



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>SUBTOTAL</b>	<b>3.153,90</b>
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	M <sup>2</sup>	2,88	317,71	402,22	1.158,39	
2	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 (DEPÓSITO)	M	31,72	49,69	62,91	1.995,51	
<b>DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO</b>							<b>SUBTOTAL</b>	<b>54.535,88</b>
3	ED-48435	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO (MURO DE DIVISA DA QUADRA)	M <sup>3</sup>	55,15	92,63	117,27	6.467,44	
4	ED-48435	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO (DIVISÓRIAS E PAREDE VESTIÁRIOS)	M <sup>3</sup>	0,43	92,63	117,27	50,43	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
5	ED-48479	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO ( <b>CALÇADA</b> )	M <sup>2</sup>	181,76	15,69	19,86	3.609,75
6	ED-48479	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO ( <b>ESCADA ACESSO AO CAMPO</b> )	M <sup>2</sup>	16,62	15,69	19,86	330,07
7	ED-48479	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO ( <b>PASSEIO CONTÍGUO À QUADRA</b> )	M <sup>2</sup>	73,70	15,69	19,86	1.463,68
8	ED-48512	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA EM FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M <sup>2</sup>	1.206,08	11,35	14,37	17.331,37



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
9	ED-48515	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÕES EMBUTIDAS DE REDE (ÁGUA, ELÉTRICA, GASES, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M	143,10	10,66	13,50	1.931,85
10	COMP-003	RETIRADA DE POSTE	UNID.	4,00	1.837,50	2.326,28	9.305,12
11	ED-48434	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M <sup>2</sup>	527,30	16,91	21,41	11.289,49
12	RO-42445	DEMOLIÇÃO DE GUARDA-CORPO, INCLUINDO A REMOÇÃO DO MATERIAL DEMOLIDO (EXECUÇÃO, INCLUINDO CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL DEMOLIDO)	M	22,36	65,10	82,42	1.842,91
13	ED-48494	REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL <b>(PORTÕES DA QUADRA; PORTAS DO VESTIÁRIO)</b>	M <sup>2</sup>	21,56	8,00	10,13	218,40
14	ED-48440	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M <sup>3</sup>	2,14	256,67	324,94	695,37



