

Curso sobre a Operação do Sistema DOF+ Rastreabilidade

COORDENAÇÃO DE MONITORAMENTO DO USO DA FLORA (COFLO)

COORDENAÇÃO-GERAL DE GESTÃO E MONITORAMENTO DO USO DA FLORA (CGFLO)

DIRETORIA DE USO SUSTENTÁVEL DA BIODIVERSIDADE E FLORESTAS (DBFLO)



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



Público-Alvo: órgãos estaduais e municipais de meio ambiente

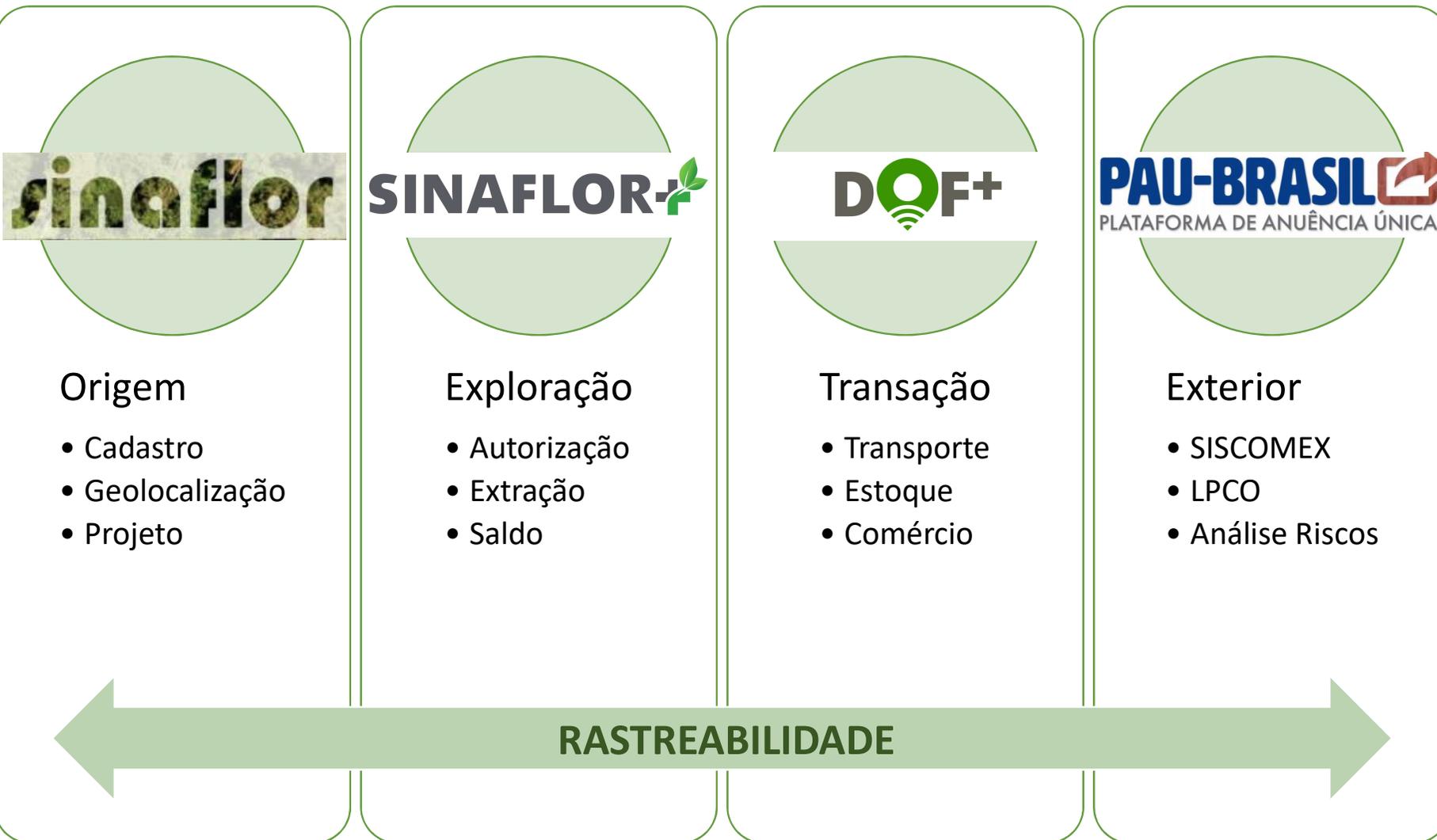
28 e 29 de março de 2023

Sandro Yamauti Freire
Apresentador

Analista Ambiental / Eng. Florestal



Sistemas Integrados de Gestão Florestal



Sistemas Sinaflor v. 1 e Sinaflor+



Lei de Proteção da Vegetação Nativa

Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012



Art. 35. O **controle** da **origem** da madeira, do carvão e de outros **produtos ou subprodutos florestais** incluirá **sistema nacional** que **integre os dados** dos diferentes entes federativos, coordenado, fiscalizado e regulamentado pelo **órgão federal competente do Sisnama**.



Instrução Normativa IBAMA nº 21, de 24 de dezembro de 2014

Art. 1º Instituir o **Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais – Sinaflor**, em observância ao disposto no **art. 35 da Lei nº 12.651, de 2012**, com a finalidade de controlar a origem da madeira, do carvão e de outros produtos e subprodutos florestais e integrar os respectivos dados dos diferentes entes federativos.



Base Legal

➤ Instrução Normativa nº 21, de 24/12/2014

- Definições e regras gerais de uso
- Disponibilização do sistema a partir do dia 1/12/2017
- Obrigatoriedade de implementação a partir de 2/5/2018

➤ Instrução Normativa nº 14, de 26/04/2018

- Regras de transição para o uso do Sinaflor
- Prazo até 2 de julho de 2018 para a integração de sistemas estaduais

Objetivo do Sinaflor



➤ Aprimoramento do controle florestal quanto à:

- Falta de automação nos processos autorizativos – autorizações emitidas em papel
- Existência de sistemas florestais eletrônicos sem integração entre si – cada estado tinha seu próprio sistema
- Geração de créditos florestais indevidos – superestimativa do volume de madeira em inventários florestais
- Dificuldade em identificar os técnicos responsáveis pela operação do sistema
- Falta de transparência no andamento de projetos e ausência de relatórios gerenciais

Melhorias incluídas no Sinaflor+



➤ Evolução do Sinaflor 1 nos seguintes aspectos:

- Parâmetros de rastreabilidade para controle da cadeia de custódia (Res. CONAMA 497/2020)
- Mais ferramentas para a gestão da autorização: retificação, renovação, suspensão e liberação; ajustes no registro de exploração; geoespacialização de projetos e árvores etc.
- Mais dinamismo nas operações pós-emissão da autorização
- Mais autonomia ao usuário na readequação das operações
- Mais confiabilidade ao processo autorizativo

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

* MT e PA encontram-se em fase final de integração



Fluxo Sinaflor+

(Estados que utilizam a ferramenta nacional)



Fluxo Sinaflor+

(Estados que utilizam a ferramenta nacional)



