

1. Apresentação

1.1 O que é o Fatos da Amazônia

O Fatos da Amazônia (fatosamazonia.org.br) reúne, em um só lugar, mapas, gráficos, tabelas e análises interativas sobre a Amazônia Legal, organizados em quatro temas: As Amazônias, Meio Ambiente, Uso do Solo e Socioeconomia. Todos os materiais disponíveis estão reunidos no catálogo de Análises. O site oferece também perfis individuais de municípios, com indicadores de meio ambiente e socioeconomia, e uma biblioteca de publicações em PDF com todas as edições do relatório Fatos da Amazônia, publicados pela iniciativa Amazônia 2030.

O projeto é realizado pela Amazônia 2030 (titular dos direitos, conforme o rodapé do site) e desenvolvido pela NOTABC. A página "Sobre" (menu ≡ → Sobre) lista o Realizador, os Executores, o Parceiro e os Apoiadores do projeto — este manual não repete essas informações institucionais; para saber quem realiza o Fatos da Amazônia, consulte diretamente essa página.

1.2 Como usar este manual

Este manual está organizado por tarefa — o que você quer fazer no site — e não pela ordem dos itens no menu (≡). Por exemplo, a seção 4 reúne tudo sobre ler mapas, gráficos, tabelas e análises interativas, mesmo que esses cards apareçam espalhados entre o catálogo de Análises e as 4 páginas temáticas.

Cada tutorial segue o mesmo formato: uma descrição do que a função faz, seguida de passos numerados (Passo 1, Passo 2...) e do resultado esperado ao final. Quatro caixas de destaque aparecem ao longo do texto, sempre com o mesmo significado:

-  **Passo** uma ação que você deve realizar, numerada em sequência.
-  **Resultado esperado** o que você deve ver na tela ao concluir os passos.
-  **Dica** um atalho que economiza tempo, mas não é obrigatório.
-  **Importante** uma informação necessária para não interpretar mal um resultado.

2. Primeiros passos

2.1 Estrutura da página inicial

Ao abrir fatosamazonia.org.br, a página inicial exibe, de cima para baixo: o campo de busca global; o bloco "Conheça os municípios", com o mapa interativo "As Cinco Amazônia's" (que também funciona como seletor de municípios); o botão "Acessar Manual"; a seção "Destaques", com um indicador-resumo para cada um dos 4 temas (Amazônia Legal, Meio Ambiente, Uso do Solo, Socioeconomia); uma análise interativa em destaque ("Desmatamento Acumulado"); atalhos de texto para outras 3 análises interativas; o formulário "Dúvidas"; e o rodapé institucional.



Importante

O botão "Acessar Manual" da página inicial baixa automaticamente este arquivo PDF. Para navegar pelo site, use o menu indicado no topo da tela.

2. Primeiros passos

2.2 Usando a busca global

O campo de busca aparece na página inicial e também no topo da página Análises. Ele retorna sugestões em tempo real, de duas naturezas: análises e visualizações, agrupadas por tema; e municípios, identificados pela sigla do estado.

Como buscar uma análise ou um município

Passo 1 — Digitar um termo

Digite o nome de um indicador, tema ou município no campo de busca.

Amazônia através dos números



Passo 2 — Escolher um resultado

Clique em um resultado da lista: uma análise leva direto à página daquela visualização; um município leva à ficha municipal (seção 5).

Resultado esperado

A lista de sugestões é filtrada a cada letra digitada. Não há busca por publicações a partir deste campo — para relatórios em PDF, use a página Publicações (seção 6.3).

3. Os Temas

3.1 Como os 4 temas se relacionam

O menu **Temas** reúne quatro páginas temáticas: **As Amazônias**, **Meio Ambiente e Uso do Solo**, **Uso do Solo e Socioeconomia**. Cada uma reúne, dentro da seção "**Descobertas Essenciais**", os cards de mapa, gráfico, tabela e análise interativa relacionados àquele recorte temático.

As Amazônias

A Amazônia pode ser compreendida de diferentes formas: como região internacional (Pan-Amazônia), como a Amazônia Legal no Brasil, como bioma ou ainda como a maior bacia hidrográfica do planeta. Cada uma dessas perspectivas revela dimensões distintas da região e sua importância estratégica para o mundo.

A Pan-Amazônia se estende por 8,5 milhões de km² em nove países sul-americanos e abriga cerca de 47 milhões de habitantes. Dentro desse território, destaca-se a Amazônia Legal, que ocupa 59% do território brasileiro, englobando nove estados e mais de 770 municípios, com uma população de 26,7 milhões de pessoas.

O bioma Amazônia, com 4,2 milhões de km², concentra uma das maiores biodiversidades do planeta e é fundamental para os processos ecológicos e climáticos. Já a bacia hidrográfica amazônica, a maior do mundo, conecta mais de mil rios e forma a espinha dorsal da região, representada pelo rio Amazonas.