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>112.055,07</b>	
15	ED-51113	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0M E MENOR OU IGUAL 5,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA <b>(FAIXA DE 80 CM PARALELA AO MURO DE ARRIMO)</b>	M³	182,50	7,46	9,44	1.722,80	
16	ED-51106	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA <b>(ÁREA POSTERIOR À ARQUIBANCADA DA QUADRA)</b>	M³	45,34	9,15	11,58	525,04	
17	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M³	4,70	83,29	105,45	495,62	
18	101104	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70CM, ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO USINADO E LANÇADO COM BOMBA OU DIRETAMENTE DO CAMINHÃO. AF_05/2020 <b>(TUBULOES DO MURO DE ARRIMO)</b>	M³	36,92	1.401,24	1.773,97	65.494,97	
19	101113	ALARGAMENTO DE BASE DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, ESCAVAÇÃO MANUAL, CONCRETO USINADO E LANÇADO COM BOMBA OU DIRETAMENTE DO CAMINHÃO. AF_05/2020 <b>(TUBULOES DO MURO DE ARRIMO)</b>	M³	25,36	1.023,55	1.295,81	32.861,74	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
20	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA <b>(REFERENTE AO MATERIAL DOS ÍTENS 3.4 E 3.5)</b>	M³	62,28	21,01	26,60	1.656,65	
21	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 <b>(DEPÓSITO)</b>	M³	2,19	109,17	138,21	302,68	
22	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE <b>(VIGA BALDRAME DO MURO DE ARRIMO)</b>	M²	16,36	20,43	25,86	423,07	
23	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE <b>(VIGA BALDRAME DO DEPÓSITO POSTERIOR À ARQUIBANCADA)</b>	M²	8,32	20,43	25,86	215,16	
24	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA <b>(ÁREA PARALELA AO MURO)</b>	M³	133,50	37,34	47,27	6.310,55	
25	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA <b>(ÁREA POSTERIOR À ARQUIBANCADA DA QUADRA)</b>	M³	43,30	37,34	47,27	2.046,79	
<b>CONCRETAGEM</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>124.012,58</b>	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
26	ED-9318	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 15MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO <b>(DEPÓSITO)</b>	M <sup>2</sup>	52,43	60,81	76,99	4.036,59	
27	ED-50567	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 25MM <b>(DEPÓSITO)</b>	M <sup>2</sup>	52,43	36,11	45,72	2.397,10	
28	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA <b>(PASSEIO PÚBLICO E PASSEIO CONTÍGUO À QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	255,45	66,94	84,75	21.649,39	
29	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	102,26	54,62	69,15	7.071,28	
30	ED-49786	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO) <b>(BLOCOS DE COROAMENTO, VIGAS E PILARES MURO DE ARRIMO)</b>	M <sup>3</sup>	28,01	660,42	836,09	23.418,88	
31	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 <b>(PILARES DEPÓSITO)</b>	M <sup>3</sup>	1,41	710,65	899,68	1.268,55	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
32	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (VIGAS DEPÓSITO)	M³	4,62	711,98	901,37	4.164,33	
33	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (LAJE DEPÓSITO)	M³	11,63	711,98	901,37	10.482,93	
34	ED-48332	PINGADEIRA COM DIMENSÃO (25X5)CM, MOLDADO "IN-LOCO", EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, ACABAMENTO E ARMAÇÃO	M	128,38	18,59	23,53	3.020,78	
35	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO (BLOCOS, VIGAS E PILARES DO MURO)	M²	260,16	53,60	67,86	17.654,46	
36	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO (BLOCOS, VIGAS E PILARES DO DEPÓSITO)	M²	239,06	53,60	67,86	16.222,61	
37	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (LAJE DEPÓSITO)	M²	53,09	65,04	82,34	4.371,43	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
38	ED-19637	CIMBRAMENTO PARA LAJE PRÉ-MOLDADA COM ESCORAMENTO METÁLICO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA <b>(LAJE DEPÓSITO)</b>	M²xMÊS	53,09	16,59	21,00	1.114,89	
39	ED-50852	ESCADA SOBRE O SOLO DEGRAUS APROXIMADAMENTE 30 X 17 CM	M²	16,15	153,01	193,71	3.128,42	
40	ED-9317	PISO EM CONCRETO, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, FCK 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO <b>(ÁREA COBERTA POSTERIOR À ARQUIBANCADA)</b>	M²	63,95	49,54	62,72	4.010,94	
<b>AÇO</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>72.564,96</b>	
41	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR <b>(MURO DE ARRIMO)</b>	Kg	420,72	12,57	15,91	6.693,66	
42	ED-29549	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 6,3MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR <b>(MURO DE ARRIMO)</b>	Kg	41,08	13,60	17,22	707,40	
43	ED-29550	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR <b>(MURO DE ARRIMO)</b>	Kg	1.853,43	13,65	17,28	32.027,27	
44	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR <b>(MURO DE ARRIMO)</b>	Kg	966,30	13,08	16,56	16.001,93	
45	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR <b>(FUNDAÇÃO DEPÓSITO)</b>	Kg	84,70	12,57	15,91	1.347,58	





# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina					DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
46	ED-29550	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>FUNDAÇÃO DEPÓSITO</b> )	Kg	145,90	13,65	17,28	2.521,15
47	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>FUNDAÇÃO DEPÓSITO</b> )	Kg	219,50	13,08	16,56	3.634,92
48	ED-29552	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 12,5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>FUNDAÇÃO DEPÓSITO</b> )	Kg	20,30	11,83	14,98	304,09
49	ED-29553	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 16MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>FUNDAÇÃO DEPÓSITO</b> )	Kg	36,70	11,89	15,05	552,34
50	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>VIGAS E PILARES DEPÓSITO</b> )	Kg	64,90	12,57	15,91	1.032,56
51	ED-29549	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 6,3MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>VIGAS E PILARES DEPÓSITO</b> )	Kg	23,50	13,60	17,22	404,67
52	ED-29550	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>VIGAS E PILARES DEPÓSITO</b> )	Kg	9,50	13,65	17,28	164,16
53	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>VIGAS E PILARES DEPÓSITO</b> )	Kg	151,30	13,08	16,56	2.505,53
54	ED-29552	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 12,5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>VIGAS E PILARES DEPÓSITO</b> )	Kg	82,70	11,83	14,98	1.238,85
55	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR ( <b>LAJE DEPÓSITO</b> )	Kg	169,30	12,57	15,91	2.693,56



