



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Guariba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 02-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro	MUNICÍPIO / UF Guariba/SP	BDI 1 21,97%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro									114.407,41	
1.			PÓRTICO CRUZEIRO					-	114.407,41	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.304,88	
1.1.1.	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	9,00	17,01	BDI 1	20,75	186,75	RA
1.1.2.	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	2,00	893,56	BDI 1	1.089,88	2.179,76	RA
1.1.3.	CDHU	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	0,50	918,46	BDI 1	1.120,25	560,13	RA
1.1.4.	Composição	001	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M LINEAR	12,00	25,84	BDI 1	31,52	378,24	RA
1.2.			FUNDAÇÃO					-	12.584,99	
1.2.1.	CDHU	06.02.040	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava além de 1,5 m	M3	4,64	75,54	BDI 1	92,14	427,53	RA
1.2.2.	SINAPI	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	20,00	119,12	BDI 1	145,29	2.905,80	RA
1.2.3.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	2,25	3,62	BDI 1	4,42	9,95	RA
1.2.4.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	5,32	458,31	BDI 1	559,00	2.973,88	RA
1.2.5.	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	2,25	13,97	BDI 1	17,04	38,34	RA
1.2.6.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	372,05	11,38	BDI 1	13,88	5.164,05	RA
1.2.7.	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	5,32	164,20	BDI 1	200,27	1.065,44	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	4.251,90	
1.3.1.	SINAPI	94285	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	10,00	86,63	BDI 1	105,66	1.056,60	RA
1.3.2.	SINAPI	94286	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	6,60	102,02	BDI 1	124,43	821,24	RA
1.3.3.	SINAPI	94992	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	1,60	76,13	BDI 1	92,86	148,58	RA
1.3.4.	SINAPI	101090	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA SECA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. AF_05/2020	M2	8,30	219,83	BDI 1	268,13	2.225,48	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	14.396,49	
1.4.1.	CDHU	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	M2	13,07	246,64	BDI 1	300,83	3.931,85	RA
1.4.2.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	251,30	9,65	BDI 1	11,77	2.957,80	RA
1.4.3.	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	3,59	458,31	BDI 1	559,00	2.006,81	RA
1.4.4.	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	3,59	113,42	BDI 1	138,34	496,64	RA
1.4.5.	CDHU	09.01.160	Desmontagem de forma em madeira para estrutura de vigas, com tábuas	M2	13,07	7,90	BDI 1	9,64	125,99	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Guariba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 02-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro	MUNICÍPIO / UF Guariba/SP	BDI 1 21.97%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro									114.407,41	
1.4.6.	SINAPI	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	23,04	78,30	BDI 1	95,50	2.200,32	RA
1.4.7.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	42,00	7,75	BDI 1	9,45	396,90	RA
1.4.8.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	42,00	44,51	BDI 1	54,29	2.280,18	RA
1.5.			COBERTURA					-	57.578,49	
1.5.1.	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	1.790,81	25,90	BDI 1	31,59	56.571,69	RA
1.5.2.	CDHU	42.05.170	Vergalhão liso de aço galvanizado, diâmetro de 3/8"	M	24,00	34,39	BDI 1	41,95	1.006,80	RA
1.6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	6.834,63	
1.6.1.	Composição	002	PADRÃO DE ENTRADA COMPLETO CATEGORIA B1 - COM LENTE - CPFL - COM POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	1.955,19	BDI 1	2.384,75	2.384,75	RA
1.6.2.	CDHU	41.31.087	Luminária LED redonda de sobrepor com difusor recuado translucido, 4000 K, fluxo luminoso de 1900 a 2000 lm, potência de 17 W a 19 W	UN	8,00	302,86	BDI 1	369,40	2.955,20	RA
1.6.3.	CDHU	38.19.210	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	M	25,00	17,71	BDI 1	21,60	540,00	RA
1.6.4.	CDHU	39.03.170	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	32,00	4,63	BDI 1	5,65	180,80	RA
1.6.5.	CDHU	39.03.178	Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	10,00	8,65	BDI 1	10,55	105,50	RA
1.6.6.	CDHU	38.19.220	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 32 mm	M	10,00	19,70	BDI 1	24,03	240,30	RA
1.6.7.	CDHU	38.04.100	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/2" com acessórios	M	4,00	87,74	BDI 1	107,02	428,08	RA
1.7.			ACABAMENTOS					-	12.671,27	
1.7.1.	CDHU	18.08.062	Revestimento em porcelanato esmaltado polido para área interna e ambiente com tráfego médio, grupo de absorção Bla, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M2	42,00	230,14	BDI 1	280,70	11.789,40	RA
1.7.2.	Composição	003	LETREIRO "GUARIBA" AÇO INOX POLIDO - fornecimento e instalação	UND	1,00	723,02	BDI 1	881,87	881,87	RA
1.8.			PINTURA					-	2.635,18	
1.8.1.	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	47,20	45,77	BDI 1	55,83	2.635,18	RA
1.9.			LIMPEZA					-	149,58	
1.9.1.	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	9,00	13,63	BDI 1	16,62	149,58	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
CDHU 189 - 02/2023 SINAPI 02/2023



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Guariba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 02-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro	MUNICÍPIO / UF Guariba/SP	BDI 1 21,97%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pórtico de entrada da cidade: Cruzeiro									114.407,41

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Guariba/SP
Local

quinta-feira, 30 de março de 2023
Data

Responsável Técnico

Nome: Walter Gagliardi Neto

CREA/CAU: A172609-9

ART/RRT: 0

RECURSO
↓