



Capa

Parecer nº 248/2024 - SE



PARECER Nº 248/2024-SE

Para: Comissão de Contratação

Assunto: Análise Documentação – Dispensa Eletrônica n. 013/2024

Processo Administrativo Eletrônico: 938/2024

Objeto: Contratação de empresa para fornecimento de Luminárias de LED para iluminação pública nas vias urbanas do Município de Marmeleiro, atendendo as necessidades do Departamento de Urbanismo.

Conforme solicitado pela Comissão de Contratação, e pelo item 3.3.5 do Aviso de Contratação Direta, reuniram-se os servidores designados para análise dos documentos solicitados no Termo de Referência, para os Itens 01, 02 e 03.

A documentação analisada consta no Complemento de 02/07/2024 07:51:52, do Processo Eletrônico Administrativo supramencionado.

Com base nas informações verificadas na análise (ANEXO I), apresentamos abaixo as conclusões:

Item 01	EMPRESA: ACR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.683.848/0001-03
Conclusão:	Apta.
Obs:	Após diligência, empresa declarou que os relés serão disponibilizados com a luminária.

Item 02	EMPRESA: LBC LICITACOES E COMERCIO LTDA CNPJ: 45.403.977/0001-98
Conclusão:	Inapta
Motivos:	Catálogo com informações insuficientes; Algumas especificações apresentadas não atendem aos requisitos mínimos; Não foram apresentados laudos/ensaios.

Item 03	EMPRESA: ACR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 22.683.848/0001-03
Conclusão:	Apta
Obs:	-

Sem mais, nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Marmeleiro, 05 de julho de 2024.

Michel Martinazzo
Matrícula n. 1309-9

Everaldo Sobrinho de Oliveira
Portaria n. 6.601/2021





ANEXO I

Conferência dos itens mencionados no Termo de Referência:

Legenda:	Célula verde	Atende
	Célula Vermelha	Não Atende
	Célula Branca	Informação insuficiente

4.1-a Catálogo, Ficha Técnica, ou outro, do Fabricante/Marca, com Especificações Técnicas

R.: Apresentado catálogo fabricante EMPALUX - modelo LED SDM Sarin LP06036

4.1-b Conferência das informações do catálogo com a especificação do objeto:

- Potência nominal mínima de 50W e máxima de 60W
- Potência nominal mínima de 90W e máxima de 100W
- Potência nominal mínima de 180W e máxima de 200W
- Tensão bivolt automática 127V/220V
- Fluxo luminoso mínimo: 6600 lúmens
- Fluxo luminoso mínimo: 11000 lúmens
- Fluxo luminoso mínimo: 22000 lúmens
- Eficiência luminosa mínima: 110 lúmens/W
- Índice de reprodução de cores (IRC) mínimo: 70%
- Temperatura de cor correlata (TCC) de 4500K a 5000K
- Fator de potência mínimo: 0,95
- Expectativa de vida útil mínima: 50.000h para L80
- Distorção harmônica total (THD) máxima: 10%
- Tecnologia dos Leds: SMD - Surface Mount Device ou COB
- Distribuição luminosa Transversal: Tipo II (NBR 5101)
- Distribuição luminosa Longitudinal: Média e/ou Curta (NBR 5101)
- Controle de Distribuição Luminosa do tipo Limitada ou Totalmente Limitada (NBR 5101)
- Corpo em alumínio injetado a alta pressão com pintura epóxi na cor cinza, ou corpo extrudado
- Compatível com braços de diâmetro entre 48,5mm a 60,3mm
- Compatível com superpostes com luminária tipo pétala
- Fixação por parafusos de aço inox
- Controlador eletrônico para módulos de LED (driver) interno ao corpo da luminária
- Conjunto óptico formado por conjuntos modulares
- Com tomada
- Com relé fotoelétrico (e garantia de 5 anos) incorporado à luminária conforme NBR 5123
- Índice de proteção IP66 para o conjunto óptico
- Índice de proteção IP66 para o compartimento do driver
- Índice de proteção contra impactos mínimo: IK08

ACR	LBC	ACR
(1) 60W	(2) 100W	(3) 200W
60 W		
		200 W
Atende		Atende
7800 lm		
		26000 lm
130 lm/w		130 lm/w
>70%		>70%
5000 K		5000 K
0,96		≥0,95
Atende		Atende
<10%		<10%
Atende		Atende
Atende*		Atende*
Atende*		Atende*
Atende		Atende
Atende		Atende
Atende		
		Atende
Atende		Atende
Atende		Atende
Atende		Atende
-		-
Ok após diligência		Atende
Atende		Atende
Atende		Atende
Atende		Atende

4.1-c Laudos/ensaios

Laboratório acreditado pelo INMETRO? Legenda:

SIM		SIM
-----	--	-----

Ensaios de grau de proteção ótico/alojamento (comprovação de grau de proteção).

Ensaios de rendimento óptico/fotometria (comprovação a eficiência luminosa).

Ensaio de vibração (confere segurança de que a luminária não desprenderá de sua fixação e manterá os componentes elétricos intactos).

Ensaio de fator de potência.

Ensaio de distorção harmônica total THD (comprovação de qualidade de energia elétrica).

Ensaio UV da lente.

Declaração de Garantia mínima de 05 anos (inclusive do sistema on/off automático) - Expedida e assinada pelo fabricante.

(1) 60W	(2) 100W	(3) 200W
fl. 141-142		fl. 144-145
fl. 17		fl. 20
fl. 157		fl. 160
fl. 17		fl. 20
fls. 44 e 122		fls. 28, 47, 67, 125
fl. 157		fl. 160
fls. 49-50		fls. 52-53

*OBS: não foi feita análise pormenorizada do item 02 pela falta de informações.

