OBRA:	Drenagem e Pavimentação pelo método convencinal da Rua Bela Vista, Sinalização das ruas Rio Amazonas e Antônio Rodrigues da Silva	**TABELA:**	SINAPI - 01/2023 - RN, SICRO3 - 10/2022 - RN, ORSE - 11/2022 - SE, SEINFRA - 027 - CE, CAERN - 11/2022 - RN
LOCAL:	Bairro Lot Boa Vista e Santo Sntonio - São Gonçalo do Amarante/RN		Não Desonerado
DATA:	Março / 2023	**BDI:**	23,65%

Orçamento Básico

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor com BDI	Total
1			**Rua Bela Vista - Lot Boa Vista**					**310.536,50**
1.1			**Serviços Preliminares**					**3.378,06**
1.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	212,01	0,66	0,81	171,72
1.1.2	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	432,18	534,39	3.206,34
1.2			**Trabalhos em Terra**					**2.852,34**
1.2.1	C0928	SEINFRA	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	296,81	7,78	9,61	2.852,34
1.3			**Pavimentação**					**160.256,22**
1.3.1	4960	ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	424,02	37,18	45,97	19.492,19
1.3.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1484,07	76,71	94,85	140.764,03
1.4			**Serviços Complemetares**					**1.676,25**
1.4.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	231,32	286,02	572,04
1.4.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	231,32	286,02	572,04
1.4.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	106,01	4,06	5,02	532,17
1.5			**Drenagem**					**142.373,63**
1.5.1	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	107	556,72	688,38	73.656,66
1.5.2	90082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	7,2	11,41	14,10	101,52
1.5.3	94107	SINAPI	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	32,1	330,26	408,36	13.108,35
1.5.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	242,67	32,62	40,33	9.786,88

Assinado por 1 pessoa: ALEX SANDRO PINHO SALVIANO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saogoncalo.1doc.com.br/verificacao/2820-3F54-9BE8-D312 e informe o código 2820-3F54-9BE8-D312

OBRA:	Drenagem e Pavimentação pelo método convencinal da Rua Bela Vista, Sinalização das ruas Rio Amazonas e Antônio Rodrigues da Silva	**TABELA:**	SINAPI - 01/2023 - RN, SICRO3 - 10/2022 - RN, ORSE - 11/2022 - SE, SEINFRA - 027 - CE, CAERN - 11/2022 - RN
LOCAL:	Bairro Lot Boa Vista e Santo Sntonio - São Gonçalo do Amarante/RN		Não Desonerado
DATA:	Março / 2023	**BDI:**	23,65%

Orçamento Básico

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor com BDI	Total
1.5.5	CP011	Próprio	RETIRADA E REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO INCLUSIVE COLCHAO DE AREIA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM BETUME E PEDRISCO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDOS(REf: SINAPI 73790/002)	m²	106	60,03	74,22	7.867,32
1.5.6	83659	SINAPI	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	2	1.009,46	1.248,19	2.496,38
1.5.7	0705225	SICRO3	Boca BSCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	1	11.497,18	14.216,26	14.216,26
1.5.8	90085	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	395,78	11,51	14,23	5.631,94
1.5.9	99288	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M. AF_05/2018	M	2,23	478,08	591,14	1.318,24
1.5.10	2040104	CAERN	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M - EXECUÇÃO E FORNECIMENTO, INCLUI MATERIAL. R_11/2019	M²	527,71	14,82	18,32	9.667,64
1.5.11	99285	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_05/2018	UN	2	1.264,21	1.563,19	3.126,38
1.5.12	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	6	156,57	193,59	1.161,54
1.5.13	98115	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018	UN	2	94,84	117,26	234,52
2			**Rua Rio Amazonas - Lot Marbela**					**1.670,32**
2.1			**Serviços Complementares**					**1.670,32**
2.1.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	231,32	286,02	572,04
2.1.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	231,32	286,02	572,04
2.1.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	104,83	4,06	5,02	526,24
3			**Rua Antonio Rodrigues da Silva - Lot. São Carlos**					**1.936,73**

Assinado por 1 pessoa: ALEX SANDRO PINHO SALVIANO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saogoncalo.1doc.com.br/verificacao/2820-3F54-9BE8-D312 e informe o código 2820-3F54-9BE8-D312

OBRA:	Drenagem e Pavimentação pelo método convencinal da Rua Bela Vista, Sinalização das ruas Rio Amazonas e Antônio Rodrigues da Silva	**TABELA:**	SINAPI - 01/2023 - RN, SICRO3 - 10/2022 - RN, ORSE - 11/2022 - SE, SEINFRA - 027 - CE, CAERN - 11/2022 - RN
LOCAL:	Bairro Lot Boa Vista e Santo Sntonio - São Gonçalo do Amarante/RN		Não Desonerado
DATA:	Março / 2023	**BDI:**	23,65%

Orçamento Básico

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor com BDI	Total
3.1			**Serviços Complementares**					**1.936,73**
3.1.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	231,32	286,02	572,04
3.1.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	231,32	286,02	572,04
3.1.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	157,9	4,06	5,02	792,65

Total Geral **314.143,55**

Alex Sandro Pinho Salviano
Eng Civil CREA 210540736-6

Assinado por 1 pessoa: ALEX SANDRO PINHO SALVIANO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saogoncalo.1doc.com.br/verificacao/2820-3F54-9BE8-D312 e informe o código 2820-3F54-9BE8-D312

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 2820-3F54-9BE8-D312

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ALEX SANDRO PINHO SALVIANO (CPF 968.XXX.XXX-00) em 20/03/2023 20:45:37 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://saogoncalo.1doc.com.br/verificacao/2820-3F54-9BE8-D312