



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/RN
Centro Administrativo à Rua Alexandre Cavalcanti, S/N CEP 59.290-000
CNPJ/MF 08.079.402/0001-35

CAPA DE PROCESSO

PROCESSO Nº: 8224/2021

DATA DO PROCESSO: 03/09/2021

INTERESSADA: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ASSUNTO: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM
SAÚDE - HOSPITAL MUNICIPAL.

CONCORRÊNCIA PÚBLICA

Nº 004/2021

VOLUME VI

1. CADASTRO DA LICITAÇÃO

- PUBLICAÇÕES AVISO ()
- TCE ()
- SISCOMP-> SOLICITAÇÃO () PEDIDO () LICITAÇÃO ()

2. LICITAÇÃO CONCLUÍDA

- ADJUDICADA/HOMOLOGADA ()
- EXTRATO DE HOMOLOGAÇÃO ()
- PUBLICAÇÃO HOMOLOGAÇÃO ()
- RESULTADO INFORMADO AO TCE ()

3. CONTRATO/ARP E ASSINATURAS

- CONTRATO ()
- ATA ()
- EXTRATO DO CONTRATO ()
- EXTRATO DA ATA ()
- PUBLICAÇÃO DO CONTRATO ()
- PUBLICAÇÃO DA ATA ()
- ASSINATURA CONTRATANTE ()
- ASSINATURA CONTRATADA ()
- NUMERADO ()
- DIGITALIZADO ()



PREFEITURA DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE - RN**



**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**
LUGAR DE FÉ, CULTURA E OPORTUNIDADE

Mat/Ass.

1501

✍

TERMO DE ABERTURA VOLUME VI

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2021

O presente volume VI do processo Nº 8224, tem seu término nesta folha.

São Gonçalo do Amarante/RN, 07 de outubro de 2021,

João Maria Pereira de Oliveira Soares
Matricula 11921

Medição: 367A-2019 - Final

Data: 17/07/2019

Obra: 3659 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMYCA/ANPRAC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
7.001	FORÇA PLACA PARA CONCRETO APARENTE, EM COMPENSADO PLASTIFICADO 1200, APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, INCLUSIVE CONTRAVENSAO E TRAVA-SENA. FONTE SETADO - 71021 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	36.488,51		36.500,65	490,50	18.143.085,50
7.002	ARRAMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 8,0 (174) A. TEL. 20012/01 - FORNECIMENTO, CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO - 74254/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	239.248,71		239.923,89	7,48	1.795.182,88
7.003	ARRAMAÇÃO AÇO CA-50 DIAM. 10,0 (520) A. 25,000 (1) - FORNECIMENTO, CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO - 74254/003 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	53.882,49		53.501,49	6,59	350.787,17
7.004	ARRAMAÇÃO DE AÇO CA-50 DIAM. 8,0 (174) A. TEL. 20012/01 - FORNECIMENTO / CORTE (C/ PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO - 74254/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	53.734,55		53.529,23	6,20	330.562,70
7.005	CONCRETO USINADO BOMBADO REVESTIDA, INCLUSIVE COLOCACAO, BARRAMENTO E ARRUMAÇÃO NEGATIVO - 74128/004 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	5.337,04		5.325,58	560,50	2.976.343,50
7.006	VERGA, CONTRAVENSAO OU CINTA EM CONCRETO ARMADO FOR-ZONHA, PREP. MECANICO, FORMA CANALIZ. (15X10X70), AÇO CA 50, B.O. ITANA DE FERRAGEM = 45,13 KG/M3. 11005/004 REF. SINAPI - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	110,18		110,50	1.090,22	116.594,50
7.007	UNIFORMAMENTO/ ESCORAMENTO METALICO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	261.612,73		261.684,59	17,45	4.562.586,65
7.008	REVELAMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ARMADURA DE SUPERFÍCIE - SUPLAN/VIRAM - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	20.482,02		20.482,02	2,31	47.113,67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019, 07/07/2020, 13:10. Chave de Impressão: 61465. O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN Rua de Souza Leves Av. C. A. D. P. 10000-100 GRANDE ZURU	Empresa Consórcio Metropolitano	Diretor Técnico Márcio G. Ehrenim Eng. Civil - CREA 160.2632515-0 CPF: 076.044.724-69
Eng. Civil Joaquim de Paula Filho CREA 1502795-5			Eng. Civil Eduardo de Azevedo Diretor Técnico SUPLAN - CREA 150.404.144-8

COMTÉRMYCA LTDA.

Alexandre José dos Santos Moreira
Eng. Civil - CREA 160.2632515-0 - Dir. Téc.
CPF 374.027.144-00 - 089.327-SSP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Modificação: 13614-2019 - (Piso)

Data: 17/07/2019.

Obr.: 7557 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPEOC



000079

Item	Serviço	Unid	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medida	Acumulada	Unitário	Total
7.013	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA EM AÇO SAC COM INCLUSÃO DE PAINEL ANTICORROSIVO E ACESSÓRIOS - INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI/JUL/2019 - Desonerado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	KG	27.274,88		27.274,88	12,70	346.390,38
7.014	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA A QUENTE PARA COBERTURA EM AÇO SAC COM INCLUSÃO ANTICORROSIVO - INSTALADA - CONFORME PROJETO - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI/JUL/2019 - Desonerado	KG	34.897,00		34.897,00	16,70	582.878,90
7.015	FORMA PLÁSTICA DE POLIURETANO (IMPERMEABILIZANTE) 612 G/L X 2CM, PARA LAJE MOLDADA, UTILIZADA POR 10 DIAS, SENDO ESCORRIMENTO - SUPLAN/SINAPI/JULHO/2019 - Desonerado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M2	14.748,00		14.748,00	29,00	427.692,00
7.016	CONCRETO LEVE DE EPS 700KG/M³ PREPARO MECÂNICO - SUPLAN/SINAPI/JULHO/2019 - Desonerado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M3	78,00		78,00	300,76	23.460,28
7.017	COBERTURA						458.597,56
8.001	ESTRUTURA PARA TELA ENQUILADA FIBRA REFORÇADA ALUMÍNIO OU PLÁSTICA - BORDA DE ABRILHAMENTO, ABERTA EM LÂMINA DE PAPEL - 73521/001 REC. SINAPI (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	M2	10.992,39		10.992,39	19,78	217.450,78
8.002	TELA COPOLÍMER EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO TIPO SANDWICH, LÂMINA FINCA DE 0,01 POLIURETANO ISOLAMENTO COM ESPUMA DE POLIURETANO ESP-0,50MM - SUPLAN/SINAPI/SET/2019 - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.108,29		1.108,29	184,87	204.860,29

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwDS

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável: <i>[Assinatura]</i> CREA nº 16013791-0	Classe Divisão: SUPLAN União de Santa Joana Eng. Civil CREA nº 16013791-0 Chave de DCC	Empresa: Consórcio Metropolitano Márcia G. Ebrahím CREA nº 16013791-0	Diretor Técnico: Eng. Civil Luiz Barros Rêgo Diretor Técnico SUPLAN - CREA 16013791-0
--	--	--	--

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Montinho Moreira
Engº Civil-CREA 160283215-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SS/PB



000080

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 1674-2018 - Final
 Data: 12/07/2019
 Obra: 7457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPET

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
8.004	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24, DESENVOLVIMENTO ABCO - 72109 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	450,00		450,00	39,32	17 690,00
8.006	CURTELAS EM PERFIL CADUADO DE AÇO GALVANIZADO SUPLEN/SINAPI (JUL/13) DISONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	158,00		158,00	35,58	5 621,54
- 8 - IMPLANTABILIDADE							17 251 122,01
8.001	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ESPESURA 2,0CM, EMBELOO MARRAL - 72107/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	4.808,00		4.808,00	33,53	161 521,04
8.002	IMPERMEABILIZAÇÃO COM BANDA ASFÁLTICA ESPESURA 3MM, PROTEÇÃO COM FILME DE ALUMÍNIO COBRADO ESPESURA 0,3MM, INCLUSIVE EMBOLO ASFÁLTICA, 72703/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	6.142,78		6.142,78	50,21	308 356,18
8.003	CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO DE ALTA PERFORMANCE A BASE DE RESINA ACRILICA, TRES DEMOS, 72729/002 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	6.545,26		6.545,26	55,58	363 817,43
8.004	IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXIVEL A BASE ACRILICA PARA CALHAS, LAZES, JARDINEIRAS E BARRIGOS, 0513 NEMCO - 74026/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	1.699,56		1.699,56	194,07	329 957,38
8.005	PROTEÇÃO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 2 CM, 72608 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	3.880,79		3.880,79	14,78	57 196,76
8.007	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TUDO COM EMBELOO CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO DE ALTA PERFORMANCE A BASE DE RESINA ACRILICA, TRES DEMOS - 72729/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	104,06		104,06	50,66	5 273,56
- ALVENARIA							20 822 296,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:10
 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal: <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão: <i>[Assinatura]</i>	Empresa: <i>[Assinatura]</i>	Diretor Técnico: <i>[Assinatura]</i>
Eng. Civil - CREA 166242315-1	Eng. Civil - CREA 166242315-1	Eng. Civil - CREA 166242315-1	Eng. Civil - CREA 166242315-1

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José *[Assinatura]* Moreira
 Eng.º Civil - CREA 166242315-1 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20 - R. N. 009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br



CREA-
PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



000081

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 367A-2616
Final

Data: 17/07/2019

Obras: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMECA/COMPECE

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
10.001	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VIBRADO 24X19X19CM, ESPESURA 10CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,25:1 (CIMENTO, CAL E AREIA) - 7399/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	5.445,40		5.445,40	24,48	132.757,39
10.002	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 24X19X19CM, ESPESURA 10CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,25:1 (CIMENTO, CAL E AREIA) - 7399/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.418,73		1.418,73	24,77	35.045,05
10.003	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 24X19X19CM, ESPESURA 10CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,25:1 (CIMENTO, CAL E AREIA) - 7399/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	7.464,44		7.464,44	24,77	185.916,22
10.004	PORTA DE MADEIRA PARA TREMIDOR EM CONTEINER COM LAMINADO TINTURADO 4,60X1,85M, INCLUI DO MARCO, COBRADURA E SAMPETA TIPO LAMINOCUBADO - 7413/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	131,00		131,00	213,26	27.938,06
10.006	PAREDE EM DRY-WALL - PLACA ST NAG 2 FACES - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	6.691,08		6.691,08	78,15	522.524,01
10.007	PAREDE EM DRY-WALL - PLACA ST NAG 2 FACES - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	2.329,73		2.329,73	83,16	193.600,35
10.008	PAREDE EM DRY-WALL - PLACA ST EM 1 FACE - DRY WALL OUTRA - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	6.510,38		6.510,38	84,26	548.143,42
10.009	PAREDE EM DRY-WALL - PLACA ST - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	26.998,50		26.998,50	78,16	2.112.556,22
10.010	SOLICITA SARCINARIA EM PAINEL LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL PERFIS EM ALUMINIO - SUPLAN - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	552,15		552,15	340,69	188.005,39
10.014	ALVENARIA EM PEDRA SACADA EM PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:0 (CIMENTO E AREIA) (CIMENTO SINAPI - 7403/001 - Set. Julho/2015. Desdobramento - EXCLUSIVZ PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M3	1.150,32		1.150,32	304,33	350.005,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de impressão: 6YwD5

Eng. Responsável Eng. José Justino de Sousa Filho CREA 16412/2015	Chefe Divisão SUPLAN Divisão de Santa Inês Eng. Cláudio de Souza Neto CREA 16412/2015 Cidade da Doca	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebrantes CREA 16412/2015 CPF: 170.994.784-42	Director Técnico Eng. Cláudio Roberto CREA 16412/2015 SUPLAN CREA 16412/2015
---	---	---	---

COMTÉRMECA LTDA.

Alexandre José de Almeida Moreira
Engº Civil-CREA 160233215-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



CREA-PB



000082

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 06/1-2019
 Data: 17/02/2019
 Obra: 257 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMIG/CONFEC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Controlada	Medição	Acumulado	Unitário	Total
10.012	LOCACAO E NIVELAMENTO COM COMPANHAMENTO TOPOGRAFICO - (SUPLAN/SINAPI/JULHO/2013) - EXECUÇÃO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	1.223,00		1.020,00	1,24	1.264,00
10.016	ENCHIMENTO (ABERTO DE (JANERIA) EM TIGULOS CERAMICOS MACICO 5, PARALELO 1,2 VDS (ESPESURA 10CM) COM ARGAMASSA TRACO 1:3:6 (GIMENTO, CM, PARIA) (COTA SINAPI - 19867023) JULHO/2013 Durabilidade: EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	2.025,59		2.025,59	6,30	12.564,65
11	REVESTIMENTO						7.003.227,04
11.003	CHAPISCO TRACO 1:3 GIMENTO 6 ARDIA) ESPESURA 0,5CM, PREPARO MECANICO - JUNHO/2013 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	19.809,19		19.809,19	35,74	704.680,69
11.008	ZURDO INTERNO, TRACO 1:3:6 (GIMENTO, CM, PARIA) SOBRE CHAPISCO 1:3 - GTS - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	11.250,30		11.250,30	20,12	226.433,13
11.009	REVEDO PARA PAREDES ARGAMASSA TRACO 1:3 (CM 4 AREIA FINA FENETRADA) ESPESURA 0,5CM, PREPARO MECANICO - 5995-REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.972,08		1.972,08	26,05	51.378,80
11.001	REVESTIMENTO EM ARGAMASSA BATEDADA, 0,5CM - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.626,06		1.071,37	69,14	73.501,92
11.010	REVEDO DE GESSO ACARTONADO COM FOLHA DE PVC (PAIS BRASIL) CIMA, PAREDE COM PVC (NEE) (SINAPI) DO SINAPI - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.400,81		1.400,81	117,79	164.742,44
11.011	REVEDO DE GESSO ACARTONADO, INCLUSIVE INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	8.036,60		8.036,60	53,23	427.627,20
11.012	TABUA METALICA 1 X 1/2 - CONECTIVO E MONTAGEM - SUPLAN/SINAPI - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	7.641,73		1.967,15	12,74	25.042,56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº. 14897/2019, emitida em 10/12/2019



Eng. Responsável: *[Assinatura]*
 Eng. Responsável: João Filho
 CREA/PB 55123/2013

Chefe Divisão: SUPLAN
 Eng. Civil/CREA/PB 30033/2013
 CREA/PB 4000

Empresa: Consórcio Metropolitano
 Márcio G. Estanislau
 Eng. Civil/CREA/PB 4000
 CPF: 176.256.746-43

Diretor Técnico: *[Assinatura]*
 Eng. Civil/CREA/PB 14897/2019
 Diretor Técnico
 SUPLAN - CREA/PB 14897/2019

Certidão nº 14897/2019
 07/07/2020, 13:10
 Chave de impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTERMIG/LTDA.

Alexandre José Almeida de Sousa
 Eng.º Civil - CREA 160283201 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.089.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br

CREA-PB
 Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



000083

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 2614-2019 Final Data: 17/07/2019

Obras: 2537 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA CECÍLIA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONPROG

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.013	CASTRO DE BARRA Nº 7 APILASCA ANUALMENTE COM MACOS DE ATÉ 10 KG - 7414/001 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	401,93		401,93	137,10	55.107,59
11.014	CONCRETO EM ARGAMASSA (MACO 1:4 (CIMENTO:AREIA) PRESSURIZADO COM PREPARO MECÂNICO - 73919/005 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M3	5.788,10		5.788,10	34,02	196.912,16
11.015	REGULARIZAÇÃO DE PISO/MADEIRA ARGAMASSA (MACO 1:10,3:3 (CIMENTO:CAL:AREIA) PRESSURIZADO COM PREPARO MECÂNICO - 627 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	11.421,69		11.421,69	12,72	145.143,11
11.016	PISO EM GRANITO - RECEBIDA - COBRE (MADEIRA) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	649,61		649,61	359,59	233.505,66
11.017	PISO CIMENTADO LIGADO DESDEMPERADO, MACO 1:2 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 1,00CM, PREPARO MANUAL, 7472/001 RES. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	1.317,48		1.317,48	37,84	49.847,57
11.020	SOLTEIRA DE GRANITO (1,50CM) COMEN ANDORINHA - 74102/001 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	1.233,60		1.233,60	42,40	52.304,13
11.022	REDE CERÂMICA EM PORCELANATO ENLATAÇÃO, ASSERTADO COM ARGAMASSA COLANTE E AGUINTE INDUSTRIALIZADO DE PORTLAND, ESPESURA BIANCO (0,50CM) (SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	453,69		453,69	33,76	15.314,31
11.023	MADEIRA EM GRANITO, ENLADO, ARGAMASSA E MONTAGEM - 74742/001 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	5.994,16		5.994,16	25,31	150.604,16
11.024	REVESTIMENTO CERÂMICO EM PORCELANATO ENLATAÇÃO, ASSERTADO COM ARGAMASSA COLANTE E ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA (CIMENTO/PORTLAND/AREIA) (SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	9.284,16		9.284,16	106,67	989.321,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Chato Divisão	Empresa	Director Técnico
	SUPLAN	Consórcio Metropolitano	Eng. Celso Luiz Barros Sobrinho
	União de São Paulo	Marcos G. E. Cavim	Director Técnico
	Eng. Civil CREA 1501904-03-4	CPF: 176.982.784-00	SUPLAN CREA 1501904-03-2
	Eng. Civil CREA 1501904-03-4		10 / 125

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José dos Santos Moreira Eng. Civil-CREA 1501904-03-4, Técnico CPF 374.027.144-20 RG. 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000085

Medição: 167A-2019 - Pisos
Data: 17/07/2019

Obra: 1417 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL GINECOLÓGICO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRNICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratado	Medição	Acumulado	Unitário	Total
11.038	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM PATAIS EM LA DE VIDAS, 40x40x10 - SUPERFÍCIE DINÂMICA 2200 - Desonerado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	m2	15.016,12		15.016,12	35,20	528.567,43
11.039	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ELIZABETH DE SINGAP, NA COR BRANCA CINZA, 40x40x10 (MINIMO) P/ 2, 3, 04 NÍVELS, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTIA ADLE E REVESTIMENTO ACÁRIDO - SUPLAN/ SUBCR/SPR/1001/2019/DESONERADO	m2	12.710,91		12.710,91	59,24	752.907,34
11.040	QUINTA DE SINALIZAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO COM ESTANQUE APANHADA MONOCORRENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSÕES 1X1M, 100kg/120LITROS - 74121/001 REC. Outubro/2019 Desonerado	m	1.714,25		1.714,25	27,60	47.303,10
11.041	SISTEMA COMPLETO DE BARRA METAL CORRIDA EM PVC (COM BARRA DE ALUMÍNIO E ABRIGAMENTO COM TUBOS) COM 14 CM DE CIRCUNFERÊNCIA E 3,10 METROS - CORRENTE MONO I. DISTÂNCIA - SUPLAN/SPR/1001/2019/2019 - Desonerado	m	2.276,54		2.276,54	205,00	466.589,26
11.042	TIPO LATA DIRECIONAL 2X04 ALTA DE CONCRETO, COM BARRAS PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 1000x400, APLICADO COM ARGAMASSA ADLE REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE, CONSISTENTE COM 100kg/120L - SUPLAN/SPR/1001/2019/2019 - Desonerado	m2	120,53		120,53	67,78	8.165,52
11.043	QUINTA DE SINALIZAÇÃO EM FACHADA, IMPERMEABILIZANTE TIPO TÁRAXO, A BASE DE POLIURETANO, 100kg/120LITROS (GRUPO 1/2019) - Desonerado	m	763,28		763,28	19,72	15.051,04
11.044	BOLA ASPIRA HIDRÁULICA PARA LIMPEZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SPR/1001/2019/2019 - Desonerado	UN	30,00	30,00	30,00	182,59	5.477,70
11.045	REVESTIMENTO EM PISO DE PARQUÊ DE GRÁFITO PRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SPR/1001/2019/2019 - Desonerado	UN	163,35		163,35	34,45	5.628,14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019, 07/07/2020, 13:10

Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN	Empresa Consórcio Metropolitano	Director Técnico <i>[Assinatura]</i>
Eng. Civil - CREA 100199718-4 Circulo 1001	Eng. Civil - CREA 100199718-4 Circulo 1001	Marcio G. Ebrahim Eng. Civil - CREA 100199718-4 CPF: 170.925.795-69	Eng. Civil Luiz Barro Rabelo Director Técnico SUPLAN - CREA 168.274.183-9

COMTÉRNICA LTDA.

Alexandre José *[Assinatura]* da Moreira
Engº Civil - CREA 168.274.183-9 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG: 1.089.327 - SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000086

Medição: 597A-2019- Final Data: 17/07/2019

Obras: 1657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preços	
			Contratada	Modifica	Acumulada	Unitário	Total
11.048	REVESTIMENTO EXTERNO METALICO - TIPO ALUMINIO 8-30N, (AEN) - MONTADO COMPOSTO, INCLUSIVE ESTRUTURA AUXILIAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM - SUPLAN/OUT/2013 - ECONOMICA	M2	482,65		482,70	289,67	139.860,94
12 - EQUANINAS							3.466.482,55
12.001	CAIXILHO DE ALUMINIO TIPO SUZUKI - 1300/900 - SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	1.701,19		1.701,19	321,95	547.657,34
12.002	CAIXILHO DE ALUMINIO TIPO VENEZIANA, 800 PROFUNDA - 1400/600 - SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	57,51		57,51	384,64	22.122,15
12.004	PORTA METALICO TIPO APROVADA 100 - SINAPE/OUT/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	412,00		412,00	490,98	203.291,56
12.005	FECHADURA DE ALUMINIO COMPOSTO, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR - 1400/900 - SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	536,00		536,00	203,65	109.155,40
12.008	FECHADURA EM LATAO CROMADO 3043, COM ABELAS - 1400/900 - SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	2.187,00		2.187,00	15,00	32.805,00
12.009	PORTA COM PROTECCAO RADIOLÓGICA - COMPLETA - SUPLAN/SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	26,88		26,88	1.265,74	34.039,09
12.000	PORTA COMPOSTO A, 60x2, 1000, 04K - 1300 - SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	53,00		53,00	466,70	24.735,10
12.009	CONJUNTO PORTA TUBULAR ENLACD INOX, DIAMETRO 1-3/4" SUPLAN/SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	331,43		331,43	546,98	181.353,38
12.011	RECALDA DE GUARDA COMUM COM MAQUINA - SUPLAN/SINAPE SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	26,00	26,00	26,00	575,60	15.035,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN Helson de Souza Leves Eng. Civil - CREA/PB 180193418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Marcelo G. Cruz Neto Eng. Civil - CREA 160409144-2 CPF: 174.954.764-40	Director Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Lar Santa Rabelo CREA 160409144-2
------------------------------------	---	--	--

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Motomido Moreira
Eng. Civil - CREA 1602833319 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG 1.000.327 - SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel: +55 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br

CREA-PB
Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 1674-2018-11141 Data: 17/02/2019

Obra: 2653 - CONSERVAÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPECO

000087

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preços	
			Contratado	Medição	Acumulada	Unitário	Total
12.013	ALUMBRADO EM TUBOS DE PLASTICO GALVANIZADO A CADA 2M ALTEZA EM FIXAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC FIO 12 MALHA 7,50M - (SET/2013) - SINAPI/REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	27,18	27,18	27,18	150,43	4.087,23
12.014	VIDRO PLANO, LISO DE 6MM - SINTAPI/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.328,74		1.328,74	143,03	190.209,13
12.015	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA COM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MESA PARA MEDIÇÃO - 12126 - SINAPI/REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	116,26		116,26	196,46	22.849,25
12.016	VIDRO COM VIDRO FUMANTE - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	8,9		8,9	6.539,76	58.204,00
12.019	PORTA DE MADEIRA DE ABRIRE COM BANDEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, ENCLUSO BATERIA METALICA - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	200,69		200,69	244,27	49.029,54
12.019	PORTA DE MADEIRA DE ABRIRE E FOLHAS REVESTIDA COM LAMINADO INSTALADO, INCLUSIVE BATERIA METALICA - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	299,86		299,86	244,23	73.249,59
12.020	TACHADOR DE BATERIA COMPLETO, PARA PORTA INTERNA, FABRICAÇÃO DE ACABAMENTO SUPERIOR - 70894/001 - SINAPI/REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	UN	130,00		130,00	149,79	19.473,61
12.021	BATERIA METALICA INCLUIDO VERBOS SUPLAN(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	103,29		103,29	151,97	15.600,00
12.022	PORTA TIPO VAI E VEM EM MADEIRA COMPLETADA MDF, REVESTIDA EM FOLHA COLOMBIADA AUGELIA, BATERIA DE INCLUSÃO/GRADUADA, EXCLUSIVO FERRADURA - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	120,32		120,32	64,76	7.787,00
12.024	VIDRO LAMINADO 6-6MM - PCIS DE VIDRO - SUPLAN(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	385,47		385,47	269,55	103.894,70

Eng. Fiscal: *[Assinatura]* Chefe Divisão: *[Assinatura]* Empresa: Consorcio Metropolitan Diretor Técnico: *[Assinatura]*
 Eng. José Augusto Pereira Filho Uilson de Souza Tavares Márcio G. Eberhart Eng. Cel. Luiz Barros Rêgo
 CREA 169.404-1/15-2 Eng. Cel. Luiz Barros Rêgo Lina Lina Diretor Técnico
 CREA 169.404-1/15-2 CREA 169.404-1/15-2 SUPLAN CREA 169.404-1/15-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

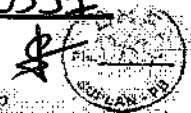
COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José *[Assinatura]* *[Assinatura]* Moreira
 Eng. Civil-CREA 169.404-1/15-2-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-000-1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000088

Medição: 16-A-2018 - Final

Data: 17/07/2019

Obras: 2631 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/COMPEN

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
12.025	GAIXEIRO DE ALUMINIO TIPO PELA DE VIGIA - SUPLAN/SBT/2013 - APROVADO PELA CAIXA	M2	733,57		733,57	840,52	616.976,18
12.026	TELA EM NYLON COM MOLECULA EM AMONIO ACETILADO NATURAL - SUPLEN/SINAPI/OUT./2013 - Desonerado	M2	36,70		36,70	25,01	922,65
12.027	PORTINHA EM CHAPA DE MADEIRA TIPO COMPENSAO DE 15CM, REVESTIDA EM LAMINADO, ACABAMENTO FOSCO DOS DOIS LADOS COM TODAS AS FERRELAGENS - FORNECIMENTO E ACABAMENTO - SUPLAN/SINAPI/OUT./2013 - Desonerado	M2	231,71		231,71	316,51	73.349,39
12.028	PUYU DE ARMAO EM ALUMINIO COM QUARTIZO (Modelo SINAPI - 74071/001 - P.S. Outubro/2013 - Desonerado)	M2	189,00		189,00	697,19	131.853,90
12.029	ALCANTO 600 X 600 MM, EM ACO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA, TAMBO EM BRANCO EROVIVEL PARA LANTERNA, PEQUENO COM PERIS NEFALITICO T-24 BRANCO DE 825MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLEN/SINAPI/OUT./2013 - Desonerado	UN	80,00		80,00	339,91	27.192,80
12.030	GRATEL NYLON, 30x30 CM, EM ACO, 250X243CM, PINTURA BRANCA, VESSE E PRETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECCAO 50X50MM E NO. 20ML E ACESSORIOS - SUPLEN/SINAPI/OUT./2013) - Desonerado	M2	1.007,00		1.007,00	153,12	154.207,94
13.000	PINTURA						1.262.056,51
13.001	CHASSANTE COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, QUIS DEMAO - 74134/002 - P.S. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	26.669,32		26.669,32	9,62	256.429,99
13.002	FUNDO RELAZOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAO - 74235/001 P.S. SINAPI (SET 2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	26.669,32		26.669,32	13,39	356.408,99
13.003	PINTURA LATEX ACRILICA HOSPITALAR, COM EMBALEAMENTO, EXECUTADA EM 02 DEMAO - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	330.362,45		330.362,45	22,45	7.416.010,34

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YWD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável	Chefe Divisão	Empresa	Director Técnico
Eng. José Márcio de Faria Filho	SUPLAN	Consórcio Metropolitano	Márcio C. Chirahon
Eng. 1604020180	Divisão de Obras		Eng. Civil Lamir Barros Pádua
	Chefe de Div.		SUPLAN - CREA 156402/2019

CONTERMICA LTDA.

Alexandre José Augusto Moreira
Eng. Civil - CREA 16023/2015 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 067A-2019 - Final

Data: 17/07/2020

000089

Obras: 2831 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA/COMERC

Num.	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Médias	Acumulada	Unitário	Total
13.004	PINTURA EM ACRILICA, EM PAREDES INTERIAS/INTERIAS/ ACRI/INTAIS/ INTERIAS, SEM BRASSAMENTO EXECUTADA EM 02 DEMAO - 7094/202 REF. SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	2.809,00	2.809,00	2.809,00	12,79	35.824,72
13.006	PINTURA EM ACRILICA, EM PAREDES DE BARRACAO, PARA FERRO - 7094/202 REF. SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	1.530,02		1.530,02	19,64	29.957,91
13.007	PINTURA EM ACRILICA, EM PAREDES DE BARRACAO, PARA FERRO, BASE PAREDE - 7094/202 REF. SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	1.390,42		1.390,42	11,90	16.445,12
13.008	CAIXAS DE POCO DO ELEVADOR, TAMBEM DE BARRACAO, INCLUIDO O DE LINHACA - 7094/202 REF. SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	429,45		429,45	4,10	1.760,74
13.009	BRASSAMENTO EM ACRILICA - 7094 REF. SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	1.453,74		1.453,74	23,53	33.992,12
13.010	PINTURA EM ACRILICA - 7094 REF. SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	1.453,74		1.453,74	32,04	46.586,77
13.011	REVESTIMENTO HORIZONTAL COM TINTA REFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (CÓDIGO SINAPI - 72947 REF. Outubro/2013 - APROVADO)	M2	161,00	161,00	161,00	22,14	3559,76
13.012	PINTURA DE PAREDE PARA ESTACIONAMENTO COM TINTA ACRILICA PARA PISO 2-10CM - CÓDIGO SINAPI - 31593 REF. Outubro/2013 - APROVADO	M2	1.602,00	1.602,00	1.602,00	5,58	8938,35
14	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						1.893.899,16
14.007	SACIA SANITARIA EM LOUÇA VITRIFICADA BRANCA PARA MONITORIOS DE NECESSIDADES ESPECIAIS, EXCLUSIVE TAMPO ELASTICO (MONITORIOS E ASSENTAMENTO) - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	24,00		24,00	492,48	11.819,52
14.008	ASSENTAMENTO PARA VASO SANITARIO DE ELASTICO PADRAO POPULAR - MONITORIOS E INSTALCAO - 7094/202 REF. SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	140,00		140,00	120,84	16.917,60

Eng. Fiscal: *[Assinatura]*
 Chave Divisão: SUPLAN
 Empresa: Consórcio Metropolitano
 Diretor Técnico: Eng. Cel. Luc Barreto Nóbrega
 Eng. Civil CREA/PB 000795412/4
 Chave de Impresão: 6YwD5
 SUPLAN - CREA - 160.408.143-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:10
 Chave de Impresão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Moura da Moura
 Eng.º Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tambiá - João Pessoa - PB
 Tel: + 56 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br

CREA-PB
 Impresso em: 07/07/2020, às 13:40.



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

000090

Medição: 3678-2019 Data: 17/07/2019

Objeto: 0557 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Table with columns: Item, Serviço, Utd., Quantidade (Contratada, Medição, Acumulada), Preço (Unitário, Total). Contains 10 rows of construction items.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD6
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Administrative form with fields for Eng. Fiscal, Chefe Divisão (SUPLAN), Empresa (Consórcio Metropolitano), and Diretor Técnico.

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Maciel Moreira
Eng.º Civil-CREA 160283/319-DT Técnico
CPF: 374.027.144-20-PG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 3672/2019
 Data: 12/07/2020
 Objeto: 2407 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA CATÁRINA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMTECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.016	REDE UNO-REDEIAD ESPECIADA PARA COM BORDADA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO SEM PLASTIFICADO COLADO - 74125/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	M2	326,70	73,51	326,70	303,79	99.244,93
13.018	TAMBE LONCA BRANCO SEM COLUNA, COMPLETO IMPLANTAR TORNEIRA METÁLICA - 74146/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	23,00		23,00	224,40	5.161,20
13.019	CAIXA DE ABERTURA PARA BARRIO LINHA COMBUSTIVO, DEGA. DO SIMILAR SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	54,90		54,90	2474,01	135.810,54
13.022	DISPENSA DE PAPEL ROLO EM AÇO TROM - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	194,00		194,00	133,00	25.812,00
13.023	SABONETE EM PACOTES 200g, PARA SABONETE LIQUIDO DE 250g, DE 250g OU SIMILAR - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	320,00		320,00	30,50	9.760,00
13.024	CONCRETO CIMENTO PORTLAND PARA BARRICA 1-2,3 CM LARGURA 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74126/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	M3	370,53		370,53	218,60	81.071,26
13.077	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74170/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	73,00		73,00	62,62	4.571,26
13.078	REGISTRO DE GAVETA METALICO COM CANOPLA 2 1/2" (63,5mm) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 73707/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	49,00		49,00	28,39	1.390,61
13.079	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74184/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	5,00		5,00	36,08	180,40
13.071	REGISTRO GAVETA 1 1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74181/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	129,00		129,00	60,14	7.758,06
		UN	9,00		9,00	22,86	205,74

Eng. Flávio ...
 Eng. João ...
 Eng. ...
 Eng. ...
 Eng. ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:10
 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas.

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José ...
 Eng.º Civil-CREA 160632319-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RC: 1.099.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



Impresso em: 07/07/2020, às 13:40.



000092

Medição: 1014-PC18 - Data: 17/07/2019

Fls. 1

Obr: 4501 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA/CONSECC

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preço	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.032	REGISTRO GAVETA 2 1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74186/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	13,00		11,00	250,00	2.090,00
14.033	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74187/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	8,00		8,00	274,85	2.225,90
14.034	REGISTRO GAVETA 4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74188/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	14,00		4,00	464,00	1.850,00
14.035	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3/4" (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 73795/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	118,15	764,52
14.036	VALVULA DE DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 70726 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	747,00		347,00	218,35	59.462,91
14.037	VALVULA DE DESCARGA PARA MISTURADO - 60740/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	56,00		30,00	150,56	4.500,20
14.040	BOMBA CENTRIFUGA PARA SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL QD 23,4CM ³ /H. 40-550-0-0-1 SUPPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00	1,00	3,00	40.070,15	121.310,45
14.041	CAIXA HIGIENICA COM MANGUEIRA ELÁSTICA E REGISTRO 1/2" - UNIDA PORCELANA - SUPPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	212,00		212,00	76,25	16.062,00
14.042	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74176/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	536,00		375,00	344,59	29.416,28
14.043	REGISTRO BARRILHO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - REF. 71975/001 - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	266,00		266,00	35,55	14.761,62
14.045	CHAVE DE NIVEL TIPO BOEA PINGULAR (PENAL) COM COSTEIO MICROELECTR. DE SENSILAR - SUPPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	161,28	1.280,24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Director Técnico
<i>[Assinatura]</i>	SUPLAN	Consórcio Metropolitan	<i>[Assinatura]</i>
	Eng. OML/CSA/PB 100199418-4	Marcos C. Elias	Dir. Civil Lic. Matr. RABO
		SUPLAN	CREA 100.403.141-2
			19.7.125

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Faustino Moreira
Eng. Civil-crea 102832-15-Dic. Técnico
CPF 374.027.144-20- RG. 1.099.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 167A-2019-
Folha

Data: 17/07/2019

Obras: 2617 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO (CONSTRUTORA/CONTECC)

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.057	BARRILETA PARA TUBOS DE INTERFERÊNCIA, PROFUN. LINHA COLLET PLUS BR. 04305 CM SIMILAR - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	122,00		122,00	61,38	38.278,36
13.058	PRO. BARRILETA - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	226,00		226,00	179,02	102.248,72
13.059	TUBO/REDE HIDRÁULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 250MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2013) - Descontado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	7.981,00		7.981,00	23,82	189.822,62
13.076	TUBO/REDE HIDRÁULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 325MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2013) - Descontado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	5.388,36		5.388,36	13,50	72.732,09
13.077	TUBO/REDE HIDRÁULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 400MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2013) - Descontado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	3.184,08		3.184,08	15,88	50.586,08
13.078	TUBO/REDE HIDRÁULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 450MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2013) - Descontado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	582,00		582,00	23,30	13.536,60
13.079	TUBO/REDE HIDRÁULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 500MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2013) - Descontado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	1.297,50		1.297,50	28,13	36.496,83
			170,00		170,00	39,43	6.703,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148872/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148872/2019
07/07/2020, 13:10

Chave de impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Dir. Técnico
<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	Consórcio Metropolitano	<i>[Signature]</i>
Eng. José Manoel do Prado Filho CREA/PB 100177833	Eng. GWT CREA/PB 120125-11 Chefe de Div.	Márcio G. Corahim CREA/PB 350394723 CPF 126.954.723-42	Dir. Técnico FELIPE COLLIAN LIMA RIBEIRO CREA/PB 100177833-2

Handwritten signatures and initials in the bottom center of the page.

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Gasparino Moreira
Eng.º Civil-CREA 188723311-1-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-AL-1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Alcôdego: 36.4-2020- Final Data: 17/07/2019
Obra: 1487 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CON/GENHICA/CONESCT

Table with 7 columns: Item, Serviço, Urd., Controlada, Medição, Acumulada, Preço Unitário, Total. Contains 10 rows of itemized construction work.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Enq. Fiscal: [Signature]
Chefe Divisão: [Signature]
Empresa: Consórcio Metropolitan
Diretor Técnico: [Signature]

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre J. de Assis Moreira
Engº Civil-CREA 16036-2/2019-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-NG. 1.009.327-SS/PIPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 367-2019 - Data: 17/07/2019
FINAL

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSTRUÇÃO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONFACC

000095

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.082	CHAPA EM AÇO INOX CHAPA 304 (60X50X40)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT/2013) - DESONERADO	UN	17,00		17,00	724,42	12.315,04
14.083	TÁBUA EM AÇO INOX PARA BANCADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	KG	205,01		205,01	492,98	102.050,52
14.084	CHUVEIRO DE METAL CROMADO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT/2013) - DESONERADO	UN	128,00		128,00	457,71	58.605,68
14.085	TONNEIRA ACIONADORA POR LEVE TOQUE OU MOVIMENTO - SUPLAN/SINAPI REF. GOVBRAS/2013 - DESONERADO	UN	369,00		369,00	352,17	131.850,13
14.086	LAVATÓRIO DE PLÁSTICO BRANCO 1,20x0,70x0,10 METR. CUBINA SUSPENSIVA, INCLUSIVE FERRAGEM, VÁLVULA E SIFÃO DE BRONZO, EXCLUSIVE TORNEIRA - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	323,00		323,00	333,87	107.941,61
14.087	LAVATÓRIO EM INOX MOD. 304 COM 04 TORNEIRAS AUTOMÁTICAS, ACIONADAS POR SENSOR OU BEMAL FRONTAL, MEDIAS 322X50X500 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI - OUTUBRO/2013 - DESONERADO	UN	1,00		1,00	4.631,45	4.631,45
14.088	LAVATÓRIO EM INOX MOD. 304 COM 03 TORNEIRAS AUTOMÁTICAS, ACIONADAS POR SENSOR OU BEMAL FRONTAL, MEDIAS 245X360X500 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI - OUTUBRO/2013 - DESONERADO	UN	8,00		8,00	3.759,72	30.177,76
15 - BARRA QUANTO							3.182.845,75
15.087	REGISTRO SANITA 1/2" COM SANITÁRIA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74176/001 REF: SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	127,00		127,00	58,98	6.391,06
15.088	REGISTRO SANITA 1" COM SANITÁRIA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74176/001 REF: SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	10,00		10,00	62,62	626,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil - RESUMO DO PAVILÃO FILHO CREA: 16017215-3	Chefe Divisão S. L. M. J. A. N. Eng. Civil CREA: PB 181190418-4 Chefe da DCC	Empresa CONSTRUÇÃO METROPOLITANA MARCIA G. M. FERREIRA Linha CREA: 160135227-4 CPF: 176.954.78-09	Director Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Lic. Bentes Rubão Director Técnico SUPLAN - CREA: 160.444.241-2
---	---	---	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José de Sousa Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602932315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20- RG. 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaia - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 34ª-2018 - Final

Data: 11/07/2018


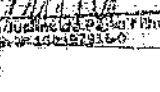




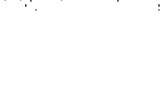







Obras: 1427 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERANCA/CONPUCO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratado	Medição	Acumulada	Unitário	Total
15.040	VALVULA DE ESPERA 2 1/2 DN65 - BROTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	24,00		24,00	301,88	7.239,84
15.041	VALVULA DE ESPERA 2 DN65 - BROTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	8,00		8,00	301,33	2.410,64
15.042	VALVULA DE ATENCAO HORIZONTAL B 2DN (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALACAO (CABELO SINAPI - 14795/010 Ref. Julho/2015) - RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	76,12	152,24
15.043	VALVULA DE ATENCAO HORIZONTAL B 2DN (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO (CABELO SINAPI - 14795/011 Ref. Julho/2015) - RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	85,38	170,76
15.044	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 2DN, EXCLUSIVO CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	2.480,00		2.480,00	84,90	210.552,00
15.045	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 3DN, EXCLUSIVO CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	1.170,00		1.170,00	66,00	77.210,00
			470,00		470,00	301,54	141.851,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal: 
 Eng. Responsável pelo Projeto: 
 Eng. Responsável pela Execução: 
 Eng. Responsável pela Supervisão: 
 Eng. Responsável pela Fiscalização: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 
 Eng. Responsável pela Análise de Projeto: 

CONTERANCA LTDA.
Alexandre José Moutinho Moreira
Eng. Civil - CREA 160283213-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RO 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



000098

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Modificação: 2657-2019 Final Data: 17/07/2019

Obras: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/CONTEC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.048	TUBO DE CIMENTO CLASSE "A" - Ø 420mm, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	500,00		500,00	107,69	53.845,00
15.048	VALVULA DE ESPERA EM BRONZE Ø 7/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (Código SINAPI - 21670/002 - 04/07/2015 Desoneração) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	17,00		17,00	32,00	544,00
15.050	VALVULA DE ESPERA EM BRONZE Ø 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (Código SINAPI - 21670/003 - 04/07/2015 Desoneração) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	34,00		34,00	35,46	1205,64
15.051	VALVULA DE ESPERA BRONZE EM BRONZE, BÍGULA 1 1/4" - INCL. 1532-01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	26,00		26,00	99,20	2.579,20
15.052	SUPORTE VERTICAL PARA FIXAÇÃO DE TUBERAÇÕES HIDR-SANITARIAS AÉREAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	5.150,00		5.150,00	23,02	118.553,00
28 - ORÇAMENTO PROVISÓRIO							120.892,24
16.001	TUBO PVC RIGIDO Ø 600x10 DN 150MM CA/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (Código SINAPI - 1667/001) - APROVADO PELA CAIXA	M	2.145,00		2.145,00	61,14	131.145,00
16.002	TUBO DE CIMENTO ARMADO CLASSE VA-3 PARA ÁGUA PLUVIAL, DIÂMETRO EXT. 400, JUNTA COM ANEL DE BORRACHA E MONTAGEM COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTOS - (Código SINAPI - 1667/001) - APROVADO PELA CAIXA	M	869,58		869,58	207,23	178.103,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:	Coord. Divisão:	Empresa: Consórcio Metropolitano	Diretor Técnico:
Eng. Fiscal:	Coord. Divisão:	Eng. Civil:	Eng. Civil:
Eng. Civil:	Eng. Civil:	Eng. Civil:	Eng. Civil:

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira Eng.º Civil-CREA 182632/15-Dire. Técnico CPF 374.027.144-20- RG. 1.009.327-SSPIPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 157A-2018 - Sinal Data: 17/07/2019

Obra: 2657 - CONSERVAÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONDOMÍNIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMTECC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
16.008	VARVILA DE GAVETA EM FERRO BUNDIDO COM BORSA, DN=150MM - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	1.691,31	5.073,92
16.009	VARVILA DE REGULAÇÃO VERTICAL DE 0° - SUELAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	1.381,15	2.762,30
16.011	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIPOLO MATECO-ARCOXÉCOA, REVESTIDA INTERNOMENTE COM BARRA LIGA CIMENTO FERRUGEM, TRACO 1:1:1 E 2:1:1 COM BARRA ENLACIADA, DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO, TAMPA TIPO C - ESCAVADO E COMPLEÇÃO - VALS-001 REP. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	14,00		14,00	303,15	4.244,10
16.012	CAIXA DE INSPEÇÃO BOXOXÉCOA EM ALVENARIA - EXECUÇÃO - TAMPA TIPO SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	15,00		15,00	248,25	3.723,75
16.013	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA PARA ÁGUAS RESIDUAIS, 1120 X 1120 X 1.201M COM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	216,21	864,84
16.014	REDE DE VENTILAÇÃO EM ALVENARIA PARA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO 1,20 M - PROFUNDIDADE 4,00 METRO, M214/032 - SINAPI REP. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	50,00		50,00	3.649,21	182.460,50
16.015	TUBO PVC 400 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELÁSTICA - DN 400, INCLUSIVE TRANSPORTE - 7298/006 + 9912 - SINAPI (REP. INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	339,04		339,04	45,00	15.252,80
16.016	TUBO PVC 400 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELÁSTICA - DN 400, INCLUSIVE TRANSPORTE - 7298/006 + 9920 - SINAPI (REP. INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	266,04		266,04	34,87	9.260,14
16.019	TUBO PVC 400 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELÁSTICA - DN 400, INCLUSIVE TRANSPORTE - 7298/006 + 9921 - SINAPI (REP. INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	244,00		244,00	31,91	7.786,04

Eng. Fiscal: *[Assinatura]* Chefe Divisão: *[Assinatura]* SUPLAN

Supervisor: *[Assinatura]* Diretor Técnico: *[Assinatura]*

Eng. Civil: *[Assinatura]* SUPLAN - CREA 161.404-1/02

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Moura Moreira Eng. Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico CPF 374.027.144-20 - RG: 1.009.327-5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaí - João Pessoa - PB Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000100

Medição: 3678-2013 Final
 Data: 17/07/2020
 Obra: 2457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONCRETO RESISTAL METROPOLITANO/CONTECENICA/COMUNIC

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preço	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.020	TUBO PVC BR 604 PARA REDE DE ESgoto, COM JUNTA ELASTICA - DN 400, INCLUSIVE TRANSPORTE - 73082/005 + 0832 - SINAPI (REP. + INS. 1 (SET/2013)) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	47,49		47,49	453,29	21.275,14
14.021	TUBO PVC BR 604 PARA REDE DE ESgoto, COM JUNTA ELASTICA - DN 400, INCLUSIVE TRANSPORTE - 73082/005 + 0832 - SINAPI (REP. + INS. 1 (SET/2013)) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	46,20		46,20	446,34	20.571,22
15.073	PONTE DE ALA EM CONCRETO CICLORICO, PARA TUBOS DE CONCRETO, 0,4000m x 0,4000m x 0,2000m - 22117 - DESONERADO	M	12,00		12,00	1.470,57	17.646,84
15.074	GRELHA EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES COMERCIAIS PARA CAIXA DE RALO, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:2 CIMENTO/AREIA (CIMENTO SINAPI - 72799/001 - 04/09/2013 Desoneração)	UN	29,00		29,00	427,20	12.390,28
15.075	BACA DE LODO COM ENTRADA BARRA LATERAL, TAMPA DE CONCRETO (1,30 x 0,60 x 1,00m) - SUPLAN/SINAPI 2013 - Desoneração	UN	67,66		67,66	650,57	44.048,16
17 - S06070							579.588,96
17.061	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, FONTE E BOLSA SOLÁVEL 400M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 73082/001 - SINAPI REP. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	610,90		610,90	21,75	13.280,55
17.062	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, FONTE E BOLSA SOLÁVEL 400M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 73082/001 - SINAPI REP. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	1.889,00		1.889,00	12,19	23.014,72
17.063	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, FONTE, BOLSA E VEDAÇÃO 75M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 73082/003 - SINAPI REP. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	1.108,20		1.108,20	15,64	17.344,21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 61YwDS
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN Unidade de Serviço Técnico Eng. Civil CHLA/PB 130155412-4 Chefe da OCO	Empreiteira CONCRETO RESISTAL METROPOLITANO MARCOS C. CHAVES CPF: 116.954.788-33	Director Técnico Eng. Civil Luiz Barros Rêgo Director Técnico SUPLAN - CREA 250.404-141-3
------------------------------------	---	---	--

[Assinaturas manuscritas]

CONTECENICA LTDA.
 Alexandre José Aroustina Moreira
 Eng.º Civil - CREA 1602832015 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-SS/PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 1672-2016-
Rosa

Data: 17/07/2020

Obras: 16037 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SAÚDE BETA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO CONTÉRMINICA/CONTECO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
17.004	BARRA EM TUBO PVC PARA ESGOTO ESPECIAL EM TUBO, INCLUSIVE CONEXÕES E INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - TUBO 100x100 - 30M - BINAPI REF. (SET/ 2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	m	2.118,00		2.118,00	34,60	73.071,60
17.005	BARRA SANITÁRIA EM TUBO PVC 150x100 COM SUCAVAÇÃO DE PVC - SUPLAN/ BINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	m	498,96		498,96	28,56	14.246,84
17.006	CAIXA DE REJEÇÃO VERTICAL DE 10" - SUPLAN/BINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	un	2,00		2,00	1.365,33	2.730,66
17.011	CAIXA SIFONADA EM PVC 150x100x100 SIFONOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 22261 REF. BINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	un	301,00		301,00	56,51	16.999,56
17.012	CAIXA SIFONADA PVC 150x100x100 COM GREGUA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 9877 - BINAPI REF. (SET./2013) APROVADO PELA CAIXA	un	291,00		291,00	26,45	7.697,95
17.013	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TUBO MEDIDA 40x60x80cm, REVESTIDA INTERNOMENTE COM PARRA LISA ALBISINTO E AREIA, TRACO 1:4: 6:2, COM TAMPA ARD-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO LIMPA TIPO C - RESERVAÇÃO E CONEXÃO - 161547001 REF. BINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	un	14,00		14,00	153,17	2.144,38
17.014	CAIXA DE REJEÇÃO EM ALVENARIA PARA REJEÇÃO DE TUBOS 11,50 X 1,20 X 1,20, COM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO - SUPLAN/BINAPI (SET./2013) APROVADO PELA CAIXA	un	10,00		10,00	410,81	4.108,10
17.015	FOGO DE VISITA EM ALVENARIA PARA BARRA DE ESCOTO SANITÁRIO DIÂMETRO 1,20 m - PERFORMIUNDADE ATE 4, DE CATRÃO, 79214/002 - BINAPI REF. SETEMBRO 2013 - APROVADO PELA CAIXA	un	1,00		1,00	5.148,80	5.148,80
17	CONJUNTO MOTOR-BOBA SUBMERSÍVEL VERTICAL PARA ESGOTO PEQUENO 0,5, 18m³/h, 400V 14 B.C.A. - SUPLAN/BINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	un	2,00		2,00	3.401,72	6.803,44

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão G. J. [Assinatura]	Empresa Consórcio Metropolitano	Diretor Técnico Eng. Celso Paulo Farias Diretor Técnico SUPLAN - CREA 162.494.143-2 28 / 125
------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

[Handwritten signatures and initials]

CONTÉRMINICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832615-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.668.327-559/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:40



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000102

Medição: 144A/2014 - Final

Data: 17/07/2019

Obras: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
17.021	CAIXA SEPARADORA DE CORDOEA EM ALVENARIA (3,50 x 1,50 x 0,50)M COM TÁBUA E FUNDO DE CONCRETO. ARRABO - SUPLEN/SINAPI (ESTIMAR) 2015 APROVADO PELA CAIXA	00	4,00		4,00	805,47	3.221,88
17.022	CAIXA SEPARADORA DE ESTUVA EM ALVENARIA (3,50 x 1,50 x 0,50)M COM TÁBUA E FUNDO DE CONCRETO. ARRABO - SUPLEN/SINAPI (ESTIMAR) 2015 APROVADO PELA CAIXA	00	2,00		2,00	693,90	1.387,80
17.024	ESTACA DE TRANSFERÊNCIA DE PROTO, AREOLAS 120CM, INCLUSIVE ARRABO DE FUNDAMENTO - SUPLEN/SINAPI (ESTIMAR) 2015 - APROVADO PELA CAIXA	00	2,00		2,00	257.830,33	515.660,66
17.025	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FIO, C/VAO DE CORRE DIÂMETROS MÍNIMOS DE 75 MM COM ABRASOELINA METÁLICA RÍGIDA TIPO B 3" - FICARÁ EM PERFILADO DE LAJE. AT 05/2015 (Codigo SINAPI - 2015 Ref. Julho/2015 Desoneração) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	5.974,00		5.974,00	2,63	15.591,42
17.027	GRANJA EM AÇO INOX PARA CALHA, DIM. 100 X 20 X 2,0CM, INCLUSIVE CUIDADO DE MONTAGEM 1"3" X 1" - SUPLEN/SINAPI (OUT./2015) - Desoneração	M	27,20		27,20	636,13	17.292,74
17.028	TUBO EM AÇO FUNDIDO, FONTE E FONTE EM 15 / 16, B- 100CM, L=1,00M - FUNDAMENTO E ASSENTAMENTO - INCLUSIVE TRANSPORTE - SUPLEN/SINAPI (OUT./2015) - Desoneração	M	50,00		46,00	280,03	12.901,38
17.029	TUBO EM FERRO FUNDIDO, FONTE E FONTE EM 19 / 16, B- 100CM, L=1,00M - FUNDAMENTO E ASSENTAMENTO - INCLUSIVE TRANSPORTE - SUPLEN/SINAPI (OUT./2015) - Desoneração	M	92,00		92,00	360,03	33.122,76
17.030	TUBO EM FERRO FUNDIDO, FONTE E FONTE EM 14 / 16, B- 100CM, L=1,00M - FUNDAMENTO E ASSENTAMENTO - INCLUSIVE TRANSPORTE - SUPLEN/SINAPI (OUT./2015) - Desoneração	M	78,00		78,00	538,59	41.999,02

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10 Chave de Impressão: 61wd5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:	Chefe Divisão: SUPPLAN	Empresa: Consórcio Metropolitan	Dir. Técnico: Eng. Civil Luiz Carlos Rêgo
Eng. Civil (CREA/PB 160199418-4) Chave de Imp.:	Eng. Civil (CREA/PB 160199418-4) Chave de Imp.:	Eng. Civil (CREA/PB 160199418-4) Chave de Imp.:	SUPLAN - CREA 160.405.141.2 29.1.125

Handwritten signatures and stamps, including a large signature and a stamp of COMTÉRICA LTDA.

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Manoel Moreira Eng. Civil - CREA 1602932515 - Dir. Técnico CPF-374.027.146-20-RG. 1.639.327-SSP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



000103

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 16.0018 - FIML Data: 17/07/2019

Obras: 2537 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA PITA.

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/CONFEC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
17.002	HALO VEDADO DE FERRO FUNDIDO 150 X 150 X 1500 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - SUPLEN/SINAPI (OUT/2018) - APROVADO	CM	34,00		34,00	185,23	6.299,82
18	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCENDIO						398.334,57
18.002	TUBO DE AÇO PRETO 47 SEM COSTURA SCHEDULE 40/MS 3500, INCLUSIVE BOMBONA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 15027/005 REF. SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CAIXA	M	730,00		730,00	226,69	165.250,00
18.003	TUBO DE AÇO PRETO 47 SEM COSTURA SCHEDULE 40/MS 3500, INCLUSIVE BOMBONA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 15027/005 REF. SINAPI (SETEMBRO/2018)	M	150,00		150,00	358,46	53.770,00
18.004	REGISTRO DE SAREFA EM FERRO FUNDIDO, COM FLANGES, CUNHA, BORRACHA, COIFÃO LONGO E SAREFOTE TIPO EURO 21, PN 16, 3-100MM (47) - SUPLEN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	229,94	919,76
18.005	REGISTRO DE SAREFA EM FERRO FUNDIDO, COM FLANGES, CUNHA, BORRACHA, COIFÃO LONGO E SAREFOTE TIPO EURO 21, PN 16, 4-100MM (47) - SUPLEN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	1.989,54	7.958,04
18.006	REGISTRO CAIXA 2" BRUTA LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 1501/001 REF. SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	82,00	82,00
18.007	REGISTRO CAIXA 2.1/2" BRUTA LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 1501/001 REF. SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CAIXA	UN	45,00		45,00	120,00	5.400,00
18.008	VALVULA DE SEPARAÇÃO HORIZONTAL 3" (100MM) (47) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 75915/015 - SINAPI REF. (SETEMBRO/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	359,21	718,42
18.013	BARRIL PARA HIDRANTE - 50X80X1000, COM UNICÔNIO CÍRCULO ANGULAR 22º, 2.1/2" - ADAPTAÇÃO STORA 2.1/2", MEMBRADA DE INCENDIO 20M, REDUÇÃO 2.1/2" X 1.1/2" E ESQUELO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - FERRO REF. SINAPI (SETEMBRO/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	24,00	3,00	25,00	1.240,87	31.021,75

Eng. Fiscal: [Assinatura] Chefe Divisão: SUPLAN Empresa: Consórcio Metropolitano Diretor Técnico: [Assinatura]

Eng. Civil: [Assinatura] Eng. Civil: [Assinatura]

CREA 15019/2150 Eng. Civil: [Assinatura] SUPLAN CREA 15019/2150

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José de Araújo Moura Eng. Civil - CREA 168283215 - Dir. Técnico CPF 374.027.144-26 - RG 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 34/1-2016-
Eletel

Data: 17/07/2019

Obras: 0457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMPENHA/CONPREC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medidas	Acumulada	Unitário	Total
18.015	MANOMETRO COM BUSTADOR DE 4" BUCALAS: 0-4/ 0-70/ 0-17/ 0-21/ 0-28 - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	120,30	481,20
18.016	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO PRESSURIZADO E CAPACIDADE DE 6KG -12504- SINAPI RDE (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	75,00		75,00	636,66	47749,95
18.017	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE, PNEUVE BANDA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO -1215/002 RDE SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	66,00	5,00	66,00	197,68	13048,08
18.018	EXTINTOR INCENDIO FF 60 QUINICO (RDE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO -1215/001 RDE SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	17,00	17,00	17,00	159,94	2719,18
18.019	EXTINTOR CARRETA DE ESPUMA 75 LITROS, COM DISCO SINALISADOR (RDE SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00	1,00	1,00	7.908,21	7.908,21
18.020	BOMBA ELÉTRICA PARA HIDRANTE, 4KW-6V, 100LITROS E 1/2" - SUPLAN/ SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	55274,66	221108,64
18.021	CARRETA EXTINTORA 70 QUINICO RDE DE 20 QUILOGRAMAS (RDE 10001) INSTALADA JUNTO AO ARMÁRIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE, APANHAMENTO, CORTE E SFI INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT/2013) - APROVADO	M	3,00	3,00	3,00	1.434,44	4.303,32
18.022	CARRETA EXTINTORA GÁS CARBÔNICO DE 10 QUILOGRAMAS (RDE 10001) INSTALADA JUNTO AO ARMÁRIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE, APANHAMENTO, CORTE E SFI INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT/2013) - APROVADO	M	4,00	4,00	4,00	1.405,61	5.622,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Chave Divisão	Empresa	Director Técnico
<i>[Assinatura]</i>	SUPLAN	Consórcio Metropolitana	<i>[Assinatura]</i>
Eng. José João de Paiva Filho CPF 160107918-0	União de Santa Catarina RUA SENECA/REAV/PB 150100412-4 Chave de Div.	Marcos S. Gonçalves RUA SENECA/REAV/PB 150100412-4 15.174.25.13-4	Eng. Edilberto Barros Filho Diretor Técnico SUPLAN - CREA 360.104-2/3

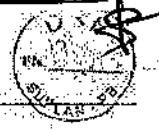
[Assinaturas]

COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José Rômulo Moreira
 Engº Civil-CREA 160283215-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RC 1.009.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000105

Medição: 0472/2018 - Data: 17/07/2019
Fiscal

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERGITA/COPELIC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medidas	Acumulada	Unitário	Total
18.022	PLACA EM PVC DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO LUMINESCENTE, EM PVC 127 MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	62	6,98	6,98	6,98	889,77	6.159,31
18.023	PLACA EM PVC DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO LUMINESCENTE, EM PVC 127 MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	62	1,15	1,15	1,15	569,75	657,85
18.024	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE MENSAGEM EXCLITA, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC 127 MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	62	4,72	4,72	4,72	589,77	2.794,20
18.025	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE PROTEÇÃO DE RUA, DE RUA ESPECÍFICA, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC 127 MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	62	12,05	12,05	12,05	589,77	7.109,24
18.027	DISCO DE SINALIZADOR PARA EXTINTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	62	60,00	60,00	60,00	13,295	805,69
19 - BARRAS RECORRIDAS							1.286.394,97
19.001	TUBO DE COBRE CLASSE 1E 15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74061/001 REF. SINAPI (DETERMINADO) APROVADO PELA CAIXA	M	16.195,00		16.195,00	18,99	156.502,95
19.002	TUBO DE COBRE CLASSE 1E 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74061/002 REF. SINAPI (DETERMINADO) APROVADO PELA CAIXA	M	2.335,00		2.335,00	25,74	59.110,42
19.003	TUBO DE COBRE CLASSE 1E 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74061/003 REF. SINAPI (DETERMINADO) APROVADO PELA CAIXA	M	1.019,00		1.019,00	34,80	35.461,20

Eng. Fiscal: Chefe Divisão: Empresa: Diretor Técnico:

Eng. Fiscal: Chefe Divisão: Empresa: Diretor Técnico:

Eng. Fiscal: Chefe Divisão: Empresa: Diretor Técnico:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 61yWd5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas



000106

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 364N-2018-
Final

Data: 17/07/2019

Cobra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUTORA HOSPITAL METROPOLITANO/CONTEC/UFPA/CONTEC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitario	Total
19.004	TUBO DE COBRE CLASSE "R" 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - TUBULAÇÃO REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	707,00		707,00	355,95	250.836,65
19.004	TUBO DE COBRE CLASSE "R" 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - TUBULAÇÃO REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	738,96		738,96	32,02	23.860,98
19.004	TUBO DE COBRE CLASSE "R" 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - TUBULAÇÃO REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	45,00		45,00	136,34	6.139,30
19.007	TUBO DE COBRE CLASSE "R" 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - TUBULAÇÃO REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	18,00		18,00	139,01	2.502,18
19.008	TUBO DE COBRE CLASSE "R" 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - TUBULAÇÃO REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	152,42		152,42	178,20	27.069,49
19.015	VALVULA ESFERA EM AÇO CARBONO TIPO 1000 PRESSÃO PLENA, CLASSE 150 LIBRAS PARA VAPOR E CLASSE 500 LIBRAS PARA AGUA, Ø 2" X 3/4" DNCS - SUPLEN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	725,34	1.450,68
19.043	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS SEM ANEL DE SOLDA, Ø 2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	107,33	214,66
19.044	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF. Ø 2") SEM ANEL DE SOLDA, BOLA X BOLA, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPLEN/SINAPI (JUL/2017) - PERSONALIZADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	13,00		13,00	135,67	1.763,71
19.065	BASTÃO DE UTILIZAÇÃO ERGONOMICA (COMPLETO) ORIGEM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/SINAPI (JUL/2017) - PERSONALIZADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	122,74	490,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável	Chefe de Divisão	Empresa	Director Técnico
Eng. João Américo de Sousa CREA nº 160107/2018	SUBDIR Eng. Carlos Roberto de Sousa CREA nº 187198/2018	CONSTRUTORA HOSPITAL METROPOLITANO Márcio de Abranches CREA nº 160204/2018	Eng. Celso Barros Babion Director Técnico SUPLAN - CREA 160404/2012

(Handwritten signatures and stamps)

COMTÉRMINICA LTDA.
 Alexandre de Mousinho Moreira
 Eng. Civil - CREA 160292/2015 Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-26-RR 1 009.327-SS/PE



000107

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 36-A-2019 Data: 17/03/2019

Obras: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPACU

Table with 7 columns: Item, Serviço, Utd., Contratada, Medição, Acumulada, and Valores (Unitário, Total). It lists various construction items for the Metropolitan Hospital in Santa Rita, including electrical and alarm systems.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Administrative form with fields for Eng. Fiscal, Chefia Direção, Empresa, and Diretor Técnico, including signatures and stamps.

Handwritten signatures and stamps, including the logo and name of COMTÉRICA LTDA. and Alexandre José Sousa Moreira.



000108

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 26-A-2015-7144 Data: 17/07/2019
Obra: 2042 - RECONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONTRATÓRIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPEC

Table with 7 columns: Item, Serviço, Und, Quantidade (Contratada, Medição, Acumulada), Preço (Unitário, Total). Rows 19.071 to 19.083 describe valve and valve work.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10 Chave de Impressão: 6YWD6

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Table with 4 columns: Eng. Fiscal, Chefe Divisão, Entregador, Diretor Técnico. Includes names and company information.

Handwritten signatures and stamps, including 'COMTÉRICA LTDA.' and 'Alexandre de Agostinho Moreira'.



000109

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 367A-2019 - PAVAS

Data: 17/07/2019

Obra: 2694 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMERCIAL/COMBEC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.061	70 DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DE 28 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLEN/SINAPI (Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVA PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	27,00		27,00	14,50	402,00
19.064	70 DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DE 28 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLEN/SINAPI (Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVA PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	12,00		12,00	730,60	8767,92
19.065	70 DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DE 42 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLEN/SINAPI (Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVA PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	23,00		23,00	40,59	933,57
19.066	70 DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DE 34 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLEN/SINAPI (Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVA PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	80,03	240,09
19.067	70 DE COBRE DE SOLDA DE 70 MM, SOLDA A BOLSA E BOLSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLEN/SINAPI (Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVA PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	2095,19	4190,38
19.068	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, MONTA A BOLSA, 28 X 22 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLEN/SINAPI (Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVA PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	13,00		13,00	23,50	305,50
19.069	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, MONTA A BOLSA, 25 X 20 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLEN/SINAPI (Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVA PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	23,00		23,00	10,59	243,57

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Eng. Civil	Eng. Civil	Eng. Civil
[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]
Eng. Fiscal	Eng. Civil	Eng. Civil	Eng. Civil
[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre de Araújo Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832-15 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-SS/PP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000110

Medição: 167A-2019 Data: 17/07/2019

Obra: 167 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: COMERCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMERCIO/CONSTR.

Table with 7 columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, UnR\$/m, Total. Contains 10 rows of material specifications and quantities.

Table with 4 columns: Eng. Fiscal, Chefe Divisão, Empresa, Diretor Técnico. Contains names and company information.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Handwritten signatures and stamps, including the COMTÉRMINA LTDA. logo and contact information for Alexandre José Cavinho Moreira.



000111

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Edição: 2018-2018
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO SUPORTE HORIZONTAL DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONFESRUA/CENORC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Médias	Acumulada	Unitário	Total
19.097	VALVULA ESFERA MONOBLOCO, VEDAÇÃO TEFLON PURO, PASSAGEM PLENA ROSCA 1/2" 1.1/2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	22,00		22,00	759,87	1.237,14
19.098	VALVULA ESFERA MONOBLOCO, VEDAÇÃO TEFLON PURO, PASSAGEM PLENA ROSCA 1.1/2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	13,00		13,00	72,96	951,40
19.100	COTОВОLO DE COBRAS SEM ANEL SOLAR 15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CONTRATO SINAPI - 14060/094 Ref. Julho/2015-Desonerado) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	25,00		25,00	5,61	145,25
19.101	SUPORTE VERTICAL PARA FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HIDRO-SANITARIA AEREO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	7.596,50		7.596,50	29,92	174987,49
19.102	CONTE. BARRAS SEM ANEL SOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	57,29	119,26
19.103	TE. DE COBRE, SEM ANEL DE SOLAR, 80 MM DIAM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	173,10	527,40
19.104	PAINEL DE ALUMINIO PARA OKIDO AEREO (CONTRATO SUPLEN/SINAPI - 14060/094) - DESONERADO	UN	2,00		2,00	30,19	60,38

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Maurício de Paiva Filho CPF: 12012195-2	Coord. Divisão S. SUPLAN Eng. Civil CREA/PB 160.404.141-2 Chave de Imp. 6YwD5	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Sbráim CPF: 178.934.189-53	Dir. Técnico Eng. Civil Luiz Bando Rêgo Diretor Técnico SUPLAN - CREA 160.404.141-2 087 - 125
--	--	---	---

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng.º Civil-CREA 1602532315-Dir. Técnico
 CPF: 374.027.144-00- RG: 1.009.327-SS/PB

CREA-PB
 Impresso em: 07/07/2020, às 13:10



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000112

Medição: 3674-2013- FMS1

Data: 17/07/2018

Obras: 247 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA/COMERC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.105	REDE D' LÍZIO INDIVIDUAL INTERNACIONAL (RDI), COM 01 PONTO PARA ORÇAMENTO, 01 PONTO PARA ANCIPIENTE, 01 PONTO PARA VÁCUO, 05 TOMADAS ELÉTRICAS 220 V - 20 A, 01 PONTO PARA CHAMADA DE INTERFERÊNCIAS (CIPONTO), 01 PONTO PARA REDE LÓGICA (RJ45), 02 TUBERDUTOS SIMPLES, 01 POCO DE LUZ, 01 SUPORTE PARA SOMB - SUPLEN/SINAP (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	121,00		121,00	11.498,00	1391.556,70
19.106	REDE D' OBSERVAÇÃO E MONITORAMENTO (RO), COM 01 PONTO PARA ORÇAMENTO, 01 PONTO PARA ANCIPIENTE, 01 PONTO PARA VÁCUO, 01 TOMADA ELÉTRICA 220 V - 20 A, 01 PONTO PARA CHAMADA DE INTERFERÊNCIAS (CIPONTO), 01 PONTO PARA REDE LÓGICA (RJ45), 01 MÓDULO RESERVA ELÉTRICA, 01 POCO DE LUZ, 01 SUPORTE PARA SOMB - SUPLEN/SINAP (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	42,00		42,00	2.094,16	87.957,12
19.107	REDE D' UTI NEONATAIS E PEDIÁTRICA (RNP), COM 02 PONTOS DE ORÇAMENTO, 02 PONTOS PARA ANCIPIENTE, 02 PONTOS DE VÁCUO, 05 TOMADAS ELÉTRICAS 220 V - 20 A, 01 PONTO PARA REDE LÓGICA, 01 MÓDULO RESERVA ELÉTRICA, 01 POCO DE LUZ, 01 SUPORTE DE SOMB - SUPLEN/SINAP (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	12,00		12,00	2.379,34	28.552,08
19.108	REDE D' S.P.A. (SAP), COM 01 PONTO PARA ORÇAMENTO, 01 PONTO PARA ANCIPIENTE, 01 PONTO PARA VÁCUO, 05 TOMADAS 220 V - 20 A, 01 MÓDULO RESERVA ELÉTRICA, 01 PONTO PARA CHAMADA DE INTERFERÊNCIAS (CIPONTO), 01 PONTO PARA REDE LÓGICA, CONSUMIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/SINAP (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	10,00		10,00	844,62	16507,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10

Chave de Impressão: 6YWD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Coord. Divisão	Supraintendente Metropolitano	Director Técnico
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>
Eng.º José Roberto de Faria Filho	Eng.º Roberto de Faria Filho	Eng.º Carlos E. Ebrahem	Eng.º Cristiano Romo Rêgo
		11-17635-780-88	SUPLAN - CREA 160304-14-2

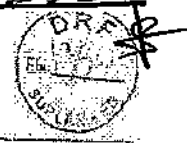
COMERCIAL LTDA.
 Alexandre José Augusto Moreira
 Eng.º Civil-CREA 102832315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSPP2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA - PB
 Impresso em: 07/07/2020, 13:10

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000113

Medição: 2020-2019 Data: 17/07/2020

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSTRUCÃO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMIQA/CONFECC

Table with columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, Preço Unitário, Total. Contains 6 rows of electrical service items.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YWD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Form with fields for Eng. Escala, Cargo Divisão, Empresa, and Assinatura Técnico.

Handwritten signatures and stamps, including 'COMTÉRMIQA LTDA.' and 'Alexandre José Tróvão Moreira'.



000114



Governo do Estado da Paraíba
SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 3537-2018 - Edital: 19/01/2018
Obras: 3537 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresas: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPEN

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.017	CAIXA DE SECCIONAMENTO RVM 09 SIMILAR 140X250X950MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT/2015) - DESONERADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	371,97	1.487,75
19.028	CAIXA DE SECCIONAMENTO RVM 09 SIMILAR 140X250X950MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT/2015) - DESONERADO	UN	2,00		2,00	367,97	735,94
20	--- BAST. CONDUZIVEL						121.910,40
20.019	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 4200, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	430,00		430,00	320,55	137.836,50
20.024	VALVULA DE ISOLAMENTO BRONZEADA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	18,00		18,00	65,16	1.172,86
20.028	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 4200, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	91,00		91,00	65,25	5.937,75
20.029	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 4200, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	10,00		10,00	102,69	1.026,90
20.032	TUBO DE AÇO CARBONO CLASSE A, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2015) - APROVADO PELA CRIXA	M	120,00		120,00	82,25	9.870,00

Eng. Fiscal Eng. José Manoel de Oliveira CREA 150.494/13-2	Unidade Divisão Unidade de Obras Especiais RUA CILARDESSA 104130418-4 51022-000	Empresa Consórcio Hospital Metropolitano RUA CARLOS DE ALBUQUERQUE 104130418-4 51022-000	Director Técnico Eng. Gilson Soares Rêgo CREA 150.494/13-2
--	--	--	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 61wD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832/13-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.159.327-SSPIP



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 0574-2018-
Fls. 01

Data: 17/07/2020

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONCRETEC HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPLEX

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
22.013	CABO PARA O LIGAR DO SISTEMA DE DETECÇÃO DE F. B. 102 (LIG) - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	M	20.365,00		20.365,00	2,76	56.207,40
22.014	CAIXA DE PVC 4" X 4" - ENCAIXA, P/ ELÉTRICO (PRETA) - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	UN	60,00		60,00	2,32	139,20
22.015	CAIXA PLÁSTICA POLIÉTERAL 10,0" DE PVC - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	UN	640,00		640,00	3,57	2.284,80
22.019	CONDUTORA EM LIGA DE ALUMÍNIO - FUNDAÇÃO, TUDOSS - 65 TIPOS - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	UN	865,00		865,00	15,23	13.174,15
22.022	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO BENCAVEL, SERVIDOR MBR 4150, CLASSE B, 1" X 1/2" - CONDUÇÃO - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	UN	14,00		14,00	14,70	205,80
22.023	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO BENCAVEL, SERVIDOR MBR 4150, CLASSE B, 1" X 1/2" - CONDUÇÃO - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	UN	40,00		44,00	27,51	1.208,04
22.025	CABO PARA LIGAR DE 1,5 MM2 (24VDC) - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	M	101.000,00		101.000,00	1,40	141.400,00
22.026	CAIXA DE PVC 4" X 4" - ENCAIXA P/ ELÉTRICO (PRETA) - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2018) APROVADO PELA CREA.	UN	65,00		65,00	1,32	85,80
Item 23 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA							6.268.194,17
23.001	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO A SECC 750 KVA 220/12,2/12,2 KV - 110-220KV - 40 SE - CLASSE DE TENSÃO - 5 KV - CDP TAP 3 DE OBSERVAÇÃO DE CARGA SEM FLANGE 1201 - SUPLAN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CREA.	UN	4,00		4,00	76.246,74	304.986,96
23.003	TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO 110 KVA - 220/22,2/22,2 KV - SUPLAN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CREA.	UN	32,00		32,00	35.643,28	1.141.185,28

Eng. Fiscal	Eng. Civil	Eng. Civil	Eng. Civil
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>
Eng. Civil - Paulo Sérgio	Eng. Civil - Cristiano	Eng. Civil - Cristiano	Eng. Civil - Cristiano
CREA 110/2018-00	CREA 110/2018-00	CREA 110/2018-00	CREA 110/2018-00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 614WD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA 18028323/15-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG: 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Modificação: 167A-2019-
E-001

Data: 17/09/2019

Obra: 2669 - CONSTRUÇÃO DO HÓSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONFECC



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.024	LÂMINA DE EMBUIA DE FERRO DE GESSO, CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PO NA COR BRANCA, DISSUSOR EM ACRÍLICO, LENTILHA DE ACRÍLICO, BOMBILHAS EQUIPADAS COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 20W E REATOR ELETRÔNICO MIPIC - MODELO 2109 - SUPLAN/SINAPI (05/17/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	159,00		159,00	121,14	19.260,26
23.027	ARMADILHA VERDE DE EMBUIA DE FERRO DE GESSO, CORPO E REFLETOR ELETROSTÁTICA EPOXI-PO NA COR BRANCA, DISSUSOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE, SISTEMA DE MANUTENÇÃO INFERIOR, COM MOLINHA EM CHAPA DE AÇO, PARAFUSADO NA COR BRANCA, EQUIPADA COM LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 2 X 25 W E REATOR ELETRÔNICO MIPIC - MODELO 1017 - 400 - (05/17/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	180,00		180,00	270,00	48.600,00
23.028	ARMADILHA DE EMBUIA EM FERRO DE GESSO EM MOLINHA PARA 2 LÂMPADAS ELETROSTÁTICAS TUBULARES DE 14W, CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PO NA COR BRANCA, EQUIPADA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14W E 2 REATORES ELETRÔNICOS UNIBLÉ - MODELO 2109 - SUPLAN/SINAPI (05/17/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1.459,00		1.459,00	222,27	324.986,90
23.029	ARMADILHA CIRCULAR DE EMBUIA CORPO EM ALUMÍNIO ENOXALADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PO NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, DISSUSOR RECIDADO EM VIDRO TEMPERADO JATEADO COM BORDA TRANSPARENTE, EQUIPADA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COM TUBO DE 20W - MODELO 2109 - SUPLAN/SINAPI (05/17/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	872,00		872,00	158,45	138.357,42

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:	Chefe de Divisão:	Empresa:	Diretor Técnico:
Eng. José Antônio de Fátima Filho CREA 148.267/1-5	Wesley de Souza Soares CREA 148.267/1-5	Consórcio Metropolitano	Eng. Civil Carlos Roberto CREA 148.267/1-5
SUPLAN - CREA 160.404/1-2			467 - 125

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Gonçalves Moreira
Eng. Civil - CREA 1602632-5 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-509/PE



Governo do Estado da Paraíba



000120

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 2674-2018

Data: 17/07/2018

Fls nº

Obras: 2457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA COMERC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
21.011	PAIOL DISTRIBUIDOR DE ILUMINAÇÃO ERDASÂNCIA, GL-S-FIBRA-1/273 12208 - (PAIOL) CONTIÉM 1 DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA 200A-1P/7 NÍVELATIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CURTOS (200A 1P) GL 7 3 CILINDROS DE GÁS INertes 7 3 PRESSÃO MÁXIMA DE 10A - Modelo - (19/7/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	216,99	216,99
21.012	LUMINÁRIA DE LÂMPADA EM FORNO GESSO OU MODULAR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 10W, CORTO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO PRATA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI DO DA COR BRANCA, POSSUI DELETOR PERFORADO COM O MESMO ACABAMENTO, REFRATORIOS PLÁSTICOS INDIFESTA S VÍTRIA, EQUIPADA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 10W E BASTANTES ADAPTADOR - MODELO 1492 - (19/7/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	126,00		126,00	311,96	39.306,96
21.014	LUMINÁRIA TIPO ABISMOLA, CORPO E GRANDE LUMINÁRIA DE PROTEÇÃO EM PLÁSTICO PUNTILO COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR CINZA MARTELADO; REFUSOR EM VÍTRIO TRANSPARENTES, CRISTALO, EQUIPADO COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE QUADRADA DE 10W - MODELO 1492 - (19/7/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	123,00		123,00	292,39	35.963,97
21.017	LUMINÁRIA AUTÔNOMA PARA DESENVOLVIMENTO MODELO "LUMEN-6" 1/2 E COM CHABET EM CHAPA DE AÇO PUNTILO E COM PINTURA EM BRANCO NA COR BRANCA COM 6 LÂMPAS DE 10W BRANCA COM VÍTRIO E BATERIA SELADA DE NIQUEL CÁDmio 1,2V e 1200mAh ALIMENTAÇÃO 220V, BASTANTE COM APLICAÇÃO NO REFUSOR EM ACRÍLICO FRESSADO 125x170mm C/2. FURTO BRANCO E FICTORIAS EM VÍTRIO NA COR VERDE, TRAZ INTA INSTALAÇÃO DE VERGAS DE AÇO, BASTANTE - (19/7/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	895,00		895,00	251,89	225.590,55

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal 	Chefe Divisão 	Empresa Construtora Metropolitana	Director Técnico
Eng. Civil - CREA/PB 16019716-0	Eng. Civil - CREA/PB 16019716-0	Eng. Civil - CREA/PB 16019716-0	Eng. Civil - CREA/PB 16019716-0

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Diniz da Moura
Eng. Civil - CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-558/PB



Governo do Estado da Paraíba



000121

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 361A-2015

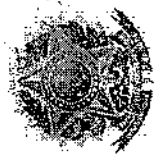
Data: 17/07/2019

Obr.: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO CONSÓRCIO/COMPETE

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratado	Medido	Acumulada	Unitário	Total
23.041	REFLETOR COM 1 LÂMPADA HALÓGENA 300W/220V USADO EM BALIZAMENTO PARA NEBLONTO (REF. HM-100-P300 - INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO E SINALIZAÇÃO) / SINAL (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00	4,00	4,00	426,43	1.705,72
23.044	POSTE DE AÇO GALVANIZADO E TUBO DE 150 EQUIPADO COM 02 PROJETORES, REQUERER EM CUBO DE ALUMINIZO INJETADO, PISTON EM VIDRO QUARTO TUBERADO, REFLETOR EM ALUMINIZO POLIDO QUIMICAMENTE ANOBRADO E VEDADO, EQUIPADA COM 1 LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W E EQUIPAMENTO AUXILIARES, MODELO BANCAL LX VP - REF. TECNOMAT (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	116,00		116,00	1.488,37	169.633,52
23.045	CABO DE COBRE NU 16 MM2 - 72251 - SINAL REE. (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	200,00		200,00	9,50	1.900,00
23.046	CABO DE COBRE NU 25 MM2 - 72252 - SINAL REE. (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	200,00		200,00	16,46	3.292,00
23.047	CABO DE COBRE NU 35 MM2 - 72253 - SINAL REE. (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.520,00		1.520,00	21,08	32.041,60
23.048	CABO DE COBRE NU 50 MM2 - 72254 - SINAL REE. (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.000,00		1.000,00	68,02	68.020,00
23.049	CABO DE COBRE NU 70 MM2 - 72255 - SINAL REE. (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	400,00		400,00	38,16	15.264,00
23.050	CABO DE COBRE NU 95 MM2 - 72256 - SINAL REE. (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	400,00		400,00	50,32	20.128,00
23.051	TERMINAL ABERTO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE DEIXADO H=1000 - 72315 REF. SINAL (ISET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	196,00		196,00	18,24	3.575,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Físico	Chefe Divisão	Empresa	Diretor Técnico
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	Consórcio Metropolitano	Eng. Civil Luiz Carlos Rêgo
			Diretor Técnico
			SUPLAN - CREA 150.404.141/2

COMTERMICA LTDA.

Alexandre Vasconcelos Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.809.327 - SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000122

Medição: 257A-2019- Data: 17/07/2019

Obra: 2607 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRNICA/COMPLEXO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preço	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
21.052	PAISAL DISTRIBUIDOR DE ILLUMINAÇÃO EMERGENCIA 24V-EMEL-IMP-DE (360V - 37-40-71) CONTENDO: 01- INTERRUPTOR GERAL DE BARRA DE 25A-3P / 4-POSICIONADO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS SOBRI TIPO (1 / 12) DIFERENCIAL DE BAIXA DE 15A-1P / 12 DE 250mA E-CORRENTE DE 25A / 12-CHAVE / 01-CHAVE SELETORA LOCAL, PENOLA, HANDBAL / 04-CHAVE SELETORA LIGA/DESLIDA / 4-CONTATORES 1P-A2-3, CONSIDERAR 20% DE RESERVA/SUPLAN/SINAPI (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	48,00		48,00	4.545,00	218.294,76
21.054	BARRA DE AÇO GALVANIZADA DE AÇO 408025 PARA SPDA - (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1.321,00		1.321,00	16,63	21998,91
21.055	CLIPS PARA FIXAÇÃO DE BARRA DE AÇO GALVANIZADA 408025 (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	520,00		520,00	3,23	1699,60
21.056	FIXADOR UNIVERSAL PARA CABOS DE COBRE 10/16-508025 (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	46,00		46,00	3,95	181,70
21.057	RESERVA EXTERMINADA N°15H - SUPLAN/SINAPI (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	207,00		207,00	31,33	6.485,31
21.058	BASTE DE ATERRAMENTO - CONFORME 508 N°3.0M COM CONECTOR - 508025 - SINAPI REF. (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	100,00		100,00	32,96	3296,00
21.059	CAIXA DE ALIMENTAÇÃO 10/30M 20/20M 4 0/50M COM FUNDO COM TUBO DE CONCRETO ARMADO, PARA ATERRAMENTO - SINAPI REF. (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	31,00		31,00	44,80	1388,80
21.063	EXTRATOR INTERMEDIÁRIO PARA ÓLEO EMÁTIC 10A/230V 50/50WAC TIPO DIFERENCIAL 51A-01-BOU-DE AÇO 17 TUNEL DE AÇO - CAPACIDADE 10,00L (SET/2019) - APROVADO PELA CAIXA	UN	7,00		7,00	16,58	116,06

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:	Chefe Divisão: SUPLAN Eng. Civil CREA/PB 130185618-6 Chefe de Div.	Empresa: Consórcio Metropolitano Marcelo Gabriel Farias Eng. Civil CREA/PB 130185618-6 CPF: 374.027.144-20	Diretor Técnico: Eng. Civil Luis Benito Rêgo Diretor Técnico SUPLAN - CREA 160404141-3 497 / 123
--------------	---	--	--

Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:10

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRNICALTD.

Alexandre José Gonçalves Moreira Eng. Civil-CREA 1602832515-Dir. Técnico CPF-374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 561A-2018-

Data: 17/07/2019

Plano:

Obrá: 2517 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONCENTRICA/COMTECC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades		Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitario	Total
21.064	PAINEL DISTRIBUIDOR DE FORÇA QP-PA M2-IMP-01 (350V - 3P4W1F) 1U INTERDIS. GERAL DE ENTRADA DE 7000A TIPO II / 2 DISJ. MOTOR DE 100A / 1 DISJ. DE 100A / 1 DR-100A 2. CORRENTE DE 100A 100-400V / 01 TRANSFORMADORA 300VA - 180/220V / 01 CHAVE SELETORA MANUAL, REMOTA, AUTOMÁTICA / 03 CHAVES SELETORAS DIGN/DESLIGA 3 CONTADORES 3F AC-3 20A-3F / 3 LAMP. DE SINALIZAÇÃO / 1 ALARME SONORO/SINALIZADOR (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	49,00		49,00	3.272,90	210.914,40
21.065	INTERRUPTOR PARALELO COM 1 TECLA - FORMEJAMENTO E INSTALAÇÃO 42234 - SINALIZ. REF. (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	71,00		71,00	16,14	718,99
21.067	SENSOR DE PRESENCIA COM LENTE DE LONGO ALCANCE - MODELO ET-200-LV HIDRAN/SINAPI (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	34,00		34,00	509,27	17317,18
21.068	SENSOR DE PRESENCIA COM LENTE ABRADO - MODELO EX-100 / SUELMO/ SINAPI (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	34,00		34,00	1533,03	18123,02
21.069	FORNADA DE VANDOS (220V) - SUPLAN/ SINAPI (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	800,00		800,00	11,27	9016,00
21.071	CAIXA DE PVC 4" x 2" - 200LIT. 01 ELETRODUTO (PRETO) - SUPLAN/SINAPI (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3.500,00		3.500,00	1,51	5285,00
21.072	CAIXA DE PVC 4" x 4" - 200LIT. 01 ELETRODUTO (PRETO) - SUPLAN/SINAPI (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	449,00		449,00	2,53	1139,57
21.085	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORMEJAMENTO E INSTALAÇÃO - 20231 - SINAPI REF. (SRT/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	643,00		643,00	7,08	4566,24
21.086	PAINEL DISTRIBUIDOR DE FORÇA EMERGENCIA DE 8 CAPAS (220V - 3P4W -7) CONTEUDO: 1 INTERRUPTOR GERAL DE ENTRADA 200A-1F 3-INTERDISJUNTO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (OPR) TIPO II (TIPO) DE ELIMINAÇÃO E COMANDO / 3 DISJUNTORES DE SAÍDA 100A-1F / 3 DR-100A 2. CORRENTE DE 100A - 100-400V / SUELMO/SINAPI (SRT/ 2013) - APROVADO PELA CAIXA.	UN	3,00	1,00	3,00	1.186,93	3.560,79

Eng. Fiscal	Eng. Fiscal	Eng. Fiscal	Eng. Fiscal
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>
Eng. Fiscal	Eng. Fiscal	Eng. Fiscal	Eng. Fiscal
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:10
 Chave de Impressão: 6YwD5
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José *[Assinatura]* *[Assinatura]* Moreira
 Eng. Civil-CREA 100232-13 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RO, 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
 Tel. + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
 Impreso em: 07/07/2020, às 13:10



000124

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 3674-2018-
SIAAJ

Data: 17/07/2019

Objeto: 2617 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA VILA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMTECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
21.085	TERMINAL EM CONDUTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 150MM ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 225V - SINAFI REF. (1927/2013) - APROVADO PELA CATEA.	UN	20,00		20,00	20,72	2.051,28
21.086	LUMINÁRIA, ELEVADA TIPO QUADRADA, COM LENTE TRANSPARENTA, ABANHELA, MEDIDA INT. COMPLETO - USADA EM BARRACÃO, PARA ILLUMINAÇÃO REF. (1927/2013) (SINAFI) 2 220V-50Hz (LITEL) - INETROL, COMPONENTES E ACESSÓRIOS, SÓTIPO (1927/2013) - APROVADO PELA CATEA.	UN	20,00	20,00	20,00	761,18	21.319,32
21.088	SEMOLA 18MM ² QUADRADA, COM LOR DE OBSTÁCULO COM 1 LUMINÁRIA INTER. VERMELHA E COM LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W/220V E 1 LINTA TRANSLUCIDA 4 LÂMPADAS 150W/220V REF. MR-S-50H - (SINAFI) EQUIPAMENTO E INSTALAÇÃO / SÓTIPO (1927/2013) - APROVADO PELA CATEA.	UN	1,00	1,00	1,00	2.341,55	2.341,55
21.090	CONDULETA EM LIGA DE ALUMÍNIO, ESCUDO, TIPO 05 TIPO - SINAFI (1927/2013) - APROVADO PELA CATEA.	UN	1.372,00		1.372,00	12,38	29.998,24
21.092	CABINE DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO, CLASSE 15KV, 3F+T, 13,8KV, 6,3KA, ENCHOSTA DE CUBÍCULO DE ENTRADA, QUADRO DE MEDIÇÃO, CUBÍCULO DO TRANSFORMADOR AUXILIAR, CUBÍCULO DO DISJUNTOR (ADM) E CUBÍCULO DO CORTADOR (SINAFI) (SINAFI) (1927/2013) - APROVADO PELA CATEA.	UN	1,00		1,00	75.661,76	75.661,76
21.093	FORNEC. DE BARRA FERRO (PRIN) DE CUNHA 200X200 - 200X200 (1220X100X100) (COMPLETO) CONDULETA 20MM ² NBR 542 50X10 - 100X20 - 100X10 (1927/2013) - APROVADO PELA CATEA.	UN	17,00		17,00	15.352,94	261.019,24
21.094	BARRA DE BARRA FERRO (PRIN) DE CUNHA 200X200 - 200X200 (1220X100X100) (COMPLETO) CONDULETA 20MM ² NBR 542 50X10 - 100X20 - 100X10 (1927/2013) - APROVADO PELA CATEA.	UN	1,00		1,00	25.728,54	25.728,54

Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Diretor Técnico
<i>[Assinatura]</i>	SUPLAN	Consórcio Hospital Metropolitano	<i>[Assinatura]</i>
	Robson de Souza Soares RUA CAROLINA Nº 1801954184 Cidade de PB	Marcio G. Arraño RUA CAROLINA Nº 1801954184 Cidade de PB	Eng. Civil Izabela Lacerda Diretor Técnico SUPLAN - CREA 360.904.141-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Gonçalves Moreira
Engº Civil-CREA 1602852-5 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPIP



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

000125

Medição: 23.1011 - 21661

Data: 17/07/2019

Obras: 2671 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.101	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60449-1 FORMA 2D-350V(3P+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO. Especificação Técnica (ET-10) / SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	25.780,00	103.119,00
23.102	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60449-1 FORMA 2D-350V(3P+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO. Especificação Técnica (ET-10) / SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	34.866,70	34.866,70
23.103	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60449-1 FORMA 2D-350V(3P+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO. Especificação Técnica (ET-10) / SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	7.107,60	35.388,00
23.104	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60449-1 FORMA 2D-350V(3P+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO. Especificação Técnica (ET-21) / SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	29.206,00	139.405,00
23.105	GRUPO GERADOR DIESEL STARBEY DE 250KW/380V, 37 50HZ, 400V, VER MEMORIAL DESCRITIVO. Especificação Técnica (ET-10) / SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	246.993,56	1.234.997,80
23.106	ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANLEX - 125mm (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - 2 DE 32" - SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.244,00		1.244,00	8,00	11.769,20
23.105	ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANLEX - 125mm (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - 2 DE 32" - SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.000,00		1.000,00	13,35	14.450,00
23.106	ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANLEX - 125mm (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - 2 DE 32" - SUPLEN/SINAPI (SET/2018) - APROVADO PELA CAIXA	M	800,00		800,00	13,75	12.000,00

Eng. Responsável: [Assinatura] Chefe Divisão: [Assinatura] Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPECC Diretor Técnico: [Assinatura]

Eng. João Pedro da Silva PPH Eng. Civil ORYAN/PB Eng. Civil ORYAN/PB Eng. Civil ORYAN/PB

CREA 1601979350 CREA 1601979350 CREA 1601979350 CREA 1601979350

SUPLAN - CREA 1601979350

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Moreira
Eng. Civil-CREA 160197935-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20- RG. 1.009.307-6SP/PB



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 2019-2019- Final

Data: 17/07/2020

000126

Obra: 0697 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUCOES HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMP300

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.109	TABUQUE DE CONCRETO COM BORDO DIÁRIO 25x1, INSTALADO EM PLATAFORMA METÁLICA DE SUPORTE DE ATÉ 2 TANQUES SUPLEN/SINAPI (SINAPI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M²	5,00		5,00	963,55	4.817,75
23.110	REDE DE CABO DE FIBRA ÓPTICA - INTERLIGANDO DOS PAINÉIS DE CONDUZIVEL AOS EQUIPOS GERADORES - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	5,00		5,00	2.006,01	10.030,05
23.113	UNDA-CMG - VEM HEMISFÉRICA DESCALIVADA - Especificação Técnica INT-151 - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UNID.	5,00		5,00	6.728,65	33.643,25
23.114	CABO DE COBRE ISOLADO EPR DE XLPE DE 470,0mm² COM ISOLAÇÃO 1,0KV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	4.232,00		4.232,00	31,74	134.385,92
23.115	CABO DE COBRE ISOLADO EPR DE XLPE DE 470,0mm² COM ISOLAÇÃO 1,0KV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	4.185,00		4.185,00	42,46	177.695,10
23.116	CABO DE COBRE ISOLADO EPR DE XLPE DE 475,0mm² COM ISOLAÇÃO 1,0KV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	5.002,00		5.002,00	14,57	72.778,94
23.117	CABO DE COBRE ISOLADO EPR DE XLPE DE 475,0mm² COM ISOLAÇÃO 1,0KV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.668,00		1.668,00	57,24	95.598,72
23.118	CABO DE COBRE ISOLADO EPR DE XLPE DE 150,0mm² - 90°C, CLASSEZ - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.085,00		1.085,00	102,04	110.643,66
23.119	CABO DE POTENCIA DE BAIXA TENSÃO, FOR. CL. 0,4/1KV, ENCONDIMENTO 21 - 25 mm² SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	220,00		220,00	11,42	2.512,40
23.120	CABO DE COBRE ISOLADO EPR DE XLPE DE 470,0mm² COM ISOLAÇÃO 1,0KV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	8.579,00		8.579,00	30,84	264.327,84
23.121	CABO DE COBRE ISOLADO EPR DE XLPE DE 470,0mm² COM ISOLAÇÃO 1,0KV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	3.194,00		3.194,00	5,98	19.101,92

Eng. Responsável	Cham. Direção	Empresa	Director Técnico
Eng. José Roberto de Sousa Pinto CREA nº 13013/912-9	Cham. Direção Linha de Serviço 0400 CNPJ 08.904.881/0001-00 Cadastr. em DCE	Empresa CONSTRUCOES HOSPITAL METROPOLITANO R. João Pessoa, 809 - Tamba - João Pessoa - PB CNPJ 07.765.378/0001-43	Director Técnico Eng. Civil Luiz Barros Paes Cifreza Técnico SUPLAN - CREA: 100.104.112-2 53.4.123

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Handwritten signatures and initials.

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Rodrigues Moreira
Eng.º Civil-CREA 180233215-Dl. Técnico
CPF 374.827.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000127

Medição: 3276-2019
Final
Data: 17/07/2020

Obrs: 2387 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SAÚDE PIA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONTECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medidas	Acumulada	Unitária	Total
23.123	CABO DE COBRE ISOLADO EPR 06 XLEP DE 470,0MM² COM ISOLAÇÃO: 0,8/1KV - 90°C - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	2.471,00		2.471,00	17,53	28.686,63
23.124	CABO DE COBRE ISOLADO EPR 06 XLEP DE 415,0MM² COM ISOLAÇÃO: 1,0KV - 90°C - SUPLAN - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	4.623,00		4.623,00	122,88	105.934,56
23.125	CABO DE POTÊNCIA DE MÉDIA TENSÃO: 06X 02.07/11KV, ENFEREADAMENTO Z - SE 062 /SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.200,00		1.200,00	60,93	73.116,00
23.126	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 322 PORCECIMENTO E INSTALAÇÃO - (13860/01) - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	106.325,00		106.325,00	2,37	465.388,25
23.127	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 602 - SINAPI (13860/01) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	24.055,00		24.055,00	3,74	89.965,70
23.128	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 6 102 PORCECIMENTO E INSTALAÇÃO - (13860/01) - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	18.000,00		18.000,00	5,28	95.040,00
23.129	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 10 102 PORCECIMENTO E INSTALAÇÃO - (13860/01) - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.553,00		1.553,00	8,00	12.424,40
23.130	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 16 102 - PORCECIMENTO E INSTALAÇÃO - (13860/01) - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	2.183,00		2.183,00	9,28	20.241,76
23.131	CABO DE COBRE ISOLADO EPR 06 XLEP DE 185 MM² 1/1KV - (13860/01) - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	12.441,00		12.441,00	871,00	349.387,00
23.132	CABO DE COBRE ISOLADO EPR 06 XLEP DE 185 MM² 1/1KV - (13860/01) - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	4.389,79		4.389,79	154,15	370.786,03
23.133	CABO DE COBRE ISOLADO EPR 06 XLEP DE 185 MM² 1/1KV - (13860/01) - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	5.046,00		5.046,00	37,61	18.978,06

Eng. Fiscal:	Chiefo Digital:	Empresa: Consórcio Hospital Metropolitano	Director Técnico: Eng. Cel. Luiz Sarmiento
Eng. João Ricardo da Silva SARA, CPF nº 120451915-0	Eng. Civil CREA 16032287-4, CPF nº 175.952.784-43	Marcio G. Floriano, Eng. Civil - CREA 16032287-4, CPF 175.952.784-43	Eng. Cel. Luiz Sarmiento, Diretor Técnico, SUPLAN - CREA 16040414-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:10
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Viana Moreira
Eng. Civil - CREA 16028323-0 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 RG 1.000.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 201A-2018-
Final

Data: 17/07/2019

Obra: 2017 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empreiteira: CONSÓRCIO CONSÓCIO METROPOLITANO/CONSTRUTORA/COMERCIO

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
21.168	ELETRODUTO TIPO ECATEUBE MD 1/4" MAIS CONEXÕES E SIMAS 1MM. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	M	114,00		114,00	21,25	2.422,50
21.169	ELETRODUTO TIPO ECATEUBE TIPO 1/2" MAIS CONEXÕES E SIMAS 1MM. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	M	128,00		128,00	9,98	1.277,44
21.170	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 30X30 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	29,00		29,00	4,42	128,18
21.171	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 40X40 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	26,00		26,00	13,91	362,46
21.172	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 50X50 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	47,00		47,00	23,17	1.091,09
21.173	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 75X75 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	47,00		47,00	29,93	1.395,61
21.174	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 100X100 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	47,00		47,00	28,94	1.359,28
21.175	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 125X125 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	47,00		47,00	28,92	1.358,24
21.176	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 150X150 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	41,00		41,00	26,71	1.095,31
21.177	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MD: 200X200 mm. (SEI/2013) - APROVADO PELA CRIKA	UN	42,00		42,00	24,95	1.048,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6Ywd5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Conselho	Metropolitano	Director Técnico
Eng. José Manoel da Silva Filho	Eng. Danilo C. de S. Barros	COMTÉRICA LTDA	CREA/PB	16326-0413-4	Eng. Celso Luiz Barros Filho
CREA/PB 16326-0413-4	CREA/PB 16326-0413-4	CREA/PB 16326-0413-4	CREA/PB 16326-0413-4	CREA/PB 16326-0413-4	CREA/PB 16326-0413-4

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Moura Moreira
Eng. Civil-CREA 1302832-1/6-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.099.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba



000130

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 16.3-7026-
Final

Data: 17/07/2019

Obra: CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL AGROPECUÁRIO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSERV/CONFECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Médica	Acumulada	Unitário	Total
21.189	CURVA VERTICAL 90° PARA BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 25X15 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	6,00		6,00	4,00	24,00
21.191	CURVA VERTICAL 90° PARA BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 25X15 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	6,00		6,00	23,75	142,50
21.192	CURVA VERTICAL 90° BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	24,22	217,98
21.193	CURVA VERTICAL 90° BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	23,20	208,80
21.194	CURVA VERTICAL 90° BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	21,64	194,76
21.195	CURVA VERTICAL 90° PARA BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	24,36	219,24
21.196	CURVA VERTICAL 90° PARA BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X100 mm - SUPLAN/SINADI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	21,64	194,76
21.197	CURVA VERTICAL 90° BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	27,86	250,74
21.198	TE. HORIZONTAL 90° PARA BERTHOCAIMA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 25X15 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	7,04	21,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Classe Divisão	Empresa	Director Técnico
Eng. JACÉ RIBEIRO DE PAIVA FILHO ENG. N.º 250691814-7	Eng. JACÉ RIBEIRO DE PAIVA FILHO ENG. N.º 250691814-7	Consórcio Metropolitano MARCUS S. BRANHO CPF: 376.954.70-55	Eng. CARLOS BERNARDINO Director Técnico SUPLAN - CREA 150.404.345-2 57 / 125

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre Jose Wossniko Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-65/PIB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000131

Medição: 167A-201A-
V1601

Data: 17/07/2020

Obra: 2557 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades:			Preços:	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
21.191	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 50X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	26,00		26,00	15,78	410,48
21.192	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	26,00		26,00	21,97	571,28
21.193	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	34,22	923,94
21.194	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	28,01	756,27
21.195	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	32,04	865,08
21.196	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	37,70	1.015,94
21.197	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	62,42	1.685,34
21.198	TE HORIZONTAL 90° PARA ELÉTRICALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	24,91	50,82
21.243	ELETRICALHA LISA GALVANIZADA DE 50X100X2000mm, chapas nº19 - SUPLAN/SIGOP (SUPLA/2015) - DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	120,00		120,00	131,49	15.778,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chief Divisão <i>[Assinatura]</i>	Empresa Consórcio Metropolitano	Director Técnico <i>[Assinatura]</i>
Eng. Civil - Paraíba FIES 148972/2019	Conselho de Engenharia e Agronomia da Paraíba Rua Cel. Nunes de Albuquerque nº 51601-50-5 Campus de DCC	Consórcio Metropolitano Maurício G. Flechiera Rua Cel. Nunes de Albuquerque nº 51601-50-5 Campus de DCC	Eng. Cel. Luiz Barros Rebelo Diretor Técnico SUPLAN - CREA 150.404.141-2

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Adriano Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20-RG. 1.809.327-SS/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creaph@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, 13:11:41



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000132

Medição: 35ª Ac2014 - Fixa

Data: 17/07/2019

Obr: 2557 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empres: CONTERMICA HOSPITAL METROPOLITANO/COMÉRCIO LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.243	MO-BRASA NONGÁSICO TENSÃO DE ENTRADA DE 220 V E POTÊNCIA DE 1,1 KVA COM 03 BARRAS 110V 50 - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	493,73	987,46
23.244	ELETROCALHA METÁLICA 27X140 X 50 MM (PDE. VL. 2500-DE-VALEN) - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	600,00		600,00	24,01	14.406,00
23.245	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA DE COBERTURA 27X140X50MM - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	113,00		113,00	75,74	8.548,54
23.246	SUPOORTE METÁLICO PARA TIRACAO DOS ISOLAMENTOS DE CEEESTAL - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	20,00		20,00	40,74	814,80
23.247	PONTÃO METÁLICO FUNCIONAL COM ESTRUTURA DE METALON DE 30X30CM, TELA METALICA COM BALSA DE 140 X 120 CM COM AS DIMENS. (27X140X50) DE ACORDO COM O PROJETO DA SUBESTAÇÃO (ENTRADA PRINCIPAL) - CONFECCIONADO NO QUESITO DA SUBESTAÇÃO - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	20,00		20,00	287,60	5.752,00
23.248	CANTONEIRA DE FERRO DE 1,0"X3,16" COM 6,0 METROS - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	40,00		40,00	34,28	1.371,20
23.249	CANTONEIRA DE FERRO DE 1,0"X3,16" COM 6,0 METROS - SUPLEN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	35,00		35,00	47,21	1.652,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

Este documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:	Chefe Divisão:	Empresa:	Diretor Técnico:
Eng. José Roberto da Silva Filho Crea PB nº 148972/2019	Leandro Augusto Soares Eng. Civil (Crea PB nº 148972/2019) Chiefem DCC	CONTERMICA HOSPITAL METROPOLITANO RUA DO COMÉRCIO, 100 CAMPUS II - SANTA RITA 57.170-000 - SANTA RITA	Eng. César Renato Rebelo Diretor Técnico SUPLAN - CREA: 160-484-141-2 387 - 135

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Housioko Moreira
Eng.º Civil-CREA/PB 262313-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 2024-2018 Final
Data: 17/07/2019
Obra: 2027 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/EMPICO



000134

Table with columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, Unitário, Total. Contains 12 rows of construction items with their respective measurements and costs.

Eng. Fiscal, Chefe Civilista, Empresa: Contermica, Diretor Técnico. Includes company logo and contact information.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRMIICALTA.

Alexandre José Loureiro Moreira
Engº Civil-CREA 10083231-5 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-90 RG 1009.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 087A-2018- Final

Data: 17/07/2019

Obras: 2557 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE JARUA RUA

Empresa: CONSTRUÇÃO HOSPITAL METROPOLITANO/COMÉRMICA/COMÉRCIO

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.285	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA ENLAPADA 125A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/ SINAPI (OUTUBRO/2013) - Desonerado	UN	7,00		7,00	12844,50	21.861,50
23.286	RECALIBRE DO COND. DE 3/2" DE DIAMETRO COM 200 UNIDADES DE COMPRIMENTO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - Desonerado	UN	50,00		50,00	144,55	7.222,50
23.287	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 125A 240V AMERICANO EM CAIXA ENLAPADA 125A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Codigo SINAPI - 74130/002 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	2.117,00		2.117,00	12,25	24.160,00
23.389	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Codigo SINAPI - 74130/004 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	107,00		107,00	122,50	12.100,00
23.288	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Codigo SINAPI - 74130/006 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	20,00		20,00	102,66	2.053,32
23.291	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Codigo SINAPI - 74130/006 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	21,00		21,00	285,12	2.216,30
23.292	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA ENLAPADA 125 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Codigo SINAPI - 74130/010 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	1,00		1,00	862,27	862,27
23.293	DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TIPO BIPOLAR, CORRENTE RESIDUAL DE 30mA E CARACTERISTICA NORMAL DE 15A A 125A - 240V - SINAPI/SINAPI (OUT/2013) - Desonerado	UN	1.259,00		1.259,00	725,50	150.205,94
23.294	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO 240V 30KA INCLUI ENVIAR INSTALACAO E MONTAGEM - SINAPI/SINAPI (OUT/2013) - Desonerado	UN	268,00		268,00	106,74	28.605,32
23.295	LAMPADA BULBO SNIPTUBER 100W 2700K STELLA STAR270/RCB - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - Desonerado	UN	36,00		36,00	281,90	10.148,40
23.296	LAMPADA BULBO LED 550K 10W STELLA STAR2016/63 - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - Desonerado	UN	64,00	35,00	99,00	241,25	24.054,45

Eng. Fiscal: *[Assinatura]* Chefe Divisão: *[Assinatura]* Empresa: *[Assinatura]* Eng. Técnico: *[Assinatura]*

Eng. Civil - Jarua RUA Eng. Civil - Jarua RUA Eng. Civil - Jarua RUA

Eng. Civil - Jarua RUA Eng. Civil - Jarua RUA Eng. Civil - Jarua RUA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602832015-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel + 65 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
Impresso em: 07/07/2020, 16:13:51





000136

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 03614-2014
Fiscal

Data: 27/07/2019

Obras: 0457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUCOES HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMVECC

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.257	SISTEMA BALIZADOR ECOM - INTERLIGADO E ILUMINADO - LUMINARIAS/ABRIGOS (OUTUBRO/ 2013) - DESMONTADO	UN	59,00	35,50	35,50	125,14	4.025,69
23.258	LUMINARIA PENDENTE 220V CLASSE REFERENCIA: 22004, ACABAMENTO EM ACRILICO BRANCO, POTENCIA: 70 W SIMPADA - 47% DIMENSÕES: 300x150x100, LÂMPADA/SOQUETE: EN 60/100 (E27), VOLTAGEM: 127/220V, (COM CARO DE AÇO PARA 14 METROS - SUPLEN/SINAPI (06/06/2013) - DESMONTADO	UN	8,00		8,00	1.020,49	8.163,92
23.259	DESTURTO A VACUO 15KV, BARRA REGIM, TIPO MKK 15-ES-150, CAPAC. C/RELE VITRE 710V - 30 DE CONTATO INT-ONA, BOBINA DE FECHAMENTO, OLARQUE KIKK, DISPARADOR EOC, BOBINA ABERT, 300V/100 SIMILAR - SUPLEN/SINAPI (06/06/2013) - DESMONTADO	UN	1,00		1,00	20.123,96	20.123,96
23.260	TABUA DE FERRO 2x4 QUADRADO (FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLEN/SINAPI/OUT/2013) - DESMONTADO	M2	52,50	52,50	52,50	362,19	18.985,48
23.261	ESTABILIZADOR DE TENSÃO 20 NOMINLE DE 2000VA, 2 P.F.O.S., CONFIGURACAO TRI, TRANSFORMADOR REDE REDE T DE ENTRADA: 120V/220V, 1F-1F-1F, VARIACAO ENTRADA: 150 T. DE SAIDA: 120V/220V, 3F-3F-3F, TIPO 220V/220V, 60HZ, TIPO REDE ENTRADA E SAIDA: CONECTORES, 200V/100V, 2P-1P PASSIVO, PASS-PAV TIPO DE REDE: REDE-220V SINALIZACAO: DISPLAY, 1-1/200V, 2P- 1/200V, 1-1/200V, EQUIPAMENTOS PA ALIMENTAR OS QUADROS: QF-C- ANCIORAFIA 1 E QF-C- ANCIORAFIA - SUPLEN/SINAPI (06/06/2013) - DESMONTADO	UN	2,00		2,00	101.436,61	101.436,61

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 14897/2019, emitida em 10/12/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Chefe de Seção	Empresa	Diretor Técnico
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	CONSTRUCOES HOSPITAL METROPOLITANO	Eng. Civil Luiz Barros Babo
Eng. Civil Sérgio de Fátima Brito	Eng. Civil Carlos Roberto de Albuquerque	Eng. Civil Luiz Barros Babo	Eng. Civil Luiz Barros Babo

Certidão nº 14897/2019
07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José dos Santos
Engº Civil-crea 16040115-2 Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20 RG. 1.009.327-SS-PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000137

Médis: 06/04/2019 - F1081

Data: 17/07/2019

Obr: 2087 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Emp: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA/COMPLAC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
21.102	ESTABILIZADOR DE TENSÃO POTÊNCIA NOMINAL DE 100KVA, FATOR DE POTÊNCIA 0,8 CONFIGURAÇÃO: CONFIGURAÇÃO-TRI TRANSFORMADOR: REDE-REDE TENSÃO DE ENTRADA: 1380VFF/220VFN VARIACAO ENTRADA: -15% TENSÃO DE SAÍDA: 380VFF/220VFN VARIACAO SAÍDA: +-4% FREQUENCIA: 60HZ TIPO CONEXÃO ENTR.: CONECTORES TIPO CONEXÃO SAÍDA: CONECTORES ADJETIVOS SIM BY PASS BY PASS-PARA DESTINADOS A TRANSFORM. QF-G-TEMOGRAFIA 1 E QF-G-TEMOGRAFIA 2. - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	2,00		2,00	42.000,00	84.000,00
21.103	ESTABILIZADOR DE TENSÃO POTÊNCIA NOMINAL DE 100KVA, FATOR DE POTÊNCIA 0,8 CONFIGURAÇÃO: CONFIGURAÇÃO-TRI TRANSFORMADOR: REDE-REDE TENSÃO DE ENTRADA: 1380VFF/220VFN VARIACAO ENTRADA: -15% TENSÃO DE SAÍDA: 380VFF/220VFN VARIACAO SAÍDA: +-4% FREQUENCIA: 60HZ TIPO CONEXÃO ENTR.: CONECTORES TIPO CONEXÃO SAÍDA: CONECTORES ADJETIVOS SIM BY PASS BY PASS-PARA DESTINADOS A TRANSFORM. QF-G-TEMOGRAFIA 1 E QF-G-TEMOGRAFIA 2. - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	2,00		2,00	36.592,19	73.184,38
21.304	ESTABILIZADOR DE TENSÃO POTÊNCIA NOMINAL DE 60KVA, FATOR DE POTÊNCIA 0,8 CONFIGURAÇÃO: CONFIGURAÇÃO-TRI TRANSFORMADOR: REDE-REDE TENSÃO DE ENTRADA: 1380VFF/220VFN VARIACAO ENTRADA: -15% TENSÃO DE SAÍDA: 380VFF/220VFN VARIACAO SAÍDA: +-4% FREQUENCIA: 60HZ TIPO CONEXÃO ENTR.: CONECTORES TIPO CONEXÃO SAÍDA: CONECTORES ADJETIVOS SIM BY PASS BY PASS-PARA DESTINADOS A TRANSFORM. QF-G-TEMOGRAFIA 1 E QF-G-TEMOGRAFIA 2. - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	1,00		1,00	19.096,23	19.096,23
23.305	CAIXA DE CABOS ISOLADO, ENR. FLEXIVEL, 120MM ² Ø, 47KV / 90° C APROXIMAN-SE QUISAPILARI- SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	m	1.600,00		1.600,00	59,06	94.496,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019

07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável	Chefe Divisão	Empresário do Rio Metropolitan	Diretor Técnico
<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
Eng. Civil - CREA 1602/04-1402	Eng. Civil - CREA 1602/04-1402	Eng. Civil - CREA 1602/04-1402	Eng. Civil - CREA 1602/04-1402
67 / 135			

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José de Sousa Pereira
Engº Civil-CREA 1602/04-1402-Diret. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.000.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 16/A-2019-

Data: 12/07/2019

Final

Obra: 2157 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTECNICA/COMTECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contínua	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.005	NO-BREAK TRIFÁSICO DE RESERVA TENSÃO DE ENTRADA: 380/220V - 3P+N 17 - TENSÃO DE SAÍDA: 380/220V - 3P+ N+T, COM CONTROLE TOTAL DE SISTEMA COM-UPS STANDARD, INCLUSIVE START-UP, BANCOS DE BATERIAS COM AUTONOMIA PARA 15 MINUTOS, CARREGADOR INTELIGENTE DE BATERIAS COM EQUILIBRAÇÃO E CORREÇÃO DE TEMPERATURA MODELO: UNITE T10R EM SIMILAR PARA ATENÇÃO AO VESTIBUL - SUPLENTO - SINAPI/007/2013 - Desoucedo	UN	1,00		1,00	243.339,20	243.339,20
23.007	NO-BREAK TRIFÁSICO DE RESERVA TENSÃO DE ENTRADA: 380/220V - 3P+N 17 - TENSÃO DE SAÍDA: 380/220V - 3P+ N+T, COM CONTROLE TOTAL DE SISTEMA COM-UPS STANDARD, INCLUSIVE START-UP, BANCOS DE BATERIAS COM AUTONOMIA PARA 15 MINUTOS, CARREGADOR INTELIGENTE DE BATERIAS COM EQUILIBRAÇÃO E CORREÇÃO DE TEMPERATURA MODELO: UNITE T10R EM SIMILAR PARA ATENÇÃO AO VESTIBUL - SUPLENTO - SINAPI/007/2013 - Desoucedo	UN	1,00		1,00	56.849,64	56.849,64
24	SISTEMA DE AUTOMOCÃO E SUPERVISÃO DIGITAL						7.792,30
24.001	CABO FIBRA ÓPTICA PARA RS 485 COM COBERTURA EM PVC, COM DENSIDADE 27% e 25 pares, CONECTOR EM COBRE, 2000 METROS - QUANTIDADE APROVADA PELA CAIXA	M	975,00	975,00	975,00	2,75	2.692,25
24.002	CABO FIBRA ÓPTICA PARA DOIS CONTROLADORES FLEXIBILIZADO DE COBRE ELÉTRICO MÓDULO 1,0 MM2 - ISOLAÇÃO 500V - TIPO CA/SUPLAN/1607/2013 - APROVADO PELA CAIXA	M	2.275,00	2.275,00	2.275,00	1,25	2.843,75
24.008	ELETRICIDADE LIDE COM TAPAS, ENCABEÇANDO COBERTURA E ALESIÃO DE DISP. ZUCATTO LITE (06/7/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	15,00		15,00	76,00	1.140,00
	SOMERIZADO						116.794,36
25.003	CABO POLIÉSTER 2 X 1,5MM2 - CAPITAL - PARA SISTEMA DE SOM - 06/7/2013 - APROVADO PELA CAIXA	M	3.000,00		3.000,00	3,12	9.360,00

Eng. Fiscal:

Chefe Divisão:

Empresa:

Diretor Técnico:

Eng. Civil Luiz Roberto Nóbrega
Diretor Técnico
SUPLAN - CREA/CPA 1602352-15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YWD5

O documento neste ao registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

CONTECNICA LTDA.

Alexandre José Albuquerque Moreira
Eng. Civil-CREA 1602352-15-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG: 089.327.557/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 361A-2018-
EIRAJ

Data: 17/07/2018

Objeto: 0457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/CONTEC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
25.018	CONSOLETO ARANDELA DE 4" PARA LINHA DE VED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	374,00		374,00	85,21	31.869,54
25.019	CAIXA POLARIZADO PARA AUDIO 2X3,00X3,00 - ENPLAN/SINAPI (DEZ/2013) - DESPESAS EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	6.000,00		6.000,00	12,82	76.920,00
26	SISTEMA DE RECEPCAO E TRANSMISSAO DE SINAIS DE TV						15.410,00
26.001	CAIXA DE PVC 4" X 4" - EMBUTIR - 1º INTRODUÇÃO (PRETA) - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	126,00		126,00	1,32	166,32
26.002	CAIXA DE PASSEIO ESTÁTICA (BARRAS) DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	117,00		117,00	19,82	2.319,74
26.003	INTRODUÇÃO DE AÇO CARROÇO GALVANIZADO: SEÇÃO 100 X 22, 50X4 - 1" X 1/2" - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	184,00		184,00	21,99	4.047,56
27	SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO BLENDAO						49.569,00
27.001	RATCH PANEL DA MARCA RJ-45, CATEGORIA 6, PACOTE DE CONFIGURAÇÃO TERA, LINGUAGEM PADRÃO IEC, COM PARAFUSOS E ANELAS DE FIXAÇÃO - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	36,00		36,00	339,23	12.212,28
27.002	RAMPA DE ESPALHO PARA TOMADA TERMOPLÁSTICA DE 45X45 PARA AOLA CONECTOR RJ-45 (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	832,00		832,00	5,71	4.750,72
27.003	CABO UTP 4P CAT 6E - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	7.800,00		7.800,00	4,22	32.836,00
29	SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (CCOM)						1924.118,00
30	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 32 FIBRAS - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.661,60		1.661,60	6,23	10.371,93

Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Dir. Técnico
Eng. Civil - João Paulo	Eng. Civil - Carlos	Consórcio Hospital Metropolitano	Eng. Civil - Bruno Rêgo
CPN 100076450	CPN 100129418	CPN 100129418	CPN 100129418

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRMINICA LTDA.
 Alexandre José Anastácio Moreira
 Eng.º Civil - CREA - 1002632315 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.744-20 - RG. 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaia - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2625 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
 Impresso em: 07/07/2020, às 13:11

000140

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 2019-2019-
Final

Data: 17/07/2019

Obra: 2557 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO METROPOLITANO DE ENGENHARIA/COMBEC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
29.002	DE SECUNDÁRIO COM BASTIDOR PARA INSTALAÇÃO DE RACK PARA NO MÍNIMO 1200 FASES, DISTRIBUIDOS EM CILINDROS VERTICAIS DE 156 FASES/ BARRAS (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	298,27	298,27
29.003	CABINETE RACK 100 DE 44 0,4 X 570 MM TAMA FECHADO, COM PORTAS DE VIDRO E SUPORTES VERTICAIS PASSA CABO LATERAL E SUPERIOR/SUPLAN/ (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	15,00		15,00	26.430,53	21.458,55
29.004	PAINEL PAINEL 24 BORTAS 2U-4U, CATEGORIA 3, PRÉDIO DE CONFIGURAÇÃO 156FAZ LANGUA 1920X1070, COM BARRAUSCOS E ARRUELA DE FIXAÇÃO - MINAMI (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	25,00		25,00	270,41	22.155,25
29.005	PAINEL CABO / DISTRIBUIDOR 7 CABO DE BARRA CAIXA A-146 - SUPLAN/COMBEC (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	21.000,00	500,00	2.000,00	7,30	14.550,00
29.010	0600 UTE 40 CAT 6 - 800X400MM (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	112.200,00		112.200,00	2,12	262.264,00
29.011	CAIXA DE SMC 4" X 4" - 1800X1800, P/ ELÉTRICO (PRET) - SUPLAN/COMBEC (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	600,00		600,00	1,51	906,00
29.012	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 110X100X100 DE ENQUITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/COMBEC (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	58,00		58,00	17,91	1.030,58
29.016	ELETRÓTIPO DE AÇO CARBONO, GALVANIZADO, RESISTENTE 3634, 50MM X 10" X 30" - COMBEC/SUPLAN/ SINDI (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1.240,00		1.240,00	21,64	26.833,60
29.020	TAMPA DE SUPRIMO PARA TOMAON TROPICPLÁSTICA DE 120X120 PARA BOTE. COMBEC/SUPLAN/COMBEC (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	850,00		850,00	2,69	2.286,50
29.022	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL (MEX) (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	138,00		138,00	16,92	2.335,16
29.023	ELETRICALIA LISA COM TAMPA, INCLINADO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 MM. (SEI/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	50,00		50,00	47,60	2.380,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 61wD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Elétrica <i>[Assinatura]</i> Eng. Elétrica de Vítor Fêto CPF: 159.914.554	Chefe Divisão SUPLAN Eng. Civil CREA 100.149/2019 Chafar Neto	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Cordeiro CPF: 175.422.233	Director Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil CREA 100.149/2019 Diretor Técnico SUPLAN CREA 100.149/2019
---	--	---	--

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Moura de Aguiar
Eng. Civil-CREA 100.232.315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 557-2018-

Data: 17/07/2019

Final

Obra: 2627 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa CONTRATADA: HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMTÉR

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
29.024	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOCO 50X100MM COM TAMPA DE PRESSÃO PARAFUSADA E COM DISPOSITIVO PARA LACRE - SUPLEN/SINAPI (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	M	10,00		10,00	220,16	2201,60
29.026	DIO PARA 144 FIBRAS COM ADAPTADORES DE FIBRA PARA FIBRAS ÓPTICAS MULTIMODO OM3/OM4 (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	UN	16,00		16,00	16.537,78	264.604,48
29.027	MÓDULO COM 3 ADAPTADORES DE FIBRA FIBRAS ÓPTICAS SUPLEN (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	UN	14,00		14,00	150,00	2.100,00
29.028	KIT BANDEJA DE SOBLEN PARA ATÉ 12 FIBRAS PARA INSTALAÇÃO EM DIO FÁCIL MULTIMODO OM3/OM4 CONECTOR LC (SUPLEN/SINAPI) (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	UN	14,00		14,00	59,36	831,04
29.029	CONJUNTO ÓPTICO DUPLEX PARA 2 FIBRAS MULTIMODO OM3/OM4 COM CONECTORES LC COM 2x FIBRA JUMPER ENTRE DIO E ATIVOS (SUPLEN/SINAPI) (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	UN	63,00		63,00	14,42	908,46
29.031	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOCO 50X100MM COM TAMPA DE PRESSÃO PARAFUSADA E COM DISPOSITIVO PARA LACRE - (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	M	117,00		117,00	42,24	4941,12
29.032	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOCO 50X100MM COM TAMPA DE PRESSÃO PARAFUSADA E COM DISPOSITIVO PARA LACRE - (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	M	197,36		197,36	60,24	11887,87
29.033	FORNECER PANELAS DE FIBRAS ÓPTICAS SUPLEN (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	UN	38,00		38,00	455,32	17210,16
29.034	PAINEL DE SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE FIBRAS ÓPTICAS MULTIMODO OM3/OM4 CONECTOR LC COM 2x FIBRA JUMPER ENTRE DIO E ATIVOS (SUPLEN/SINAPI) (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	579,09	579,09
29.035	AMPLIAR GERENCIÁVEL DE FIBRAS ÓPTICAS SUPLEN (SERV/2015) - APROVADO PELA CAIXA	UN	38,00		38,00	2.064,04	78413,52

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN	Empresa COMTÉRMINICA LTDA	Diretor Técnico Eng. Civil Lázaro Rêgo
------------------------------------	-------------------------	------------------------------	---

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Assis Moreira
Eng. Civil-CREA 160233235-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 2014-2018 - Data: 17/07/2019

Obras: 2019 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUCO HOSPITAL METROPOLITANO/COMERCIAL/COMPEC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
29.034	BRICK CIRCUNFERENCIAL NO. 21 PORTAÇÃO 10/100/1000 - NF - 1728 - 103744 - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	5,00		5,00	870,41	4.352,05
29.038	CRBO 515741 2-METROS - BUNIK, ENDEBE, 20x114x, (CCB 002) - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	158,00		158,00	13,38	2.115,64
29.040	REAPARELHO OPTICO 30/400 - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	220,00		220,00	39,07	8.615,54
29.041	VOICÊ PANEL 24 PORTAÇÃO CMT'S - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	16,00		16,00	204,25	3.268,00
29.052	VELCRO PRETO 011 2001 (INDO) - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	242,00		242,00	16,18	3.915,56
29.044	FITA BASA ROLHADOR 10MMX20MM BRANCA 1215 BROTHER TX (COM 2) UNIDADE - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	250,00		250,00	76,74	19.185,00
29.044	KIT BOMBA E GALDIA PARA BARRIL 10L X 30 PEÇAS INCLUIDO DE PROMOTOR 11769 - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	2.130,00		2.130,00	14,37	30.638,10
29.045	REQUA (FILTRO DE LINHA) COM 4 TORÇÕES - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	16,00		16,00	18,40	294,56
29.046	CONECTOR 1/2" 15 LITROS CATE - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	1.529,00		1.529,00	10,79	16.387,41
29.047	CABO DTA DE 25 PARES, CAT. 6 - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	2.905,70		2.905,70	15,00	43.585,50
29.048	BANDEJA PARA BARRILS FIXAÇÃO PROMOTOR 10L X 30CM PRETO - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	16,00		16,00	31,55	504,80
29.049	BARRIL 10L X 30CM VERDE - 30 MFS CMT. POLY - BAG 1018-99291 - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	260,00		260,00	33,91	8.816,60
29.050	KIT DE VERIFICAÇÃO PARA BARRILS DE VERIFICAÇÃO 10L X 30CM PRETO - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	15,00		15,00	67,30	1.009,50
29.051	SERVICO DE PASSO DE FIBRA OPTICA E CERTIFICACAO - SUPLEN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	101,50		101,50	43,64	4.430,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresário	Empresário	Empresário	Empresário	Empresário	Empresário
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>
Eng. José Manoel de Paiva Filho	Eng. Carlos Augusto de Souza Cavalcante	Eng. Carlos Augusto de Souza Cavalcante	Eng. Carlos Augusto de Souza Cavalcante	Eng. Carlos Augusto de Souza Cavalcante	Eng. Carlos Augusto de Souza Cavalcante	Eng. Carlos Augusto de Souza Cavalcante	Eng. Carlos Augusto de Souza Cavalcante

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Cavalcante Moura
Eng. Civil-CREA 1604832-1/5-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.098.327-SSPIPB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 2018-2018 Data: 17/07/2019

Obra: 2307 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/ENFERMAGEM/COMPROC

Table with columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, Unitário, Total. Contains 12 rows of equipment specifications and costs.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Administrative form with fields for Eng. Fiscal, Chief Director, and Director Technical, including signatures and stamps.

COMTÉRMICA LTDA.
Alexandre José de Assis Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.609.327-SS/SPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 14/07/2019 Data: 17/07/2019

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/CONDECC

Table with columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, Preço Unitário, Total. Contains 15 rows of construction items and their costs.

Form with fields: Emp. Fiscal, Chave Divisão, Empresa, Diretor Técnico. Includes company name CONTERMICA LTDA and various identification numbers.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 14897/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 14897/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José de Sousa Moreira
Engº Civil-CREA 1802632315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000145

Medição: 15/07/2019

Data: 17/07/2019

Obra: 2057 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE BANCA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO DE BANCA RITA/2019

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.028	REDE EM TUBO DE COBRE 12MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	150,00		150,00	19,00	2.850,00
13.030	PIPEL DUPLO DE COBRE D=1" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	80,00		80,00	17,26	1.380,80
13.031	PIPEL DUPLO DE COBRE D=3/4" - SUPLEN/SINAPI - APROVADO PELA CAIXA	UN	320,00		320,00	15,56	4.979,20
13.032	ELIMINADOR MODULAR COM CAIXA DE RESTORAÇÃO, C/ABRIGAMENTO, 210 x 210 x 100MM, SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	11.520,00	34.560,00
13.033	FLANGE DE COBRE D=1" - SUPLEN/SINAPI - APROVADO PELA CAIXA	UN	80,00		80,00	19,28	1.542,40
13.034	FLANGE DE COBRE D=3/4" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	120,00		120,00	11,56	1.387,20
13.035	VALVULA MOTORIZADA COM ATENUADOR PRESSÃO 0-5" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013)	UN	200,00		200,00	7,18	1.436,00
13.036	VALVULA MOTORIZADA COM ATENUADOR PRESSÃO 0-1/2" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	1.691,00	8.455,00
13.037	VALVULA MOTORIZADA COM ATENUADOR PRESSÃO 0-1" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	31,00		31,00	2032,00	62.992,00
13.038	VALVULA MOTORIZADA COM ATENUADOR PRESSÃO 0-3/4" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	19,00		19,00	1.094,45	20.794,55
13.039	VALVULA MOTORIZADA COM ATENUADOR PRESSÃO 0-1/2" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	163,00		163,00	815,00	132.845,00
13.040	TUBO DE EXPANSÃO DE BORRACHA D=3" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	257,00		257,00	103,70	26.650,90
13.041	PIPEL DUPLO DE COBRE D=1/2" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	96,00		96,00	502,48	48.238,08
13.042	PIPEL DUPLO DE COBRE D=1/2" - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	200,00		200,00	10,24	2.048,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Eng. Divisão	Empresa	Diretor Técnico
Eng. João Antônio de Farias Filho	Eng. Ovídio Costa da Silva	Consórcio Hospital Metropolitano	Eng. Carlos Gomes Rêgo
	Chefe de Divisão		Diretor Técnico
			SUPLAN - CREA 160.404.141-2

[Handwritten signatures and initials]

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Assunção Moreira
Eng. Civil - CREA 160283215 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SURUAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000146

Medição: 16A-2019 - Data: 23/07/2019

Obra: 2019 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DA SANTA RITA
Empreiteira: CONTERMICA HOSPITAL METROPOLITANO, CONFERNICAALHPPM

Table with columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, Unitário, Total. Contains 12 rows of itemized work descriptions and costs.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Administrative form with fields for Eng. Fiscal, Chefe Divisão, Empresa, and Diretor Técnico, including company name CONTERMICA L.T.A.

CONTERMICA L.T.A.

Alexandre José de Almeida Moreira
Eng. Civil-CREA PB 32375-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RF, 1.909.327-SSP/PB



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000147

Medição: 007A-2016 - Final Data: 17/07/2019

Obras: 2637 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRNICA/CONSECC

Table with columns: Item, Serviço, Unid., Quantidade, Preço, Total. Contains 18 items with detailed descriptions of mechanical parts like valves and filters.

Eng. Fiscal, Eng. de Projeto, Eng. de Instalação, Eng. de Manutenção, Eng. de Segurança, Eng. de Qualidade, Eng. de Meio Ambiente, Eng. de Saúde e Segurança

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 14897/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 14897/2019 07/07/2020, 13:11

Chave de Inpressão: 6YwD5 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

CONTÉRNICA LTDA.

Alexandre José ... Engº Civil-CREA 16023275-5-Dir. Técnico CPF-374.027.144-20-RG. N.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB Tel: + 55 (83) 3693 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



000148

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 2678-2018 - Total Data: 17/07/2019
Obr: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: COMERCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.127	FILTRO 1 EM BOMBAS, BOM - SUPPLAN/SINAPI (05/12/2013) - APROVADO PELA DAIEX	UN	299,00		299,00	681,18	207.032,64
13.131	VALVULA ESFERA EM INOX, 0-1/2" - SUPPLAN/SINAPI (05/12/2013) - APROVADO PELA DAIEX	UN	12,00		12,00	3.229,75	38.757,00
13.132	VALVULA ESFERA EM INOX, 0-1/2" - SUPPLAN/SINAPI (05/12/2013) - APROVADO PELA DAIEX	UN	24,00		24,00	3.229,75	77.514,00
13.133	VALVULA ESFERA EM INOX, 0-1/2" - SUPPLAN/SINAPI (05/12/2013) - APROVADO PELA DAIEX	UN	80,00		80,00	3.229,75	258.380,00
13.134	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DEFUSOR MULTIVIAS QUADRADO COM REGISTRO AN, ANODIZADO, COM MILO REMOVIVEL, REGISTRO EM ACO, REF. ACO-304-0-0-12, FABRICACAO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPPLAN/SINAPI - (JULHO/2013) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	22,00		22,00	123,00	2.706,00
13.135	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DEFUSOR MULTIVIAS QUADRADO COM REGISTRO AN, ANODIZADO, COM MILO REMOVIVEL, REGISTRO EM ACO, REF. ACO-304-0-0-12, FABRICACAO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPPLAN/SINAPI - (JULHO/2013) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	90,00		90,00	177,42	15.967,80
13.136	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DEFUSOR MULTIVIAS QUADRADO COM REGISTRO AN, ANODIZADO, COM MILO REMOVIVEL, REGISTRO EM ACO, REF. ACO-304-0-0-12, FABRICACAO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPPLAN/SINAPI - (JULHO/2013) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	63,00		63,00	276,74	17.434,62
13.137	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DEFUSOR MULTIVIAS QUADRADO COM REGISTRO AN, ANODIZADO, COM MILO REMOVIVEL, REGISTRO EM ACO, REF. ACO-304-0-0-12, FABRICACAO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPPLAN/SINAPI - (JULHO/2013) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	18,00		18,00	212,75	3.829,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal 	Chefe Divisão SUPLAN Com. de Obras e Serviços Rua da Paraíba, 100 - Centro - João Pessoa - PB	Empresa Comercio Hospital Metropolitano Rua da Paraíba, 100 - Centro - João Pessoa - PB	Diretor Técnico Eng. Cel. Luiz Manoel Cabral Rua da Paraíba, 100 - Centro - João Pessoa - PB
-----------------	--	---	--

COMTERMICA LTDA:

Alexandre José Moreira
Eng. Civil - CREA 160A/32315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-29-RG 1.009.327-SSPP/B



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Código: 167A-2018
Fins:

Data: 17/07/2018

Obr: 2857 - RECONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERNICA/COMTECS

Item	Serviço	Quantidade			Preços		
		Unid.	Conteúdo	Medição	Acumulada	Unitário	Total
12.344	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS REATIVAS QUADRADO COM REGISTRO AG, ANODIZADO, COM TIPOLO REMOVÍVEL, REGISTRO EM AÇO, REF. ADL0-AG-0-0-28, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/SINAPI - (JUNHO/2015) DESENERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	10,00		10,00	327,10	3.271,00
12.347	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS REATIVAS QUADRADO COM REGISTRO AG, ANODIZADO, COM TIPOLO REMOVÍVEL, REGISTRO EM AÇO, REF. ADL0-AG-0-0-27, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/SINAPI - (JUL/2015) DESENERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	8,00		8,00	312,15	2.497,20
12.348	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE ALUMINIO FIXAS, COM REGISTRO AG, ANODIZADO, COM TIPOLO REMOVÍVEL, REGISTRO EM AÇO, REF. ADL0-AG-0-0-27, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) DESENERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	19,00		19,00	190,43	3.627,40
12.349	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE ALUMINIO FIXAS, ANODO DE DESCARGA 07, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, TIPOLO FIXO, COM TIPOLO REMOVÍVEL, ANODIZADO, REGISTRO DEFEITO EM AÇO, REF. ADL0-AG-0-0-25, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) DESENERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	12,00		12,00	286,35	3.445,20
12.350	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE ALUMINIO FIXAS, ANODO DE DESCARGA 07, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, TIPOLO FIXO, COM TIPOLO REMOVÍVEL, ANODIZADO, REGISTRO DEFEITO EM AÇO, REF. ADL0-AG-0-0-25, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) DESENERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	12,00		12,00	532,50	6.380,40

Eng. Fiscal Eng.º Luiz Manoel de Paiva Filho CPF nº 15491919-0	Chefe Divisão DIVISÃO DE LICITAÇÃO Divisão de Licitação Eng.º Civil CREA/PB 160193418-4 Chaim da Gó	Empresa Consorcio Hospitalar Marcio G. F. Pereira CPF nº 126.944.754-4	Director Técnico Eng.º Cel. Lázaro Bentes Rêgo Diretor Técnico SUPLAN - CREA 180.404.741-2 707.135
--	---	---	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YWD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTERNICA LTDA.

Alexandre José de Araújo Moreira
Eng.º Civil-CREA 160202315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:41



000150

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Modificação: 0012-2019-

Data: 17/07/2019

Final

Objeto: 1657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL DA METROPOLITANA/CONTERMICA/COPEL

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medida	Acumulada	Unitário	Total
10.151	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE ALUMÍNIO ANODIZADO HORIZONTAL, COM REGISTRO DE FLEXÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS ANODIZADO, REGISTRO/DEFLExÃO EM ACC. REF. AT-0-DESENIOS, FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SHARP (JULHO/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	50,00		50,00	74,70	3.735,00
10.152	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE ALUMÍNIO ANODIZADO HORIZONTAL, COM REGISTRO DE FLEXÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS ANODIZADO, REGISTRO/DEFLExÃO EM ACC. REF. AT-0-DESENIOS, FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SHARP (JULHO/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	16,00		16,00	74,70	1.195,20
10.153	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE ALUMÍNIO ANODIZADO HORIZONTAL, COM REGISTRO DE FLEXÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS ANODIZADO, REGISTRO/DEFLExÃO EM ACC. REF. AT-0-DESENIOS, FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLEN/SHARP (JULHO/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	3,00		3,00	154,00	462,00
10.154	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE ALUMÍNIO ANODIZADO HORIZONTAL, COM REGISTRO DE FLEXÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS ANODIZADO, REGISTRO/DEFLExÃO EM ACC. REF. AT-0-DESENIOS, FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SHARP (JULHO/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	1,00		1,00	113,56	113,56

Eng. Fiscal Eng. Alexandre de Paiva Filho CMA nº 35337819-0	Chefe Divisão S. UPT/2019 Leticia de Sousa Silva CMA nº 35337819-0	Empresa Consórcio Metropolitano Rua ... CMA nº 35337819-0	Director Técnico Eng. Cel. Lívio Ramos Rêgo CMA nº 35337819-0
---	---	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

CONTERMICA LTDA.
Alexandre José Mourão Moreira
Eng.º Civil-CREA 160.2832-15-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 1674-2018- Final Data: 27/07/2019

Obra: 2553 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/DAI ENGENHARIA E CONSTR

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
31.253	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILHA DE ALÇAS NOVEIS HORIZONTAIS, COM REGISTRO DE FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. VAF-0-06225X165, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMAR (QUILÓMETROS) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	6,00		6,00	193,99	1163,94
31.256	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILHA DE ALÇAS NOVEIS VERTICAIS, COM REGISTRO DE FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. VAF-0-06225X165, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMAR (QUILÓMETROS) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	76,00		76,00	78,30	5954,27
31.257	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILHA DE ALÇAS NOVEIS VERTICAIS, COM REGISTRO DE FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. VAF-0-06225X165, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMAR (QUILÓMETROS) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	76,42	229,26
31.258	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILHA DE ALÇAS NOVEIS HORIZONTAIS, COM REGISTRO DE FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. VAF-0-06225X165, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMAR (QUILÓMETROS) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	11,00		11,00	109,78	1207,58

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Conselho Técnico
Eng. Civil - CREA 160.404.145-2	SUPLAN	Consortio Metropolitano	Eng. Civil - CREA 160.404.145-2
		Marcos G. Araújo	Eng. Civil - CREA 160.404.145-2
			Eng. Civil - CREA 160.404.145-2

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

CONTERVICA LTDA.

Alexandre José Gonçalves Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.089.327 - SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000152

Medição: M3A-0116 Data: 11/07/2019
 Tipo:

Obra: 0351 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMERCIAL/CIPIER

Item	Serviço	Unid.	Quantidades		Preços	
			Contratada	Medição	Unidade	Total
33.359	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRÉLHA DE ALÇAS MÓVEIS VERTICAIS, COM ACIONAMENTO DE FIXAÇÃO APARENTE, COM TUBOS NAS ABAS, ANCIADO, REGISTRO/OPERAÇÃO EM AGO, REF. VAF-1-CONVERTENTES, FABRICAÇÃO TAMBÉM EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SUPRAI (JULIO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	12,00		1200,00	1.443,44
33.360	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRÉLHA DE ALÇAS MÓVEIS HORIZONTAL, COM REGISTRO APARENTE, COM TUBOS NAS ABAS, ANCIADO, REGISTRO/OPERAÇÃO EM AGO, REF. AT-3-ACONVERTES, FABRICAÇÃO TAMBÉM EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SUPRAI (JULIO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		115,25	115,25
33.361	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRÉLHA DE ALÇAS MÓVEIS HORIZONTAL, COM REGISTRO APARENTE, COM TUBOS NAS ABAS, ANCIADO, REGISTRO/OPERAÇÃO EM AGO, REF. AT-3-ACONVERTES, FABRICAÇÃO TAMBÉM EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SUPRAI (JULIO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		167,92	167,92
33.362	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM COM ALÇAS CONVERGENTES, ACIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-1-CONVERTES, FABRICAÇÃO TAMBÉM EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SUPRAI (JULIO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		64,61	129,22
33.363	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM COM ALÇAS CONVERGENTES, ACIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-1-CONVERTES, FABRICAÇÃO TAMBÉM EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SUPRAI (JULIO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		69,94	139,88

Eng. Fiscal: <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão: <i>[Assinatura]</i>	Empresa: Consórcio Hospital Metropolitano	Director Técnico: <i>[Assinatura]</i>
Eng. Insp. Técnico: <i>[Assinatura]</i>	Eng. Civil CREA/PB: <i>[Assinatura]</i>	Eng. Civil CREA/PB: <i>[Assinatura]</i>	Eng. Civil CREA/PB: <i>[Assinatura]</i>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:11
 Chave de Impressão: 61wd5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTEC S.A. LTDA.
 Alexandre José Abastinho Moreira
 Eng. Civil-CREA 180232315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG 1.089.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Moeda: R\$ - 2016 - Fiscal

Data: 17/07/2019

Obra: 0001 - CONTRUÇÃO DE RESERVAS METROPOLITANAS DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/COOPREC



000153

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.368	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALERTAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-B-200X100, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINGEL (LULA/2015) DESDESTRADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	66,76	199,59
33.369	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALERTAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-B-200X100, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINGEL (LULA/2015) DESDESTRADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	79,17	158,34
33.370	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALERTAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-B-200X100, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINGEL (LULA/2015) DESDESTRADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	79,59	238,77
33.371	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALERTAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-B-200X100, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINGEL (LULA/2015) DESDESTRADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	77,97	155,94
33.368	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALERTAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-B-200X100, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINGEL (LULA/2015) DESDESTRADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	64,53	193,59

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Consortio Metropolitano	Diretor Técnico
<i>[Assinatura]</i>	<i>[Assinatura]</i>	Consortio Metropolitano	Consortio Metropolitano	<i>[Assinatura]</i>
Eng. Civil - CREA PB 002225-5	Eng. Civil - CREA PB 002225-5	Eng. Civil - CREA PB 002225-5	Eng. Civil - CREA PB 002225-5	Eng. Civil - CREA PB 002225-5

Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 61YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

CONTERMICA LTDA.

Alexandra Jose Trausinho Moreira Eng. Civil - CREA PB 002225-5 - Dir. Técnico CPF 374.027.144-20 RG 1.000.327-SS/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba Av. Dom Pedro I, 809 - Tambiá - João Pessoa - PB Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



000155

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 26-1-2019-
 Pinal

Data: 17/07/2019

Obras: 2847 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMINICA COMÉRCIO

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.374	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFERS DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. N.º B-140205, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (MOL/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	89,37	267,10
33.375	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFERS DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. N.º B-140220, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (MOL/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	84,24	336,96
33.376	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFERS DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. N.º B-140192, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (MOL/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	102,66	102,66
33.377	DANFER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. N.º B-140145, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (MOL/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	110,28	110,28
33.378	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFERS DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. N.º B-150X515, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (MOL/2015) DESIGNADO EXCLUSIVAMENTE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	100,33	100,33

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Florestal Eng. João Carlos de Paula Filho CREA/PB 146457849	Chefe Divisão Eng. Fátima CREA/PB 20199/2019 Chefe de Div.	Empresário do Consórcio Marcos de Estreito CNPJ 08.946.102/0001-44 Cep: 51240-223	Diretor Técnico Srg. Lúcio Augusto Rêgo Div. de Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-3 22.125
--	--	--	--

Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:11
 Chave de Impressão: 6YwD5

CONTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Aguiar Moreira
 Eng. Civil-CREA 1602332-5-Dir. Técnico
 CPF 374.027.143-29-ISC 1.000.327-SS/PP



Governo do Estado da Paraíba



000156

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 267A-2019

Data: 17/07/2019

Obra: 267A - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratado	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.379	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. 100-4-100X155, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (001/2019) DESCONTADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		4,386	81,16	123,48
33.380	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. 100-4-100X155, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (001/2019) DESCONTADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,000	89,19	267,57
33.381	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. 100-4-100X155, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (001/2019) DESCONTADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	6,00		6,000	99,16	594,96
33.382	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. 100-4-100X155, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (001/2019) DESCONTADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,000	123,52	123,52
33.383	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, ACOIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. 100-4-100X155, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (001/2019) DESCONTADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,000	94,59	189,18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:	Chefe Divisão:	Empresário:	Dir. Técnico:
Eng. José Antônio da Silva Filho	Eng. Manoel de Jesus	Walter G. Ebrahim	Eng. Celso Barros Ribeiro
			Dir. Técnico
			SUPLAN - SNTA - 165.404.14-2

COMTECMA LTDA.

Alexandre José Gonçalves Moreira
Eng. Civil - CREA 160283216-0/Pr. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-55/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambiá - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020 às 13:41

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

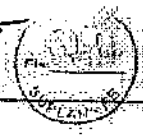
000157

Medição: 3674/2019 - Final

Data: 17/07/2020

Obr.: 2857 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empres.: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONFORTURA/CONFEC



Item	Serviço	Uno.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.384	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALAVAS CONVERGENTES, AÇÃOAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-4-55X255, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	204,20	408,40
33.385	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALAVAS CONVERGENTES, AÇÃOAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-4-55X255, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	128,97	386,91
33.386	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALAVAS CONVERGENTES, AÇÃOAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-4-500X285, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	185,95	557,85
33.387	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALAVAS CONVERGENTES, AÇÃOAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-4-500X285, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	119,12	357,36
33.388	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANPER DE REGULAGEM, COM ALAVAS CONVERGENTES, AÇÃOAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REF. RG-4-500X285, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	113,77	113,77

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng.º José Roberto de Sousa Filho CPF 016.191.510-0	Chefe Divisão <i>[Assinatura]</i> Eng.º Cássio CREA-PA 1161190-2 Chefe de Div.	Empresário CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO Eng.º Márcio C. de Araújo CPF 000.720.188-0/0-2 11.776.924.72-0/0-2	Director Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng.º Cristiano Barros Ribeiro Director Técnico SUPLAN - CREA 150.434.141-2 84 / 125
--	---	---	--

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

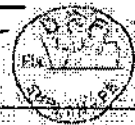
CONFORTURA LTDA.
Alexandre José de Sousa Moreira
 Eng.º Civil-CREA 1602832013-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.069.327-SS/PA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
 Impresso em: 07/07/2020, às 13:11

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000158

Medição: 36.451019 - Final
Data: 11/07/2019

Obj: 2551 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA QUADRO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Adjudica	Acumulada	Unitário	Total
33.399	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM, COM ALAVANCA CONVERGENTES, ACOIAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REE, RG-8-6000135. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2018) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	129,14	258,28
33.399	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM, COM ALAVANCA CONVERGENTES, ACOIAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REE, RG-8-6000135. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2018) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	129,14	258,28
33.399	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM, COM ALAVANCA CONVERGENTES, ACOIAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REE, RG-8-6000135. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2018) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	129,72	259,44
33.399	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM, COM ALAVANCA CONVERGENTES, ACOIAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REE, RG-8-6000135. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2018) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	121,50	243,00
33.399	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM, COM ALAVANCA CONVERGENTES, ACOIAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REE, RG-8-6000135. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2018) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	123,15	246,30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável	Chefe Direção	Empresa
<i>[Assinatura]</i>	51000000	CONSORCIO METROPOLITANO
Eng. Responsável do Plano de Trabalho	Eng. Civil/CREA/PB 120199018-4	Eng. Civil/CREA/PB 120199018-4
		Eng. Civil/CREA/PB 120199018-4

COMTEC S/A LTDA.

Alexandre José Nogueira Nogueira
Eng. Civil-CREA 160233/015-Dir. Técnico
CPF 374.027.142-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000159

Medição: RSPA-2018-
Fase 1 Data: 17/07/2019

Obras: 0657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresas: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTECNICA/COMTECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
15.394	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BÂMBER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REP. RG-4-ES00455, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	135,60	135,60
15.395	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BÂMBER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REP. RG-4-ES00455, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	147,30	294,60
15.396	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BÂMBER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REP. RG-4-ES00455, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,69		3,69	148,10	543,39
15.397	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BÂMBER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REP. RG-4-ES00455, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	194,00	585,00
15.398	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BÂMBER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, AÇIONAMENTO LADO DIREITO MANUAL, REP. RG-4-ES00455, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	171,80	171,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável
<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
Eng. Responsável de Plano Geral	Eng. Responsável de Serviço	Eng. Responsável de Projeto	Eng. Responsável de Direção Técnica
Eng. CREA/PB 100187/2015	Eng. CREA/PB 100187/2015	Eng. CREA/PB 100187/2015	Eng. CREA/PB 100187/2015

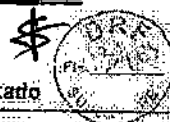
[Handwritten signatures and marks]

COMTECNICA LTDA.
Alexandre José Gonçalves Moreira
Eng. Civil-CREA 1502832/15-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.000.327-SSP/PB



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000160

Medição: 16ª A 2024H - Final Data: 17/07/2020
 Obra: 2550 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONTERMICA HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/CMH/CMC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.189	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFERS DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, ACOMODAMENTO LADO BÍPEDO MANUAL, REF. RG-2-300X115, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	177,00	177,00
33.400	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES, ACOMODAMENTO LADO BÍPEDO MANUAL, REF. RG-2-300X115, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	209,06	418,12
33.401	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE ESCAL PRESSÃO, REF. K10150X115, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	45,19	90,38
33.402	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE ESCAL PRESSÃO, REF. K10150X115, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	51,07	153,21
33.403	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE ESCAL PRESSÃO, REF. K10150X115, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	6,00		6,00	66,28	397,59
33.404	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE ESCAL PRESSÃO, REF. K10150X115, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	56,01	112,02

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:11
 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal [Assinatura]	Chefe Divisão SUPLAN	Emprego Hospital Metropolitano	Diretor Técnico [Assinatura]
Eng. Civil - CREA/PB 1001968-1/2014 [Assinatura]	Eng. Civil - CREA/PB 1001968-1/2014 [Assinatura]	Eng. Civil - CREA/PB 1001968-1/2014 [Assinatura]	Eng. Civil - CREA/PB 1001968-1/2014 [Assinatura]

CONTERMICA LTDA.
 Alexandre José Gusmão Moreira
 Eng. Civil - CREA/PB 1001968-1/2014 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-26 / RG 1.009.327-53/91/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000161

Medição: 16-A-2019-
Projet

Data: 17/07/2019

Obras: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DA SANTA CITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/CONPECI

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.305	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BAMBÔES DE SOBRE-PRESSÃO, REF. 1100/1300X1600, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	70,68	70,68
33.306	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BAMBÔES DE SOBRE-PRESSÃO, REF. 1100/1300X1600, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,50		1,50	98,98	139,89
33.307	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BAMBÔES DE SOBRE-PRESSÃO, REF. 1100/1300X1600, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	126,50	499,60
33.308	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BAMBÔES DE SOBRE-PRESSÃO, REF. 1100/1300X1600, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	339,42	676,84
33.309	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BAMBÔES DE SOBRE-PRESSÃO, REF. 1100/1300X1600, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	301,37	602,74
33.310	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BAMBÔES DE SOBRE-PRESSÃO, REF. 1100/1300X1600, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	296,89	1399,63
33.311	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BAMBÔES DE SOBRE-PRESSÃO, REF. 1100/1300X1600, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	615,43	1.230,86

Eng. Fiscal:	Chefe Divisão:	Consórcio Metropolitano Empresa:	Diretor Técnico:
Eng. Civil - CREA-PB 1591199418-4	Eng. Civil - CREA-PB 1591199418-4	SUPLAN - CREA 160.404.381-2	Eng. Civil - CREA-PB 1591199418-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

CONTERMICA LTDA.
Alexandre José de Aguiar
Eng.º Civil-CREA 160.404.381-2 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-Pis. 1.009.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba



000162

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 3478-2019- Datas: 01/07/2019 a 01/07/2019

Data: 2019 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUÇÃO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMECA/CONTECO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.412	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 1440, REF. FRA-NB-SR-07300330/0/X00, FABRICAÇÃO TROC. OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	652,98	1305,96
33.413	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 1440, REF. FRA-NB-SR-07300330/0/X00, FABRICAÇÃO TROC. OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	12,00		12,00	559,98	6719,76
33.414	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 1440, REF. FRA-NB-SR-07300330/0/X00, FABRICAÇÃO TROC. OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	676,28	1352,56
33.415	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 1440, REF. FRA-NB-SR-07300330/0/X00, FABRICAÇÃO TROC. OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	673,63	1347,26
33.416	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 1440, REF. FRA-NB-SR-07300330/0/X00, FABRICAÇÃO TROC. OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	521,29	1042,58
33.417	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 1440, REF. FRA-NB-SR-07300330/0/X00, FABRICAÇÃO TROC. OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) RESERVADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	697,21	1394,42

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal: *[Assinatura]*
 Cofre Divisão: *[Assinatura]*
 Eng. Civil CREA 160.404.141-2
 Diretor Técnico: *[Assinatura]*
 Eng. Civil CREA 160.404.141-2
 SUPLAN - CREA 160.404.141-2
 89 / 125

CONTERMECA LTDA.
 Alexandre José Augusto Moreira
 Engº Civil-CREA 160.263.215-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20 RG 1.019.327-SS/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaíba - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapp@creapp.org.br

CREA-PB
 Impresso em: 07/07/2020, às 13:11

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 12742019 - (12742019) Data: 12/07/2020

Obra: 1497 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/EMPETC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.910	DAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 144" REF. FEA-RE-BR-0/650X250/0/000 FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/ 2015) DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	858,42	858,42
13.912	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 144" REF. FEA-RE-BR-0/650X250/0/000 FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/ 2015) DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	839,61	839,61
13.920	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 144" REF. FEA-RE-BR-0/650X250/0/000 FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/ 2015) DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	866,37	866,37
13.921	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 144" REF. FEA-RE-BR-0/750X250/0/000 FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/ 2015) DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	652,87	652,87
13.922	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 144" REF. FEA-RE-BR-0/750X250/0/000 FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/ 2015) DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	5,00		5,00	883,28	4.416,39
13.923	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER CORTA FOGO FUSIVEL 144" REF. FEA-RE-BR-0/650X350/0/000 FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/ 2015) DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	537,98	537,98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN	Empresa Consórcio Hospital/Hoyt	Director Técnico <i>[Assinatura]</i>
Eng. Fiscal CNPJ 150197955-0	Eng. CIVIL/UBB 14159412-1 Chefe de Div.	Marcio G. Franini CNPJ 17.025.729-07	Eng. Civil Carlos Barão Rêgo Diretor Técnico SUP-AN CREA-PB 221341-2

CONTERMICA LTDA.

Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. Civil CREA-PB 221341-2 Dir. Técnico
CPF 374.027.141-20 RG 1.009.327-SS/PB



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendencia de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000164

Medição: 1587-2019 - Data: 17/07/2020

Obra: 2450 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA CIVIS/ACC

Table with columns: Item, Serviço, Und., Quantidade (Contratada, Medição, Acumulada), Preço (Unitário, Total). Contains 6 rows of itemized work descriptions and costs.

Administrative form with fields for Eng. Fiscal, Chefe Divisão, Empresa, and Diretor Técnico, including company name and CREA numbers.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre de Almeida Moreira
Eng. Civil - CREA 160.414-2/2015 - Dir. Técnico
CPF 374.027.140 - RG. 1.009.327-SSP/PB



CREA-PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 1514-2018 - Final

Data: 17/07/2019

Ocup: 0001 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUTORA HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/COMPREC



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medidas	Acumulada	Unitário	Total
13.430	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TANQUE ROTACIONAL HOSPITALAR, CAPACIDADE TOTAL 19.430 GAL/24H, VAZÃO 2040M ³ /H, PRESSÃO 8,5 KG/CM ² , FILTRO 25/27/1033, AQUECIMENTO DOB. UNID. 1.500, TEMPERATURA 77/125°C, SERVOVITINA 6000 REF. 10001012201, FABRICAÇÃO TIPO 90 SIMILAR SUPERIOR + SUPLEN/SINAPI (LUL/2018) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	01	2,00		2,00	32.597,00	65.194,00
13.431	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXHAUSTOR CENTRIFUGO DOBLO, ASPIRAÇÃO, VAZÃO 3.300M ³ /H, PRESSÃO ESTÁTICA 230MM. C/140K, REF. 600780, FABRICAÇÃO PROJETADA OU EQUIVALENTE SUPERIOR + SUPLEN/SINAPI (LUL/2018) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	01	1,00		1,00	2.523,50	2.523,50
13.432	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXHAUSTOR CENTRIFUGO DOBLO, ASPIRAÇÃO, VAZÃO 3.300M ³ /H, PRESSÃO ESTÁTICA 230MM. C/140K, REF. 600780, FABRICAÇÃO PROJETADA OU EQUIVALENTE SUPERIOR + SUPLEN/SINAPI (LUL/2018) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	01	1,00		1,00	3.085,25	3.085,25
13.433	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXHAUSTOR CENTRIFUGO DOBLO, ASPIRAÇÃO, VAZÃO 1.920M ³ /H, PRESSÃO ESTÁTICA 230MM. C/140K, REF. 600780, FABRICAÇÃO PROJETADA OU EQUIVALENTE SUPERIOR + SUPLEN/SINAPI (LUL/2018) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	01	1,00		1,00	2.776,39	2.776,39

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal Eng. João Manoel de Paulo Filho CPF: 045.168.970-0	Chefe Diversão S. L. M. N. Eng. CONTE/CREA 100109415-4 Diretor de DCO	Empresa CONSTRUTORA HOSPITAL METROPOLITANO MARCUS G. GONCALVES LULA/CREA 1002202-2 CPF: 176.724.78-14	Diretor Técnico Eng. Lázaro Gomes Rêgo Diretor Técnico SUPLAN - CREA 160.404.144-2 927-125
--	--	---	--

CONTERMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA 160223215-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.609.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000167

Medição: 1478-2000
Elael

Data: 17/07/2018

Obra: 2457 - Construção do Hospital Metropolitano de Santa Rita

Empresa: CONSTRUCOES HOSPITAL METROPOLITANO/COMTARMICA/COMRECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulado	Unitário	Total
13.443	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE EXAUSTOR CENTRIFUGO DUPLA ASPIRACAO, FILTRAGEM AS VAZAO 1050M ³ /H, PRESSAO ESTATICA 2500CA, 1225APR, REF. 020224, FABRICACAO UTAN OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/2003 - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CJ	22,00		22,00	3.199,54	69.397,88
13.444	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE EXAUSTOR CENTRIFUGO DUPLA ASPIRACAO, FILTRAGEM AS VAZAO 2.640M ³ /H, PRESSAO ESTATICA 2500CA, 1225APR, REF. 020224, FABRICACAO PROJELMEC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/2003 - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CJ	1,00		1,00	2.607,24	2.607,24
13.445	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE EXAUSTOR CENTRIFUGO SIMPLES ASPIRACAO, SIPOCO, VAZAO 3000M ³ /H, PRESSAO ESTATICA 1500CA, 1322APR, REF. 020100, FABRICACAO PROJELMEC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/2003 - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CJ	1,00		1,00	1.349,91	1.349,91
13.446	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE VENTILADOR CENTRIFUGO DUPLA ASPIRACAO, FILTRAGEM AS VAZAO 1050M ³ /H, PRESSAO ESTATICA 2000CA, 1225APR, REF. 020200, FABRICACAO PROJELMEC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/2003 - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CJ	2,00		2,00	2.267,90	4.535,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Órgão Técnico
Eng. João Augusto de Paula Filho CREA nº 12015/2010	SUPLAN	Construção Metropolitana	Eng. Civil Luiz Barros Albuquerque CREA nº 12015/2010
Assinatura do Eng. Fiscal		Assinatura do Eng. Técnico	

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ao registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTARMICA LTDA.

Alexandre José Moutinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160282315-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20-RG. 1.069.277.021/01



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000168

Modalidade: 201A-2018 - Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2018 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONDOMÍNIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMERCIAL/CONFEC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratado	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.418	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BORDA DE SIMPLES EXAUSTÃO EM AÇO INOXIDÁVEL ALIADA 220, COM BENTONAS KSA, LAMPADA UV, CANTO DE 90º, VASO 1,32Mx1,7M, DIMENSÕES 2,60Mx1,00Mx0,80M, MOD. ALMA, SÍT. KIM-OK, FABRICAÇÃO HALTOM SUPERIOR EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMARI 2015 - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CO	4,00		4,00	33.030,00	132.120,00
33.431	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BORDA DE SIMPLES EXAUSTÃO EM AÇO INOXIDÁVEL ALIADA 220, VASO 1,32Mx1,7M, DIMENSÕES 2,60Mx1,00Mx0,80M, MOD. ALMA, SÍT. KIM-OK, FABRICAÇÃO HALTOM SUPERIOR EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMARI 2015 - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CO	2,00		2,00	3.775,00	7.550,00
33.433	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BORDA DE ALÇOFANOS HORIZONTAIS, COM REGISTRO AS, ITAÇÃO APARENTE, COM TUBOS NAS ANAS, ANODIZAÇÃO, REGISTRO, DUPLEX EM AÇO, SÍT. AT-4 AGRESSIVA, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMARI (GRUPO) DESONERADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CO	21,00		21,00	253,60	5.325,60
33.434	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BORDA DE ALÇOFANOS HORIZONTAIS, COM REGISTRO AS, ITAÇÃO APARENTE, COM TUBOS NAS ANAS, ANODIZAÇÃO, REGISTRO, DUPLEX EM AÇO, SÍT. AT-4 AGRESSIVA, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SIMARI (GRUPO) DESONERADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	CO	3,00		3,00	350,20	1.050,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:11
 Chave de Impressão: 61YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Placa: [assinatura]	Chave Original: [assinatura]	Empresa: Condomínio Metropolitano	Director Técnico: [assinatura]
Eng. Placa: [assinatura]	Chave Original: [assinatura]	Empresa: Condomínio Metropolitano	Director Técnico: [assinatura]

COMERCIAL LTDA.

Alexandre José da Silva Moreira
 Eng.º Civil-CREA 160263215-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-55/PB



Governo do Estado da Paraíba



000170

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 364A-2011-

Data: 17/07/2019

Obra: 7651 A CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO ACCENTURNE-LV CONTECO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
12.460	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE: GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM TUBOS NAS ALÇAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AR-26-125X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/ SINAPI (JULHO/2015), DESONERADO EXCLUSIV. PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	44,00		44,00	120,79	5.314,36
12.461	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE: GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM TUBOS NAS ALÇAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AR-26-125X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/ SINAPI (JULHO/2015), DESONERADO EXCLUSIV. PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	5,00		5,00	149,30	746,50
12.462	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE: GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM TUBOS NAS ALÇAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AR-26-125X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/ SINAPI (JULHO/2015), DESONERADO EXCLUSIV. PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	30,00		30,00	120,33	3.609,90
12.464	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE: GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM TUBOS NAS ALÇAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AR-26-125X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR SUPLAN/ SINAPI (JUL/2015), DESONERADO EXCLUSIV. PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	7,00		7,00	120,27	841,89
			1,00		1,00	162,36	162,36

Eng. Fiscal: <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão: <i>[Assinatura]</i>	Empresa: <i>[Assinatura]</i>	Director Técnico: <i>[Assinatura]</i>
Eng. Civil - CREA 160.434.11-2	Eng. Civil - CREA 160.434.11-2	Eng. Civil - CREA 160.434.11-2	Eng. Civil - CREA 160.434.11-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. Civil - CREA 160.283.2315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.993.327-SSP/PB



000171

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 36-A-2018

Data: 17/07/2019

Obj: 2487 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO METROPOLITANO DE INTERMÉDICA/COMPLEXO

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.466	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AO, FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AN-AG125X275, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/STRAP (MULZOTE) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	5,96		5,96	119,96	713,76
33.467	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AO, FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AN-AG125X275, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/STRAP (MULZOTE) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	15,00		15,00	319,50	2.229,50
33.468	GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AO, FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AN-AG125X275, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/STRAP (MULZOTE) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	5,00		5,00	123,50	617,50
33.469	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA DE ALÇAS FIXAS, COM REGISTRO AO, FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO EM AÇO, REF. AN-AG125X275, FABRICAÇÃO TROC OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/STRAP (MULZOTE) DESIGNADO EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	17,00		17,00	330,32	2.246,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
 07/07/2020, 13:11
 Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:

Cidade Dstado: SUPLAN

Empresa: Consórcio Metropolitano

Dir. Técnico:

Eng. Civil:

SUPLAN: CRE 160.406.141-0

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng. Civil-CREA 662.92315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-30- RG. 1.009.327-SS/PPB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
 Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
 Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 3000/2019 - P/001

Obra: 9657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empreita: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTEC/CA/COMPOST

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitária	Total
12.474	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILINA DE ALUMÍNIO-MANGUÊS HORIZONTAL, COM REGISTRO AC. EXECUÇÃO APARENTE, COM FURAS MARIAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEPLERAÇÃO EM AÇO, REF. AT-8-40125X125. FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLENTE SINALT (SUL/2014) DISPONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	2,00		2,00	134,40	268,80
13.473	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILINA DE ALUMÍNIO-MANGUÊS HORIZONTAL, COM REGISTRO AC. EXECUÇÃO APARENTE, COM FURAS MARIAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEPLERAÇÃO EM AÇO, REF. AT-8-40125X125. FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLENTE SINALT (SUL/2014) DISPONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	6,00		6,00	112,00	672,00
12.475	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILINA DE ALUMÍNIO-MANGUÊS HORIZONTAL, COM REGISTRO AC. EXECUÇÃO APARENTE, COM FURAS MARIAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEPLERAÇÃO EM AÇO, REF. AT-8-40125X125. FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLENTE SINALT (SUL/2014) DISPONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	2,00		2,00	139,50	279,00
13.474	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRILINA DE ALUMÍNIO-MANGUÊS HORIZONTAL, COM REGISTRO AC. EXECUÇÃO APARENTE, COM FURAS MARIAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEPLERAÇÃO EM AÇO, REF. AT-8-40125X125. FABRICAÇÃO TIPO DE EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLENTE SINALT (SUL/2014) DISPONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	UN	7,00		7,00	124,09	868,63

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Coord. Divisão	Empreita	Diretor Técnico
<i>[Signature]</i>	SUPLAN	Consórcio Metropolitano	<i>[Signature]</i>
Eng. Responsável da PMSU III	União de Santa Catarina	WORLD OF BUILDING	Eng. Civil Lívio Ramos Rabelo
CPF: 158.91920-4	CPF: 100126418	CPF: 100126418	CPF: 100126418
	CPF: 000000000	CPF: 100126418	CPF: 100126418

[Large handwritten signature and scribbles]

CONTEC/CA/COMPOST

Alexandre José Moutinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602833315-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20-R5.1.609.327-83-PP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaí - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



Govorno do Estado da Paraíba



000174

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 357A-2018- Final Data: 17/07/2019

Obra: 2457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRNICA/COMPRO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulado	Unitário	Total
13.476	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRÉLIA DE ALÉIAS NOVEIS HORIZONTAL, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM FURDS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. AT-0-AC0254423, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	un	14,00		14,00	154,85	2.167,90
13.479	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRÉLIA DE ALÉIAS NOVEIS HORIZONTAL, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM FURDS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. AT-0-AC0254423, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	un	4,00		4,00	149,35	597,40
13.482	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRÉLIA DE ALÉIAS NOVEIS HORIZONTAL, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM FURDS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. AT-0-AC0254423, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	un	7,00		7,00	174,66	1.222,62
13.483	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRÉLIA DE ALÉIAS NOVEIS HORIZONTAL, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM FURDS NAS ABAS, ANODIZADO, REGISTRO/DEFLEXÃO EM AÇO, REF. AT-0-AC0254423, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN. SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	un	6,00		6,00	214,37	1.285,47

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão n° 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão n° 148972/2019 07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Flávio	Chefe Divisão	Empresa	Director Técnico
Eng. Flávio Pereira de Sousa Filho CREA n° 130419/15184	SUPLAN	Consórcio Metropolitano Márcio G. Maranhão Eng. Civil - CREA 108831/7-6 Tel: 176.526.784-018	Eng. Civil Luiz Bruno Pádua Dir. Téc. Técnico SUPLAN CREA 180.406.141-2

CONTÉRNICA LTDA.

Alexandre José Amândio Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SS/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:41



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 257A-2019-
Fiscal

Data: 13/07/2020

Obr: 257 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empres: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRmica/CEPREUS



000175

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
21.462	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADE DE ALÇAR MOVELS HORIZONTAL, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE COM FIBROS NAS AGAS, ANODIZADO, REGISTRO/ DEFLEXÃO EM AÇO, REF. AT-0- AD025025, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (001/2015) DESIGNAÇÃO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	210,00	420,00
21.463	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADE DE ALÇAR MOVELS HORIZONTAL, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM FIBROS NAS AGAS, ANODIZADO, REGISTRO/ DEFLEXÃO EM AÇO, REF. AT-0- AD025025, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (001/2015) DESIGNAÇÃO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	294,72	294,72
21.464	GRADE DE ALÇAR MOVELS HORIZONTAL, COM REGISTRO AG, FIXAÇÃO APARENTE, COM FIBROS NAS AGAS, ANODIZADO, REGISTRO/ DEFLEXÃO EM AÇO, REF. AT-0- AD025025, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINAPI (001/2015) DESIGNAÇÃO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	9,00		9,00	242,50	2182,50
21.465	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADE INDEFORMÁVEL COM LENTILHA MOLDADA, COM FIBROS NAS AGAS, ANODIZADO, REF. AN-025025, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (001/ 2015) DESIGNAÇÃO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	45,00		45,00	78,77	3544,65
21.466	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADE INDEFORMÁVEL COM LENTILHA MOLDADA, COM FIBROS NAS AGAS, ANODIZADO, REF. AN-025025, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (001/ 2015) DESIGNAÇÃO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	53,00		53,00	197,06	10453,38

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Crg. Fiscal:
 Empresa: **CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO**
 Rua: **AV. DOM PEDRO I, 809 - TAMBIA - JOÃO POSSÓA - PB**
 CEP: **55019-948**
 Telefone: **(35) 3533-2525**
 E-mail: **creapb@creapb.org.br**
 Diretor Técnico: **Eng. Civil Luiz Barros Cabido**
 Diretor Técnico

102 / 135

COMTÉRmica LTDA.

Alexandre José de Araújo Moreira
Eng. Civil-CREA 100263215-Dir. Técnico
CPF 374.827.144-30-RG. 1.009.327-SSP/PB





000176

Medição: 361A-2013- Rinal

Data: 17/07/2020

Obras: 2527 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMÉRCIO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitario	Total
33.187	GRELHA INDEPASSÁVEL COM CONTRA-BOLEADA, COM FUROS NAS ASAS, ANODIZADO, REF. AGS-1225X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	136,54	273,08
33.188	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA INDEPASSÁVEL COM CONTRA-BOLEADA, COM FUROS NAS ASAS, ANODIZADO, REF. AGS-1225X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	120,51	361,53
33.189	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA INDEPASSÁVEL COM CONTRA-BOLEADA, COM FUROS NAS ASAS, ANODIZADO, REF. AGS-1225X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	154,98	620,88
33.190	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA INDEPASSÁVEL COM CONTRA-BOLEADA, COM FUROS NAS ASAS, ANODIZADO, REF. AGS-1225X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	212,52	633,40
33.191	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR COM ALÇA BINGADEIRA, COM FUROS NAS ASAS, ANODIZADO, REF. AGS-1225X125, FABRICAÇÃO TIPO OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/SINAPI (JUL/2015) DESCRITIVO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00	4743	3,00	185,48	556,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal Eng. João Pessoa de Paula Filho CPF: 036.010.119-0	Check Divisão LUCIANA DE SOUZA LOPES CPF: 036.010.119-0	Empresa CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO MARCIO G. ENRAHM CPF: 178.234.264-9	Director Técnico Eng. Cel. Luiz Barros Rêgo Director Técnico CPF: 036.010.119-0
--	---	---	--

103% 125

COMTÉRICA LTDA.

Maurício de Jesus Moreira
CPF: 036.010.119-0
CPF: 036.010.119-0



000177

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 061A-2018- FICAJ Data: 17/07/2019

Obras: 2650 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMBICE

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medidas	Acumulada	Unitário	Total
12.422	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR COM ALETA PINGADEIRA, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANGE000412, S. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINART (JUL/2015), DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	10,00	3,00	10,00	224,65	2.246,50
12.423	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR COM ALETA PINGADEIRA, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANGE000412, S. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINART (JUL/2015), DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	10,00	3,00	10,00	253,83	2.538,30
12.424	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR COM ALETA PINGADEIRA, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANGE000412, S. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINART (JUL/2015), DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	284,76	284,76
12.425	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR COM ALETA PINGADEIRA, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANGE000412, S. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINART (JUL/2015), DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	370,54	370,54
12.426	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR COM ALETA PINGADEIRA, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANGE000412, S. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINART (JUL/2015), DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	362,43	362,43
12.427	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR COM ALETA PINGADEIRA, COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANGE000412, S. FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/ SINART (JUL/2015), DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	493,97	493,97

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal: *[Assinatura]*

Chefe Civias: *[Assinatura]*

Empresa: Consórcio Metropolitan

Diretor Técnico: *[Assinatura]*

Eng. Civil Luiz Renato Rabelo, Diretor Técnico

SUPLAN - CREA 160.404.141-2

1047 125



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000178

Medição: 3676-2018-
P1021

Data: 17/07/2019

Obras: 2631 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPEC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratado	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.498	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CORTINA DE ALUMÍNIO-FIXAS COM REGISTRO EM FIXAÇÃO APARENTE, COM FUROS NAS ÁREAS, ANCORADO, REGISTRO EM AÇO, REF. ANCORAMENTOS, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (COTAÇÃO) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	94,00		94,00	320,15	30.102,60
33.499	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM ALÇA PINGUEIRA, COM FUROS NAS ÁREAS, ANCORADO, REF. ANCORAMENTOS, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (COTAÇÃO) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	528,15	1.584,45
33.500	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM ALÇA PINGUEIRA, COM FUROS NAS ÁREAS, ANCORADO, REF. ANCORAMENTOS, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (COTAÇÃO) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	791,86	791,86
33.501	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM FUROS NAS ÁREAS, ANCORADO, REF. ANCORAMENTOS, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (COTAÇÃO) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	72,12	72,12
33.502	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM FUROS NAS ÁREAS, ANCORADO, REF. ANCORAMENTOS, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (COTAÇÃO) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00	1,00	3,00	92,23	276,69
33.503	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM FUROS NAS ÁREAS, ANCORADO, REF. ANCORAMENTOS, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (COTAÇÃO) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00	1,00	3,00	92,23	276,69

Eng. Fiscal Eng. João Nácul, CREA PB 1063932-2	Chief Divisão SUPLAN Walter de Souza Pinheiro CNPJ 08.000.000/0001-90 Cidade de DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebronim CNPJ 08.000.000/0001-90 Cidade de DCC	Diretor Técnico Eng. Cel. Lívio Rêgo Diretor Técnico SUPLAN CREA PB 40.134-7 105.6125
---	---	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 61wD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Augusto Moreira
Eng. Civil-CREA PB 20000-15-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-4cl. 1.009.327-SS/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



000179

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 187X-2019 - Final

Data: 17/07/2019

Obras: 0657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.

