

# DEFENSORES DA CAATINGA



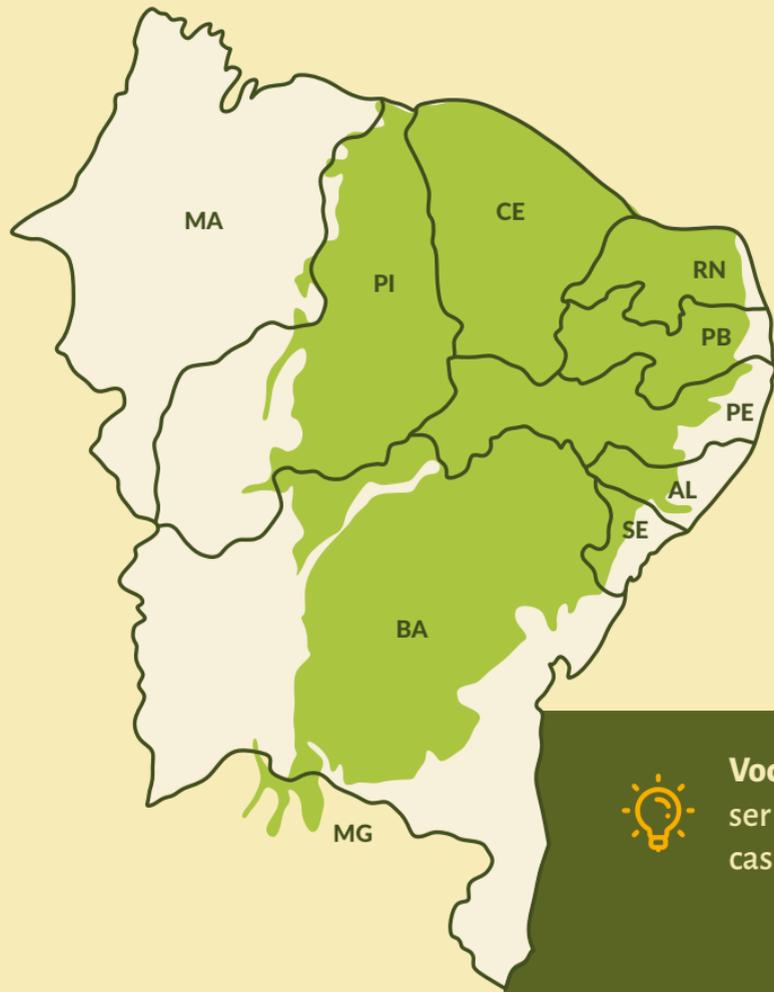
# O QUE É A CAATINGA?

A Caatinga é um bioma exclusivamente brasileiro, que recobre cerca de 10,1% do território nacional e 70% da região Nordeste, ocupando uma área de cerca de 862.818 km<sup>2</sup>. Seu nome é originário do Tupi-Guarani e significa “mata ou floresta branca” (Caa: mata e Tinga: branca).

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

O bioma é altamente diversificado, apresentando grande variedade de paisagens, alta riqueza biológica e espécies **endêmicas**, ou seja, **que não podem ser encontradas em nenhum outro lugar do planeta.**





O bioma Caatinga compreende a região semiárida mais populosa do mundo. Em todo seu território vivem cerca de 27 milhões de pessoas, destas, cerca de 90 mil habitantes pertencem a 45 povos indígenas.

Fonte: Ministério do Meio Ambiente - MMA

Nas áreas de Caatinga dentro do estado da Bahia há 976 Comunidades Tradicionais de Fundos e Fechos de Pasto e 170 Comunidades Quilombolas.

Fonte: Articulação Estadual das Comunidades Tradicionais de Fundo e Fecho de Pasto e Grupo de Pesquisa GeografAR/UFBA



**Você sabia?** Bioma (bios: vida, oma: massa ou grupo) pode ser definido como um espaço geográfico cujas características são definidas pelo clima, vegetação, solo e altitude.

# FAUNA E FLORA

Surpreendentemente diversa e singular, a Caatinga apresenta:

- 1.512 espécies de plantas (318 são exclusivas da Caatinga)
- 1.307 espécies animais (327 são exclusivas da Caatinga)
- 143 espécies de mamíferos (19 são exclusivos da Caatinga)
- 510 espécies de aves (1/3 são exclusivas da Caatinga)
- 240 espécies de peixes (136 são exclusivos da Caatinga)
- 94 espécies de abelhas

Fonte: Ministério do Meio Ambiente e Instituto Sociedade, População e Natureza - ISPN





### Você sabia?

A Caatinga é o 3º bioma do Brasil com mais espécies de fauna e flora ameaçadas de extinção.

Aproximadamente 366 espécies de animais “estão” ameaçadas de extinção. Alguns exemplos são:

- Onça-parda,
- Tatu-bola,
- Amburana-de-cheiro / Umburana-de-cheiro
- Aroeira.

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE e Associação Caatinga



# RIQUEZA AMEAÇADA

A Caatinga é o mais fragilizado dos biomas brasileiros. Atualmente, apresenta cerca de 63% da cobertura vegetal nativa, distribuídos em fragmentos remanescentes de mata.

- Somente nos últimos 40 anos, 10 milhões de hectares de vegetação natural foram perdidos.
- Na Bahia, o município de Campo Formoso é o destaque negativo, apresentando cerca de 800 mil hectares (ha) de vegetação natural perdidos.



## Desmatamento

*Em 2020, a Caatinga teve 61.373 ha de área desmatada, compreendendo 4.4% do total do desmatamento no Brasil.*

*A implantação de grandes empreendimentos ligados ao agronegócio, mineradoras e parques eólicos promovem o desmatamento e perda de biodiversidade de grandes áreas de Caatinga.*

## Caça-Predatória

*Espécies de abelha sem ferrão, como a Jandaíra, estão ameaçadas por conta do desmatamento, coleta irracional do mel e destruição dos ninhos.*

*A Ararinha -azul, espécie única da Caatinga, foi extinta devido ao tráfico de aves.*

## Queimadas

*14.32 milhões de ha da Caatinga já foram queimados ao menos uma vez.*

*Somente em 2021, o fogo atingiu 47.155 km<sup>2</sup> de vegetação. Um aumento de quase 100% em relação ao ano de 2020.*

## Desertificação

*112 municípios apresentam áreas de Caatinga em processo de desertificação com status Muito Grave e Grave.*

*Houve um decréscimo de 8,27% (-79.346 ha) na superfície de água. De forma geral, a Caatinga ficou mais seca nos últimos 36 anos.*

Fonte: MapBiomas e Associação Caatinga



**Se Liga!** Áreas da Caatinga do tamanho de 5.715 campos de futebol foram queimadas somente em 2021.

Fonte: Programa Queimadas – INPE

# DESMATAMENTO NA CAATINGA EM 2020

 **4.272** alertas

IDENTIFICADOS, REFINADOS E VALIDADOS NO BIOMA  
71,1% em comparação em relação a 2019

 **99,8%**

ALERTAS COM INDÍCIOS DE ILEGALIDADE

Aumentou 10 vezes em comparação com o ano anterior a identificação de alertas de desmatamento irregular no Sudoeste do Bioma Caatinga, região de fronteira com o Brasil e com o Paraguai.

