



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

BOLETIM INFORMATIVO DIÁRIO DE VIGIDESASTRE/DVA/CGVS/SESAU/RR

RISCOS METEOROLÓGICOS

Aviso de: Chuvas Intensas

Grau de severidade: **PERIGO POTENCIAL**

Início: 02/04/2025 10h00min

Fim: 03/04/2025 10h00min

Instituto Nacional de Meteorologia – INMET, publica aviso iniciando em 02/04/2025 10:00. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h). Baixo risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas.

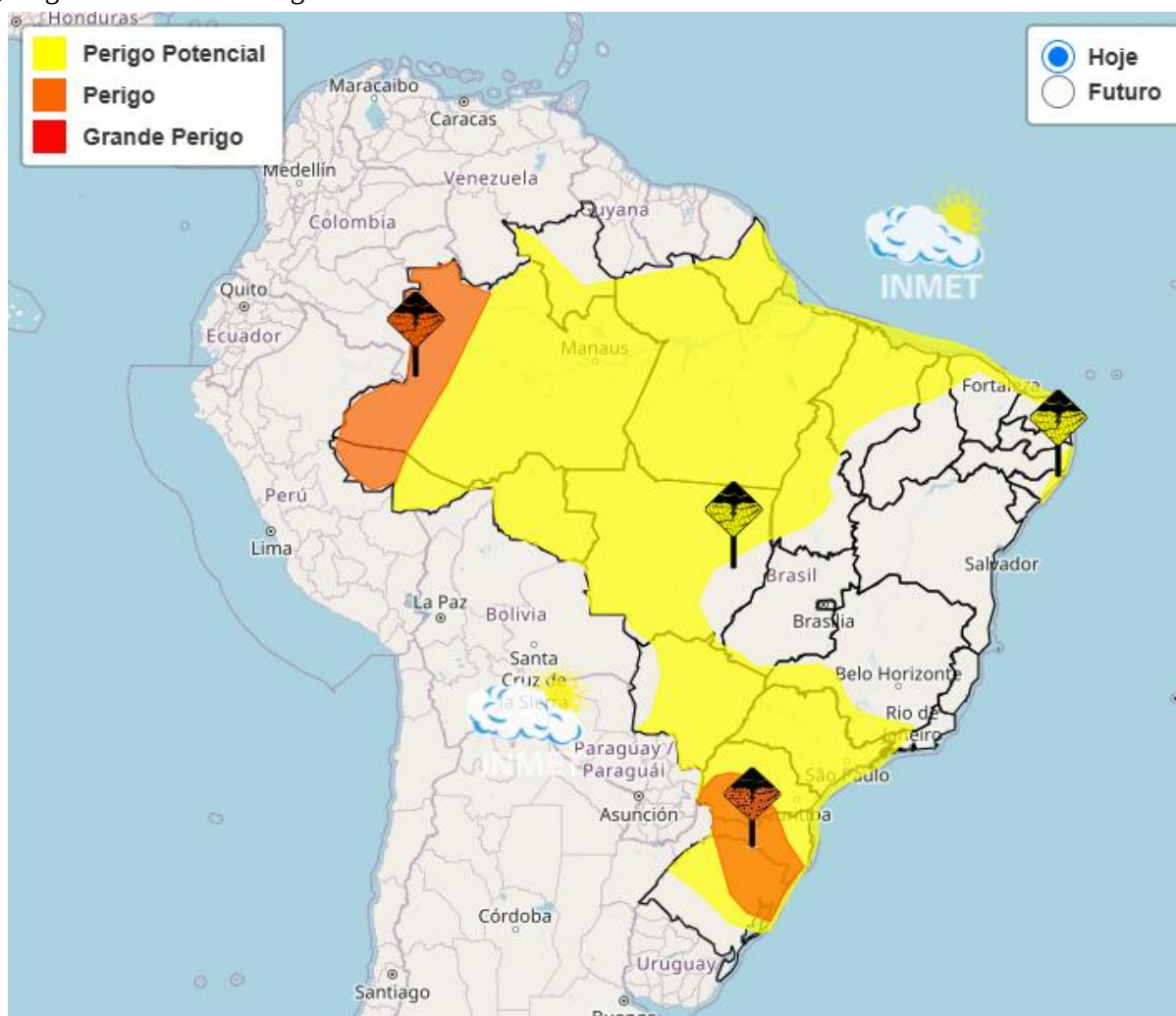


Figura 1

Instruções:

- ❖ Em caso de rajadas de vento: não se abrigue debaixo de árvores, pois há leve risco de queda e descargas elétricas e não estacione veículos próximos a torres de transmissão e placas de propaganda;
- ❖ Evite usar aparelhos eletrônicos ligados à tomada;
- ❖ Obtenha mais informações junto à Defesa Civil (telefone 199) e ao Corpo de Bombeiros (telefone 193).

Municípios:

Amajari (1400027), Caracaraí (1400209), Caroebe (1400233), Iracema (1400282), Mucajaí (1400308), Rorainópolis (1400472), São João da Baliza (1400506), São Luiz do Anauá (1400605).



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

Nordeste Paraense, Norte Pioneiro Paranaense, Serrana, Oeste Catarinense, Sudeste Paraense, Ocidental do Tocantins, Oeste Maranhense, Norte Cearense, Noroeste Cearense, Centro-Sul Mato-grossense, Vale do Acre, Presidente Prudente, São José do Rio Preto, Metropolitana de Curitiba, Leste Maranhense, Marajó, Vale do Itajaí, Nordeste Mato-grossense, Leste de Mato Grosso do Sul, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Campinas, Noroeste Rio-grandense, Bauru, Piracicaba, Grande Florianópolis, Centro Ocidental Rio-grandense, Sul/Sudoeste de Minas, Itapetininga, Norte Maranhense, Centro Norte de Mato Grosso do Sul, Baixo Amazonas, Norte Mato-grossense, Leste Rondoniense, Sudoeste Paraense, Centro Ocidental Paranaense, Ribeirão Preto, Araçatuba, **Norte de Roraima**, Sudeste Mato-grossense, Metropolitana de Porto Alegre, Centro-Norte Piauiense, Noroeste Paranaense, Macro Metropolitana Paulista, Centro Amazonense, Marília, Norte Central Paranaense, Sudoeste de Mato Grosso do Sul, Norte do Amapá, Sudeste Rio-grandense, Araraquara, Sudoeste Paranaense, Oeste Paranaense, Metropolitana de Belém, Pantaneiros Sul Mato-grossense, Nordeste Rio-grandense, Sul Fluminense, Sudeste Paranaense, Vale do Paraíba Paulista, Oriental do Tocantins, Sul Goiano, Sul Amazonense, Metropolitana de Fortaleza, Jaguaribe, Centro Maranhense, Centro Oriental Paranaense, Sudoeste Mato-grossense, Norte Catarinense, Sul Catarinense, Oeste Potiguar, Centro Oriental Rio-grandense, Metropolitana de São Paulo, Assis, Norte Amazonense, Litoral Sul Paulista, Norte Piauiense, Zona da Mata, Centro-Sul Paranaense, Madeira-Guaporé, Central Potiguar, Sul Maranhense, **Sul de Roraima**, Sudoeste Amazonense, Campo das Vertentes, Centro Fluminense, Sul do Amapá, Metropolitana do Rio de Janeiro, Vale do Juruá, Sudoeste Rio-grandense, Agreste Potiguar, Leste Potiguar, Oeste de Minas.

Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia - INMET

Dados Atualizados em: 02/04/2025, às 13h00min

Disponível: <https://alertas2.inmet.gov.br>



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

CHUVA ACUMULADO MENSAL X CHUVA (Normal Climatológica 91-2020)

Conforme dados do INMET, a estação Boa Vista (82024) registrou índice de chuva acumulada em **abril** de **0,6mm**, **abaixo** do normal climatológico para o mês, que é de **146,5mm** (gráfico 1). Já o acumulado de chuvas para dia **02** é de **0,0mm** (gráfico 2).

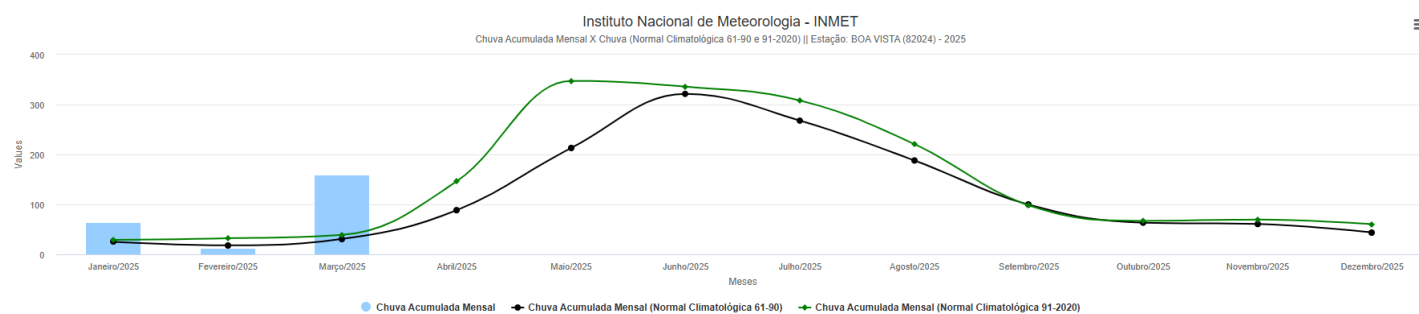


Gráfico 1

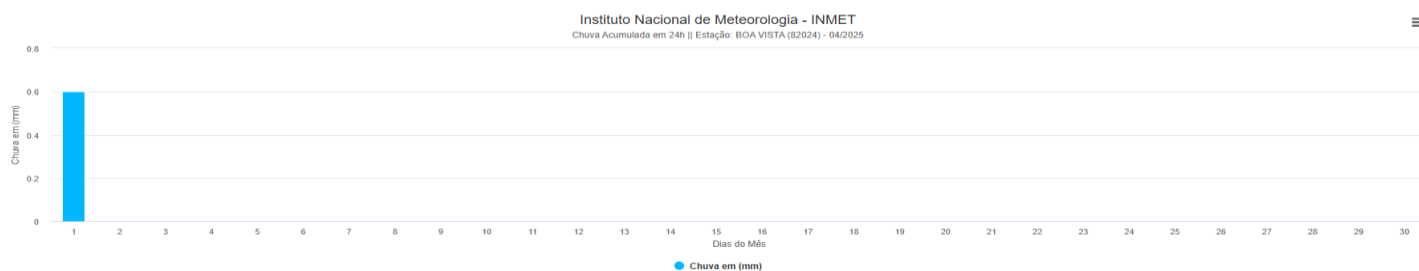


Gráfico 2

Já a estação Caracará (82042) registrou índice de chuva acumulada em **abril** de **1,0mm**, **abaixo** do normal climatológico para o mês, que é de **214,8mm** (gráfico 3). Já o acumulado de chuvas para o dia **02** é de **0,0mm** (gráfico 4).

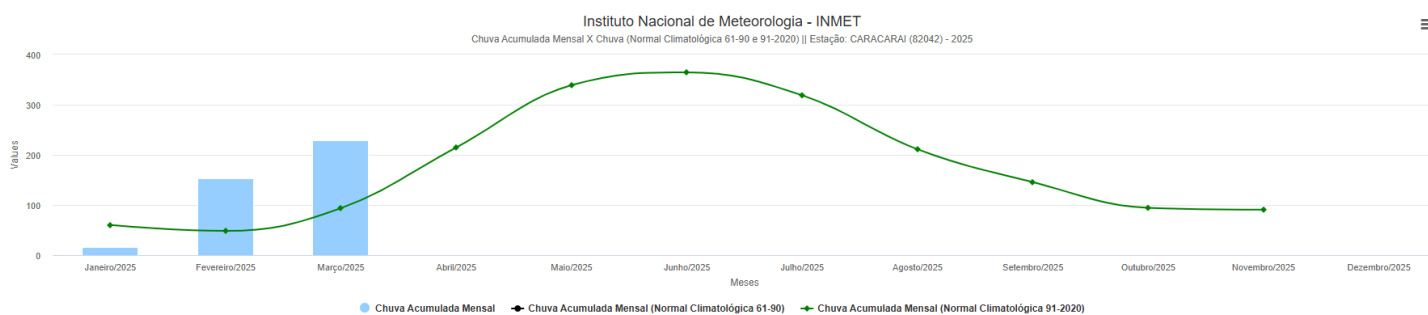


Gráfico 3

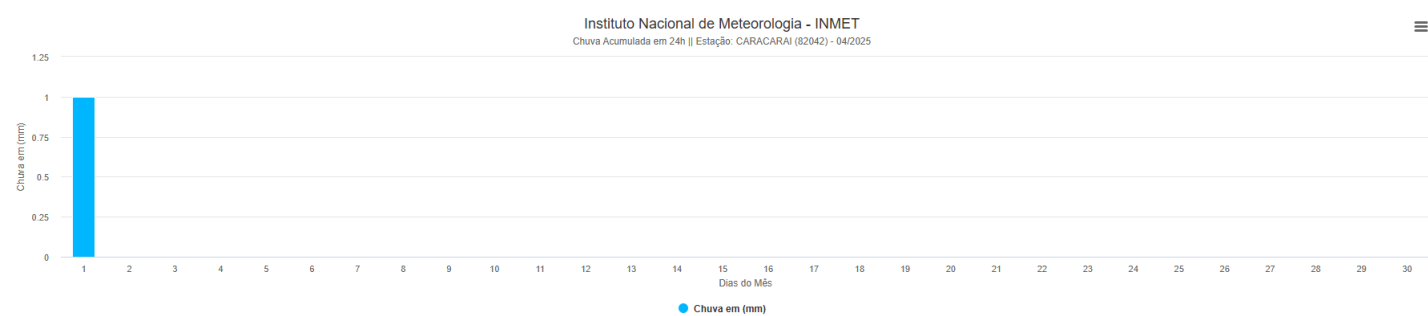


Gráfico 4



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

RISCOS GEO-HIDROLÓGICOS

Não há Riscos Geo-Hidrológicos para o Estado de Roraima.

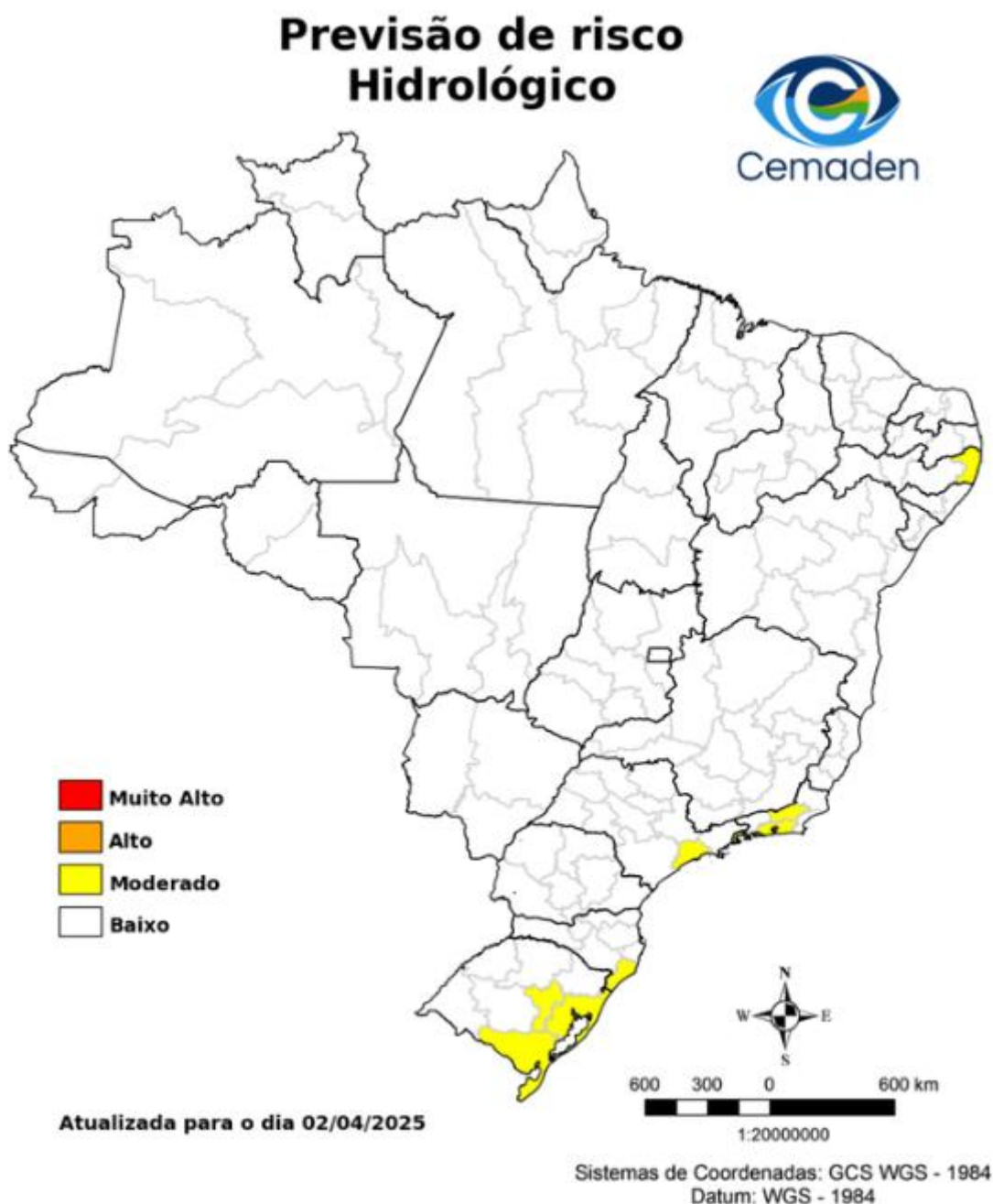


Figura 2

Fonte: Centro Nacional de Monitoramento de Alertas de Desastres Naturais - CEMADEN.

Dados atualizados em: 02/04/2025, às 08h00min.

Disponível: <https://www.gov.br/mcti/pt-br/rede-mcti/cemaden>

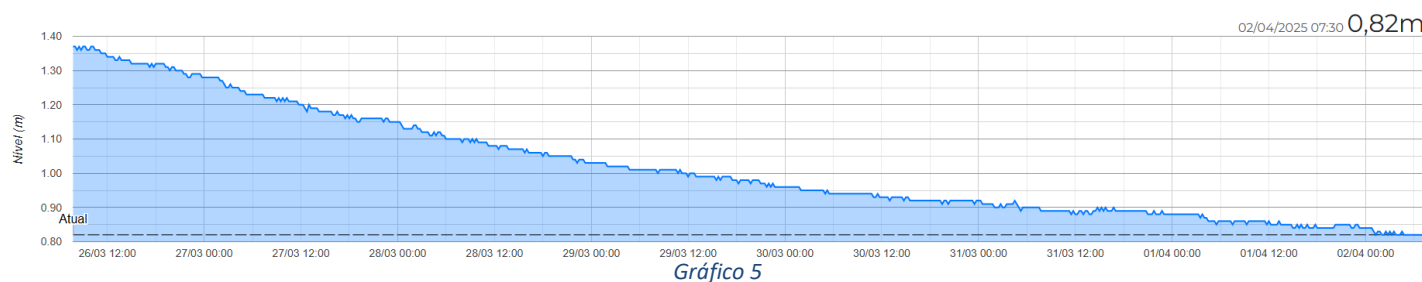


DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

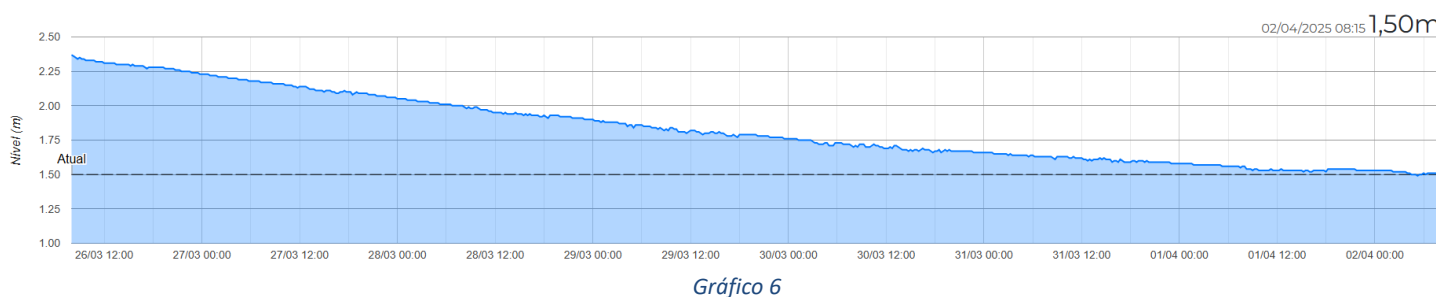
02/04/2025

NÍVEL DO RIO BRANCO

A estação Boa Vista apresenta, às 06h30min (hora local), nível de 0,82m, abaixo da média de 2,72m e abaixo da série histórica de 10,28m, alcançada em 06/2011.



A estação Caracará apresenta, às 07h15min (hora local), nível de 1,50m, abaixo da média de 3,45m e abaixo da série histórica de 11,14m, alcançada em 06/2011.



Fonte: Companhia de Águas e Esgoto de Roraima - CAER
Dados Atualizados em: 02/04/2025, às 08h00min.
Disponível: <http://www.caer.com.br/rios/>



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

MUNICÍPIOS COM DECRETAÇÃO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA VIGENTES

O Sistema Integrado de Informações sobre Desastres - S2ID integra diversos produtos da Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil - SEDEC, com o objetivo de qualificar e dar transparência à gestão de riscos e desastres no Brasil, por meio da informatização de processos e disponibilização de informações sistematizadas dessa gestão.

Segundo os dados do S2ID, o Estado de Roraima possui 02 (dois) municípios com decretação de Situação de Emergência vigente, COBRADE 1.4.1.1.0 (ESTIAGEM), reconhecidos pelo governo Federal.

COBRADE 1.4.1.1.0 – ESTIAGEM



Figura 10

Município: **São João da Baliza**
Decreto Municipal: 046/2025
Data: 24/01/2025
Evento: Estiagem
Período: 24/01 a 23/07/2025
Reconhecimento Federal: Sim
Portaria Nº 377 de 10/fev/2025
DOU 30 de 12/fev/2025, pág. 48.



Figura 15

Município: **São Luiz do Anauá**
Decreto municipal: 049/2025-GAB
Data: 04/02/2025
Evento: Estiagem
Período: 04/02 a 09/08/2025
Reconhecimento Federal: Sim
Portaria Nº 554 de 25/fev/2025
DOU 40 de 26/fev/2025, pág. 58

Fonte: Sistema Integrado de informações de Desastres – S2ID.

Dados Atualizados em: 02/04/2025, as 08h00min.

Disponível: <https://s2id.mi.gov.br/paginas/index.xhtml>



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

FOCOS DE QUEIMADAS

O Banco de Dados de Queimadas, BDQ, permite em modo interativo análises espaciais e temporais de focos de queimadas e incêndios florestais detectados operacionalmente sobre a América Latina em imagens de satélites, atualizados a cada três horas. O BDQ abre com o último mosaico das imagens VIIRS do satélite NPP da NASA, apresentando os focos recentes detectados com o “satélite de referência”, AQUA, sensor MODIS, passagem do início da tarde.

Conforme dados do Sistema do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, foram detectados 05 (cinco) focos de calor, no período compreendido 00h do dia 01/04 a 00h do dia 02/04, conforme figura abaixo:

MUNICÍPIO	FOCOS	PERCENTUAL
Caracaraí	02	40,0%
Cantá	01	20,0%
Caroebe	01	20,0%
Rorainópolis	01	20,0%

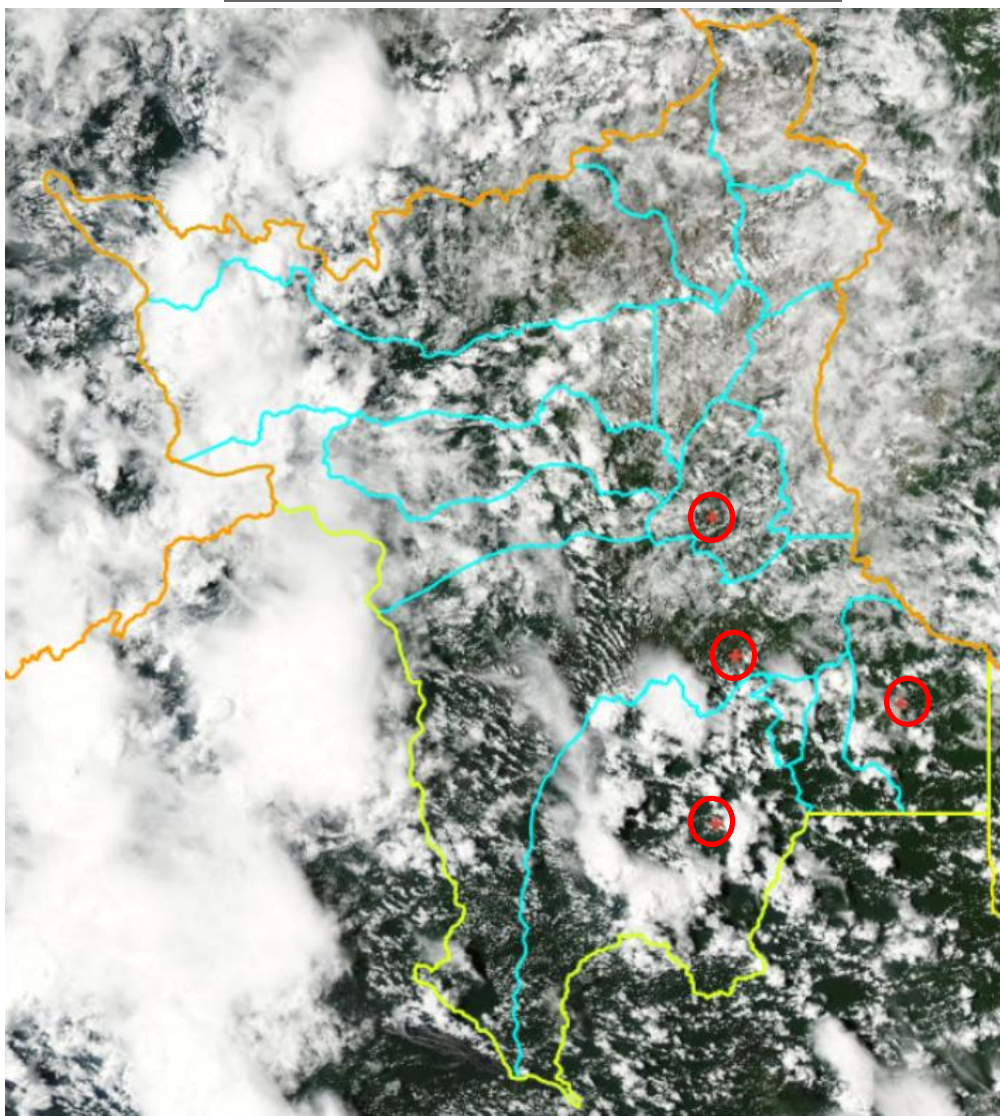


Figura 03

Fonte: Portal do Programa Queimadas do INPE.

Dados Atualizados em: 02/04/2025, a 08h00min.

Disponível: <https://queimadas.dgi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/#graficos>



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

PERIGO DE INCÊNDIO

O WINDY foi inspirada pelos produtos da empresa suíça Meteoblue e outro projeto chamado "Earth", que exibia partículas de vento animadas no globo. Usa o modelo de previsão ECMWF, considerado o modelo mais preciso disponível.

De acordo com o mapa abaixo, o Estado apresenta áreas de perigo de **Baixo** a **Alto**, concentrando os focos de calor no nordeste, centro e sul do Estado, com maior perigo de incêndio no município de Bonfim e Boa Vista.