O Projeto Amazônia 2030 ainda propõe a divisão em "Cinco Amazônias": florestal, sob pressão, desmatada, não florestal e urbana, destacando as diferenças socioambientais e os desafios de conservação e desenvolvimento. Essa diversidade de classificações mostra a complexidade e a riqueza da Amazônia, que vai muito além da floresta, englobando múltiplas realidades.

Descobertas Essenciais

Mapa: Sub-bacias Hidrográficas do Rio Amazonas na Pan-Amazônia.



Mapa: Cobertura e Uso do Solo na Pan-Amazônia



Mapa: Limites das Principais Bacias Hidrográficas da Pan-Amazônia.



Mapa: Limite máximo da Pan-Amazônia



3. Os Temas

3.2 Navegando dentro de uma página temática

As quatro páginas temáticas seguem o mesmo padrão: um texto introdutório seguido da seção "Descobertas Essenciais", com um card fechado para cada mapa, gráfico, tabela ou análise interativa daquele tema.

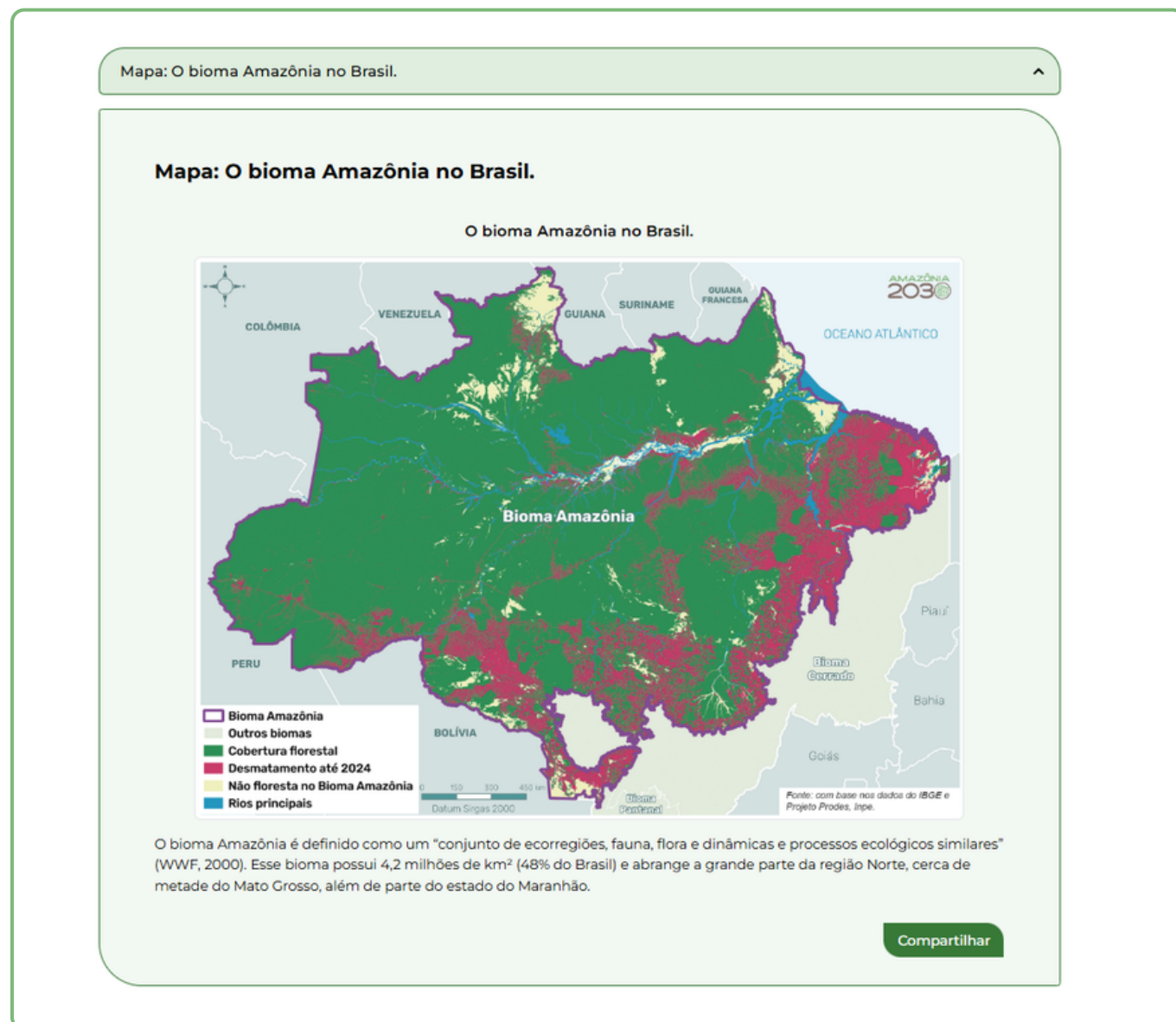
Como abrir um card das Descobertas Essenciais

● Passo 1 — Abrir uma página temática

No menu ☰, clique em "Temas" e escolha uma das quatro opções (por exemplo, "As Amazônias").

● Passo 2 — Expandir um card

Dentro de "Descobertas Essenciais", clique no título ou na seta de qualquer card para expandi-lo.