Área desmatada nos **biomas** ha

-  AMAZÔNIA 842.983
-  CAATINGA 61.373
-  CERRADO 432.183
-  M. ATLÂNTICA 23.873
-  PAMPA 1.279
-  PANTANAL 23.652

BRASIL 1.385.343  
ha - Hectares



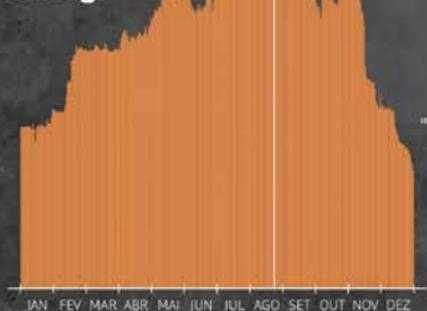
 **61.373** ha

DESMATADOS, 409% DE AUMENTO, EM RELAÇÃO A 2019

Estados e municípios com maior desmatamento no bioma ha



Desmatamento diário na Caatinga ha/dia

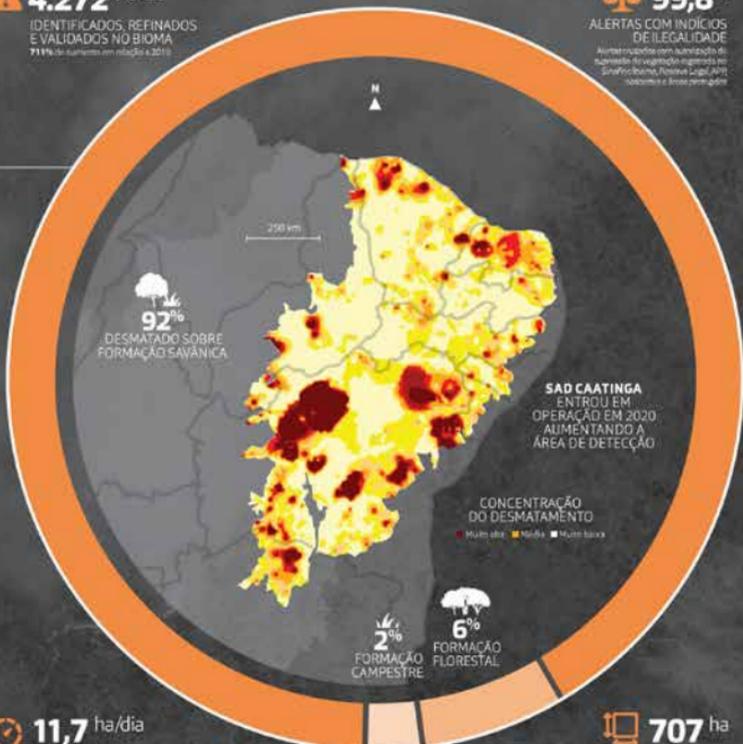


 **11,7** ha/dia

VELOCIDADE MÉDIA DO DESMATAMENTO

 **707** ha

TAMANHO DO MAIOR ALERTA SENDO A MÉDIA DE 14,4<sup>ha</sup>



# MUDANÇAS CLIMÁTICAS

**O clima pode mudar?** Sim. A Caatinga é o bioma que mais sofre com as mudanças climáticas e o aquecimento global. Se medidas eficazes não forem tomadas, a região que compreende o bioma pode passar de semiárida para árida (clima das regiões desérticas).

- A Caatinga é o 3º bioma mais degradado do Brasil e um dos mais ameaçados do mundo.
- Apenas 2% da sua área são protegidos em Unidades de Conservação (UCs), considerados áreas naturais de proteção ambiental, protegidos pelo poder público nas esferas municipal, estadual e federal.

Fonte: Instituto Sociedade, População e Natureza - ISPN

## Com as mudanças climáticas a Caatinga está ameaçada por diversos fatores:

- ▶ *Aumento dos períodos de secas;*
- ▶ *Intensificação dos processos de desertificação;*
- ▶ *Redução na produção de alimentos;*
- ▶ *Agravamento da crise hídrica;*
- ▶ *Maior risco de extinção das espécies animais e vegetais;*
- ▶ *Aumento da pobreza.*

# 10 MANDAMENTOS PARA CONSERVAR A CAATINGA



- I** *Defender a Caatinga em pé, preservando suas espécies*
- II** *Não desmatar a Caatinga*
- III** *Não queimar*
- IV** *Não caçar animais silvestres*
- V** *Proteger as aguadas (açudes, riachos, rios e lagoas)*
- VI** *Cercar áreas de Caatinga para assegurar a rebrota e desenvolvimento das plantas*
- VII** *Não superlotar as áreas com animais*
- VIII** *Preservar as abelhas nativas (sem ferrão)*
- IX** *Fazer o descarte correto do lixo doméstico*
- X** *Produzir sem uso de veneno*



# DEFENSORES DA CAATINGA



## Quem são?

Homens, mulheres, jovens e organizações comunitárias comprometidas com a recuperação e conservação da Caatinga.

## QUAL O PAPEL DOS DEFENSORES?

- ▶ Apoiar ações coletivas de incentivo ao manejo sustentável da Caatinga como Recaatingamento e proteção dos Fundos de Pasto;
- ▶ Assumir o compromisso de defender a Caatinga em pé;
- ▶ Participar, engajar e ajudar a fortalecer as organizações locais para a defesa do território tradicional;
- ▶ Levar o debate sobre as mudanças climáticas e seus impactos ao bioma Caatinga para as suas associações, vizinhanças e comunidades;
- ▶ Realizar práticas agroecológicas nos roçados familiares e nas áreas coletivas, evitando o desmatamento da Caatinga.