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
56	ED-29549	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 6,3MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR <b>(LAJES DEPÓSITO)</b>	Kg	42,70	13,60	17,22	735,29	
<b>ALVENARIA</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>71.962,98</b>	
57	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO <b>(JANELA VESTIÁRIO)</b>	M²	1,58	65,40	82,80	130,82	
58	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO <b>(MURO DE ARRIMO)</b>	M²	202,22	65,40	82,80	16.743,82	
59	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS) <b>(MURO DE ARRIMO)</b>	M²	168,14	181,93	230,32	38.726,00	
60	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO <b>(MURETA LATERAL ESCADA)</b>	M²	8,62	65,40	82,80	713,74	
61	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS) <b>(DEPÓSITO)</b>	M²	13,60	181,93	230,32	3.132,35	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
62	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DEPÓSITO)	M <sup>2</sup>	35,78	65,40	82,80	2.962,58	
63	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS) (ALAMBRADO)	M <sup>2</sup>	41,48	181,93	230,32	9.553,67	
<b>VERGAS E CONTRA-VERGAS</b>							<b>SUBTOTAL</b>	<b>1.634,63</b>
64	ED-9903	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO (PORTA DO DEPÓSITO)	M <sup>3</sup>	0,03	2.662,40	3.370,60	101,12	
65	ED-9906	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO (JANELA DEPÓSITO)	M <sup>3</sup>	0,42	2.884,06	3.651,22	1.533,51	
<b>REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS</b>							<b>SUBTOTAL</b>	<b>59.785,77</b>
66	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO (MURO DE ARRIMO)	M <sup>2</sup>	639,08	8,44	10,69	6.831,77	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
67	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO <b>(MURO DE ARRIMO)</b>	M <sup>2</sup>	639,08	31,92	40,41	25.825,22
68	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO <b>(MURETA LATERAL ESCADA)</b>	M <sup>2</sup>	17,24	8,44	10,69	184,30
69	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO <b>(MURETA LATERAL ESCADA)</b>	M <sup>2</sup>	17,24	31,92	40,41	696,67
70	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO <b>(DEPÓSITO)</b>	M <sup>2</sup>	86,57	8,44	10,69	925,43
71	ED-50732	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO <b>(DEPÓSITO)</b>	M <sup>2</sup>	86,57	29,97	37,94	3.284,47
72	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO <b>(VESTIÁRIO)</b>	M <sup>2</sup>	1,58	8,44	10,69	16,89
73	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO <b>(VESTIÁRIO)</b>	M <sup>2</sup>	1,58	31,92	40,41	63,85



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
74	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO <b>(PAREDE ENTRE BAR E QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	25,75	31,92	40,41	1.040,56	
75	ED-50542	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO <b>(PISO DEPÓSITO)</b>	M <sup>2</sup>	52,43	88,18	111,64	5.853,29	
76	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO <b>(PAREDES DO DEPÓSITO)</b>	M <sup>2</sup>	77,77	70,33	89,04	6.924,64	
77	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO <b>(MURETA ALAMBRADO)</b>	M <sup>2</sup>	103,70	8,44	10,69	1.108,55	
78	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO <b>(MURETA ALAMBRADO)</b>	M <sup>2</sup>	103,70	31,92	40,41	4.190,52	
79	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO <b>(MURO PARA RUA CÂNDIDO)</b>	M <sup>2</sup>	70,27	31,92	40,41	2.839,61	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
ALAMBRADO E GRAMA SOCIETY							SUBTOTAL	224.768,18
80	ED-9100	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2")	M²	518,50	174,35	220,73	114.448,51	
81	ED-26408	PORTA PARA ALAMBRADO, COM UMA (1) FOLHA, DIMENSÃO (90X210)CM, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2"), BATENTE, DOBRADIÇAS E CADEADO COM LARGURA DE 50MM	UNID.	2,00	1.154,50	1.461,60	2.923,20	
82	ORÇAMENTO	REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA SOB MEDIDA PARA CAMPO/QUADRA DE FUTEBOL E SOCIETY FIO 2 MALHA 15CM NYLON	M²	637,00	3,25	4,11	2.618,07	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
83	ORÇAMENTO	GRAMA SINTÉTICA, COM ALTURA DE 62MM (2MM DE BASE E 60MM DE FIOS EXPOSTOS), BASE TRIPLA, MÍNIMO DE 8.000 PONTOS POR M <sup>2</sup> , INCLUSIVE MÃO DE OBRA E SISTEMA DE INSTALAÇÃO (FLUTUANTE, UNIÃO DOS ROLOS COM TAPETE 30CM, COLA PU, 30 KG/M <sup>2</sup> DE AREIA CLASSIFICADA GRANULOMETRIA 40/45 OU 50/60 E 10 KG/M <sup>2</sup> DE GRANULO DE BORRACHA SBR PRETA MALHA 10 (0,7 A 2,0MM))	M <sup>2</sup>	637,00	89,65	113,50	72.299,50	
84	COMP-004	TELA EM ARAME GALVANIZADO COM TRAMA DE LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM) PARA ALAMBRADO DE QUADRA ESPORTIVA/CAMPO DE FUTEBOL, INCLUSIVE REMOÇÃO DA TELA EXISTENTE, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE MOURÕES, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO	M <sup>2</sup>	218,89	89,85	113,75	24.898,74	
85	COMP-006	TUBO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, COM DIÂMETRO DE 50MM (2") E PAREDE COM ESPESSURA DE 3,75MM, PARA REFORÇO DE ALAMBRADO, INCLUSIVE CHUMBAMENTO EM ESTRUTURA E SOLDAGEM	UNID.	12,00	498,96	631,68	7.580,16	
<b>PORTAS E JANELAS</b>						<b>SUBTOTAL</b>		<b>8.530,52</b>
86	ED-50975	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 90 X 210 CM (VESTIÁRIOS)	UNID.	2,00	586,33	742,29	1.484,58	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
87	ED-50977	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 80 X 150 CM <b>(BOXES VESTIÁRIOS)</b>	UNID.	4,00	407,09	515,38	2.061,52
88	ED-13888	PORTA METÁLICA, TIPO DE CORRER, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRIL, MODELO ONDULADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO, PERFIS PARA MARCO E PINTURA ANTICORROSIVA COM UMA (1) DEMÃO, EXCLUSIVE FECHADURA E ROLDANAS <b>(DEPÓSITO)</b>	M²	2,10	379,43	480,36	1.008,76
89	ED-21612	FECHADURA TIPO EXTERNA, EM PORTA METÁLICA, GRAU DE SEGURANÇA MÉDIO, DISTÂNCIA DE BROCA 20MM, ACABAMENTO COM ESPELHO CROMADO E MAÇANETA MODELO ALAVANCA EM ZAMAC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E DUAS (2) CHAVES <b>(PORTA DEPÓSITO)</b>	UNID.	1,00	89,26	113,00	113,00
90	ED-50955	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM FERRO <b>(DEPÓSITO)</b>	M²	1,90	544,54	689,39	1.309,84
91	ED-50951	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS <b>(DEPÓSITO)</b>	M²	2,00	344,88	436,62	873,24
92	ED-50954	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO <b>(VESTIÁRIO)</b>	M²	1,60	467,05	591,29	946,06





# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
93	ED-50951	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS <b>(VESTIÁRIO)</b>	M <sup>2</sup>	1,68	344,88	436,62	733,52
<b>GUARDA-CORPOS</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>17.976,65</b>
94	ED-32097	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 120CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO DUPLO, EXCLUSIVE PINTURA	M	17,00	835,27	1.057,45	17.976,65
<b>PINTURA</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>220.835,58</b>
95	ED-50492	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO <b>(ESTRUTURA METÁLICA QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	1.350,05	23,80	30,13	40.677,01
96	ED-50532	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO <b>(ESTRUTURA METÁLICA QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	1.350,05	11,23	14,22	19.197,71
97	ED-50496	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO <b>(ALAMBRADO DA QUADRA)</b>	M	521,10	21,16	26,79	13.960,27
98	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS <b>(ARQUIBANCADA QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	375,71	10,90	13,80	5.184,80
99	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS <b>(ARQUIBANCADA CAMPO)</b>	M <sup>2</sup>	468,63	10,90	13,80	6.467,09



