



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086988-36	Nº TransfereGOV 941486/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TEIXEIRA SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA	MUNICÍPIO / UF TEIXEIRA SOARES	BDI 1 24,03%	BDI 2 16,80%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA DE BAIXO									655.778,90	
1.			CAMPO SOCIETY COM GRAMA SINTÉTICA					-	612.145,31	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	49.235,25	
1.1.0.1.	Composição	14	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	13.232,08	BDI 1	16.411,75	49.235,25	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	23.104,58	
1.2.0.1.	Composição	01	PLACA DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA N. 22 ADESIVADA, COM POSTES PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DIMENSÃO 3,00 X 1,50 M	UN	1,00	2.001,77	BDI 1	2.482,80	2.482,80	RA
1.2.0.2.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	6,00	60,17	BDI 1	74,63	447,78	RA
1.2.0.3.	SINAPI	104801	REMOÇÃO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	219,00	18,70	BDI 1	23,19	5.078,61	RA
1.2.0.4.	SINAPI-I	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	962,50	BDI 1	1.193,79	3.581,37	RA
1.2.0.5.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	123,78	75,00	BDI 1	93,02	11.514,02	RA
1.3.			MOVIMENTAÇÃO DO SOLO, DRENAGEM E ÁGUA PLUVIAIS					-	59.501,16	
1.3.0.1.	SINAPI	101134	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	167,00	16,84	BDI 1	20,89	3.488,63	RA
1.3.0.2.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	846,36	0,90	BDI 1	1,12	947,92	RA
1.3.0.3.	SINAPI	102712	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	648,00	9,47	BDI 1	11,75	7.614,00	RA
1.3.0.4.	SINAPI	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	12,00	484,13	BDI 1	600,47	7.205,64	RA
1.3.0.5.	SINAPI	102684	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	238,15	136,25	BDI 1	168,99	40.244,97	RA
1.4.			DRENAGEM EXTERNA					-	6.046,09	
1.4.0.1.	SINAPI	102302	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	16,56	14,21	BDI 1	17,62	291,79	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086988-36	Nº TransfereGOV 941486/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TEIXEIRA SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA	MUNICÍPIO / UF TEIXEIRA SOARES	BDI 1 24,03%	BDI 2 16,80%	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 ↓
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA DE BAIXO									655.778,90	
1.4.0.2.	SINAPI	99264	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00	794,14	BDI 1	984,97	1.969,94	RA
1.4.0.3.	SINAPI	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00	484,13	BDI 1	600,47	1.200,94	RA
1.4.0.4.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	23,00	76,21	BDI 1	94,52	2.173,96	RA
1.4.0.5.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	12,05	27,40	BDI 1	33,98	409,46	RA
1.5.			FUNDAÇÃO, ESTRUTURAS E CONCRETAGENS					-	243.692,78	
1.5.1.			FUNDAÇÃO					-	8.349,91	
1.5.1.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	69,60	96,73	BDI 1	119,97	8.349,91	RA
1.5.2.			FORMAS PARA ESTRUTURA					-	5.908,12	
1.5.2.1.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	47,70	99,86	BDI 1	123,86	5.908,12	RA
1.5.3.			ARMAÇÃO CA-60 E CA-50					-	7.225,10	
1.5.3.1.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	105,90	23,24	BDI 1	28,82	3.052,04	RA
1.5.3.2.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	188,40	17,86	BDI 1	22,15	4.173,06	RA
1.5.4.			CONCRETAGEM, GRAUTES, LANÇAMENTO E ARRANQUES					-	17.710,72	
1.5.4.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,60	463,03	BDI 1	574,30	1.493,18	RA
1.5.4.2.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,60	386,13	BDI 1	478,92	1.245,19	RA
1.5.4.3.	SINAPI	92343	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	69,60	173,44	BDI 1	215,12	14.972,35	RA
1.5.5.			VEDAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL					-	204.498,93	
1.5.5.1.	Composição	17	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 3", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	433,56	218,63	BDI 1	271,17	117.568,47	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086988-36	Nº TransfereGOV 941486/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TEIXEIRA SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA	MUNICÍPIO / UF TEIXEIRA SOARES	BDI 1 24,03%	BDI 2 16,80%	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
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA DE BAIXO									655.778,90	