Dica

O número de cards varia por tema: As Amazônias tem 20, Meio Ambiente tem 25, Uso do Solo tem 16 e Socioeconomia tem 14.

4. Usando as Análises

4.1 Acessando o catálogo de Análises

O Fatos da Amazônia reúne 75 mapas, gráficos, tabelas e análises interativas em um único catálogo. Este é o caminho mais rápido para chegar a qualquer um deles sem precisar navegar pelas páginas temáticas.

Como abrir o catálogo de Análises

Passo 1 — Selecionar "Análises"

No menu, clique em "Análises".

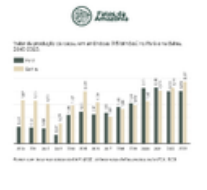
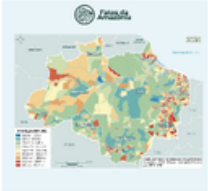
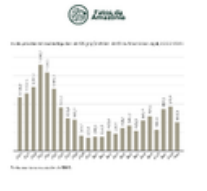
Sobre Temas ▾ Análises Publicações Municípios **Amazônia 2030**

Passo 2 — Explorar a grade

Role a página para ver os cards. Cada card mostra uma miniatura e o título da análise. Todos os itens estão na mesma página.

Análises



			
Mapa: Sub-bacias Hidrográficas do Rio Amazonas na Pan-Amazônia.	Análise Interativa: Valor da Produção de Cacau	Mapa: Cobertura e Uso do Solo na Pan-Amazônia	Mapa: Limites das Principais Bacias Hidrográficas da Pan-Amazônia.
			
Análise Interativa: PIB Real	Mapa: Limite máximo da Pan-Amazônia	Análise Interativa: Emissões Líquidas de CO2	Mapa: Cobertura Vegetal e Desmatamento no Bioma Amazônia da Pan-Amazônia.

Resultado esperado

Uma grade com 88 cards, cada um levando a uma página individual da análise ao ser clicado.

Dica

Se você já sabe o nome do indicador que procura, use o campo de busca no topo da página — ele filtra os cards em tempo real, sem precisar rolar a grade inteira.

4. Usando as Análises

4.2 Lendo um Mapa ou Gráfico estático

A maioria dos cards do catálogo é deste tipo: a análise exatamente como visualizada no relatório, pronta para compartilhar. São reconhecíveis pelo título começando com “Mapa” ou “Gráfico”.

Como abrir um Mapa ou Gráfico

Passo 1 — Localizar o card

No catálogo de Análises (ou dentro da seção de uma página temática), encontre um card com título iniciado por “Mapa” ou “Gráfico”.

Passo 2 — Abrir

Clique no card (na grade) ou no cabeçalho do card (na seção das páginas temáticas).



Passo 3 — Ler a fonte

Logo abaixo do título, o texto “Fonte: ...” indica de onde vieram os dados daquela imagem.

Resultado esperado

A imagem do mapa ou gráfico em tamanho legível, com legenda (quando houver) e um botão “Compartilhar” logo abaixo.

Importante

Esse tipo de card não tem botão “Download” nem abas de Mapa/Linha/Tabela — ele é uma imagem única. Para dados que você possa baixar, procure um card do tipo “Análise Interativa.” (seção 4.4).

4. Usando as Análises

4.3 Lendo uma Tabela

Cards com título iniciado por "Tabela:" mostram os dados em formato de tabela real (não uma imagem), o que permite selecionar e copiar os números diretamente da tela.

Como abrir uma Tabela

Passo 1 — Localizar e abrir

Encontre um card "Tabela: ..." no catálogo ou no acordeão de uma página temática e clique para abrir.

Tabela: Área, população e número de municípios da Amazônia Legal.

Fonte: com base nos dados do IBGE.

Estados	Área em 2024 (km²)	Número de municípios	População em 2022 (habitantes)	Densidade demográfica em 2022 (hab./km²)
Acre	164.083,0	22	830.018	5,1
Amapá	142.253,9	16	733.759	5,2
Amazonas	1.558.706,6	62	3.941.613	2,5
Maranhão	261.344,5	181	5.637.265	21,5
Mato Grosso	903.208,4	142	3.658.649	4,1
Pará	1.245.828,8	144	8.120.131	6,5
Rondônia	237.754,2	52	1.581.196	6,7
Roraima	223.505,4	15	636.707	2,8
Tocantins	277.423,6	139	1.511.460	5,4
Amazônia Legal	5.014.108,3	773	26.650.798	5,3
Brasil	8.510.295,9	5.570	203.080.756	23,9

Fonte: com base nos dados do IBGE.

[Compartilhar](#)

Passo 2 — Ler cabeçalho e linhas

A primeira linha da tabela traz os nomes das colunas (geralmente anos ou categorias); as linhas seguintes trazem os valores por município, estado ou país, dependendo da tabela.

Passo 3 — Conferir a fonte

A fonte dos dados aparece em texto pequeno acima ou abaixo da tabela.

Resultado esperado

Uma tabela legível na tela, com botão "Compartilhar" ao final.