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
100	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA <b>(PORTÕES DE ACESSO À QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	25,54	4,56	5,77	147,37	
101	ED-50492	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO <b>(PORTÕES DE ACESSO À QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	25,54	23,80	30,13	769,52	
102	ED-50532	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO <b>(PORTÕES DE ACESSO À QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	25,54	11,23	14,22	363,18	
103	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO <b>(MUROS DE DIVISA DA QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	639,08	5,75	7,28	4.652,50	
104	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) <b>(MUROS DE DIVISA DA QUADRA)</b>	M <sup>2</sup>	639,08	14,10	17,85	11.407,58	
105	ED-50456	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO <b>(TETO DO DEPÓSITO)</b>	M <sup>2</sup>	52,43	35,44	44,87	2.352,53	
106	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) <b>(MURO ENTRE QUADRA E CAMPO)</b>	M <sup>2</sup>	268,88	14,10	17,85	4.799,51	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
107	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) <b>(PAREDES DOS VESTIÁRIOS E BAR)</b>	M²	154,32	14,10	17,85	2.754,61
108	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) <b>(BEIRAL DOS VESTIÁRIOS)</b>	M²	6,89	15,56	19,70	135,73
109	ED-50496	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO <b>(GUARDA-CORPOS ESCADA)</b>	M	21,60	21,16	26,79	578,66
110	ED-50496	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO <b>(GUARDA-CORPOS ARQUIBANCADAS QUADRA)</b>	M	35,70	21,16	26,79	956,40
111	ED-50496	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO <b>(GUARDA-CORPOS ARQUIBANCADAS CAMPO)</b>	M	45,36	21,16	26,79	1.215,19
112	ED-50496	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO <b>(ALAMBRADO CAMPO)</b>	M	1.830,72	21,16	26,79	49.044,99
113	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA <b>(ALAMBRADO CAMPO)</b>	M²	195,56	4,56	5,77	1.128,38



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
114	ED-50470	PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO, TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL ( <b>MURETA ALAMBRADO DO CAMPO</b> )	M <sup>2</sup>	278,71	13,80	17,47	4.869,06
115	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) ( <b>MURETA ALAMBRADO DA QUADRA</b> )	M <sup>2</sup>	103,70	14,10	17,85	1.851,05
116	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO ( <b>SANITÁRIOS, BILHETERIA, CAMAROTE E PORTÕES DE ACESSO AO CAMPO</b> )	M <sup>2</sup>	114,15	32,53	41,18	4.700,70
117	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA ( <b>SANITÁRIOS, BILHETERIA, CAMAROTE E PORTÕES DE ACESSO AO CAMPO</b> )	M <sup>2</sup>	114,15	4,56	5,77	658,65
118	ED-50496	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO ( <b>GUARDACORPOS E CORRIMÃOS CAMAROTE</b> )	M	68,20	21,16	26,79	1.827,08
119	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) ( <b>SANITÁRIOS, BILHETERIA, CAMAROTE E MUROS NO ACESSO AO CAMPO</b> )	M <sup>2</sup>	367,29	14,10	17,85	6.556,13



