



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ



Ofício Nº 169/2019 - GAB

Pitanga, 12 de junho de 2019.

Excelentíssima Senhora
Eloy de Lurdes Ottoni Pauloski
Presidente da Câmara de Vereadores
Pitanga-PR

Câmara Municipal de Pitanga	
Departamento de Administração	
Protocolo Nº	497/19
Data	12/06/19
às	15 horas 41 minutos.
<i>Rogério Balota</i>	
Servidor	

Prezada Senhora:

Trata-se a presente peça de recurso para apreciação pelo Plenário de decisão de arquivamento do projeto do Lei nº 25/2019 promovida em parecer da Comissão de Constituição de Justiça, nos termos do Art. 161, §3º do Regimento Interno daquela ilustre Casa de Leis, relata aquele colegiado que fora necessário o arquivamento frente ao fato de que a suplementação pretendida destinava-se a instruir procedimento licitatório de manutenção e reforma dos banheiros do complexo esportivo Ginásio Lolo Cleve, conquanto já haveria em curso execução de obras naquele local, que supostamente contemplariam também aqueles objetos justificantes da suplementação, devendo no entendimento do relator ser arquivada a proposta.

Ora em que se pese o fato de a relatoria daquela douta comissão possuir capacidade deliberativa para apresentação de seu voto de recomendação, nos parece o ilustre vereador ter olvidado de outras prerrogativas inerentes aquela condição pública, quais sejam a possibilidade de solicitação de diligências junto ao poder público, a fim de melhor instruir o expediente, o que se materializaria como ideal cumprimento das atribuições conferidas pelo ordenamento jurídico, vez que, o regimento interno daquela Casa estabelece em seu Art. 64, II a necessidade de fundamentação específica das razões de fato e de direito que justificam o voto opinativo pela rejeição ou aprovação da proposta.

Frise-se ainda que, conforme se constata do texto apresentado junto ao Poder Legislativo, que tal proposta contém o substrato do planejamento financeiro-orçamentário desta Municipalidade para o segundo semestre do presente ano, não se perfazendo a conduta de deliberação pelo arquivamento por um único objeto, ao menos no entendimento deste executivo, conduta compatível com o interesse público, vez que, pode restar por inviabilizar toda a governança de um ente.



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ

Conquanto se cite a ponderação supra, necessário se faz apresentar os esclarecimentos sobre aquele ponto discutido, já que por inteligência aos termos apresentados no relatório, todos os outros objetos daquela proposta não foram enfrentados nas razões de arquivamento.

Insta portanto, apresentar a priori, justificativa encaminhada pela Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, que em sede de esclarecimentos solicitados por este Executivo manifestou nos seguintes termos: *"Justifico a solicitação de suplementação de dotação orçamentária no valor de R\$ 150.831,85 (Cento e cinquenta mil oitocentos e trinta e um reais e oitenta e cinco centavos) para a realização de reforma dos itens abaixo descritos, em virtude da realização do 62º JAPS (Jogos Abertos do Paraná), qual necessita de melhorias na estrutura física do município para melhor receber os atletas e população que irá participar desta competição.*

1) Reforma dos quatro sanitários públicos, cozinha e bar do Ginásio de Esportes Lôlo Cleve, contemplando a demolição e retirada de entulhos, esquadrias, revestimentos cerâmicos de paredes, pisos cerâmicos, instalações hidrossanitárias, rede de esgoto, mictórios e divisórias, pinturas de portas, vistas e pias de concreto. Totalizando R\$ 93.285,59 (Noventa e três mil duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e nove centavos). 2) Reforma da quadra externa do Ginásio de Esportes Lôlo Cleve, contemplando limpeza e tratamento de toda a área de piso e concreto com estuque e lixamento; Aplicação de tintas à base de álcool com alto teor de resina e minerais; Pintura das linhas para a realização das modalidades. Totalizando R\$ 27.546,26 (Vinte e sete mil quinhentos e quarenta e seis reais e vinte e seis centavos). 3) Contratação de empresa especializada para a instalação de cabeamento subterrâneo para iluminação do Campo Sertanejo. Totalizando em R\$ 30.000,00 (Trinta mil reais). Vale destacar que o Ginásio de Esportes Lôlo Cleve se encontra em reforma, porém, os itens 1 e 2, acima descritos, não puderam ser realizados, pois o valor repassado pelo Governo Federal impossibilitou a execução destes itens. Assim o motivo do pedido de suplementação de dotação orçamentária, é para a execução dos serviços a serem feitos."

