



**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
E INFRAESTRUTURA**

Av. Tancredo Neves, 663 - Centro | 38950-000 - Ibiá-MG
Fone: (34) 3631-5780/5781 – | e-mail: obras@ibia.mg.gov.br

MEMÓRIA DE CÁLCULO			
SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CAPINA, ROÇADA, RASPAGEM, LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE BOCAS DE LOBO, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS, NO MUNICÍPIO DE IBIÁ-MG E SEUS DISTRITOS.			
LOCAL: DIVERSAS VIAS PUBLICAS DO MUNICIPIO DE IBIÁ/MG			
DESCRIÇÃO		UN	QUANTIDADE
SERVIÇOS			
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2 Encarregados - 12 meses (1 ano)= 24 meses	MÊS	24,00
ROÇADA MANUAL DE GRAMA E VEGETAÇÃO RASTEIRA	Média de Setembro de 2025 a Setembro de 2026 = 851921,51 + 30%	M²	1.107.497,96
CAPINA EM CALÇADAS DAS VIAS PÚBLICAS	Média de Setembro de 2025 a Setembro de 2026 = 881572,22 + 30%	M²	1.146.043,89
LIMPEZA DE BOCA DE LOBO	Média de Setembro de 2025 a Setembro de 2026 = 717,48 + 30%	UNID.	933
RASPAGEM DAS VIAS PÚBLICAS	Média de Setembro de 2025 a Setembro de 2026 = 902599,24 + 30%	M²	1.173.379,01
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA	01 caminhões × 08 h/dia × 260 dias úteis (12 meses) = 4.160 h de CHP. Considerado 01 caminhão por equipe, para coleta e transporte dos resíduos gerados pelos serviços.	CHP	2.080,00
MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO. AF_06/2015	3 horas/dia × 260 dias/ano = 780 CHP	CHP	780,00

Helvécio Eustáquio Nascimento
Secretário de Obras e Infraestrutura
CREA-MG: 76467/D