

# Documento de Formalização da Demanda

Número do Documento de Formalização da Demanda: 64/2025

#### 1. Informações Gerais

Área requisitante

Data da conclusão

UASG Editado

contratação

JOARA

02/06/2025 00:00 54048 DA

SILVA ARAUJO

Superintendência de Tecnologia da Informação

Descrição sucinta do objeto

Aquisição de microcomputadores Mac Mini (Apple), necessário para atender demandas técnicas que exigem compatibilidade com softwares e fluxos de trabalho da plataforma macOS.

Justificativa da prioridade

A demanda integra as ações dos 100 dias da Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis e Comunitários (PRAEC) e está paralisada por falta de equipamento compatível com macOS. A aquisição é essencial para retomar o desenvolvimento do app "MINHA UFPI", melhorando o acesso aos RU. Por isso, tem prioridade alta.

#### 2. Justificativa de Necessidade

No contexto do planejamento das contratações da Superintendência de Tecnologia da Informação (STI) para o exercício de 2025, esta demanda trata da aquisição do equipamentos microcomputador Mac Mini.

A medida tem como objetivo viabilizar o desenvolvimento de sistemas e aplicações para as plataformas macOS e iOS, além de oferecer suporte técnico adequado aos aplicativos institucionais voltados para dispositivos Apple, utilizados pela comunidade acadêmica da Universidade Federal do Piauí.

A presente aquisição foi motivada, em especial, pela necessidade de dar continuidade ao desenvolvimento do aplicativo "MINHA UFPI+", solicitado pela Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis e Comunitários (PRAEC). Adicionalmente, os equipamentos adquiridos serão incorporados à infraestrutura da STI, permitindo o desenvolvimento e a manutenção de futuros aplicativos institucionais compatíveis com o ecossistema Apple, fortalecendo a capacidade técnica da universidade no atendimento de demandas multiplataforma.

## 3. Materiais/Serviços

#### 3.1 Materiais

Nº do itemClasse		PDM	Descrição	Qtd Val. unit. (R\$)Val. total (R\$)	
1		. =	RARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD, ARMAZENAMENTO SSD: ATÉ 2 TB, COMPONENTES ADICIONAIS: SEM TECLADO E MOUSE, GABINETE: TORRE, GARANTIA ON SITE: 36, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8, MONITOR: SEM MONITOR, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:	1,007.499,00	7.499,00
			SUPERIOR A 8, OUTROS RECURSOS: CONFORME EDITAL, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO Unidade de fornecimento: Unidade		

#### 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.

## **CLEDJAN TORRES DA COSTA**

Autoridade competente

## 5. Acompanhamento

IdAcompanhamento			
1 O envio deste DFD fora do prazo justifica-se pela demanda emergente relacionada ao desenvolvimento do aplicativo "Minha	JOARA DA	27/03	
UFPI+", voltado à melhoria no acesso aos serviços do Restaurante Universitário da UFPI. O projeto, solicitado pela PRAEC,	SILVA	/2025	
encontra-se paralisado por falta de equipamentos compatíveis com a plataforma macOS, indispensáveis para a continuidade do	ARAUJO	08:58	
desenvolvimento. Diante da urgência e da relevância institucional da iniciativa, tornou-se necessária a submissão excepcional			
deste DFD para viabilizar a aquisição dos equipamentos e o avanço da solução.			
2 O envio deste DFD fora do prazo justifica-se pela demanda emergente relacionada ao desenvolvimento do aplicativo "Minha	JOARA DA	27/03	
UFPI+", voltado à melhoria no acesso aos serviços do Restaurante Universitário da UFPI. O projeto, solicitado pela PRAEC,	SILVA	/2025	
encontra-se paralisado por falta de equipamentos compatíveis com a plataforma macOS, indispensáveis para a continuidade do	ARAUJO	08:37	
desenvolvimento. Diante da urgência e da relevância institucional da iniciativa, tornou-se necessária a submissão excepcional			
deste DFD para viabilizar a aquisição dos equipamentos e o avanço da solução.			
3 O envio deste DFD fora do prazo justifica-se pela demanda emergente relacionada ao desenvolvimento do aplicativo "Minha	JOARA DA	26/03	
UFPI+", voltado à melhoria no acesso aos serviços do Restaurante Universitário da UFPI. O projeto, solicitado pela PRAEC,	SILVA	/2025	
encontra-se paralisado por falta de equipamentos compatíveis com a plataforma macOS, indispensáveis para a continuidade do	ARAUJO	15:18	
desenvolvimento. Diante da urgência e da relevância institucional da iniciativa, tornou-se necessária a submissão excepcional			
deste DFD para viabilizar a aquisição dos equipamentos e o avanço da solução.			
4 O envio deste DFD fora do prazo justifica-se pela demanda emergente relacionada ao desenvolvimento do aplicativo "Minha	JOARA DA	26/03	
UFPI+", voltado à melhoria no acesso aos serviços do Restaurante Universitário da UFPI. O projeto, solicitado pela PRAEC,	SILVA	/2025	
encontra-se paralisado por falta de equipamentos compatíveis com a plataforma macOS, indispensáveis para a continuidade do	ARAUJO	15:04	
desenvolvimento. Diante da urgência e da relevância institucional da iniciativa, tornou-se necessária a submissão excepcional			
deste DFD para viabilizar a aquisição dos equipamentos e o avanço da solução.			

## 6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.