Oportuno trazer à baila, que o valor a ser suplementado, será apenas parcialmente direcionado para a reforma dos banheiros e a quadra externa do complexo esportivo supramencionado, ademais, o saldo restante, terá destinação para reestruturação da iluminação do Campo de Futebol do "Sertanejo".

Por derradeiro, ponderando sobre a essência do colegiado julgador que proferiu o parecer ora discutido, cite-se que trata-se da Comissão de Constituição e Justiça, conquanto, não restou nas razões de arquivamento o apontamento de qualquer dispositivo constitucional ou legal que justifica-se o não prosseguimento da proposta de lei, vislumbrando-se apenas fundamentação genérica e aberta, carecendo portanto do substrato fundamental que justifica a existência daquele órgão, qual seja, o enfrentamento de questões de direito e a respectiva indicação dos diplomas legais ou dispositivos constitucionais que restariam por ofendidos com o seguimento daquele projeto de Lei.

Ante o exposto, pelas razões de fato e de direito já apresentadas, requer-se a vossa excelência, apresente o Parecer da Comissão de Constituição e Justiça,



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ

ora atacado, para apreciação do pleno desta ilustre casa, para que frente a fundamentação já apresentada, possa ser revisado, e consequentemente aprovado.



Segue no anexo;

Planilha Orçamentária nº 1047649-72 (Caixa) no valor total de R\$ 983.944,12 (novecentos e oitenta e três mil novecentos e quarenta e quatro reais e doze centavos), onde nos itens 14.1.4 e seguintes estão descritos os materiais utilizados na reforma dos sanitários internos, utilizado somente pelos atletas.

Planilha Orçamentária da reforma dos Quatros sanitários externo utilizados pelo Publico em geral, cozinha e bar do Ginásio de Esporte Lolo Cleve.

Atenciosamente.

Maicol G. Callegari Rodrigues Barbosa
Prefeito

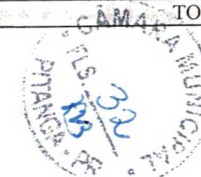
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: REFORMA DOS QUATROS SANITÁRIOS PÚBLICOS, COZINHA E BAR DO GINÁSIO DE ESPORTES LOLO CLEVE
 ENDEREÇO: RUA CAETANO MUNHOZ DA ROCHA, Nº 1214, LOTES 4A, 4B, 4C E 5, QUADRA 51, ZONA 03, VILA SÃO JOÃO
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA

Valor Total: R\$ 93.285,59
 Data: 15/05/2019
 BDI: 26,32%

COD.	FONTE	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	CUSTO UNT.	CUSTO UNT. (C/ BDI)	CUSTO TOTAL (C/ BDI)
1			INSTALAÇÕES PRELIMINARES					
74209/001	SINAPI	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2,50	R\$ 306,32	R\$ 386,94	R\$ 967,35
TOTAL ITEM 1								R\$ 967,35
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
97622	SINAPI	2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	2,80	R\$ 43,65	R\$ 55,13	R\$ 154,36
97664	SINAPI	2.2	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	und	80,00	R\$ 1,17	R\$ 1,47	R\$ 117,60
97663	SINAPI	2.3	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	und	24,00	R\$ 9,51	R\$ 12,01	R\$ 288,24
97634	SINAPI	2.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	260,00	R\$ 8,60	R\$ 10,86	R\$ 2.823,60
97644	SINAPI	2.5	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	10,00	R\$ 7,13	R\$ 9,00	R\$ 90,00
97645	SINAPI	2.6	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,94	R\$ 20,66	R\$ 26,09	R\$ 676,77
72897	SINAPI	2.7	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	21,00	R\$ 19,80	R\$ 25,01	R\$ 525,21
72900	SINAPI	2.8	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	21,00	R\$ 5,39	R\$ 6,80	R\$ 142,80
TOTAL ITEM 2								R\$ 4.818,58
3			ESQUADRIAS					
90826	SINAPI	3.1	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	und	24,00	R\$ 27,00	R\$ 34,10	R\$ 818,40
90822	SINAPI	3.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	und	5,00	R\$ 299,06	R\$ 377,77	R\$ 1.888,85
90830	SINAPI	3.3	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	und	5,00	R\$ 86,97	R\$ 109,86	R\$ 549,30
11364	SINAPI	3.4	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	10,00	R\$ 89,64	R\$ 113,23	R\$ 1.132,30
94573	SINAPI	3.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	40,15	R\$ 245,84	R\$ 310,54	R\$ 12.468,18
TOTAL ITEM 3								R\$ 16.857,03
4			REVESTIMENTOS CERÂMICOS DE PAREDES					
93392	SINAPI	4.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 32X56 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	595,55	R\$ 32,63	R\$ 41,21	R\$ 24.542,62
TOTAL ITEM 4								R\$ 24.542,62
5			PISOS CERÂMICOS					
87257	SINAPI	5.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2	m²	233,00	R\$ 45,93	R\$ 58,01	R\$ 13.516,33
98689	SINAPI	5.2	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	m	3,20	R\$ 64,11	R\$ 80,98	R\$ 259,14
TOTAL ITEM 5								R\$ 13.775,47



[Handwritten signature]

COD.	FONTE	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	CUSTO UNT.	CUSTO UNT. (C/ BDI)	CUSTO TOTAL (C/ BDI)
6			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, LOÇAS E METAIS					
6.1			ÁGUA FRIA					
89446	SINAPI	6.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	36,00	R\$ 3,05	R\$ 3,85	R\$ 138,60
89424	SINAPI	6.1.2	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	12,00	R\$ 3,60	R\$ 4,54	R\$ 54,48
89617	SINAPI	6.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	10,00	R\$ 4,95	R\$ 6,25	R\$ 62,50
89408	SINAPI	6.1.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	6,00	R\$ 4,64	R\$ 5,86	R\$ 35,16
89972	SINAPI	6.1.5	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 1	und	2,00	R\$ 35,64	R\$ 45,02	R\$ 90,04
86887	SINAPI	6.1.6	ENGATE FLEXÍVEL, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	und	5,00	R\$ 30,71	R\$ 38,79	R\$ 193,95
			TOTAL ITEM 6.1					
			RS 574,73					
6.2			ESGOTO					
89712	SINAPI	6.2.1	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	26,60	R\$ 21,84	R\$ 27,58	R\$ 733,63
89732	SINAPI	6.2.2	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 12/2014	und	4,00	R\$ 8,09	R\$ 10,21	R\$ 40,84
89744	SINAPI	6.2.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	24,00	R\$ 16,97	R\$ 21,43	R\$ 514,32
89731	SINAPI	6.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	6,00	R\$ 7,60	R\$ 9,60	R\$ 57,60
89569	SINAPI	6.2.5	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	und	2,00	R\$ 46,20	R\$ 58,35	R\$ 116,70
89778	SINAPI	6.2.6	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	6,00	R\$ 13,68	R\$ 17,28	R\$ 103,68
89784	SINAPI	6.2.7	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	8,00	R\$ 13,14	R\$ 16,59	R\$ 132,72
89710	SINAPI	6.2.8	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	6,00	R\$ 9,42	R\$ 11,89	R\$ 71,34
			TOTAL ITEM 6.2					
			RS 1.770,83					
6.3			LOÇAS E METAIS					
95470	SINAPI	6.3.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	und	24,00	R\$ 194,31	R\$ 245,45	R\$ 5.890,80
40729	SINAPI	6.3.2	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	24,00	R\$ 184,62	R\$ 233,21	R\$ 5.597,04
86915	SINAPI	6.3.3	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	und	28,00	R\$ 38,02	R\$ 48,02	R\$ 1.344,56
98685	SINAPI	6.3.4	RODAPÉ (SAIA PARA PIA) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA 35 CM. AF 06/2018	m²	8,30	R\$ 302,45	R\$ 382,05	R\$ 3.171,02
85005	SINAPI	6.3.5	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA.	m²	9,80	R\$ 303,20	R\$ 383,00	R\$ 3.753,40
			TOTAL ITEM 6.3					
			RS 19.756,82					
			TOTAL ITEM 6					
			RS 22.102,38					
7			MICTÓRIO E DIVISÓRIAS					
74234/001	SINAPI	7.1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO	und	12,00	R\$ 401,47	R\$ 507,13	R\$ 6.085,56



COD.	FONTE	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	CUSTO UNT.	CUSTO UNT. (C/ BDI)	CUSTO TOTAL (C/ BDI)
79627	SINAPI	7.2	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	4,80	R\$ 430,17	R\$ 543,39	R\$ 2.608,27
TOTAL ITEM 7								R\$ 8.693,83
8			PINTURAS PORTAS /VISTAS/ PIAS DE CONCRETO					
84659	SINAPI	8.1	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	72,64	R\$ 13,08	R\$ 16,52	R\$ 1.200,01
73978/001	SINAPI	8.2	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE SOBRE PISO CIMENTADO, UMA DEMAIO	m²	15,56	R\$ 16,71	R\$ 21,10	R\$ 328,32
TOTAL ITEM 8								R\$ 1.528,33
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								R\$ 93.285,59

NOTAS:

- 1) Valores para Orçamento retirados da Tabela SINAPI de FEVEREIRO de 2019, ARQUIVO: SINAPI_CustoRef_Composicoes_PR_022019_Desonerado;
2) ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 88,03%(HORA) 50,42%(MÊS) - Conforme Tabela SINAPI;


ALEX ANTONIO DOS SANTOS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: PR-144568/D

O orçamento de uma obra é uma das peças do projeto, traduzindo-o em termos econômicos e financeiros. Durante a licitação do empreendimento, o orçamento terá a função de servir como parâmetro para a análise da exequibilidade e da economicidade das propostas das licitantes. Balizará, ainda, o critério de aceitabilidade dos preços unitários e globais ofertados no certame. Juntamente com o orçamento a empresa contratada deverá entregar o que consta em todos os projetos e no memorial descritivo.



Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROPOSTANTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Pitanga	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade		Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO								983.944,12	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				-	1.294,75	
1.1.			PLACA DE OBRA				-	1.009,45	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50		403,78	1.009,45	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				-	285,30	
1.2.1.	SINAPI	79473	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	47,95		5,95	285,30	RA
2.			FUNDAÇÕES				-	4.983,55	
2.1.			ESTACAS				-	1.575,00	
2.1.1.	SINAPI	74156/3	ESTACA A TRADO (BROCA) DIÂMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	22,00		58,65	1.290,30	RA
2.1.2.	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	39,00		7,30	284,70	RA
2.2.			BLOCOS				-	1.369,26	
2.2.1.	SINAPI	73965/9	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO.	M3	1,25		203,54	254,43	RA
2.2.2.	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	1,25		208,80	261,00	RA
2.2.3.	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	21,96		5,99	131,54	RA
2.2.4.	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,25		577,83	722,29	RA
2.3.			VIGA BALDRAME				-	2.039,29	
2.3.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	0,80		122,20	97,76	RA
2.3.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,50		28,32	14,16	RA
2.3.3.	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,15		208,80	31,32	RA
2.3.4.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	11,00		6,74	74,14	RA
2.3.5.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	48,50		5,10	247,35	RA
2.3.6.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	12,00		75,57	906,84	RA
2.3.7.	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,80		577,83	462,26	RA

