

CARTA PROPOSTA DA LICITANTE

Data: 11/07/20  
TOMADA DE PREÇOS Nº012-2022  
À PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRUBÁ

Prezados Senhores,

Tendo examinado a Tomada de Preços, nós, abaixo-assinados, apresentamos a presente proposta para o fornecimento das Obras/Serviços relacionados no Anexo I do Edital, pelo valor total de R\$ 122.610,51 (cento e vinte e dois mil, seiscentos e dez reais e cinquenta e um centavos), já incluídos todos os custos, lucros e encargos fiscais, de acordo com a(s) planilha(s) de preços anexa(s) e parte integrante desta proposta.

Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos a iniciar a prestação dos serviços imediatamente após a assinatura do contrato; Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60(sessenta) dias, contado a partir da data final prevista para sua entrega. Até que a Ordem de início seja emitida, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições da Tomada de Preços.

# CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação

Grav de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO									
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ	MUNICÍPIO / UF	IBIRUBÁ/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO									
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ				RUA GUÁIBA, LADO PAR, ESQ. COM A RUA JOÃO									
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO									
mai-22	Não	Porto Alegre / RS	EXECUÇÃO DE CALÇADA E CERCAMENTO DA EMEI BARRO ODILA	EXECUÇÃO DE CALÇADA E CERCAMENTO BARRO ODILA									
Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)			
LOTE				EXECUÇÃO DE CALÇADA E CERCAMENTO DA EMEI BARRO ODILA						122.610,51			
Meta	1.			CERCAMENTO EMEI GISLA KANTIZ				-		122.610,51			
Nível 2	1.1.			SERVIÇOS INICIAIS				-		4.706,46			
										BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4
										20,82%			

Serviço	1.1.0.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2.00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	85,90	45,35	BDI 1	54,79	4.706,46
Nível 2	1.2.			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					-	2.400,64
Serviço	1.2.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	21,50	63,50	BDI 1	76,72	1.649,48
Serviço	1.2.0.2.	SINAPI	96995	REATERO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	13,76	45,18	BDI 1	54,59	751,16
Nível 2	1.3.			<b>ESTRUTURA</b>					-	49.315,60
Nível 3	1.3.1.			<b>CONCRETO CICLÓPICO</b>					-	9.226,98
Serviço	1.3.1.1.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	17,75	430,25	BDI 1	519,83	9.226,98
Nível 3	1.3.2.			<b>SAPATA</b>					-	5.154,68
Serviço	1.3.2.1.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,38	210,15	BDI 1	253,90	96,48
Serviço	1.3.2.2.	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	3,75	620,00	BDI 1	749,08	2.809,05
Serviço	1.3.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	122,17	15,24	BDI 1	18,41	2.249,15
Nível 3	1.3.3.			<b>VIGA BALDRAME (DIVISA LOTE)</b>					-	5.360,20
Serviço	1.3.3.1.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,58	84,35	BDI 1	101,91	1.791,58
Serviço	1.3.3.2.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,76	628,77	BDI 1	759,68	1.337,04
Serviço	1.3.3.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	33,20	19,13	BDI 1	23,11	767,25
Serviço	1.3.3.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	79,54	15,24	BDI 1	18,41	1.464,33
Nível 3	1.3.4.			<b>PILARES</b>					-	12.698,05

Serviço	1.3.4.1.	SINAPI	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	40,00	115,30	BDI 1	139,31	5.572,40
Serviço	1.3.4.2.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	M3	3,12	825,58	BDI 1	997,47	3.112,11
Serviço	1.3.4.3.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	141,17	15,15	BDI 1	18,30	2.583,41
Serviço	1.3.4.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	61,67	19,19	BDI 1	23,19	1.430,13
Nível 3	1.3.5.			<b>VIGA SUPERIOR</b> MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	44,46	125,30	BDI 1	151,39	6.730,80
Serviço	1.3.5.1.	SINAPI	92447	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	M3	4,45	841,24	BDI 1	1.016,39	4.522,94
Serviço	1.3.5.2.	SINAPI	103682	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	83,68	19,19	BDI 1	23,19	1.940,54
Serviço	1.3.5.3.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	201,17	15,15	BDI 1	18,30	3.681,41
Serviço	1.3.5.4.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	201,17	15,15	BDI 1	18,30	3.681,41
Nível 2	1.4.			<b>ALVENARIA</b> ALVENARIA EM TUOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20 CM, 1 VEZ (ESPESSURA DE 20 CM), ASSENTADO	M2	60,16	168,75	BDI 1	203,88	12.265,42
Serviço	1.4.0.1.	COMP	001		M2	60,16	168,75	BDI 1	203,88	12.265,42



Serviço	1.7.0.2.	COTAÇÃO	002	PORTÃO DE ABRIR, 1,00 X 2,00 (LARGURA X ALTURA), ESTRUTURADO COM TUBO 3X5 CM, ESPESURA 1,20 MM E FECHAMENTO COM GRADE DE CANTONEIRA 5/8", ESPESURA 1,5 CM, COM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		1,00	870,00	BDI 1	1.051,13	1.051,13
Serviço	1.7.0.3.	COTAÇÃO	003	PORTÃO DE ABRIR, 1,50 X 2,00 (LARGURA X ALTURA), ESTRUTURADO COM TUBO 3X5 CM, ESPESURA 1,20 MM E FECHAMENTO COM GRADE DE CANTONEIRA 5/8", ESPESURA 1,5 CM, COM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		1,00	1.190,00	BDI 1	1.437,76	1.437,76
Nível 2	1.8.			<b>CALÇADA</b>						13.133,51
Serviço	1.8.0.1.	COMP	005	RETRADA MANUAL DE MEIO FIO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M	56,40	8,45	BDI 1	10,21	575,84
Serviço	1.8.0.2.	SINAPI	100576	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIO). AF_06/2016	M	56,40	49,03	BDI 1	59,24	3.341,14
Serviço	1.8.0.3.	SINAPI	94273	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM	M2	109,46	67,44	BDI 1	81,48	8.918,80
Serviço	1.8.0.4.	COMP	004	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						254,64
Nível 2	1.9.									
Serviço	1.9.0.1.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,00	8,72	BDI 1	10,54	63,24
Serviço	1.9.0.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	60,00	2,64	BDI 1	3,19	191,40

Encargos sociais:

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

Observações:

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

Assinado de forma digital por  
GUSTAVO RODRIGO  
PASSINATO  
COELHO:03778994026  
Dados: 2022.07.11 10:15:47  
-03'00"

IBIRUBA/RS  
Local 6  
Gustavo Rodrigo Passinato Coelho  
Engenheiro Civil  
Crea/RS 244484  
Data 11 de julho de 2022  
Responsável Técnico

Nome: Gustavo Coelho  
Título: Engenheiro Civil  
CRENCAU RS 244484  
ART/RRT: