



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	1 401.880,70	2 133.359,70
1.	FEIRA COBERTA VICENTINOPOLIS		-					
1.1.	ADMINISTRAÇÃO		-					
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	MÊS	1,00	CONFORME PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DE OBRA	22.AE	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	1,00	
1.1.0.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	MÊS	1,00	CONFORME PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DE OBRA	23.AE	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	1,00	
1.1.0.3.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	MÊS	1,00	CONFORME PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DE OBRA	24.AE	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	1,00	
1.1.0.4.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 4	MÊS	1,00	CONFORME PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DE OBRA	25.AE	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 4	1,00	
1.1.0.5.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 5	MÊS	1,00	CONFORME PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DE OBRA	26.AE	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 5	1,00	
1.1.0.6.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 6	MÊS	1,00	CONFORME PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DE OBRA	27.AE	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 6	1,00	
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.2.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	tamanho da placa de obra de 4,5 m²	2.SEI	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50	
1.2.0.2.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.545,50	30% da Área total da praça de 5151,67 m²	2.SEI	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.545,50	
1.2.0.3.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	70,35	perímetro da feira coberta	2.SEI	SERVIÇOS PRELIMINARES	70,35	
1.2.0.4.	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	100,00	perímetro da feira coberta * 2 metros de altura	2.SEI	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00	
1.3.	FUNDAÇÃO		-					
1.3.0.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM - EXCLUSO CONCRETO E ARMAÇÃO	M	211,00	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	211,00	
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	24,22	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	24,22	
1.3.0.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	155,52	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	155,52	
1.3.0.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	72,00	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	72,00	
1.3.0.5.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	369,77	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	369,77	
1.3.0.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	159,33	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	159,33	
1.3.0.7.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	145,99	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	145,99	
1.3.0.8.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.221,45	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	1.221,45	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

					Nº	FRENTE DE OBRA:	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS								
1.3.0.9.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	33,71	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	33,71	
1.3.0.10.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	14,62	confome projeto estrutural	3.FUI	FUNDAÇÃO	14,62	
1.4.	ESTRUTURA		-					
1.4.0.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,50	confome projeto estrutural	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	20,50	
1.4.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,39	confome projeto estrutural	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	58,39	
1.4.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	118,83	confome projeto estrutural	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	118,83	
1.4.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,85	confome projeto estrutural	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	49,85	
1.4.0.5.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,76	confome projeto estrutural	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	1,76	
1.4.0.6.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	5,50	0,8*5 de janelas + 0,3*5 cm de acréscimo para cada janelas	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	5,50	
1.4.0.7.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,50	0,8*5 de janelas + 0,3*5 cm de acréscimo para cada janelas	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	5,50	
1.4.0.8.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,60	0,9*3 de batentes + 0,3*3 cm de acréscimo para cada porta	4.ES	ESTRUTURA ARMADA	3,60	
1.5.	COBERTURA		-					
1.5.0.1.	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	4.959,42	confome projeto estrutural	5.ES	ESTRUTURA METÁLICA	4.959,42	
1.5.0.2.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	52,90	confome projeto estrutural, comprimento de cada água de 26,45 m * 2 águas	5.ES	ESTRUTURA METÁLICA	52,90	
1.5.0.3.	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	52,90	confome projeto hidráulico	5.ES	ESTRUTURA METÁLICA	52,90	
1.5.0.4.	CURVA 90 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	confome projeto hidráulico	5.ES	ESTRUTURA METÁLICA	4,00	
1.5.0.5.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	315,70	área quadrade de telhamento	5.ES	ESTRUTURA METÁLICA	315,70	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

