Consolidação de DFDs

Informações do Projeto

Projeto
INFORMÁTICA - EQUIPAMENTOS, PEÇAS, ACESSÓRIOS E SUPRIMENTOSDE TIC - DIGECO # 2

Responsável pela Compra
DIMATE

Modalidade
Pregão

Total do Projeto
R$ 97.924,75

Solicitação DFD-3429-2026

Total: R$ 97.924,75

	Item	Descrição	Unidade	CATMAT	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	PTRES	Aprovador
1	TABLET	TABLET, TELA: SUPERIOR A 13 POL, MEMÓRIA RAM: MÍNIMO 8 GB, ARMAZENAMENTO INTERNO: 128 GB, EXPANSÃO DE ARMAZENAMENTO EXTERNO: ATÉ 2 TB VIA MICROSD, PROCESSADOR: OCTA-CORE DE ALTO RENDIMENTO , CÂMERA FRONTAL: MÍNIMO 12 MPX , CÂMERA TRASEIRA: MÍNIMO 13 MPX, CONECTIVIDADE: WI-FI 6 / 5G / BLUETOOTH 5.3, BATERIA: MÍNIMO 10.090 MAH, ACESSÓRIOS: ACOMPANHA CANETA ATIVA E CAPA PROTETORA, PROTEÇÃO: CERTIFICAÇÃO IP68 CONTRA ÁGUA E POEIRA.	UN (UNIDADE)	613323	25	R$ 3.916,99	R$ 97.924,75	250671	Guilherme Ferreira Da Silva (Mat.:318337)

Local de Entrega

Unidade: SEDE

Cidade: BRASÍLIA

DFDs do projeto

A seguir, os DFDs que compõem esta consolidação, apresentados individualmente.

Documento de Formalização de Demanda - DFD

Solicitação DFD-3429-2026

Total: R$ 97.924,75

Área Requisitante: DIGECO

Tipo de Solicitação: Reativa 2026

Fiscal Requisitante

Nome: Maria Taynara Rodrigues Lima	**E-mail:** TAYNARA.LIMA@SGB.GOV.BR	**Matrícula:**

Fiscal Responsável pelo Recebimento dos Itens

Nome: Guilherme Ferreira Da Silva	**E-mail:** guilherme.ferreira@sgb.gov.br	**Matrícula:** 318337

Fiscal Técnico

Nome: Marcos Vinicius Ferreira	**E-mail:** marcos.ferreira@sgb.gov.br	**Matrícula:** 852121

Justificativa

A aquisição de tablets com especificações avançadas é fundamental para atender às demandas operacionais e técnicas da Divisão de Geologia Econômica do Serviço Geológico do Brasil (SGB). Esses dispositivos modernos e portáteis são essenciais para melhorar a eficiência das atividades de campo, possibilitando o acesso e a manipulação rápida de dados geocientíficos diretamente nas áreas de estudo, além de facilitar a comunicação e a integração com sistemas geoinformacionais durante as atividades externas.

Ao promover a eficiência no acesso a dados e na comunicação em tempo real, a compra desses equipamentos está alinhada com o objetivo estratégico de apoiar a gestão sustentável dos recursos minerais e energéticos. O uso de tablets de alto desempenho contribui diretamente para a coleta, análise e disseminação de dados geocientíficos, elementos fundamentais para a realização de pesquisas e levantamentos relacionados aos recursos naturais do Brasil.

Além da contribuição técnica, a aquisição também fortalece o interesse público ao apoiar o fortalecimento institucional do SGB. Com a modernização dos equipamentos de TI, a organização garante maior transparência e efetividade nas suas operações, aumentando a confiabilidade e a qualidade dos resultados apresentados à sociedade. Portanto, esses dispositivos são investimentos necessários para o cumprimento da missão do SGB de gerar e disseminar conhecimento geocientífico com excelência.

Justificativa fora do PCA

A presente aquisição não foi prevista no Plano de Contratações Anual - PCA 2026, tendo sua necessidade sido identificada posteriormente, em razão da demanda por tablets de alta performance para apoio às atividades de campo do Serviço Geológico do Brasil - SGB. A contratação mostra-se necessária para atender às demandas das equipes de campo, incluindo novos servidores e unidades com quantitativos insuficientes ou equipamentos defasados. Os dispositivos serão utilizados para consulta e registro de dados, acesso a mapas e sistemas, coleta de informações georreferenciadas e apoio às atividades de levantamento e mapeamento. Dessa forma, a inclusão da contratação no PCA 2026 justifica-se pela necessidade superveniente e operacionalmente relevante, visando assegurar a continuidade e a adequada execução das atividades institucionais de campo.

Itens

	Item	Descrição	Unidade	CATMAT	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	PTRES	Local de Entrega
1	TABLET	TABLET, TELA: SUPERIOR A 13 POL, MEMÓRIA RAM: MÍNIMO 8 GB, ARMAZENAMENTO INTERNO: 128 GB, EXPANSÃO DE ARMAZENAMENTO EXTERNO: ATÉ 2 TB VIA MICROSD, PROCESSADOR: OCTA-CORE DE ALTO RENDIMENTO , CÂMERA FRONTAL: MÍNIMO 12 MPX , CÂMERA TRASEIRA: MÍNIMO 13 MPX, CONECTIVIDADE: WI-FI 6 / 5G / BLUETOOTH 5.3, BATERIA: MÍNIMO 10.090 MAH, ACESSÓRIOS: ACOMPANHA CANETA ATIVA E CAPA PROTETORA, PROTEÇÃO: CERTIFICAÇÃO IP68 CONTRA ÁGUA E POEIRA.	UN (UNIDADE)	613323	25	R$ 3.916,99	R$ 97.924,75	250671	BRASÍLIA

assinatura eletrônica

Documento assinado eletronicamente por **Maria Taynara Rodrigues Lima, Apoio Administrativo,** em 06/10/2026 às 16:26, com fundamento no **Decreto nº 10.543**, de 13 de novembro de 2020.

Código de autenticidade: **8210878918**

Autenticidade conferida no site https://clickcompras.sgb.gov.br/autenticidade-de-documentos?p200_codigo_autenticidade=8210878918.

Este documento reúne a consolidação e os DFDs do projeto.

Documento assinado eletronicamente por **CAIO BRENO DE MENESES CARVALHO**, **Assistente do Departamento de Administração de Material e Patrimônio**, em 06/10/2026, às 16:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site sei.sgb.gov.br/autenticidade, informando o código verificador **3095453** e o código CRC **DA6F1E0F**.

Referência: Processo nº 48086.007877/2026-01 SEI nº 3095453