I

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: 1 Construlção de Campo Society - Etapa 1	2 Construlção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):	122.272,99	321.891,57
1.	**CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO**		-				
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-				
1.1.0.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00	De acordo com a CAIXA - Manual visual de placas e adesivos de obras Unidade 1,00	*SERVIÇOS PRELIMINARES*	1,00	
1.1.0.2.	CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	Unidade 1,00	*SERVIÇOS PRELIMINARES*	1,00	
1.2.	TERRAPLANAGEM		-				
1.2.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	40,70	Volume para viga baldrame (altura da baldrame+5cm do lastro de concreto magro)*(largura+30cm devido o espaço das formas dos lados)*comprimento 0,65*0,42*149,08	*TERRAPLANAGEM*	40,70	
1.2.0.2.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	29,07	Volume das formas para viga baldrame (altura da baldrame)*(30cm devido o espaço das formas dos lados)*comprimento 0,65*0,3*149,08	*TERRAPLANAGEM*	29,07	
1.2.0.3.	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_09/2024	M3	70,86	Valas para a drenagem comprimento*largura*profundidade 253,08*0,4*0,7	*TERRAPLANAGEM*	70,86	
1.3.	FUNDAÇÕES		-				
1.3.0.1.	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	46,00	Estacas comprimento*quantidades (3*8)+(1*22)	*FUNDAÇÕES*	46,00	
1.3.0.2.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 60 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA	M	17,00	Estacas comprimento*quantidades (2*4)+(1*9)	*FUNDAÇÕES*	17,00	
1.3.0.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	178,90	Área para viga baldrame comprimento*altura*lados 149,08*0,6*2	*FUNDAÇÕES*	178,90	
1.3.0.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	349,09	Peso aço viga baldrame Peso de acordo com projeto de fundação - 10% de perda 384,00/1,1	*FUNDAÇÕES*	349,09	

I

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
						1	**2**
1.3.0.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	27,45	Peso aço viga baldrame Peso de acordo com projeto de fundação - 10% de perda 30,20/1,1	*FUNDAÇÕES*	27,45	
1.3.0.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	231,18	Peso aço viga baldrame Peso de acordo com projeto de fundação - 10% de perda 254,30/1,1	*FUNDAÇÕES*	231,18	
1.3.0.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	93,27	Peso aço viga baldrame Peso de acordo com projeto de fundação - 10% de perda 102,60/1,1	*FUNDAÇÕES*	93,27	
1.3.0.8.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,89	Volume para viga baldrame comprimento*largura*altura 149,08*0,12*0,05	*FUNDAÇÕES*	0,89	
1.3.0.9.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	10,87	Volume para viga baldrame volume de acordo com projeto de fundação 10,87	*FUNDAÇÕES*	10,87	
1.3.0.10.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,87	Volume para viga baldrame volume de acordo com projeto de fundação 10,87	*FUNDAÇÕES*	10,87	
1.4.	ESTRUTURA METÁLICA		-				
1.4.0.1.	ESTRUTURA E ALAMBRADO PARA CAMPO SOCIETY, ESTRUTURADO POR TUBO INDUSTRIAL, DIÂMETRO 2.1/2" CHAPA 2,25 MM, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	331,68	Área do alambrado (o peso conforme projeto de estrutura metálica já está na composição 8,86Kg/m2) área atrás do gol+área das laterais+área dos cantos (67,61 (área atrás do gol) x2) + (98,48 (área lateral esquerda)) + (97,98 (área lateral direita)	*ESTRUTURA METÁLICA*		331,68
1.5.	IMPERMEABILIZAÇÃO		-				
1.5.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	196,79	Área para viga baldrame (comprimento*(altura*lados))+(largura*comprimento) (149,08*(0,6*2))+(0,12*149,08)	*IMPERMEABILIZAÇÃO*		196,79
1.6.	ALVENARIA		-				
1.6.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	59,04	Área da mureta em volta do campo comprimento sem o portão*altura 147,60*0,4	*ALVENARIA*		
1.7.	DRENAGEM		-				