Empresa: COMÉRCIO HOSPITAL METROPOLITANO COMÉRCIO/COMERC



Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.504	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADORA COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANK377X197, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2019) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00	1,00	2,00	114,24	228,48
13.505	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADORA COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANK377X197, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2019) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	8,00	2,00	8,00	159,36	1.274,88
13.506	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADORA COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANK377X197, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2019) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	8,00	2,00	8,00	166,48	1.331,84
13.507	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADORA COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANK377X197, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2019) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	160,25	160,25
13.508	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADORA COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANK377X197, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2019) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	322,79	322,79
13.509	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADORA COM FUROS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANK377X197, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2019) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00	1,00	2,00	172,69	345,38

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019

07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Eng. Civil	Empresa	Director Técnico
[Assinatura]	[Assinatura]	COMÉRCIO HOSPITAL METROPOLITANO	[Assinatura]
[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]
[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]

COMÉRCIO HOSPITAL METROPOLITANO

Alexandre José Gonçalves Moreira
Engº CIVIL-CREA 150.404.141-2 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-5SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000180

Medição: 1674-2019
FINAN

Data: 10/07/2020

Obras: 2017 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPOC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.519	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM TUBOS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANCI1404297, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00	4,00	4,00	308,50	1.234,00
33.514	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM TUBOS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANCI1404297, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	338,14	338,14
33.517	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM ALTA PINGADEIRA, COM TUBOS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANCI2604494, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00	1,00	1,00	327,06	327,06
33.513	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM ALTA PINGADEIRA, COM TUBOS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANCI2604494, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00	4,00	4,00	330,66	1.322,64
33.514	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM ALTA PINGADEIRA, COM TUBOS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANCI2604494, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00	3,00	3,00	330,66	991,98
33.518	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM ALTA PINGADEIRA, COM TUBOS NAS ABAS, ANODIZADO, REF. ANCI2604494, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) DESONERADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00	3,00	3,00	330,66	991,98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019

07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal [Assinatura]	Chefe Divisão SUPLAN [Assinatura]	Empresa Consórcio Hospital Metropolitano [Assinatura]	Diretor Técnico [Assinatura]
-----------------------------	---	---	---------------------------------

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. CIVIL - CREA 190262/015 - Dir. Técnico
CPF: 374.027.124-70 - RUA 1.803,327 - SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, 13:11



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Modificação: 2019-2019
Final

Data: 17/07/2020

Obras: 2857 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRmica/COHEUR



000181

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medida	Acumulada	Unitário	Total
13.016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO UNITÁRIO, CAPACIDADE TOTAL 18.310 BTU/H, VAZÃO 3.400 M ³ /H, PRESSÃO 0,00000, FILTRO F3/G1, PLENO LAM, AQUECIMENTO 10,0 KW, UMIDIFICADOR, VA 2,30 M ³ /H, TEMPERATURA 7º 12,5ºC, SERVIDORA 60000 BTU, MODELO TR242, FABRICAÇÃO BRAS OU SIMILAR SUPERIOR - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1		1	187.766,25	187.766,25
13.017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO UNITÁRIO, CAPACIDADE TOTAL 18.310 BTU/H, VAZÃO 3.400 M ³ /H, PRESSÃO 0,00000, FILTRO F3/G1, PLENO LAM, AQUECIMENTO 10,0 KW, UMIDIFICADOR, VA 2,30 M ³ /H, TEMPERATURA 7º 12,5ºC, SERVIDORA 60000 BTU, MODELO TR242, FABRICAÇÃO BRAS OU SIMILAR SUPERIOR - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	460		460	140,94	64.831,60
13.018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO UNITÁRIO, CAPACIDADE TOTAL 18.310 BTU/H, VAZÃO 3.400 M ³ /H, PRESSÃO 0,00000, FILTRO F3/G1, PLENO LAM, AQUECIMENTO 10,0 KW, UMIDIFICADOR, VA 2,30 M ³ /H, TEMPERATURA 7º 12,5ºC, SERVIDORA 60000 BTU, MODELO TR242, FABRICAÇÃO BRAS OU SIMILAR SUPERIOR - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2		2	2.012,22	4.024,44
13.019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO UNITÁRIO, CAPACIDADE TOTAL 18.310 BTU/H, VAZÃO 3.400 M ³ /H, PRESSÃO 0,00000, FILTRO F3/G1, PLENO LAM, AQUECIMENTO 10,0 KW, UMIDIFICADOR, VA 2,30 M ³ /H, TEMPERATURA 7º 12,5ºC, SERVIDORA 60000 BTU, MODELO TR242, FABRICAÇÃO BRAS OU SIMILAR SUPERIOR - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4		4	852,12	3.408,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 61vd5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável: *[Signature]*
 Eng. Responsável de Segurança: *[Signature]*
 Empresa: Consórcio Hospital Metropolitano
 Diretor Técnico: *[Signature]*
 Eng. Carlos Duarte Rêgo
 Diretor Técnico
 SUPLAN - CREA 130.493.441-2

COMTÉRmica LTDA.

Alcivante José Augusto Moreira
Eng.º CIVIL-CREA 180213-5 Dir. Técnico
CPF 374.027.143-00-11.009.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000183

Medição: 2674-2019-
Tabela: 11/07/2019

Obras: 2457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUCOES HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/CONTECO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.525	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO ACO PRETO COM VOSTURA DIN. 2140/0784 - 3580 CLASSE MEDIA DE 2142X165MM (R3: 85MM e 61MM) - 10% INCLUSIVE CORACOES E ISOLAMENTO ESPONJOSO ELASTOMERICO E = 40, 5 (CODIGO STRABT - 21149 Ref. Julho/2019 Desonerado)	M	335,00		335,00	170,35	57.137,25
13.526	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40X 165MM (R3: 85MM e 61MM) - 14,280CM, INCLUSIVE CORACOES E ISOLAMENTO ESPONJOSO ELASTOMERICO E = 40, 5 (CODIGO STRABT - 21149 Ref. Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	465,00		465,00	200,41	93.391,40
13.527	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40X 165MM (R3: 85MM e 61MM) - 14,280CM, INCLUSIVE CORACOES E ISOLAMENTO ESPONJOSO ELASTOMERICO E = 40, 5 (CODIGO STRABT - 21149 Ref. Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	258,00		258,00	211,77	54.637,86
13.528	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40X 165MM (R3: 85MM e 61MM) - 14,280CM, INCLUSIVE CORACOES E ISOLAMENTO ESPONJOSO ELASTOMERICO E = 40, 5 (CODIGO STRABT - 21149 Ref. Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	294,00		294,00	178,54	52.470,76
13.529	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40X 165MM (R3: 85MM e 61MM) - 14,280CM, INCLUSIVE CORACOES E ISOLAMENTO ESPONJOSO ELASTOMERICO E = 40, 5 (CODIGO STRABT - 21149 Ref. Julho/2019 Desonerado) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	124,00		124,00	545,16	67.599,84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019

07/07/2020, 13:11

Chave de Impressão: 6YwDS

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal:	Coord. Obras:	Empresário:	Director Técnico:
Eng. Civil - CREA 160.404.141-2	Eng. Civil - CREA 160.404.141-2	Eng. Civil - CREA 160.404.141-2	Eng. Civil - CREA 160.404.141-2

COMTEC S.A. LTDA.

Alexandre José Albuquerque de Azevedo
Eng. Civil - CREA 160.404.141-2 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-8SP/PB



000185

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 35-N-2018- Final Data: 17/07/2019

Obra: 2457 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMTEC



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitária	Total
33.539	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA 2 VIAS Ø 1 1/2" E ATUADOR PROPORCIONAL EX-DIM. COLL. MECÂNICO - SUPLAN/SINAPI (006/2015) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	16,00		16,00	1.229,00	19.664,00
33.540	UNIDADE DE REGULAÇÃO DE AR: ESCOCESS QU SIMILAR SUPERIOR, MODELO AC-250 - (SUPLAN/SINAPI - JULHO/2015) - DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	13,00		13,00	5.816,93	75.620,89
33.541	UNIDADE DE REGULAÇÃO DE AR: ESCOCESS QU SIMILAR SUPERIOR, MODELO AC-100 - (SUPLAN/SINAPI - JULHO/2015) - DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	11,00		11,00	5.135,68	56.492,26
33.542	UNIDADE DE REGULAÇÃO DE AR: ESCOCESS QU SIMILAR SUPERIOR, MODELO AC-250 - (SUPLAN/SINAPI - JULHO/2015) - DESMONTADO - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	5,00		04,00	0.024,98	33.379,84
33.543	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO EM FOLHA DE ULA DE VIDRO COM NÍVELS EM UMA FOLHA, QUANTIDADE 1260/20, ESPESURA 12MM, 6 ACESSÓRIOS, REF. 12-113, FABRICAÇÃO INCLIX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (006/2015) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M2	5.042,00		5.042,00	26,36	132.941,12
33.544	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DANFER DE REGULAÇÃO, COM ALTAS CONDUZENTES, AQUECIMENTO LAÇO DIRETO MANUAL, REF. 12-113, 6 ACESSÓRIOS, FABRICAÇÃO SUPERIOR - SUPLAN/SINAPI (006/2015) - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	167,93	167,93
33.545	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILANA COM TUBOS 1/2" 3/4" 1" 1 1/4" 1 1/2" 2" 2 1/2" 3" 4" 5" 6" 8" 10" 12" 14" 16" 18" 20" 22" 24" 26" 28" 30" 32" 34" 36" 38" 40" 42" 44" 46" 48" 50" 52" 54" 56" 58" 60" 62" 64" 66" 68" 70" 72" 74" 76" 78" 80" 82" 84" 86" 88" 90" 92" 94" 96" 98" 100" 102" 104" 106" 108" 110" 112" 114" 116" 118" 120" 122" 124" 126" 128" 130" 132" 134" 136" 138" 140" 142" 144" 146" 148" 150" 152" 154" 156" 158" 160" 162" 164" 166" 168" 170" 172" 174" 176" 178" 180" 182" 184" 186" 188" 190" 192" 194" 196" 198" 200" 202" 204" 206" 208" 210" 212" 214" 216" 218" 220" 222" 224" 226" 228" 230" 232" 234" 236" 238" 240" 242" 244" 246" 248" 250" 252" 254" 256" 258" 260" 262" 264" 266" 268" 270" 272" 274" 276" 278" 280" 282" 284" 286" 288" 290" 292" 294" 296" 298" 300" 302" 304" 306" 308" 310" 312" 314" 316" 318" 320" 322" 324" 326" 328" 330" 332" 334" 336" 338" 340" 342" 344" 346" 348" 350" 352" 354" 356" 358" 360" 362" 364" 366" 368" 370" 372" 374" 376" 378" 380" 382" 384" 386" 388" 390" 392" 394" 396" 398" 400" 402" 404" 406" 408" 410" 412" 414" 416" 418" 420" 422" 424" 426" 428" 430" 432" 434" 436" 438" 440" 442" 444" 446" 448" 450" 452" 454" 456" 458" 460" 462" 464" 466" 468" 470" 472" 474" 476" 478" 480" 482" 484" 486" 488" 490" 492" 494" 496" 498" 500" 502" 504" 506" 508" 510" 512" 514" 516" 518" 520" 522" 524" 526" 528" 530" 532" 534" 536" 538" 540" 542" 544" 546" 548" 550" 552" 554" 556" 558" 560" 562" 564" 566" 568" 570" 572" 574" 576" 578" 580" 582" 584" 586" 588" 590" 592" 594" 596" 598" 600" 602" 604" 606" 608" 610" 612" 614" 616" 618" 620" 622" 624" 626" 628" 630" 632" 634" 636" 638" 640" 642" 644" 646" 648" 650" 652" 654" 656" 658" 660" 662" 664" 666" 668" 670" 672" 674" 676" 678" 680" 682" 684" 686" 688" 690" 692" 694" 696" 698" 700" 702" 704" 706" 708" 710" 712" 714" 716" 718" 720" 722" 724" 726" 728" 730" 732" 734" 736" 738" 740" 742" 744" 746" 748" 750" 752" 754" 756" 758" 760" 762" 764" 766" 768" 770" 772" 774" 776" 778" 780" 782" 784" 786" 788" 790" 792" 794" 796" 798" 800" 802" 804" 806" 808" 810" 812" 814" 816" 818" 820" 822" 824" 826" 828" 830" 832" 834" 836" 838" 840" 842" 844" 846" 848" 850" 852" 854" 856" 858" 860" 862" 864" 866" 868" 870" 872" 874" 876" 878" 880" 882" 884" 886" 888" 890" 892" 894" 896" 898" 900" 902" 904" 906" 908" 910" 912" 914" 916" 918" 920" 922" 924" 926" 928" 930" 932" 934" 936" 938" 940" 942" 944" 946" 948" 950" 952" 954" 956" 958" 960" 962" 964" 966" 968" 970" 972" 974" 976" 978" 980" 982" 984" 986" 988" 990" 992" 994" 996" 998" 1000" 1002" 1004" 1006" 1008" 1010" 1012" 1014" 1016" 1018" 1020" 1022" 1024" 1026" 1028" 1030" 1032" 1034" 1036" 1038" 1040" 1042" 1044" 1046" 1048" 1050" 1052" 1054" 1056" 1058" 1060" 1062" 1064" 1066" 1068" 1070" 1072" 1074" 1076" 1078" 1080" 1082" 1084" 1086" 1088" 1090" 1092" 1094" 1096" 1098" 1100" 1102" 1104" 1106" 1108" 1110" 1112" 1114" 1116" 1118" 1120" 1122" 1124" 1126" 1128" 1130" 1132" 1134" 1136" 1138" 1140" 1142" 1144" 1146" 1148" 1150" 1152" 1154" 1156" 1158" 1160" 1162" 1164" 1166" 1168" 1170" 1172" 1174" 1176" 1178" 1180" 1182" 1184" 1186" 1188" 1190" 1192" 1194" 1196" 1198" 1200" 1202" 1204" 1206" 1208" 1210" 1212" 1214" 1216" 1218" 1220" 1222" 1224" 1226" 1228" 1230" 1232" 1234" 1236" 1238" 1240" 1242" 1244" 1246" 1248" 1250" 1252" 1254" 1256" 1258" 1260" 1262" 1264" 1266" 1268" 1270" 1272" 1274" 1276" 1278" 1280" 1282" 1284" 1286" 1288" 1290" 1292" 1294" 1296" 1298" 1300" 1302" 1304" 1306" 1308" 1310" 1312" 1314" 1316" 1318" 1320" 1322" 1324" 1326" 1328" 1330" 1332" 1334" 1336" 1338" 1340" 1342" 1344" 1346" 1348" 1350" 1352" 1354" 1356" 1358" 1360" 1362" 1364" 1366" 1368" 1370" 1372" 1374" 1376" 1378" 1380" 1382" 1384" 1386" 1388" 1390" 1392" 1394" 1396" 1398" 1400" 1402" 1404" 1406" 1408" 1410" 1412" 1414" 1416" 1418" 1420" 1422" 1424" 1426" 1428" 1430" 1432" 1434" 1436" 1438" 1440" 1442" 1444" 1446" 1448" 1450" 1452" 1454" 1456" 1458" 1460" 1462" 1464" 1466" 1468" 1470" 1472" 1474" 1476" 1478" 1480" 1482" 1484" 1486" 1488" 1490" 1492" 1494" 1496" 1498" 1500" 1502" 1504" 1506" 1508" 1510" 1512" 1514" 1516" 1518" 1520" 1522" 1524" 1526" 1528" 1530" 1532" 1534" 1536" 1538" 1540" 1542" 1544" 1546" 1548" 1550" 1552" 1554" 1556" 1558" 1560" 1562" 1564" 1566" 1568" 1570" 1572" 1574" 1576" 1578" 1580" 1582" 1584" 1586" 1588" 1590" 1592" 1594" 1596" 1598" 1600" 1602" 1604" 1606" 1608" 1610" 1612" 1614" 1616" 1618" 1620" 1622" 1624" 1626" 1628" 1630" 1632" 1634" 1636" 1638" 1640" 1642" 1644" 1646" 1648" 1650" 1652" 1654" 1656" 1658" 1660" 1662" 1664" 1666" 1668" 1670" 1672" 1674" 1676" 1678" 1680" 1682" 1684" 1686" 1688" 1690" 1692" 1694" 1696" 1698" 1700" 1702" 1704" 1706" 1708" 1710" 1712" 1714" 1716" 1718" 1720" 1722" 1724" 1726" 1728" 1730" 1732" 1734" 1736" 1738" 1740" 1742" 1744" 1746" 1748" 1750" 1752" 1754" 1756" 1758" 1760" 1762" 1764" 1766" 1768" 1770" 1772" 1774" 1776" 1778" 1780" 1782" 1784" 1786" 1788" 1790" 1792" 1794" 1796" 1798" 1800" 1802" 1804" 1806" 1808" 1810" 1812" 1814" 1816" 1818" 1820" 1822" 1824" 1826" 1828" 1830" 1832" 1834" 1836" 1838" 1840" 1842" 1844" 1846" 1848" 1850" 1852" 1854" 1856" 1858" 1860" 1862" 1864" 1866" 1868" 1870" 1872" 1874" 1876" 1878" 1880" 1882" 1884" 1886" 1888" 1890" 1892" 1894" 1896" 1898" 1900" 1902" 1904" 1906" 1908" 1910" 1912" 1914" 1916" 1918" 1920" 1922" 1924" 1926" 1928" 1930" 1932" 1934" 1936" 1938" 1940" 1942" 1944" 1946" 1948" 1950" 1952" 1954" 1956" 1958" 1960" 1962" 1964" 1966" 1968" 1970" 1972" 1974" 1976" 1978" 1980" 1982" 1984" 1986" 1988" 1990" 1992" 1994" 1996" 1998" 2000" 2002" 2004" 2006" 2008" 2010" 2012" 2014" 2016" 2018" 2020" 2022" 2024" 2026" 2028" 2030" 2032" 2034" 2036" 2038" 2040" 2042" 2044" 2046" 2048" 2050" 2052" 2054" 2056" 2058" 2060" 2062" 2064" 2066" 2068" 2070" 2072" 2074" 2076" 2078" 2080" 2082" 2084" 2086" 2088" 2090" 2092" 2094" 2096" 2098" 2100" 2102" 2104" 2106" 2108" 2110" 2112" 2114" 2116" 2118" 2120" 2122" 2124" 2126" 2128" 2130" 2132" 2134" 2136" 2138" 2140" 2142" 2144" 2146" 2148" 2150" 2152" 2154" 2156" 2158" 2160" 2162" 2164" 2166" 2168" 2170" 2172" 2174" 2176" 2178" 2180" 2182" 2184" 2186" 2188" 2190" 2192" 2194" 2196" 2198" 2200" 2202" 2204" 2206" 2208" 2210" 2212" 2214" 2216" 2218" 2220" 2222" 2224" 2226" 2228" 2230" 2232" 2234" 2236" 2238" 2240" 2242" 2244" 2246" 2248" 2250" 2252" 2254" 2256" 2258" 2260" 2262" 2264" 2266" 2268" 2270" 2272" 2274" 2276" 2278" 2280" 2282" 2284" 2286" 2288" 2290" 2292" 2294" 2296" 2298" 2300" 2302" 2304" 2306" 2308" 2310" 2312" 2314" 2316" 2318" 2320" 2322" 2324" 2326" 2328" 2330" 2332" 2334" 2336" 2338" 2340" 2342" 2344" 2346" 2348" 2350" 2352" 2354" 2356" 2358" 2360" 2362" 2364" 2366" 2368" 2370" 2372" 2374" 2376" 2378" 2380" 2382" 2384" 2386" 2388" 2390" 2392" 2394" 2396" 2398" 2400" 2402" 2404" 2406" 2408" 2410" 2412" 2414" 2416" 2418" 2420" 2422" 2424" 2426" 2428" 2430" 2432" 2434" 2436" 2438" 2440" 2442" 2444" 2446" 2448" 2450" 2452" 2454" 2456" 2458" 2460" 2462" 2464" 2466" 2468" 2470" 2472" 2474" 2476" 2478" 2480" 2482" 2484" 2486" 2488" 2490" 2492" 2494" 2496" 2498" 2500" 2502" 2504" 2506" 2508" 2510" 2512" 2514" 2516" 2518" 2520" 2522" 2524" 2526" 2528" 2530" 2532" 2534" 2536" 2538" 2540" 2542" 2544" 2546" 2548" 2550" 2552" 2554" 2556" 2558" 2560" 2562" 2564" 2566" 2568" 2570" 2572" 2574" 2576" 2578" 2580" 2582" 2584" 2586" 2588" 2590" 2592" 2594" 2596" 2598" 2600" 2602" 2604" 2606" 2608" 2610" 2612" 2614" 2616" 2618" 2620" 2622" 2624" 2626" 2628" 2630" 2632" 2634" 2636" 2638" 2640" 2642" 2644" 2646" 2648" 2650" 2652" 2654" 2656" 2658" 2660" 2662" 2664" 2666" 2668" 2670" 2672" 2674" 2676" 2678" 2680" 2682" 2684" 2686" 2688" 2690" 2692" 2694" 2696" 2698" 2700" 2702" 2704" 2706" 2708" 2710" 2712" 2714" 2716" 2718" 2720" 2722" 2724" 2726" 2728" 2730" 2732" 2734" 2736" 2738" 2740" 2742" 2744" 2746" 2748" 2750" 2752" 2754" 2756" 2758" 2760" 2762" 2764" 2766" 2768" 2770" 2772" 2774" 2776" 2778" 2780" 2782" 2784" 2786" 2788" 2790" 2792" 2794" 2796" 2798" 2800" 2802" 2804" 2806" 2808" 2810" 2812" 2814" 2816" 2818" 2820" 2822" 2824" 2826" 2828" 2830" 2832" 2834" 2836" 2838" 2840" 2842" 2844" 2846" 2848" 2850" 2852" 2854" 2856" 2858" 2860" 2862" 2864" 2866" 2868" 2870" 2872" 2874" 2876" 2878" 2880" 2882" 2884" 2886" 2888" 2890" 2892" 2894" 2896" 2898" 2900" 2902" 2904" 2906" 2908" 2910" 2912" 2914" 2916" 2918" 2920" 2922" 2924" 2926" 2928" 2930" 2932" 2934" 2936" 2938" 2940" 2942" 2944" 2946" 2948" 2950" 2952" 2954" 2956" 2958" 2960" 2962" 2964" 2966" 2968" 2970" 2972" 2974" 2976" 2978" 2980" 2982" 2984" 2986" 2988" 2990" 2992" 2994" 2996" 2998" 3000" 3002" 3004" 3006" 3008" 3010" 3012" 3014" 3016" 3018" 3020" 3022" 3024" 3026" 3028" 3030" 3032" 3034" 3036" 3038" 3040" 3042" 3044" 3046" 3048" 3050" 3052" 3054" 3056" 3058" 3060" 3062" 3064" 3066" 3068" 3070" 3072" 3074" 3076" 3078" 3080" 3082" 3084" 3086" 3088" 3090" 3092" 3094" 3096" 3098" 3100" 3102" 3104" 3106" 3108" 3110" 3112" 3114" 3116" 3118" 3120" 3122" 3124" 3126" 3128" 3130" 3132" 3134" 3136" 3138" 3140" 3142" 3144" 3146" 3148" 3150" 3152" 3154" 3156" 3158" 3160" 3162" 3164" 3166" 3168" 3170" 3172" 3174" 3176" 3178" 3180" 3182" 3184" 3186" 3188" 3190" 3192" 3194" 3196" 3198" 3200" 3202" 3204" 3206" 3208" 3210" 3212" 3214" 3216" 3218" 3220" 3222" 3224" 3226" 3228" 3230" 3232" 3234" 3236" 3238" 3240" 3242" 3244" 3246" 3248" 3250" 3252" 3254" 3256" 3258" 3260" 3262" 3264" 3266" 3268" 3270" 3272" 3274" 3276" 3278" 3280" 3282" 3284" 3286" 3288" 3290" 3292" 3294" 3296" 3298" 3300" 3302" 3304" 3306" 3308" 3310" 3312" 3314" 3316" 3318" 3320" 3322" 3324" 3326" 3328" 3330" 3332" 3334" 3336" 3338" 3340" 3342" 3344" 3346" 3348" 3350" 3352" 3354" 3356" 3358" 3360" 3362" 3364" 3366" 3368" 3370" 3372" 3374" 3376" 3378" 3380" 3382" 3384" 3386" 3388" 3390" 3392" 3394" 3396" 3398" 3400" 3402" 3404" 3406" 3408" 3410" 3412" 3414" 3416" 3418" 3420" 3422" 3424" 3426" 3428" 3430" 3432" 3434" 3436" 3438" 3440" 3442" 3444" 3446" 3448" 3450" 3452" 3454" 3456" 3458" 3460" 3462" 3464" 3466" 3468" 3470" 3472" 3474" 3476" 3478" 3480" 3482" 3484" 3486" 3488" 3490" 3492" 3494" 3496" 3498" 3500" 3502" 3504" 3506" 3508" 3510" 3512" 3514" 3516" 3518" 3520" 3522" 3524" 3526" 3528" 3530" 3532" 3534" 3536" 3538" 3540" 3542" 3544" 3546" 3548" 3550" 3552" 3554" 3556" 3558" 3560" 3562" 3564" 3566" 3568" 3570" 3572" 3574" 3576" 3578" 3580" 3582" 3584" 3586" 3588" 3590" 3592" 3594" 3596" 3598" 3600" 3602" 3604" 3606" 3608" 3610" 3612" 3614" 3616" 3618" 3620" 3622" 3624" 3626" 3628" 3630" 3632" 3634" 3636" 3638" 3640" 3642" 3644" 3646" 3648" 3650" 3652" 3654" 3656" 3658" 3660" 3662" 3664" 3666" 3668" 3670" 3672" 3674" 3676" 3678" 3680" 3682" 3684" 3686" 3688" 3690" 3692" 3694" 3696" 3698" 3700" 3702" 3704" 3706" 3708" 3710" 3712" 3714" 3716" 3718" 3720" 3722" 3724" 3726" 3728" 3730" 3732" 3734" 3736" 3738" 3740" 3742" 3744" 3746" 3748" 3750"						

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000186

Medição: 367A-2019
FABRIL

Data: 17/07/2019

Obra: 2697 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSÓRCIO UNIMED

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.519	UNIDADE CONDICIONADORA DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA MOD. CASSETE, CAP. 36.000BTU/H COM CONTROLE REMOTO, UNIDADE CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALZAS EM ALUMÍNIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR ROTATIVO, GARANTIA 12MDS, MOTOR 120V/1/60HZ, FABRICAÇÃO HITACHI, TRAB. OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PROTEÇÃO CONTRA TESTES E BALANÇAMENTO SUPLEN/STAMP (OUTUBRO/2019) - DESNEPADO	UN	1,00		1,00	6.128,62	6.128,62
14.543	CONDICIONADOR DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA PARA AMBIENTE, CASSETE, 24.000BTU/H-DZ CAPACIDADE NOMINAL, CONTROLE REMOTO SEM FIO, UNIDADE CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALZAS DE ALUMÍNIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 12 MDS, MOTOR 120V/1/60HZ, FABRICAÇÃO CARRIER, TRAB. OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, BASES TESTES E BALANÇAMENTO SUPLEN/STAMP (OUTUBRO/2019) - DESNEPADO	UN	1,00		1,00	7.557,75	7.557,75
37.555	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, CASSETE 48.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, CONTROLADO REMOTO SEM FIO, UNIDADE COND. COM VENTILADOR AXIAL, UNIDADE DE AR VERTICAL, COMPRESSOR ROTATIVO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COM GARANTIA 12 MDS, MOTOR 120V/1/60HZ, FABRICAÇÃO CARRIER, HITACHI, LO OU EQUIV. INCLUSIVE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, BASES TESTES E BALANÇAMENTO, BASE DE FIXAÇÃO EM ALVENARIA 11,25X11,25X0,80M REBOCADA SUPLEN/STAMP (OUTUBRO/2019)	UN	1,00		1,00	13.064,58	13.064,58

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável	Chefe Divisão	Empresa	Coordenador Técnico
<i>[Signature]</i>	Wilson de Sá Maia Eng. Civil-CREA/PB 100.000.115-Dir. Técnico Emp. de DCC	Consórcio Metropolitano Unimed Consórcio	Eng. Civil Luiz Renato Rêgo Dir. Técnico SUPLAN - CREA 160.404.151-2

COMTÉCNICA LTDA.

Alexandre José de Almeida Moreira
Eng. Civil-CREA 100.000.115-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-PA, 1.309.327-53/PB



000187

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 1610-2018-
Espec

Data: 17/07/2018

Obras: 1267 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/INTERMICA/COMPRO

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contretada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
33.551	CONDICIONADOR DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA PARA AMBIENTE CASOTE 48.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, CONTROLE REMOTO SEM FIO, UNIDADE CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALETAS DE ALUMINIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 2 ANOS, MOTOR 180V/37/40HZ, FABRICAÇÃO GABRIEL HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGAÇÕES FRIGORÍFICAS, ELÉTRICAS, BATER TESTES E BALANÇAMENTO - SUPLAN/ SINAPI (CONTÚBERG/2013)	UN	1,00		1,00	8.722,00	8.722,00
33.552	CONDICIONADOR DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA PARA AMBIENTE TIPO TIPO, 60.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, CONTROLE REMOTO COM FIO, UNIDADE CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALETAS DE ALUMINIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 2 ANOS, MOTOR 220V/37/40HZ, FABRICAÇÃO GABRIEL HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGAÇÕES FRIGORÍFICAS, ELÉTRICAS, BATER TESTES E BALANÇAMENTO - SUPLAN/ SINAPI (CONTÚBERG/2013)	UN	12,00		12,00	7.014,19	14.080,20
33.553	CONDICIONADOR DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA PARA AMBIENTE TIPO TIPO, 24.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, CONTROLE REMOTO SEM FIO, UNIDADE CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALETAS DE ALUMINIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 2 ANOS, MOTOR 180V/19/40HZ, FABRICAÇÃO GABRIEL HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGAÇÕES FRIGORÍFICAS, ELÉTRICAS, BATER TESTES E BALANÇAMENTO - SUPLAN/ SINAPI (CONTÚBERG/2013)	UN	3,00		3,00	2.679,19	8.637,51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal Eng. José Nivaldo de Macedo Filho C.R.E.A./PB 16818/9150	Chefe Divisão SUPLAN	Empresa Consórcio Metropolitana	Diretor Técnico Márcio G. Euzébio C.R.E.A./PB 16040/9150
--	-------------------------	------------------------------------	--

INTERMICA LTDA.

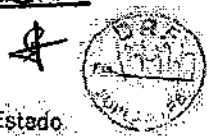
Alexandre José de Araújo Moreira
Eng.º Civil-CREA 180283215-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SS/98



000188

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 267A-2018-
E11M1

Data: 12/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA/COMPERC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.053	CONJUNTO CAMARA DE RESFRIAMENTO (MONTIFRUTA) TEMPERATURA +3°C SENDO ANTI-CAMARA 0,26 M3 (1,40 X 2,40 X 2,70) ALTURA: CAMARA 13,23 M3 (1,40 X 2,40 X 2,70) ALTURA, EXECUTADAS EM AÇO INOX AISI 304, CHAPA 22, PAINÉIS MODULARES EM POLIURETANO, INCLUSIVE UNID. FRIGORÍFICA E QUADROS DE COMANDO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/ATERRAMENTO/DEITE - DESONERADO	UN	1,00	1,00	1,00	30.350,00	30.350,00
11.364	CONJUNTO CAMARA DE RESFRIAMENTO (MONTIFRUTA) TEMPERATURA +3°C SENDO ANTI-CAMARA 0,26 M3 (1,40 X 2,40 X 2,70) ALTURA: CAMARA 13,23 M3 (1,40 X 2,40 X 2,70) ALTURA, EXECUTADAS EM AÇO INOX AISI 304, CHAPA 22, PAINÉIS MODULARES EM POLIURETANO, INCLUSIVE UNID. FRIGORÍFICA E QUADROS DE COMANDO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/ATERRAMENTO/DEITE - DESONERADO	UN	1,00	1,00	1,00	30.350,00	30.350,00
15.557	CONJUNTO CAMARA DE CONGELADOR (MONTIFRUTA) TEMPERATURA +5°C SENDO ANTI-CAMARA 10,02 M3 (1,40 X 2,40 X 2,70) ALTURA: CAMARA 10,02 M3 (1,40 X 2,40 X 2,70) ALTURA, EXECUTADAS EM AÇO INOX AISI 304, CHAPA 22, PAINÉIS MODULARES EM POLIURETANO, INCLUSIVE UNID. FRIGORÍFICA E QUADROS DE COMANDO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLEN/ATERRAMENTO/DEITE - DESONERADO	UN	1,00	1,00	1,00	30.350,00	30.350,00
11.058	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO HOSPITALAR PARA CITA CIRURGICA, RES. DELETO-RESIDUAL, BIDIRECCIONAL FORNECIMENTO QUANT. DISPOSITIVOS UNIDIRECCIONAIS: 02 UN. BOMBA 200MM, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE SUPERIOR - SUPLEN/ATERRAMENTO/DEITE - DESONERADO	UN	1,00	1,00	1,00	15.995,60	15.995,60
		UN	5,00	5,00	5,00	30.350,00	150.750,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YWD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Responsável <i>[Assinatura]</i> Eng.º José Manoel de Sousa Filho CREA 148972/2019	Chefe Divisão <i>[Assinatura]</i> Suplente Eng.º Carlos Eduardo de Sousa CREA 148972/2019	Empresa Consórcio Hospitalar MARCUS ESTANCA RUA 1709, 1709-100	Director Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng.º José Manoel de Sousa Filho Director Técnico SUPLAN - CREA 160.424.141-2 1157 125
---	---	---	--

COMTÉRMICA LTDA.
Alexandre José de Araújo Moreira
 Eng.º Civil - CREA 160.424.141-2 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20 - RUA T.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Modificação: 364A-2016- Final Data: 17/07/2018

Obra: 2547 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERRMICA/COOPERCO



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Métrica	Acumulado	Unitário	Total
24.005	FORMA BUNDA PARA CONCRETO AFASANTE, EM COMPENSADO PLASTIFICADO (SEM) APARELHAMENTO DE 3 CRUZES, INCLUSIVE CONTRAFORMA E TRAVESAMENTO PORTA METAL - 03654 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	2.983,00		2.983,00	88,58	264.203,90
24.006	ARMADA DO GR-20, DIAM. 6,3 (174) A 18,500(172) - FORNECIMENTO, CORTE (PERDA DE 10%) E OBRAS DE INSTALAÇÃO 74112/002 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	134.684,55		134.684,55	7,42	998.528,78
24.007	CONCRETO USINADO EMBRANCO FOR-TRINCA, INCLUSIVE COLOCACAO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO MECANICO - 74112/005 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	1.748,01		1.748,01	563,58	988.185,34
24.008	CANELA AUTOMÁTICA COM 6,00M. BOMBO RETO, 6 SEGUROS PARA ABERTURA, FECHAMENTO TEMPORARIO, ENTRADA PARA SENSOR KIWI - ENCAMBRAMENTO, COBERTURA PARA MOTORINA, TORÇÃO PARA MOTOR DE 1/2 HP, 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74112/007 (2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00	2,00	2,00	3.624,51	7.249,02
24.009	IRRIGACAO						5.174,89
24.010	REGISTRO GAVETA 2º ARSITO LATA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74112/001 RES. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	82,60	165,20
24.011	REGISTRO GAVETA 2º ARSITO BUNDO LATA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74112/001 RES. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	196,06	392,12
24.012	VALVULA DE REGULACAO HORIZONTAL 2 1/2" (6,35) - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 73755/012 - SINAPI RES. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	189,74	379,48
24.013	CHAVE DE NIVEL TIPO BOLA PERICULAR (SERVA) COM CONTATO MICROSWITCH OU SIMILAR - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	151,38	151,38
24.014	BOMBA CENTRIFUGA PARA SISEMAS DE AGUA POTAVEL-04 - 20,450(17) - 200V-3PH-C.A. - SUPLEN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	3.670,15	7.340,30

Eng. Fiscal: *[Assinatura]* Chefe Divisão: *[Assinatura]* Empresa: *[Assinatura]* Diretor Técnico: *[Assinatura]*

Eng. de Serviço de Planejamento: *[Assinatura]* Eng. de Serviço de Obras: *[Assinatura]* Eng. de Serviço de Estrutura: *[Assinatura]* Eng. de Serviço de Instalação: *[Assinatura]*

Eng. de Serviço de Elétrica: *[Assinatura]* Eng. de Serviço de Hidráulica: *[Assinatura]* Eng. de Serviço de Mecânica: *[Assinatura]* Eng. de Serviço de Segurança: *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019 07/07/2020, 13:11 Chave de Impressão: 61YWD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

COMTERRMICA LTDA. Alexandre José Alencar Moreira Engº CIVIL-CREA 160284-0/PA - Dir. Técnico CPF 374.027.144-20 - RS. 1.009.327-53/PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 267A-2019 - Data: 27/07/2019

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTERMICA/REMPY



000191

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
36	PAISAGISMO						141.267,50
36.001	BANCO DE CONCRETO APARELHO LARGURAÇÃO 1000x1500x100mm BARRAS DOIS APÓIOS DE BARRAS METÁLICAS COM SEÇÃO DE 10x100mm - 71226/001 - SINAPI/2013 - 0527/2013 - APROVADO PELA CAIXA	M	136,00		136,00	101,50	13.818,00
36.002	PLANTIO DE GRAMA - 71134/001 - SINAPI (0527/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M²	5.239,44		5.239,44	10,52	55.110,00
36.003	ENXOBLIA IMPERTELA 0,50 CM - TACAPAREPA IMPERTELA - CONHECIMENTO E INSTALAÇÃO - SINAPI/SINAPI (0527/2013) - 0527/2013 - Desonerado	UN	40,00		40,00	62,75	2.510,00
36.004	MURADA (QUATRO PAINTELOS) - PLANTIO DE MURADA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (0527/2013) - Desonerado	M²	239,00		239,00	11,39	2.722,25
36.005	REDEJA (CALAFUTURA HESPERIANA) - 0,50 CM - 0,50 MCM - PLANTIO DE MURADA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (0527/2013) - Desonerado	M²	25,00		25,00	12,50	312,50
36.006	ADUBO FERTILIZANTE - SACO - 25 KG - ACOMPANHAMENTO E INSTALAÇÃO - SINAPI/SINAPI (0527/2013) - Desonerado	UN	50,00		50,00	12,39	619,50
36.007	ARTIFÍCIOS DIVERSOS (2,00 x 1,00) BARRAS - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO, INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (0527/2013) - Desonerado	M	50,00		50,00	61,53	3.076,50
36.008	ARTIFÍCIOS (MURADA), ASISTAS/IS GANCHOS - PLANTIO DE MURADA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (0527/2013) - Desonerado	M	1.400,00		1.400,00	10,00	14.000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

Este documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal Srg. José Manoel de Sousa Filho CPF nº 148197555-0	Chefe Divisão Srg. Gilson CPF nº 148197555-0	Empresário Srg. Gilson CPF nº 148197555-0	Dir. Técnico Eng. Gilson Barros Farias CPF nº 148197555-0
--	--	---	---

CONTERMICA LTDA.
 Alexandre José de Sousa Pereira
 Eng. Civil - CREA - 082332-15 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20 - RG. 1.095.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba



000192

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 16/A-2019 -

Data: 17/07/2019

Obras: 3657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.

Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/EDMPEC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Controlada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
16-010	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	370,00		370,00	12,00	4.440,00
16-011	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	23,00		23,00	204,56	4.694,08
16-012	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	1.250,00		1.250,00	4,20	5.250,00
16-013	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	420,00		420,00	20,50	8.670,00
16-014	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	120,00	120,00	120,00	16,79	2.014,80
16-015	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	60,00		60,00	15,75	949,50
16-016	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	3,00		3,00	230,90	692,70
16-017	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	350,00		350,00	5,34	1.869,00
16-018	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	12,00		12,00	779,99	9.359,88
16-019	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	604,00		604,00	10,49	6.315,96
16-020	BRANDELA VERMELHA, CORDYLIFE - PLANTIO DE MUDA, DECORAÇÃO E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO - SINAPI/SINAPI (OUT./2013) - Desonerada	UN	3.300,00		3.300,00	1,86	6.138,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YWD5
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Diretor Técnico
Eng.º José Carlos de Paiva Rêgo CREA-160337/2010	SUPLAN Direção de Obras e Serviços Eng.º Carlos Eduardo de Oliveira Chefe de Div.	Consórcio Hospital Metropolitano Linha 08, Estrada Faz. Cur. Cot. J. Pessoa 1197-125	Eng.º Carlos Eduardo de Oliveira Diretor Técnico SUPLAN - CREA-160337/2010 1197-125

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre de Assis Moreira
Eng.º Civil - CREA 1602832/15 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG: 1.019.327-539/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambá - João Pessoa - PB
Tel. + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
Impresso em: 07/07/2020, às 13:44



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000194

Medição: 3644-2019
Piso:

Data: 17/07/2019

Obra: 7657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMTECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medida	Acumulada	Unitario	Total
37.010	Confecção, instalação de placas sinalização p/ portas internas - placa em PVC adesivo película recortada por lâminas laser adesivo, formato de braço do governo do Estado da Paraíba, obedecendo as cores e dimensões da legislação. Fixação em adesivo dupla face.	UN	950,00	950,00	950,00	18,72	17.685,50
37.011	Confecção e instalação placas sinalização dos ambientes - placa dupla face PVC adesivo, película recortada por lâminas laser adesivo, formato de braço do governo do Estado da Paraíba, obedecendo as cores e dimensões da legislação. Fixação em adesivo dupla face.	UN	90,00	90,00	90,00	193,32	17.398,76
37.012	Confecção e instalação de placas sinalização dos ambientes - placa dupla face em PVC adesivo, película recortada por lâminas laser adesivo, formato de braço do governo do Estado da Paraíba, obedecendo as cores e dimensões da legislação. Fixação em adesivo dupla face.	UN	15,00	15,00	15,00	193,32	2.899,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11

Chave de impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Emp. Contratada COMTÉRICA LTDA CNPJ nº 16.040.141-2	Unidade/Divisão SUPLAN	Empresa CONSORCIO METROPOLITANO	Diretor Técnico Eng. Civil Luiz Carlos Rabão
Emp. Executora COMTÉRICA LTDA CNPJ nº 16.040.141-2	Unidade/Divisão SUPLAN	Empresa CONSORCIO METROPOLITANO	Diretor Técnico Eng. Civil Luiz Carlos Rabão

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Augusto Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832313-Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG. 1.009.327-55/PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000196

Modificação: 18/07/2019 - Data: 18/07/2019

Obras: 2437 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSORCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTRATAÇÃO/CONSTRUÇÃO

Table with columns: Item, Serviço, Uhd., Contratada, Medição, Acumulada, Preço Unitário, Total. Contains three rows of construction items (17.016, 17.017, 17.020).

Administrative form with fields for Eng. Fiscal, Chefe Divisão, Empresa, and Diretor Técnico.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 61Wd5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhes

COMTECENICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moura
Engº Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.627.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 167A-2010 - Data: 07/07/2020

Data: 2020 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSTRUTORA HOSPITAL METROPOLITANO/CONSTRUTORA COLEGIO



000197

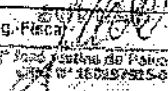
Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
07.071	Condição e instalação de rede de extensor de solo em obra de laje tipo escova 1,20m, metalizada em metal galvanizado, pintura no aço a ser escolhida de acordo com o interesse da instituição, com anticorrosivos. Retenção chumbada no chão. Instalação de concreto com bloco de 0,20m, contido e armado de 1,20m de profundidade. Com chumbadores galvanizados. Acabado de concreto eletrificado. - Suplan/ SInapi - Outubro/2013 - Desaparecido	UN	16,00	16,00	16,00	1.0761,99	172.211,88
07.072	Condição e instalação de rede de extensor de solo em obra de laje tipo escova 1,20m, metalizada em metal galvanizado, pintura no aço a ser escolhida de acordo com o interesse da instituição, com anticorrosivos. Retenção chumbada no chão. Instalação de concreto com bloco de 0,20m, contido e armado de 1,20m de profundidade. Com chumbadores galvanizados. Acabado de concreto eletrificado. - Suplan/ SInapi - Outubro/2013 - Desaparecido	UN	5,00	5,00	5,00	5.284,66	26.423,30
07.073	Condição e instalação de rede de extensor de solo em obra de laje tipo escova 1,20m, metalizada em metal galvanizado, pintura no aço a ser escolhida de acordo com o interesse da instituição, com anticorrosivos. Retenção chumbada no chão. Instalação de concreto com bloco de 0,20m, contido e armado de 1,20m de profundidade. Com chumbadores galvanizados. Acabado de concreto eletrificado. - Suplan/ SInapi - Outubro/2013 - Desaparecido	UN	15,00	15,00	15,00	1.0761,99	161.429,85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



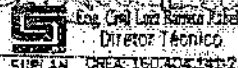
Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, 13:11
Chave de Impressão: 6YwD5

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

Eng. Placa: 
 Eng. José Carlos do Nascimento
 CREA nº 35019-2/25-8

Unidade Divisão:
 SUPLAN

Empreiteira: Construtora Afetiva S.A.
 CREA 36033/15-4

Director Técnico:

 Eng. Celso Luiz Barreto Farias
 Diretor Técnico
 SUPLAN CREA 16040/14-2

CONSTRUTORA LTDA.

Alexandre José Nascimento Moreira
Eng. Civil-CREA 160232/15-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-30-PP. 1.093.327-93/PP



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Registro: 1674-2018- Data: 17/07/2019

Obra: 26574 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE VANTA VITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMINICA/COMPRO

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
37.024	Tocos principais em escultura de relevo em alvenaria, em relevo, representando em alto relevo as características da arquitetura do Governo do Estado da Paraíba - inscrições em alto relevo em alvenaria - 1,5 x 1,8 m - 2013 - Dependência	qm	1,00		1,00	135.434,72	135.434,72
37.026	PLACA DE INAUGURAÇÃO, EM BRONZE, DE 100 X 100 CM COM INSCRIÇÕES/LETRAS EM ALTO RELEVO E AS CARACTERÍSTICAS DA LOGOMARCA DO GOVERNO DO ESTADO PARÁIBA E BARRAS - EDIFICAMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI CONTRA 2013 - Dependência	un	1,00		1,00	1.629,66	1.629,66
37.027	PLACA DE INAUGURAÇÃO, EM BRONZE, DE 100 X 100 CM COM INSCRIÇÕES/LETRAS EM ALTO RELEVO E AS CARACTERÍSTICAS DA LOGOMARCA DO GOVERNO DO ESTADO PARÁIBA E BARRAS - EDIFICAMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI CONTRA 2013 - Dependência	un	1,00		1,00	1.629,66	1.629,66

Valor dos serviços nesta medição: 67.732,11

Valor acumulado: 67.732,11 (sessenta e sete mil e setecentos e quinze reais e onze centavos)

Valor acumulado pago em medições anteriores: 69.241.879,81 (sessenta e nove mil e duzentos e quarenta e sete mil oitocentos e setenta e nove reais e oitenta e nove centavos)

Valor a ser pago nesta medição: 749.751,39 (setecentos e quarenta e nove mil quatrocentos e cinquenta e dois reais e trinta e nove centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 148972/2019, emitida em 10/12/2019



Eng. Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável
Eng. Civil - CREA 160443-1/1-2	Eng. Civil - CREA 160443-1/1-2	Eng. Civil - CREA 160443-1/1-2	Eng. Civil - CREA 160443-1/1-2

Certidão nº 148972/2019
07/07/2020, às 13:11
Chave de Impressão: 6Y-WDS

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2019 e contém 127 folhas

CONTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Maia - Eng. Civil - CREA 160282-16 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG 1.089.327-585/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaia - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB

Impresso em: 07/07/2020, às 13:11



**INSTRUMENTO PARTICULAR DE ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01 DO
CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMPECC**

PMSG A/RN

000199

Folha nº 1620

COMTÉRmica COMERCIAL TÉRMICA LTDA. Estabelecida na cidade da Cabedelo, Paraíba, na Rua das Orquídeas, 207 - Jardim Caboinha, inscrita no CNPJ sob o n.º 08.560.898/0001-64, representada pelo seu Diretor Comercial Alexandre José Mousinho Moreira, doravante denominada de **COMTÉRmica**.

COMPECC - ENGENHARIA, COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA., estabelecida na cidade de João Pessoa, capital da Paraíba, à Rua Profª Egídia Wanderley Abrantes de Carvalho, 175 - Conjunto Pedro Gondim - inscrita no CNPJ sob o n.º 03.503.388/0001-31, representada pelo seu Diretor Técnico Eduardo Ribeiro Victor, doravante denominada de **COMPECC**.

Únicos componentes do consórcio denominado de **CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRmica/COMPECC**, com sede social a Rua das Orquídeas, nº 207, Jardim Camboinha no Município de Cabedelo - PB, CEP 58103-762, inscrita no CNPJ sob o n.º 21.582.103/0001-87, atos constitutivos arquivados na JUCEP Junta Comercial do Estado da Paraíba sob o NIRE n.º 255.0.003952.7, resolvem proceder à segunda alteração em seu contrato primitivo, de conformidade com as cláusulas e condições adiante especificadas, que os contratantes outorgam e aceitam mutuamente;

CLÁUSULA PRIMEIRA - ALTERAÇÃO DA CONSORCIADAS

Retira-se do Consórcio a empresa **COMPECC - ENGENHARIA, COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA.** que tinha 50% de participação cede e transfere para a **COMTÉRmica Comercial Térmica LTDA.** 49% da participação e ainda cede e transfere o 1% restante para a nova empresa Consorciada a **COMTÉRmica ENGENHARIA LTDA.** Com sede na Rua das Orquídeas, 207 - Sala 02 - Camboinha I - CEP 58310-000 - Cabedelo - PB, registrada na Junta Comercial da Paraíba, sob o nº 252.0028048.2 por despacho em 14/09/1995, inscrita no CNPJ sob o nº 00.805.033/0001-09 aqui representada pelo seu Diretor Newton Mousinho Moreira Filho, doravante denominada de **ENGENHARIA**. Ambas acordadas neste aditivo sem direito a reclamações futuras.

COMTÉRmica LTDA

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160289/015-DIR. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SS/PB



CERTIFICO O REGISTRO EM 24/02/2017 10:59 SOB Nº 20170057020.
PROTÓCOLO: 170057020 DE 09/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700759600. NIRE: 25500039527.
CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO COMTÉRmica COMERCIAL

Maria de Fátima Ventura Venâncio
SECRETÁRIA-GERAL
JOÃO PESSOA, 24/02/2017
www.redesim.pb.gov.br

**INSTRUMENTO PARTICULAR DE ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01 DO
CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMPECC**

PM SGA/RN 000200
Folha nº 1620

CLAUSULA SEGUNDA - DA DENOMINAÇÃO SOCIAL

Denominação social que era **CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMPECC** passa a ser **CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMTERMICA** a nova denominação social assume o Ativo e o Passivo da anterior.

Parágrafo único - As questões trabalhistas, tributárias, fiscais, jurídicas cíveis e criminais, em sua totalidade, será de responsabilidade da sócia remanescente **COMTERMICA COMERCIAL**.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA PARTICIPAÇÃO NO CONSÓRCIO

3.1 - As receitas e despesas das obras objeto deste CONSÓRCIO serão agora distribuídas entre as **CONSORCIADAS**, na seguinte proporção:

SÓCIO CONSORCIADO	%
Comtérmica Comercial Térmica LTDA.	99%
Comtérmica Engenharia LTDA.	1%
TOTAL	100%

3.2 - Consoante com o Parágrafo anterior, **COMTERMICA - Comercial Térmica LTDA.** e **COMTERMICA Engenharia Ltda.** ficam responsáveis, nos termos do ordenamento jurídico vigente, por todos os encargos jurídicos, fiscais e trabalhistas, contábeis e administrativos de uma forma geral.

CLÁUSULA QUARTA - DA ADMINISTRAÇÃO DO CONSÓRCIO

A partir desta data a Administração do Consórcio como da conta bancária mantida em nome do CONSÓRCIO, ficará a cargo de **ALEXANDRE JOSÉ MOUSINHO MOREIRA** e **NEWTON MOUSINHO MOREIRA FILHO**, que assinarão em conjunto ou isoladamente.

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160283/015-DI. Técnico
CPF 374.027.144-30-RG. 1.009.327-SSP/PB

CERTIFICO O REGISTRO EM 24/02/2017 10:59 SOB Nº 20170057020.
PROTOCOLO: 170057020 DE 09/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700759600. NIRE: 25500039527.
CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO COMTERMICA COMERCIAL



Maria de Fátima Ventura Venâncio
SECRETÁRIA-GERAL
JOÃO PESSOA, 24/02/2017
www.redesim.pb.gov.br

INSTRUMENTO PARTICULAR DE ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01 DO
CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMPECC

PMSGAR/RN

Folha nº 1621

000201

CLÁUSULA QUINTA - DIRETRIZES ADMINISTRATIVAS E GERENCIAIS.

O CONSÓRCIO será administrado pela COMTERMICA por ALEXANDRE JOSÉ MOUSINHO MOREIRA e pela a ENGENHARIA por NEWTON MOUSINHO MOREIRA FILHO assinando em conjunto ou isoladamente.

5.1 - As atribuições dadas a COMTERMICA no contrato inicial continuarão da mesma forma sem alterações e todas as atribuições dadas neste mesmo contrato dadas a COMPECC ficará a cargo a partir de agora para a ENGENHARIA.

E, por estarem em perfeito acordo em tudo neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato assinando-o em 04 (Quatro) vias de igual teor e forma, destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado da Paraíba, para que produza os efeitos legais.

CABEDELO-PB, 02 DE JANEIRO DE 2017

COMTERMICA COMERCIAL TERMICA LTDA.

COMTERMICA ENGENHARIA LTDA.

COMPECC - ENGENHARIA, COMÉRCIO e CONSTRUÇÃO LTDA.

Lucia Carvalho Ribeiro
Vina Lúcia Carvalho Ribeiro
CAB/PB 6242
CPF 304.378.734-04

RECORRIDO POR SEMELHANÇA A(S) FIRM(A)S DE:
ALEXANDRE JOSÉ MOUSINHO MOREIRA
Dout. João Pessoa/PB - 07/02/2017
Escritório: José Maria da Costa Ferreira
Emol R\$ 9,23, ISS R\$ 0,46, FARPEN R\$ 0,27, MP R\$ 0,15, REP. R\$ 1,70
Selo Digital AEL94934-LEON

TESTEMUNHAS:

Luciano de Barros Costa
NOME: Luciano de Barros Costa
CPF: 797.556.824-49

Fátima Ventura Góes
NOME: Fátima Ventura Góes
CPF: 228.499.894-68

RECORRIDO POR SEMELHANÇA A(S) FIRM(A)S DE:
NEWTON MOUSINHO MOREIRA FILHO
Dout. João Pessoa/PB - 07/02/2017
Escritório: José Maria da Costa Ferreira
Emol R\$ 9,23, ISS R\$ 0,46, F/1
Selo Digital AEL94936-00SG



CERTIFICADO O REGISTRO EM 24/02/2017, 10:59 SOB Nº 20170057020.
PROTOCOLO: 170057020 DE 09/02/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700759600. NIRE: 25300039527.
CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO COMTERMICA COMERCIAL

Maria de Fátima Ventura Venâncio
SECRETARIA-GERAL
JOÃO PESSOA, 24/02/2017
www.redesim.pb.gov.br

RECORRIDO POR SEMELHANÇA A(S) FIRM(A)S DE:
EDUARDO RIBEIRO VICTOR
Dout. João Pessoa/PB - 07/02/2017
Escritório: José Maria da Costa Ferreira
Emol R\$ 9,23, ISS R\$ 0,46, FARPEN R\$ 0,27, MP R\$ 0,15, REP. R\$ 1,70
Selo Digital AEL94934-LEON

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 160289/2315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RF 1.009.327-SSP/PB



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PB

Nº 121219/2017
Emissão: 24/03/2017
Validade: Indefinida
Chave: a2ZAZ

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

000202

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Descrição
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Interessado(a)
Profissional: ALEXANDRE JOSE MOUSINHO MOREIRA
Registro: 160283231-5
CPF: 374.027.144-20
Endereço: RUA ROSALINDA JUREMA, 121, BRISAMAR, JOAO PESSOA, PB, 58033125
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data Inicial: 05/01/1990

Título(s)
GRADUAÇÃO
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Artigo 7 da Resolucao 218/73, do CONFEA

Empresa Contratada
COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA

Informações / Notas
- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)
J00092764

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil-crea 160283231-5-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20- RG. 1.069.327-854/PB

000203

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaramos, para os devidos fins de Participação em Concorrência Pública e, de acordo com as informações contidas no Processo da SUPLAN nº 0765/2010, que a **COMTÉRmica COMERCIAL TÉRmica LTDA**, com Sede Rua das Orquídeas, nº 207 - Jardim Cambolha, Cabedelo/PB, inscrita no CNPJ sob o nº 08.560.898/0001-64, representada neste ato pelo responsável Técnico Engenheiro Civil **ALEXANDRE JOSÉ MOUSINHO MOREIRA**, CREA nº 160.283.231-5, prestou para o Governo do Estado da Paraíba, através da Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado - SUPLAN, os serviços constantes no boletim de Medição Nº 27/2014 - Final de sua competência constantes na planilha, projeto de ART nº J00092764 em anexo.

OBRA: CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPE/PB.

PJU Nº 91/2010

ORDEN DE SERVIÇO: 86/2010

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 06/10/2010 a 25/08/2014

VALOR MEDIDO ACUMULADO: R\$ 11.507.651,11

ÁREA DO TERRENO: 13.624,56m²

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 6.683,00m²

SETORES QUE COMPÕEM A CONSTRUÇÃO:

- INTERNACÃO/MATERNIDADE;
- AUDITÓRIO PARA 100 LUGARES;
- LAVANDERIA
- CENTRO DE IMAGEM;
- CASA DE LIXO;
- NECROTÉRIO;
- CIRCULAÇÃO;
- FARMÁCIA/ALMOXARIFADO/LABORATÓRIO;
- LACTÓRIO;

Rua Feliciano Cirne, 326 - Jaguaribe
CEP: 58.015-270 - João Pessoa - PB.
Tel: 3218-5300 - Fax: 3218-5371
www.paraiba.pb.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

(Handwritten signatures and initials)


COMTÉRmica LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Engº Civil-CREA 160283231-5-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-90-RG 1.009.927-SSP/PB

000204

- CASA DE MÁQUINA;
- ENFERMARIA OBSTÉTRICA/PEDIÁTRICA;
- U.T.I.;
- BLOCO CIRÚRGICO;
- OBSERVAÇÃO;
- URGÊNCIA;
- BLOCO ADMINISTRATIVO;
- COZINHA/VESTIÁRIO.

João Pessoa, 13 de fevereiro de 2017

[Handwritten signature]
 Unidade de Planejamento
 Rua Cel. Cassiano Pinheiro, 155 - 50154-4
 João Pessoa - PB

[Handwritten signature]

 Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo
 Diretor Técnico
 SUPLAN - CREA: 160.404.143-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Rua Feliciano Almeida, 326 - Jaguarão
 CEP: 53.013-270 - João Pessoa - PB.
 Tel: 3318-5300 - Fax: 3318-5371
 www.paraiba.pb.gov.br

Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

[Handwritten signatures]

COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Engº Civil-CREA 160283231-3-Dir. Técnico
 CPF 374.027.146-20-003.227.956/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



OPM 305A/RN

Folha nº 1625

Medição: 21/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGUAPE/RN

Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL LTDA

Localidade: NANANGUAPE / RN

Contrato: 0091/2010

O. Serviço: 66/10 - 06/10/2010

Prazo: 300 dias

Vir. Contrato: 11.507.651,21

Período: 01/04/2014 a 25/03/2014

Processo: 765/2010

Vir. Asumido: 11.507.651,21

Saldo Contrato: 18.10

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
Etapas: ETAPA III - Área Externa/Estacionamento/Casa de lixo Hospitalar							
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							288.728,89
1.01	PLACA INDICATIVA DE OBRA	M2	18,00		18,00	104,48	1.880,64
1.02	LIMPEZA E RASPAGEM MECANIZADA DO TERRENO	M2	15.134,36		15.134,36	0,25	3.783,59
1.03	LOCAÇÃO E MARCAÇÃO DE OBRA	M2	2.000,00		2.000,00	5,20	10.400,00
1.04	REMOÇÃO DE ESTUÍLIOS	M3	9.560,22		9.560,22	12,47	119.109,20
1.05	ASSIGO PADRÃO C/ ALÇAMENTO C/ COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, PAREDES, PORTAS E JANELAS EM CHAPA COMPENHAÇO E PISO EM CIMENTO	M2	120,00		120,00	395,50	47.460,00
1.06	ADEQUAÇÃO E ELABORAÇÃO DOS PROJETO EXECUTIVOS COMPLEMENTARES (ESTRUTURAL, ELÉTRICO, TELEFÔNICO, LGS SANITÁRIO, DRENAGEM, CLIMATIZAÇÃO, INC. MEDICINAIS E "AS BUILT") OBRIGANDO AS NORMAS HOSPITALARES E AS EXIGÊNCIAS DA ANVISA, DE MODO A NÃO DEIXAR DÚVIDAS QUANTO A SUA IMPLANTAÇÃO E EXECUÇÃO	UN	1,00	0,20	1,00	52.438,60	52.438,60
2 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL							679.212,34
2.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - PESSOAL	MES	20,00	1,00	20,00	21.511,45	430.228,10
2.02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSAIS	MES	20,00	1,00	20,00	5.335,62	106.712,32
2.03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS	UN	1,00		1,00	3.070,76	3.070,76
2.04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	MES	20,00	1,00	20,00	5.147,49	102.949,80
2.05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NOVEIS E JORNALIS	UN	1,00		1,00	16.250,40	16.250,40
3 - ENCARGOS COMPLEMENTARES							233.654,40
3.01	REFEIÇÃO (CAFÉ DA MANHÃ)	MES	12,00	1,00	12,00	4.638,00	55.656,00
3.02	EPI - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	MES	12,00	1,00	12,00	4.683,58	56.202,96
3.03	FERRAMENTAS MANUAIS	MES	12,00	1,00	12,00	3.590,46	43.085,52
3.04	UNIFORMES DE TRABALHO	MES	12,00	1,00	12,00	4.314,16	51.769,92
3.05	EXAMES MÉDICOS OBRIGATORIOS	MES	12,00	1,00	12,00	1.547,00	18.564,00

Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroga Eng. Civil-CREA 160199418-4	Chefe Divisão SUPLAN	Empresa COMTÉRICA LTDA. Tibério Luiz de Almeida Rego Eng. Civil-CREA 160199418-4 CPF: 673.406.145-15 RG: 1.319.373	Director Técnico SUPLAN Eduardo C.C. Guimarães Eng. Civil-CREA 160199418-4
---	--------------------------------	---	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Moura de Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832-15-Dir. Técnico
CPF 374.627.140-20-RG 1.089.327-SSPIP6

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

PM SGA/RN

Folha nº 3626

000206

Medição 27/2014 - Data: 21/08/2014

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGUAPE/PB

Empresa: CONTERMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitario	Total
							1.867,01
4 - DEMOLIÇÃO							
4.01	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPÍPEDO ASSELTADOS SOBRE COBRÃO DE AREIA	M2	457,60		457,60	4,00	1.830,91
							93.446,89
5 - MOVIMENTO DE TERRA							
5.01	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MAT. 1ª CAT. C/ TRANSP. DE 0 - 200M	M3	13.164,45		13.164,45	4,80	63.189,36
5.02	CONDIÇÃO DE ATERRO A 100% PN	M3	3.056,27		3.056,27	3,64	11.123,82
5.03	ATERRO DE CAIXO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL AFICADO EM CAMADAS DE 0,20M	M3	337,50		337,50	54,15	18.275,63
5.04	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	43,20		43,20	19,84	857,03
							19.572,29
6 - FUNDADO							
6.01	ENDASAMENTO DE 1 VEZ TIPOLO DE 6 FUROS ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:8	M2	269,51		269,51	48,09	12.960,71
6.02	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA RADIER COM FCR 24,20MPA, COM FORMA EM TABUA COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES, COM BETONEIRA	M3	7,20		7,20	919,27	6.616,54
							6.861,62
7 - ESTRUTURA							
7.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA CISTAS COM FCR 24,20MPA, COM FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES, COM BETONEIRA	M3	3,40		3,40	1.270,67	4.319,73
							24.439,80
8 - ELEVADO							
8.01	ALVENARIA DE 1/2 VEZ C/ TIPOLOS CERÂMICOS DE 6 FUR OS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:3:8 (CIMENTO:AREIA)	M2	630,00		630,00	26,06	16.411,80
8.02	ELEMENTO VALADO DE CONCRETO TIPO INDUSTRIAL (15X15X10CM)	M2	100,00		100,00	80,22	8.022,00
							11.385,64
9 - COBERTA							
9.01	LAGE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 10CM	M2	108,50		108,50	50,43	5.471,66

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Eng. Fiscal: Antonio Carlos Rocha de Queiroga C.R.C.A. nº 10.244/2010	Chefe Divisão: SUPLAN Welson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa: CONTERMICA LTDA. Rua Eng. Manoel de Aguiar Neto Eng. Civil CREA/PB 3789037 CP 675.109-4405 RN - 1.310.379	Director Técnico: Eng.º Sílvio C.C. Guimarães Eng.º Técnico C.R.C.A. nº 11.132/2010 2 / 68
--	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

CONTERMICA LTDA.
Alexandre José Gonçalves Moreira
Eng.º Civil - CREA/PB 253215 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-21/RG 1.009.327-SS9/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento de Estado



PM SGA/RN

Folha nº 7 1627

Medição: 277/2014 - FINAL

Data: 21/06/2014

Obra: 1883 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUARE/PB

Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
9.02	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ORDOVA DA COM ESPESURA DE 5MM (1:12X1,10M)	M2	106,50		106,50	32,43	3.451,56
9.03	TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO COM CUPÉNTICA	M2	108,50		108,50	3,45	374,33
9.04	CALHA EM ALVENARIA DE (50 x 40) CM, SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ, FUNDO EM CONCRETO SIMPLES COM 8-5CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CIMENTO LISO.	M	50,00		50,00	62,12	3.105,00
							192.733,61
10 - PAVIMENTAÇÃO							
10.01	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO PARA PAVIMENTAÇÃO	M2	3.500,00		3.500,00	6,01	2.105,00
10.02	REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE 4-4 REIA, REJUNTADO NO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	3.500,00		3.500,00	31,30	109.550,00
10.04	CALCADA DE PROTEÇÃO (LARGURA = 2,00M)	M	242,05		242,05	30,74	7.443,98
10.05	RAMPA DE ACESSO, EM PISO CIMENTADO, COMPOSTA DE ESCAVAÇÃO, ALVENARIA DE FUNDAÇÃO, ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO DE 1 VEZ, LAJE DE IMPERMEABILIZAÇÃO E PISO CIMENTADO.	M2	61,96		61,96	101,60	6.295,14
10.06	HEIO PISO PREMOLOCADO REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M	900,00		400,00	21,26	8.785,00
10.07	CALCADA EXTERNA CIMENTADA 1:1,50M	M2	13,85		13,85	20,32	281,03
10.09	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO FOLDO (S= 12MM) INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA ELÁSTICA	M2	750,00		750,00	54,63	40.972,50
							21.643,69
11 - REVESTIMENTO							
11.01	CHAPISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE VERTICAL NO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	637,78		637,78	2,85	1.817,67
11.02	CHAPISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL NO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	435,01		435,01	4,92	2.140,25
11.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/4:1:6 (CIMENTO E AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS.	M2	637,78		637,78	22,37	14.266,28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



[Handwritten signature]

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Eng. SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil - CREA/PB nº 556127-0	Chefe Divisão <i>[Signature]</i> Uelson de Souza Tavares Eng. Civil - CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA Eng. Civil - CREA/PB 160199418-4 CPF nº 1.566.584-15 RG nº 1.330.375	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil - CREA/PB C.C. Colmardes CREA 160199418-4 37 68
---	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre Jay Alencar Moreira
Eng. Civil - CREA/PB 22832545-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 RG 1.009.327-SS/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Controlador
Fls. 70
DCC

SUPLAN
1409
SCD

PM SGA/RN

Folha nº 1628

000208

Medição: 27/7/2013 Data: 25/08/2013

FINAL

Obra: 3283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPE/PB

Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.05	REBOCO NO TRACO 1:3:3 (CIN:CAL:AREIA) E/ ESPESSURA DE 20MM SUPERFÍCIES HORIZONTAIS.	M2	435,01		435,01	22,52	9.796,43
12.01	ESQUADRIAS						27.927,45
12.01	PORTÃO EM TUBO DE FV DE 3", COM ALUMÍNIO ONDULADO, DE CORNER - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	8,40		8,40	425,41	3.573,44
12.02	FECIADORA PARA PORTÃO DE FERRO DE TORRENTOR - SEM DINO REGULAZER (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	3,00		3,00	73,62	221,46
12.03	PORTA EM ALUMÍNIO COM VENEZIANA, SEM VIDRO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	77,40		77,40	311,79	24.132,55
13 -	INSTALAÇÃO HIRO-SANITARIA						507,67
13.03	CONTO HIDRAULICO MEDIO, SEM REDE, EM PVC RIGIDO RO SCAVEL	UND	7,00		7,00	34,02	238,14
13.07	DESCIDA D'AGUA EM TUBO DE PVC DE 100MM	M	7,60		7,60	20,20	153,52
13.08	TORNEIRA METALICA PARA JARDIM DE 1/2"	UND	3,00		3,00	31,07	93,21
15 -	PINTURA						15.349,40
15.03	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA COM MASSA SELADOR E CORANTE	M2	637,78		637,78	12,02	7.664,12
15.04	PINTURA 100% ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMASOS.	M2	435,01		435,01	17,66	7.682,28
16 -	DIVERSOS						272.219,46
16.05	PLANTIO DE GRAMA	M2	997,00	997,00	997,00	2,74	2.731,78
16.07	MURO EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM TIJOLOS DE F TUBO E COM COLUNAS DE CONCRETO C/ M# 2,00M, REBOCADO E PINTADO	M	300,37		300,37	210,76	63.305,88
16.12	GALERIA DE AGUA PLOVIATA (30CM X 30CM) C/ENDO EM CONCRETO SIMPLES	M	65,60		65,60	40,45	2.653,52
16.15	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA	M2	6.941,56		6.941,56	4,27	29.449,46
16.16	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1/2" - 73621 - SINAPI - BZF (ABRIL/2013)	M2	299,49	299,49	299,49	254,97	76.363,99

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



[Handwritten signature]

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz CREA/PB 160199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Deilson de Souza Cavares Eng. Civil CREA-PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRMICA LTDA. Tibério José de Albuquerque Eng. Civil CREA 160378503-7 CPF: 073.690.544-14 NO. 1.350.375	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil Sérgio C.C. Guimarães CREA/PB 160199418-4
--	--	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017 - 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

COMÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Agreiru
Eng. Civil CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RO. 1.009.327-SSP/PB

[Handwritten signatures and initials]

Modificação: 27*/2014 - FINAL Data: 21/09/2014

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE SAMANGUARE/PB

Empresa: COMTERMIX COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Unidade: Fls. 2/1
Estado: 51
SUPLAN
1402
1509

000209

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Modificação	Acumulada	Unitário	Total
15.17	ASSENTAMENTO, FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 300MM, SIMILES CO ARNADO, JUNTA EM ARGAMASSA 1:1 CIMENTO-AREIA = 73311/004(SERV.) = 790(DNS.) - SINAPE/ABRIL/2013	M	345,00	345,00	345,00	62,23	21.469,35
16.18	POSTE DE CONCRETO COM SEÇÃO CIRCULAR VAZADA N=12M, C/CRUZETA EM AÇO E COMERTIMENTO 1,5M, FIXAÇÃO POSTE POR MEIO DE ABRACADEIRAS EM AÇO COM 3 PROJETOES COM LAMPADAS MULTIVAPORES METÁLICAS TUBULAS DE 250W, REATOR E IGNITOR -SUPLAN/SINAPE (ABRIL/2013)	UN	6,00	6,00	6,00	1.916,93	11.501,80
16.19	GRÁCIL DE FERRO COM COLUNAS EM METALON (50X50)MM, CANTONEIRA EM BARRA CHATA DE FERRO (3/4X1/2)" NO SENTIDO HORIZONTAL, VARÃO DE FERRO DE 5/8" NO SENTIDO VERTICAL E VARÃO APOIO DE FERRO 1/2" PARA FIXAÇÃO NO RISO (FORDECIMENTE E INSTALAÇÃO)	M2	255,59	255,59	255,59	233,09	59.570,91
Valor dos serviços nesta etapa:							1.009.549,54

Etapa: ETAPA 02 - Bloco 1 (D1/D2) - Bloco Térreo

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES						4.855,45
1.01 - LOCAÇÃO E MARCAÇÃO DE OBRA	M2	933,74		933,74	5,20	4.855,45
2 - MOVIMENTO DE TERRA						41.597,87
2.01 - ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	280,00		280,00	19,84	5.553,20
2.02 - TERREO DE CAIXAO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL AFLOADO O EM CAMADAS DE 0,20M	M3	667,27		667,27	54,73	36.432,17
3 - FUNDAÇÃO						26.528,02
3.01 - EMBAÇAMENTO DE 1 VEZ TIJOLO DE 6 FURAS ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:8	M2	355,47		355,47	48,09	17.094,55
3.02 - BOLA-CIMENTO NO TRACO 1:10 COM COMBACTAÇÃO MANUAL	M3	65,27		65,27	144,92	9.463,17
4 - ESTRUTURA						4.110,49

Eng. ANTONIO CARLOS ROCHA DE QUEIROGA Emp. Civil CREA/PB 100199418-A	Chefe Divisão SUPLAN União de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 100199418-A Chefe de DCC	Empresa COMTERMIX LTDA Tiberio Luiz de Souza Neto Emp. Civil CREA/PB 100199418-A CPF 67.899.544-35 RG 1.110.373	Dir. Técnico SUPLAN Eng. Civil ANTONIO CARLOS ROCHA DE QUEIROGA Emp. Civil CREA/PB 100199418-A CPF 67.899.544-35 RG 1.110.373
--	--	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: aZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTERMIX LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602032315-Dir. Técnico
CPF 374.027.146-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

gina 9/72

PM SGA/RN

Folha nº 1630

000210

Controlado
Fls. 73
ME
SUPLAN
1407
SCO

Medição: 27*/2014 - Data: 21/09/2014
FINAN.
Obra: 1203 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANAUGAPE/BB
Empresa: CONTERMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
4.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA VERGA/ CONTRA VERGA COM FCK 2-ZUMPA, FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, 4 VERGALHOES, COM BETONEIRA	M3	4,95		4,95	830,74	4.119,10
5 - ELEVACAO							65.227,92
5.01	ALVENARIA DE 1/2 VED. C/ TIZOLOS CERAMICOS DE 8 FOR OS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:1:8 (GIM:CA L:AREIA)	M2	2.502,59		2.502,59	26,06	65.227,92
6 - COBERTA							87.029,74
6.01	Laje pré-moldada para cobertura com espessura de 10cm	M2	933,74		933,74	50,43	47.089,51
6.02	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULA DA, COM ESPESSURA DE 5MM (1.8X1.10M)	M2	933,74		933,74	22,43	20.949,79
6.03	TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO COM CUBINICIDA	M2	933,74		933,74	3,45	3.241,40
6.04	CALHA EM ALVENARIA DE 150 x 40 CM, SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VED. SENDO EM CONCRETO SIMPLES COM E=5CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CIMENTADO LISO.	M	168,20		168,20	62,12	10.456,50
6.07	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA, PRE-FABRICADA, DE 3MM	M2	182,80		182,80	33,52	6.127,12
7 - PAVIMENTACAO							65.693,29
7.02	PISO DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO (E= 12MM) INCLUSIVE BASE DE REGULARIZACAO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA ELASTICA	M2	799,84		799,84	54,43	43.595,26
7.03	RODAPE EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO 90º EMBUTIDO NA PAREDE, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA= 10 CM)	M	1.002,07		1.002,07	10,18	10.211,09
7.04	CONCRETO SIMPLES PARA LASTROS DE PISO E FUNDACAO, SEM BETONEIRA	M3	46,47		46,47	257,95	11.986,94
8 - REVESTIMENTO							107.276,88
8.01	CHAFISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE VERTICAL NO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM 5MM DE ESPESSURA	M2	3.836,10		3.836,10	2,80	10.732,88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil-CREA 100195418-4	Chefe Divisão SUPLAN Chefe da DCC	Empresa CONTERMICA LTDA. Filiação Eng. Civil - Antônio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil-CREA 100195418-4 CPF 073.006.974-15 RG 1.350.370	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil - Sílvio C.C. Guimarães Eng. Civil-CREA 160.138.574-0 6.68
---	---	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de impressão: aZZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

[Handwritten signatures and stamps]

CONTERMICA LTDA.
Alexandre de Almeida Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.609.327-SSP/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 2772014 - Data: 21/08/2014
 FINAL

Obras: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPE/PA
 Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÈRMICA LTDA

CONTRATO Nº 73
 SUPLAN Nº 406
 03/04/2017

Página 10/72
 PMSGAR/RN
 Folha nº 1631

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
8.02	CHAPISCO DE ADEQUAÇÃO PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL, NO TRACO 1:3 (CINZARRIA) COM 5MM DE ESPESURA	M2	862,37		862,37	4,92	4.243,86
8.03	REBOCO INTERNO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERAMICA E PASTILHA, ETC., NO TRACO 1:2:8 (CINZAL:AREIA) COM ESPESURA DE 15MM	M2	588,00		588,00	11,58	6.787,20
8.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/1:1:8 (CINZAL:AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS	M2	3.266,25		3.266,25	12,37	40.428,25
8.05	REBOCO NO TRACO 1/2:1:8 (CINZAL:AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES HORIZONTAIS	M2	862,37		862,37	23,52	20.280,57
8.06	REVESTIMENTO EM CERÂMICA TIPO A, PEI IV OU PEI V, DIMENSÕES APROXIMADAS (30X30)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	588,00		588,00	21,81	12.824,28
8.07	REVESTIMENTO DE PAREDE COM ARGAMASSA BARITADA (SULFATO DE BARIUM ALTO TEOR - AREIA, LISA DE AGRREGAÇÃO E ELEMENTOS MINERAIS), ESPESURA MÉDIA 2,50CM	M2	129,48		129,48	37,24	4.830,77
8 - ESQUADRIAS							81.686,11
9.01	PORTA EM MDF DE 2 FOLHAS COMPLETA, COM DOBRADIÇAS E FERREJENS	M2	47,24		47,24	101,10	4.775,24
9.02	PORTA EM MDF, SEM FORRA, COM BATE-HACA, DOBRADIÇAS E CILINDRO FECHADURA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	72,25		72,25	561,08	40.562,10
9.03	PORTA DE CHUMBO COMPLETA (ALIZAR EN CHUMBO, FORRA E FERREJENS INCLUSAS) CONTRAPLACADA EM MADEIRA ESPECIAL, ELABORADA PARA IMPEDIR VAZAMENTOS DE RADIAÇÕES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	13,60		13,60	1.143,57	15.553,55
9.04	JANELA EM ALUMÍNIO (DE CORRER OU TIPO MAXIM-ATA OU BASCULANTE OU FIXA), COM VIDRO DE 4MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	39,84		39,84	248,23	9.889,48

Eng. Responsável Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil - CREA/PA 160199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Leison de Souza Leves Eng. Civil - CREA/PA 160199418-4 Chefe de DCC	Empresa COMÉRMICA LTDA Therese Lins de Sousa da Rocha Eng. Civil - CREA/PA 160199418-4 CPF 07.808.351.15-00/1.130.375	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Silvana C.C. Guimarães Eng. Civil - CREA/PA 160199418-4 CPF 07.808.351.15-00/1.130.375
---	--	---	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de impressão: a2ZAZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
 Alexandre de A. Loureiro
 Eng. Civil - CREA 1602632315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.099.327-35/PPB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

PM SGA/RN

Folha nº 1632

000212

Medição: 21*/2014 - Data: 21/08/2014

FINAL

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANAQUAPE/PA

Empresa: CONTÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
9.05	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO "MAXIM-AIR", COMPLETA, COM VIDRO PLANO LISO, TRANSPARENTE, 4MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	14,45		14,45	248,33	3.588,92	
9.06	VIDRO EM VIDRO PLANO, LISO, COMUM, TRANSPARENTE, 02,5MM, COM ENCAIXE EM ALUMÍNIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	7,08		7,08	108,33	768,99	
9.07	FECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ MA. CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO INTERMEDIÁRIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	39,00		39,00	71,62	2.793,18	
9.08	FECHADURA PARA PORTA DE WC, COM CILINDRO E C/ MA. CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO POPULAR (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	23,00		23,00	36,52	839,96	
9.10	BATE-MACAS EM MADEIRA DE LEI, ENVERNIZADA (2X20CM)	M	99,75		99,75	70,57	7.039,19	
								89.559,69
10 - PINTURA								
10.01	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA COM MASSA, SELADOR E CORANTE	M2	881,50		881,50	12,02	10.585,83	
10.02	PINTURA EM VERNIZ FOSCO ACETINADO P/MADEIRA (INTERIORES E EXTERIORES), EXECUTADA EM 02 IDAS) DENAOS	M2	110,46		110,46	6,09	668,89	
10.03	PINTURA LISA ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DENAOS	M2	4.017,55		4.017,55	17,64	70.841,10	
10.04	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENASSAMENTO	M2	304,42		304,42	23,46	7.141,59	
								18.044,57
11 - DIVERSOS								
11.01	CALCADA DE PROTEÇÃO (LARGURA 0,60M)	M	125,20		125,20	49,12	6.149,82	
11.02	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUNDA, COM LARGURA 0,95M, RESPALDO DE 0,10M, TESTEIRA DE 0,08M COM UMA CUBA EM INOX E SIFÃO	M	20,60		20,60	411,71	8.481,23	
11.05	BARRAS DE AÇO EM Aço INOXIDÁVEL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS COM DIÂMETRO 1 1/2" - 0,80M	DN	18,00	18,00	18,00	179,64	3.233,52	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Certidão nº 121219/2017

03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a22AZ

Eng. SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz	Chefe Divisão SUPLAN Luisson de Sousa Tavares Eng. Civil CREA/PA 160199410-4 Chefe da DCC	Empresa CONTÉRMICA LTDA. Tibério Luiz de Albuquerque Reis Eng. Civil CREA/PA 160328547 CPF 07.040.994-11 RG 1.130.375	Dir. Técnico SUPLAN Eng. Civil Sérgio C.C. Guimarães Dir. Técnico CREA/PA 135.074-0 87 68
---	--	--	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre da Mousinho Moreira
Eng. Civil CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 074.027.114-20-RG. 1.009.827-SSP/PA

Medição: 27*/2014 - Data: 21/09/2014
 ETAL
 Obra: 1293 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PA
 Empresa: COMTECNICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

CONTRATO Nº 25
 SUPLEN Nº 440
 SCD

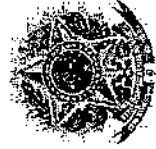
Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preço	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
Valor dos serviços nesta etapa:							592.701,79

Etapa: ETAPA 03 - Bloco 2 (C1/C2) - Bloco Térreo

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							4.990,80
1.01	LOCAÇÃO E MARCAÇÃO DE OBRA	M2	959,77		959,77	5,20	4.990,80
2 - MOVIMENTO DE TERRA							49.101,01
2.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	496,00		496,00	19,84	9.840,64
2.02	ATERRO DE CALÇAO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL APOIADO EM CAMADAS DE 0,20M	M3	725,03		725,03	54,15	39.260,37
3 - FUNDACÃO							34.614,18
3.01	EMBASAMENTO DE 1 VEZ TIJOLO DE 6 FURAS ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:2	M2	296,10		296,10	46,09	12.112,01
3.02	SOLO-CIMENTO NO TRACO 1:20 COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	155,00		155,00	144,58	22.402,15
4 - ESTRUTURA							3.130,38
4.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA VERGA/ CONTRA VERGA COM FCK 3x2CMFA, FORMA DE TABUA COM AFRAQUELAMENTO DE 3 VEZES, 4 VERGALHOS, COM BÊTONEIRA	M3	3,77		3,77	830,34	3.130,38
5 - ELEVACÃO							125.324,57
5.01	ALVENARIA DE 1/2 VEZ C/ TIJOLOS CERAMICOS DE 8 FUR OS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:6 (CIMENTO:AREIA)	M2	2.782,44		2.782,44	46,06	128.510,36
5.02	DIVISORIA EM GRANITO CINZA TORUMEA, CONSTITUIDA DE 02 CHAPAS	M2	142,18		142,18	371,46	52.914,18
6 - COBERTA							154.253,58
6.01	SORNO EM GESSO COM PLACAS PRE-MOLDADAS COM 12MM DE ESPESURA CENTRAL E 30MM NAS BORDAS DE 0,50M X 0,50M DE ENCAIXE, PRESAS C/ TIRANTE DE ARAME GALVANIZADO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	1.584,96		1.584,96	14,96	23.711,00
6.02	LAJE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 10CM	M2	1.930,15		1.930,15	50,44	97.337,50

Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Oliveira	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Castro Tavares Eng. Civil CREA PB 160199418-4 Credenciado DCC	Empresa COMTECNICA LTDA. Liberato Moura Eng. Civil CREA PB 180328905-2 CPF 073.260.824-15 RG: 1.530.370	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Simone Cid. Guimarães CREA 100.135.074-0
--	---	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTECNICA LTDA.

Alexandre José Augusto Moreira
 Eng. Civil CREA 160199418-4, Técnico
 CPF 073.260.824-15 RG: 1.039.027-52 PBPB

Plano
R. 76
2017
SUPLAN
1403
SCO

Medição: 27/07/2017 - Data: 21/08/2017
FINAL
Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE BANANEIRAS/PH
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA.