1.5.5.2.	Composição	02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, (1,0 X 2,10 M), COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO CONFORME PROJETO	UM	1,00	2.286,93	BDI 1	2.836,48	2.836,48	RA
1.5.5.3.	Composição	03	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA - REF. SINAPI 102362	M2	325,32	110,69	BDI 1	137,29	44.663,18	RA
1.5.5.4.	Composição	04	EXECUÇÃO DE VEDAÇÃO SUPERIOR COM REDE DE COBETURA EM POLIETILENO MALHA 15 CM E FIO 4 MM, COM PROTEÇÃO UV, COM TIRANTES DE SUSTENTAÇÃO E TRAVAMENTO EM TUBO GALVONIZADO E CANTONEIRAS, CONFORME PROJETO- REF. SINAPI 100768	M2	648,00	49,06	BDI 1	60,85	39.430,80	RA
1.6.			INSTALAÇÕES ELÉTICAS					-	32.391,77	
1.6.1.			ELETRODUTOS E CONEXÕES					-	5.762,75	
1.6.1.1.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023 PA	M	135,00	27,07	BDI 1	33,57	4.531,95	RA
1.6.1.2.	Composição	05	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DN 20 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF-SINAPI 91863.	M	36,00	25,11	BDI 1	31,14	1.121,04	RA
1.6.1.3.	Composição	06	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVONIZADO ELETROLÍTICO, DN 20 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. SINAPI 91874	UN	8,00	11,06	BDI 1	13,72	109,76	RA
1.6.2.			CABOS - ISOLAMENTO 0,6/1KV					-	4.854,70	
1.6.2.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	280,00	5,21	BDI 1	6,46	1.808,80	RA
1.6.2.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	300,00	7,62	BDI 1	9,45	2.835,00	RA
1.6.2.3.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	10,00	17,00	BDI 1	21,09	210,90	RA
1.6.3.			CAIXAS DE PASSAGEM ELÉTRICA					-	3.417,12	
1.6.3.1.	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	12,00	229,59	BDI 1	284,76	3.417,12	RA
1.6.4.			REATORES E OUTROS					-	45,47	
1.6.4.1.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	1,00	36,66	BDI 1	45,47	45,47	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086988-36	Nº TransfereGOV 941486/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TEIXEIRA SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA	MUNICÍPIO / UF TEIXEIRA SOARES	BDI 1 24,03%	BDI 2 16,80%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA DE BAIXO									655.778,90	
1.6.5.			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA					-	1.304,88	
1.6.5.1.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,00	70,50	BDI 1	87,44	349,76	RA
1.6.5.2.	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	8,00	96,26	BDI 1	119,39	955,12	RA
1.6.6.			SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO					-	17.006,85	
1.6.6.1.	SINAPI	101497	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 PS	UN	1,00	1.867,17	BDI 1	2.315,85	2.315,85	RA
1.6.6.2.	SINAPI-I	41196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,00	623,02	BDI 1	772,73	772,73	RA
1.6.6.3.	SINAPI	100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	543,28	BDI 1	673,83	673,83	RA
1.6.6.4.	Composição	07	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	679,91	BDI 1	843,29	843,29	RA
1.6.6.5.	Composição	08	MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	104,07	BDI 1	129,08	129,08	RA
1.6.6.6.	Composição	09	CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - SOLDA EXOTERMICA EM COBRE E ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	6,00	171,77	BDI 1	213,05	1.278,30	RA
1.6.6.7.	Composição	10	REFLETOR LED, PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA ÁREA EXTERNA, 400W , 3600 Lm, COR BRANCA 6000 K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. SINAPI 97600	UN	8,00	995,69	BDI 1	1.234,95	9.879,60	RA
1.6.6.8.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,50	110,80	BDI 1	137,43	893,30	RA
1.6.6.9.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	6,50	27,40	BDI 1	33,98	220,87	RA
1.7.			APLICAÇÃO DA GRAMA SINTÉTICA E EXECUÇÃO DAS CALÇADAS					-	183.818,61	
1.7.0.1.	Composição	13	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *12 CM*	M3	85,00	162,95	BDI 1	202,11	17.179,35	RA
1.7.0.2.	Composição	11	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. REF. SINAPI 96622	M3	35,41	120,98	BDI 1	150,05	5.313,27	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086988-36	Nº TransfereGOV 941486/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TEIXEIRA SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA	MUNICÍPIO / UF TEIXEIRA SOARES	BDI 1 24,03%	BDI 2 16,80%	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 ↓
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA DE BAIXO									655.778,90	
