

**Ministério de Meio Ambiente e Mudança do Clima – MMA**  
**Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA**  
**Diretoria de Uso Sustentável da Biodiversidade e Florestas – DBFlo**  
**Coordenação-Geral de Gestão e Monitoramento do Uso da Flora – CGFlo**

# Publicidade dos dados dos Sistemas Federais de Gestão Florestal

## Atendimento à ADPF 743

Allan Valezi Jordani

**Coordenador-geral de Gestão e Monitoramento do Uso da Flora**



# sinaflor

## Estados com sistemas integrados:

ES

GO

MS

MT

PA

SC

SP

RS

Os outros estados utilizam o sistema original, com o código, a tecnologia e as soluções desenvolvidas pelo Ibama





**Estados com sistemas integrados:**

MT

PA

Os outros estados utilizam o sistema original, com o código, a tecnologia e as soluções desenvolvidas pelo Ibama

# Uso do Sinaflor nos estados

- Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais – previsão no art. 35 da Lei de Proteção da Vegetação Nativa, nº 12.651/2012.
- Competência do Ibama para Gestão do Sistema.
- Obrigação dos órgãos ambientais estaduais em utilizar o Sinaflor, ou integração de sistemas próprios ao federal.
- Importância do uso integral do Sistema, independente da geração/aproveitamento do material lenhoso
- Informações padronizadas dentro do sistema
- Instituição da Sala de Situação de auditoria dos dados do Sinaflor – saneamento dos dados.
- Informações sobre o processo autorizativo na íntegra.

# Estados com sistemas integrados

- Importância da integração de todas as autorizações emitidas, independente da geração/aproveitamento do material lenhoso
- Ausência de conceituações padronizadas nos tipos autorizativos. (alteração da IN 21/14)
- Ausência de mecanismos para garantir a integralidade da recepção dos dados no Sinaflor (órgãos municipais e estaduais).
- Comunicação aos estados com sistemas integrados para auditoria das autorizações emitidas em comparação com as recebidas no Sinaflor em cumprimento à decisão do STF.
- Instituição da Sala de Situação de auditoria dos dados do Sinaflor – saneamento dos dados.
- Ausência de informações sobre o processo autorizativo na íntegra.

# Uso do Sinaflor pelos Municípios

- Diversidade de processos autorizativos (5 mil potenciais diferentes emissões)
- Falta de acompanhamento da emissão de autorizações pelos estados.
- Uso do Sistema federal mesmo em estados detentores de sistemas próprios.
- Ausência de delegação de competência para emissão de certos tipos autorizativos
- (Falta de) Delegação formal, capacidade Técnica e operacional e de Conselho de Meio Ambiente – art. 5º da LC 140/2011.
- Grande quantidade de erros nas autorizações emitidas

[Início](#)

[Anterior](#)

[Próxima](#)

