

UNIVERSIDADE FEDERAL DE STA.MARIA/RS

Documento de Formalização da Demanda 83/2025

Número do Documento de Formalização da Demanda: 83/2025

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
PROINFRA	01/06/2026 00:00	153164	FELIPE DE AVILA
Descrição sucinta do objeto			
Execução do levantamento topográfico planialtimétrico cadastral nos campi da UFSM			

2. Justificativa de Necessidade

Justifica-se a contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos destinados à execução do levantamento topográfico planialtimétrico cadastral nos campi da UFSM pois trata de processo de medição e representação gráfica de uma área geográfica em três dimensões, considerando tanto as cotas altimétricas quanto as planimétricas e se mostra imprescindível para a elaboração de projetos arquitetônicos e urbanísticos uma vez que disponibiliza a aferição precisa das dimensões e formas do terreno.

Com esse cadastro em mãos, os técnicos poderão planejar adequadamente o projeto, considerando todas as limitações do terreno, suas declividades, seus desníveis, as vegetações e estruturas pré-existentes, dentre outros. Da mesma forma, será possível avaliar a viabilidade do empreendimento em termos de custo e de regulamentações locais e ambientais, como zoneamento, limites de altura e distâncias mínimas entre edificações, vindo a resultar a minimização de erros na fase de projeto, evitando possíveis retrabalhos, atrasos e aditivos contratuais.

Outro aspecto a ser considerado é que a PROINFRA não possui em seu quadro técnico com a atribuição e nem os equipamentos necessários para a realização deste serviço.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Serviços científicos e outros serviços técnicos		1,00	350.000,00	350.000,00

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](#).

FELIPE DE AVILA

Assistente em administração

5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.