



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO JACUIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ E VIA SECUNDÁRIA NO BESSA.

TRECHO: DIVERSAS RUAS DO BESSA

Base Ref.:

Preço SINAPI - 06-2026 NÃO DESONERADO

Área: 25.727,80 m²

BDI: 24,23%

Atualizado em maio de 2026

Item	Cod.	Descrição do Serviço	Unidade	Quantitativo	Preço Unitário	Preço Total
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				53.961,98
1.1	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6,00	483,03	2.898,18
1.2	ORSE	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almotarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	UNI	1,00	15.878,48	15.878,48
1.3	ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fliação e lâmpada, reutilização 7 vezes	M	786,00	4,38	3.442,68
1.4	ORSE	Sinalização de Valas com Placas Indicativas	M	393,00	4,08	1.603,44
1.5	ORSE	Sinalização de vias com cone de pvc h=0.75m, porta peso e balde plástico (inclusive iluminação)	M	1.260,00	23,92	30.139,20
2.0		DRENAGEM DA RUA PRINCIPAL DO BESSA				6.113.841,86
2.1	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO	m	1.526,00	13,37	20.402,62
2.2	SINAPI	Escavação mecanizada de vala com profundidade maior que 1,5 m e até 3,0m, com escadeira hidráulica (0,8 m³/111 HP), Larg. menor que 1,5m, em solo de 1ª categoria, locais de baixo nível de interferência. AF_01/2015	m³	20.261,40	7,98	161.685,97
2.3	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	1.534,40	128,45	197.093,68
2.4	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	28.334,54	11,16	316.213,46
2.5	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).AF_07/2020	M3XKM	113.338,16	5,18	587.091,66
2.6	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	10.240,00	32,57	333.516,80
2.7	SINAPI	REATERRO CAÇAMBA: 0,8M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA	m³	18.371,53	22,77	418.319,62
2.8	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	389,04	723,98	281.657,17
2.9	ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 600mm (24"), p/sistemas de saneamento, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	266,00	652,39	173.535,74
2.10	ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d=1200mm (48"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	1.260,00	2.035,49	2.564.717,40
2.11	SINAPI	Carga, manobra e descarga de tubos plásticos, dn 1200 mm, em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm. af_02/2026	t	94,08	132,97	12.628,95
2.12	SINAPI	Transporte com caminhão carroceria 15l de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_02/2026	txkm	24.871,88	2,57	63.920,71
2.13	SINAPI	Transporte com caminhão carroceria 15l de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_02/2026	txkm	609.360,94	0,96	584.986,50
2.14	SINAPI	Caixa para boca de lobo dupla retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x2,2x1,2 m. af_12/2020	uni	38,00	4.799,98	182.399,24
2.15	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	und	20,00	6.014,86	120.297,20
2.16	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	m	20,00	435,52	8.710,40
2.17	ORSE	Tampão ferro fundido articulado TDA-600mm, 300kg/cm², p/poço de visitas e caixas (fornecimento)Té vertical sub./des. para canaliza metálica articulada, da Valemam	und	20,00	804,86	16.097,20
2.18	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO. AREIA - FORNECIMENTO E	und	76,00	580,17	44.092,92
2.19	SINAPI	Boca para bueiro simples tubular d = 80 cm em concreto, alas com esconidade de 30°, incluindo formas e materiais. af_07/2021	und	1,00	6.667,42	6.667,42
2.20	ORSE	Descida de água para cortes em degraus tipo dcd 01	m	30,00	660,24	19.807,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO JACUIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ E VIA SECUNDÁRIA NO BESSA.