Autorizações  
**19.213**

Volume Autorizado  
**391.112.897,97**

Área Autorizada (ha)  
**333.270,39**

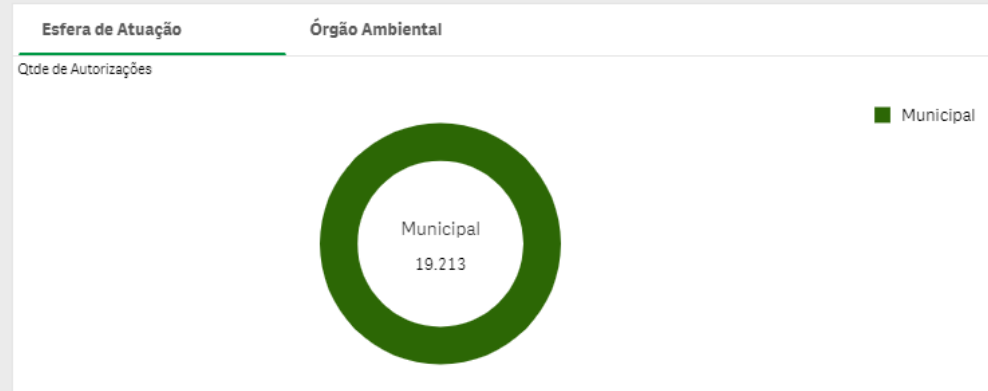
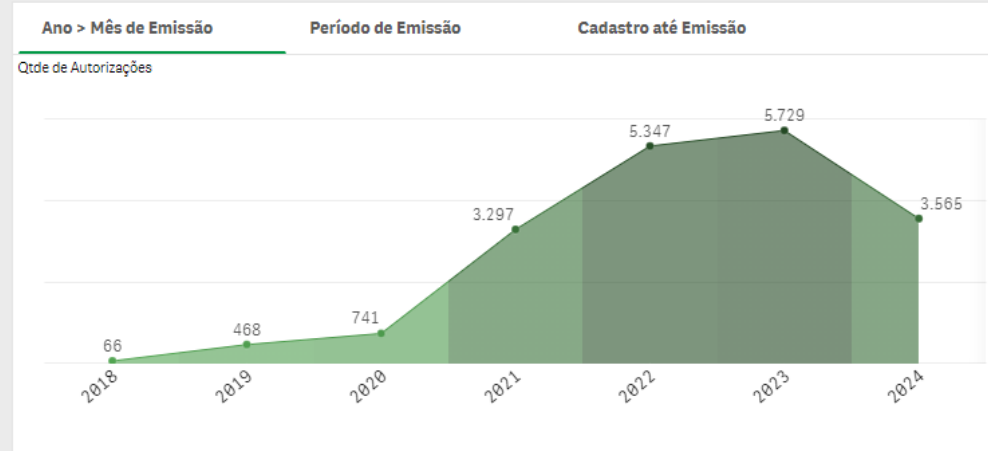
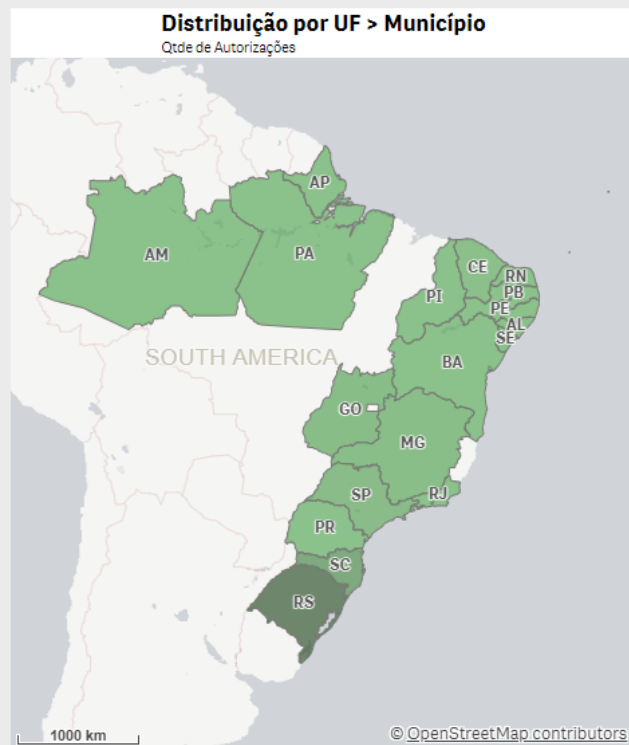
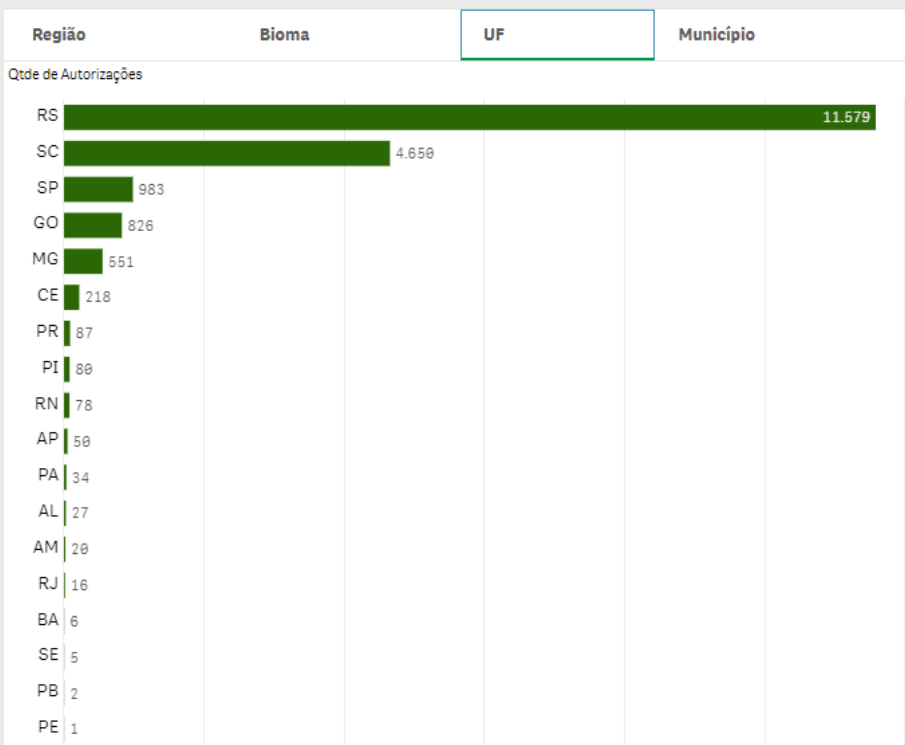
Empreendimentos  
**17.370**

**Filtros**

...

**Detalhes**

Qtde de Autorizações | Volume Autorizado | Área Autorizada | Volume / ha



528 municípios emitindo autorizações no Sinaflor

Autorizações

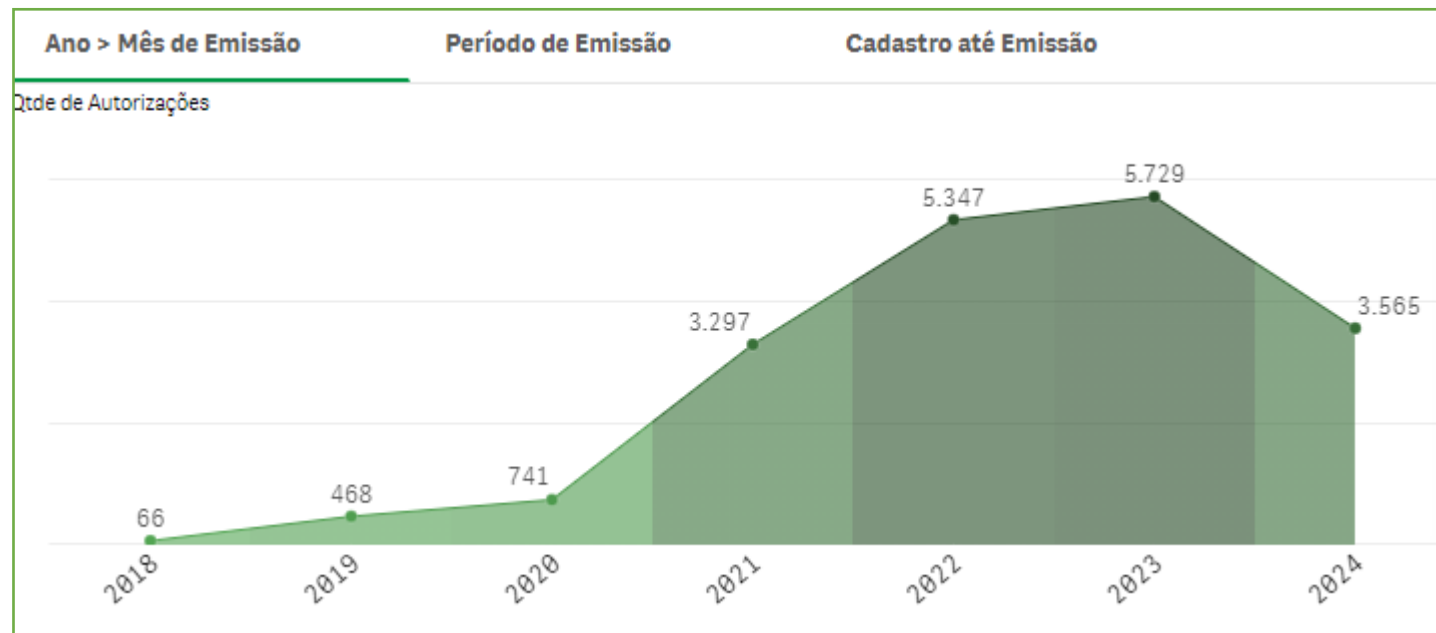
19.213

Volume Autorizado

391.112.897,97

Área Autorizada (ha)

333.270,39



528 municípios emitindo autorizações no Sinaflor





## Autorizações - por tipo de atividade, status e responsável técnico

[Início](#)

[Anterior](#)

[Próxima](#)

Autorizações

1

Volume Autorizado

386.815.126,08

Qtde de Autorizações

Volume Autorizado

Área Autorizada

Volume / ha

### Tipo de Atividade

Volume Autorizado

Corte de Árvore Isolada

386.815.126,08

# Uso do Sinaflor nos Estados e municípios

## **IDEAL**

Padronização de normas e procedimentos para emissão de autorizações de supressão/corte de vegetação nativa

Uso do Sinaflor por todos os estados e municípios, independente de haver aproveitamento lenhoso

Incremento das informações apresentadas por estados integrados

Gestão territorial por parte dos Estados

Acompanhamento da descentralização da gestão florestal pelos Ministérios Públicos nos estados.

# Disponibilização dos dados dos sistemas de controle

## ➤ SINAFLOR

- Dados Abertos Ibama (13 conjuntos de dados)\*

<https://dadosabertos.ibama.gov.br/dataset/>

\* Ordem de serviço em execução para correção

- Painel público de Autorizações de Exploração - Industrialização; Comércio e transporte; e Exportação

<https://www.gov.br/ibama/pt-br/assuntos/biodiversidade/flora-e-madeira/paineis-analiticos-da-gestao-madeireira-1>

- Painéis públicos de geodados de Autorizações

<https://pangia.ibama.gov.br/home/?page=Flora-e-Madeira&views=Pain%C3%A9is-----%2CIntegra%C3%A7%C3%A3o-Sinaflor>

# Disponibilização dos dados dos sistemas de controle

## ➤ DOF

- Dados Abertos Ibama (5 conjuntos de dados)

<https://dadosabertos.ibama.gov.br/dataset/>

- Painéis públicos de Industrialização, comércio e transporte e Exportação)

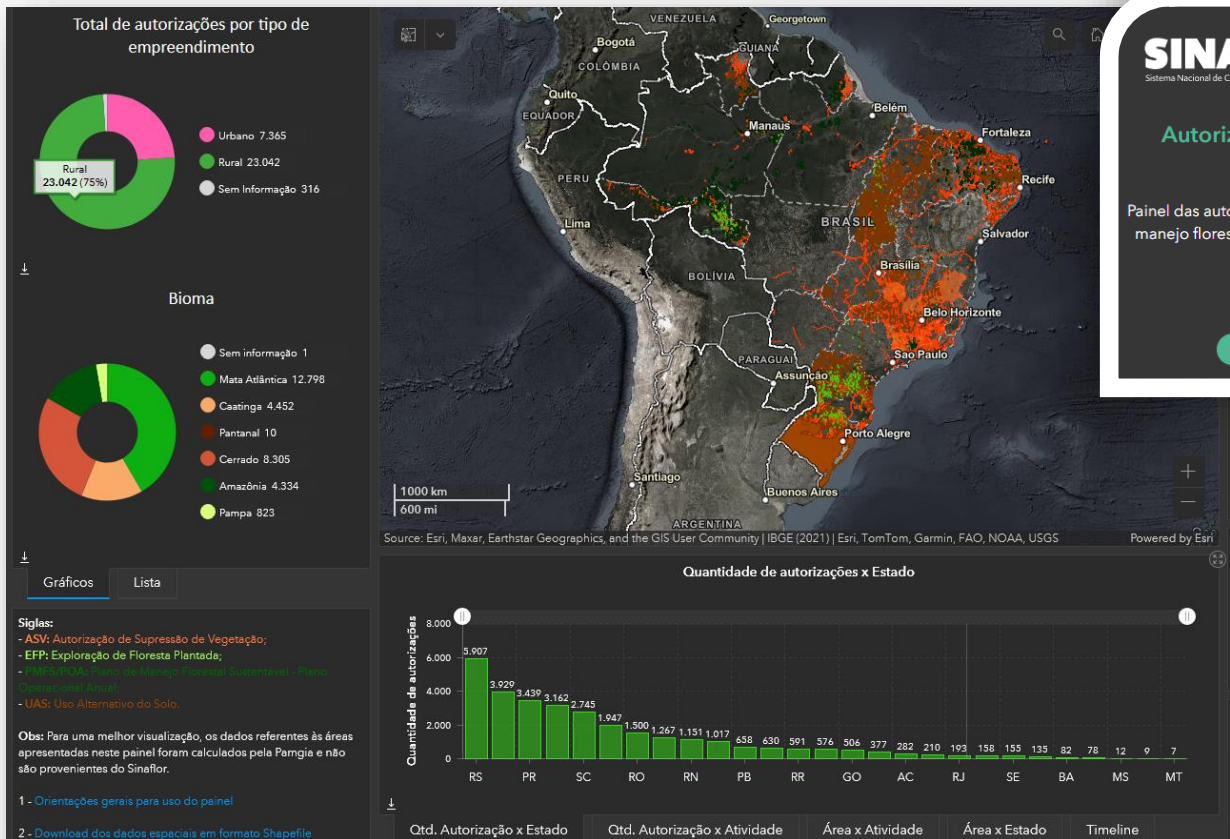
<https://www.gov.br/ibama/pt-br/assuntos/biodiversidade/flora-e-madeira/paineis-analiticos-da-gestao-madeireira-1>

