



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.			REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA MEREDICK					-	346.939,93	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	22.729,91	
1.1.0.1.	Composição	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	UN	0,98	11.636,88	BDI 1	14.554,25	14.263,17	RA
1.1.0.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	469,93	BDI 1	587,74	4.701,92	RA
1.1.0.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	21,00	79,38	BDI 1	99,28	2.084,88	RA
1.1.0.4.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	4,11	73,83	BDI 1	92,34	379,52	RA
1.1.0.5.	Composição	COMP 009	ENTRADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	414,15	BDI 1	517,98	517,98	RA
1.1.0.6.	Composição	COMP 019	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA SUBTERRÂNEA, PADRÃO VIFÁSICO DE 70A, NÃO INCLUSO POSTE E CAIXA DE MEDIÇÃO	UN	1,00	625,60	BDI 1	782,44	782,44	RA
1.2.			ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					-	41.911,03	
1.2.1.			FUNDAÇÃO					-	11.604,56	
1.2.1.1.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	13,79	61,29	BDI 1	76,66	1.057,14	RA
1.2.1.2.	Composição	COMP 002	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, COM REAPROVEITAMENTO.	M2	31,48	59,23	BDI 1	74,08	2.332,04	RA
1.2.1.3.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,91	18,63	BDI 1	23,30	533,80	RA
1.2.1.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	133,06	15,12	BDI 1	18,91	2.516,16	RA
1.2.1.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	87,04	13,31	BDI 1	16,65	1.449,22	RA
1.2.1.6.	Composição	COMP 003	CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	5,00	594,26	BDI 1	743,24	3.716,20	RA
1.2.2.			VIGAS					-	21.375,38	
1.2.2.1.	Composição	COMP 002	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, COM REAPROVEITAMENTO.	M2	112,63	59,23	BDI 1	74,08	8.343,63	RA
1.2.2.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	150,05	15,26	BDI 1	19,09	2.864,45	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.2.2.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	324,42	12,66	BDI 1	15,83	5.135,57	RA
1.2.2.4.	Composição	COMP 003	CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	6,77	594,26	BDI 1	743,24	5.031,73	RA
1.2.3.			PILARES					-	8.931,09	
1.2.3.1.	Composição	COMP 002	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, COM REAPROVEITAMENTO.	M2	47,63	59,23	BDI 1	74,08	3.528,43	RA
1.2.3.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	66,66	15,26	BDI 1	19,09	1.272,54	RA
1.2.3.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	182,05	11,14	BDI 1	13,93	2.535,96	RA
1.2.3.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,05	621,76	BDI 1	777,64	1.594,16	RA
1.3.			ALVENARIAS E REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS					-	85.841,19	
1.3.1.			PAREDES					-	84.111,65	
1.3.1.1.	SINAPI	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	330,73	76,71	BDI 1	95,94	31.730,24	RA
1.3.1.2.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	3,60	62,09	BDI 1	77,66	279,58	RA
1.3.1.3.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	5,40	47,78	BDI 1	59,76	322,70	RA
1.3.1.4.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	803,40	5,37	BDI 1	6,72	5.398,85	RA
1.3.1.5.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	803,40	46,16	BDI 1	57,73	46.380,28	RA
1.3.2.			PISOS					-	1.729,54	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.3.2.1.	Composição	COMP 020	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL. AF_09/2024	M2	19,90	3,05	BDI 1	3,81	75,82	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,99	208,05	BDI 1	260,21	257,61	RA
1.3.2.3.	Composição	COMP 008	EXECUÇÃO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL DESEMPENADO PARA ACENTAMENTO CERAMICO, NÃO ARMADO. (ESPESSURA 7cm) AF_08/202	M3	1,40	797,33	BDI 1	997,22	1.396,11	RA
1.4.			COBERTURA					-	22.934,80	
1.4.0.1.	Composição	COMP 016	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS ATÉ 25,00 M, INCLUSO IÇAMENTO.	KG	312,32	12,34	BDI 1	15,43	4.819,10	RA
1.4.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	31,28	65,79	BDI 1	82,28	2.573,72	RA
1.4.0.3.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	73,90	162,69	BDI 1	203,48	15.037,17	RA
1.4.0.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	7,10	56,85	BDI 1	71,10	504,81	RA
1.5.			INTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	10.100,35	
1.5.0.1.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	189,22	BDI 1	236,66	236,66	RA
1.5.0.2.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,82	3,39	BDI 1	4,24	109,48	RA
1.5.0.3.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	235,47	4,86	BDI 1	6,08	1.431,66	RA
1.5.0.4.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	111,03	7,45	BDI 1	9,32	1.034,80	RA
1.5.0.5.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	53,12	27,79	BDI 1	34,76	1.846,45	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.5.0.6.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,10	24,40	BDI 1	30,52	3.360,25	RA
1.5.0.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	13,34	BDI 1	16,68	66,72	RA
1.5.0.8.	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	68,24	BDI 1	85,35	170,70	RA
1.5.0.9.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	59,22	BDI 1	74,07	222,21	RA
1.5.0.10.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	55,86	BDI 1	69,86	349,30	RA
1.5.0.11.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	56,29	BDI 1	70,40	140,80	RA
1.5.0.12.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	407,00	BDI 1	509,03	509,03	RA
1.5.0.13.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	3,00	35,87	BDI 1	44,86	134,58	RA
1.5.0.14.	SINAPI	91841	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,26	25,55	BDI 1	31,96	487,71	RA
1.6.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ACESSÓRIOS					-	30.882,40	
1.6.1.			ÁGUA FRIA					-	4.290,07	
1.6.1.1.	SINAPI	102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	662,87	BDI 1	829,05	829,05	RA
1.6.1.2.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,19	32,63	BDI 1	40,81	48,56	RA
1.6.1.3.	Composição	COMP 022	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	25,19	54,80	BDI 1	68,54	1.726,52	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.6.1.4.	Composição	COMP 021	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES (ALIMENTAÇÃO)	M	15,24	54,80	BDI 1	68,54	1.044,55	RA
1.6.1.5.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	104,62	BDI 1	130,85	392,55	RA
1.6.1.6.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	99,48	BDI 1	124,42	248,84	RA
1.6.2.			ESGOTO					-	4.857,21	
1.6.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,20	110,24	BDI 1	137,88	165,46	RA
1.6.2.2.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	399,87	BDI 1	500,12	500,12	RA
1.6.2.3.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	55,62	BDI 1	69,56	208,68	RA
1.6.2.4.	Composição	COMP 023	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,13	95,93	BDI 1	119,98	735,48	RA
1.6.2.5.	Composição	COMP 024	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,30	116,01	BDI 1	145,09	914,07	RA
1.6.2.6.	Composição	COMP 025	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,65	87,31	BDI 1	109,20	1.162,98	RA
1.6.2.7.	Composição	COMP 010	SUMIDOURO PREENCHIDO COM RACHÃO DIMENSÕES 2,00 X 2,00 X 1,50 DE ALTURA ÚTIL	UN	1,00	935,81	BDI 1	1.170,42	1.170,42	RA
1.6.3.			ACESSÓRIOS					-	7.902,86	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.6.3.1.	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	981,20	BDI 1	1.227,19	2.454,38	RA
1.6.3.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	45,71	BDI 1	57,17	114,34	RA
1.6.3.3.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	276,78	BDI 1	346,17	692,34	RA
1.6.3.4.	SINAPI	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	396,12	BDI 1	495,43	990,86	RA
1.6.3.5.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	263,73	BDI 1	329,85	659,70	RA
1.6.3.6.	Composição	COMP 013	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PORTA OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	131,87	BDI 1	164,93	659,72	RA
1.6.3.7.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	100,29	BDI 1	125,43	250,86	RA
1.6.3.8.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	53,82	BDI 1	67,31	269,24	RA
1.6.3.9.	Composição	COMP 011	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, DE PAREDE, MANUAL	UN	2,00	44,42	BDI 1	55,56	111,12	RA
1.6.3.10.	Composição	COMP 012	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,20 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA COM VISTAS (RODOPIA E TESTEIRA) E SUPORTES DE FIXAÇÃO, TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC E ENGATE FLEXÍVEL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.120,46	BDI 1	1.401,36	1.401,36	RA
1.6.3.11.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	119,51	BDI 1	149,47	298,94	RA
1.6.4.			DRENAGEM PLUVIAL					-	13.832,26	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.6.4.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	3,35	110,24	BDI 1	137,88	461,90	RA
1.6.4.2.	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	3,00	502,98	BDI 1	629,08	1.887,24	RA
