



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.			REFORMA GINÁSIO E AMPLIAÇÃO					-	1.121.217,30	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	14.318,94	
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	353,60	BDI 1	448,36	1.120,90	RA
1.1.0.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	9,00	509,00	BDI 1	645,41	5.808,69	RA
1.1.0.3.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	148,28	36,20	BDI 1	45,90	6.806,05	RA
1.1.0.4.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	33,60	13,69	BDI 1	17,36	583,30	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	15.128,18	
1.2.0.1.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	28,09	20,66	BDI 1	26,20	735,96	RA
1.2.0.2.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	2,99	215,72	BDI 1	273,53	817,85	RA
1.2.0.3.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	19,56	43,65	BDI 1	55,35	1.082,65	RA
1.2.0.4.	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	18,00	0,51	BDI 1	0,65	11,70	RA
1.2.0.5.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	12,00	9,51	BDI 1	12,06	144,72	RA
1.2.0.6.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00	0,98	BDI 1	1,24	7,44	RA
1.2.0.7.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	50,04	7,13	BDI 1	9,04	452,36	RA
1.2.0.8.	SINAPI	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	65,00	0,38	BDI 1	0,48	31,20	RA
1.2.0.9.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	197,60	17,46	BDI 1	22,14	4.374,86	RA
1.2.0.10.	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	14,80	1,99	BDI 1	2,52	37,30	RA
1.2.0.11.	SINAPI	85421	REMOCAO DE VIDRO COMUM	M2	10,05	15,59	BDI 1	19,77	198,69	RA
1.2.0.12.	SINAPI	79472	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M2	897,73	0,49	BDI 1	0,62	556,59	RA
1.2.0.13.	Composição	017	DEMOLIÇÃO REVESTIMENTO PISO QUADRA	M²	765,00	6,40	BDI 1	8,12	6.211,80	RA
1.2.0.14.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,73	212,00	BDI 1	268,82	465,06	RA

