



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
				CABECEIRA DA PONTE 6 DA LEOPOLDINA				
PROPONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES		BENTO GONÇALVES/RS	6 DA LEOPOLDINA - VALE DOS VINHEDOS	CABECEIRA DA PONTE 6 DA LEOPOLDINA				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
mai-24	Não	Porto Alegre / RS	CABECEIRA DA PONTE 6 DA LEOPOLDINA	23,00%	19,88%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
CABECEIRA DA PONTE 6 DA LEOPOLDINA									104.933,38
1.			MOVIMENTAÇÃO DE SOLO					-	2.848,86
1.1.	SINAPI	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	57,00	15,27	BDI 1	18,78	1.070,46
1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 10 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	570,00	2,54	BDI 1	3,12	1.778,40
2.			OBRAS COMPLEMENTARES					-	102.084,52
2.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	15,20	134,04	BDI 1	164,87	2.506,02
2.2.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	7,60	398,29	BDI 1	489,90	3.723,24
2.3.	SINAPI	92745	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MAIOR QUE 4 M E MENOR OU IGUAL A 6 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024	M3	76,00	742,38	BDI 1	913,13	69.397,88
2.4.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE MURO DE PEDRA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	30,00	275,02	BDI 1	338,27	10.148,10
2.5.	PM BENTO	04	CONSTRUÇÃO DE MURO DE PEDRA COM REAPROVEITAMENTO DE PEDRA	M3	28,00	284,02	BDI 1	349,34	9.781,52
2.6.	SINAPI	104515	APLICAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL SOBRE MURO DE GABIÃO.	M2	74,36	28,72	BDI 1	35,33	2.627,14
2.7.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	91,20	9,41	BDI 1	11,57	1.055,18
2.8.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 10 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	912,00	2,54	BDI 1	3,12	2.845,44

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações: Encargos Sociais SEM DESONERAÇÃO: HORISTA 111,10% / MENSALISTA 69,16%. Valor de Mão de Obra previsto para esta obra, de acordo com o cálculo do BDI, é de 45%. OBS.: A empresa poderá adotar um valor de mão de obra diferente, devendo atentar ao percentual adotado para o cálculo do BDI e comprovações fiscais nos termos do Art. 109 da Lei Complementar 183/2013.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

BENTO GONÇALVES/RS
Local

01 de julho de 2024
Data

Nome: ANDROS PRESTES DA MAIA
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU 101.621
ART/RRT: