



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Céu Azul	APelido DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr
			BDI 1 26,43%
			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\$)	
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.			REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES						433.499,17	
1.1.	SINAPI		MOBILIZAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS							
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	338,59	BDI 1	428,08	1.070,20	RA
1.1.0.2.	Cotação	016	MOBILIZAÇÃO DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS-BETORNEIRA, ANDAIMES, FERRAMENTAS DE MAOS, SERA PORTATIL ETC, INCLUSIVE BANHEIRO QUIMICO.	UND	1,00	1.800,00	BDI 1	2.275,74	2.275,74	RA
1.2.	SINAPI		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						9.946,79	
1.2.0.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,19	42,74	BDI 1	54,04	172,39	RA
1.2.0.2.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	32,86	7,00	BDI 1	8,85	290,81	RA
1.2.0.3.	SINAPI	90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	35,90	23,67	BDI 1	29,93	1.074,49	RA
1.2.0.4.	Cotação	013	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M3	14,12	230,00	BDI 1	290,79	4.105,95	RA
1.2.0.5.	SINAPI	97655	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	13,20	16,57	BDI 1	20,95	276,54	RA
1.2.0.6.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	99,00	21,31	BDI 1	26,94	2.667,06	RA
1.2.0.7.	Cotação	014	REMOÇÃO DE CORRIMÕES METALICOS	M	55,00	12,00	BDI 1	15,17	834,35	RA
1.2.0.8.	Cotação	018	LIMPEZA E LAVAGEM DE TELHA DE AÇO ZINCADO	M2	260,00	1,60	BDI 1	2,02	525,20	RA
1.3.	SINAPI		ALVENARIA						2.010,88	
1.3.0.1.	SINAPI	89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	25,89	61,43	BDI 1	77,67	2.010,88	RA
1.4.	SINAPI		FORRO						5.244,31	
1.4.0.1.	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	104,24	39,79	BDI 1	50,31	5.244,31	RA
1.5.	SINAPI		ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS						74.934,53	
1.5.0.1.	SINAPI	94579	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	7,20	280,27	BDI 1	354,35	2.551,32	RA
1.5.0.2.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	1,20	370,68	BDI 1	468,65	562,38	RA
1.5.0.3.	Composição	COMP12	JANELA MAXIM-AR, 1 FOLHA, ALUMÍNIO E VIDRO FUMÊ TEMPERADO 8mm, PERFIL BRANCO, 1,5x0,6m. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	358,61	BDI 1	453,39	453,39	RA
1.5.0.4.	Composição	COMP13	PORTA DE GIRO DE FERRO, CHAPA FRIZADA, 2 FOLHAS, 3,25x2,1m, COM PINTURA EPOXI BRANCA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	2.300,00	BDI 1	2.907,89	2.907,89	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Céu Azul	APelido DO Empreendimento REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr
			BDI 1 26,43%
			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
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.5.0.5.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	703,33	BDI 1	889,22	8.002,98	RA
1.5.0.6.	SINAPI	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	636,83	BDI 1	805,14	1.610,28	RA
1.5.0.7.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	10,08	615,92	BDI 1	778,71	7.849,40	RA
1.5.0.8.	SINAPI-I	4948	PORTA DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COMPLETO	M2	1,26	324,55	BDI 1	410,33	517,02	RA
1.5.0.9.	Composição	COMP11	BRISE FIXO EM ALUMÍNIO, INCLINAÇÃO 60°, COM 78m². FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CNJ	1,00	13.920,00	BDI 1	17.599,06	17.599,06	RA
1.5.0.10.	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	68,39	363,74	BDI 1	459,88	31.451,19	RA
1.5.0.11.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	17,15	65,93	BDI 1	83,36	1.429,62	RA
1.6.	SINAPI		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				BDI 1	-	25.213,75	RA
1.6.0.1.	SINAPI-I	1019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	50,00	16,67	BDI 1	21,08	1.054,00	RA
1.6.0.2.	SINAPI-I	39263	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 25 MM2	M	60,00	39,09	BDI 1	49,42	2.965,20	RA