					Nº	FRENTE DE OBRA:	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS							1	2
1.6.	ALVENARIA E ESQUADRIAS		-				401.880,70	133.359,70
1.6.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	82,28	perímetro das paredes de 28,91 m x 3 metros de altura = 86,43 m² - 0,9*2,1*3 de batentes - 0,8*0,6*5 de janelas = 78,36 m² + perde de 5% = 82,28 m²	6.ALV	ALVENARIA	82,28	
1.6.0.2.	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	10,52	comprimento de 8,21 m * 2,1 de altura = 17,24 m² - 0,8*2,1*4 de batentes = 10,52 m²	7.DIV	DIVISÓRIAS	10,52	
1.6.0.3.	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,72	0,8*2,1*4 portas = 6,72 m²	8.PO	PORTAS	6,72	
1.6.0.4.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	2 portas para os banheiros e 1 porta pro dml	8.PO	PORTAS	3,00	
1.6.0.5.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,40	CONFORME QUADRO DE ABERTURAS 5 UNIDADES 80X60	9.ES	ESQUADRIAS	2,40	
1.6.0.6.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	20,45	somatório das áreas do DML, banheiro feminino e banheiro masculino, respectivamente, sendo 4,23 + 8,11 + 8,11, total em metros quadrados de 20,45	10.FO	FORRO	20,45	
1.7.	REVESTIMENTO DE PAREDE		-					
1.7.0.1.	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	164,56	área quadrada de alvenaria * 2 faces de paredes = 82,28 * 2 = 164,56 m²	11.CH	CHAPISCO	164,56	
1.7.0.2.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	80,59	perímetro do banheiro masculino e feminino de 11,39 m² e DML de 8,64 m², altura até forro de 2,7, temos (11,39*2+8,64)*2,7 = 84,83 m² - 0,9*2,1*3 de batentes - 0,8*0,6*5 de janelas = 76,76 m² + 5% de perda = 80,59	13.RE	REVESTIMENTO	80,59	
1.7.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	M2	80,59	perímetro do banheiro masculino e feminino de 11,39 m² e DML de 8,64 m², altura até forro de 2,7, temos (11,39*2+8,64)*2,7 = 84,83 m² - 0,9*2,1*3 de batentes - 0,8*0,6*5 de janelas = 76,76 m² + 5% de perda = 80,59	12.RE	REBOCO	80,59	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS				
1.7.0.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	M2	60,64	perímetro externo de 21,94 * 3 metros de altura = 65,82 - 0,9*2,1*3 de batentes - 0,8*0,6*5 de janelas = 57,75 + 5 % de perda = 60,64 m²
1.7.0.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	60,64	perímetro externo de 21,94 * 3 metros de altura = 65,82 - 0,9*2,1*3 de batentes - 0,8*0,6*5 de janelas = 57,75 + 5 % de perda = 60,64 m²
1.7.0.6.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	60,64	perímetro externo de 21,94 * 3 metros de altura = 65,82 - 0,9*2,1*3 de batentes - 0,8*0,6*5 de janelas = 57,75 + 5 % de perda = 60,64 m²
1.8.	MURO EXTERNO		-	
1.8.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	59,86	Comprimento de muro com 1 metro de altura de 59,86 m²
1.8.0.2.	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	119,72	área quadrada de alvenaria * 2 faces de paredes = 59,86 * 2 = 119,72 m²
1.8.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	119,72	área quadrada de alvenaria * 2 faces de paredes = 59,86 * 2 = 119,72 m²
1.8.0.4.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	119,72	área quadrada de alvenaria * 2 faces de paredes = 59,86 * 2 = 119,72 m²
1.9.	PISOS E REVESTIMENTOS		-	
1.9.0.1.	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	231,56	área de piso da feira, excluindo banheiros e DML
1.9.0.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	124,52	área de estacionamento
1.9.0.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	737,00	área de piso de concreto externo da feira
1.9.0.4.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	20,45	somatório das áreas do DML, banheiro feminino e banheiro masculino, respectivamente, sendo 4,23 + 8,11 + 8,11, total em metros quadrados de 20,45

