

**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - DEMAE**

Fone: (32) 3281-1981 - e-mail: engenhariademae@gmail.com
Rua Oldemar Guimarães, 147 - Centro - CEP: 36.140-000 - Lima Duarte - MG

PLANILHA ORÇAMENTARIA DE CUSTOS**PROPONENTE:** Departamento Municipal de Água e Esgoto de Lima Duarte/DEMAE**FOLHA:** 01/01**OBRA/SERVIÇO :** FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA JURÍDICA PARA FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA DIVERSAS, SERVIÇOS DE ROÇADA E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DESTA AUTARQUIA EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA URBANA E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE LIMA DUARTE/MG.**DATA:** 15/06/2026**LOCAL:** Diversas localidades do município de Lima Duarte/MG.**TIPO DE EXECUÇÃO:** Indireta**REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:** SINAPI/Sudeste/MG/ABRIL/2026 - SETOP/SUL/MG/JAN/2026 - SICRO/SULDESTE/MG/JAN/2026 - SUDECAP/MAR/2026**BDI ADOTADO:** 22,32%**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 12 Meses (mera estimativa)

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ CUSTO S/ BDI	R\$ CUSTO C/ BDI	R\$ TOTAL	REFERÊNCIA DE PREÇO
1	MÃO DE OBRA DE CARPINTARIA						
1.1	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.000,00	R\$ 27,03	R\$ 33,06	R\$ 33.060,00	SINAPI-MG-88239
1.2	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.000,00	R\$ 37,36	R\$ 45,70	R\$ 45.700,00	SUDECAP-55.10.50
2	MÃO DE OBRA DE PEDREIRO						
2.1	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.000,00	R\$ 27,51	R\$ 33,65	R\$ 67.300,00	SINAPI-MG-88242
2.2	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.000,00	R\$ 33,62	R\$ 41,12	R\$ 82.240,00	SINAPI-MG-88309
3	MÃO DE OBRA DE CALCETARIA						
3.1	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.000,00	R\$ 25,89	R\$ 31,67	R\$ 31.670,00	SINAPI-MG-88260
4	MÃO DE OBRA DE SERRALHERIA						
4.1	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.000,00	R\$ 33,37	R\$ 40,82	R\$ 40.820,00	SINAPI-MG-88315
5	MÃO DE OBRA DE OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO						
5.1	OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO	H	1.000,00	R\$ 37,39	R\$ 45,74	R\$ 45.740,00	SICRO/DNIT-MG-P9845
6	MÃO DE OBRA DE PINTURA						
6.1	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.000,00	R\$ 35,36	R\$ 43,25	R\$ 43.250,00	SINAPI-MG-88310
TOTAL DO ITEM 1						R\$ 389.780,00	
7	SERVIÇO DE ROÇADA DE TERRENO						
7.1	ROÇADA MANUAL DE TERRENO COM ROÇADEIRA COSTAL, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA	m²	300.000,00	R\$ 0,30	R\$ 0,37	R\$ 111.000,00	SETOP-ED-28162
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 111.000,00	
8	SERVIÇO DE RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO						
8.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO SEXTAVADO, ESP. 8CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO	m²	1.000,00	R\$ 103,84	R\$ 127,02	R\$ 127.020,00	SETOP-ED-8914
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 127.020,00	
TOTAL GERAL DO PROJETO COM BDI						R\$ 627.800,00	

1. Fontes de consulta para referência de preços de serviços e insumos: SETOP / SINAPI-MG / SICRO / SUDECAP

2. Fontes de consulta para referência de B.D.I (Bonificação e Despesas Indiretas) = 22,32%

3. Legenda: m (metro linear), m² (metro quadrado), m³ (metro cúbico), un (unidade), vb (verba), kg (quilograma), pç (peça), cj (conjunto), h (hora), pto (ponto)

4. Observação: Tiveram como parâmetros o levantamento expedito de informações técnicas

ASSINADO DIGITALMENTE

RONNY RAMALHO NUNES CARVALHO

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



Ronny Ramalho Nunes Carvalho

Engenheiro Civil
CREA-MG: 331.481/D

Kalyan Pereira de Oliveira Silva
Diretor Geral

Departamento Municipal de Água e Esgoto/DEMAE
CNPJ: 42.867.507/0001-97