TRECHO: DIVERSAS RUAS DO BESSA

Base Ref.:

Preço SINAPI - 06-2026 NÃO DESONERADO

Área: 25.727,80 m²

BDI: 24,23%

Atualizado em maio de 2026

Item	Cod.	Descrição do Serviço	Unidade	Quantitativo	Preço Unitário	Preço Total
3.0		APLICAÇÃO DE CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ SOBRE PARALELEPÍPEDO DAS RUAS; MANOEL RODRIGUES E TRAVESSAS, RUA PRINCIPAL DO BESSA E TRAVESSAS, RUA SANTA RITA DE CASSIA E RUA ALICE MOREIRA.				3.373.174,85
3.1	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m ²	19.135,00	1,78	34.060,30
3.2	SINAPI	Reassentamento de paralelepípedos, rejuntamento com argamassa, com reaproveitamento dos paralelepípedos - incluso retirada e colocação do material. af_12/2020	M ²	5.290,00	122,65	648.871,40
3.3	ORSE	Demolição de concreto manualmente (rampas em concreto)	M ³	18,00	354,87	6.387,66
3.4	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M ³	45,00	11,16	502,20
3.5	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).AF_07/2020	M ³ XKM	540,00	5,18	2.797,20
3.6	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	M ²	19.135,00	3,18	60.849,30
3.7	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L. EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.812,85	3,95	11.110,75
3.8	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	m ²	1.148,10	2.115,45	2.428.748,14
3.9	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).AF_07/2020	m ³ XKM	13.777,20	5,18	71.365,89
3.10	SINAPI	Fornecimento e assentamento de Meio-fio pré-moldado de concreto simple nas dimensões: 100x15x13x30 cm.	M	264,50	52,61	13.915,34
3.11	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M ²	370,30	111,60	41.325,48
3.12	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	264,50	92,32	24.418,64
3.13	ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	M	200,00	4,38	876,00
3.14	SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base e cal (caliação)	m ²	5.290,00	2,57	13.595,30
3.15	ORSE	limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m ²	19.135,00	0,75	14.351,25
4.0		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				3.046.584,75
4.1	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m ²	12.546,00	1,78	22.331,88
4.2	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M ²	12.546,00	5,76	72.264,96
4.3	SINAPI	Escavação horizontal, incluído carga e descarga em solo de 1ª categoria, com trator de esteira (100HP/Lâmina: 2,19m ²). AF_07/2020 - proveniente de corte - caixa da rua.	m ³	5.018,40	20,44	102.576,09
4.4	SINAPI	Botafora - Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana em revestimento primário. AF_07/2020	txKm	54.198,72	2,63	142.542,63
4.5	SINAPI	Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteira	m ³	5.018,40	2,00	10.036,80
4.6	SINAPI	Regularização e compactação do subleito de solo predominantemente argiloso. AF_11/2019	m ²	12.546,00	4,14	51.940,44
4.7	ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m ²	12.546,00	152,57	1.914.143,22
4.8	SINAPI	Fornecimento e assentamento de Meio-fio pré-moldado de concreto simple nas dimensões: 100x15x13x30 cm.	m	3.636,00	52,61	191.289,96
4.9	SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022	m ²	5.090,40	104,14	530.114,25
4.10	SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base e cal (caliação)	M	3.636,00	2,57	9.344,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO JACUIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ E VIA SECUNDÁRIA NO BESSA.

TRECHO: DIVERSAS RUAS DO BESSA

Base Ref.:

