



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS



PROCESSO
23051.000739/2022-79



Cadastrado em 13/01/2022



**Processo disponível para recebimento com
código de barras/QR Code**

Nome(s) do Interessado(s):

HELDER DANIEL DE AZEVEDO DIAS

E-mail:

helder.daniel@ifpa.edu.br

Identificador:

2341065

Tipo do Processo:

991 - GESTÃO DE COMUNICAÇÕES EVENTUAIS (PEDIDOS E SOLICITAÇÕES)

Assunto Detalhado:

ENCAMINHAMENTO DE DEMANDAS NTI ABAETETUBA.

Unidade de Origem:

ABA/ DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACAO (11.06.02)

Criado Por:

ZACARIAS LOBATO GONCALVES

Observação:

MOVIMENTAÇÕES ASSOCIADAS

[illegible]



ANEXO II - DOCUMENTO DE CONSOLIDAÇÃO DA DEMANDA - DCD

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.	
PREENCHIMENTO PELA ÁREA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	
IDENTIFICAÇÃO DA CHEFIA DO SETOR	
Nome: HELDER DANIEL DE AZEVEDO DIAS	SIAPE: 2341065
Cargo: ANALISTA DE TI	Lotação: DG – CAMPUS ABAETETUBA
E-mail: helder.daniel@ifpa.edu.br	Telefone: (91) 99112-9212
IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA	

1 – Infraestrutura de TI:

- 1 unid Servidor de Rede Padrão Rack 19", com dois processadores octa core, Memória de 16GB e 6 HDS de 4TB
- 1 unid Storage Padrão Rack 19", com dois processadores (quad core mínimo), 16GB de RAM, 12 HDS de 4TB cada
- 2 unid Roteadores multi-wan gigabit
- 6 unid Switchs Gigabit L2 Padrão Rack 19" com 24 portas
- 20 unid Access Point Corporativo com 2 portas LAN GIGABIT e MIMO
- 2 unid Controladores de Access Point – mesma marca/modelo dos Access Points
- 1 unid Furadeira / Parafusadeira à bateria 20V
- 10 cx Caixas de Cabo LAN CAT-5e
- 5 cx Caixas de Cabo LAN CAT-6
- 100 unid Mouses USB
- 1000 unid Conectores RJ45
- 40 unid Memória DDR3 4GB Desktop
- 30 unid Memória DDR4, 16GB, UDIMM, DDR4-2666*, 288-pin DIMM socket, non-ECC
- 100 unid Disco Rígido de Estado Sólido - SSD 240GB
- 50 unid Solid State Drive - M.2 (SSD) / PCIe NVMe, Capacidade de 250GB
- 15 unid Placa de vídeo PCI-E NVIDIA Geforce GT 730 - 2GB RAM - Padrão SFF para CPU Lenovo V530S
- 30 unid Fonte Lenovo V530s-07ICB SFF para CPU Lenovo V530S
- 10 unid Processador INTEL Core I7 8700 para CPU Lenovo V530S
- 40 unid Placa mãe socket 1155 c/ slot de memória DDR3
- 40 unid Placa mãe socket AM3+ c/ slot de memória DDR3
- 50 unid Bateria 12v 7A/h para nobreak
- 100 unid Bateria CR2032
- 30 unid Pendrive 16GB USB 3.0
- 15 Licenças ASTER MULTISEAT 1X6

2 – Ensino

- 5 unid Aspirador de pó com função jateador de pó – 110v Modelo de Referência: Mastersux
- 50 unid Pulseiras Antiestáticas
- 10 unid Placa de diagnóstico de placa mãe de computador - PCI-E
- 10 unid Testador de fonte ATX de computador
- 80 unid Kit Placa mãe + processador + memória + cooler (quad core – 4GB RAM)
- 50 unid Fonte ATX 500W REAL, com saída 12V 6 Pinos
- 20 unid Pasta térmica (tubo)
- 30 unid Limpa contato spray
- 10 unid Testador de Cabo de Rede
- 4 unid Access Point Gigabit AC1200
- 4 unid Roteador Mikrotik 5 portas
- 4 unid Roteador TPLINK 5 portas
- 3 unid Mini Rack de parede 19 Polegadas 9 US
- 2 unid Guia de cabo fechado 1U
- 2 unid Guia de cabo aberto 1U
- 500 unid Abraçadeiras de nylon para travamento de cabos de rede
- 50 unid Organizador para fios e cabos 10mm ext 1,5m
- 100m Canaleta semi-aberta 30X50
- 50 unid Caixa de sobrepor RJ45 – 2 saídas
- 1000 unid Capa Snap RJ45
- 500pc Identificador de cabos de rede – Anilhas numéricas
- 30 unid Bateria 9V
- 100 unid Bateria CR2032
- 10 unid Grafite Spray
- 10 unid Grafite em pó
- 30 (trinta) Baterias 9v
- 100 (cem) Computadores com processador octa core, 16MB RAM, placa de vídeo dedicada PCI-E 4GB, SSD 240GB, HD 500GB, gabinete padrão ATX torre, com monitor de 21 polegadas, para uso nos laboratórios de ensino/pesquisa do Campus.