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Pitanga	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
2.3.8.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS.	M2	17,82			11,53	205,46	RA
3.			SUPRAESTRUTURA					-	4.974,21	
3.1.			PILARES (COM REAPROVEITAMENTO DE FORMAS DE TABUA DAS VIGAS BALDRAMES)					-	3.312,03	
3.1.1.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	18,60			6,74	125,36	RA
3.1.2.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	133,27			5,10	679,68	RA
3.1.3.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	M2	21,60			75,67	1.634,47	RA
3.1.4.	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÊRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,51			577,83	872,52	RA
3.2.			VIGA DE COBERTURA E DE FECHAMENTO					-	1.662,18	
3.2.1.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	15,05			6,74	101,44	RA
3.2.2.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	97,00			5,10	494,70	RA
3.2.3.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	7,84			57,85	453,54	RA
3.2.4.	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÊRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,06			577,83	612,50	RA
4.			ALVENARIA E REVESTIMENTO					-	6.455,26	
4.1.			DEMOLIÇÃO					-	6.455,26	
4.1.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	25,58			53,16	1.359,83	RA
4.1.2.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	222,32			20,81	4.626,48	RA
4.1.3.	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	69,68			6,73	468,95	RA
5.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	50.150,42	
5.1.			ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICO					-	34.342,40	
5.1.1.	SINAPI	87526	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	253,22			127,57	32.303,28	RA

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
Localidade SINAPI CURITIBA	Data Base 02-18 (DES.)	Nome da Empresa CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	Regime de Execução EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
5.1.2.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,30			51,81	533,64	RA
5.1.3.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,80			48,10	134,68	RA
5.1.4.	SINAPI	95465	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	M2	10,00			137,08	1.370,80	RA
5.2.			CHAPISCO					-	2.411,37	
5.2.1.	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	671,69			3,59	2.411,37	RA
5.3.			EMBOÇO-REBOCO-MASSA ÚNICA					-	13.396,65	
5.3.1.	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	571,05			19,23	10.981,29	RA
5.3.2.	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	100,64			24,00	2.415,36	RA
6.			REVESTIMENTO CERÂMICO					-	14.860,51	
6.1.			REVESTIMENTO CERÂMICO E PASTILHAS					-	14.860,51	
6.1.1.	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	246,56			53,42	13.171,24	RA
6.1.2.	SINAPI	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	M2	10,86			155,55	1.689,27	RA
7.			COBERTURA E TELHAMENTO					-	23.626,71	
7.1.			MADEIRAMENTO E TELHAMENTO					-	23.626,71	
7.1.1.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	368,47			6,69	2.465,06	RA
7.1.2.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	368,47			3,10	1.142,26	RA
7.1.3.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	390,47			14,01	5.470,48	RA

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Pitanga	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade		Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO								983.944,12	
7.1.4.	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	390,47		37,26	14.548,91	RA
8.			CALHAS E RUFOS				-	8.924,54	
8.1.			CALHAS E RUFOS				-	8.924,54	
8.1.1.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	53,46		70,78	3.783,90	RA
8.1.2.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	133,24		38,03	5.067,12	RA
8.1.3.	SUDECAP	10.35.74	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D= 100MM	UN	4,00		18,38	73,52	RA
9.			COBERTURA TELHAS TRANSLÚCIDAS DO GINÁSIO				-	17.642,88	
9.1.			REMOÇÃO E TELHAMENTO				-	17.642,88	
9.1.1.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	345,60		3,10	1.071,36	RA
9.1.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	345,60		47,95	16.571,52	RA
10.			PISOS				-	29.345,71	
10.1.			PISO CERÂMICO				-	23.140,79	
10.1.1.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	235,50		11,01	2.592,86	RA
10.1.2.	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	346,59		58,01	20.105,69	RA
10.1.3.	SINAPI	84161	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	8,00		55,28	442,24	RA
10.2.			PISO INTERNO EM CONCRETO: RESERVATÓRIO/DEGRAUS ARQUIBANCADA				-	2.513,83	
10.2.1.	SUDECAP	03.15.03	MANUAL, COM SOQUETE	M3	8,40		43,33	363,97	RA
10.2.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	2,41		89,22	215,02	RA
10.2.3.	SINAPI	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	22,00		6,95	152,90	RA
10.2.4.	SINAPI	68333	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M2	34,00		52,41	1.781,94	RA
10.3.			CALÇADA EXTERNA EM CONCRETO				-	3.691,09	
10.3.1.	SINAPI	94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	50,26		73,44	3.691,09	RA

