

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063349-19	Nº SICONV 886663/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Santana do Livramento	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA ESCOLA SALDANHA MARINHO				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO	MUNICÍPIO / UF Santana do Livramento/RS	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\$)	↓
F	LOTE	LOTE	ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO									321.593,00	
F	Serviço	Meta	1.			QUADRA POLIESPORTIVA					-	321.593,00	
F	Serviço	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	6.059,62	
F	Serviço	Serviço	1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	300,00	BDI 1	375,00	1.080,00	RA
F	Serviço	Serviço	1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	81,70	48,76	BDI 1	60,95	4.979,62	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.2.			NIVELAMENTO DO TERRENO					-	8.453,74	
F	Serviço	Serviço	1.2.0.1.	Composição	TCPO 02220.8.4.1	Demolição de concreto armado com utilização de martelo rompedor	m³	2,73	830,29	BDI 1	1.037,86	2.833,36	RA
F	Serviço	Serviço	1.2.0.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	38,17	84,22	BDI 1	105,28	4.018,54	RA
F	Serviço	Serviço	1.2.0.3.	SINAPI	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF 08/2020	M3	1,81	215,13	BDI 1	268,91	486,73	RA
F	Serviço	Serviço	1.2.0.4.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	17,47	51,06	BDI 1	63,83	1.115,11	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.3.			FUNDAÇÕES					-	60.190,63	
F	Nível 3	Nível 3	1.3.1.			CONCRETO ARMADO - SAPATAS					-	46.404,65	
F	Serviço	Serviço	1.3.1.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	19,84	30,76	BDI 1	38,45	762,85	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.1.2.	SINAPI	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 06/2017	M2	68,16	277,64	BDI 1	347,05	23.654,93	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.1.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	77,17	15,75	BDI 1	19,69	1.519,48	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.1.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	309,67	14,03	BDI 1	17,54	5.431,61	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.1.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	124,19	18,19	BDI 1	22,74	2.824,08	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.1.6.	Composição	CONCRETO1	CONCRETAGEM DE SAPARAS FCK 25MPA COM USO DE BOMBA DE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REFERÊNCIA SINAPI 96558	M³	15,65	624,24	BDI 1	780,30	12.211,70	RA
F	Nível 3	Nível 3	1.3.2.			CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAME					-	13.785,98	
F	Serviço	Serviço	1.3.2.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	M2	16,26	30,76	BDI 1	38,45	625,20	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.2.2.	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 06/2017	M2	32,52	139,13	BDI 1	173,91	5.655,55	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	200,65	14,03	BDI 1	17,54	3.519,40	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.2.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	65,10	18,19	BDI 1	22,74	1.480,37	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.2.5.	Composição	CONCRETO 2	CONCRETAGEM DE VIGAS BALDRAME FCK 25MPA, COM USO DE BOMBA DE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO ACABAMENTO - REFERÊNCIA SINAPI 96557	M³	3,25	616,73	BDI 1	770,91	2.505,46	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.4.			SUPERESTRUTURA					-	89.332,00	
F	Serviço	Serviço	1.4.0.1.	Composição	05	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL CANTONEIRA	KG	3.884,00	18,40	BDI 1	23,00	89.332,00	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.5.			SISTEMA DE COBERTURA					-	69.188,33	

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063349-19	Nº SICONV 886663/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Santana do Livramento	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA ESCOLA SALDANHA MARINHO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO	MUNICÍPIO / UF Santana do Livramento/RS	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\$)	↓
F	LOTE	LOTE	ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO									321.593,00	
F	Serviço	Serviço	1.5.0.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	446,88	71,38	BDI 1	89,23	39.875,10	RA
F	Serviço	Serviço	1.5.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO, OITÕES E LATERAIS, E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	197,51	71,38	BDI 1	89,23	17.623,82	RA
F	Serviço	Serviço	1.5.0.3.	SINAPI	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	55,86	67,37	BDI 1	84,21	4.703,97	RA
F	Serviço	Serviço	1.5.0.4.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	54,00	103,49	BDI 1	129,36	6.985,44	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.6.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	2.607,10	
F	Serviço	Serviço	1.6.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	41,33	50,46	BDI 1	63,08	2.607,10	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.7.			PINTURAS E ACABAMENTOS					-	16.602,81	
F	Serviço	Serviço	1.7.0.1.	Composição	01	FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI PARA ESTRUTURA METÁLICA. DUAS DEMÃOS, ESPESSURA DE 40 MICRA	M²	221,15	8,65	BDI 1	10,81	2.390,63	RA
F	Serviço	Serviço	1.7.0.2.	SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	442,30	23,54	BDI 1	29,43	13.016,89	RA
F	Serviço	Serviço	1.7.0.3.	SINAPI	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	101,90	9,38	BDI 1	11,73	1.195,29	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.8.			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	9.965,23	
F	Nível 3	Nível 3	1.8.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					-	9.965,23	
F	Serviço	Serviço	1.8.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30 M. AF_02/2021	M3	1,70	84,22	BDI 1	105,28	178,98	RA
F	Serviço	Serviço	1.8.1.2.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	22,00	82,33	BDI 1	102,91	2.264,02	RA
F	Serviço	Serviço	1.8.1.3.	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	149,71	BDI 1	187,14	2.245,68	RA
F	Serviço	Serviço	1.8.1.4.	SINAPI	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	20,00	89,51	BDI 1	111,89	2.237,80	RA
F	Serviço	Serviço	1.8.1.5.	SINAPI-I	38052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	M	90,00	11,32	BDI 1	14,15	1.273,50	RA
F	Serviço	Serviço	1.8.1.6.	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	282,44	BDI 1	353,05	1.765,25	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.9.			PISO EM CONCRETO					-	29.153,46	
F	Serviço	Serviço	1.9.0.1.	SINAPI	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	95,20	51,47	BDI 1	64,34	6.125,17	RA

RECURSO

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063349-19	Nº SICONV 886663/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Santana do Livramento	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA ESCOLA SALDANHA MARINHO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO	MUNICÍPIO / UF Santana do Livramento/RS	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\$)	↓
F	LOTE	LOTE	ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO									321.593,00	
F	Serviço	Serviço	1.9.0.2.	SINAPI	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	339,30	54,01	BDI 1	67,51	22.906,14	RA
F	Serviço	Serviço	1.9.0.3.	Composição	02	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM DESEMPENADEIRA MECÂNICA ELÉTRICA REFERENCIA TCPO 03350.8.2.1	M²	339,30	0,29	BDI 1	0,36	122,15	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	16.624,54	
F	Serviço	Serviço	1.10.0.1.	Composição	019	REFLETOR HOLOFOTE TIPO LED 300W - 6000/6500 K -IP66 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	12,00	574,00	BDI 1	717,50	8.610,00	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240,00	6,09	BDI 1	7,61	1.826,40	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.3.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	4,43	BDI 1	5,54	831,00	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.4.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,23	BDI 1	15,29	30,58	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.5.	SINAPI-I	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	2,00	106,48	BDI 1	133,10	266,20	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.6.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	13,98	BDI 1	17,48	1.573,20	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.7.	SINAPI-I	400	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	186,00	1,50	BDI 1	1,88	349,68	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.8.	SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	6,00	8,09	BDI 1	10,11	60,66	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.9.	SINAPI-I	43104	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA, PARA PISO, EM PVC, DIMENSOES DE 3/4" A 4"	UN	2,00	547,69	BDI 1	684,61	1.369,22	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.10.	Composição	020	CAIXA DE PASSAGEM 4"X4" PVC COM TAMPAPISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	12,00	50,78	BDI 1	63,48	761,76	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.11.	SINAPI-I	11991	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO GALVANIZADO TIPO CANTONEIRA COM 2,00 M DE COMPRIMENTO, 25 X 25 MM E CHAPA DE 3/16"	UN	2,00	120,50	BDI 1	150,63	301,26	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.12.	SINAPI-I	1891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	10,00	1,40	BDI 1	1,75	17,50	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.13.	SINAPI	91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	13,64	BDI 1	17,05	68,20	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.14.	SINAPI-I	39128	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	60,00	1,54	BDI 1	1,93	115,80	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.15.	SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	50,00	0,41	BDI 1	0,51	25,50	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.16.	SINAPI-I	404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	M	60,00	1,10	BDI 1	1,38	82,80	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.17.	SINAPI-I	11821	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	16,00	11,83	BDI 1	14,79	236,64	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.0.18.	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	78,51	BDI 1	98,14	98,14	RA

RECURSO

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063349-19	Nº SICONV 886663/2019	PROPONENTE / TOMADOR PM Santana do Livramento	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA ESCOLA SALDANHA MARINHO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO	MUNICÍPIO / UF Santana do Livramento/RS	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\$)	
F		LOTE	LOTE	ÁREA LOCALIZADA NO TERRENO DA ESCOLA SALDANHA MARINHO								321.593,00	
F	Nível 2	Nível 2	1.11.			EQUIPAMENTOS					-	10.799,44	
F	Serviço	Serviço	1.11.0.1.	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 FIXACAO)	UN	1,00	5.240,76	BDI 1	6.550,95	6.550,95	RA
F	Serviço	Serviço	1.11.0.2.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	3.398,79	BDI 1	4.248,49	4.248,49	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.12.			PPCI					-	964,19	
F	Serviço	Serviço	1.12.0.1.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	3,00	20,41	BDI 1	25,51	76,53	RA
F	Serviço	Serviço	1.12.0.2.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	2,00	21,10	BDI 1	26,38	52,76	RA
F	Serviço	Serviço	1.12.0.3.	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	3,00	222,64	BDI 1	278,30	834,90	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.13.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.651,91	
F	Serviço	Serviço	1.13.0.1.	Composição	03	LIMPEZA FINAL DE OBRA - REFERENCIA SINAPI 9537	M²	339,90	3,89	BDI 1	4,86	1.651,91	RA

RECURSO

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.

Santana do Livramento/RS  
Local  
sexta-feira, 17 de fevereiro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: SIBELE BARBOSA ROSADILLA  
CREA/CAU: A 27594-8  
ART/RRT: SI9812218R01CT001