4. Usando as Análises

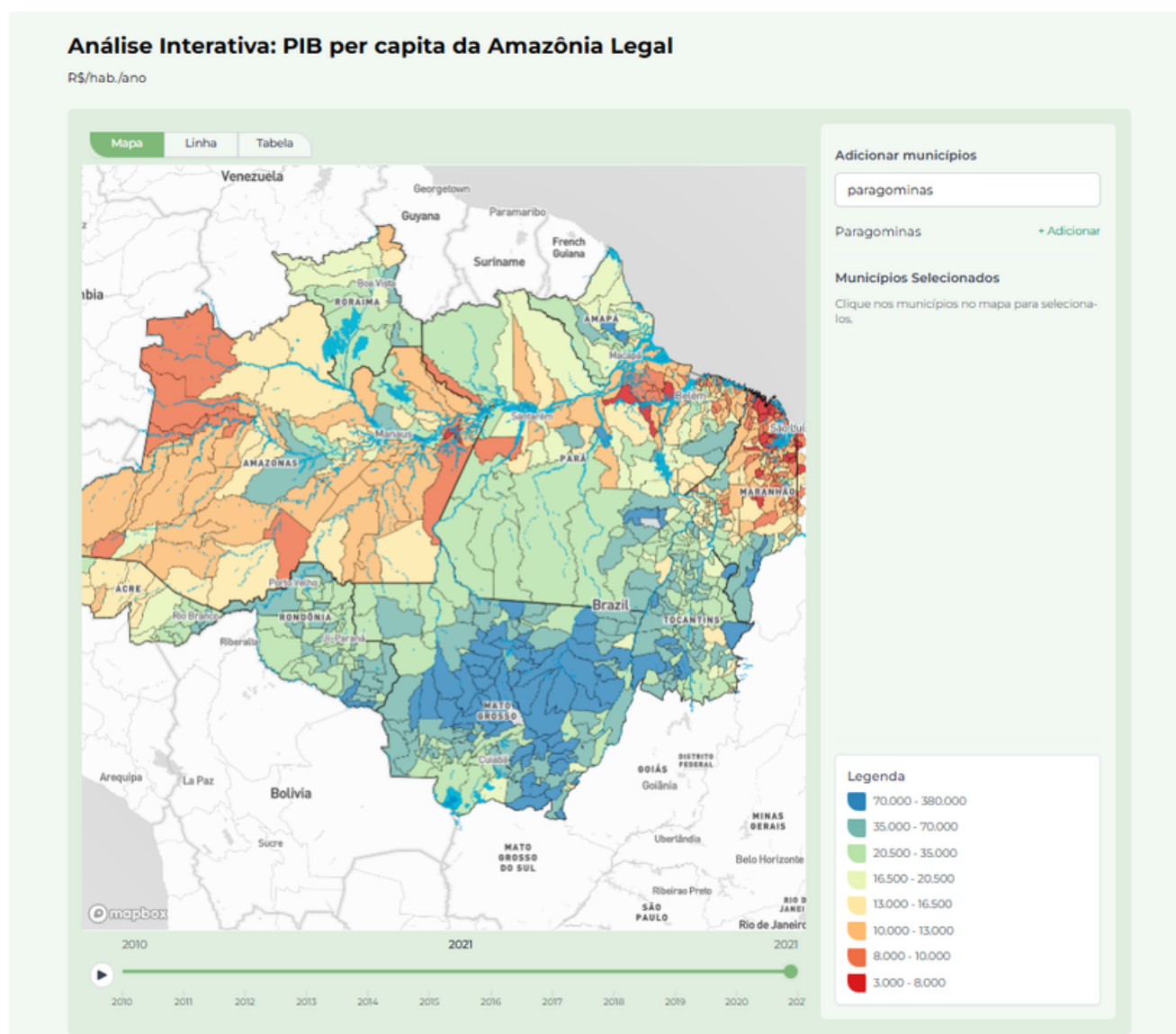
4.4 Selecionando e comparando municípios

A comparação acontece dentro de cada Análise Interativa, ao selecionar mais de um município.

Como comparar dois ou mais municípios

Passo 1 — Buscar o primeiro município

No campo "Adicionar municípios", digite o nome do município e clique em "+ Adicionar" ao lado do resultado.