Nº	Agrupador de Eventos	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):		401.880,70	133.359,70
12.RI	REBOCO	60,64	
14.PI	PINTURA	60,64	
14.PI	PINTURA	60,64	
6.ALV	ALVENARIA		59,86
11.CH	CHAPISCO		119,72
14.PI	PINTURA		119,72
14.PI	PINTURA		119,72
15.PI	PISOS	231,56	
17.ES	ESTACIONAMENTO	124,52	
16.PI	PISOS EXTERNOS		737,00
15.PI	PISOS	20,45	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

					Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	1 401.880,70	2 133.359,70
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	20,45	somatório das áreas do DML, banheiro feminino e banheiro masculino, respectivamente, sendo 4,23 + 8,11 + 8,11, total em metros quadrados de 20,45	15.PI	PISOS	20,45	
1.9.0.6.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	2.712,01	70% da área de piso permeável, sendo 3874,30 de área total	18.PA	PAISAGISMO		2.712,01
1.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-					
1.10.0.1.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	
1.10.0.2.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14,00	
1.10.0.3.	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18,00	
1.10.0.4.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	23,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	23,00	
1.10.0.5.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2,00	
1.10.0.6.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	3,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,00	
1.10.0.7.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2,00	
1.10.0.8.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	46,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	46,00	
1.10.0.9.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,00	
1.10.0.10.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,00	
1.10.0.11.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,00	
1.10.0.12.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	
1.10.0.13.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,00	
1.10.0.14.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,00	
1.10.0.15.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,00	
1.10.0.16.	INTERRUPTOR SIMPLES (5 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,00	
1.10.0.17.	INTERRUPTOR SIMPLES (5 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

					Nº	FRENTE DE OBRA:	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS								
1.10.0.18.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,00	
1.10.0.19.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	75,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	75,00	
1.10.0.20.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18,00	
1.10.0.21.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	44,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	44,00	
1.10.0.22.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	17,03	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17,03	
1.10.0.23.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.140,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.140,00	
1.10.0.24.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,00	
1.10.0.25.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	375,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	375,00	
1.10.0.26.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	30,00	
1.10.0.27.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	10,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,00	
1.10.0.28.	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	10,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,00	
1.10.0.29.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	14,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14,00	
1.10.0.30.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	conforme projeto elétrico	20.IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,00	
1.11.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-					
1.11.1.	ÁGUA FRIA		-					
1.11.1.1.	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

					Nº	FRENTES DE OBRA:	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS								
1.11.1.2.	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.3.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.4.	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
1.11.1.5.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.6.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	13,00	
1.11.1.7.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.8.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
1.11.1.9.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,00	
1.11.1.10.	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	3,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,00	
1.11.1.11.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
1.11.1.12.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
1.11.1.13.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.14.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.15.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36,59	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	36,59	
1.11.1.16.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,57	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,57	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

					Nº	FRENTES DE OBRA:	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS								
1.11.1.17.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.18.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,11	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,11	
1.11.1.19.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,00	
1.11.1.20.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.21.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
1.11.1.22.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.1.23.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,00	
1.11.2.	ESGOTO		-					
1.11.2.1.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	7,00	
1.11.2.2.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	12,00	
1.11.2.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,00	
1.11.2.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.2.5.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,00	
1.11.2.6.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.2.7.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,00	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS

Nº TransfereGOV
946621

Nº OPERAÇÃO
1088807-31

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

					Nº	FRENTES DE OBRA:	FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS								
1.11.2.8.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,00	
1.11.2.9.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,00	
1.11.2.10.	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.2.11.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	10,54	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,54	
1.11.2.12.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,18	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	11,18	
1.11.2.13.	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	45,43	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	45,43	
1.11.2.14.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.2.15.	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
1.11.2.16.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	conforme projeto hidráulico	19.IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
1.12.	PALCO		-					
1.12.0.1.	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_PS	M	15,15	comprimento de 15,15 metros	21.PA	PALCO	15,15	
1.12.0.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	53,57	perímetro de 18,7 metros quadrados de palco de 1 metro descontando rampa e escada + parede de 6 metros por 5 de altura = 48,7 m² * 10% de rampa e escada = 53,57 m²	21.PA	PALCO	53,57	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	Nº TransfereGOV 946621	Nº OPERAÇÃO 1088807-31	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS
--	---------------------------	---------------------------	--

					Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		FEIRA COBERTA	ÁREA EXTERNA
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS						1	2
						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	401.880,70 133.359,70
1.12.0.3.	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	77,77	perímetro externo de 10,7 metros quadrados de palco de 1 metro descontando rampa e escada + parede de 6 metros por 5 de altura * 2 faces da parede = 70,7 m² * 10% de rampa e escada = 77,77 m²	21.PA	PALCO	77,77
1.12.0.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	M2	77,77	perímetro externo de 10,7 metros quadrados de palco de 1 metro descontando rampa e escada + parede de 6 metros por 5 de altura * 2 faces da parede = 70,7 m² * 10% de rampa e escada = 77,77 m²	21.PA	PALCO	77,77
1.12.0.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	77,77	área de chapisco	21.PA	PALCO	77,77
1.12.0.6.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	77,77	área de chapisco	21.PA	PALCO	77,77

VICENTINOPOLIS/GO
Local

quarta-feira, 15 de maio de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: VANESSA COUTINHO CUNHA
CREA/CAU: 1014156440D-GO
ART/RRT: 1020240133868



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	946621	1088807-31	PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

				#REF!							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.	FEIRA COBERTA VICENTINÓPOLIS		-								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO		-								
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	MÊS	1,00								
1.1.0.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	MÊS	1,00								
1.1.0.3.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	MÊS	1,00								
1.1.0.4.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 4	MÊS	1,00								
1.1.0.5.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 5	MÊS	1,00								
1.1.0.6.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 6	MÊS	1,00								
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.2.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50								
1.2.0.2.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.545,50								
1.2.0.3.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	70,35								
1.2.0.4.	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	100,00								
1.3.	FUNDAÇÃO		-								
1.3.0.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM - EXCLUSO CONCRETO E ARMAÇÃO	M	211,00								
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	24,22								
1.3.0.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	155,52								
1.3.0.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	72,00								
1.3.0.5.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	369,77								
1.3.0.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	159,33								
1.3.0.7.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	145,99								
1.3.0.8.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.221,45								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	946621	1088807-31	PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

#REF!

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.3.0.9.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	33,71								
1.3.0.10.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	14,62								
1.4.	ESTRUTURA		-								
1.4.0.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,50								
1.4.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,39								
1.4.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	118,83								
1.4.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,85								
1.4.0.5.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,76								
1.4.0.6.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	5,50								
1.4.0.7.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,50								
1.4.0.8.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,60								
1.5.	COBERTURA		-								
1.5.0.1.	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	4.959,42								
1.5.0.2.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	52,90								
1.5.0.3.	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	52,90								
1.5.0.4.	CURVA 90 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								
1.5.0.5.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	315,70								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	Nº TransfereGOV 946621	Nº OPERAÇÃO 1088807-31	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS
---	----------------------------------	----------------------------------	---

#REF!

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.6.	ALVENARIA E ESQUADRIAS		-								
1.6.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	82,28								
1.6.0.2.	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	10,52								
1.6.0.3.	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,72								
1.6.0.4.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00								
1.6.0.5.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,40								
1.6.0.6.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	20,45								
1.7.	REVESTIMENTO DE PAREDE		-								
1.7.0.1.	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	164,56								
1.7.0.2.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	80,59								
1.7.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	M2	80,59								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	946621	1088807-31	PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

				#REF!							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.7.0.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	M2	60,64								
1.7.0.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	60,64								
1.7.0.6.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	60,64								
1.8.	MURO EXTERNO		-								
1.8.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	59,86								
1.8.0.2.	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	119,72								
1.8.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	119,72								
1.8.0.4.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	119,72								
1.9.	PISOS E REVESTIMENTOS		-								
1.9.0.1.	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	231,56								
1.9.0.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	124,52								
1.9.0.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	737,00								
1.9.0.4.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	20,45								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	946621	1088807-31	PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

#REF!