RECURSO

←

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.3.			INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÕES					-	71.348,19	
1.3.1.			Reforma - Arquibancadas e Almoarifado					-	19.302,93	
1.3.1.1.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	3,27	242,23	BDI 1	307,15	1.004,38	RA
1.3.1.2.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	13,92	284,46	BDI 1	360,70	5.020,94	RA
1.3.1.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	62,20	9,85	BDI 1	12,49	776,88	RA
1.3.1.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,21	12,29	BDI 1	15,58	112,33	RA
1.3.1.5.	SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	12,00	48,30	BDI 1	61,24	734,88	RA
1.3.1.6.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	0,54	141,73	BDI 1	179,71	97,04	RA
1.3.1.7.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	13,92	172,82	BDI 1	219,14	3.050,43	RA
1.3.1.8.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	105,00	63,89	BDI 1	81,01	8.506,05	RA
1.3.2.			Ampliação e Reforma Banheiros					-	52.045,26	
1.3.2.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	8,82	100,42	BDI 1	127,33	1.123,05	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,73	119,94	BDI 1	152,08	415,18	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	250,92	63,89	BDI 1	81,01	20.327,03	RA
1.3.2.4.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	1,43	141,73	BDI 1	179,71	256,99	RA
1.3.2.5.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	23,27	284,46	BDI 1	360,70	8.393,49	RA
1.3.2.6.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	81,63	10,48	BDI 1	13,29	1.084,86	RA
1.3.2.7.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	63,09	9,85	BDI 1	12,49	787,99	RA
1.3.2.8.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	841,18	7,99	BDI 1	10,13	8.521,15	RA
1.3.2.9.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	57,18	7,05	BDI 1	8,94	511,19	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.3.2.10.	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	51,18	6,46	BDI 1	8,19	419,16	RA
1.3.2.11.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	191,54	12,29	BDI 1	15,58	2.984,19	RA
1.3.2.12.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	23,27	172,82	BDI 1	219,14	5.099,39	RA
1.3.2.13.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	41,78	40,05	BDI 1	50,78	2.121,59	RA
1.4.			SUPRAESTRUTURA					-	83.318,90	
1.4.1.			Vigas Cintas Almojarifado					-	932,51	
1.4.1.1.	SINAPI	92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	2,88	100,24	BDI 1	127,10	366,05	RA
1.4.1.2.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,21	284,46	BDI 1	360,70	75,75	RA
1.4.1.3.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,10	12,41	BDI 1	15,74	33,05	RA
1.4.1.4.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	41,00	7,92	BDI 1	10,04	411,64	RA
1.4.1.5.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,21	172,82	BDI 1	219,14	46,02	RA
1.4.2.			Concreto armado para Vergas e Contravergas					-	6.924,80	
1.4.2.1.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	40,25	46,30	BDI 1	58,71	2.363,08	RA
1.4.2.2.	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	39,70	46,48	BDI 1	58,94	2.339,92	RA
1.4.2.3.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	40,25	43,53	BDI 1	55,20	2.221,80	RA
1.4.3.			Pilares					-	31.410,14	
1.4.3.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	M2	164,87	70,35	BDI 1	89,20	14.706,40	RA
1.4.3.2.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	9,59	284,46	BDI 1	360,70	3.459,11	RA
1.4.3.3.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	9,59	172,82	BDI 1	219,14	2.101,55	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.4.3.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	205,90	12,41	BDI 1	15,74	3.240,87	RA
1.4.3.5.	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	25,90	10,54	BDI 1	13,36	346,02	RA
1.4.3.6.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	463,72	7,92	BDI 1	10,04	4.655,75	RA
1.4.3.7.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	151,00	6,91	BDI 1	8,76	1.322,76	RA
1.4.3.8.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	198,45	6,27	BDI 1	7,95	1.577,68	RA
1.4.4.			Vigas e Laje					-	25.295,73	
1.4.4.1.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	138,92	56,72	BDI 1	71,92	9.991,13	RA
1.4.4.2.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	8,76	284,46	BDI 1	360,70	3.159,73	RA
1.4.4.3.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	8,76	172,82	BDI 1	219,14	1.919,67	RA
1.4.4.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	106,36	12,41	BDI 1	15,74	1.674,11	RA
1.4.4.5.	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,90	10,54	BDI 1	13,36	158,98	RA
1.4.4.6.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,72	9,85	BDI 1	12,49	108,91	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.4.4.7.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	367,36	7,92	BDI 1	10,04	3.688,29	RA
1.4.4.8.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	34,27	6,91	BDI 1	8,76	300,21	RA
1.4.4.9.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	23,81	6,27	BDI 1	7,95	189,29	RA
1.4.4.10.	SINAPI	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	48,70	66,48	BDI 1	84,30	4.105,41	RA
1.4.5.			Arquibancada - Laje e Alvenaria					-	18.755,72	
1.4.5.1.	SINAPI	74202/2	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	60,85	73,09	BDI 1	92,68	5.639,58	RA
1.4.5.2.	SINAPI	88478	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	60,85	22,67	BDI 1	28,75	1.749,44	RA
1.4.5.3.	SINAPI	95474	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M3	16,12	556,10	BDI 1	705,13	11.366,70	RA
1.5.			PAREDES E DIVISÓRIAS					-	78.818,68	
1.5.1.			Padreles até Viga Cinta					-	58.494,96	
1.5.1.1.	SINAPI	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	330,68	67,36	BDI 1	85,41	28.243,38	RA
1.5.1.2.	SINAPI	87507	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	178,70	59,90	BDI 1	75,95	13.572,27	RA
1.5.1.3.	SINAPI	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	31,44	110,68	BDI 1	140,34	4.412,29	RA
1.5.1.4.	SINAPI	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	15,75	4,69	BDI 1	5,95	93,71	RA

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.5.1.5.	SINAPI	73774/1	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	20,80	303,09	BDI 1	384,32	7.993,86	RA
1.5.1.6.	SINAPI	73844/2	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	M3	7,50	439,48	BDI 1	557,26	4.179,45	RA
1.5.2.			Paredes Platibanda					-	10.892,75	
1.5.2.1.	SINAPI	87507	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	143,42	59,90	BDI 1	75,95	10.892,75	RA
1.5.3.			Arquibancada					-	9.430,97	
1.5.3.1.	SINAPI	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	110,42	67,36	BDI 1	85,41	9.430,97	RA
1.6.			COBERTURA					-	204.671,87	
1.6.0.1.	Composição	002	MANTA ASFALTICA ELATOMERICA EM POLIESTER ALUMINIZADA 3MM, TIPO III, CLASSE B	M²	2.175,10	53,76	BDI 1	68,17	148.276,57	RA
1.6.0.2.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	403,53	30,91	BDI 1	39,19	15.814,34	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	19,47	41,61	BDI 1	52,76	1.027,24	RA
1.6.0.4.	SINAPI	92618	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	9,00	1.609,95	BDI 1	2.041,42	18.372,78	RA
1.6.0.5.	SINAPI	92558	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00	892,82	BDI 1	1.132,10	3.396,30	RA
1.6.0.6.	SINAPI	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	2,00	770,40	BDI 1	976,87	1.953,74	RA
1.6.0.7.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	150,55	55,22	BDI 1	70,02	10.541,51	RA
1.6.0.8.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	128,43	28,58	BDI 1	36,24	4.654,30	RA
1.6.0.9.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	14,32	34,98	BDI 1	44,35	635,09	RA
1.7.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	1.952,27	

