

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO SECRETARIA DE SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO			ANEXO VIII DO MPO PLANILHA DE ORÇAMENTO						
			TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE DO SUL					
			EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DE CÉLULA DE DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DO ATERRO SANITÁRIO MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE DO SUL COM IMPLANTAÇÃO DE GEOMEMBRANA PEAD PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DA TERRA					
valores em R\$						data base : FEV/2018			
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO			
						FEHIDRO	CONTRAPARTIDA	OUTRAS FONTES FINANCIADORAS	
1	SERVIÇO EM SOLO E ROCHA, MECANIZADO								
07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	8.490,00	7,76	65.882,40	48.323,86	17.558,54		
07.12.020	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	643,00	6,44	4.140,92	3.036,95	1.103,97		
2	MANTAS, FILTROS E DRENOS								
08.05.010	Impermeabilização de Superfície Com Geomembrana (Manta Termoplástica Lisa) Tipo PEAD, E=2mm	m²	4.989,00	40,85	203.800,65	149.467,40	54.333,25		
08.05.180	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 10kN/m e transversal de 9kN/m	m²	763,00	11,04	8.423,52	6.177,81	2.245,71		
08.05.190	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 16kN/m e transversal de 14kN/m	m²	763,00	12,43	9.484,09	6.955,63	2.528,46		
08.05.100	Dreno com pedra britada	m³	132,00	83,19	10.981,08	8.053,52	2.927,56		
3	CANALIZAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS								
46.12.220	Meio tubo de concreto, DN= 400mm	m	470,00	50,45	23.711,50	17.390,01	6.321,49		
TOTAIS					326.424,16	239.405,19	87.018,97	0,00	
					TOTAL GERAL	326.424,16			

FONTE: BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS (COM DESONERAÇÃO) - VERSÃO 169 - L.S.: 96,91 %

AMARILDO DUZI MORAES

Prefeito Municipal

RESPONSÁVEL LEGAL (2) - Somente nos casos do Proponente Tomador onde mais de um dirigente assina o contrato

bnbn

RICARDO LUIS LEONETTI BISCO

Arquiteto e Urbanista - CAU nºA30138-8

RRT nº5515895