Autex Emitida
Créditos Pré-
aprovados



sinaflor



Declarar Corte
Informar as árvores
cortadas/derrubadas
(Tora/IF 100%)



Traçar/Dimensionar
Secções e Medidas das
árvores cortadas em
campo (Tora/IF 100%)



Transferência
dos
Créditos de
volume

Balanco de saldo
DOF
Volume realmente
cortado na floresta



Registro de Exploração

Quando envolver outros produtos (lenha,
torete, mourão, etc...) ou Inventário Amostral

Fluxo Sinaflor 1

(mantido para integração com sistemas estaduais)



Projeto de exploração
Inventário com volume estimado



Emissão da Autex
Emissão da autorização em sistema próprio



Envio da Autorização ao Sinaflor



Declaração de corte
Medidas precisas das árvores cortadas em campo



Serraria
Confirma o recebimento do DOF e carga



Emissão do DOF
Até o limite da Declaração de Corte



Transferência dos Créditos de volume



Assim por diante até a destinação final

Volume real (sem "esquentamento")

Sistema DOF+Rastreabilidade



O que é o **DOF+Rastreabilidade**?

- Evolução do **Sistema DOF** (sistema legado) em uma nova plataforma mais moderna e robusta, baseada no **Sinaflor+**
- Ferramenta para possibilitar o controle da cadeia de custódia dos produtos florestais por meio do **Código de Rastreio**, que inclui informações da origem e acompanha o produto até o fim de sua existência no sistema

Base Legal



Lei de Proteção da Vegetação Nativa

Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012



Art. 36. O **transporte**, por qualquer meio, e o **armazenamento** de madeira, lenha, carvão e outros **produtos ou subprodutos florestais** oriundos de florestas de **espécies nativas**, para fins comerciais ou industriais, requerem licença do órgão competente do Sisnama, observado o disposto no art. 35.

§ 1º A licença prevista no caput será formalizada por meio da emissão do **DOF**, que deverá acompanhar o material até o beneficiamento final.

Instrução Normativa IBAMA nº 21, de 24 de dezembro de 2014



Art. 31. O Documento de Origem Florestal – DOF, instituído pela Portaria MMA nº 253, de 18 de agosto de 2006, constitui **licença obrigatória** para o **transporte e armazenamento de produtos florestais de origem nativa**, inclusive o carvão vegetal nativo, contendo as informações sobre a procedência desses produtos, nos termos do **art. 36 da Lei nº 12.651, de 2012**.

Base Legal



- **Instrução Normativa nº 21, de 24/12/2014** – regulamenta o funcionamento operacional do sistema DOF. Alterada pelas INs 9/2016, 13/2017, 3/2020, 19/2020 e 16/2022.
 - Produtos controlados
 - Critérios de acesso ao sistema
 - Critérios de legalidade do transporte e armazenamento
 - Emissão de ofertas e guias de transporte
 - Registro de conversão e destinação final de produtos
 - Importação e exportação

Base Legal



- **Instrução Normativa nº 16, de 25/11/2022** – institui o sistema DOF+ e define procedimentos para a transição do controle.
 - Regras e procedimentos para o período de transição do sistema antigo (DOF Legado) para o novo
 - Concessão de acesso interno ao sistema
 - Controle de rastreabilidade exercido pelo DOF+
 - Regras de formação do Código de Rastreio
 - Adoção da nova regra de nomenclatura de madeiras serradas e beneficiadas estabelecida na Res. Conama nº 497/2020
 - Conversões, customização de CRV e destinações finais
 - Integração com sistemas estaduais

Base Legal



- **Resolução Conama nº 379, de 19/10/2006** – regulamenta os sistemas de controle florestal no Sisnama e estabelece parâmetros mínimos de informação
- Art. 2º O Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA disponibilizará de imediato, **sem ônus** para os órgãos integrantes do SISNAMA, o **sistema de controle e emissão** dos documentos relacionados às **atividades florestais**, e apoiará a **capacitação** para sua implementação, mediante assinatura de termo de cooperação com os entes da federação interessados.

Base Legal



- **Resolução Conama nº 411, de 06/05/2009** – alterada pelas Resoluções 474/2016 e 497/2020
 - Dispõe sobre procedimentos para inspeção de indústrias, **padrões de nomenclatura** de produtos florestais e **coeficientes de rendimento volumétricos** nas transformações de produtos (serrarias, carvoarias e outros)

Características e controles



Funções e Condições de Uso



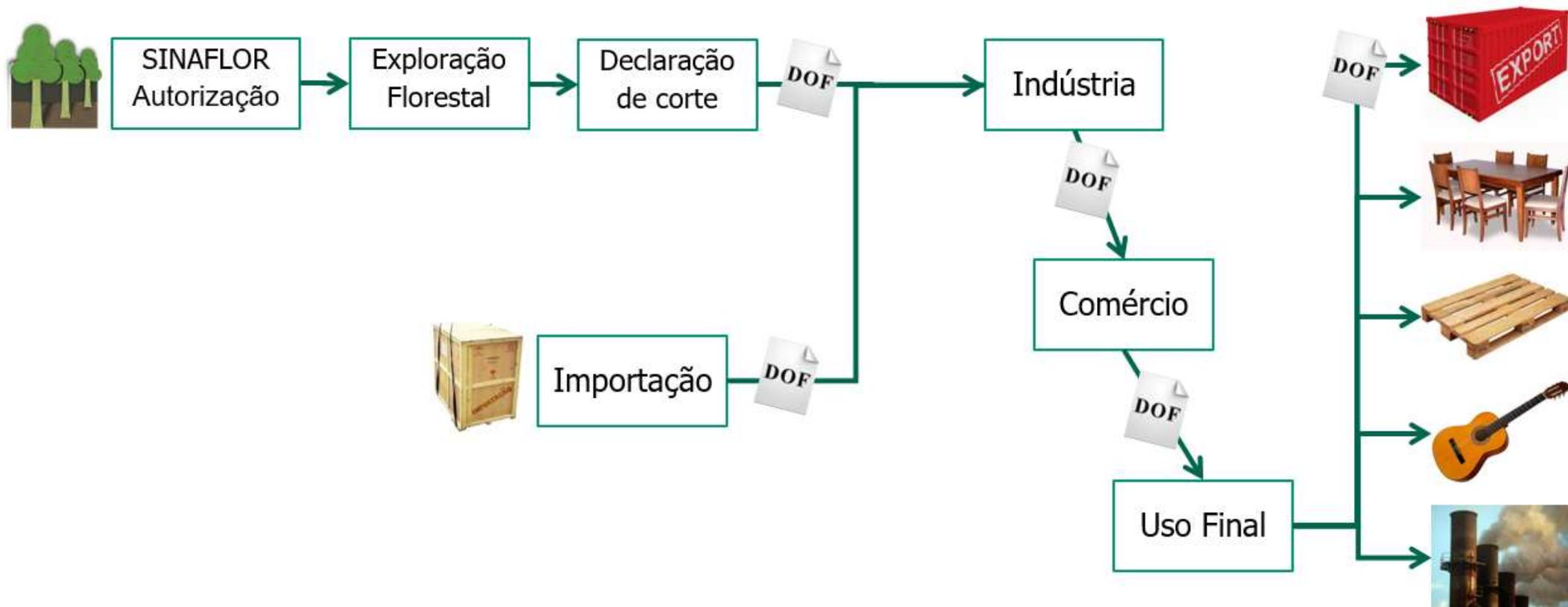
- Banco de dados **centralizado**, acesso via **internet** com **certificado digital** padrão **A3** ou **superior**
- **Integrador de sistemas similares** adotados por outros estados (Resolução Conama 379/2006) e **padronizador de nomenclaturas** de produtos florestais (Res. Conama 411/2009)
- Registro de **atividades** relacionadas à **movimentação, transformação e uso** final de produtos florestais
- Requisitos de uso:
 - inscrição do usuário no Cadastro Técnico Federal do Ibama
 - regularidade cadastral
 - atividade econômica compatível com o setor florestal