- Painel de Autorizações de Exploração Florestal emitidas pelo SINAFLOR

<https://pamgia.ibama.gov.br/portal/apps/dashboards/d49b8e520f5d4938b704c39130911846>

- Painéis públicos de autorizações Sinaflor e integradas

[Flora e Madeira | Pamgia \(ibama.gov.br\)](#)



**SINAFLOR**  
Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais

**Autorizações Sinaflor**

Painel das autorizações de exploração e manejo florestal emitidas pelo Sinaflor

**Acessar**

• Acesso público aos dados de Autorizações via **Plataforma de Análise e Monitoramento Geoespacial da Informação Ambiental - PAMGIA-**

- Autorizações Sinaflor
- Autorizações integradas

**SINAFLOR**  
Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais

**Autorizações Integradas**

Painel das autorizações de exploração e manejo florestal emitidas pelos sistemas estaduais integrados ao Sinaflor

**Acessar**

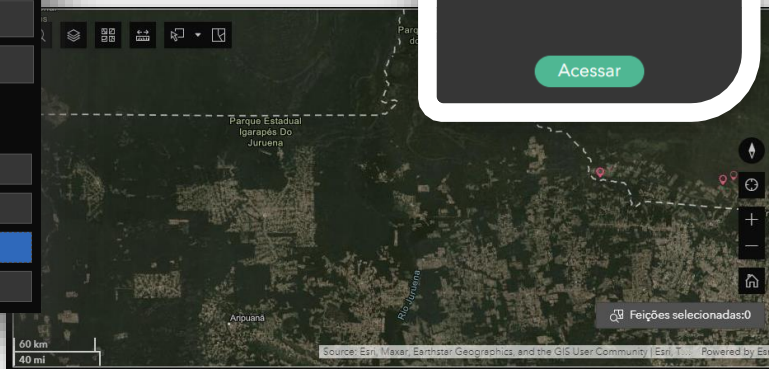
• Link acesso: [Flora e Madeira | Pamgia \(ibama.gov.br\)](https://flora.e.madeira.ibama.gov.br/pamgia)

**Camadas do mapa**

Empreendimento Ponto	Projeto Ponto
Empreendimento Linha	Projeto Linha
Empreendimento Polígono	Projeto Polígono

**Tabela de dados**

Empreendimento Ponto	Projeto Ponto
Empreendimento Linha	Projeto Linha
Empreendimento Polígono	Projeto Polígono
Empreendimento sem geometria	Projeto sem geometria





Diretoria de Uso Sustentável da Biodiversidade e Florestas – DBFlo  
Coordenação-Geral de Manejo e Monitoramento do Uso Florestal – CGFlo  
Edifício Sede-SCEN Trecho 2, Bloco B - CEP: 70818-900-Brasília/DF

**OBRIGADO**

[allan.jordani@ibama.gov.br](mailto:allan.jordani@ibama.gov.br)