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
						1	**2**
1.7.0.1.	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA. AF_07/2021	M	224,57	Comprimento conforme projeto de drenagem 224,57	*DRENAGEM*		224,57
1.7.0.2.	EXECUÇÃO DE DRENO COM TUBOS DE PEAD CONRRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO - DN 160	M	49,65	Comprimento conforme projeto de drenagem 49,65	*DRENAGEM*		49,65
1.7.0.3.	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	1,10	Comprimento conforme projeto dedrenagem (ladrão das caixas de drenagem) 1,10	*DRENAGEM*		1,10
1.7.0.4.	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	4,00	Comprimento conforme projeto de drenagem (saída das caixas de drenagem) 4,00	*DRENAGEM*		4,00
1.7.0.5.	LUVA SIMPLES, 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	4,00	Unidade conforme projeto de drenagem 4,00	*DRENAGEM*		4,00
1.7.0.6.	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_08/2022	UN	2,00	Unidade conforme projeto de drenagem 2,00	*DRENAGEM*		2,00
1.7.0.7.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	Unidade conforme projeto de drenagem 12,00	*DRENAGEM*		12,00
1.7.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,00	Unidade conforme projeto de drenagem 4,00	*DRENAGEM*		4,00
1.7.0.9.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00	Unidade conforme projeto de drenagem 2,00	*DRENAGEM*		2,00
1.7.0.10.	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	2,00	Área conforme projeto de drenagem 1*1*2	*DRENAGEM*		2,00
1.7.0.11.	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	M3	129,13	Volume = área do campo*espessura 1291,29*0,1	*DRENAGEM*		129,13
1.7.0.12.	PÓ DE PEDRA	M3	77,48	Volume = área do campo*espessura 1291,29*0,06	*DRENAGEM*		77,48
1.7.0.13.	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 26 KN/M (RT - 26), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	124,58	Área = Comprimento linear das valetas*larguras das valetas =((13,48+19,02+19,02+19,02+19,02+18,32+5,77+7,47+2,92)+(6,8+19,02+19,02+19,02+19,02+12,36+3,53+1,76))*0,4+(49,65*0,7)	*DRENAGEM*		124,58
1.8.	GRAMADO		-				
1.8.0.1.	GRAMA SINTÉTICA 50 MM - FIBRILADA (INCLUSO COLA, TAPE, GRANULADO E INSTALAÇÃO)	M2	1.273,05	Área do campo 47,15*27,00	*GRAMADO*		1.273,05
1.9.	ESQUADRIAS		-				

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
						1	2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
1.9.0.1.	PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE TELA/TUBO FoGo 1.1/2" PT1/PT2 C/FERRAGENS	m2	3,04	Área = comprimento*largura 1,60*1,90	*ESQUADRIAS*		
1.10.	REVESTIMENTO		-				
1.10.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	169,74	Área - mureta lado interno+lado externo (área do lado externo é maior, pois é a altura da mureta com a baldrame) comprimento sem o portão*altura (147,60*0,4)+(147,60*0,75)	*REVESTIMENTO*		
1.10.0.2.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	169,74	Área - mureta lado interno+lado externo (área do lado externo é maior, pois é a altura da mureta com a baldrame) comprimento sem o portão*altura (147,60*0,4)+(147,60*0,75)	*REVESTIMENTO*		
1.11.	ARQUIBANCADAS		-				
1.11.1.	ESTACAS		-				
1.11.1.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	48,00	Comprimento Quantidade de estacas*profundidade*quantidade de arquibancadas = 12*1*4	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.1.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	75,84	Peso quantidade de bitora*comprimento*quantidade de estacas*quantidade de arquibancadas* peso específico do Aço CA-50 de 8mm (0,395 Kg/m) (4*1*12*4)*0,395	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.1.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,46	Peso quantidade de estribo*comprimento*quantidade de estacas*quantidade de arquibancadas* peso específico do CA-60 de 5 mm (0,154 Kg/m) (7*0,55*12*4)*0,154	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.2.	SAPATAS CORRIDAS		-				
1.11.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	7,85	Volume = altura*largura com folga lateral*comprimento*quantidade de arquibancadas (0,1*0,6*14,95*4)+(0,1*0,6*14,95*4) +(0,1*0,6*1,4*4)+(0,1*0,6*1,4*4)	*ARQUIBANCADAS*		

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
						1	**2**
1.11.2.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	26,16	Área = altura*comprimento*quantidade de faces*quantidade de arquibancadas (0,1*14,95*2*4)+(0,1*14,95*2*4)+(0,1*1,4*2*4)+(0,1*1,4*2*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	230,34	Peso quantidade de bitola*comprimento*quantidade de estacas*quantidade de arquibancadas* peso específico do CA-50 de 6,3 mm (0,245 Kg/m) ((4*15,47*4)+(4*15,47*4)+(4*1,92*4)+(4*1,92*4)+(100*0,44*4)+(100*0,44*4)+(9*0,44*4)+(9*0,44*4))*0,245	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.2.4.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	5,23	Volume altura*largura*comprimento*quantidade de de arquibancadas (0,1*0,4*14,95*4)+(0,1*0,4*14,95*4)+(0,1*0,4*1,4*4)+(0,1*0,4*1,4*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.2.5.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	5,23	Volume altura*largura*comprimento*quantidade de de arquibancadas(0,1*0,4*14,95*4)+(0,1*0,4*14,95*4)+(0,1*0,4*1,4*4)+(0,1*0,4*1,4*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.3.	PILARES		-				
1.11.3.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	38,40	Área altura*comprimento*quantidade de faces*quantidade de pilares*quantidade de arquibancadas (1,5*0,2*4*6*4)+(0,5*0,2*4*6*4)	*ARQUIBANCADAS*		

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
						1	**2**
1.11.3.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	84,94	Peso quantidade de bitola*comprimento*quantidade de pilares*quantidade de arquibancadas* peso específico do CA-50 de 8,0 mm (0,395 Kg/m) ((4*1,62*6*4)+(4*0,62*6*4))*0,395	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.3.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,63	Peso quantidade de estribo*comprimento*quantidade de estacas*quantidade de arquibancadas* peso específico do CA-60 de 5 mm (0,154 Kg/m) ((10*0,7*6*4)+(3*0,7*6*4))*0,154	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.3.4.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,92	Volume altura*largura*comprimento*quantidade de de pilres*quantidade de arquibancadas (1,5*0,2*0,2*6*4)+(0,5*0,2*0,2*6*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.4.	ALVENARIA ESTRUTURAL		-				
1.11.4.1.	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_07/2026	M2	166,90	Área Altura*comprimento-vãos*quantidade de arquibancadas((1,5*(14,75-1,20))*4)+(0,5*14,75*4)+(0,42*14,75*4)+((0,42*(14,75-1,20))*4)+(1,07*4)+(1,07*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.4.2.	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	52,93	Peso quantidade de bitola*comprimento*quantidade de paredes*quantidade de arquibancadas* peso específico do CA-50 de 8,0 mm (0,395 Kg/m) ((1*14,75*2*4)+(1*2*2*4))*0,395	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.4.3.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,56	Volume altura*largura*comprimento*quantidade de paredes*quantidade de arquibancadas(0,14*0,19*14,75*2*4)+(0,14*0,19*2*2*4)	*ARQUIBANCADAS*		

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
						1	**2**
1.11.4.4.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,56	Volume altura*largura*comprimento*quantidade de paredes*quantidade de arquibancadas (0,14*0,19*14,75*2*4)+(0,14*0,19*2*2*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.4.5.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	64,33	Volume altura*largura*comprimentos*quantidade de arquibancadas (0,42*1,62*14,75*4)+(0,5*0,82*14,75*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.5.	PATAMARES		-				
1.11.5.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	11,48	Volume espessura*largura*comprimentos*quantidade de arquibancadas=((0,4+0,8+0,8+0,4)*14,95*4)*0,08	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.6.	DEGRAUS DE ACESSO		-				
1.11.6.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,40	Área Altura*comprimento*repetições*quantidade de degraus)quantidade de arquibancadas (0,2*1*4*2*4)	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	0,26	Volume espessura*largura*comprimentos*quantidade de degraus*quantidadede arquibancadas =((0,4*1*8))*0,08	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.7.	REVESTIMENTO E PINTURA		-				
1.11.7.1.	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_10/2022	M2	195,40	Área Altura*comprimento *quantidade de arquibancadas =((1,5+0,5+0,5+0,5)*14,95*4)+2*8	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.7.2.	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	195,40	Área Altura*comprimento *quantidade de arquibancadas =((1,5+0,5+0,5+0,5)*14,95*4)+2*8	*ARQUIBANCADAS*		
1.11.7.3.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	319,95	Área Altura*comprimento *quantidade de arquibancadas =(1,5+0,4+0,5+0,8+0,5+0,8+0,5)*14,95*4+2*8-(0,25*1)+(0,4+0,25)*1*8	*ARQUIBANCADAS*		

