



Grau de Sigilo
#PUBLICO

RECURSO

PMv3.0.4

117

Samuel Steinhilber

ETB: 4/26/07

の「大団」である。



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057.870-85/2018	Nº SICONV 874554/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO	MUNICÍPIO / UF Palmeira das Missões/RS
			BDI 1 19,90%
			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\$)
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO									
1.5.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_07/2016	M3	0,27	338,88	BDI 1	406,32	109,71
1.5.3.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_12/2015	M3	0,67	180,30	BDI 1	216,18	144,84
1.5.4.	Composição	35	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,12 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSAS SUPERIORES DE 2, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO, AF_04/2019_P	M	18,90	298,42	BDI 1	357,81	6.762,61
1.6.			REVITALIZAÇÃO - QUADRA DE CONCRETO EXISTENTE						42.289,30
1.6.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF_04/2019	M2	502,08	1,61	BDI 1	1,93	969,01
1.6.2.	SINAPI	85662	ARMADURA EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	502,08	11,87	BDI 1	14,23	7.144,60
1.6.3.	Composição	27	CONCRETAGEM DE QUADRA EM CONCRETO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M²	36,56	450,16	BDI 1	539,74	19.732,89
1.6.4.	Composição	36	POLIMENTO DE PISO DE CONCRETO	M2	502,08	15,32	BDI 1	18,37	9.223,21
1.6.5.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLETELENO FIO 4 MM	UN	1,00	2.922,30	BDI 1	3.503,84	3.503,84
1.6.6.	Composição	28	JUNTA SERRADA EM PISO DE CONCRETO, ESPESSURA DE 3MM E PROFUNDIDADE DE 30MM	M	221,96	6,45	BDI 1	7,73	1.715,75
1.7.			REVESTIMENTO - ESTRUTURA BASQUETE						2.193,32
1.7.1.	SINAPI	87911	CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO DA FACHADA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/2014	M2	8,08	18,86	BDI 1	22,61	182,69
1.7.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF_06/2014	M2	8,08	44,70	BDI 1	53,60	433,09
1.7.3.	SINAPI-I	25400	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80 X 1,20" M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXAÇÃO)	UN	1,00	1.315,71	BDI 1	1.577,54	1.577,54
1.8.			PINTURA - ESTRUTURA BASQUETE						98,01
1.8.1.	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014	M2	8,08	10,12	BDI 1	12,13	98,01
1.9.			PINTURA QUADRA DE CONCRETO						677,59
1.9.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPIÇO COM VASSOURA A SECO, AF_04/2019	M2	42,57	2,96	BDI 1	3,55	151,12
1.9.2.	SINAPI	84665	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	21,28	20,63	BDI 1	24,74	526,47
1.10.			CAMPO DE FUTEBOL						12.647,74
1.10.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, AF_05/2018	M2	539,86	13,97	BDI 1	16,75	9.042,66
1.10.2.	Cotação	03	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVE DE FUTEBOL COM REDE	UNIDADE	2,00	1.503,37	BDI 1	1.802,54	3.605,08

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057.870-95/2018	Nº SICONV 874554/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO	MUNICÍPIO / UF Palmeira das Missões/RS	BDI 1 19,90%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.11.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						223.945,88	67.084,19
1.11.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP). LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	59,28	7,00	BDI 1	8,39	497,36	RA
1.11.2.	SINAPI	93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	59,28	11,80	BDI 1	14,15	838,81	RA
1.11.3.	SINAPI	83397	POSTE DE CONCRETO DUPLIO T=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	1.188,80	BDI 1	1.425,37	22.805,92	RA
1.11.4.	Composição	30	LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, COM BRAÇO PARA LUMINARIA 1X1,5M, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATE 400W, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00	141,95	BDI 1	170,20	5.446,40	RA
1.11.5.	SINAPI	738313	LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 400W/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00	59,36	BDI 1	71,17	2.277,44	RA
1.11.6.	SINAPI	72281	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO USO EXTERNO 220V/400V	UN	32,00	90,00	BDI 1	107,91	3.453,12	RA
1.11.7.	SINAPI	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	31,63	BDI 1	37,92	189,60	RA
1.11.8.	SINAPI	91864	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	195,70	10,81	BDI 1	12,96	2.536,27	RA
1.11.9.	SINAPI	91865	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	119,88	13,44	BDI 1	16,11	1.931,27	RA
1.11.10.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	42,10	11,64	BDI 1	13,96	587,72	RA
1.11.11.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	51,70	16,81	BDI 1	20,16	1.042,27	RA
1.11.12.	SINAPI	91876	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	65,00	6,84	BDI 1	8,20	533,00	RA
1.11.13.	SINAPI	91877	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	57,00	9,01	BDI 1	10,80	615,60	RA
1.11.14.	SINAPI	93013	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	14,00	11,65	BDI 1	13,97	195,58	RA