4. Usando as Análises

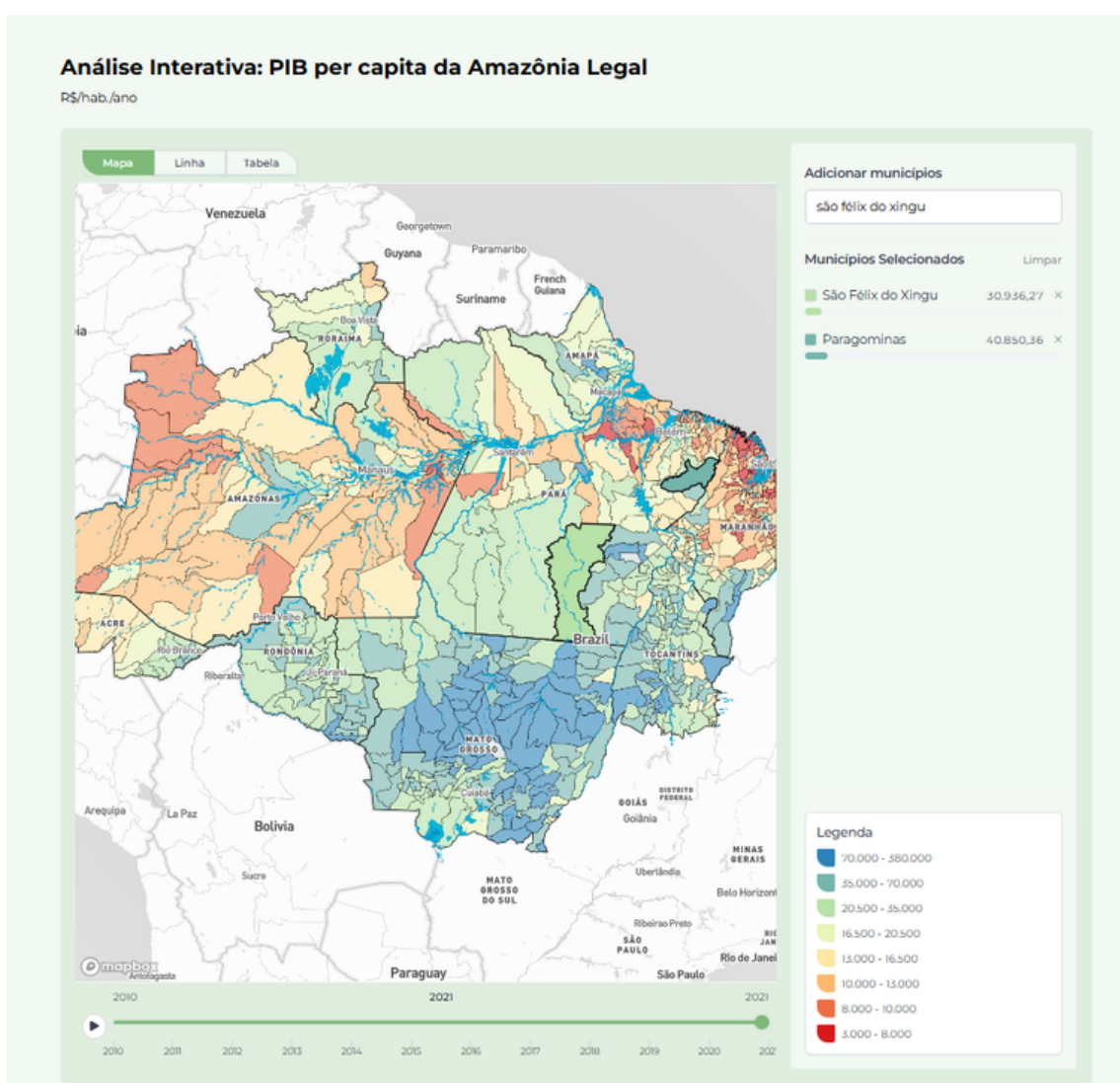
4.4 Selecionando e comparando municípios

Passo 2 — Repetir para o segundo município

Apague o texto do campo de busca, digite o nome do próximo município e clique em "+ Adicionar" novamente. Não há limite fixo de municípios, você pode adicionar quantos quiser.

Passo 3 — Fechar o filtro e comparar

Feche a janela (×) e mude para a aba "Linha" ou "Tabela": os municípios selecionados aparecem lado a lado, cada um com uma cor própria.



Resultado esperado

Na aba Linha, uma legenda de cores identifica cada município. Na aba Tabela, cada município ganha uma linha, com colunas de valor inicial, valor final, variação e uma mini-tendência ("Trend").

Para remover um município da comparação

Clique no × ao lado do nome do município, dentro da lista "Municípios Selecionados".

5. Consultando um Município

5.1 Encontrando um município

Há três caminhos para chegar à ficha de um município: a busca global, o mapa "As Cinco Amazôniaas" na página inicial, e a página Municípios (com filtro por estado ou lista alfabética completa).

Como buscar um município pelo campo de busca global

Passo 1 — Digitar o nome do município

No campo de busca (disponível na home e no topo da página Análises), digite o nome do município.

Passo 2 — Selecionar o resultado

Na lista de sugestões, clique no resultado do município — identificado pela sigla do estado (por exemplo, "PA > Altamira").

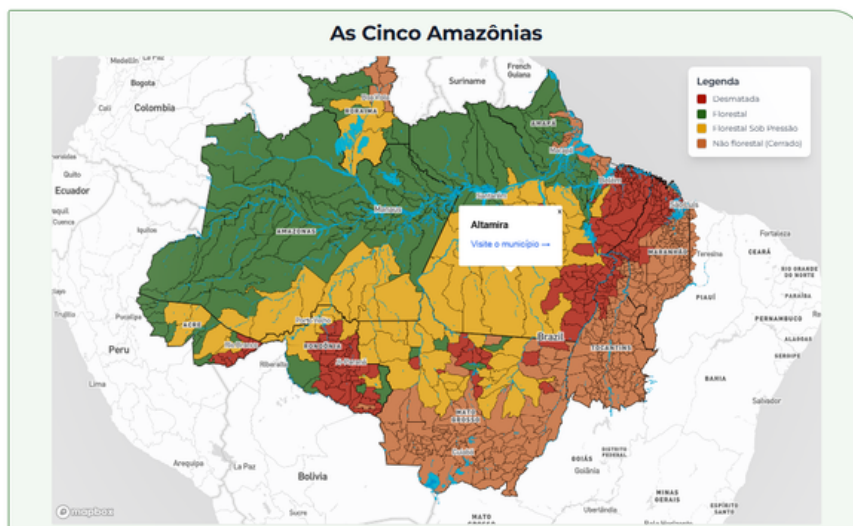
Resultado esperado

A ficha municipal abre na página Municípios.

Como abrir um município a partir do mapa da home

Passo 1 — Clicar no município no mapa

Na página inicial, clique no município desejado dentro do mapa "As Cinco Amazôniaas".



Passo 2 — Abrir a ficha pelo popup

No popup que aparece com o nome do município, clique no link "Visite o município →".

Resultado esperado

A página leva à ficha municipal daquele município, na página Municípios (mesma rota /municipalities).

5. Consultando um Município

5.1 Encontrando um município

Como encontrar um município na página Municípios

Passo 1 — Abrir a página Municípios

No menu, clique em "Municípios".

Passo 2 — Buscar ou filtrar por estado

Digite o nome do município no campo de busca ("Digite o município que deseja saber mais informações"), ou clique em "Filtrar por" e marque um ou mais estados.

Passo 3 — Selecionar o município na lista

Clique no nome do município dentro da lista, organizada em ordem alfabética e agrupada por estado.

Municípios



 Filtrar por: ▾

Acre

Acrelândia	Assis Brasil
Brasiléia	Bujari
Capixaba	Cruzeiro do Sul
Epitaciolândia	Feijó
Jordão	Mâncio Lima
Manoel Urbano	Marechal Thaumaturgo
Plácido de Castro	Porto Acre
Porto Walter	Rio Branco
Rodrigues Alves	Santa Rosa do Purus
Senador Guiomard	Sena Madureira
Tarauacá	Xapuri

Resultado esperado

A lista completa é substituída pela ficha municipal do município escolhido, na mesma página.

5. Consultando um Município

5.2 Lendo a ficha municipal

A ficha reúne, em um cabeçalho fixo e duas tabelas, os principais indicadores de meio ambiente e socioeconomia do município selecionado.

Como ler o cabeçalho da ficha

Passo 1 — Conferir a identificação do município

No topo da ficha, veja o brasão/símbolo, o estado e o nome do município.

Passo 2 — Conferir os indicadores de resumo

Ao lado da identificação, o cabeçalho traz População Estimada, Área Territorial, Altitude, PIB per capita, Bioma e a classificação do município dentro das "Cinco Amazônia's" (por exemplo, "Florestal Sob Pressão").

Resultado esperado

Um resumo rápido do perfil do município, sem precisar abrir as tabelas abaixo.

Como ler as tabelas de indicadores

Passo 1 — Ler a tabela "Meio Ambiente"

Role até a tabela "Meio Ambiente": Desmatamento (% da área total), Emissões Brutas CO₂eq, Emissões CO₂eq per capita, Floresta (% da área total), Focos de calor (nº), Não Floresta (% da área total) e Superfície de Água (ha).

Passo 2 — Ler a tabela "Socioeconomia"

Role até a tabela "Socioeconomia": IPS Brasil, PIB Real, População Residente Total, População Rural (%), População Urbana (%) e População abaixo da linha da pobreza (%).

Resultado esperado

Cada linha das duas tabelas traz o nome do indicador na coluna "Indicador" e o valor mais recente na coluna "Resultado".

Importante

A ficha municipal não tem botões de Compartilhar ou Download, nem o formulário "Dúvidas" que aparece no rodapé das demais páginas do site. Para comparar municípios lado a lado, use uma Análise Interativa (seção 4.4) — a ficha municipal mostra sempre um único município por vez.

5. Consultando um Município

5.3 Entendendo fontes e anos de cada indicador

Cada linha das tabelas "Meio Ambiente" e "Socioeconomia" tem um sublinhado pontilhado sob o valor, indicando que há uma fonte e um ano específicos por trás daquele número.

Como ver a fonte e o ano de um indicador

Passo 1 — Localizar o valor sublinhado

Na tabela, identifique o valor com sublinhado pontilhado.

Passo 2 — Passar o mouse sobre o valor

Posicione o cursor sobre o número, sem clicar.


