EMPRESA MUNICIPAL DE INFORMÁTICA

PARECER TÉCNICO Nº 002/2025 – EMPREL

ITENS DE TIC PARA O NDI ANTÔNIO NOGUEIRA

OFÍCIO SESAU/SEGEPE/UCGOSS Nº 6/2025 SEI Nº 33.079537/2024-09

SECRETARIA DE SAÚDE

PREFEITURA DO RECIFE

Parecer Técnico nº 002/2025 – EMPREL em Resposta ao OFÍCIO SESAU/SEGEPE/UCGOSS Nº 6/2025 SECRETARIA DE SAÚDE

INTRODUÇÃO

Trata-se da análise do Ofício Nº 6/2025 SESAU/SEGEPE/UCGOSS para contratação de produtos e serviços de TIC, que tem por objeto *"Visando atender as atribuições previstas no Decreto Municipal 34.891/2021, solicito parecer acerca dos produtos e serviços de TIC mencionados na Nota Técnica 19 (SEI nº 4292110), se assim entenderem pertinente*".

Por envolver sistema e serviços de informática, a SECRETARIA DE SAÚDE da P.R., através do Ofício SESAU/SEGEPE/UCGOSS Nº 6/2025, 30 de janeiro de 2025, solicita à Emprel Parecer Técnico acerca da Nota Técnica SESAU/SECOGE/GGSD/GTIC Nº 19/2025, em cumprimento ao artigo 2º do Decreto Nº 13.672 de 1986, que reza:

> *"Art. 2° 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 presente contratação pela necessidade de produtos e serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) para aparelhar mais uma unidade de saúde do Centro TEA/NDI – Núcleo de Desenvolvimento Integral - Antônio Nogueira – Boa Vista, destinada ao atendimento de pessoas com Transtorno do Espectro Autista na cidade do Recife. A Gerência Geral de Saúde Digital é responsável pelo gerenciamento do parque tecnológico das unidades de saúde da Secretaria de Saúde do Recife. Historicamente, a gestão e aquisição de equipamentos de TIC para unidades de saúde geridas por Organizações Sociais de Saúde (OSS), como o Hospital do Idoso e o Hospital da Mulher, são de responsabilidade das OSS, conforme estipulado nos contratos de gestão.

Os estoques atuais de equipamentos de TI são destinados a outros projetos, como a implementação do Prontuário Eletrônico do Cidadão (PEC) e a expansão da Atenção Básica. A necessidade de TIC para esta unidade específica não foi prevista nas licitações anteriores da Secretaria de Saúde. A proposta visa apoiar o plano de investimento da OSS responsável, sugerindo o dimensionamento necessário de soluções e equipamentos de TIC. É essencial que o Plano de Investimentos inclua todas as disciplinas de TIC, desde infraestrutura até a adoção de sistemas necessários. Isso abrange a aquisição de cabeamento estruturado, ativos de rede, equipamentos de WiFi, controle de acesso, segurança, computadores, entre outros. O uso de TIC é crucial para garantir a segurança, eficiência operacional e qualidade no atendimento da unidade de saúde.

A continuidade dos serviços é um dos atributos principais a serem levados em conta pelos gestores, tendo em vista que a interrupção da prestação dos serviços públicos causaria transtornos aos administrados e, por reflexo, aos cidadãos.

ESCOPO DA ANÁLISE

O escopo desta análise engloba os aspectos tecnológicos dos produtos e serviços pretendidos, além dos impactos e adequações dos mesmos à Rede de Dados Corporativa da Prefeitura do Recife, conforme depreendemos das especificações técnicas e dos quantitativos dos equipamentos e erviços pretendidos.

> *"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

Produtos e Serviços de TIC desejados

Os produtos e serviços serão adquiridos por meio de processo de licitação a ser realizado pela SESAU.