1.6.0.3.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	11,00	136,82	BDI 1	172,98	1.902,78	RA
1.6.0.4.	Composição	COMP01	ENTRADA DE SERVIÇO 3X100 AMPERES (ENTRADA EMBUTIDA E SAÍDA SUBTERRÂNEA - SEM POSTE). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	1.171,05	BDI 1	1.480,56	1.480,56	RA
1.6.0.5.	Composição	COMP05	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UND	32,00	27,93	BDI 1	35,31	1.129,92	RA
1.6.0.6.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	55,88	BDI 1	70,65	70,65	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES		
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr		
			BDI 1 26,43%	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
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.6.0.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	11,26	BDI 1	14,24	14,24	RA
1.6.0.8.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	87,37	BDI 1	110,46	110,46	RA
1.6.0.9.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	54,93	BDI 1	69,45	138,90	RA
1.6.0.10.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00	10,76	BDI 1	13,60	81,60	RA
1.6.0.11.	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00	57,62	BDI 1	72,85	437,10	RA
1.6.0.12.	Composição	COMP07	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	91,93	BDI 1	116,23	116,23	RA
1.6.0.13.	SINAPI-I	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	250,00	4,23	BDI 1	5,35	1.337,50	RA
1.6.0.14.	SINAPI-I	983	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	250,00	0,64	BDI 1	0,81	202,50	RA
1.6.0.15.	SINAPI-I	984	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	400,00	1,65	BDI 1	2,09	836,00	RA
1.6.0.16.	SINAPI-I	1003	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	900,00	2,41	BDI 1	3,05	2.745,00	RA
1.6.0.17.	Composição	COMP08	REFLETOR LED 100W, 220V, 5000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	21,00	154,15	BDI 1	194,89	4.092,69	RA
1.6.0.18.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	51,02	BDI 1	64,50	64,50	RA
1.6.0.19.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	21,70	BDI 1	27,44	219,52	RA
1.6.0.20.	SINAPI-I	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	25,00	1,26	BDI 1	1,59	39,75	RA
1.6.0.21.	SINAPI-I	13393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	174,82	BDI 1	221,02	221,02	RA
1.6.0.22.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	22,95	BDI 1	29,02	232,16	RA
1.6.0.23.	SINAPI-I	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA SAÍDA DE FIO	UN	6,00	2,25	BDI 1	2,84	17,04	RA
1.6.0.24.	Composição	COMP09	REFLETOR LED 35W, 220V, 4000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00	86,15	BDI 1	108,92	1.307,04	RA
1.6.0.25.	Composição	COMP02	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UND	8,00	30,91	BDI 1	39,08	312,64	RA
1.6.0.26.	Composição	COMP03	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UND	1,00	28,35	BDI 1	35,84	35,84	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr	BDI 1 26,43%	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
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.6.0.27.	Composição	COMP04	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UND	1,00	25,72	BDI 1	32,52	32,52	RA
1.6.0.28.	SINAPI-I	12039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	280,50	BDI 1	354,64	354,64	RA
1.6.0.29.	Composição	COMP10	PLAFON DE SOBREPOR REDONDO, COM LÂMPADA BULBO LED DE 9W, 127V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	11,00	16,62	BDI 1	21,01	231,11	RA
1.6.0.30.	Composição	COMP06	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, COM TOMADA 10 AMPERES-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UND	1,00	34,38	BDI 1	43,47	43,47	RA
1.6.0.31.	SINAPI-I	3380	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	3,00	33,57	BDI 1	42,44	127,32	RA
1.6.0.32.	SINAPI-I	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	85,00	20,02	BDI 1	25,31	2.151,35	RA