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA										1.121.217,30
1.7.0.1.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	172,92	8,90	BDI 1	11,29	1.952,27	RA
1.8.			PAVIMENTAÇÃO					-	245.986,81	
1.8.0.1.	SINAPI	98673	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_06/2018	M2	770,00	174,20	BDI 1	220,89	170.085,30	RA
1.8.0.2.	SINAPI	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	127,26	56,15	BDI 1	71,20	9.060,91	RA
1.8.0.3.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	84,20	9,01	BDI 1	11,42	961,56	RA
1.8.0.4.	SINAPI	94107	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	27,52	163,41	BDI 1	207,20	5.702,14	RA
1.8.0.5.	SINAPI	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	490,74	5,30	BDI 1	6,72	3.297,77	RA
1.8.0.6.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	490,74	19,87	BDI 1	25,20	12.366,65	RA
1.8.0.7.	SINAPI	40780	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	1.414,38	10,05	BDI 1	12,74	18.019,20	RA
1.8.0.8.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	507,44	13,55	BDI 1	17,18	8.717,82	RA
1.8.0.9.	SINAPI-I	10710	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO)	M2	121,90	115,00	BDI 1	145,82	17.775,46	RA
1.9.			PINTURA					-	86.427,90	
1.9.0.1.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	144,79	12,24	BDI 1	15,52	2.247,14	RA
1.9.0.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.480,19	10,69	BDI 1	13,55	20.056,57	RA
1.9.0.3.	SINAPI	73924/3	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M2	928,35	25,72	BDI 1	32,61	30.273,49	RA
1.9.0.4.	SINAPI	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	427,40	10,94	BDI 1	13,87	5.928,04	RA
1.9.0.5.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.362,65	12,99	BDI 1	16,47	22.442,85	RA
1.9.0.6.	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M2	69,30	25,36	BDI 1	32,16	2.228,69	RA
1.9.0.7.	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	33,18	16,24	BDI 1	20,59	683,18	RA
1.9.0.8.	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	242,03	8,37	BDI 1	10,61	2.567,94	RA
1.10.			REVESTIMENTO PAREDE					-	47.548,00	
1.10.0.1.	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	1.534,64	2,91	BDI 1	3,69	5.662,82	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.10.0.2.	SINAPI	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	131,78	14,70	BDI 1	18,64	2.456,38	RA
1.10.0.3.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.402,86	15,79	BDI 1	20,02	28.085,26	RA
1.10.0.4.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	134,89	51,12	BDI 1	64,82	8.743,57	RA
1.10.0.5.	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	32,35	63,38	BDI 1	80,37	2.599,97	RA
1.11.			ESQUADRIAS					-	67.085,98	
1.11.1.			Portas de Madeira e Metálicas					-	45.601,20	
1.11.1.1.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	5,00	778,20	BDI 1	986,76	4.933,80	RA
1.11.1.2.	SINAPI	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3,00	753,03	BDI 1	954,84	2.864,52	RA
1.11.1.3.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, 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	808,14	BDI 1	1.024,72	2.049,44	RA
1.11.1.4.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	21,30	650,44	BDI 1	824,76	17.567,39	RA
1.11.1.5.	SINAPI	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO COMPLETA	M2	34,65	413,92	BDI 1	524,85	18.186,05	RA
1.11.2.			Janelas e Vidros					-	21.484,78	
1.11.2.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	23,50	548,31	BDI 1	695,26	16.338,61	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.11.2.2.	SINAPI	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	M2	28,45	112,28	BDI 1	142,37	4.050,43	RA
1.11.2.3.	SINAPI	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	2,10	411,50	BDI 1	521,78	1.095,74	RA
1.12.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	23.028,00	
1.12.0.1.	SINAPI	74131/6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	768,10	BDI 1	973,95	1.947,90	RA
1.12.0.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	235,00	7,09	BDI 1	8,99	2.112,65	RA
1.12.0.3.	SINAPI	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	82,00	10,87	BDI 1	13,78	1.129,96	RA
1.12.0.4.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	760,00	2,75	BDI 1	3,49	2.652,40	RA
