



Grau de Sigilo
#PUBLICO

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sigilo
#PUBILICO

Nº OPERAÇÃO 1039659-80	Nº SICONV 646887/2017	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Bossoroca	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira em Bossoroca/RS com serviços de	MUNICÍPIO / UF Bossoroca RS
			BDI 1 23,27%
			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\$)
Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira em Bossoroca/RS com serviços de pavimentação, instalações elétricas e									
1.4.2.3.	SINAPI	83693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	7,59	3,69	BDI 1	4,55	34,53
1.5.			INSTALAÇÃO DE PARQUE INFANTIL						60.347,32
1.5.1.			ITENS DO PARQUE INFANTIL						60.347,32
1.5.1.1.	Colação	11	CONJUNTO DE BRINQUEDOS PARA PARQUE INFANTIL	UN	1,00	43.908,70	BDI 1	54.126,25	54.126,25
1.5.1.2.	SINAPI	370	ÁREA MÉDIA - POSTO LAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,31	62,00	BDI 1	76,43	2.087,30
1.5.1.3.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2.184,80	0,56	BDI 1	0,59	1.507,51
1.5.1.4.	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO GRAFITE) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO) AF 01/2020	M2	113,74	18,73	BDI 1	23,09	2.626,26
1.6.			MODIFICAÇÃO DA FAIXA DE CONDUZIR						8.645,98
1.6.1.			SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO						8.645,98
1.6.1.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M2	59,98	15,82	BDI 1	19,50	1.169,61
-	SINAPI	-	DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE GUIA (MEIO-FIO) DE CONCRETO PRE FABRICADO		34,42	-	BDI 1	-	-
1.6.1.2.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM AF 12/2015	M2	59,98	50,86	BDI 1	62,70	3.760,75
1.6.1.3.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	4,40	40,69	BDI 1	50,16	220,70
1.6.1.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	33,55	37,32	BDI 1	46,00	1.543,30
1.6.1.5.	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF 01/2021	M	32,45	44,28	BDI 1	54,98	1.771,12
1.6.1.6.	SINAPI	83693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	39,67	3,69	BDI 1	4,55	180,50
1.7.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SUBTERRÂNEAS						9.329,68
1.7.1.			ILUMINAÇÃO						9.329,68
1.7.1.1.	SINAPI	101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2020	UN	10,00	327,16	BDI 1	403,29	4.032,90
1.7.1.2.	SINAPI	2510	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	58,00	25,11	BDI 1	30,95	1.795,10
1.7.1.3.	SINAPI	39380	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	UN	58,00	14,37	BDI 1	17,71	1.027,18

PM3.0.4

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1039659-80	Nº SICONV 846887/2017	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Bossoroca	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira em Bossoroca/RS com serviços de	MUNICÍPIO / UF Bossoroca RS
		BDI 1 23,27%	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\$)
1.7.2.1.	SINAPI	87893	REDE ELÉTRICA CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF: 06/2014	M2	6,05	5,78	BDI 1	7,13	43,14
1.7.2.2.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF: 06/2014	M2	6,05	19,93	BDI 1	24,57	148,65
1.7.2.3.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF: 06/2014	M2	6,05	2,04	BDI 1	2,51	15,19
1.7.2.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	M2	6,05	13,48	BDI 1	16,62	100,55
1.7.2.5.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	3,00	395,47	BDI 1	487,50	1.462,50
1.7.2.6.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	3,00	86,35	BDI 1	106,44	319,32
1.7.2.7.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	11,00	13,23	BDI 1	16,31	179,41
1.7.2.8.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	6,00	12,05	BDI 1	14,85	89,10
1.7.2.9.	SINAPI	7525	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA	UN	6,00	46,78	BDI 1	57,67	346,02
1.7.2.10.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	UN	6,00	50,11	BDI 1	61,77	370,62
1.8.1.	SINAPI		SERVIÇOS FINAIS						
1.8.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA FINAL DA OBRA						
			LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF: 04/2019	M2	76,25	1,54	BDI 1	1,90	144,89

Encargos sociais:

Observações:

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

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.