1.6.0.33.	SINAPI-I	1876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	5,00	7,06	BDI 1	8,93	44,65	RA
1.6.0.34.	SINAPI-I	985	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	5,00	4,78	BDI 1	6,04	30,20	RA
1.6.0.35.	SINAPI-I	2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	75,00	10,12	BDI 1	12,79	959,25	RA
1.6.0.36.	SINAPI-I	1894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	15,00	3,92	BDI 1	4,96	74,40	RA
1.7.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	28.348,99	
1.7.1.			INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO					-	9.092,18	
1.7.1.1.	SINAPI-I	3278	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40* CM	UN	2,00	53,68	BDI 1	67,87	135,74	RA
1.7.1.2.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00	134,24	BDI 1	169,72	169,72	RA
1.7.1.3.	SINAPI-I	1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	12,91	BDI 1	16,32	48,96	RA
1.7.1.4.	SINAPI-I	1933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	9,00	2,52	BDI 1	3,19	28,71	RA
1.7.1.5.	SINAPI-I	20151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	13,53	BDI 1	17,11	51,33	RA
1.7.1.6.	SINAPI-I	20149	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,00	4,16	BDI 1	5,26	36,82	RA
1.7.1.7.	SINAPI-I	20150	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	9,71	BDI 1	12,28	12,28	RA
1.7.1.8.	SINAPI-I	20155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	12,00	5,18	BDI 1	6,55	78,60	RA
1.7.1.9.	SINAPI-I	20156	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	11,66	BDI 1	14,74	58,96	RA
1.7.1.10.	SINAPI-I	10836	JOELHO PVC COM VISITA, 90 GRAUS, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	11,23	BDI 1	14,20	28,40	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr
			BDI 1 26,43%
			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\$)	
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.7.1.11.	SINAPI-I	10835	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40MM X 1.1/2", SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	2,35	BDI 1	2,97	8,91	RA
1.7.1.12.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	9,54	BDI 1	12,06	12,06	RA
1.7.1.13.	SINAPI-I	3660	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	13,75	BDI 1	17,38	17,38	RA
1.7.1.14.	SINAPI-I	20144	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	34,40	BDI 1	43,49	43,49	RA
1.7.1.15.	SINAPI-I	3662	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	5,19	BDI 1	6,56	32,80	RA
1.7.1.16.	SINAPI-I	3899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	9,00	3,71	BDI 1	4,69	42,21	RA
1.7.1.17.	SINAPI-I	3898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	3,20	BDI 1	4,05	12,15	RA
1.7.1.18.	SINAPI-I	20045	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	4,44	BDI 1	5,61	11,22	RA
1.7.1.19.	SINAPI	89714	TUBO PVC PONTA-BOLSA COM VIOLA, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM - 4". FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	73,11	41,54	BDI 1	52,52	3.839,74	RA
1.7.1.20.	SINAPI	89712	TUBO PVC PONTA-BOLSA COM VIOLA, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM - 2". FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	43,13	21,10	BDI 1	26,68	1.150,71	RA
1.7.1.21.	SINAPI	89713	TUBO PVC PONTA-BOLSA COM VIOLA, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM - 3". FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	5,63	32,14	BDI 1	40,63	228,75	RA
1.7.1.22.	SINAPI-I	9835	TUBO PVC RÍGIDO COM PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,66	3,09	BDI 1	3,91	2,58	RA
1.7.1.23.	SINAPI	89848	TUBO PVC RÍGIDO COM PONTA LISA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM - 4", FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6,28	20,94	BDI 1	26,47	166,23	RA
1.7.1.24.	SINAPI-I	9835	TUBO PVC RÍGIDO COM PONTA LISA, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,80	3,09	BDI 1	3,91	7,04	RA
1.7.1.25.	SINAPI	89712	TUBO PVC RÍGIDO COM PONTA LISA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM - 2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	46,60	21,10	BDI 1	26,68	1.243,29	RA
