

Número do Documento de Formalização da Demanda: 330/2024

## 1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
NTI - NÚCLEO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	01/10/2025 00:00	154503	HELENA FERNANDES DOLFATO

Descrição sucinta do objeto

Switch de Acesso 48 portas PoE - Switch para conexão dos dispositivos finais ( Telefones, CFTV etc.) que necessitam da tecnologia PoE

## 2. Justificativa de Necessidade

Trata-se o presente processo da aquisição de equipamentos ativos de rede para ampliação da rede de dados e voz da Fundação Universidade Federal do ABC – UFABC. Esta aquisição visa o atendimento às demandas de acesso aos serviços de rede de novas áreas de ensino, pesquisa e extensão em todos os campi da UFABC ( Bloco Anexo).

Depende de Construção do Bloco Anexo

## 3. Materiais/Serviços

### 3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS DE REDE DE TIC - LOCAL E REMOTA			1,00	825.000,00	825.000,00

### 3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

## 4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**PAULO VICTOR FERNANDES DA SILVA**

Autoridade competente

## 5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

## 6. Relacionamentos

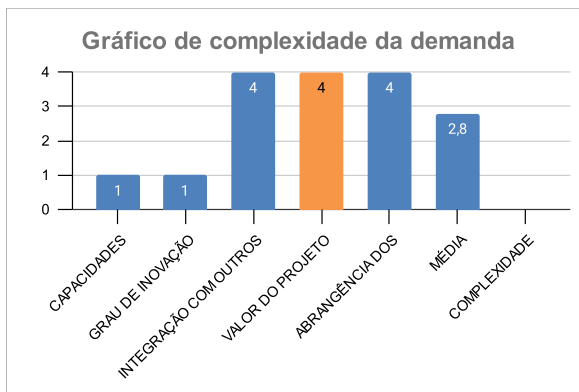
Nenhum relacionamento encontrado.

**METODOLOGIA DE GERENCIAMENTO DE PORTFÓLIO DE PROJETOS DO SIS (MGPP-SISP)**  
**PLANILHA DE CÁLCULO DE COMPLEXIDADE**

Controle de Versões			
Versão	Data	Autor	Notas da Revisão
1.0	05/12/2014	Sergio Carvalho	Validada em reunião do Escritório de Projetos
1.1	30/04/2015	Sergio Carvalho	Inserção de comentário explicativo à nota;
1.2	22/04/2024	Sergio Carvalho	Alteração de conteúdo para PDTI

<b>Demandante (Macroárea)</b>	<b>NTI - NÚCLEO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO</b>		
<b>DFD</b>	330/2024	<b>Responsável pela análise</b>	Helena Dolfato
<b>Data de análise</b>	25/11/2024	<b>Contratos novos de serviços continuados?</b>	Não
<b>Alinhamento estratégico</b>	Suporte e Infraestrutura - Garantir os recursos de TIC para que, tanto os novos prédios, quanto os já existentes, sejam utilizados em sua plenitude		

Item	Complexidade	Nota
1	CAPACIDADES	1
2	GRAU DE INOVAÇÃO	1
3	INTEGRAÇÃO COM OUTROS PROJETOS	4
4	VALOR DO PROJETO	4
5	ABRANGÊNCIA DOS RESULTADOS NA UFABC	4
<b>MÉDIA</b>		2,800
<b>COMPLEXIDADE</b>		Desafiador
<b>PORTE</b>		Médio



Como calcular a complexidade do projeto. 1) marque na planilha as opções de score conforme as descrições abaixo de cada item de complexidade, essa etapa é função do gerente de projeto e sua equipe; 2) Obtenha a média aritmética simples da somatória dos score atribuídos.

1 – CAPACIDADES – (1) capacidade técnica já adquirida / (2) parcela da capacidade técnica adquirida, necessário treinamento interno / (3) parcela da capacidade técnica adquirida, necessário treinamento externo / (4) necessária a busca de capacitação;

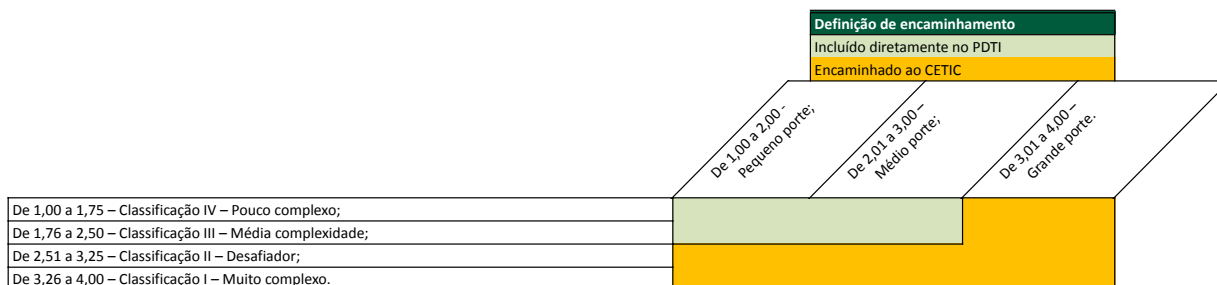
2 – INOVAÇÃO - (1) o projeto baseia-se em algo já existente, trata-se de um rearranjo/ (2) mudança conceitual e operacional de um projeto já existente/ (3) projeto novo com efeitos na comunidade interna/ (4) projeto novo com efeito na comunidade interna e externa.

3 – INTEGRAÇÃO COM OUTROS PROJETOS - (1) nenhum projeto integrado / (2) um projeto integrado / (3) dois projetos integrados / (4) três ou mais projetos integrados.

4 – VALOR DO PROJETO – (1) até o valor de dispensa de licitação / (2) até 5 vezes o valor da dispensa de licitação / (3) de 5 até 10 vezes o valor da dispensa de licitação / (4) acima de 10 vezes o valor da dispensa de licitação. (Todos os projetos com valores acima da dispensa de licitação serão encaminhados ao CETIC)

5 – ABRANGÊNCIA DOS RESULTADOS NA UFABC – (1) não tem impacto direto nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e cultura e não afeta diretamente a comunidade estudantil / (2) afeta pouco as atividades de ensino, pesquisa, extensão e cultura, assim como, parte da comunidade estudantil/ (3) afeta em parte as atividades de ensino, pesquisa, extensão e cultura, assim como, diretamente a comunidade estudantil/ (4) afeta diretamente as atividades de ensino, pesquisa, extensão e cultura, assim como, grande parte da comunidade estudantil

Score de definição quanto à complexidade	Score de definição quanto ao porte
De 1,00 a 1,75 – Classificação IV – Pouco complexo;	De 1,00 a 2,00 - Pequeno porte;
De 1,76 a 2,50 – Classificação III – Média complexidade;	De 2,01 a 3,00 – Médio porte;
De 2,51 a 3,25 – Classificação II – Desafiador;	De 3,01 a 4,00 – Grande porte.
De 3,26 a 4,00 – Classificação I – Muito complexo.	



**Projeto deve ser encaminhado ao CETIC devido ao valor**

Observações da análise	
------------------------	--