MENU

CAIXA

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDA
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERACÃO	PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Ampliação e Modernização do Estádio Edmar Inácio Silva no município de Inaciolândia	899466/2020	003551/2020	Municipio de Inaciolandia	003551/2020	Municipio de Inaciolandia

	Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	Nº	Agrupador de Eventos	ARQUIBANCADA 1	ARQUIBANCADA 2	POSTES	FIAÇÃO	LUMINARIAS	6
			FRENTES DE OBRA:							1	2	3	4	5	6
F	**LOTE**	**Ampliação e Modernização do Estádio Edmar Inácio Silva no município de Inaciolândia**							**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**57.699,12**	**109.771,75**	**70.462,70**	**62.417,37**	**51.812,67**	
F	Meta	1.	CAMPO DE FUTEBOL		-										
F	Nível 2	1.1.	ADMINISTRAÇÃO		-										
F	Serviço	1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO	UNIDADE	1,00	Planilha Auxiliar de Calculo	1.Adr		*Administração Local*	1,00					
F	Nível 2	1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-										
F	Serviço	1.2.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	Planilha Auxiliar de Calculo	2.SEI		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	2,88					
F	Nível 2	1.3.	ARQUIBANCAS		-										
F	Serviço	1.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	260,00	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	130,00	130,00				
F	Serviço	1.3.2.	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	376,00	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	188,00	188,00				
F	Serviço	1.3.3.	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	376,00	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	188,00	188,00				
F	Serviço	1.3.4.	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	507,60	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	253,80	253,80				
F	Serviço	1.3.5.	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:1,8:2,1:0,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	6,70	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	3,35	3,35				
F	Serviço	1.3.6.	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	150,00	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	75,00	75,00				
F	Serviço	1.3.7.	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 8,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	148,52	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	74,26	74,26				
F	Serviço	1.3.8.	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	99,46	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	49,73	49,73				
F	Serviço	1.3.9.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	240,26	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*	120,13	120,13				
F	Serviço	1.3.10.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	42,26	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*		42,26				
F	Serviço	1.3.11.	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	239,70	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*		239,70				
F	Serviço	1.3.12.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	12,60	Planilha Auxiliar de Calculo	3.AR		*ARQUIBANCADA*					12,60	
F	Serviço	1.3.13.	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS, ESPESSURA 2 CM, TATIL ALERTA E/OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	52,55		3.AR		*ARQUIBANCADA*		52,55				
F	Nível 2	1.4.	ALVENARIA		-										
F	Serviço	1.4.1.	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. (1 CALH:4ARML + 100 KG DE CI/M3)	M2	12,00	Planilha Auxiliar de Calculo	4.ALV		*ALVENARIA*			12,00			
F	Nível 2	1.5.	REVESTIMENTOS		-										
F	Serviço	1.5.1.	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	24,00	Planilha Auxiliar de Calculo	5.RE		*REVESTIMENTOS*			24,00			
F	Serviço	1.5.2.	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	24,00	Planilha Auxiliar de Calculo	5.RE		*REVESTIMENTOS*			24,00			
F	Nível 2	1.6.	PINTURA		-										
F	Serviço	1.6.1.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	24,00	Planilha Auxiliar de Calculo	6.PIN		*PINTURA*					24,00	
F	Serviço	1.6.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	24,00	Planilha Auxiliar de Calculo	6.PIN		*PINTURA*					24,00	
F	Nível 2	1.7.	LIMPEZA DA OBRA		-										
F	Serviço	1.7.1.	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	239,70		7.LIM		*LIMPEZA DA OBRA*					239,70	
F	Nível 2	1.8.	ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL		-										
F	Serviço	1.8.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	706,75	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU		*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				706,75		
F	Serviço	1.8.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.143,40	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU		*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				1.143,40		
F	Serviço	1.8.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	678,67	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU		*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				678,67		
F	Serviço	1.8.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	M	294,84	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU		*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				294,84		
F	Serviço	1.8.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	M	259,04	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU		*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				259,04		
F	Serviço	1.8.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	M	305,52	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU		*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				305,52		
F	Serviço	1.8.7.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	UN	14,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU		*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				14,00		

MENU

CAIXA

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDA
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº SICONV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
Ampliação e Modernização do Estádio Edmar Inácio Silva no município de Inaciolândia	899466/2020	003551/2020	Municipio de Inaciolandia	003551/2020	Municipio de Inaciolandia

FRENTES DE OBRA:

	Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº AGRUPADOR DE EVENTOS Nº	Agrupador de Eventos	ARQUIBANCADA 1	ARQUIBANCADA 2	POSTES	FIAÇÃO	LUMINARIAS	6
									1	2	3	4	5	6
F	**LOTE**	**Ampliação e Modernização do Estádio Edmar Inácio Silva no município de Inaciolândia**						**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**57.699,12**	**109.771,75**	**70.462,70**	**62.417,37**	**51.812,67**	
F	Serviço	1.8.8.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	M	50,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				50,00		
F	Serviço	1.8.9.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	UN	3,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				3,00		
F	Serviço	1.8.10.	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	33,23	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				33,23		
F	Serviço	1.8.11.	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	33,23	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*				33,23		
F	Serviço	1.8.12.	KIT DE MATERIAIS PARA BRACADEIRA PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR, CONTEM TRES FIXADORES E UM ROLO DE FITA DE 3 M EM ACO CARBONO	UN	42,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			42,00			
F	Serviço	1.8.13.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			7,00			
F	Serviço	1.8.14.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	36,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			36,00			
F	Serviço	1.8.15.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			5,00			
F	Serviço	1.8.16.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			1,00			
F	Serviço	1.8.17.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	Planilha Auxiliar de Calculo	7.INS	*LIMPEZA DA OBRA*			1,00			
F	Serviço	1.8.18.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	6,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			6,00			
F	Serviço	1.8.19.	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	120,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			120,00			
F	Serviço	1.8.20.	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	18,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			18,00			
F	Serviço	1.8.21.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			20,00			
F	Serviço	1.8.22.	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	7,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			7,00			
F	Serviço	1.8.23.	LUMINARIA VAPOR METALICO COM LÂMPADA DE 2000 WATTS, 180.000 LUMENS, INCLUIDO REATOR, REFLETOR APROPRIADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM POSTE DE 14 METROS	UNIDADE	36,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*					36,00	
F	Serviço	1.8.24.	POSTE DE CONCRETO 400 KG H=14 METROS, INCLUSO SUPORTE METÁLICO PARA 6 REFLETORES e SUPORTE (QUADRO METÁLICO) EM CATONEIRA METALICA 38MM x 3,17MM COM TELA GALVANIZADA FIO 4,19MM (8 BWG) MALHA 5x5 cm PARA MANUTENÇÃO DAS LUMINÁRIAS COM ESCADA DE ACESSO E PROTEÇÃO PARA ACESSIBILIDADE COM SEGURANÇA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	6,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			6,00			
F	Serviço	1.8.25.	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 14 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	6,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*			6,00			
F	Serviço	1.8.26.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	10,00	Planilha Auxiliar de Calculo	8.ILU	*ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL*					10,00	

Inaciolândia-GO
Local

segunda-feira, 7 de novembro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Luciano de Castro Pereira
CREA/CAU: CREA-GO 5675/D
ART/RRT: 1020210213252

Responsável Técnico
Nome: Luciano de Castro Pereira
CREA/CAU: CREA-GO 5675/D
ART/RRT: 1020210213252