1.6.4.3.	Composição	COMP 026	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	54,71	67,48	BDI 1	84,40	4.617,52	RA
1.6.4.4.	Composição	COMP 027	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	67,06	81,86	BDI 1	102,38	6.865,60	RA
1.7.			ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS					-	13.875,90	
1.7.0.1.	Composição	COMP 015	JANELA BASCULANTE EM AÇO COM BARRAS CHATAS, DIMENSÕES DE 110X100 cm, FORNECIMENTO E INTALAÇÃO - INCLUSIVE DOBRADIÇAS E TRANCAS	UN	1,00	628,12	BDI 1	785,59	785,59	RA
1.7.0.2.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	5,46	1.253,56	BDI 1	1.567,83	8.560,35	RA
1.7.0.3.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	243,75	BDI 1	304,86	609,72	RA
1.7.0.4.	SINAPI	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	0,96	173,78	BDI 1	217,35	208,66	RA
1.7.0.5.	Composição	COMP 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTAO EM ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM INCLUSIVE DOBRADIÇAS E TRANCAS	M2	10,80	255,36	BDI 1	319,38	3.449,30	RA
1.7.0.6.	Composição	COMP 014	SOLEIRA/PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,5 CM	M	1,00	209,71	BDI 1	262,28	262,28	RA
1.8.			REVESTIMENTO DE PAREDES, PISOS E TETO					-	100.300,22	
1.8.1.			PAREDES					-	34.890,66	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.8.1.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	58,44	73,65	BDI 1	92,11	5.382,91	RA
1.8.1.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	744,95	4,59	BDI 1	5,74	4.276,01	RA
1.8.1.3.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024	M2	723,97	27,45	BDI 1	34,33	24.853,89	RA
1.8.1.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	20,98	14,40	BDI 1	18,01	377,85	RA
1.8.2.			PISOS					-	1.784,70	
1.8.2.1.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	19,90	66,76	BDI 1	83,50	1.661,65	RA
1.8.2.2.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	7,70	12,78	BDI 1	15,98	123,05	RA
1.8.3.			TETO					-	2.051,53	
1.8.3.1.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	19,50	64,34	BDI 1	80,47	1.569,17	RA
1.8.3.2.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	31,00	12,44	BDI 1	15,56	482,36	RA
1.8.4.			PINTURA E ACESSÓRIOS QUADRA					-	61.573,33	
1.8.4.1.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	544,97	72,77	BDI 1	91,01	49.597,72	RA
1.8.4.2.	Composição	COMP 004	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	223,89	15,40	BDI 1	19,26	4.312,12	RA
1.8.4.3.	Composição	COMP 005	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	3.809,61	BDI 1	4.764,68	4.764,68	RA
1.8.4.4.	Composição	COMP 006	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	2.317,75	BDI 1	2.898,81	2.898,81	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)	
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93	
1.9.			INSTALAÇÕES PSCIP					-	3.864,10	
1.9.0.1.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	7,00	220,75	BDI 1	276,09	1.932,63	RA
1.9.0.2.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	3,00	23,22	BDI 1	29,04	87,12	RA
1.9.0.3.	Composição	COMP 017	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO	M2	1,12	400,37	BDI 1	500,74	560,83	RA
1.9.0.4.	Cotação	001	FAROLETE DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	6,00	171,04	BDI 1	213,92	1.283,52	RA
1.10.			CALÇADAS E IMPLANTAÇÃO					-	14.500,03	
1.10.0.1.	SINAPI	101863	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	188,73	36,15	BDI 1	45,21	8.532,48	RA
1.10.0.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	4,10	92,10	BDI 1	115,19	472,28	RA
1.10.0.3.	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	37,49	79,50	BDI 1	99,43	3.727,63	RA
1.10.0.4.	Composição	COMP 020	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL. AF_09/2024	M2	54,27	3,05	BDI 1	3,81	206,77	RA
1.10.0.5.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	2,71	208,05	BDI 1	260,21	705,17	RA
1.10.0.6.	Composição	COMP 018	VIGA FINCADINHA (9 x 19 x 39 cm – 0,0171 m³/m)	M	18,59	36,80	BDI 1	46,03	855,70	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093688-64/2024	Nº TransfereGOV 959608/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO QUADRA POLISPORTIVA MEREDICK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois	MUNICÍPIO / UF DOIS VIZINHOS - PR	BDI 1 25,07%	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\$)
campo de futebol sintético e reforma da quadra esportiva no município dois vizinhos/pr.									346.939,93

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.

DOIS VIZINHOS - PR
Local
sexta-feira, 14 de agosto de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: MURILO ROCHA SZPAK
CREA/CAU: 174311/D
ART/RRT: 1720264960916

← RECURSO