

Nº OPERAÇÃO 0390308-47	Nº SICONV 773146/2012	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO LIVRAMENTO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA NOSSA SRA DO LIVRAMENTO		
		LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA NOSSA	MUNICÍPIO / UF SANTANA DO LIVRAMENTO	
					BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%
						BDI 3 0,00%

FILTRO

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	CONCLUSÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO									
	Meia	1.			SERVIÇOS REMANESCENTES A SEREM EXECUTADOS, CORRESPONDENTES À ETAPA DA OBRA ORIGINAL						114.135,14
	Nível 2	1.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						16.274,62
	Serviço	1.1.1.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	16,00	29,78	BDI 1	37,23	595,68
	Serviço	1.1.2.	SINAPI-I	41629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	2,00	407,76	BDI 1	509,70	1.019,40
	Serviço	1.1.3.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	2,00	168,09	BDI 1	210,11	420,22
	Serviço	1.1.4.	SINAPI	91875	LUIVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	28,00	6,80	BDI 1	8,50	238,00
	Serviço	1.1.5.	SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	42,00	0,39	BDI 1	0,49	20,58
	Serviço	1.1.6.	SINAPI	95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF. 10/2016	UN	42,00	4,95	BDI 1	6,19	259,98
	Serviço	1.1.7.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	30,00	3,97	BDI 1	4,96	148,80
	Serviço	1.1.8.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	340,00	6,11	BDI 1	7,64	2.597,60
	Serviço	1.1.9.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	12,97	BDI 1	16,21	64,84
	Serviço	1.1.10.	SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	2,00	144,45	BDI 1	180,56	361,12
	Serviço	1.1.11.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	160,00	13,63	BDI 1	17,04	2.726,40
	Serviço	1.1.12.	SINAPI	101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	10,00	416,30	BDI 1	520,38	5.203,80
	Serviço	1.1.13.	SINAPI-I	12318	REATOR P/1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400W USO EXT	UN	10,00	171,14	BDI 1	213,93	2.139,30
	Serviço	1.1.14.	SINAPI-I	1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	10,00	3,06	BDI 1	3,83	38,30
	Serviço	1.1.15.	SINAPI-I	3884	LUIVA PVC, ROSCÁVEL, 3/4", ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	24,00	3,09	BDI 1	3,86	92,64
	Serviço	1.1.16.	SINAPI-I	410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X 3,6" MM	UN	120,00	0,17	BDI 1	0,21	25,20
	Serviço	1.1.17.	SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	4,00	8,08	BDI 1	10,10	40,40
	Serviço	1.1.18.	SINAPI-I	39128	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/8" E CONTRA DE FIXAÇÃO	UN	99,00	1,67	BDI 1	1,98	156,96
	Serviço	1.1.19.	SINAPI-I	404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO)	M	20,00	1,10	BDI 1	1,38	27,60



Nº OPERAÇÃO 0350308-47	Nº SICONV 773146/2012	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO LIVRAMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA NOSSA SRA DO LIVRAMENTO
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA NOSSA	MUNICÍPIO / UF SANTANA DO LIVRAMENTO

FILTRO

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	CONCLUSÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO									
F	Serviço	1.1.20.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	78,37	BDI 1	97,96	114.135,14
F	Nível 2	1.2.			PISO EM CONCRETO ARMADO					-	60.966,72
F	Serviço	1.2.1.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM*. AF_07/2019	M3	26,16	113,54	BDI 1	141,93	3.712,89
F	Serviço	1.2.2.	SINAPI-I	3777	LONA PLÁSTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	523,32	2,05	BDI 1	2,56	1.339,70
F	Serviço	1.2.3.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF_09/2020	M2	523,32	77,54	BDI 1	96,93	50.725,41
F	Serviço	1.2.4.	Composição	01	TCPO 03350.8.2.1 Acabamento de superfície de concreto com desempenadeira mecânica elétrica	m²	523,32	0,29	BDI 1	0,36	188,40
F	Serviço	1.2.5.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.831,62	2,18	BDI 1	2,73	5.000,32
F	Nível 2	1.3.			PINTURA					-	13.605,80
F	Serviço	1.3.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	523,32	20,06	BDI 1	25,08	13.124,87
F	Serviço	1.3.2.	SINAPI	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	41,00	9,98	BDI 1	11,73	480,93
F	Nível 2	1.4.			EQUIPAMENTOS					-	19.783,93
F	Serviço	1.4.1.	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 POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	6.587,31	BDI 1	8.234,14	8.234,14
F	Serviço	1.4.2.	SINAPI-I	25400	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXAÇÃO)	UN	1,00	5.240,76	BDI 1	6.550,95	6.550,95
F	Serviço	1.4.3.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	3.999,07	BDI 1	4.998,84	4.998,84
F	Nível 2	1.5.			PGCI					-	976,43
F	Serviço	1.5.1.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20* CM, EM PVC 2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	3,00	20,41	BDI 1	25,51	76,53
F	Serviço	1.5.2.	SINAPI-I	38774	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2 W, BATERIA DE LÍTIU, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	2,00	20,07	BDI 1	25,09	50,18
F	Serviço	1.5.3.	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PO QUÍMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	3,00	226,59	BDI 1	283,24	849,72
F	Nível 2	1.6.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.527,64
F	Serviço	1.6.1.	Composição	22	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	523,32	3,86	BDI 1	4,83	2.527,64

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

MENU



Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0390308-47	Nº SICONV 773146/2012	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO LIVRAMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA NOSSA SRA DO LIVRAMENTO		
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONCLUSÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA NOSSA	MUNICÍPIO / UF SANTANA DO LIVRAMENTO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	


FILTRO

Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE			CONCLUSÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO					114.135,14

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.

SANTANA DO LIVRAMENTO  
Local  
quarta-feira, 11 de janeiro de 2023  
Data

  
Responsável Técnico  
Nome: SIBELE BARBOSA ROSADILLA  
CREA/CAU: 27594-8  
ART/RRT: S11245446/00CT001