



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santo Ângelo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO	MUNICÍPIO / UF Santo Ângelo	BDI 1 22,77%	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 DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO									378.015,44	
1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	7.946,81	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	7.946,81	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	462,32	BDI 1	567,59	1.135,18	RA
1.1.2.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	799,21	BDI 1	981,19	5.887,14	RA
1.1.3.	SINAPI	98531	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,00	439,40	BDI 1	539,45	539,45	RA
1.1.4.	SINAPI	98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,00	313,63	BDI 1	385,04	385,04	RA
2.			QUADRA DE AREIA					-	7.623,45	
2.1.			ALAMBRADO					-	7.158,45	
2.1.1.	Composição	002	PORTÃO QUADRA AREIA MOLDURA EM TUBOS DE AÇO 1 1/2" COM DUAS FOLHAS, TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 8x8	UNIDADE	1,00	2.150,02	BDI 1	2.639,58	2.639,58	RA
2.1.2.	Composição	009	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRANGULAR/LOSANGULAR 8X8 CM	M2	93,00	39,58	BDI 1	48,59	4.518,87	RA
2.2.			PISO AREIA					-	465,00	
2.2.1.	Composição	014	LIMPEZA MECANIZADA DE VEGETAÇÃO RASTEIRA, COM MINIESCAVADEIRA	M2	387,50	0,98	BDI 1	1,20	465,00	RA
3.			QUADRA DE CONCRETO					-	196.530,17	
3.1.			ALAMBRADO					-	8.912,58	
3.1.1.	Composição	012	PORTÃO QUADRA CONCRETO MOLDURA EM TUBOS DE AÇO 1 1/2" COM DUAS FOLHAS, TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 8x8	UNIDADE	1,00	2.035,27	BDI 1	2.498,70	2.498,70	RA
3.1.2.	Composição	009	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRANGULAR/LOSANGULAR 8X8 CM	M2	132,00	39,58	BDI 1	48,59	6.413,88	RA
3.2.			PISO CONCRETO					-	116.352,75	
3.2.1.	Composição	003	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N. 2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE O SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*	M3	36,30	173,26	BDI 1	212,71	7.721,37	RA
3.2.2.	Composição	020	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO 25 MPA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO.	M2	726,00	96,88	BDI 1	118,94	86.350,44	RA
3.2.3.	Cotação	COT01	POLIMENTO DE CONCRETO ALISADO, COM USO DE ALISADORA MECANICA.	M2	726,00	25,00	BDI 1	30,69	22.280,94	RA
3.3.			PINTURA					-	71.264,84	
3.3.1.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	726,00	72,69	BDI 1	89,24	64.788,24	RA
3.3.2.	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	438,20	12,04	BDI 1	14,78	6.476,60	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santo Ângelo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO	MUNICÍPIO / UF Santo Ângelo	BDI 1 22,77%	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\$)	RECURSO	
REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO									378.015,44		
4. CAMPO FUTEBOL									-	106.713,04	
4.1. ALAMBRADO									-	103.527,02	
4.1.1.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	33,00	142,78	BDI 1	175,29	5.784,57	RA	
4.1.2.	Composição	009	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRANGULAR/LOSANGULAR 8X8 CM	M2	199,95	39,58	BDI 1	48,59	9.715,57	RA	
4.1.3.	Composição	013	PORTÃO CAMPO FUTEBOL MOLDURA EM TUBOS DE AÇO 1 1/2" COM DUAS FOLHAS, TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 8x8	UNIDADE	2,00	2.042,74	BDI 1	2.507,87	5.015,74	RA	
4.1.4.	Composição	010	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRANGULAR/LOSANGULAR 8X8CM (EXCETO MURETA)	M2	414,00	163,32	BDI 1	200,51	83.011,14	RA	
4.2. PINTURA									-	3.186,02	
4.2.1.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	31,45	10,70	BDI 1	13,14	413,25	RA	
4.2.2.	SINAPI	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	143,00	15,79	BDI 1	19,39	2.772,77	RA	
5. BANHEIROS									-	37.854,81	
5.1. REVESTIMENTO									-	17.628,75	
5.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	264,00	2,23	BDI 1	2,74	723,36	RA	
5.1.2.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	1,50	131,82	BDI 1	161,84	242,76	RA	
5.1.3.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	24,75	56,53	BDI 1	69,40	1.717,65	RA	
5.1.4.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	11,90	9,23	BDI 1	11,33	134,83	RA	
5.1.5.	SINAPI	87532	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	101,90	40,73	BDI 1	50,00	5.095,00	RA	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santo Ângelo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO	MUNICÍPIO / UF Santo Ângelo	BDI 1 22,77%	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\$)	RECURSO
REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO										
									378.015,44	
5.1.6.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	101,90	77,66	BDI 1	95,34	9.715,15	RA
5.2.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	920,07	
5.2.1.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,05	13,85	BDI 1	17,00	408,85	RA
5.2.2.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	9,66	BDI 1	11,86	71,16	RA
5.2.3.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	14,76	BDI 1	18,12	126,84	RA
5.2.4.	SINAPI	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	10,59	BDI 1	13,00	39,00	RA
5.2.5.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	14,59	BDI 1	17,91	107,46	RA
5.2.6.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	120,99	BDI 1	148,54	148,54	RA
5.2.7.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,42	BDI 1	9,11	18,22	RA
5.3.			ESQUADRIAS					-	8.717,63	
5.3.1.	SINAPI	91009	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	429,57	BDI 1	527,38	1.054,76	RA
5.3.2.	SINAPI	91012	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	565,26	BDI 1	693,97	1.387,94	RA
5.3.3.	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	128,12	BDI 1	157,29	629,16	RA
5.3.4.	Composição	019	REFORMA CAXILHOS JANELAS MAXIM-AR MADEIRA	UNIDADE	20,00	157,93	BDI 1	193,89	3.877,80	RA
5.3.5.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	406,07	BDI 1	498,53	997,06	RA
5.3.6.	Composição	018	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA PARA PROTEÇÃO DE PORTA PCD	M2	1,44	77,62	BDI 1	95,29	137,22	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santo Ângelo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO	MUNICÍPIO / UF Santo Ângelo	BDI 1 22,77%	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\$)	RECURSO
REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO										378.015,44
5.3.7.	SINAPI	102152	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	M2	3,00	172,05	BDI 1	211,23	633,69	RA
5.4.			EQUIPAMENTOS					-	8.159,26	
5.4.1.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	856,93	BDI 1	1.052,05	2.104,10	RA
5.4.2.	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	324,42	BDI 1	398,29	796,58	RA
5.4.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	43,29	BDI 1	53,15	212,60	RA
5.4.4.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	406,07	BDI 1	498,53	1.994,12	RA
5.4.5.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	812,68	BDI 1	997,73	997,73	RA
5.4.6.	SINAPI	102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	0,60	372,33	BDI 1	457,11	274,27	RA
5.4.7.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	497,64	BDI 1	610,95	1.221,90	RA
5.4.8.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	55,45	BDI 1	68,08	136,16	RA
5.4.9.	Composição	016	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UNIDADE	4,00	57,26	BDI 1	70,30	281,20	RA
5.4.10.	Composição	017	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL INTERFOLHADO	UNIDADE	2,00	57,26	BDI 1	70,30	140,60	RA
5.5.			PINTURAS					-	2.429,10	
5.5.1.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	24,75	16,55	BDI 1	20,32	502,92	RA
5.5.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	36,50	14,05	BDI 1	17,25	629,63	RA
5.5.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	30,25	18,62	BDI 1	22,86	691,52	RA
5.5.4.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	7,56	10,70	BDI 1	13,14	99,34	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santo Ângelo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO	MUNICÍPIO / UF Santo Ângelo	BDI 1 22,77%	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 DAS QUADRAS ESPORTIVAS DA PRAÇA DO TAMOIO									378.015,44	
5.5.5.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	M2	7,56	54,48	BDI 1	66,89	505,69	RA
6.			SERVICOS FINAIS					-	21.347,16	
6.1.			EQUIPAMENTOS					-	21.347,16	
6.1.1.	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	2,00	3.055,18	BDI 1	3.750,84	7.501,68	RA
6.1.2.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	5.032,52	BDI 1	6.178,42	6.178,42	RA
6.1.3.	Composição	007	TABELAS DE BASQUETE	PAR	1,00	5.908,73	BDI 1	7.254,15	7.254,15	RA
6.1.4.	Composição	008	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	750,75	0,45	BDI 1	0,55	412,91	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.

Santo Ângelo
Local
sexta-feira, 10 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: BEN-HUR MARCHI DA SILVA
CREA/CAU: RS 216.325
ART/RRT: 13864585