## Fala Defensora e Defensor

*“Hoje não cortamos mais as plantas nativas como a umburana. Então tentamos passar para todos que temos que preservar, pois corre o risco de um dia chegar e não ter mais Caatinga. A Caatinga é um lugar próprio de se viver, tudo que se planta, dá. Se cuidarmos e se tiver água perto para gente molhar as plantas, não tem lugar melhor de se viver”, Dona Josy – Comunidade Lagoa Branca (Campo Formoso).*



*“Eu entendo que a Caatinga é a roupa que cobre a terra. A Caatinga entra como uma poupança ambiental, que na verdade, veja bem, é onde as associações de Fundo de Pasto criam os animais e dividem a região para quem planta e cria. Nosso modo de vida é criar os animais soltos na Caatinga, então a Caatinga entra como uma poupança defensora do nosso modo de vida. É na Caatinga que temos o ar limpo, diversos tipos de abelhas e animais. Por conta disso nossas associações se encarregam de ser as guardiãs desse bioma”, Seu Alcides - Comunidade Ouricuri (Uauá)*

***“Eu não corto mais Caatinga, não queimo. Eu planto, eu preservo pés de árvores na minha roça, que antes eu cortava. Depois que tomei essa consciência, aquelas moitinhas que eu cortava, limpando a terra, deixei se criar. Preservo, planto! A Caatinga, além de preservar, temos que dizer para os outros que têm que fazer a mesma coisa, que a gente tem que preservar para as nossas gerações futuras”,  
Seu Valdemar - Comunidade Lages das Aroeiras (Uauá)***



# QUIZ: VOCÊ É UMA DEFENSORA OU UM DEFENSOR DA CAATINGA?

## Quando precisa de lenha você:

- 😎 *Planta / Preserva árvores nativas e usa somente galhos e plantas secas*
- 😐 *Usa galhos e plantas secas, mas não planta novas espécies*
- 😞 *Desmata árvores nativas*

## Você caça e/ou se alimenta de animais silvestres da caatinga?

- 😎 *Nunca*
- 😐 *Às vezes*
- 😞 *Sempre*

## O que você faz com o lixo doméstico?

- 😎 *Recicla, usa restos de vegetais nas plantas e tenta não poluir o meio ambiente*
- 😐 *Queima*
- 😞 *Joga no terreiro/quintal ou muro*

**Você planta e conserva árvores nativas como umbuzeiro, aroeira, umburana?**

  *Sempre*

  *Às vezes*

  *Nunca*

**Na sua casa ou propriedade, você evita o desperdício de água e faz o reaproveitamento de águas cinzas (água da lavagem de roupa ou de pratos)?**

  *Sempre*

  *Às vezes*

  *Nunca*

**Você preserva e/ou sensibiliza as pessoas da sua comunidade a não desmatar as árvores que ficam na beira dos lagos, riachos e rios?**

  *Sempre*

  *Às vezes*

  *Nunca*

## Resultado

 **Maioria**

*Você é uma defensora/um defensor da Caatinga nata/nato. Se preocupa com a preservação e conservação do bioma.*

 **Maioria**

*Você está no caminho certo. Mude alguns hábitos e logo você será promovida/promovido a defensora/defensor da Caatinga.*

 **Maioria**

*Você pode ser uma defensora/um defensor da Caatinga, reflita sobre alguns dos seus costumes e se junte à gente para garantirmos que a nossa caatinga não desapareça.*



SECRETARIA DE  
DESENVOLVIMENTO RURAL



**Expediente** – Coordenador Geral: Cesar Maynard/ Subcoordenador de Desenvolvimento Produtivo e Acesso a Mercados: Carlos Henrique Ramos/  
Texto: Bruna Ribeiro/ Fotos: William França, Fábio Arruda, Joelma Rodrigues, Manuela Cavadas, Gabriela Queiroz e Bruna Ribeiro/ Edição: Elka Macêdo  
(DRT-BA 4280)/ Revisão: Aline Queiroz/ Projeto Gráfico: Imburanatec Design/ Impressão: Gráfica JB.