Apuí

População Estimada:
21.735 habitantes

Fonte: EstímaPop
Ano: 2024

PIB per Capita:
R\$ 14.529,18 por habitante

Bioma: Amazônia

Cinco Amazônias:
Florestal Sob Pressão

Meio Ambiente	Resultado
Desmatamento	8,41% da área total
Emissões Brutas CO ₂ eq	12.689.656,67 tCO ₂ eq
Emissões CO ₂ eq per capita	614,6 tCO ₂ eq / hab
Floresta	90,64% da área total
Focos de calor	4.663 (nº de focos)
Não Floresta	0,95% da área total
Superfície de Água	25.757,03 ha

Resultado esperado

Um balão (tooltip) aparece com o texto "Fonte: [instituição] / Ano: [ano]", específico daquele indicador.

Importante

Os indicadores de uma mesma ficha municipal não compartilham necessariamente o mesmo ano-base. Por exemplo, em Rio Branco/AC o indicador "Não Floresta" tem Fonte BDQueimadas/Inpe e Ano 2024, enquanto outro indicador da mesma ficha pode ter fonte e ano diferentes. Confira sempre o tooltip de cada indicador antes de comparar valores entre eles.

6. Compartilhando e baixando

6.1 Compartilhar uma visualização

O botão "Compartilhar" aparece nos quatro tipos de card de análise: Mapa, Gráfico, Tabela e Análise Interativa.

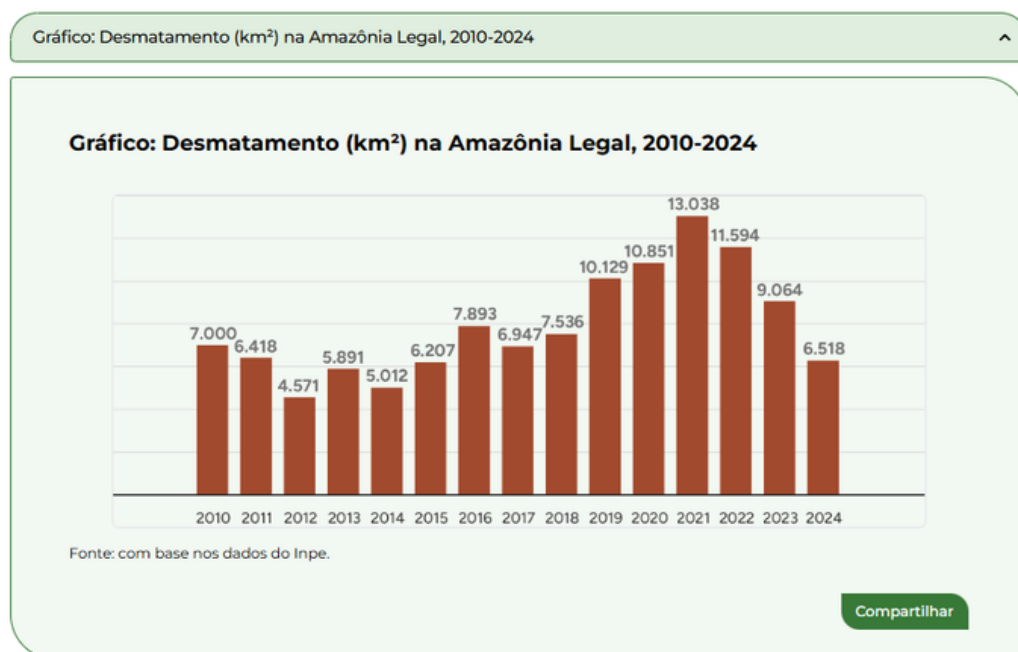
Como compartilhar uma visualização

Passo 1 — Abrir o card

Abra o card desejado, seja no catálogo de Análises, seja dentro de uma página temática.

Passo 2 — Clicar em "Compartilhar"

No card aberto, clique no botão "Compartilhar".



Passo 3 — Copiar o link

No modal que abre, clique em "Copiar" para copiar o link gerado.

Resultado esperado

Um modal abre com um link direto para a página daquela análise e um botão "Copiar".

Importante

O link de Compartilhar leva sempre à análise em seu estado padrão — ele não preserva os municípios selecionados nem o ano ou período ajustado em uma Análise Interativa (seção 4.4). Para mostrar a outra pessoa uma comparação ou um ano específico, uma captura de tela ainda é mais recomendável do que o link.

6. Compartilhando e baixando

6.2 Baixar dados (CSV)

O botão "Download" aparece apenas nos cards do tipo "Análise Interativa:" — os cards de Mapa, Gráfico e Tabela não têm essa opção.

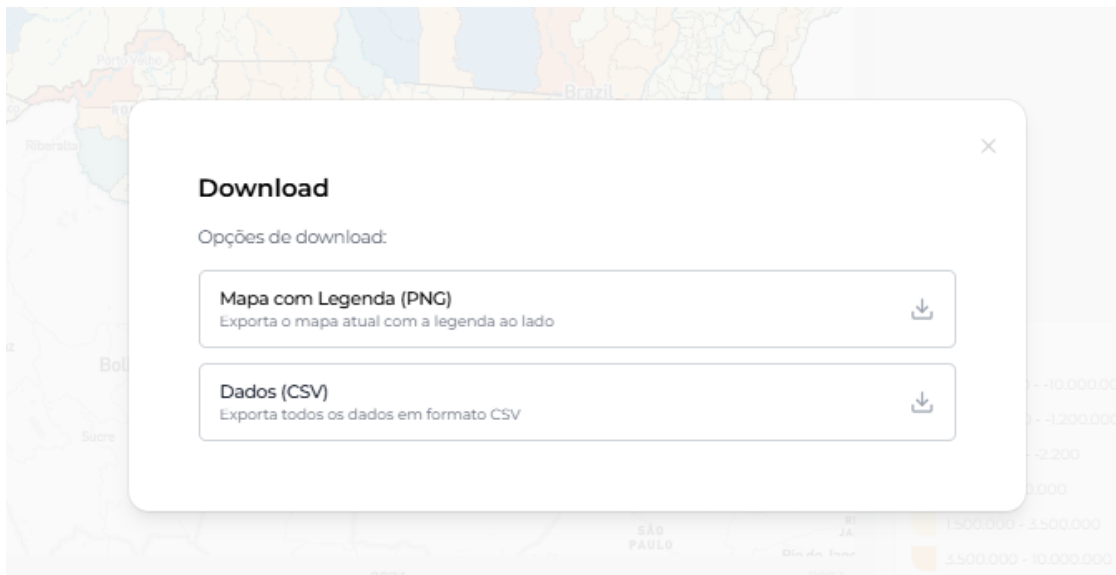
Como baixar os dados de uma Análise Interativa

Passo 1 — Abrir uma Análise Interativa

No catálogo de Análises, abra um card começado por "Análise Interativa:".

Passo 2 — Clicar em "Download"

No card aberto, clique no botão "Download".



Passo 3 — Selecionar "Dados (CSV)"

No modal que abre, clique na opção "Dados (CSV)".

Resultado esperado

Um arquivo CSV com os dados daquela análise é baixado para o seu dispositivo.

6. Compartilhando e baixando

6.3 Baixar um relatório (PDF)

Os relatórios anuais em PDF ficam reunidos na página Publicações, em uma grade de capas.

Como baixar um relatório

Passo 1 — Abrir a página Publicações

No menu ☰, clique em "Publicações".

Passo 2 — Localizar o relatório

Na grade de capas, localize o relatório pelo título ou pelo ano.

Passo 3 — Clicar em "Baixar Relatório (PDF)"

Abaixo da capa do relatório escolhido, clique em "Baixar Relatório (PDF)".

Publicações



Resultado esperado

O download do arquivo PDF começa automaticamente, sem abrir uma nova aba.

Dica

Na página Publicações, use o filtro "Ano" no topo da grade para restringir as capas a um ano específico antes de escolher o relatório.

8. Perguntas frequentes e contato

8.1 Usando o formulário "Dúvidas"

O canal oficial de contato é o formulário "Dúvidas", que aparece no rodapé de conteúdo de quase todas as páginas do site.

Role até o final de qualquer página do site para encontrar o bloco "Dúvidas", logo acima do rodapé institucional.

Como enviar uma dúvida

Passo 1 — Preencher e-mail e mensagem

No bloco "Dúvidas", preencha o campo de e-mail e o campo de texto com sua pergunta.

Dúvidas



The screenshot shows a web form titled "Dúvidas". It consists of two main input fields: a text box for "Email" with a placeholder "seu email" and a larger text area for "Descreva sua dúvida aqui...". Below these fields is a green button labeled "Enviar Dúvida".

Passo 2 — Enviar

Clique em "Enviar Dúvida".

Resultado esperado

Sua pergunta é enviada à equipe do Fatos da Amazônia.

9. Glossário

9.1 Termos do Glossário - Amazônia

Este glossário reúne, em poucas linhas, os termos que aparecem com mais frequência no site e que podem não ser familiares a quem visita o Fatos da Amazônia pela primeira vez. Não é um resumo enciclopédico sobre a Amazônia — para dados e análises, use as seções 3 e 4 deste manual.

Amazônia Legal

Divisão administrativa brasileira que reúne nove estados (Acre, Amapá, Amazonas, Maranhão, Mato Grosso, Pará, Rondônia, Roraima e Tocantins), definida por lei para fins de planejamento e políticas públicas na região. É o recorte territorial usado pela maioria dos indicadores do site.

Pan-Amazônia

A região amazônica que ultrapassa as fronteiras do Brasil, abrangendo também Bolívia, Colômbia, Equador, Guiana, Peru, Suriname e Venezuela. Aparece em análises e mapas que comparam a Amazônia Legal brasileira com o restante da bacia.

Bioma Amazônia

O bioma de floresta tropical que cobre a maior parte da Amazônia Legal; é um dos seis biomas oficialmente reconhecidos no Brasil.

"Cinco Amazôniaas"

Classificação própria do site, usada para agrupar municípios por perfil territorial (por exemplo, "Florestal Sob Pressão"). Aparece no mapa da página inicial e no cabeçalho da ficha municipal (seção 5.2).