



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

FOLHA Nº: 01/01

OBRA: Paisagismo do Morro do Cruzeiro e da Ponte do Funil, incluindo plantio de grama, árvores, substituição de cercas existentes, instalação de bancos e guarda-corpos, no Município de Igaratinga-MG.

DATA: 17/05/2023

LOCAL: Igaratinga

FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP 01/2023 e SINAPI 02/2023

()

DIRETA

(x)

INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES

BDI

22,10%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
------	--------	-----------	---------	--------	-----------------------	-----------------------	-------------

ITEM A - MORRO DO CRUZEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						SUBTOTAL:	R\$ 3.788,38
1.1	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	2,88	308,96	377,24	1.086,45	
1.2	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	1,00	689,44	841,81	841,81	
1.3	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UNID.	1,00	631,90	771,55	771,55	
1.4	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	M²	428,57	2,08	2,54	1.088,57	
2	DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO						SUBTOTAL:	R\$ 1.452,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

FOLHA Nº: 01/01

OBRA: Paisagismo do Morro do Cruzeiro e da Ponte do Funil, incluindo plantio de grama, árvores, substituição de cercas existentes, instalação de bancos e guarda-corpos, no Município de Igaratinga-MG.

DATA: 17/05/2023

LOCAL: Igaratinga

FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP 01/2023 e SINAPI 02/2023

()

DIRETA

(x)

INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES

BDI

22,10%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
2.1	ED-48439	REMOÇÃO MANUAL DE CERCA, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	81,20	14,65	17,89	1.452,67	
3	PLANTIO DE GRAMA						SUBTOTAL:	R\$ 15.295,66
3.1	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M²	428,57	29,23	35,69	15.295,66	
4	PLANTIO DE ÁRVORES						SUBTOTAL:	R\$ 1.067,31
4.1	ED-50439	FORNECIMENTO DE ÁRVORE IPÊ-ROSA COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, EXCLUSIVE PLANTIO	UNID.	1,00	104,47	127,56	127,56	
4.2	ED-25243	FORNECIMENTO DE PALMEIRA JERIVÁ COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, EXCLUSIVE PLANTIO	UNID.	4,00	176,00	214,90	859,60	
4.3	ED-50432	PLANTIO E PREPARO DE COVAS PARA ÁRVORES COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, DIMENSÕES (60X60X60)CM , EXCLUSIVE FORNECIMENTO DAS MUDAS	UNID.	5,00	13,13	16,03	80,15	
5	CERCAS E FECHAMENTOS						SUBTOTAL:	R\$ 5.402,09
5.1	COMP-001	TELA EM ARAME GALVANIZADO COM TRAMA 2X2", FIO BWG12 (2,76 MM) PARA FIXAÇÃO EM MOURÕES COM H = 2,80 M, INCLUSIVE 3 FIOS DE ARAME FARPADO E ARAME GALVANIZADO	M	29,00	144,37	176,28	5.112,12	
5.2	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) (PINTURA DOS MOURÕES)	M²	16,80	14,14	17,26	289,97	
TOTAL GERAL DO ITEM A							R\$ 27.006,11	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

FOLHA Nº: 01/01

OBRA: Paisagismo do Morro do Cruzeiro e da Ponte do Funil, incluindo plantio de grama, árvores, substituição de cercas existentes, instalação de bancos e guarda-corpos, no Município de Igaratinga-MG.

DATA: 17/05/2023

LOCAL: Igaratinga

FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP 01/2023 e SINAPI 02/2023

()

DIRETA

(x)

INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES

BDI

22,10%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
ITEM B - PONTE DO FUNIL							
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					SUBTOTAL:	R\$ 2.699,81
1.1	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	2,88	308,96	377,24	1.086,45
1.2	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	1,00	689,44	841,81	841,81
1.3	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UNID.	1,00	631,90	771,55	771,55
2	PLANTIO DE GRAMA					SUBTOTAL:	R\$ 7.243,64
2.1	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M²	202,96	29,23	35,69	7.243,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Paisagismo do Morro do Cruzeiro e da Ponte do Funil, incluindo plantio de grama, árvores, substituição de cercas existentes, instalação de bancos e guarda-corpos, no Município de Igaratinga-MG.					DATA: 17/05/2023		
LOCAL: Igaratinga				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP 01/2023 e SINAPI 02/2023				()	DIRETA	(x)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES						BDI	22,10%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
3	PLANTIO DE ÁRVORES					SUBTOTAL:	R\$ 430,77
3.1	ED-50439	FORNECIMENTO DE ÁRVORE IPÊ-ROSA COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, EXCLUSIVE PLANTIO	UNID.	3,00	104,47	127,56	382,68
3.2	ED-50432	PLANTIO E PREPARO DE COVAS PARA ÁRVORES COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, DIMENSÕES (60X60X60)CM , EXCLUSIVE FORNECIMENTO DAS MUDAS	UNID.	3,00	13,13	16,03	48,09
4	GUARDA-CORPO					SUBTOTAL:	R\$ 20.959,11
4.1	ED-50940	GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440 D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M	M	36,45	470,93	575,01	20.959,11
5	GUIA DE MEIO FIO					SUBTOTAL:	R\$ 8.556,56
5.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	129,39	54,16	66,13	8.556,56
6	BANCOS					SUBTOTAL:	R\$ 1.677,28
6.1	ED-15446	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA	UNID.	4,00	343,42	419,32	1.677,28



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

FOLHA Nº: 01/01

OBRA: Paisagismo do Morro do Cruzeiro e da Ponte do Funil, incluindo plantio de grama, árvores, substituição de cercas existentes, instalação de bancos e guarda-corpos, no Município de Igaratinga-MG.

DATA: 17/05/2023

LOCAL: Igaratinga

FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP 01/2023 e SINAPI 02/2023

()

DIRETA

(x)

INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES

BDI

22,10%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
7	PISOS						SUBTOTAL:	R\$ 7.620,82
7.1	ED-51145	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	M ²	94,11	56,22	68,64	6.459,71	
7.2	RO-41388	ENCASCALHAMENTO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E DESCARGA, UMIDECIMENTO E ESPALHAMENTO DO MATERIAL)	M ³	11,51	11,30	13,80	158,84	
7.3	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	M ²	94,11	8,72	10,65	1.002,27	
TOTAL GERAL DO ITEM B							R\$ 49.187,99	
TOTAL DA OBRA							R\$ 76.194,10	

Flávio L. Greco S.
Eng.º Civil - CREA-MG: 64.880/D

Fábio Alves Costa Fonseca
Prefeito Municipal de Igaratinga