



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.			Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE				-	-		
3.1.			DESPESAS ADMINISTRATIVAS					-	417.765,20	
3.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	23,04	15.062,44	BDI 1	18.132,17	417.765,20	RA
3.2.			FUNDAÇÃO					-	726.497,68	
3.2.0.1.	SINAPI	101219	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA	M3	1.673,38	26,95	BDI 1	32,44	54.284,45	RA
3.2.0.2.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M³	167,29	9,86	BDI 1	11,87	1.985,73	RA
3.2.0.3.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M³	66,32	28,69	BDI 1	34,54	2.290,69	RA
3.2.0.4.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M³	1.192,95	34,57	BDI 1	41,62	49.650,58	RA
3.2.0.5.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	18,54	30,34	BDI 1	36,52	677,08	RA
3.2.0.6.	SINAPI-I	11145	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	118,84	517,30	BDI 1	622,73	74.005,23	RA
3.2.0.7.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	118,84	37,81	BDI 1	45,52	5.409,60	RA
3.2.0.8.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	893,09	74,45	BDI 1	89,62	80.038,73	RA
3.2.0.9.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	211,40	19,75	BDI 1	23,78	5.027,09	RA
3.2.0.10.	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	295,80	18,94	BDI 1	22,80	6.744,24	RA
3.2.0.11.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	178,84	17,91	BDI 1	21,56	3.855,79	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.2.0.12.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	145,60	16,01	BDI 1	19,27	2.805,71	RA
3.2.0.13.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.610,62	13,45	BDI 1	16,19	42.265,94	RA
3.2.0.14.	SINAPI	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	176,08	13,05	BDI 1	15,71	2.766,22	RA
3.2.0.15.	SINAPI	92923	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,00	14,88	BDI 1	17,91	1.396,98	RA
3.2.0.16.	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	252,72	853,72	BDI 1	1.027,71	259.722,87	RA
3.2.0.17.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	2.605,75	42,58	BDI 1	51,26	133.570,75	RA
3.3.			ESTRUTURA					-	4.641.272,49	
3.3.0.1.	SINAPI	101982	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	152,94	189,17	BDI 1	227,72	34.827,50	RA
3.3.0.2.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1.416,87	55,34	BDI 1	66,62	94.391,88	RA
3.3.0.3.	SINAPI	92462	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4.464,11	188,26	BDI 1	226,63	1.011.701,25	RA
3.3.0.4.	SINAPI	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2.150,22	97,58	BDI 1	117,47	252.586,34	RA
3.3.0.5.	SINAPI	92524	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1.869,28	68,83	BDI 1	82,86	154.888,54	RA
3.3.0.6.	SINAPI	92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	721,07	39,83	BDI 1	47,95	34.575,31	RA
3.3.0.7.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	96,01	17,36	BDI 1	20,90	2.006,61	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.3.0.8.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,50	17,16	BDI 1	20,66	154,95	RA
3.3.0.9.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,50	16,66	BDI 1	20,06	411,23	RA
3.3.0.10.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	197,54	15,14	BDI 1	18,23	3.601,15	RA
3.3.0.11.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	170,80	12,87	BDI 1	15,49	2.645,69	RA
3.3.0.12.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	298,72	12,61	BDI 1	15,18	4.534,57	RA
3.3.0.13.	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	116,00	14,54	BDI 1	17,50	2.030,00	RA
3.3.0.14.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.476,00	17,36	BDI 1	20,90	114.448,40	RA
3.3.0.15.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16.588,78	17,16	BDI 1	20,66	342.724,19	RA
3.3.0.16.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.341,00	16,66	BDI 1	20,06	107.140,46	RA
3.3.0.17.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.121,87	15,14	BDI 1	18,23	38.681,69	RA
3.3.0.18.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10.004,36	12,87	BDI 1	15,49	154.967,54	RA
3.3.0.19.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9.071,59	12,61	BDI 1	15,18	137.706,74	RA
3.3.0.20.	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	39.550,92	14,54	BDI 1	17,50	692.141,10	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.3.0.21.	SINAPI	92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11.647,00	14,42	BDI 1	17,36	202.191,92	RA
3.3.0.22.	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.812,00	16,87	BDI 1	20,31	57.111,72	RA
3.3.0.23.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.873,00	16,69	BDI 1	20,09	77.808,57	RA
3.3.0.24.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.547,00	16,22	BDI 1	19,53	30.212,91	RA
3.3.0.25.	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.676,00	14,74	BDI 1	17,74	29.732,24	RA
3.3.0.26.	SINAPI	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	280,00	23,15	BDI 1	27,87	7.803,60	RA
3.3.0.27.	SINAPI	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	1.576,00	16,63	BDI 1	20,02	31.551,52	RA
3.3.0.28.	Composição	002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO NERVURADA CA-60, Q-61, MALHA 15X15, FERRO 3,4MM. [REF: ORSE 03228]	M2	154,35	22,49	BDI 1	27,07	4.178,25	RA
3.3.0.29.	SINAPI-I	11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1.133,38	517,30	BDI 1	622,73	705.789,73	RA
3.3.0.30.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1.133,38	37,81	BDI 1	45,52	51.591,46	RA
3.3.0.31.	COMPOSIÇÃO	069	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, H=16CM, ENCHIMENTO EM BLOCO CERAMICO H=12CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM. [ORSE 09779]	M²	149,83	190,90	BDI 1	229,81	34.432,43	RA
3.3.0.32.	Cotação	001	RESERVATÓRIO DE CONCRETO COM ANILHAS PRE-MOLDADAS DE 3,2X0,50, COM ALTURA TOTAL DE 16,40M	UND	1,00	185.000,00	BDI 1	222.703,00	222.703,00	RA
3.4.			VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS					-	521.013,25	
3.4.1.			ALVENARIAS					-	194.839,54	
3.4.1.1.	SINAPI	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2.029,53	66,33	BDI 1	79,85	162.057,97	RA
3.4.1.2.	SINAPI	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	788,22	23,58	BDI 1	28,39	22.377,57	RA
3.4.1.3.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	720,00	12,00	BDI 1	14,45	10.404,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.4.2.			ELEMENTO VAZADO					-	125.442,42	
3.4.2.1.	SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	541,26	192,52	BDI 1	231,76	125.442,42	RA
3.4.3.			DIVISÓRIAS					-	200.731,29	
3.4.3.1.	Composição	003	DIVISORIA EM GRANITO, CINZA ANDORINHA, COM DUAS FACES POLIDAS, E= 2,0" CM. [REF: 79627/SINAPI]	M2	208,50	799,75	BDI 1	962,74	200.731,29	RA
3.5.			PISO INTERNOS E RODAPÉS					-	1.295.052,49	
3.5.0.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	3.199,19	30,34	BDI 1	36,52	116.834,42	RA
3.5.0.2.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	1.349,65	30,99	BDI 1	37,31	50.355,44	RA
3.5.0.3.	SINAPI	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	65,40	112,83	BDI 1	135,82	8.882,63	RA
3.5.0.4.	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	59,98	99,31	BDI 1	119,55	7.170,61	RA
3.5.0.5.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	1.224,27	90,87	BDI 1	109,39	133.922,90	RA
3.5.0.6.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	1.849,54	66,65	BDI 1	80,23	148.388,59	RA
3.5.0.7.	Cotação	005	PISO SINTÉTICO FLEXIVEL PARA USO POLIESPORTIVO COBERTA POR CAMADA DE RESINA DE POLIURETANO AUTO NIVELANTE COM 3 MM, INCLUINDO MANTA COM 7 MM, ACABAMENTO FINAL COM TINTA PU BICOMPONENTE ANTI-REFLEXIVA E PINTURA DAS LINHAS DE JOGOS NAS DIVERSAS MODALIDADES OFICIAIS.	UND	968,00	450,00	BDI 1	541,71	524.375,28	RA
3.5.0.8.	SINAPI	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	3.779,00	45,81	BDI 1	55,15	208.411,85	RA
3.5.0.9.	Composição	004	RODAPÉ EM GRANITO, H = 10 CM, E = 2,0 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III. [REF: 98697/SINAPI]	M	1.079,00	74,46	BDI 1	89,63	96.710,77	RA
3.6.			REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS					-	648.288,75	
3.6.1.			ARGAMASSAS					-	604.409,51	
3.6.1.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	4.496,36	8,60	BDI 1	10,35	46.537,33	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.6.1.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	4.496,36	53,64	BDI 1	64,57	290.329,97	RA
3.6.1.3.	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	3.987,29	4,14	BDI 1	4,98	19.856,70	RA
3.6.1.4.	SINAPI	87535	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 MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	469,49	34,67	BDI 1	41,74	19.596,51	RA
3.6.1.5.	SINAPI	87529	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3.517,79	39,42	BDI 1	47,45	166.919,14	RA
3.6.1.6.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.548,60	6,56	BDI 1	7,90	12.233,94	RA
3.6.1.7.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	999,10	40,69	BDI 1	48,98	48.935,92	RA
3.6.2.			REVESTIMENTO CERÂMICO					-	43.879,24	
3.6.2.1.	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	391,54	79,05	BDI 1	95,16	37.258,95	RA
3.6.2.2.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	77,95	70,55	BDI 1	84,93	6.620,29	RA
3.7.			ESQUADRIAS /GRADIL E CORRIMÃO					-	548.069,77	
3.7.0.1.	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_12/2019	UN	3,00	786,18	BDI 1	946,40	2.839,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.7.0.2.	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_12/2019	UN	24,00	812,79	BDI 1	978,44	23.482,56	RA
3.7.0.3.	SINAPI	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	874,87	BDI 1	1.053,17	6.319,02	RA
3.7.0.4.	Composição	005	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 140X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - P.13 [REF: SINAPI 91313 + 100660]	UND	4,00	983,96	BDI 1	1.184,49	4.737,96	RA
3.7.0.5.	Composição	006	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 20X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 - P.13 [REF: SINAPI 91313 + 100660]	UND	2,00	1.278,96	BDI 1	1.539,61	3.079,22	RA
3.7.0.6.	Composição	007	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-OCA, 60X160, REVESTIDAS EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, COM FERRAGEM (LIVRE/OCUPADO) PARA ENCAIXE EM GRANITO DE 2cm (NOS BOXES DOS BANHEIROS). [REF: 03625/ORSE]	UND	62,00	485,79	BDI 1	584,79	36.256,98	RA
3.7.0.7.	Composição	063	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	78,44	644,61	BDI 1	775,98	60.867,87	RA
3.7.0.8.	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	213,56	609,08	BDI 1	733,21	156.584,33	RA
3.7.0.9.	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	69,12	554,15	BDI 1	667,09	46.109,26	RA
3.7.0.10.	Composição	008	CONJUNTO DE JANELAS FIXA E DE CORRER EM ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (02 FOLHAS 1 FIXA E 1 DE CORRER). [REF:SINAPI 94570]	M2	174,18	294,34	BDI 1	354,33	61.717,20	RA
3.7.0.11.	Composição	009	CONJUNTO DE JANELAS FIXA E DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO CINZA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO 04 FOLHAS, 02 FIXAS E 02 DE CORRER). [REF: 94573 SINAPI]	M2	11,89	340,22	BDI 1	409,56	4.869,67	RA
3.7.0.12.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,80	808,06	BDI 1	972,74	1.750,93	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.7.0.13.	SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	186,07	345,59	BDI 1	416,02	77.408,84	RA
3.7.0.14.	Composição	066	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" [SEINFRA C3505]	M	177,70	184,24	BDI 1	221,79	39.412,08	RA
3.7.0.15.	Composição	065	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" COM BRAÇADEIRA [SINAPI 99855]	M	161,48	116,44	BDI 1	140,17	22.634,65	RA
3.8.			COBERTA					-	2.376.618,24	
3.8.0.1.	Composição	068	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES, SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [SINAPI 100775]	KG	73.579,00	18,78	BDI 1	22,61	1.663.621,19	RA
3.8.0.2.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	2.296,96	242,18	BDI 1	291,54	669.655,72	RA
3.8.0.3.	SINAPI	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	404,93	76,22	BDI 1	91,75	37.152,33	RA
3.8.0.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	100,00	51,41	BDI 1	61,89	6.189,00	RA
3.9.			PINTURAS					-	395.332,25	
3.9.1.			PINTURA PVA COM EMASSAMENTO 2 DEMÃOS EM FORRO DE GESSO / LAJE					-	66.807,56	
3.9.1.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.258,62	2,89	BDI 1	3,48	4.380,00	RA
3.9.1.2.	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.258,62	25,89	BDI 1	31,17	39.231,19	RA
3.9.1.3.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.258,62	15,31	BDI 1	18,43	23.196,37	RA
3.9.2.			PINTURA ACRÍLICA COM EMASSAMENTO 2 DEMÃOS, PAREDES INTERNAS					-	125.374,03	
3.9.2.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3.517,79	2,89	BDI 1	3,48	12.241,91	RA
3.9.2.2.	Composição	010	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. [REF: 88497 SINAPI]	M2	3.517,79	11,34	BDI 1	13,65	48.017,83	RA
3.9.2.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.517,79	15,38	BDI 1	18,51	65.114,29	RA
3.9.3.			PINTURA ACRÍLICA COM EMASSAMENTO 2 DEMÃOS, PAREDES EXTERNAS					-	173.413,32	
3.9.3.1.	SINAPI	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	4.496,36	3,05	BDI 1	3,67	16.501,64	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.9.3.2.	Composição	010	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. [REF: 88497 SINAPI]	M2	4.496,36	11,34	BDI 1	13,65	61.375,31	RA
3.9.3.3.	SINAPI	95622	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	4.496,36	15,04	BDI 1	18,11	81.429,08	RA
3.9.3.4.	SINAPI	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	999,10	11,73	BDI 1	14,12	14.107,29	RA
3.9.4.			PINTURA ESMALTE					-	29.737,34	
3.9.4.1.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	189,53	12,77	BDI 1	15,37	2.913,08	RA
3.9.4.2.	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	955,28	23,33	BDI 1	28,08	26.824,26	RA
3.10.			FORROS					-	51.846,01	
3.10.0.1.	SINAPI	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	1.058,73	40,68	BDI 1	48,97	51.846,01	RA
3.11.			IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS					-	266.572,02	
3.11.0.1.	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	383,54	133,09	BDI 1	160,21	61.446,94	RA
3.11.0.2.	Composição	011	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER. [REF: 10029 ORSE]	M2	618,78	141,93	BDI 1	170,86	105.724,75	RA
3.11.0.3.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	494,66	26,94	BDI 1	32,43	16.041,82	RA
3.11.0.4.	SINAPI	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	383,54	48,10	BDI 1	57,90	22.206,97	RA
3.11.0.5.	SINAPI	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	1.002,32	50,68	BDI 1	61,01	61.151,54	RA
3.12.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	154.108,71	
3.12.1.			PONTOS DE UTILIZAÇÃO ÁGUA FRIA					-	7.070,80	
3.12.1.1.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,00	19,87	BDI 1	23,92	1.196,00	RA
3.12.1.2.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	200,00	12,10	BDI 1	14,57	2.914,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.12.1.3.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	8,54	BDI 1	10,28	308,40	RA
3.12.1.4.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	60,00	14,63	BDI 1	17,61	1.056,60	RA
3.12.1.5.	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	5,94	BDI 1	7,15	286,00	RA
3.12.1.6.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	5,65	BDI 1	6,80	272,00	RA
3.12.1.7.	Composição	012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL. [REF: 89666 SINAPI]	M	40,00	6,91	BDI 1	8,32	332,80	RA
3.12.1.8.	SINAPI	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	24,02	BDI 1	28,92	144,60	RA
3.12.1.9.	SINAPI	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	11,64	BDI 1	14,01	560,40	RA
3.12.2.			PONTOS DE UTILIZAÇÃO ESGOTO					-	17.701,03	
3.12.2.1.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	180,00	37,75	BDI 1	45,44	8.179,20	RA
3.12.2.2.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	100,00	32,91	BDI 1	39,62	3.962,00	RA
3.12.2.3.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	50,00	25,13	BDI 1	30,25	1.512,50	RA
3.12.2.4.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	50,00	19,36	BDI 1	23,31	1.165,50	RA
3.12.2.5.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	29,95	BDI 1	36,05	360,50	RA
3.12.2.6.	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	36,00	25,29	BDI 1	30,44	1.095,84	RA
3.12.2.7.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	15,98	BDI 1	19,24	211,64	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.12.2.8.	Composição	013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL). [REF: 89731 SINAPI]	UND	11,00	11,19	BDI 1	13,47	148,17	RA
3.12.2.9.	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	56,00	15,81	BDI 1	19,03	1.065,68	RA
3.12.3.			SISTEMA DE ABASTECIMENTO					-	4.846,90	
3.12.3.1.	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	60,00	56,78	BDI 1	68,35	4.101,00	RA
3.12.3.2.	SINAPI	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	87,82	BDI 1	105,72	105,72	RA
3.12.3.3.	SINAPI	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	64,31	BDI 1	77,42	77,42	RA
3.12.3.4.	SINAPI	89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	133,93	BDI 1	161,22	322,44	RA
3.12.3.5.	SINAPI	89515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	99,82	BDI 1	120,16	240,32	RA
3.12.4.			SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO					-	13.757,17	
3.12.4.1.	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	80,00	56,78	BDI 1	68,35	5.468,00	RA
3.12.4.2.	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	90,00	34,36	BDI 1	41,36	3.722,40	RA
