

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR 0município	Apelido do Empreendimento 0
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Rodeiro
			BDI 1 27,66%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

FILTRO

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE 0										962.083,07
Meta	Meta 1.				PONTE					-	962.083,07
Nível 2	Nível 2	1.1.			Fundação					-	96.467,26
Serviço	Serviço	1.1.1.	SINAPI	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	14,81	106,86	BDI 1	136,42	2.020,38
Serviço	Serviço	1.1.2.	COMPOSIÇÃO	01	PERFURAÇÃO EM ROCHA PARA IMPLANTAÇÃO DE ANCORAGEM	M	240,00	105,02	BDI 1	134,07	32.176,80
Serviço	Serviço	1.1.3.	SINAPI	43057	ACO CA-50, 32,0 MM, VERGALHAO	KG	1.500,00	13,18	BDI 1	16,83	25.245,00
Serviço	Serviço	1.1.4.	SINAPI	92797	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.936,40	13,69	BDI 1	17,48	33.848,27
Serviço	Serviço	1.1.5.	SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	4,76	440,10	BDI 1	561,83	2.674,31
Nível 2	Nível 2	1.2.			Mesoestrutura					-	200.374,61
Serviço	Serviço	1.2.1.	SINAPI	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	260,00	81,11	BDI 1	103,55	26.923,00
Serviço	Serviço	1.2.2.	SINAPI	92797	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	7.043,00	13,69	BDI 1	17,48	123.111,64
Serviço	Serviço	1.2.3.	SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	89,60	440,10	BDI 1	561,83	50.339,97
Nível 2	Nível 2	1.3.			Superestrutura					-	550.529,52
Serviço	Serviço	1.3.1.	SINAPI	100763	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	19.230,00	14,69	BDI 1	18,75	360.562,50
Serviço	Serviço	1.3.2.	SINAPI	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	292,34	81,11	BDI 1	103,55	30.271,81
Serviço	Serviço	1.3.3.	SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	82,33	440,10	BDI 1	561,83	46.255,46
Serviço	Serviço	1.3.4.	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	245,85	18,20	BDI 1	23,23	5.711,10
Serviço	Serviço	1.3.5.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.071,60	17,59	BDI 1	22,46	24.068,14
Serviço	Serviço	1.3.6.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.668,25	13,59	BDI 1	17,35	46.294,14
Serviço	Serviço	1.3.7.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.450,80	15,97	BDI 1	20,39	29.581,81
Serviço	Serviço	1.3.8.	COMPOSIÇÃO	03	APARELHO APOIO EM NEOPRENE FRETADO-FORN. E APLIC	kg	56,00	108,89	BDI 1	139,01	7.784,56
Nível 2	Nível 2	1.4.			Passagem de pedestres					-	114.711,68
Serviço	Serviço	1.4.1.	SINAPI	100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	1.200,00	14,11	BDI 1	18,01	21.612,00
Serviço	Serviço	1.4.2.	COMPOSIÇÃO	02	PISO METÁLICO CHAPA XADREZ	m2	67,50	763,46	BDI 1	974,63	65.787,53
Serviço	Serviço	1.4.3.	SINAPI	99839	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_P	M	44,70	478,62	BDI 1	611,01	27.312,15

RECURSO

ERRO GERAL
OK

QUANTIDADE
← S: ACOMP.
POR BM

Erro de Dados	Custo Unitário Referência (R\$)	Valor BDI	Quantidade
	106,86	27,66%	14,81
	105,02	27,66%	240,00
	13,18	27,66%	1.500,00
	13,69	27,66%	1.936,40
	440,10	27,66%	4,76
	81,11	27,66%	260,00
	13,69	27,66%	7.043,00
	440,10	27,66%	89,60
	14,69	27,66%	19.230,00
	81,11	27,66%	292,34
	440,10	27,66%	82,33
	18,20	27,66%	245,85
	17,59	27,66%	1.071,60
	13,59	27,66%	2.668,25
	15,97	27,66%	1.450,80
	108,89	27,66%	56,00
	14,11	27,66%	1.200,00
	763,46	27,66%	67,50
	478,62	27,66%	44,70

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

Observações:

MENU

←

→

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0

Nº SICONV

0

PROponente / Tomador

município

Apelido do Empreendimento

0

Localidade SINAPI

BELO HORIZONTE

Data Base

07-21 (DES.)

Descrição do Lote

0

Município / UF

Rodeiro

BDI 1

27,66%

BDI 2

0,00%

BDI 3

0,00%

FILTRO

↓

F

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									962.083,07

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.

Rodeiro

Local

segunda-feira, 18 de outubro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: ENGENHEIRO CIVIL DANIEL PÓVOA LAVORATO

CREA/CAU: CREA-MG 70090/D

ART/RRT: 8798987998

RECURSO

↓

ERRO GERAL

OK

Erro de Dados

Custo Unitário Referência (R\$)

Valor BDI

Quantidade

QUANTIDADE S-ACOMP. POR BM

↓