1.12.0.5.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	4,38	BDI 1	5,55	1.110,00	RA
1.12.0.6.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	155,00	5,97	BDI 1	7,57	1.173,35	RA
1.12.0.7.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	20,40	BDI 1	25,87	129,35	RA
1.12.0.8.	SINAPI	92031	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	56,84	BDI 1	72,07	72,07	RA
1.12.0.9.	SINAPI	91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	35,75	BDI 1	45,33	45,33	RA
1.12.0.10.	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00	41,06	BDI 1	52,06	728,84	RA
1.12.0.11.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	44,00	26,11	BDI 1	33,11	1.456,84	RA
1.12.0.12.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7,00	11,33	BDI 1	14,37	100,59	RA
1.12.0.13.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5,00	12,18	BDI 1	15,44	77,20	RA
1.12.0.14.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	8,00	19,37	BDI 1	24,56	196,48	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.12.0.15.	SINAPI-I	2377	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1,00	546,25	BDI 1	692,65	692,65	RA
1.12.0.16.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	37,00	93,70	BDI 1	118,81	4.395,97	RA
1.12.0.17.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	130,00	8,22	BDI 1	10,42	1.354,60	RA
1.12.0.18.	SINAPI	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2,00	236,66	BDI 1	300,08	600,16	RA
1.12.0.19.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	16,00	104,97	BDI 1	133,10	2.129,60	RA
1.12.0.20.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	151,91	BDI 1	192,62	385,24	RA
1.12.0.21.	SINAPI	83371	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	99,10	BDI 1	125,66	125,66	RA
1.12.0.22.	Composição	001	CAIXA EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	324,26	BDI 1	411,16	411,16	RA
1.13.			INSTALAÇÃO DE ESGOTO / PLUVIAL					-	24.713,73	
1.13.0.1.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	20,60	21,78	BDI 1	27,62	568,97	RA
1.13.0.2.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	22,49	8,00	BDI 1	10,14	228,05	RA
1.13.0.3.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	39,95	14,89	BDI 1	18,88	754,26	RA
1.13.0.4.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	38,91	42,95	BDI 1	54,46	2.119,04	RA
1.13.0.5.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	18,30	17,02	BDI 1	21,58	394,91	RA
1.13.0.6.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	27,00	40,27	BDI 1	51,06	1.378,62	RA
1.13.0.7.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	177,96	BDI 1	225,65	451,30	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.13.0.8.	SINAPI	98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	UN	1,00	108,19	BDI 1	137,18	137,18	RA
1.13.0.9.	SINAPI	98099	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	1,00	3.493,15	BDI 1	4.429,31	4.429,31	RA
1.13.0.10.	SINAPI	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	1,00	3.506,38	BDI 1	4.446,09	4.446,09	RA
1.13.0.11.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	17,00	9,56	BDI 1	12,12	206,04	RA
1.13.0.12.	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	4,82	BDI 1	6,11	42,77	RA
1.13.0.13.	SINAPI	89804	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	21,00	9,41	BDI 1	11,93	250,53	RA
1.13.0.14.	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,00	12,31	BDI 1	15,61	296,59	RA
1.13.0.15.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00	31,08	BDI 1	39,41	985,25	RA
1.13.0.16.	SINAPI	89860	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	27,29	BDI 1	34,60	519,00	RA
1.13.0.17.	SINAPI-I	20043	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UN	14,00	4,44	BDI 1	5,63	78,82	RA
1.13.0.18.	SINAPI	95693	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	13,00	33,25	BDI 1	42,16	548,08	RA
1.13.0.19.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	41,00	27,41	BDI 1	34,76	1.425,16	RA
1.13.0.20.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	41,00	45,77	BDI 1	58,04	2.379,64	RA
1.13.0.21.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	32,00	53,52	BDI 1	67,86	2.171,52	RA
1.13.0.22.	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	177,96	BDI 1	225,65	902,60	RA

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.14.			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					-	10.103,01	
1.14.0.1.	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	170,00	7,13	BDI 1	9,04	1.536,80	RA
1.14.0.2.	SINAPI	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	32,00	10,21	BDI 1	12,95	414,40	RA
1.14.0.3.	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	13,00	53,19	BDI 1	67,44	876,72	RA
1.14.0.4.	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	8,00	50,75	BDI 1	64,35	514,80	RA
1.14.0.5.	SINAPI	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	38,00	5,45	BDI 1	6,91	262,58	RA
1.14.0.6.	SINAPI	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	31,00	7,11	BDI 1	9,02	279,62	RA
1.14.0.7.	SINAPI	89399	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	23,00	23,12	BDI 1	29,32	674,36	RA
1.14.0.8.	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	33,00	5,21	BDI 1	6,61	218,13	RA
1.14.0.9.	Cotação	102	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 15000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	4.200,00	BDI 1	5.325,60	5.325,60	RA
1.15.			LOUÇAS E METAIS					-	21.549,91	
1.15.0.1.	SINAPI	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	67,46	BDI 1	85,54	684,32	RA
1.15.0.2.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00	425,85	BDI 1	539,98	6.479,76	RA
1.15.0.3.	SINAPI	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	491,47	BDI 1	623,18	1.869,54	RA
1.15.0.4.	SINAPI	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	731,92	BDI 1	928,07	928,07	RA
1.15.0.5.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00	694,07	BDI 1	880,08	880,08	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.15.0.6.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	518,83	BDI 1	657,88	657,88	RA
1.15.0.7.	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00	437,74	BDI 1	555,05	6.660,60	RA
1.15.0.8.	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	1,00	684,48	BDI 1	867,92	867,92	RA
1.15.0.9.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	12,00	43,71	BDI 1	55,42	665,04	RA
1.15.0.10.	SINAPI	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	6,00	55,11	BDI 1	69,88	419,28	RA
1.15.0.11.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	12,00	49,58	BDI 1	62,87	754,44	RA
1.15.0.12.	SINAPI	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLÂ, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	12,00	34,30	BDI 1	43,49	521,88	RA
1.15.0.13.	SINAPI-I	11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	UN	3,00	42,35	BDI 1	53,70	161,10	RA
1.16.			PARQUINHO					-	10.675,94	
1.16.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,50	100,42	BDI 1	127,33	318,33	RA
1.16.0.2.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	0,21	141,73	BDI 1	179,71	37,74	RA
1.16.0.3.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,59	172,82	BDI 1	219,14	1.005,85	RA
1.16.0.4.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	3,48	40,05	BDI 1	50,78	176,71	RA
1.16.0.5.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	145,94	19,87	BDI 1	25,20	3.677,69	RA
1.16.0.6.	Cotação	101	GRAMA SINTÉTICA 10 MM	M2	145,94	29,50	BDI 1	37,41	5.459,62	RA
1.17.			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					-	70.382,46	
1.17.1.			Abrigo de Gás					-	260,03	
1.17.1.1.	SINAPI-I	38828	TUBO MULTICAMADA PEX, DN 16 MM, PARA INSTALACOES A GAS (AMARELO)	M	4,00	8,47	BDI 1	10,74	42,96	RA

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.17.1.2.	SINAPI-I	11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	4,00	20,44	BDI 1	25,92	103,68	RA
1.17.1.3.	SINAPI-I	39322	TE, PLASTICO, DN 16 MM, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX	UN	4,00	20,37	BDI 1	25,83	103,32	RA
1.17.1.4.	SINAPI	85662	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	0,64	12,41	BDI 1	15,74	10,07	RA
1.17.2.			Sinalização e Equipamentos					-	48.183,51	
1.17.2.1.	SINAPI	73775/1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	146,00	BDI 1	185,13	925,65	RA
1.17.2.2.	SINAPI	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	150,33	BDI 1	190,62	571,86	RA
1.17.2.3.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	169,22	BDI 1	214,57	643,71	RA
1.17.2.4.	SINAPI-I	730	MOTOBOMBA AUTOESCORVANTE MOTOR ELETRICO TRIFASICO 7,4HP BOCA DIAMETRO DE SUCCAO X RECLAQUE: 2"X2", HM/ Q = 10 M / 73,5 M3/H A 28 M / 8,2 M3 /H	UN	1,00	4.049,13	BDI 1	5.134,30	5.134,30	RA
1.17.2.5.	SINAPI	72283	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.040,92	BDI 1	1.319,89	5.279,56	RA
1.17.2.6.	Composição	016	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", SEM MANGUEIRA DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	723,31	BDI 1	917,16	917,16	RA
1.17.2.7.	SINAPI-I	20971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	8,00	19,71	BDI 1	24,99	199,92	RA
1.17.2.8.	SINAPI	97487	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	151,53	BDI 1	192,14	576,42	RA
1.17.2.9.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	21,00	35,40	BDI 1	44,89	942,69	RA
1.17.2.10.	Composição	003	PLACA DE SINALIAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINOESCENTE, QUADRADA 20X20 CM, EM PVC "2"MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	42,00	26,88	BDI 1	34,08	1.431,36	RA
1.17.2.11.	Composição	004	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO. COR CINZA	UN	8,00	591,44	BDI 1	749,95	5.999,60	RA
1.17.2.12.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	20,00	20,29	BDI 1	25,73	514,60	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.17.2.13.	SINAPI	73665	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	4,00	64,58	BDI 1	81,89	327,56	RA
1.17.2.14.	SINAPI	92364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,00	33,00	BDI 1	41,84	209,20	RA
1.17.2.15.	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	115,00	63,86	BDI 1	80,97	9.311,55	RA
1.17.2.16.	SINAPI	97495	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	240,40	BDI 1	304,83	914,49	RA
1.17.2.17.	SINAPI	97474	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00	91,27	BDI 1	115,73	2.893,25	RA
1.17.2.18.	SINAPI	92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	99,55	BDI 1	126,23	1.893,45	RA
1.17.2.19.	SINAPI	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	62,30	BDI 1	79,00	395,00	RA
1.17.2.20.	Composição	008	ABRAÇADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 a *14 MM, D= 2"A 21/2"	UN	80,00	13,01	BDI 1	16,50	1.320,00	RA
1.17.2.21.	SINAPI-I	574	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1 1/2" X 1/4" (L X E), 3,40 KG/M	M	80,00	18,28	BDI 1	23,18	1.854,40	RA
1.17.2.22.	SINAPI	85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	125,18	BDI 1	158,73	158,73	RA
1.17.2.23.	SINAPI	94483	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUÇÃO 32 (1 1/4) E DN RECALQUE 25 (1), PARA EDIFICAÇÃO ATÉ 4 PAVIMENTOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	904,21	BDI 1	1.146,54	1.146,54	RA
1.17.2.24.	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	323,00	9,50	BDI 1	12,05	3.892,15	RA
1.17.2.25.	SINAPI	95806	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	31,00	18,58	BDI 1	23,56	730,36	RA
1.17.3.			Sistema de Alarme					-	6.376,55	
1.17.3.1.	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	49,00	12,09	BDI 1	15,33	751,17	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.17.3.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	46,00	7,09	BDI 1	8,99	413,54	RA
1.17.3.3.	Composição	018	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 2.5 MM2	M	155,00	6,69	BDI 1	8,48	1.314,40	RA
1.17.3.4.	SINAPI	91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	8,08	BDI 1	10,25	205,00	RA
1.17.3.5.	SINAPI	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	10,76	BDI 1	13,64	272,80	RA
1.17.3.6.	SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	52,00	23,09	BDI 1	29,28	1.522,56	RA
1.17.3.7.	SINAPI-I	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	52,00	3,52	BDI 1	4,46	231,92	RA
1.17.3.8.	SINAPI-I	2526	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	120,00	3,97	BDI 1	5,03	603,60	RA
1.17.3.9.	Cotação	104	BOTOEIRA DE ACIONAMENTO MANUAL DE ALARME	UN	4,00	38,00	BDI 1	48,18	192,72	RA