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulado	Unitário	Total
6.05	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULA DA, COM ESPESURA DE 5MM (1.03X1.10M)	M2	831,45		831,45	22,43	18.649,42
6.06	TRATAMENTO DO ALCANTARAL COM COPINICIDA	M2	831,45		831,45	3,45	2.868,90
6.07	LAJE EM ALVENARIA DE 150 X 40 CM, SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VED; FUNDO EM CONCRETO SIMPLES COM 2-5CM; REVESTIDA INTERNAMENTE COM CIMENTADO LISO.	M	122,20		122,20	62,12	7.591,04
6.08	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ACRÍLICA ALUMINIZADA, PRÉ-FABRICADA, DE 1MM	M2	122,20	122,20	122,20	33,52	4.096,14
							141.241,22
7 - PAVIMENTAÇÃO							
7.01	PISO CONDUTIVO EM GRANILITE COM NATURAL, FORMANDO QUADRADOS DE 1,00M X 1,00M COM MALHA DE ATERRAMENTO EM BARRAS E PARAFUSOS DE COBRE, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (4-2CM)	M2	83,87		83,87	310,75	26.062,60
7.02	PISO DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO (2-12MM) INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA PLÁSTICA	M2	1.584,00		1.584,00	54,63	86.534,92
7.03	MODALDE EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO 90º EMBUTIDO NA PAREDE, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA= 10 CM)	M	1.679,27		1.679,27	10,13	17.011,74
7.04	CONCRETO SIMPLES PARA LASTROS DE PISO E FUNDAÇÃO, SEM BETONEIRA	M3	44,71		44,71	237,95	11.532,94
							161.806,09
8 - REVESTIMENTO							
8.01	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE VERTICAL, NO TRACO 1:3 (CIM.AREIA) COM 5MM DE ESPESURA	M2	6.163,62		6.163,62	3,85	17.566,23
8.02	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE HORIZONTAL, NO TRACO 1:3 (CIM.AREIA) COM 5MM DE ESPESURA	M2	1.584,96		1.584,96	4,92	7.788,00
8.03	EMBOCO INTERNO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERAMICA E PASTILHA, ETC., NO TRACO 1:2:9 (CIMENTA:AREIA) COM ESPESURA DE 15MM	M2	866,15		866,15	31,56	10.012,69

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. CREA/RN 1016377-6	Chefe Divisão SUPLAN Deison de Souza Tavares Eng. CREA/RN 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Tibério Lda - 315 Avenida do Rio Eng. CREA/RN 160328902-2 CPF 17.460.944-15 Rg. 1.356.375	Director Técnico SUPLAN Eng. Simone C. C. Guimarães Eng. CREA/RN 160138074-6
--	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Augusto Moreira
Eng.º CIVIL-CREA 1602632-5 - Dir. Técnico
CPF 374.927.144-20 R.G. 1.009.327-SS/PPB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

SUPLAN
1402
SGO

800215
PM SGA/RN

Folha nº 1635

Medição: 27/7/2014 - Data: 21/08/2014
 FUBAL
 Obra: 1203 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PB
 Empresa: COMÉRCIO COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Comprovação
R\$ 73
Assinado

Item	Serviço	Unid.	Quantidade			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/4:1/8 (CIM:CALHAREIA) C/ ESPESSURADA 20MM - SUPERFICIES VERTICAIS	M2	5.297,46		5.297,46	12,27	64.829,50
6.05	REBOCO NO TRACO 1:2:8 (CIM:CALHAREIA) C/ ESPESSURA DE 20MM SUPERFICIES HORIZONTAIS	M2	1.421,35		1.421,35	22,50	31.980,00
8.06	REVESTIMENTO EM CERÂMICA TIPO A, PÉ: IV OU PÉ: V, DIMENSÕES APROXIMADAS (30X30)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO INDUSTRIAL (MÃO) (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	866,15		866,15	21,80	18.880,73
9 - ESQUADRIAS							
9.01	PORTA EM MDF DE 2" FOLHAS, COMEÇA COM DOBRADIÇAS E FERRAGENS	M2	102,64		102,64	101,20	10.388,90
9.02	PORTA EM MDF, SEM FORÇA, COM BATE-MACA, DOBRADIÇAS E EXCLUSIVE PECHADURA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	73,54		73,54	501,00	36.958,20
9.03	JANELA EM ALUMINIO (DE CORRER OU TIPO MAXIM-AIR DO BASCULANTE OU FIXA), COM VIDRO DE 4MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	31,68		31,68	248,23	7.863,95
9.04	JANELA EM ALUMINIO TIPO "MAXIM-AIR", COMEÇA COM VIDRO PLANO LISO TRANSPARENTE 4MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	8,64		8,64	248,23	2.144,71
9.05	PECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ MA CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO INTERMEDIÁRIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	59,00		59,00	71,62	4.225,58
9.06	PECHADURA PARA PORTA DE RC, COM CILINDRO E C/ MACETA DE ALAVANCA, PADRÃO POPULAR (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	25,00		25,00	36,32	913,00
9.07	BATE-MACAS EM MADEIRA DE LEI QUADRADA (2X2)CM	M	231,10		231,10	70,57	16.308,73
10 - PINTURA							
10.01	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA COM MASSA, SELADOR E CORANTE	M2	1.416,25		1.416,25	12,03	17.023,32

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz C.R.E.A. PB 180199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Orilson de Souza Tavares Eng. Civil - CREA/PB 180199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRCIO COMERCIAL TÉCNICA LTDA. Título nº 1102/2011 No RCM Eng. Civil - CREA/PB 180215037 CPF nº: 269.329.1589-1.536.373	Director Técnico SUPLAN Eng. Simão C.C. Guimarães Director Técnico CRM 166.528.074-0
--	--	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: aZLAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRCIO COMERCIAL TÉCNICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA 160283215 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.069.327-55/PPB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000216
PM SGA/RN

Folha nº 1636

Medição: 27/2014 Data: 21/08/2014
FINAL

Obra: 1203 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PB

Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

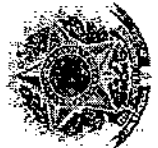
Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
10.02	PINTURA EM VERDE ESCURO ACETINADO EM MADEIRA (INTERIORES E EXTERIORES), EXECUTADA EM 02 (DUAS) DEMAS	M2	167,90		167,90	6,89	1.156,83
10.03	PINTURA 100% ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMAS	M2	6.463,34		6.463,34	17,66	114.142,58
10.04	PINTURA EM FINIS A BASE DE BROXI DE ALTO BRILHO, COM EMASSAMENTO EM PAREDE DE CONCRETO OU ALVENARIA EM (DUAS) DEMAS	M2	305,07		305,07	33,18	10.125,29
10.05	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	46,22		46,22	23,46	1.084,32
11 - DIVERSOS							22.449,77
11.01	CALCADA DE PROTEÇÃO (LARGURA=0,60M)	M	114,16		114,16	49,13	5.607,94
11.02	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBA, COM LARGURA=0,55M, RESFALCO DE 0,40M, TESTEIRA DE 0,05M COM LINA CURA EM INOX E SIFÃO	M	34,92		34,92	411,71	14.336,94
11.04	BARRAS DE APOIO EM AÇO INOXIÁVEL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS COM DIÂMETRO 1 1/2" - 0,80M	UBI	13,00	13,00	13,00	189,64	2.465,32
Valor dos serviços nesta etapa:							955.265,99

Etapa: ETAPA 03 - Bloco Z (C1/C2) - 1º Pavimento

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							4.608,40
1.01	LOCACAO E MARCAÇÃO DE OBRA	M2	886,23		886,23	5,20	4.608,40
2 - ESTRUTURA							1.752,02
2.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA VERGA/ CONTRA VERGA COM FOR >=20MPA, FORMA DE TABUA COM AEROLEVANTAMENTO DE 3 VEXES, 4 VERGALHOES, COM BETONEIRA	M3	2,11		2,11	830,34	1.752,02
3 - ELEVAÇÃO							43.945,24
3.01	ALVENARIA DE 1/2 VEX C/ TIJOLOS CERAMICOS DE 8 EUR OS ABERTURAS COM ARCANASCA NO TRACO 1:2:8 (CINTA L. AREIA)	M2	1.686,31		1.686,31	26,06	43.945,24

<p>SUPLAN Eng. Fiscal Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil-CREA/PB 163195416-4</p>	<p>SUPLAN Chefe Divisão Eng. Civil-CREA/PB 163195416-4 Chefe de DCC</p>	<p>COMTÉRICA LTDA. Eng. Civil-CREA/PB 163195416-4 CPF 016.000.934-15 RG: 1.330.375</p>	<p>SUPLAN Diretor Técnico Eng. Civil-CREA/PB 163195416-4 CPF 374.027.144-26 RG: 1.069.327-SS/PB</p>
---	--	---	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: aZZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José de Assis Moreira
Eng. Civil-CREA/PB 160283211-3 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-26 RG: 1.069.327-SS/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Fls. 79
2017
ESTADO DA PARAÍBA

SUPLAN
MOP
SCO

000217

Medição: 27/2014 - FINAL
Data: 21/08/2017

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NAHANGAPE/PB

Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

CPMSGAR/RN

Folha nº 1637

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Modificação	Acumulada	Unitário	Total
4 - COBERTA							
4.01	LAJE PRÉ-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 10CM	M2	886,23		886,23	50,43	44.602,58
4.02	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL GNOOLA DA, COM ESPESURA DE 5MM (1.13X1.10M)	M2	806,72		806,72	28,43	10.046,73
4.03	TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO COM COPINICIDA	M2	806,72		806,72	3,45	2.793,10
4.04	CALHA EM ALVENARIA DE(10 X 10)CM, SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VEA, FUNDO EM CONCRETO SIMPLES COM E-SCB, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CIMENTADO LISO.	M	165,70		165,70	62,12	10.293,24
4.05	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, PRÉ-FABRICADA, DE 3MM	M2	182,67		182,67	33,42	6.123,10
5 - PAVIMENTAÇÃO							
5.01	PISO DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO (12-12MM) INCLUSIVE BASE DE REGULIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 2:3, COM JUNTA ELÁSTICA	M2	794,99		794,99	54,61	43.430,30
5.02	BORDA EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO 90° ENBUTIDO NA BORDA, COM BASE REGULIZADA COM CIMENTO E AREIA (RELTURA) 1:0 CM	M	886,32		886,32	10,19	9.031,68
5.03	CONCRETO SIMPLES PARA LANTROS DE PISO E FUNDACAQ, SEM BETONEIRA	M3	47,70		47,70	257,95	12.304,22
6 - REVESTIMENTOS							
6.01	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE VERTICAL, NO TRACO 1:3 (CIN:AREIA) COM 5MM DE ESPESURA	M2	3.192,12		3.192,12	2,85	9.193,94
6.02	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE HORIZONTAL, NO TRACO 1:3 (CIN:AREIA) COM 5MM DE ESPESURA	M2	908,99		908,99	4,22	3.822,23
6.03	EMBOCO INTERNO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERAMICA E PASTELMA, ETC., NO TRACO 1:2:8 (CIN:CAL:AREIA) COM ESPESURA DE 15MM	M2	715,23		715,23	11,56	8.164,54

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil-CREA 160158418-4	Chefe Divisão SUPLAN Lelson de Souza Tavares Eng. Civil-CREA 160158418-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRMICA LTDA. Tibério L. de A. ... Eng. Civil-CREA 160158418-4 CPF 073.998.424-11 RG 1.319.373	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Cristiano C. Guimarães Cirurgião Dentista CREA 250.135.074-0
--	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: aZZAZ

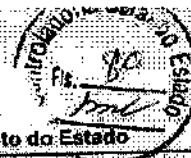
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

[Handwritten signature]

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José Cristiano Moreira
Eng. Civil-CREA 160158418-4-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-85/PPB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



0000218
PM SGA/RN

Folha nº 1638

Medição: 27/2014 - Data: 21/06/2014
FINAL
Obra: 1238 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PB
Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TERMICA LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
6.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1:1:6 (CIN/CAI/AREIA) C/ ESPESORADA 20MM - SUPERFICIES VERTICAIS.	M2	2.772,60		2.772,60	12,37	34.297,08
6.05	REBOCO NO TRACO 1:2:8 (CIN/CAI/AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM SUPERFICIES HORIZONTAIS.	M2	909,99		909,99	22,52	20.479,45
6.06	REVESTIMENTO EM CERAMICA TIPO A, PEI IV OU SEI V, DIMENSOES APROXIMADAS (30X30)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO (FORNECIMENTO E COLOCACAO).	M2	715,23		715,23	21,01	15.026,17
7 - ESQUADRIAS							67.149,58
7.01	PORTA EM MDF DE 2 FOLHAS, COMPLETA, COM CORCONDICAS E PARRAGENS.	M2	63,42		63,42	101,10	6.411,16
7.02	JANELA EM ALUMINIO (DE CORREA DO TIPO MAXIM-AIR OU BASCULANTE OU FIXA), COM VIDRO DE 4MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCACAO).	M2	39,84		39,84	249,23	9.889,49
7.03	JANELA EM ALUMINIO TIPO "MAXIM-AIR" COMPLETA, COM VIDRO PLANO LISO TRANSPARENTE 4MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCACAO).	M2	11,32		11,32	246,23	2.789,81
7.04	FECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ MA CANETA DE ALAVANCA, PADRAO INTERMEDIARIO (FORNECIMENTO E COLOCACAO)	UND	27,00		27,00	71,62	1.934,74
7.05	FECHADURA PARA PORTA DE WC, COM CILINDRO E C/ MACA NETA DE ALAVANCA, PADRAO POPULAR (FORNECIMENTO E COLOCACAO)	UND	25,00		25,00	36,52	913,00
7.07	VISOR EM VIDRO PLANO, LISO, COMUM, TRANSPARENTE, DE 5MM, COM SINCIRE EM ALUMINIO (FORNECIMENTO E COLOCACAO)	M2	1,92	1,92	1,92	108,23	207,99
7.08	PORTA EM ALUMINIO COMPLETA, VENEZIANA FIXA, BANDA RA DE VIDRO ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E A REIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCACAO)	M2	12,62	12,62	12,62	301,67	3.807,89

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal Antonio Carlos Roeba de Oliveira Crea: 160189418-4	Chefe Divisão SUPLAN Lelson da Silva Tavares Eng. Civil-CREA/PB 160189418-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRMICA LTDA Tibério L. de M. Costa Eng. Civil-CREA/PB 160189418-4 CNPJ: 06.549.715/0001-330-575	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil-Siracusa C. de Oliveira Diretor Técnico CREA: 160.195.010
--	--	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: aZZAZ

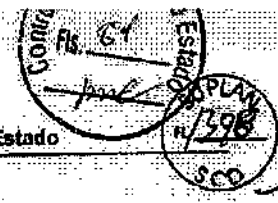
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José Tavares Moreira
Eng. Civil-CREA 160189418-4 - Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20 - RG: 1.609.327-52 - PB

(Handwritten signatures and initials)

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000219
PM SGA/RN
Folha nº 1639

Medição: 277/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL
Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUÁ/PB
Empresa: CONTERMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
7.09	PORTA EM MDF, SEM FORRA, COM BATE-MACA, DOBRADIÇAS E EXCLUSIVE, FECHADURA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	55,29		55,29	501,88	27.738,27
7.10	BATE-MACAS EM MANEIRA DE LEI ENVERNIZADA (2X20)CM.	M	267,80		267,80	70,57	18.888,65
8 - PINTURA							
8.01	PINTURA EM TEXTURA ACILICA COM MASSA, SELADOR E CORANTE.	M2	902,24		902,24	12,92	11.654,95
8.02	PINTURA 100% ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM ENBRASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMAOS.	M2	3.513,41		3.513,41	17,68	62.011,50
8.03	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	53,56		53,56	23,46	1.256,92
8.05	PINTURA EM VERNIZ FOSCO ACETINADO P/MADEIRA (INTERIORES E EXTERIORES), EXECUTADA EM 02 (DUAS) DEMAOS	M2	94,08		94,08	6,89	648,71
9 - DIVERSOS							
9.01	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBA, COM LARGURA 0,55M, RESPALDO DE 0,10M, TESTEIRA DE 0,08M COM UHM CURA EM INOX E SIFAO	M	22,80		22,80	473,73	10.781,98
9.03	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBA, COM LARGURA 0,55M, RESPALDO DE 0,10M, TESTEIRA DE 0,08M COM DUAS CUBAS EM INOX E SIFAO	M	5,90		5,90	638,63	3.767,67
9.04	BARRAS DE AÇO EM AÇO INOXIAVEL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS COM DIÂMETRO 1 1/2" - 0,80M	UN	8,00	8,00	8,00	189,64	1.517,12
9.11	SOLO-CIMENTO NO TRACO 1:2:0 COM COMPACTAÇÃO MANUAL.	M3	74,33		74,33	144,53	10.742,91
9.12	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	300,75		300,75	19,84	5.966,88
9.13	ATERRO DE CANTO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL CRITÉRIO 0 EM CAMADAS DE 0,20M	M3	693,65		693,65	54,24	37.581,15
Valor dos serviços nesta etapa:							199.860,16

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Crea: 160199438-4	Chefe Divisão SUPLAN Welson de Sousa Tavares Eng. Civil CREA: PB 160199438-4 Chefe da DCC	Empresa CONTERMICA LTDA Rua: ... CPF: 13.288.241/0001-37	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Simone C.C. Guimarães Diretor Técnico CREA: 160.135.074-0
--	---	---	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ.
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

CONTERMICA LTDA.
Alexandre Jo...
Eng. Civil CREA: ...
CPF: 374.027.144-2
Pg. 1.009.327-SSP/PB

(Handwritten signatures and initials)

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 27/02/2016 - Data: 21/08/2014
FINAL

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPE/PO

Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

000220
PM SGA/RN

Folha nº 1640



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: aZZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
Etapas: ETAPA 04 - Bloco 3 (B1/02) - Sub-solo							
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.047,50
1.01	LOCAÇÃO E MARCAÇÃO DE GRÁ	M2	393,75		393,75	5,23	2.047,50
2	MOVIMENTO DE TERRA						25.332,02
2.01	ESCAVAÇÃO MANGAL DE VALEAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	250,71		250,71	19,84	4.974,09
2.02	ATERRO DE CALIÃO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL APICADO 3 EM CAMADAS DE 0,20M	M3	384,08		384,08	54,35	20.797,93
3	ESTRUTURA						5.411,50
3.01	CONCRETO ARMADO (PREPÃO E LANÇAMENTO): BARRA VERGA/ CONTRA VERGA COM TCM > 20MPa, FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, 4 VERGAINHOS, COM BILTONETRA	M3	3,70		3,70	1460,34	5.411,50
4	ELEVADO						40.487,86
4.01	ALVENARIA DE 1/2 VEA C/ TIPOUS CERAMICOS DE 8 FUM OS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:8 (CINICA LIAREIA)	M2	1.553,64		1.553,64	26,06	40.487,86
5	COBERTA						34.366,58
5.03	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULA DE, COM ESPESURA DE 50M (1,99X1,19M)	M2	367,75		367,75	27,43	10.140,63
5.06	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA, PRE-FABRICADA, DE 3MM	M2	52,20		52,20	23,52	1.249,20
5.07	LAZE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 10CM	M2	393,75		393,75	30,43	11.986,81
5.08	TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO COM SUBSÍCIO	M2	367,75		367,75	8,45	3.108,74
5.09	CRUJA EM ALVENARIA DE (50 x 40) CM, SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VEA, FUNDO EM CONCRETO SIMPLES COM 12-5CM, REVESTIDA INTERAMENTE COM CIMENTADO LISO.	M	52,20		52,20	60,12	3.142,68
6	PAVIMENTAÇÃO						28.060,61

Eng. Responsável: Rômulo Carlos Rocha de Queiroga Eng. Civil - CREA/PB nº 115197/1	Chefe Divisão: SUPLAN Nelson de Sousa Tavares Eng. Civil - CREA/PB nº 160199-418-4 Chefe da OCC	Empresa: COMTÉRICA LTDA. Tiberius Luiz Almeida de Aguiar Eng. Civil - CREA/PB nº 160378-053 CPF nº 2.660.584-12 RG nº 1.330.375	Diretor Técnico: SUPLAN Eng. Alexandre José Aguiar Moreira Diretoria Técnica CREA: 160285-0764
--	---	---	--

COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José Aguiar Moreira
 Eng. Civil - CREA 160285-Dir. Técnico
 CPF 374.827.144-20 RG 1.809.327-83/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Modificação: 17*/2014
FINAL

Data: 21/08/2014

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PB

Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

PMSGA/RN

Folha nº 1641

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
6.02	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO 18-12MM, INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA PLÁSTICA	M2	333,33		333,33	54,43	18.209,82
6.03	RODAPE EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CAPTO 90º EMBUTIDO NA PAREDE, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA 10 CM)	M	474,06		474,06	10,19	4.839,82
6.04	CONCRETO SIMPLER PARA LAJOS DE PISO E FUNDADO, SEM BETONEIRA	M3	19,43		19,43	257,95	5.011,97
							43.798,78
7 - REVESTIMENTO							
7.01	CHAFISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE VERTICAL NO TRACO 1:3 (CIM:AREIA) COM 5MM DE ESPESSURA	M2	3.107,28		3.107,28	2,85	8.856,75
7.02	CHAFISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL NO TRACO 1:3 (CIM:AREIA) COM 5MM DE ESPESSURA	M2	671,06		671,06	4,02	2.718,62
7.03	REBOCO INTERNO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERÂMICA E BASTILHA, ETC., NO TRACO 1:2:8 (CIM:CAL:AREIA) COM ESPESSURA DE 15MM	M2	139,48		139,48	11,56	1.612,59
7.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/4:1/8 (CIM:CAL:AREIA) C/ ESPESSURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS	M2	1.522,54		1.522,54	12,37	18.833,82
7.05	REBOCO NO TRACO 1:2:8 (CIM:CAL:AREIA) C/ ESPESSURA DE 20MM - SUPERFÍCIES HORIZONTAIS	M2	362,04		362,04	22,82	8.159,14
7.06	REVESTIMENTO EM CERÂMICA TIPO A, PEI IV OU PEI V, DIMENSÕES APROXIMADAS (30X30)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO (FORNECIMENTO E APLICACÃO)	M2	139,48		139,48	21,81	3.042,96
							27.192,15
8 - ESQUADRIAS							
8.01	FOLHA EM NOZ DE C. FOLHAS, COMPLETA, COM DOBRADIÇAS E FERRAGENS	M2	44,16		44,16	101,40	4.478,51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Eng. SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroga Eng. CREA/PB 11011237-0	Chefe Divisão SUPLAN Ulison de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 150199418-4 Chefe de DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA Tribuna Litorânea, Rua 115 19 - 20000 - João Pessoa/PB CNPJ 07.249.501/0001-13	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Edson Simões C.C. Guimarães Engenheiro Técnico CREA 156.135/01-0
---	---	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José de Assis Moreira
Eng. Civil-CREA 1602882315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. N009.327-SSP/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Fls. 84

SUPLAN
Fl. 121/2017
SCO

300222
PMSGAR/RN
Folha nº 1642

Medição: 21/2014 Data: 21/09/2014

Objeto: L283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGAPE/EB
Empresa: COMTÉRMINICA COMERCIAL FÉRMICA LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
8.03	JANELA EM ALUMÍNIO (DE CORRER OU TIPO MAXIM-AIR OU BASCULANTE OU FIXA), COM VIDRO DE 4MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:1 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	72,48		72,48	248,23	17.991,71
8.04	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO "MAXIM-AIR", COMPLETA, COM VIDRO PLANO LISO, TRANSPARENTES 4MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:1 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	6,80		6,80	248,23	1.691,56
8.05	FECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO 5-C7 NA CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO INTERMEDIÁRIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	39,00		39,00	73,62	2.793,18
8.06	FECHADURA PARA PORTA DE WC, COM CILINDRO 5-C7 NA CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO POPULAR (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	5,00		5,00	36,52	182,60
8.08	VISOR EM VIDRO PLANO, LISO, COMUM, TRANSPARENTES, DE 6MM, COM ENGATE EM ALUMÍNIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	5,12	5,12	5,12	108,33	554,65
9 - PINTURA							39.366,54
9.01	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA COM MASSA, SELADOR E CORANTES	M2	166,72		166,72	17,08	2.849,87
9.02	PINTURA EM VERNIZ FOSCO ACETINADO P/MADEIRA (INTERIORES E EXTERIORES), EXECUTADA EM 02 (DUAS) DEMAS	M2	44,10		44,10	6,89	303,05
9.03	PINTURA 100% ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMBRASAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMAS	M2	1.837,64		1.837,64	17,66	32.452,72
10 - DIVERSOS							18.814,41
10.01	BANCADA EM GRANITO CINZA COROMBA, COM LARGURA 0,55M, RESPALDO DE 0,40M, TESTEIRA DE 0,08M COM UMA CURVA EM INOX E SIFÃO	M	12,03		12,03	111,71	1.342,87
10.03	BARRAS DE AÇO EM AÇO INOXIDÁVEL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS COM DIÂMETRO 1-1/2" - 0,30m	UN	1,00	1,00	1,00	185,64	185,64
10.04	CAÇADA DE PROTEÇÃO (LARGURA=0,80M)	M	52,20		52,20	49,42	2.564,06

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil-CREA/PA 160189418-4	Eng. Fiscal SUPLAN Wilson de Souza Teodoro Eng. Civil-CREA/PA 160189418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRMINICA LTDA. Tibério Luiz de Almeida Neto Eng. Civil-CREA/PA 160370503-2 CPF 07.680.394-95 RG 1.330.375	Eng. Fiscal SUPLAN Eng. Civil Simone C.C. Guimarães Eng. Civil-CREA/PA 160370503-2 CPF 07.680.394-95 RG 1.330.375
--	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRMINICA LTDA.
Alexandre José Martins da Moreira
Eng. Civil-CREA 1602322315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-959/PE

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

SUPLAN
11/30/17
SCD

000223
PM SGA/RN

Folha nº 1643

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
EVAL

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANAQUAPE/PB

Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÊMICA LTDA

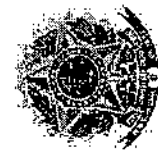
Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
10.10	SOLDO-CIMENTO NO TRACO 1:20 COM CONCRETAGEM MANUAL	M3	42,26		42,26	134,53	6.107,04
Valor dos serviços nesta etapa:							255.289,113

Etapa: ETAPA 04 - Bloco 3 (S1/S2) - Térreo

Item	Serviço	Unid.	Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							2.499,51
1.01	LOCAÇÃO E MARCADO DE OBRA	M2	671,06		671,06	5,20	3.499,51
2 - ESTRUTURA							838,63
2.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA VERGA/ TORNA VERGA COM FIBRA >=20MM, FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, 4 VENGALHOS, COM BETONEIRA	M3	1,01		1,01	830,34	838,63
3 - ELEVACÃO							20.231,68
3.01	ALVENARIA DE 1/2 VEZ C/ VITÓLOS CERÂMICOS DE 3 EUR. OS. ASSESTADOS COM ARGAMASSA DO TIPO 1:2:8 (CIMENTO L'ARETA)	M2	776,35		776,35	26,06	20.231,68
4 - COBERTA							32.750,39
4.01	LAJE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESSURA DE 10CM	M2	363,00		363,00	59,43	18.306,00
4.04	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULA DA, COM ESPESSURA DE 5MM (1,83X1,40M)	M2	363,00		363,00	22,43	8.142,00
4.05	CALHA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ, FUNDO EM CONCRETO SIMPLES COM 2x3CM, REVESTIDA INTERNAENTE COM CIMENTADO LISO.	M	52,80		52,80	62,10	3.278,84
4.06	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, PRE-FABRICADA, DE 3MM	M2	52,80		52,80	33,50	1.769,84
4.07	TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO COM CUPINICIDA	M2	363,00		363,00	5,44	1.959,35
5 - PAVIMENTAÇÃO							25.525,75
5.01	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO (E= 12MM) INCLUSIVE BASE DE REGULAZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA PLÁSTICA	M2	303,55		303,55	84,03	14.507,04

Eng. Fiscal Antonio Carlos Rocha de Queiroz São. CREA/RN nº 016317-0	Chefe Divisão SUPLAN Uelton de Souza Eng. CIVIL CREA/RN 160199419-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA Avenida 1 de Maio, 100 - Vila da República 10050-000 - João Pessoa - PB CPF: 07.540.084-19 RG: 1.330.375	Diretor Técnico SUPLAN Eng. CIVIL Sérgio P. G. Gonçalves Diretoria Técnica CREA-180.135.074-0
--	--	---	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José Azeiteiro Floriano
 Eng. CIVIL-CREA 16028323 (3-Dir. Técnico)
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.909.327-6581/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Controlador Geral do Estado
Fls. 86

SUPLAN
1343
JCO

000224
PM SGA/RN
Folha nº 3644

Medição: 27*72013 - FINAL
Data: 21/08/2014
Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE HANAROUAPE/BR
Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
5.02	RODAPE EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM GUNTO 90° EMBUTIDO NA PAREDE, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA 10 CM)	M	430,56		430,56	10,19	4.387,44
5.03	CONCRETO SIMPLES PARA LASTROS DE PISO E FUNDACAO, SEM BETONEIRA	M3	17,66		17,66	257,98	4.555,90
6 - REVESTIMENTOS							42.721,44
6.01	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE VERTICAL NO TRACO 1:3 (CIM:AREIA) COM 5MM DE ESPESSURA.	M2	1.766,36		1.766,36	2,85	5.044,13
6.02	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE HORIZONTAL NO TRACO 1:3 (CIM:AREIA) COM 5MM DE ESPESSURA.	M2	332,26		332,26	4,02	1.334,78
6.03	REBOCO INTERNO PARA ASENTAMENTO DE AZULEJO, CERAMICA E PASTILHA, ETC. NO TRACO 1:2:8 (CIM:CAL:AREIA) COM ESPESSURA DE 20MM.	M2	320,01		320,01	11,56	3.695,32
6.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/4:1:8 (CIM:CAL:AREIA) E/ ESPESSURA DE 20MM - SUPERFICIES VERTICAIS.	M2	1.446,35		1.446,35	12,37	17.891,35
6.05	REBOCO NO TRACO 1:2:3 (CIM:CAL:AREIA) COM ESPESSURA DE 20MM - SUPERFICIES HORIZONTAIS.	M2	332,26		332,26	22,52	7.482,50
6.06	REVESTIMENTO EM SUPERFICIE HORIZONTAL EM CERMAMICA TIPO A, PEÇ. 15 X 15 V. DIMENSÕES APROX. 30CM X 20CM, ASENTADA EM ARGAMASSA DE CIMENTO COCADO E REJUN. TAMANHO PRE-FABRICADO	M2	320,01		320,01	21,81	6.979,42
7 - ESQUADRIAS							27.226,36
7.01	PORTA EM MDF DE 2 FOLHAS, COMPLETA, COM DOBRADIÇAS E FERRAGENS.	M2	40,43		40,43	101,10	4.087,02
7.02	PORTA EM MDF, SEM FORRA, COM BATE-MACA, DOBRADIÇAS E EXCLUSIVO, FECHADURA (FORNECIMENTO E ASENTAMENTO)	M2	19,53		19,53	501,80	9.801,70
7.03	JANELA EM ALUMINIO (DE CORRER OU TIPO MAXI-AIR OU GASCULANTE OU RIXAY), COM VIGRO DE 4MM, E ASENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCACAO).	M2	26,40		26,40	246,23	6.509,27

<p>Eng. Civil</p> <p>SUPLAN</p> <p>Antonio Carlos Pereira de Queiroz Eng. Civil CREA/PB 116132/2013</p>	<p>Eng. Civil</p> <p>SUPLAN</p> <p>Uilson de Souza Javarez Eng. Civil CREA/PB 160199/418-4 Chefe da DCC</p>	<p>Empresa</p> <p>COMÉRMICA LTDA.</p> <p>Thyana de Albuquerque Rosa Eng. Civil CREA/PB 14437/2012 CPF: 016.540.584-13 RG: 1.330.375</p>	<p>Eng. Civil</p> <p>SUPLAN</p> <p>Eng.ª Simone C.C. Guimarães Diretora Técnica CPF: 184.008.678-8</p>
--	--	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José dos Santos Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602332315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-535/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000225

PM SGA/RN

Folha nº 1645

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
 FINAL
 Obra: 1203 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PE
 Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Reação	Acumulada	Unitário	Total	
7.05	FECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ HA CANOTA DE ALAVANCA, PADRAO INTERMEDIARIO (FORNECI- MENTO E COLOCACAO)	UND	26,00		26,00	73,52	1.862,12	
7.06	FECHADURA PARA PORTA DE AC. COM CILINDRO E C/ HACA NETA DE ALAVANCA, PADRAO POPULAR (FORNECIMENTO E COLOCACAO)	UND	10,00		10,00	36,52	365,20	
7.07	BATE-NACAS EM MADEIRA DE LEI ENVERNIZADA (2X2)CM.	M	57,20		57,20	70,87	4.035,60	
7.05	VISOR EM VIDRO PLANO, LISO, COMUM, TRANSPARENTE, DE 6MM, COM SICALXE EM ALUMINIO (FORNECIMENTO E COLOCACAO)	M2	4,80		4,80	100,33	519,60	
								41.073,96
8 - PINTURA								
8.01	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA COM MASSA SELADOR E CORANTE	M2	328,00		328,00	19,62	1.942,56	
8.02	PINTURA EM VERNIZ-FOSCO ACETINADO P/MADEIRA (INTERIORES E EXTERIORES), EXECUTADA EM 02 LIDAS/REPASS	M2	41,55		41,55	6,83	283,78	
8.03	PINTURA LACA ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM ENLAPAMENTO, EXECUTADAS EM 02 REPASS.	M2	2.086,35		2.086,35	17,56	36.645,12	
								10.462,75
9 - DIVERSOS								
9.01	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBA, COM LARGURA 0,55M, REBALDO DE 0,10M, TESTEIRA DE 0,08M COM UMA CUBA EM INOX E SIFAO.	M	5,00		5,00	411,71	2.058,55	
9.02	BARRAS DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS COM DIÂMETRO 1 1/2" - 0,60M	UN	4,00	4,00	4,00	189,64	758,56	
9.03	SOLO-CIMENTO NO TRACO 1:20, COM COMPACTACAO MANUAL	M3	52,90		52,90	144,53	7.645,64	
Valor dos serviços desta etapa:								204.320,22

Etapa: ETAPA 04 - Bloco 3 (S1/S2) - 1º Pavimento

Item	Serviço	Und.	Contratada	Reação	Acumulada	Unitário	Total
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							2.059,20
1.01	LOCAÇÃO E MARCAÇÃO DE OBRA	M2	396,00		396,00	5,20	2.059,20
2 - ESTRUTURA							946,58

Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil CREA/PB 101612/0	Chefe Divisão SUPLAN Creditor de 3 (três) favores Eng. Civil CREA/PB 160199/418-4 Chefe da OCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Rua: ... Eng. Civil CREA/PB 101612/0 CPF: 07.460.589/15-00 1.530.375	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil Sérgio C.C. Guimarães Diretor Técnico CREA 260.195/014-0
--	---	---	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José dos Santos Bioreira
Eng. Civil-CREA 160283/013-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-558/PE

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000226
PM SGA/RN
Folha nº 1685

Medição: 27/2014 - Data: 21/06/2014
FINAL
Obra: 1293 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NAWABSCAPE/PB
Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA VERGA/ CONTRA VERGA COM ESQ. >= 20CM, FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, 4 VENGALHÕES, COM BETONEIRA	M3	1,14		1,14	830,34	946,59
3 - FUNDÇÃO							18.951,61
3.01	ALVENARIA DE 1/2 VZ C/ TELHOS CERÁMICOS DE 8 BR OS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:3 (CINZEA LEVANTE)	M2	727,23		727,23	26,65	19.351,01
4 - COBERTA							47.615,04
4.01	LAJE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESSURA DE 10CM	M2	671,06		671,06	50,43	33.843,58
4.02	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULA DA, COM ESPESSURA DE 5MM (1.83X1.10M)	M2	339,30		339,30	22,49	7.610,50
4.03	TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO COM CURTIMENTO	M2	339,30		339,30	3,43	1.170,59
4.04	CALHA EM ALVENARIA DE (50 X 40)CM, SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VZ, FUNDO EM CONCRETO SIMPLES COM E=5CM, REVESTIDA INTERIORMENTE COM CIMENTADO LISO.	M	52,20		52,20	62,12	3.242,56
4.05	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, PR-FABRICADA, DE 3MM	M2	52,20		52,20	33,52	1.749,74
5 - PAVIMENTAÇÃO							31.699,87
5.01	PISO DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO (E=12MM) INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA PLÁSTICA	M2	371,41		371,41	54,63	20.280,18
5.02	RODAPÉ EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO 30º ENBUTIDO NA PAREDE, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA) 10 CM	M	554,80		554,80	10,14	5.623,41
5.03	CONCRETO SIMPLES PARA LASTROS DE PISO E FUNDAÇÃO, SEM BETONEIRA	M3	22,28		22,28	257,05	5.729,12
6 - REVESTIMENTOS							48.343,20
6.01	CHAPISCO DE ADERENÇA PARA SUPERFÍCIE VERTICAL NO TRACO 1:3 (CINZEA) COM 5MM DE ESPESSURA	M2	1.541,80		1.541,80	3,15	5.531,13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Ricardo Carlos Rocha de Queiroga CRA 188.135/0160	Eng. Civil SUPLAN Layon de Siqueira Tavares Eng. Civil-CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Eng. Civil COMÉRMICA LTDA Eng. Civil-CREA 168128042 CPF 675.269.588-19 RG 1.310.175	Eng. Civil SUPLAN Alexandre José Américo Moreira Eng. Civil-CREA 168128042-Dir. Técnico CPF 374.627.144-20 RG. 1.309.327-58/PB
---	---	--	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José Américo Moreira
Eng. Civil-CREA 168128042-Dir. Técnico
CPF 374.627.144-20 RG. 1.309.327-58/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 277/2014 - Data: 11/08/2014

FINAL

Obrs: 1083 - CONSTRUÇÃO DO HOSPIAL DE MAMANGUAPE/PB

Empresa: CONTÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
6.02	CHAPISCO DE ADESIÃO PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL, NO TRACO 1:3 (CIMENTO:AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	371,41		371,41	4,92	1.827,34
6.03	REBOCO INTERNO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERÂMICA E PASTILHA, ETC., NO TRACO 1:2:8 (CIMENTO:AREIA) COM ESPESURA DE 15MM.	M2	469,40		469,40	11,56	5.412,66
6.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/4:1:8 (CIMENTO:AREIA) COM ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS.	M2	1.532,41		1.532,41	12,37	18.954,91
6.05	REBOCO NO TRACO 1:3:8 (CIMENTO:AREIA) COM ESPESURA DE 20MM SUPERFÍCIES HORIZONTAIS.	M2	371,41		371,41	22,52	8.364,15
6.06	REVESTIMENTO EM SUPERFÍCIE HORIZONTAL EM CERÂMICA TIPO A, BEM IV E V, DIMENSÕES APROX. 20CM X 20CM, ASSENTADA EM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE E RESINA - CIMENTO PRE-FABRICADO	M2	409,40		409,40	21,01	8.609,01
7 - FECHADURAS							41.220,98
7.01	PORTA EM MDF DE 2 FOLHAS, COMPLETA, COM DOBRADIÇAS E FERRAGENS.	M2	35,88		35,88	101,10	3.627,27
7.02	PORTA EM MDF, SEM PORTA, COM BATE-MACA, DOBRADIÇAS E EXCLUSIVO FECHADURA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	40,74		40,74	501,88	20.446,58
7.03	JANELA EM ALUMÍNIO COM CORRER DO TIPO MAXIM-AIR COM BASCULANTE DO FIXO, COM VIDRO DE 6MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	44,16		44,16	248,23	10.961,81
7.04	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO "MAXIM-AIR" COMPLETA, COM VIDRO PLANO LISO TRANSPARENTE 6MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	1,00	1,00	1,00	248,23	248,23
7.05	FECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ BA CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO INTERMEDIÁRIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	26,00		26,00	71,63	1.862,38

Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Crea: CREA/PB 117.616/27-0	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa CONTÉRMICA LTDA. Tikira L. de A. Albuquerque Eng. Civil CREA/PB 150326052 Cf. 07.460.764-15 RG: 1.130.375	Director Técnico SUPLAN Eng. Silvano C.C. Guimarães Diretor Técnico CREA 200.000-000
---	---	--	---

000227
PM SGA/RN
Folha nº 1646

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre de Alousinho Moreira
Eng. Civil - CREA - 15032315-Div. Técnico
CPF 374.027.144-00 RG: 1.003.327-SCP/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000228

PM SGA/RN

Folha nº 1647

Medição: 277/2014 - Data: 21/06/2014

Obra: 1253 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANAIGUAPE/PA
 Empresa: COMTERMICA COMERCIAL SERRICA LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
7.06	FECHADORA PARA PORTA DE WC, COM CILINDRO E C/ BACA RETA DE ALAVANCA; PADRAO POPULAR (FORNECIMENTO E COLGACAO)	UNB	10,00		10,00	36,52	365,20	
7.07	BATE-MACAO EM MADEIRA DE LEI ENVERNIZADA (ZKXUICM)	M	44,70		44,70	70,57	3.134,38	
7.08	VISOR EM VIDRO ELANO, LISO, COMUM, TRANSPARENTE, DE 6MM, COM ENCAIXE EM ALUMINIO (FORNECIMENTO E CO LOCACAO)	M2	5,12		5,12	108,33	554,66	
8 - PINTURA							45.164,22	
8.01	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA COM MASSA, SELADOR E COPANTE	M2	335,16		335,16	12,02	4.022,39	
8.02	PINTURA EM VERNIZ EPOCO ACETINADO F/MADEIRA (INTERIORES E EXTERIORES), EXECUTADA EM 02 (DUAS) DEMAS	M2	40,74		40,74	6,84	280,70	
8.03	PINTURA 100% ACRILICA EM PAREDES INTERIAS, COM ENSASSAMENTO, EXECUTADA EM 02 DEMAS	M2	2.313,21		2.313,21	17,66	40.651,29	
9 - DIVERSOS							82.342,42	
9.01	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBA, COM LARGURA 0,50M, RESPALDO DE 0,40M; TESTEIRA DE 0,08M COM UMA COBA EM INOX E SIFAO	M	200,00		200,00	411,70	82.342,00	
9.05	VARAS DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL PARA FORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, COM DIAMETRO 1 1/2" - 0,80M	UN	6,00	6,00	6,00	189,64	1.137,84	
9.09	SOLO-CIMENTO NO TRACO 1:2:0 COM COMPACTACAO MANUAL	M3	61,32		61,32	144,53	8.862,58	
Valor dos servicos nesta etapa:							328.333,53	

Etapa: ETAPA 05 - Bloco 1 (A1/A2) - SSB-6015

Item	Serviço	Unid.	Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.01	LOCACAO E MARCACAO DE OBRA	M2	435,56		435,56	5,20	2.264,91
2 - MOVIMENTO DE TERRA							12.418,24
2.01	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA EXCETO ROCHA, ATE 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	36,11		36,11	19,94	716,42

SUPLAN

Eng. Responsável: Arnono Carlos Rocha de Queiroz CPF: 037.000.000-00	Chefe Divisão: SUPLAN Ulson de Souza Tavares Eng. Civil-CREA/PA 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa: COMTERMICA LTDA. Tibério Lins de Sousa Rego Eng. Civil-PA 11026582 CPF: 075.000.884-15 RG: 1.133.979	Dir. Geral: Wilson Siqueira C.C. Guimarães Dir. Geral Técnico CPF: 128.256.000-00
---	---	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017

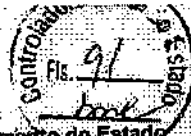


Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160263315-Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 1.009.327-5334PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 274/2014 Data: 21/08/2014
 FINSL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANAMBUQUEZPB
 Empresa: CONTERMICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA

PM SGA/RN
 Folha nº 1648

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.02	ATERRO DE CIMENTO COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL APILADO O EM CAMADAS DE 0,20M	M3	216,10		216,10	59,13	12.761,82
3 - FUNDAÇÃO							11.649,80
3.01	ENSASSAMENTO DE 1 VEZ TIPOLO DE 6 PUCOS ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:8	M2	242,25		242,25	48,09	11.649,80
4 - ESTRUTURA							813,73
4.01	CONCRETO ARMADO (ENFRAO E ENCAIXAMENTO) PARA VERGAS/ CONTRA VERGAS COM FORÇ. COMP. FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, 4 VERCALICES, COM BÉTONERA	M3	0,98		0,98	830,34	813,73
5 - ELEVAÇÃO							41.449,00
5.01	ALVENARIA DE 1/2 VEZ C/ TEIJOS CERÂMICOS DE 8 FUR OS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:8 (CIN/CA/L/AREIA)	M2	526,61		526,61	26,06	13.723,46
5.02	DEVISORIA EM GRANITO CINZA COROMBA, CONSTITUÍDA DE 02 CHAPAS.	M2	79,40		79,40	371,46	29.523,24
5.03	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO TIPO INDUSTRIAL (15X 15X10CM)	M2	15,00		15,00	60,22	1.203,50
6 - COBERTA							38.258,66
6.03	LAJE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 10CM	M2	435,56		435,56	50,93	22.055,29
6.04	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONCULA DA, COM ESPESURA DE 5MM (1,83X1,10M)	M2	435,56		435,56	32,43	14.129,61
6.05	TRATAMENTO DO UNIFORMAMENTO COM COPINICIDA	M2	435,56		435,56	3,45	1.502,68
6.06	CALHA EM ALVENARIA DE(50 X 40)CM, SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ, FURDO EM CONCRETO SIMPLES COM 5-SCM, REVESTIDA INTERAMENTE COM CIMENTADO LISO.	M	52,50		52,50	64,13	3.361,30
6.07	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, PRE-FABRICADA, DE 3MM	M2	52,50		52,50	33,92	1.759,20
7 - PAVIMENTAÇÃO							38.225,84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Eng. Fiscal Antonio Carlos Rocha de Caselberg Eng. Civil CREA/PB 160199418-4	Eng. Fiscal Gelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Eng. Fiscal SUYVAN	Eng. Fiscal CONTERMICA LTDA. Tiberiu Lacerda Eng. Civil CREA/PB 160226502 CPF: 073.060.591-50 RG: 1.140.319	Eng. Fiscal SUPLAN Suziane C.C. Guimarães Diretora Técnica CREA/PB 138.074-0
--	--	-----------------------	---	--

[Handwritten signature]

CONTERMICA LTDA.
 Alexandre José Augusto Moreira
 Eng. Civil-CREA/PB 160203115-Dir. Técnico
 CPF: 374.027.140-90 RG: 1.009.327.SSP/PB

Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: a2ZAZ

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

42
R.S.
M.L.

000230
M S G A / R N
Folha nº 1649

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL
Obras: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGAPR/PB
Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
7.01	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO (E= 12MM) INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA ELÁSTICA	M2	435,56		435,56	54,63	23.794,64
7.02	MODALÉ EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO 90º EMBOCIDO NA PAREDE, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA= 10 CM)	M	653,00		653,00	10,19	6.622,07
7.03	CONCRETO SIMPLES PARA LAJOTES DE PISO E FUNDAÇÃO, EM BITONEIRA	M3	26,13		26,13	257,95	6.740,23
8 - REVESTIMENTO:							36.924,57
8.01	CHAPISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE VERTICAL NO TRACO 1:3 (CIMENTO/AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	1.355,34		1.355,34	2,05	2.768,75
8.02	CHAPISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL, NO TRACO 1:3 (CIMENTO/AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	435,56		435,56	4,82	2.102,96
8.03	REBOCO INTERIO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERÂMICAS E PASTILHA, ETC., NO TRACO 1:2:8 (CIMENTO/AREIA) COM ESPESURA DE 15MM.	M2	302,12		302,12	11,56	3.495,51
8.04	REBOCO INTERIO NO TRACO 1:4:1:8 (CIMENTO/AREIA) COM ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS.	M2	1.053,22		1.053,22	12,37	13.038,33
8.05	REBOCO NO TRACO 1:2:8 (CIMENTO/AREIA) COM ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES HORIZONTAIS.	M2	435,56		435,56	22,52	9.806,61
8.06	REVESTIMENTO DE CERÂMICA TIPO A, DEI IV OU PII V, DIMENSÕES APROXIMADAS (30X30)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M2	302,12		302,12	21,81	6.588,24
9 - ESQUADRIAS:							42.602,23
9.01	PORTA EM MDF DE 2 FOLHAS, COMBETA, COM DORNATÇÔES E FERRAGENS	M2	68,25		68,25	101,10	6.927,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. F. SUPLAN Orlando Carlos Rocha de Queiroz	Eng. CIVIL Ulson de Souza Soares Eng. CIVIL CREA/PB 160199418-4 Chefe de DCC	COMÉRMICA LTDA. Ulson Luiz de Souza Soares Eng. CIVIL CREA/PB 16028523-2 CPF: 360.567.156-1.310.175	Eng. SIMONE C.C. GOMES Diretora Técnica CPF: 360.567.156-1.310.175
---	---	--	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

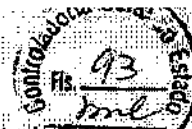
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

(Handwritten signatures and stamps)

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José da Silva Moreira
Eng. CIVIL-CREA 160283315-Dir. Técnico
CPF 374.927.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000231

PM SGA/RN

Folha nº 1650

Medição: 27*/2014 - Data: 21/08/2014
 FINAL
 Obra: 1383 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGUPE/EB
 Empresa: COMTÉRMICA COMERCIAL TERMECA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
9.02	JANELA EM ALUMÍNIO (PE CORREN DO TIPO MAXIM-AIR OU BASCULANTE OU FIXA), COM VIDRO DE 6MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M2	40,74		40,74	248,23	10.112,89
9.03	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO "MAXIM-AIR", COMPLETA, COM VIDRO PLANO LISO TRANSPARENTE 6MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	44,16		44,16	248,23	10.962,84
9.04	FECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ MÂ CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO INTERMEDIÁRIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	30,00		30,00	71,52	2.148,60
9.05	FECHADURA PARA PORTA DE WC, COM CILINDRO E C/ MÂ CANETA DE ALAVANCA, PADRÃO POPULAR (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	16,00		16,00	36,52	589,32
9.07	GRADE METÁLICA EM CANTONEIRA "L" DE 1 X 1 COM BARRA METÁLICA DE 13MM	M2	5,12		5,12	169,16	860,98
9.10	PORTA EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM, COM 2 FOLHAS COM FEERRAGENS CROMADAS, MOLA HIDRÁULICA, RONACHEL DE MADEIRA E PAINEL DE PÉSO EM TÁBUA CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	28,80		28,80	312,90	9.011,52
10 -	PINTURA						36.294,19
10.01	PINTURA EM VERTURA ACRÍLICA COM MASSA, SELADOR E CORANTE	M2	659,90		659,90	12,02	7.932,00
10.02	PINTURA LISA ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMAS	M2	1.488,78		1.488,78	17,66	26.291,35
10.03	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	88,25		88,25	23,46	2.070,11
11 -	DIVERSOS						77.313,04
11.01	BANCADA EM BERNITO CINZA CORUMBA, COM CARGURA 0,55M, RESPAUDO DE 0,40M, TETELA DE 0,08M COM UMA CUBA EM INOX E SIFÃO.	M	45,00		45,00	411,71	18.526,95

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal	Chefe Divisão	Empresa	Director Técnico
-------------	---------------	---------	------------------

Antonio Carlos Rocha de Queiroz
 Eng. Civil - CREA/PB 180190/418-4

SUPLAN
 Nelson de Souza Tavares
 Eng. Civil - CREA/PB 180190/418-4
 Chefe da DCC

COMTÉRMICA LTDA
 Eng. Civil - CREA/PB 180190/418-4
 CPF nº 08.888.531-15 RG nº 1.131.370

SUPLAN
 Alexandre José de Souza Moreira
 Eng. Civil - CREA/PB 180190/418-4
 CPF nº 08.888.531-15 RG nº 1.131.370

Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: s2ZAZ

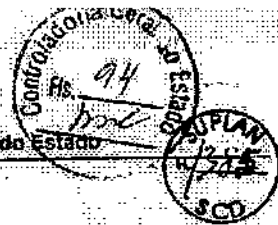
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José de Souza Moreira
 Eng. Civil - CREA/PB 180190/418-4
 CPF 374.027.144-26 RG 1.005.327-SSP/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000232

PM SGA/RN

Folha nº 1651

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
 FINAL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUÁ/PB
 Empresa: COMTÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.02	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBA, COM LARGURA= 0,55M, BESPALDO DE 0,40M, TESTEIRA DE 0,08M COM QUATRO JOGAS EM INOX E SIFÃO.	M	30,00		30,00	1.112,60	33.378,00
11.07	CALÇADA DE PROTEÇÃO (LARGURA=0,60M)	M	338,06		338,06	49,12	16.605,51
11.10	SOLO-CIMENTO NO TRACO 1:20 COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	61,32		61,32	144,59	8.862,58
Valor dos serviços nesta etapa:							58.846,09

Etapa: ETAPA 05 - Bloco 3 (A1/A2) - Térreo

Item	Serviço	Und.	Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.01	LOCACAO E MARCAÇÃO DE OBRAS	M2	721,90		721,90	5,20	3.753,88
2 - ESTRUTURA							
2.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA VERGA/ CONTRA VERGA COM ECC 1/20MPA, FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, 4 VERGAS/NOZES, COM BASTONETA	M3	1,37		1,37	836,34	1.137,57
3 - ELEVACAO							
3.01	ALVENARIA DE 1/2 VEZ C/ TIPOLOS CERAMICAS DE 8 FUR OS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:4 (CIN:CA:L:ARETA)	M2	825,34		825,34	26,06	21.508,36
3.02	DIVISORIA EM GRANITO CINZA CORUMBA, CONSTITUIDA DE 02 CHAPAS.	M2	40,00		40,00	371,46	14.858,40
4 - COBERTA							
4.01	LAJE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA 14 10CM	M2	721,90		721,90	50,43	36.409,45
4.02	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULA DA, COM ESPESURA DE 5CM (1,85X1,10M)	M2	721,90		721,90	22,43	16.192,22
4.03	TRATAMENTO DO MADEIRAMENTO COM COPINICIDA	M2	721,90		721,90	3,45	2.490,54
4.04	CALHA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ, SOBRE LAJE COM PARAFUSOS LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ, FUSO EM CONCRETO SIMILAR COM 8-SCM, REVESTIDA EXTERIORMENTE COM CIMENTADO LISO	M	55,30		55,30	62,72	3.468,01

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil CREA/PE 15716/1778	Eng. Civil CREA/PE 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRMICA LTDA Rua Lúcia, 150 - Jd. São João - N.º 150 11.111-111 - 15015000 CPF: 07.244.584/1500-11501575	Eng. Civil CREA/PE 15716/1778 Chefe de DCC	Eng. Civil CREA/PE 15716/1778 Chefe de DCC
---	--	---	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Adoninho Moreira
Eng. Civil CREA 160283215-Dir. Técnico
CPF: 374.027.143-20- RG. 1.009.327-839/PB

Gov^o do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Controlado em 05/04/2017
R\$. 95
1000
PLAN
12/19/17
SCO

Medição: 274/2014 - Data: 21/04/2014
FINAL

Obr.: 1263 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PB
Empresa: CONTERMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

000233
PM SGA/RN
Folha nº 1652

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
4.05	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, PRE-FABRICADA, DE 3MM	M2	95,20		95,30	33,52	3.194,46
5 - PAVIMENTAÇÃO							
5.01	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO (R= 1200) INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA PLÁSTICA	M2	721,50		721,50	54,69	39.415,54
5.02	RODAPE EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO 90º ENCAIXADO NA PARDEDE, COM BASE REGULANIZADA COM CIMENTO E AREIA (MONTA 10 CM)	M	772,44		772,44	10,19	7.871,16
5.03	CONCRETO SIMPLES PARA LASTROS DE PISO E FUNDADO, NOS RETORNOS	M3	43,31		43,31	257,95	11.171,81
6 - REVESTIMENTO							
6.01	CHAPISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE VERTICAL NO TRACO 1:3 (CIMENTO/AREIA) COM 5MM DE ESPESURA	M2	1.930,11		1.930,11	2,05	3.956,81
6.02	CHAPISCO DE ADERÊNCIA PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL NO TRACO 1:3 (CIMENTO/AREIA) COM 5MM DE ESPESURA	M2	721,90		721,90	4,92	3.551,76
6.03	REBOCO INTERNO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERÂMICA E PASTILHA, ETC. NO TRACO 1:2:4 (CIMENTO/CALCAREN/AREIA) COM ESPESURA DE 15MM	M2	279,44		279,44	11,56	3.230,31
6.04	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/4:1/2 (CIMENTO/AREIA) COM ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS	M2	1.650,67		1.650,67	12,37	20.419,78
6.05	REBOCO NO TRACO 1:2:8 (CIMENTO/AREIA) COM ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES HORIZONTAIS	M2	721,90		721,90	22,52	16.257,19
6.06	REVESTIMENTO EM SUPERFÍCIE VERTICAL COM CERÂMICA TIPO A, PEI IV E V, DIMENSÕES APROXIMADAS 30 X 30 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLARTE E REJUNTAMENTO INDUSTRIAL	M2	279,44		279,44	21,81	6.094,59
7 - ESQUADRIAS							
							32.444,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal Antonio Carlos Paiva de Queiroz Eng. Civil-CPA/PB-166199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Layson de Souza Tavares Eng. Civil-CPA/PB 166199418-4 Chefe da DCC	Empresa CONTERMICA LTDA Tib. via Lda. - 2008 - Paraíba Eng. Civil-CPA 1661789833 CPF 17.444.504-15 RG 1.336.375	Director Técnico SUPLAN Alexandre José Azeiteiro Eng. Civil-CPA 1662832019-Dir. Técnico 29.00-150.155.034-0
---	---	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

CONTERMICA LTDA.
Alexandre José Azeiteiro
Eng. Civil-CPA 1662832019-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-533/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



200234
PM SGA/RN

Folha nº 1653

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Medição: 27*/2014 - Data: 21/08/2014
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NAMANGUABE/PP
 Empresa: CONTERMICA COMERCIAL TERMICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitario	Total
7.01	JANELA EM ALUMÍNIO (DE CORRER OU TIPO MAXIM-AIR OU BASCULANTE OU FIXA), COM VIDRO DE 4MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M2	48,74		60,74	248,23	10.112,99
7.02	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO "MAXIM-AIR", COMPLETA, COM VIDRO BRANCO LISO, TRANSPARENTE 4MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M2	44,16		44,16	248,23	10.961,94
7.03	FECHADORA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ MA. CAVETA DE ALAVANCA, PADRAO INTERMEDIARIO. (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	31,00		31,00	71,62	2.220,22
7.04	FECHADORA PARA PORTA DE WC, COM CILINDRO E C/ MA. CAVETA DE ALAVANCA, PADRAO POPULAR. (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UND	6,00		6,00	36,52	219,12
7.06	VISOR EM VIDRO LISO, LISO, COMUM, TRANSPARENTE, 660MM, COM ENCAIXE EM ALUMÍNIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	13,44		13,44	108,33	1.455,96
7.07	PORTA EM MDF DE 2 FOLHAS, COMPLETA, COM DOBRADIÇAS E FERREJENS.	M2	73,93		73,93	101,10	7.474,32
8 - PINTURA							68.438,67
8.01	PINTURA EM TERCERIA ACRILICA COM MASSA, SELADOR E CORANTE.	M2	697,08		697,08	12,02	8.378,34
8.02	PINTURA 100% ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMÃO.	M2	2.372,57		2.372,57	17,86	41.899,56
8.03	PINTURA EM TINTA A BASE DE EPOXI DE ALTO BRILHO, COM EMASSAMENTO EM PAREDE DE CONCRETO OU ALVENARIA, EM (02AS) DEMÃO.	M2	494,50		494,50	33,19	16.426,73
8.04	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	78,53		78,53	23,46	1.834,40
9 - DIVERSOS							18.153,85
9.01	BACADA EM GRANITO CINZA CORUNDA, COM LARGURA 0,50M, RESPAUDO DE 0,40M, DISTETA DE 0,08M COM UMA CUBA EM INOX E SIFAO.	M	10,00		10,00	421,73	4.217,10

Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz CPF: 012.777.117-4	Chefe Divisão SUPLAN Layson de Souza Tavares Eng. Civil CREA-PP 180199416-4 Chefe do DCC	Empresa CONTERMICA LTDA. Tibério Luiz Almeida da Rocha Eng. Civil CREA-PP 142785013 CPF: 67.348.588-1 PERM. 1136.375	Director Técnico SUPLAN Simeon P.E. Guimarães Engenheiro Técnico CPF: 148.138.074-0
---	---	---	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

CONTERMICA LTDA.
Alexandre José Guimarães Moreira
Eng. Civil-CREA 142785013-Dir. Técnico
CPF: 374.027.141-20 RG: 1.069.327-335978

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000235
PMSGAR/N

Folha nº 1654

Medição: 27/2014 - Data: 21/09/2014
 FINAL
 Obra: 1263 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANGUABÉ/PI
 Empresa: COMTERMICA COMERCIAL TERRICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
9.01	SOLO-CIMENTO NO TRACO 1:2:0 COM COMPACTAÇÃO MANUA	M3	97,12		97,12	144,53	14.038,75
Valor dos serviços nesta etapa:							338.909,78

Etapa: ETAPA 05 - Pavimentar

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							4.794,09
1.01	LOCAÇÃO E MARCAÇÃO DE OBRA	M2	921,94		921,94	5,20	4.794,09
2 - MOVIMENTO DE TERRA							49.745,73
2.01	DESCRUBÇÃO MANOAR OS VALÃO EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATE 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	649,35		649,35	19,84	12.883,10
2.02	ATERRO DE CALHA COM AQUISIÇÃO DE MATERIAL ADELGADO EM CAMADA DE 0,20M	M3	680,75		680,75	54,15	36.862,61
3 - FUNDAÇÃO							17.524,95
3.01	EMBRASAMENTO DE 1 VEZ TRUJO DE 6 FUPLOS ARSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:2:0	M2	364,42		364,42	48,09	17.524,95
4 - ELEVACÃO							56.845,84
4.01	ALVENARIA DE 1/2 VEZ C/ TICOLOS CERMICOS DE 6 FUPLOS ARSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:0 (CIM, CA E AREIA)	M2	2.170,60		2.170,60	26,06	56.845,84
5 - COBERTA							83.874,10
5.01	LAGE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 10CM	M2	921,94		921,94	90,43	83.874,10
5.02	TRATAMENTO DE MADEIRAMENTO COM CUPINICIDA	M2	837,40		837,40	3,45	2.889,03
5.04	COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULA DA, COM ESPESURA DE 5MM (1,03X1,10)	M2	837,40		837,40	22,43	18.782,88
5.05	CALHA EM ALVENARIA DE 150 X 100X100 SOBRE LAJE COM PAREDES LATERAIS EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ, FUNDO EM CONCRETO SIMPLES COM E-500, REVESTIDA INTERIORMENTE COM CIMENTADO LISO.	M	158,55		158,55	62,12	9.845,13
5.06	IMPERMEABILIZACÃO COM MANTA ASFALTICA ALIMENTAZADA, PRE-FABRICADA, DE 1MM	M2	174,81		174,81	33,51	5.859,63

Eng. FISCAL Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil - CREA/PB 160199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Brito Farias Eng. Civil - CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTERMICA LTDA Tibério Luiz Almeida de Brito Rocha Eng. Civil - CREA/PB 160199418-4 CPF: 875.665.945-15 R. E. S. M. 376	Dir. Técnico SUPLAN Alexandre C. C. Guimarães Dir. Técnico CPF: 875.665.945-15 R. E. S. M. 376
--	---	--	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

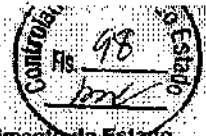
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José de Brito Rocha
Eng. Civil - CREA/PB 160199418-4
Dir. Técnico
CPF: 874.027.144-20-RG. 1.009.227-559/PPB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



0002336
PM SGA/RN

Folha nº 1655

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Medição: 271/2014 - Data: 21/03/2014
FINAL
Obra: 1293 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PB
Empresa: COMTÉRMINICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA.

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
6 - REVESTIMENTO							89.289,43
6.01	CHAPISCO DE ADESIÃO PARA SUPERFÍCIE VERTICAL, NO TRACO 1:3 (CIMENTO:AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	3.771,58		3.771,58	8,85	10.749,00
6.02	CHAPISCO DE ADESIÃO PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL, NO TRACO 1:3 (CIMENTO:AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	956,55		956,55	4,92	4.219,23
6.03	REBOCO INTERNO NO TRACO 1/4:1:8 (CIMENTO:AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS.	M2	2.883,63		2.883,63	12,37	35.470,50
6.04	REBOCO NO TRACO 1:1:3 (CIMENTO:AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM SUPERFÍCIES HORIZONTAIS.	M2	856,55		856,55	22,52	19.289,51
6.05	REVESTIMENTO EM CERÂMICA TIPO A, PEI IV OU PEI V, DIMENSÕES APROXIMADAS (30X30)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M2	887,95		887,95	21,81	19.360,19
7 - ESQUADRIAS							103.275,23
7.01	PORTA EM MDF DE 2 FOLHAS, COMPLETA, COM DOBRADIÇAS E FERRAGENS.	M2	65,94		65,94	101,10	6.666,53
7.02	JANELA EM ALUMÍNIO (OK CORRER OU TIPO MAXIM-AIR OU BACULANTE OU FIXA), COM VIDRO DE 4MM, E ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M2	92,64		92,64	246,23	22.996,01
7.04	FECHADURA PARA PORTA INTERNA, COM CILINDRO E C/ NA CADEIA DE ALAVANCA, PADRÃO INTERMEDIÁRIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	UND	36,00		36,00	71,52	2.570,32
7.05	PORTA EM MDF, SEM FORRA, COM BATE-MACA, DOBRADIÇAS E INCLUSIVE FECHADURA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	64,17		64,17	501,86	32.205,64
7.06	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO "MAXIM-AIR", COMPLETA, COM VIDRO PLANO LISO TRANSPARENTE 4MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M2	11,76		11,76	248,23	2.919,18

Eng. Fiscal SUPLAN Jonão Carlos Rocha de Oliveira C.R.E.A. 160199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Welson de Souza Soares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRMINICA LTDA. Tiberio Luiz de Sousa da Rosa Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 CPF 87.248.344-15 RG 1.338.675	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Cristóvão Técnico C.R.E.A. 160138.074-0 CPF 87.248.344-15 RG 1.338.675
--	--	---	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: azZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Moaquinha Moreira
Eng. Civil-CREA 160252318-Dx. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SS/PPB

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 12/2014 Data: 21/08/2014

Obra: 1083 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGOAPE/PB

Empresa: COMTÉRICA CONSULTORIA TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
1.07	VIGOR EM VIDRO PLANO, LISO, COMUM, TRANSPARENTE, DE 6MM, COM ENCAIXE EM ALUMÍNIO (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	1,92	1,92	1,92	108,33	207,99	
7.08	FECHADURA PARA PORTA DE 40, COM CILINDRO E C/ HÇA NETA DE ALVANCA, PADRÃO POPULAR (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	UNO	23,00		23,00	36,52	839,56	
7.09	BATE-NAÇAS EM MADEIRA DE 121 ENVERNIZADA (2X20)CM.	M	494,00		494,00	70,37	34.801,58	
6 - PAVIMENTAÇÃO							65.172,50	
8.01	PISO DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO (15-18MM) INCLUSIVE BASE DE REGULARIZACAO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA PLASTICA	M2	785,38		785,38	54,03	42.505,31	
8.02	RODAPÉ EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO 90° EMBEVIDO NA PAREDE, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA= 10 CM)	M	992,45		992,45	10,18	10.113,07	
8.03	CONCRETO SIMPLES PARA LAJOS DE PISO E FUNDACAO, SEM BILHONERA	M3	47,12		47,12	257,25	12.104,60	
9 - PINTURA							86.191,53	
9.01	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA COM MASSA, SELADOR E COSANTE.	M2	971,58		971,58	12,02	11.678,39	
9.02	PINTURA 100% ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMAS.	M2	3.219,03		3.219,03	17,66	56.849,07	
9.02	PINTURA EM ESSALTE BINTILHO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	4,20		4,20	23,46	98,53	
9.06	PINTURA EM VERNIZ FOSCO ACETINADO P/MADEIRA (INTERIORES E EXTERIORES), EXECUTADA EM 02 (DOIS) DEMAS	M2	64,17		64,17	6,83	437,13	
9.05	SOLO-CIMENTO NO TRACO 1:3:5 COM COMPACTACAO COMUM.	M3	132,32		132,32	144,53	19.124,21	
10 - DIVERSOS							21.271,85	
10.02	CALCADA DE PROTECAO (LARGURA=0,60M)	M	129,40		129,40	49,12	6.356,19	
10.03	IMPERMEABILIZACAO DE LAJES, CALHAS E COBERTURAS (SEM TRAFEGO) COM BANTA ASFALTICA ALUMINIZADA, PRE-FABRICADA, DE 3MM	M2	212,73		212,73	26,33	5.594,49	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Eng. Fiscal: SUPLAN	Eng. Responsável: SUPLAN	Empresa: COMTÉRICA LTDA.	Diretor Técnico: SUPLAN
Eng. Civil-REA nº 100199418-4 Chefe da OCC	Eng. Civil-REA nº 100199418-4 Chefe da OCC	Eng. Civil-REA nº 100199418-4 Chefe da OCC	Eng. Civil-REA nº 100199418-4 Chefe da OCC

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. Civil-REA 1602832315-Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG. 1.008.327-33/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Fls. 100

SUPLAN
1283
SCD

000238
PM SGA/RN
Folha nº 1657

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL
Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PE
Empresa: COMTÉRMINICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.06	BANCADA EM GRANITO CINZA TORÇADA, COM LARGURA 0,58M, RESEALDO DE 0,40M, TESTEIRA DE 0,05M COM UMA CUBA EM INOX E SIFÃO.	M	10,70		10,70	311,71	4.405,30
10.07	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA VERGA/ CONTRA-VERGA COM FCR Nº20MMA, FORMA DE TABUA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, 4 VERTICAIS, COM BARRONEIRA	M3	3,35		3,35	630,04	2.781,64
Valor dos serviços desta etapa:							579.105,87

Etapa: ETAPA 07-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, Subestação, Telefônica, Rede Lógica, Incêndio e Hidrosanitaria

1 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							1.833.217,77
1.01	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 1/2 VEX. MEDINDO (0,60X0,60X0,60) M, REVESTIDO INTERNAENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO.	UN	31,00		31,00	74,54	2.320,04
1.02	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFÁSICO DE (10 x 30)A, 5KA.	UN	475,00		475,00	11,09	5.267,75
1.03	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR DE (10x50)A, 30KV, 5KA, 55KA.	UN	150,00		150,00	60,85	9.127,50
1.04	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR DE (60x90)A, 30KV, 57KA.	UN	62,00		62,00	76,94	4.770,28
1.05	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 2" X 3M MAS CONEXÕES	UN	200,00		200,00	37,66	7.532,00
1.06	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 3/4" X 3M + CONEXÕES	UN	17.262,00		17.262,00	13,71	236.662,62
1.07	LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE, TIPO CALHA SEM TAMPA, COMPLETA (1X20W) - FORNECIMENTO E INSTAL. ACAB.	UND	62,00		62,00	39,25	2.435,36
1.08	LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE, TIPO CALHA SEM TAMPA, COMPLETA (2X20W) - FORNECIMENTO E INSTAL. ACAB.	UND	187,00		187,00	60,81	11.351,47
1.09	LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (7 NATRI TIPO CALHA SEM TAMPA, INCLUSIVE LAMPADAS E REATOR DE PARTIDA, BAIXA, ALTO FATOR DE POTENCIA E POSICIONAMENTO E INSTAL. ACAB.	UND	937,00		937,00	67,47	63.093,39

Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. CREA 102.215-0 - 10/2014	Chefe Divisão SUPLAN Chefe de Seção Tópicos Eng. CIVIL-CREA 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRMINICA LTDA. Tibério Luiz de Sousa Rocha Eng. CIVIL-CREA 203280052 CPF 07.458.499-15 RG: 1.319.373	Diretor Técnico SUPLAN Eng. C. C. Guimarães Eng. CREA 189.105.014-0
--	---	---	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: aZZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRMINICA LTDA.
Alexandre José Moura da Moura
Eng. CIVIL-CREA 1102832315-04 - Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.008.327-SSP/PE

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Contab. Fis. 101 Estado

SUPLAN 1/326 SCO

000239 PMSGAR/RN

Folha nº 1658

Medição: 27/2014 - Data: 27/04/2014
 FINAL
 Obra: 1263 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGAPAZ/PB
 Empresa: CONTÉRMICA COMÉRCIAE TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.10	LUMINÁRIA INDUSTRIAL PENDENTE, MODELO CSD04-PI140, COM ALOJAMENTO RETANGULAR EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PLACA ELETROSTATICAMENTE, RELETOR PUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, TRANSPARENTE COM (SEI) LÂMPADA E REATOR VAPOR METÁLICO DE: 100W, 150W, 250W e 400W(320V)/SUPLAN/SINAPI (ABRIL/2013)	UN	25,00		25,00	35,66	491,50
1.11	LUMINÁRIA TORÇÃO CONTÍNUO PERIFÉRI- EN ALUMÍNIO EXTRUDADO 1 X 40W - COMPLETA.	UN	13,00		13,00	114,97	2.062,20
1.12	LUMINÁRIA COMPLETA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO TUBULAR DE 2X20W EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, REATOR ELETRÔNICO COM APP, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	122,89		122,00	120,35	14.682,70
1.13	LUMINÁRIA COMPLETA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO TUBULAR DE 2X30W EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, REATOR ELETRÔNICO COM APP, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	600,00		600,00	136,88	62.128,00
1.14	PONTO DE LUZ, COM REDE, ELETRODUTO LEVE DE 1/2", VTD DE 1.5MM7, COM ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALUMÍNIO-SINAPI REF. (JULHO/2011)	UN	1.750,00		1.750,00	95,89	167.790,00
1.15	PONTO DE TOMADA TRIPOLAR SEM REDE DE 1100 A 1000W	UN	62,00		62,00	51,89	3.217,18
1.16	PONTO DE TOMADA TRIPOLAR SEM REDE DE 1100 A 900W	UN	1.125,00		1.125,00	43,43	48.861,25
1.18	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS, MONOFÁSICO, SEM BARRAMENTO, SEM CHAVE GERAL, COM 2 ESPAÇOS MONOPOLARES	UN	18,00		18,00	57,50	964,00
1.19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS UNIVERSAL, TRIFÁSICO, COM BARRAMENTO PARA 150A, COM ESPAÇO PARA CHAVE GERAL 16/12 ESPAÇOS MONOPOLARES, REI. PORTO-UX 16/12.	UN	31,00		31,00	70,50	2.188,60
1.20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS UNIVERSAL, TRIFÁSICO, COM BARRAMENTO PARA 150A, COM ESPAÇO PARA CHAVE GERAL 24/19 ESPAÇOS MONOPOLARES, REI. PORTO-UX 24/19"COMAR".	UN	18,00		18,00	118,60	2.136,82

Eng. Flávio SUPLAN
 Eng. Carlos Rocha de Queiroz

Eng. S. J. N.
 Wilson de Sousa Torres
 Eng. Civil-CREA/PB 1001994184
 Chefe da DCC

Empresa: CONTÉRMICA LTDA
 Titulo LUI...
 Eng. Civil-CREA 1009785032
 CPF 47.661.50415 RG 1.330.574

Diretor Técnico: SUPLAN
 Eng. Civil-CREA 160222345 Dir. Técnico
 CPF 47.661.50415 RG 1.330.574

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José M. Assis Moreira
 Eng. Civil-CREA 160222345 Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20 RG 1.003.327.839/PE

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000240

PM SGA/RN

Folha nº 1659

Medição: 277/2014 - Data: 21/09/2014
 FINAL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPÉ/PB
 Empresa: COMTÉRMINICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.23	REDE ELÉTRICA DE DISTRIBUIÇÃO COM 04 CABOS DE COBRE ISOLADO DE 6,0mm² p/1kV. EM ELETRÓDUTO RÍGIDO DE 1,1/4" DE P + CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	4.379,00		4.379,00	35,17	153.888,75
1.24	CABO DE COBRE Nº 35MM² HEIL-DURO.	M	1.062,00		1.062,00	19,65	20.869,30
1.25	ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO RECÁVEL, BEGUMER NBR 6150, CLASSE B. 1,1/4"X3M, COM CONEXÕES.	UN	312,00		312,00	29,12	9.085,44
1.26	CABO DE COBRE PVC SINGELO 6,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V+TOM, CLASSE2	M	4.000,00		4.000,00	4,62	18.480,00
1.29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO E/750V, TÓRRES DE 1,0mm² SUPLAN/SINAPI(JULHO/2011)	M	1.875,00		1.875,00	4,39	8.231,25
1.30	CABO DE COBRE PVC SINGELO de 10,0mm² com ISOLAÇÃO de 1000V-70°C	M	3.125,00		3.125,00	6,85	21.406,25
1.31	MALHA DE ATERRAMENTO COM:03 PASTES DE COBRE 3,00mm X576" DE Ø, 03 CONECTORAS TIPO UDU, CABO DE COBRE Nº DE 10,0mm², CAIXA EM ALVENARIA DE 10x10cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO E SEM FURDO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SINAPI JAGOSTO 2012)	UN	18,00		18,00	279,90	5.038,20
1.32	PONTO PARA ANTENA DE TV COM CABO COAXIAL EMBUTIDA, COMPLETO(CABO, TOMADA, CAIXA, ELETRÓDUTO)	UN	188,00		188,00	59,23	11.136,44
1.33	PONTO DE TOMADA TRÍPOLAR EMBUTIR DO SOBREPOR (3100 a 5000)W/220V COM DISJUNTOR HOMOPOLAR DE 20A E ATERRAMENTO.	UN	150,00		150,00	108,93	16.339,50
1.34	TOMADA EMBUTIR DE 4 T (1 a 15)A/250V C/PLACA, TÍPO S/RETOQUE DO EODIV.	UN	2.250,00		2.250,00	11,50	25.875,00
1.35	INTERRUPTOR SIMPLES 10A - 250V, COM PLACA.	UN	400,00		400,00	6,26	2.504,00
1.36	INTERRUPTOR - QUAD SECCES, (10 a 20)A - 250V, COM PLACA	UN	114,00		114,00	8,63	983,82
1.37	INTERRUPTOR - TRES SECCES, 10A - 250V, COM PLACA	UN	63,00		63,00	9,80	617,40
1.38	INTERRUPTOR DE TRÊS SECCES, CONJUGADO COM TOMADA TRÍPOLAR, EMBUTIR	UN	75,00		75,00	8,63	647,25
1.39	FIO DE COBRE RÍGIDO COM ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V DE 3,5MM² - SINAPI REF. (JULHO/2011)	M	10.780,00		10.780,00	2,35	25.333,00

Eng. Placem SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Crea: 189.135.634-0	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Sousa Tavares Eng. CREA/PB 160193418-4 Cidade da DCC	Empresa COMTÉRMINICA LTDA Rua Tito Lut. Alves de Albuquerque Eng. CREA/PB 160193418-4 CPF: 07.400.009.15 RE: 1.139.375	Director Técnico SUPLAN Eng. Alexandre O.C. Guimarães Cidade da DCC CREA: 189.135.634-0
--	---	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Máximo Moreira
 Eng. CIVIL-CREA 1892832315-0, Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.008.327-55/PB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Conf. 103
1770

SUPLAN
1/176
300

000241

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGUAPE/PO
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

PM SGA/RN

Folha nº 1660

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.40	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR DE (30 x 300) KVA (ARENAS MÃO DE OBRA)	UN	2,00		2,00	785,81	1.571,62
1.41	FONDO DE TUBAGEM TETRAFÁSICA PARA AR-CONDICIONADO CONCRETO, DE EMBUTIR OU SOBRESOÇ E DISJUNTOR.	DE	228,00		228,00	156,61	35.707,08
1.44	PONTO DE TOMADA TRIPOLAR COMPLETO DE EMBUTIR OU SOBRESOÇ COM DISJUNTOR PARA AR-CONDICIONADO.	UN	18,00		18,00	64,41	1.159,38
1.47	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR DE (125 x 200)A, 250V, 20KA - SUPLAN/SINAPI (30,40/20,11)	UN	35,00		35,00	155,68	5.448,80
1.48	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR 200A/10KA	UN	7,00		7,00	292,30	2.046,10
1.49	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR DE 250A, 380V, 20/10KA	UN	5,00		5,00	816,58	4.082,95
1.50	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR DE (300 x 400)A, 380V, 20/30 KA	UN	7,00		7,00	1.164,01	8.148,07
1.51	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) 31POLAR CORRENTE RESIDUAL 30MA, CORRENTE NOMINAL DE (10, 15, 20, 25 + 30)A	UN	300,00		300,00	229,00	68.700,00
1.52	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) TRIPOLAR CORRENTE RESIDUAL 30MA, CORRENTE NOMINAL DE (10, 15, 20 + 30)A	UN	62,00		62,00	255,72	15.854,64
1.53	CABO DE COBRE PVC SINGELO de 70,0mm² com ISOLAÇÃO 2000V-70°C, classe2	M	1.075,00		1.075,00	54,07	58.181,25
1.54	CABO DE COBRE PVC SINGELO de 10,0mm² com ISOLAÇÃO B-750V-70°C	M	3.125,00		3.125,00	61,15	191.156,25
1.55	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE n°4,0mm² com ISOLAÇÃO 750V-70°C	M	60.937,00		60.937,00	3,37	205.357,69
1.56	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE n°240,0mm² com ISOLAÇÃO 1000V-70°C	M	1.190,00		1.190,00	129,86	154.573,40
1.57	CABO DE COBRE PVC SINGELO de 35,0mm² com ISOLAÇÃO 750V-70°C, classe2	M	250,00		250,00	17,97	4.492,50
1.58	CABO DE COBRE ISOLADO PVC DE n°120,0mm² com ISOLAÇÃO 1,0KV-90°C	M	625,00		625,00	60,58	37.862,50
1.59	CABO DE COBRE PVC SINGELO de 50,0mm² com ISOLAÇÃO de 1000V-70°C, classe2	M	1.190,00		1.190,00	26,66	31.725,40
1.60	CABO DE COBRE PVC SINGELO de 95,0mm² com ISOLAÇÃO 1000V-70°C	M	625,00		625,00	48,03	30.018,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Flávio SUPLAN Antônio Carlos Rocha de Queiroz CPF: 038.056.823-11/1972	Chefe Divisão SUPLAN Celso de Souza Soares Eng. Civil CREA PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Tibério Luiz Silva de Almeida Rego Eng. Civil CREA PB 2002783037 CPF: 073.480.904-19 RG: 1.330.575	Supervisor Técnico Eg. Guilherme C. Guimarães Cristina Tereza CPF: 050.119.016
---	--	--	---

37 / 68

[Handwritten signature]

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dr. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 1.009.327-33998

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA

SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO

Medição: 27ª/2014 - FINAL

Data: 21/06/2014

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PE

Empresa: CONTÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

8000243
PM SGA/RN
Folha nº 1661

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.07	CRUZETA, PRE-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO TIPO T 100MM (100 DAN X 200 DAN)	UN	18,00		18,00	48,55	873,90
2.08	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO OU ZINCADO ELETROLITICO PARA PAREDE 2,25MM - 4" DE M. NBR 13057 NAS CONEXÕES	UN	58,00		58,00	236,60	13.722,40
2.09	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 1150, CLASSE B, 100MM - 4" X 20' NAS CONEXÕES	UN	70,00		70,00	157,63	11.040,10
2.11	CONECTOR ESTRELO PARA LINGUA VIVA/FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		3,00	13,74	41,22
2.12	FITA DE AÇO INOXIDÁVEL 3/4" TIPO BARD-IT, SINAPI R&P (ABRIL/2012)	KG	3,00		3,00	21,81	65,43
2.13	GRANPO DE LINGUA VIVA PARA CABO DE 06 A 02 AWG	UN	3,00		3,00	10,13	30,39
2.14	MASTE DE TERRA EM AÇO REVESTIDO DE COBRE DN 5/8" X 3,00M	UN	33,00		33,00	34,31	1.132,23
2.15	PARAFUSO MACIÇA DE AÇO GALVANIZADO M6 X 100MM	UN	35,00		35,00	7,54	263,90
2.16	PRESILHA PARA FLEX DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	12,00		12,00	0,75	9,00
2.17	RUEDA UNIPOLAR COM ISOLAMENTO PARA 15KV, USO DOMESTICO TIPO POLIMÉRICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		4,00	297,26	1.189,13
2.18	ALÇA PREFORMADA PARA CABO Nº02CAR.	UN	18,00		18,00	3,90	70,20
2.19	CABO DE ALUMINIO 07/ALUM DE AÇO, BITOLA 3 AWG.	KG	120,00		120,00	25,63	3.075,60
2.20	CONECTOR AMPACT N.º 1 (170 - 170 E 170 - 2)	UN	27,00		27,00	16,62	449,74
2.21	CONECTOR AMPACT VERMELHO (4 - 4) - INSTALAÇÃO	UN	35,00		35,00	14,43	505,70
2.22	GANCHO DE SUSPENSÃO PARA 5000KG, DE AÇO GALVANIZADO	UN	21,00		21,00	10,55	221,55
2.23	ISOLADOR DE SUSPENSÃO TIPO POLIMÉRICO PARA 15KV - SINAPI/SUPLAN/JANEIRO/2014	UN	21,00		21,00	28,49	598,79
2.24	MANTIGA SAFATINHA DE AÇO GALVANIZADO PARA 1000KG	UN	21,00		21,00	11,26	236,46
2.25	GUIAL DE AÇO GALVANIZADO PARA 5000KG, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00		21,00	9,11	191,31
2.26	PASA-BAIXO TIPO POLIMÉRICO DE 15KV	UN	6,00		6,00	242,59	1.455,54
2.27	POSTE DE CONCRETO SERRADO CIRCULAR 200/15 - INSTALAÇÃO	UN	5,00		5,00	1.335,24	6.676,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Alcides Carlos Rocha de Oliveira Eng. Civil CREA 19025/2014-06	Chefe Divisão: SUPLAN Uelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PS 160159418-4 Chefe da DCC	Empresa: CONTÉRMICA LTDA Lúcia L. de S. S. de A. R. de R. Eng. Civil CREA 160378903-2 CPF: 67.809.581-15 RB: 1-330.575	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Suplan G.C. Guimarães Eng. Civil CREA 19025/2014-06 197 68
---	--	---	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

[Handwritten signature]

CONTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil CREA 19025/2014-06 Técnico
CPF: 074.027.144-00 RG: 1.000.227-38978

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000244
PM SGA/RN

Folha nº 1662

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Medição: 27/2014 Data: 21/09/2014
FIRAL
Obra: 1293 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPEPB
Empresa: COMTÉRMIICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidade			Preço	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.28	CABO DE COBRE NU NOME NICO-DEFO.	M	110,00		110,00	16,08	6.589,60
2.29	SERVIÇO DE LINHA VIVA 13,8KV PARA MANUTENÇÃO DE LINHA DE MEDIA TENSÃO.	M	45,00		45,00	162,17	7.297,65
2.30	ABRACADEIRA SOBRIHAL DE 1/2"	UN	4,00		4,00	1,91	7,64
2.31	ABRACADEIRA SOBRIHAL DE 1/2"	UN	16,00		16,00	0,83	13,28
2.32	ABRACADEIRA TMR 3/4"	UN	120,00		120,00	0,79	94,80
2.33	ARAME DE AÇO GALVANIZADO Nº (14,15,16)AWG.	KG	6,00		6,00	4,53	26,70
2.34	CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA, DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE 40MM - 4"	UN	4,00		4,00	4,19	16,76
2.35	CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA, DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE 40MM - 1/2"	UN	4,00		4,00	1,59	6,36
2.36	CONJUNTO PARAFUSO E BUCHA PLÁSTICA S6, S8 E S10.	UN	240,00		240,00	0,36	86,40
2.37	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE 1,5 MM² COM ISOLAÇÃO 750V - 10°C.	M	140,00		140,00	1,00	140,00
2.38	CABO DE COBRE SINGELO, ISOLAMENTO DE 750V DE Nº. 5mm²	M	130,00		130,00	2,35	305,50
2.39	CAIXA DE DERIVAÇÃO X 2" 3/4"	UN	12,00		12,00	8,57	102,84
2.40	CAIXA DE PASSAGEM EM MEMBRINA DE 1/2 VIZ COM 0,50 X 0,50 X 0,80 M, REVESTIDA INTERIORMENTE COM CIMENTO E AREIA, TABO 1/3, TAMPA DE CONCRETO ARMADO.	UN	2,00		2,00	162,40	324,80
2.41	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO ENERGIA TIPO CM-A	UN	1,00		1,00	252,35	252,35
2.42	CHAPA PASSA MÃO DE AÇO GALVANIZADO COM 11,3x0,6x0,603m, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		1,00	71,79	71,79
2.43	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA USR INTERNO, AÇÃOAMENTO COM CARGA, CLASSE 15KV, CORRENTE NOMINAL 400A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00		6,00	213,76	1.282,56
2.44	CONECTOR BOX RETO DE 1 1/2"	UN	1,00		1,00	4,74	4,74
2.45	CONECTOR RETO PARA BOX DE 3/4", EM ALUMÍNIO	UN	2,00		2,00	3,56	7,12

Eng. Fiscal SUPLAN Eng. Civil CREA/RN 16019941B-4 Chefe da DCC	Eng. Civil SUPLAN Eng. Civil CREA/PB 16019941B-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRMIICA LTDA. Tibério Luiz Albuquerque da Silva Eng. Civil CREA/PB 16019941B-4 CPF nº. 041.554.15 RG 1.130.373	Eng. Civil SUPLAN Eng. Civil CREA/RN 16019941B-4 Diretor Técnico
--	---	--	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRMIICA LTDA.
Alexandre José Mourão Moreira
Eng. Civil-CREA 1002632018-04, Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.003.327-65PPP

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Contrato nº 107
2017

SUPLAN
2/572
SCD

000245
PMSGAR/N

Medição: 271/2014 - PINAL
Data: 21/08/2016
Obra: 1263 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGUAPE/PE
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Folha nº 1663

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.46	DIJUNTOR TRIPOLAR À VÁCUO DE 15KV, CORRENTE NOMINAL DE 50CA, CORRENTE DE INTERUPÇÃO ASIMÉTRICA DE 15KA, MONTAGEM COM RELE DE PROTEÇÃO AN-ERRORE, CAVISTOR, BOBINAS DE ABERTURA E ITCS, CLAVA ELÉTRICA Nº2 E CAPACIDADE NOMINAL DE INTERUPÇÃO DE 500VA-5INAP1-105 (JULHO/2011)	UN	4,00		4,00	33.126,33	33.126,33
2.47	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO, SEGUNDO NBR 5674, 40MM - 1-1/2" X 3M - COMEXÕES	UN	1,00		1,00	53,92	53,92
2.48	CABOS DE COBRE ISOLADO BIPOLAR TIPO PP DE 12 X 1,25MM²	M	12,00		12,00	2,92	35,04
2.49	FITA ISOLANTE DE ALTA TENSÃO DE 19mmx10m, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		2,00	12,95	25,90
2.50	FITA ISOLANTE DE ALTA TENSÃO COM AS DIMENSÕES: 19MM X 30M	UN	4,00		4,00	8,94	35,76
2.51	GRANDE PAPELEDO DE BRONZE C/ 02 PARAFUSOS	UN	25,00		25,00	10,13	253,25
2.52	INTERRUPTOR - 100V- 1000VA (10% 201A - 250V) COM 2PACH	UN	2,00		2,00	8,60	17,20
2.53	ISOLADOR DE PASSAGEM TIPO PASSA MURO INTERIO-INTENÇÃO 15KV	UN	3,00		3,00	28,49	85,47
2.54	ISOLADOR DE BARRAMENTO 15KV (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	27,00		27,00	20,13	543,51
2.55	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE: 17W, 3W, 12W, 15W, 16W, 20W, 23W, 25W, 29W, 420V.	UN	5,00		5,00	11,20	56,00
2.56	CUVA DE BOMBAJA ISOLANTE PARA 20000V-10" CLASSE-2 COM LINA DE COBERTURA	UN	1,00		1,00	494,00	494,00
2.57	MANOELA PARA CHAV. SELCO UNIDADA TRIPOLAR, 1000VA	UN	3,00		3,00	43,21	129,63
2.58	MASSA DE CALABEYTA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	6,00		6,00	8,56	51,36
2.59	NO-BREAK DE 800VA/220V	UN	1,00		1,00	135,49	135,49
2.60	PARAFUSO CADEIA LEVITINA 3/8" X 3/4"	UN	40,00		40,00	0,30	12,00
2.61	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA PASSELETAÇÃO ABRIGADA	OB	8,90		8,90	134,71	1.077,69
2.62	PLATAFORMA BASCULANTE PARA NEGOCIAÇÃO	UN	1,00		1,00	80,99	80,99
2.63	RACK OU SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE ITCS e TPIS 15 MEDICAO, CONFORME NORMA PADRAO ENERGISA, (1,540x1,440x,500)K	UN	1,00		1,00	652,33	652,33

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Henio Carlos Rocha de Queiroz CPF: 200.000.000-00	Eng. Civil SUPLAN Ulson de Souza Soares Eng. Civil CREA/PE 1601394-15-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Tiririca L. de São João da Barra Eng. Civil CREA/PE 16052050-2 CPF: 07.260.584-15 RG: 1.330.375	Eng. Técnico SUPLAN Eng. Simone C.C. Guimarães Eng. Técnico CPF: 07.043.074-074-0
--	---	--	--

41 / 68

[Handwritten signature]

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Moura da Moura
Eng. CIVIL-CREA 160282115-04, Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 1.003.327-85/PE

GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 27/2018 - Data: 21/08/2018
FINAL

Obra: 1003 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUARI/PA

Empresa: COMTÉRMINICA COMERCIAL LTDA



000246
PM SGA/RN

Folha nº 1664

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medidas	Acumulada	Unitário	Total
2.64	KIT. SOLDA EXOTERMICA N° 50-SUPLN/SINAPI(JULHO/2018)	UN	60,00		60,00	12,99	779,80
2.65	SUPORTE METÁLICO PARA FIXAR CHAVE SECCIONADORA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00		6,00	80,59	483,54
2.66	SUPORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DAS HUELAS PARA OS CABOS DA SUBESTAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	DN	2,00		2,00	130,22	260,44
2.67	SUPORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DOS ISOLADORES DE PENTANA	UN	21,00		21,00	47,64	997,84
2.68	SUPORTE PARA VETO COM BOCAL, SEM TAMPA E LÂMPADA DE	UN	5,00		5,00	18,86	94,30
2.69	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE 1/4" DE 2 E 01 ENTRADA	UN	1,00		1,00	7,96	7,96
2.70	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE 1" DE Ø	UN	2,00		2,00	10,22	20,44
2.71	TAPETE DE BONSACHA ISOLANTE P/ 15KV, ANTI-DESESPANTE DE (1,0x1,0) m	UN	3,00		3,00	175,80	527,36
2.72	TELA EM FIO DE AÇO GALVANIZADO 12MM, MALHA 10MM, EM PERFIL L DE 1/4"	M2	36,00		36,00	32,51	1.170,36
2.73	BURNE CONECTIVO TIPO TERMINAL DE 3/8" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00		10,00	1,69	16,90
2.74	TERMINAL HUELA UNIPOLAR ISOLANTE PARA 15KV TIPO POLIMÉRICO USO INTERNO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	4,00		4,00	186,98	747,92
2.75	CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE 16MM2	UN	102,00		102,00	0,98	99,96
2.76	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO A SECO 500KVA 13.800 - 11.400/300/220V 60 HZ, COM TAB. DE DERIVAÇÃO EM CABINE SEM PLANO IP21	UN	2,00		2,00	37.088,00	74.176,00
2.77	UNID. CONICO DURO 3/4"	UN	14,00		14,00	2,32	32,48
2.78	VERGALHÃO DE C/BRTE ELÉTRICO DE 3/8" de Ø. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	75,00		75,00	14,39	1.079,25
2.79	EXTINTOR DE GÁS CARBONATO DE 06 QUILOGRAMAS, COM DISCO SINALIZADOR (C/04 UN. RUI)	UN	2,00		2,00	497,45	994,90
2.80	EXTINTOR DE 20 QUILOGRAMAS DE 05 QUILOGRAMAS, COM DISCO SINALIZADOR (C/04 UN. RUI)	UN	2,00		2,00	498,73	997,46
2.81	PORTÃO EM CHAPA DE FERRO N.12, DE ABERT. O/ FECHAD. M/ E CILINDRO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	3,36		3,36	165,71	556,83

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz CPF: 040.054.788-00	Chefe Divisão S. M. L. N. Universidade Souza Evandro Eng. Civil CREA/PA 100189418-4 Chefe da OCC	Empresa COMTÉRMINICA LTDA. Tibério Lucio de Oliveira Paes Eng. Civil CREA/PA 100329240-2 CPF: 01.808.906-10 RG: 1.350.376	SUPLAN Diretor Técnico Eng. Civil Simone D.C. Guimarães Diretora Técnica Eng. Civil 160.136.074-0
--	--	---	---

42 / 68

[Handwritten signatures and initials]

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 10033345-04, Técnico
CPF: 374.027.144-20 RG: 1.003.227-53/PA

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 177/2014 - FINAL
Data: 21/08/2017

Obra: 1213 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DO BANHANGUAPE/PE
Empresa: COMTÉRMINICA COMERCIAL TERMICA LTDA



