



Obra
CABECEIRAS DE PEDRA GRANITICA DA PONTE DA SANGA GRANDE

Bancos
SINAPI - 08/2019 - Santa Catarina
SICRO3 - 04/2019 - Santa Catarina

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 114,03%
Mensalista: 71,88%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS INICIAIS					26,88	0,07 %
1.1	4915672	SICRO3	LIMPEZA DE PONTE	m	6	3,63	4,48	26,64	0,07 %
2			INFRAESTRUTURA					8.779,52	22,51 %
2.1	cotação		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	unid	1	1.000,00	1.233,80	1.233,80	3,16 %
2.2	00828	Próprio	FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO DE ESTACAS DE EUCALIPTO-DIAMETRO DE 20 A 30 CM	m	218,4	28,00	34,55	7.545,72	19,35 %
3			CABECEIRAS DE PEDRA GRANITICA(2x)					30.198,01	77,42 %
3.1	90106	SINAPI	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 DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	13,1	5,70	7,03	92,09	0,24 %
3.2	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	m³	3,81	471,49	581,72	2.216,35	5,68 %
3.3	73844/001	SINAPI	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	m³	54,3	416,29	513,62	27.889,57	71,50 %
								Total sem BDI	31.612,58
								Total do BDI	7.391,83
								Total Geral	39.004,41

João Roberto Smania Catâneo
Eng. Civil-CREA/SC 10.721-1