

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP	Nº SICONV 867318	Nº OPERAÇÃO 1053921-36	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Bebedouro
---	----------------------------	----------------------------------	--

Total: R\$ 160.052,23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	1	2
Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP_Obra						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	38.053,14	43.285,53
1.	Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP_Obra		-					
1.1.	Piso de Concreto Armado (Piso Para Recebimento dos Equipamentos)		-					
1.1.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	81,24	Área de Implantação da Academia ao Ar Livre: 125 m²	3.Pis	Piso Para Recebimento dos Equipamentos		27,08
1.2.	Instalação dos Equipamentos : Academia ao Ar Livre		-					
1.2.1.	Instalação do equipamento de ginástica	UNIDADE	17,00	Na Instalação do Equipamento de Ginástica será considerado: 1)Mão de Obra (servente) e os Parabolt 1/2", com comprimento de 7 cm, para sua fixação. Será medido em Unidades de equipamento instalado. Ressalva : Foi considerado uma media de parafuso tip	4.Inst	Instalação dos Equipamentos	3,00	3,00
1.3.	Acessibilidades		-					
1.3.1.	COLOCAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 x 40 x 2,5 cm	M²	20,85	Piso podotátil quantidade total = 2,18 m², quantitativo segue as normas (vide o projeto de acessibilidades)	7.Ace	Acessibilidades	4,36	4,40
1.3.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	25,75	Área de Pintura da Sinalização Horizontal, rampa do tipo 02: 1,79 m². (vide o projeto)	7.Ace	Acessibilidades	7,16	4,80
1.4.	Instalações Elétricas Infraestruturas		-					
1.4.1.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,44	Para envelopamento dos eletrodutos. Foi considerado 0,01m³ por metro de eletroduto.	8.Inst	Instalações Elétricas - Infraestruturas	0,97	1,02
1.4.2.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,44	Para envelopamento dos eletrodutos. Foi considerado 0,01m³ por metro de eletroduto.	7.Ace	Acessibilidades	0,97	1,02
1.5.	Instalações Elétricas Gerais		-					
1.5.1.	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	24,00	01 unidade por caixa de passagem (existente e a construir)	9.Inst	Instalações Elétricas Gerais	8,00	8,00
1.5.2.	LUMINÁRIA LED, TIPO PÉTALA, 100W, COMPLETA	UNIDADE	72,00	03 luminárias por poste (08 postes)	9.Inst	Instalações Elétricas Gerais	24,00	24,00
1.5.3.	SUPORTE TUBULAR DE FIXAÇÃO EM POSTE PARA 3 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA	UN	24,00	01 unidade por poste instalado (08 postes)	9.Inst	Instalações Elétricas Gerais	8,00	8,00
1.5.4.	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	9,00		9.Inst	Instalações Elétricas Gerais		1,00
1.6.	Cabos Elétricos		-					

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Praça Santiago
Blória

Praça Olímpio
Alves Kobal



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Eventograma - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP	867318	1053921-36	Prefeitura Municipal de Bebedouro

Total: R\$ 160.052,23

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	1	2
Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP_Obra						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	38.053,14	43.285,53
1.6.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.631,49	C1=17,20m+16,89m+21,93m = 56,02m; C2=17,20m+16,89m+28,39m+24,11m = 86,59m; C3=18,24m+25,70m+24,47m = 68,41m. Somando os valores de cada circuito, temos 211,02m. Considerando circuitos bifásicos (2F+1T), tem-se: 211,02m * 3	10.Ca	Cabos Elétricos	633,06	368,67
1.6.2.	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C	M	288,00	Consideramos 12m para cada poste, totalizando 192m.	10.Ca	Cabos Elétricos	96,00	96,00
1.7.	Fornecimento e Instalação de Bancos de Concreto com Encosto		-					
1.7.1.	Banco em concreto pré-moldado, comprimento 150 cm	UN	6,00	Será coloca 06 (seis) unidades de Banco de Concreto com Encosto, segundo o projeto.	6.Rev	Renovação: Pisos e Bancos de Concreto		

Bebedouro/SP

Local

quinta-feira, 9 de junho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Wagner Silveira

CREA/CAU: CREA-SP 50600551009

ART/RRT: ART 28027230190652870

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP	867318	1053921-36	Prefeitura Municipal de Bebedouro

				Praça Antônio Talarico	Praça Joaquim Mariano	Praça Thomáz Talarico					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6				
Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP_Obra				24.710,87	21.068,36	32.934,33					
1.	Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP_Obra		-								
1.1.	Piso de Concreto Armado (Piso Para Recebimento dos Equipamentos)		-								
1.1.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	81,24		27,08	27,08					
1.2.	Instalação dos Equipamentos : Academia ao Ar Livre		-								
1.2.1.	Instalação do equipamento de ginástica	UNIDADE	17,00	3,00	4,00	4,00					
1.3.	Acessibilidades		-								
1.3.1.	COLOCAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 x 40 x 2,5 cm	M²	20,85	4,40	3,29	4,40					
1.3.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	25,75	4,80	4,19	4,80					
1.4.	Instalações Elétricas Infraestruturas		-								
1.4.1.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,44	0,47	0,28	0,70					
1.4.2.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,44	0,47	0,28	0,70					
1.5.	Instalações Elétricas Gerais		-								
1.5.1.	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	24,00	3,00	2,00	3,00					
1.5.2.	LUMINÁRIA LED, TIPO PÉTALA, 100W, COMPLETA	UNIDADE	72,00	9,00	6,00	9,00					
1.5.3.	SUORTE TUBULAR DE FIXAÇÃO EM POSTE PARA 3 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA	UN	24,00	3,00	2,00	3,00					
1.5.4.	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 10,00 m	UN	9,00	3,00	2,00	3,00					
1.6.	Cabos Elétricos		-								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Eventograma - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP	867318	1053921-36	Prefeitura Municipal de Bebedouro

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Praça Antônio Talarico	Praça Joaquim Mariano	Praça Thomáz Talarico				
				3	4	5	6			
Revitalização de Praças Públicas no Município de Bebedouro/SP_Obra				24.710,87	21.068,36	32.934,33				
1.6.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.631,49	216,03	154,47	259,26				
1.6.2.	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C	M	288,00	36,00	24,00	36,00				
1.7.	Fornecimento e Instalação de Bancos de Concreto com Encosto		-							
1.7.1.	Banco em concreto pré-moldado, comprimento 150 cm	UN	6,00			6,00				

Bebedouro/SP

Local

quinta-feira, 9 de junho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Wagner Silveira

CREA/CAU: CREA-SP 50600551009

ART/RRT: ART 28027230190652870