Controles exercidos pelo DOF+



- Estoque – entradas, saídas, origens, destinos, volumes e saldos
- Oferta: confirmação do contrato comercial antes da remessa da carga (emissão do DOF)
- Emissão de DOF e confirmação de recebimento obrigatória – procedimentos diferenciados para importação, exportação e venda a consumidor não-usuário (varejo)
- Registro de conversões e destinações (consumo final)
- Intervenções administrativas

Fluxo do DOF+



Condicionantes de segurança



- Restrição de rotas inversas (consumidor => produtor) ou economicamente inviáveis (transporte rodoviário de tora e lenha > 300 km de distância)
- Restrição de modais de transporte conforme a região
- Prazo de validade para transporte condicionado ao modal em uso
- Limites de rendimento nas conversões, com possibilidade de customização
- Delegação de acesso
- Suspensão automática por inatividade: pátios 180 dias; usuários internos 60 dias



Estados com sistemas integrados:

MT

PA

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



Inovações



Aprimoramentos do DOF+



- Mensagens de tela padronizados, mais claros e precisos
- Relatórios completos de transações por empreendimento e de utilização de reposição florestal
- Organização de tela e exibição de saldo atual de todos os itens na operação de Ajuste de Saldo (ajuste administrativo/judicial)
- Histórico de situação para todos os objetos do sistema: Origens, ofertas, DOFs, licenças de conversão etc.
- Padronização de Situações de objetos (diagramas)

Novidades do DOF+



- Relatórios de rendimentos individuais nas conversões praticadas pelas indústrias e de CRVs personalizados por origem
- Manutenção de bloqueios simultâneos de pessoa e de origem
- Campo de Informações Complementares no formulário de emissão do DOF
- Geração de Saldo Não Exportado em Armazém de Retaguarda
- Possibilidade de criação de Saldo Consignado (ex-“patioautex”) em todos os tipos autorizativos
- Inclusão de campos opcionais para upload de documento e informe de número de documento e de processo em todas as operações gerenciais
- Identificação de Responsável e número IP em todas as listagens de transações externas e operações administrativas

Novidades do DOF+ (cont.)



- Inclusão do Código de Rastreio em todos os produtos florestais de acordo com sua origem
- Rastreabilidade da origem dos produtos florestais até o final da cadeia produtiva
- Organização de estoques por origem
- Individualização das toras até o primeiro desdobro
- Estímulo ao consumo consciente
- Mais agilidade e transparência nos processos de exportação

Código de Rastreio





Modelo de controle de créditos pelo DOF+

Unidade básica de controle:

ITEM

Atributos

Métricas

- Tipo de Produto
- Espécie
- + Código de rastreio
(origem do produto)
- Volume/quantidade

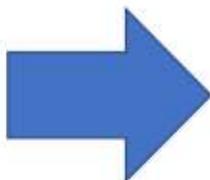
Ex.: 10 m³ de tora de Manilkara huberi / Maçaranduba
AUTEX 1014.2.2022.98765-43-A

- Produto = tora
- Espécie = nome científico/popular
- Métrica = 10 m³
- Código de Rastreio = AUTEX 1014.2.2022.98765-43-A

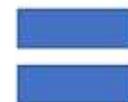
Formação do Código de Rastreio



Emissão da Autorização
Geração do código
AUTEX



Declaração de corte/
Traçamento / Registro de
Exploração
Geração do número e
seções da Tora



Código de Rastreio
Código AUTEX e número da
Tora

Código da
unidade
emissora Ano Número da
Tora

AUTEX2013 7.2022.46357-890

Código do
tipo AUTEX Número
Autorização

Saldo da Autex individualizado por Tora



Visualizar Origem

Dados Gerais Itens **Detalhamento dos itens** Histórico de operações da Origem Histórico de suspensões e liberações Fatores de conversão personalizados

Limpar filtros

Apenas itens com saldo

Produto ↑	Nome Científico	Nome Popular	Quantidade	Unidade	Código de rastreio
Tora	Enterolobium schomburgkii	Fava-orelha-de-macaco	2,1324	m ³	AUTEX-2013.5.2022.48359-101
Tora	Enterolobium schomburgkii	Fava-orelha-de-macaco	1,1537	m ³	AUTEX-2013.5.2022.48359-102
Tora	Enterolobium schomburgkii	Fava-orelha-de-macaco	2,1324	m ³	AUTEX-2013.5.2022.48359-103

Registros por página: 10 < > Registros: 1 a 3 | Total de: 3

Saldo do Pátio individualizado por Origem



Dados Gerais Itens **Detalhamento dos itens** Histórico de operações da Origem Histórico de suspensões e liberações Fatores de conversão personalizados

Limpar filtros

Apenas itens com saldo

Produto ↑	Nome Científico	Nome Popular	Quantidade	Unidade	Código de rastreio
Madeira beneficiada	Apuleia leiocarpa	Amarelão	18,0000	m³	PÁTIO-120220000000003
Madeira beneficiada	Scleronema micranthum	Cutia	0,1600	m³	AUTEX-2013.7.2022.48362
Madeira beneficiada	Bowdichia nitida	Sucupira	0,1000	m³	AUTEX-2013.4.2022.48361
Madeira serrada	Apuleia leiocarpa	Amarelão	970,0000	m³	PÁTIO-120220000000003
Madeira serrada	Scleronema micranthum	Cutia	4,0001	m³	AUTEX-2013.7.2022.48362
Madeira serrada	Bowdichia nitida	Sucupira	0,1000	m³	AUTEX-2013.4.2022.48361
Resíduo para fins energéticos	Scleronema micranthum	Cutia	0,0001	st	AUTEX-2013.7.2022.48362
Resíduo para fins energéticos	Scleronema micranthum	Cutia	0,0001	m³	AUTEX-2013.7.2022.48362



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS

DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL - DOF

Nº DE SÉRIE: 32022000000204

DETALHAMENTO DOS PRODUTOS TRANSPORTADOS

ORIGEM

Tipo da Origem: SALDO CONSIGNADO
Nome da Origem: Saldo Consignado à AUTEX
2013.5.2022.68207
Endereço: BR 222 KM 26
Município/UF: Boca do Acre/AM

Número da Origem: 20135202268207
Coordenadas: -08°34'56.16" S -67°21'33.74" W
Bairro: ZONA RURAL
Oferta: 22022000000204

Código de Rastreio	Quantidade (m³)
1. Lenha - Diversos - Diversos Qtd. Total: 100,0000	
Código de Rastreio	
AUTEX-2013.5.2022.68207	100,0000
2. Tora - Platycamus regnellii - Pau-pereira Qtd. Total: 7,1261	
Código de Rastreio	
AUTEX-2013.5.2022.68207-1	1,2543
AUTEX-2013.5.2022.68207-2	2,0220
AUTEX-2013.5.2022.68207-3	3,8498
3. Tora - Hymenaea courbaril - Jatobá Qtd. Total: 34,5262	
Código de Rastreio	
AUTEX-2013.5.2022.68207-100001	2,4583
AUTEX-2013.5.2022.68207-100002	4,5553
AUTEX-2013.5.2022.68207-100003	6,3382
AUTEX-2013.5.2022.68207-100004	1,9635
AUTEX-2013.5.2022.68207-100005	3,6600
AUTEX-2013.5.2022.68207-100006	5,1365
AUTEX-2013.5.2022.68207-100007	1,6101
AUTEX-2013.5.2022.68207-100008	3,0473
AUTEX-2013.5.2022.68207-100009	4,3590
AUTEX-2013.5.2022.68207-100010	1,3980

DOI DOF inválido para transporte

Implantação do novo sistema



Implantação do Novo Sistema



Lançamento: **7/12/2022**

Instrução Normativa 16, de 25/11/2022

- ✓ Regras gerais
- ✓ Regras de transição

Manuais disponíveis no site do Ibama

Atualização do site:

<https://www.gov.br/ibama/pt-br/assuntos/biodiversidade/flora-e-madeira/documento-de-origem-florestal-dof/dof-rastreabilidade>

Homologações do sistema em agosto/2021, março/2022 e novembro/2022

Apresentações Técnicas (29 e 30/11)

- ✓ Servidores da Fiscalização do Ibama
- ✓ Servidores do Ibama, SFB e ICMBio
- ✓ OEMAs e OMMAs
- ✓ Setor Produtivo
- ✓ Órgãos de Controle

Implantação do Novo Sistema



Capacitações (abril a novembro de 2022)

- ✓ 10 turmas
- ✓ 978 alunos

Capacitação presencial Ibama (maio/2022)

- ✓ 32 servidores

Plano de implantação

- ✓ Riscos
- ✓ Ações de mitigação

Situação Atual e Impactos



Implantação DOF+

Situação e Impactos



SITUAÇÃO

Recepção dos créditos de novas autorizações (emitidas após 7/12)

- ✓ Não haverá migração de créditos do DOF 1
- ✓ Não haverá comunicação entre DOF+ e DOF 1

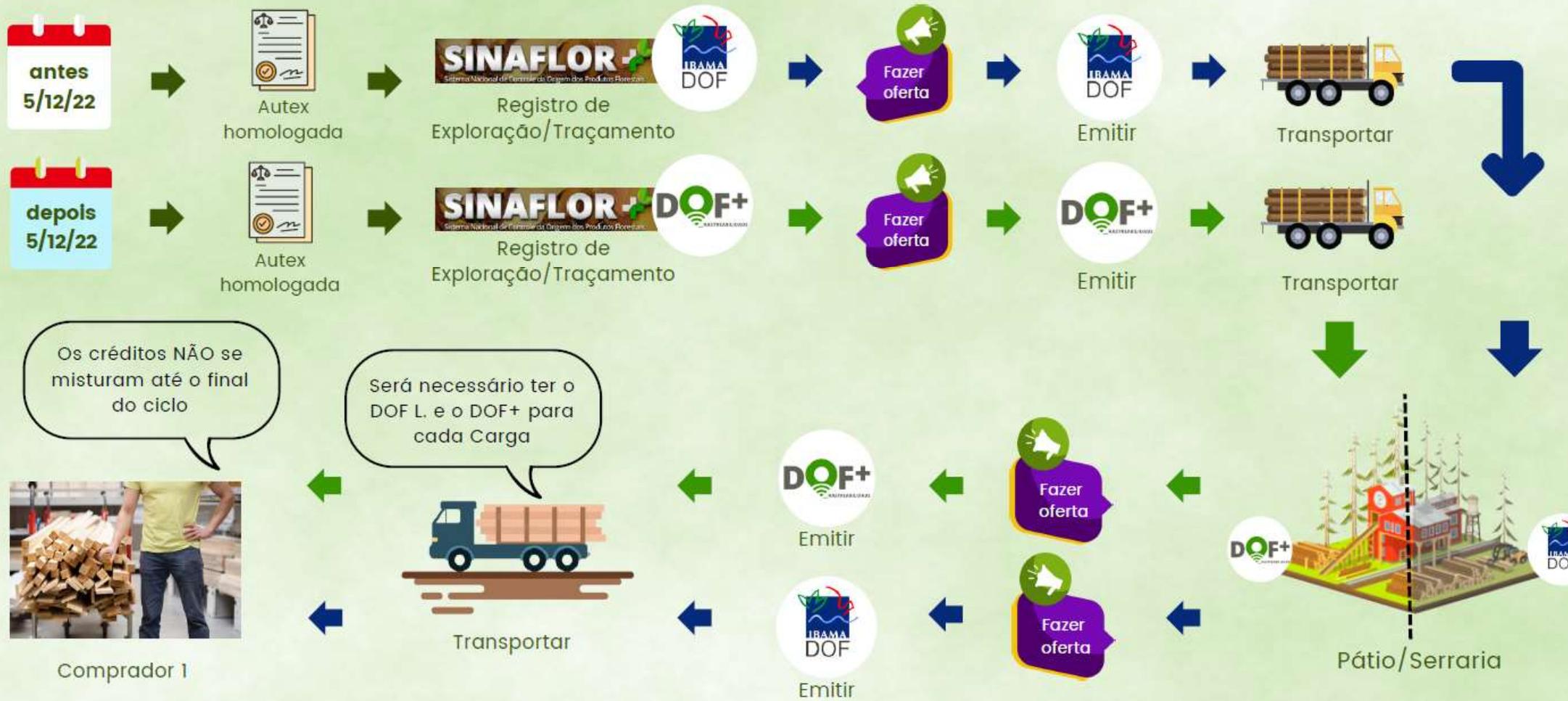
IMPACTOS

Coexistência entre DOF 1 e DOF+ (até que haja migração)

- ✓ Recadastramento de pátios, licenças e fatores de conversão no DOF+
- ✓ Trânsito de cargas com 2 modelos distintos de documentos

Marco nº 1: Implantação do Sistema DOF+

1. Venda entre Estados com sistemas integrados ao SINAFLOR+



Implantação DOF+ Situação e Impactos



SITUAÇÃO

Não haverá integração com sistemas estaduais do PA e MT na primeira fase

✓ API já desenvolvida pelo Ibama

IMPACTOS

Créditos oriundos de estados integrados permanecem no DOF 1

Inserção manual de créditos do DOF+ com destino aos estados integrados

Marco nº 1: Implantação do Sistema DOF+

2. Venda do PA ou MT para outros Estados

*PA e MT continuarão no DOF Legado até a integração dos sistemas locais ao Sistema DOF+



Marco nº 1: Implantação do Sistema DOF+

4. Venda de outros Estados para o PA ou MT *

Concessões Florestais



*Vendas de produtos com Autex homologadas antes do dia 5/12 terão seu fluxo completo no DOF Legado

Implantação DOF+

Situação e Impactos



SITUAÇÃO

Diferença de nomenclatura de madeira serrada e beneficiada entre DOF+ e DOF 1

Carga de perfis internos no DOF+

Relatórios disponíveis por meio de painéis analíticos

IMPACTOS

Necessidade de adaptação das ações de vistoria e fiscalização

Sem impactos para os órgãos de meio ambiente

Concessão de perfil de acesso a todos os gerentes (e-mail)

Painéis Analíticos

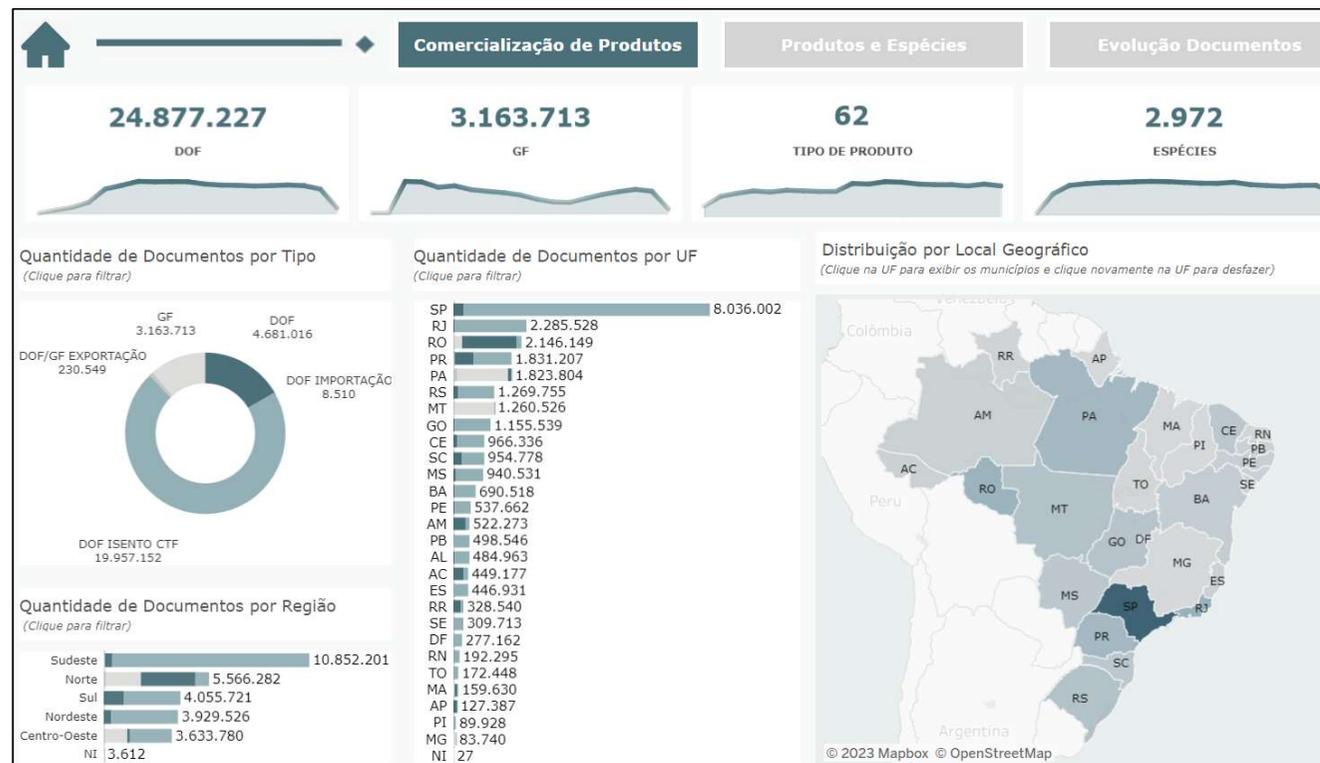


Novidades do DOF+ (cont.)



➤ Painéis analíticos da gestão madeireira:

- Industrialização, Comércio e Transporte
- Autorizações de exploração
- Exportações



Funcionalidades DOF Legado e DOF+



Funcionalidade	DOF+ Rastreabilidade	DOF Legado
DOF Importação	-	S
AUTESP/DOF Especial	-	S
Cadastro de Unidade Transportadora	-	S
Gerenciamento de Rotas Inversas/Inviáveis	-	S
Cadastro de Pátio	S	S
Cadastro de Licença e Fator de Conversão	S	S
Cadastro de Saldo de Reposição Florestal	S	S
Bloqueio de empreendimento	S	S
Ajuste Administrativo	S	S
Vincular Responsável Operacional	-	S
Liberar Oferta	S	S
Estender Validade de DOF	S	S

Funcionalidade	DOF+ Rastreabilidade	DOF Legado
Cancelar, Suspende e Reativar DOF	S	S
Forçar entrega de DOF	S	S
Recoleta de Ofertas e GFs	-	S
Consultas Origens, Ofertas e DOFs, Destinação Final, Reposição Florestal	S	S
Consulta de Origens/pátios cadastrados/ajustados	-	S
Consulta DOFs válidos	-	S
Consulta Origens/Pátios por Município/UF	-	S
Consulta Localização Autorizações Válidas	-	S
Consulta Mapa Destino Autexes	S	S
Consulta DOFs por Placa	-	S
Consulta Análise de Origem	S	S
Consulta Análise de Transporte	S	S
Consulta de Autenticidade DOF	S	S

Comparativo: design, interface e navegação

DOF Legado vs DOF+



Sistema DOF 1

Módulo do Usuário EXTERNO

➤ Acesso do usuário externo



Acesso sem certificado digital

CPF/CNPJ:

Senha:

6jx4q4

[> Esqueceu a senha?](#)
[> Carta de Serviços do Ibama](#)



Acesso com certificado digital

[> Informações sobre certificação digital](#)
[> Guia da certificação digital nos serviços do Ibama](#)

O Ibama não solicita informações pessoais nem troca de senhas e não envia qualquer notificação por mensagem de celular.
Atenção: Recomendamos o uso do navegador Mozilla Firefox para acessar os Serviços do Ibama. [Firefox.](#)

➤ Página inicial do Serviços Ibama

CNPJ:	55.555.555/0001-91
Razão Social:	EMPRESA DE TESTES DO DOF
N.º de registro no banco de dados do Ibama:	6045364
Data do último Acesso:	14/11/2019 18:56:38

