

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Ações de Restabelecimento

Local: Comunidade Nossa Senhora das Graças, Avenida Ângelo Caleffi
Município: Barão de Cotegipe/RS

Não Desonerado

Item	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Unid.	Quant.	Custo Unit. (Sem BDI) (R\$)	Custo Unit. (Com BDI) (R\$)	BDI	
								02/2022	Preço TOTAL C/ BDI
1. PONTILHÃO - COMUNIDADE NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS									
1.1 SERVIÇOS INICIAIS									
1.1.1	SINAPI	101206	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	50,00	13,33	16,46		823,00
1.1.2	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	44,00	50,25	62,06		2.730,64
1.2 FUNDAÇÃO CABECEIRA LESTE									
1.2.1	Composição	001	EXECUÇÃO DE BLOCO DE FUNDAÇÃO, ÁREA SUPERFÍCIE 12,43M², VOLUME DE CONCRETO 6,22M³	UNIDADE	1,00	8.527,81	10.533,55		10.533,55
1.2.2	SINAPI	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	4,00	177,21	218,88		875,52
1.2.3	Composição	002	CORTINA DE CONCRETO ARMADO, FCK 30MPA ESPESSURA 30CM	UNIDADE	1,00	9.022,04	11.144,02		11.144,02
1.3 FUNDAÇÃO CABECEIRA OESTE									
1.3.1	Composição	001	EXECUÇÃO DE BLOCO DE FUNDAÇÃO, ÁREA SUPERFÍCIE 12,43M², VOLUME DE CONCRETO 6,22M³	UNIDADE	1,00	8.527,81	10.533,55		10.533,55
1.3.2	SINAPI	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	4,00	177,21	218,88		875,52
1.3.3	Composição	002	CORTINA DE CONCRETO ARMADO, FCK 30MPA ESPESSURA 30CM	UNIDADE	1,00	9.022,04	11.144,02		11.144,02
1.4 GUARDA-CORPO									
1.4.1	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULAÇÕES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR TUBULAÇÕES DE 1, FIXADO SOLDADO NA LATERAL DO PONTILHÃO	M	20,00	471,46	582,34		11.646,80
ITEM 1 - SUBTOTAL								R\$ 60.306,62	
2. MURO 01 LADO SUL DA AVENIDA ÂNGELO CALEFFI									
2.1	SINAPI	101206	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	22,00	13,33	16,46		362,12
2.2	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	21,00	50,25	62,06		1.303,26
2.3	Composição	003	EXECUÇÃO DE BLOCO DE FUNDAÇÃO, ÁREA SUPERFÍCIE 20,30M², VOLUME DE CONCRETO 6,09M³	UNIDADE	1,00	6.506,22	8.036,48		8.036,48

2.4	Composição	004	CORTINA DE CONCRETO ARMADO, FCK 30MPA ESPESURA 30CM	UNIDADE	1,00	5.619,66	6.941,40	6.941,40
ITEM 2 - SUBTOTAL								
3. MURO 02 LADO NORTE DA AVENIDA ÂNGELO CALEFFI								
3.1	SINAPI	101206	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 0,8 MP / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	37,67	13,33	16,46	620,04
3.2	SINAPI	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	3,28	177,21	218,88	717,92
3.3	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	30,00	50,25	62,06	1.861,80
3.4	Composição	005	EXECUÇÃO DE BLOCO DE FUNDAÇÃO, VOLUME DE CONCRETO 6,16M³	UNIDADE	1,00	8.397,24	10.372,27	10.372,27
3.5	Composição	006	CORTINA DE CONCRETO ARMADO, FCK 30MPA ESPESURA 30CM	UNIDADE	1,00	8.516,35	10.519,39	10.519,39
ITEM 3 - SUBTOTAL								
4. MURO 03 LADO NORTE DA AVENIDA ÂNGELO CALEFFI								
4.1	SINAPI	101206	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 0,8 MP / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	4,35	13,33	16,46	71,60
4.2	SINAPI	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	0,42	177,21	218,88	91,92
4.3	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	7,50	50,25	62,06	465,45
4.4	Composição	007	EXECUÇÃO DE BLOCO DE FUNDAÇÃO, VOLUME DE CONCRETO 6,09M³	UNIDADE	1,00	1.155,43	1.427,18	1.427,18
4.5	Composição	008	CORTINA DE CONCRETO ARMADO, FCK 30MPA ESPESURA 30CM	UNIDADE	1,00	1.201,10	1.483,59	1.483,59
ITEM 4 - SUBTOTAL								
TOTAL GERAL								R\$ 3.539,74
TOTAL GERAL								R\$ 104.581,04

Barão de Cotegipe, 26 de fevereiro de 2024


Eng. Cmil Adair Rodrigues
 CREA RS 159.194
 Responsável Técnico