



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO FUNDAÇÃO - OBRA DE ARTE ESCULTURA CROCHETEIRA	

MUNICÍPIO / UF INCONFIDENTES - MG	BDI 1 23,10%	FONTE SINAPI	DATA BASE jun-23
---	------------------------	------------------------	----------------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)		
									90.277,78	
		CROCHETEIRA							-	90.277,78
		SERVIÇOS PRELIMINARES							-	16.079,20
1.1.0.1.	SETOP	ED-16660	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	12,00	324,16	BDI 1	399,04	4.788,48	RA
1.1.0.2.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	54,00	0,35	BDI 1	0,43	23,22	RA
1.1.0.3.	SETOP	ED-50162	PORTÃO PARA TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO COM FECHAMENTO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO, ESP. 12MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (110X220)CM, INCLUSIVE FERRAGENS E PINTURA LÁTEX (PVA) COM DUAS (2) DEMÃOS	m2	4,40	152,63	BDI 1	187,89	826,72	RA
1.1.0.4.	SETOP	ED-50159	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO, ESP. 12MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (110X220)CM, INCLUSIVE PINTURA LÁTEX (PVA) COM DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE ABERTURA PARA PORTÃO	m	42,00	201,94	BDI 1	248,59	10.440,78	RA
		MOVIMENTAÇÃO DE SOLO							-	407,05
1.2.0.1.	SINAPI	101231	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	M3	10,80	9,43	BDI 1	11,61	125,39	RA
1.2.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10,80	8,03	BDI 1	9,88	106,70	RA
1.2.0.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54,00	2,63	BDI 1	3,24	174,96	RA
		INFRAESTRUTURA							-	73.791,53
		ESTACAS/BROCAS							-	41.112,20
1.3.1.1.	SINAPI	100657	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 50 TONELADAS, INCLUSO EMENDA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	152,00	152,55	BDI 1	187,79	28.544,08	RA
1.3.1.2.	SETOP	ED-29819	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO CRAVADA (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILOMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	un	1,00	8.812,74	BDI 1	10.848,48	10.848,48	RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES
Apelido do Empreendimento
FUNDAÇÃO - OBRA DE ARTE ESCULTURA CROCHETEIRA

Município / UF	BDI 1	Fonte	Data Base
INCONFIDENTES - MG	23,10%	SINAPI	jun-23

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	
0								90.277,78	
1.3.1.3.	SETOP	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	m	26,00	53,73	BDI 1	66,14	1.719,64
1.3.2.			RADIER/BLOCO DE FUNDAÇÃO					-	30.410,43
1.3.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	10,80	92,95	BDI 1	114,42	1.235,74
1.3.2.2.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	10,80	278,78	BDI 1	343,18	3.706,34
1.3.2.3.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	1,80	159,28	BDI 1	196,07	352,93
1.3.2.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	193,90	14,55	BDI 1	17,91	3.472,75
1.3.2.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	371,70	12,83	BDI 1	15,79	5.869,14
1.3.2.6.	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	229,00	10,06	BDI 1	12,38	2.835,02
1.3.2.7.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	10,80	747,04	BDI 1	919,61	9.931,79
1.3.2.8.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	28,80	43,30	BDI 1	53,30	1.535,04
1.3.2.9.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	28,80	41,51	BDI 1	51,10	1.471,68
1.3.3.			REVESTIMENTOS					-	2.268,90
1.3.3.1.	SINAPI	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	18,00	32,70	BDI 1	40,25	724,50
1.3.3.2.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	18,00	69,70	BDI 1	85,80	1.544,40

Observações:



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES
APELIDO DO EMPREENDIMENTO FUNDAÇÃO - OBRA DE ARTE ESCULTURA CROCHETEIRA

MUNICÍPIO / UF INCONFIDENTES - MG	BDI 1 23,10%	FONTE SINAPI	DATA BASE jun-23
---	------------------------	------------------------	----------------------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	
0								90.277,78	

INCONFIDENTES - MG
Local
sábado, 16 de setembro de 2023
Data

Representante Tomador
Nome: ROSÂNGELA MARIA DANTAS
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL
CNPJ: 45.678.000/0001-83

Autor do Projeto
Nome: KELVIN W. B. FRANCO
CREA/CAU: 5069445519
ART/RRT: