

# Relatório de risco climático — Fagundes Varela

Plataforma Climática do CISGA · atualizado em 05/10/2026

♦ **Leitura da semana.** Fagundes Varela ocupa a 20ª posição entre 26 municípios no índice de exposição climática, com 42,6 pontos, e tem na estiagem sua exposição mais relevante — 22,0 dias no maior episódio registrado —, além de 2,5 dias de chuva intensa por ano, índice de risco de desastre de 0,1 e 208 pessoas em áreas de risco, sem carta geotécnica do CPRM disponível. Para os próximos 4 dias, a previsão indica chuva em todos eles, somando 50,5 mm, com máximo diário de 24,7 mm e nenhum dia classificado como de chuva forte, e temperatura máxima prevista de 27,6 °C. Vale acompanhar a distribuição dessa chuva ao longo dos dias, tanto pelo acúmulo concentrado no dia mais chuvoso quanto pelo efeito na recomposição hídrica após períodos secos.

## Risco estrutural

| Posição no índice de exposição | Índice de exposição | Maior exposição            |
|--------------------------------|---------------------|----------------------------|
| 20º de 26                      | 42.6                | Maior estiagem (22.0 dias) |

Índice de risco de desastres: 0.1 · chuva intensa: 2.5 dias/ano · população: 2.620 · pessoas sob risco: 208 · carta do CPRM/SGB: —

## Previsão da semana

| Chuva prevista (7 dias) | Maior chuva num dia | Dias com chuva | Máxima prevista |
|-------------------------|---------------------|----------------|-----------------|
| 50.5 mm                 | 24.7 mm             | 4              | 27.6 °C         |

Risco estrutural: exposição climática (CMIP6/ERA5) e risco de desastres (ameaça de chuva intensa × população e PIB, IBGE, com suscetibilidade do CPRM/SGB onde há carta). Previsão da semana: Open-Meteo. Leitura escrita pela IA da plataforma sob conferência que rejeita valor fora da fonte.