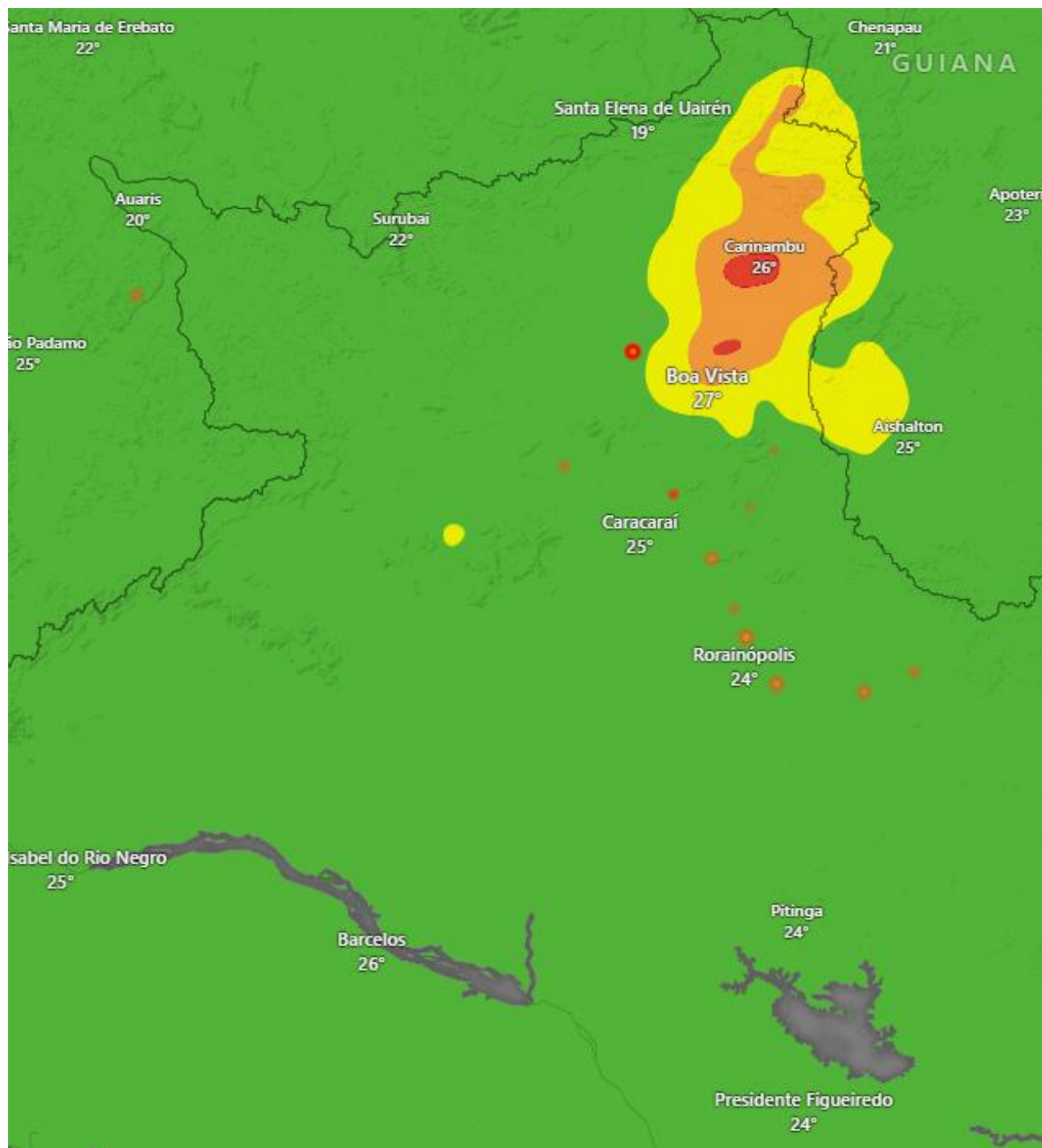


Figura 4

Muito baixo Baixo Moderado Alto Muito Alto Extremo
Legenda 1

Fonte: Windy.com

Dados Atualizados em: 02/04/2025, a 08h00min.

Disponível: <https://www.windy.com/pt/-Menu/menu?fw,0.939,-61.941,7>



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

MONITOR DE SECA

O Monitor de Secas é um processo de envio regular e periódico da situação da seca, cujos resultados consolidados são divulgados por meio do Mapa do Monitor de Secas. Mensalmente informações sobre a situação de secas são disponibilizadas até o mês anterior, com indicadores que refletem o curto prazo (últimos 3, 4 e 6 meses) e o longo prazo (últimos 12, 18 e 24 meses), diminuindo a evolução da seca na região.

O Monitor de Secas tem como objetivo integrar o conhecimento técnico e científico já existente em diferentes instituições estaduais e federais para alcançar um entendimento comum sobre as condições de seca, como: sua severidade, a evolução espacial e no tempo, e seus impactos sobre os diferentes setores envolvidos. O Monitor facilita a tradução das informações em ferramentas e produtos utilizáveis por instituições tomadas de decisão e indivíduos, de modo a fortalecer os mecanismos de Monitoramento, Previsão e Alerta Precoce. No Brasil, o Monitor de Secas está sendo desenvolvido em uma base piloto com foco na região semiárida do país por um amplo grupo de especialistas e instituições brasileiras (entidades federais e estaduais, universidades e com a participação da sociedade civil). A iniciativa também contou com o apoio financeiro do Banco Mundial e de parcerias internacionais com: a Comissão Nacional da Água do México (Conagua), o Centro Nacional de Mitigação de Secas, dos Estados Unidos, além de instituições governamentais e acadêmicas da Espanha. Na sua mais nova fase, o Monitor conta com a Agência Nacional de Águas como instituição central do processo, sendo responsável pela coordenação ao nível federal e pela articulação com os estados da região, assim como, sua expansão para outros estados.

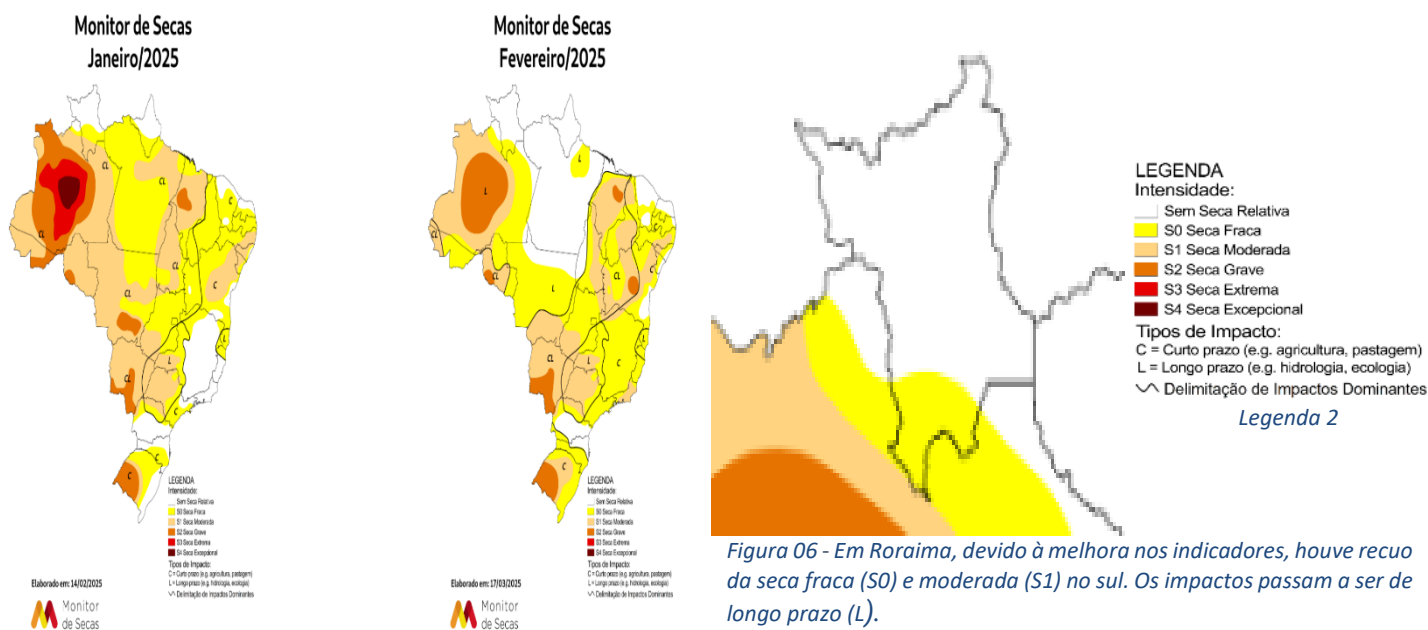


Figura 05 - Monitor de Secas: (a) jan/2025, (b) fev/2025.

Fonte: Monitor de Secas – ANA.

Elaborado: 17/02/2025.¹

Dados acessados: 02/04/2025, às 08h00min.

Disponível: <https://monitordesecas.ana.gov.br/mapa?mes=1&ano=2025>

¹ Próximo mapa será publicado dia 15 de abril, conforme calendário <https://monitordesecas.ana.gov.br/calendario-de-mapas>.



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO BRANCO

O Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do Rio Branco (SAH Rio Branco) apresenta seu Boletim de Monitoramento Hidrológico. Os dados das estações fluviométricas automáticas estão disponíveis em www.cprm.gov.br/sace/branco, assim como todos os boletins enviados. As informações a seguir apresentadas são baseadas em dados hidrológicos monitorados pelo Serviço Geológico do Brasil – CPRM no contexto da Rede Hidro meteorológica Nacional, de responsabilidade da Agência Nacional das Águas e Saneamento Básico (ANA), e coletadas também por institutos parceiros¹.

A parte de precipitações é elaborada pelo Sistema de Proteção da Amazônia – SIPAM com base em informações obtidas por satélite. Na Figura 3 está apresentada a bacia do rio Branco e as estações que compõe o presente boletim. Os dados de cada uma delas encontram-se detalhados na Tabela 1.

Para a operacionalização dos Sistemas, é importante o conhecimento dos impactos associados à variação dos níveis dos rios dentro de cada município, através das chamadas “Cotas de Referência”. No contexto dos SAHs, as cotas de referência associadas às inundações graduais seguem as seguintes definições:

- Cota de Inundação Severa: Cota em que a inundação provoca danos severos ao
- Cota de Inundação: Cota em que o primeiro dano é observado no município
- Cota de Alerta: Possibilidade elevada de ocorrência de inundação Cota de Atenção:
- Possibilidade moderada de ocorrência de inundação.

As estações, apresentam níveis de normalidade. As cotas de alerta, segundo a CPRM, são de 8,50m para a estação Boa Vista e 9,00m para estação Caracará. A estação da Vila Surumu está sem transmitir dados.

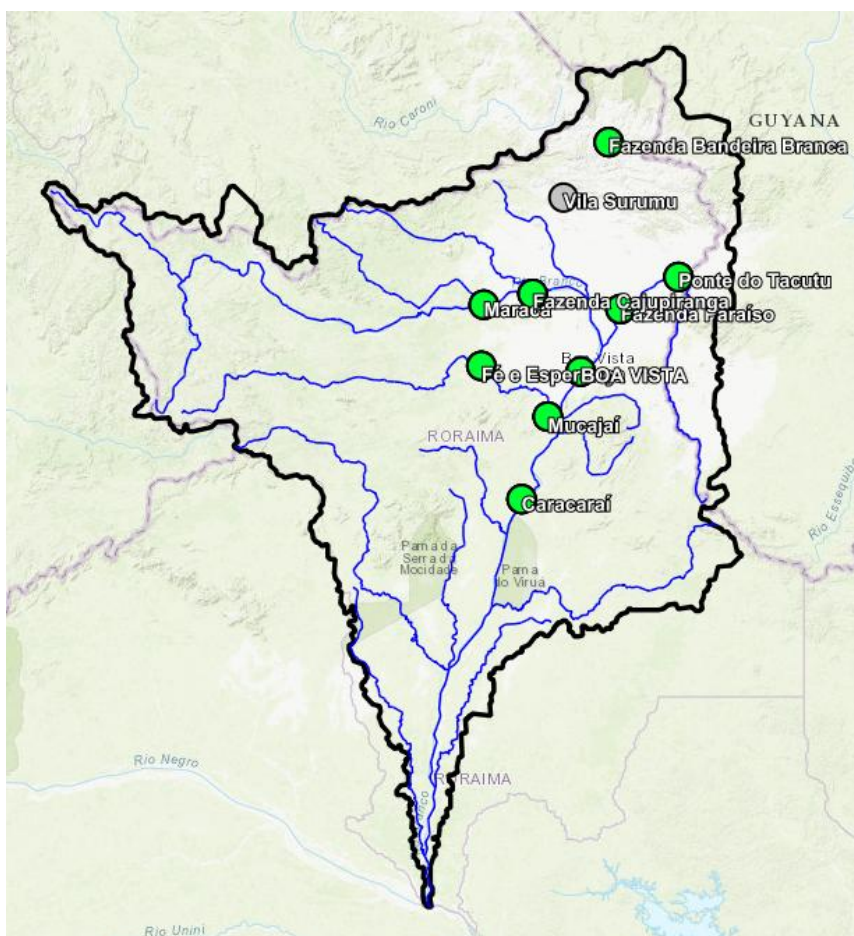


Figura 07

¹ ALVES, Luna Gripp; SANTOS, Marcos. BOLETIM DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO BRANCO, Boletim nº 05/2021, Brasil, 1º de junho de 2021, Serviço Geológico do Brasil – CPRM. Site acessado dia 19 de maio de 2022. http://www.cprm.gov.br/sace/boletins/Branco/20210601_17-20210601%20-%20173331.pdf



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

Nome	Código	Rio	Município	Área da bacia (km²)
Boa Vista	14620000	Branco	Boa Vista	97.200
Caracaráí	14710000	Branco	Caracaráí	126.000
Vila Surumu	14530000	Surumu	Pacaraima	2.280
Ponte do Tacutu	14527000	Tacutu	Normandia	24.300
Maracá	14489000	Urariocoera	Alto Alegre	26.700
Fazenda Cajupiranga	14495000	Urariocoera	Alto Alegre	36.900
Fazenda Passarão	14515000	Urariocoera	Boa Vista	50.200
Fé e Esperança	14680001	Mucajaí	Mucajaí	12.200
Mucajaí	14690000	Mucajaí	Mucajaí	19.800

Tabela 1: Estações de Monitoramento Fluviométrico na Bacia do rio Branco

Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos - SACE/CPRM.

Dados Atualizados em: 02/04/2025, à 08h00min.

Disponível: http://www.cprm.gov.br/sace/index_bacias_monitoradas.php#



VIGIDESASTRES

² http://www.cprm.gov.br/sace/boletins/Branco/20210601_17-20210601%20-%20173331.pdf. Acesso.: 26/05/2022 as 9h.



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

SISTEMA HIDRO – TELEMETRIA

O Sistema Hidro – Telemetria da Agência Nacional de Águas – ANA, é uma ferramenta integrante do Sistema Nacional de Informações sobre Recursos Hídricos (SNIRH) e oferece o acesso ao banco de dados que contém todas as informações coletadas pela Rede Hidrometeorológica Nacional (RHN), reunindo dados de níveis fluviais, vazões, chuvas, climatologia, qualidade da água e sedimentos. Trata-se de uma importante ferramenta para a sociedade e instituições públicas e privadas, pois os dados coletados pelas estações hidrometeorológicas são imprescindíveis para a gestão dos recursos hídricos e diversos setores econômicos, como geração de energia, irrigação, navegação e indústria, além do projeto, manutenção e operação de infraestrutura hidráulica de pequeno e grande porte, como barragens, drenagem pluvial urbana e mesmo bueiros e telhados. Os dados disponíveis no **Portal HidroWeb** se referem à coleta convencional de dados hidrometeorológicos, ou seja, registros diários feitos pelos observadores e medições feitas em campo pelos técnicos em hidrologia e engenheiros hidrólogos.

Por meio dessas informações, pode-se, ainda, acompanhar a ocorrência de eventos hidrológicos considerados críticos, inundações e secas, e se planejar medidas de mitigação dos impactos decorrente desses eventos. Dados em tempo real são disponibilizados no **Portal Hidrotelemetria** -<http://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria>. Mais que acompanhar esses fenômenos, o conjunto de dados até hoje coletados no âmbito da RHN também permite, em diversos casos, a simulação dos eventos e seus resultados sobre as bacias hidrográficas e a sua previsão.

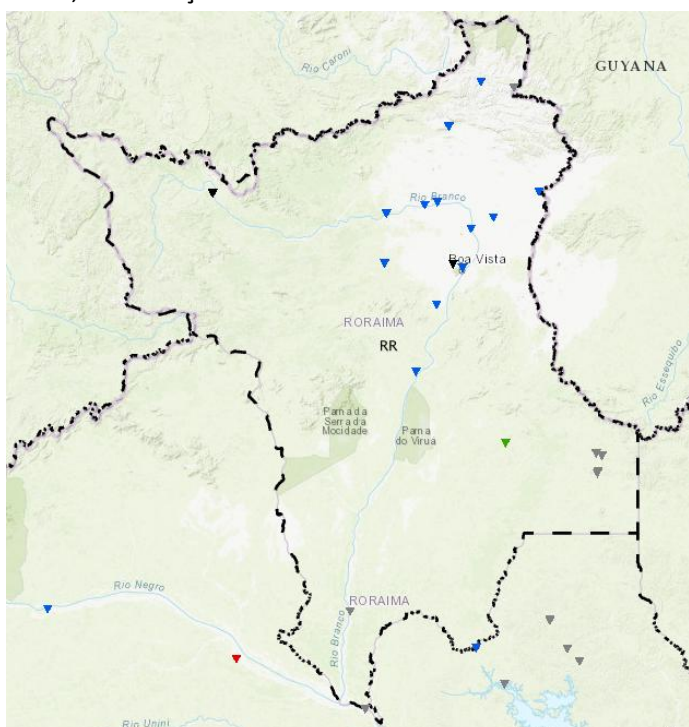


Figura 08

Legenda do Mapa

Cotas de Referência

Cotas de Referência

Status do Dado

- ▲ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota Normal - Entre Cotas de Atenção (SGB/CPRM) ou Entre Permanências Anuais de 10 e 90%
- ▲ Cota de Estiagem - Abaixo da Permanência Anual de 90%
- ▼ Sem Dados Atualizados
- ▼ Sem Dados de Referência

Divisão Estadual

Divisão Estadual



Informações úteis:

- * Os dados são disponibilizados no horário de Brasília, sem considerar a horário de verão (UTC-3).
- * A chuva é medida em mm, o nível em cm, e a vazão em m3/s.
- * A situação apresentada refere à última hora transmitida.
- * O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.
- * Para as referências para situações de atenção considera-se cotas acima da permanência de 10% ou prioritariamente, quando disponíveis, informações levantadas em campo.
- * As referências para situações de alerta e emergência, quando disponíveis, somente são consideradas a partir de informações levantadas em campo.
- * Clicar nos elementos da legenda para filtrar as situações de referência.

Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos - SACE/CPRM.

Dados Atualizados em: 02/04/2025, às 09h00min.

Disponível: <http://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/Mapa.aspx>

Legenda 3



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

PREVISÃO DE TEMPO

Município	Dia	Data	CONDIÇÃO
Alto Alegre	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado com chuva e trovoadas
	Sex	04/04	Nublado com chuva e trovoadas
Amajari	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado com chuva e trovoadas
	Sex	04/04	Nublado com chuva e trovoadas
Boa Vista	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado com chuva
Bonfim	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado
	Sex	04/04	Parcialmente nublado
Cantá	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado com chuva
Caracaráí	Qui	03/04	Nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado a parcialmente nublado com chuva
Caroebe	Qui	03/04	Nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado a parcialmente nublado com chuva
Iracema	Qui	03/04	Nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado a parcialmente nublado com chuva
Mucajaí	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado com chuva e trovoadas
	Sex	04/04	Nublado com chuva e trovoadas
Normandia	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado
	Sex	04/04	Parcialmente nublado
Pacaraima	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva
	Sex	04/04	Parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva
Rorainópolis	Qui	03/04	Nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado a parcialmente nublado com chuva
São João	Qui	03/04	Nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado a parcialmente nublado com chuva
São Luiz	Qui	03/04	Nublado com chuva
	Sex	04/04	Nublado a parcialmente nublado com chuva
Uiramutã	Qui	03/04	Parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva
	Sex	04/04	Parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva

Tabela 2: Previsão meteorológica dos próximos dias.

Fonte: Sistema de Proteção da Amazônia SIPAM.

Dados Atualizados em: 02/04/2025, às 08h00min.

Disponível: <http://panorama.sipam.gov.br/panorama/pages/previsaoTempo.html>



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

QUALIDADE DO AR

Materiais particulados (PM10 e PM2.5) são compostos químicos em suspensão na atmosfera que podem ser encontrados em estado líquido ou sólido. Essas partículas são formadas a partir da queima de combustíveis fósseis liberados por automóveis e atividades industriais, como os carros e as usinas de energia; e por atividades agrícolas, como a queima da palha da cana-de-açúcar.

Sensor MPRR/RR (Boa Vista): 17 P.M2.5 (média de um dia). A qualidade do ar é satisfatória e a poluição do ar representa pouco ou nenhum risco após 24 horas de exposição.

Sensor IPAM/RR Boca da Mata (Pacaraima): Este sensor não está relatando parâmetros no momento.

Sensor IPAM Serra da Moça (Boa Vista): Este sensor não está relatando parâmetros no momento.

Sensor ESEC Maracá (Amajari): 01 P.M2.5 (média de um dia). A qualidade do ar é satisfatória e a poluição do ar representa pouco ou nenhum risco após 24 horas de exposição.

Sensor: PARNA Viruá (Caracarái): 08 P.M2.5 (média de um dia). A qualidade do ar é satisfatória e a poluição do ar representa pouco ou nenhum risco após 24 horas de exposição.

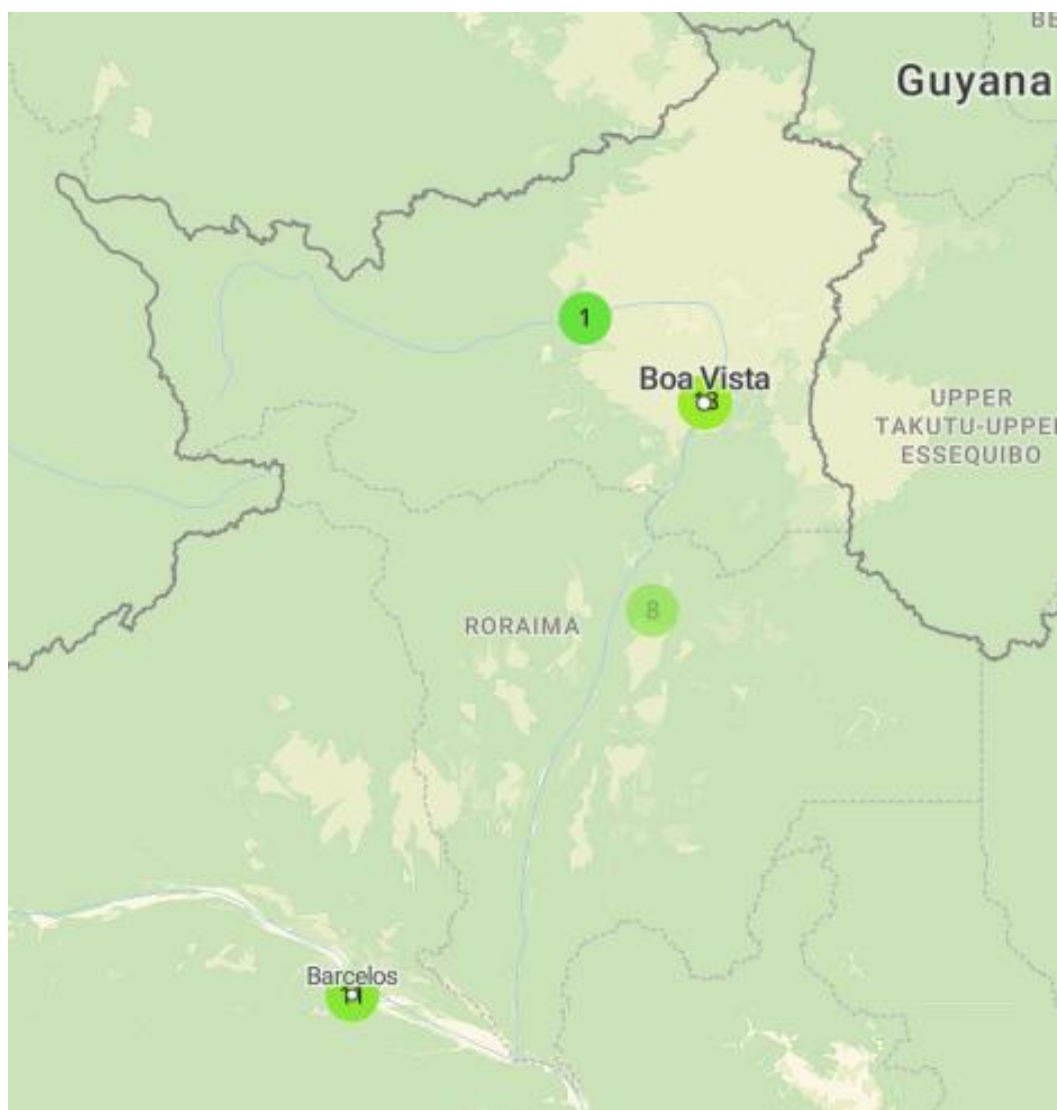


Figura 09



DVA/CGVS VIGIDESASTRES RORAIMA

02/04/2025

NÍVEIS DE ALERTA DOS RIOS DE RORAIMA

O Flood Hub fornece aos usuários dados de inundações relevantes localmente e previsões de inundações com até 7 dias de antecedência para que possam tomar medidas oportunas. É um recurso visual e fácil de usar que exibe mapas locais de inundações ribeirinhas e tendências hídricas e fornece previsões e alertas de inundações em tempo real com base em modelos de Inteligência Artificial - IA do Google e fontes de dados globais. O Flood Hub foi concebido para satisfazer as necessidades dos governos, das organizações de ajuda locais e das pessoas directamente em risco. Todas as informações são gratuitas, estão disponíveis publicamente e podem ser compartilhadas nas redes sociais. As previsões são atualizadas diariamente.

O Modelo Hidrológico identifica se se espera que um rio inunde através do processamento de fontes de dados disponíveis publicamente, tais como precipitação e outros dados meteorológicos e da bacia, e produz uma previsão para o nível da água no rio nos dias seguintes. O Modelo de Inundação simula o comportamento da água à medida que ela se move através da planície de inundação com base na previsão hidrológica e em imagens de satélite. Isso nos permite saber quais áreas serão afetadas e quão alto esperamos que o nível da água esteja.

Em Roraima, são quatro pontos de monitoramento, compreendendo os seguintes rios:

RIO	ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	NÍVEL DE ALERTA	NÍVEL DE PERIGO	CONDIÇÃO ²
Tacutu	Ponte do Tacutu	Bonfim	11,78	13,23	Sem alteração
Uraricoera	Fazenda Passarão	Boa Vista	11,21	12,20	Sem alteração
Branco	Boa Vista	Boa Vista	8,0	8,5	Sem Previsão
Branco	Caracarái	Caracarái	8,5	9,0	Sem Previsão

Tabela 3 - Fonte: Defesa Civil - SGB/CPRM.

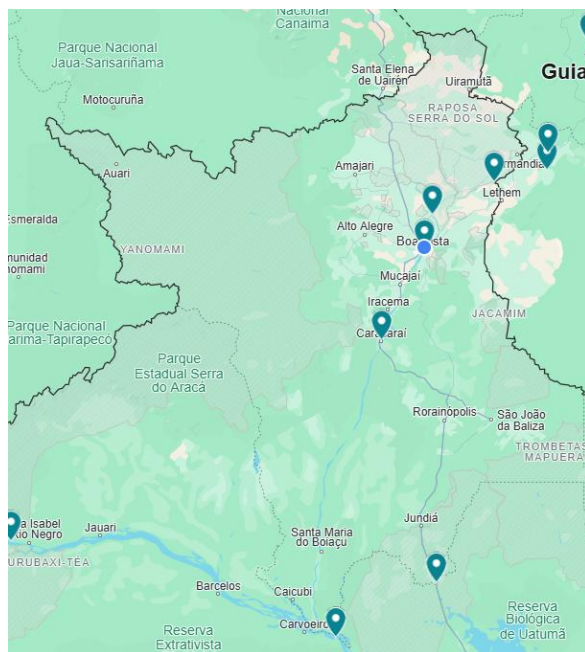


Figura 10

Fonte: FloodHub

Dados Atualizados em: 02/04/2025, às 08h00min.

Disponível: <https://sites.research.google/floods/I/1.9001988477450353/-61.074137650412595/7.315499999999999>

Elaborado por:

GUARACY CABRAL DE LAVOR JÚNIOR – TEN CEL BM
GERENTE DO NVD/DVA/CGVS/SESAU/RR – VIGIDESASTRE-RR
DECRETO 11-P, DE 17 DE JANEIRO DE 2025
DOE 4848

² As condições de inundação são dados aproximados e servem apenas para fins informativos. Consulte as fontes oficiais para mais informações.