



VENUS ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA - EPP
CNPJ 10.359.258/0001-32 - Inscrição Estadual 671.242.128.115
R. Antonio do Valle Melo, 1575 - Piso Sup. - Centro - Sumaré/SP
CEP: 13170-011 PABX: |19| 3873.5665
email: contato@venusconstrutora.com.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
INTERCEPTOR TRABALHADORES											
TOTAL DA OBRA								S/BDI	BDI conforme acórdão 2369/2011		C/BDI
								92.689,45			114.490,00
								15,28 BDI - MATERIAL			
								23,52 BDI - SERVIÇOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO DO ITEM	FONTE	DATA BASE (ANO/MÊS)	UN	QTDE	UNITÁRIO (SEM BDI) - R\$	CUSTO TOTAL - R\$	BDI %	PREÇO UNITÁRIO (C/BDI) - R\$	PREÇO TOTAL (C/BDI) - R\$
1	CANTEIRO E ADMINISTRAÇÃO LOCAL							5.123,00			6.327,93
1.1	CANTEIRO / MOBILIZAÇÃO										
1.1.1	Banheiro químico, modelo Standard, com limpeza 1 vez por semana e descarte conforme exigências da CETESB	A.14.000.081900	CDHU	fev/25	UN.MÊS	1,00	455,00	455,00	23,52%	562,02	562,02
	SUB-TOTAL							455,00			562,02
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90778	SINAPI	mar/25	H	20,00	92,92	1.858,40	23,52%	114,77	2.295,50
1.2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90776	SINAPI	mar/25	H	80,00	35,12	2.809,60	23,52%	43,38	3.470,42
	SUB-TOTAL							4.668,00			5.765,91
2	INTERCEPTOR DE ESGOTO							87.566,45			108.162,07
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
2.1.1	LOCAÇÃO DE REDES, COLETORES E INTERCEPTORES	CP-01	COMPOSIÇÃO	mar/25	M	499,12	1,39	693,78	23,52%	1,72	856,95
	SUB-TOTAL							693,78			856,95
2.2	SINGULARIDADES										
2.2.1	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO	98410	SINAPI	mar/25	UNID.	8,00	1.278,65	10.229,20	23,52%	1.579,39	12.635,11
2.2.2	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M	97983	SINAPI	mar/25	M	0,62	558,36	346,18	23,52%	689,69	427,61
2.2.3	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	98114	SINAPI	mar/25	UNID.	9,00	550,56	4.955,04	23,52%	680,05	6.120,47
2.2.4	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 200 MM E O POÇO/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_01/2021	90726	SINAPI	mar/25	UNID.	21,00	43,79	919,59	23,52%	54,09	1.135,88
2.2.5	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M, PROFUNDIDADE = 0,95 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	97976	SINAPI	mar/25	UNID.	1,00	1.161,58	1.161,58	23,52%	1.434,78	1.434,78
	SUB-TOTAL							17.611,59			21.753,84
2.3	ASSENTAMENTO E MONTAGEM										
2.3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	90108	SINAPI	mar/25	M³	300,93	8,38	2.521,79	23,52%	10,35	3.114,92
2.3.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	101616	SINAPI	mar/25	M²	399,30	5,79	2.311,95	23,52%	7,15	2.855,72
2.3.3	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	90694	SINAPI	mar/25	M	5,42	49,96	270,78	23,52%	61,71	334,47
2.3.4	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	90696	SINAPI	mar/25	M	493,70	119,00	58.750,30	23,52%	146,99	72.568,37
2.3.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	93378	SINAPI	mar/25	M	262,92	18,35	4.824,58	23,52%	22,67	5.959,32
2.3.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	100978	SINAPI	mar/25	M	38,01	7,56	287,36	23,52%	9,34	354,94
2.3.7	TRANSPORTE DE SOLO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	95875	SINAPI	mar/25	M³XKM	110,23	2,67	294,31	23,52%	3,30	363,54
	SUB-TOTAL							69.261,08			85.551,28

Sumaré/SP, 23 de setembro de 2025.

Marcos Vinícius Dantas Silva
Proprietário
CREA. 50.628.7001-7