000247

PM SGA/RN

Folha nº 1665

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.82	ISOLADOR DE EPOXI, 15KV, USO INTERNO.	UN	3,00		3,00	20,13	60,39
2.83	CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE #50MM².	UN	70,00		70,00	2,79	195,30
2.84	CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE #10MM²-SUPLAN/SINAPI (JULHO/2011)	UN	111,00		111,00	0,97	96,57
2.85	BORTÃO METÁLICO PRINCIPAL COM ESTRUTURA DE MONTAGEM DE 50X30MM, TELA METÁLICA COM MALHA DE 19MM E FIO 14 COM AS DIM. DE (2300X2100) MM DE ACORDO COM O PROJETO DA SUBESTAÇÃO (ENTRADA PRINCIPAL) - CONFIRMAR NO DESENHO DA SUBESTAÇÃO	M2	1,68		1,68	192,69	323,72
2.86	PORTÃO EM TELA DE AÇO 10,00 X 1,101M PARA O SETOR DE MISTURA	M2	1,68		1,68	175,13	297,91
2.87	GRADE DE AÇO COM TELA ABANADA DE 10MM	M2	23,18		23,18	168,16	3.897,95
2.88	AMPERÍMETRO ESCALA MOYER DE (0 A 100)A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		6,00	205,26	1.231,68
2.92	BARRAMENTO DE COBRE, VENGALHÃO 3/8" X 3,5MM	M	100,00		100,00	36,18	3.618,00
2.94	CABO DE COBRE PVC SINGELO 70,0mm² COM ISOLAÇÃO 1000V- 70°C, classe 2	M	50,00		50,00	34,07	1.703,50
2.95	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE 120,0mm² COM ISOLAÇÃO 1000V- 90°C.	M	60,00		60,00	60,98	3.658,80
2.96	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE 240,0mm² COM ISOLAÇÃO 1000V- 70°C.	M	300,00		300,00	130,24	39.072,00
2.97	CHAVE TIPO BOLA PARA MONTA SUPERIOR E INFERIOR 22A	UN	7,00		7,00	54,98	109,90
2.98	CONECTOR KS PARA CABO DE 70mm²	UN	4,00		4,00	5,63	22,52
2.100	FUSÍVEL DIÁMETRO DE 120,0 (30)A X 226V	UN	6,00		6,00	5,27	31,62
2.101	ISOLADOR DE EPOXI 25KV60MM	UN	24,00		24,00	6,78	162,72
2.102	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA NAS DIMENSÕES 1/4" X 1/2"	UN	150,00		150,00	0,15	22,50
2.103	CHAPA DE MONTAGEM PARA ARRANHO TIPO UCB, FERNICAMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		4,00	105,73	422,92
2.104	TAMPA FLANGE PARA ARRANHO UCB	UN	21,00		21,00	92,92	1.951,32
2.105	CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE #25MM²	UN	93,00		93,00	2,20	204,60
2.106	CONECTOR TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE COBRE DE 150,0MM²	UN	54,00		54,00	4,02	447,08

SUPLAN

Eng. Fiscal: DIAN Munio Carlos Rocha de Queiroga C.R.E.A. 150189418-4	Chefe Divisão: SUPLAN Uelson de Souza Tavares Eng. CIVIL-CREA/PB: 150189418-4 Chefe da DCC	Empresa: COMTÉRMINICA LTDA. Liberia Lins de Azevedo da Rocha CNPJ: 07.460.374-15 RG: 1.558.575	Director: CHU CHU Soares E.O. Guimarães C.R.E.A. 150189418-4
--	---	--	---

43 / 68

COMTÉRMINICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Morais
Eng. CIVIL-CREA 1602832315-Dr. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-58118

GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA

SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO

CONTRATO Nº 110

SUPLAN Nº 1370 SCD

000248 PMSGAR/RN

Folha nº 1666

Medição: 277/2014 - Data: 21/09/2014
 FINAL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAEB/PS
 Empresa: COMTERMICA COMERCIAL TECNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.107	CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE #35MM ²	UN	100,00		100,00	3,07	307,00
2.108	TERMINAL PSE-ISOLODE BARRA 410, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00		50,00	0,98	49,00
2.109	TRANSFORMADOR DE CORRENTE DE 500/5A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		6,00	193,34	1.160,04
2.110	GRILHO SUPORTE PARA FICAR AFE. (35x75x200)mm 166-25, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00		3,00	19,52	58,56
2.111	VOLTIMETRO ESCALA MOVEL DE 0 a 500V, DIRMENBULLI, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00		2,00	144,89	289,78
2.112	DISJUNTOR NEMIPOLAR - FIXO, MOTORIZADO: 100 1500, 1P-1000VA, 100-50KA.	UN	2,00		2,00	12.948,86	25.897,72
2.113	BARRA DE COBRE DE 1.1/2"x1/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	50,00		50,00	49,14	2.457,00
2.114	BARRAMENTO DE COBRE DE 2"x1/4"	KG	150,00		150,00	77,20	11.580,00
2.115	ARRUELA DE PRESSÃO GALVANIZADA 1/4"	UN	1.000,00		1.000,00	0,11	110,00
2.116	ARRUELA LISA DE LATÃO 1/4"	UN	1.000,00		1.000,00	0,11	110,00
2.117	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO SAE 1008, COMPOSTO DE PLACA DE MONTAGEM REMOVÍVEL, PLACAS NA PARTE SUPERIOR, FECHO DE TENDA EM METAL, PORTA REMOVÍVEL, COM BORRACHA DE VEDACÃO NAS DIMENSÕES 1600x400x250mm	UN	15,00		15,00	303,90	4.558,50
2.118	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO SAE 1008, COMPOSTO DE PLACA DE MONTAGEM REMOVÍVEL, PLACAS NA PARTE SUPERIOR, FECHO DE TENDA EM METAL, PORTA REMOVÍVEL, COM BORRACHA DE VEDACÃO NAS DIMENSÕES 1600x600x250mm	UN	15,00		15,00	260,41	3.906,15
2.120	CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE #6,0MM ²	UN	90,00		90,00	0,63	56,70
2.121	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO OU TINTADO ELETROLITICO-PESADO PARDE 2,25MM - 1" DE DI. NBR 13057	M	50,00		50,00	52,30	2.615,00
2.122	CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE 120MM ²	UN	45,00		45,00	6,36	286,20
2.123	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 172 VEX. COM 0,60 M X 0,300 X 0,300M, REVESTIDA INTERIORMENTE COM CIMENTO E AREIA, CÁSCA 1:1	UND	12,00		12,00	162,10	1.945,20
2.125	CABO DE COBRE NU TAMB. HEDOS-DURO.	M	60,00		60,00	34,24	2.054,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal: SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroga C.R.E.A/PB 40961/2014	Chefe Divisão: SUPLAN Leison de Souza Tavares Eng. Civil-CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa: COMTERMICA Thiago Luiz Albuquerque de Eng. Civil-CREA 149328/2011 CPF 07.606.564-15 RG 1.339.57	Dir. Técnico: SUPLAN Eng. Responsável: C.C. Guimarães C.R.E.A/PB 13030/2010 44 / 68
---	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. Civil-CREA 160283/2012-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.003.327-SSP/PB

GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 27-7/2014 - FINAL

Data: 21/08/2014

Obras: 1263 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAKANGUAPÉ/PB
 Empresa: CONTÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA



000249

PM SGA/RN

Folha nº 1667

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.006	CABO DE COBRE Nº 12000000 MHO-DURC,	M	90,00		90,00	57,24	5.147,60
2.124	GRUPO GERADOR DIESEL PARA FUNCIONAMENTO 24 HORAS, NA POTÊNCIA DE 500KW (VOLTAGE/PRIME POWER), FATOR DE POTÊNCIA DE 0,8, VOLTAGEM DE 380V/220V, FREQUÊNCIA DE 60HZ, JOGO DE COMANDO AUTOMÁTICO, CONJUNTO DE ATENUADORES DE RUÍDO PARA CABO KIT PADRÃO 0500(A)1.58, PAPEL ACÚSTICO DE 200X2400 MM, COM PORTA ACÚSTICA DE 1000X2100MM (LXA1)/SUPLAN/SINAPI (AGOSTO/2012)	UN	2,00		2,00	219.256,60	438.513,20
3 - INSTALAÇÃO TELEFÔNICA							
3.01	ARRIS CUIAS COM BARRA DEBÉRE 4	UN	150,00		150,00	0,78	117,00
3.02	BLOCO TERMINAL PARA 24X40	UN	115,00		115,00	5,68	653,20
3.03	ABRACADEIRAS METALIZADAS 4-50	UN	115,00		115,00	0,07	8,05
3.04	CONJUNTO DE BUCHAS E LAVETA, DE ALUMÍNIO, PARA ESTRECHADO DE 40MM X 11,1/2"	UN	115,00		115,00	1,59	182,85
3.06	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CI-50 PARA 20 VÍZES	M	1.875,00		1.875,00	14,97	27.981,25
3.07	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE (N. 1) DE DIMENSÕES DE 10CM X 10CM X 5CM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	315,00		315,00	9,43	2.970,45
3.08	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE (N. 2) DE DIMENSÕES DE 10CM X 10CM X 12CM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	75,00		75,00	17,06	1.279,50
3.09	CENTRAL TELEFÔNICA DIGITAL COM CAPACIDADE PARA 12 LINHAS TRONCO E 72 BARRAS/COMPLETA	UN	1,00		1,00	9.230,36	9.230,36
3.10	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDA NBR 6150, CLASSE B, 2" X 3M - CONEXÕES	UN	75,00		75,00	37,66	2.824,50
3.11	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDA NBR 6150, CLASSE B, 1" X 3M - CONEXÕES	UN	150,00		150,00	21,05	3.157,50
3.12	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDA NBR 6150, CLASSE B, 1 1/2" X 3M - CONEXÕES	UN	75,00		75,00	30,39	2.279,25
3.13	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDA NBR 6150, CLASSE B, 2 1/2" X 3M - CONEXÕES	UN	190,00		190,00	19,71	3.744,90
3.14	BASTE DE TERRA EM COO REVESTIDO DE COBRE DN 3/4" X 3,0M	UN	19,00		19,00	34,31	651,89

SUPLAN

Eng. Fiscal: SUPLAN Chefe Divisão: SUPLAN Empresa: CONTÉRMICA LTDA. Diretor: Simone C.C. Guimarães

Genio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil CREA/PB 160199412-4 Chefe de DCC Eng. Civil CREA/PB 160199412-4 CPF 67.688.988-15 RG: 1.330.379

45 / 68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

(Handwritten signature)

CONTÉRMICA LTDA.
 Alexandre José Magalhães Moreira
 Eng. Civil-CREA 160283219-04, Técnico
 CPF 374.027.144-20-RR. 1.009.327-SSPPB

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência das Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000251

Medição: 27*/2014 - FINAL
 Data: 21/08/2014
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGAÉ/PB
 Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

SEM EFEITO
Folha SEM EFEITO
SEM EFEITO

Item	Serviço	Unid.	Quantidade		Preço	Total
			Contratada	Medição		
4.13	MALHA DE ATERRAMENTO COM 03 HASTES DE COBRE 3,000x15/6° DE 6, 03 CONECTORES TIPO CTD. CABO DE COBRE NU DE 16,0mm², CAIXA EM ALVENARIA DE 30X30CM COM TAMPÃO DE CONCRETO ARMADO E SEM FUNDO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SINAPI (AGOSTO 2012)	UN	15,00	15,00	279,90	4.198,50
4.14	CABO DE COBRE NU 25MM² MEIO-DURO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2013)	M	312,50	312,50	9,66	3.018,75
4.35	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1" X 3M + CONEXÕES	UN	53,00	53,00	21,09	1.126,15
4.36	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 2" X 3M + CONEXÕES	UN	109,00	100,00	37,66	3.766,00
4.37	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, EM CHAPA 14 USG, COM TAMPÃO APARAFUSADA, 15X15X10CM.	UN	70,00	15,00	9,41	660,20
4.38	CAIXA DE LUZ (14" X 4") EM PVC PARA EMBUTIR	UND	500,00	500,00	2,30	1.150,00
4.40	ESPELHO COM DUAS TOMADA RJ45, PARA INSTALAÇÃO EM CAIXA 4X4" - SUPLAN/SINAPI	UN	45,00	15,00	3,85	57,45
4.41	SWITCH 15" GERENCIÁVEL 24 BORTAS 10BASE-T/100BASE-TX 10/100Mbps - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2011)	UN	12,00	12,00	1.515,88	18.203,76
4.42	SWITCH 19" GERENCIÁVEL 48 BORTAS 10BASE-T/100BASE-TX 10/100Mbps	UN	12,00	12,00	1.907,38	22.888,56
4.43	ARRAÇADEIRAS HELLERMAN T-50	UN	1.000,00	1.000,00	0,07	70,60
4.44	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE (N. 6) DE DIMENSÕES 3 DE 80CM X 80CM X 12CM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UND	2,00	2,00	262,80	525,60
4.45	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE (N. 6) DE DIMENSÕES DE 175CM X 220CM X 12CM EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO	UN	2,00	2,00	360,57	721,14
4.46	GUIA DE CABOS HORIZONTAL DE 10 FECHADO	UN	75,00	75,00	16,61	1.245,75
4.47	REGUA DE 08 TOMADAS E DISJUNTOR DE PROTEÇÃO MONGRÁSICO DE 16A,	UN	10,00	10,00	99,94	999,40
4.48	PATCH PANEL 48 BORTAS RJ-45, CATEGORIA 6, PADRÃO DE CONFIGURAÇÃO T568A, LARGURA PADRÃO 19", COM PARAFUSOS E ARRUELAS DE FIXAÇÃO.	UN	12,00	12,00	532,18	6.386,16

Processo nº P.M.S.G.A
 Folha nº 1669
 Matrícula nº
 Assinatura

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba vinculado à Certidão nº 12/12/19/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil CREA/PB 016337-0	Eng. Civil CREA/PB 16019418-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA. Tibério Luiz de Sousa do Rego Eng. Civil CREA/PB 05749832 CPF 07.300.991.1940-1530-975	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil Romeu C.C. Guimarães Diretor Técnico Eng. Civil 440.125.072-0 47 / 68
--	---	--	---

Certidão nº 12/12/19/2017
 03/04/2017, 10:51

Chave de impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng. Civil CREA 102232315-04 - Técnico
 CPF 374.027.144-30-RG. 1.009.327-SS/PPA



Medição: 27*/2014 - Data: 21/08/2014
 FINAL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGUAPE/PB
 Empresa: COMÉRMICA COMÉRCIOS TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
4.50	PATCH CABLE MM. CATEGORIA 6, PINAGEM 7568A DE 1.5MTS, AZUL.	UN	188,00		188,00	7,99	1.503,12
4.51	ADAPTER CABLE MM. CATEGORIA 6, PINAGEM 7568A COM 2,5 M., FABRICANTE FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	250,00		250,00	6,08	1.520,00
4.52	CABO DE FIBRA ÓPTICA OPTIN/OBT, MULTI-MODO 52,5/250 MTR 1802E	M	2.750,00		2.750,00	7,14	19.635,00
4.53	FUSÃO ÓPTICA	UN	23,00		23,00	49,26	1.133,00
4.54	CABO TELEFÔNICO TP. COM-ARL-50, PARA 30 PARES	M	500,00		500,00	8,22	4.110,00
4.57	VELCRO PRETO DE 25MM DE LARGURA	UN	250,00		250,00	13,11	3.277,50
4.58	FORÇA GAIOIA COM PREPARAÇÃO	UN	113,00		113,00	0,41	46,33
4.59	ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO BRANCA COM 12MM DE LARGURA (RUBRO)	UN	75,00		75,00	55,90	4.192,50
4.60	AREIS GUIAS COM SAPATA NÚMERO 4	UN	113,00		113,00	0,78	88,14
4.61	BLOCO TERMINAL COM 10 PARES, COM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E SUPORTE DE MONTAGEM - RUP - COOR. ELETRIC	UN	23,00		23,00	6,08	139,84
4.62	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 1/2 VEA MEDINDO 40,50CM X 40,50CM X 10,50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 COM VEDADA DE CONCRETO ARMADO.	UN	12,00		12,00	74,89	898,68
4.63	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 1/2 VEA COM 40,50 X 40,50 X 10,50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3	UN	8,00		8,00	74,23	593,84
4.64	CABO UTP. 4 PARES CATEGORIA 5E, R7218MG	M	18.300,00		18.300,00	2,20	40.260,00
4.65	PARAFUSO CARRACA LANTERINA 1/8" X 1/4"	UN	950,00		950,00	0,30	285,00
4.66	CONECTOR RJ45 FOME. COM JUNTO DEIS CONECTORES E PLACA 524"	UN	800,00		800,00	6,90	5.520,00
							59.671,41
5 - INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCENDIO							
5.01	JOELHO EM FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2"	UN	13,00		13,00	40,18	522,34
5.02	TE EN FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2"	UN	7,00		7,00	21,53	150,71
5.03	TE GALVANIZADO COM REDUÇÃO 90° 1/2" X 2 1/2"	UN	2,00		2,00	69,42	138,82
5.04	UNTAO EM FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2"	UN	5,00		5,00	49,34	246,70
5.05	LOVA SIMPLES EM FERRO GALVANIZADO 2 1/2"	UN	3,00		3,00	35,92	107,76

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal: <u>[Assinatura]</u> Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil - CREA 160199418-4	Eng. Divisão: <u>[Assinatura]</u> Dilson de Souza Lacerda Eng. Civil - CREA 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa: COMÉRMICA LTDA. Thiago Luiz Almeida Eng. Civil - CREA 160199418-4 CPF 87.260.904-75 RG 1.530.375	Diretor Técnico SUPLAN: <u>[Assinatura]</u> Eng. Edimone C.C. Guimarães Diretor Técnico CPF 199.255.674-0 48 / 68
--	---	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: 82ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
 Alexandre José Maranhão Moreira
 Eng. Civil - CREA 160199418-4, Técnico
 CPF 374.027.144-20 - RG. 1.008.327-85776

Governo do Estado da Paraíba

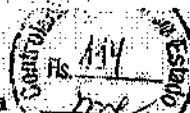
SUPLAN - Superintendência de Obras e Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 277/2014
FISAL

Data: 21/09/2014

Obra: 1263 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAÉ/RN

Empresa: CONTÉRMICA CONSTRUÇÃO TÉCNICA LTDA



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
5.06	REGISTRO DE GAVETA EM PREENHE COM CANOPLA DE 2", PADRÃO COMERCIAL	UN	5,00		5,00	79,46	397,40
5.07	VALVULA DE ESTEIOAO TIPO PORTINHOIA EM BRONZE RESERVADA DE 2 1/2"	UN	2,00		2,00	116,79	233,58
5.08	WIPRE DE PVC Ø 1 1/2"	DN	29,00		29,00	19,11	525,19
5.09	TUBO DE PVC SOLDAVEL RIGIDO HARRON, DIAMETRO 150MM (Ø 1 1/2")	M	150,00		150,00	27,69	4.153,50
5.10	JOELHO 90° PVC RIGIDO SOLDAVEL DE 75MM	DN	5,00		5,00	15,67	78,35
5.11	TÊ DE PVC RIGIDO 75MM	DN	7,00		7,00	27,49	192,43
5.12	ADAPTADOR EM PVC RIGIDO 75MM X 2 1/2"	UN	26,00		26,00	8,45	219,70
5.13	REGISTRO GLOBO ANGULAR DE 45° X 2 1/2"	UN	26,00		26,00	121,03	3.146,78
5.14	ADAPTADOR ER 2 1/2" X 1 1/2"	UN	26,00		26,00	68,57	1.782,92
5.15	PAMPÃO STORZ EM 1 1/2" CORRENTES DE BRONZE MONTE QUEDAS	UN	26,00	26,00	26,00	68,57	1.782,92
5.16	LANCE DE MANGUEIRA DE BORRACHA REVESTIDA COM POLIESTER DE 1 1/2" X 15M COM UNIAO TIPO PATACA EN CADA PONTA DE LANCE	UN	26,00		26,00	262,80	6.832,80
5.17	MARCO PARA MANGUEIRA DE INCENDIO (1,20 X 0,90 X 0,17) DE CHIBITA	UN	26,00		26,00	394,08	10.246,08
5.18	ESQUITO JATO REGULAVEL TIPO NEELINA DE 16MM (FORNECIMENTO E INSTALACAO)	DN	26,00		26,00	151,53	3.939,78
5.19	ESQUITO STORZ REGULAVEL COM ENCAITE RAPIDO DE 1 1/2" X 1/2"	UN	26,00		26,00	151,53	3.939,78
5.20	CHAVE STORZ 1 1/2"	UN	26,00		26,00	13,01	338,26
5.21	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM Ø 100 MM X 0,100 X 0,100, REVESTIDA INTERIORMENTE COM CIMENTO E AREIA, TRACO 1/1	UN	3,00		3,00	75,37	226,11
5.22	Moto bomba, Ø 2 1/2" / 1/2" MCA=35m, SCV: 380V, trissico, com selo mecanico (bomba monobloco)	UN	2,00		2,00	2.101,80	4.203,60
5.23	EXTINTOR DE AGUA ESPUMIZADA DE 10 LITROS, COM DISCO SINALIZADOR (AP-10L)	UN	34,00		34,00	158,28	5.381,72
5.24	EXTINTOR DE PO QUIMICO SECO DE 06 KILOGRAMAS, COM DISCO SINALIZADOR (DEA 06L)	UN	9,00		9,00	198,73	1.788,57
5.25	COLOCACAO DE EXTINTOR DE GAS CARBONICO DE 10KG SOB O REOAS COM DISCO SINALIZADOR	UN	2,00		2,00	295,13	5.902,60
5.26	SIRENE BIFONAL DE 220 VCA	UN	26,00		26,00	49,95	1.298,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal PLAN Carlos Carlos Rocha de Queiroz	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Lybrites Eng. Civil CREA/PB 160199/16/4 Chefe da DCC	Empresa CONTÉRMICA LTDA. Tibério Luiz Albuquerque de Rêgo Eng. Civil CREA/PB 160376/95/7 CPF 07.456.584-75 RG 1.330.378	Director Técnico PLAN Eng. Alexandre C.C. Guimarães Engare Técnica CPF 160.126.074-0 49 / 68
--	---	---	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: aZZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

[Handwritten signatures and initials]

CONTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Moisés Moreira
Eng. Civil-CREA 160213216-0/ Dr. Técnico
CPF 374.027.144-20 RG 1.008.327-53/PPB

SUPLAN
13/4/17
JCD

000254

Medição: 27ª/2014 - FINAL
Data: 23/05/2014
Obra: 0283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGAPE/PB
Empresa: CONTÉRMICA COMERCIAL LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
5.33	ACIONADOR MANUAL DE ALARME	UN	26,00		26,00	31,42	816,92
5.34	CAIXA PVC DE 4" X 4" EM PVC EMBUTIR	UN	26,00		26,00	1,39	36,24
5.35	CABO DE COBRE ISOLADO FLEXÍVEL P/ 250V DE 1,0MM ² , fornecimento e instalação.	M	2.130,43		2.125,00	1,00	2.122,00
5.36	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1 1/2" X 3M + CONEXÕES.	UN	19,00		19,00	28,12	534,28
5.37	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1" X 3M + CONEXÕES	UN	84,00		84,00	24,05	1.998,20
5.38	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 3/4" X 3M + CONEXÕES	UN	4,00		4,00	13,71	54,84
5.39	CENTRAL DE ALARME DE 3 LACOS X 12 X 4V X 4.5 AN. COM BATERIA	UN	1,00		1,00	925,41	925,41
6 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 1 (DI/D2) - TERREO							18.867,73
6.01	CONTO HIDRÁULICO MÉDIO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO RUSCÁVEL	UND	68,00		68,00	34,03	2.313,86
6.02	CONTO SANITÁRIO MÉDIO EM PVC SEM REDE	UND	89,00		89,00	51,76	4.606,64
6.03	VALO SIFONADO DE PVC DE 100MM PARA ESGOTO SECUNDÁRIO	UND	11,00		11,00	18,65	205,20
6.04	BALNE SANITÁRIA EM LACA BRANCA COM CAIXA ACOLADA, FECHAMENTO E ASSINETAMENTO	UND	31,00		31,00	223,01	6.913,21
6.05	PORTA-PAPEL EM TAMB	UND	16,00	16,00	16,00	51,51	825,76
6.06	DISPENSADOR DE SABONETE LIQ., EM PVC	UN	17,00	17,00	17,00	47,82	802,74
6.08	CHOVEIRO DE METAL C/BRACO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	6,00	6,00	32,48	194,88
6.09	SUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO DE PRESSÃO CROMADA (FURNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	43,00	43,00	43,00	47,53	2.043,79
6.10	TANQUE EM AÇO SEM TAPAS SIMPLES	UN	3,00		3,00	378,67	1.136,01
6.11	TORNEIRA DE METAL DE 3/4" PARA TANQUE. (EXTRAÇÃO NORMAL)	UN	3,00		3,00	45,38	136,14
6.12	TORNEIRA CROMADA 3/4" PARA BANCADA COM TAMPO EM CONCRETO, PADRÃO COMERCIAL	UN	16,00		16,00	43,07	689,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal SUPLAN Avenida Carlos Rocha de Queiroz Cidade de São José do Bonfim - PB 51450-000	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa CONTÉRMICA LTDA Rua 145, nº 150 - Bairro Nova Eng. 501-23 - 5017-8545 Cil. 675-40138415 - RG. 1.530.374	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil - Cláudio C. Guimarães Diretor Técnico CRA 160.56074-0 CPF 160.56074-0
---	---	--	---

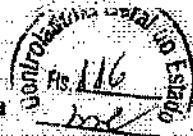
Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

CONTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. CIVIL-CREA 1602552315-Dr. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPPB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Modificação: 271/2014 - Data: 21/08/2014
 FINAL
 Obra: 1293 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PE
 Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

000255
 PMSGAR/N

Folha nº 1673

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
6.13	REGISTRO DE PRESSÃO (PASSAGEM) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CANOPLA PADRÃO COMERCIAL	UND	27,00		27,00	38,59	1.036,26
6.14	REGISTRO DE CARGA MÉRICO DE 3/4" (20MM), COM CA SOLLA, PADRÃO COMERCIAL	UND	2,00		2,00	37,58	75,16
7 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 2 (C1/C2) - TERREO							31.950,97
7.01	POSTO HIDRÁULICO MÉDIO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO 90 GRAVEL	UND	85,00		85,00	34,02	2.891,70
7.02	POSTO SANITÁRIO MÉDIO EM PVC SEM REDE	UND	66,00		66,00	52,76	3.471,44
7.03	RALC SIFONADO DE PVC DE 100MM PARA ESCOTO SECUNDÁRIO	UND	12,00		12,00	18,66	223,92
7.04	BACIA SANITÁRIA EM LUGO-BRANCA COM CAIXA DE RECALCAMENTO E ABERTURA DE 100MM	UND	28,00		28,00	223,01	6.244,28
7.05	CHUVEIRO DE METAL CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	9,00	9,00	9,00	62,97	566,73
7.06	BUCINA HIGIÊNICA COM REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	13,00	13,00	13,00	47,53	617,89
7.10	TANQUE EM AÇO INOX 316 SIMPLIS	UND	9,00		9,00	378,67	3.408,03
7.11	TORNEIRA DE METAL DE 3/4" PARA TANQUE (PADRÃO COMERCIAL)	UND	3,00		3,00	45,39	136,17
7.12	TORNEIRA CROMADA 3/4" PARA BANCADA COM TAPPO DE CONCRETO, PADRÃO COMERCIAL	UND	39,00		39,00	43,07	1.679,73
7.14	COLUNA DE VENTILAÇÃO EM PVC DE 50MM	M	36,00		36,00	37,14	1.337,04
7.15	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO DE 1/2" DEZ COM 0,60 M X 0,60 M X 0,60 M, REVESTIDA INTERIORMENTE COM CIMENTO E AREIA, GRAU 200	UND	11,00		11,00	104,71	1.151,81
7.16	CAIXA DE SONDAGEM 20,00 M X 20,00 M X 0,40 M	UND	4,00		4,00	42,28	169,16
7.17	REDE SANITÁRIA EM TUDO PVC 150MM COM ESCAVACÃO DE 1,00 M	M	20,00		20,00	31,67	633,40
7.18	REDE SANITÁRIA EM TUDO PVC 75MM	M	20,00		20,00	14,25	285,00
7.19	REDE HIDRÁULICA EM TUDO DE PVC SOLDÁVEL RIGIDO 1/2" DIÂMETRO 25MM (3/4"). INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RABOS EM ALUMÍNIO. NÃO USAR ESTA EM SUBSTITUIÇÃO	M	20,00		20,00	13,67	273,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Responsável <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN	Empresa COMÉRMICA LTDA	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Sérgio C. Guimarães Diretor Técnico CREA 100.134.016
Rua da Cidadela, 100 - Centro - João Pessoa - PB 55015-000 Fone: (33) 3222-1111 - Fax: (33) 3222-1112 E-mail: contato@crea-pb.org.br		Rua da Cidadela, 100 - Centro - João Pessoa - PB 55015-000 Fone: (33) 3222-1111 - Fax: (33) 3222-1112 E-mail: contato@crea-pb.org.br	

Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng. Civil - CREA 160282315-04 - Técnico
 CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-SS/PPB

[Assinaturas manuscritas]

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000256

PM SGA/RN

Folha nº 1674

Medição: 21/2014 - Data: 21/08/2016
 FINAL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANUSSAPE/PB
 Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL SÉRMICA LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
7.20	REDE HIDRÁURICA EM TORO DE PVC SOLDAVEL RÍGIDO MARFOM DIÁMETRO 20MM (1/2"), INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE PASOS EM ALVENARIA - SUPLEN. SINAPI (ABRIL/2012)	M	20,00		20,00	11,56	231,20
7.21	REGISTRO DE PRESSÃO (PASSAGEM) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CAROPLA PADRÃO COMERCIAL	UND	9,00		9,00	38,38	345,42
7.22	REGISTRO DE GAVETA METÁLICO DE 3/4" (20MM), COM GR. NORMA. PADRÃO COMERCIAL	UND	2,00		2,00	37,58	75,16
7.23	LAVATORIO DE LULA BIXENO TIPO CUBA DE EMUTIM, IN CLUSIVE FERRAGENS E SEDA PLÁSTICO	UND	9,00		9,00	134,26	1.208,34
7.24	TORNEIRA METÁLICA DE 3/4" PARA LAVABO (PADRÃO L. 101)	UND	54,00		54,00	108,99	5.884,92
7.25	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATORIO COM TEMPORIZADOR OU POTENCIAL	UN	8,00	9,00	8,00	216,85	1.735,60
							10.515,23
8 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 2 (C1/C2) - 1º PAVIMENTO							
8.01	PONTO HIDRÁURICO MISTO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO SOLDAVEL	UND	36,00		36,00	34,02	1.224,72
8.02	PONTO SANITÁRIO MISTO EM PVC SEM REDE	UND	44,00		44,00	51,76	2.277,44
8.03	RALO SIFONADO DE PVC DE 100MM PARA ESCOTO SECUNDÁRIO	UND	8,00		8,00	18,66	149,28
8.04	BACIA SANITÁRIA EM LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA (FORNECIMENTO E ASSEMBLAGE)	UND	12,00		12,00	223,01	2.676,12
8.08	CHUVEIRO DE METAL, C/BRANCO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	2,00	2,00	2,00	62,97	125,94
8.09	QUICA HIGIÊNICA SEM ANÍSTRO DE PRESSÃO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	4,00	4,00	4,00	47,53	190,12
8.10	TANQUE EM AÇO INOX 304 SIFONOS	UN	1,00		1,00	378,67	378,67
8.11	TORNEIRA DE METAL DE 3/4" PARA TANQUE (PADRÃO NORMA)	UN	1,00		1,00	45,38	45,38
8.12	TORNEIRA CROMADA 1/2" PARA BANHEIRA COM TAPETA EM CONCRETO, PADRÃO COMERCIAL	UN	10,00		10,00	43,07	430,70
8.14	REGISTRO DE PRESSÃO (PASSAGEM) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CAROPLA PADRÃO COMERCIAL	UND	14,00		14,00	37,58	526,12
8.15	LAVATORIO DE LULA BIXENO TIPO CUBA DE EMUTIM, IN CLUSIVE FERRAGENS E SEDA PLÁSTICO	UND	10,00		10,00	134,26	1.342,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Antonio Carlos Rocha de Queiroz	Chief Divisão SUPLAN	Empresa COMÉRMICA LTDA. Unidade: Sede - Soares Eng. Civil - CREA/PB 160199418-4 Chefe de DCC	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil - Sérgio C.C. Guimarães Diretor Técnico CREA 120135-014-0 160199418-4
---	-------------------------	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-35/PPB

[Assinaturas manuscritas]



000257

PM SGA/RN

Folha nº 1674

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGORPE/PB
Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preço	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
8.16	TORNEIRA METÁLICA DE 1/2" PARA LAVABÓRIO (PARADA DRENA)	UND	10,00		10,00	108,98	1.089,80
8.17	MICFÔNIO DE TUBO BRANCA	UND	2,00		2,00	229,17	458,34
9 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 3 (B1/B2) - SUB-SOLO							10.412,79
9.01	PONTO HIDRÁULICO MÉDIO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO NO BARRIL	UND	66,00		66,00	34,02	2.245,32
9.02	PONTO SANITÁRIO MÉDIO EM PVC SEM REDE	UND	76,00		76,00	51,76	3.933,76
9.03	RALO SIFONADO DE PVC DE 100MM PARA ESGOTO SECUNDÁRIO	UND	10,00		10,00	18,66	186,60
9.04	BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOLADA (FRANCKMANTO E ASENTAMENTO)	UND	20,00		20,00	223,01	4.460,20
9.08	CHUVEIRO DE METAL CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	6,00	6,00	6,00	52,97	317,82
9.09	DUCHA RÍGIDA COM REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO DE OMBRELHÃO E INSTALAÇÃO	UND	19,00	19,00	19,00	47,53	903,07
9.10	TARJAS EM AÇO INOX 304 SIMPLES	UN	4,00		4,00	370,67	1.482,68
9.11	TORNEIRA DE METAL DE 1/2" PARA TÁRQUE (PARADA DRENA)	UN	4,00		4,00	45,38	181,52
9.12	TORNEIRA DE METAL DE 1/2" PARA BANHEIRA COM TAMPA EM QUÍSCITO, PADRÃO COMERCIAL	UN	12,00		12,00	43,07	516,84
9.14	REGISTRO DE PRESSÃO (MANGEIRA) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CÂMERA BACIA COMERCIAL	UND	20,00		20,00	38,38	767,60
9.15	REGISTRO DE BACIA METÁLICO DE 1/2" (20MM) COM CAIXA, PADRÃO COMERCIAL	UND	2,00		2,00	37,58	75,16
9.17	TORNEIRA METÁLICA DE 1/2" PARA LAVABÓRIO (PARADA DRENA)	UND	39,00		39,00	108,98	4.250,22
10 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 3 (B1/B2) - TÉRREO							14.300,64
10.01	PONTO HIDRÁULICO MÉDIO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO NO BARRIL	UND	72,00		72,00	34,02	2.449,44
10.02	PONTO SANITÁRIO MÉDIO EM PVC SEM REDE	UND	87,00		87,00	51,76	4.503,12
10.03	RALO SIFONADO DE PVC DE 100MM PARA ESGOTO SECUNDÁRIO	UND	15,00		15,00	18,66	279,90
10.04	BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOLADA (FRANCKMANTO E ASENTAMENTO)	UND	6,00		6,00	223,01	1.338,06

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Flávio ... Márcio Carlos Rocha de Oliveira CPF: 02.754.914-4	Eng. Divisão SUPLAN Luisson de Souza Feres Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA Tabela 1 de 1 Eng. Civil CREA 100328051-7 CPF: 67.408.781-9 RG: 1.338.572	Eng. Diretor Técnico SUPLAN Eng. Edson C.C. Guimarães Eng. Civil CREA 100328051-7 CPF: 53.116.68
---	--	--	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dr. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 1.009.327-83/PB

GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



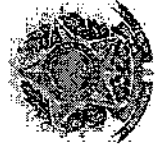
000258
PM SGA/RN
Folha nº 1675

Medição: 27/12/16 - Data: 21/08/2017
FINAL
Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANGUEIRA/28
Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL SÁRMICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
10.07	CHOVELIRO DE METAL CROMADO ESMALTADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	15,00	15,00	15,00	62,97	944,55
10.08	BUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	18,00	18,00	18,00	47,53	855,54
10.09	TANQUE EM AÇO INOX 304 SIMPLES	UN	2,00		2,00	378,67	757,31
10.10	TORNEIRA DE METAL DE 3/4" PARA TANQUE (PADRÃO NORMAL)	UN	2,00		2,00	45,38	90,76
10.11	REGISTRO DE PRESSÃO (PADRÃO) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CÂMBELA PADRÃO COMERCIAL	UND	35,00		35,00	99,98	3.493,30
10.15	TORNEIRA METÁLICA DE 3/4" PARA LAVATÓRIO (PADRÃO LARGO)	UND	18,00		18,00	108,98	1.961,64
11 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 3 (B1/B2) - 1º PAVIMENTO							14.475,31
11.01	PONTO HIDRÁULICO MÉDIO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO NO SERVIÇO	UND	72,00		72,00	34,02	2.449,44
11.02	PONTO SANITÁRIO MÉDIO EM PVC SEM REDE	UND	87,60		87,60	51,76	4.503,12
11.03	RALO SEPARADO DE PVC DE 100MM PARA ESGOTO SECUNDÁRIO	UND	15,00		15,00	18,66	279,90
11.04	BACIA SANITÁRIA EM FORTA BRANCA COM CAIXA ACUMULADA (LAVABOÍMENTO E ASSINTESETO)	UND	10,00		10,00	223,01	2.230,10
11.08	CHOVELIRO DE METAL CROMADO ESMALTADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	15,00	15,00	15,00	62,97	944,55
11.09	BUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	15,00	15,00	15,00	47,53	712,95
11.10	TANQUE EM AÇO INOX 304 SIMPLES	UN	1,00		1,00	378,67	378,67
11.11	TORNEIRA DE METAL DE 3/4" PARA TANQUE (PADRÃO NORMAL)	UN	1,00		1,00	45,38	45,38
11.14	REGISTRO DE PRESSÃO (PADRÃO) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CÂMBELA PADRÃO COMERCIAL	UND	20,00		20,00	37,58	751,60
11.16	TORNEIRA METÁLICA DE 3/4" PARA LAVATÓRIO (PADRÃO LARGO)	UND	20,00		20,00	108,98	2.179,60
12 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 4 (A1/A2) - SUB-SOLO							12.159,43
12.01	PONTO HIDRÁULICO MÉDIO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO NO SERVIÇO	UND	48,00		48,00	34,02	1.632,96
12.02	PONTO SANITÁRIO MÉDIO EM PVC SEM REDE	UND	61,60		61,60	51,76	3.167,36
12.03	RALO SEPARADO DE PVC DE 100MM PARA ESGOTO SECUNDÁRIO	UND	13,60		13,60	18,66	242,58

Eng. Responsável Elisiana Carolina Rocha do Queiroz Eng. Civil - CREA/PB 150195/419-4	Chief Divisão SUPLAN Wilson de Sousa Soares Eng. Civil CREA/PB 150195/419-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRMICA LTDA Thamir Leal Eng. Civil - CREA/PB 150195/419-4 CPF: 400.784.13-00 / 1.530.375	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Sérgio C. Guimarães Eng. Civil - CREA/PB 150195/419-4 CPF: 400.784.13-00 / 1.530.375
--	--	---	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: 82ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA/PB 150195/419-4
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

(Handwritten signatures and initials)

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000259
PM SGA/RN
Folha nº 1676

Medição: 27ª/2014 - Data: 21/08/2014
FIMAL
Obra: 2283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGOAPES/PB
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
12.04	BACIA SANITÁRIA EM LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	UND	2,00		2,00	223,01	446,02
12.05	PORTA-PAPEL EM INOX	UND	11,00	11,00	11,00	51,61	567,71
12.06	DISPENSADOR DE SABONETE GEL, EM PVC	UN	11,00	11,00	11,00	47,22	519,42
12.07	CABIDE EM AÇO INOX, TIPO ÂNGULA	UN	9,00	9,00	9,00	32,48	292,32
12.08	CHUVEIRO DE METAL, CROMADO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	10,00	10,00	10,00	62,97	629,70
12.09	BUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	4,00	4,00	4,00	47,50	190,14
12.10	TANQUE EM AÇO INOX 104 SIMPLES	UN	2,00		2,00	378,67	757,34
12.11	TORNEIRA DE METAL DE 1/2" PARA TANQUE (PADRÃO NORMAL)	UN	2,00		2,00	45,38	90,76
12.14	REGISTRO DE PRESSÃO (PASSAGEM) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CANOPLA PADRÃO COMERCIAL	UND	21,00		21,00	37,58	789,18
12.15	LAVATORIO DE BOUCA BRANCA TIPO CUBA DE EMBUTIR, IN-COINTEVE FERREJENS E BUCHAS PLÁSTICAS	UND	6,00		6,00	134,26	805,56
12.16	REGISTRO DE PRESSÃO METÁLICO DE 1/2" (10MM) COM CANOPLA PADRÃO COMERCIAL	UND	2,00		2,00	38,38	76,76
12.17	TORNEIRA METÁLICA DE 1/2" PARA LAVATORIO (PADRÃO INOX)	UND	18,00		18,00	108,98	1.961,64
13 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - BLOCO 4 (A1/A2) - TÉRREO							11.546,72
13.01	PONTO HIDRAULICO HÍDRICO, SEM REDE, EM PVC RÍGIDO NO ESCOTO	UND	52,00		52,00	34,02	1.769,04
13.02	PONTO SANITARIO HÍDRICO EM PVC SEM REDE	UND	64,00		64,00	51,76	3.312,64
13.03	TALO SIMONADO DE PVC DE 100MM PARA ESCOTO ARCONDAR 10	UND	32,00		32,00	18,66	597,12
13.04	BACIA SANITÁRIA EM LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	UND	1,00		1,00	223,01	223,01
13.09	BUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	7,00	7,00	7,00	47,53	332,71
13.10	TANQUE EM AÇO INOX 104 SIMPLES	UN	3,00		3,00	378,67	1.136,01
13.11	TORNEIRA DE METAL DE 1/2" PARA TANQUE (PADRÃO NORMAL)	UN	3,00		3,00	45,38	136,14
13.14	REGISTRO DE PRESSÃO (PASSAGEM) METÁLICO CROMADO DE 1/2" COM CANOPLA PADRÃO COMERCIAL	UND	12,00		12,00	37,58	450,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal Ailton Carlos Rocha de Queiroga Eng. Civil CREA/PB 160199/418-A	Eng. Divisão SUPLAN Dilson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199/418-A Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA Rua: ... CPF: 07.341.581/15-00-1310175	Eng. Técnico SUPLAN Eng. Civil Carlos C. Guimarães Eng. Técnico CPF: 07.341.581/15-00-1310175
---	--	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA1602832315-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-26-RG. 1.009.327-SSP/PB

(Handwritten signatures and marks)

GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000260

PM SGA/RN
Folha nº 1674

Medição: 774/2014 - Data: 21/08/2014
FISAL
Obra: 1281 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPE/PB
Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.16	TORNEIRA METÁLICA DE 3/8" PARA LAVATÓRIO. (PÁREDE: LINDA)	UND	12,00		12,00	108,38	1.307,29
13.17	TANQUE DE 110X117, PARA LAVAR PAINELA COM (1,40X4,70X1,2) CUBA DE (80X50X40)CM, VÁLVULA E SIFÃO CRÔMADO, EXCERVAVE TORNEIRA	UN	1,00	1,00	1,00	2.654,83	2.654,83
14 - INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA - REDE GERAL							79.862,10
14.01	REDE HIDRÁULICA EM TUBO DE PVC SOLDÁVEL, REGIÃO MAIOR DIÂMETRO 30MM (1/2"), INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RABOS DE ALUMINUM 1/2" (3/8") SINAL: TUBULAÇÃO	M	1.579,18		1.579,18	11,58	18.255,37
14.02	REDE SANITÁRIA EM TUBO DE PVC DE 50MM	M	120,00		120,00	6,00	720,00
14.03	REDE SANITÁRIA EM TUBO DE PVC DE 50MM	M	150,00		150,00	10,23	1.534,50
14.04	REDE SANITÁRIA EM TUBO PVC 75MM	M	300,00		300,00	14,25	4.275,00
14.05	REDE SANITÁRIA EM TUBO PVC 100MM	M	600,00		600,00	15,15	9.090,00
14.06	REDE SANITÁRIA EM TUBO DE PVC DE 200MM, COM ESCAVAÇÃO	M	465,18		465,18	40,66	18.922,85
14.08	COLUMNA DE VENTILAÇÃO EM PVC DE 75MM	M	231,00		231,00	19,58	4.522,98
14.09	DESCIDA DÁGUA SANITÁRIA EM PVC DE 100MM	M	350,00		350,00	26,14	9.149,00
14.10	COLUMNA DE VENTILAÇÃO EM PVC DE 50MM	M	78,00		78,00	17,14	1.336,92
14.11	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 1/2 VAZ. COM 0,40X0,40X0,30M X 0,60M, REVESTIDA INTERAMENTE COM GESSO E ARABICO, TRACO 1:3	UND	78,00		78,00	104,17	8.127,06
14.12	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE (1,0X1,0X1,0)M COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO, E LADRILHO DE BRITA	UN	7,00		7,00	283,44	1.984,08
14.13	CAIXA DE GORDURA (0,40X0,40X0,30M X 0,60M)	UND	41,00	35,00	41,00	42,29	1.733,99
Valor dos serviços nesta etapa:							3.281.536,32

Etapa: ETAPA 04 - INSTALAÇÃO DE							
1 - INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO							467.036,39

Eng. Fiscal Antonio Carlos Rocha de Queiroz Eng. Civil-CREA/PB 10.016327-0	Gerente Divisão SUPLAN	Empresa COMÉRMICA LTDA. Constituída por: Eng. Civil-CREA/PB 100199419-4 Chere de DCC	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil-CREA/PB 100282315-0 Chere de DCC
--	---------------------------	--	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José Romão Moreira
Eng. Civil-CREA 100282315-0, Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSRPB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 274/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL

Obras: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NAKANGUPE/PB.

Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

000261
PM SGA/RN

Folha nº 1675

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.01	UNIDADE EVAPORADORA "INTERCAMBIADOR DE CALOR" COM CAPACIDADE 30.240KCAL/H (110,02KW), 380V/3F/60HZ, VAZÃO DE AR 3.800M3/H, B. PRESSÃO ESTÁTICA 5000 PA, COM MOTOR T.E.V.E. 3CV 380V/3F/60HZ, CLASSE B, MÓDULO DE REFRIGERAÇÃO R410A, EQUIPADO COM FILTRO DE AR TIPO GROSSO PLANO E TIPO FIMO BOLSA FIBROSAS, FABRICAÇÃO GERM EQUIVALENTE	UN	1,00		1,00	12.907,74	12.907,74
1.02	UNIDADE CONDENSADORA COM CAPACIDADE 30.240KCAL/H (110,02KW), 380V/3F/60HZ, VAZÃO DE AR 3.800M3/H, "AXIAL", COM DOIS COMPRESSORES 9W, 380V/3F/60HZ, FABRICAÇÃO CARRIER OU EQUIVALENTE INCLUSIVE BASES INTERLIGADORA EPICORIGENAS, ELETRICAS, TESTES E BALANÇAMENTO SCROLL 19.99	UN	1,00		1,00	8.085,79	8.085,79
1.03	UNIDADE EVAPORADORA "INTERCAMBIADOR DE CALOR" CAP. 15.120KCAL/H (54,51KW), VAZÃO DE AR 3.400M3/H, PRESSÃO ESTÁTICA 8000PA COM MOTOR T.E.V.E. 3CV, 380V/3F/60HZ, CLASSE B, MÓDULO DE REF. R410A, EQUIPADO COM FILTROS DE AR TIPO GROSSO PLANO, FABRICAÇÃO GERM E TIPO FIMO BOLSA FIBROSAS, FAB. GERM, CARRIER, INCLUSIVE EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGADORA EPICORIGENAS, BATERIAS, BASES TESTES E BALANÇAMENTO	UN	1,00		1,00	6.023,12	6.023,12
1.04	UNIDADE CONDENSADORA COM 15.120KCAL/H (54,51KW), VENTILADOR AXIAL, COM COMPRESSOR HERMETICO 5.760W, 380V/3F/60HZ, FABRICAÇÃO CARRIER HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGADORA ELETRICAS, EPICORIGENAS, BASES E SUPORTES	UN	1,00		1,00	5.186,48	5.186,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Flávio J. A. N. Carlo dos Reis de Albuquerque	Chefe Divisão S. M. N. Uelson de Souza Tavares Eng. CIV-CPA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA T. Têcnica Ltda Eng. CIV-CPA/PB 120528319-4 CPF 07.460.684-15 RG 1.338.000	Director Técnico SUPLAN Eng. Carlos Augusto C. Guimarães 571/68
---	---	--	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Pinheiro Moreira
Eng. CIV-CPA 1402832319-4, Têcnico
CPF 374.027.144-20 RG 1.885.87-90/PB

Estado
123
12/12/2017
GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

SUPLAN
1/358
SC9

000262
PM SGA/RN
Folha nº 1676

Medição: 274/2014 - Data: 23/08/2014
FINAL
Obra: 1083 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPE/PB
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA.

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preço	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.05	UNIDADE EVAPORADORA "INTERCAMBIADORA DE CALOR" COM CAPACIDADE 12.000KCAL/H (4,001), 380V/3F/60HZ, VAZÃO DE AR 2.720M ³ /H; PRESSÃO ESTÁTICA 100MM.CM, COM MOTOR T.F.V.E. 3CV 380V/3F/60HZ, CLASSE B, MODELO DE REFERÊNCIA ICH03DX, EQUIPADO COM FILTRO DE AR TIPO GROSSO PLANO F70830 E TIPO FENO BOLSA P748SB95, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE	UN	1,00		1,00	6.046,72	6.046,72
1.05	UNIDADE CONDENSADORA COM CAPACIDADE 12.000KCAL/H (4,001), COM VENTILADOR DESCRITIVO, COMPRESSOR SCROLL 3.000W, 380V/3F/60HZ, FABRICAÇÃO DANFOS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE TUBOS INTERLIGADORES FRIGORÍGENAS, ELÉTRICAS, TESTES E BALANÇAMENTO	UN	1,00		1,00	3.517,43	3.517,43
1.05	UNIDADE EVAPORADORA "INTERCAMBIADORA DE CALOR" COM CAPACIDADE 8.000KCAL/H (2,227), VAZÃO DE AR 2.000M ³ /H, PRESSÃO ESTÁTICA 100MM.CM, COM MOTOR T.F.V.E. 3CV 380V/3F/60HZ, CLASSE B, MODELO DE REFERÊNCIA ICH03DX, EQUIPADO COM FILTRO DE MISTURA RL/B, FILTRO DE AR TIPO GROSSO PLANO F70830 E TIPO FENO BOLSA P748SB95, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE	UN	2,00		2,00	4.924,32	9.848,64
1.05	UNIDADE CONDENSADORA COM CAPACIDADE 8.000KCAL/H (2,227), COM VENTILADOR DESCRITIVO, ENTRADA DE AR 300MM DI, COM COMPRESSOR SCROLL 3.000W, 380V/3F/60HZ, FABRICAÇÃO DANFOS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE TUBOS INTERLIGADORES FRIGORÍGENAS, ELÉTRICAS, TESTES E BALANÇAMENTO	UN	2,00		2,00	2.919,61	5.839,22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal Arônio Carlos Rocha de Oliveira CPF: 03.034.814-0	Chefe Divisão Wilson de Souto Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Tiberio Luiz de Azevedo Rê Eng. Civil CREA/PB 160371803-7 CPF: 07.704.584-15 RG: 1.530.571	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil Spenser C.C. Guimarães Eng. Técnico CREA/PB 160335074-0 58 / 68
---	--	--	--

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ.

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Machado Moreira
Eng. Civil-CREA 160232315-0-Dr. Técnico
CPF: 07.374.144-20-RG: 1.009.327-SSP/PB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Fls. 134

SUPLAN
1358
300

000263
PM SGA/RN
Folha nº 1677

Medição: 27/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL
Obra: 1281 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUARE/PE
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÈRMICA LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.09	UNIDADE CONDICIONADORA DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA MOD. RISO/TEPO, CAP. 11.000BTU/H, COM CONTROLE REMOTO, DRENADE, CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALETAS DE ALUMINIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR TIPO ROTATIVO, GARANTIA DE 3 ANOS, MOTOR 220V/1F/50HZ, MARCAÇÃO CARRIER, HITACHI, TRANE OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGACIONES FRIGORÍGENAS, ELÉTRICAS, BASES, TESTES E BALANÇAMENTO/SUPLAN/SINAPI (JULHO/2017)	UN	13,00		13,00	4.678,70	60.823,10
1.10	CONDICIONADOR DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA PARA AMBIENTE HI-WALL, 18.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, CONTROLE REMOTO SEM FIO, UNIDADE CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALETAS DE ALUMINIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 3 ANOS, MOTOR 220V/1F/50HZ, MARCAÇÃO CARRIER, HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGACIONES FRIGORÍGENAS, ELÉTRICAS, BASES, TESTES E BALANÇAMENTO/SUPLAN/SINAPI (JULHO/2017)	UN	14,00		14,00	2.795,00	39.130,00
1.11	CONDICIONADOR DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EVAPORADORA PARA AMBIENTE HI-WALL, 18.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, CONTROLE REMOTO SEM FIO, UNIDADE CONDENSADORA COM VENTILADOR AXIAL, ALETAS DE ALUMINIO REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESSOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 3 ANOS, MOTOR 220V/1F/50HZ, MARCAÇÃO CARRIER, HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGACIONES FRIGORÍGENAS, ELÉTRICAS, BASES, TESTES E BALANÇAMENTO/SUPLAN/SINAPI (JULHO/2017)	UN	29,00		34,00	2.214,80	76.323,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Eng. Fiscal Antonio Carlos Rocha de Albuquerque Eng. CREA/PE 160199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Laves Eng. CREA/PE 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Tibério Lins de Albuquerque Eng. CREA/PE 160199418-4 CPF nº: 300.908.1586-1 330.325	Director Técnico SUPLAN Alexandre José Mousinho Moreira Eng. CREA/PE 160199418-4 CPF nº: 300.908.1586-1 330.325
--	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51

Chave de Impressão: a2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

[Handwritten signatures and initials]

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. CREA 1602832315-Da, Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-83/PE

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 27/2014 -

Data: 27/08/2014

FINAL

Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPÉ/PE

Empresa: COMTERMICA COMERCIAL TERMICA LTDA

000264
PMSGAR/N
Folha nº 1678

Controlado
R\$ 125
SUPLAN
1356
SCD

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.12	CONDICIONADOR DE AR TIPO MISI SPLIT, UNIDADE EXTERNA PARA AMBIENTE HI-WALL, 12.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, COMPRESOR ROTATIVO SEM ÓLEO, UNIDADES REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 3 ANOS, MOTOR 220V/1F/60HZ, FABRICAÇÃO CARRIER, HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGAÇÕES, FRIGORÍGENAS, ELÉTRICAS, BASES, TESTES E BALANÇAMENTO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2011)	UN	23,00		23,00	1.699,80	59.003,40
1.13	CONDICIONADOR DE AR TIPO MINI SPLIT, UNIDADE EXTERNA PARA AMBIENTE HI-WALL, 9.000BTU/H DE CAPACIDADE NOMINAL, COMPRESOR ROTATIVO SEM ÓLEO, UNIDADES REVESTIDAS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO GALVÂNICA, COMPRESOR ROTATIVO COM GARANTIA DE 3 ANOS, MOTOR 220V/1F/60HZ, FABRICAÇÃO CARRIER, HITACHI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INTERLIGAÇÕES, FRIGORÍGENAS, ELÉTRICAS, BASES, TESTES E BALANÇAMENTO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2011)	UN	48,00		48,00	1.407,88	67.576,24
1.14	INSULADOR DE AR TIPO REFERENCIA 368-02 COMPLETO COM FILTROS HEPA, ANTIBACTERICIANO E DE CARVÃO ATIVADO, TUBOS FLEXÍVEIS E ADAPTAÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA E PISO DE ALUMÍNIO, ALIMENTAÇÃO 220V/1F/60HZ, MOTOR 1CV, FABRICAÇÃO TRUO OU EQUIVALENTE	UN	4,00		4,00	6.374,73	24.698,92
1.15	EXAUSTOR TIPO SEM TUBO, VAZÃO DE AR 3.000M³/H, MOTOR 110CV, 380V/3F/60HZ, FABRICAÇÃO PROJELMEX OU EQUIVALENTE	UN	4,00		4,00	1.404,51	5.618,04
1.16	EXAUSTOR TIPO SEM TUBO, VAZÃO DE AR 280M³/H, MOTOR 1/2CV, 220V/1F/60HZ, COMPLETO, FABRICAÇÃO PROJELMEX OU EQUIVALENTE	UN	12,00		12,00	295,09	3.541,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



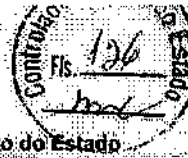
Eng. Fiscal (SUPLAN) Arionildo Carlos Rocha de Queiroz	Chefe Divisão SUPLAN Leison de Sousa Tavares Eng. Civil-CREA/PB 160199218-4 Chefe da DCC	Empresa COMTERMICA LTDA Tárcio Luiz de Sousa Eng. Civil-CREA/PB 160199218-4 CPF 07.206.219-13 RG 1.358.37	Director Técnico Eng. Civil Sílvio C.C. Guimarães Diretor Técnico CREA 160.138.074-0 607 68
---	--	---	---

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José Magalhães Moreira
Eng. Civil-CREA 140023215-5 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 RG 1.009.327-53 P/B

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Modificação: 27*/2014 - DATA: 21/08/2014
 FINAL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE NANANGUABE/PE
 Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL TÉCNICA LTDA

000265
 PMSG A/RN

Folha nº 1679

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: a2ZAZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Modificação	Acumulada	Unitário	Total
1.17	EXAUSTOR TIPO CENTRÍFUGO, VAZÃO DE AR 150M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA SÚMCA, 30K, 220V/1F/50HZ, COMPLETO, REFERÊNCIA VENTOKIT 150, FABRICAÇÃO NORTOKIT OU EQUIVALENTE	UN	12,00		12,00	249,95	2.999,40
1.18	EXAUSTOR TIPO CENTRÍFUGO, VAZÃO DE AR 200M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA SÚMCA, 20K, 220V/1F/50HZ, COMPLETO, REFERÊNCIA VENTOKIT 20, FABRICAÇÃO NORTOKIT OU EQUIVALENTE	UN	8,00		8,00	225,55	1.804,40
1.19	TERMOSTATO PARA AQUECIMENTO COM CHAVE 3/4", 110V, 1000WATTS, MARCA HONEYWELL OU EQUIVALENTE	UN	5,00		5,00	403,61	2.018,05
1.20	DOTOS PLANOS DE AÇO GALVANIZADO 120, 122, 124, 126, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	KG	2.860,00		2.860,00	19,50	55.770,00
1.21	FORNECIMENTO E MONTAGEM PASTA DE LÁ DE VIDRO, COM LÂMINA DE 1" E DENSIDADE DE 2000/CM², ALUMINIZADA EXTERNAMENTE, REFERÊNCIA ISOPLEX N° 120.	M²	325,00		325,00	15,81	5.138,25
1.22	TOMADA DE AR EXTERIOR "TAP" DIMENSÃO 300X300MM, COM TELA COM GRELHA DE CAPTAÇÃO, TAMPA E FILTRO TIPO M3, COM TELA, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE	UN	2,00		2,00	491,41	982,82
1.23	TOMADA DE AR EXTERIOR "TAP" DIMENSÃO 200X200MM, COM TELA COM GRELHA DE CAPTAÇÃO, TAMPA E FILTRO TIPO M3, COM TELA, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE	UN	3,00		3,00	430,41	1.291,23
1.24	GRELHA PARA RETORNO DE AR COM REGISTRO, COM BARRAS METÁLICAS, EM ALUMÍNIO, DIMENSÃO 300X300MM, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE	UN	8,00		8,00	185,80	1.486,40
1.25	GRELHA PARA RETORNO DE AR COM REGISTRO, COM BARRAS METÁLICAS, EM ALUMÍNIO, DIMENSÃO 200X200MM, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE	UN	6,00		6,00	259,00	1.554,00
1.26	CAIXA TERMINAL PARA MONTAGEM EM PAREDE, DIMENSÃO 100X100X100MM, PARA FILTRO DE ARCA ALIENIGÊNICA, COMPLETA COM MONTAGEM, FILTRO HEPA 99,97% (E1), VAZÃO DE AR 1000M³/H, 220V, 1F/50HZ, 1000W, DELETAÇÃO MÁX. 1000W	UN	7,00		7,00	1.787,69	12.513,83
1.27	GRELHA EM ALUMÍNIO PARA RETORNO, TIPO ASIST. 200X200MM, FABRICAÇÃO TROX OU EQUIVALENTE	UN	8,00		8,00	118,29	946,32

Eng. Fiscal:
 Alvaro Carlos Rocha de Queiroz
 Eng. CREA/PB 160199418-4

Eng. Divisão:
 Wilson de Souza Tavares
 Eng. CREA/PB 160199418-4
 Chefe da DCC

Empresa:
 COMÉRMICA LTDA
 Tullio Luiz Albuquerque
 Eng. CREA/PB 160199418-4
 CPF: 07.860.584-13 RG: 1.330.375

Diretor Técnico:
 SUPLAN
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng. CREA/PB 160199418-4
 CPF: 07.860.584-13 RG: 1.330.375

COMÉRMICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng. CREA/PB 160199418-4, Técnico
 CPF: 07.860.584-13 RG: 1.009.327-53/PPB

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

000266
PM SGA/RN
Folha nº 1680

Medição: 271/2014 - Data: 21/08/2014
FINAL
Obra: 1243 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MAMANGUAÇÁ/PA
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL, TÉCNICA LTDA.

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
1.28	GRELHA PARA INSUFLEAMENTO, COM REGISTRO, COM ALÇAS EM ALUMÍNIO, DIMENSÃO 1025X225MM, BOM VÁLV-06, FABRICAÇÃO EXPL. PROJETADA OU EQUIVALENTE	UN	10,00		10,00	212,18	2.121,80	
1.29	DEFUSOR DE EMPOLAMENTO COMPLETO, COM REGISTRO, REFERÊNCIA BELLERAG, TAMANHO 5, FABRICAÇÃO EXPL. OU EQUIVALENTE	UN	16,00		16,00	126,86	2.030,08	
1.30	ATENDADOR DE RUÍDO, TIPO 1209X100X600MM, VASÃO DE AR 2.456M ³ /H, FABRICAÇÃO EXPL. OU EQUIVALENTE	UN	3,00		3,00	1.946,49	5.839,47	
1.31	COTIPA WASH PUL. LAVANDO DE GASES) 2.456M ³ /H, 7MM, FABRICAÇÃO EXPL. OU EQUIVALENTE	UN	1,00		1,00	9.763,41	9.763,41	
1.32	VENTILADOR COM GARANTIA, TIPO CENTRIFUGO DE GOTA SEPARAÇÃO COM BÂS DO TIPO STRECH, VASÃO DE AR 11.000M ³ /H, PRESSÃO ESTÁTICA 75MMCA, MOTOR 6CV, 380V/3F/60HZ, COMPLETO COM BOMBS DE INSPEÇÃO E DRENO, QUADRO DE COMANDO, FABRICAÇÃO PROJETADA OU EQUIVALENTE	UN	1,00		1,00	3.856,73	3.856,73	
1.33	TUBO POLYEST. 100% PVC, DIÂMETRO 150MM, FABRICAÇÃO MONTADA OU EQUIVALENTE	M	160,00		160,00	14,56	2.330,00	
Valor dos serviços nesta etapa:							421.036,39	

Etapa: ETAPA 02 - GÁS

2 - GÁS							169.323,80
1.01	CENTRAL E MÔD. PARA VENTILAD. COM CILINDROS EM BASTA Nº 1 E 3 S, SEMO 3 CILINDROS EM FUNCIONAMENTO E 3 CILINDROS DE RESERVA COM DECS. CENTRAL SEMI-AUTOMÁTICO POR OPERACIONAL DE PRESSÃO QUE PERMITE O FORNECIMENTO CONTÍNUO ATRAVÉS DA TROCA DE BATERIA E EXIBIÇÃO DE ALARME COM PRESSUENTO COM 124 POSTOS DE UTILIZAÇÃO ENVIANDO OS MATERIAIS CALIBRADO	UN	1,00		1,00	49.800,00	49.800,00

Eng. Fiscal Valério Carlos Rocha de Oliveira C.R.E.A. 160199418-A	Chief Divisão SUP Wilson de Souza Tavares Eng. Civil-CREA 160199418-A Chief da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Rua Pin I. Nº 400 - Bairro do Rio Eng. Civil-CREA 603205942 CPF 07.460.593-15 RG. 1.359.375	Director Técnico SUPLAN Eng.º Cristiano C.C. Guimarães Diretor Técnico C.R.E.A. 160135-074-0 62 / 68
---	--	---	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



B

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160233215-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.227-53996

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Contas Fis. 128
Opção

SUPLAN
1553
100

PM SGA/RN
Folha nº 1681

Medição: 27/2014 - Data: 21/09/2014
FINAL
Obra: 1363 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGAPE/PB
Empresa: COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.02	CENTRAL E REDE PARA AR COMPRIMIDO COM CILINDROS EM QUANTIA DE 5 X 5, SENDO 5 CILINDROS DE UN FUNCIONAMENTO E 1 CILINDRO DE RESERVA COM BLOCO DE MANEJO AUTOMÁTICO POR DISTRIBUIÇÃO DE PRESSÃO QUE PERMITE O FORNECIMENTO CONTÍNUO ATRAVÉS DA TROCA DE BATERIAS E PAINEL DE ALARME COM PRESSOSTATO COM 12x 04 POSTOS DE UTILIZAÇÃO INCLUINDO OS MATERIAIS DE ANEXO	UN	1,00		1,00	48.000,00	48.000,00
1.03	CENTRAL E REDE PARA OXIGÊNIO MEDICO COM CILINDROS EM QUANTIA DE 2 X 1, SENDO 2 CILINDROS DE UN FUNCIONAMENTO E 1 CILINDRO DE RESERVA COM BLOCO DE MANEJO AUTOMÁTICO POR DISTRIBUIÇÃO DE PRESSÃO QUE PERMITE O FORNECIMENTO CONTÍNUO ATRAVÉS DA TROCA DE BATERIAS E PAINEL DE ALARME COM PRESSOSTATO COM 04 POSTOS DE UTILIZAÇÃO INCLUINDO OS MATERIAIS DE ANEXO	UN	1,00		1,00	10.733,80	10.733,80
1.04	REDE CANALIZADA PARA VÁCUO COMPOSTA DE MANGUEIRA E PAINEL DE ALARME, INSTALAÇÃO DE 04 POSTOS DE UTILIZAÇÃO INCLUINDO OS MATERIAIS DO ANEXO 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	UN	1,00		1,00	61.000,00	61.000,00
Valor dos serviços nesta etapa:							169.733,80

Etapa: ETAPA 10 - CÂMARA FRIA

1 - CÂMARA FRIA						81.515,30	
1.01	CÂMARA FRIGORÍFICA COM 12,50 X 2,50 X 2,50 M, PARA CONGELADOS, COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO EXPANDIDO, TUBERIA DE 1" DE DIÂMETRO FRIGORÍFICA E EQUIPAMENTOS CONJUNTO	UN	2,00		2,00	40.757,65	
Valor dos serviços nesta etapa:							81.515,30

Etapa: ETAPA 11 - ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO

1 - FUNDACOES						212.321,43
---------------	--	--	--	--	--	------------

Eng. Fiscal: D. M. A. S. Antonio Carlos Rocha de Queiroz CREA: 114.143.1-0	Coord. Divisão: S. M. N. Wilson de Souza Tavares Eng. Civil/CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa: COMTÉRICA LTDA. Tibério Luis de Souza Tavares Eng. Civil/CREA/PB 160199418-4 CPF: 073.600.584-15 RG: 1.330.375	Diretor Técnico: A. N. S. G. U. L. A. N. Eng. Civil S. M. N. C. F. Guimarães CREA: 114.143.1-0 63 / 68
--	--	---	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil/CREA 160253215-0, Técnico
CPF: 374.027.144-20 RG: 1.009.827-83998

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000268

PM SGA/RN

Folha nº 1682

Medição: 07/2014 Data: 21/09/2014
FINAL

Obra: 1293 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE MANANGUAPE/PB

Empresa: COMTERMICA COMERCIAL S.A. LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.01	ALVENARIA PARA PISO EM PEDRA GRANÍTICA, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, NO TRAMO L.1. C/ AQUISIÇÃO DE PEDRA	M3	751,17		751,17	252,07	189.347,42
1.02	CONCRETO MAGRO, TIPO C15, COM BETONEIRA E ADIÇÃO DE AREIA GROSSA E FINA 10% COM LANCAMENTO E APLICACÃO	M3	98,86		98,86	222,45	22.080,01
1 - ESTRUTURA (BLOCOS A1, A2, B1, B2, C1, C2, D1, D2 E PASSARELAS)							976.039,96
2.01	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA PASSARELA COM FCK >= 30 MPa, COM TAPETA DE FIBRA, COM APROVEITAMENTO DE 1 VESZEL, COM BETONEIRA	M3	152,66		152,66	745,16	113.756,10
2.02	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA PASSARELA COM FCK >= 30 MPa, COM TAPETA DE FIBRA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VESZEL, COM BETONEIRA	M3	262,09		262,09	1.765,96	462.840,46
2.03	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA PASSARELA COM FCK >= 30 MPa, COM TAPETA DE FIBRA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VESZEL, COM BETONEIRA	M3	107,57		107,57	1.984,68	213.393,10
2.04	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANCAMENTO) PARA PASSARELA COM FCK >= 30 MPa, COM TAPETA DE FIBRA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VESZEL, COM BETONEIRA	M3	105,75		105,75	1.765,96	186.750,27
Valor dos serviços nesta etapa:							1.189.107,39

Etapa: ETAPA 12 - RESERVATÓRIO

1 - RESERVATÓRIO INVERSA							31.227,24
1.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VAZOS EM MATERIAL DE QUATROª CATEGORIA, EXCETO BOCA, ATE 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	63,00		63,00	15,94	1.014,92
1.02	CONCRETO USINADO COM FCK >= 30 MPa, COM LANCAMENTO E ADEBSAMENTO	M3	11,32		11,32	283,19	3.210,91

Eng. Fiscal: SUPLAN Dionísio Carlos Rocha de Oliveira Eng. Civil - CRB 106197-4	Chefe Divisão: SUPLAN Wilson de Jesus dos Santos Eng. Civil - CRB 160199418-4 Chefe da DCO	Empresa: COMTERMICA LTDA. Therzio L. de Albuquerque Eng. Civil - CRB 1803285012 CPF 67.406.688-15 RG 1.330.379	Diretor Técnico: SUPLAN Alexandre José Moissinho Moreira Eng. Civil - CRB 160232218-04 CPF 374.027.144-20 RG 1.003.327-83 PPE
--	--	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste site está registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José Moissinho Moreira
Eng. Civil - CRB 160232218-04
CPF 374.027.144-20 RG 1.003.327-83 PPE

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Cont. P.S. 430

SUPLAN 351 SCD

000269 PMSGAR/N

Folha nº 1683

Medição: 27/2014 - Data: 21/05/2014
 FINAL
 Obra: 1223 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE SANGAÚPE/PA
 Empresa: COMTÉRICA CONSTRUTORA LTDA

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
1.03	FORMA EM CHABAS DE MADEIRA COMPENSADA TIPO RECIANO A PARA CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA COM 04 VZS OVEITAMENTO DE 3 VEZES (CINCO 1 LADO)	M2	80,98		80,98	53,92	4.366,44
1.04	COBRE, DOBROAMENTO E ARMADO DE FERRO CASO/60	KG	1.400,00		1.400,00	6,33	8.962,00
1.05	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE VERTICAL NO TRACO 113 (CIMENTADA) COM 04 CM DE ESPESURA	M2	93,60		93,60	2,85	266,76
1.06	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE HORIZONTAL NO TRACO 113 (CIMENTADA) COM 04 CM DE ESPESURA	M2	126,00		126,00	4,92	619,92
1.07	REBOCO NO TRACO 11314 (CIMENTADA AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM SUPERFICIES HORIZONTAIS	M2	93,60		93,60	22,52	2.107,67
1.08	ESCORAMENTO PARA SUPERESTRUC.	M2	42,00		42,00	24,00	1.008,00
1.09	LAJE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 12CM	M2	42,00		42,00	90,43	3.797,46
1.10	IMPERMEABILIZADA COM CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE MENTICA	M2	226,80		226,80	33,77	7.661,12
1.11	BRASAMENTO DE 1 VZ. PUNTO DE 6 FUND. ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1	M2	46,80		46,80	48,09	2.250,61
1.12	REATERRO COMPACTADO DE VALAS COM APROVEITAMENTO DA SOLA CAVADO	M3	46,80		46,80	13,71	641,63
2 - RESERVAIRIO SUPERIOR							71.276,63
2.01	FORMA EM CHABAS DE MADEIRA COMPENSADA TIPO RECIANO A PARA CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA COM 04 VZS OVEITAMENTO DE 3 VEZES (CINCO 1 LADO)	M2	250,00		250,00	59,92	14.980,00
2.02	ESCORAMENTO PARA ESTRUTURAS	M2	260,00		260,00	24,00	6.240,00
2.04	ALVENARIA DE 100 VZS DE TELHOS CERAMICOS DE 8 FUR OS ACERTADOS COM ARGAMASSA DE TRACO 11314 (CIMENTADA AREIA)	M2	88,00	58,00	88,00	26,04	2.291,52
2.05	CHAPISCO DE ADERENCIA PARA SUPERFICIE HORIZONTAL NO TRACO 113 (CIMENTADA) COM 04 CM DE ESPESURA	M2	208,00	208,00	208,00	4,92	1.023,36
2.06	REBOCO NO TRACO 11314 (CIMENTADA AREIA) C/ ESPESURA DE 20MM SUPERFICIES HORIZONTAIS	M2	208,00	208,00	208,00	22,52	4.684,16

Eng. Fiscal Wilson Carlos Rocha de Queiroz CREA 136.136.074-0	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMTÉRICA LTDA. Tiberius Luiz Alves da Rocha Eng. Civil CREA/PB 1603283017 CPF: 861.504.1580-1.530.370	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Sílvio L. C. Guimarães Barragem Tênis CREA 136.136.074-0
---	--	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: aZZAZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

Handwritten signatures and stamps, including the stamp of COMTÉRICA LTDA. and the signature of Alexandry José Evangelho Moreira, Eng. Civil CREA/PB 1603283017, CPF 374.027.144-00, RG 1.069.271-55, PIS/PASEP 8101010-9.

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 271/2014 - DATA: 21/08/2014
FINAL

Obra: 1383 - CONSTRUÇÃO DE HOSPITAL DE NAMANGUAPE/EB

Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL SERRA LTDA

SUPLAN
R/350
SCO

000270
PM SGA/RN
Folha nº 1684

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.07	PINTURA EM TEXTURA ACRILICA EXTERNA COM MASSA, BEMALUM E CORANTE.	M2	252,32		252,32	12,34	3.096,40
2.08	PINTURA 100% ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASCAMENTO, EXECUTADAS EM 02 REBAS.	M2	252,32		252,32	17,66	4.455,99
2.09	ESCAVAÇÃO MARGEM DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	36,00	36,00	36,00	19,84	714,24
2.10	CONCRETO USINADO COM ECK-30MPA, BOMBAMENTO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	17,44		17,44	304,61	5.312,40
2.11	CONCRETO USINADO POR ECK-20MPA, BOMBAMENTO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	4,90		4,90	293,19	1.436,63
2.12	IMPERMEABILIZAÇÃO COM CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRILICA	M2	46,53		46,53	35,77	1.665,32
2.13	LAJE PRE-MOLDADA PARA COBERTA COM ESPESURA DE 10CM	M2	14,44		14,44	50,43	728,31
2.14	CORTE, DOBRAMENTO E ARMADURA DE FERRO C60/260	R6	3.700,00		3.700,00	6,33	23.423,00
2.15	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MASSA ASFALTICA REFORÇADA, PRE-FABRICADA, DE 1MM	M2	68,40		68,40	33,55	2.294,77
Valor dos serviços nesta etapa:							102.585,87

Etapa: ETAPA 13 - CIRCULAÇÃO E COBERTURA

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES							2.080,31
1.01	LOCACAO E MARCAGEM DE OBRA	M2	400,06		400,06	5,20	2.080,31
2 - MOVIMENTO DE TERRA							22.646,72
2.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE	M3	49,57		49,57	19,54	969,47
2.02	ATERRO DE CAIXAS POR AQUISIÇÃO DE MATERIAL APILADO, 1 E 4 CALÇADAS DE 8,20M	M3	400,06		400,06	54,15	21.646,29
3 - FUNDACÃO							34.177,35
3.01	ALVENARIA PARA FUNDACAO EM PEDRA GRANITICA, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, NO TIPO "C" COM COBERTURA DE PEDRA	M3	49,76		49,76	252,07	12.534,72

Eng. Fiscal Aurelio Carlos Rocha de Oliveira CREA PB 160199-118-4	Eng. Divisão SUPLAN LIVSON DE OLIVEIRA FAVARES Eng. Civil CREA PB 160199-118-4 Chefe de OCC	Empresa COMÉRMICA LTDA Rua Lúcia Augusta de Rego Eng. Civil CREA PB 160199-118-4 R. 1.800, 6615 Nº 1.310,375	Diretor Técnico SUPLAN Eng. Civil Silvana C.C. Guimarães Eng. Civil CREA PB 160135-074-0 661.68
---	---	--	---

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: a2ZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil CREA 190283219-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-53-PPB

Gov. do Estado da Paraíba os valores da memória de

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Obras e Serviços

apresentados pela fiscalização.

Medição: 277/2014 - Data: 21/08/2014
 FINAL
 Obra: 1283 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE RAMANGUARE/PA
 Empresa: COMÉRMICA COMERCIAL YERMICA LTDA.

133
 13218
 SUPPLAN

000272
 PM SGA/RN

Folha nº 1686

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
7.01	CHAPISCO DE ARGAMASSA PARA SUPERFÍCIE VERTICAL NO TRACO 1:1:3 (CIM: AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	1.773,05		1.773,05	2,65	4.606,38
7.02	CHAPISCO DE ARGAMASSA PARA SUPERFÍCIE HORIZONTAL NO TRACO 1:1:3 (CIM: AREIA) COM 5MM DE ESPESURA.	M2	400,06		400,06	4,92	1.968,30
7.03	REBOCO INTERNO DO TRACO 1:1:1:3 (CIM: CAL: AREIA) COM ESPESURA DE 20MM E SUPERFÍCIES VERTICAIS.	M2	1.773,05		1.773,05	12,97	22.932,53
7.04	REBOCO NO TRACO 1:1:1:3 (CIM: CAL: AREIA) COM ESPESURA DE 20MM SUPERFÍCIES HORIZONTAIS.	M2	400,06		400,06	22,52	9.009,35
8 - ESQUADRIAS							18.587,46
8.01	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO "MAXIM-ATIP", COMPLETA, COM VIDROS PLANO TIPO TRANSPARENTE 4MM, ACABADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:1:3 (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	74,98		74,98	248,23	18.587,46
9 - PINTURA							33.376,62
9.01	PINTURA EM TEXTURA ACRIÁTICA COM MARGA, SELADURA E CUBRIMENTO	M2	896,52		896,52	12,02	10.635,37
9.02	PINTURA 100% ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMONOS.	M2	1.286,66		1.286,66	17,66	22.429,55
10 - DIVERSOS							14.719,17
10.01	CALÇADA DE PROTEÇÃO (LARGURA=0,60M)	M	264,88		264,88	49,12	13.010,91
10.02	LIMPEZA E ENTREGA DE OBRAS	M2	400,06		400,06	4,27	1.708,26
Valor dos serviços nesta etapa:							278.130,15

Valor acumulado: R\$ 537.651,17 (quase quinhentos e setenta e sete mil seiscentos e cinquenta e um reais e onze centavos)
 Valor acumulado pago em medições anteriores: R\$ 11.220.592,45 (onze milhões duzentos e vinte mil novecentos e noventa e dois reais e quarenta e nove centavos)
 Valor a ser pago nesta medição: R\$ 265.850,62 (duzentos e sessenta e seis mil seiscentos e cinquenta e oito reais e sessenta e dois centavos)

Família: R\$ 109.850,69
 Ad. N.º 02: R\$ 7.903,22
 Ad. N.º 09: R\$ 162.902,71

SUPLAN
 Wilson Carlos Rocha de Queiroz

Eng. Fiscal Wilson Carlos Rocha de Queiroz	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PA 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa COMÉRMICA LTDA. Rua: ... CPF: 07.500.544-13/01.1390.176	Director Técnico SUPLAN Eng. Civil Emone C.C. Guimarães Diretor Técnico CREA 120.135.074-0
---	--	--	--

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 121219/2017, emitida em 03/04/2017



Certidão nº 121219/2017
 03/04/2017, 10:51
 Chave de Impressão: e2ZAZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

COMÉRMICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng. Civil CREA 1602832315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PA



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

ART ART
Nº 0000J00092764

000273

INICIAL P M S G A/RN
INDIVIDUAL

Folha nº 1687

1. Responsável Técnico
ALEXANDRE JOSE MOUSINHO MOREIRA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL RNP: 160283231-5
Empresa contratada: COMTÉRMICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA Registro: 000033380-6

2. Contratante
Contratante: SUPLAN - SUP. DE OBRAS DO PLANO DE DES. PB CPF/CNPJ: 09.125.444/0001-28
RUA FELICIANO CIRNE, 326 Nº:
Complemento: Bairro: JAGUARIBE
Cidade: JOAO PESSOA UF: PB CEP: 58015570
País: Brasil
Telefone: 32185300 Email:
Contrato: Não especificado Celebrado em:
Valor: R\$ 9.414.616,24 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA
Ação Institucional: Outros
Situação: BAIXA DE ART POR CONCLUSÃO TOTAL DE OBRA/SERVIÇO Data da Situação: 12/01/2017
Atendido: SIM
Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO
Descrição: CONCLUSÃO DE OBRA

3. Dados da Obra/Serviço
Proprietário: SUPLAN - SUP. DE OBRAS DO PLANO DE DES. PB CPF/CNPJ: 09.125.444/0001-28
SEM DEFINIÇÃO PB 057, KM 0 Nº: 0
Complemento: Bairro: XX
Cidade: MAMANGUAPE UF: PB CEP: 58280000
Telefone: Email:
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0
Data de Início: 21/09/2010 Previsão de término: 12/06/2012
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO	Quantidade	Unidade
16 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 216 -> #A0127 - EDIFICIOS ESPECIFICOS - HOSPITAL	6.683,00	M2

5. Observações
CONSTRUCAO DO HOSPITAL DE MAMANGUAPE/PB. CONTRATO PJJ 91/2010.

6. Declarações

7. Entidade de Classe
NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima ALEXANDRE JOSE MOUSINHO MOREIRA - CPF: 374.027.144-20
Local de data de SUPLAN - SUP. DE OBRAS DO PLANO DE DES. PB - CNPJ: 09.125.444/0001-28

9. Informações
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor
Valor da ART: R\$ 33,00 Pago em: 14/10/2011 Nosso Número: 659145

Certidão nº 121219/2017
03/04/2017, 10:51
Chave de Impressão: aZZAZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2017 e contém 72 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cv0YY
Impresso em: 03/04/2017 às 10:51:51 por: adapt, ip: 188.236.55.6

(Handwritten signatures)

COMTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil-CREA 160283231-5-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20-REG. 1.009.327-SS/PB



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

P M S G A / R N

Folha n° 1688 000274 Página 1/2

CREA-PB

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

160167/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n° 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **MARCELO JUNIOR MIRANDA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MARCELO JUNIOR MIRANDA DA SILVA**
Registro: **3179PB** RNP: **1805817159**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **PB20210352216** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **18/01/2021** Baixada em: **25/01/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA**

Contratante: **COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA** CPF/CNPJ: **08.560.898/0001-64**
Endereço do contratante: **RUA DAS ORQUÍDEAS** Nº: **207**
Complemento: Bairro: **JARDIM CAMBOINHA**
Cidade: **CABEDELO** UF: **PB** CEP: **58103762**

Contrato: **1** Celebrado em: **31/07/2019**
Valor do contrato: **R\$ 84.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA DAS ORQUÍDEAS** Nº: **207**
Complemento: Bairro: **RECANTO DO POÇO**
Cidade: **CABEDELO** UF: **PB** CEP: **58105012**

Data de início: **31/07/2019** Conclusão efetiva: **25/01/2021**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA** CPF/CNPJ: **08.560.898/0001-64**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > GERAÇÃO DE ENERGIA > #1786 - SOLAR 50 - EXECUCAO E PROJETO 72.20 quilowatt;**

Observações

PROJETO E EXECUÇÃO DE MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA QUE UTILIZA COMO FONTE A ENERGIA SOLAR (FOTOVOLTAICA) DE 72,2KWP CONECTDA AO SISTEMA ELÉTRICO DA ENERGIA, ADOTANDO AS CONDIÇÕES DE ACESSO E CRITÉRIOS TÉCNICOS, OPERACIONAIS E REQUISITOS DE PROJETOS APLICAVEIS A CONEXÃO DE MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA AO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DA ENERGISA PARAÍBA, DE FORMA A GARANTIR QUE AMBOS OS SISTEMAS, APÓS A CONEXÃO, OPORREM COM SEGURANÇA, EICIÊNCIA, QUALIDADE E CONFIABILIDADE.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n° 160167/2021
04/02/2021, 11:15
136aD

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei n° 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei n° 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 136aD

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José, *Mouzinho* Moura
Eng° CIVIL-CREA 1082832315-04, Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.008.727.988-98

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaia - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-PB

Impresso em: 23/02/2021, 16:33:32





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos para os devidos fins que foi executada a Reforma do Edifício localizado a Rua das Orquídeas, N° 207 – Recanto do Poço – Cabedelo – com CEP: 58.105-012 - Paraíba, Edifício Comercial é composto de 02 (dois) Pavimentos em estrutura Premoldada de concreto, tendo como Responsáveis Técnicos os Engenheiros Elétricos o Sr. Marcelo Júnior Miranda da Silva – CREA – 1805817159 e o Sr. Francisco Niepe Evangelista Pinheiro – CREA – 1608761365, os serviços foram executados dentro das normas técnicas e recomendações dos fabricantes dos materiais e equipamentos utilizados, o PROJETO E EXECUÇÃO DE MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA QUE UTILIZA COMO FONTE A ENERGIA SOLAR (FOTOVOLTAICA) DE 72,2wp, CONECTADA AO SISTEMA ELÉTRICO DA ENERGIA, ADOTANDO AS CONDIÇÕES DE ACESSO E CRITÉRIOS TÉCNICOS OPERACIONAIS E REQUISITOS DE PROJETOS APLICÁVEIS A CONEXÃO DE MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA AO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DA ENERGIA, DE FORMA A GARANTIR QUE AMBOS OS SISTEMAS, APÓS A CONEXÃO, OPORTEREM COM SEGURANÇA, EFICIÊNCIA, QUALIDADE E CONFIABILIDADE. Relacionamos a seguir os equipamentos que foram instalados na referida obra, constando das ART - PB20210352216 e PB20190265962, conforme relação abaixo:

Produto	QTD/UN
MODULO FV CANADIAN 72 CELLS 330W POLY 1500V F16	220,00 UN
TELHA METALICA TERMOACUSTICA EM PUR 30,00MM	980,00 M2
SUNGROW SOLAR INVERTER 60KW - 1 MPPT - DC SWITCH DPSII E FUSIVES INCLUSO	1,00 UN
Sices Solar 2.0 Perfil Industrial Rooftop 6,30 metros	66,00 UN
Sices Solar 2.0 Perfil Industrial Rooftop 1,67 metros	22,00 UN
Sices Solar 2.0 Terminal Final 35 mm	44,00 UN
Sices Solar 2.0 Terminal Intermediario 35 mm	418,00 UN
SICES SOLAR PARAFUSO METALICO AUTOPEFURANTE - SEXT AA 5,5 X 25	2288,00 UN
M EPDM BAND 30x3 PU-8 FITA EPDM	114,00 UN
CONECTORES FEMEA/MACHO WEID CABUR TE MC4 ou compativel	22,00 UN
CABO SOLAR 6MM ATE 1800V CC PT ABNT NBR 16612	330,00 MT
CABO SOLAR 6MM ATE 1800V CC VM ABNT NBR 16612	330,00 MT
MONITORAMENTO SICES	1,00 UN

Cabedelo, 26 de Janeiro de 2021.

(Handwritten signature)

COMTÉRmica LTDA.
Newton Mousinho Moreira Filho
Diretor Administrativo - Eng. Civil
C.R.E.A. 1608761365

(Handwritten signature) Cartório Azevedo Bastos

Rua das Orquídeas N° 207 - Jardim Cambinho - Cabedelo/PB - CEP 58.103-762
CNPJ 08.560.898/0001-84 - Insc. Est. 16.025.853-7
e-mail: comtermica@comtermica.com.br - Fone/Fax: (83) 3228.5700

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 160167/2021, emitida em 04/02/2021



(Large handwritten signature)

Certidão nº 160167/2021
29/07/2021, 13:32
Chave de Impressão: 136aD

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2021 e contém 1 folhas

COMTÉRmica LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 1608761365 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSPPB



PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
http://www.azevedobastos.not.br
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br

000276



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Cartório pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa COMTÉRMICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa COMTÉRMICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a COMTÉRMICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em 23/09/2021 14:21:22 (hora local) através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa COMTÉRMICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por tempo indeterminado e está disponível para consulta em nosso site.

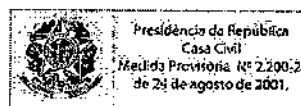
Código de Autenticação Digital: 04460708191035070440-1 a 04460708191035070440-11

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 5.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ nº 003/2014 e Provimento CNJ nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b25eb4c92e58bf564c486b85f47aa862221d4a6e098bde36d513982fd06c5c94684dc5b0374c9977216fb258bf6344ae51a5b1e4daae265b790965a275b53ae50



COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mansinho Moreira
Engº Civil-CREA 1802832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSP/PB



PMSGARN
nº 1691
000277

CREA / PB

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Paraíba
WEB - 34449 / 2011

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDÃO : WEB - 34449 / 2011
PROTOCOLO : PRO0001149111
DATA DE EMISSÃO : 03/10/2011

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Paraíba, em cumprimento ao disposto na resolução 1026, de 12/10/2005 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Atividade(s) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : **NEWTON MOUSINHO MOREIRA**
Carteira : **1501272375XXXX**
CPF : **04403584420**

Título(s)
Engenheiro Mecânico
Ves. Graduação(ões)

ART(s)

ART: 000044791: Tipo de ART: Normal
Registrada em: 15/09/2008
Baseada em: 29/09/2011
Endereço da Obra: DIVERSOS, DIVERSOS, CEP: JOAO PESSOA/PB
Proprietário: SECRETARIA DE EDUCACAO E CULTURA - PMJP
Consultante: SECRETARIA DE EDUCACAO E CULTURA - PMJP

Atividade(s)

FABRICACAO
ATUACAO
ESTRUTURA METALICA (ESTRUTURAS)
Dimensão do Trabalho : 11.963,42 M2

MONTAGEM
ATUACAO
ESTRUTURA METALICA (ESTRUTURAS)
Dimensão do Trabalho : 11.963,42 M2

FABRICACAO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA DE COBERTA PARA 14 (QUATORZE) QUADRAS PADRAO EM DIVERSAS ESCOLAS, JOAO PESSOA/PB

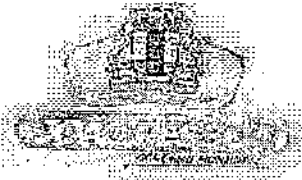
E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TECNICO, com a(s) respectiva(s) obra(s) de ART(s), averbando-se em ATTESTADO(S) DECLARACAO(ES) e/ou CERTIDAO(ES) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atividades do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem do direito.

Conselho Regional de Engenharia,
Arquitetura e Agronomia - CREA/PB
Raimundo Nonato L. da Sousa
Engº Agrón. Raimundo Nonato L. da Sousa
CREA 1500773745 - Superintendente

Conselho Regional de Engenharia,
Arquitetura e Agronomia - CREA/PB
Engº Civil Mº Itax Damasceno Mafra Cajú
Engº Civil Mº Itax Damasceno Mafra Cajú
CREA 1500802999 - Gerente de Registros

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFICIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - CREA 04 8734
Autenticação Digital
Cód. Autenticação: 04480708191035070440:1 Data: 07/08/2019 10:36:16
Valor Total do Ato: R\$ 2,42

COMTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG 1.009.327-SSP/PB



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

DECLARAÇÃO

Declaramos a pedido da COMTERMICA COMERCIAL TERMICA LTDA, estabelecida à Rua Projetada I, 207 – Lot. Jardim Atlântico – Cambuína I – Cabedelo – PB, para fins de prova junto a quem de direito que as Obras de Execução da Estruturas Metálicas e Cobertas em 14(quatorze) Quadras Padrão em Diversas Escolas no Município de João Pessoa/PB. Firmado entre a PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO e a COMTERMICA COMERCIAL TERMICA LTDA, perfazendo uma área total de construção de 12.335,66M2. Com estrutura em Aço SAC 300 e Telhas Galvalume pintadas, as demais características técnicas das quadras e os serviços executados estão descritas na Planilha anexa, composta de 10(dez) folhas, devidamente numeradas.

Responsáveis Técnicos:

- Eng. Civil: Alexandre José Mousinho Moreira
- Eng. Civil: Tiberio Luiz Mousinho do Rego
- Eng. Mecânico: Newton Mousinho Moreira
- Eng. Marcio Galvão Ebrahim

- 1602832315
- 1603285032
- 1601272375
- 1603392874

João Pessoa, 21 de Setembro de 2011.

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.135-20 - RG. 1.009.327-SS/PR

Joaquim Almeida Neto
Diretor de Obras / SEMIPRA

Este documento ou teor e de responsabilidade do emitente faz parte do Cadastro de Arquivo Técnico nº 31445-13303, emitido em 06/20/11, excluindo-se o(s) item(itens) que não sejam da competência do profissional cujo nome consta do texto.

João Pessoa, 21 de Setembro de 2011.

Eng. Civil M. Inez Damasceno Mafra Capri
RNP 1530812999 - Matr. 1422

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAS E TABELIONATO DE NOTAS - CREA 01/05/2004

Autenticação Digital

De acordo com as disposições do art. 1º, II, da Lei Federal nº 8.934/79 e Art. 6º, II, do art. 1º da Lei Estadual nº 7.212/2006 assinado e impresso digitalmente, reprodução por meio eletrônico representando a ocorrência real e verdadeira do ato.

Cod. Autenticação: 04480708191035070440-2; Data: 07/08/2019 10:36:16

Sel. Digital de Fiscalização: Tip: Normal; C: A103030; EEBV

Valor Total de Ato: R\$ 4,42

Validar Assinatura de Cartório: <https://selodigital.tpb.jsp.br>

Nota: Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jsp.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID	Contratual
I - E. M. OLIVIO RIBEIRO CAMPOS - BANCARIOS			
01	SERVICOS PRELIMINARES		
0101	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metalica em aço SAC 300 com pintura de protecao branca a base de epoxi, para coberta da quadra (fornecimento e montagem)	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metalica galvalume trapezoidal de 0,5mm (fornecimento e assentamento)	m²	881,12
0302	Cumeeira translucida	m	33,20
0303	Cumeeira metalica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (forn. Colocacao)	m	92,00
0304	Alongamento metalico p/ complementacao do suporte da calha fabricado em chapa metalica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	und	66,40
0305	Calha em PVC de 170 mm (forn. Instalacao)	m	48,80
0306	descida d' agua em tubo de PVC de 100 mm inclusive bridadeiras	m²	1.304,91
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintetico, em estrutura metalica sobre base de protecao a base de epoxi aplicada		
II - E. M. BARTOLOMEU DE GUSMAO - CRISTO			
01	SERVICOS PRELIMINARES		
0101	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metalica em aço SAC 300 com pintura de protecao branca a base de epoxi, para coberta da quadra (fornecimento e montagem)	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metalica galvalume trapezoidal de 0,5mm (fornecimento e assentamento)	m²	881,12
0302	Cumeeira translucida	m	33,20
0303	Cumeeira metalica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (forn. Colocacao)		

Este documento e o teor e as responsabilidades de
sentimento faz parte da Certidão de Arquivo Tecnico
de Engenharia, emitida em 20/07/2019, e assinada por
o(s) engenheiro(s) que não seletivo da Companhia de
Professores e Técnicos da Prefeitura Municipal de
João Pessoa, eis no ato de assinatura.

Eng. Civil M. José Damasceno Moreira Filho
REP. 10/03/2019 - Mat. 1422

CARTORIO AZEVEDO BASTOS - OFICIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
R. T. B. DE SAO JOAO, 100 - CIDADE DE JOAO PESSOA - PB - CEP: 51.020-000
Fone: (31) 3333-1111 - Fax: (31) 3333-1112 - E-mail: cartorio@azevedobastos.com.br

Autenticacao Digital
Este documento e o teor e as responsabilidades de sentimento faz parte da Certidão de Arquivo Tecnico de Engenharia, emitida em 20/07/2019, e assinada por o(s) engenheiro(s) que não seletivo da Companhia de Professores e Técnicos da Prefeitura Municipal de João Pessoa, eis no ato de assinatura.

Cod. Autenticacao: 04260708191035070440-3 - Data: 07/09/2019 - 10:36:38

Selo Digital de Fiscalizacao - Tipo Normativo: AA03029-10NT
Valor Total do Ato: R\$ 4.422,00
Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br/>

COMTÉRMECA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832/15 - Dir. Técnico
at. 03/09/2019 - 07:44:03 - 1.000.327-SSP/PB



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAO PESSOA
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID	Contratual
I - E. M. OLIVIO RIBEIRO CAMPOS - BANCARIOS			
01	SERVICOS PRELIMINARES		
0304	Alongamento metalico p/ complementação do suporte da calha, fabricado em chapa metalica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	und	92,00
0305	Calha em PVC de 170 mm (form. Instalação)	m	66,40
0306	descida d' água em tubo de PVC de 100 mm inclusive braçadeiras	m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada	m²	1.305,00
III - E. M. PROF. AFONSO PEREIRA - CID VERDE MANGABEIRA			
01	SERVICOS PRELIMINARES		
01.01	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metálica em aço SAC 300 com pintura de proteção branca a base de epoxi para cobertura da quadra (fornecimento e montagem)	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metálica galvalume trapezoidal de 0,5mm (fornecimento e assentamento)	m²	881,12
0302	Cumeeira translúcida	m	-
0303	Cumeeira metálica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (form. Colocação)	m	33,20
0304	Alongamento metalico p/ complementação do suporte da calha, fabricado em chapa metalica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	und	92,00
0305	Calha em PVC de 170 mm (form. Instalação)	m	66,40
0306	descida d' água em tubo de PVC de 100 mm inclusive braçadeiras	m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada	m²	1.304,91
IV - E. M. LEONEL M. BRIZOLA - BEIRA RIO			

Este documento não tem validade jurídica sem a assinatura eletrônica de quem faz parte da Gerência de Serviço Técnico em Obras Públicas, emitida através de sistema eletrônico de assinatura digital, em conformidade com a legislação que não exclui a competência do profissional cujo nome consta no texto.

João Pessoa, 03 de Maio de 2019. 16.350.33

Prof. Alexandre José Mousinho Moreira

CPF: 374.027.144-20-RG: 1.009.327-SSPP/B

COMTÉRmica LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602632315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPP/B

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E REGISTRO DE BENS - CADERNO 04 DE 2016

Autenticação Digital

Cod. Autenticação: 04460708191035070440-4; Data: 07/08/2019; 10:38:54

528 Digital de Fidejussão Tipo Normal: C AX03028-UR0

Valor Total do Ato: R\$ 4,42

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large stylized signature and several smaller marks.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID.	Contratual
I - E. M. OLIVIO RIBEIRO CAMPOS - BANCARIOS			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metálica em aço SAC 300 com pintura de proteção branca a base de epoxi, para cobertura da quadra (fornecimento e montagem)	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metálica galvalume trapezoidal de 0,5mm (fornecimento e assentamento)	m²	881,12
0302	Cumeeira translúcida	m	
0303	Cumeeira metálica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (forn. Colocação)	m	33,20
0304	Alongamento metálico p/ complementação do suporte da calha, fabricado em chapa metálica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	und	92,00
0305	Calha em PVC de 170 mm (forn. Instalação)	m	66,40
0306	descida d' água em tubo de PVC de 100 mm inclusive braçadeiras	m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada	m²	1.305,00
V - E. M. INDIO PIRAGIBE - MANGABEIRA VII			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metálica em aço SAC 300 com pintura de proteção branca a base de epoxi, para cobertura da quadra (fornecimento e montagem)	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metálica galvalume trapezoidal de 0,5mm (fornecimento e assentamento)	m²	881,12
0302	Cumeeira translúcida	m	
0303	Cumeeira metálica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (forn. Colocação)	m	33,20
0304	Alongamento metálico p/ complementação do suporte da calha, fabricado em chapa metálica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	und	92,00

Este documento não tem a responsabilidade da Prefeitura Municipal de João Pessoa. É emitido em nome da Prefeitura Municipal de João Pessoa, emitida em nome da Prefeitura Municipal de João Pessoa, que não seja(m) da competência do profissional cujo nome consta no texto.

João Pessoa, 07 de maio de 2019.

Eng. Civil M. José Damasceno Moreira Neto
R. P. 50069299, Mat. 142

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Pinheiro Moreira
Eng. Civil-CREA 1502832375-6/ Técnico
CPF 374.027.144-20/RG. 1.009.327-59/PPB

atestado quadras (2)

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Cód. CNJ 05.8714

Autenticação Digital

Cod. Autenticação: 04460708191035070440-5; Data: 07/08/2019 10:36:38

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AIX03027-022P
Valor Total do Ato: R\$ 4,42

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID	Contratual
I - E. M. OLIVIO RIBEIRO CAMPOS - BANCARIOS			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0304	Alongamento metalico p/ complementação do suporte	und	92,00
0305	Calha em PVC de 170 mm (fom. instalação)	m	66,40
0306	descida d' água em tubo de PVC de 100 mm	m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada	m²	1.305,00
VIII - E. M. PROF. FRANCISCO PEREIRA DA			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metálica em aço SAC 300 com pintura de	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metálica galvalume	m²	881,12
0302	Cumeeira translúcida	m	
0303	Cumeeira metálica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5	m	33,20
0304	Alongamento metalico p/ complementação do suporte	und	92,00
0305	Calha em PVC de 170 mm (fom. instalação)	m	66,40
0306	descida d' água em tubo de PVC de 100 mm	m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada	m²	1.304,91
IX - E. M. LUIZ VAZ DE CAMÕES - MANGABEIRA			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
0101	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metálica em aço SAC 300 com pintura de	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metálica galvalume	m²	881,12
0302	Cumeeira translúcida	m	
0303	Cumeeira metálica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5	m	33,20
0304	Alongamento metalico p/ complementação do suporte	und	92,00

Este documento tem teor de responsabilidade do emitente por parte da Comissão de Aceite Técnico n.º 001/2019, emitida em 15/05/2019, excluindo-se a (s) item(s) que não seja(m) da competência do profissional cujo nome consta no texto.

JOÃO PESSOA, 07 de maio de 2019.

[Assinatura]

Eng. Civil M.º Inez Damasceno Maia Cam
R.P. 15/04/2019 - Mat. 142

[Assinatura]

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Monteiro
Eng.º Civil-CREA 160283315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPPB

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAS E TABELIONATO DE NOTAS - CAGEAJ CNJ 03.0714

Autenticação Digital

De acordo com o Regulamento nº 97/2013, Art. 1º, § 2º da Lei Federal nº 8.912/1994 e Art. 1º, § 2º da Lei Estadual nº 72/2008, o presente documento foi autenticado digitalmente pelo Cartório de Registro Civil das Pessoas Naturas e Tabelionato de Notas, sob o nº de autenticação: 04460706191035070440-7, Data: 07/03/2019, 10:36:16.

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: ALX03025-0006 - Valor total do Ato: R\$ 4,42

Verifique os dados do ato em: <https://selcdigital.tlpp.jus.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UMD	Contratual
I - E. M. OLIVIO RIBEIRO CAMPOS - BANCARIOS			
01	SERVICOS PRELIMINARES		
0303	Cumeeira metálica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (form. Colocação)	m	33,20
0304	Alongamento metálico p/ complementação do suporte da calha, fabricado em chapa metálica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	m	33,20
0305	Calha em PVC de 170 mm (form. instalação)	und	92,00
0306	descida d' água em tubo de PVC de 100 mm inclusive braçadeiras	m	66,40
		m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada	m²	1.305,00
XII E.M. DAMÁSIO FRANCA-DISTRITO MECANICO			
01	SERVICOS PRELIMINARES		
0101	Placa indicativa da obra	m²	18,00
02	ESTRUTURA		
0201	Estrutura metálica em aço SAC 300 com pintura de proteção branca a base de epoxi, para coberta da quadra (fornecimento e montagem)	kg	8.189,00
03	COBERTA		
0301	Telhamento com telha metálica galvalume trapezoidal de 0,5mm (fornecimento e assentamento)	m²	881,12
0302	Cumeeira translúcida	m	33,20
0303	Cumeeira metálica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (form. Colocação)	m	33,20
0304	Alongamento metálico p/ complementação do suporte da calha, fabricado em chapa metálica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	m	33,20
0305	Calha em PVC de 170 mm (form. instalação)	und	92,00
0306	descida d' água em tubo de PVC de 100 mm inclusive braçadeiras	m	66,40
		m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada	m²	1.305,00

Este documento, cujo teor é de responsabilidade do
 emitente, faz parte de Cadastro de Apoio Técnico nº
 2015/0001/2015, emitido em 03/10/2015, excluindo-se
 o(s) item(s) que não sejam da competência do
 profissional cujo nome consta no texto.
 João Pessoa, 23 de outubro de 2015.
 Eng. Civil Alexandre Moreira
 Inscrição nº 1099 - Vol. 12

B

A

R

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Antônio Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPPB

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
E TABELIONATO DE NOTAS - CARRÃO ONI CASP 4

Autenticação Digital

Cod. Autenticação: 04460708191036070440-9 - Data: 07/09/2016 10:36:16

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C - AX03023-0170
Vale, Tópic de No. RS 4-42

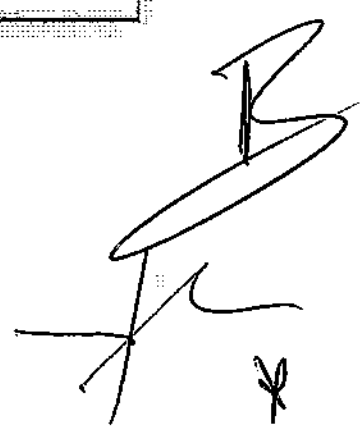
Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID	Contratual
I - E. M. OLIVIO RIBEIRO CAMPOS - BANCARIOS			
01	SERVICOS PRELIMINARES		
0303	Cuneeira metalica trapezoidal (GALVALUME) de 0,5 mm (form. Colocação)	m	33,20
0304	Alongamento metalico p/ complementação do suporte da calha, fabricado em chapa metalica (0,05 x 0,10) m chumbado em cantoneira de ferro 1 1/2 x 3/16"	Und	92,00
0305	Calha em PVC de 170 mm (form. Instalação)	m	66,40
0306	descida d'água em tubo de PVC de 100 mm inclusive bráçadeiras.	m	28,00
04	PINTURA		
0401	Pintura esmalte sintético, em estrutura metálica sobre base de proteção a base de epoxi aplicada.	m²	1.305,00
DIVERSOS			
	Abngo provisorio c/ alojamento c/ cobertura em telha fibrocimento, paredes, portas e janelas	m²	131,90
	Estrutura metálica em aço SAC 300 com pintura de proteção branca a base de epoxi, para cobertura da quadra (fornecimento e montagem) (E. M. DAMASIO FRANCA - chumbadores)	kg	250,00
João Pessoa, 21 de setembro de 2011			

Este documento cujo teor é de responsabilidade do emittente faz parte do Gerenciado de Acervo Técnico em 2014 e/ou 2015, emitida em 15/09/11, excluindo-se o (s) nome (s) que não sejam da competência do profissional cujo nome consta no texto.

João Pessoa, 21 de setembro de 2011.
Eng.º Civil Nº 1163 Damasceno Malta Cajá
RNF 150002900 - Matr. 1123



COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E-1
E TABELIONATO DE NOTAS - Cod. Reg. CNJ 05.0794

Autenticação Digital

Código de Verificação: 04460708191035070440-11 - Data: 07/08/2019 10:36:30

Valor Total do Ato: R\$ 4,42

Confira os dados do ato em: <https://sel digital.tpb.juiz.br>

9/9

atestado quadras (2)



Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br

PM S G A/RN
Folha nº 1702
R



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Escritura pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa COMTÉRMIKA COMERCIAL TÉRMICA LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa COMTÉRMIKA COMERCIAL TÉRMICA LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a COMTÉRMIKA COMERCIAL TÉRMICA LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em 23/09/2021 14:22:19 (hora local) através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa COMTÉRMIKA COMERCIAL TÉRMICA LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por tempo indeterminado e está disponível para consulta em nosso site.

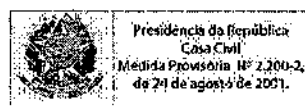
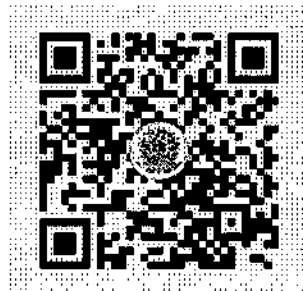
Código de Autenticação Digital: 04462910181037390668-1 a 04462910181037390668-10

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 7.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ nº 003/2014 e Provimento CNJ nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b25eb4c92a58bf564c486b85f47aa86223002999638f77b3dc8f8af5bb6b2bdd61cf7495f75c6d6ca5054a78ec67b8c511a5b1e4daae265b790965a275b53ae50



COMTÉRMIKA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



CREA / PB

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Paraíba
WEB - 10579 / 2010

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDÃO : WEB - 10579 / 2010
PROTOCOLO : PRO0000203310
DATA DE EMISSÃO : 06/05/2010

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CUI DOS PESSOAS NATURAIS
 Autenticação Digital
 De acordo com o artigo 7º do Decreto nº 11.220/2002, a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento assinado, é confiável desde que o documento não tenha sido objeto de alteração ou supressão.
 Cód. Autenticação : 04462910181037390688-1; Data: 29/10/2010 10:38:49
 Valor Total do Ato: R\$ 4,25
 Confira os dados do ato em: <http://secdigital.tjpb.jus.br>

000289

P M S G A / R N
Folha nº 1703

Por delegação de poderes constante no(s) Decisão de Diretoria, Número: 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência, do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Paraíba, em cumprimento ao disposto na resolução 317, de 31/10/88 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo:

Nome do Profissional : ALEXANDRE JOSE MOUSINHO MOREIRA
 Cadeira: 1602832315XXXX
 CPF : 37402714420
 Título(s)
 Engenheiro Civil

ART(s)

ART : J00029610
 Registrada em : 08/08/2008
 Emitida em : 29/04/2010
 Endereço da Obra : DIVERSAS, DIVERSOS, CEP : 58060030 CAMPINA GRANDE/PB
 Proprietário : PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
 Empresa : COMTERMICA COMERCIAL TERMICA LTDA
 Contratante : PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE

- Atividade(s)
- EXECUCAO ATUACAO REDE DE ESGOTO
Dimensão do Trabalho : 378,00 M2
- EXECUCAO ATUACAO PAVIMENTACAO DE PARALELEPIPEDOS
Dimensão do Trabalho : 124.151,60 M2
- EXECUCAO ATUACAO DRENAGEM
Dimensão do Trabalho : 378,00 M2

EXECUCAO DAS OBRAS DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDOS, ESGOTAMENTO SANITARIO E DRENAGEM URBANA, NO MUNICIPIO DE CAMPINA GRANDE, PARAIBA, CONFORME CONTRATO N 147/2008/SOSUR/PMCG.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TECNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente chancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA,
ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA/PB
Engº Civil *Cheslé Paiva dos Santos*
CREA: 1811739068 - Mat. 1554

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA,
ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA/PB
Engº Civil *Mª Inês Damasceno Matre Cajó*
CREA: 1800802099 - Mat. 142-2

COMTERMICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Engº Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RC-1.009.327-SSP/PB



CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELADO DE NOTAS - CASAS 13, 13B, 13C, 13D, 13E, 13F, 13G, 13H, 13I, 13J, 13K, 13L, 13M, 13N, 13O, 13P, 13Q, 13R, 13S, 13T, 13U, 13V, 13W, 13X, 13Y, 13Z, 13AA, 13AB, 13AC, 13AD, 13AE, 13AF, 13AG, 13AH, 13AI, 13AJ, 13AK, 13AL, 13AM, 13AN, 13AO, 13AP, 13AQ, 13AR, 13AS, 13AT, 13AU, 13AV, 13AW, 13AX, 13AY, 13AZ, 13BA, 13BB, 13BC, 13BD, 13BE, 13BF, 13BG, 13BH, 13BI, 13BJ, 13BK, 13BL, 13BM, 13BN, 13BO, 13BP, 13BQ, 13BR, 13BS, 13BT, 13BU, 13BV, 13BW, 13BX, 13BY, 13BZ, 13CA, 13CB, 13CC, 13CD, 13CE, 13CF, 13CG, 13CH, 13CI, 13CJ, 13CK, 13CL, 13CM, 13CN, 13CO, 13CP, 13CQ, 13CR, 13CS, 13CT, 13CU, 13CV, 13CW, 13CX, 13CY, 13CZ, 13DA, 13DB, 13DC, 13DD, 13DE, 13DF, 13DG, 13DH, 13DI, 13DJ, 13DK, 13DL, 13DM, 13DN, 13DO, 13DP, 13DQ, 13DR, 13DS, 13DT, 13DU, 13DV, 13DW, 13DX, 13DY, 13DZ, 13EA, 13EB, 13EC, 13ED, 13EE, 13EF, 13EG, 13EH, 13EI, 13EJ, 13EK, 13EL, 13EM, 13EN, 13EO, 13EP, 13EQ, 13ER, 13ES, 13ET, 13EU, 13EV, 13EW, 13EX, 13EY, 13EZ, 13FA, 13FB, 13FC, 13FD, 13FE, 13FF, 13FG, 13FH, 13FI, 13FJ, 13FK, 13FL, 13FM, 13FN, 13FO, 13FP, 13FQ, 13FR, 13FS, 13FT, 13FU, 13FV, 13FW, 13FX, 13FY, 13FZ, 13GA, 13GB, 13GC, 13GD, 13GE, 13GF, 13GG, 13GH, 13GI, 13GJ, 13GK, 13GL, 13GM, 13GN, 13GO, 13GP, 13GQ, 13GR, 13GS, 13GT, 13GU, 13GV, 13GW, 13GX, 13GY, 13GZ, 13HA, 13HB, 13HC, 13HD, 13HE, 13HF, 13HG, 13HH, 13HI, 13HJ, 13HK, 13HL, 13HM, 13HN, 13HO, 13HP, 13HQ, 13HR, 13HS, 13HT, 13HU, 13HV, 13HW, 13HX, 13HY, 13HZ, 13IA, 13IB, 13IC, 13ID, 13IE, 13IF, 13IG, 13IH, 13II, 13IJ, 13IK, 13IL, 13IM, 13IN, 13IO, 13IP, 13IQ, 13IR, 13IS, 13IT, 13IU, 13IV, 13IW, 13IX, 13IY, 13IZ, 13JA, 13JB, 13JC, 13JD, 13JE, 13JF, 13JG, 13JH, 13JI, 13JJ, 13JK, 13JL, 13JM, 13JN, 13JO, 13JP, 13JQ, 13JR, 13JS, 13JT, 13JU, 13JV, 13JW, 13JX, 13JY, 13JZ, 13KA, 13KB, 13KC, 13KD, 13KE, 13KF, 13KG, 13KH, 13KI, 13KJ, 13KK, 13KL, 13KM, 13KN, 13KO, 13KP, 13KQ, 13KR, 13KS, 13KT, 13KU, 13KV, 13KW, 13KX, 13KY, 13KZ, 13LA, 13LB, 13LC, 13LD, 13LE, 13LF, 13LG, 13LH, 13LI, 13LJ, 13LK, 13LL, 13LM, 13LN, 13LO, 13LP, 13LQ, 13LR, 13LS, 13LT, 13LU, 13LV, 13LW, 13LX, 13LY, 13LZ, 13MA, 13MB, 13MC, 13MD, 13ME, 13MF, 13MG, 13MH, 13MI, 13MJ, 13MK, 13ML, 13MN, 13MO, 13MP, 13MQ, 13MR, 13MS, 13MT, 13MU, 13MV, 13MW, 13MX, 13MY, 13MZ, 13NA, 13NB, 13NC, 13ND, 13NE, 13NF, 13NG, 13NH, 13NI, 13NJ, 13NK, 13NL, 13NM, 13NN, 13NO, 13NP, 13NQ, 13NR, 13NS, 13NT, 13NU, 13NV, 13NW, 13NX, 13NY, 13NZ, 13OA, 13OB, 13OC, 13OD, 13OE, 13OF, 13OG, 13OH, 13OI, 13OJ, 13OK, 13OL, 13OM, 13ON, 13OO, 13OP, 13OQ, 13OR, 13OS, 13OT, 13OU, 13OV, 13OW, 13OX, 13OY, 13OZ, 13PA, 13PB, 13PC, 13PD, 13PE, 13PF, 13PG, 13PH, 13PI, 13PJ, 13PK, 13PL, 13PM, 13PN, 13PO, 13PP, 13PQ, 13PR, 13PS, 13PT, 13PU, 13PV, 13PW, 13PX, 13PY, 13PZ, 13QA, 13QB, 13QC, 13QD, 13QE, 13QF, 13QG, 13QH, 13QI, 13QJ, 13QK, 13QL, 13QM, 13QN, 13QO, 13QP, 13QQ, 13QR, 13QS, 13QT, 13QU, 13QV, 13QW, 13QX, 13QY, 13QZ, 13RA, 13RB, 13RC, 13RD, 13RE, 13RF, 13RG, 13RH, 13RI, 13RJ, 13RK, 13RL, 13RM, 13RN, 13RO, 13RP, 13RQ, 13RR, 13RS, 13RT, 13RU, 13RV, 13RW, 13RX, 13RY, 13RZ, 13SA, 13SB, 13SC, 13SD, 13SE, 13SF, 13SG, 13SH, 13SI, 13SJ, 13SK, 13SL, 13SM, 13SN, 13SO, 13SP, 13SQ, 13SR, 13SS, 13ST, 13SU, 13SV, 13SW, 13SX, 13SY, 13SZ, 13TA, 13TB, 13TC, 13TD, 13TE, 13TF, 13TG, 13TH, 13TI, 13TJ, 13TK, 13TL, 13TM, 13TN, 13TO, 13TP, 13TQ, 13TR, 13TS, 13TT, 13TU, 13TV, 13TW, 13TX, 13TY, 13TZ, 13UA, 13UB, 13UC, 13UD, 13UE, 13UF, 13UG, 13UH, 13UI, 13UJ, 13UK, 13UL, 13UM, 13UN, 13UO, 13UP, 13UQ, 13UR, 13US, 13UT, 13UU, 13UV, 13UW, 13UX, 13UY, 13UZ, 13VA, 13VB, 13VC, 13VD, 13VE, 13VF, 13VG, 13VH, 13VI, 13VJ, 13VK, 13VL, 13VM, 13VN, 13VO, 13VP, 13VQ, 13VR, 13VS, 13VT, 13VU, 13VV, 13VW, 13VX, 13VY, 13VZ, 13WA, 13WB, 13WC, 13WD, 13WE, 13WF, 13WG, 13WH, 13WI, 13WJ, 13WK, 13WL, 13WM, 13WN, 13WO, 13WP, 13WQ, 13WR, 13WS, 13WT, 13WU, 13WV, 13WW, 13WX, 13WY, 13WZ, 13XA, 13XB, 13XC, 13XD, 13XE, 13XF, 13XG, 13XH, 13XI, 13XJ, 13XK, 13XL, 13XM, 13XN, 13XO, 13XP, 13XQ, 13XR, 13XS, 13XT, 13XU, 13XV, 13XW, 13XX, 13XY, 13XZ, 13YA, 13YB, 13YC, 13YD, 13YE, 13YF, 13YG, 13YH, 13YI, 13YJ, 13YK, 13YL, 13YM, 13YN, 13YO, 13YP, 13YQ, 13YR, 13YS, 13YT, 13YU, 13YV, 13YW, 13YX, 13YY, 13YZ, 13ZA, 13ZB, 13ZC, 13ZD, 13ZE, 13ZF, 13ZG, 13ZH, 13ZI, 13ZJ, 13ZK, 13ZL, 13ZM, 13ZN, 13ZO, 13ZP, 13ZQ, 13ZR, 13ZS, 13ZT, 13ZU, 13ZV, 13ZW, 13ZX, 13ZY, 13ZZ

Autenticação Digital
 De acordo com o art. 1º, § 2º do Decreto nº 7.716/2011 e o art. 1º, § 1º da Lei nº 11.343/2006, a assinatura digitalizada de documentos e atos jurídicos, inclusive dos atos de registro civil, produzida por meio de certificação digital, conforme o disposto no art. 10º da Lei nº 11.343/2006, é equivalente à original.
 Cod. Autenticação: 04462910181037390668-2; Data: 29/10/2018 10:38:46
 Cód. Digital de Fiscalização: Tm Norma C - AHR29473-0899
 Valor total do Ato: R\$ 4,33
 O valor da taxa de emissão de Certificados Digitais é de R\$ 0,00.
 Para obter o certificado digital, acesse o endereço eletrônico: www.tfdigital.spb.gov.br

Este emitido em 29/10/2018, emilia em 29/10/18, excluindo-se o(s) item(ns) que não seja(m) da competência do profissional cujo nome consta no texto.
 João Pessoa, 06 de out de 2018.

Eng.º CIVIL M.ª Inez Damasceno Matra Gajó
 RNP 150080296 - Mat. 142-2



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
 SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS**

000290

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que a firma **COMERCIAL TERMICA LTDA**, estabelecida à Rua Prorjeta I, 207 - Lot. Jardim Atlântico - Cambolita I - Cabedelo - PB, inscrita no CNPJ (M.F.) nº 08.560.898/0001-64, insc. Estadual nº 16.025.853-7, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE - PB**, Objeto do Contrato N. 147/2008, os serviços de pavimentação, drenagem e esgotamento sanitário, na cidade de Campina Grande/PB, no período de período de 24/07/2008 até 31/03/2010, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **ALEXANDRE J. MOUSINHO MOREIRA - CREA nº 1602832315** e **TIBERIO LUIZ MOUSINHO do REGO - CREA nº 1603285032**, os serviços abaixo relacionados.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.
	PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placas alusiva a obra	m²	320,00
2.0	SERVIÇOS DE TERREPLENAGEM		
2.1	Esc. Carga e descarga de material de 1ª categoria	m3	81.540,87
2.2	Esc. Carga e descarga de material de 1ª categoria em jazida ou empréstimo com DMT até 1km, inclusive material	m3	86.350,59
2.3	Momento extraordinário de transporte	m³xkm	1.187.301,50
2.4	Carga, descarga e transporte de material (bota fora)	m3	129.926,09
2.5	Compactação de aterro	m3	129.350,59
2.6	Regularização e compactação de sub-leito	m2	173.812,24
3.0	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		
3.1	Aquisição e assentamento de pavimentação em paralelepípedos sobre colchão de areia	m²	173.812,24
3.2	Aquisição e assentamento de meio-fio granítico	m	44.202,47
3.3	Execução de pavimentação asfáltica em CBUG 6/imprimação	Tot	11.613,00
3.4	Execução de imprimação mecânica com CM-30	m²	36.400,00
3.5	Execução de recapeamento asfáltico	m²	54.180,00
3.6	Execução e fornecimento de pintura asfáltica com ruptura rápida RR-1C	m²	54.180,00
3.7	Pavimentação em blocos intertravados 0,10M (trafego pesado)	m²	28.050,00
	DRENAGEM		
1.0	SERVIÇOS DE DRENAGEM		
1.1	Locação, Nivelamento e acompanhamento de rede, inclusive gabarito	m	1.918,00

P. M. C. G.
 Secretaria de Obras e Serviços Urbanos
 Em, 29/10/2018
COMTERMICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng.º CIVIL - CREA nº 1602832315 - Dir. Técnico
 CPF: 374.027.144-20 - RG: 1.009.327-SS/PB

Este
emitido em
01/05/2010
O(S)
prof

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - PÓRTO DE REGISTRO COM DAS PESSOAS NATURAIS
 e REGISTRO DE VEÍCULOS - CATEGORIA ESPECIAL
Autenticação Digital
 O presente documento eletrônico foi gerado automaticamente pelo sistema de Autenticação Digital, desenvolvido pelo Cartório de Registro de Pessoas Naturais e de Veículos do Estado do Rio Grande do Norte, em conformidade com o disposto no art. 10, inciso II, do Decreto nº 20.024, de 20 de março de 2008, e no art. 1º, inciso I, do Decreto nº 20.024, de 20 de março de 2008, e no art. 1º, inciso I, do Decreto nº 20.024, de 20 de março de 2008, e no art. 1º, inciso I, do Decreto nº 20.024, de 20 de março de 2008.
 Cód. Autenticação: 04362910181037390689-4; Data: 29/10/2018 10:38:59
 Selo Digital de Fiscalização: Tipo Normal C-AHR29471-LUX4
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Para verificar a validade dos dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br>

João Pessoa, 06 de Maio de 2010

Mauro José Caju

Eng.º Civil Nº Inez Damasceno Maíra Caju
 RNF 1600802999 - Mat. 142-2

000292

14.1	Limpeza e teste de tubulação	m	1.918,00
15.0	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDOS E INTERFERÊNCIAS		
15.1	Remoção e reposição de pavimentação em paralelepípedos	m²	77,26
15.2	Remoção e reposição de pavimento asfáltico	m²	33,78
15.3	Remoção e reposição de rede d'água	und	33,60
15.4	Remoção e reposição de ligação domiciliar de água	und	33,60
15.5	Remoção e reposição de rede de esgoto	und	33,60
15.6	Remoção e reposição de ligação domiciliar de esgoto	und	33,60
16.0	Construção de travessia em linha férrea	m	46,48
16.1	Construção de travessia em rocha pelo método não destrutivo	m	47,04
17.0	CANALIZAÇÃO DE RIACHO		
17.1	Concreto simples	m³	6,80
17.2	Alvenaria de pedra argamassada p/canal	m³	294,36
17.3	Enrocamento submerso	m³	321,72
	REDE COLETORA DE ESGOTO		
1.0	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE		
1.1	Locação e nivelamento da rede com gabarito	m	1.929,20
1.2	Licença, taxas e projetos	vb	1,00
2.0	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
2.1	Em material de 1ª categoria até 2,00m	m³	11.447,60
2.2	Em material de 2ª categoria (rocha branda) até 2,00m	m³	11.447,60
2.3	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 2,00m	m³	3.003,50
2.4	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 4,00m	m³	1.621,34
2.5	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 6,00m	m³	302,40
2.6	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 8,00m	m³	409,25
3.0	COLCHÃO DE AREIA		
3.1	Colchão de areia	m³	665,84
4.0	ASSENTAMENTO DE TUBOS		
4.1	Tubo de PVC VINILFORT (ou similar) - D=150mm	m	1.929,20
5.0	POÇOS DE VISITA COM TAMPÃO DE F.F. TP. 600		
5.1	Em anéis de concreto, D= 100 m, h até 2,00m	und	18,20
5.2	Em anéis de concreto, D= 100 m, h de 2,00 até 4,00m	und	1,20
5.3	Em anéis de concreto, D= 100 m, h de 4,00 até 6,00m	und	8,40
5.4	Em anéis de concreto, D= 100 m, h de 6,00 até 8,00m	und	4,20
6.0	REATERRO APOIADO		
6.1	Com material de empréstimo	m³	14.124,62
6.2	Com material reaproveitamento	m³	9.523,39
7.0	ESCORAMENTO METÁLICO		
7.1	Contínuo	m²	5.062,80
7.2	Descontínuo	m²	1.702,40
8.0	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO		
8.1	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO UTILIZAÇÃO DE PONTEIRAS FILTRANTES EM VALA	h	5.782,00
9.0	SINALIZAÇÃO		
9.1	Aberto com iluminação	m	1.730,40

P. M. C. G.
 Secretaria de Obras e Serviços Urbanos
 Em, 29/10/2010

Roberto Carlos Cantalice de Medeiros
 CREA 2502-D - 16ª Região
 Engenheiro de Obras

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng.º Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RC 1.009.327-SSPIPB

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAS
 Fatores: Rua 15 - 15º de Junho - 50110-000 - Campina Grande - PB
Autenticação Digital
 O presente documento digitaliza-se em conformidade com a Lei Federal nº 11.343/2006 e a Lei Estadual nº 5.721/2008, e apresenta imagem digitalizada, reprodução fiel do documento autenticado e contido neste ato. O registro é válido. Ocorrência:
 Cód. Autenticação: 04462840181037390668-5; Data: 29/10/2010 10:38:45
 Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AHR29470-ZXCD- Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Para verificar a validade das informações contidas neste documento, acesse o endereço eletrônico: <http://selodigital.tjpb.jus.br>

Est. 10511/2010, emitida em 10/10/2010, excetuando o(s) item(s) que não se(s) da competência do profissional cujo nome consta no texto.
 João Pessoa, 06 de 11º de 2010
 Eng. Civil M.º Inez Damasceno Malta Caju
 RNP 1500802999 - Mat. 142-2

000293

9.2	Aberto sem iluminação	m	610,40
10.0	BOTA-FORA ATÉ 1 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA		
10.1	Bota-fora até 1 km, inclusive carga e descarga	m²	14.156,03
11.0	MOMENTO EXTRAORDINARIO DE TRANSPORTE		
11.1	Momento extraordinário de transporte	m³xkm	212.340,39
12.0	CADASTRO TÉCNICO DA REDE		
12.1	Cadastro técnico da rede	m	1.929,20
13.0	LIMPEZA E TESTE DA TUBULAÇÃO		
13.1	Limpeza e teste da tubulação	m	1.929,20
	LIGAÇÕES DOMICILIARES (EXTERNAS)		
1.0	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
1.1	Em material de 1ª categoria até 2,00m	m³	185,36
1.2	Em material de 2ª categoria (rocha branda) até 2,00m	m³	185,36
1.3	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 2,00m	m³	230,72
2.0	COLCHÃO DE AREIA		
2.1	Colchão de areia	m²	55,61
3.0	ASSENTAMENTO DE TUBOS		
3.1	Assentamento de tubo de PVC rígido, D=100mm	m	1.142,40
3.2	Assentamento de tubo de PVC VINILFORT, D=100mm	m	230,72
4.0	REATERRO AFILOADO		
4.1	Com material de empréstimo	m³	184,80
4.2	Com material reaproveitamento	m³	416,64
5.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE CX. DE INSPEÇÃO PRÉ-MOLDADA D=0,40M		
5.1	Aquisição e assentamento de caixa de inspeção pré-moldada, D=0,40m	m	190,40
6.0	BOTA-FORA ATÉ 1 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA		
6.1	Bota-fora até 1 km, inclusive carga e descarga	m²	185,36
7.0	SELIM PVC JE, 100 x 150mm		
7.1	SELIM PVC JE, 100 x 150mm	Und	182,00
8.0	MOMENTO EXTRAORDINARIO DE TRANSPORTE		
8.1	Momento extraordinário de transporte	m³xkm	2.772,00
9.0	CURVA PVC 90° - D=100mm		
9.1	CURVA PVC 90° - D=100mm	und	182,00

CAMPINA GRANDE - PB, 27 DE ABRIL DE 2010

F. M. C. G.
 Secretária de Obras e Serviços Urbanos
 Em, 27/04/2010

Roberto Carlos Carballes de Medeiros
 CREA 2592-D - 18ª Região
 Engenheiro de Ofício

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng.º Civil-CREA 1402832315-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSP/PE



CREA / PB

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Paraíba
WEB - 10580 / 2010

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

PM SGA/RN

Folha nº 1708

8000294

CERTIDÃO : WEB - 10580 / 2010
PROTOCOLO : PRO0000203410
DATA DE EMISSÃO : 06/05/2010

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
 Autenticação Digital
 Cód. Autenticação: 04462510181037390668-6, Data: 29/10/2018 10:38:53
 Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AHR29469-NG08
 Valor Total do Ato: R\$ 4,25
 Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.pb.br>

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número: 0621/2008, de 03/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Paraíba, em cumprimento ao disposto na resolução 317, de 31/10/86 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART(s), constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão de (s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição (ões) abaixo.

Nome do Profissional: **TIBERIO LUIZ MOUSINHO DO REGO**
Carteira: **1603285032XXXX**
CPF: **67586058415**

Título(s)

Engenheiro Civil

ART(s)

ART: **000029611**
Registrada em: **06/08/2008**
Baixada em: **29/04/2010**
Endereço da Obra: **DIVERSAS, DIVERSOS, CEP: 000, CAMPINA GRANDE/PB**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**
Empresa: **COMTÉRICA COMERCIAL TERMICA LTDA**
Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**

Atividade(s)

EXECUCAO ATUACAO REDE DE ESGOTO
Dimensão do Trabalho: **378,00 M2**

EXECUCAO ATUACAO PAVIMENTACAO DE PARALELEPIPEDOS
Dimensão do Trabalho: **124.151,60 M2**

EXECUCAO ATUACAO DRENAGEM
Dimensão do Trabalho: **378,00 M2**

EXECUCAO DAS OBRAS DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDOS, ESGOTAMENTO SANITARIO E DRENAGEM URBANA, NO MUNICIPIO DE CAMPINA GRANDE GRANDE, PARAIBA, CONFORME CONTRATO N 147/2008 SCSUR/PMCG.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente de serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente chancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA/PB

Engº Civil *Correia Paiva dos Santos*
CREA: 601338066 - Mat. 1554

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA/PB

Engº Civil *Mª Inez Damasceno Maira Caiu*
CREA: 1500802099 - Mat. 142-2

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil - CREA 160328503 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG 1.009.327-SSP/PB

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS - OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAS
 Rua ... nº ... - Fone: ... - E-mail: ...
Autenticação Digital
 O presente documento eletrônico apresenta imagem, assinatura, reconhecimento de voz e autenticação por sistema eletrônico de identificação e verificação de dados.
 Cód. Autenticação: 04.862910181037390668-7. Data: 29/10/2018 10:39:26
 Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal D - A1-R29468-830CS
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23
 Confira os dados do ato em: <http://selodigital.tpb.jus.br>

Este documento cujo teor é de responsabilidade do emitente faz parte da Carteira de Arquivo Técnico nº 023.1058/2010, emitida em 05/10/2010, exceto se o(s) item(ns) que não seja(m) da competência do profissional cujo nome consta no texto.
 João Pessoa, 06 de Maio de 2010
 Manoel José Queiroz
 Eng.º Civil nº Inez Damasceno Maíra Cajú
 RNP 1500802169 - Mat. 142-7
 P.M.S.G.A/RN
 Folha nº 1709
 000295



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que a firma **COMERCIAL TÉRMICA LTDA**, estabelecida à Rua Projeta I, 207 - Lot. Jardim Atlântico - Cambolinha I - Cabedelo - PB, inscrita no CNPJ (M.F.) nº 08.560.898/0001-64, inscrita Estadual nº 16.025.853-7, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE - PB**, Objeto do Contrato N. 147/2008, os serviços de pavimentação, drenagem e esgotamento sanitário, na cidade de Campina Grande/PB, no período de período de 24/07/2008 até 31/03/2010, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **ALEXANDRE J. MOUSINHO MOREIRA - CREA nº 1602832315** e **TIBÉRIO LUIZ MOUSINHO DO REGO - CREA nº 1603285032**, os serviços abaixo relacionados:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.
PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placas alusiva a obra	m²	320,00
2.0	SERVIÇOS DE TERREPLENAGEM		
2.1	Esc. Carga e descarga de material de 1ª categoria	m³	81.540,87
2.2	Esc. Carga e descarga de material de 1ª categoria em jazida ou empréstimo com DMT até 1km, inclusive material	m³	86.350,59
2.3	Momento extraordinário de transporte	m³xkm	1.187.301,50
2.4	Carga, descarga e transporte de material (bota fora)	m³	129.928,09
2.5	Compactação de aterro	m³	128.350,59
2.6	Regularização e compactação de sub-leito	m²	173.812,24
3.0	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		
3.1	Aquisição e assentamento de pavimentação em paralelepípedos sobre colchão de areia	m²	173.812,24
3.2	Aquisição e assentamento de meio-fio granítico	m	44.202,47
3.3	Execução de pavimentação asfáltica em CBUQ c/Imprimação	Ton	11.613,00
3.4	Execução de imprimação mecânica com CM-30	m²	36.400,00
3.5	Execução de recapeamento asfáltico	m²	54.180,00
3.6	Execução e fornecimento de pintura asfáltica com ruptura rápida RR-1C	m²	54.180,00
3.7	Pavimentação em blocos intertravados 0,10M (tráfego pesado)	m²	28.050,00
DRENAGEM			
1.0	SERVIÇOS DE DRENAGEM		
1.1	Locação, Nivelamento e acompanhamento de rede, inclusive gabarito	m	1.918,00

P. M. C. G.
 Secretaria de Obras e Serviços Urbanos
 Em 08/10/2010
 Roberto Carlos Caldeira de Medeiros
 CREA 2502-D - 16ª Região
 Engenheiro de O&C

COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng.º Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RS. 1.068.327-55/PE

Esti
em
0-1
pro

CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELionato DE NOTAS - Código 23.303.378-0
Autenticação Digital
 De acordo com as artigos 1º, 6º e 7º inc. V do Art. 4º do Lei Federal 8.934 de 14 de maio de 1996 e artigos 1º e 2º do Decreto Estadual 26.663 de 20 de janeiro de 1991 (que altera o artigo 4º do Decreto 26.663 de 20 de janeiro de 1991) e o inciso II do Art. 11º da Lei 8.934 de 14 de maio de 1996, o(a) documento(s) assinado(s) e registrado(s) neste Cartório Digital é (s) autêntico(s).
 Cód. Autenticação: 04362910181037390668-8; Data: 29/10/2016 10:38:29
 Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AFR29467-FWUR
 Valor Total do Ato: R\$ 4,23.
 Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

João Pessoa, 06 de Maio de 2016
 Engº Civil Mª Inez Damasceno Matra Caju
 RNP 1503602999 - Mat. 142-2

000296

2.0	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS		
2.1	Em material de 1ª categoria até 2,00m	m³	424,07
2.2	Em material de 2ª categoria (rocha branda) até 2,00m	m³	424,07
2.3	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 2,00m	m³	471,34
2.4	Em material de 1ª categoria acima de 3,00m	m³	1.021,68
2.5	Em material de 2ª categoria (rocha branda) acima de 3,00m	m³	673,00
2.6	Em material de 3ª categoria (rocha dura) de 3,00m a 6,00m	m³	1.210,27
2.7	Em material de 1ª categoria de 6,00 a 10,00m	m³	505,23
2.8	Em material de 1ª categoria acima de 10,00m de profundidade	m³	763,95
3.0	COLCHÃO DE AREIA		
3.1	Colchão de areia	m²	393,60
3.2	Fornecimento e assentamento de brita granítica	m²	454,36
4.0	REATERRO APOILOADO		
4.1	Com material de empréstimo	m³	636,10
4.2	Com material reaproveitamento	m³	4.854,70
5.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBOS		
5.1	Tubo CS - D=400mm (para bocas de lobo)	m	162,40
5.2	Tubo CA - 1 D=600mm	m	722,40
5.3	Tubo CA - 1 D=800mm	m	715,40
5.4	Tubo CA - 1 D=1000mm	m	40,60
5.5	Tubo CA - 1 D=1500mm	m	102,20
5.6	Tubo CA - 2 D=1500mm	m	159,60
5.7	Tubo CA - 3 D=1200mm	m	155,40
6.0	BUEIRO		
6.1	Bueiro celular duplo em concreto armado 40Mpa	m²	102,56
7.0	ESCORAMENTO METÁLICO		
7.1	Contínuo	m²	1.106,00
7.2	Descontínuo	m²	1.106,00
8.0	CAIXA COLETORA CONFORME DETALHES		
8.1	Em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (2,00x1,00x1,50m)	und	15,40
8.2	Em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1,40x1,00x1,40m)	und	16,90
8.3	Em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1,40x1,40x1,40m)	und	16,90
8.4	Em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1,40x1,40x1,24m)	und	15,40
8.5	Em alvenaria de tipo boca de lobo retangular	und	19,60
9.0	ESGOTAMENTO DE VALAS		
9.1	Esgotamento de valas	h	1.584,60
10.0	BOTA-FORA ATÉ 1 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA		
10.1	Bota-fora até 1 km, inclusive carga e descarga	m²	636,10
11.0	MOMENTO EXTRAORDINÁRIO DE TRANSPORTE		
11.1	Momento extraordinário de transporte	m²x km	9.541,48
12.0	SINALIZAÇÃO		
12.1	Aberto com iluminação	m	207,20
12.2	Aberto sem iluminação	m	165,20
13.0	CADASTRO TÉCNICO DA REDE		
13.1	Cadastro técnico da rede	m	1.918,00
14.0	LIMPEZA E TESTE DA TUBULAÇÃO		

Secretaria de Obras e Serviços Urbanos
 Em 29/10/2016
 Roberto Carlos Cavalcanti de Medeiros
 CREA 2302-D-15ª Região
 Engenheiro de OBRAS

COMTÉRmica LTDA.
 Alexandre José Trausinha Moreira
 Engº Civil-CREA 150833215-04 Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSP/PB



João Pessoa, 26 DE MAIO DE 2018

Eng.º Civil M.º Inéz Damasceno Maia Caju
 RNP 1500802959 - Mat. 1422

000297

14.1	Limpeza e teste da tubulação	m	1.918,00
15.0	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E INTERFERÊNCIAS		
15.1	Remoção e reposição de pavimentação em paralelepíedros	m²	77,26
15.2	Remoção e reposição de pavimento asfáltico	m²	93,78
15.3	Remoção e reposição de rede d'água	und	33,60
15.4	Remoção e reposição de ligação domiciliar de água	und	33,60
15.5	Remoção e reposição de rede de esgoto	und	33,60
15.6	Remoção e reposição de ligação domiciliar de esgoto	und	33,60
16.0	CONSTRUÇÃO DE TRAVESSIA EM LINHA FÉRREA		
16.1	Construção de travessia em rocha pelo método não destrutivo	m	47,04
17.0	CANALIZAÇÃO DE RIACHO		
17.1	Concreto simples	m³	6,80
17.2	Alvenaria de pedra argamassada p/canal	m³	234,36
17.3	Enrocamento submerso	m³	321,72
	REDE COLETORA DE ESGOTO		
1.0	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE		
1.1	Locação e nivelamento da rede com gabarito	m	1.929,20
1.2	Licença, taxas e projetos	vb	1,00
2.0	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
2.1	Em material de 1ª categoria até 2,00m	m³	11.447,60
2.2	Em material de 2ª categoria (rocha branda) até 2,00m	m³	11.447,60
2.3	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 2,00m	m³	3.003,50
2.4	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 4,00m	m³	1.821,34
2.5	Em material de 2ª categoria (rocha dura) até 8,00m	m³	302,40
2.6	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 8,00m	m³	409,26
3.0	COLCHÃO DE AREIA		
3.1	Colchão de areia	m²	685,84
4.0	ASSENTAMENTO DE TUBOS		
4.1	Tubo de PVC MINILEFORT (ou similar) - D=150mm	m	1.929,26
5.0	POÇOS DE VISITA COM TAMPÃO DE F.Fº: TP 600		
5.1	Em anéis de concreto, D= 100 m, h até 2,00m	und	10,20
5.2	Em anéis de concreto, D= 100 m, h de 2,00 até 4,00m	und	11,20
5.3	Em anéis de concreto, D= 100 m, h de 4,00 até 6,00m	und	8,40
5.4	Em anéis de concreto, D= 100 m, h de 6,00 até 8,00m	und	4,20
6.0	REATERRO APOIADO		
6.1	Com material de empréstimo	m³	14.124,82
6.2	Com material reaproveitamento	m³	9.523,39
7.0	ESCORAMENTO METÁLICO		
7.1	Contínuo	m²	5.962,60
7.2	Descontínuo	m²	1.702,40
8.0	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO		
8.1	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO UTILIZAÇÃO DE PONTEIRAS FILTRANTES EM VALA	h	5.782,00
9.0	SINALIZAÇÃO		
9.1	Aberto com iluminação	m	1.730,40

Secretaria de Obras e Serviços Urbanos
 Em, 29/10/2018

Roberto Carlos Cabral dos Meireles
 CREA 2802-D - 15ª Região
 Enghenheiro de Ofício

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng.º CREA 1602832315-Dic. Técnico
 CPF 374.927.144-20-RC. 1.008.327-SS/PPB

PMSG A/RN

Folha nº 1712



Este documento emite

em 29/10/2010, emitida em 05/10 excluindo-se o(s) item(s) que não seja(m) da competência do profissional cujo nome consta no texto.

João Passos, 06 de Maio de 2010

Miner Luiz @ Luis

Engº Civil Miner Damasceno Maia Cajá
RNF 1500802898 - Matr. 142-2

9.2	Aberto sem iluminação	m	610,40
10.0	BOTA-FORA ATÉ 1 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA		
10.1	Bota-fora até 1 km, inclusive carga e descarga	m²	14.156,03
11.0	MOMENTO EXTRAORDINÁRIO DE TRANSPORTE		
11.1	Momento extraordinário de transporte	m³/km	212.340,39
12.0	CADASTRO TÉCNICO DA REDE		
12.1	Cadastro técnico da rede	m	1.929,20
13.0	LIMPEZA E TESTE DA TUBULAÇÃO		
13.1	Limpeza e teste da tubulação	m	1.929,20
	LIGAÇÕES DOMICILIARES (EXTERNAS)		
1.0	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
1.1	Em material de 1ª categoria até 2,00m	m³	185,36
1.2	Em material de 2ª categoria (rocha branda) até 2,00m	m³	185,36
1.3	Em material de 3ª categoria (rocha dura) até 2,00m	m³	230,72
2.0	GOLCHÃO DE AREIA		
2.1	Colchão de areia	m³	55,61
3.0	ASSENTAMENTO DE TUBOS		
3.1	Assentamento de tubo de PVC rígido, D=100mm	m	1.142,40
3.2	Assentamento de tubo de PVC VINILFORT, D=100mm	m	230,72
4.0	REATERRO APOIADO		
4.1	Com material de empréstimo	m³	184,89
4.2	Com material reaproveitamento	m³	416,64
5.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE CX. DE INSPEÇÃO PRÉ-MOLDADA, D=0,40M		
5.1	Aquisição e assentamento de caixa de inspeção pré-moldada, D=0,40m	m	190,40
6.0	BOTA-FORA ATÉ 1 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA		
6.1	Bota-fora até 1 km, inclusive carga e descarga	m²	185,36
7.0	SELIM PVC JE, 100 x 150mm		
7.1	SELIM PVC JE, 100 x 150mm	und	182,00
8.0	MOMENTO EXTRAORDINÁRIO DE TRANSPORTE		
8.1	Momento extraordinário de transporte	m³/km	2.772,00
9.0	CURVA PVC 90º - D=100mm		
9.1	CURVA PVC 90º - D=100mm	und	182,00

000298

CAMPINA GRANDE - PB, 27 DE ABRIL DE 2010

P.M. C. G.
Secretaria de Obras e Serviços Urbanos
Em, 27/04/2010

Roberto Carlos Castilho de Medeiros
CREA 2562-D-15ª Região
Engenheiro de Ofício

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil-CREA 160282315-Div. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSPPP



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

PM S G A/RN

Folha nº 1713

Página 1/18

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000103361



20150000103361

Data de Emissão: 05/02/2015

000299

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: MARCELO JUNIOR MIRANDA DA SILVA

Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Registro Nacional: CREA nº 1805817159

Validade: Indefinida

Número do ART: J00041590

Tipo do ART: ART

Registrado em: 13/02/2009

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: EQUIPE

Empresa Contratada: COMTERMICA COMERCIAL TERMICA LTDA

CNPJ: 08560898000164

Contratante: SUPLAN - SUP. OBRAS PLANO DES. ESTADO

CPF/CNPJ: 09125444000128

RUA FELICIANO CIRNE, 326

Nº

Complemento:

Bairro: JAGUARIBE

Cidade: JOAO PESSOA

UF: PB

CEP: 58015270

Contrato: 0

celebrado em

Valor do Contrato: R\$ 7.380.774,84

Tipo do Contratante: Não Informado

Data de Início: 15/01/2009

Data de Fim: 13/07/2009

Atividade Técnica

1 - ATUACAO

39 - INSTALAÇÃO > B0599 - RESOLUÇÃO 218 > SERV.AFINS E CORRELATOS EM GERACAO DE ENERGIA ELETRICA

Quantidade

Unidade

900,00

KVA

39 - INSTALAÇÃO > B0304 - RESOLUÇÃO 218 > SUBESTACAO DE ENERGIA ELETRICA

2.250,00

KVA

Endereço da obra/serviço

SEM DEFINIÇÃO AV. FLORIANO PEIXOTO, 1045

Nº 0

Complemento:

Bairro: SAO JOSE

Cidade: CAMPINA GRANDE

UF: PB

CEP: 58100000

Coordenadas Geográficas: 0 0

1. Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

2. Informações

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José Mansinho Moreira
 Eng.º Civil-CREA 1602832315-Df. Técnico
 CPF 374.027.144-20- RG. 1.009.327-SS/PB



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

PMSGAR/BN

Folha nº 1714

Página 2/18

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000103361

000300

Quitação (CRQ) apresentada

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

3. Responsáveis Técnicos

Certidão nº 103361/2015

05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Monsinho Moreira
Engº Civil-CREA 1602832315-Div. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

000301

Atestamos para os devidos fins de Participação em concorrência Pública e, de acordo com as informações contidas no Processo da SUPLAN nº 2612/2013, que a **COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA**, estabelecida na Rua das Orquídeas, nº 207 - Camboinha I - Cabedelo, estado da Paraíba, inscrita no CNPJ nº 08.560.898/0001-64, representada neste ato pelos seus responsáveis técnicos **ALEXANDRE JOSE MOUSINHO MOREIRA**, Engenheiro Civil, CREA nº 1602832315, **TIBERIO LUIZ MOUSINHO DO RÉGO**, Engenheiro Civil, CREA nº 1603285032, **NEWTON MOUSINHO MOREIRA**, Engenheiro Mecânico, CREA nº 1601272375, **MARCELO JÚNIOR MIRANDA DA SILVA**, Engenheiro Eletricista, CREA nº 1805817159, executou para o Governo do Estado da Paraíba, através da Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado - SUPLAN, observando as Especificações Técnicas.

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL DE EMERGÊNCIA E TRAUMA DE CAMPINA GRANDE/PB

CONTRATO: PJU 150/2008

ORDEM DE SERVIÇO: 12/09 - 15/01/2009

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 10.648.979,59 (VALOR MEDIDO R\$ 10.645.349,21)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ETAPA ÚNICA: TERRAPLANAGEM- DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA (MECANIZADA): 51.582,00m²; LOCAÇÃO E NIVELAMENTO: 51.582,00m²; ESCAVAÇÃO E CARGA MAT. 1A. CAT. C/ TRANSP. DE 801 - 1000M: 7.000,00m³; ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (CBR>15%) COM TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE ATÉ 5KM EM EMPRÉSTIMO: 43.124,39m³; REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE A- REIA REJUNTADO NO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA): 27.211,65m²; PLANTIO DE GRAMA DO TIPO ESMERALDA, EM TUFO, INCLUSIVE FORNECIMENTO: 10.703,59m²; MEIO FIO GRANITICO REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA): 3.653,88m; CALCADA DE ACESSO EM PISO CIMENTADO: 7.422,0m²; COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% PN: 38.057,90m³; SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA, EXCLUSIVE APENAS TRANSPORTE: 5.894,81m³; ABRIGO PROVISÓRIO C/ ALOJAMENTO C/ COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, PAREDES, PORTAS E JANELAS EM CHAPA COMPENSADO E PISO EM CIMENTADO: 103,40m²; AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA ATERRO (APENAS MATERIAL): 46.704,19m³; CAPIM SANDALO EM TALUDE: 2.605,07m²; GRAMADO EM PLACAS - (GRAMA + 0,20M DE TERRA VEGETAL): 5.371,26m²; **SERVICOS PRELIMINARES- LOCAÇÃO E MARGAÇÃO DE OBRA: 2.993,69m²; MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS: 1,00un; PLACA INDICATIVA DE OBRA: 24,00m²; **FUNDAÇÃO**- CONCRETO MAGRO TRACO 1:4:8, COM BETONEIRA E AQUISIÇÃO DE AREIA GROSSA E BRITA 19 COM LANÇAMENTO E**

Rua Fátima Cinto, 203 - Jaguaré - 08 015-000 - João Pessoa/PB
Fone (0XX) 33 3218-5300 Fax: (0XX) 33 3227-8848
suplan@ndemora@suplan.pb.gov.br

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSR/PPB

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47
Chave de Impressão: 01229W9CC7428ZC89A45
O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015



Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

APLICACAO: 152,35m²; FORMA EM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA TIPO RESINAD A PARA CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES APENAS 1 LADO: 995,88m²; BOTA FORA ATÉ 10KM (ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA) : 1.881,78m³; ESCAVACAO PARA FUNDACAO, VALAS EDRENOS EM MAT. DE 3A CATEGORIA : 774,50m³; ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE: 1.684,72m³; ACERTO E VERIFICACAO DO NIVELAMENTO DE FUNDOS DE VALAS: 260,00m²; CORTE, DOBRAMENTO E ARMAÇAO DE FERRO CA 50 MEDIA DIAMETRO 6,3 A 10MM (1/4" A 3/8") PARA OAE: 4.672,26kg; CONCRETO USINADO COM FCK=20MPA, BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO: 130,15m³; REATERRO COMPACTADO DE VALAS COM APROVEITAMENTO DO SOLO ESCAVADO: 3.058,84m³; ALVENARIA PARA FUNDACAO EM PEDRA GRANITICA, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, C/ AQUISICAO DE PEDRA: 233,04m³; **ESTRUTURA** FORMA EM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA TIPO RESINAD A PARA CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES APENAS 1 LADO: 5.721,67m²; ESCORAMENTO PARA ESTRUTURAS: 2.721,29m²; TELA SOLDADA PARA LAJE DE PISO: 2.385,00m²; CORTE, DOBRAMENTO E ARMAÇAO DE FERRO CA 50 MEDIA DIAMETRO 6,3 A 10MM (1/4" A 3/8") PARA OAE: 38.516,00kg; CONCRETO USINADO COM FCK=30MPA, BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO: 600,00m³; **RESERVATORIOS** CONCRETO MAGRO, TRACO 1:4:8, COM BETONEIRA E AQUISICAO DE AREIA GROSSA E BRITA 19 COM LANÇAMENTO E APLICACAO: 6,96m³; BOTA FORA ATÉ 10KM (ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA) : 269,35m³; ESCAVACAO PARA FUNDACAO, VALAS E DRENOS EM MAT. DE 3A CATEGORIA: 136,08m³; ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2,00M DE PROFUNDIDADE: 104,36m³; ACERTO E VERIFICACAO DO NIVELAMENTO DE FUNDOS DE VALAS: 131,40m²; REATERRO COMPACTADO DE VALAS COM APROVEITAMENTO DO SOLO ESCAVADO: 69,39m³; **ESTRUTURA DO RESERVATÓRIO** FORMA EM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA TIPO RESINAD A PARA CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES APENAS 1 LADO: 2.039,09m²; ARMAÇAO CA50/60: 16.517,70kg; ESCORAMENTO PARA ESTRUTURAS: 864,83m²; CORTE, DOBRAMENTO E ARMAÇAO DE FERRO CA 50 MEDIA DIAMETRO 6,3 A 10MM (1/4" A 3/8") PARA OAE: 861,30kg; CONCRETO USINADO COM FCK=30MPA, BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO: 244,22m³; **ALVENARIA/REVESTIMENTO** ALVENARIA DE 1 VIZ COM TIJOLOS CERAMICOS DE 8 FUIROS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:8 (CIMENTO-CAL-AREIA): 1.178,02m³; ALVENARIA DE 1/2 VEZ C/ TIJOLOS CERAMICOS DE 8 FUIROS ASSENTADOS COM ARGAMASSA NO TRACO 1:2:8 (CIM-CAL-AREIA): 2.998,91m³; ALVENARIA DE APERTO (ENCUNTIAMENTO): 624,72m³; REVESTIMENTO DE PAREDE EM GESSO ACARTONADO DE 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO: 619,79m²; ELEMENTO VAZADO DE CONC. TIPO INDUSTRIAL (19CMX19CMX9CM): 534,84m²; MURO DE ARRIMO EM PEDRA GRANITICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:4: 828,00m³; **COBERTURA** ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO: 1.520,88m²; IMPERMEABILIZACAO DE LAJE COM MANTA ASFALTICA DE 4MM, INCLUSIVE REGULARIZACAO E PROTECCAO: 181,92m²; IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA, PRE-FABRICADA DE 3MM DE ESPESURA: 105,87m²; CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA DESENV. 50CM: 22,60m; RUFO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM LARGURA DE 50CM.

Rua Floriano Peixoto, 325 - Janguinhos - 59.016-005 - João Pessoa/PB
Fone: (0XX) 33 3219-0306 - Fax: (0XX) 33 3219-0345
E-mail: f11@engenharia@suplan.pb.gov.br

Rafael *Rafael*

[Handwritten signature]

COMTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Martins Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602832318-Df, Técnico
CPF 374.927.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

[Handwritten signature] *[Handwritten signature]* *[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47
Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45
O atestado neste ato registrado foi emitido em: 05/02/2015, e contém 18 folhas

321,40m; RUFO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM LARGURA DE 25CM; 104,92m; CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, LARGURA DE 20CM; 426,00m; COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO, PERFIL ONDULADA, COM ESPESSURA DE 6MM (1,83MX1,10M); 1.488,24m²; COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA EXECUTADA EM ARCOS, COM VEDAÇÃO EM TELHA METÁLICA COM TRATAMENTO ACÚSTICO E ISOLANTE TÉRMICO: 422,00m²; CALHA EM ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONDUTORES (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO): 18,05m; IMPERMEABILIZAÇÃO COM CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRILICA: 703,31m²; DOMIUS EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6MM COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO EM METALON 30MM X 50MM X #14, INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO, VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS: 10,00m²; CALHA EM PVC, DIÂMETRO 150MM, COM ACESSÓRIOS (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO): 36,00m; ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL U 100X50X1/8, COM FERÇA EM CHAPA 100X40X20 ENRIPECIDO 265 E FECHAMENTO EM CHAPA CIMENTICA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO: 87,65m²; **REVESTIMENTOS**- CHAPISCO NO TRACO 1:3 (CIM:AREIA): 3.449,96m²; REBOCO NO TRACO 1:2:8 (CIM:CAL:AREIA) C/ESPESSURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS: 5.004,60m²; EMBOCO EXTERNO PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERÂMICA E PASTILHA, ETC. NO TRACO A 1:2:12(CIM:CAL:AREIA) COM ESPESSURA DE 20MM - SUPERFÍCIES VERTICAIS: 3.445,36m²; PISO EM CERÂMICA TIPO A, PEI IV OU V, DIMENSÕES (20 X 20)CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, REJUNTADA COM MASSA ACRILICA COM BASE EPOXI: 966,01m²; JUNTA DE DILATAÇÃO EM FACHADA, INCLUSIVE MASTIQUE TIPO TARUCEL E SELANTE A BASE DE POLIURETANO: 508,00m; REVESTIMENTO EM PASTILHA ESMALTADA (5x5)CM, ASSENTADA SOBRE EMBOCO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTO PRÉ-FABRICADO: 3.095,87m²; **PINTURA**- PINTURA ACRILICA EM PAREDES INTERNAS, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMAOS: 5.560,45m; PINTURA EM TINTA A BASE DE EPOXI COM EMASSAMENTO EM PAREDE DE CONCRETO OU ALVENARIA EM (DUAS) DEMAOS (ERRADA): 251,16m²; PINTURA LAVAVEL A BASE DE PVA COM TEXTURA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS, SEM EMASSAMENTO, EXECUTADA EM 02 (DUAS) DEMAOS: 998,03m²; PINTURA EM TEXTURA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS: 627,19m²; PINTURA COM ESMALTE HAMMERITE EM SUPERFÍCIE METÁLICA EM DUAS DEMAOS: 2.440,00m²; **PAVIMENTAÇÃO**- PISO DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO (P= 8MM), INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM JUNTA PLÁSTICA: 1.484,61m²; LAJE DE IMPERMEABILIZAÇÃO NO TRACO 1:4:8 (CIM:AREIA:BRITA GRANITICA): 685,43m²; LAJE DE IMPERMEABILIZAÇÃO NO TRACO 1:4:8 (CIM:AREIA:BRITA GRANITICA): 938,75m²; **FORRO**- LAJE DE IMPERMEABILIZAÇÃO NO TRACO 1:4:8 (CIM:AREIA:BRITA GRANITICA): 870,92m²; LAJE DE IMPERMEABILIZAÇÃO NO TRACO 1:4:8 (CIM:AREIA:BRITA GRANITICA): 709,50m; **RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS**- RODAPE EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO, COM CANTO ARREDONDADO, COM BASE REGULARIZADA COM CIMENTO E AREIA (ALTURA= 10 CM): 695,77m; **ESQUADRIAS**- PORTA EM PAINEL SEM-OCO COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO COM AMORTECEDOR ACÚSTICO E DE IMPACTO (VEDAÇÃO, INCLUSIVE FERRAGEM): 78,20m²; JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO (DE CORRER OU TIPO MAXIM-AIR OU BASCULANTE OU FIXA) ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, INCLUSIVE VIDRO LISO DE 4MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO): 90,07m²; PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR/CORRER/GIRO, PERFIL SERIE 25, COM VEDAÇÃO EM VENEZIANA COMPUTA

Rua Felício Orelli, 326 - Ingaíba - 58.635-200-João Pessoa/PB
 Fone: (33) 3218-4327 e: (33) 3227-8345
 superintendencia@suplan.pb.gov.br

COMTÉRmica LTDA.

Alexandre José Vasconcelos Moreira
 Engº Civil-CREA 16028/2015-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-Pf. 1.009.327-SSP/PB

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47
Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45
O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

E INSTALADA: 230,00m²; JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER/ABRIR, PERFIL 25, COM VEDAÇÃO EM VENEZIANA - INSTALADA: 44,00m²; VIDROS- VIDRO PLANO, LISO, COMUM, TRANSPARENTE DE 4MM (FORNECIMENTO E COLOCACAO): 54,00m²; VIDRO VERDE TEMPERADO DE 8MM COM FERRAGENS (SUPORTE DE CANTO E DE CENTRO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO: 21,94m²; SUBESTACAO- GRUPO GERADOR SINCRONO, TRIFÁSICO DE 450/405 KVA, QUADRO DE COMANDO AUTOMÁTICO, PARA FUNCIONAMENTO SINGELO, COM CHAVE DE TRANSFERENCIA, MOTOR DE 06 CILINDROS, MODELO:OM447-LA505 FORNECIMENTO E INSTALACAO: 4,00un; TRANSFORMADOR DE CORRENTE ISOLAMENTO PARA 15KV, USO INTERNO, PARA INSTALACAO DO RELE SECUNDARIO, RELACAO 150:5, 3,00un; DISJUNTOR TRIPOLAR A VACUO DE 15KV, CORRENTE NOMINAL DE 630A, CORRENTE DE INTERRUPCAO SIMETRICA DE 15KA, MOTORIZADO COM RELE DE PROTECCAO ON-BORDE, CAPACITOR, BOBINAS DE ABERTURA 220VCA E 31cs E CAPACIDADE NOMINAL DE INTERRUPCAO DE 350MVA, FORNECIMENTO E INSTALACAO: 1,00un; ISOLADOR DE PEDESTAL PARA 15KV FORNECIMENTO E INSTALACAO: 22,00un; BUCHA DE PASSAGEM COM ISOLACAO DE 15KV (FORNECIMENTO E INSTALACAO): 3,00un; VERGALHÃO DE COBRE ELEIROLITICO DE 3/8" (FORNECIMENTO E INSTALACAO): 74,00m; HASTE DE AÇO ZINCADO TIPO CANTONEIRA, 2400X25X25X5MM: 12,00un; CAIXA DE INSPECÃO DO ATERRAMENTO DE (0,30X0,30) CM, COM TAMPA METALICA: 12,00un; CONECTOR CABO - HASTE DE ATERRAMENTO: 12,00un; SUPORTE EM CANTONEIRA DE #1/4X1.1/2"X1.1/2", PARA FIXACAO DE CABOS E TRANSFORMADORES AUXILIARES: 3,00un; SUPORTE EM CANTONEIRA DE #1/4X1.1/2"X1.1/2", PARA FIXACAO DE CABOS E TRANSFORMADORES AUXILIARES: 23,00un; CABO DE COBRE ISOLADO DE 35,0MM² COM ISOLACAO DE 15KV, FORNECIMENTO E INSTALACAO: 174,00m; CONECTOR TERMINAL PARA CABO DE COBRE #50MM²: 8,00un; CABO DE COBRE NU #25MM²: 25,30m; CABO DE COBRE NU #50MM²: 341,00un; CAIXA DE PASSAGEM PARA CABO 15KV, TIPO CP -3 (ENERGISA), (1000 X750 X 1200)MM, COM TAMPA DE FERROFUNDIDO, FORNECIMENTO E INSTALACAO: 2,00un; ARO E TAMPA EM FERRO FUNDIDO, PARA CAIXA DE INSPECÃO TIPO "7C", PADRAO CONCESSIONARIA: 2,00UN; PAINEL DE PROTECCAO DE MEDIA TENSÃO, MONTAGEM DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO #14 MSG, COM PORTADOTADA DE FECHO RAPIDO E BORRACHA: 1,00un; NOBREAK MONOFÁSICO, 127 VOLTS, 500 VA, CAPACIDADE DE RETENCCAO DA CARGA 10 MINUTOS DE VEDAÇÃO, DIMENSÖES DE 600 X400 X 200MM, REF.: DELTA: 1,00un; TRANSFORMADOR DE POTENCIA, PARA USO INTERNO, ISOLAMENTO A OLEO MINERAL, FORNECIDO COM BUCHAS PRIMARIAS LATERAIS E BUCHAS SECUNDARIAS SUPERIORES, POTENCIA NOMINAL DE 1000KVA, TENSÃO NOMINAL DE 13,8/380/220V, FORNECIMENTO E INSTALACAO: 1,00un; TRANSFORMADOR DE POTENCIA, PARA USO INTERNO, ISOLAMENTO A OLEO MINERAL, FORNECIDO COM BUCHAS PRIMARIAS LATERAIS E BUCHAS SECUNDARIAS SUPERIORES, POTENCIA NOMINAL DE 500KVA, TENSÃO NOMINAL DE 13,8/380/220V, FORNECIMENTO E INSTALACAO: 1,00un; TRANSFORMADOR DE POTENCIA, TIPO PEDESTAL, PARA USO EXTERNO, ISOLAMENTO A OLEO MINERAL, FORNECIDO COM BUCHAS PRIMARIAS SUPERIORES E BUCHAS SECUNDARIAS LATERAIS, POTENCIA NOMINAL DE 750KVA, TENSÃO NOMINAL DE 13,8/380/220V, FORNECIMENTO E INSTALACAO: 1,00un; CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA USO INTERNO, ACIONAMENTO SEM CARGA, CLASSE 15KV, CORRENTE NOMINAL DE 400A FORNECIMENTO E INSTALACAO: 3,00un; CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA USO INTERNO, ACIONAMENTO COM

Rua Friburgo C/ma. 325 - J. Guarani - BR-015-000 - São Paulo/SP
Fone (0XX11) 63 5216-5260 Fax (0XX11) 63222-8945
superintendencia@suplan.pb.gov.br

[Handwritten signatures and initials]

[Large handwritten signature]

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20- RG. 1.009.327-SSPPB

[Handwritten signatures and initials]

Certidão nº 103361/2015
06/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 0129W90C742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

GOVERNO DA PARAIBA

PMSGAR/N

Folha nº 7198

000305

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA PARAIBA

CARGA, CLASSE 15KV, CORRENTE NOMINAL DE 400A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO:
1,00un; CABO DE COBRE ISOLADO DE 25,0MM² COM ISOLAÇÃO DE 15KV, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 1,268,00un; TERMINAÇÃO PARA CABOS, TIPO TERMOENCOHÍVEL, CLASSE 15KV, PARA CABO DE SEÇÃO NOMINAL DE 25MM² PARA USO INTERNO: 8,00un; TERMINAÇÃO PARA CABOS, TIPO TERMOENCOHÍVEL, CLASSE 15KV, PARA CABO DE SEÇÃO NOMINAL DE 25MM² PARA USO EXTERNO: 4,00un; TERMINAÇÃO PARA CABOS, TIPO DESCONECTÁVEL, CLASSE 15KV, PARA CABO DE SEÇÃO NOMINAL DE 25MM²: 3,00un; CAIXA DE ALVENARIA NAS DIMENSÕES DE 0,30x0,30x0,40M COM TAMPA DE CONCRETO: 16,00un; SUPORTE PARA MEDIÇÃO PADRÃO CELB + PLACA: 1,00un; PAINEL MODULAR COMPLETO, UCB-5 (1,08x1,08x0,36)m, (01 PAINEL, 02 TAMPA FLANGE, 01 CHAPA DE MONTAGEM E 01 BASE SOLTEIRA): 6,00un; ISOLADOR DE EPOXI 50x50x3/8: 6,00un; BARRA CHATA DE COBRE DE 1 1/2" X 3/8 (500KVA): 2,00un; BARRA CHATA DE COBRE DE 2 1/2" X 3/8 (750KVA): 2,00un; BARRA CHATA DE COBRE DE 3 X 3/8 (1000KVA): 4,00un; PARAFUSO LATAO SEXTAVADO 3/8"x3/4" C/ PORCA E ARRUELA: 50,00un; PARAFUSO LATAO SEXTAVADO 3/8"x01" C/ PORCA E ARRUELA: 60,00un; PARAFUSO LATAO SEXTAVADO 3/8"x01" C/ PORCA E ARRUELA: 30,00un; PARAFUSO LATAO SEXTAVADO 1/4"x01" C/ PORCA E ARRUELA: 70,00un; PARAFUSO DE LATAO FENDA 3/16" X 1": 45,00un; PARAFUSO LATAO SEXTAVADO 1/2"x01" C/ PORCA E ARRUELA: 18,00un; PARAFUSO LATAO SEXTAVADO 1/4"x01, 1/2" C/ PORCA E ARRUELA: 60,00un; PARAFUSO LATAO SEXTAVADO 1/2"x02" C/ PORCA E ARRUELA: 30,00un; ARRUELA LISA DE LATAO 3/8": 230,00un; ARRUELA LISA DE LATAO 1/4": 140,00un; ARRUELA LISA DE LATAO 3/16": 90,00un; ARRUELA LISA DE LATAO 1/2": 220,00un; ARRUELA DE PRESSAO ZINCADO 3/8": 230,00un; ARRUELA DE PRESSAO ZINCADA 1/4": 140,00un; ARRUELA DE PRESSAO ZINCADA 3/16": 90,00un; ARRUELA DE PRESSAO ZINCADA 1/2": 220,00un; DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR DE (10a50)A, 380V, p/4,5KA: 20,00un; DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR DE (60a90)A, 380V, p/10KA: 3,00un; DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR DE 100A, 380V, p/10KA: 3,00un; DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR DE (125 a 200)A, 380V, p/10KA: SUPLAN/SINAPI(JULHO/2011): 5,00un; DISJUNTOR TRIPOLAR-FIXO MOTORIZADO 3WT 1200, In=1250A, Icu=50KA: 1,00un; DISJUNTOR TRIPOLAR-FIXO MOTORIZADO 3WT 1600, In=1600A, Icu=50KA: 1,00un; CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE n°240,0mm² com ISOLAÇÃO: 1000V-70°C: 50,00m; ELO FUSIVEL DE 10K, 15K, 20K e 25k- SINAPI INS.(JULHO/2011): 3,00un; BORNE CONCENTRICO CONICO TIPO TERMINAL CENTRAL DE 3/8" DE Ø: 60,00un; BORNE CONCENTRICO CONICO TIPO DERIVACAO DE 3/8" DE Ø: 21,00un; BORNE CONCENTRICO CONICO TIPO TERMINAL ANGULAR DE 3/8" DE Ø: 15,00un; BORNE CONCENTRICO CONICO TIPO UNIAO DE 3/8" DE Ø /SUPLAN/SINAPI (AGOSTO/2012): 12,00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 300 MM²: 180,00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 240 MM²: 30,00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 70MM²: 80,00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 50 MM²: 121,00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 35 MM²: 45,00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 25 MM²: 80,00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 10 MM²: 150,00un; HASTE DE TERRA EM ACO REVESTIDO DE COBRE DN 5/8" X 3,0M: 50,00un; CONECTOR PARA HASTE TERRA DE 5/8" DE Ø, TIPO GTDU: 50,00un; MASSA DE CALAFETAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 10,00KG; CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE (1,0X1,0X1,0)M COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO, E LASTRO DE BRITA: 20,00un; CONEXAO PARA DUTO CORRUGADO KANNATI, FX 100MM: 15,00un; FITA ISOLANTE DE BAIXA TENSÃO COM AS DIMENSÕES:

Rua Pernambuco, 228 - João Pessoa - PB 516-200 - João Pessoa/PB
Fone: (0XX) 33-3216-5120 Fax: (0XX) 33-3222-8845
superintend@suplan.pb.gov.br

COMÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Engº Civil - CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF: 374.107.14-20-RG: 1.009.327-SSP/PB

Certidão nº 10336/2015
05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

19MM X 20M: 100,00un; FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO DE 19mmx10m: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 30,00un; TRANSFORMADOR DE CORRENTE TIPO JANELA 1500/5: 3,00un; TRANSFORMADOR DE CORRENTE TIPO JANELA 2000/5: 3,00un; MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS 096-5: 2,00un; SUPORTE EM CANTONEIRA U PARA ISOLADOR DE COLUNA 15KV PALITEX: 7,00un; EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO DE 06 QUILOGRAMAS, COM DISCO SINALIZADOR (CO2 06 KG): 4,00un; EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO DE 06 QUILOGRAMAS, COM DISCO SINALIZADOR (POS 06KG): 4,00un; LUVA DE BORRACHA ISOLANTE PARA 20000V-10" CLASSE-2 COM LUVA DE COBERTURA: 1,00un; TAPETE DE BORRACHA ISOLANTE P/ 15KV, ANTI-DERRAPANTE DE (1,0x1,0)m: 2,00un; CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO ENERGISA TIPO CM-4: 1,00un; FLETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, PESADO DE 3": 6,00un; CURVA DE FLETRODUTO DE AÇO CARBONO GALV. PESADO, DE 100mm: 4,00un; LUVA DE FERRO GALVANIZADO DE 4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (NÃO USAR): 2,00un; CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA, DE ALUMÍNIO, PARA FLETRODUTO DE 100MM - 4": 4,00un; POSTE DE CONCRETO ARMADO CIRCULAR 200/15 - INSTALAÇÃO: 1,00un; CRUZETA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO TIPO 1 1900MM (200 DAN X 200 DAN): 5,00un; OLIVAL DE AÇO GALVANIZADO PARA 5000KG, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 3,00un; GANCHO DE SUSPENSÃO PARA 5000KG, DE AÇO GALVANIZADO: 3,00un; MANILHA SAPATILHA DE AÇO GALVANIZADO PARA 5000KG: 3,00un; ARRUELA QUADRADA DE 2 1/4", COM FURO DE 1/16" DE AÇO GALVANIZADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO): 40,00un; PORCA QUADRADA DE AÇO GALVANIZADO DE 5/8": 10,00un; PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 400MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO: 8,00un; PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 350MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO: 2,00un; SUPORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DAS MUFLAS PARA OS CABOS DA SUBESTAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 1,00un; FITA DE AÇO INOXIDÁVEL DE 3/4" TIPO BAND-IT, SINAPI REF.(ABRIL/2012): 2,00un; PRESILHA PARA FITA DE AÇO INOXIDÁVEL: 50,00un; TRANSFORMADOR DE POTENCIAL PARA 15KV, POTÊNCIA TÉRMICA DE 500VA: 1,00un; UPS 2KVA 220 VAC: 1,00un; KIT SOLDA EXOTÉRMICA Nº150-SUPLAN/SINAPI(JULHO/2011): 50,00un; LUMINÁRIA FLUORESCENTE 1X32W FLUORESCENTE EMBUTIR COM DIFUSOR, LÂMPADA DE 32W - LUZ DO DIA E REATOR DE PARTIDA RÁPIDA DE AFP - COMPLETA: 9,00un; INTERRUPTOR SIMPLES 10A - 250V, COM PLACA: 1,00un; TOMADA EMBUTIR 2P + T (1 a 15)A/ 250V, COM PLACA, TIPO SILENTOQUE OU EQUIV: 2,00un; TOMADA DE CORRENTE TRIPOLAR - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO: 2,00un; CAIXA PVC DE 4" X 2" EM PVC EMBUTIR: 6,00un; TAMPAS EM CHAPA DE AÇO PARA CAIXA DE PASSAGEM 1,00 X 1,00 COM DISPOSITIVO DE SELAGEM: 2,00un; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 300,0mm² com ISOLAÇÃO: (0,75 a 1,0) KV- 70°C, classe2: 1.416,82un; CAIXA CL-8060-20: 4,00un; DISJUNTOR UNIPOLAR 2A-3KA/380V: 4,00un; CONTATOR CA2 KN 22.24VCC - SCHNEIDER: 19,00un; BARRA DE COBRE (03X3/8"; 02X3/8"; 02.1/2X3/8" E 01.1/2X3/8") - MAGNET: 488,00KG; BARRA DE COBRE (1x1/4" e 3/4x1/4") - MAGNET: 104,00KG; BARRA DE COBRE (1/2X3/16") - MAGNET: 53,00KG; SUPORTE P/ BARRAMENTO EM EPOXI 1X5 BARRAS 3/8": 86,00m; NITRATO DE PRATA P/ BARRAMENTO: 4,00l; CANALETA PVC 30X50MM, ABERTA, C/ TAMPAS: 40,00m; BORNE PASSANTE 2,5MM² - CEMAR: 120,00un; PLACA FINAL 2,5MM² - CEMAR: 16,00un; POSTE EWK2 - CEMAR: 32,00un; CEP EXPERT DX 2550.71 - ATOS: 2,00un; NO-BREAK DE 800VAx220V: 2,00un; ESMALTE SINTÉTICO (BRANCO, MARRÃO E VERMELHO): 3,00l; PLACA DE ADVERTÊNCIA CH. SECCIONADORA - ECOMEL: 1,00un; PLACA DE ADVERTÊNCIA PERIGO-SUBESTAÇÃO - ECOMEL: 1,00un; MALHA CONEXÃO MÓVEL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

Rua Fátima Cruz, 326 - Jangadeiro - 58.015-020 - João Pessoa/PB
Fone: (33) 3316-3332 Fax: (33) 3316-3722 9845
superintendencia@suplan.pb.gov.br

[Handwritten signatures]

[Large handwritten signature]

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Moisés Moreira
Engº Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9DC742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015



GOVERNO DA PARAIBA

PM SGA/RN

Folha nº 17218000307

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA

SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA PARAIBA

PARA PORTA -INTELEI: 6,00un; CONECTOR KS PARA CABO DE 50mm² / SUPLAN/SINAPI (ABRIL/2013): 10,00un; QUADRO MODELO CPD- TE-1900X800X800MM: 5,00un; PORTA INTERNA PL-CPD-1900X800MM: 2,00un; TAMPA LATERAL CPD 1900X800: 2,00un; PERFIL VERTICAL PV.1900: 10,00un; PERFIL LATERAL 800MM: 104,00un; SEÇÃO DE PLACA 800X200MM:26,00UN; MOLDURA EM ALUMINIO C/ VISOR DE ACRILICO: 4,00un; KIT MOLDURA P/ PORTA P/ NW: 10,00un; SEPARADOR DE FASES - SCHNEIDER: 15,00un; COMPUTADOR 22MM, COMANDO C/ CHAVE, 2 POS., 2NA: 3,00un; VENTILADOR 120MM, REF. VF2002 - CEMAR: 8,00un; GREIHA C/ FILTRO 120MM, REF. 96120 - CEMAR: 11,00un; PORTA DOCUMENTO REF. 71150 - CEMA: 2,00un; DISJUNTOR MT. 15 KV A VÁCUO - 500A-160KA: 1,00un; VERGALHÃO DI. COBRE METROLITICO DI. 3/8" de Ø. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 20,00un; KIT INTERTRAVAMENTO MECÂNICO C/CABO DE AÇO - 03 FONTES -SCHNEIDER: 1,00un; KIT INTERTRAVAMENTO MECÂNICO C/ CABO DE AÇO - 02 FONTES+LINK - SCHNEIDER: 1,00un; DISJUNTOR TRIPOLAR 800A-FIXO,MOJORIZADO, MODELO NW: 6,00un; KIT INTERTRAVAMENTO MECÂNICO C/ CABO DE AÇO - 2 FONTES -SCHNEIDER: 2,00un; HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" X 2,40M: 15,00un; RELÉ SEPAM 15KV: 2,00un; RACK OU SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE TCS e TP'S DE MEDIÇÃO, CONFORME NDU-002 PADRÃO ENERGISA, (1,540x1,442x0,508)M: 1,00un; TRANSFORMADOR DE CORRENTE DE 500/5A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 9,00un; GRADE DE PROTEÇÃO 2.000X2.200MM -MALHA 1": 1,00un; GRADE DE PROTEÇÃO 3.000X2.200MM - MALHA 1": 1,00un; TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM EPOXI CLASSE DE ISOLAMENTO 15 KV RELACAO DE TC 100/5: 3,00un; LUVA EM BORRACHA SINTETICA ORION CLASSE DE TENSÃO 15KV COM ISOLAMENTO PARA 2000V: 1,00un; TP-400VA-13.800/115V: 1,00un; USP (NOBREAK) MANOEFASICO ENTRADA 220V SAIDA 110V 1000VA COM AUTONOMIA DE 1 HORA: 1,00un; CABINE SILENCIADA, EM ESTRUTURA COM ALÇA DE ICAMENTO E ATENUADORES DE RUIDOS, PARA LIMITE DE EMISSÃO SONORA EM 65DB (A) A 1,5M DIST. EM CHAPA DE AÇO GALV. 2,30x2,30x6,0M E PERFIS DE AÇO TIPO SCA 41, TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DE JATO DE AREIA E PINTURA PRIMER E TRATAMENTO INTERNO ACÚSTICO. PLACAS DE LÃ DE VIDRO, REVESTIMENTO EM NYLON, DISTRIBUIDAS NA CABINE TUBULAÇÃO DE ESCAPAMENTO DE GASES TRATADA QUÍMICAMENTE EM LÃ DE VIDRO COM REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO CORRUGADO FIXADO COM CINTA: 2,00un; SPDA-HASTE DE ATERRAMENTO DE COBRE COM 3,00MX5/8" DE Ø, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 10,00un; SOLDA EXOTERMICA PARA SISTEMA DE ATERRAMENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 20,00un; CABO DE COBRE NU #50MM²: 279,00m; VERGALHÃO DE AÇO GALVANIZADO DE 3/8": 150,00un; CONECTOR TIPO CLITES P/ ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1" X 3M + CONEXÕES: 300,00un; ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1 1/2" X 3M + CONEXÕES: 5,00un; LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 25MM - 1": 100,00un; LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 32MM - 1 1/4": 3,00un; CURVA DE 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 25MM - 1": 25,00un; CURVA DE 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 40MM - 1 1/2": 1,00un; CONJUNTO DE CONECTORES MACHO FIXO + MACHO GIRATÓRIO PARA ELETRODUTO TIPO "SEALTUBO" Ø 1": 4,00un; PERFILADO METÁLICO, TIPO PERFURADO, EM CHAPA DE AÇO #12 MSG, GALVANIZADO, DIM: 38X38MM, FORNECIDO EM PECAS DE 6,0M: 10,00un; VERGALHÃO DE AÇO

Rua Felizardo 610 - 3º andar - 50.615-000 - João Pessoa/PB
Fone: (33) 3214-3200 Fax: (33) 3214-3222-3245
www.comtermica.com.br

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mansinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dire. Técnico
CPF 374.027.144-20- RG. 1.109.327-SSP/PB

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

GALVANIZADO DE 3/8": 17,00un; PORCA GALVANIZADA 3/8": 70,00un; ARRUELA LISA GALVANIZADA, 3/8": 70,00un; PARAFUSO GALV. CABEÇA LENTILHA 1/4X3/4": 372,00un; PORCA LOSANGULAR COM PINO 1/4": 372,00un; ARRUELA LISA 1/4" de AÇO GALVANIZADO 372,00un; SAÍDA LATERAL SIMPLES Ø1" PARA ELETRODUTO: 16,00un; CAIXA TIPO CONDULETE EM ALUMÍNIO SILÍCIO TIPO "E"; REF.: WETZEL Ø 1": 1,00un; CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 5E n°24AWG: 6.300,00m; CABO DE FIBRA ÓTICA CFO-AR 4M 50m-UV: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 1.150,00m; CABO TELEFÔNICO Ø1-50-50:FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 1.150,00m; ANEL GUIA AGS-2, PADRÃO TELEBRAS: 9,00un; BRACADEIRA(BC-2), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 1,00un; GUIA PARA CABOS (CABLE GUIDE) IU: 71,00un; ELETROCALHA METÁLICA, GALVANIZADA, PERFURADA, 50X150X3000MM: 50,00un; EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50MM: 60,00un; CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA DE 300x50MM GALVANIZADA A FOGO CONFORME NBR 6323: 2,00un; TÊ HORIZONTAL 90° P/ ELETROCALHA DE 50 X 50 MM: 1,00un; SUPORTE VERTICAL 50 X 50 MM GALVANIZADA A FOGO CONFORME NBR 6323: 90,00un; VERGALHÃO GALVANIZADO ROSCA TOTAL 1/4": 35,00M; ABRACADEIRA TIPO D, 1 1/2" de Ø: 10,00un; BUCHA DE NYLON D(6,8,10) COM PARAFUSO: 400,00un; ABRACADEIRA DE NYLON 2MMX150MM: 300,00un; ABRACADEIRA DE NYLON 3,5MMX300MM: 200,00un; CAIXA 4" X 4" EM PVC TIPO EMBUTIR: 200,00un; CAIXA DE FERRO ESMALTADO, RETANGULAR, 4X4": 100,00un; CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA, DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE 20MM - 3/4" (00000851)-SUPLAN/SINAPI (JULHO/2011): 40,00un; FITA ISOLANTE DE BAIXA TENSÃO COM AS DIMENSÕES: 19MM X 20M: 50,00un; UNIDUTO CÔNICO DUPLO Ø1": 150,00UN; DAIJET MÚLTIPLO TIPO "X" DE 3/4" - DAISA: 50,00un; UNIDUTO CÔNICO DUPLO 3/4": 100,00un; ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL IUX19": 12,00un; **ELETRICA-** ELETROCALHA LISA, EM CHAPA DE AÇO #16 MSG, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, FORNECIDA EM PEÇAS DE 3M, DIMENSÕES: 500X100MM: 9,00un; ELETROCALHA LISA, EM CHAPA DE AÇO #16 MSG, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, FORNECIDA EM PEÇAS DE 3M, DIMENSÕES: 400X100MM: 4,00un; ELETROCALHA LISA, EM CHAPA DE AÇO #16 MSG, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, FORNECIDA EM PEÇAS DE 3M, DIMENSÕES: 300X100MM: 4,00un; EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA LISA 100MM: 66UN; TERMINAL 150X100 MM: 2,00un; CURVA HORIZONTAL 90°, 200X100MM: 1,00un; CURVA HORIZONTAL, DE 90 GRAUS, PARA ELETROCALHA METÁLICA GALVANIZADA, PERFURADA, 100X300MM: 1,00un; TÊ HORIZONTAL 300X100 MM: 1,00un; PERFILADO METÁLICO, TIPO PERFURADO, EM CHAPA DE AÇO #12 MSG, GALVANIZADO, DIM. 38X38MM, FORNECIDO EM PEÇAS DE 6,0M: 40,00un; ELETROCALHA METÁLICA, GALVANIZADA, LISA, 100X200X3000MM: 16,00un; EMENDA EXTERNA: 41,00un; JUNÇÃO INTERNA 1 PARA PERFILADO: 9,00un; JUNÇÃO INTERNA T PARA PERFILADO: 9,00un; SAÍDA SIMPLES PARA ELETRODUTO DE Ø 3/4": 50,00un; ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX- PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), 150MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 93,00m; ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 3/4" X 3M + CONEXÕES: 332,00un; ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1" X 3M + CONEXÕES: 60,00un; ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1 1/2" X 3M + CONEXÕES: 5,00un; CURVA DE 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 20MM - 3/4": 165,00un; CURVA DE 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 25MM - 1": 25,00un; CURVA DE 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL,

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

Rua Federal, Cruz, 3211, J. Guadalupe - 58.015-003 - João Pessoa/PB
Fone: (33) 3113-5320; Fax: (33) 3222-0945
E-mail: comtermica@comtermica.pb.gov.br

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures]

COMTERMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPPB

SEGUNDO NBR6150, CLASSE B, 40MM - 1.1/2": 2,00un; CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE 20MM - 3/4": 42,00un; CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE 25MM - 1": 25,00un; CONJUNTO DE BUCHA E ARRUELA, DE ALUMÍNIO, PARA ELETRODUTO DE 40MM - 1.1/2": 5,00un; CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, EM CHAPA 14 USG, COM TAMPA APARAFUSADA, 20X20X12CM: 4,00un; CAIXA DE AREIA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ MEDINDO (0,60X0,60X0,60) M, REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO: 13,00un; TOMADA 2P+1 PINOS CHATOS 15A - 125-250V, COM PLACA: 165,00un; TOMADA DE CORRENTE TRIPOLAR FORNECIMENTO E COLOC AÇÃO: 6,00un; INTERRUPTOR SIMPLES 10A - 250V, COM PLACA: 66,00un; INTERRUPTOR - DOIS SIMPLES, 10A - 250V, COM PLACA: 4,00un; PLACA 4X4" COM 2 POSTOS REDONDOS: 50,00un; CABO DE COBRE SINGELO, ISOLAMENTO DE 750V DE N°2,5mm²: 11.548,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO 6,0mm² com ISOLAÇÃO:750V- 70°C, classe: 6.716,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 10,0mm² com ISOLAÇÃO de 1000V-70°C: 1.484,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 16,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V- 70°C, classe2: 3.179,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 25,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V- 70°C, classe2: 6.623,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 35,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V- 70°C, classe2: 2.951,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 50,0mm² com ISOLAÇÃO de 1000V- 70°C, classe2: 7.229,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 70,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V- 70°C, classe2: 4.205,00m; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 120,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V- 70°C, classe2: 186,00M; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 150,0mm² com ISOLAÇÃO: 1000V- 70°C, classe2: 186,00M; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 185,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V-70°C, classe2: 464,00M; LUMINARIA COMPLETA TIPO LEXA "A" 300,(REATOR VAPOR METALICO DE 400Wx220V/APP, SUPORTE PARA LUMINARIA, LÂMPADA VAPOR METALICO DE 400x220V), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 145,00un; POSTE DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, EM TUBO DE AÇO ZINCADO, PINTADO NA COR PRETA, COM BASE DE APARATUSAR, ALTURA LIVRE DE 10M; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 111,00un; LUMINARIA DE EMBUTIR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 2X16 W, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR DE ALUMINIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA, DIFUSOR DE ALETAS DE AÇO TRATADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA,ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTOS/COMPLETA(REATOR E LÂMPADAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 50,00un; LUMINARIA DE EMBUTIR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 2X32W, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR DE ALUMINIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA, DIFUSOR DE ALETAS DE AÇO TRATADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTOS/COMPLETA(REATOR E LÂMPADA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 29,00un; LUMINARIA DE SOBREPOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 2X32W, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA, DIFUSOR DE ALETAS PARABÓICAS DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA, ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTO/COMPLETA(REATOR E LÂMPADAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 3,00un; PROJETO HERMÉTICO PARA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 1000W X220V, FABRICADO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, COM ALETAS PARA DISSIPACÃO DE CALOR PINTADO NA COR PRETA, COM REFLETOR ESTAMPADO EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM REATOR APP PARA 220V, REF. TPE-325/20, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 4,00un; LÂMPADA FLUORESCENTE, COR SUPER84,

Rua Fernando Collor, 139 - Assunção - 58.019-000 - João Pessoa/PB
 Fone: (33) 3103-2195/2196 Fax: (33) 3122-8849
 superintendencia@suplan.pb.gov.br

Certidão nº 103361/2015

05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89AA5

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Aterno Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

COMTÉRmica LTDA.

Alexandre José Mansinho Moreira
 Engº Civil-CREA 160282/2015-Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-29-RG. 1.008.327-SSP/PE

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

 GOVERNO DA PARAIBA

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA
SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA PARAIBA

PM SGA/RN

Folha nº 1724-300310

COM BASE BIPINO, NAS SEGUINTES POTÊNCIAS: 32 W REF: TLDRS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 116,00un; RELE FOTO-ELETRICO, NORMALMENTE FECHADO(NF) P/1000Wx220V: 4,00un; CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE n°4,0mm² com ISOLAÇÃO:750V-70°C: 9,746,00m; CABO DE COBRE NU #50MM2: 50,00m; CABO DE COBRE NU #25MM2: 41,00m; FLETROCALHA LISA, EM CHAPA DE AÇO #16 MSG, GALVANIZADA ELETROLITICAMENTE, FORNECIDA EM PEÇAS DE 3M, DIMENSÕES: 50X50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 30,00un; EMENDA TALA EXTERNA 100MM: 66,00un; EMENDA TALA EXTERNA 50MM: 9,00un; TÊ HORIZONTAL 500X100 MM: 1,00un; CURVA HORIZONTAL 90°, 500X100MM: 2,00un; VARÃO ROSCADO 3/8" COM 01 METRO C/ PORCA: 282,00un; CHUMBADOR 3/8": 282,00un; ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX-PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), 100MM - 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 3.456,00m; ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXIVEL CORRUGADO-AMARELO DE 3/4" DE Ø, MARCA TIGRE CANDE OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 418,00m; CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM 0,60M X 0,60M X 0,60M, COM TAMPAS DE CONCRETO: 13,00un; CAIXA PVC 4X2", PRÓPRIA PARA EMBUTIR EM DRY-WALL, DIMENSÕES: 10 X 5 X 5 CM: 181,00un; CAIXA PVC 4X4", PRÓPRIA PARA EMBUTIR EM DRY-WALL, DIMENSÕES: 10 X 10 X 5 CM: 206,00un; TOMADA POLARIZADA, 2P+T E UNIVERSAL, 20A - 250V, C/ CAIXA DE EMBUTIR: LINHA AQUATIC: 4,00un; INTERRUPTOR - TRÊS SIMPLES, 10A - 250V, COM PLACA: 1,00un; CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE n°1,5 mm² com ISOLAÇÃO: 750V - 70°C: 2.321,00m; CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC DE n°240,0mm² com ISOLAÇÃO: 1000V - 70°C: 743,00m; LUMINÁRIA DECORATIVA P/ JARDINS, EQUIPADAS COM LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 2X150W E POSTE DE AÇO/ COMPLETA(LÂMPADA E REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 5,00un; LUMINÁRIA DE EMBUTIR REDONDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO ENERGY SAVING, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA, FECHADA, 2X20W: 63,00un; LUMINÁRIA BALIZADOR P/ EMBUTIR COM VIDRO JATEADO E GRADE DE PROTEÇÃO P/ LÂMPADA ENERGY SAVING 11W: 12,00un; LUMINÁRIA P/ BALIZAMENTO NOTURNO DE HELIPONTO, COMPLETA COM JUNTA FLANGIGET, ABRAÇADEIRA AÇO INOX, SOQUETE E27, LENTE EM POLICARBONATO, LÂMPADA INC 40W, PADRÃO AERONÁUTICO: 2,00un; LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR DE JARDIM EM POSTE DE 1,0 METRO COM LÂMPADA INC 100W: 1,00un; LUMINÁRIA PENDENTE COM DIFUSOR EM ACRÍLICO PRISMÁTICO, SOQUETE E27, EQUIPADO COM LÂMPADA ENERGY SAVING 40W: 1,00un; LÂMPADA INC REFLETORA 60X220V: 18,00un; LÂMPADA TIPO ENERGY SAVING 20W: 47,00un; LÂMPADA TIPO ENERGY SAVING 11W: 12,00un; LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA DE 400WX220V:13,00un; LÂMPADA HQI 1000W X 220V-VAPOR METÁLICO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 4,00un; CABO DE COBRE PVC SINGELO de 95,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V- 70°C: 534,00m; CURVA HORIZONTAL P/ PERFILADO 38X 3812,00un; JUNÇÃO INTERNA I PARA PERFILADO: 50,00un; TÊ HORIZONTAL P/ PERFILADO 38 X38: 15,00un; CURVA VERTICAL PARA PERFILADO 38X38, 6,00un; EMENDA INTERNA PARA FLETROCALHA 50x50MM: 40,00un; SAIDA LATERAL PERFILADO 38X38: 20,00un; PARAFUSO CABEÇA LENTILHA 3/8" X 3/4": 300,00un; PORCA SEXTAVADA 3/8": 800,00un; ARRUELA LISA DE LATAO 3/8": 800,00un; GANCHO CURTO PARA PERFILADO: 250,00un; LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 20MM - 3/4": 350,00un; LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 25MM - 1": 50,00un; QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS UNIVERSAL, TRIFÁSICO, COM

Rua Felício César, 375 - Jaqueira - 55.015-050 - João Pessoa/PB
Fone (0XX) 81 3218-1500 Fax: (0XX) 81 3222-8345
superintendencia@suplan.pb.gov.br

[Handwritten signatures and initials]

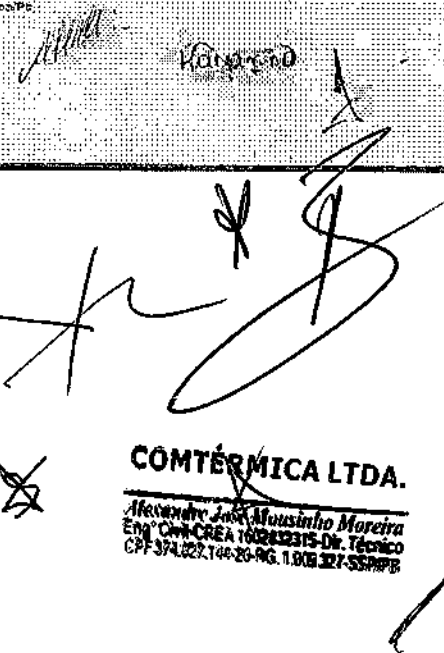
[Large handwritten signature]

COMTÉRMIKA LTDA.
Alexandre José Monteiro Moreira
Engº Civil-CREA 1602632315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

BARRAMENTO PARA 150A. COM ESPAÇO PARA CHAVE GERAL E 34/24 ESPAÇOS MONOPOLARES. REF. QDETG-UX 34/24: 3.00un; DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR DE (10a50)A, 380V, p/4,5KA: 84.00un; FITA ISOLANTE DE BAIXA TENSÃO COM AS DIMENSÕES: 19MM X 20M: 60.00un; FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO DE 19mmx10m, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 25.00un; TERMINAL PRE-ISOLADO OLHAL (2,5/4,0/6,0/10,0)MM²: 450.00un; ELOGIO PROGRAMADOR HORARIO DIGITAL 220V PARA ILUMINACAO PUBLICA: 12.00un; BALIZADOR DE MEDIA INTENSIDADE, BASE DE ALUMINIO MODELO BAA-72ª COR AMBAR: 24.00un; NOBREAK MANOFASICO ENTRADA 220V SAIDA 110V-2KVA COM AUTONOMIA DE 2 HORAS: 1.00un; BIRUTA COM CUPULA DE ILUMINACAO COM OI LAMPADA DE LED DE MEDIA INTENSIDADE RUBI INCLUSIVE MASTRO - COMPLETA: 1.00un; CONTACTOR TRIPOLAR TSYSD 50A 1 NA + 1NF: 12.00un; QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE ACO COM PINTURA ELETROSTATICA PLACA DE MONTAGEM 800X600X400MM: 7.00un; ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX 50MM/2": 2.500.00m; CANTONEIRA DE FERRO EM L DE 2" X 3/16": 132.00m; CHAVE TIPO BOIA PARA NIVEL SUPERIOR E INFERIOR 25": 2.00UN; CAPTOR FRANKLIN 60": 1.00un; ISOLADOR DE NYLON COM HASTE ROSCADA PARA DESCIDA DO CABO DE ATERRAMENTO: 40.00un; ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO A FOGO 2" X 3M + CONEXÕES: 1.00un; SUPORTE DE CONTRAVIMENTAMENTO DE 2" PARA FIXACAO DO PARA RAI0: 1.00un; CABO DE COBRE NU 35MM² MEIO-DURO: 80.00m; HASTE DE TERRA EM ACO REVESTIDO DE COBRE DN 5/8" X 3,0M: 3.00un; CHAVE MAGNETICA TRIPOLAR 380V PARTIDA DIRETA 7,5CV: 3.00un; CHAVE COMUTADORA TRIPOLAR 16A/380V: 3.00un; GRELHA DE METALICA EM CANTONEIRA 1 1/2" X 3/16" E CHAPA XADREX DE 3/16": 29,21m²; CABO DE COBRE PVC SINGELO 6,0mm² com ISOLACAO 1000V- 70°C, classe2: 1.000.00m; **QUADROS DE DISTRIBUICAO**: LUVA DE COMPRESSAO D COBRE DE (4,0/6,0/10,0/16,0/25,0)MM²: 152.00un; LUVA DE COMPRESSAO D COBRE DE (35/50/70/95)MM²: 122.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 4,0MM²: 50.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 6,0 MM²: 20.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 10 MM²: 12.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 16 MM²: 20.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 25 MM²: 50.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 35 MM²: 25.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 50 MM²: 55.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 70 MM²: 30.00un; TERMINAL DE DUPLA COMPRESSAO PARA 95 MM²: 12.00un; FITA ISOLANTE DE BAIXA TENSÃO COM AS DIMENSÕES: 19MM X 20M:12.00un; FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO DE 19mmx10m, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 36.00un; BISMAGA GRANDE SILICONE INCOLOR: 5.00un; FLETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX- PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), 30MM - 1 1/4": 2.150.00m; CONEXAO PARA DUTO CORRUGADO KANALEX 30MM: 100.00un; **CFTV**- ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO LINHA PESADA DIAMETRO= 1" - 93.00m; CAIXA DE FERRO ESMALTADO, RETANGULAR, 4X4": 6.00un; CABO POLARIZADO 2 X #2,5MM² - CRISTAL - PARA SISTEMA DE SOM:754.00un; **ÁGUA FRIA**- TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ AGUA FRIA 25MM: 199,50VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 32MM: 14,66VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 50MM: 10,00VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 60MM: 92,67VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 75MM: 67,17VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 85MM: 20,30VAR; COTOVELO 90° BOLSAXBOLSA, 25MM: 185,00un; COTOVELO 90° BOLSAXBOLSA, 32MM: 15,00un; COTOVELO 90° BOLSAXBOLSA, 50MM:18,00un; COTOVELO 90° BOLSAXBOLSA, 60MM: 12,00un;

Certidão nº 103361/2015
 05/02/2015, 13:47
 Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45
 O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas
 Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

Rua Tereza de Souza, 321 - Jaguaribe - 58.016-000 - João Pessoa/PB
 Fone: (33) 321.5218 - 3300 Fax: (33) 3222-8845
 e-mail: suplan@suplan.pb.gov.br



COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José Maranhão Moreira
 Engº Civil-CREA 160242315-Dr. Técnico
 CPF: 374.822.146-20- RG. 1.008.327-55-PPB

Certidão nº 103361/2015

05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

COJOVELO 45°, BOLSA X ROSCA, REFORÇADO COM BUCHA DE LATAO 85MM X 3": 5,00un; COTOVELO 45° BOLSA X ROSCA, REFORÇADO COM BUCHA DE LATAO 110MM X 4": 5,00un; TÊ DE REDUÇÃO, BOLSA X ROSCA, REFORÇADO COM BUCHA DE LATAO 50MM X 25MM: 15,00un; TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM - 32MM: 8,00un; TÊ 90° SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA NBR 5648 25MM: 159,00un; TÊ 90° DE 1" 10,00un; TÊ 90° SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA NBR 5648 50MM: 5,00un; TÊ 90° SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA NBR 5648 60MM: 21,00un; LUVA DE REDUÇÃO, BOLSA X BOLSA DE 32MM X 25MM: 16,00un; LUVA DE REDUÇÃO, BOLSA X BOLSA DE 75MM X 60MM: 3,00un; LUVA SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA NBR 5648 25MM: 55,00un; LUVA SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA NBR 5648 32MM: 15,00un; LUVA SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA NR 5648 50MM: 10,00un; LUVA SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA NBR 5648 60MM: 10,00un; LUVA SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA NBR 5648 75MM: 5,00un; LUVA SOLDÁVEL PVC PARA ÁGUA 85MM: 5,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 25MM X 3/4": 134,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 32MM X 1: 10,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 50MM X 1 1/2": 5,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 60MM X 2": 12,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 75MM X 2 1/2": 16,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 (ÁGUA FRIA) DI: 85MM X 3": 5,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 (ÁGUA FRIA) DE 110MM X 4": 6,00un; TORNEIRA METÁLICA PARA PIA DE COZINHA (BRAÇO MÓVEL): 8,00un; DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO DE PRESSAO CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALACAO) 21,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO NBR 5648 40MM X 1 1/4": 11,00un; JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 40MM: 5,00un; JOELHO SOLDÁVEL 45°-32MM: 10,00un; JOELHO 45° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40MM: 15,00un; JOELHO 45° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 50MM: 5,00un; JOELHO SOLDÁVEL 45°-60MM: 18,00un; LUVA DRY-FIX SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 1/2": 56,00un; LUVA SR PVC P/ ÁGUA FRIA SOLDÁVEL COM ROSCA E BUCHA DE LATAO 25MM X 1/2": 20,00un; LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4": 14,00un; LUVA SOLDÁVEL 90° - 40MM: 5,00un; LUVA SOLDÁVEL 90° - 50MM: 7,00un; LUVA SOLDÁVEL DE REDUÇÃO 50 X 40MM: 4,00un; LUVA SOLDÁVEL DE REDUÇÃO 50 X 32MM: 5,00un; LUVA SOLDÁVEL DE REDUÇÃO 50 X 25MM: 5,00un; LUVA SOLDÁVEL DE REDUÇÃO 40 X 32MM: 3,00un; TÊ COM REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 110 X 60MM: 3,00un; TÊ COM REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 75 X 60MM: 3,00un; TÊ COM REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 60 X 50MM: 5,00un; TÊ SOLDÁVEL DE REDUÇÃO 90° 50X40MM: 3,00un; TÊ COM REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 40 X 32MM: 3,00un; TÊ DE REDUÇÃO DE 32X25MM(SOLDA): 15,00un; TUBO PVC RÍGIDO, PONTA F BOLSA, SOLDÁVEL D = 40 MM: 12,00un; REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE 1 1/4": 3,00un; REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE 1": 5,00un; REGISTRO DE GAVETA BRUTO 3/4" JET 30 (FORNECIMENTO E INSTALACAO): 23,00un; REGISTRO DE PRESSAO (PASSAGEM) METALICO DE 3/4" COM CANOPLA PADRAO NORMAL: 20,00un; TORNEIRA PARA TANQUE: 2,00un; SIFAO METALICO COM VALVULA PARA LAVATORIO SAIDA 38MM: 31,00un; SIFAO METALICO COM VALVULA PARA TANQUE SAIDA 38MM: 3,00un; SIFAO METALICO COM VALVULA PARA PIA AMERICANA SAIDA 38MM: 11,00un; SIFAO METALICO COM VALVULA PARA TANQUE DE ESCOVACAO SAIDA 38MM: 3,00un; FNGATE PLASTICO DE 1/2" COM 30CM: 35,00un; REGISTRO DE GAVETA METALICO DE 3/4" (20MM) COM CA NOPLA PADRAO COMERCIAL: 55,00un; TORNEIRA METALICA DE 3/4" PARA LAVATORIO (PADRAO LUXO): 31,00un; REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE 1

Núm. Eletrônico: 01229W9CC742BZC89A45
Data: 05/02/2015 13:47
superintendencia@suplan.pb.gov.br

[Handwritten signatures and initials]

[Large handwritten signature]

COMTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Muniz Moreira
Eng.º Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20 - RG: 1.008.327-95999



1/2": 5,00un; JOELHO SOLDÁVEL 45°-25MM: 5,00un; JOELHO 45° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 75MM: 4,00un; JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 75MM: 3,00un; LUVA SOLDÁVEL DE REDUÇÃO 60 X 50MM: 5,00un; LUVA SOLDÁVEL DE REDUÇÃO 60 X 40MM: 3,00un; LUVA SIMPLES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM: 7,00un; REGISTRO DE GAVETA METÁLICO BRUTO DE 2" (50MM) (COMERCIAL): 8,00un; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 110MM 41,33VAR. REGISTRO DE GAVETA METÁLICO BRUTO DE 3" (80MM) (COMERCIAL): 5,00un; REGISTRO DE GAVETA METÁLICO BRUTO DE 4" (100MM) (COMERCIAL): 15,00un; REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 65mm (2 1/2"): 2,00un; VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL D = 65mm (2 1/2"): 2,00un; VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL D = 100mm (4"): 2,00un; CONJUNTO MOTOR BOMBA MODELO BC 21R, 1 1/4", 1 1/2" X 1 1/4", ROTOR DE 104MM, 2CV, 2450RPM, TRIFÁSICO: 2,00un; CONJUNTO MOTOR-BOMBA MODELO BC-21R 1 1/4", 1 1/2" X 1 1/4", ROTOR 146mm, 4cv, 2450rpm; 2,00un; COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 4"(100MM): 7,00un; CURVA DE FERRO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 4"(100MM): 16,00un; NÍPEL DE FERRO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 4"(100MM): 30,00un; TE DE FERRO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 4"(100MM): 7,00un; TUBO DE FERRO GALVANIZADO C/ OU S/ COSTURA, DIÂMETRO DE 4"(100MM): 96,00m; UNIAO FERRO GALVANIZADO DE 4"(100MM): 20,00un; VALVULA DE GAVETA 4" EM BRONZE: 13,00un; BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 1" X 1/2": 1,00un; COTOVELO 45° DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2": 8,00un; COTOVELO 90° DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2": 2,00un; CURVA DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2": 2,00un; LUVA SIMPLES EM FERRO GALVANIZADO 2 1/2": 6,00un; LUVA SIMPLES EM FERRO GALVANIZADO: 11,00un; NÍPEL EM FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2": 28,00un; TE EM FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2": 4,00un; TE DE REDUÇÃO 90° EM FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1": 1,00un; TE DE REDUÇÃO 90° EM FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1": 63,00m; UNIAO EM FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2": 12,00un; VALVULA DE GAVETA 2 1/2" EM BRONZE: 10,00un; VALVULA DE RETENÇÃO 2 1/2": 4,00un; MANOMETRO DE PRESSÃO 0-7BAR: 2,00un; COTOVELO 90 GRAUS EM FERRO GALVANIZADO DE 2": 10,00un; LUVA EM FERRO GALVANIZADO DE 2": 6,00un; NÍPEL EM FERRO GALVANIZADO DE 2": 7,00un; TE 90 GRAUS EM FERRO GALVANIZADO DE 2": 3,00un; TUBO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO, SEM COSTURA, SCH-40 - DIÂMETRO = 2", INCLUSIVE CONEXOES: 30,00un; LUVA DE UNIAO EM FERRO GALVANIZADO DE 2": 5,00un; VALVULA DE GAVETA EM BRONZE DE 2": 5,00un; TORNEIRA DE BÓIA DE ALTA VAZÃO DE 2": 3,00un; TORNEIRA DE BÓIA DE ALTA VAZÃO DE 4": 3,00un; ASSENTAMENTO DE TUBO PVC SOLDÁVEL RÍGIDO MARRON, INCLUSIVE CONEXOES, DIÂMETRO 40MM (1.1/4"): 150,00m; JOELHO EM PVC SOLDÁVEL AZUL DE 25MM X 1/2" COM BUCHA EM LATAO: 100,00un; TE EM PVC SOLDÁVEL DE 90 40MM: 10,00un; ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL DE 60MM X 2": 3,00un; TE PVC SOLDÁVEL DE 90 75MM: 22,00un; CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO DE 220V-2800/4.400W (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO): 13,00un; LAVANDERIA EM LOUCA COM SIFÃO E VALVULA, EXCETO TORNEIRA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO): 1,00un; MICTÓRIO INDIVIDUAL EM AÇO INOX COM SIFÃO E VALVULA DE METAL - COMPLETO: 3,00un; REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 75MM X 25MM: 18,00un; REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 60MM X 25MM: 16,00un; REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL DE 40MM X 25MM: 5,00un; REGISTRO DE GAVETA EM PVC DE 1"(25MM), COM CANOPLA: 116,00un; BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL DE 110MM X 60MM: 2,00un; LUVA EM PVC DE CORRER 110MM: 2,00un; CURVA DE FERRO GALVANIZADO DE 2": 2,00un; TORNEIRA BÓIA DE ALTA PRESSÃO DE 4": 3,00un; LUVA EM PVC 2": 3,00un; LUVA AZUL DE 25MM X

Rua Felizardo Cruz, 226 - Jd. Paraíso - (31) 313-0300 - João Pessoa/PB
Fone: (31) 313-3219 - Suplap - (31) 313-3222-0516
superintendencia@suplan.pb.gov.br

[Handwritten signatures]

[Large handwritten signature]

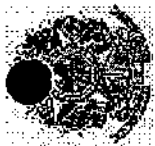
COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José *[Handwritten]* Moreira
Eng.º Civil-CREA 1008832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-26-RG. 1.009.327-SSP/PB

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015



3/4": 4,00un; ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC SOLDÁVEL RÍGIDO MARRON, INCLUSIVE CONEXORES, DIÂMETRO 85MM (3"): 14,00m; CUBA EM AÇO INOX 56X36X17 COM VALVULA METALICA DECA DE 4 1/2": 9,00un; **ESGOTO**: TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, COM PONTA, BOSA/VIOLA (EB-608 ABNT) 40MM: 31,43VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, COM PONTA, BOSA/VIOLA (EB-608 ABNT) 50MM: 20,00VAR; TUBO DE PVC, COM PONTA, BOSA/VIOLA (EB - 608 ABNT) 75MM: 2,33VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, COM PONTA, BOSA/VIOLA (EB-608 ABNT) 100MM: 40,00VAR; TUBO PVC ESG. REFORÇADO, PB, VIR. ANEL INCLUSIVE, D=150MM: 350,00m; JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50MM: 83,00un; JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 75MM: 9,00un; JOELHO 90° C/ANEL P/ESGOTO 40MM+1 1/2": 25,00un; JOELHO 45° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM: 28,00un; JOELHO 45° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40MM: 75,00UN; JUNÇÃO DE PVC DE 100MM, COM REDUÇÃO PARA 50MM: 14,00un; JUNÇÃO SIMPLES EM PVC DE 50MM X 50MM: 10,00un; JUNÇÃO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 100MM X 100MM: 15,00un; JUNÇÃO SIMPLES EM PVC DE 40MM X 40MM: 12,00un; REDUÇÃO EXCÊNTRICA PARA ESGOTO PRIMÁRIO 75 X 50MM: 4,00un; REDUÇÃO EXCÊNTRICA PARA ESGOTO PRIMÁRIO 100 X 75MM: 5,00un; LUVA SIMPLES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40MM: 10,00un; LUVA DUPLA PARA ESGOTO PRIMÁRIO DIÂMETRO 50MM: 47,00un; LUVA DUPLA PARA ESGOTO PRIMÁRIO DIÂMETRO 75MM: 9,00un; LUVA DUPLA PARA ESGOTO PRIMÁRIO DIÂMETRO 100MM: 26,00un; CAIXA SIFONADA PVC C/GREIHA QUADRADA 150X150X50 MM: 7,00un; CAIXA SIFONADA 100MM X 150MM X 75MM COM PORTA GREIHA E GREIHA REDONDA EM PVC: 13,00un; VASO SANITÁRIO AUTO-SIFONADO, COM TAMPA, COM CAIXA ACOPLADA E FIXAÇÕES: 20,00un; VASO SANITÁRIO AUTO-SIFONADO, COM TAMPA, PRÓPRIO PARA VALVULA DE DESCARGA E FIXAÇÕES: 1,00un; GREIHA EM FERRO DE 1/2" PARA FECHAMENTO DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS: 10,00m; FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO D= 0,60M: 495,82m; FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO, D =0,40M: 804,26m; FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO, D =0,30M: 300,00m; RALO SIFONADO DE PVC DE 100MM PARA ESGOTO SECUNDÁRIO: 15,00un; REDUÇÃO EXCÊNTRICA 100MM - 50MM: 8,00un; LUVA DE REDUÇÃO DE PARA ESGOTO 50X40MM: 14,00un; CURVA CURTA DE PVC DE 45 X 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 5,00un; CURVA DE 90 CURTA 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 53,00un; JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 40MM: 63,00un; JOELHO 45° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 75MM: 5,00un; JUNÇÃO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 100MM X 75MM: 15,00un; JUNÇÃO ESGOTO 75MM: 4,00un; JUNÇÃO ESGOTO 75X50MM: 8,00un; TÊ SANITÁRIO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM X 50MM: 20,00un; TÊ EM PVC DE 50MM DE BOLSA: 20,00un; TÊ EM PVC DE 40MM DE BOLSA: 5,00un; LUVA ESGOTO REFORÇADO 150MM: 5,00un; LUVA VINILFORT 150MM: 5,00un; CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM 0,60 M X 0,60M X 0,60M, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3: 200,00un; POÇO DE VISITA ATÉ 2,00M: 34,00un; JUNÇÃO SIMPLES 100MM X 100MM: 5,00un; JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM: LAVATÓRIO DE LOUCA MÉDIO COM 1/2 COLUNA, COR CREME, INCLUSIVE FERRAGEM E TORNEIRA -COMPLETO: 27,00un; TÊ COM REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 75 X 50MM: 3,00un; TUBO VINILFORT 150MM: 1.660,37m; LUVA SIMPLES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM: 33,00un; JUNÇÃO INVERTIDA 100X50MM: 8,00un; JUNÇÃO INVERTIDA 50MM: 2,00un; CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM 0,80 M X 0,80M X 0,80M, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3: 20,00un; BOCA COLETORA SIMPLES TIPO BCS COM TAMPA EM GREIHA DE

Rua Fátima Cima, 255 - Jd. Paraibá - 58.015-200 - João Pessoa/PB
Fone: (33) 3181-3218 - Fax: (33) 3181-3222-0545
superintendente@suplan.pb.gov.br

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. Civil-CREA 180263215-Div. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 1.009.327-53472

Certidão nº 103361/2015
 05/02/2015, 13:47
 Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45
 O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas
 Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015



Handwritten signatures and initials, including a large signature that appears to be 'Alexandre José Maranhão Moreira' and other initials like 'Rafael' and 'Kary'.

FERRO 1/2" (1,00 x 1,00 x 0,50)m: 70,00cm; TUBO DE CONCRETO POROSO COM D=0,20M (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO): 671,97m; COLCHAO DE AREIA: 945,76m²; TUBO AMANGO REFORCADO DE 100MM: 128,73m; FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO, D =0,20M: 26,14m; TELA EM AÇO INOX COM MALHA DE 20MM E ESPESSURA DE 1/4" COM MOLDURA EM CANTONEIRA DE AÇO INOX DE 3/4" X 1/8": 0,30m²; TELA EM AÇO INOX COM MALHA DE 50MM E ESPESSURA DE 1/4" COM MOLDURA EM CANTONEIRA DE AÇO INOX DE 3/4" X 1/8": 0,30m²; TAMPA EM CHAPA XADREZ EM AÇO INOX DE 3/16 FIXADA EM CANTONEIRA DE 1 1/4" X 3/16" EM INOX: 4,35un; TIRANTE EM AÇO INOX DE 1/4"; INCLUSIVE BRACADEIRA PARA FIXACAO DE TUBO, FORNECIMENTO E COLOCACAO: 12,00m; **PROTEÇÃO E COMBATE DE INCÊNDIO**- TUBO DE FERRO GALVANIZADO DIN 2440 Ø 4": 95,00m; LUVA DE FERRO GALVANIZADO DE 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 31,00un; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 85MM: 4,00VAR; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 75MM: 3,00VAR; LUVA SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA NBR 5648 75MM: 4,00un; JOELHO SOLDÁVEL 45° 110MM: 53,00un; TÊ SOLDÁVEL 90° 110MM: 29,00un; TÊ SOLDÁVEL COM REDUÇÃO 90° 110MM X 75MM: 3,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL 110MM X 4": 22,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL 75MM X 2 1/2": 2,00un; JOELHO FERRO GALVANIZADO 90° 4": 18,00un; TÊ GALVANIZADO COM REDUÇÃO 90° 4" X 2 1/2": 5,00un; TÊ GALVANIZADO COM REDUÇÃO 90° 4" X 2 1/2" PARA HIDRANTE DUPLIO: 20,00un; JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM: 3,00un; ADAPTADOR SOLDÁVEL DE 4": 30,00un; TÊ INDUSTRIAL EM FG, DIÂMETRO DE 4" X 2 1/2" X 2 1/2": 15,00un; NÍPEL EM PVC DE 2 1/2": 4,00un; VALVULA ANGULAR DE 45° DE 2 1/2": 30,00un; ADAPTADOR ER 2 1/2" X 1 1/2": 4,00un; ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO C/COSTUR A, INCLUSIVE CONEXOES, DIÂMETRO 2 1/2"(65MM): 48,00m; LUVA SIMPLES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM: 15,00un; TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 110MM: 169,00VAR; LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM BATERIA AUTO RECARREGÁVEL: 27,00un; CONJUNTO MOTOR-BOMBA SUBMERSIVEL SÉRIE SDE 3cv, 3450rpm, MODELO 2303, 2PÓLOS 60hz TRI-FÁSICO 220v, BOCAL DE SAÍDA 2": 2,00un; HIDRANTE DE FACHADA COMPLETO COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° DE 65MM (2 1/2"): 15,00un; HIDRANTE DE COLUNA: 4,00un; BUCHA DE REDUCAO EM FERRO GALVANIZADO 110 X 75MM; BUCHA DE REDUCAO EM FERRO GALVANIZADO 110MM X 85MM: 1,00un; REGISTRO GLOBO ANGULAR DE 45° X 2 1/2": 36,00un; BUCHA DE REDUCAO EM FERRO GALVANIZADO 2" X 1": 5,00un; BUCHA DE REDUCAO EM FERRO GALVANIZADO 2" X 1 1/2": 5,00un; BUCHA DE REDUCAO EM FERRO GALVANIZADO 2" X 1/2": 5,00un; COTOVELO EM FERRO GALVANIZADO 1 1/2": 10,00un; LUVA FERRO GALV ROSCA 1 1/2": 10,00un; NÍPEL EM FERRO GALVANIZADO 1": 1,00un; NÍPEL EM FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2": 2,00un; TÊ DE REDUCAO 90° EM FERRO GALVANIZADO DE 4" X 2": 4,00un; TUBO DE FERRO GALVANIZADO C/ OU S/ COSTURA, DIÂMETRO 1"(25MM): 6,00m; TUBO DE FERRO GALVANIZADO C/ OU S/ COSTURA, DIÂMETRO 1 1/2"(40MM): 30,00m; UNIAO DE FERRO GALVANIZADO DE 1": 1,00un; UNIAO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2": 1,00un; VALVULA DE GAVETA DE 1" EM BRONZE: 1,00un; VALVULA DE GAVETA 1 1/2" EM BRONZE: 1,00un; VALVULA DE RETENCAO 4": 1,00un; TANQUE HIDROPNEUMATICO COM DIAFRAGMA 200 LITROS: 1,00un; BOMBA BPI-21 R 2-1/2 ROTOR 141MM 5CV: 2,00un; PRESSOSTATO 220V-10A, REGULADO - LIGA 35MCA, DESLIGA 56MCA: 1,00un; QUADRO ELETRICO AUTOMATICO DE COMANDO E PROTECAO PARA DUAS BOMBAS DE 5CV, INCLUSIVE CHAVE SECCIONADORA E COMPONENTES ELETRICOS DA AUTOMACAO E PROTECAO: 1,00un; **SONORIZAÇÃO**- ELETRODUTO AÇO

Rua T. de Melo, 528 - Jaguaré - 58.018-000 - João Pessoa/PB
 Fone (033) 33.114-0004 Fax (033) 33.114-0045
 superintendencia@suplan.pb.gov.br

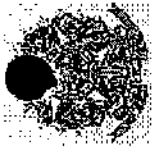
[Handwritten signatures and initials]

Certidão nº 103361/2015
 05/02/2015, 13:47

Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89AA5

O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015



[Large handwritten signature]

COMTÉRMICA LTDA.
 Alexandre José Mousinho Moreira
 Eng. Civil-CREA 16023/PA-5-04, Técnico
 CPF-374.027.144-20-RG-108.127-SSPPB

Certidão nº 103361/2015
05/02/2015, 13:47
Chave de Impressão: 01229W9CC742BZC89A45
O atestado neste ato registrado foi emitido em 05/02/2015, e contém 18 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão De Acervo Técnico Com Atestado nº 103361, emitida em 05/02/2015

GALVANIZADO LINHA PESADA DIÂMETRO= 3/4": 91,00m. BUCHA COM ARRUELA DE ALUMÍNIO 3/4": 63,00un; CAIXA 4"x2" ESMALTADA: 4,00un; ABRAÇADEIRA TIPO D, 3/4": 82,00un; TIRANTE ROSCA TOTAL 1/4": 41,00un; CAIXA ESTAMPADA GALVANIZADA COM TAMPA CEGA 4" X 2": 27,00un; PLACA SEGA PARA CAIXA 4" X 2": 1,00un; SAÍDA LATERAL PERFILADO PARA ELETRODUTO 3/4": 15,00un; **DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO**- ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DE 32mm(1") DE Ø: 538,00m; CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA (20X20X10)CM DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 5,00un; **SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO**- MINI SPLIT, MODELO RKP006B (UNIDADE EVAP.) E (UNIDADE COND.) INCLUSIVE PONTO E TESTE DE FUNCIONAMENTO: 2,00un; MINI SPLIT, MODELO RKP006B (UNIDADE EVAP.) E (UNIDADE COND.) INCLUSIVE PONTO E TESTE DE FUNCIONAMENTO: 1,00un; SPLIT HI WALL, MODELO 42 DCA 009515 LC (UNIDADE EVAP.) E 38XCA 009515 MC(UNIDADE COND.) 220V / 1F / 60Hz, INCLUSIVE PONTO E TESTE DE FUNCIONAMENTO: 3,00un; SPLIT PISO TETO, MODELO RPC015FP (UNIDADE EVAP.) E RACO15DS (UNIDADE COND.) 220V / 1F / 60Hz, INCLUSIVE PONTO E TESTE DE FUNCIONAMENTO: 4,00un; SPLIT PISO TETO, MODELO RPC020FP (UNIDADE EVAP.) E RACO20DS (UNIDADE COND.) 220V / 1F / 60Hz, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TESTE DE FUNCIONAMENTO: 2,00un; SPLIT PISO TETO, MODELO RPC025FP (UNIDADE EVAP.) E RAA025GS (UNIDADE COND.) 220V / 1F / 60Hz, INCLUSIVE PONTO E TESTE DE FUNCIONAMENTO: 2,00un; VENTOKIT IN LINE, MODELO: 150, 220V, 1F, 60Hz: 4,00un; **HELIPONTO**- DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA (MECANIZADA): 998,00m²; ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (CBR>15%) COM TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE ATÉ 5KM EM EMPRÉSTIMO: 4.029,11m³; LOCAÇÃO E NIVELAMENTO: 900,00m²; CONCRETO USINADO COM FCK=30MPA BOMBAMENTO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO: 136,49m³; TELA SOLDADA PARA LAJE DE PISO: 1.800,00M²; COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% PN: 3.302,55m³; CONCRETO MAGRO, TRACO 1:4:8, COM BETONEIRA E AQUISIÇÃO DE AREIA GROSSA E BRITA 19 COM LANÇAMENTO E APLICAÇÃO: 50,24m³; TRELIÇAS REF. 16 (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO): 1.600,40m; BARRAS DE TRANSFERÊNCIA DE 25,0MM COM 0,50M (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO): 200,00m; FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA: 1.024,00m²; **DIVERSOS**- LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA: 2.851,66m²; GRADIL EXTERNO COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM PEDRA ARGAMASSADA, COM EMBASAMENTO DE 1 VEZ E 30CM DE ALTURA, REBOCADO E CALADO): 958,00m; GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM: 110,45m²; GREIHA DE FERRO EM BARRAS DE 3/16" X 1" E CONTONEIRAS DE 1", COM 35CM DE LARGURA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO): 49,00m; BARRAS DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS COM DIÂMETRO 1 1/2" - 0,70M: 4,00un; ESCADA TIPO MARINHEIRO EM FERRO GALVANIZADO DE 2" COM DEGRAUS DE FERRO GALVANIZADO DE 1" A CADA 30CM COM GUARDA CORPO: 30,00m; DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA ASSENTADA COM ARGAMASSA NO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA): 83,95m²; TUBO EM AÇO INOX DE 3" NA CHIAPA 14 (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO): 6,50m; PINTURA A CAL EM SUPERFÍCIES EXTERNAS, EXECUTADAS EM 02 (DUAS) DEMASOS: 1.126,80m²; OUTROSSIM, ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS FORAM EXECUTADOS DENTRO DAS NORMAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS.

João Pessoa, 23 de Outubro de 2013

Eng.º *[Assinatura]* Romão da Silva
Eng.º Civil - CREA/PA
Código 01000000
CONFEIRA 18073410-6

Rua Fátima Cruz, 226 - Jaguaribe - CEP: 51060-000 - João Pessoa - PB
Fone (0XX) 51 3218-5300 Fax (0XX) 51 3272-8663
superintendencia@surplan.pb.gov.br

[Assinatura]
Eng.º Marcelo Cavalcanti de Albuquerque
Diretor Técnico

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Monteiro Moreira
Eng.º Civil-CREA 1662832315-Dire. Técnico
CPF: 374.027.144-29- RG: 1.009.327-SSPPB

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

000317

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Eptácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br

PM SGA/RN
Folha nº 1731



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Secretaria pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em 30/09/2021 10:57:26 (hora local) através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa COMTÉRICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autodigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por tempo indeterminado e está disponível para consulta em nosso site.

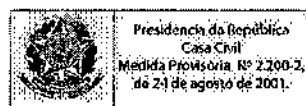
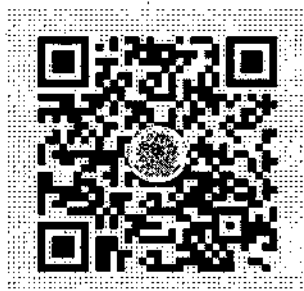
Código de Autenticação Digital: 04462801214573772815-1 a 04462801214573772815-2

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ nº 003/2014 e Provimento CNJ nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b303237c90f871ae300ac4dc02074167e1001f5cf7b1b75d2c31a959f959a4c6cace3ce288f7db1d71949a25b5968d3491a5b1e4daae265b790965a275b53ae50



COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Martins Moreira
Eng.º Civil-CREA 1602432315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RC 1.089.327-SSP/PB

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 399/2001

CERTIFICO, tendo em vista o que consta da petição protocolada sob o nº 3064/2001, datada de 11.09.2001 em que o Engº Mecânico NEWTON MOUSINHO MOREIRA, Carteira Profissional 1.270-D/PB, requer seja certificado para FINS DE LICITAÇÕES PÚBLICAS, o acervo técnico de obras, QUE, revendo os arquivos deste Conselho, constatar o referido profissional haver EXECUTADO as seguintes ART's: ART 47678 - fornecimento e montagem do sistema de ar condicionado central do bloco cirúrgico com 60,00 TR s - Hospital Napoleão Laureano - Av. Cap. José Pessoa, s/n - Jaguaribe - João Pessoa/PB; ART 26549 - fornecimento e instalação do sistema de ar condicionado central, água gelada com condensação a ar, capacidade de 160,00 TR s, sendo: 02 chiller CGAD 080 - 80,00 TR s cada; 07 fan coils hospitalar especiais com filtragem absoluta, para centro cirúrgico; 02 fan coils hospitalar com filtragem absoluta para área de queimados e UTI; 03 fan coils CLCO 12 V na administração e auditório; 01 sistema de automação através do gerenciador microprocessado TRACKER - SUPLAN - BR 230 - João Pessoa/PB. Certifico ainda, que de acordo com o Art. 4º da Resolução nº 317 - CONFEA de 31/10/86, o acervo técnico da firma COMTÉRmica COMERCIAL TÉRmica LTDA, registro nº 1.227-EM/PB, é representado pelo acervo técnico do profissional acima mencionado, enquanto for seu responsável técnico. E, nada mais constando. Eu, Engenheira Civil MARIA INEZ DAMASCENO MAFRA CAJU, CREA nº 7009-D/PA, visto nº 2742, servidora deste CREA/PB, matrícula nº 142, emiti a presente Certidão, que vai assinada por mim e pelo Engenheiro Agrônomo MANOEL ANTONIO DE ALMEIDA, CREA nº 2650-D/PB - Presidente.

João Pessoa, 12 de setembro de 2001

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA - PB

Eng. Maria Inez Damasceno Mafra Caju
CREA 7009-D/PA - Matr. 142

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA - CREA - PB

Eng. Manoel Antonio de Almeida
CREA 2650-D/PB - PRESIDENTE

COMTÉRmica LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602823-15-Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 009.327-SS/PBP

Av. Dom Pedro I, 809 - Centro - João Pessoa/PB, Cep.: 58.013-021
Fone: (0xx) 83 - 241-2525 - Fax: (0xx) 83 - 221-3633 CCG: 08.667.024.0001-00
Home page: www.creapb.org.br / e-mail: creapb@creapb.org.br

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEU DE OLIVEIRA, em quinta-feira, 28 de janeiro de 2021 11:17:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico nº 379 LEDI, expedida em 12/02/2002. Fica incluído (s) no (s) entanto, o (s) serviço (s) cujas atribuições não compete (m) ao (s) profissional (is) em questão.

000319

João Pessoa, 12 de Setembro de 2001

Maria Inez Damasceno Mafra Cabo
Eng.º Civil - Visto nº 2742
CREA nº 7009-D/Pa

DECLARAÇÃO

PMSG A/RN

Folha nº 1732

Declaramos para fins de capacidade técnica, que a empresa COMTERMICA - COMERCIAL TÉRMICA LTDA, com sede à Rua Cecília Miranda, 20 - Jaguariba - João Pessoa - PB, inscrita no Ministério da Fazenda com CGC: 08.560.898/0001-64, tendo como responsável Técnico o eng. Newton Mousinho Moreira - CREA: 1970/D-PB e Alexandre José Mousinho Moreira - CREA: 5480/D-PB, forneceu e instalou sistema de Ar Condicionado Central tipo Água Gelada capacidade de 80 TR com condensação a ar, com filtragem para Salas Limpas - G3-A3, Classe (100.000) absoluta, Fancoil Especiais para Salas Cirúrgicas, Recuperação, UTI's e Sistema de automação através de gerenciador microprocessado Tracker, inclusive instalações especiais hospitalares elétrica (baixa tensão), hidro-sanitárias e de gases, conforme equipamentos abaixo descritos.

EQUIPAMENTOS:

- 02(dois) - Chiller CGAD 040-80TR;
 - 07(sete) - Fancoil Especiais com 5,0TR, cada, para sala limpa;
 - 01(um) - Fancoil Especial de 10,0TR;
 - 02(dois) - Fancoil de 7,5TR, cada;
 - 02(dois) - Fancoil de 5,0TR, cada;
 - 02(dois) - Fancoil de 10,0TR, cada;
 - 03(tres) - Fancolete de 3,0TR, cada;
- Filtragem bactericida e absoluta em todos os equipamentos do bloco cirúrgico, tipo G3-A3-Classe 100.000.
Insuflamento a través de fluxo laminar nas 06(seis) salas cirúrgicas.

Declaramos ainda, que os equipamentos acima se encontram em perfeitas condições de funcionamento, João Pessoa, 31 de Agosto de 2001.

Dr. João Batista Simões - Diretor.

COMTÉRMIKA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-crea 1602832375-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SS/PP

Av. Capitão José Pessoa, 1140 - João Pessoa - PB - CEP 58015-170 - Tel. (83) 241.5858 - Fax (83) 222.0900
E-mail: Maureano@zaflex.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selcdigital.tpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/04462801214573772815>

Autenticação Digital Código: 04462801214573772815-2
 Data: 28/01/2021 11:17:21
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALC51042-CPBS

Cartório Azevedo Bastos
 Av. Presidente Epifânio Pessoa - 1146
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Valdir Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEIO DE OLIVEIRA, em quinta-feira, 28 de janeiro de 2021 11:17:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

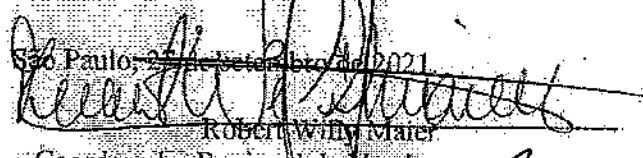
TROX® TECHNIK

The art of handling air

DECLARAÇÃO

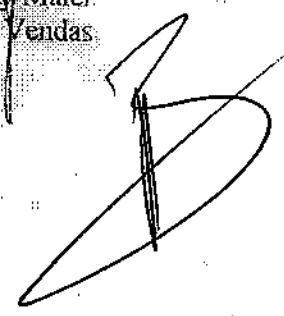
Declaramos para devidos fins de Licitação Pública, que fabricamos e fornecemos para a **COMTERMICA COMERCIAL TÉRMICA LTDA**, inscrita no CNPJ Nº 08.560.898/0001-64, os equipamentos – Unidades de Tratamento de Ar modelo TKZ, números de série 3720 e 3722, referentes ao pedido número 48.393, para a Obra de Construção do Hospital Napoleão Laureano, localizado em Jaguaribe, João Pessoa, equivalente técnico a Central de Tratamento de Ar – AIR HANDLERS MODULARES.

São Paulo, 27 de Setembro de 2021



Roberto Willy Mayer

Coordenador Regional de Vendas



CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
FUNDAÇÃO EM 1986 - TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 05.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 50030-017 - www.azevedobastos.net.br - Tel: (51) 3284-3404 - Fax: (51) 3214-5844

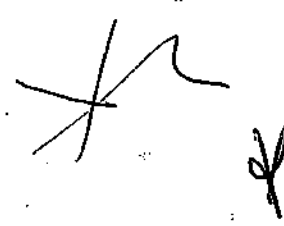
Autentico a presente cópia, reprodução fiel do documento apresentado neste ato.

Lady Diana Regis de Oliveira, Escrevente

Site Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AMA7999-RV

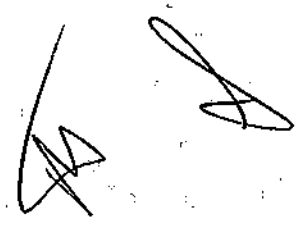
Confira os dados do ato em: <https://eslodigital.tjpb.jus.br>

Valor do Ato: R\$ 3,60



COMTERMICA LTDA.

Alexandre José ~~Mauro~~ Moreira
Engº Civil-CREA 160253/315-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

PMSGAR/N

Folha nº 1734

CREA-PB

000321

Página 1/130

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

169015/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **NEWTON MOUSINHO MOREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **NEWTON MOUSINHO MOREIRA**
Registro: **80779 PB** RNP: **1601272375**
Título profissional: **ENGENHEIRO MECÂNICO**

Número da ART: **PB20160065805** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **02/03/2016** Baixada em: **27/02/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada: **COMTÉRMIKA COMERCIAL TÉRMIKA LTDA**

Contratante: **SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DA PARAIBA** CPF/CNPJ: **09.125.444/0001-28**

Endereço do contratante: **AVENIDA FELICIANO CIRNE** Nº: **326**
Complemento: **BAIRRO JAGUARIBE** UF: **PB** CEP: **58015570**
Cidade: **JOÃO PESSOA**

Contrato: **01/2015** Celebrado em: **18/03/2015**
Valor do contrato: **R\$ 56.578.730,90** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Órgão Público**
Endereço da obra/serviço: **RUA ROBERTO SANTOS CORREIA** Nº: **S/N**
Complemento: **BAIRRO VARZEA NOVA** UF: **PB** CEP: **58319001**
Cidade: **SANTA RITA**

Data de início: **06/04/2015** Conclusão efetiva: **31/01/2017**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DA PARAIBA** CPF/CNPJ: **09.125.444/0001-28**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - MECÂNICA > TERMODINÂMICA APLICADA > MÁQUINAS / EQUIPAMENTOS > #2262 - DE CLIMATIZAÇÃO 33 - FORNECIMENTO 720.00 toneladas refrigeração; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - MECÂNICA > TERMODINÂMICA APLICADA > MÁQUINAS / EQUIPAMENTOS > #2262 - DE CLIMATIZAÇÃO 40 - MONTAGEM 720.00 toneladas refrigeração;**

Observações

FORNECIMENTO E MONTAGEM DO SISTEMA CENTRAL DE AR CONDICIONADO A ÁGUA GELADA COMPOSTO DE 04(QUATRO) CHILLER COM CAPACIDADE DE 180.00 TR, CADA, COMPRESSORES PARAFUSOS E CONDENSAÇÃO A AR, PERFAZENDO UM TOTAL DE 720,00 TR, 10 (dez) MOTOBOMBAS, 10 (DEZ) FANCOIL MODULARES, COM FILTRAGEM A3/F7/G3, AQUECIMENTO E CONTROLE DE UMIDADE 40 A 60%, 30(TRINTA) FANCOIL MODULAR COM FILTRAGEM F7/G3, E CAIXA DE MISTURA, 200 (DUZENTOS) FANCOLETES HIDRÔNICOS, 08 (OITO) DIFUSORES HOSPITALARES, 16 DIFUSORES UNIDIRECIONAIS, EXAUSTÃO MECÂNICA E COIFAS DE SIMPLES EXAUSTÃO E FILTRO KSA, LÂMPADA UV E CAPTURE JET E SISTEMA DE SUPERVISÃO CONFORME PROJETO, PARA ATENDER AO CONTRATO P.01 Nº 01/2015, REFERENTE A OBRA DE CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA/PB, EXECUTADO PELO CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO - COMTÉRMIKA/COMPECC.

Informações Complementares

COMTÉRMIKA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 160253/015-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 169.327-SSP/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaia - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-PB

Impresso em: 01/10/2021, às 14:17.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

PM SGA/RV

Folha n° 1735

CREA-PB

000322 Página 2/130

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

169015/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 128 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n° 169015/2021
01/10/2021, 12:19
zBDZ0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei n° 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei n° 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zBDZ0

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Augusto Moreira
Eng° Civil-CREA 169015/2021-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-2 RG. 1.009.327-SSR/PB

[Handwritten signature]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambia - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-PB



Impresso em: 01/10/2021, às 14:17.



GOVERNO DA PARAÍBA

SEGUE o trabalho

ERRATA DA DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Trata-se a presente errata de retificação da redação do nome do Responsável Técnico do **CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO COMTÉRICA/COMPECC**, consoante declaração emitida em 13 de novembro de 2019, assim, declaramos, para os devidos fins de Participação em Concorrência Pública e, de acordo com as informações contidas no Processo da SUPLAN nº 2160/13, que a empresa retrocitada, com Sede na Rua das Orquídeas, 207-Cambinho-Cabedelo/ PB, CEP. 58.310-000, inscrita no CNPJ sob o nº 21.582.103/0001-87, representada neste ato pelo seu responsável Técnico, onde se lê: **NEWTON MOUSINHO MOREIRA FILHO**, leia-se: **NEWTON MOUSINHO MOREIRA**, brasileiro, casado, empresário, CREA 160127237-5, o mesmo prestou serviços para o Governo do Estado da Paraíba, através da Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado – SUPLAN, serviços constantes no boletim de Medição Nº 36-A/2018 FINAL), e ART nº PB20160065805 em anexo.

OBRA: 2657- CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

PJU: 01/2015

ORDEM DE SERVIÇO: 05/16

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06/04/15 à 31/05/2018

PRAZO DE VIGÊNCIA: 18/03/15 A 01/10/2018

VALOR MEDIDO ACUMULADO: R\$ 69.952.333,20

João Pessoa 28 de setembro de 2021

Eng Civil Luiz Barreto Rabelo
Diretor Técnico
SUPLAN CREA: 160.404.141-2

Wilson de Souza Tavares
Eng Civil CREA/PB 160190418-4
Chefe da DCC

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: z8DZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 08 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng Civil - CREA 160282315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-26 - RG. 1.603.327-SSP/PB





GOVERNO DA PARAÍBA

SEGUE o trabalho

000324

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaramos, para os devidos fins de Participação em Concorrência Pública nº, de acordo com as informações contidas no Processo da SUPLAN nº 2160/13, que a **CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO COMTÉRMICA/COMPECC**, com Sede na Rua das orquídeas, 207-cambôinha-cabedelo PB, CEP. 58.310-000 inscrita no CNPJ sob o nº 21.582.103/0001-87, representada neste ato pelo seu responsável Técnico **NEWTON MOUSINHO MOREIRA FILHO**, brasileiro, casado, empresário, CREA 160127237-5, prestou para o Governo do Estado da Paraíba, através da Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado – SUPLAN, os serviços constantes no boletim de Medição Nº 36-A/2018 FINAL), e ART nº PB20160065805 em anexo.

OBRA: 2657- CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

PJU: 01/2015

ORDEM DE SERVIÇO: 05/16

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06/04/15 à 31/05/2018

PRAZO DE VIGÊNCIA: 18/03/15 À 01/10/2018

VALOR MEDIDO ACUMULADO: R\$ 69.952.33,20

João Pessoa, 13 de novembro de 2019

SUPLAN
Uelson de Souza FAYRES
Engº Civil CREA/PB 360198418-4
Chefe da DGC

Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo
Diretor Técnico
SUPLAN CREA: 160.404.141-2

Rua Feliciano Cirne, 320 - Jaguaribe
CEP: 58.018-270 - João Pessoa - PB.
Tel: 3213-5300 - Fax: 3210-6371
www.paraiba.pb.gov.br

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moreira
Engº Civil-CREA 160283215-Dir. Técnico
CPF 374.927.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas





SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA
SUPLAN - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA PARAIBA



000325

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO

OBRA: Construção do Hospital Metropolitano de Santa Rita-Pb

CONTRATANTE: SUPLAN – Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado.

CONTRATADA: Consórcio Hospital Metropolitano/Comtérnica/Compecc

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021

Aos 23 dias do mês de Outubro do ano de 2018, a comissão instituída pela portaria GS nº 225/2018 de 25 de Setembro de 2018 da Diretora Superintendente da SUPLAN, procedeu vistoria na Obra de Construção do Hospital Metropolitano de Santa Rita/PB, objeto do contrato PJU nº 01/2015, firmado entre a SUPLAN – Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento da Paraíba e Consórcio Hospital Metropolitano/Comtérnica/Compecc.

A comissão após constatar que a obra acima qualificada, foi executada de acordo com as condições contratuais, normas técnicas em vigor e em obediência aos projetos, especificações técnicas e demais elementos fornecidos pela SUPLAN, e achando-se concluída, expediu o presente Termo de Recebimento Definitivo.

João Pessoa, 23 de Outubro de 2018

Plata Feliciano Cirne 326 - Lagarias
CEP 58.015-270 - João Pessoa - PB
Tel. (33) 3330-5300 Fax. (33) 3330-5371
www.crea-pb.org.br

COMTÉRNIC LTDA.

Alexandre José Martins Moreira
Eng.º Civil-CREA 1692832315-Dg. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-552-PB



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tamba - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-PB

Impresso em: 01/10/2021, às 14:17

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

000326

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018- Final Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Localidade: SANTA RITA / PB

Contrato: 01/2015 O. Serviço: 05/2015 - 06/04/2015 Prazo: 450 dias Vir. Contrato: 70.676.076,22

Período: 01/04/2018 a 31/05/2018 Processo: 2160/2013 Vir. Acumulado: 69.952.333,20

Saldo Contrato: 723.743,02



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
Etapa: ÚNICA							
1	SERVICOS PRELIMINARES						971.896,32
1.003	LOCACAO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE TOPOGRAFO E NIVELADOR - 73686 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	17.348,30		17.348,30	11,72	203.323,01
1.005	LOCACAO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM - 73618 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2/ MÊS	10.000,00		10.000,00	3,83	38.300,00
1.006	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE - 73875/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M/ MÊS	34.814,50		34.814,50	6,42	223.509,09
1.007	PROTECAO PERIFERICA (GUARDA CORPO EM MADEIRA) - 73668 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.921,69		1.921,69	155,92	299.629,90
1.012	03 (TRES) CARROS DE PASSEIO A DISPOSICAO DO ORGAO CONTRANTE (5 PASSAGEIROS, 4 PORTAS, DIRECAO HIDRAULICA, AR CONDICIONADO, MAXIMO 02 ANOS DE USO), INCLUSIVE SEGURO, COMBUSTIVEL, MANUTENCAO E MOTORISTAS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	19,21		19,21	10.782,63	207.134,32
2	ADMINISTRACAO LOCAL						1.533.500,13
2.001	ADMINISTRACAO LOCAL - PESSOAL - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	17,39		17,13	74.460,86	1.275.514,53
2.002	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSAS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	17,43		17,25	7.077,83	122.092,57
2.003	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,21		0,21	4.832,61	1.014,89
2.004	ADMINISTRACAO LOCAL - VEICULOS E EQUIPAMENTOS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	17,41		17,25	7.379,39	127.294,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021

Certidão nº 169015/2021 01/10/2021, 14:17 Chave de Impressão: ZBDZD O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal: *[Assinatura]* SUPLAN
 Eng. José Wilson do Paiva Filho CREA nº 16019/913-0

Chefe Divisão: *[Assinatura]* SUPLAN
 Nelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 100190418-4 Chefe da DCC

Empresa: Consórcio Metropolitano
 Marcio G. Elrahim Eng. Civil CREA 36933281-4 PP. 176.954.784-49

Diretor Técnico: *[Assinatura]*
 Eng. Cláudio Benício Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.143-2

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira Eng. Civil-CREA 1602832315-0 Diretor Técnico CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-95/PPB





000327

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência das Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2019- Final
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
2.005	ADMINISTRACAO LOCAL - MOVEIS E UTENSILIOS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,30		0,30	25.278,87	7.583,66
3 - ENCARGOS COMPLEMENTARES							2.814.690,20
3.001	VALE TRANSPORTE - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	17,75		17,75	41.393,31	734.731,25
3.002	REFEICAO (CAFE DA MANHA) - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	18,21		18,21	15.367,08	279.834,53
3.003	CESTA BASICA - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	18,19		18,19	50.292,24	914.815,85
3.004	EPI - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	18,16		18,16	15.530,08	282.026,25
3.005	FERRAMENTAS MANUAIS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	18,26		18,26	11.836,25	216.129,92
3.006	UNIFORME DE TRABALHO - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	17,68		17,68	16.298,43	288.156,24
3.007	EXAMES MEDICOS OBRIGATORIOS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	MÊS	18,17		18,17	5.448,33	98.396,16
4 - PROJETOS EXECUTIVOS E "AS BUILT"-VIDE TERMO DE REFERENCIA							188.223,12
4.002	PROJETO DE ELETRICA COM ENTRADA EM ALTA TENSÃO - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	53.832,89	21.533,16
4.003	PROJETO DE ELETRICA DE ENERGIA ESTABILIZADA - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	23.071,23	9.228,49
4.004	PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (TELEFONIA, DADOS E VOZ) - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	41.947,69	16.779,08
4.005	PROJETO DE SONORIZACAO DE AMBIENTE - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	6.991,29	2.796,52
4.006	PROJETO DE HIDROSANITARIO E AGUAS PLUVIAIS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	33.558,17	13.423,27
4.007	PROJETO DE CLIMATIZACAO E VENTILACAO, TRATAMENTO DE AR, CASA DE MAQUINA E DUTOS -NBR 7256 - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	55.930,26	22.372,10
4.008	PROJETO DE SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICA - SPDA - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	11.885,18	4.754,07

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de impressão: zBDZO
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Flávio de Azevedo Eng. Civil - CREA/PB 160199/418 CREA nº 160199/418	Chefe Divisão Uelson de Souza Tavares Eng. Civil - CREA/PB 160199/418 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil - CREA 160199/418 CPF: 176.954.784-09	Director Técnico Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo Director Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 27 125
---	---	--	--

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Monteiro Moreira
Eng. Civil - CREA 160283/418 - Paraíba, Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 160.327-SSPIPB





000328

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36*A-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
4.009	PROJETO ANTI-INCENDIO INCLUSO CHUVEIROS AUTOMATICOS (SPRINKLES), SINALIZACAO DE EMERGENCIA - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	46.142,47	18.456,99	
4.010	PROJETO DE AUTOMACAO E INTELIGENCIA PREDIAL COM CFTV E ALARME CONTRA ROUBO - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	53.832,89	21.533,16	
4.011	PROJETO DE GASES MEDICIANAIS - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	33.046,69	13.218,68	
4.012	PROJETO DE URBANISMO (Area externa)- (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,40		0,40	36.586,80	14.634,72	
4.013	PROJETO DE DRENAGEM E PAVIMENTACAO (Area externa)- (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	0,80		0,80	36.866,10	29.492,88	
5 - TERMAPLENAGEM								
5.002	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA - 74205/001 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	28.845,58		28.845,58	2,34	67.498,66	
5.003	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO EN - 74005/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	21.258,71		21.258,71	2,89	61.437,67	
5.004	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATE 1,00 KM - 74140/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	27.644,82		27.644,82	2,55	70.494,29	
5.005	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA -72881 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3x	511.213,77		511.213,77	1,07	546.998,73	
5.006	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP -74034/001 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	25.655,40		25.655,40	2,46	63.112,28	
5.010	BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM MISTURA, COMPACTACAO 100t PROCTOR NORMAL, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DO SOLO (Código SINAPI - 72911 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M3	1.093,73		1.093,73	8,20	8.859,22	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> CPF 1665.36446-1 CREA Nº 160197915-0	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> CPF 160199410-4 CREA Nº 160199410-4 Chefe de DUC	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> CPF 176.964.784-49 CREA Nº 16033282-4	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> CPF 160.404.141-2 CREA Nº 160.404.141-2
---	---	---	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-crea 160283315-Diret. Técnico
CPF-374.027.144-20-REG. 1.009.327-SS/PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaia - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
Impresso em: 01/10/2021, às 14:17



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000329

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
5.011	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (Código SINAPI - 78472 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M2	7.291,57		7.291,57	0,26	1.895,81
5.012	REATERRO APLOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILLO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JA CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO (Código SINAPI - 5719 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M3	13.210,26		13.210,26	39,76	525.239,94
6 - INFRA-ESTRUTURA							311.981,06
6.001	ESCAVACAO MANUAL DE CAVAS (FUNDACOES RASAS, =2,00 M) -6430 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	4.773,77		4.773,77	22,37	106.789,23
6.002	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG - 79483 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	7.210,71		7.210,71	11,19	80.687,84
6.010	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL - 73929/001 REF. SINAPI - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	2.809,00		2.809,00	3,48	9.775,32
6.011	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE - 73741/001 REF. SINAPI - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	2.809,00		2.809,00	22,20	62.359,80
6.015	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA -72881 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3x	48.942,87		48.942,87	1,07	52.368,87
7 - SUPERESTRUTURA							14.713.665,21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. José Márcio de Paiva Filho CREA Nº 16023/2015-2	Chefe DCC <i>[Signature]</i> Uelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160190418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 160239287-1 CPF 176.954.784-89	Diretor Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Celso Luiz Basso Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2
--	--	--	--

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Macasinho Mourcira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20-RG.1.009.327-SSPPP



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000330

Medição: 36ªA-2018- Final
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
7.001	FORMA PLANA PARA CONCRETO APARENTE, EM COMPENSADO ELASTIFICADO 12MM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, INCLUINDO CONTRAVENTAMENTO E TRAVAMENTO FONTE LETADO - 73654 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	36.652,51		36.600,65	88,58	3.242.085,58
7.002	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO - 74254/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	239.245,71		238.922,29	7,43	1.775.192,61
7.003	ARMACAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) A 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO - 74254/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	65.881,49		65.881,49	6,69	440.747,17
7.004	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/ PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. - 73942/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	KG	53.734,55		53.629,23	8,03	430.642,72
7.005	CONCRETO USINADO BOMBADO FCK=35MPA, INCLUSIVE COLOCACAO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO MECANICO -74138/005 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	5.337,04		5.325,58	569,88	3.034.941,53
7.006	VERGA, CONTRAVERGA, OU CINTA EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPA, PREP. MECANICO, FORMA CANALETA (15X20X20), AÇO CA 60 5.0 (TAXA DE FERRAGEM = 45,13 KG/M3). 74099/001 REF. SINAPI - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	110,18		110,18	1.058,22	116.594,68
7.007	CIMBRAMENTO/ ESCORAMENTO TUBULAR METALICO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM -SUPLAN/SINAPI(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3/ MES	261.612,77		261.064,54	17,44	4.552.965,58
7.009	NEVELAMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ACABADORA DE SUPERFICIE - SUPALM/SINAPI-(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	20.482,02		20.482,02	2,31	47.323,47

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: z6DZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> José Luiz Barros Robo CREA/PB 160.404.141-2	Chefe Divisão SUPLAN Welson de Souza Tavares Eng.º Civil CREA/PB 160.199.413-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Mércio G. Ebrahimi Eng.º Civil - CREA 100.559.931-1 CPF 176.954.784-69	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng.º Civil Luiz Barros Robo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2
--	---	--	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mansinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160.323.315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-1 RG 4.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000331

Medição: 36ªA-2018- Final
 Data: 17/07/2018
 Obra: 2657 7 CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRmica/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
7.013	ESTRUTURA METALICA PARA COBERTA EM ACO SAC 300, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA E ACESSORIOS - INSTALDA - CONFORME PROJETO - CONSTRUCAO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA - FORNECIMENTO E INSTALCAO - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) - Desonerado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	RG	7.274,88		7.274,88	11,86	86.280,08	
7.014	ESTRUTURA METALICA GALVANIZADA A QUENTE PARA COBERTA EM ACO SAC 300, INCLUSIVE ACESSORIOS - INSTALADA - CONFORME PROJETO - CONSTRUCAO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA - FORNECIMENTO E INSTALCAO - SUPLAN/SINAPI (JUL/2015) - Desonerado	KG	34.807,00		34.807,00	16,70	581.276,90	
7.015	FORMA PLASTICA DE POLIPORPILENO (CUBETAS/CABACINHAS), 61X 61 X 25CM, PARA LAJE NERVURADA, UTILIZACAO POR 10 DIAS, EXCETO ESCORAMENTO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M2	14.748,08		14.748,08	25,36	374.011,31	
7.016	CONCRETO LEVE DE EPS 700KG/M³ PREPARO MECANICO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M3	73,39		73,39	430,76	31.613,48	
COBERTA							498.597,99	
8.001	ESTRUTURA PARA TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, EM MADEIRA APARELHADA, APOIADA EM LAJE OU PARDE - 73521/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	2.992,37		2.992,37	49,78	148.960,18	
8.002	TELHA DUPLA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO TIPO SANDUICHE, PINTURA FINUTA EPOXI, POLIESTER, ISOLAMENTO COM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO ESP=0,50MM -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	3.108,29		3.108,29	104,87	325.966,87	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: z8DZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil - CREA nº 160197815-0	Chefe Divisão SUPLAN Deilson de Souza Tavares Eng. Civil - CREA nº 150199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano	Director Técnico Márcio G. Ebrahím Eng. Civil - CREA 160339187-3 CPF 176.954.784-29	Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo Director Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2
--	---	------------------------------------	--	--

COMTÉRmica LTDA.

Alexandre José Moisés Moreira
Eng. Civil - CREA 160282315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 169027-SSPPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000332

Medição: 36ªA-2018- Final
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
8.004	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM - 72109 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	450,00		450,00	39,32	17.694,00
8.006	CUMEIRA EM PERFIL ONDULADO DE AÇO GALVANIZADO SUPLAN/SINAPI (JUL/15) DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	168,00		168,00	35,58	5.977,44
9 - IMPERMEABILIZACAO							1.188.132,01
9.001	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL - 73920/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	4.860,80		4.860,80	11,63	56.531,10
9.002	IMPERMEABILIZACAO COM MANUA ASFALTICA ESPESSURA 3MM PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO ESPESSURA 0,3MM, INCLUSO EMULSAO ASFALTICA, 73753/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	6.142,78		6.142,78	60,21	369.856,78
9.003	CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO DE ALTA PERFORMANCE A BASE DE RESINA, ACRILICA, TRES DEMAS, 73929/002 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	6.645,06		6.645,06	55,58	369.332,43
9.004	IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL A BASE ACRILICA PARA CALHAS, LAJES, JARDINEIRAS E MARQUISES, SEIS DEMAS - 74066/002 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.695,56		1.695,56	194,07	329.057,33
9.006	PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM, 73635 REF.SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	4.860,79		4.860,79	11,89	57.794,79
9.007	IMPERMEABILIZACAO DO POÇO DO ELEVADOR (CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO DE ALTA PERFORMANCE A BASE DE RESINA ACRILICA, TRES DEMAS - 73929/002 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	109,96		109,96	50,56	5.559,58
10 - ALVENARIA							2.892.298,36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de impressão: z8DZD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. Mes. Orlindo de Sousa Filho CREA-PB 200192918-0	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Souza Tevares Eng. Civil CREA-PB 100199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA-PB 100199328-7 CPF: 176.942.724-49	Director Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Barros Rabelo Director Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 17/12/20
--	--	--	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Mouton
Eng. Civil-CREA-PB 232315-Div. Técnico
CPF-374.027/44-20-RG-1.000.327-84/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



00003333
PM SGA/RN

Medição: 36ªA-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Folha nº

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
10.001	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 5X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA) - 73998/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	5.445,40		5.445,40	34,48	187.757,39
10.002	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM, ESPESSURA 14CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,25:4 (CIMENTO, CAL E AREIA) - 73998/004 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.615,21		1.615,21	54,77	88.465,05
10.003	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39CM, ESPESSURA 19CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,25:4 (CIMENTO, CAL E AREIA) - 73998/006 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	7.464,44		7.464,44	65,77	490.936,22
10.004	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO 0,60X1,60M, INCLUSO MARCO, DOBRADICAS E TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO - 74139/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	131,00		131,00	214,26	28.068,06
10.006	PAREDE EM DRY-WALL - PLACA ST NAS 2 FACES - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	6.691,08		6.691,08	78,16	522.974,81
10.007	PAREDE EM DRY-WALL - PLACA RU NAS 2 FACES - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	2.329,73		2.329,73	94,26	219.600,35
10.008	PAREDE EM DRY-WALL - PLACA RU EM 1 FACE E ST NA OUTRA - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	4.510,38		4.510,38	94,26	425.148,42
10.009	FECHAMENTO EM DRY-WALL - PLACA ST - SUPLAN/SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	4.395,50		4.395,50	78,16	343.552,28
10.010	DIVISORIA SANITARIA EM PAINEL LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL PERFIS EM ALUMINIO - SUPLAN - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	552,15		552,15	398,09	219.805,39
10.014	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA) (Código SINAPI - 74053/001 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M3	1.150,32		1.150,32	304,53	350.306,95

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBDZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. José Augusto de Paiva Filho CREA Nº 360197815-0	Eng. Civil Soraia Tavares Eng. Civil SRA/PB 160160412-4 Chefe da DCC	Eng. Civil Soraia Tavares Eng. Civil SRA/PB 160160412-4 Chefe da DCC	Eng. Civil Soraia Tavares Eng. Civil SRA/PB 160160412-4 Chefe da DCC	Eng. Civil Luiz Benito Rabão Eng. Civil CREA 169325201-7 CPF: 176.564.704-40	Eng. Civil Luiz Benito Rabão Eng. Civil CREA 169325201-7 CPF: 176.564.704-40
---	--	--	--	--	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre de Mousinho Moreira
Eng. Civil CREA 162832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-28-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000834

Medição: 36ªA-2018- Final Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
10.015	LOCALIZAÇÃO E NIVELAMENTO COM ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	1.020,00		1.020,00	1,24	1.264,80	
10.016	ENCUNHAMENTO (ABERTO DE ALVENARIA) EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇO 5,7X9X19CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 9CM) COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) (Código SINAPI - 73988/002 Ref. Julho/2015 Desonerado)- EXCLUSIVO PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	2.325,59		2.325,59	6,20	14.418,66	
11 - REVESTIMENTO							7.903.227,04	
11.001	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL - 73928/002 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	19.809,39		19.809,39	3,77	74.680,65	
11.002	EMBOCO INTERNO, TRACO 1,0:2,0:9,0 SOBRE CHAPISCO 1:3 - 6435 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	11.250,30		11.250,30	20,42	229.731,23	
11.003	REBOCO PARA PAREDES ARGAMASSA TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECÂNICO - 5995 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	7.972,02		7.972,02	10,05	80.118,80	
11.004	REVESTIMENTO EM ARGAMASSA BARIADA, E=2CM -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.626,64		1.071,37	89,14	95.501,92	
11.010	FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PELÍCULA DE PVC (PALCO BRÁSIL LTDA, FORRO COM PVC REF. GYPREX) OU SIMILAR -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	7.400,81		7.400,81	117,79	871.741,44	
11.011	FORRO DE GESSO ACARTONADO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI-(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	8.036,60		8.036,60	53,21	427.627,49	
11.012	TABICA METÁLICA 3 X 3CM - FORNECIMENTO E MONTAGEM -SUPLAN/SINAPI - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	7.067,73		7.067,73	12,74	90.042,88	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: z8DZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. José Márcio de Sousa Filho CREA nº 160197915-9	Eng. Edilson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Eng. Marcio G. Ebrahimi Eng. Civil CREA 160239228-7 CPF: 176.954.784-49	Eng. Luiz Barros Rebelo Eng. Civil CREA 160124141-2
--	---	---	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Modestino Moreira
Eng.º Civil-CREA 160283715-Dire. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000325

Medição: 36ª-2018-
Final
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.013	LASTRO DE BRITA Nº 2 APILOADA MANUALMENTE COM MAÇO DE ATÉ 30 KG - 74164/001 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M3	401,93		401,93	137,10	55.104,60
11.014	CONTRAFISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 7CM, PREPARO MANUAL -73919/004 -SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	5.788,10		5.788,10	34,02	196.911,16
11.015	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECÂNICO - 6051 -SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	11.641,59		11.641,59	13,78	160.421,11
11.016	PISO EM GRANITO - RECEPCAO - 72138 -SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	645,61		645,61	359,19	231.896,66
11.017	PISO CIMENTADO LISO DESEMPENADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,5CM, PREPARO MANUAL, 73922/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	1.717,48		1.717,48	31,64	54.341,07
11.020	SOLEIRA DE GRANITO L=15CM, CINZA ANDORINHA - 74192/001 -SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	1.235,60		1.235,60	43,44	53.674,46
11.022	RODAPE CERAMICO EM PORCELANATO ESMALTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTE INDUSTRIALIZADO REF. PORTINARI ESSENCE BIANCO OU SIMILAR -SUPLAN/ SINAPI (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	453,69		453,69	11,74	5.326,32
11.025	RODAPE EM GRANITO, INCLUSO ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO - 73742/001 -SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	6.984,16		6.984,16	35,71	249.404,35
11.026	REVESTIMENTO CERÂMICO EM PORCELANATO ESMALTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO (CIRCULACAO/WC/VESTIARIO/DEMAIS AREAS) -SUPLAN/SINAPI (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	9.284,16		9.284,16	106,67	990.341,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: z8DZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal Eng. José Justino de Paula Filho CREA nº 16029743-0	Chefe Divisão SUPLAN Nelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/SS 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 160539287-4 CPF. 176.954.784-49	Diretor Técnico Eng. Luiz Renato Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 10 / 125
---	--	---	--

CONTÉRMICA LTDA

Alexandre José Monteiro
Eng. Civil-CREA 160832315-Dir. Técnico
CPF-374.027.144-26- RG. 1.009.327-SSPPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000336

Medição: 36ªA-2018-
Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTERMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.027	PISO CERAMICO NAO ESMALTADO , NAO EXTRUDADO, ALTA RESISTENCIA QUIMICA E MECANICA, ASSENTADO COM ARGAMASSA E REJUNTE INDUSTRIALIZADO REF. GAIL LINHA INDUSTRIAL KITCHEN OU SIMILAR - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	13.593,83		13.593,83	98,99	1.345.653,23
11.028	MANTA VINILICA CONDUTIVA REF. TARKETT FADEMAC, TIPO SC- 10 NCS S 1002 Y50R OU SIMILAR - SUPLAN/ SINAPI (SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	527,57		527,57	130,29	68.737,10
11.029	PISO VINILICO EM MANTA, E=2MM CAMADA EM PVC COMPACTA -TRAFEGO INTENSIVO -(FADEMAC - LINHA ABSOLUTE COSMIC. 900 SIRIUS CS 901 A 903, COR CINZA CLARO) SIMILAR - SUPLAN/SINAPI (SET/2013 - APROVADO PELA CAIXA	M2	2.875,57		2.875,57	53,50	153.843,00
11.030	RODAPE BOLEADO EM PISO VINILICO EM MANTA, E=2MM CAMADA EM PVC COMPACTA -TRAFEGO INTENSIVO - (FADEMAC - LINHA ABSOLUTE COSMIC. 900 SIRIUS CS 901 A 903, COR CINZA CLARO) SIMILAR - SUPLAN/ SINAPI (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	2.062,71		2.062,71	5,32	10.973,62
11.031	RODAPE EM MANTA VINILICA CONDUTIVA REF. TARKETT FADEMAC, TIPO SC- 10 NCS S 1002 Y50R OU SIMILAR - SUPLAN/SINAPI (SET/ 2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	518,77		329,78	12,71	4.191,50
11.036	REVESTIMENTO EM CERAMICA ELIZABETH OU SIMILAR, NA COR BRANCA, CINZA, AZUL E ALUMINIO, PEI -5, OU SIMILAR, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE ACIII E REJUNTAMENTO ACRILICO - SUPLAN/ SINAPI (JAN/2016) DESONERADO	M2	0,00		8.151,06	76,18	620.947,75
11.038	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E RENOVACAO DO PAVIMENTO (Código SINAPI - 83499 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	690,00		690,00	546,19	376.871,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO

O documento deste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. José Ricardo de Paiva Filho CREA Nº 160197915-9	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. Uilson de Souza Tevares CREA Nº 160195413-4 Chefe do DCC	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. Márcio G. Ebrahim CREA 160232287-3 CPF. 176.954.784-49	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. Cidil Luiz Barros Rabelo CREA 160404381-2
---	--	--	--

COMTERMICA LTDA.