3 – Administrativo

- 40 Telefones VOIP de mesa, com WIFI, LAN RJ45, VLAN
- 50 Câmeras IP Bullet Infravermelho, resolução HD, WIFI/LAN RJ45/VLAN
- 1 Storage para gravação de vídeos, com 16TB de armazenamento padrão RACK 19 polegadas
- 15 Notebooks Processador quad core, 8GB RAM, SSD 240GB, para uso educacional e administrativo
- 30 Computador Processador quad core, 8GB RAM, SSD 240GB, monitor 21 polegadas, para uso administrativo / biblioteca
- 1 Contratação / manutenção dos serviços de Outsourcing de Impressão
- 1 Contratação de serviço de implementação de Registro de Ponto Eletrônico

ID	Objetivos Estratégicos da TI no PDTI	ID	Necessidade prevista no PDTI	Ação do PDTI
1	Objetivo 01 – Meta 05: Articular as ações referentes à Infraestrutura voltada às demandas do Ensino, Pesquisa, Extensão e Inovação do Campus		SIM	
2	PDI: 1 -Consolidar os cursos ofertados pelo IFPA Abaetetuba.		SIM	
3	Melhorar Continuamente os serviços oferecidos à Comunidade		SIM	
4	Promover a segurança patrimonial do Campus		SIM	
MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA				
Necessitamos implementar/manter um sistema de controle de ponto, seguindo a legislação vigente, e que seja transparente para o servidor, que possibilite ao mesmo a visualização e o controle de seus horários. Também necessitamos da continuação do Serviço de Impressão terceirizado, pois as impressoras que ainda usamos, de propriedade deste Campus, estão fora da garantia e no final de sua vida útil. Também necessitamos implementar/manter um controle de acesso via Catraca Eletrônica, para registro e controle de alunos e visitantes ao Campus. Os computadores do Campus estão em quase sua totalidade obsoletos				
RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO				
ID	Metas do Planejamento Estratégico Previstas no PDTI	Prazo		
7.4	Melhorar continuamente os serviços de TI no IFPA	CONTÍNUO		
7.4	Prover a segurança da informação e comunicação no IFPA	CONTÍNUO		

ID	Metas do Planejamento Estratégico Previstas no PDTI	Prazo
1.5	META 5 – Adequar a Infraestrutura dos Campi para atender demandas do Ensino, Pesquisa, Extensão e Inovação Tecnológica	A definir com a DAP

INDICAÇÃO E CIÊNCIA DO INTEGRANTE TÉCNICO	
Nome: HELDER DANIEL DE AZEVEDO DIAS	IAPE: 2341065
Cargo: ANALISTA DE TI	Lotação: DG
E-mail: helder.daniel@ifpa.edu.br	Telefone: (91) 99112-9212
Por este instrumento declaro ter ciência das competências do INTEGRANTE TÉCNICO definidas na IN 04/2014 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. Abaetetuba-PA, 13 de janeiro de 2022. Helder Daniel de Azevedo Dias:66454921204 Digitally signed by Helder Daniel de Azevedo Dias:66454921204 Reason: Autor Location: Date: 2022-01-13 16:07-03:00	

RESUMO DA ANÁLISE TÉCNICA

Aprovo o prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Requisitante.

Em conformidade com o art. 11, §§ 1º e 2º da IN 04/2014 SLTI/MP, encaminha-se ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI, que deverá:

- I. Decidir motivadamente sobre o prosseguimento da contratação;

Belém-PA, de de 2022.



Emitido em 13/01/2022

ENCAMINHAMENTO Nº 1/2022 - DA (11.06.02)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 13/01/2022 16:29)

ZACARIAS LOBATO GONCALVES

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

1704509

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/documentos/> informando seu número:
1, ano: 2022, tipo: ENCAMINHAMENTO, data de emissão: 13/01/2022 e o código de verificação: fbc9f9f097



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ
ABA/CAMPUS ABAETETUBA**

DESPACHO Nº 17/2022 - CA (11.06)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Abaetetuba-PA, 13 de janeiro de 2022.

Ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI do IFPA,

Considerando a necessidade de implementar/manter um sistema de controle de ponto, seguindo a legislação vigente, e que seja transparente para o servidor, que possibilite ao mesmo a visualização e o controle de seus horários;

Considerando a necessidade da continuação do Serviço de Impressão terceirizado, pois as impressoras que ainda usamos, de propriedade deste Campus, estão fora da garantia e no final de sua vida útil;

Considerando a necessidade de implementar/manter um controle de acesso via Catraca Eletrônica, para registro e controle de alunos e visitantes ao Campus;

Considerando que os computadores do Campus estão em quase sua totalidade obsoletos;

Com base nas considerações acima, esta direção geral substituta aprova o Documento de consolidação de demanda em anexo aos autos e encaminha o referido processo ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI para o prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Requisitante. Em conformidade com o art. 11, §§ 1º e 2º da IN 04/2014 SLTI/MP.

atenciosamente,

Edinaldo Fonseca Corrêa
Chefe do Departamento de Ensino, Pesquisa, Extensão, Pós-Graduação, e Inovação
IFPA/Campus Abaetetuba - Professor EBTT
Portaria nº 1.169/2019 GAB/REI
Siape: 2172683
Diretor Geral Substituto
Portaria nº 1.695/2017 GAB/REI

(Assinado digitalmente em 13/01/2022 19:22)

EDINALDO FONSECA CORREA
CHEFE DE DEPARTAMENTO
Matrícula: 2172683

Processo Associado: 23051.000739/2022-79

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **17**, ano: **2022**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **13/01/2022** e o código de verificação: **03699d9c68**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ
REITORIA/PRO-REIT.DE DESEN.INSTITUCIONAL**

DESPACHO Nº 1/2022 - RE/PRODIN (11.01.08)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Belém-PA, 19 de janeiro de 2022.

Ao Comitê Gestor de Tecnologia da Informação

Prezados,

Encaminhamos processo para apreciação do CGTI.

Atenciosamente,

(Assinado digitalmente em 19/01/2022 18:54)

VANESSA SOUZA ALVARES DE MELLO

DIRETOR

Matrícula: 1543508

Processo Associado: 23051.000739/2022-79

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ifpa.edu.br/public/documentos/index.jsp>
informando seu número: **1**, ano: **2022**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **19/01/2022** e o código de verificação:
145d8121a6