

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTANº SICONV  
0

Nº OPERAÇÃO

0

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL

					Nº	Agrupador de Eventos	SERVIÇOS INICIAIS	PLATÔS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
0								
1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-					
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-					
1.2.	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA		-					
1.2.1.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	2,00	1,25mx1,60m=2,00m²	2.SER	SERVIÇOS INICIAIS	2,00	
1.2.2.	Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores, arbustos e vegetação rasteira. (execução na espessura de até 30cm, incluindo remanejamento para fora da linha de offsets e acerto do material)	m2	1.088,08	1.088,08m²	2.SER	SERVIÇOS INICIAIS	1.088,08	
1.3.	PLATÔS		-					
1.3.1.	CORTE E DESATERRO MECÂNICO PARA REGULARIZAÇÃO, COM TRATOR DE ESTEIRA, INCLUSIVE ARRASTAMENTO NIVELADO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	m3	803,79	803,79m³	3.PLAT	PLATÔS		803,79
1.3.2.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	574,26	(176,43+68,51+182,17+21,17+96,48+29,50)m²=574,26m²	3.PLAT	PLATÔS		574,26
1.3.3.	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m3	1,00	(7x0,3)+(7x0,18)m²x0,05m=1,00m³	3.PLAT	PLATÔS		1,00
1.3.4.	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	20,40	(45degr.x0,35m)+(0,85mx24un.)=20,40m	3.PLAT	PLATÔS		20,40
1.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		-					
1.5.	MUROS		-					
1.5.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	978,08	(14,37+54,88+33,98+173,33+119,83+194,40+75,91+186,91+124,47)m²=978,08m²	4.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.5.2.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	1.205,00	1.953,6mx617kg/m=1.205kg	5.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.5.3.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	463,81	3.011,80x0,154kg/m=463,81kg	5.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.5.4.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	10,98	(0,15X0,15X1,2)m³x407un.=10,98m³	5.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.5.5.	Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Execução, incluindo desforma, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	97,68	(0,20x1,20)m³x407=97,68m²	5.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.5.6.	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	2,93	978,08m²x0,03m=2,93m³	5.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.5.7.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	978,08	978,08m²	5.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.5.8.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	978,08	978,08m²	5.ALV	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.6.	RAMPA PARA DEFICIENTE		-					

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTANº SICONV  
0

Nº OPERAÇÃO

0

PROPOSITANTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPALNº AGRUPADOR DE  
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

SERVIÇOS  
INICIAIS

PLATOS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	1	2
0						TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	1.374,69	26.848,84
1.6.1.	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	3,00	3 unidades	6.RA	RAMPA PARA DEFICIENTE		
1.6.2.	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	22,70	(19,35+36,00+35,50)mx0,25m=22,70m²	6.RA	RAMPA PARA DEFICIENTE		
1.7.	CALÇADA		-					
1.7.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	6,81	90,85mx1,50m(largura)=136,27m²x0,05m(espessura)=6,81m³	7.CA	CALÇADA		
1.7.2.	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	400,00	400,00metros	7.CA	CALÇADA		
1.8.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-					
1.8.1.	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18,00	18un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.2.	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE SUPORTE GALVANIZADA E GLOBO LEITOSO, PARA UMA (1) LÂMPADA BASE E-27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE E LÂMPADA	un	18,00	18 un	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.3.	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	18,00	18un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.4.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	3un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.5.	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	26,00	26,00un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.6.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	394,60	394,60m	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.7.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	295,60	295,60m	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.8.	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	UN	8,00	8,00un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.9.	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	3,00	3,00un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.10.	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	3,00	3,00un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.11.	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSÃO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	UN	3,00	3,00un.	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.12.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 25A	un	2,00	2,00un	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.13.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	un	1,00	1,00un	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.14.	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO, TIPO CONDUITE, DIAMETRO DE 1"	M	55,30	55,30m	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTA	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL

					Nº	Agrupador de Eventos	SERVIÇOS INICIAIS	PLATÔS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
0							1	2
						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	1.374,69	26.848,84
1.8.15.	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	M	127,15	127,15m	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.16.	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO, TIPO CONDUITE, DIAMETRO DE 3"	M	19,45	19,45m	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.17.	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	1,00un	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.8.18.	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	1,00un	8.INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.9.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-					
1.9.1.	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	3,00un.	9.INS	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
1.9.2.	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	3,00un.	9.INS	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
1.9.3.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	3,00un.	9.INS	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
1.9.4.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	72,00	72,00m	9.INS	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
1.9.5.	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153 / 1130)	UN	4,00	4,00un	9.INS	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
1.9.6.	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	1,00	1,00un	9.INS	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
1.9.7.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	3,00un.	9.INS	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
1.10.	PAISAGISMO		-					
1.10.1.	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	UN	13,00	19,00un	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.2.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	1.351,20	1.351,20m	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.3.	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	500,00	500,00m²	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.4.	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE FORRAÇÃO, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS	m2	50,84	50,84un	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.5.	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	M2	17,00	17,00m²	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.6.	PLANTIO E PREPARO DE COVAS PARA ÁRVORES COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, DIMENSÕES (60X60X60)CM , EXCLUSIVE FORNECIMENTO DAS MUDAS	un	37,00	37,00un	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.7.	PLANTIO DE ARVORES FRUTIFERAS COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00M. AF_05/2018	UN	18,00	18,00un	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.8.	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE GINASTICA PARA ACADENIA AO AR LIVRE	UN	13,00	13,00un.	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.9.	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	4,00	4,00un	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.10.	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO	un	20,00	20,00un	10.PA	PAISAGISMO		
1.10.11.	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	500,00	500,00m	10.PA	PAISAGISMO		



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTA	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL

					Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:		SERVIÇOS INICIAIS	PLATÔS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		Agrupador de Eventos		1	2
0						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):		1.374,69	26.848,84

CARVALHÓPOLIS  
Local

quarta-feira, 28 de junho de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: JOSÉ VAGNER MACEDO  
CREA/CAU: 45054  
ART/RRT:

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b>	<b>Nº SICONV</b>	<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b>
URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTA	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL

				ALVENARIA DE VEDAÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	RAMPA PARA DEFICIENTE	CALÇADA	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	PAISAGISMO	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>0</b>				<b>94.903,10</b>	<b>67.164,29</b>	<b>15.314,49</b>	<b>7.120,85</b>	<b>23.556,29</b>	<b>1.889,62</b>	<b>51.493,56</b>	
<b>1.</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		-								
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-								
1.2.	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA		-								
1.2.1.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	2,00								
1.2.2.	Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores, arbustos e vegetação rasteira. (execução na espessura de até 30cm, incluindo remanejamento para fora da linha de offsets e acerto do material)	m2	1.088,08								
<b>1.3.</b>	<b>PLATÔS</b>		-								
1.3.1.	CORTE E DESATERRO MECÂNICO PARA REGULARIZAÇÃO, COM TRATOR DE ESTEIRA, INCLUSIVE ARRASTAMENTO NIVELADO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	m3	803,79								
1.3.2.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	574,26								
1.3.3.	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m3	1,00								
1.3.4.	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	20,40								
<b>1.4.</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>		-								
<b>1.5.</b>	<b>MUROS</b>		-								
1.5.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	978,08	978,08							
1.5.2.	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	1.205,00		1.205,00						
1.5.3.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	463,81		463,81						
1.5.4.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	10,98		10,98						
1.5.5.	Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Execução, incluindo desforma, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	97,68		97,68						
1.5.6.	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	2,93		2,93						
1.5.7.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	978,08		978,08						
1.5.8.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	978,08		978,08						
<b>1.6.</b>	<b>RAMPA PARA DEFICIENTE</b>		-								

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTA	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	ALVENARIA DE VEDAÇÃO 3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO 4	RAMPA PARA DEFICIENTE 5	CALÇADA 6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA 7	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 8	PAISAGISMO 9	10
0				94.903,10	67.164,29	15.314,49	7.120,85	23.556,29	1.889,62	51.493,56	
1.6.1.	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	3,00			3,00					
1.6.2.	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	22,70			22,70					
1.7.	CALÇADA		-								
1.7.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	6,81				6,81				
1.7.2.	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	400,00				400,00				
1.8.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-								
1.8.1.	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18,00					18,00			
1.8.2.	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE SUPORTE GALVANIZADA E GLOBO LEITOSO, PARA UMA (1) LÂMPADA BASE E-27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE E LÂMPADA	un	18,00					18,00			
1.8.3.	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	18,00					18,00			
1.8.4.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00					3,00			
1.8.5.	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	26,00					26,00			
1.8.6.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	394,60					394,60			
1.8.7.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	295,60					295,60			
1.8.8.	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	UN	8,00					8,00			
1.8.9.	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	3,00					3,00			
1.8.10.	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	3,00					3,00			
1.8.11.	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSAO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	UN	3,00					3,00			
1.8.12.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 25A	un	2,00					2,00			
1.8.13.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	un	1,00					1,00			
1.8.14.	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO, TIPO CONDUITE, DIAMETRO DE 1"	M	55,30					55,30			

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b>	<b>Nº SICONV</b>	<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b>
URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTA	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	RAMPA PARA DEFICIENTE	CALÇADA	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	PAISAGISMO	
0				94.903,10	67.164,29	15.314,49	7.120,85	23.556,29	1.889,62	51.493,56	10
1.8.15.	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	M	127,15					127,15			
1.8.16.	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO, TIPO CONDUITE, DIAMETRO DE 3"	M	19,45					19,45			
1.8.17.	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00					1,00			
1.8.18.	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00					1,00			
1.9.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-								
1.9.1.	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00						3,00		
1.9.2.	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00						3,00		
1.9.3.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00						3,00		
1.9.4.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	72,00						72,00		
1.9.5.	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153 / 1130)	UN	4,00						4,00		
1.9.6.	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	1,00						1,00		
1.9.7.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00						3,00		
1.10.	PAISAGISMO		-								
1.10.1.	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	UN	13,00							13,00	
1.10.2.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	1.351,20							1.351,20	
1.10.3.	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	500,00							500,00	
1.10.4.	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE FORRAÇÃO, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS	m2	50,84							50,84	
1.10.5.	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	M2	17,00							17,00	
1.10.6.	PLANTIO E PREPARO DE COVAS PARA ÁRVORES COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, DIMENSÕES (60X60X60)CM , EXCLUSIVE FORNECIMENTO DAS MUDAS	un	37,00							37,00	
1.10.7.	PLANTIO DE ARVORES FRUTIFERAS COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00M. AF_05/2018	UN	18,00							18,00	
1.10.8.	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE GINASTICA PARA ACADENIA AO AR LIVRE	UN	13,00							13,00	
1.10.9.	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	4,00							4,00	
1.10.10.	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO	un	20,00							20,00	
1.10.11.	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	500,00							500,00	



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
URBANIZAÇÃO DA PRAÇA BELA VISTA	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL

				ALVENARIA DE VEDAÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	RAMPA PARA DEFICIENTE	CALÇADA	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	PAISAGISMO	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
0				94.903,10	67.164,29	15.314,49	7.120,85	23.556,29	1.889,62	51.493,56	

CARVALHÓPOLIS  
Local

quarta-feira, 28 de junho de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: JOSÉ VAGNER MACEDO  
CREA/CAU: 45054  
ART/RRT: