



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO PASSÉ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBJETO: EXECUÇÃO DE DRENAGEM, CANAL

OBRA: CANAL SSP - RUA ANTONIO GONSAVES

DATA BASE SINAPI / ORSE: FEVEREIRO/2023

BDI: 26,97

LOCAL: RUA ANTONIO GONÇALVES MUNICÍPIO DE SÃO SEBASTIÃO DO PASSE - BAHIA

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Custo Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>1</b>		<b>EXECUÇÃO DE DRENAGEM, CANAL</b>					<b>R\$ 996.893,62</b>
<b>1.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 16.930,13</b>
<b>1.1.1</b>	00051/ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVONIZADO	M2	8,00	372,02	472,35	3.778,83
<b>1.1.2</b>	04554/ORSE	TAPUME DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIETILENO H=1,20 COM BLOCO DE CONCRETO	M	330,00	28,05	35,62	11.752,98
<b>1.1.3</b>	04654/ORSE	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022	UND	1,00	1101,30	1398,32	1.398,32
<b>1.2</b>		<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					<b>R\$ 247.882,77</b>
<b>1.2.1</b>	COMPOSIÇÃO 02	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GRIDE	M2	1600,00	0,39	0,50	792,29
<b>1.2.2</b>	100576/SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1600,00	2,62	3,33	5.322,58
<b>1.2.3</b>	90098/SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 (MÉDI M3 A MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA ( 1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	3861,00	5,02	6,37	24.609,60
<b>1.2.4</b>	101605/SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, M2 C 17,69 LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M - EXECUÇÃO, NÃO INCLU I MATERIAL. AF_08/2020	M2	1155,00	16,09	20,43	23.596,04
<b>1.2.5</b>	94328/SINAPI	ATERRO 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 AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	M3	1600,00	78,89	100,17	160.266,61
<b>1.2.6</b>	93363/SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA M3 CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 11 HP), PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	768,87	15,04	19,10	14.682,56
<b>1.2.7</b>	101625/SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	82,50	177,69	225,61	18.613,07
<b>1.4</b>		<b>DRENAGEM</b>					<b>R\$ 730.836,41</b>
<b>1.4.1</b>	07369/ORSE	CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	M³	2,16	2413,28	3064,14	6.618,55
<b>1.4.2</b>	94968/SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M³	41,25	401,43	509,70	21.024,95
<b>1.4.3</b>	02674/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D= 1,20 M	M	660,00	744,65	945,48	624.018,19
<b>1.4.4</b>	COMPOSIÇÃO 01	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,40 M, PROFUNDIDADE = 3,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_05/2022	UND	8,00	3132,22	3976,99	31.815,89
<b>1.4.5</b>	97961/SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UND	12,00	2251,15	2858,29	34.299,42
<b>1.4.6</b>	02670/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=0,40 M	M	60,00	143,28	181,92	10.915,36
<b>1.4.7</b>	11135/ORSE	TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UM	8,00	211,08	268,01	2.144,07
<b>1.5.1</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>R\$ 1.244,31</b>