Preço SINAPI - 06-2026 NÃO DESONERADO

Área: 25.727,80 m²

BDI: 24,23%

Atualizado em maio de 2026

Item	Cod.	Descrição do Serviço	Unidade	Quantitativo	Preço Unitário	Preço Total
5.0 RECUPERAÇÃO DO CANTEIRO JUNTO À PASSARELA						305.806,08
5.1	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	M	440,00	13,61	5.988,40
5.2	SINAPI	Escavação horizontal, incluindo carga e descarga em solo de 1ª categoria, com trator de esteira (100HP/Lâmina: 2,19m²). AF_07/2020 - proveniente de corte - caixa da rua	m²	420,00	20,44	8.584,80
5.3	SINAPI	Botafora - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário. AF_07/2020	txKm	4.536,00	2,63	11.929,68
5.4	SINAPI	Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteira	m²	420,00	2,00	840,00
5.5	SINAPI	Regularização e compactação do subleito de solo predominantemente argiloso. AF_11/2019	m²	1.680,00	4,14	6.955,20
5.6	SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024	M	440,00	52,61	23.148,40
5.7	SINAPI	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. af_10/2022	M²	1.680,00	147,16	247.228,80
5.8	SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base e cal (caiação)	M	440,00	2,57	1.130,80
6 VIA SECUNDÁRIA ENTRE O BESSA E A SÃO BRAZ						6.064.338,12
6.1 TERRAPLANAGEM						2.149.149,41
6.1.1	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	6.592,80	1,78	11.735,18
6.1.2	ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m³	5.365,21	13,20	70.820,77
6.1.3	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE:M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	62.772,95	8,84	554.912,87
6.1.4	SBC	REGULARIZAÇÃO DE SUB LEITO	m²	5.647,59	37,30	210.655,10
6.1.5	ORSE	Reforço do sub-leito com adição de material de jazida p/ aterro ou areia fina, compactado, aquisição, exclusive aquisição de material e transporte	m²	847,13	96,97	82.146,19
6.1.6	EMBASA	MATAÇÃO, EXCLUSIVE FRETE	m²	4.518,06	127,28	575.058,67
6.1.7	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE:M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	72.886,11	8,95	652.330,68
6.1.8	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	m²	847,13	17,66	14.960,31
6.2 PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA						2.838.298,39
6.2.1	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m²	1.694,28	202,04	342.312,33
6.2.2	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE:M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	24.228,21	8,95	216.842,47
6.2.3	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	1.186,89	400,93	475.859,80
6.2.4	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE:M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	16.972,53	8,95	151.904,14
6.2.5	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	8.614,80	9,82	84.597,33
6.2.6	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	m²	603,04	2.115,45	1.275.700,96
6.2.7	SICRO3	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	45.228,00	1,15	52.012,20
6.2.8	SICRO3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em revestimento primário	tkm	70.314,46	3,40	239.069,16
6.3 SINALIZAÇÃO						49.002,36
6.3.1	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	m	3.556,06	9,59	34.102,61
6.3.2	SICRO3	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	59,02	60,94	3.596,67
6.3.3	SEINFRA	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m²	4,00	1.085,96	4.343,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO JACUIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ E VIA SECUNDÁRIA NO BESSA.

TRECHO: DIVERSAS RUAS DO BESSA

Base Ref.:

Preço SINAPI - 06-2026 NÃO DESONERADO

Área: 25.727,80 m²

BDI: 24,23%

Atualizado em maio de 2026

Item	Cod.	Descrição do Serviço	Unidade	Quantitativo	Preço Unitário	Preço Total
6.3.4	SICRO3	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I+ SI - fornecimento e implantação.	un	12,00	358,67	4.304,04
6.3.5	SICRO3	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	16,00	165,95	2.655,20
6.4		RECUPERAÇÃO DO CANTEIRO				932.470,24
6.4.1	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	420,00	13,52	5.678,40
6.4.2	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	57,60	20,22	1.164,67
6.4.3	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE:M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	449,28	8,95	4.021,05
6.4.4	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m²	74,88	2,00	149,76
6.4.5	SINAPI	Regularização e compactação do subleito de solo predominantemente argiloso.. AF_11/2019	m²	144,00	4,02	578,88
6.4.6	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	570,00	61,41	35.003,70
6.4.7	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	7.204,00	30,22	217.704,88
6.4.8	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	3.210,80	207,63	666.658,40
6.4.9	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	M	570,00	2,65	1.510,50
6.5		ILUMINAÇÃO				95.417,72
6.5.1	SINAPI	Luminária de led para iluminação pública, de 181 w até 239 w - fornecimento e instalação. af_02/2025_ps	un	12,00	598,35	7.180,20
6.5.2	SINAPI	Poste de aço cônico contínuo curvo simples, flangeado, h=7m - fornecimento e instalação. af_04/2025	un	6,00	2.665,03	15.990,18
6.5.3	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	130,00	254,21	33.047,30
6.5.4	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	6,00	39,66	237,96
6.5.5	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	948,00	39,66	37.597,68
6.5.6	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	120,00	11,37	1.364,40
Total Geral:						18.957.707,64

DATA: 13/07/2026

RESPONSÁVEL TÉCNICO

SECRETÁRIO DE OBRAS