



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA					Nº FOLHAS: 02		
OBRA: Execução de rede de Drenagem Pluvial no acesso a Escola Municipal Maria Pinto de Mendonça, lateral da MG 430 e CMEI Ana Lucinda de Almeida					DATA: 20/01/2025		
LOCAL: Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REFERÊNCIA: SEINFRA OUT/2024 REG. CENTRAL E SINAPI OUT/2024				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES						BDI	20,38%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>1.679,62</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>	4,50	310,06	373,25	1.679,62
<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E DEMOLIÇÃO</b>						<b>SUBTOTAL</b>	<b>171.807,09</b>
2	ED-51115	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	m <sup>3</sup>	1.305,17	10,58	12,74	16.627,87
3	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m <sup>2</sup>	720,79	13,23	15,93	11.482,18
4	ED-29713	ESCORAMENTO DE VALA DESCONTÍNUO, COM PRANCHAS VERTICAIS, LONGARINAS E ESTRONCAS DE MADEIRA, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m <sup>2</sup>	387,60	73,45	88,42	34.271,59
5	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m <sup>3</sup>	1.305,17	69,65	83,84	109.425,45
<b>TUBULAÇÕES E CAIXA DE CAPTAÇÃO / PASSAGEM</b>							<b>498.964,50</b>
6	ED-48576	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (120 X 120 X 150 CM), D=500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTAFORA	unid.	12,00	3.376,68	4.064,85	48.778,20



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA					Nº FOLHAS: 02		
OBRA: Execução de rede de Drenagem Pluvial no acesso a Escola Municipal Maria Pinto de Mendonça, lateral da MG-430 e CMEI Ana Lucinda de Almeida					DATA: 20/01/2025		
LOCAL: Igaratinga-MG				FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL			
REFERÊNCIA: SEINFRA OUT/2024 REG. CENTRAL E SINAPI OUT/2024				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES						BDI	20,38%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
7	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	unid.	2,00	2.689,82	3.238,01	6.476,02
8	ED-9207	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	172,27	201,14	242,13	41.711,74
9	ED-9209	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	371,55	321,40	386,90	143.752,70
10	ED-9213	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO DE 1500MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	152,00	1.097,10	1.320,69	200.744,88
11	RO-00890	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 7 T E COM GUINDAUTO DE 20 T.M - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	27.778,24	1,72	2,07	57.500,96
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>						<b>672.451,21</b>	
<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA</b>		<b>Flávio L. Greco Santos</b> CREA-MG: 64.880/D			<b>Fábio Alves Costa Fonseca</b> Prefeito Municipal		