



**CARE**  
UFSM

Comitê de Apoio para  
Eventos Extremos  
e Emergências

LIMITE DE MUNICÍPIO  
São João do Patrocínio

## PROJETO 2 - Impactos dos eventos de chuva intensa sobre os solos e estratégias de recuperação

**Coordenador: Ricardo Bergamo Schenato**

**Objetivo:** Avaliar as consequências das precipitações intensas sobre o potencial agrícola e indicar estratégias de recuperação dos solos.

### **Objetivos específicos:**

- Descrever as alterações nos solos de regiões afetadas por enchentes e deslizamentos;
- Mensurar variáveis de solo ligadas ao potencial produtivo em áreas agrícolas;
- Estabelecer níveis de danos no solo em áreas agrícolas e de uso recreativo;
- Fornecer indicadores para projetos de reabilitação produtiva e recuperação de áreas degradadas;
- Propor ações práticas de recuperação dos solos;

### **Resultados/Entregas esperadas:**

Ao final do projeto os resultados serão comunicados na forma de um relatório técnico, impressos de divulgação e apresentações.

O relatório técnico terá como foco os técnicos e pesquisadores de órgãos públicos ou empresas privadas envolvidos em ações de restauração das áreas atingidas. Esse documento conterá todas as informações sobre os solos das regiões afetadas por movimentos de massa, indicações das fragilidades e potenciais desses locais e apontará atividades possíveis durante a recuperação e uso posterior para fins agrícolas e não agrícolas.

As mesmas informações serão comunicadas à comunidade em linguagem de divulgação, de forma simples e direta, através de impressos, como cartilhas, folders e livretos. Esses mesmos materiais serão divulgados em formato online nos canais de comunicação da equipe do projeto, como sites institucionais e mídias sociais.

A disseminação dos resultados também ocorrerá na forma de apresentações à comunidade afetada em dias de campo, reuniões e outros eventos que possam receber representantes do projeto.