

Processo Licitatório Nr. 186/2020 - Tomada de Preços Nr. 17/2020 - Tenente Portela - RS

1

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador

Prefeitura Municipal

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Construção de Calçada e Grade Externa Escola Sadi Fortes

LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Calçada e Grade Externa Escola Sadi Fortes	MUNICÍPIO / UF Tenente Portela - RS	BDI 1 26,40%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
--	----------------------------------	--	---	------------------------	-----------------------	-----------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Calçada e Grade Externa Escola Sadi Fortes									39.238,60	
1.			SERVIÇOS GERAIS					-	39.238,60	
1.1.			Serviços Preliminares					-	69,71	
1.1.1.	Composição	01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM TIJOLO MACIÇO	M²	5,40	10,21	BDI 1	12,91	69,71	RA
1.2.			Fundações/Muro de Nivelamento					-	7.042,45	
1.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	2,43	58,46	BDI 1	73,89	179,55	RA
1.2.2.	SINAPI	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	2,43	348,21	BDI 1	440,14	1.069,54	RA
1.2.3.	Composição	03	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM)	M²	16,05	133,45	BDI 1	168,68	2.707,31	RA
1.2.4.	Composição	04	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO - 20x30CM	M³	1,62	1.402,06	BDI 1	1.772,20	2.870,96	RA
1.2.5.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	4,80	35,45	BDI 1	44,81	215,09	RA
1.3.			Piso em concreto					-	3.980,25	
1.3.1.	Composição	05	PISO EM CONCRETO USINADO 20MPA, ARMADO COM TELA 15X15CM	M2	45,00	56,94	BDI 1	71,97	3.238,65	RA
1.3.2.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S	M2	45,00	13,04	BDI 1	16,48	741,60	RA
1.4.			Revestimento e Pintura					-	1.202,90	
1.4.1.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	21,45	5,00	BDI 1	6,32	135,56	RA
1.4.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	21,45	24,69	BDI 1	31,21	669,45	RA
1.4.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	21,45	2,17	BDI 1	2,74	58,77	RA
1.4.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	21,45	12,51	BDI 1	15,81	339,12	RA
1.5.			Grades Externas					-	26.943,29	
1.5.1.	Composição	02	GRADE DE FERRO EXTERNA + PORTÃO, INCLUINDO FIXAÇÃO	M	67,18	284,31	BDI 1	359,37	24.142,48	RA
1.5.2.	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	94,05	9,03	BDI 1	11,41	1.073,11	RA
1.5.3.	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	94,05	14,53	BDI 1	18,37	1.727,70	RA

RECURSO
↓

Encargos sociais:

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

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR
Prefeitura Municipal

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
Construção de Calçada e Grade Externa Escola Sadi Fortes

LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Calçada e Grade Externa Escola Sadi Fortes	MUNICÍPIO / UF Tenente Portela - RS	BDI 1 26,40%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
--	----------------------------------	--	---	------------------------	-----------------------	-----------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Calçada e Grade Externa Escola Sadi Fortes									39.238,60
Observações:									

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

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Tenente Portela - RS
Local

quinta-feira, 3 de setembro de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: Eliandro Tiecker
CREA/CAU: RS 180283

RECURSO