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
						1	**2**
1.12.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-				
1.12.0.1.	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00	Unidade conforme projeto de hidráulico 1,00	*INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS*		
1.12.0.2.	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	15,75	Comprimento conforme projeto de hidráulico 15,75	*INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS*		
1.12.0.3.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	Unidade conforme projeto de hidráulico 4,00	*INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS*		
1.12.0.4.	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	Un	1,00	Unidade conforme projeto de hidráulico 1,00	*INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS*		
1.12.0.5.	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	Un	1,00	Unidade conforme projeto de hidráulico 1,00	*INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS*		
1.13.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-				
1.13.0.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	6,40	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	6,40	
1.13.0.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	547,32	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	547,32	
1.13.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	Un	8,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	8,00	
1.13.0.4.	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	1,28	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	1,28	
1.13.0.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	2,00	
1.13.0.6.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	1,00	
1.13.0.7.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	2,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	2,00	
1.13.0.8.	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	2,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	2,00	
1.13.0.9.	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	M	120,44	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	120,44	
1.13.0.10.	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO 9 M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	6,00	
1.13.0.11.	REFLETOR EM LED, COM POTÊNCIA EM 150W (TRÊS MÓDULOS)	UN	18,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	18,00	
1.13.0.12.	PADRAO MONOFASICO, 10 MM2 H=7 METROS	Un	1,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	1,00	

I

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Construção de Campo Society - Etapa 1	Construção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
						1	**2**
1.13.0.13.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	13,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	13,00	
1.13.0.14.	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	9,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	9,00	
1.13.0.15.	FIO DE COBRE NU 6 MM2 (18,00 M/KG)	M	18,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	18,00	
1.13.0.16.	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	Un	10,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	10,00	
1.13.0.17.	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	m2	0,06	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	0,06	
1.13.0.18.	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	0,06	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	0,06	
1.13.0.19.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	1,00	
1.13.0.20.	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 50,80 MM (2"), ESPESSURA DE 6,35 MM (1/4") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 1,630 KG/M	M2	6,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	6,00	
1.13.0.21.	MAO FRANCESA PLANA DE ACO GALVANIZADO 726 MM	Un	12,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	12,00	
1.13.0.22.	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.190 MM	Un	12,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	12,00	
1.13.0.23.	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 45 MM	Un	24,00	Quantidade de acordo com projeto elétrico e lista de materiais	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*	24,00	
1.14.	PINTURA		-				
1.14.0.1.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	169,74	Área - mureta lado interno+lado externo (área do lado externo é maior, pois é a altura da mureta com a baldrame) comprimento sem o portão*altura (147,60*0,4)+(147,60*0,75)	*PINTURA*		
1.14.0.2.	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m2	181,73	Área -alambrado e portão Estrutura do alambrado+portão 175,65+6,08	*PINTURA*		
1.15.	PAVIMENTAÇÃO		-				
1.15.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	39,98	Volume ((comprimento*largura) - (área das arquibancadas*quantidade de arquibancadas))*espessura (((53,05*6,62*2)+(27,30*1,5)+(27,30*4,25))-(29,90*2))*0,05	*PAVIMENTAÇÃO*		
1.15.0.2.	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	30,98	Área comprimento*largura 123,91*0,25	*PAVIMENTAÇÃO*		

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº TransfereGOV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Preencha as quantidades com no máximo duas casas decimais