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
11.			ESQUADRIAS						56.160,45	
11.1.			ESQUADRIA DE ALUMÍNIO						13.695,80	
11.1.1.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	31,66			432,59	13.695,80	RA
11.2.			PORTA DE FERRO						4.807,83	
11.2.1.	SINAPI	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2	7,79			617,18	4.807,83	RA
11.3.			PORTA DE ALUMÍNIO						37.656,82	
11.3.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	36,42			8,67	315,76	RA
11.3.2.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	36,42			1.025,29	37.341,06	RA
12.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						3.313,68	
12.1.			ÁGUA FRIA						329,34	
12.1.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00			3,82	45,84	RA
12.1.2.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	14,00			10,81	151,34	RA
12.1.3.	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00			4,22	16,88	RA
12.1.4.	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00			44,00	44,00	RA
12.1.5.	SINAPI	89618	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00			14,16	42,48	RA
12.1.6.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00			5,76	28,80	RA
12.2.			ESGOTO						2.984,34	
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_12/2014	M	26,00			51,82	1.347,32	RA
12.2.2.	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	16,00			27,06	432,96	RA
12.2.3.	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	6,00			18,68	112,08	RA

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
12.2.4.	SINAPI	72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00			433,80	433,80	RA
12.2.5.	SINAPI	89710	RALO SECO, 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	10,00			11,25	112,50	RA
12.2.6.	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_12/2014	UN	3,00			22,26	66,78	RA
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_12/2014	UN	2,00			10,53	21,06	RA
12.2.8.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00			9,86	78,88	RA
12.2.9.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00			17,34	34,68	RA
12.2.10.	SINAPI	89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00			53,03	53,03	RA
12.2.11.	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_12/2014	UN	2,00			13,21	26,42	RA
12.2.12.	SINAPI	89789	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00			46,44	92,88	RA
12.2.13.	SINAPI	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	UN	1,00			171,95	171,95	RA
13.			DIVISÓRIA EM GRANITO BANHEIROS						22.210,09	
13.1.			DIVISÓRIA EM GRANITO						22.210,09	
13.1.1.	SINAPI	79627	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	36,72			604,85	22.210,09	RA
14.			LOÇAS E METAIS PARA OS BANHEIROS						27.357,98	
14.1.			LOÇAS E METAIS						18.290,18	
14.1.1.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	12,00			236,13	2.833,56	RA
14.1.2.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	25,00			11,56	289,00	RA
14.1.3.	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	26,00			1,41	36,66	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
14.1.4.	SINAPI	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14,00			245,31	3.434,34	RA
14.1.5.	PMP-CP	COMP 006	BANCADA DE GRANITO C/ 5 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (4.90x0.60)m	UNIDADE	2,00			1.344,49	2.688,98	RA
14.1.6.	PMP-CP	COMP 007	BANCADA DE GRANITO C/ 1 CUBA DE LOUÇA, S/ACESSÓRIOS (1.00x0.60)m	UNIDADE	2,00			390,02	780,04	RA
14.1.7.	SINAPI	86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00			20,03	240,36	RA
14.1.8.	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00			111,95	1.343,40	RA
14.1.9.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00			860,85	1.721,70	RA
14.1.10.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00			78,52	157,04	RA
14.1.11.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00			143,78	287,56	RA
14.1.12.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00			47,02	564,24	RA
14.1.13.	SINAPI	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00			79,05	632,40	RA
14.1.14.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	14,00			54,16	758,24	RA
14.1.15.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	8,00			51,35	410,80	RA
14.1.16.	SINAPI	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	8,00			52,92	423,36	RA
14.1.17.	PMP-CP	COMP 008	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UNIDADE	8,00			54,12	432,96	RA
14.1.18.	SUDECAP	13.40.55	BARRA APOIO INOX P/ LAVATORIO CANTO D=11/2"	UN	2,00			301,43	602,86	RA
14.1.19.	SUDECAP	13.40.56	BARRA APOIO INOX P/ VASO SANITARIO D=11/2" L=80 CM	UN	4,00			163,17	652,68	RA
14.2.			ESPELHO					-	4.187,56	
14.2.1.	SINAPI	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	10,46			400,34	4.187,56	RA
14.3.			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	4.880,24	
14.3.1.	SINAPI	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	24,00			49,98	1.199,52	RA



Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
14.3.2.	SINAPI	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	49,00			61,08	2.992,92	RA
14.3.3.	SINAPI	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	UN	4,00			171,95	687,80	RA
15. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									79.966,54	
15.1. CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO									4.428,97	
15.1.1.	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00			482,22	482,22	RA
15.1.2.	SINAPI	74131/4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00			414,49	414,49	RA
15.1.3.	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14,00			15,60	218,40	RA
15.1.4.	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00			70,28	1.265,04	RA
15.1.5.	SINAPI	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00			599,56	599,56	RA
15.1.6.	SINAPI	74130/6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00			383,67	767,34	RA
15.1.7.	SUDECAP	11.20.02	BIPOLAR 40A-30MA, 2 MOD. REF. WRX 24030 ELETROMAR OU EQUIVALENTE	UN	4,00			170,48	681,92	RA
15.2. ELETRODUTO E ACESSÓRIOS									17.932,91	
15.2.1.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	82,00			8,64	708,48	RA
15.2.2.	SINAPI	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	330,00			18,15	5.989,50	RA
15.2.3.	SINAPI	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	240,00			22,61	5.426,40	RA
15.2.4.	SINAPI	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	60,00			40,42	2.425,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
15.2.5.	SINAPI	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	77,00			30,68	2.362,36	RA
15.2.6.	SINAPI	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	22,00			26,55	584,10	RA
15.2.7.	SINAPI	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4,00			36,60	146,40	RA
15.2.8.	PMP-CP	COMP 003	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1 1/2"	UNIDADE	15,00			2,36	35,40	RA
15.2.9.	PMP-CP	COMP 002	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1"	UNIDADE	6,00			1,55	9,30	RA
15.2.10.	PMP-CP	COMP001	ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UNIDADE	120,00			1,40	168,00	RA
15.2.11.	SINAPI	95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	2,00			8,94	17,88	RA
15.2.12.	SINAPI	95756	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00			17,13	17,13	RA
15.2.13.	PMP-CP	COMP 004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" x 1"	UNIDADE	1,00			26,66	26,66	RA
15.2.14.	PMP-CP	COMP 005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1" x 3/4"	UNIDADE	1,00			16,10	16,10	RA
15.3.			CABOS E FIOS CONDUTORES					-	33.065,39	
15.3.1.	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	1.300,00			2,91	3.783,00	RA
15.3.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.313,60			4,58	6.016,29	RA
15.3.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.339,50			6,20	14.504,90	RA
15.3.4.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,00			15,31	1.071,70	RA
15.3.5.	SINAPI	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	350,00			21,97	7.689,50	RA
15.4.			ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES					-	24.539,27	
15.4.1.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	60,00			25,40	1.524,00	RA
15.4.2.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00			27,35	410,25	RA



[Handwritten signature]