1.17.3.10.	Cotação	105	CENTRAL DE ALARME 20 SETORES COM BATERIA	UN	1,00	497,60	BDI 1	630,96	630,96	RA
1.17.3.11.	Cotação	103	AVISADOR SONORO E VISUAL	UN	4,00	46,90	BDI 1	59,47	237,88	RA
1.17.4.			Sistema Iluminação de Emergência - TUB. VERMELHO					-	15.562,37	
1.17.4.1.	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	130,00	12,09	BDI 1	15,33	1.992,90	RA
1.17.4.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250,00	7,09	BDI 1	8,99	2.247,50	RA
1.17.4.3.	Composição	018	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 2.5 MM2	M	400,00	6,69	BDI 1	8,48	3.392,00	RA
1.17.4.4.	SINAPI	91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	8,08	BDI 1	10,25	205,00	RA
1.17.4.5.	SINAPI	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	10,76	BDI 1	13,64	136,40	RA
1.17.4.6.	SINAPI	95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	20,00	23,09	BDI 1	29,28	585,60	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.17.4.7.	SINAPI-I	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	20,00	3,52	BDI 1	4,46	89,20	RA
1.17.4.8.	Cotação	107	CENTRAL DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1,00	650,00	BDI 1	824,20	824,20	RA
1.17.4.9.	Cotação	106	BOTOEIRA LIGA	UN	4,00	62,50	BDI 1	79,25	317,00	RA
1.17.4.10.	Composição	015	GERADOR PORTATIL MONOFASICO, POTENCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA DO MOTOR 13 CV	UN	1,00	4.354,16	BDI 1	5.521,07	5.521,07	RA
1.17.4.11.	SINAPI-I	2526	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	50,00	3,97	BDI 1	5,03	251,50	RA
1.18.			SPDA					-	16.164,60	
1.18.0.1.	Composição	013	CABO DE COBRE NU 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	111,00	34,38	BDI 1	43,59	4.838,49	RA
1.18.0.2.	Composição	014	CABO DE COBRE NU 25MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	175,00	18,20	BDI 1	23,08	4.039,00	RA
1.18.0.3.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	38,52	BDI 1	48,84	488,40	RA
1.18.0.4.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	10,00	123,69	BDI 1	156,84	1.568,40	RA
1.18.0.5.	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	88,76	BDI 1	112,55	112,55	RA
1.18.0.6.	Composição	008	ABRAÇADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 a *14 MM, D= 2"A 21/2"	UN	53,00	13,01	BDI 1	16,50	874,50	RA
1.18.0.7.	Composição	009	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	260,00	5,92	BDI 1	7,51	1.952,60	RA
1.18.0.8.	SINAPI	72315	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	18,00	28,06	BDI 1	35,58	640,44	RA
1.18.0.9.	SINAPI	72272	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	26,00	13,19	BDI 1	16,72	434,72	RA
1.18.0.10.	SINAPI	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	20,53	BDI 1	26,03	260,30	RA
1.18.0.11.	SINAPI	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,00	10,83	BDI 1	13,73	329,52	RA
1.18.0.12.	Composição	010	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN	24,00	8,16	BDI 1	10,35	248,40	RA
1.18.0.13.	Composição	011	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	48,00	6,20	BDI 1	7,86	377,28	RA
1.19.			SERVIÇOS DIVERSOS					-	23.524,68	
1.19.0.1.	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	45,13	221,75	BDI 1	281,18	12.689,65	RA
1.19.0.2.	Composição	005	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25X25 CM, E=5MM, PARA COLA	M²	14,04	223,05	BDI 1	282,83	3.970,93	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1057205-91	Nº SICONV 869608	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO	MUNICÍPIO / UF NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR	BDI 1 26,80%	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 ESPORTE E AMPLIAÇÃO COM CONSTRUÇÃO DE CANCHA DE BOCHA									1.121.217,30	
1.19.0.3.	Composição	006	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "40X40X2,5"CM	UN	2,97	11,98	BDI 1	15,19	45,11	RA
1.19.0.4.	Composição	007	BARRA DE APOIO ANGULAR, 60 CM, EM AÇO INOX POLIDO, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	4,00	143,61	BDI 1	182,10	728,40	RA
1.19.0.5.	SINAPI	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	5,40	393,20	BDI 1	498,58	2.692,33	RA
1.19.0.6.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	223,57	11,99	BDI 1	15,20	3.398,26	RA
1.20.			SERVIÇOS FINAIS					-	4.469,25	
1.20.0.1.	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	926,47	1,72	BDI 1	2,18	2.019,70	RA
1.20.0.2.	SINAPI	74086/1	LIMPEZA LOUCAS E METAIS	UN	42,00	26,07	BDI 1	33,06	1.388,52	RA
1.20.0.3.	SINAPI	73948/8	LIMPEZA VIDRO COMUM	M2	70,50	11,87	BDI 1	15,05	1.061,03	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.

NOVA ESPERAÇÃO DO SUDOESTE / PR

Local

sexta-feira, 26 de julho de 2019

Data

Responsável Técnico

Nome: ELIS SCHNEIDER

CREA/CAU: CAU - A94381-9

ART/RRT: 7736210

PRISCILA Z. DA SILVA

CAU - A94408-4

EQUIPE PRINC 7736143