Simão de Jesus
CREATVS 2.08924
Port. 234/1/2019



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057.870-85/2018	Nº SICONV 87454/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENHIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-19 (N DES)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO	MUNICÍPIO / UF Palmeira das Missões/RS
			BDI 1 19,90%
			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\$)
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO									
1.11.15.	SINAPI	93014	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17,00	14,15	BDI 1	16,97	288,49
1.11.16.	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	238,86	4,82	BDI 1	5,78	1.380,61
1.11.17.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	333,52	6,49	BDI 1	7,78	2.594,79
1.11.18.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	773,70	10,13	BDI 1	12,15	9.400,46
1.11.19.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	526,06	9,76	BDI 1	11,70	6.154,90
1.11.20.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5,00	10,23	BDI 1	12,27	61,35
1.11.21.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	11,17	BDI 1	13,39	13,39
1.11.22.	Composição	31	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 8 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES COM BARRAMENTO TERRA/NEUTRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	165,63	BDI 1	198,59	198,59
1.11.23.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	25,00	134,82	BDI 1	161,65	4.041,25
1.12.			PASSEIO PÚBLICO						20.094,08
1.12.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	323,04	0,30	BDI 1	0,36	116,29
1.12.2.	Composição	26	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M²	323,04	2,69	BDI 1	3,23	1.043,42
1.12.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M3	16,02	91,08	BDI 1	109,20	1.749,38
1.12.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	25,43	466,79	BDI 1	559,68	14.232,66
1.12.5.	Composição	23	PLACA CIMENTÍCIA PODOATÍL DIRECIONAL 25 X 25 CM #2,5 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (COLORIDO: VERMELHO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	35,37	69,62	BDI 1	83,47	2.952,33
1.13.			MEIO FIO						2.787,34

RECURSO

Enq.º Civil
CREA-35.205924
Port. 204/12019



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057.870-85/2018	Nº SICONV 874554/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DAS MISSÕES	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO	MUNICÍPIO / UF Palmeira das Missões/RS
			BDI 1 19.90%
			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\$)
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO									
1.13.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF 06/2016 P	M	58,20	36,53	BDI 1	43,80	2.549,16
1.13.2.	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF 06/2016 P	M	4,96	40,05	BDI 1	48,02	238,18
1.14.			ADEQUAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO EXISTENTE - PISO TÁTIL						5.600,16
1.14.1.	Composição	28	JUNTA SERRADA EM PISO DE CONCRETO, ESPESURA DE 3MM E PROFUNDIDADE DE 30MM	M	242,52	6,45	BDI 1	7,73	1.874,68
1.14.2.	SINAPI	97629	DEMOIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M3	1,51	113,66	BDI 1	136,28	205,78
1.14.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 07/2016	M3	1,40	466,79	BDI 1	559,68	783,55
1.14.4.	Composição	23	PLACA CIMENTICIA PODOTÁTI L DIRECIONAL, 25 X 25 CM # 2,5 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (COLORIDO: VERMELHO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	32,78	69,62	BDI 1	83,47	2.736,15
1.15.			PINTURA RAMPAS DE ACESSIBILIDADE MEIO FIO						492,87
1.15.1.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	8,28	20,63	BDI 1	24,74	204,95
1.15.2.	SINAPI	83693	CAVACAO EM MEIO FIO	M2	62,75	3,83	BDI 1	4,59	286,02
1.16.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						535,00
1.16.1.	Composição	33	LIPEZA FINAL DE OBRA	M2	500,00	0,89	BDI 1	1,07	535,00
2.			ACADEMIA AO AR LIVRE						29.313,96
2.1.			PAVIMENTAÇÃO						5.516,32
2.1.1.	SINAPI	73903/1	LIPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF 06/2016 P	M2	61,50	0,36	BDI 1	0,43	26,45
2.1.2.	SINAPI	94275	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO, EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF 12/2015	M	34,26	36,53	BDI 1	43,80	1.500,59
2.1.3.	Composição	26		M²	61,50	2,69	BDI 1	3,23	198,65
2.1.4.	SINAPI	92396		M2	61,50	51,39	BDI 1	61,62	3.789,63
2.2.			EQUIPAMENTOS						21.732,26
									223.945,88