3.12.4.3.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	100,00	20,79	BDI 1	25,03	2.503,00	RA
3.12.4.4.	SINAPI	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,00	18,09	BDI 1	21,78	435,60	RA
3.12.4.5.	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,00	12,61	BDI 1	15,18	759,00	RA
3.12.4.6.	Composição	014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA. [REF: SINAPI 89678]	UND	1,00	30,56	BDI 1	36,79	36,79	RA
3.12.4.7.	Composição	015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL. [REF: SINAPI 89678]	UND	1,00	15,01	BDI 1	18,07	18,07	RA
3.12.4.8.	SINAPI	89546	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	14,31	BDI 1	17,23	17,23	RA
3.12.4.9.	SINAPI	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	20,16	BDI 1	24,27	24,27	RA
3.12.4.10.	SINAPI	89558	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,80	BDI 1	11,80	11,80	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.12.4.11.	SINAPI	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,11	BDI 1	10,97	32,91	RA
3.12.4.12.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,42	BDI 1	7,73	46,38	RA
3.12.4.13.	SINAPI	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	13,01	BDI 1	15,66	109,62	RA
3.12.4.14.	SINAPI	89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	22,58	BDI 1	27,18	190,26	RA
3.12.4.15.	SINAPI	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	87,82	BDI 1	105,72	105,72	RA
3.12.4.16.	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	64,46	BDI 1	77,60	232,80	RA
3.12.4.17.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	6,00	BDI 1	7,22	43,32	RA
3.12.5.			SISTEMA DE SUÇÃO E RECALQUE					-	24.101,55	
3.12.5.1.	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,00	56,78	BDI 1	68,35	683,50	RA
3.12.5.2.	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	30,00	34,36	BDI 1	41,36	1.240,80	RA
3.12.5.3.	SINAPI	94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	251,77	BDI 1	303,08	606,16	RA
3.12.5.4.	SINAPI	94712	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	92,87	BDI 1	111,80	223,60	RA
3.12.5.5.	SINAPI	89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	97,66	BDI 1	117,56	352,68	RA
3.12.5.6.	SINAPI	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	53,38	BDI 1	64,26	128,52	RA
3.12.5.7.	SINAPI	89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	133,93	BDI 1	161,22	483,66	RA
3.12.5.8.	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	42,02	BDI 1	50,58	151,74	RA
3.12.5.9.	SINAPI	89612	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	217,53	BDI 1	261,86	261,86	RA
3.12.5.10.	SINAPI	89609	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	110,35	BDI 1	132,84	132,84	RA
3.12.5.11.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	307,72	BDI 1	370,43	370,43	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.12.5.12.	SINAPI	99632	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	237,07	BDI 1	285,38	285,38	RA
3.12.5.13.	SINAPI	102122	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	7.966,60	BDI 1	9.590,19	19.180,38	RA
3.12.6.			SISTEMA DE ESGOTO					-	21.459,50	
3.12.6.1.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	450,00	37,75	BDI 1	45,44	20.448,00	RA
3.12.6.2.	SINAPI	89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	33,61	BDI 1	40,46	1.011,50	RA
3.12.7.			SISTEMA DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	16.410,16	
3.12.7.1.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	70,00	60,74	BDI 1	73,12	5.118,40	RA
3.12.7.2.	SINAPI	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	100,00	28,85	BDI 1	34,73	3.473,00	RA
3.12.7.3.	SINAPI	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	90,00	22,97	BDI 1	27,65	2.488,50	RA
3.12.7.4.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	150,00	13,15	BDI 1	15,83	2.374,50	RA
3.12.7.5.	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	36,00	15,81	BDI 1	19,03	685,08	RA
3.12.7.6.	SINAPI	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	118,28	BDI 1	142,39	284,78	RA
3.12.7.7.	SINAPI	89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	33,61	BDI 1	40,46	80,92	RA
3.12.7.8.	SINAPI	89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	23,58	BDI 1	28,39	227,12	RA
3.12.7.9.	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_08/2022	UN	14,00	11,50	BDI 1	13,84	193,76	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.12.7.10.	SINAPI	89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	112,42	BDI 1	135,33	405,99	RA
3.12.7.11.	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_08/2022	UN	2,00	31,08	BDI 1	37,41	74,82	RA
3.12.7.12.	SINAPI	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	15,00	22,53	BDI 1	27,12	406,80	RA
3.12.7.13.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	10,76	BDI 1	12,95	77,70	RA
3.12.7.14.	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	21,96	BDI 1	26,44	79,32	RA
3.12.7.15.	Composição	016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL. [REF: 01634/ORSE]	UND	4,00	37,88	BDI 1	45,60	182,40	RA
3.12.7.16.	SINAPI	89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	38,08	BDI 1	45,84	137,52	RA
3.12.7.17.	SINAPI	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	19,86	BDI 1	23,91	119,55	RA
3.12.8.			LOUÇAS E METAIS					-	48.761,60	
3.12.8.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	24,00	445,83	BDI 1	536,69	12.880,56	RA
3.12.8.2.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	692,12	BDI 1	833,17	3.332,68	RA
3.12.8.3.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	140,16	BDI 1	168,72	674,88	RA
3.12.8.4.	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	28,00	251,29	BDI 1	302,50	8.470,00	RA
3.12.8.5.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	723,55	BDI 1	871,01	6.097,07	RA
3.12.8.6.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	99,98	BDI 1	120,36	4.814,40	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.12.8.7.	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2"X 1.1/2"PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	28,00	80,05	BDI 1	96,36	2.698,08	RA
3.12.8.8.	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	245,63	BDI 1	295,69	591,38	RA
3.12.8.9.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	55,00	59,09	BDI 1	71,13	3.912,15	RA
3.12.8.10.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40,00	94,06	BDI 1	113,23	4.529,20	RA
3.12.8.11.	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	40,00	15,81	BDI 1	19,03	761,20	RA
3.13.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	737.719,36	
3.13.1.			REDE DE DISTRIBUIÇÃO					-	342.682,60	
3.13.1.1.	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	13.700,00	4,25	BDI 1	5,12	70.144,00	RA
3.13.1.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.000,00	6,58	BDI 1	7,92	15.840,00	RA
3.13.1.3.	Composição	017	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, [REF: 08750/ORSE]	M	6.300,00	14,43	BDI 1	17,37	109.431,00	RA
3.13.1.4.	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.950,00	10,09	BDI 1	12,15	23.692,50	RA
3.13.1.5.	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1.344,00	10,15	BDI 1	12,22	16.423,68	RA
3.13.1.6.	SINAPI	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2.688,00	8,37	BDI 1	10,08	27.095,04	RA
3.13.1.7.	Composição	018	BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO DE 3/4", PARA ELETRODUTO. [REF: 11764/ORSE]	UND	1.300,00	2,16	BDI 1	2,60	3.380,00	RA
3.13.1.8.	SINAPI	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	685,00	7,95	BDI 1	9,57	6.555,45	RA
3.13.1.9.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	14,15	BDI 1	17,03	817,44	RA
3.13.1.10.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,00	38,27	BDI 1	46,07	1.658,52	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.13.1.11.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	49,35	BDI 1	59,41	712,92	RA
3.13.1.12.	Composição	019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22. [REF: 04536/ ORSE]	UND	1.752,00	30,11	BDI 1	36,25	63.510,00	RA
3.13.1.13.	Composição	020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO "T" PARA PERFILADO 38X38MM. [REF: 09985/ ORSE]	UND	55,00	18,00	BDI 1	21,67	1.191,85	RA
3.13.1.14.	Composição	021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO "I" PARA PERFILADO 38X38MM. [REF: 11405/ ORSE]	UND	105,00	17,64	BDI 1	21,24	2.230,20	RA
3.13.2.			LUMINÁRIAS					-	312.463,94	
3.13.2.1.	Composição	022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COM CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO EM ALTA PRESSÃO (IP 66 / IK 08), COM FACHO DE LUZ ABERTO E DRIVER INCORPORADO. [REF: 10635/ ORSE]	UND	42,00	504,05	BDI 1	606,78	25.484,76	RA
3.13.2.2.	Composição	023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO POSTE GALVANIZADO, H=6M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 07269/ ORSE]	UND	23,00	1.845,87	BDI 1	2.222,06	51.107,38	RA
3.13.2.3.	Composição	024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO POSTE GALVANIZADO, H=3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [07269/ ORSE]	UND	16,00	712,96	BDI 1	858,26	13.732,16	RA
3.13.2.4.	Composição	025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PROJETO EMBUTIDO NO SOLO (IP 67) EM ALUMÍNIO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, DOTADO DE LED COM ABERTURA DE FACHO FECHADO. [REF: 09650/ ORSE]	UND	4,00	495,25	BDI 1	596,18	2.384,72	RA
3.13.2.5.	Composição	026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA REDONDA DE SOBREPOR, EM ALUMÍNIO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO TRANSLÚCIDO E REFLETOR ANODIZADO SEMIESPECULAR, PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS. [REF: 07268/ ORSE]	UND	46,00	159,88	BDI 1	192,46	8.853,16	RA
3.13.2.6.	Composição	027	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA REDONDA DE EMBUTIR, EM ALUMÍNIO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO TRANSLÚCIDO E REFLETOR ANODIZADO SEMIESPECULAR, PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS NÃO INTEGRADAS. [REF: 07801/ ORSE]	UND	133,00	97,38	BDI 1	117,23	15.591,59	RA
3.13.2.7.	Composição	028	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ARANDELA PARA EXTERIOR (IP65) COM LED INTEGRADO, EM ALUMÍNIO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM FACHO DE LUZ PARA CIMA E PARA BAIXO E DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSLÚCIDO. DRIVER INCORPORADO NA LUMINÁRIA. [REF: 07801/ ORSE]	UND	3,00	119,28	BDI 1	143,59	430,77	RA
3.13.2.8.	Composição	029	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA DE SOBREPOR (4M), EM PERFIL DE ALUMÍNIO COM SEÇÃO RETANGULAR, PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM DIFUSOR EM POLICARBONATO LEITOSO TRANSLÚCIDO, PARA 04 FLUORESCENTES TUBULARES. [REF: 07591/ ORSE]	UND	2,00	2.077,35	BDI 1	2.500,71	5.001,42	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.13.2.9.	Composição	030	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA DE SOBREPOR (5M), EM PERFIL DE ALUMÍNIO COM SEÇÃO RETANGULAR, PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM DIFUSOR EM POLICARBONATO LEITOSO TRANSLÚCIDO, PARA 05 FLUORESCENTES TUBULARES. [REF: 09465/ORSE]	UND	12,00	835,22	BDI 1	1.005,44	12.065,28	RA
3.13.2.10.	Composição	031	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO, PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTE TUBULAR. [REF: 09465/ORSE]	UND	49,00	215,42	BDI 1	259,32	12.706,68	RA
3.13.2.11.	Composição	032	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO, PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTE TUBULAR. [REF: 09465/ORSE]	UND	126,00	222,32	BDI 1	267,63	33.721,38	RA
3.13.2.12.	Composição	033	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ARANDELA EM CHAPA DE FERRO POLIDO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM DIFUSOR EM VIDRO JATEADO, COM FACHO DE LUZ PARA BAIXO, PARA 01 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA NÃO-INTEGRADA. [REF: 10919/ORSE]	UND	12,00	172,96	BDI 1	208,21	2.498,52	RA
3.13.2.13.	Composição	034	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA LINEAR (IP 66) EM ALUMÍNIO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COMPRIMENTO DE 1210MM, VIDRO TEMPERADO, COM LED INTEGRADO COM ABERTURA DE FACHO DE 10° X 50°. [REF: 07801/ORSE]	UND	54,00	572,98	BDI 1	689,75	37.246,50	RA
3.13.2.14.	Composição	035	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ARANDELA EM CHAPA DE FERRO POLIDO PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM DIFUSOR EM VIDRO JATEADO, COM FACHO DE LUZ PARA BAIXO E PARA CIMA, PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS NÃO-INTEGRADAS. [REF: 10919/ORSE]	UND	8,00	172,46	BDI 1	207,61	1.660,88	RA
3.13.2.15.	Composição	036	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO BALIZADOR EMBUTIDO, COM TECNOLOGIA LED INTEGRADA, PARA ÁREA EXTERNA (IP65), COM CORPO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA. [REF: 09073/ORSE]	UND	56,00	101,71	BDI 1	122,44	6.856,64	RA
3.13.2.16.	Composição	037	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA (HIGH-BAY) DE LED COM DIÂMETRO 520MM, COM CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO (IP65), COM FACHO DE LUZ ABERTO SIMÉTRICO E DRIVER INCORPORADO. VIDA ÚTIL = 50.000H L70. [REF: 09465/ORSE]	UND	54,00	839,24	BDI 1	1.010,28	54.555,12	RA
3.13.2.17.	Composição	038	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA (HIGH-BAY) DE LED COM DIÂMETRO 457MM, COM CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO (IP65), COM FACHO DE LUZ ABERTO SIMÉTRICO E DRIVER INCORPORADO. VIDA ÚTIL = 50.000H L70. [REF: 09465/ORSE]	UND	18,00	1.295,47	BDI 1	1.559,49	28.070,82	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.13.2.18.	SINAPI-I	38780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	UND	28,00	14,72	BDI 1	17,72	496,16	RA
3.13.3.			QUADROS - QDG					-	3.168,64	
3.13.3.1.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	567,72	BDI 1	683,42	683,42	RA
3.13.3.2.	SINAPI	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.194,51	BDI 1	1.437,95	1.437,95	RA
3.13.3.3.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	175,50	BDI 1	211,27	211,27	RA
3.13.3.4.	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	106,53	BDI 1	128,24	384,72	RA
3.13.3.5.	Composição	039	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC). [REF: 08894/ORSE]	UND	4,00	93,72	BDI 1	112,82	451,28	RA
3.13.4.			QUADROS - QDF-1					-	2.257,99	
3.13.4.1.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	595,69	BDI 1	717,09	717,09	RA
3.13.4.2.	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	106,53	BDI 1	128,24	384,72	RA
3.13.4.3.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	18,31	BDI 1	22,04	242,44	RA
3.13.4.4.	Composição	039	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC). [REF: 08894/ORSE]	UND	4,00	93,72	BDI 1	112,82	451,28	RA
3.13.4.5.	Composição	040	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC. [REF: 07996/ ORSE]	UND	2,00	192,08	BDI 1	231,23	462,46	RA
3.13.5.			QUADROS - QDF-2					-	2.257,99	
3.13.5.1.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	595,69	BDI 1	717,09	717,09	RA
3.13.5.2.	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	106,53	BDI 1	128,24	384,72	RA
3.13.5.3.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	18,31	BDI 1	22,04	242,44	RA
3.13.5.4.	Composição	039	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC). [REF: 08894/ORSE]	UND	4,00	93,72	BDI 1	112,82	451,28	RA
3.13.5.5.	Composição	040	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC. [REF: 07996/ ORSE]	UND	2,00	192,08	BDI 1	231,23	462,46	RA
3.13.6.			QUADROS - QL-3					-	1.793,60	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.13.6.1.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	567,72	BDI 1	683,42	683,42	RA
3.13.6.2.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	175,50	BDI 1	211,27	211,27	RA
3.13.6.3.	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	106,53	BDI 1	128,24	128,24	RA
3.13.6.4.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	18,31	BDI 1	22,04	88,16	RA
3.13.6.5.	Composição	039	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC). [REF: 08894/ORSE]	UND	4,00	93,72	BDI 1	112,82	451,28	RA
3.13.6.6.	Composição	040	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC. [REF: 07996/ ORSE]	UND	1,00	192,08	BDI 1	231,23	231,23	RA
3.13.7.			QUADROS - QL-4					-	2.788,65	
3.13.7.1.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	595,69	BDI 1	717,09	717,09	RA
3.13.7.2.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	175,50	BDI 1	211,27	211,27	RA
3.13.7.3.	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	106,53	BDI 1	128,24	384,72	RA
3.13.7.4.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	18,31	BDI 1	22,04	330,60	RA
3.13.7.5.	Composição	039	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC). [REF: 08894/ORSE]	UND	4,00	93,72	BDI 1	112,82	451,28	RA
3.13.7.6.	Composição	040	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC. [REF: 07996/ ORSE]	UND	3,00	192,08	BDI 1	231,23	693,69	RA
3.13.8.			ALIMENTADORES - QDG					-	16.398,78	
3.13.8.1.	SINAPI	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00	81,09	BDI 1	97,62	11.714,40	RA
3.13.8.2.	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	40,16	BDI 1	48,34	1.450,20	RA
3.13.8.3.	SINAPI	93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	74,04	BDI 1	89,13	2.673,90	RA
3.13.8.4.	SINAPI	93026	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	81,60	BDI 1	98,23	196,46	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.13.8.5.	SINAPI	93017	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	49,15	BDI 1	59,17	236,68	RA
3.13.8.6.	SINAPI-I	1589	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 70 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	8,00	11,22	BDI 1	13,51	108,08	RA
3.13.8.7.	SINAPI-I	1587	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	2,00	7,92	BDI 1	9,53	19,06	RA
3.13.9.			ALIMENTADORES - QDLF-1					-	1.317,14	
3.13.9.1.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	11,21	BDI 1	13,49	674,50	RA
3.13.9.2.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	20,00	18,66	BDI 1	22,46	449,20	RA
3.13.9.3.	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	27,50	BDI 1	33,10	66,20	RA
3.13.9.4.	SINAPI	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	13,90	BDI 1	16,73	66,92	RA
3.13.9.5.	SINAPI-I	1535	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	8,00	6,26	BDI 1	7,54	60,32	RA
3.13.10.			ALIMENTADORES - QDLF-2					-	5.137,44	
3.13.10.1.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	11,21	BDI 1	13,49	2.698,00	RA
3.13.10.2.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100,00	18,66	BDI 1	22,46	2.246,00	RA
3.13.10.3.	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	27,50	BDI 1	33,10	66,20	RA
3.13.10.4.	SINAPI	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	13,90	BDI 1	16,73	66,92	RA
3.13.10.5.	SINAPI-I	1535	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	8,00	6,26	BDI 1	7,54	60,32	RA
3.13.11.			ALIMENTADORES - QL-3					-	3.533,12	
3.13.11.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	4,79	BDI 1	5,77	1.154,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.13.11.2.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100,00	18,66	BDI 1	22,46	2.246,00	RA
3.13.11.3.	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	27,50	BDI 1	33,10	66,20	RA
3.13.11.4.	SINAPI	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	13,90	BDI 1	16,73	66,92	RA
3.13.12.			ALIMENTADORES - QDLF-4					-	10.227,28	
3.13.12.1.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	200,00	28,95	BDI 1	34,85	6.970,00	RA
3.13.12.2.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	17,74	BDI 1	21,36	2.136,00	RA
3.13.12.3.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	40,00	18,66	BDI 1	22,46	898,40	RA
3.13.12.4.	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	27,50	BDI 1	33,10	66,20	RA
3.13.12.5.	SINAPI	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	13,90	BDI 1	16,73	66,92	RA
3.13.12.6.	SINAPI-I	1586	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 25 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	8,00	7,78	BDI 1	9,37	74,96	RA
3.13.12.7.	SINAPI-I	1585	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	2,00	6,15	BDI 1	7,40	14,80	RA
3.13.13.			SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5KVA					-	33.692,19	
3.13.13.1.	Composição	047	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=10M CARGA NOMINAL 300KG ENGASTADO EM BASE CONCRETADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	1.594,00	BDI 1	1.918,86	1.918,86	RA
3.13.13.2.	Composição	041	CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 11866/ORSE]	UND	3,00	124,79	BDI 1	150,22	450,66	RA
3.13.13.3.	SINAPI	101546	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	6,00	31,67	BDI 1	38,12	228,72	RA
3.13.13.4.	Composição	049	PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. [REF: ORSE 12876]	UND	3,00	252,97	BDI 1	304,53	913,59	RA
3.13.13.5.	SINAPI	102105	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	17.251,07	BDI 1	20.766,84	20.766,84	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.13.13.6.	Composição	042	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 73624 SINAPI]	UND	1,00	301,84	BDI 1	363,35	363,35	RA
3.13.13.7.	Composição	062	CAIXA DE MEDICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. [10311 / ORSE]	UND	1,00	2.061,67	BDI 1	2.481,84	2.481,84	RA
3.13.13.8.	SINAPI	101541	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UND	2,00	206,15	BDI 1	248,16	496,32	RA
3.13.13.9.	Composição	043	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 2 1/2" [REF: 95752 SINAPI]	UND	10,00	48,16	BDI 1	57,98	579,80	RA
3.13.13.10.	Composição	044	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 65 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 00367/ ORSE]	UND	4,00	120,98	BDI 1	145,64	582,56	RA
3.13.13.11.	SINAPI	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.194,51	BDI 1	1.437,95	1.437,95	RA
3.13.13.12.	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,25	BDI 1	102,62	3.078,60	RA
3.13.13.13.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	91,99	BDI 1	110,74	221,48	RA
3.13.13.14.	SINAPI-I	1562	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETÁLICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	2,00	18,75	BDI 1	22,57	45,14	RA
3.13.13.15.	Composição	045	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 09200/ ORSE]	UND	2,00	52,53	BDI 1	63,24	126,48	RA
3.14.			INSTALAÇÕES DE DADOS E VOZ					-	18.062,74	
3.14.0.1.	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	10,09	BDI 1	12,15	3.645,00	RA
3.14.0.2.	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	10,15	BDI 1	12,22	24,44	RA
3.14.0.3.	SINAPI	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	44,00	8,37	BDI 1	10,08	443,52	RA
3.14.0.4.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	14,15	BDI 1	17,03	544,96	RA
3.14.0.5.	Composição	046	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6. [REF: 07138/ ORSE]	UND	600,00	11,99	BDI 1	14,43	8.658,00	RA
3.14.0.6.	SINAPI-I	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	16,00	38,70	BDI 1	46,59	745,44	RA
3.14.0.7.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	16,00	31,04	BDI 1	37,37	597,92	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPOSTANTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.14.0.8.	SINAPI	100562	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	306,23	BDI 1	368,64	737,28	RA
3.14.0.9.	Composição	048	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK 19" 5U. [REF: 10305/ ORSE]	UND	2,00	1.107,40	BDI 1	1.333,09	2.666,18	RA
3.15.			INSTALAÇÕES PARA-RAIOS / SPDA					-	67.996,98	
3.15.0.1.	Composição	064	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PARA-RAIOS - SPDA	UND	2,00	537,25	BDI 1	646,74	1.293,48	RA
