

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Município: VERÍSSIMO (MG)
 Projeto: SANEAMENTO RUMO A SAÚDE
 Responsável Técnico: LUIZ CARLOS FURTADO DE ALMEIDA
 Nº CREA/CAU: 28.492/D - MG
 BDI 29,00%
 Data: 22/11/2019

REFERÊNCIAS DE PREÇOS:	Planilha Referência	Data Base
	SINAPI	out/19

PLANILHA ORÇAMENTARIA									
Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista	Preço (R\$) Sem BDI		Preço (R\$) Com BDI		
					Unitário	Total	Unitário	Total	
1		INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA				1.355,63		1.748,75	
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	4,50	301,25	1.355,63	388,61	1.748,75	
2		LOCAÇÃO DA OBRA				8.205,70		10.588,00	
2.1	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	m	2.647,00	3,10	8.205,70	4,00	10.588,00	
3		REDE DE ESGOTO				101.820,70		277.953,78	
3.1	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	2.421,30	5,70	13.801,41	7,35	17.796,56	
3.2	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	1.614,20	4,04	6.521,37	5,21	8.409,98	
3.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	2.310,78	21,23	49.057,86	27,39	63.292,26	
3.4	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	79,41	199,18	15.816,88	256,94	20.403,61	
3.5	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS -FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	m	1.002,00	16,59	16.623,18	21,40	21.442,80	
3.6	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS -FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	m	1.645,00	33,97	55.880,65	43,82	72.083,90	
3.7	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	unid.	167,00	22,86	3.817,62	29,49	4.924,83	
3.8	98430	POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60CM. AF_04/2018	unid.	23,00	2.345,80	53.953,40	3.026,08	69.599,84	
TOTAL						S/ BDI	225.033,70	C/ BDI	290.290,53



BANCO DE DESENVOLVIMENTO
DE MINAS GERAIS

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: VERÍSSIMO (MG)

Projeto: SANEAMENTO RUMO A SAÚDE

Responsável Técnico: LUIZ CARLOS FURTADO DE ALMEIDA

Nº CREA/CAU: 28.492/D - MG

Data: 22/11/2019

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Item	Descrição	Valor dos Serviços		01º MÊS		02º MÊS		03º MÊS		04º MÊS	
		R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %
1	Grandes Itens (Etapas da obra)	1.748,75	0,60%	1.748,75	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
2	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA	10.588,00	3,65%	10.588,00	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
3	LOCAÇÃO DA OBRA	277.953,78	95,75%	-	0,00%	92.651,26	33,33%	92.651,26	33,33%	92.651,26	33,33%
4	REDE DE ESGOTO	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
TOTAIS		290.290,53	100,00%	12.336,75	4,25%	92.651,26	31,92%	92.651,26	31,92%	92.651,26	31,92%
TOTAIS ACUMULADOS		290.290,53	100,00%	12.336,75	4,25%	104.988,01	36,17%	197.639,27	68,08%	290.290,53	100,00%