OBRA: Pavimentação e Drenaem de ruas no Santa Terezinha

TABELA: SINAPI - 12/2020 - RN - SICRO3 - 07/2020 - RN ORSE - 11/2020 - SE - SEINFRA - 026 - CE

LOCAL: Santa Terezinha - São Gonçalo do Amarante/RN

Não Desonerado

DATA: Junho /2021

BDI: 23,65%

Planilha Orçamentária Básica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.291,70**
1.1	CP055	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	308,90	381,95	2.291,70
2			**PAVIMENTAÇÃO RUA MTE PEDRO GUAJIRU**					**209.859,72**
2.1			**Serviços Preliminares**					**166,29**
2.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	263,96	0,51	0,63	166,29
2.2			**Trabalhos em Terra**					**4.667,18**
2.2.1	C0928	SEINFRA	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	522,64	7,22	8,93	4.667,18
2.3			**Pavimentação**					**142.123,63**
2.3.1	4960	ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	527,92	26,11	32,29	17.046,54
2.3.2	CP003	Próprio	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREAIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M²) REF: 72794 SINAPI	m²	1943,7	52,04	64,35	125.077,10
2.4			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**2.001,87**
2.4.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	149,38	184,71	369,42
2.4.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	155,03	191,69	383,38
2.4.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	131,98	3,30	4,08	538,48
2.4.4	5213570	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I	m²	0,7	287,25	355,18	248,63
2.4.5	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	27	13,84	17,11	461,97
2.5			**Rota Acessível**					**60.900,74**
2.5.1	92401	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015	m²	669,5	63,23	78,18	52.341,51
2.5.2	5213359	SICRO3	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	265	14,60	18,05	4.783,25
2.5.3	CP064	Próprio	REJUNTAMENTO PAVIMENTACAO BLOCOS INTERTRAVADO 10X20 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA INCL MATERIAIS	m²	669,5	4,56	5,64	3.775,98
3			**PAVIMENTAÇÃO RUA JOSÉ BENTO DA SILVA**					**209.686,14**
3.1			**Serviços Preliminares**					**164,95**
3.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	261,83	0,51	0,63	164,95
3.2			**Trabalhos em Terra**					**4.676,28**
3.2.1	C0928	SEINFRA	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	523,66	7,22	8,93	4.676,28

OBRA: Pavimentação e Drenaem de ruas no Santa Terezinha

TABELA: SINAPI - 12/2020 - RN - SICRO3 - 07/2020 - RN ORSE - 11/2020 - SE - SEINFRA - 026 - CE

LOCAL: Santa Terezinha - São Gonçalo do Amarante/RN

Não Desonerado

DATA: Junho /2021

BDI: 23,65%

Planilha Orçamentária Básica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
3.3			**Pavimentação**					**142.612,20**
3.3.1	4960	ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	523,66	26,11	32,29	16.908,98
3.3.2	CP003	Próprio	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREAIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M²) REF: 72794 SINAPI	m²	1953,43	52,04	64,35	125.703,22
3.4			**Rota Acessível**					**60.235,15**
3.4.1	92401	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015	m²	661,99	63,23	78,18	51.754,38
3.4.2	5213359	SICRO3	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	263	14,60	18,05	4.747,15
3.4.3	CP064	Próprio	REJUNTAMENTO PAVIMENTACAO BLOCOS INTERTRAVADO 10X20 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA INCL MATERIAIS	m²	661,99	4,56	5,64	3.733,62
3.5			**Serviços Complementares**					**1.997,55**
3.5.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	149,38	184,71	369,42
3.5.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	155,03	191,69	383,38
3.5.3	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	130,92	3,30	4,08	534,15
3.5.4	5213570	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I	m²	0,7	287,25	355,18	248,63
3.5.5	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	27	13,84	17,11	461,97
4			**DRENAGEM PLUVIAL**					**214.207,94**
4.1	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	78,26	7,92	9,79	766,17
4.2	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	12	48,80	60,34	724,08
4.3	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	12	13,44	16,62	199,44
4.4	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	m²	3,34	294,30	363,90	1.215,43

