CENTRO DE HIDROGRAFIA DA MARINHA

Documento de Formalização da Demanda 145/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 145/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
CH-50 SUPERINTENDÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES	25/11/2026 00:00	751213	RAFAEL DA PIA DO NASCIMENTO

Descrição sucinta do objeto

Aquisição de materiais e componentes de informática e eletrônicos para manutenção, atualização e suporte do CLTI-PA/CHM, incluindo memórias RAM, SSD, placa de rede, headsets, case para SSD e capacitor

2. Justificativa de Necessidade

2.1 A aquisição é necessária para atender às demandas de manutenção, atualização e suporte da infraestrutura de informática do CLTI-PA/CHM, garantindo condições adequadas de funcionamento dos equipamentos utilizados nas atividades administrativas e operacionais. Inclui-se, ainda, a aquisição de componentes destinados à manutenção do equipamento de ar-condicionado do Setor de Suporte, visando assegurar sua disponibilidade e contribuir para a continuidade das atividades do setor.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R$)	Val. total (R$)
1	EQUIPAMENTOS DE ARMAZENAMENTO DE DADOS	GAVETA DISCO RÍGIDO	APLICAÇÃO: FORMATAÇÃO E BACKUP, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 2 SLOTS NVME PCIE, COMPATÍVEL: TAMANHOS 22X30, 22X42, 22X60 E 22X80, MATERIAL GABINETE: ALUMÍNIO, TIPO: EXTERNA, TIPO PORTA: USB 3.0 **Unidade de fornecimento:** Unidade	1,00	350,00	350,00
2	Fones, microfones e alto-falantes	Fone Ouvido	acoplamento auricular: sobre as orelhas, aplicação: computador, características adicionais: microfone e aro ajustável, comprimento fio: 1,80, conector: usb 2.0, cor: preta, tipo: headset, tipo fone: arco, tipo microfone: unidirecional **Unidade de fornecimento:** Unidade	2,00	427,08	854,16
3	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	PENTE DE MEMÓRIA	APLICAÇÃO: MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA: 8, TIPO: DDR4, VELOCIDADE BARRAMENTO: 3.200 **Unidade de fornecimento:** Unidade	5,00	430,47	2.152,35
4	Peças e acessórios para computadores	Pente De Memória	capacidade memória: 64, frequência clock: 2.666, tipo: ddr4 **Unidade de fornecimento:** Unidade	10,00	587,00	5.870,00
5	Capacitores	Capacitor	aplicação: equipamentos eletrônicos em geral, capacitância: 10µf, tensão: 35, tipo: tantalum, tolerância: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade	2,00	92,90	185,80
6	Equipamentos de armazenamento de dados	Unidade Disco	aplicação: microcomputador, capacidade: 1, características adicionais: interface: nvme, tamanho: m2, tipo: disco ssd, velocidade: 1.900 **Unidade de fornecimento:** Unidade	10,00	298,64	2.986,40
7	Peças, acessórios e ferramentas para redes de tic	Placa Rede	alimentação: da interface, aplicação: conexão de servidores à rede, características adicionais: wake-on-lan, interface: pci de 32 bits, padrão: pci-express, velocidade transferência: 10/100/1000 **Unidade de fornecimento:** Unidade	1,00	60,06	60,06

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.

Documento assinado digitalmente
THIAGO AFONSO COSTA PEIXOTO
Data: 09/09/2026 16:15:12-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

THIAGO AFONSO COSTA PEIXOTO

Responsável pela contratação direta

Documento assinado digitalmente
ALEXANDRE FONSECA DE AZEREDO
Data: 10/09/2026 22:26:41-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ALEXANDRE FONSECA DE AZEREDO

Autoridade competente

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	ATUALIZAÇÃO DE DADOS	RAFAEL DA PIA DO NASCIMENTO	01/09/2026 00:26
2	AJUSTE DE DADOS ANTERIORMENTE INSERIDOS	RAFAEL DA PIA DO NASCIMENTO	26/08/2026 20:03
3	A presente inclusão no DFD durante o ano de execução justifica-se pelo surgimento de demanda superveniente e atípica, não prevista no planejamento inicial, cuja necessidade foi identificada no decorrer do exercício. A contratação torna-se necessária para correção da situação apresentada, garantindo a continuidade das atividades administrativas/operacionais e o adequado atendimento ao interesse público.	GICELI MENEZES MOTTA DE OLIVEIRA	21/08/2026 13:36

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.