1.7.0.3.	Cotação	01	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA 50 A 55 MM MONOFILAMENTO PREMIUM COM DUPLA ESPINHA CENTRAL, NA COR VERDE, COM PROTEÇÃO UV, COM DEMARCAÇÃO EM LINHAS BRANCAS, INCLUSO INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE GRANULADO DE BORRACHA, AREIA, COLA E FITA TAPE.	M2	648,00	198,90	BDI 2	232,32	150.543,36	RA
1.7.0.4.	Composição	12	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2) . REF. SINAPI 94273	M	24,00	51,36	BDI 1	63,70	1.528,80	RA
1.7.0.5.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	53,45	71,14	BDI 1	88,23	4.715,89	RA
1.7.0.6.	ORSE	00243/ORSE	Traves p/ futebol soçaita 4m, tubo 4", desmontável, med.ext.4x2,2m (cod.4043)	par	1,00	2.611,89	BDI 1	3.239,53	3.239,53	RA
1.7.0.7.	Composição	16	PISO TATIL / PODOTATIL*25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL	M2	10,90	96,04	BDI 1	119,12	1.298,41	RA
1.8.			TRANSPORTES					-	14.355,07	
1.8.1.			TRANSPORTE DE PÓ DE PEDRA					-	4.221,54	
1.8.1.1.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.062,30	2,54	BDI 1	3,15	3.346,25	RA
1.8.1.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	308,07	1,00	BDI 1	1,24	382,01	RA
1.8.1.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	123,94	3,21	BDI 1	3,98	493,28	RA
1.8.2.			TRANSPORTE DE BRITA					-	10.133,53	
1.8.2.1.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.550,00	2,54	BDI 1	3,15	8.032,50	RA
1.8.2.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	739,50	1,00	BDI 1	1,24	916,98	RA
1.8.2.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	297,50	3,21	BDI 1	3,98	1.184,05	RA
2.			ARQUIBANCADA EM ALVENARIA					-	43.633,59	
2.1.			FUNDAÇÃO					-	23.828,63	
2.1.1.			LOCAÇÃO, ESCAVAÇÃO, MONTAGEM DE FORMAS, ARMAÇÃO E CONCRETAGEM DAS SAPATAS					-	7.373,95	
2.1.1.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	36,00	0,70	BDI 1	0,87	31,32	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086988-36	Nº TransfereGOV 941486/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TEIXEIRA SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA	MUNICÍPIO / UF TEIXEIRA SOARES	BDI 1 24,03%	BDI 2 16,80%	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 ↓
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA DE BAIXO									655.778,90	
2.1.1.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	40,34	75,00	BDI 1	93,02	3.752,43	RA
2.1.1.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,40	110,80	BDI 1	137,43	192,40	RA
2.1.1.4.	Composição	15	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK=25 MPA	M³	1,09	2.513,30	BDI 1	3.117,25	3.397,80	RA
2.1.2.			ESCAVAÇÃO, MONTAGEM DE FORMAS, ARMAÇÃO E CONCRETAGEM DE VIGAS BALDRAME					-	4.664,09	
2.1.2.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1,42	134,90	BDI 1	167,32	237,59	RA
2.1.2.2.	Composição	15	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK=25 MPA	M³	1,42	2.513,30	BDI 1	3.117,25	4.426,50	RA
2.1.3.			ALVENARIA ESTRUTURAL E SUPERESTRUTURA					-	11.790,59	
2.1.3.1.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	18,48	13,65	BDI 1	16,93	312,87	RA
2.1.3.2.	SINAPI	101244	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2M³ / 155HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	M3	18,48	16,37	BDI 1	20,30	375,14	RA
2.1.3.3.	SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	42,00	153,69	BDI 1	190,62	8.006,04	RA
2.1.3.4.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	42,93	8,35	BDI 1	10,36	444,75	RA
2.1.3.5.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	42,93	49,80	BDI 1	61,77	2.651,79	RA
2.2.			PISOS E DEGRAUS					-	2.680,31	
2.2.0.1.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,70	787,95	BDI 1	977,29	1.661,39	RA
2.2.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,75	177,31	BDI 1	219,92	164,94	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086988-36	Nº TransfereGOV 941486/2023	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE TEIXEIRA SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA	MUNICÍPIO / UF TEIXEIRA SOARES	BDI 1 24,03%	BDI 2 16,80%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - LOCALIDADE RIO D' AREIA DE BAIXO									655.778,90	
2.2.0.3.	SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	4,48	153,69	BDI 1	190,62	853,98	RA
2.3.			GUARDA CORPO					-	17.124,65	
2.3.0.1.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1.20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	24,20	570,53	BDI 1	707,63	17.124,65	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.

TEIXEIRA SOARES
Local
terça-feira, 28 de janeiro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Matheus Augusto Dib Mertens
CREA/CAU: CREA/PR: 196271/D
ART/RRT: 0