ESPECIFICAÇÕES RESUMIDAS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS
CFTV (Circuito Fechado de Televisão) e Controle de Acesso: Serão as mesmas soluções já utilizada nas demais unidades NDI em funcionamento.
IMPRESSORA LASER TIPO 1 – Consultório - CADUM: 35469 - Velocidade de impressão (preto e branco): Normal: Até 18 ppm; Primeira página impressa (pronta): Preto e branco: Até 8,5 segundos; Qualidade de impressão preto (ótima): Até 600 x 600 x 2 dpi (saída efetiva 1200 dpi); Ciclo de trabalho (mensal, A4): Até 5000 páginas; 250 até 1500; Tecnologia de impressão: Laser; Velocidade do processador: 266 MHz; Capacidade sem fios, WiFi 802.11b/g. **IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA** - CADUM: 32414 - Tecnologia Laser Color, com funções de Impressão, cópia e digitalização: Velocidade máxima de impressão 30 ppm; Resolução Máxima de Impressão: 2400x1200dpi, com capacidade máxima na Bandeja de entrada (folhas) de 250 folhas; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês) de 50000; Conectividade, padrão USB 3.0, Rede Ethernet com capacidades de rede WiFi 802.11a/b/g/n incorporado.
Telefonia (fixa e móvel): Trata-se da instalação de mais 9 ramais (do atual sistema de telefonia IP da SESAU), locação. Foi solicitada pela unidade 1 celular para facilitar a comunicação móvel.

Link de Internet: 2 links de 100MB (full duplex, com garantia de banda e disponibilidade). Importante links de operadoras distintas.
Equipamentos de WIFI CADUM 40239 - PONTO DE ACESSO SEM FIO GERENCIADO OUTDOOR, EQUIPAMENTO DE PONTO DE ACESSO PARA REDE LOCAL SEM FIO OUTDOOR, ATENDENDO AOS PADRÕES IEEE 802.11A, IEEE 802.11B, IEEE 802.11G E IEEE802.11N. POSSUIR AS SEGUINTES TAXAS DE TRANSMISSÃO E COM FALLBACK AUTOMÁTICO: IEEE 802.11B: 11,5.5, 2 E 1 MBPS IEEE 802.
TABLET 11 POLEGADAS - CADUM: 47781 - Conforme especificações: Armazenamento: 64GB ou superior; Conectividade: WI-FI + 5G; Tela de 11” ou superior; Android 14; Memória RAM: 4GB ou superior; Câmera Traseira: 8MP ou superior. Conforme do Portal de Compras da Prefeitura do Recife.
CONSOLE DE VIDEOGAME - CADUM 51893 - CONTROLE ADAPTATIVO CADUM 51894, conforme Portal de Compras da Prefeitura do Recife.
Sistema de Gestão: Será a mesma solução já utilizada nas demais unidades NDI em funcionamento.

DA ANÁLISE DOS SERVIÇOS ASSOCIADOS

Os serviços associados, neste caso, se referem basicamente à garantia do produto e ao suporte à operação e utilização dos recursos dos equipamentos que neste caso fazem parte da solução por tratar-se de uma locação.

ANEXOS

Anexo 1 – OFÍCIO SESAU/SEGEPE/UCGOSS Nº 6/2025 - SEI Nº 33.079537/2024-09

Anexo 2 – NOTA TÉCNICA GTIC Nº 019/2025-33.083928_2024-10

CONCLUSÃO

Considerando as conclusões a que chegamos na análise dos pontos do escopo das especificações da Nota Técnica SESAU/SECOGE/GGSD/GTIC Nº 19/2025, encaminhada para análise e elaboração do presente parecer técnico, referente a contratação de equipamentos, serviços e soluções de Tecnologia da Informação e Comunicações, conforme as especificações constantes neste documento, atestamos que as mesmas atendem as exigências, normas e padrões para serem utilizados na Rede Corporativa da Prefeitura do Recife sem que cause impactos negativos no seu desempenho, portanto não há o que obstar quanto a esta aquisição.

Recife 13 de fevereiro de 2025

ASSINADO DIGITALMENTE POR
EVERALDO RODRIGUES DA SILVA
CPF: ***.844.274-87 **DATA:** 13/02/2025 14:47
LOCAL: RECIFE - PE
CÓDIGO: e6098238-4989-4281-95d6-1cda4e607b6e
REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL N° 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)

Everaldo Rodrigues da Silva

Matrícula: 500-2

Analista de Informática

ASSINADO DIGITALMENTE POR
ANTONIO MARIA CAVALCANTI DE OLIVEIRA FIL
CPF: ***.343.604-20 **DATA:** 13/02/2025 15:09
LOCAL: RECIFE - PE
CÓDIGO: 5466a293-67e4-432b-970c-3f00b13148e7
REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL N° 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)

Antonio Maria Cavalcanti de Oliveira Filho

Matrícula: 600-9

Departamento de Atendimento ao Usuário