Verifique as quantidades preenchidas na linha 23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	**FRENTES DE OBRA:**	Construlção de Campo Society - Etapa 1	Construlção de Campo Society - Etapa 2
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO					**Agrupador de Eventos**	**1**	**2**
1.16.	DIVERSOS		-		**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**122.272,99**	**321.891,57**
1.16.0.1.	TRAVES EM FERRO GALVANIZADO PARA CAMPO DE FUTEBOL EM AREIA (ASSENT./PINTADAS) 2,00X5,00M - 2 UNID.	CJ	1,00	Conjunto 1,00	*DIVERSOS*		
1.16.0.2.	Rede de Proteção Esportiva - Fio 6 - Malha 15	M2	216,80	Área parte superior do alambrado+ fundo dos gols (2) 164,30+52,50	*DIVERSOS*		
1.17.	SERVIÇOS FINAIS		-				
1.17.0.1.	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	1.273,05	Área do campo 47,15*27,00	*SERVIÇOS FINAIS*		
1.18.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-				
1.18.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	unidade	*ADMINISTRAÇÃO LOCAL*	0,11	0,48

AMORINÓPOLIS/GO
Local

terça-feira, 29 de setembro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: CAMILA BRUNA MENDONÇA ANDRADE
CREA/CAU: 1018243151/D-GO
ART/RRT: 1020230283011

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.	**CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO**		**-**					
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.1.0.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00					
1.1.0.2.	CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00					
1.2.	TERRAPLANAGEM		-					
1.2.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	40,70					
1.2.0.2.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	29,07					
1.2.0.3.	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_09/2024	M3	70,86					
1.3.	FUNDAÇÕES		-					
1.3.0.1.	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	46,00					
1.3.0.2.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 60 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA	M	17,00					
1.3.0.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	178,90					
1.3.0.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	349,09					

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.3.0.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	27,45					
1.3.0.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	231,18					
1.3.0.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	93,27					
1.3.0.8.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,89					
1.3.0.9.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	10,87					
1.3.0.10.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,87					
1.4.	ESTRUTURA METÁLICA		-					
1.4.0.1.	ESTRUTURA E ALAMBRADO PARA CAMPO SOCIETY, ESTRUTURADO POR TUBO INDUSTRIAL, DIÂMETRO 2.1/2" CHAPA 2,25 MM, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	331,68					
1.5.	IMPERMEABILIZAÇÃO		-					
1.5.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	196,79					
1.6.	ALVENARIA		-					
1.6.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	59,04	59,04				
1.7.	DRENAGEM		-					

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.7.0.1.	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA. AF_07/2021	M	224,57					
1.7.0.2.	EXECUÇÃO DE DRENO COM TUBOS DE PEAD CONRRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO - DN 160	M	49,65					
1.7.0.3.	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	1,10					
1.7.0.4.	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	4,00					
1.7.0.5.	LUVA SIMPLES, 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	4,00					
1.7.0.6.	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_08/2022	UN	2,00					
1.7.0.7.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00					
1.7.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,00					
1.7.0.9.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00					
1.7.0.10.	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	2,00					
1.7.0.11.	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	M3	129,13					
1.7.0.12.	PÓ DE PEDRA	M3	77,48					
1.7.0.13.	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 26 KN/M (RT - 26), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	124,58					
1.8.	GRAMADO		-					
1.8.0.1.	GRAMA SINTÉTICA 50 MM - FIBRILADA (INCLUSO COLA, TAPE, GRANULADO E INSTALAÇÃO)	M2	1.273,05					
1.9.	ESQUADRIAS		-					

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.9.0.1.	PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE TELA/TUBO FoGo 1.1/2" PT1/PT2 C/FERRAGENS	m2	3,04	3,04				
1.10.	REVESTIMENTO		-					
1.10.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	169,74	169,74				
1.10.0.2.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	169,74	169,74				
1.11.	ARQUIBANCADAS		-					
1.11.1.	ESTACAS		-					
1.11.1.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	48,00	48,00				
1.11.1.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	75,84	75,84				
1.11.1.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,46	28,46				
1.11.2.	SAPATAS CORRIDAS		-					
1.11.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	7,85	7,85				