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	20,45								
1.9.0.6.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	2.712,01								
1.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-								
1.10.0.1.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00								
1.10.0.2.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00								
1.10.0.3.	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,00								
1.10.0.4.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	23,00								
1.10.0.5.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00								
1.10.0.6.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	3,00								
1.10.0.7.	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00								
1.10.0.8.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	46,00								
1.10.0.9.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00								
1.10.0.10.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00								
1.10.0.11.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4,00								
1.10.0.12.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.10.0.13.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00								
1.10.0.14.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00								
1.10.0.15.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00								
1.10.0.16.	INTERRUPTOR SIMPLES (5 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00								
1.10.0.17.	INTERRUPTOR SIMPLES (5 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	Nº TransfereGOV 946621	Nº OPERAÇÃO 1088807-31	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS
---	----------------------------------	----------------------------------	---

				#REF!							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.10.0.18.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00								
1.10.0.19.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	75,00								
1.10.0.20.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00								
1.10.0.21.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	44,00								
1.10.0.22.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	17,03								
1.10.0.23.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.140,00								
1.10.0.24.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00								
1.10.0.25.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	375,00								
1.10.0.26.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00								
1.10.0.27.	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	10,00								
1.10.0.28.	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	10,00								
1.10.0.29.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	14,00								
1.10.0.30.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00								
1.11.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-								
1.11.1.	ÁGUA FRIA		-								
1.11.1.1.	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	Nº TransfereGOV 946621	Nº OPERAÇÃO 1088807-31	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS
---	----------------------------------	----------------------------------	---

				#REF!									
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3									
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS													
1.11.1.2.	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00										
1.11.1.3.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00										
1.11.1.4.	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00										
1.11.1.5.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00										
1.11.1.6.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00										
1.11.1.7.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00										
1.11.1.8.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00										
1.11.1.9.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00										
1.11.1.10.	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	3,00										
1.11.1.11.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00										
1.11.1.12.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00										
1.11.1.13.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00										
1.11.1.14.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,00										
1.11.1.15.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36,59										
1.11.1.16.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,57										



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	Nº TransfereGOV 946621	Nº OPERAÇÃO 1088807-31	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS
---	----------------------------------	----------------------------------	---

				#REF!							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.11.1.17.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,00								
1.11.1.18.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,11								
1.11.1.19.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00								
1.11.1.20.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00								
1.11.1.21.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00								
1.11.1.22.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUMA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00								
1.11.1.23.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00								
1.11.2.	ESGOTO		-								
1.11.2.1.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00								
1.11.2.2.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00								
1.11.2.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00								
1.11.2.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00								
1.11.2.5.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00								
1.11.2.6.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.11.2.7.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	Nº TransfereGOV 946621	Nº OPERAÇÃO 1088807-31	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS
---	----------------------------------	----------------------------------	---

				#REF!							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3							
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS											
1.11.2.8.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00								
1.11.2.9.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00								
1.11.2.10.	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.11.2.11.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	10,54								
1.11.2.12.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,18								
1.11.2.13.	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	45,43								
1.11.2.14.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00								
1.11.2.15.	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00								
1.11.2.16.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00								
1.12.	PALCO		-								
1.12.0.1.	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_PS	M	15,15								
1.12.0.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	53,57								



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS	946621	1088807-31	PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINOPOLIS

				#REF!								
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3								
CONSTRUÇÃO DA FEIRA COBERTA DE VICENTINOPOLIS												
1.12.0.3.	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	77,77									
1.12.0.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	M2	77,77									
1.12.0.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	77,77									
1.12.0.6.	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	77,77									

VICENTINOPOLIS/GO
Local

quarta-feira, 15 de maio de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: VANESSA COUTINHO CUNHA
CREA/CAU: 1014156440D-GO
ART/RRT: 1020240133868