

Especificações de luminárias

Solicitamos que seja encaminhado um memorial descritivo contendo as especificações técnicas detalhadas das luminárias LED a serem implementadas. É fundamental que tais luminárias estejam em conformidade com o padrão exigido pelo município para garantir a uniformidade e eficiência do sistema de iluminação pública.

A título de orientação, as luminárias devem atender, no mínimo, às seguintes especificações:

- Tomada: 7 pinos;
- Acessórios: Inclusão de acessórios para fixação e adaptação em braço de iluminação;
- Eficiência: Mínima de 160 lm/W (ou superior);
- Temperatura de Cor: 5000K;
- Grau de Proteção: IP66 para conjunto ótico e alojamento;
- Fechada com vidro plano ou em lente de policarbonato, com proteção UV, Índice de proteção de impacto IK09
- Alimentação: 90 a 277V;
- Fator de Potência: Superior a 0,98
- DPS: Independente do driver;
- Certificações: Selo PROCEL e homologação do INMETRO;
- Vida Útil: Acima de 80.000 horas.

Preferencialmente, recomendamos que sejam escolhidas luminárias de fornecedores já homologados pela Prefeitura, a fim de facilitar futuras manutenções e reposições. Os fornecedores homologados são:

- Tecnowatt;
- Philips;
- Sx Lighting;
- Led Star Unicoba;
- Reeme.

Adicionalmente, solicitamos que, após a aquisição das luminárias, seja enviada uma cópia da Nota Fiscal, a fim de termos o registro da data de início da garantia, que deverá ser de, no mínimo, cinco anos.



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://processos.mogiguacu.sp.gov.br/autenticidade> utilizando o identificador 3400380031003700320037003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **JERRY ADRIANO ZENARI** em **08/04/2026 14:22**

Checksum: **27A142A925D4DF299294300DD7B182FB34F94D7590F7B10E13106223648C688D**

Assinado eletronicamente por **PEDRO LUIS MENDES DE SOUSA** em **08/04/2026 15:34**

Checksum: **9797546D7515D72970340214D66D20ABEF2A0DE45EF5B3DB31DB759F5529CB8F**

Assinado eletronicamente por **DANIEL ROSSI** em **08/04/2026 17:33**

Checksum: **09DA354A773FB84986EAC0C1220071CD86EBAEAED19281E9322D4EC5D8092639**

