

EMPRESA MUNICIPAL DE INFORMÁTICA

Emprel

PARECER TÉCNICO Nº 046/2025 – EMPREL

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE TI

OFÍCIO VANCONNECTA Nº 4/2025 - SEI Nº 01.002374/2025-16

VANCONNECTA/EMPREL

PREFEITURA DO RECIFE

Parecer Técnico nº 046/2025 - Em Resposta ao OFÍCIO
VANCONNECTA/EMPREL Nº 4/2025 - SEI Nº 01.002374/2025-16

INTRODUÇÃO

Trata-se da análise do ofício Nº 4/2025 - VANCONNECTA/EMPREL para aquisição de equipamento de TI, que tem por objeto “Cumprimentando, inicialmente, V. EX^a, apresento a necessidade de aquisição de novo equipamento - câmera de captura biométrica facial, desenvolvida para cadastro civil e criminal (Foto) para compor o Kit de emissão de RG no âmbito da Van Conecta Itinerante o qual está paralisado no momento pelas questões apresentadas a seguir.”.

Por envolver sistema e serviços de informática, a VANCONNECTA/EMPREL da P.R., através do OFÍCIO VANCONNECTA/EMPREL Nº 4/2025, de 30 de junho de 2025, solicita à Emprel Parecer Técnico acerca do ofício citado, em cumprimento ao artigo 2º do Decreto Nº 13.672 de 1986, que reza:

“Art. 2º Fica vedado aos órgãos da administração direta, indireta, bem como às Fundações instituídas ou mantidas pelo Município, a aquisição de bens e serviços na área da informática, sem a prévia anuência da EMPREL.

Parágrafo único. Os órgãos de que trata este artigo deverão encaminhar à EMPREL, por escrito, as solicitações de bens e serviços de informática para obtenção do parecer conclusivo sobre a viabilidade técnica.”

CONTEXTO

Justifica-se a aquisição de uma nova câmera de captura biométrica facial, essencial para o kit de emissão de RG da Van Conecta Itinerante. O equipamento atual, cedido pela Secretaria de Direitos Humanos e Juventude da Prefeitura do Recife (SJDH-PCR), apresentou falhas críticas como desfoque, travamento e problemas de calibragem, inviabilizando a continuidade do serviço de emissão de RGs. Após tentativas de manutenção pela equipe técnica da Emprel e suporte da Montreal, concluiu-se, via laudo técnico, que o problema é insolúvel sem a troca do equipamento ou envio à sede do fabricante, com custos e tempo inviáveis.

É crucial ressaltar que a baixa qualidade das fotos geradas pelo equipamento levou o Instituto de Identificação Tavares Buril, da Secretaria de Defesa Social do Estado (SDS), a solicitar a imediata paralisação da emissão de RGs pela SJDH-PCR, devido ao comprometimento da leitura pelos peritos papiloscopistas.

A SJDH-PCR já enfrentou e superou este mesmo desafio, adquirindo e testando com sucesso novos equipamentos que atendem perfeitamente aos requisitos técnicos e de custo.

Diante do exposto, a aquisição deste novo equipamento é fundamental e urgente para restabelecer os serviços de emissão de RG da Van Conecta Itinerante, que atualmente operam em um local provisório e são essenciais para a população, garantindo a qualidade e a continuidade do atendimento, inclusive para a futura retomada plena das operações itinerantes.

A continuidade dos serviços é um dos atributos primordiais a serem considerados pelos gestores, uma vez que a interrupção da prestação dos serviços públicos acarretaria transtornos aos administrados e, conseqüentemente, aos cidadãos. Reafirmamos que o objetivo principal é manter a continuidade dos serviços prestados pela VANCONNECTA ITINERANTE pelo maior tempo possível, sempre observando a relação custo-benefício da aquisição.

ESCOPO DA ANÁLISE

O escopo desta análise englobará os aspectos tecnológicos dos materiais pretendidos, além dos impactos e adequações dos mesmos à Rede de Dados Corporativa da P.R. O Parágrafo único do artigo 2º do já mencionado Decreto nº 13.672 de 1986 insta a Emprel a produzir “... parecer conclusivo sobre a viabilidade técnica.” de qualquer aquisição de bens e serviços na área de informática, portanto não serão considerados aqui os aspectos jurídicos e financeiros da aquisição.

DA ANÁLISE DA TECNOLOGIA ENVOLVIDA

Do equipamento desejado:

ITEM	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO
01	CANON EOS REBEL T7 Especificações: Canon ZOOM, Lens EF-S, 18-55 mm, 1:3.5-5.6, IS II, 58 mm

DA ANÁLISE DOS SERVIÇOS ASSOCIADOS

Os serviços associados, neste caso, se referem basicamente à garantia dos equipamentos, quando couber e utilização dos recursos. A garantia de 12 (doze) meses para os itens desejados, estão em de acordo as melhores práticas de aquisição de bens de TI recomendados pelas entidades de estudos desse mercado, nas aquisições para órgãos públicos.

ANEXOS

Anexo 1 - OFÍCIO VANCONNECTA/EMPREL Nº 4/2025 - SEI Nº 01.002374/2025-16

CONCLUSÃO

Após uma análise técnica pormenorizada das especificações do equipamento desejado no OFÍCIO VANCONNECTA/EMPREL N° 4/2025, conclui-se que as especificações propostas atendem aos requisitos e padrões estabelecidos para a integração segura e eficiente na Rede Corporativa da Prefeitura do Recife.

A avaliação técnica não evidenciou potenciais impactos negativos no desempenho da infraestrutura de TI municipal decorrentes do uso no ambiente operacional dos referidos modelos.

Em consonância com os resultados da análise, não se identificam óbices técnicos à aquisição dos equipamentos desejados.

Recife 04 de julho de 2025

Everaldo Rodrigues da Silva

Matrícula: 500-2

Analista de Informática

Antonio Maria Cavalcanti de Oliveira Filho

Matrícula: 600-9

Departamento de Atendimento ao Usuário