

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA INTERCEPTOR TRABALHADORES

									S/ BDI	BDI conforme acórdão 2369/2011		C/ BDI
TOTAL DA OBRA									117.755,34			145.353,17
										15,28%	BDI - MATERIAL	
										23,52%	BDI - SERVIÇOS	
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO DO ITEM	FONTE	DATA-BASE (ANO/MÊS)	UN	QTDE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) - R\$	CUSTO TOTAL - R\$	BDI %	PREÇO UNITÁRIO (C/ BDI) - R\$	PREÇO TOTAL (C/ BDI) - R\$	
1	CANTEIRO E ADMINISTRAÇÃO LOCAL							7.889,36	9.644,35			
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.MES	1,00	1.221,16	1.221,16	15,28%	1.407,75	1.407,75	
SUB-TOTAL								1.221,16	1.407,75			
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
1.2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90778	SINAPI	mar/25	h	20,00	132,73	2.654,60	23,52%	163,95	3.279,00	
1.2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90776	SINAPI	mar/25	h	80,00	50,17	4.013,60	23,52%	61,97	4.957,60	
SUB-TOTAL								6.668,20	8.236,60			
2	INTERCEPTOR DE ESGOTO							109.865,98	135.708,82			
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
2.1.1	LOCAÇÃO DE REDES, COLETORES E INTERCEPTORES	CP - 01	COMPOSICAO	mar/25	m	499,12	1,66	828,54	23,52%	2,05	1.023,20	
SUB-TOTAL								828,54	1.023,20			
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	12.635,12	
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	550,57	4.955,13	23,52%	680,06	6.120,54	
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	43,80	919,80	23,52%	54,10	1.136,10	
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	1162,13	1.162,13	23,52%	1.435,46	1.435,46	
SUB-TOTAL								17.612,44	21.754,83			
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	8,39	2.524,80	23,52%	10,36	3.117,63	
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	8,28	3.306,20	23,52%	10,23	4.084,84	
2.3.3	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	90694	SINAPI	mar/25	m	5,42	49,97	270,84	23,52%	61,72	334,52	
2.3.4	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	90696	SINAPI	mar/25	m	493,70	157,68	77.846,62	23,52%	194,77	96.157,95	
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	26,22	6.893,76	23,52%	32,39	8.515,98	
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	355,01	
2.3.7	TRANSPORTE DE SOLO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	95875	SINAPI	mar/25	m³ x km	110,23	2,68	295,42	23,52%	3,31	364,86	
SUB-TOTAL								91.425,00	112.930,79			

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
INTERCEPTOR TRABALHADORES**

									S/ BDI	BDI conforme acórdão 2369/2011	C/ BDI
TOTAL DA OBRA									117.755,34		145.353,17
										15,28%	BDI - MATERIAL
										23,52%	BDI - SERVIÇOS
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO DO ITEM	FONTE	DATA-BASE (ANO/MÊS)	UN	QTDE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) - R\$	CUSTO TOTAL - R\$	BDI %	PREÇO UNITÁRIO (C/ BDI) - R\$	PREÇO TOTAL (C/ BDI) - R\$
NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO CARGO CREA ART											