



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DE DEMANDA DE TI (DOD) Nº 2 / 2020 - CTIC (11.12)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Marabá-PA, 04 de Fevereiro de 2020

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA - DOD (PARTE I)

1 INTRODUÇÃO

Em conformidade com o art. 11 da Instrução Normativa nº 4, de 11 de setembro de 2014, emitida pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (IN SLTI/MP 4/2014), a fase de Planejamento da Contratação terá início com o Documento de Oficialização da Demanda, a cargo da área requisitante da solução.

2 ÁREA REQUISITANTE

a) Identificação da área requisitante

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Divisão de Redes e Serviços de Internet
Responsável pela demanda: Idelvandro José de Miranda Fonseca
E-mail: idelvandro@unifesspa.edu.br
Matrícula/SIAPE: 2139800
Ramal: 5945

Fonte de Recursos:

b) Identificação e ciência do Integrante Requisitante

Nome: Idelvandro José de Miranda Fonseca
Cargo: Técnico em Tecnologia da Informação e Comunicação
E-mail: idelvandro@unifesspa.edu.br
Matrícula/SIAPE: 2139800
Ramal: 5945

Por este instrumento declaro ter ciência das competências do INTEGRANTE REQUISITANTE definidas na IN 4/2014 SLTI/MP, bem como da minha indicação para exercer esse papel na equipe que irá efetuar o planejamento da Contratação de que trata este documento.

3 IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Nome do Projeto/Solução: Redundância elétrica para o Data Center

Objetivos Estratégicos do Requisitante: PDI - OE.15 - Ampliar e adequar a estrutura e a infraestrutura física e tecnológica, com critérios de acessibilidade e sustentabilidade, para garantir o pleno funcionamento da Unifesspa.

Necessidades previstas no PDTIC: NTI006 - Manter e suportar as operações de TIC

Ações previstas no PDTIC: NTI006 - A131 Planejar a aquisição de banco de bateria para o Data Center.

A132 Adquirir a aquisição de banco de bateria para o Data Center.

4 MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA

Em decorrência do tempo de uso de uma bateria, as atuais que compõe o conjunto do nobreak não mais acumulam carga elétrica, neste caso se faz necessário a aquisição de novas baterias, a fim de repor o conjunto de baterias que equipa o nobreak que atende o Data Center (DC). Um DC é composto de servidores de armazenamento (*storages*), servidores de aplicação, *appliances (firewall, controladoras de rede sem fio, Antispam, etc), switches*, entre outros, além de ter uma operação ininterrupta típica (24x7), sendo assim a proteção elétrica, com redundância de fontes de fornecimento de energia a sala se faz necessário não só pelo alto valor dos equipamentos, mas principalmente pelo valor dos dados que estes armazenam, evitando perdas destes dados.

5 RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

Metas do Planejamento Estratégico do Requisitante e do PDTIC

- Período de tempo em que as aplicações/serviços estão operacionais;
- Evitar possíveis queimas de equipamentos;
- Manter a integridade dos dados, pois em caso de desligamento abrupto de servidores e storages, as informações podem corromper.

6 DESCRIÇÃO DOS ITENS

A descrição e quantitativos referentes a essa aquisição serão realizados em documento separado, devido a complexidade da análise e especificidades da solução.

7 ENCAMINHAMENTO

Encaminha-se a Coordenadoria de Governança em Tecnologia da Informação do Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação para providências.

(Assinado digitalmente em 04/02/2020 12:00)
IDELVANDRO JOSE DE MIRANDA FONSECA

CHEFE DE DIVISAO
Matricula: 2139800

Processo Associado: 23479.001880/2020-72

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.unifesspa.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **2**, ano: **2020**, tipo: **DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DE DEMANDA DE TI (DOD)**, data de emissão: **04/02/2020** e o código de verificação: **6f602cb4ea**