


MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0

Nº SICONV

0

PROponente / Tomador

PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS/RS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

REQUALIFICAÇÃO PRAÇA VASCO PIRES

LOCALIDADE SINAPI

PORTO ALEGRE

DATA BASE

07-21 (N DES.)

DESCRIÇÃO DO LOTE

REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA VASCO PIRES - AREAL, PELOTAS RS

MUNICÍPIO / UF

PELOTAS/RS

BDI 1

20,32%

BDI 2

15,80%

BDI 3

0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA VASCO PIRES - AREAL, PELOTAS RS									126.480,86
Meta	Meta	1.			REQUALIFICAÇÃO PRAÇA VASCO PIRES					-	126.480,86
Nível 2	Nível 2	1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	8.180,60
Serviço	Serviço	1.1.0.1.	Composição	COMP-59	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CANTEIRO E SINALIZAÇÃO DE OBRA	UNIDADE	1,00	4.839,28	BDI 1	5.822,62	5.822,62
Serviço	Serviço	1.1.0.2.	Composição	COMP-60	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÃO DE OBRA	UNIDADE	1,00	1.959,76	BDI 1	2.357,98	2.357,98
Nível 2	Nível 2	1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.080,29
Nível 3	Nível 3	1.2.1.			PLACA DE OBRA					-	1.080,29
Serviço	Serviço	1.2.1.1.	Composição	COMP-17	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	311,75	BDI 1	375,10	1.080,29
Nível 2	Nível 2	1.3.			LOCAÇÃO DE OBRA					-	359,45
Serviço	Serviço	1.3.0.1.	Composição	COMP-37	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS E ACOMPANHAMENTO	M2	352,40	0,85	BDI 1	1,02	359,45
Nível 2	Nível 2	1.4.			FECHAMENTO DE VALA EXISTENTE					-	14.594,20
Serviço	Serviço	1.4.0.1.	SINAPI	102290	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO MOLE. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	23,28	6,57	BDI 1	7,91	184,14
Serviço	Serviço	1.4.0.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	361,42	2,15	BDI 1	2,59	936,08
Serviço	Serviço	1.4.0.3.	SINAPI	94315	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	M3	39,50	36,71	BDI 1	44,17	1.744,72
Serviço	Serviço	1.4.0.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	69,53	2,15	BDI 1	2,59	180,08
Serviço	Serviço	1.4.0.5.	SINAPI-I	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSAS, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	56,00	95,60	BDI 1	115,03	6.441,68
Serviço	Serviço	1.4.0.6.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	56,00	46,75	BDI 1	56,25	3.150,00
Serviço	Serviço	1.4.0.7.	SINAPI	97933	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	UN	1,00	865,90	BDI 1	1.041,85	1.041,85
Serviço	Serviço	1.4.0.8.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	542,45	BDI 1	652,68	652,68
Serviço	Serviço	1.4.0.9.	Composição	COMP-27	TAMPA DE CONCRETO 1,00X1,00M P/ CX INSPEÇÃO e=8cm	UNIDADE	1,00	218,56	BDI 1	262,97	262,97
Nível 2	Nível 2	1.5.			ÁREA DE LAZER - PRACINHA					-	36.477,73
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			PASSEIOS EM CONCRETO ESP.: 7CM					-	30.276,58
Serviço	Serviço	1.5.1.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	352,40	2,76	BDI 1	3,32	1.169,97
Serviço	Serviço	1.5.1.2.	Composição	COMP-12	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO - ESPESSURA 7CM - , MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - BASE 94993 SINAPI	M2	158,90	36,99	BDI 1	44,51	7.072,64
Serviço	Serviço	1.5.1.3.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE +10 CM". AF_08/2017	M3	15,89	91,40	BDI 1	109,97	1.747,42
Serviço	Serviço	1.5.1.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	519,90	2,15	BDI 1	2,59	1.346,54
Serviço	Serviço	1.5.1.5.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	111,09	132,74	BDI 1	159,71	17.742,18
Serviço	Serviço	1.5.1.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	7,50	132,74	BDI 1	159,71	1.197,83
