

PARECER TÉCNICO 138/2025

CONTRATO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0004/2025

OBJETO:

REGISTRO DE PREÇO, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, PARA A AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS (DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA VAZAMENTO DE CORRENTE ELÉTRICA, DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO E RELÉ FOTOCONTROLADOR ELETRÔNICO NF), EM 07 (SETE) LOTES, TOTALIZANDO 07 (SETE) ITENS, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS DA PREFEITURA DO RECIFE/PE

ASSUNTO

RESPOSTA A ANÁLISE DA PROPOSTA APRESENTADA PELA VENCEDORA DO LOTE 1 (FATO COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA)

DATA DA EMISSÃO

17/10/2025

1. INTRODUÇÃO

O presente Parecer Técnico tem como objetivo avaliar a proposta vencedora, após o envio das documentações, referente ao Lote 01, apresentadas pela licitante **FATO COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA**, visando verificar a conformidade técnica da proposta apresentada com as especificações contidas no Termo de Referência e demais documentos que compõem o processo licitatório.

2. CONSTATAÇÕES

Durante a análise das documentações entregue pela vencedora referente ao Lote 01, constatou-se que **a amostra física e o catálogo técnico** apresentados **não atendem integralmente** às especificações técnicas previstas no **Anexo I – Termo de Referência do Edital**.

Verificou-se que as especificações do referido lote descrevem o item “**Dispositivo de Proteção contra Sobretensão**”, enquanto a amostra e o catálogo técnico entregues correspondem a um “**Dispositivo de Proteção contra Vazamento de Corrente**”, caracterizando **divergência entre o produto ofertado e o item efetivamente exigido**.

Tal inconformidade **compromete a aderência da amostra às exigências técnicas** estabelecidas no edital, motivo pelo qual se recomenda a adoção das medidas cabíveis para **resguardar a conformidade do processo licitatório e o pleno atendimento ao objeto contratado**.



Figura 01 – Amostra entregue pela vencedora do Lote 01.

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	STATUS	QUANT
LOTE 1		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO			
1.1	50329	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO. TENSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA (EM VAC): 160, TENSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA (EM VAC): 380, FREQUÊNCIA MÍNIMA (EM HZ): 50, FREQUÊNCIA MÁXIMA (EM HZ): 60, TENSÃO PARA BLOQUEIO MAIOR QUE (EM VAC): 260, TENSÃO PARA DESBLOQUEIO MENOR QUE (EM VAC): 260, TEMPO DE ATUAÇÃO PARA BLOQUEIO E DESBLOQUEIO MÁXIMO (EM MS): >5, CORRENTE MÁXIMA ADMISSÍVEL (EM A): 5, CAIXA ABS COM PROTEÇÃO UV, INSTALAÇÃO: NEMA 5 PINOS. PRODUTOS DE REFERÊNCIA: (BOTTOM UP TELEMETRY) BLOQ VOLT + (PLIP.001-002); (FML) VOLTSAFE, DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.	UND	INS	1.365

Figura 02 – Especificações técnicas do item referente ao Lote 01.

3. CONCLUSÃO

Dessa forma, conclui-se que **a amostra apresentada pela licitante vencedora do Lote 01**, bem como **a documentação técnica correspondente**, **não foram aprovadas**, em razão das divergências identificadas entre o produto entregue e o item especificado no edital. Ressalta-se ainda que a amostra entregue corresponde a produto pertencente a outro lote, não sendo, portanto, representativa do objeto licitado para o Lote 01.

Recife, 17 de outubro de 2025.



ASSINADO DIGITALMENTE POR
HUGO FELIPE DONATO PAULINO
CPF: ***.324.354-36 DATA: 17/10/2025 11:49
LOCAL: RECIFE - PE
CÓDIGO: ab6391db-fe58-4c73-afaf-bc2945d72796
REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL N° 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)

Hugo Donato
Gerente Geral de Fiscalização e Projetos



PARECER TÉCNICO 139/2025

CONTRATO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0004/2025

OBJETO:

REGISTRO DE PREÇO, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, PARA A AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS (DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA VAZAMENTO DE CORRENTE ELÉTRICA, DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO E RELÉ FOTOCONTROLADOR ELETRÔNICO NF), EM 07 (SETE) LOTES, TOTALIZANDO 07 (SETE) ITENS, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS DA PREFEITURA DO RECIFE/PE

ASSUNTO

RESPOSTA A ANÁLISE DA PROPOSTA APRESENTADA PELA VENCEDORA DOS LOTES 05 E 06 (INOVA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA)

DATA DA EMISSÃO

17/10/2025

1. INTRODUÇÃO

O presente Parecer Técnico tem como objetivo avaliar a proposta vencedora, após o envio das documentações, referente aos Lotes 05 e 06, apresentadas pela licitante **INOVA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**, visando verificar a conformidade técnica da proposta apresentada com as especificações contidas no Termo de Referência e demais documentos que compõem o processo licitatório.

2. CONSTATAÇÕES

Durante a análise das documentações entregue pela vencedora referentes aos Lote 05 e 06, constatou-se que **a amostra física e o catálogo técnico** apresentados **não atendem integralmente** às especificações técnicas previstas no **Anexo I – Termo de Referência do Edital**.

Verificou-se que as especificações do Lote 05 **não atendem** os seguintes itens:

- Tensão de operação: 105 – 270 Vac;
- Grau de proteção: IP 66;
- Consumo próprio: menor que 1 W;
- Faixa de operação: desliga máx 30lux;
- Material: PC – estabilizado contra raios UV;
- Tempo de retardo de acionamento: < 5 segundos.



4 - PRODUCT REQUIREMENTS / ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO			
Wattage (W) <i>Potência (W)</i>	1000 W / 1800 VA	Finishing <i>Acabamento</i>	ABS
Voltage (V) <i>Tensão (V)</i>	127/220	Lux to turn on (lx) <i>Lux para ligar (lx)</i>	<10
Current (A) <i>Corrente (A)</i>	10A	Lux to turn off (lx) <i>Lux para desligar (lx)</i>	5-100
Frequency (Hz) <i>Frequência (Hz)</i>	50/60		
Level of protection <i>Grau de proteção</i>	IP44		

EMPALUX

RF30010

As Description / Descrição	RELE FOTOELETRONICO 10A BIVOLT IP54
q NCM Cod.	8536.49.00
# Bar CODE / Código de barras	7896619433307
o Product - Length (mm) / Produto - Comprimento (mm)	59
o Product - Width/Diameter (mm) / Produto - Largura/Diâmetro (mm)	73
o Product - Net Weight (g) / Produto - Peso Líquido (g)	90
W Power (W) 127V / Potência (W) 127V (EMPALUX)	1000
W Power (W) 220V / Potência (W) 220V (EMPALUX)	1800
W Power (VA) 127V / Potência (VA) 127V	1300
W Power (VA) 220V / Potência (VA) 220V	2200
W Voltage Range (V) / Faixa de Tensão (V)	100 - 265
W Current 127V (A) / Corrente 127V (A) (EMPALUX)	10
W Current 220V (A) / Corrente 220V (A) (EMPALUX)	10
W Frequency (Hz) / Frequência (Hz)	50/60
W Ingress Protection / Grau de Proteção (IP)	IP54

W Impact Protection / Proteção Contra Impacto	IK08
W Temperature min (°C) / Temperatura Mínima (°C)	-20
W Temperature max (°C) / Temperatura Máxima (°C)	40
W Temperature Ambient (°C) / Temperatura Ambiente (°C)	30
W Product color / Cor do Produto	Grey / Cinza
W Finishing / Acabamento	ABS
W Turn ON (lx) / Ligar (lx)	5 - 8
W Turn OFF (lx) / Desligar (lx)	30 - 50
W Observation / Observação	3 pins / 3 pinos

Figura 01 – Catálogo entregue pela vencedora do Lote 05.



Figura 02 – Amostra entregue pela vencedora do Lote 05.

Além disso, verificou-se que as especificações do Lote 06 não atendem os seguintes itens:

- Identificação da classificação fotométrica, especificando o ângulo de feixe (acima de 90°);
- Driver LED integrado;
- Garantia mínima de 05 anos;
- Tipo de proteção contra choque elétrico;
- Expectativa de vida mínima L70/50.000h;
- Filtros para supressão de EMI/RFI (EN55015 ou CISPR15);
- Projetor fabricado em alumínio injetado de espessura mínima 2mm ou através de processo de extrusão;
- Índice de reprodução de cor mínimo de IRC 70%;
- Eficiência luminosa mínima de 120 lm/W;
- Manutenção do fluxo luminoso do tipo L70;
- Driver interno/substituível;
- Distorção Harmônica (THD): $\leq 20\%$;
- Temperatura de cor de 4.000K.



Reflator LED ECO

Reflator LED ECO com sensor

1 ano de Garantia

Imagem meramente ilustrativa

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO	TEMPERATURA DE COR (K)	FLUXO LUMINOSO (lumens)	CÓD. BARRAS	UNIDADE VENDAS	CAIXA MASTER	DIMENSÕES (mm)
Reflator LED ECO - IP66 Vida mediana: 30.000h								
RLS3036	30	Bivolt	6.500	2.500	7896619435950	01	40	comp./Angêlis, 84/65/24
RLS5036	50	Bivolt	6.500	3.750	7896619435967	01	40	100/83/25
RLS1006	100	Bivolt	6.500	7.500	7896619435974	01	20	156/131/28
RLS1506	150	Bivolt	6.500	11.250	7896619435981	01	10	201/172/29
RLS2006	200	Bivolt	6.500	15.000	7896619435998	01	10	236/196/29
RLS3006	300	Bivolt	6.500	24.000	7896619436001	01	10	280/241/ 30
RLS5033	50	Bivolt	Verde	--	7896619436353	01	40	100/83/25
RLS1003	100	Bivolt	Verde	--	7896619436377	01	20	156/131/28
Reflator LED com sensor de presença - IP66 Vida mediana: 30.000h								
RLS5000	50	Bivolt	6.500	3.750	7896619436902	01	40	comp./Angêlis, 100/50/340
RLS1000	100	Bivolt	6.500	7.500	7896619436889	01	20	156/50/180

A alcance do sensor: 6-8 metros

Figura 03 – Catálogo entregue pela vencedora do Lote 06.



Figura 04 – Amostra entregue pela vencedora do Lote 06.



Tais inconformidades **comprometem a aderência da amostra às exigências técnicas** estabelecidas no edital, motivo pelo qual se recomenda a adoção das medidas cabíveis para **resguardar a conformidade do processo licitatório** e o **pleno atendimento ao objeto contratado**.

3. CONCLUSÃO

Dessa forma, conclui-se que **as amostras apresentadas pela licitante vencedora do Lotes 05 e 06**, bem como **a documentação técnica correspondente**, **não foram aprovadas**, em razão das divergências identificadas entre o produto entregue e o item especificado no edital.

Recife, 17 de outubro de 2025.



ASSINADO DIGITALMENTE POR
HUGO FELIPE DONATO PAULINO
CPF: ***.324.354-36 DATA: 17/10/2025 16:18
LOCAL: RECIFE - PE
CÓDIGO: 12ccd42a-7e9e-407e-965d-0c3c846524de
REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL N° 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)

Hugo Donato
Gerente Geral de Fiscalização e Projetos