

Atualização: 29 de novembro de 2024

ALERTA

VIGIDESASTRES

VIGILÂNCIA EM SAÚDE DOS RISCOS ASSOCIADOS AOS DESASTRES



ALERTA DE ESTIAGEM

Situação do nível dos rios do estado do Pará, Brasil.

Município/Estação	Rio	Situação em 28/11/2024
Almeirim	Rio Amazonas	Alerta Estiagem
Estação Garganta	Garganta	Estiagem
Oriximiná	Rio Trombetas	Estiagem
Vista Alegre	Rio Trombetas	Alerta Estiagem
Oriximiná	Tabuleiro-Trombetas	Estiagem
Óbidos	Rio Solimões/Amazonas	Estiagem
Estação Alto Bonito	Alto Bonito	Alerta Estiagem
São Domingos do Capim	Badajós - Rio Capim	Alerta Estiagem
Fazenda Maringá	Rio Capim	Alerta Estiagem
Brejo Grande do Araguaia	Fazenda Rural Zebu	Nível Normal
Estação Cafezal	Cafezal	Alerta Estiagem
Estação Pacajás	Pacajás	Alerta Estiagem
Itaituba	Buburé	Alerta Estiagem
Itaituba	Rio Tapajós	Alerta Estiagem
Santarem	Rio Tapajós	Estiagem
Conceição do Araguaia	Rio Araguaia	Nível Normal
Marabá	Rio Itacaiúnas	Nível Normal
Itupiranga	Itupiranga	Alerta Estiagem
Marabá	Rio Tocantins	Nível Normal
Parauapebas	Rio Parauapebas	Nível Normal
Tucuruí (Barramento)	Rio Tocantins	Estiagem
Altamira	Rio Xingu	Alerta Estiagem
Estação Boa Sorte	Boa Sorte	Alerta Estiagem
Cumaru do Norte	Rio Xingu	Nível Normal
Porto de Moz	Rio Xingu	Estiagem

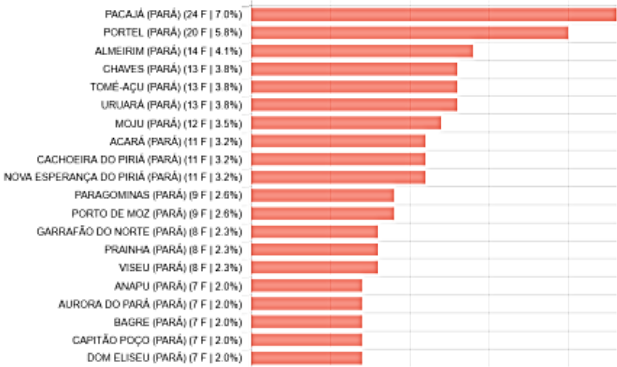
Fonte: Elaborado pelo núcleo de monitoramento hidrometeorológico. Secretaria de Meio Ambiente e Sustentabilidade (SEMAS), 2024.

Instruções: Evite o desperdício de água. Em caso de necessidade de usar formas alternativas para acesso à água para consumo, garanta que esta seja tratada para evitar doenças de veiculação hídrica (doenças diarreicas agudas, cólera, febre tifoide etc.).

ALERTA DE QUEIMADAS

Nº de focos de queimadas: 342
Período: 29/11/2024 (até às 15h00)

Ranking dos 20 municípios com maior número de focos de queimadas no estado do Pará, Brasil.



Fonte: BD Queimadas (INPE).

Instruções: Evite ambientes externos atingidos pela fumaça; faça uso de máscaras; em caso de sintomas de dispneia/falta de ar, sibilos/chiado no peito e tosse, procure atendimento dos serviços de saúde.

ALERTA DE CHUVAS INTENSAS



Aviso de: **Chuvvas Intensas**
Grau de severidade: Perigo Potencial
Início: 29/11/2024 10h00min
Fim: 30/11/2024 10h00min

Riscos: 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.

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.

Áreas afetadas: Sudeste e sudoeste paraense.

Municípios que poderão ser afetados:

- Água azul do Norte
- Altamira
- Bannach
- Conceição do Araguaia
- Cumaru do Norte
- Floresta do Araguaia
- Jacareacanga

ALERTA

VIGIDESASTRES



VIGILÂNCIA EM SAÚDE DOS RISCOS ASSOCIADOS AOS DESASTRES

Qualidade do ar

Índice de qualidade do ar (AQI⁺) e poluição do ar PM2.5 perto da BR-230 dos principais municípios com má qualidade do ar no dia 29 de novembro de 2024 a 13h

Santarém

Hoje	Perigoso	380 AQI ⁺ EUA	
Sábado, 30 de novembro	Moderado	65 AQI ⁺ EUA	
Domingo, 1 de dezembro	Moderado	72 AQI ⁺ EUA	
Segunda-feira, 2 de dezembro	Moderado	63 AQI ⁺ EUA	
Terça-feira, 3 de dezembro	Moderado	63 AQI ⁺ EUA	
Quarta-feira, 4 de dezembro	Moderado	67 AQI ⁺ EUA	
Quinta-feira, 5 de dezembro	Moderado	70 AQI ⁺ EUA	

Altamira

Hoje	Não saudável para grupos sensíveis	116 AQI ⁺ EUA	
Sábado, 30 de novembro	Moderado	70 AQI ⁺ EUA	
Domingo, 1 de dezembro	Moderado	72 AQI ⁺ EUA	
Segunda-feira, 2 de dezembro	Moderado	67 AQI ⁺ EUA	
Terça-feira, 3 de dezembro	Moderado	62 AQI ⁺ EUA	
Quarta-feira, 4 de dezembro	Moderado	63 AQI ⁺ EUA	
Quinta-feira, 5 de dezembro	Moderado	62 AQI ⁺ EUA	