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			CAIXA DE AREIA - BRINQUEDOS					-	2.453,56
Serviço	Serviço	1.5.2.1.	SINAPI-I	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	29,22	66,00	BDI 1	79,41	2.320,36
Serviço	Serviço	1.5.2.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	51,43	2,15	BDI 1	2,59	133,20
Nível 3	Nível 3	1.5.3.			MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO					-	3.747,59
Serviço	Serviço	1.5.3.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	114,50	27,20	BDI 1	32,73	3.747,59
Nível 2	Nível 2	1.6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	13.851,55
Serviço	Serviço	1.6.0.1.	SINAPI-I	3380	TEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	2,00	66,53	BDI 1	80,05	160,10
Serviço	Serviço	1.6.0.2.	Composição	COMP-65	CAIXAS DE PASSAGENS	UNIDADE	3,00	225,42	BDI 1	271,23	813,69
Serviço	Serviço	1.6.0.3.	SINAPI	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,00	18,29	BDI 1	22,01	594,27
Serviço	Serviço	1.6.0.4.	SINAPI-I	1893	LUBRILUB EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	9,00	3,88	BDI 1	4,64	41,76
Serviço	Serviço	1.6.0.5.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL ALOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,43	42,59	BDI 1	51,24	124,51
Serviço	Serviço	1.6.0.6.	Composição	COMP-67	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (VALAS PARA ELETRODUTOS) - ESCAVAÇÃO E REATERRO	M3	2,43	152,54	BDI 1	183,54	446,00
Serviço	Serviço	1.6.0.7.	SINAPI-I	38464	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0, SLUMP = 220 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	2,43	434,74	BDI 1	523,08	1.271,08
Serviço	Serviço	1.6.0.8.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	7,52	BDI 1	9,05	543,00
Serviço	Serviço	1.6.0.9.	Composição	COMP-18	POSTE DE AÇO GALVANIZADO A FOTO TELEFÔNICO - DUPLO - H=9,0M LIVRE - ENGASTADO - PINTADO DE PRETO, COM 03 LUMINÁRIAS EM LED POTÊNCIA MÍNIMA DE 180W CADA	UNIDADE	1,00	6.906,72	BDI 1	8.310,17	8.310,17
Serviço	Serviço	1.6.0.10.	Composição	COMP-68	CAIXA DE COMANDO	UNIDADE	1,00	1.285,71	BDI 1	1.546,97	1.546,97
Nível 2	Nível 2	1.7.			MOBILIÁRIO					-	50.492,84
Serviço	Serviço	1.7.0.1.	Composição	COMP-80	EXECUÇÃO DE BANCOS EM ALVENARIA, BASE E TAMPO EM CONCRETO ARMADO, REBOCADOS E PINTADOS	M	30,88	148,16	BDI 1	178,27	5.504,98
Serviço	Serviço	1.7.0.2.	Composição	COMP-75	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA COM ESTRUTURA EM TUBOS E CHAPAS DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA EPOXI NA COR CINZA GRATE E REVESTIMENTO EM MADEIRA TRATADA (PADRÃO CALÇADÃO)	UND	2,00	1.351,11	BDI 2	1.564,59	3.129,18
Serviço	Serviço	1.7.0.3.	Composição	COMP-78	CONJUNTO DE BRINQUEDOS PARA PLAYGROUND	CJ	1,00	22.524,56	BDI 2	26.083,44	26.083,44
Serviço	Serviço	1.7.0.4.	Composição	COMP-82	FORN. E INST. DE CONJUNTO DE TRAVES OFICIAIS PARA FUTEBOL DE CAMPO	UND.	1,00	5.692,03	BDI 2	6.591,37	6.591,37
Serviço	Serviço	1.7.0.5.	Cotação	COT-21	BALANÇO ADAPTADO PARA CADEIRANTE	UND.	1,00	7.930,80	BDI 2	9.183,67	9.183,67
Nível 2	Nível 2	1.8.			PLANTIO VEGETAÇÃO					-	778,62
Serviço	Serviço	1.8.0.1.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	1,00	214,28	BDI 1	257,82	257,82
Serviço	Serviço	1.8.0.2.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORÍFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= 50 A 70" CM	UN	6,00	43,10	BDI 1	51,86	311,16
Serviço	Serviço	1.8.0.3.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	6,00	29,04	BDI 1	34,94	209,64
Nível 2	Nível 2	1.9.			LIMPEZA					-	665,58
Serviço	Serviço	1.9.0.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	188,55	2,93	BDI 1	3,53	665,58

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

PELOTAS/RS

Local

segunda-feira, 30 de agosto de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Elise Lopes Dutra

CREA/CAU: A 46844-4

ART/RRT: RRT:11166336/ ART:11475919