

## 28/02/2025 08:04 - Nível do Rio Madeira atinge cota de alerta em Porto Velho e exige monitoramento contínuo



Na última quarta-feira (26), o nível do Rio Madeira ultrapassou a cota de alerta (15 m) em Porto Velho (RO), exigindo monitoramento contínuo. A informação foi divulgada pelo Serviço Geológico do Brasil (SGB). Segundo a instituição, o rio subiu 1,22 m nos últimos sete dias, com elevação média de 18 cm diariamente. A mudança do volume de água é causada pelas chuvas na região.

“O cenário exige atenção, pois com a ocorrência de eventos de chuva significativos e contínuos, o Rio Madeira pode a extravasar a sua calha, e inundar áreas de suas margens”, explicou o engenheiro hidrólogo do SGB Guilherme Jordão. Apesar disso, o nível está dentro da mediana para o período.

Diante do cenário, o SGB iniciou a emissão de boletins de alerta hidrológico com dados atualizados sobre os níveis e previsões para as estações monitoradas. As informações estão disponíveis na plataforma SACE.

### Próximos dias

Há uma tendência de elevação do nível do rio ao longo da próxima semana, seguida de uma estabilização na segunda metade da primeira quinzena de março, caso a previsão de chuvas se mantenha.

“Já repassamos a previsão para diversos parceiros, além de termos emitido um alerta para a bacia em nossa plataforma SACE. Seguimos monitorando a situação. Atualmente, os órgãos competentes estão se mobilizando para antecipar possíveis cenários, além de prestarem atendimento às enchentes que ocorreram nos municípios do interior do estado”, finaliza Jordão.

### Extremos

O Rio Madeira enfrentou grave seca em 2024 e registrou mínimas históricas em diversas estações, inclusive em Porto Velho (RO). Além disso, houve atraso no período chuvoso. Mas, neste ano, já foram registradas chuvas acima do esperado para o mês de janeiro que conseguiram recarregar os rios da bacia até os níveis de normalidade.

### Entenda as cotas

Por meio das chamadas “Cotas de Referência”, o SGB informa sobre os impactos associados aos níveis dos rios. Cota de Atenção: possibilidade moderada de ocorrência de inundação;

**Cota de Alerta:** possibilidade elevada de ocorrência de inundação;

**Cota de Inundação:** primeiros danos podem ser observados no município;

**Cota de Inundação Severa:** danos severos ao município.

### Parceria

O monitoramento dos rios é feito a partir de estações telemétricas e convencionais, que fazem parte da Rede Hidrometeorológica Nacional (RHN), coordenada pela ANA. O SGB opera cerca de 80% das estações, gerando informações que apoiam os sistemas de prevenção de desastres, a gestão dos recursos hídricos e pesquisas. As informações estão disponíveis na plataforma SACE.