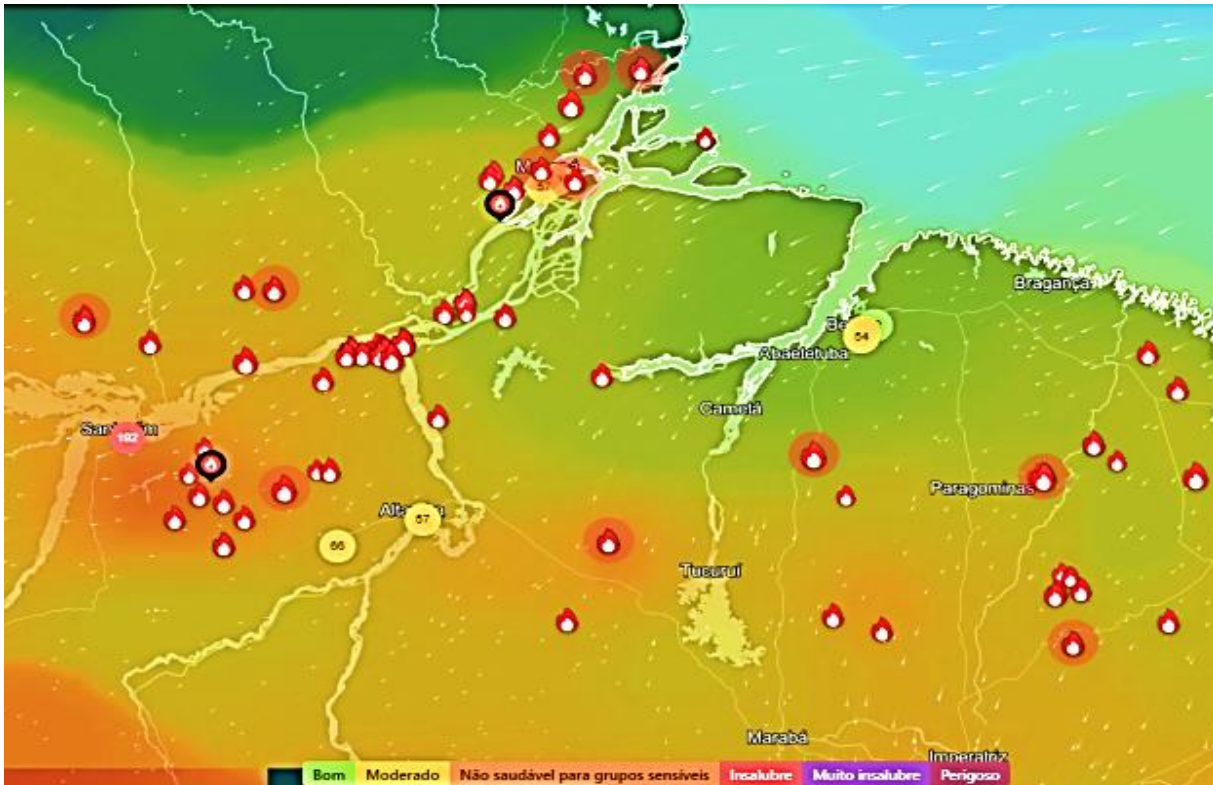
Medicilândia

Hoje	Moderado	69 AQI ⁺ EUA	
Sábado, 30 de novembro	Moderado	61 AQI ⁺ EUA	
Domingo, 1 de dezembro	Moderado	60 AQI ⁺ EUA	
Segunda-feira, 2 de dezembro	Moderado	62 AQI ⁺ EUA	
Terça-feira, 3 de dezembro	Moderado	59 AQI ⁺ EUA	
Quarta-feira, 4 de dezembro	Moderado	63 AQI ⁺ EUA	
Quinta-feira, 5 de dezembro	Moderado	63 AQI ⁺ EUA	

Belém

Hoje	Moderado	54 AQI ⁺ EUA	
Sábado, 30 de novembro	Bom	47 AQI ⁺ EUA	
Domingo, 1 de dezembro	Bom	46 AQI ⁺ EUA	
Segunda-feira, 2 de dezembro	Bom	48 AQI ⁺ EUA	
Terça-feira, 3 de dezembro	Bom	49 AQI ⁺ EUA	
Quarta-feira, 4 de dezembro	Moderado	59 AQI ⁺ EUA	
Quinta-feira, 5 de dezembro	Moderado	60 AQI ⁺ EUA	

MAPEAMENTO DOS FOCOS DE INCÊNDIO NO ESTADO DO PARÁ



Fonte: <https://www.iqair.com/brazil/para/medicilandia/br-230-medicilandia>

DEPARTAMENTO DE
VIGILÂNCIA AMBIENTAL E
SAÚDE DO TRABALHADOR

SECRETARIA DE
SAÚDE PÚBLICA



GOVERNO DO
PARÁ

Atualização: 29 de novembro de 2024

ALERTA

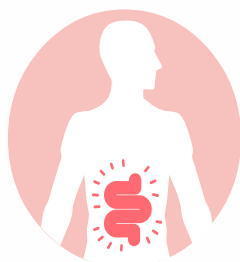
VIGIDESASTRES



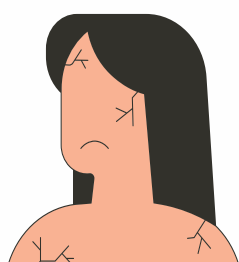
VIGILÂNCIA EM SAÚDE DOS RISCOS ASSOCIADOS AOS DESASTRES

NOTA INFORMATIVA SOBRE IMPACTOS NA SAÚDE ASSOCIADOS AO CENÁRIO DE SECA E ESTIAGEM

A estiagem pode causar uma série de efeitos negativos para a saúde, incluindo:



Doenças diarreica aguda



Doenças dermatológicas

Considere as seguintes medidas de proteção individual:



Tratamento alternativo de água para consumo humano



Abastecimento por carro pipa

NOTA INFORMATIVA SOBRE IMPACTOS NA SAÚDE CAUSADOS PELA EXPOSIÇÃO DA FUMAÇA DAS QUEIMADAS

A exposição aguda à fumaça do ar pode causar uma série de efeitos negativos para a saúde, incluindo:

- **Irritação das vias respiratórias:** Tosse, garganta irritada e dificuldade para respirar.
- **Exacerbação de condições respiratórias existentes:** Pessoas com asma ou doenças pulmonares crônicas tendem a sofrer com agravamento dos sintomas.
- **Redução da função pulmonar:** A fumaça tende a alterar a capacidade dos pulmões de funcionar normalmente.
- **Aumento da suscetibilidade a infecções respiratórias:** A exposição a fumaça leva ao enfraquecimento do sistema respiratório.

Considere as seguintes medidas de proteção individual:



Use uma máscara adequada: N95



Em caso de complicações de saúde procure atendimento médico



Evite sair de casa



Monitore a qualidade do ar:



Hidrate-se

ATENÇÃO!

Alertamos a obrigatoriedade de notificação compulsória no site do SINAN por intoxicação exógena por fumaça. Alertamos para a atenção à Saúde do trabalhador de linha de frente ao combate às queimadas.

Atualização: 29 de novembro de 2024

ALERTA

VIGIDESASTRES



VIGILÂNCIA EM SAÚDE DOS RISCOS ASSOCIADOS AOS DESASTRES

DECRETOS DE EMERGÊNCIA NO ESTADO DO PARÁ

O Estado do Pará encontra-se com dois decretos vigentes relacionados aos desastres climatológicos:

Decreto Nº 4234 DE 01/10/2024

Declara Situação de Emergência Nível II em todo o território do Estado do Pará, em virtude dos desastres classificados e codificados como **Incêndio florestal em Parques**, áreas de Proteção ambiental e áreas de Preservação Permanente Nacionais, Estaduais ou Municipais (COBRADE 1.4.1.3.1) e Incêndios em áreas não protegidas, com reflexos na qualidade do ar (COBRADE 1.4.1.3.2).

Decreto Nº 4192 DE 17/09/2024

Declara Situação de Emergência Estadual Nível II em todo território do Estado do Pará, em virtude do desastre classificado e codificado como **Estiagem** (COBRADE 1.4.1.1.0) e seus efeitos como incêndio florestal em Parques, áreas de Proteção ambiental e áreas de Preservação Permanente Nacionais, estaduais ou Municipais (COBRADE - 14131) assim como para Incêndios em áreas não protegidas, com reflexos na qualidade do ar (COBRADE 14132) conforme a Portaria Nº 260/2022, e a Portaria Nº 3646/2022, ambas do Ministério do desenvolvimento regional.

DECRETOS DE EMERGÊNCIA POR DESASTRES NATURAIS VIDENTES EM MUNICÍPIOS DO ESTADO DO PARÁ

Estiagem	Incêndio Florestal – Parques, Áreas de Proteção Ambiental e Áreas de Preservação Permanente Nacionais, Estaduais ou Municipais	Incêndio Florestal - Incêndios em áreas não protegidas, com reflexos na qualidade do ar	Tempestade Local/Convectiva - Chuvas Intensas	Tempestade Local/Convectiva - Vendaval
52	2	36	1	1

Fonte: <https://s2id.mi.gov.br/#>

DECRETOS DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA EM MUNICÍPIOS DO ESTADO DO PARÁ

2 municípios: Chaves e Prainha

SITES PARA MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE SECA, ESTIAGEM, UMIDADE RELATIVA DO AR E QUEIMADA

Situação	Monitor	Link de acesso
Seca	Cemaden/MCTI	https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/monitoramento/monitoramento-de-seca-para-o-brasil
Nível dos rios	Censipam	https://hidro.sipam.gov.br/rios
	Portal Hidromet	https://www.semas.pa.gov.br/hidromet/
	NMH-SEMAS	https://www.semas.pa.gov.br/publicacoes/boletins/
Queimadas	Portal do fogo	https://panorama.sipam.gov.br/painel-do-fogo/
	BDQueimadas	https://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/
	NMH-SEMAS	https://www.semas.pa.gov.br/publicacoes/boletins/
	MapBiomas	https://plataforma.brasil.mapbiomas.org/monitor-do-fogo
Qualidade do ar	IQAir	https://www.iqair.com/
	INPE/CPTEC	http://meioambiente.cptec.inpe.br/
	Alert-AS/INMET	https://alertas2.inmet.gov.br/