



**Prefeitura Municipal de Vargem Grande do Sul**

CNPJ: 46.248.837/0001-55

Praça Washington Luis, nº 643 – Centro

Cep: 13.880.000 – Vargem Grande do Sul – SP

Departamento de Obras - E-Mail: [obras@vgsul.sp.gov.br](mailto:obras@vgsul.sp.gov.br)

Obra:	<b>BASE PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE METÁLICA</b>	
Órgão:	MUNICÍPIO DE VARGEM GRANDE DO SUL-SP	Data <b>14/03/2017</b>
End.:	<b>ESTRADA MUNICIPAL VGS-004, KM 3,5 - LAT 21°51'49.33"S / LONG 46°56'34,51"O</b>	
Local:	<b>CÓRREGO DA CONSERVA</b>	

**ORÇAMENTO GLOBAL**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	ESCAVAÇÃO PRELIMINARES				
07.01.060	Escavação e carga mecanizada em solo de 2ª categoria, em campo aberto	m³	127,34	13,42	1.708,90
05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	m³	159,18	6,31	1.004,39
	Subtotal				2.713,30
2	FUNDAÇÃO				
11.05.060	Concreto ciclópico - fornecimento e aplicação (com 30% de pedra rachão), concreto fck 15,0 Mpa	m³	26,29	427,30	11.233,72
11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	26,29	51,34	1.349,73
	Subtotal				12.583,45
3	ESTRUTURA				
10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa	kg	1.642,00	4,99	8.193,58
10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 Mpa	kg	37,00	5,21	192,77
11.01.290	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa - para bombeamento	m³	21,34	309,78	6.610,71
11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	21,34	51,34	1.095,60
09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional		47,65	89,15	4.248,00
	Subtotal				20.340,65
4	MOVIMENTO DE TERRA (ATERRO)				
07.01.010	Escavação e carga mecanizada para exploração de solo em jazida	m³	127,34	7,55	961,42
05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	m³	159,18	6,31	1.004,39
07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m³	159,18	4,14	658,98
	Subtotal				2.624,80
	TOTAL				38.262,19
	BDI			(18,00%)	6.887,19
	TOTAL COM BDI				45.149,38
Fonte:	BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS - COM DESONERAÇÃO - L.S.: 96,91 %				
	Versão 169 - Vigência: a partir de 01/03/17				
	Data-base: Julho de 2016 - SIURB				
DEPARTAMENTO DE OBRAS					
RICARDO LUIS LEONETTI BISCO					
Arquiteto e Urbanista - CAU nºA30138-8					
RRT nº					