OBRA: Pavimentação e Drenaem de ruas no Santa Terezinha

TABELA: SINAPI - 12/2020 - RN - SICRO3 - 07/2020 - RN ORSE - 11/2020 - SE - SEINFRA - 026 - CE

LOCAL: Santa Terezinha - São Gonçalo do Amarante/RN

Não Desonerado

DATA: Junho /2021

BDI: 23,65%

Planilha Orçamentária Básica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4.5	92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO 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	72	119,70	148,01	10.656,72
4.6	92211	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	184	143,88	177,91	32.735,44
4.7	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	146	213,95	264,55	38.624,30
4.8	92214	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	36	339,16	419,37	15.097,32
4.9	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	638,55	7,24	8,95	5.715,02
4.10	99288	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M. AF_12/2020	M	7,04	410,39	507,45	3.572,45
4.11	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	6	932,35	1.152,85	6.917,10
4.12	CP005	Próprio	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m²	69,26	72,07	89,11	6.171,76
4.13	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	1,97	367,78	454,76	895,88
4.14	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	19,7	41,55	51,38	1.012,19

OBRA: Pavimentação e Drenaem de ruas no Santa Terezinha

TABELA: SINAPI - 12/2020 - RN - SICRO3 - 07/2020 - RN ORSE - 11/2020 - SE - SEINFRA - 026 - CE

LOCAL: Santa Terezinha - São Gonçalo do Amarante/RN

Não Desonerado

DATA: Junho /2021

BDI: 23,65%

Planilha Orçamentária Básica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4.15	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	138,52	3,32	4,11	569,32
4.16	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	m²	398,43	0,73	0,90	358,59
4.17	2657	ORSE	Lastro de brita 2	m³	92,62	128,04	158,32	14.663,60
4.18	2003618	SICRO3	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	un	12	653,98	808,65	9.703,80
4.19	2150032	CAERN	RECOMPOSIÇÃO PAVIMENTO ASFÁLTICO COM CONCRETO BETUMINOSOUSINADO A QUENTE (CBUQ) - DMT 20 KM. R 11/2019	M³	0,72	1.042,59	1.289,16	928,20
4.20	1090041	CAERN	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA, FORNECIMENTO EASSENTAMENTO. R 11/2019	M²	12	1.086,92	1.343,98	16.127,76
4.21	2050004	CAERN	ALVENARIA EM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO (1:5), PREPARO MECÂNICO DAARGAMASSA. INC 11/2020	M³	6,26	416,47	514,97	3.223,71
4.22	4960	ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	22,5	26,11	32,29	726,53
4.23	93361	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 04/2016	m³	999,23	12,84	15,88	15.867,77
4.24	90094	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	m³	573,66	4,35	5,38	3.086,29
4.25	92787	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	157,63	8,34	10,31	1.625,17
4.26	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	m²	69,26	28,60	35,36	2.449,03
4.27	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, INCLUIMATERIAL. R 11/2020	M²	1037,59	9,87	12,20	12.658,60
4.28	2040106	CAERN	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A4,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M - EXECUÇÃO E FORNECIMENTO, INCLUI MATERIAL. R 11/2020	M²	929,14	6,89	8,52	7.916,27
5			**PAVIMENTAÇÃO RUA OLINTO JOSÉ RODRIGUES**					**125.079,92**
5.1			**Serviços Preliminares**					**98,71**

