



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARMELO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Área Requisitante (Secretaria/Setor): Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos e Rurais	
Responsável pela Demanda: Maria Eduarda Mendes de Oliveira	
E-mail: obras@montecarmelo.mg.gov.br	Telefone: (34)3842-5840
Objeto: Refere-se à contratação de empresa para prestação de serviços, incluindo o fornecimento de materiais, para substituição de braços e luminárias com lâmpadas vapor de mercúrio e de sódio, por luminárias de LED, na cidade de Monte Carmelo-MG.	
Ilustração: não se aplica	
Utilização do CATMAT/CATSER: ☒ Sim ☐ Não Verifica-se que os itens a serem adquiridos não estão contemplados especificamente conforme descrição no referido catálogo planilha CATSER que dão suporte ao Painel de Preços e Compras.gov, também observou-se na precificação não retornarem resultados compatíveis com a realidade do valor praticado em mercado.	
Justificativa da Necessidade de Contratação: A contratação de uma empresa especializada para realizar a substituição dos braços e luminárias por tecnologia LED é uma medida estratégica que trará benefícios a curto, médio e longo prazo, tanto do ponto de vista econômico quanto social e ambiental. Tal iniciativa não só promove a sustentabilidade e eficiência energética, mas também contribui para a melhoria da segurança e da qualidade de vida dos habitantes de Monte Carmelo-MG.	

Tabela 1 - Descrições e Quantidades:

Item	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Orçamentaria com BDI	Planilha
1	COMP001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED PARA POSTE, COM POTÊNCIA DE 100 W, COM REGISTRO NO INMETRO E GARANTIA DE 05 ANOS, OM BRAÇO DO TIPO MÉDIO (PADRÃO CEMIG, GALVANIZADO A FOGO, OBEDECENDO AS NORMAS ESPECÍFICAS, DIMENSÃO APROXIMADA 3,50 MTS X 50 MM E DEMAIS MATERIAIS COMO PORCAS, PARAFUSOS, ABRAÇADEIRAS PLÁSTICAS E DE METAL), RELÉS, CABOS, ERRAGENS E CONEXÕES, POR PONTO.	SE	400	R\$ 1.065,63	



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARMELO

2	COMP002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED PARA POSTE, COM POTÊNCIA DE 120 W, COM REGISTRO NO INMETRO E GARANTIA DE 05 ANOS, OM BRAÇO DO TIPO MÉDIO (PADRÃO CEMIG, GALVANIZADO A FOGO, OBEDECENDO AS NORMAS ESPECÍFICAS, DIMENSÃO APROXIMADA 3,50 MTS X 50 MM E DEMAIS MATERIAIS COMO PORCAS, PARAFUSOS, ABRAÇADEIRAS PLÁSTICAS E DE METAL), RELÉS, CABOS, ERRAGENS E CONEXÕES, POR PONTO	SE	300	R\$ 1.234,94
3	COMP003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED PARA POSTE, COM POTÊNCIA DE 180 W, COM REGISTRO NO INMETRO E GARANTIA DE 05 ANOS, OM BRAÇO DO TIPO MÉDIO (PADRÃO CEMIG, GALVANIZADO A FOGO, OBEDECENDO AS NORMAS ESPECÍFICAS, DIMENSÃO APROXIMADA 3,50 MTS X 50 MM E DEMAIS MATERIAIS COMO PORCAS, PARAFUSOS, ABRAÇADEIRAS PLÁSTICAS E DE METAL), RELÉS, CABOS, ERRAGENS E CONEXÕES, POR PONTO.	SE	400	R\$ 1.340,23
4	COMP004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED PARA POSTE, COM POTÊNCIA DE 200 W, COM REGISTRO NO INMETRO E GARANTIA DE 05 ANOS, OM BRAÇO DO TIPO MÉDIO (PADRÃO CEMIG, GALVANIZADO A FOGO, OBEDECENDO AS NORMAS ESPECÍFICAS, DIMENSÃO APROXIMADA 3,50 MTS X 50 MM E DEMAIS MATERIAIS COMO PORCAS, PARAFUSOS, ABRAÇADEIRAS PLÁSTICAS E DE METAL), RELÉS, CABOS, ERRAGENS E CONEXÕES, POR PONTO.	SE	400	R\$ 1.340,23
				1.500	R\$ 1.868.918,00

Prazo de entrega/execução: Conforme Planilha de Levantamento de Quantidades

Local da entrega/execução: Diversas Ruas e Avenidas do Município de Monte Carmelo

Prazo para pagamento: O Pagamento será efetuado em até 30 (Trinta) dias após a execução dos serviços, sempre após a emissão da NLD (Nota de liquidação de Despesa), mediante a apresentação de Nota Fiscal. O Pagamento será realizado na Tesouraria da Prefeitura Municipal de Monte Carmelo.

Recurso Financeiro p/ Pagamento: Recursos da Contribuição para o Custeio do Serviço de Iluminação Pública COSIP

Monte Carmelo, 02 de Agosto de 2024.

Responsáveis:

Ludmila Loures Alves
Elaborador do DFD

Artu Vinícius Almeida da Silva
Fiscal do Contrato

Maria Eduarda M. de Oliveira
Gestora do Contrato