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057.870-85/2018	Nº SICONV 874554/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO	MUNICÍPIO / UF Palmeira das Missões/RS	BDI 1 19,90%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO									
2.2.1.	SINAPI-I	42428	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.290,00	BDI 1	1.546,71	1.546,71
2.2.2.	SINAPI-I	42430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	3.654,84	BDI 1	4.382,15	4.382,15
2.2.3.	SINAPI-I	42437	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.047,09	BDI 1	1.255,46	1.255,46
2.2.4.	SINAPI-I	42436	SURF DUPLA, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.534,45	BDI 1	1.839,81	1.839,81
2.2.5.	SINAPI-I	42435	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.465,96	BDI 1	1.757,69	1.757,69
2.2.6.	SINAPI-I	42431	PRESSAO DE PERNAS TRIPLA, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	2.248,18	BDI 1	2.695,57	2.695,57
2.2.7.	SINAPI-I	42429	ESQUI TRIPLA, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	3.422,44	BDI 1	4.103,51	4.103,51
-	SINAPI-I	42438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCICIOS, 2.00M X 1,00M, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	-	1.187,61	BDI 1	1.423,94	-
2.2.8.	SINAPI-I	42439	BANCO COM ENCOSTO, 1,60M* DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE ACO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	3,00	686,09	BDI 1	822,62	2.467,86
2.2.9.	SINAPI-I	42440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE ACO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	2,00	702,04	BDI 1	841,75	1.683,50
2.3.			CHUMBEAMENTO/INSTALAÇÃO						2.066,38
2.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	1,15	71,16	BDI 1	85,32	98,12
2.3.2.	SINAPI	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,15	504,52	BDI 1	604,92	695,66

Samuel S. da Silva
CPF: 205024
Punt. 2041/2019



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057.870-85/2018	Nº SICONV 874554/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-19 (Nº DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO	MUNICÍPIO / UF Palmeira das Missões/RS
		BDI 1 19,90%	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\$)
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA - CENTRO SOCIAL URBANO									
2.3.3.	Composição	39	CHUMBAMENTO DE EQUIPAMENTOS URBANOS COM PARAFUSO TIPO PARABOLT DIAMETRO 5/8". COMPRIMENTO 200 MM	UN	42,00	25,27	BDI 1	30,30	1.272,60
3.			PLAYGROUND						223.945,88
3.1.			PLAYGROUND						7.498,40
3.1.1.	Composição	38	PLAYGROUND DE MADEIRA GRANDE - INCLUSIVE TRANSPORTE E INSTALAÇÃO 5,10m x 2,60m	UN	1,00	6.226,84	BDI 1	7.465,98	7.465,98
3.1.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 03/2016	M3	0,38	71,16	BDI 1	85,32	32,42
									RA

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.

Palmeira das Missões/RS
Local
terça-feira, 26 de novembro de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: Samuel Stefanello
CREA/CAU: RS 236924
ART/RRT: 10525670


Samuel Stefanello
510673441
CREA/CAU: RS 236924
Port. 2341/2019