



Consolidação de DFDs

Informações do Projeto

Projeto
EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PARA LIMPEZA - LAMIN - RJ # 1

Responsável pela Compra
SERAFI - RJ

Modalidade
Dispensa

Total do Projeto
R\$ 2.500,00

Solicitação DFD-2038-2026

Total: R\$ 2.500,00

	Item	Descrição	Unidade	CATMAT	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	PTRES	Aprovador
1	DETERGENTE - INDUSTRIAL	Detergente concentrado ALCALINO DE TENSOATIVOS. pH 11,6 em 20 g/L de concentração. (Tipo Extran Alcalino MA01, Marca Merck ou Similar) FRASCO DE 5 LITROS	UN (UNIDADE)	449746	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00	250637	Marina Oliveira Diniz (Mat.:892581)

Local de Entrega

Unidade: ERJ

Cidade: RIO DE JANEIRO

DFDs do projeto

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



Documento de Formalização de Demanda - DFD

Solicitação DFD-2038-2026**Total: R\$ 2.500,00****Área Requisitante: LAMIN - RJ****Tipo de Solicitação: PCA 2026****Fiscal Requisitante****Nome:** Alexandre Luis De Azevedo Santos**E-mail:** alexandre.santos@sgb.gov.br**Matrícula:** 931055**Fiscal Responsável pelo Recebimento dos Itens****Nome:** Sandro Siqueira**E-mail:** sandro.siqueira@sgb.gov.br**Matrícula:** 930792**Justificativa**

A necessidade de aquisição do detergente industrial concentrado alcalino de tensoativos pelo Laboratório Central de Análises Minerais atende a demandas operacionais essenciais do Serviço Geológico do Brasil (SGB). Os procedimentos de análise mineral requerem padrões rigorosos de limpeza de equipamentos para assegurar a precisão e a qualidade dos resultados obtidos, o que é fundamental para o desenvolvimento das atividades institucionais da autarquia.

Este produto é utilizado especialmente na limpeza de vidrarias e equipamentos laboratoriais, sendo vital para a manutenção da qualidade analítica e para o suporte às atividades-fim do SGB, sobretudo na área de análises minerais. Ao garantir a integridade dos processos laboratoriais, a aquisição contribui diretamente para o fortalecimento institucional do SGB.

A aquisição também está alinhada com o objetivo estratégico de apoiar a gestão sustentável dos recursos minerais e energéticos. As análises precisas de minerais são fundamentais para o planejamento e a execução de políticas que busquem um uso mais eficiente e sustentável desses recursos, no contexto do desenvolvimento sustentável do Brasil, conforme a visão do SGB.

Ademais, a excelência nas análises laboratoriais tende a reforçar a confiança do público nos resultados produzidos pelo SGB, promovendo maior transparência e confiabilidade nas informações disponibilizadas. Assim, a aquisição do detergente industrial garante que o SGB continue a cumprir sua missão de gerar e disseminar conhecimento geocientífico com excelência.

Itens

	Item	Descrição	Unidade	CATMAT	Quant.	Preço Unitário	Preço Total	PTRES	Local de Entrega
1	DETERGENTE - INDUSTRIAL	Detergente concentrado ALCALINO DE TENSOATIVOS. pH 11,6 em 20 g/L de concentração. (Tipo Extran Alcalino MA01, Marca Merck ou Similar) FRASCO DE 5 LITROS	UN (UNIDADE)	449746	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00	250637	RIO DE JANEIRO



Documento assinado eletronicamente por **ALEXANDRE LUIS DE AZEVEDO SANTOS, Analista em Geociências**, em 14/11/2025 às 15:01, com fundamento no **Decreto nº 10.543**, de 13 de novembro de 2020.

Código de autenticidade: **1151145138**

Autenticidade conferida no site https://clickcompras.sgb.gov.br/autenticidade-de-documentos?p200_codigo_autenticidade=1151145138.

Este documento reúne a consolidação e os DFDs do projeto.



Documento assinado eletronicamente por **TULIO FALCAO RIBEIRO, Assistente do Departamento de Administração de Material e Patrimônio**, em 09/03/2026, às 16:45, 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 **2830783** e o código CRC **13F50077**.