



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD) Nº 688/2026–(SEME FE)

Processo nº 65509.002056/2026-71

Seção Requisitante: SEME/DVAPRO.

1. OBJETO

Lâmpadas LED com base E27 de potências diversas (50W, 30W e 12W).

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Os itens têm a função de compor o estoque da manutenção elétrica para substituição e modernização do sistema de iluminação das plantas produtivas e áreas administrativas. Sem um sistema de iluminação devidamente operante, a segurança ocupacional, a ergonomia visual dos colaboradores e a continuidade operacional ficam comprometidas. Além disso, a tecnologia LED visa a redução do consumo de energia elétrica.

3. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

Conforme TR em anexo.

4. TIPO DO ITEM

Material de Consumo Material Permanente Serviço continuado sem MO

Serviço continuado com MO Serviço não continuado Serviços de engenharia/obra

Diárias Tributos/Taxas Não se aplica

5. PRIORIDADE DE CONTRATAÇÃO

Baixa Média Alta

6. DESCRIÇÃO DO OBJETO E VALOR INICIAL ESTIMADO

Objeto	Valor Médio (R\$)	Quantidade	Total (R\$)
Lâmpada de 50W	27,63	400	11.052,00
Lâmpada de 30W	18,54	300	5.561,00
Lâmpada de 12W	6,89	150	1.033,00
Total			17.646,50

7. TIPO DO EMPENHO

X **Ordinário:** entrega única e total

Global: Pagamento de despesas contratuais e/ou parceladas e entregas parceladas.

8. RECEBIMENTO DO OBJETO

Local da Entrega: Fábrica da Estrela - Magé

Prazo de Entrega: O prazo de prestação dos serviços será de até 30 dias, contados da assinatura do contrato ou documento equivalente (Nota de Empenho).

9. RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA E CONTEÚDO DO DOCUMENTO

Certifico que a formalização da solicitação acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa de contratação do presente documento.

Marcos Vinícius Valiati dos Santos da Luz - Chefe da SEME



Documento assinado eletronicamente por **Marcos Vinicius Valiati dos Santos da Luz, Chefe de Seção**, em 25/06/2026, às 13:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://imbel.sei.gov.br//sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0237593** e o código CRC **FE999E61**.



IMBEL® – CAPACIDADES QUE GERAM PODER DE COMBATE
Praça Marechal Ângelo Mendes de Moraes, S/N - Bairro Vila Inhomirim - Magé/RJ – CEP 25.933-590

Referência: Processo nº 65509.002056/2026-71

SEI nº 0237593