3.15.0.2.	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	530,00	64,34	BDI 1	77,45	41.048,50	RA
3.15.0.3.	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	250,00	85,25	BDI 1	102,62	25.655,00	RA
3.16.			INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO					-	204.329,54	
3.16.0.1.	SINAPI	92362	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	500,00	219,15	BDI 1	263,81	131.905,00	RA
3.16.0.2.	COMPOSIÇÃO	050	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 1/2", APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.[REF: SINAPI/ 95745]	UND	450,00	40,00	BDI 1	48,15	21.667,50	RA
3.16.0.3.	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	900,00	4,25	BDI 1	5,12	4.608,00	RA
3.16.0.4.	Composição	051	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 15MM (1/2"). [REF: 00352/ ORSE]	UND	45,00	13,22	BDI 1	15,91	715,95	RA
3.16.0.5.	Composição	052	DETECTOR DE FUMAÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 01507/ ORSE]	UND	60,00	150,26	BDI 1	180,88	10.852,80	RA
3.16.0.6.	Composição	053	ACIONADOR MANUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 07861/ ORSE]	UND	5,00	127,36	BDI 1	153,32	766,60	RA
3.16.0.7.	Composição	054	AVISADOR SONORO E VISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 11824/ORSE]	UND	3,00	212,30	BDI 1	255,57	766,71	RA
3.16.0.8.	Composição	055	LUMINÁRIA AUTÔNOMA INDICADOR DE SETA DE EMERGÊNCIA DE SOBREPOR P/ ACLARAMENTO OU BALIZAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 07860/ ORSE]	UND	16,00	100,86	BDI 1	121,42	1.942,72	RA
3.16.0.9.	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	11,00	271,36	BDI 1	326,66	3.593,26	RA
3.16.0.10.	SINAPI	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2,00	240,11	BDI 1	289,04	578,08	RA
3.16.0.11.	Composição	056	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 085592/ ORSE]	UND	36,00	49,93	BDI 1	60,11	2.163,96	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.16.0.12.	SINAPI	96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	1.921,15	BDI 1	2.312,68	20.814,12	RA
3.16.0.13.	Composição	057	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO. [REF: 08058/ ORSE]	UND	1,00	1.682,21	BDI 1	2.025,04	2.025,04	RA
3.16.0.14.	SINAPI	102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	1.603,09	BDI 1	1.929,80	1.929,80	RA
3.17.			ÁREA EXTERNA					-	378.161,90	
3.17.1.			ÁREA EXTERNA					-	356.255,88	
3.17.1.1.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	78,36	750,45	BDI 1	903,39	70.789,64	RA
3.17.1.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1.642,87	70,63	BDI 1	85,02	139.676,81	RA
3.17.1.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	450,55	62,49	BDI 1	75,23	33.894,88	RA
3.17.1.4.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	16,20	66,45	BDI 1	79,99	1.295,84	RA
3.17.1.5.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	416,62	56,28	BDI 1	67,75	28.226,01	RA
3.17.1.6.	Composição	058	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF: 92396/ SINAPI]	M2	357,66	37,97	BDI 1	45,71	16.348,64	RA
3.17.1.7.	Composição	059	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, DIM 25X25 CM, PARA QUADRA. [REF: 07324/ ORSE]	M2	74,27	731,07	BDI 1	880,06	65.362,06	RA
3.17.1.8.	SINAPI	102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	20,00	27,50	BDI 1	33,10	662,00	RA
3.17.2.			QUADRA DE VOLEI DE PRAIA					-	21.906,02	
3.17.2.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	72,20	56,28	BDI 1	67,75	4.891,55	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83	
3.17.2.2.	Composição	060	LASTRO DE AREIA. [REF: 06316/ ORSE]	M3	61,88	177,18	BDI 1	213,29	13.198,39	RA
3.17.2.3.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	3.170,03	BDI 1	3.816,08	3.816,08	RA
3.18.			DIVERSOS					-	125.273,99	
3.18.1.			ACESSÓRIOS					-	117.649,16	
3.18.1.1.	Composição	061	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM, INCLUINDO FIXAÇÃO. [REF: 95543/ SINAPI]	UND	8,00	249,09	BDI 1	299,85	2.398,80	RA
3.18.1.2.	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	678,32	BDI 1	816,56	3.266,24	RA
3.18.1.3.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	499,55	186,22	BDI 1	224,17	111.984,12	RA
3.18.2.			PAISAGISMO					-	7.624,83	
3.18.2.1.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	7,00	222,89	BDI 1	268,31	1.878,17	RA
3.18.2.2.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	325,59	14,66	BDI 1	17,65	5.746,66	RA
3.19.			SISTEMA DE EXAUSTÃO					-	88.006,34	
3.19.0.1.	Cotação	034	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 P/ AR CONDICIONADO	M	73,59	293,71	BDI 2	327,28	24.084,54	RA
3.19.0.2.	Cotação	035	CHAVE GUARDA MOTOR TRIFASICO 5CV/220V C/ CHAVE MAGNETICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	675,00	BDI 1	812,57	3.250,28	RA
3.19.0.3.	Cotação	032	EXAUSTOR CENTRÍFUGO, VAZÃO DE AR 8.500m³/h, TRIFÁSICO 3CV	UND	2,00	12.950,00	BDI 1	15.589,21	31.178,42	RA
3.19.0.4.	Cotação	033	EXAUSTOR CENTRÍFUGO, VAZÃO DE AR 6.500m³/h, TRIFÁSICO 2CV	UND	2,00	12.250,00	BDI 1	14.746,55	29.493,10	RA
3.20.			SERVIÇOS FINAIS					-	20.766,12	
3.20.0.1.	Composição	067	LIMPEZA GERAL. [REF: 02450/ORSE]	M²	6.089,77	2,83	BDI 1	3,41	20.766,12	RA

Encargos sociais:

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.025.607-37/2015	Nº SICONV 817756/2015	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Limoeiro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ginásio Regional de Limoeiro			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 09-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE	MUNICÍPIO / UF Limoeiro/ PE	BDI 1 20,38%	BDI 2 11,43%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 01 (um) Ginásio Poliesportivo Regional no Município de Limoeiro/PE									13.682.753,83
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.									

Limoeiro/ PE
Local
segunda-feira, 2 de janeiro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Liliane Emanuelle de Souza Matos
CREA/CAU: 1819838986PE
ART/RRT: PE20220896424

RECURSO