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
120	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO (SANITÁRIOS, BILHETERIA, CAMAROTE E MUROS NO ACESSO AO CAMPO)	M <sup>2</sup>	367,29	5,75	7,28	2.673,87	
121	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA (SANITÁRIOS, BILHETERIA, CAMAROTE E MUROS NO ACESSO AO CAMPO)	M <sup>2</sup>	367,29	2,69	3,41	1.252,46	
122	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) (SANITÁRIOS E BILHETERIA)	M <sup>2</sup>	60,61	15,56	19,70	1.194,02	
123	ED-50506	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA (SANITÁRIOS E BILHETERIA)	M <sup>2</sup>	60,61	3,05	3,86	233,95	
124	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) (MURO PARA RUA CÂNDIDO)	M <sup>2</sup>	120,60	14,10	17,85	2.152,71	
125	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO (MURO PARA RUA CÂNDIDO)	M <sup>2</sup>	53,96	5,75	7,28	392,83	
126	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA (MURO PARA RUA CÂNDIDO)	M <sup>2</sup>	53,96	2,69	3,41	184,00	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
127	ED-50495	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO (TELA DO ALAMBRADO - CAMPO)	M <sup>2</sup>	643,42	32,53	41,18	26.496,04
<b>COBERTURA</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>239.436,31</b>
128	ED-48428	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA E TRANSLUCIDA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M <sup>2</sup>	1.519,79	99,26	125,66	190.976,81
129	ED-50657	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 60CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	94,17	92,97	117,70	11.083,81
130	ED-50680	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM ( GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 60CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	26,22	89,85	113,75	2.982,53
131	Composição	ENGRADAMENTO LATERAL METÁLICO PARA FECHAMENTO DE QUADRA POLIESPORTIVA EM TELHA DE AÇO OU TRANSLUCIDA, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM.	M <sup>2</sup>	309,96	87,65	110,96	34.393,16
<b>EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>16.018,68</b>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
132	ED-48671	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 200 MM (8"), INCLUSIVE CONEXÕES (DRENAGEM QUADRA)	M	101,90	124,17	157,20	16.018,68	
<b>EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>13.685,73</b>	
133	COMP-001	REFLETOR DE LED PARA QUADRA/CAMPO – 200W, 21.000 LÚMENS – CERTIFICADO IP68 – TIPO COLMÉIA – COM DOIS MÓDULOS, INCLUSIVE INSTALAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA E CABO DE COBRE PARA LIGAÇÃO À REDE ELÉTRICA, EXCLUSIVE CAIXAS DE LIGAÇÃO E INTERRUPTORES ( <b>REFLETORES QUADRA</b> )	UNID.	14,00	395,43	500,61	7.008,54	
134	ED-49187	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ( <b>CAIXAS REFERENTES AOS REFLETORES ITEM 15.1</b> )	UNID.	2,00	9,99	12,65	25,30	
135	ED-15733	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA ( <b>INTERRUPTORES REFERENTES AOS REFLETORES ITEM 15.1</b> )	UNID.	2,00	25,47	32,25	64,50	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
136	ED-49392	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X32W-ØT8 OU 2X40W-ØT10 OU LED 2X18W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS <b>(DEPÓSITO)</b>	UNID.	1,00	84,51	106,99	106,99
137	ED-50232	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM <sup>2</sup> (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA <b>(DEPÓSITO)</b>	UNID.	10,00	282,04	357,06	3.570,60





# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023		
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023					( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES							BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
138	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA (DEPÓSITO)	UNID.	10,00	229,84	290,98	2.909,80	
<b>EQUIPAMENTOS DE DRENAGEM</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>29.654,38</b>	
139	COMP-002	MANTA GEOTÊXTIL NÃO TECIDA (BIDIM) COM PREENCHIMENTO EM BRITA COMERCIAL, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE ESVAÇÃO DE VALAS	M	47,60	14,84	18,79	894,40	
140	98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF 06/2018	M²	181,74	114,97	145,55	26.452,26	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
141	ED-49917	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID.	2,00	884,56	1.119,85	2.239,70
142	ED-48669	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,60	33,58	42,51	68,02
<b>PAISAGISMO</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>29.208,75</b>
143	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M²	582,66	29,23	37,01	21.564,25
144	COMP-005	REATERRO MANUAL DE TALUDE EM TERRA VEGETAL (TIPO COMUM PRETA) COM ALTURA DE 5CM, INCLUSIVE ESPALHAMENTO DA TERRA, EXCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M²	582,66	10,36	13,12	7.644,50
<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>9.295,32</b>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: Construção de muro de arrimo, depósito, substituição da cobertura e revitalização do Estádio Dona Rogelina						DATA: 14/09/2023	
LOCAL: Distrito de Antunes, Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP ABRIL/2023, REG. CENTRAL C/ DESONERAÇÃO E SINAPI 07/2023				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
145	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA (ÁREA DA QUADRA, VESTIÁRIOS, BAR, TALUDES, DEPÓSITO E CALÇADAS ACRESCIDAS)	M <sup>2</sup>	1.134,96	6,47	8,19	9.295,32
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>						<b>1.309.115,87</b>	
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA		Flávio L. Greco Santos CREA-MG: 64.880/D			Fábio Alves Costa Fonseca Prefeito Municipal		