1.7.1.26.	SINAPI	89713	TUBO PVC RÍGIDO COM PONTA LISA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM - 3", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,94	32,14	BDI 1	40,63	78,82	RA
1.7.1.27.	SINAPI-I	7091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	9,37	BDI 1	11,85	11,85	RA
1.7.1.28.	SINAPI-I	11655	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	8,95	BDI 1	11,32	11,32	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr	BDI 1 26,43%	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\$)	
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.7.1.29.	SINAPI-I	11656	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	9,36	BDI 1	11,83	11,83	RA
1.7.1.30.	SINAPI-I	7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	4,16	BDI 1	5,26	5,26	RA
1.7.1.31.	SINAPI-I	11657	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	8,15	BDI 1	10,30	10,30	RA
1.7.1.32.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	UN	1,00	221,01	BDI 1	279,42	279,42	RA
1.7.1.33.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	192,25	BDI 1	243,06	1.215,30	RA
1.7.2.	SINAPI		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	5.524,69	RA
1.7.2.1.	SINAPI-I	3455	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	6,00	3,94	BDI 1	4,98	29,88	RA
1.7.2.2.	SINAPI-I	12408	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1" X 1/2"	UN	18,00	11,14	BDI 1	14,08	253,44	RA
1.7.2.3.	SINAPI-I	4178	NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	4,00	4,46	BDI 1	5,64	22,56	RA
1.7.2.4.	SINAPI	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,76	16,39	BDI 1	20,72	430,15	RA
1.7.2.5.	SINAPI-I	12424	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DE 1 1/2"	UN	6,00	54,73	BDI 1	69,20	415,20	RA
1.7.2.6.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	5,00	27,49	BDI 1	34,76	173,80	RA
1.7.2.7.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	58,82	BDI 1	74,37	74,37	RA
1.7.2.8.	SINAPI	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	6,00	54,55	BDI 1	68,97	413,82	RA
1.7.2.9.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	56,05	BDI 1	70,86	141,72	RA
1.7.2.10.	SINAPI-I	11713	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	3,00	27,32	BDI 1	34,54	103,62	RA
1.7.2.11.	SINAPI-I	11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL COBRE CROMADO COM CANOPLA 1/2 " X 30 CM	UN	3,00	21,76	BDI 1	27,51	82,53	RA
1.7.2.12.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00	7,20	BDI 1	9,10	109,20	RA
1.7.2.13.	SINAPI-I	11741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	8,00	6,10	BDI 1	7,71	61,68	RA
1.7.2.14.	SINAPI-I	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1,00	12,07	BDI 1	15,26	15,26	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr	BDI 1 26,43%	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\$)	
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.7.2.15.	SINAPI-I	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 2"	UN	7,00	12,07	BDI 1	15,26	106,82	RA
1.7.2.16.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1.1/4 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	9,43	BDI 1	11,92	23,84	RA
1.7.2.17.	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00	5,84	BDI 1	7,38	51,66	RA
1.7.2.18.	SINAPI-I	3531	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	1,72	BDI 1	2,17	6,51	RA
1.7.2.19.	SINAPI-I	3906	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	1,24	BDI 1	1,57	3,14	RA
1.7.2.20.	SINAPI-I	96	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00	8,55	BDI 1	10,81	10,81	RA
1.7.2.21.	SINAPI-I	87	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	2,00	13,51	BDI 1	17,08	34,16	RA
1.7.2.22.	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_12/2014	UN	10,00	5,19	BDI 1	6,56	65,60	RA
1.7.2.23.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,29	14,26	BDI 1	18,03	5,23	RA
1.7.2.24.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	125,92	16,80	BDI 1	21,24	2.674,54	RA
1.7.2.25.	SINAPI-I	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	25,00	0,95	BDI 1	1,20	30,00	RA
1.7.2.26.	SINAPI-I	3497	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25mm - 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10,00	11,27	BDI 1	14,25	142,50	RA
1.7.2.27.	SINAPI-I	7137	TE PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	6,75	BDI 1	8,53	42,65	RA
1.7.3.	SINAPI		LOUÇAS, ACESSÓRIOS E DIVISÓRIAS				BDI 1	-	13.732,12	
1.7.3.1.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA PARA BEBEDOURO, 25MMX1/2", PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	16,50	BDI 1	20,86	104,30	RA
1.7.3.2.	SINAPI-I	1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	4,00	52,16	BDI 1	65,95	263,80	RA
1.7.3.3.	SINAPI-I	11699	MICTORIO INDIVIDUAL ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *50 X 45 X 35* (C X A X P)	UN	2,00	593,43	BDI 1	750,27	1.500,54	RA
1.7.3.4.	SINAPI-I	11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	UN	1,00	46,84	BDI 1	59,22	59,22	RA
1.7.3.5.	SINAPI-I	13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	8,00	39,43	BDI 1	49,85	398,80	RA
1.7.3.6.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00	410,85	BDI 1	519,44	3.636,08	RA
1.7.3.7.	SINAPI-I	34640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	UN	2,00	743,58	BDI 1	940,11	1.880,22	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Céu Azul	Apelido do Empreendimento REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES		
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr		
			BDI 1 26,43%	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\$)	
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.7.3.8.	SINAPI	93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013	UN	2,00	657,23	BDI 1	830,94	1.661,88	RA
1.7.3.9.	SINAPI-I	25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	1,00	333,75	BDI 1	421,96	421,96	RA
1.7.3.10.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	126,38	BDI 1	159,78	159,78	RA
1.7.3.11.	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	9,00	320,38	BDI 1	405,06	3.645,54	RA
1.8.	SINAPI		REVESTIMENTOS DE PAREDE					-	13.442,60	
1.8.0.1.	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_06/2014	M2	70,86	2,84	BDI 1	3,59	254,39	RA
1.8.0.2.	Cotação	017	REFORMA , REQUADRO DA INSTALAÇÃO DA CHURRASQUEIRA, INCLUSIVE SUPORTE FRONTAL E FUNDO PARA ESPETOS , COM REVESITMENTO EM TIJOÇOS REFRATÁRIOS.	UND	1,00	950,00	BDI 1	1.201,09	1.201,09	RA
1.8.0.3.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	70,86	22,84	BDI 1	28,88	2.046,44	RA
1.8.0.4.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	214,98	36,57	BDI 1	46,24	9.940,68	RA
1.9.	SINAPI		REVESTIMENTOS DE PISO					-	104.363,55	
1.9.0.1.	Cotação	009	piso da quadra - aplicação de lona em toda extensão do piso, colocação de uma camada de concreto magro 2cm, e novamente aplicação de lona na extensão do piso, colocação de malha de ferro com espaçador de 03 cm, aplicação de concreto alisado com 06 cm, com acabamento final da superfície com bailarina e posterior confecção de juntas de dilatação com quadro de 2,5mtrs e corte com 4,5 cm de profundidade, inclusive tratamento com pluretano.	CNJ	1,00	78.110,40	BDI 1	98.754,98	98.754,98	RA
1.9.0.2.	SINAPI	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	104,24	28,31	BDI 1	35,79	3.730,75	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr	BDI 1 26,43%	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
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.9.0.3.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	134,29	4,80	BDI 1	6,07	815,14	RA
1.9.0.4.	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	M2	14,12	32,73	BDI 1	41,38	584,29	RA
1.9.0.5.	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	14,12	26,80	BDI 1	33,88	478,39	RA
1.10.	SINAPI		PINTURA					-	143.231,59	
1.10.0.1.	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	593,02	9,31	BDI 1	11,77	6.979,85	RA