Alexandre José dos Santos Moreira
Eng. Civil-CREA 1602632315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 Rg. 1.009.327-99999



Governo do Estado da Paraíba

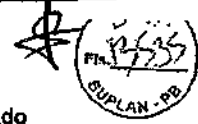
SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018- Final Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

000337



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.039	ISOLAMENTO ACUSTICO COM PAINEL EM LA DE VIDRO, E=25MM - SUPLAN/SINAPI (JUL./215) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M2	15.016,12		15.016,12	35,23	529.017,91
11.040	REVESTIMENTO EM CERAMICA ELIZABETH OU SIMILAR, NA COR BRANCA, CINZA, AZUL E ALUMINIO, FEI -5, OU SIMILAR, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE ACIII E REJUNTAMENTO ACRILICO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) DESONERADO	M2	13.710,91		3.231,65	59,26	191.507,58
11.041	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSOES 1X1CM. (Código SINAPI - 74121/001 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	M	1.711,25		1.711,25	27,66	47.333,18
11.042	SYSTEMA COMPLETO DE BATE MACAS CORRIMÃO EM PVC (COM BASE DE ALUMINIO E AMORTECEDOR CONTINUOS) COM 14 CM DE LARGURA E 3,50 METROS - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	2.226,54		2.226,54	205,85	458.333,26
11.043	PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COR NATURAL, PARA DEFICINETE VISUAIS, DIMENSOES 30X30CM, APLICADO COM ARGAMASSA AC II REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO, CONFORME NBR 9050: 2004 -SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) -Desonerado	M2	120,93		120,93	67,78	8.169,52
11.044	JUNTA DE DILATAÇÃO EM FACHADA, INCLUSIVE NASTIQUE TIPO TARUCEL E SELANTE A BASE DE POLIURETANO SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	763,28		763,28	19,72	15.051,88
11.046	MOLA AEREA HIDRAULICA PARA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	30,00	30,00	30,00	197,89	5.936,70
11.047	REVESTIMENTO EM PISO OU PAREDE DE GRANITO PRETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	163,35		163,35	394,45	64.433,42

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021 01/10/2021, 14:17 Chave de Impressão: z8Bz0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal SUPLAN Eng. José Maurício Filho CREA nº 150291809-5	Eng. Civil CREA/PB 100199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 100339287-4 CPF: 176.954.784-49	Eng. Civil LAIR BARRO RABELO CREA: 160204.143-9
---	--	---	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Alencar Moreira
Eng. Civil-CREA 100822315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-00- RG. 1.009.327-SS-PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000338

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRmica/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
11.068	REVESTIMENTO EXTERNO METALICO TIPO ALUCOBOND E=3MM, (ACM - ALUMINIO COMPOSTO), INCLUSIVE ESTRUTURA AUXILIAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM - SUPLAN(OUT./2013) - Desonerado	M2	483,65		451,70	299,67	135.360,94
12 - ESQUADRIAS							3.466.482,55
12.001	CAIXILHO DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AIR - 73609/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	1.281,19		1.281,19	311,95	399.667,22
12.002	CAIXILHO DE ALUMINIO TIPO VENEZIANA, SOB MEDIDA - 74067/004 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	57,51		57,51	384,84	22.132,15
12.004	BRISE METALICO TIPO AEROBRISE 100 -SUPLAN/SINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	612,80		612,80	498,95	305.756,56
12.005	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR - 74068/003 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	536,00		536,00	203,65	109.156,40
12.006	DOBRADEIRA EM LATAO CROMADO 3X3", COM ANEIS - 74047/003 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	2.487,00		2.487,00	15,08	37.503,96
12.007	PORTA COM PROTECAO RADIOLÓGICA - COMPLETA -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M2	26,88		26,88	1.965,74	52.839,09
12.008	PORTA CORTA-FOGO 0,90X2,10X0,04M -73632 -SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	UN	53,00		53,00	486,76	25.798,28
12.009	CORRIMÃO DUPLO TUBULAR EM ACO INOX, DIAMETRO 1 3/4" -SUPLAN/ SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	331,43		331,43	518,56	171.866,34
12.011	ESCALADA COM GUARDA CORPO PARA CASA DE MAQUINA - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	H	26,60	26,60	26,60	575,93	15.319,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Flávia SUFPLAN Eng. Civil CREA/PB 160137255-6	Eng. Nelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160159418-4 Chefe de DCC	Eng. Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 160330282-4 CPF 176.954.754-49	Eng. Luiz Barros Rebelo Eng. Civil CREA 1601404.141-2
--	--	---	--

COMTÉRmica LTDA

Alexandre José Mota Moreira
Eng. Civil - CREA 1601832315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-SSPIPO



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000339

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
12.013	ALAMBRADO EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO A CADA 2M ALTURA 3M, FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC FIO 12 MALHA 7,5CM - 73787/001 - SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	27,18	27,18	27,18	153,43	4.170,23
12.014	VIDRO PLANO, LISO DE 6MM - SUPLAN/SINAPI(SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA	M2	1.328,74		1.328,74	143,15	190.209,13
12.015	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO - 72120 - SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	116,28		116,28	198,48	23.079,25
12.016	VISOR COM VIDRO PLUMBEIFERO - SUPLAN/SINAPI(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	8,54		8,54	5.530,76	47.301,01
12.018	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR COM BANDEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSO BATENTE METALICO - SUPLAN/SINAPI(SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	900,69		900,69	544,27	490.218,55
12.019	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR, 2 FOLHAS REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, INCLUSO BATENTE METALICO -SUPLAN/SINAPI(SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	299,88		299,88	544,28	163.218,69
12.020	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR - 74070/001 - SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	UN	139,00		139,00	146,79	20.403,81
12.021	BATENTE METALICO INCLINADO -TERRAO - SUPLAN(SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA	M2	463,20		463,20	191,97	88.920,50
12.022	PORTA TIPO VAI E VEM EM MADEIRA COMPENSADA MDF, REVESTIDA EM FORMICA COM DOBRADICA ADUELA/ BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA, EXCLUSIVE FECHADURA -SUPLAN/SINAPI (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	120,82		120,82	622,67	75.230,99
12.024	VIDRO LAMINADO 6-6MM - PELE DE VIDRO - SUPLAN(SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA	M	985,87		985,87	359,89	354.804,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: z8020
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Flávio ... Eng. José ... CREA 160137815-6	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Souza Tavares Eng. Civil CREA 160255416-1 Chefe de DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 16033782-7 CPF. 176.954.784-09	Diretor Técnico Eng. Civil Luiz Carlos Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.408.161-2
--	---	--	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José ...
Eng. Civil CREA 160255416-1
CPF 374.027.144-20-RC. 1.809.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000340

Medição: 36ª-2018-
Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
12.025	CAIXILHO DE ALUMINIO TIPO PELE DE VIDRO -SUPLAN (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA	M2	733,57		733,57	696,52	510.946,18	
12.026	TELA EM NYLON COM MOLDEIRA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M2	38,70		38,70	29,01	1.122,69	
12.027	PORTINHOLA EM CHAPA DE MADEIRA TIPO COMPENSADO DE 15MM, REVESTIDA EM LAMINADO, ACABAMENTO FOSCO DOS DOIS LADOS COM TODAS AS FERRAGENS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M2	251,71		251,71	316,31	79.618,39	
12.028	PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, COM GUARNICAO (Código SINAPI - 74071/001 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	M2	189,03		189,03	537,11	102.529,90	
12.029	ALCAPAO 600 X 600 MM, EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA, TAMPO EM DRYWALL REMOVIVEL PARA PINTURA, REQUADRO COM PERFIS METALICOS T-24 BRANCO DE 625MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	90,00		90,00	239,51	19.160,80	
12.030	GRADEL NYLONFOR, 3D, MALHA 20X5CM, D=5MM 250X243CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECCAO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSORIOS - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M2	1.007,00		1.007,00	155,42	156.507,94	
13 - PINTURA							1.262.956,51	
13.001	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNIOS, DUAS DEMAO - 74134/002 REF. SINAPI (SET/ 2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÓMICA	M2	26.669,32		26.669,32	9,42	251.224,99	
13.002	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNIOS, UMA DEMAO - 74233/001 REF. SINAPI (SET 2013)- APROVADO PELA CAIXA	M2	26.669,32		26.669,32	3,39	90.402,99	
13.003	PINTURA LATEX ACRILICA HOSPITALAR, COM EMASSAMENTO, EXECUTADAS EM 02 DEMAO - SUPLAN/SINAPI (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÓMICA	M2	33.363,49		33.363,49	22,45	749.010,35	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. Mse Luciano Da Silva Filho CPF: 1604576158	Chefe Divisão SUPLAN <i>[Signature]</i> Wilson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 107193418-4 Chefe de DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA/PB 107193418-4 CPF: 176.954.784-43	Diretor Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Renato Rabcho Diretor Técnico SUPLAN CREA: 150.404-141-2
---	--	---	---

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602632315-Div. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 1.009.327-88/PIB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

000341

Medição: 36ª-2018- Final
 Data: 17/07/2018
 Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
13.004	PINTURA 100% ACRILICA, EM PAREDES EXTERNAS/INTERNAS/ HORIZONTAIS/ VERTICAIS, SEM EMASSAMENTO EXECUTADAS EM 02 DEMOS - 73954/002 -SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	2.809,00	2.809,00	2.809,00	12,19	34.241,71
13.006	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMOS, PARA FERRO - 73924/002 REF. SINAPI (SET/2013).	M2	1.530,62		1.530,62	15,82	24.214,41
13.007	PINTURA FUNDO OXIDO DE FERRO/ ZARCAO, DUAS DEMOS, PARA FERRO - 74064/001 REF. SINAPI (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	1.530,62		1.530,62	11,50	17.602,13
13.008	CAIXA DO POÇO DO ELEVADOR, TRES DEMOS, INCLUSO OLEO DE LINHACA - 73999/001 -SINAPI REF. (SET/2013)- APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M2	427,45		427,45	4,15	1.773,92
13.009	EMASSAMENTO EPOXI - 261003 - 79462 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.453,74		1.424,43	23,55	33.545,33
13.010	PINTURA EPOXI - 261002 - 79460 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	1.453,74		1.424,43	32,86	46.806,77
13.011	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (Código SINAPI - 72947 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	M2	161,00	161,00	161,00	22,16	3.567,76
13.012	PINTURA DE FAIXA PARA ESTACIONAMENTO COM TINTA ACRILICA PARA PISO, L=10CM - (Código SINAPI - 41595 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	M	1.892,50	1.892,50	1.892,50	5,58	10.560,15
14 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA							1.893.898,16
14.002	BACIA SANITARIA EM LOUCA VITRIFICADA BRANCA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, EXCLUSIVE TAMPO PLASTICO (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	74,00		74,00	492,68	36.458,32
14.004	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74230/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	140,00		140,00	20,94	2.931,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
 01/10/2021, 14:17
 Chave de Impressão: z8DZO
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Especialista <i>[Assinatura]</i> Eng. José Suelton da Silva Filho CREA 160.404.141-2	Chefe Divisão SUPLAN <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano <i>[Assinatura]</i> Márcio G. Ebrahim Eng. Civil - CREA 176.554.78-4 CPF: 176.554.78-4	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Barros Rabão Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 167-123
--	---	---	--

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mourão Mourão
 Eng. Civil-CREA 160.404.141-2 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SRP/PB





000342

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 367A-2018- Final Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.005	ASSENTO PARA BACIA SANITARIA REMOVIVEL, COM ABERTURA FRONTAL PARA DE P.N.E., DECA LINHA VOGUE OU SIMILAR -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	74,00		74,00	674,73	49.930,02
14.006	LAVATORIO LOUCA BRANCA D/EMBUITIR (CUBA) MED LUXO 82X39CM C/LADRAG FERRAGENS EM METAL CROMADO SIFAO 1680 1"x1.1/4" TORNEIRA DE PRESSAO 1193 DE 1/2" E VALVULA DE ESCOAMENTO 1603 RABICHO EM PVC FORNECIMENTO - 73947/007 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	37,00		37,00	294,77	10.906,49
14.007	LAVATORIO COM COLUNA SUSPENSA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, (DECA OU SIMILAR), SIFAO CROMADO, ENGATE CROMADO, VALVULA CROMADA E BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, PARA LAVATORIO, DECA REF. L510 OU SIMILAR -SUPLAN/SINAPI(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	28,00		28,00	1.064,22	29.798,16
14.009	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74234/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	30,00		30,00	237,98	7.139,40
14.011	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL DE PAREDE 1/2" OU 3/4" PARA PTA DE COZINHA, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 73949/004 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	132,00		132,00	139,72	18.443,04
14.012	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 73949/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	24,00		24,00	72,32	1.735,68
14.014	BARRAS DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS COM DIÂMETRO 1 1/2" - Ø,80M -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	438,00		438,00	114,88	50.317,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: z8DZO
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal Eng. José Antônio de Paula Filho CREA PB 180127215-0	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Souza Tevares Eng. Civil CREA/PB 100155415-4 Cidade da DCC	Empres Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebrahims Eng.º civil CREA 169336183-4 CPF. 176.954.744-52	Diretor Técnico Eng.º Civil Luiz Barreto Rabito Diretor Técnico SUPLAN CREA: 7150.4085141-2
--	---	---	--

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moura
Eng.º Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



ha nº 1756



000343

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018- Final Date: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.015	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO - 74125/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M2	326,70	73,51	326,70	303,78	99.244,93
14.018	TANQUE LOUCA BRANCO SEM COLONA, COMPLETO INCLUSIVE TORNEIRA METALICA - 74146/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	DN	23,00		23,00	224,48	5.163,04
14.019	CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO LINHA CONFORTO, DECA OU SIMILAR - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	54,00		54,00	2.741,01	148.014,54
14.022	DISPENSOR DE PAPEL ROLO, EM ACO INOX -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	194,00		194,00	115,05	22.319,70
14.023	SABONETEIRA EM PLASTICO ABS, PARA SABONETE LIQUIDO DA JSM, REF. J7 OU SIMILAR -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	420,00		420,00	48,50	20.370,00
14.024	GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA E=2,5 CM. LARGURA 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74126/001 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	370,53		370,53	218,60	81.071,96
14.027	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROCHADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74175/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	73,00		73,00	62,62	4.571,26
14.028	REGISTRO DE GAVETA METALICO COM CANOPLA Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 73797/001 -SINAPIREF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	49,00		49,00	88,89	4.355,61
14.029	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74184/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	36,08	180,40
14.030	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74182/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	218,00		218,00	60,17	13.117,06
14.031	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74181/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	82,66	745,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: z8DZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal Eng. José Márcio de Sousa Filho CREA Nº 160137915-0	Chefe Divisão SUPLAN Unidade de Serviço Técnico Eng. DWI OREÁ/PB 160199416-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio Gregorini Eng.º Civil CREA 1601993287-4 CPF. 176.954.784-43	Director Técnico Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo Director Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2
--	---	---	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160213205-Dr. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG 1.009.327-SSR/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000344

Medição: 36ª-2018- Final
 Data: 17/07/2018
 Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMPÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.032	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74180/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	11,00		11,00	190,06	2.090,66
14.033	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74179/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	6,00		6,00	278,25	2.226,00
14.034	REGISTRO GAVETA 4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74178/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	464,93	1.859,72
14.037	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 80MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 73795/014 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	186,13	744,52
14.038	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 40729 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	247,00		247,00	216,53	53.482,91
14.039	VALVULA DE DESCARGA PARA MICTORIO -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	30,00		30,00	150,76	4.522,80
14.040	BOMBA CENTRIFUGA PARA SISTEMA DE AGUA POTAVEL Q= 23,45M³/H, ATM=35M.C.A - SUPALN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00	1,00	3,00	4.070,15	12.210,45
14.041	DUCHA HIGIENICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA E REGISTRO 1/2" - LINHA POPULAR - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	214,00		214,00	76,95	16.467,30
14.042	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74176/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	539,00		539,00	54,58	29.418,62
14.043	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - REF. 73975/001 - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	266,00		266,00	55,57	14.781,62
14.044	CHAVE DE NIVEL TIPO BOIA PENDULAR (PERA), COM CONTATO MICROSWITCH OU SIMILAR - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	8,00		8,00	161,28	1.290,24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. Civil - Instituto de Física Filho CREA/PB 15017922-0	Eng. Civil <i>[Signature]</i> Eng. Civil CREA/PB 160199422-4 Chefe da Div.	Empresa Consórcio Metropolitano <i>[Signature]</i> Márcio G. Ebrahím Eng. Civil CREA 160335237-4 CPF: 176.984.78-009	Eng. Civil <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Barão Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 19 / 125
---	---	---	--

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chefe de Imprensa: zB0Z0

O documento registrado ao registro foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Mourão
Eng. Civil - CREA 160335237-4
CPF: 274.027.108-3056



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000345

Medição: 36ªA-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Utd.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.057	DISPENSOR PARA TOALHAS INTERPOLADAS, PROLIM, LINHA TOILET PLUS REF. 04305 OU SIMILAR -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	420,00		420,00	91,39	38.379,60
14.058	FRE MISTURADOR -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	DN	236,00		236,00	773,02	182.432,72
14.068	SUORTE VERTICAL PARA FIXAÇÃO DE TUBULACOES HIDRO-SANITARIA AEREO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	7.981,00		7.981,00	23,02	183.722,62
14.069	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	3.358,00		3.358,00	13,50	45.333,00
14.070	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	1.191,00		1.191,00	18,88	22.486,08
14.071	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	560,00		560,00	23,90	13.384,00
14.072	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	1.257,00		1.257,00	28,19	35.434,83
14.073	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	470,00		470,00	38,43	18.062,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Pleno <i>[Signature]</i> Eng. José Márcio do Prado Filho CREA/PB 160197035-0	Chefe Divisão SUPLAN <i>[Signature]</i> Wilson de Souza Junior Eng. Civil CREA/PB 160195411 Chefe da Div.	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahím Eng. Civil CREA 160359387-4 CPF 176.954.784-29	Director Técnico <i>[Signature]</i> Pia Crislina Ramon Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.341-2
--	--	--	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 160232315-Dir. Técnico
CPF 374.027.142-20 RG. 1.009.327-SSPPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000346

Medição: 36ªA-2018-
Final
Data: 17/07/2021
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.074	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	852,00		852,00	49,65	42.301,80
14.075	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 85MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	195,00		195,00	59,63	11.627,85
14.076	TUBO/REDE HIDRAULICA EM TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 110MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO -SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	100,00		100,00	84,51	8.451,00
14.077	BACIA SANITARIA EM LOUCA VITRIFICADA BRANCA, ELIZABETH, CELITE OU DECA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	140,00		140,00	145,98	20.437,20
14.078	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA, DE CANTO COM VALVULA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO E SIFAO DE METAL CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	32,00		32,00	343,74	10.999,68
14.079	EXPURGO CONICO EM ACO INOX 304, CHAPA 1 MM, ACABAMENTO ESCOVADO, (500X630)MM E ENTRADA DE AGUA COM VALVULA E SIFAO METALICO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	19,00		19,00	3.192,62	60.659,78
14.080	CUBA EM ACO INOX CHAPA 304 (50X40X25)CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	59,00		59,00	621,83	36.687,97
14.081	CUBA EM ACO INOX CHAPA 304 (50X40X40)CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	26,00		26,00	628,48	16.340,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Filipe A. Filho Emp. Ins. Inscrição de Filipe Filho Emp. nº 197612-0	Eng. Uelson de Souza Iva Emp. CREA/PB 160195413-4 Chefe de DCC	Empresa Consórcio Metropolitan	Eng. Márcio G. Sbralim Emp. CREA 160385287-4 CPF. 176.954.784-49	Eng. Civil Luiz Bruno Rabelo Emp. CREA 160.404.141-2 217/125
---	--	-----------------------------------	--	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil-CREA 160282115-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000347

Medição: 36ª-A-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
14.062	CUBA EM AÇO INOX CHAPA 304 (60X50X40)CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - DESONERADO	UN	17,00		17,00	724,42	12.315,14
14.063	TAMPO EM AÇO INOX PARA BANCADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	M2	205,01		205,01	491,93	100.850,57
14.064	CHUVEIRO DE METAL C/BRACO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT/2013) - DESONERADO	UN	128,00		128,00	65,71	8.410,88
14.065	TORNEIRA ACIONADORA POR LEVE TOQUE OU MONOCOMANDO - SUPLAN/SINAPI REF. (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	389,00		389,00	353,17	137.383,13
14.066	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA TIPO MEIA COLUNA SUSPENSÁ, INCLUSIVE FERRAGENS, VALVULA E SIFAO DE CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	323,00		323,00	333,07	107.581,61
14.067	LAVATORIO EM INOX MOD. 304 COM 04 TORNEIRAS AUTOMATICAS, ACIONADAS POR SENSOR OU PEDAL FRONTAL, MEDIDAS 3220X500X500 - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI - OUTUBRO/2013 - DESONERADO	UN	1,00		1,00	4.631,45	4.631,45
14.068	LAVATORIO EM INOX MOD. 304 COM 03 TORNEIRAS AUTOMATICAS, ACIONADAS POR SENSOR OU PEDAL FRONTAL, MEDIDAS 24650X500X500 - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI - OUTUBRO/2013 - DESONERADO	UN	8,00		8,00	3.759,43	30.075,44
15 - AGUA QUENTE							1.102.845,75
15.002	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74176/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	127,00		127,00	54,58	6.931,66
15.003	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74175/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	10,00		10,00	62,62	626,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: ZBDZ0
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. José Justino da Silva Filho CREA Nº 160197915-0	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Fereiras Engº CIVIL CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahím Engº CIVIL CREA 160339287-4 CPF. 176.954.784-49	Diretor Técnico Eng. Celso Luiz Barros Rêgo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.441-2
---	---	---	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moura de Moura
Engº CIVIL CREA 16028223-6 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 RCL 1008.327-SS/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000348

Medição: 36ª-2018- Final
 Data: 17/07/2018
 Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
15.008	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 73975/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	100,00		100,00	55,55	5.555,00
15.010	BOMBAS DE RECIRCULACAO PARA SISTEMA DE AQUECEDORES DE PASSAGEM - VAZAO: 2,0M3/H - POTENCIA: 1,5CV -INSTALADA - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	6,00		6,00	1.281,84	7.691,04
15.017	COLETOR SOLAR PARA SISTEMA DE AGUA QUENTE COM OCUPACAO DE 148M² - INSTALADO -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	80,00		80,00	938,73	75.098,40
15.018	CENTRAL DE AQUECIMENTO COMPLEMENTAR A GAS DE ALTO RENDIMENTO - AQUECADOR DE PASSAGEM A GAS - POTENCIA 32.000KCAL/H - VAZAO = 23L/MIN - INSTALADA -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	12,00		12,00	2.714,96	32.579,52
15.020	TANQUE COM SERPENTINA TROCADORA DE CALOR DE ALTO RENDIMENTO - VOLUME 5000 LITROS -INSTALADO - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	CJ	5,00		5,00	85.741,03	428.705,15
15.037	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 66MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	80,00		80,00	195,19	15.615,20
15.038	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 79MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	250,00		250,00	260,55	65.137,50
15.039	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO " (Código SINAPI - 73870/005 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	DN	23,00		23,00	108,98	2.506,54

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
 01/10/2021, 14:17
 Chave de Impressão: z80Z0
 O documento neste site registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. João Roberto de Paula Filho CREA nº 28915/2015-9	Chefe Divisão SUPLAN Nelson de Souza Tavares Engº Civil CREA/PB 160190418-4 Chefe de DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrabim Engº Civil CREA 160339287-4 CPF 176.954.769-49	Diretor Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Renato Rabêlo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 23 / 125
---	--	--	--

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moutinho Moreira
 Engº Civil-CREA 160293205-4 - Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG.1.000427-53PPB



Governo do Estado da Paraíba



000349

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36°R-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMERCC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
15.040	VALVULA DE ESFERA 2 1/2 DN65-BRUTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	24,00		24,00	301,66	7.239,84
15.041	VALVULA DE ESFERA 3 DNSO-BRUTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	DN	8,00		8,00	401,36	3.210,88
15.042	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Código SINAPI - 73795/010 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	76,12	152,24
15.043	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Código SINAPI - 73795/011 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	85,79	171,58
15.044	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 50MM (2.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Código SINAPI - 73795/013 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	162,24	324,48
15.045	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 22MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	2.680,00		2.680,00	54,38	145.738,40
15.046	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 28MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	1.170,00		1.170,00	66,08	77.313,60
15.047	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 35MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	470,00		470,00	103,94	48.851,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal	Eng. Insp. de Obras do Plano Piloto	Eng. Insp. de Obras do Plano Piloto	Eng. Insp. de Obras do Plano Piloto
Eng. Civil	Eng. Civil	Eng. Civil	Eng. Civil
Eng. Civil	Eng. Civil	Eng. Civil	Eng. Civil

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Monteiro Moreira
Eng. Civil - CREA 16020/2015 - Dr. Técnico
CPF: 374.027.144-29 - RG: 1509.327-659185



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000350

Medição: 36ª-2018- Final Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMIKA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
15.048	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 42MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA.	M	500,00		500,00	107,69	53.845,00
15.049	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO " (Código SINAPI - 73870/002 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	17,00		17,00	52,04	884,68
15.050	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO " (Código SINAPI - 73870/003 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	54,00		54,00	65,46	3.534,84
15.051	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1 1/4 " (REF 1552-B) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	26,00		26,00	99,20	2.579,20
15.052	SUORTE VERTICAL PARA FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HIDRO-SANITÁRIA AEREO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	5.150,00		5.150,00	23,02	118.553,00
16 - DRENAGEM FLUVIAL							720.892,24
16.001	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 74168/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	2.145,00		2.145,00	61,14	131.145,30
16.003	TUBO DE CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PARA AGUAS FLUVIAIS, DIAMETRO 600 MM, JUNTAS COM ANEL DE BORRACHA E MONTAGEM COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTOS - 73879/004 + 12578 - (SINAPI REF. + INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	664,52		664,52	207,23	137.708,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. José Luciano de Paula Filho CREA 19.14045/2015-0	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. CMI CHEA/PB 100189/18-4 Chefe de DCC	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. CMI CHEA/PB 100189/18-4 Chefe de DCC	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. CMI CHEA/PB 100189/18-4 Chefe de DCC	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. CMI CHEA/PB 100189/18-4 Chefe de DCC
--	---	---	---	---

COMTÉRMIKA LTDA.

Alexandre José M...
Eng. Civil - CREA 160202-2 - Dir. Técnico
CPF: 1.069.327-55/PIPB



000351

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



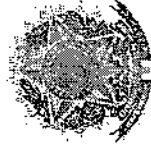
Medição: 36ªA-2018- Final Date: 17/01/2021

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
16.008	VAUVULA DE GAVETA EM FERRO FUNDIDO COM BOLSA, DN=150MM - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	1.891,51	3.783,02
16.009	VAUVULA DE RETENÇÃO VERTICAL DE 6" - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	1.381,15	2.762,30
16.011	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO - 74104/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	14,00		14,00	103,19	1.444,66
16.012	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO - 72289 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	15,00		15,00	245,25	3.678,75
16.013	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA PARA AGUAS PLUVIAIS (1,20 X 1,20 X 1,20)M COM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	410,81	1.643,24
16.014	POCO DE VISITA EM ALVENARIA PARA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO, DIAMETRO 1,20" M - PROFUNDIDADE ATÉ 4,00 METRO, 74214/002 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	50,00		50,00	5.649,81	282.490,50
16.017	TUBO PVC EB 644 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELÁSTICA - DN 200, INCLUSIVE TRANSPORTE -73888/005 + 9819 -SINAPI (REF. + INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	339,06		339,06	45,80	15.528,95
16.018	TUBO PVC EB 644 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELÁSTICA - DN 250, INCLUSIVE TRANSPORTE -73888/006 + 9820 -SINAPI (REF. + INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	266,04		266,04	76,87	20.450,49
16.019	TUBO PVC EB 644 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELÁSTICA - DN 300, INCLUSIVE TRANSPORTE -73888/006 + 9821 -SINAPI (REF. + INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÔMICA	M	244,00		244,00	118,91	29.014,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021 01/10/2021, 14:17 Chave de Impressão: zBDZ0 O documento neste ano registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. José Manoel de Fátima Filho CREA-PA 188497915-0	Chefe Divisão SUPLAN <i>[Assinatura]</i> Wilson de Souza Lacerda Eng. CIVIL CREA/PE 160199418-4 Chefe da DCC	Consórcio Metropolitan <i>[Assinatura]</i> Marcio G. Ebrahim Eng. CIVIL CREA 16849782-4 CPF: 176.556.784-43	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Cid Luiz Barreto Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 267 / 125
---	---	---	--

COMTÉRMINICA LTDA

Alexandre José Moura de Moreira
Eng. CIVIL-CREA 1602832-3/5 Dir. Técnico
CPF-374.027.144-20-RG. 1.009.327-53/PPB



Govorno do Estado da Paraíba



SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

000352

Medição: 36ª-2018- Final
 Data: 17/07/2018
 Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CGMPRECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
16.020	TUBO PVC EB 644 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELASTICA - DN 350, INCLUSIVE TRANSPORTE -73888/008 + 9822 -SINAPI (REF. + INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÓMICA	M	47,46		47,46	153,29	7.275,14	
16.021	TUBO PVC EB 644 PARA REDE DE ESGOTO, COM JUNTA ELASTICA - DN 400, INCLUSIVE TRANSPORTE -73888/009 + 9823 -SINAPI (REF. + INS.) (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÓMICA	M	46,20		46,20	196,39	9.073,22	
16.023	PONTA DE ALA EM CONCRETO CICLOPICO, PARA TUBOS DE CONCRETO, D=600MM - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	M	12,00		12,00	1.479,57	17.754,84	
16.024	GRELHA EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÓES 30X30CM, 85KG PARA CX RALO, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA. (Código SINAPI - 73799/001 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	29,00		29,00	467,28	13.551,12	
16.025	ROCA DE LOBO COM ENTRADA D'AGUA LATERAL, TAMPA DE CONCRETO (1,00 X 0,60 X 1,00)M- SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	67,00		67,00	650,57	43.588,19	
17 - ESGOTO							975.588,95	
17.001	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÓES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -73779/001 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÓMICA	M	618,00		618,00	7,75	4.789,50	
17.002	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÓES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -73779/002 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÓMICA	M	1.888,00		1.888,00	12,19	23.014,72	
17.003	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÓES, PONTA, BOLSA E VIROLA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -73799/003 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONÓMICA	M	1.108,20		1.108,20	15,66	17.354,41	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021

01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBD20

O documento neste anexo registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal: *[Signature]*
 Eng. João Renato de Paula Filho
 CREA nº 160.404/41-2

Eng. Civil: *[Signature]*
 Eng. Civil CREA/PB 160199416-4
 Chefe da DCC

Eng. Civil: *[Signature]*
 Eng. Civil CREA/PB 160199416-4
 Chefe da DCC

Eng. Civil: *[Signature]*
 Eng. Civil CREA/PB 160199416-4
 Chefe da DCC

Eng. Civil: *[Signature]*
 Eng. Civil CREA/PB 160199416-4
 Chefe da DCC

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Monteiro Moreira
 Eng. Civil-CREA 1602823-5 Dir. Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSAPPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 36ªA-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
17.004	REDE EM TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74165/004 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA ECONOMICA	M	2.118,00		2.118,00	34,50	73.071,00
17.005	REDE SANITARIA EM TUBO PVC 150MM COM ESCAVACAO DE VALA -SUPLAN/SINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	434,96		434,96	38,96	16.946,04
17.009	VAUVULA DE RETENCAO VERTICAL DE 6" - SUPLAN/SINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	1.381,13	2.762,26
17.011	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X185X75MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 72291 REF. SINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	301,00		301,00	36,51	10.989,51
17.012	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 40777 - SINAPI REF. (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	291,00		291,00	27,45	7.987,95
17.013	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA DE TIZOLO MACICO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVACAO E CONFECCAO - 74104/001 REF. SINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	14,00		14,00	103,17	1.444,38
17.014	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA PARA AGUAS FLUVIAIS (1,20 X 1,20 X 1,20)M COM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO -SUPLAN/SINAPI (SET./2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	10,00		10,00	410,81	4.108,10
17.015	POCO DE VISITA EM ALVENARIA PARA REDE DE ESGOTO SANITARIO, DIAMETRO 1,20 M - PROFUNDIDADE ATE 4,00 METRO, 74214/002 - SINAPI REF. (SETEMBRO 2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	29,00		29,00	5.649,80	163.844,20
17.016	CONJUNTO MOTOR-BOMBA SUBMERSIVEL VERTICAL PARA ESGOTO NEGRO Q=3,18M³/H, AMT=14 M.C.A. - SUPALN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	3.001,72	6.003,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Flávio de Paula Filho Eng. Civil - CREA 160.404.141-2 RUA Nº 160.404.141-2	Chefe Divisão SUPLAN Welson de Sousa Tevares Eng. Civil CREA 160.404.141-2 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebrahím Eng. Civil - CREA 160.404.141-2 PP. 176.956.794-03	Director Técnico Eng. Luiz Renato Rabão Diretor Técnico SUPLAN - CREA 160.404.141-2 28 / 125
---	---	---	--

CONTÉRMICA LTDA.
Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil - CREA 160.404.141-2 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-1231089-327-SS/PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000354

Medição: 36*A-2018-
Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
17.021	CAIXA SEPARADORA DE GORDURA EM ALVENARIA (1,50 X 1,50 X 0,80)M COM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO ARMADO -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	605,47	1.210,94
17.022	CAIXA SEPARADORA DE ESPUMA EM ALVENARIA (1,50 X 1,50 X 0,80)M COM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO ARMADO -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	633,98	1.901,94
17.024	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO, AEROBIO 1200H, INCLUSIVE START UP* + TREINAMENTO -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	257.330,32	514.660,64
17.026	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM AERAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015" (Código SINAPI - 91172 Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	5.974,00		5.974,00	2,63	15.712,62
17.027	GRELHA EM AÇO INOX PARA CALHA, DIM. 100 X 20 X 2,5CM, INCLUSIVE QUADRO DE CANTONEIRA 1/8" X 1" - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	27,20		27,20	636,13	17.302,74
17.028	TUBO EM FERRO FUNDIDO, PONTA E FONTE PN 10 / 16, D= 50MM, L=1,00M - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - INCLUSIVE TRANSPORTE - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	40,00		40,00	280,03	11.201,20
17.029	TUBO EM FERRO FUNDIDO, PONTA E FONTE PN 10 / 16, D= 75MM, L=1,00M - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - INCLUSIVE TRANSPORTE - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	92,00		92,00	360,03	33.122,76
17.030	TUBO EM FERRO FUNDIDO, PONTA E FONTE PN 10 / 16, D= 100MM, L=1,00M - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - INCLUSIVE TRANSPORTE - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	78,00		78,00	536,69	41.861,62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. João Ricardo de Paiva Filho CREA Nº 160097915-0	Chefe Divisão SUPLAN <i>[Assinatura]</i> Jackson de Souza Tavares Eng. CIVIL CREA/PB 160189418-4 Chefe da CCC	Empresa Consórcio Metropolitano <i>[Assinatura]</i> Márcio G. Ebrahã Eng. CIVIL CREA 16033287-4 CPF. 176.954.784-43	Director Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Bezerra Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.342-2 29 / 125
---	--	--	--

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chefe de Imprensa: zBDZ0

O documento neste foi registrado em 01/10/2021 e contém 128 folhas

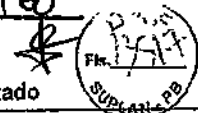
CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. CIVIL CREA 16023215-02. Técnico
CPF 374.027.144-30 RG 1.004.127-95RPE



Governmento do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000355

Medição: 36ªA-2018- Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Table with columns: Item, Serviço, Urd., Contratada, Medição, Acumulada, Unitário, Total. Rows include items like 'RALO SIFONADO DE FERRO FUNDIDO', 'TUBO DE AÇO PRETO 4" SEM COSTURA', etc.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal: José Sílvio de Paiva Filho
Chefe Divisão: SUPLAN
Empresa: Consórcio Metropolitano
Diretor Técnico: Eng. Celso Luiz Ramos Rêgo

COMTÉRICA LTDA.
Alexandre José Maximino Moreira
Eng. Civil-crea 169015/2021 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 RG. 1.009.327-SSPIPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000356

Medição: 36ªA-2018-
Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COAPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
18.013	MANOMETRO COM MOSTRADOR DE 4" ESCALAS: 0-4/ 0-10/ 0-17/ 0-21/ 0-28 -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	120,30	481,20
18.015	EXTINTOR DE GAS CARBONICO PRESSURIZADO E CAPACIDADE DE 6KG -72554 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	75,00		75,00	658,98	49.416,00
18.016	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO - 73775/002 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	66,00	5,00	66,00	193,68	12.782,08
18.017	EXTINTOR INCENDIO TIPO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO - 73775/001 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	17,00	17,00	17,00	169,95	2.889,15
18.018	EXTINTOR CARRETA DE ESPUMA 75 LITROS, COM DISCO SINALIZADOR (AP 75LT.)-SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00	1,00	1,00	7.908,23	7.908,23
18.019	BOMBA ELETRICA PARA HIDRANTE, AMT=67,00M.C.A E Q- -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	5.874,68	23.498,72
18.020	CARRETA EXTINTORA TIPO QUIMICO SECO DE 20 QUILOGRAMAS (PQS 20KG), INSTALADAS JUNTO AO ARMARIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE, ARROMBAMENTO, CORTE E EPI INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	3,00	3,00	3,00	1.404,93	4.214,79
18.021	CARRETA EXTINTORA GAS CARBONICO DE 10 QUILOGRAMAS (CO2 10KG), INSTALADAS JUNTO AO ARMARIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE, ARROMBAMENTO, CORTE E EPI INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M	4,00	4,00	4,00	1.695,61	6.782,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 168015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. José Justino de Paiva Filho CREA Nº 280297913-0	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Souza Leves Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahím Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 RFP. 176.954.784-03	Director Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Barros Rebelo Director Técnico SUPLAN CREA: 160.404.341-2
--	--	--	---

Certidão nº 168015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moura de Almeida
Eng. Civil CREA 160282019 Dir. Técnico
CPF 374.827.144-20-REG. 1.008027-SS/PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000357

Medição: 36ª-2018- Final
 Data: 17/07/2021
 Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
18.022	PLACA EM PVC DE SINALIZACAO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M2	8,98	8,98	8,98	580,77	5.215,32
18.023	PLACA EM PVC DE SINALIZACAO DE ORIENTACAO E SALVAMENTO FOTOLUMINESCENTE, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M2	1,15	1,15	1,15	580,77	667,89
18.024	PLACA DE SINALIZACAO COM MENSAGEM ESCRITA, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M2	4,72	4,72	4,72	580,77	2.741,23
18.025	PLACA DE SINALIZACAO DE INDICACAO DE ROTA DE FUGA ESPECIFICA, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	M2	12,00	12,00	12,00	580,77	6.969,24
18.027	DISCO DE SINALIZADOR PARA EXTINTOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	60,00	60,00	60,00	11,05	663,00
19	GASES MEDICINAIS						1.286.544,82
19.001	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/001 REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	10.295,00		10.295,00	18,99	195.502,05
19.002	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 22MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/002 REF. SINAPI (SETEMBRO /2013) APROVADO PELA CAIXA	M	2.233,00		2.233,00	26,74	59.710,42
19.003	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 28MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/003 REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA.	M	1.019,00		1.019,00	34,80	35.461,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
 01/10/2021, 14:17
 Chave de Impressão: zBDZO
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal: *[Signature]*
 Eng. Alex Martins de Paiva Filho
 CREA nº 159497935-0

Eng. Civil: *[Signature]*
 Uelson de Souza Tavares
 Eng. Civil CREA/PB 169109418-4
 Chefe da DCC

Empresa: **Consórcio Metropolitano**

Eng. Civil: *[Signature]*
 Márcio G. Ebrahím
 Eng. Civil CREA/PB 16133938-1
 176.554.784-9

Eng. Civil: *[Signature]*
 Eng. Celso Barros Rêgo
 Diretor Técnico
 SUPLAN CREA 160.404.141-2
 32 / 125

COMTÉRICA LTDA.

[Signature]
 Alexandre José...
 Eng. Civil CREA/PB 159497935-0
 CPF 374.027.144-20 RG 11.099.315





000358

Governo do Estado da Paraíba
SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ªA-2018- Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.004	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 35MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/004 REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	707,00		707,00	50,95	36.021,65
19.005	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 42MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/005 REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	724,00		724,00	73,02	52.866,48
19.006	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 54MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/006 REF. SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	45,00		45,00	100,14	4.506,30
19.007	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 66MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/007 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	18,00		18,00	139,81	2.516,58
19.008	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 79MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO - 74061/008 REF. SINAPI (SUZ/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	152,00		152,00	178,20	27.086,40
19.015	VALVULA ESFERA EM ACO CARBONO FUNDIDO PASSAGEM PLENA, CLASSE 150 LIBRAS PARA VAPOR E CLASSE 600 LIBRAS PARA AGUA, OLEO E GAS, DN=3" -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	735,14	1.470,28
19.063	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, DN 66 MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	147,73	295,46
19.064	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 79 MM. - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JUL/2016) - Desonerado - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	13,00		13,00	176,67	2.296,71
19.065	POSTOS DE UTILIZACAO EMBUTIDOS (COMPLETO) OXIGENIO. FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (JUL/15) DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	122,74	490,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBDZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Flávio de Paiva Filho Eng. Civil CREA nº 160157915-0	Chefe Divisão SUPLAN Uelson da Souza Tavares Eng. Civil CREA/PE 160199418-4 Chefe da DRC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebrahím Eng. Civil CREA 160229287-1 CPF: 276.554.704-49	Diretor Técnico Eng. Civil Luiz Barros Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 33 / 125
--	--	---	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José dos Santos Moreira
Eng. Civil CREA 160229287-1 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-2 (R.G.) 1.009.327-SSP/PB



Governmento do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000359

Medição: 36ª-2018- Final
Data: 17/07/2021
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Table with 7 columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, Preços (Unitário, Total). Rows 19.066 to 19.073 detailing equipment and installation costs.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: z8DZ0
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Table with 4 columns: Eng. Fiscal, Chefe Divisão, Empresa, Diretor Técnico. Includes names and contact info for SUPLAN and COMTÉRICA.

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José ... Eng. Civil-crea 1902 ... CPF 37...



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000361

Medição: 36ªA-2018- Final Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMBCC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.083	TE DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DN 28 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	27,00		27,00	14,90	402,30
19.084	TE DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DN 35 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	12,00		12,00	30,59	367,08
19.085	TE DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DN 42 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	23,00		23,00	40,59	933,57
19.086	TE DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DN 54 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	80,03	160,06
19.087	TE DE COBRE DE SOLDA DN 79 MM, BOLSA X BOLSA X BOLSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	276,19	552,38
19.088	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, PONTE X BOLSA, 28 X 22 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	53,00		53,00	5,67	300,51
19.089	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, PONTE X BOLSA, 35 X 28 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	23,00		23,00	10,69	245,67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021 01/10/2021, 14:17 Chave de Impressão: zBDZO O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. José Augusto de Paula Filho CREA/PB 16015785-0	Chefe Divisão <i>[Signature]</i> Delson de Souza Favares Eng. Civil CREA/PB 160109418-4 Unidade DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebrahím Eng. Civil CREA 160338281-0 CPF: 176.954.764-09	Director Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Celso Luiz Barreto Rabelo Director Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 36 / 123
---	---	--	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José dos Santos Moreira
Eng. Civil-CREA 160283235-0 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 RG. 1.028.327-88778



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

000062

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2019

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC



Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.090	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 42 X 35 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	3,00		3,00	17,25	51,75
19.091	CONEC.604RM 42X1 1/2 BRONZE/COBRE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	22,00		22,00	38,01	836,22
19.092	CONEC.604RM 79X3 BRONZE/COBRE-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	157,06	314,12
19.093	TARUGO EXTERNO CONFECCIONADO EM LATÃO, PARA UTILIZAÇÃO EM TOMADAS POSTO PAREDE E RÉGIAS MODULARES - FORNECIMENTO SUPLAN/SINAPI (JUL/15) DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1.516,00		1.516,00	60,39	91.551,24
19.094	VÁLVULA ESFERA MONOBLOCO, VEDAÇÃO TEFLON PURO, PASSAGEM PLENA ROSCA BSP 1/2". FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	57,00		57,00	53,05	3.023,85
19.095	VÁLVULA ESFERA MONOBLOCO, VEDAÇÃO TEFLON PURO, PASSAGEM PLENA ROSCA BSP 3/4". FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	26,00		26,00	25,44	662,44
19.096	VÁLVULA ESFERA MONOBLOCO, VEDAÇÃO TEFLON PURO, PASSAGEM PLENA ROSCA BSP 1". FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	42,00		42,00	33,61	1.411,62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. Civil CREA 36013722-0	Chefe Divisão SUPLAN Nelson de Sousa Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199415-1 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Mário G. Ebrahím Eng. Civil CREA 340939782-4 CPF: 176.954.784-49	Dir. Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Bezerra Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 180.404.142-2 37 / 125
---	--	---	--

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Augusto Moreira
Eng. Civil CREA 160202315-Diretor Técnico
CPF 374.027.144-20



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000363

Medição: 36ª-2018- Final
 Data: 17/07/2018
 Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONSECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.097	VÁLVULA ESFERA MONOBLOCO, VEDAÇÃO TEFLON PURO, PASSAGEM PLENA ROSCA BSP 1.1/4". FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	22,00		22,00	59,87	1.317,14
19.098	VÁLVULA ESFERA MONOBLOCO, VEDAÇÃO TEFLON PURO, PASSAGEM PLENA ROSCA BSP 1.1/2". FORNECIMENTO E INSTALACAO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	13,00		13,00	73,96	961,48
19.100	COTOVELO DE COBRE SEM ANEL SOLDA 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Código SINAPI - 74060/004 Ref. Julho/2015 Desonerado)- EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	25,00		25,00	6,61	165,25
19.101	SUPORTE VERTICAL PARA FIXACAO DE TUBULACÇES HIDRO-SANITARIA AEREO - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	7.596,50		7.596,50	23,02	174.871,43
19.102	CONEC.604RM 54X2 BRONZE/COBRE- FORNECIMENTO E INSTALACAO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	59,63	119,26
19.103	TE DE COBRE, SEM ANEL DE SOLDA, DN 66 MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO. - SUPLAN/SINAPI (Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	173,70	347,40
19.104	PAINEL DE ALARME PARA OXIDO NITROSO (N2O) - SUPLAN/SINAPI - (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	2,00		2,00	303,09	606,18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal Eng. João Márcio da Silva Filho CREA/PB 129197815-0	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160163418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitana Márcio S. Ebrahim Eng. Civil CREA 16023282-2 RTP, 176.934.784-43	Director Técnico Eng. Celso Ramos Rabelo Director Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 38 / 125
---	--	--	--

Certidão nº 169015/2021
 01/10/2021, 14:17
 Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

COMTÉRICA LTDA.
 Alexandre José...
 Eng. Civil-CREA 10082315-10, Técnico
 CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPPB





000364

Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do FIZNO de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ªA-2018- Final Data: 17/07/2018

Obras: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Table with 7 columns: Item, Serviço, Und., Contratada, Medição, Acumulada, Unitário, Total. Rows include items 19.105, 19.106, 19.107, and 19.108 with detailed service descriptions and numerical values.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021 01/10/2021, 14:17 Chave de Impressão: zBDZD O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Signature table with four columns: Eng. Fiscal, Chefe Divisão, Empresa, and Diretor Técnico. Includes names like José Justino da Silva Filho, Uilson de Souza Tevares, and Marco G. Ebrahim.

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Gonçalves Moreira Eng. Civil - CREA 16925-2/2015 Dir. Técnico CPF 374.027-14-20-PG. 1.009.227-589/PA



Governo do Estado da Paraíba



000365

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2010-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2637 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONSECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
19.109	RÉGUA P/ SALA CIRÚRGICA (CABECEIRA/LATERAL DIREITA), EMERGÊNCIA, (RSC-1), COM 02 PONTOS DE OXIGÊNIO, 02 PONTOS DE AR COMPRIMIDO, 02 PONTOS DE VÁCUO, 02 PONTOS DE ÓXIDO NITROSO, 07 TOMADAS ELÉTRICAS 220 V - 20 A, 02 PONTOS PARA REDE LÓGICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) DESONERADO	UN	29,00		29,00	1.669,00	48.401,00
19.110	RÉGUA S. CIRÚRGICA (PORTA ENT/ LATERAL ESQUERDA) (RSC-2), COM 02 PONTOS DE REDE LÓGICA, 05 MÓDULOS RESERVA ELÉTRICA, 10 TOMADAS ELÉTRICAS 220 V - 20 A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	22,00		22,00	1.326,80	29.189,60
19.111	RÉGUA P/ UTI ADULTO E UTI ISOLAMENTO (RUI), COM 02 PONTOS DE OXIGÊNIO, 02 PONTOS DE AR COMPRIMIDO, 02 PONTOS DE VÁCUO, 13 TOMADAS ELÉTRICAS 220 V - 20 A, 01 PONTO CEGO PARA MONITORAÇÃO, 01 PONTO CEGO ELÉTRICA, 01 PONTO PARA REDE LÓGICA, 01 PONTO PARA CHAMADA DE ENFERMAGEM, 01 INTERRUPTOR SIMPLES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) DESONERADO	UN	57,00		57,00	1.974,90	112.569,30
19.112	RÉGUA P/ ULTRASSOM (RU), COM 01 PONTO DE OXIGÊNIO, 01 PONTO DE AR COMPRIMIDO, 01 PONTO DE VÁCUO, 04 TOMADAS ELÉTRICAS 220 V - 20 A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) DESONERADO	UN	6,00		6,00	699,44	4.196,64
19.113	RÉGUA P/ LEITO INDIVIDUAL INTERNAÇÃO (REP), COM 01 PONTO DE OXIGÊNIO, 01 PONTO DE AR COMPRIMIDO, 01 PONTO DE VÁCUO, 04 TOMADAS 220 V - 20 A, 01 PONTO PARA REDE LÓGICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) DESONERADO	UN	2,00		2,00	792,77	1.585,54
19.116	CAIXA DE SECCIONAMENTO RW1 OU SIMILAR 140X250X500MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	21,00		21,00	346,82	7.283,22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de impressão: zBDZD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Placido S. ...
Eng. José Luciano de Faria Filho
CREA 10029782-0

Chefe Divisão
SUPLAN
Delson de Souza Tavares
Eng. Civil CREA/PB 180199418-4
Chefe da DCC

Empresa
Consórcio Metropolitano
Márcio G. Ebrahimi
Eng. Civil CREA 26023928-7
CPF: 176.954.784-49

Diretor Técnico
Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo
Diretor Técnico
SUPLAN CREA 160.404.142-2
40 / 125

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Maranhão Moreira
Eng. Civil CREA 1602322-9 - Eng. Técnico
CPF 374.027.144-20/RG 1.009.327-SS/PB



000366

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 36*A-2018- Final
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMINICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
19.117	CAIXA DE SECCIONAMENTO RVM OU SIMILAR 140X250X950MM - FORNECIMENTO E INSTALCAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	4,00		4,00	451,94	1.807,76	
19.118	CAIXA DE SECCIONAMENTO RVM OU SIMILAR 140X250X950MM - FORNECIMENTO E INSTALCAO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	2,00		2,00	567,97	1.135,94	
20 - GAS COMBUSTIVEL							121.910,40	
20.019	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 79MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALCAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	430,00		430,00	260,55	112.036,50	
20.026	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1" - FORNECIMENTO E INSTALCAO " (Código SINAPI - 73876/003 - Ref. Julho/2015 Desonerado) - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	18,00		18,00	65,46	1.178,28	
20.027	VALVULA DE ESFERA 3 DN80-BRUTO - FORNECIMENTO E INSTALCAO SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	401,36	1.605,44	
20.028	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 28MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALCAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	91,00		91,00	66,08	6.013,28	
20.029	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 42MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALCAO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	10,00		10,00	107,69	1.076,90	
21 - GASO DIESEL							31.067,36	
1.002	TUBO DE ACO CARBONO CLASSE A, DN=25MM (1"), INCLUSIVE CONEXOES - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	190,00		190,00	62,25	11.827,50	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zB0Z0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng.º José Estelão da Silva Filho CPF nº 1903191213-0	Chefe Divisão SUPLAN <i>[Assinatura]</i> Delson de Souza Tavares Eng.º Civil CREA/PB 200199418-4 Rua da Oca	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrantim Eng.º Civil CREA/PB 200199418-4 CPF 170.954.784-43	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng.º Civil Luiz Burelo Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.494.141-2
--	---	---	---

COMTÉRMINICA LTDA.

Alexandre José Moreira
Eng.º Civil - CREA 160733015-Div. Técnico
CPF: 371.027.144-20-RG: 1.009.327-SS/PB





000367

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
21.007	REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE D= 1.174" FORNEC E COLOCAÇÃO -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	10,00		10,00	65,24	652,40	
21.009	TANQUE PRINCIPAL DE ÓLEO DIESEL EM AÇO CARBONO ASTM A 36, CAPACIDADE 5000LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	9.348,64	9.348,64	
21.011	BOMBA RECALQUE ÓLEO DIESEL MOD BTB 500, Q=1500L/H, POT. = 1 CV, ROT =1740RPM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUT./2013) - Desonerado	UN	2,00	2,00	2,00	4.619,41	9.238,82	
22 - SISTEMA DE ALARME								
22.001	CENTRAL 1 - PAINEL COM DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO MICROPROCESSADO STAND-ALONE COM 8 LAÇOS DE DETECTORES INTELIGENTES COM BATERIA COM AMPLIFICADOR DE ÁUDIO PARA MENSAGENS-SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	69.230,64	69.230,64	
22.002	DETECTOR PONTUAL DE FUMAÇA TIPO ÓPTICO INTELIGENTE ENDEREÇÁVEL COM BASE/SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	390,00		390,00	256,32	99.964,80	
22.003	DETECTOR DE TEMPERATURA TIPO TERMOVELOCIMÉTRICO INTELIGENTE ENDEREÇÁVEL COM BASE -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	210,00		210,00	207,66	43.612,80	
22.005	ACIONADOR MANUAL DO TIPO " PUSH" ENDEREÇÁVEL -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	76,00		76,00	163,42	12.419,92	
22.006	ANUNCIADOR ÁUDIO-VISUAL COM SIRENE E STROBO -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	56,00		56,00	204,28	11.439,68	
22.011	FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUXILIAR PARA 24VDC DE 10A COM BATERIA - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	197,01	394,02	
22.012	CABO PARA ALARME DE 2.5 MM2 (24VDC)-SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	3.000,00		3.000,00	2,50	7.500,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo CREA 180197915-0	Chefe Divisão Nelson de Sousa Tavares Eng. Civil CREA 250122178-4 Chefe da DCC	Empresa: Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahimi Eng. Civil CREA 16032227-4 CPF 175.954.780-09	Diretor Técnico Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.904.145-2
---	---	--	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mourão Moreira
Eng. Civil-CREA 16028/2315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP/PB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000368

Medição: 36ª-2018-
Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços		
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total	
22.013	CABO PARA O LAÇO DO SISTEMA DE DETECÇÃO DE 1,0 MM2 (LD) /-SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	20.265,00		20.265,00	2,76	55.931,40	
22.014	CAIXA DE PVC 4" X 4" , EMBUTIR, P/ ELETRODUTO (PRETA)-SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	60,00		60,00	2,53	151,80	
22.015	CAIXA PLÁSTICA OCTOGONAL 3"x3" DE PVC.-SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	640,00		640,00	3,57	2.284,80	
22.018	CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, TUDOS OS TIPOS -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	DN	965,00		965,00	15,31	14.774,15	
22.022	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 3/4" X 3M + CONEXÕES - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	14,00		14,00	14,70	205,80	
22.023	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, SEGUNDO NBR 6150, CLASSE B, 1" X 3M + CONEXÕES - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	44,00		44,00	22,21	977,24	
22.025	CABO PARA ALARME DE 1.5 MM2 (24VDC)-SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	10.000,00		10.000,00	1,60	16.000,00	
22.026	CAIXA DE PVC 4" X 2" , EMBUTIR, P/ ELETRODUTO (PRETA)- SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	65,00		65,00	1,52	98,80	
23 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA							9.268.198,17	
23.001	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, A SECO 750 KVA (13,8-13,2-12,6)V/ (230-220)V, 60 HZ, CLASSE DE ISOLAÇÃO:15 KV, COM TAP'S DE DERIVAÇÃO EM CABINE SEM FLANGE IP21./SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	76.246,24	304.984,96	
23.003	TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO (10 KVA - 0,22/0,22 KV) - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	31,00		31,00	3.643,29	112.941,99	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: ZBDZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. José Justino de Paiva Filho CREA nº 16619815-4	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil CRÉV/PB 160199418-4 Diretor da UCC	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Márcio G. Ebrahira Eng. Civil CREA 160234187-4 CPF: 076.551.704-05	Eng. Civil <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Renato Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 150.401.151-2
--	---	---	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José da Silva Moreira
Eng. Civil-CREA 1602812315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.569.327-6





000369

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018- Final
Data: 17/07/2018
Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANEA RIZA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Unid.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.004	SISTEMA DE SINALIZAÇÃO, ALARME E TESTE - ANUNCIADOR MODELO MK2430 - REF. RDI BENDE -SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	28,00		28,00	1.034,91	28.974,68
23.005	CABO PIRASTIC PF 2 X 1,00MM², ISOLAÇÃO DE 1000V-SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	2.000,00		2.000,00	2,50	5.000,00
23.006	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 1,5 MM² FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	M	4.500,00		4.500,00	1,87	8.415,00
23.008	PAINEL DE ILUMINAÇÃO 8 TOMADAS QEF-N-LAN-TE-01 (380/220V - 3F+N +T) CONTEUDO: 01 INTERRUPTOR GERAL DE ENTRADA DE 32A-3F / DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) TIPO II / 20 DISJUNTORES DE SAÍDA DE 16A-1F / 08 DR=30mA E CORRENTE DE 25A / Icc=6kA / 01 CHAVE SELETORA LOCAL, REMOTA, MANUAL / 02 CHAVES SELETORAS LIGA/DESLIGA / 4 CONTADORES 1F AC-5.--(SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	34,00		34,00	3.236,64	110.045,76
23.009	PAINEL DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS QEF-E-PM-TE-01 (380/220V - 3F+N +T) CONTEUDO: 01 INTERRUPTOR GERAL DE ENTRADA DE 100A-3F / DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) TIPO II / 40 DISJUNTORES DE SAÍDA DE 16A-1F / 08 DR=30mA E CORRENTE DE 25A / Icc=6kA / 01 CHAVE SELETORA LOCAL, REMOTA, MANUAL / 02 CHAVES SELETORAS LIGA/DESLIGA / 4 CONTADORES 1F AC-5.--SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	20,00		20,00	3.845,59	76.911,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. João Máximo de Paiva Filho CREA: 160457915-0	Chefe Divisão SUPLAN Nelson de Souza Tavares Eng. CIVIL CREA/PB 100199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 160289287-4 CPF. 176.952.784-99	Director Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Celso Luiz Barreto Rabelo Director Técnico SUPLAN CREA: 160404141-2
---	--	---	--

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moutinho Moreira
Eng. CIVIL-CREA 160289287-4-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.909.321-55-PPB



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ªA-2016- Final Data: 17/07/2016

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC



000370

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.010	PAINEL DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS QLF-N-FM-TE-01(380/220V - 3F+N+T) CONTEUDO: 01 INTERRUPTOR GERAL DE ENTRADA DE 160A-3F / DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) TIPO II / 60 DISJUNTORES DE SAÍDA DE 16A-1F / 09 DR-30mA E CORRENTE DE 25A / Icc=6kA / 02 CHAVE SELETORA LOCAL, REMOTA, MANUAL / 02 CHAVES SELETORAS LIGA/ DESLIGA / 4 CONTADORES 1F AC-S. -- SUPLAN/SINAPI (SETEMBRO/2013) APROVADO PELA CAIXA	UN	13,00		13,00	4.735,83	61.565,79
23.020	PAINEL DISTRIBUIDOR DE TOMADAS QF-E-PE-TE-01(220V-2F+N) CONTEUDO: 01 DISJUNTOR GERAL DE 63A-2F (SOMENTE MAGNÉTICO)/DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) TIPO II/3 DISJUNTORES DE SAÍDA 16A-2F - Icc=6kA/CONSIDERAR 20% DE RESERVA /1 DISPOSITIVO SUPERVISOR DE ISOLAÇÃO (DSI) E DISPOSITIVO SUPERVISOR DE TEMPERATURA (DST) - (RDI BENDER) /1 CONVERSOR DE PROTOCOLO ITC (RDI BENDER) /1 LOCALIZADOR DE FALHAS (RDI BENDER) /4 TRANSFORMADORES DE CORRENTE (RDI BENDER) - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	28,00		28,00	6.660,89	186.504,92
23.024	LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR TIPO BALIZADOR, PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE 26W. CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ACETINADO. DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO JATEADO. EQUIPADA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE 26W - MODELO EMBU (INTERNAÇÃO E UTE) - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	40,00		40,00	188,94	7.557,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. Civil CREA/PB 160197815-0	Chefe Divisão <i>[Signature]</i> Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. Ebrahím Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 CPF: 176.954.784-49	Diretor Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Barreiros Rabalo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.104.141-2
---	---	---	---

45 / 125

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZ0
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Sousa da Moura
Eng. Civil CREA 160283215-06, Técnico
CPF: 374.027.144-20-RG: 1.609.227.898-95



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000371

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.026	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO. CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO OU ACRÍLICO PONTILHADO. EQUIPADA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 28W E REATOR ELETRÔNICO DUPLO - MODELO 2109 - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	459,00		459,00	171,34	78.645,06
23.027	LUMINÁRIA VEDADA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO. CORPO E REFLETOR REMOVÍVEL EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE. SISTEMA DE MANUTENÇÃO INFERIOR, COM MOLDURA EM CHAPA DE AÇO PARAFUSADA NA COR BRANCA, EQUIPADA COM LÂMPADAS FLUORESCENTE TUBULAR 2 X 26 W E REATOR ELETRÔNICO DUPLO - MODELO LPT - 400 - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	180,00		180,00	279,68	50.342,40
23.028	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO PARA 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W. CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. EQUIPADA COM 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16W E 2 REATORES ELETRÔNICOS DUPLOS - MODELO 2105 - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1.459,00		1.459,00	227,27	331.586,93
23.029	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR. CORPO EM ALUMÍNIO REPUXADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO JATEADO. DIFUSOR RECUADO EM VIDRO PLANO TEMPERADO JATEADO COM BORDA TRANSPARENTE, EQUIPADA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W - MODELO PRATA-E - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	872,00		872,00	158,46	138.177,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de impressão: zBDZD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i>	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Tavares Eng. Civil - CREA 160.139.118-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcia G. Abraham Eng. Civil - CREA 160.995.227-4 CPF: 175.854.780-21	Diretor Técnico Eng. Civil Luiz Renato Rabelo Diretor Técnico SUPLAN - CREA: 160.404.141-2 46 / 125
------------------------------------	---	--	---

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Machado Moreira
Eng. Civil - CREA 160.283.373-5
CPF: 374.027.144-20 - RG: 9.069.327-SSPP/PB





000372

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.031	PAINEL DISTRIBUIDOR DE ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA QL-E-ELEV-1/2/3 (220V - F+N+T) CONTENDO: 1 DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA 20A-1F / DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) TIPO II / 3 DISJUNTORES DE SAÍDA 10A-1F / 3 DR-30mA E CORRENTE DE 10A - 1cc-6kA - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	986,99	2.960,97
23.032	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO GESSO OU MODULADO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W. CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. POSSUI REFLETOR PERFORADO COM O MESMO ACABAMENTO, PROPORCIONANDO ILUMINAÇÃO INDIRETA E DIFUSA, EQUIPADA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16W E REATORES ELETRÔNICOS - MODELO 2593 - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	126,00		126,00	311,90	39.299,40
23.034	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR CINZA. MARTELADO. DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PRISADO, EQUIPADO COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W - MODELO TASHU - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	123,00		123,00	292,39	35.963,97
23.037	LUMINÁRIA AUTÔNOMA PARA BALIZAMENTO MODELO "LUMSON-6" N/ E COM CHASSI EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E COM PINTURA EM EPÓXI PÓ NA COR BRANCA, COM 6 LEDS DE ALTO BRILHO NA COR VERDE E BATERIA SELADA DE NÍQUEL CÁDMIO 1,2V x 1200mAh (ALIMENTAÇÃO 220V), BALIZAMENTO COM APLICAÇÃO NO DIFUSOR EM ACRÍLICO PRESADO (250 x 170mm) COM FUNDO BRANCO E PICTOGRAMAS EM VINIL NA COR VERDE, FACE ÚNICA INSTALAÇÃO DE SOBREPOR EM TETO. FABRICAÇÃO: AUREON - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	883,00	183,00	883,00	267,89	236.546,87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. José Justino de Paiva Filhos CREA nº 160197315-0	Eng. Chefe Divisão <i>[Assinatura]</i> Uelson de Souza Tavares Eng. CMI CREA/PB 16039941-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahã Eng. Civil CREA 16039941-4 CPF 176.954.784-49	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Barros Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 477 125
--	---	--	--

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSP





Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

000373

Medição: 36ªA-2018-
Final

Date: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.041	REFLETOR, COM 1 LÂMPADA HALÓGENA DE 300W/220V USADO EM BALIZAMENTO PARA HELIPONTO REF. MM-100-P300 - (METRO EQUIPAMENTOS E SINALIZAÇÃO)/SUPLAN (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00	4,00	4,00	426,13	1.704,52
23.044	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CIRCULAR DE 6m EQUIPADA COM 2 PROJETORES. PROJETO EM CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO, REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO QUIMICAMENTE ANODIZADO E SELADO, EQUIPADA COM 1 LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W E EQUIPAMENTOS AUXILIARES. MODELO ZANIAN LX VP - REF. TECNOWATT (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	116,00		116,00	1.448,22	167.993,52
23.045	CABO DE COBRE NU 16 MM2 - 72251 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	200,00		200,00	9,90	1.980,00
23.046	CABO DE COBRE NU 25 MM2 - 72252 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	200,00		200,00	16,46	3.292,00
23.047	CABO DE COBRE NU 35 MM2 - 72253 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.520,00		1.520,00	21,08	32.041,60
23.048	CABO DE COBRE NU 50 MM2 - 72254 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.800,00		1.800,00	28,02	50.436,00
23.049	CABO DE COBRE NU 70 MM2 - 72255 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	400,00		400,00	39,18	15.672,00
23.050	CABO DE COBRE NU 95 MM2 - 72256 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	400,00		400,00	50,32	20.128,00
23.051	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM - 72315 REF. SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	196,00		196,00	18,24	3.575,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado a Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil - CREA PB 160197915-8	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Souza Tavares Eng. Civil - CREA PB 160197915-8 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrethim Eng. Civil - CREA 160338287-4 CPF. 176.554.734-49	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Renato Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 487 123
--	--	--	---

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBDZ0

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moura Moreira
Eng. Civil - CREA 1602832315 - Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20 - RG: 1.999.377 - SSP/PB





000374

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018-
Final

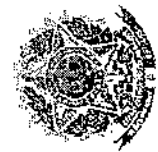
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.053	PAINEI DISTRIBUIDOR DE ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA QLF-E-HEL-IMP-01 (380V - 3F+N+T) CONTENDO: 01 INTERRUPTOR GERAL DE ENTRADA DE 32A-3F / DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) TIPO II / 12 DISJUNTORES DE SAÍDA DE 16A-1P / 12 DR-30mA E CORRENTE DE 25A / Icc=6KA / 01 CHAVE SELETOA LOCAL, REMOTA, MANUAL / 04 CHAVES SELETOAS LIGA/DESLIGA / 4 CONTADORES 1F AC-5, CONSIDERAR 20% DE RESERVA/SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	48,00		48,00	4.568,62	219.293,76
23.054	BARRA DE AÇO GALVANIZADA DE AÇO F50mm2 PARA SPDA - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1.531,00		1.531,00	15,61	23.898,91
23.055	CLIPS PARA EMENDA DA BARRA DE AÇO GALVANIZADA F50mm2 (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	520,00		520,00	3,83	1.991,60
23.056	FIXADOR UNIVERSAL PARA CABOS DE COBRE Nº F16-50mm2 (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	46,00		46,00	3,95	181,70
23.057	KIT SOLDA EXOTERMICA Nº150 - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	207,00		207,00	31,13	6.443,91
23.058	HASTE DE ATERRAMENTO - COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR - 68069 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	100,00		100,00	39,86	3.986,00
23.059	CAIXA EM ALVENARIA (0,30M X0,30M X 0,30M) SEM FUNDO COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO, PARA ATERRAMENTO -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	31,00		31,00	41,50	1.286,50
23.063	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (TECLA DUPLA) EMBUTIR 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV DE AÇO P/ TRANSP DE AGUA - CAPACIDADE 10,0M3 (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	7,00		7,00	16,98	118,86

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Flávio ... Eng. José Suelino ... CREA: 160199418-4	Chefe Divisão SUPLAN Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 160199418-4 CPF: 176.954.782-29	Diretor Técnico Eng. Celso Barros Nabeila Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 49 / 125
---	---	---	---

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José ...
Eng. Civil-CREA 160282215-Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20-PB. 1.609.327-SS/PPB



Govorno do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000375

Medição: 36ªA-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.064	PAINEL DISTRIBUIDOR DE FORÇA QF-N- AFP-IMP-01 (380V - 3F+N+T); 01 INTERRUPTOR GERAL DE 20A-3F / (DPS) TIPO II / 2 DISJ. MOTOR DE 16A-3F / 1 DISJ. DE 10A-2F / 01 DR-30mA E CORRENTE DE 10A / Icc=6kA / 01 TRANSFORMADOR 300VA - 300/220V / 01 CHAVE SELETORA MANUAL, REMOTA, AUTOMÁTICA / 03 CHAVES SELETORAS LIGA/DESLIGA / 2 CONTADORES 3F AC-3 20A-3F / 4 LÂMP. DE SINALIZAÇÃO / 1 ALARME SONORO/SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	48,00		48,00	4.375,30	210.014,40
23.065	INTERRUPTOR PARALELO COM - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO -72334 -SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	71,00		71,00	10,14	719,94
23.067	SENSOR DE PRESEÇA COM LENTE DE LONGO ALCANCE - MODELO: CI-200-1/ SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	34,00		34,00	507,27	17.247,18
23.068	SENSOR DE PRESEÇA COM LENTE PADRÃO - MODELO: CK-100 /SUPLAN/ SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	34,00		34,00	533,03	18.123,02
23.069	TOMADA DE SIMPLES (2P+T) - SUPLAN/ SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	800,00		800,00	11,22	8.976,00
23.071	CAIXA DE PVC 4" X 2" , EMBUTIR, P/ ELETRODUTO (PRETA)-SUPLAN/SINAPI. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3.500,00		3.500,00	1,51	5.285,00
23.072	CAIXA DE PVC 4" X 4" , EMBUTIR, P/ ELETRODUTO (PRETA)/SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	648,00		648,00	2,53	1.639,44
23.085	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO -72331 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	645,00		645,00	7,08	4.566,60
23.086	PAINEL DISTRIBUIDOR DE FORÇA EMERGÊNCIA QF-E-DAPPE (220V - F+N +T) CONTEUDO: 1 DISJUNTOR GERAL DE ENTRADA 20A-1F / DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) TIPO II (CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO E COMANDO) / 3 DISJUNTORES DE SAÍDA 10A-1F / 3 DR-30mA E CORRENTE DE 10A - Icc=6kA /SUPLAN/SINAPI (SET/ 2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00	3,00	3,00	1.186,93	3.560,79

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: z8020

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal
Eng. José Antônio de Paula Filho
CREA 16019702-0

Chefe Divisão
Uelson da Souza Tavares
Eng. Civil CREA/PB 160199418-4
Chefe da DCC

Empresário
Márcio de Oliveira
Eng. Civil CREA 160039287-1
CPF: 176.954.724-92

Diretor Técnico
Eng. Cid Luiz Barros Rabelo
Diretor Técnico
SUPLAN CREA: 160.404.141-2
507/125

COMTÉRMICA LTDA

Alexandre José Mousinho Moura
Eng. Civil CREA 160282315-0x. Técnico
CPF: 374.021.144-20-RG. 1.003.327.550-PP





000376

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ªA-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTECNICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.087	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 150MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 72267 - SINAPI REF. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	99,00		99,00	20,72	2.051,28
23.088	LUMINÁRIA ELEVADA TIPO QUARTZLINE, COM LENTE PRISMÁTICA AMARELA MÉDIA INT. COMPLETO - USADO EM BALIZAMENTO PARA HELIPONTO REF. MM-200-AL(CORRO) / 6374-Y(LENTE) - (METROL EQUIPAMENTOS E SINALIZAÇÃO) / SUPLAN (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	28,00	28,00	28,00	761,19	21.313,32
23.089	BIRUTA 18"x8" ILUMINADA, COM LUZ DE OBSTACULO COM 1 LUMINARIA LENTE VERMELHA E COM LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W/220V E 1 LENTE TRANLUCIDA 4 LÂMPADAS 150W/220V REF. MM-B-50H - (METROL EQUIPAMENTO E SINALIZAÇÃO) / SUPLAN (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00	1,00	1,00	2.341,63	2.341,63
23.090	CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, TODOS OS TIPOS - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1.377,00		1.377,00	15,38	21.178,26
23.092	CABINE DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO CLASSE 15KV, 3F+T, 13,8KV, 630A, COMPOSTA DE: CUBÍCULO DE ENTRADA, CUBÍCULO DE MEDIÇÃO, CUBÍCULO DO TRANSFORMADOR AUXILIAR, CUBÍCULO DO DISJUNTOR (ADM) E CUBÍCULO DO DISJUNTOR (CAG) /SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	75.461,76	75.461,76
23.095	PAINEL DE BAIXA TENSÃO PAINEL DE COMANDO MOD.CPD - TE 2288 (2200x800x800)mm(COMPLETO) CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1 FORMA 2b-380V(3F+N+T)-60 Hz / SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	17,00		17,00	13.592,94	231.079,98
23.098	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1 FORMA 2b-380V(3F+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO - Especificação Técnica(ET-17) / SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	7,00		7,00	25.036,54	175.255,78

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. Mestrando de Paulo Filho CREA Nº 160197915-0	Chefe Divisão SUPLAN Uelson de Sousa Tavares Eng. CIVIL CREA/PB 160199418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Etrahim Eng. CIVIL CREA/PB 10033217-4 CPF: 176.954.704-49	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Barros Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 360.408.241-2
--	--	---	---

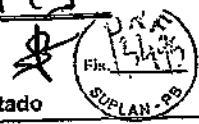
COMTECNICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. CIVIL CREA 10033215-Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-SSPP



Gov. do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000377

Medição: 36*A-2016- Final
 Data: 17/07/2018
 Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
 Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/COMTÉRICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.099	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1 FORMA 2b-380V(3F+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO - Especificação Técnica (ET-18) / SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	25.789,98	103.159,92
23.100	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1 FORMA 2b-380V(3F+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO - Especificação Técnica (ET-19) / SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1,00		1,00	34.868,75	34.868,75
23.101	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1 FORMA 2b-380V(3F+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO - Especificação Técnica (ET-20) / SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	7.101,61	35.508,05
23.102	PAINEL DE BAIXA TENSÃO FABRICADO CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1 FORMA 2b-380V(3F+N+T)-60 Hz. VER MEMORIAL DESCRITIVO - Especificação Técnica (ET-21) / SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	4,00		4,00	29.206,48	116.825,92
23.103	GRUPO GERADOR DIESEL - STANDBY DE 500KVA/400KW, 3F, 60HZ, 380V. VER MEMORIAL DESCRITIVO - Especificação Técnica (ET-33) - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	246.993,56	1.234.967,80
23.104	ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX-PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE)-Ø DE 92" - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.344,00		1.344,00	8,50	12.558,40
23.105	ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX-PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), (00002442)75MM - 3" - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.000,00		1.000,00	14,35	14.350,00
23.106	ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX-PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE)-Ø DE 94" - SINAPI INS. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	800,00		800,00	3,5,75	12.600,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
 01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fís. [Signature] Chefe Divisão [Signature] Empresa Consórcio Metropolitano Diretor Técnico [Signature]

Eng. Civil [Signature] Eng. Civil [Signature] Eng. Civil [Signature] Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo

CREA Nº 160197915-0 CREA Nº 160198418-4 CREA Nº 160198418-4 CREA Nº 160404141-2

CPF 374.627.144-90-86 CPF 176.954.794-39 CPF 176.954.794-39 CPF 160.404.141-2

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José Alencar Moreira
 Eng. Civil - CREA 160404141-2 - Dir. Técnico
 CPF 374.627.144-90-86 - 1.599.221-659-98





0000378

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 364A-2018- Final Data: 17/07/2020

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COHPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.109	TANQUE DE COMBUSTÍVEL CONSUMO DIÁRIO 250L, INSTALADO EM PLATAFORMA METÁLICA DE SUPORTAÇÃO DE ATÉ 2 TANQUES SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	963,55	4.817,75
23.110	REDE DE ÓLEO DIESEL PARA INTERLIGAÇÃO DOS TANQUES DE COMBUSTÍVEL AOS GRUPOS GERADORES - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	2.908,91	14.544,53
23.112	USCA-GMG - VER MEMORIAL DESCRITIVO - Especificação Técnica (ET-35) - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	5,00		5,00	8.728,65	43.643,25
23.114	CABO DE COBRE ISOLADO EPR ou XLPE DE n°50,0mm² com ISOLAÇÃO: 1,0kV-70°C- SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	4.233,00		4.233,00	31,74	134.355,42
23.115	CABO DE COBRE ISOLADO EPR ou XLPE DE n°70,0mm² com ISOLAÇÃO: 1,0kV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	4.185,00		4.185,00	42,46	177.695,10
23.116	CABO DE COBRE ISOLADO EPR OU XLPE DE n°25,0MM² COM ISOLAÇÃO: 0,6/1KV - 90°C - UNIDADE BAIXA TENSÃO -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	5.002,00		5.002,00	14,67	73.379,34
23.117	CABO DE COBRE ISOLADO EPR ou XLPE DE n°95,0mm² com ISOLAÇÃO: 1,0kV-90°C - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.668,00		1.668,00	57,26	95.509,68
23.118	CABO DE COBRE ISOLADO EPR OU XLPE DE 150,0MM² - 90°C, CLASSE2 - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.086,00		1.086,00	71,81	77.985,66
23.119	CABO DE POTÊNCIA DE MÉDIA TENSÃO, EPR, CL. 8,7/16KV, ENCOORDAMENTO 2 - 70 mm2 /SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	220,00		220,00	51,82	11.400,40
23.120	CABO DE COBRE ISOLADO EPR OU XLPE DE n°16,0MM² COM ISOLAÇÃO: 0,6/1KV - 90°C - UNIDADE BAIXA TENSÃO -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	8.570,00		8.570,00	10,54	90.327,80
23.122	CABO DE COBRE ISOLADO EPR ou XLPE n°6,0mm² com ISOLAÇÃO:1000V-90°C, - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	3.184,00		3.184,00	5,88	18.721,92

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Responsável Eng. José Jordão da Silva Filho CREA Nº 180197915-0	Eng. Responsável Chefe Divisão Uelson de Souza Távora Eng. Civil CREA/PB 360189418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Hospital Metropolitano Márcio G. Ebrahím Eng. Civil CREA 16033287-4 CPF: 176.954.784-49	Diretor Técnico Eng. Civil Luiz Renato Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 53 / 125
--	---	---	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moura da Moreira
Eng. Civil-CREA 1602832315-Diretor Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.009.327-5



PMSG A/BN

Folha nº 1793

000380

Governo do Estado da Paraíba
SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONPECC

Item	Serviço	Uqd.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.139	PERFILADO LISO COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 38X38 mm - SINAPI INS. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	6.000,00		6.000,00	24,22	145.320,00
23.141	ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.800,00		1.800,00	47,65	85.770,00
23.142	ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.120,00		1.120,00	68,21	76.395,20
23.143	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X100MM, 100X100MM -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	217,00		217,00	23,45	5.088,65
23.144	ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 150X100 mm (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	600,00		600,00	61,39	36.834,00
23.145	ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X100 mm (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	298,00		298,00	76,22	22.713,56
23.146	ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 300X100 mm (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	1.495,00		1.495,00	101,75	152.131,20
23.151	LEITO PARA CABOS, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 600X100 mm (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	34,00		34,00	116,16	3.949,44
23.153	ELETRODUTO CORRUGADO TIPO KANALEX-PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - Ø DE 01" - SINAPI INS. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	4.000,00		4.000,00	7,53	30.120,00
23.160	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO TIPO PESADO, DE 3/4" MAS CONEXÕES- SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	1.860,00		1.860,00	22,92	42.631,20
23.161	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO, SEGUNDO NBR 5424, 50MM - 1" X 3M + CONEXÕES - SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	309,00		309,00	71,61	22.127,49
23.167	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO, PESADO, 100MM (4") MAIS CONEXÕES- SINAPI INS. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	30,00		30,00	198,60	5.958,00

Eng. Fiscal
Eng. José Nivaldo de Santa Rita Filho
CREA nº 180197915-0

Chefe Divisão
SUPLAN
Uelson de Souza Tavares
Eng. Civil-CPREA/PB 160199418-4
Ghara da DCC

Empresa
Consórcio Metropolitano
Márcio G. Ebrahim
Eng. Civil-CPREA 160330237-4
CPF: 175.954.784-49

Diretor Técnico
Eng. Civil Luiz Renato Rabelo
Diretor Técnico
SUPLAN CREA: 160.404.141-2
557 / 125

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZD
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng. Civil-CPREA 1602832315-Dr. Técnico
CPF: 374.027.144-20-RO. 1.009.327-SS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Tambaia - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-PB
Impresso em: 01/10/2021, às 14:17



Governo do Estado da Paraíba



SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36ª-2018-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.168	ELETRODUTO TIPO SEALTUBE DE 3/4" MAIS CONEXÕES - SINAPI INS. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	114,00		114,00	9,29	1.059,06
23.169	ELETRODUTO TIPO SEALTUBE FLEXIVEL DE 01" DE Ø MAIS CONEXÕES - SINAPI INS. (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	M	120,00		120,00	9,94	1.192,80
23.170	CURVA HORIZONTAL 90° PARA PERFILADO LISO COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 38X38mm (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	ON	20,00		20,00	6,42	128,40
23.171	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 50X50 mm (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	ON	28,00		28,00	13,41	375,48
23.172	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	47,00		47,00	22,17	1.041,99
23.173	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	47,00		47,00	29,47	1.385,09
23.174	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	47,00		47,00	25,94	1.219,18
23.175	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 150X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	47,00		47,00	28,52	1.340,44
23.176	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	47,00		47,00	28,71	1.349,37
23.177	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 300X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	47,00		47,00	44,45	2.089,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021

01/10/2021, 14:17

Chave de impressão: zBDZD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng.º José Justino de Sousa Filho CREA nº 169015/2021-0	Chefe Divisão S. SUPLAN <i>[Assinatura]</i> Wilson de Sousa Inzares Eng.º CIVIL CREA/PB 160195/418-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng.º CIVIL CREA 160433/27-4 526.376.914/28-4	Director Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng.º Celso Barros Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.423/41-2
--	--	--	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Moreira
Eng.º Civil - CREA 16028323/15 - Dir. Técnico
CPF: 374.027.144-20 - RG: 1.009.327-SS/PPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 36ª-2018- Final
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA
Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.180	CURVA VERTICAL 90° PARA PERFILADO LISO COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 38X38 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	6,00		6,00	4,08	24,48
23.181	CURVA VERTICAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 50X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	6,00		6,00	12,13	72,78
23.182	CURVA VERTICAL 90° ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	18,44	165,96
23.183	CURVA VERTICAL 90° ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	23,27	209,43
23.184	CURVA VERTICAL 90° ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	21,67	195,03
23.185	CURVA VERTICAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 150X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	24,36	219,24
23.186	CURVA VERTICAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X100MM -SUPLAN/SINAPI (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	27,04	243,36
23.187	CURVA VERTICAL 90° ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 300X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	9,00		9,00	37,84	340,56
23.190	TE HORIZONTAL 90° PARA PERFILADO LISO COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 38X38 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	7,04	21,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal Eng. José Justino de Paiva Filho CREA nº 150197915-0	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Tavares Eng.º Civil CREA/PB 350189418-4 Chefe de DECC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng.º Civil - CREA 160404143-2 CPF 176.954.784-59	Dir.ºt.ºr Técnico Eng.º Civil Luiz Barreto Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.143-2 57 / 125
--	---	---	---

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO
Este documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

CONTÉRMICA LTDA.

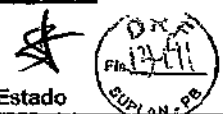
Alexandre José Mesquita Moreira
Eng.º Civil - CREA 160232315-Diz. Técnico
CPF 374.027.144-20-RG. 1.089.327-SSP/PB



000383

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



Medição: 36ªA-2018-
Final
Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.191	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 50X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	3,00		3,00	15,78	47,34
23.192	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	24,00		24,00	21,97	527,28
23.193	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	34,21	923,67
23.194	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 100X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	29,02	783,27
23.195	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 150X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	32,94	889,38
23.196	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 300X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	37,75	1.019,25
23.197	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 300X100 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	27,00		27,00	62,42	1.685,34
23.200	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA COM TAMPA, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS, MED. 200X50 mm - (SET/2013) - APROVADO PELA CAIXA	UN	2,00		2,00	31,81	63,62
23.242	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA DE 900x100x3000mm, chapa nº18 - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	120,00		120,00	111,79	13.414,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de Impressão: zBDZO
O documento, neste ato, registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Signature]</i> Eng. José Luciano da Silva Filho CREA Nº 160337245-0	Chefe Divisão <i>[Signature]</i> Uelson de Souza Lavoura Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Circulo da DCC	Empresa Consórcio Metropolitan Márcio G. F. Rahim Eng. Civil CREA 160339283-3 CPF 174.954.784-59	Diretor Técnico <i>[Signature]</i> Eng. Civil Luiz Renato Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.404.141-2 567 125
--	--	--	---

COMTÉRICA LTDA.

Alexandre José de Assis Moreira
Eng. Civil - CREA 1602812315 - Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20 - RG. 1.009.327-SSPIP0



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000384

Medição: 36ª-2018-
Final Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/CONPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.243	NO-BREAK MONOFÁSICO TENSÃO DE ENTRADA DE 220 E POTÊNCIA DE 1.2 KVA COM 03 SAÍDAS 110V AC - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	493,73	987,46
23.250	ELETROCALHA METÁLICA LISA 150 X 50 MM (REF. VL 3.01 GE VALEM) - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	600,00		600,00	24,01	14.406,00
23.251	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA DE 600x100x3000mm, chape n°18 - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M	111,00		111,00	75,14	8.340,54
23.260	SUPORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DOS ISOLADORES DE PEDESTAL - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	20,00		20,00	47,24	944,80
23.261	PORTÃO METÁLICO PRINCIPAL COM ESTRUTURA DE METALON DE 50X30MM, TELA METÁLICA COM MALHA DE 13MM E FIO 14 COM AS DIM. DE (2500X2100) MM DE ACORDO COM O PROJETO DA SUBESTAÇÃO (ENTRADA PRINCIPAL) - CONFIRMAR NO DESENHO DA SUBESTAÇÃO. SUPLAN/SINAPI. (JULHO/2015) DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	M2	20,00		20,00	297,60	5.952,00
23.262	CANTONEIRA DE FERRO DE 3/4"x3/16" COM 6,0 METROS - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	40,00		40,00	39,25	1.530,00
23.263	CANTONEIRA DE FERRO DE 1,0"x3/16" COM 6,0 METROS - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	35,00		35,00	47,21	1.652,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021

01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. José Luciano de Paiva Filho CREA Nº 160197915-0	Chefe Divisão SUPLAN <i>[Assinatura]</i> Uelson de Souza Tavares Eng. CIVIL CREA/PB 160150-11-04 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano <i>[Assinatura]</i> Márcio G. Ebrahim Eng.º Civil CREA/PB 160150-11-04 R.F. 176.954.73-3	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng.º Carl Luiz Barros Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 59 / 125
---	--	---	--

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Mousinho Marinho
Eng.º Civil CREA/PB 160150-11-04
CPF 374.027.144-20 RG. 1.009.327-95/PB





P M S G A

Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado

Medição: 36*A-2018-
Final
Data: 17/07/2018

FOLHA Nº **1798**

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.264	CANTONEIRA DE FERRO DE 1.1/2"x3/16" COM 6,0 METROS - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	35,00		35,00	67,38	2.358,30
23.265	FUSIVEL HH - 15KV - 45X325MM - 63A - SUPLAN/SINAPI (JUNHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	18,00		18,00	102,35	1.842,30
23.266	PLATAFORMA BASCULANTE PARA MEDIÇÃO (40 X 45 X 3,6)CM - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	57,39	67,39
23.267	TERMINAL MUFLA COM ISOLAMENTO DE 15KV, TIPO POLIMÉRICO, USO EXTERNO - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	16,00		16,00	225,21	3.603,36
23.270	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO ENERGISA TIPO CM-4 - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	1,00		1,00	274,46	274,46
23.271	CHAPA PASSA MURO DE AÇO GALVANIZADO COM (1,30x0,6x0,005)m - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	2,00		2,00	153,56	307,12
23.272	ISOLADOR DE PASSAGEM TIPO PASSA MURO INTERNO-INTERNO P/15KV - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO- EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	6,00		6,00	163,66	983,16
23.273	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA USO INTERNO, ACIONAMENTO SEM CARGA, CLASSE 15KV, CORRENTE NOMINAL DE 400A - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	6,00		6,00	517,65	3.105,90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17

Chave de Impressão: zBDZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Eng. Responsável <i>[Assinatura]</i> Eng. José Juscelino de Alva Filho CREA Nº 160291916-0	Chefe Divisão SUPLAN Wilson de Souza Tavares Eng. Civil CREA/PB 160199428-4 Chefe da DCC	Empresa Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 160330687-4 774-376.954.785-3	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Barreto Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA: 160.404.141-2 60 / 125
---	--	---	---

CONTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Moreira
Eng. Civil-CREA 160291916-0 Dir. Técnico
CPF 374.027.144-20-NG.0009.327-SSPPB



Governo do Estado da Paraíba

SUPLAN - Superintendência de Obras do Plano de Desenvolvimento do Estado



000386
PMSGGA

Medição: 36ªA-2010-
Final

Data: 17/07/2018

Obra: 2657 - CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA

Empresa: CONSÓRCIO HOSPITAL METROPOLITANO/CONTÉRMICA/COMPECC

FOLHA Nº 1799

Item	Serviço	Und.	Quantidades			Preços	
			Contratada	Medição	Acumulada	Unitário	Total
23.274	TRANSFORMADOR DE POTENCIA EM EPOXI (TP) 1000 VA, 15 KV, 220V/110V - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	4,00		4,00	2.980,63	11.922,52
23.275	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"x3M - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	25,00		25,00	9,67	246,75
23.276	ISOLADOR DE PEDESTAL PARA 15KV (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO) - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO- EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	45,00		45,00	49,27	2.217,15
23.277	BORNE CONCÊNTRICO DERIVAÇÃO T 3/8" 6810 - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	80,00		80,00	16,56	1.324,80
23.278	BORNE CONCÊNTRICO TERMINAL CENTRAL 3/8" 6803 - SUPLAN/SINAPI (JULHO/2015) - DESONERADO - EXCLUSIVE PARA O HOSPITAL METROPOLITANO DE SANTA RITA	UN	200,00		200,00	11,51	2.302,00
23.279	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Código SINAPI - 72332 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	81,00		81,00	15,28	1.237,68
23.280	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 3 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Código SINAPI - 83467 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	30,00		30,00	23,02	690,60
23.281	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Código SINAPI - 83555 Ref. Outubro/2013 Desonerado)	UN	1.445,00		1.445,00	16,96	24.507,20
23.282	TAMPA CEGA 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	249,00		249,00	4,47	1.113,03
23.284	PLACA CEGA 4 X 4" EM TERMOPLASTICO - - SUPLAN/SINAPI (OUTUBRO/2013) - DESONERADO	UN	134,00		134,00	6,19	829,46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 169015/2021, emitida em 01/10/2021



Eng. Fiscal <i>[Assinatura]</i> Eng. José Luciano de Paiva Filho CREA/PB 160197915-0	Chefe de Serviço <i>[Assinatura]</i> Uelson de Souza Javares Eng. Civil CREA/PB 160199418-4 Diretor de DGC	Empresário Consórcio Metropolitano Márcio G. Ebrahim Eng. Civil CREA 260339287-1 CPL 176.999.730-03	Diretor Técnico <i>[Assinatura]</i> Eng. Civil Luiz Renato Rabelo Diretor Técnico SUPLAN CREA 160.494.141-2
---	--	---	---

COMTÉRMICA LTDA.

Alexandre José Monteiro Morcira
Eng. Civil-CREA 160283716-0 Diretor Técnico
CPF 374.027.144-20-RG/A.009.327-SSPP/B



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2021 e contém 128 folhas

Certidão nº 169015/2021
01/10/2021, 14:17
Chave de impressão: zBDZ0



PREFEITURA DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE - RN**



**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**
LUGAR DE FÉ, CULTURA E OPORTUNIDADE


Mat/Ass. 1800

TERMO DE ENCERRAMENTO VOLUME VI

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2021

O presente volume VI do processo Nº 8224/2021, tem seu término nesta folha.

São Gonçalo do Amarante/RN, 07 de outubro de 2021,


João Maria Pereira de Oliveira Soares
Matricula 11921