PMW3.0.4

688



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1039659-80	Nº SICONV 846887/2017	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Bossoroca	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira em Bossoroca/RS com serviços de	MUNICÍPIO / UF Bossoroca RS
			BDI 1 23,27%
			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\$)
Reforma da Praça Municipal Porfírio Pereira em Bossoroca/RS com serviços de pavimentação, instalações elétricas e									
108.521,83									

Bossoroca RS

Local

segunda-feira, 23 de agosto de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Bárbara Prieto Biasi

CRENCAU: RS 248860

ARTIRRT: 11251436

Bárbara Biasi

RECURSO

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001							#DIV/0!
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	08.389.121/0001-89	Multarte Ind. e com. de brinquedos LTDA	(54) 3391-1069	Adelmar
E002	38.359.723/0001-88	TopBrinke Playgrounds e brinquedos	(55) 99905-6233	Forge
E003	05.607.354/0001-12	Elosul Ind. e com. De brinquedos e artigos esportivos Eireli	(55) 3374-6691	Alisson
E004	14.084.647/0001-53	Selva Equipamentos Esportivos LTDA	(55) 3356-4000	Juliana Lopes
E005	08.374.053/0001-84	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA	(44) 3029-4410	Rúbia Costa
E006	09.655.463/0001-91	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA	(54) 3523-1377	Giovana Vargas

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	01	SIMULADOR DE CAMINHADA SIMPLES AZUL/AMARELO	UN	1.500,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Selva Equipamentos Esportivos LTDA		1.500,00	05/03/2021
	E005	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA		2.100,00	24/02/2021
	E006	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.300,00	04/03/2021
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	02	SIMULADOR DE CAVALGADA SIMPLES AZUL/AMARELO	UN	1.500,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Selva Equipamentos Esportivos LTDA		1.500,00	05/03/2021
	E005	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA		2.235,00	24/02/2021
	E006	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.500,00	04/03/2021
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	03	SIMULADOR DE ESQUI SIMPLES AZUL/AMARELO	UN	1.600,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Selva Equipamentos Esportivos LTDA		1.590,00	05/03/2021
	E005	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA		2.255,00	24/02/2021
	E006	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.600,00	04/03/2021
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	04	SIMULADOR DE ESCADA SIMPLES AZUL/AMARELO	UN	1.600,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Selva Equipamentos Esportivos LTDA		1.600,00	05/03/2021
	E005	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA		3.585,00	24/02/2021
	E006	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.500,00	04/03/2021
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	05	SURF COM PRESSÃO DE PERNAS AZUL/AMARELO	UN	1.600,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Selva Equipamentos Esportivos LTDA		1.600,00	05/03/2021
	E005	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA		2.437,50	24/02/2021
	E006	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.550,00	04/03/2021
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	06	BICICLETA DE CADEIRA SIMPLES AZUL/AMARELO	UN	1.600,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Selva Equipamentos Esportivos LTDA		1.600,00	05/03/2021
	E005	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA		2.167,50	24/02/2021
	E006	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.490,00	04/03/2021
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	07	REMADA SENTADA SIMPLES AZUL/AMARELO	UN	1.600,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Selva Equipamentos Esportivos LTDA		1.600,00	05/03/2021
	E005	Paulo Ziober equipamentos metalúrgicos LTDA		2.302,50	24/02/2021
	E006	Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.410,00	04/03/2021
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
-------	--------	-----------	---------	---------	------------------

COTAÇÃO	08	ESPALDAR AZUL/AMARELO	UN	1.600,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA			
E004		Selva Equipamentos Esportivos LTDA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		Paulo Zlober Equipamentos Metalúrgicos LTDA		1.600,00	05/03/2021
E006		Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		2.037,50	24/02/2021
OBSERVAÇÕES:				1.100,00	04/03/2021

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	09	PRANCHA PARA ABDOMINAL SIMPLES AZUL/AMARELO	UN	1.300,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA			
E004		Selva Equipamentos Esportivos LTDA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		Paulo Zlober Equipamentos Metalúrgicos LTDA		1.200,00	05/03/2021
E006		Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		1.965,00	24/02/2021
OBSERVAÇÕES:				1.300,00	04/03/2021

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	10	PLACA METÁLICA ORIENTATIVA HORIZONTAL 100X200CM	UN	1.360,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA			
E004		Selva Equipamentos Esportivos LTDA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		Paulo Zlober Equipamentos Metalúrgicos LTDA		1.200,00	05/03/2021
E006		Aliança Industrial e comércio de equipamentos LTDA		2.565,00	24/02/2021
OBSERVAÇÕES:				1.360,00	04/03/2021

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	11	CONJUNTO DE BRINQUEDOS PARA PARQUE INFANTIL	UN	43.908,70	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA			
E001		Multarte Ind. e com. de brinquedos LTDA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E002		TopBrinke Playgrounds e brinquedos		43.908,70	03/03/2021
E003		Elozuli Ind. e com. De brinquedos e artigos esportivos Eireli		46.743,00	04/03/2021
OBSERVAÇÕES:				40.000,00	03/03/2021

25 de agosto de 2021

Data

Barbara Bianchi

Respi. Pesquisa de Mercado:

Barbara Pretto Bianchi