



**DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA**

|                                                                                    |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Requisitante:</b> Giovani Marinho.                                              | <b>Matrícula:</b> 359186-703.  |
| <b>Email:</b> <a href="mailto:compras@semae.sc.gov.br">compras@semae.sc.gov.br</a> | <b>Telefone:</b> 48 3665-7529. |
| <b>Processo SGPe:</b> SEMAE 2446/2025                                              |                                |

**1. Descrição da demanda**

Aquisição de luminárias e lâmpadas de LED para atender os andares do 1º, 7º e 8º da Secretaria do Meio Ambiente e da Economia Verde SEMAE.

**2. Quantitativo estimado**

O quantitativo estimado foi definido a partir de levantamento técnico realizado nos andares 1º, 7º e 8º da Secretaria do Meio Ambiente e da Economia Verde (SEMAE), considerando os pontos de iluminação existentes e a necessidade de substituição completa dos equipamentos ineficientes.

20 unidades – Plafon Luminária Média 24W – 30x30 cm;  
40 unidades – Plafon Luminária Pequena 18W – 21x7 cm;  
15 unidades – Plafon Luminária Grande 40W – 62x62 cm;  
40 unidades – Spot de Embutir LED Integrado 5W – Luz Branca Fria 6000K – Corpo Branco;  
50 unidades – Lâmpada Tubular de LED BELLA LED T8 9W 6500K (Branca Fria).

**3. Justificativa para a demanda**

A aquisição de luminárias e lâmpadas de LED para substituição das existentes que estão queimadas em diversos setores do órgão.

A demanda tem como objetivo promover melhoria na iluminação dos ambientes, garantindo maior eficiência energética, durabilidade e conforto visual aos servidores e visitantes.

Descrever de forma clara e objetiva a necessidade da contratação, alinhada aos objetivos estratégicos, ao planejamento e às metas governamentais.

A ata centralizadas não contém esses itens com a especificação que necessitamos.

- I. A necessidade da contratação decorre da substituição das lâmpadas e luminárias existentes, que se encontram queimadas ou com desempenho reduzido, prejudicando a iluminação adequada em diversos setores do órgão.
- II. A iniciativa visa melhorar as condições de trabalho e atendimento, proporcionando maior conforto visual, eficiência energética e segurança aos



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | servidores e visitantes, além de contribuir para a redução do consumo de energia elétrica e dos custos de manutenção.                                                                                                                                                               |
| III. | A demanda está alinhada aos objetivos estratégicos da Sema e às metas governamentais de sustentabilidade e eficiência energética, promovendo o uso de tecnologias mais modernas e ambientalmente responsáveis.                                                                      |
| IV.  | Critério para definição dos quantitativos: os quantitativos foram definidos com base em levantamento técnico realizado nos pavimentos mencionados, considerando o número de pontos de iluminação existentes e a necessidade de substituição integral dos equipamentos ineficientes. |
| V.   | Servidores, prestadores de serviço e visitantes da Sema e que utilizam os espaços dos andares 1º, 7º e 8º.                                                                                                                                                                          |
| VI.  | Melhoria da iluminação interna, aumento da eficiência energética, redução de custos operacionais e adequação às políticas públicas de sustentabilidade.                                                                                                                             |
| VII. | Não se trata de substituição de contrato, mas sim de uma demanda pontual de reposição e modernização dos equipamentos de iluminação.                                                                                                                                                |

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>4. Previsão de data para a aquisição ou contratação</b> |
| Imediato, atendendo a Secretaria por tempo indeterminado.  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5. Identificador da demanda no Plano de Contratações Anual</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ( ) Sim ( x ) Não                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A presente demanda não foi prevista no planejamento anterior, uma vez que o contrato de locação do imóvel contempla apenas a mão de obra para execução dos serviços de manutenção elétrica, não incluindo o fornecimento de materiais, como lâmpadas e luminárias, necessários à adequada iluminação dos ambientes. |
| Destaca-se que as Atas de Registro de Preços centralizadas pela Secretaria de Estado da Administração (SEA) não contemplam luminárias de LED ou modelos equivalentes, oferecendo apenas lâmpadas comuns, as quais não atendem aos padrões de eficiência energética e sustentabilidade adotados pela SEMAE.          |
| Portanto, a presente aquisição mostra-se necessária e urgente, visando garantir condições adequadas de iluminação, segurança e eficiência energética nas dependências da Secretaria, de modo a assegurar o pleno funcionamento das atividades administrativas.                                                      |

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>6. Informações adicionais</b> |
|                                  |



| Responsável pela Oficialização da Demanda                                      | Chefia Imediata                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>GIOVANI MARINHO</b><br>Agente de Serviços gerais<br>(assinado digitalmente) | <b>RUTE GOES DO NASCIMENTO</b><br>Gerente de Administração, Finanças e<br>Contabilidade<br>(assinado digitalmente) |



## Assinaturas do documento



Código para verificação: **1B55EC7C**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



**GIOVANI MARINHO** (CPF: 655.XXX.809-XX) em 28/10/2025 às 14:23:09

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 13:57:07 e válido até 13/07/2118 - 13:57:07.

(Assinatura do sistema)



**RUTE GOES DO NASCIMENTO** (CPF: 808.XXX.289-XX) em 28/10/2025 às 14:26:59

Emitido por: "SGP-e", emitido em 29/05/2023 - 16:47:06 e válido até 29/05/2123 - 16:47:06.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0VNQUVfMzc3MDZfMDAwMDI0NDZfMjQ1N18yMDI1XzFCNTVFQzdD> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SEMAE 00002446/2025** e o código **1B55EC7C** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.