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
Localidade SINAPI CURITIBA	Data Base 02-18 (DES.)	Nome da Empresa CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	Regime de Execução EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade		Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO								983.944,12	
15.4.3.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00		24,07	361,05	RA
15.4.4.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00		14,22	312,84	RA
15.4.5.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	26,00		9,36	243,36	RA
15.4.6.	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	58,00		0,61	35,38	RA
15.4.7.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	54,00		1,18	63,72	RA
15.4.8.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	38,00		100,15	3.805,70	RA
15.4.9.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	24,00		104,10	2.498,40	RA
15.4.10.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2,00		70,66	141,32	RA
15.4.11.	SINAPI	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	61,00		248,25	15.143,25	RA
16.			PINTURAS E ACABAMENTOS				-	51.371,67	
16.1.			PINTURA EM ALVENARIA				-	51.371,67	
16.1.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	649,39		2,42	1.571,52	RA
16.1.2.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	738,65		14,34	10.592,24	RA
16.1.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.149,23		12,45	39.207,91	RA
17.			PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA				-	71.029,67	
17.1.			PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E TELHAS DA COBERTURA				-	71.029,67	
17.1.1.	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	M2	3.589,17		19,79	71.029,67	RA
18.			PINTURA PISO ARQUIBANCADA				-	43.922,81	
18.1.			PINTURA PISO CIMENTADO ARQUIBANCADA				-	43.922,81	
18.1.1.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M2	2.701,28		16,26	43.922,81	RA
19.			PISO DA QUADRA				-	211.317,71	
19.1.			PISO MODULAR ESPORTIVO				-	211.317,71	
19.1.1.	Cotação	COT1	PISO MODULAR ESPORTIVO (1.032,00M2) COM MANTA FLEXÍVEL 3,0mm	UNIDADE	1,00		211.317,71	211.317,71	RA
20.			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				-	166.066,15	
20.1.			SISTEMA E EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				-	166.066,15	





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12	
20.1.1.	Cotação	COT2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO: SINALIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, ALARME, REDE DE HIDRANTES, SISTEMA DE BOMBA, RESERVATÓRIO DE ÁGUA COM CAPACIDADE 20MIL LITROS E ACESSÓRIOS DE COMBATE A INCÊNDIO	UNIDADE	1,00			166.066,15	166.066,15	RA
21.			GUARDA CORPO E CORRIMÃO					-	79.863,06	
21.1.			GUARDA CORPO E CORRIMÃO					-	79.863,06	
21.1.1.	SINAPI	73737/2	GRADIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA PARA VARANDAS, ALTURA 1,0M	M	114,30			357,69	40.883,97	RA
21.1.2.	SUDECAP	13.40.10	CORRIMÃO D= 1 1/2" SIMPLES	M	428,86			90,89	38.979,09	RA
22.			CENTRAL DE GÁS (2 UNIDADES)					-	9.105,77	
22.1.			CENTRAL DE GÁS (2 UNIDADES) GINÁSIO E QUADRA DE BOCHA					-	9.105,77	
22.1.1.	SINAPI	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	13,60			43,22	587,79	RA
22.1.2.	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	27,20			3,59	97,65	RA
22.1.3.	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	27,20			19,23	523,06	RA
22.1.4.	SINAPI	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	33,00			1,88	62,04	RA
22.1.5.	SINAPI	74202/1	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	2,90			77,91	225,94	RA
22.1.6.	SINAPI	74238/2	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	4,90			1.205,84	5.908,62	RA
22.1.7.	SINAPI	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,60			33,61	1.700,67	RA

Encargos sociais:

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

Observações:

O orçamento de uma obra é uma das peças do projeto, traduzindo-o em termos econômicos e financeiros. Durante a licitação do empreendimento, o orçamento terá a função de servir como parâmetro para a análise da exequibilidade e da economicidade das propostas das licitantes. Balizará, ainda, o critério de aceitabilidade dos preços unitários e globais ofertados no certame. Juntamente com o orçamento a empresa



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - OGU

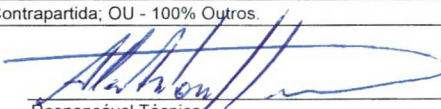
Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1047649-72	Nº SICONV 862758	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Pitanga	Apelido do Empreendimento REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO "CLEVE LOLO"
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-18 (DES.)	NOME DA EMPRESA CONSTRUTORA POSSOMAI LTDA EPP	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA E AMPLIAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTES ALOÍSIO GUIMARÃES CLEVE FILHO									983.944,12
contratada deverá entregar o que consta em todos os projetos e no memorial descritivo.									

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.

Pitanga/PR
Local
quarta-feira, 12 de junho de 2019
Data


Responsável Técnico
Nome: Eng. Civil Alex Antonio dos Santos
CREA/CAU: 144.568-D/PR
ART/RRT: 20181681637

RECURSO