OBRA: Pavimentação e Drenaem de ruas no Santa Terezinha

TABELA: SINAPI - 12/2020 - RN - SICRO3 - 07/2020 - RN ORSE - 11/2020 - SE - SEINFRA - 026 - CE

LOCAL: Santa Terezinha - São Gonçalo do Amarante/RN

Não Desonerado

DATA: Junho /2021

BDI: 23,65%

Planilha Orçamentária Básica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
5.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	156,68	0,51	0,63	98,71
5.2			**Trabalhos em Terra**					**2.770,35**
5.2.1	C0928	SEINFRA	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	310,23	7,22	8,93	2.770,35
5.3			**Pavimentação**					**83.419,48**
5.3.1	4960	ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	313,36	26,11	32,29	10.118,39
5.3.2	CP003	Próprio	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREAIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M²) REF: 72794 SINAPI	m²	1139,1	52,04	64,35	73.301,09
5.4			**Serviços Complementares**					**1.403,12**
5.4.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	149,38	184,71	369,42
5.4.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	1	155,03	191,69	191,69
5.4.3	5213570	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I	m²	0,7	287,25	355,18	248,63
5.4.4	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	78,34	3,30	4,08	319,63
5.4.5	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	16	13,84	17,11	273,76
5.5			**Rota Acessível**					**37.388,25**
5.5.1	92401	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	m²	412,03	63,23	78,18	32.212,51
5.5.2	5213359	SICRO3	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	158	14,60	18,05	2.851,90
5.5.3	CP064	Próprio	REJUNTAMENTO PAVIMENTACAO BLOCOS INTERTRAVADO 10X20 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA INCL MATERIAIS	m²	412,03	4,56	5,64	2.323,85
6			**PAVIMENTAÇÃO RUA PR JOÃO SOARES DA SILVA**					**215.727,83**
6.1			**Serviços Preliminares**					**174,88**
6.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	277,59	0,51	0,63	174,88
6.2			**Trabalhos em Terra**					**3.619,15**
6.2.1	C0928	SEINFRA	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	405,28	7,22	8,93	3.619,15
6.3			**Pavimentação**					**146.071,42**
6.3.1	4960	ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	555,18	26,11	32,29	17.926,76
6.3.2	CP003	Próprio	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREAIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M²) REF: 72794 SINAPI	m²	1991,37	52,04	64,35	128.144,66

OBRA: Pavimentação e Drenaem de ruas no Santa Terezinha

TABELA: SINAPI - 12/2020 - RN - SICRO3 - 07/2020 - RN ORSE - 11/2020 - SE - SEINFRA - 026 - CE

LOCAL: Santa Terezinha - São Gonçalo do Amarante/RN

Não Desonerado

DATA: Junho /2021

BDI: 23,65%

Planilha Orçamentária Básica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
6.4			**Serviços complementares**					**2.046,81**
6.4.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	149,38	184,71	369,42
6.4.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	155,03	191,69	383,38
6.4.3	5213570	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I	m²	0,7	287,25	355,18	248,63
6.4.4	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	138,8	3,30	4,08	566,30
6.4.5	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	28	13,84	17,11	479,08
6.5			**Rota Acessível**					**63.815,56**
6.5.1	92401	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015	m²	701,26	63,23	78,18	54.824,51
6.5.2	CP064	Próprio	REJUNTAMENTO PAVIMENTACAO BLOCOS INTERTRAVADO 10X20 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA INCL MATERIAIS	m²	701,26	4,56	5,64	3.955,11
6.5.3	5213359	SICRO3	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	279	14,60	18,05	5.035,95
7			**PAVIMENTAÇÃO RUA SANTA EFIGÊNIA**					**113.077,75**
7.1			**Serviços Preliminares**					**115,27**
7.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	182,97	0,51	0,63	115,27
7.2			**Trabalhos em Terra**					**2.352,79**
7.2.1	C0928	SEINFRA	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	263,47	7,22	8,93	2.352,79
7.3			**Pavimentação**					**66.849,61**
7.3.1	4960	ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	365,94	26,11	32,29	11.816,20
7.3.2	CP003	Próprio	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREAIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M²) REF: 72794 SINAPI	m²	855,22	52,04	64,35	55.033,41
7.4			**Serviços Complementares**					**1.699,80**
7.4.1	5213440	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	149,38	184,71	369,42
7.4.2	5213444	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2	155,03	191,69	383,38
7.4.3	5213570	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I	m²	0,7	287,25	355,18	248,63
7.4.4	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	91,49	3,30	4,08	373,28
7.4.5	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	19	13,84	17,11	325,09

OBRA: Pavimentação e Drenaem de ruas no Santa Terezinha

TABELA: SINAPI - 12/2020 - RN - SICRO3 - 07/2020 - RN ORSE - 11/2020 - SE - SEINFRA - 026 - CE

LOCAL: Santa Terezinha - São Gonçalo do Amarante/RN

Não Desonerado

DATA: Junho /2021

BDI: 23,65%

Planilha Orçamentária Básica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7.5			**Rota Acessível**					**42.060,29**
7.5.1	92401	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015	m²	462,17	63,23	78,18	36.132,45
7.5.2	CP064	Próprio	REJUNTAMENTO PAVIMENTACAO BLOCOS INTERTRAVADO 10X20 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA INCL MATERIAIS	m²	462,17	4,56	5,64	2.606,64
7.5.3	5213359	SICRO3	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	184	14,60	18,05	3.321,20

Total Geral **1.089.931,00**

Importa o presente orçamento em um milhão, oitenta e nove mil, cento e vinte e dois Reais e quarenta e oito centavos

Alex Sandro Pinho Salviano
Eng. Civil - CREA 210540736-6