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.11.2.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	26,16	26,16				
1.11.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	230,34	230,34				
1.11.2.4.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	5,23	5,23				
1.11.2.5.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	5,23	5,23				
1.11.3.	PILARES		-					
1.11.3.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	38,40	38,40				

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construlção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.11.3.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	84,94	84,94				
1.11.3.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,63	33,63				
1.11.3.4.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,92	1,92				
1.11.4.	ALVENARIA ESTRUTURAL		-					
1.11.4.1.	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_07/2026	M2	166,90	166,90				
1.11.4.2.	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	52,93	52,93				
1.11.4.3.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,56	3,56				

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.11.4.4.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,56	3,56				
1.11.4.5.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	64,33	64,33				
1.11.5.	PATAMARES		-					
1.11.5.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	11,48	11,48				
1.11.6.	DEGRAUS DE ACESSO		-					
1.11.6.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,40	6,40				
1.11.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	0,26	0,26				
1.11.7.	REVESTIMENTO E PINTURA		-					
1.11.7.1.	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_10/2022	M2	195,40	195,40				
1.11.7.2.	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	195,40	195,40				
1.11.7.3.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	319,95	319,95				

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.12.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-					
1.12.0.1.	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00	1,00				
1.12.0.2.	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	15,75	15,75				
1.12.0.3.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00				
1.12.0.4.	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	Un	1,00	1,00				
1.12.0.5.	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	Un	1,00	1,00				
1.13.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-					
1.13.0.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	6,40					
1.13.0.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	547,32					
1.13.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	Un	8,00					
1.13.0.4.	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	1,28					
1.13.0.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00					
1.13.0.6.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00					
1.13.0.7.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	2,00					
1.13.0.8.	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	2,00					
1.13.0.9.	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	M	120,44					
1.13.0.10.	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO 9 M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6,00					
1.13.0.11.	REFLETOR EM LED, COM POTÊNCIA EM 150W (TRÊS MÓDULOS)	UN	18,00					
1.13.0.12.	PADRAO MONOFASICO, 10 MM2 H=7 METROS	Un	1,00					

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.13.0.13.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	13,00					
1.13.0.14.	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	9,00					
1.13.0.15.	FIO DE COBRE NU 6 MM2 (18,00 M/KG)	M	18,00					
1.13.0.16.	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	Un	10,00					
1.13.0.17.	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	m2	0,06					
1.13.0.18.	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	0,06					
1.13.0.19.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00					
1.13.0.20.	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 50,80 MM (2"), ESPESSURA DE 6,35 MM (1/4") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 1,630 KG/M	M2	6,00					
1.13.0.21.	MAO FRANCESA PLANA DE ACO GALVANIZADO 726 MM	Un	12,00					
1.13.0.22.	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.190 MM	Un	12,00					
1.13.0.23.	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 45 MM	Un	24,00					
1.14.	PINTURA		-					
1.14.0.1.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	169,74	169,74				
1.14.0.2.	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m2	181,73	181,73				
1.15.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.15.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	39,98	39,98				
1.15.0.2.	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	30,98	30,98				

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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO	931058	1083998-17	MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Construção de Campo Society - Etapa 3				
				3	4			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NO MUNICÍPIO DE AMORINÓPOLIS - GO				**217.001,12**				
1.16.	DIVERSOS		-					
1.16.0.1.	TRAVES EM FERRO GALVANIZADO PARA CAMPO DE FUTEBOL EM AREIA (ASSENT./PINTADAS) 2,00X5,00M - 2 UNID.	CJ	1,00	1,00				
1.16.0.2.	Rede de Proteção Esportiva - Fio 6 - Malha 15	M2	216,80	216,80				
1.17.	SERVIÇOS FINAIS		-					
1.17.0.1.	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	1.273,05	1.273,05				
1.18.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-					
1.18.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	0,41				

CAMILA BRUNA MENDONCA ANDRADE:05257196107
Assinado de forma digital por CAMILA BRUNA MENDONCA ANDRADE:05257196107
Dados: 2026.09.29 16:55:47 -03'00'

AMORINÓPOLIS/GO
Local

terça-feira, 29 de setembro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: CAMILA BRUNA MENDONÇA ANDRADE
CREA/CAU: 1018243151/D-GO
ART/RRT: 1020230283011