1.10.0.2.	Cotação	015	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE EDIFICAÇÃO PÚBLICA(VER PRANCHA 01/02 ARQUITETONICO)	M2	13,00	338,60	BDI 1	428,09	5.565,17	RA
1.10.0.3.	SINAPI	73924/3	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	82,00	27,22	BDI 1	34,41	2.821,62	RA
1.10.0.4.	SINAPI	95624	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	74,00	18,23	BDI 1	23,05	1.705,70	RA
1.10.0.5.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	156,00	1,54	BDI 1	1,95	304,20	RA
1.10.0.6.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	390,00	14,51	BDI 1	18,34	7.152,60	RA
1.10.0.7.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	593,02	2,06	BDI 1	2,60	1.541,85	RA
1.10.0.8.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	593,02	10,91	BDI 1	13,79	8.177,75	RA
1.10.0.9.	SINAPI	74065/1	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	33,81	23,88	BDI 1	30,19	1.020,72	RA
1.10.0.10.	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	415,42	16,67	BDI 1	21,08	8.757,05	RA
1.10.0.11.	SINAPI	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	415,42	2,19	BDI 1	2,77	1.150,71	RA
1.10.0.12.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	415,42	11,28	BDI 1	14,26	5.923,89	RA
1.10.0.13.	Cotação	010	PINTURA DA QUADRA- LIXAMENTO COMPLETO DO PISO, LAVAGEM COMPLETA, APLICAÇÃO DE UMA DE MÃO DE VERNIZ EPOXI, APLICAÇÃO DE EPOXI A 200 MICROMETROS DE ESPESSURA SECA.OBS: APLICAÇÃO EM PISTOLA	CNJ	1,00	41.500,00	BDI 1	52.468,45	52.468,45	RA
1.10.0.14.	Cotação	012	LIXAMENTO DE ESTRUTURA METALICA DE PILARES E TESOURAS	m2	697,00	3,50	BDI 1	4,43	3.087,71	RA
1.10.0.15.	SINAPI	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0)	M2	697,00	40,07	BDI 1	50,66	35.310,02	RA
1.10.0.16.	Cotação	019	PINTURA DO BRASÃO MUNICIPAL , NO CENTRO DA QUADRA DE FUTSAL	UND	1,00	1.000,00	BDI 1	1.264,30	1.264,30	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr	BDI 1 26,43%	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\$)	
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									433.499,17	
1.11.			PREVENÇÃO CONTRA INCENDIO					-	4.222,21	
1.11.0.1.	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	130,59	BDI 1	165,10	1.485,90	RA
1.11.0.2.	SINAPI	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	142,24	BDI 1	179,83	179,83	RA
1.11.0.3.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	10,00	14,51	BDI 1	18,34	183,40	RA
1.11.0.4.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,30	646,80	BDI 1	817,75	1.063,08	RA
1.11.0.5.	SINAPI-I	37559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	16,00	21,28	BDI 1	26,90	430,40	RA
1.11.0.6.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	9,00	28,79	BDI 1	36,40	327,60	RA
1.11.0.7.	SINAPI	83696/1	PINTURA GUARDA-CORPO GUARDA-RODA E MURETA PROTECAO COM CAL EM PONTES EVIADUTOS MEDIDA PELO DOBRO DA AREA TOTAL (LARGURAXALTURA).	M2	80,00	5,46	BDI 1	6,90	552,00	RA
1.12.			LIMPEZA FINAL DE OBRA/ ITENS DIVERSOS					-	19.194,03	
1.12.0.1.	Composição	COMP15	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	1.487,76	2,62	BDI 1	3,31	4.924,49	RA
1.12.0.2.	SINAPI	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	270,00	11,40	BDI 1	14,41	3.890,70	RA
1.12.0.3.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	2.307,08	BDI 1	2.916,84	2.916,84	RA
1.12.0.4.	Cotação	011	REDE DE PROTEÇÃO ESPORTES FIO 03 DE NYLON TRATAMENTO V COM FIXADORES E INSTALAÇÃO	M2	820,00	7,20	BDI 1	9,10	7.462,00	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Céu Azul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2019.xls)	DATA BASE 08-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES	MUNICÍPIO / UF Céu Azul/Pr	BDI 1 26,43%	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\$)
REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES									156.700,06

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.

Céu Azul/Pr
Local

terça-feira, 4 de fevereiro de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: João yasuji Sakai
CREA/CAU: 21735/D
ART/RRT: 1720200503808

RECURSO