IBAMA - Serviços On-Line

 CNPJ: 55.555.555/0001-91
Razão Social: EMPRESA DE TESTES DO DOF
N.º de registro no banco de dados do Ibama: 6045364
Data do último Acesso: 14/11/2019 18:56:38

[Manual do Serviços On-Line](#)
[Informar Acidente Ambiental](#)
[Sair](#)

Cadastro Relatórios Serviços Financeiro Inscrição de Responsável Administração de Acesso

IBAMA - Serviços On-Line

Cadastro

- [Certificado de Regularidade](#)
- [Comprovante de Inscrição](#)
- [Dados Cadastrais](#)

Relatórios

- [ADA - Ato Declaratório Ambiental](#)
- [Agrotóxicos - Relatório Semestral](#)
- [Atividades Lei 10.165](#)
- [Mercúrio Metálico](#)
- [Organismos Geneticamente Modificados](#)
- [Protocolo de Montreal](#)
- [RAPP](#)
- [Relatório de Detergentes](#)
- [Resolução CONAMA \(Nº 362/2005\)](#)

Serviços

- [Sistema de Conversão de Multas \(**Novo!** \)](#)
- [Sistema de Conversão de Multas com QR CODE \(**Novo!** \)](#)
- [Agrotóxicos - Solicitação/acompanhamento de RET e PPA](#)
- [Autorização Ambiental para o Transporte Interestadual de Produtos Perigosos](#)
- [Cadastro Nacional de Coleção Zoológica - CCZIO](#)
- [Capacitação de Refrigeristas](#)
- [Doações de Bens Apreendidos](#)
- [DOF - Documento de Origem Florestal](#)
- [Guia Eletrônica de Transporte de Peixes Ornamentais - GET](#)
- [Importação de Mercúrio Metálico](#)
- [Importação de Substâncias do Protocolo de Montreal](#)
- [INFOSERV - Proconv/Promot](#)
- [Licença para importação ou exportação de flora e fauna - CITES e não CITES](#)
- [Licença para Porte e Uso de Motosserras](#)
- [Licenciamento Ambiental Federal](#)
- [Localização do Imóvel Rural em relação ao Bioma Amazônico](#)
- [Relatório de Pneumáticos: Resolução Conama nº 416/09](#)
- [SIEMA - Sistema Nacional de Emergências Ambientais](#)
- [SIMAF - Sistema de Informação de Manejo de Fauna](#)
- [SINAFLO - Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais](#)
- [SisFauna - Gestão da Fauna](#)
- [SisFauna - Recadastramento](#)
- [Sistema de Controle de Importação, Exportação e Trânsito de Resíduos - SIETRE](#)
- [Solicitação de Registro Especial Temporário - RET](#)
- [Protocolo de Montreal - Módulo Externo](#)
- [Protocolo de Montreal - Módulo Externo](#)
- [Sistema Nacional de Transporte de Produtos Perigosos - SNTPP](#)

Link para o sistema DOF

Doações de Bens Apreendidos
DOF - Documento de Origem Florestal
Guia Eletrônica de Transporte de Peixes O

➤ Página inicial do sistema DOF - externo

DOF - Documento de Origem Florestal

Caminho: [Serviços](#) >> DOF - Documento de Origem Florestal

Manual e Atendimento do Serviços On-Line

[Manual do DOF - Documento de Origem Florestal](#)

DOF - Cadastro

- [Declaração de Estoque - Estado de Minas Gerais](#)
- [Cadastrar/Cancelar Pátio](#)
- [Cadastrar Declaração de Importação](#)
- [Cadastro de Unidade Transportadora](#)
- [Cadastro de Autorização de Exploração - AUTEX](#)
- [Vincular Responsável Operacional](#)

DOF - Transações

- [Oferecer produto](#)
- [Aceitar/Recusar oferta](#)
- [Emitir DOF](#)
- [Emitir Dof para isentos de CTF/Vareio \(Treina\)](#)
- [Emitir DOF Especial](#)
- [Confirmar recebimento de produto com DOF ou Documento Estadual](#)
- [Conversão de produto \(Treina\)](#)
- [Exportação - Emitir Dof Exportação](#)
- [Exportação - Informar chegada no armazém de retaguarda \(DOF e Guia Florestal Estadual\)](#)
- [Exportação - Reativar DOF para traslado de retaguarda ao porto](#)
- [Exportação - Confirmar chegada no porto \(DOF e Guia Florestal Estadual\)](#)
- [Exportação - Registrar exportação](#)
- [Destinação final de Produto](#)
- [Emitir Dof para isentos de CTF/Vareio \(Homolog\)](#)
- [Conversão de produto \(Homolog\)](#)

DOF - Relatorios de acompanhamento

- [Origens](#)
- [Ofertas emitidas/aceitas/recusadas/canceladas](#)
- [DOFs emitidos/recebidos](#)
- [Destinação](#)
- [Reposição](#)

➤ Seção CADASTRO

DOF - Cadastro

-  [Cadastrar/Cancelar Pátio](#)
-  [Cadastrar Declaração de Importação](#)
-  [Cadastro de Unidade Transportadora](#)
-  [Cadastro de Autorização de Exploração - AUTEX](#)
-  [Vincular Responsável Operacional](#)

➤ Seção TRANSAÇÕES

DOF - Transações

-  [Oferecer produto](#)
-  [Aceitar/Recusar oferta](#)
-  [Emitir DOF](#)
-  [Emitir Dof para isentos de CTF/Varejo](#)
-  [Emitir DOF Especial](#)
-  [Confirmar recebimento de produto com DOF ou Documento Estadual](#)
-  [Conversão de produto](#)
-  [Exportação - Emitir Dof Exportação](#)
-  [Exportação - Informar chegada no armazém de retaguarda \(DOF e Guia Florestal Estadual\)](#)
-  [Exportação - Reativar DOF para traslado de retaguarda ao porto](#)
-  [Exportação - Confirmar chegada no porto \(DOF e Guia Florestal Estadual\)](#)
-  [Exportação - Registrar exportação](#)
-  [Destinação final de Produto](#)

➤ Seção RELATÓRIOS

DOF - Relatorios de acompanhamento

-  [Origens](#)
-  [Ofertas emitidas/aceitas/recusadas/canceladas](#)
-  [DOFs emitidos/recebidos](#)
-  [Destinação](#)
-  [Reposição](#)

Sistema DOF+

Módulo do Usuário EXTERNO

Tela inicial

Pressione **F11** para sair do modo tela cheia



Utilização de Produto Florestal / Origens

A+ A-

- Utilização de Produto Florestal
- Origens
- Reposição Florestal
- Histórico bloqueio de pessoa
- Operações Pendentes
- Ofertas
- Sistemas

Origens

+ CADASTRAR ORIGEM

8 colunas selecionadas

Limpar filtros

Tipo	Número	Nome da origem	Município	UF	Situação	Validade	Data da Situação ↓
...					
AUTEX - UAS	2013.5.2022.48459	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	16/03/2023	03/05/2022 16:29:23
AUTEX - PMFS	2013.2.2022.48431	PV DOF LEGADO	Benjamin Constant	AM	ATIVA	11/03/2023	30/03/2022 09:02:52
PÁTIO	120220000000037	Sampaio Ind. e Com. de Madeira	Boca do Acre	AM	ATIVA	Não se aplica	28/03/2022 16:38:08
AUMPF - ASV	2013.9.2022.48535	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	24/03/2023	24/03/2022 10:52:01
AUMPF - CAI	2013.0.2022.48536	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	24/03/2023	24/03/2022 10:51:40
AUMPF - EFP	2013.1.2022.48537	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	24/03/2023	24/03/2022 10:51:16
AUMPF - UAS	2013.6.2022.48538	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	24/03/2023	24/03/2022 10:50:51
AUMPF - PMFS	2013.3.2022.48539	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	24/03/2023	24/03/2022 10:50:31
PÁTIO	120220000000025	LIBERAÇÃO DE OFERTA	Brasília	DF	ATIVA	Não se aplica	23/03/2022 08:16:59
AUMPF - UAS	2013.6.2022.48531	TESTE AUMPF RETIFICAÇÃO 23_03	Itacoatiara	AM	ATIVA	23/03/2023	23/03/2022 07:38:06

Registros por página: 10



Registros: 1 a 10 | Total de: 30

Exportar para: CSV



➤ Menu lateral



➤ Listagem

Origens

[+ CADASTRAR ORIGEM](#)

8 colunas selecionadas

Limpar filtros

Tipo	Número	Nome da origem	Município	UF	Situação	Validade	Data da Situação ↓
...					
AUTEX - UAS	2013.5.2022.48459	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	16/03/2023	03/05/2022 16:29:23
AUTEX - PMFS	2013.2.2022.48431	PV DOF LEGADO	Benjamin Constant	AM	ATIVA	11/03/2023	30/03/2022 09:02:52
PÁTIO	120220000000037	Sampaio Ind. e Com. de Madeira	Boca do Acre	AM	ATIVA	Não se aplica	28/03/2022 16:38:08
AUMPF - ASV	2013.9.2022.48535	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	24/03/2023	24/03/2022 10:52:01
AUMPF - CAI	2013.0.2022.48536	PV DOF LEGADO	Boca do Acre	AM	ATIVA	24/03/2023	24/03/2022 10:51:40



➤ Botões de ação



Visualizar dados



Ofertas



DOFs



Conversão



Destinação Final

➤ Visualizar Dados da Origem

Visualizar Origem

Dados Gerais

Itens

Detalhamento dos itens

Histórico de operações da Origem

Histórico de suspensões e liberações

Fatores de conversão personalizados

Tipo: PÁTIO

Nome: SERRARIA PAPAGAIO LTDA

Endereço: Br 316, km 86, próximo a vicinal berbel

Coordenadas: -02°37'42.00" S -56°44'11.00" W

Área (ha): 5,000

Responsável(is) operacional(is):

Número: 120220000000040

Situação Atual: ATIVA

Bairro: Jardim Andarai

Órgão Homologador: Coordenação de Monitoramento do Uso da Flora

Validade: Não se aplica

Data da situação: 27/04/2022

Município/UF: Parintins/AM

Data da homologação: 26/04/2022

VOLTAR

Sistema DOF 1

Módulo do Usuário INTERNO

➤ **Página inicial do sistema**
DOF - interno

Nome: Sandro Yamauti Freire (668.389.401-91)
 Unidade - Perfil: IBAMA/SEDE - Desenvolvimento
 Último acesso: 14/11/2019 11:17 - 10.1.19.100
 Data: 18/11/2019 15:17 - Segunda-Feira
 Certificado digital: SANDRO YAMAUTI FREIRE



Nome: Sandro Yamauti Freire (668.389.401-91)
 Unidade - Perfil: IBAMA/SEDE - Desenvolvimento
 Último acesso: 14/11/2019 11:17 - 10.1.19.100
 Data: 18/11/2019 15:17 - Segunda-Feira
 Certificado digital: SANDRO YAMAUTI FREIRE

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - Ibama
Documento de Origem Florestal - DOF

Documentação interna DOF

Documentação Sistema DOF

Tipo* Número Data*

Assunto*

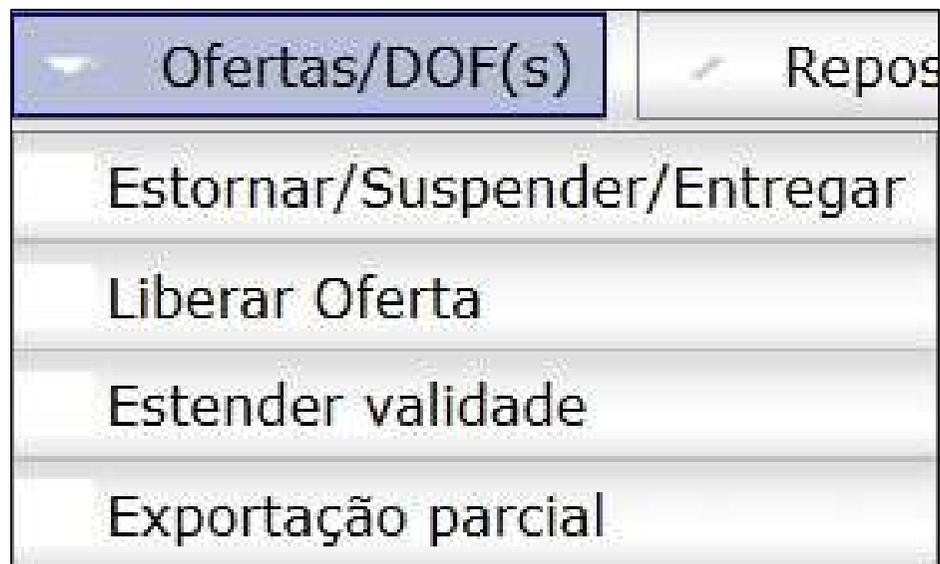
Arquivo:*

Documentos registrados							
Nº	Tipo	Número	Data	Assunto	Arquivo	Tamanho	OPERAÇÃO
1	Manual	---	09/10/2017	Procedimentos para liberação de veículos no DOF	Procedimentos para liberacao de veiculos no DOF.pdf	436646	
2	Manual	---	16/05/2017	Roteiro para Customização de CRV (Gerentes Estaduais)	Roteiro para Cadastro de CRV.pdf	336346	
3	Memo	Memo Circ. 3/2017	09/05/2017	Adoção do novo CRV Tora=>Madeira Serrada (replicado aos OEMAs via Ofício Circ. nº 2/2017)	MemoCirc DBFLO 3, de 9.5.2017 - Novo CRV Res. Conama 474-2016.pdf	160893	
4	Instrução Normativa	09/2016	12/12/2016	Instrução Normativa nº 09, de 12/12/2016 - Altera a IN nº 21/2014	IN IBAMA 9, 12.12.2016 - Altera IN 21-2014-1.pdf	275074	
5	Instrução Normativa	21/2014 (consolidada)	12/12/2016	Instrução Normativa nº 21, de 24/12/2014, consolidada com as alterações dadas pelas INs 9, de 12/12/2016 e 12/2015	IN IBAMA 21, 24.12.2014 - SINAFLOR-DOF (consolidada com emendas).pdf	447669	
6	Resolução	Conama 474/2016	06/04/2016	Resolução Conama nº 474, de 06/04/2016, que altera os arts. 6º e 9º e os anexos II, III e VII da Resolução 411/2009	Res. CONAMA 474, 6.4.2016 - Altera Res. 411-2009.pdf	351802	

➤ **Aba CADASTRAR**

▶ Cadastrar	▶ Ofertas/DOF(s)
Cadastrar/Homologar AUTEX	
Cadastrar/Homologar AUTESP/DOFESP	
Ajuste Administrativo/Judicial	
Homologar Pátio	
Licenças de Conversão	
Fatores de Conversão	
Homologar DI	
Vincular Responsável Operacional	
Controle de Rotas Inversas/Inviáveis	

➤ **Aba OFERTAS/DOFS**



➤ **Aba REPOSIÇÃO FLORESTAL**



➤ **Aba CONSULTAS**

▼ Consultas	↗ Administração	Sa
Origens		
Ofertas		
Dof		
Destinação		
Reposição		
Consulta Código Contrô		
DOFs válidos		
Origens/Pátios por Município/UF		
Origens/Pátios cadastrados/ajustados		
Localização Autorizações válidas		
Mapa Destino Autexes		
DOFs por Placa		
Análise de Transporte		
Análise de Origem		

➤ **Aba ADMINISTRAÇÃO**

Administração	Sair
Usuários Ibama/Convênios	
Suspensão/Liberação de Usuários/Origens/Pátios	
Documentação Interna do DOF	
Suspender/Liberar/Cancelar Veículo	

PERFIL	PERMISSÕES
Consulta	<ul style="list-style-type: none"> - Acesso limitado aos relatórios de consulta e a alguns relatórios gerenciais
Fiscalização	<ul style="list-style-type: none"> - Efetua bloqueios e ajustes a débito em saldos de produtos florestais (desbloqueios e ajustes a crédito são exclusivos aos gerentes) - Acesso aos relatórios de consulta e relatórios gerenciais em nível nacional
Operador	<ul style="list-style-type: none"> - Realiza cadastramentos mas sem a possibilidade de homologar - Acesso limitado aos relatórios de consulta
Gerente de Unidade	<ul style="list-style-type: none"> - Acesso a todas as operações de cadastros, homologações, bloqueios e desbloqueios, ajustes de saldo de produtos florestais e reposição florestal, porém limitado à UF do servidor - Acesso aos relatórios de consulta e gerenciais (limitado à UF do servidor) - Supervisiona e concede perfis hierarquicamente inferiores - Pode ter sua atuação restrita por município (a critério do Gerente Estadual)
Gerente Estadual	<ul style="list-style-type: none"> - Possui as mesmas permissões do Gerente de Unidade - Pode limitar a atuação do Gerente de Unidade por município(s) - Supervisiona e concede perfis hierarquicamente inferiores
Gerente Federal	<ul style="list-style-type: none"> - Possui as mesmas permissões do Gerente Estadual, sem limite de UF - Pode cadastrar todos os demais perfis

Sistema DOF+

Módulo do Usuário INTERNO

Tela inicial

Operações / Origens

A+ A-

Origens

10 colunas selecionadas

Data inicial da situação

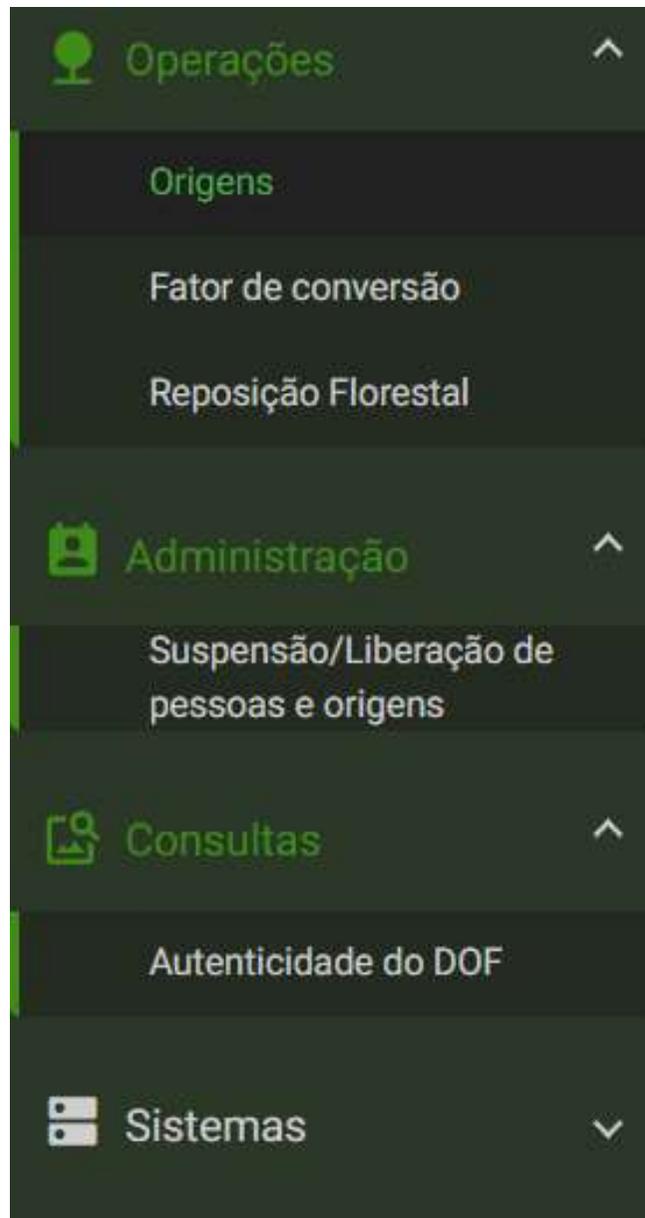
Data final da situação

Filtrar Período

Limpar filtros

CPF/CNPJ	Nome	Tipo	Número	Nome da origem	Município	UF	Situação	Validade	
			
33.127.738/0001-73	MARIA CRISTINA CENTRAL EÓLICA ME	PÁTIO	120220000000044	CALDEIRA DO INFERNO	Boca do Acre	AM	ATIVA	Não se aplica	1
11.812.428/0001-55	ANDRÉA GERAÇÃO DE ENERGIA SA	PÁTIO	120220000000043	Nery Empreendimento	Salvador	BA	ATIVA	Não se aplica	1
59.578.317/0001-52	RUTH NOBRE CALCÁRIO LTDA	PÁTIO	120220000000042	Pátio Nobre	Manacapuru	AM	ATIVA	Não se aplica	1
59.578.317/0001-52	RUTH NOBRE CALCÁRIO LTDA	SALDO CONSIGNADO	1013.5.2022.48625	Saldo Consignado à AUTEX 1013.5.2022.48625	Boca do Acre	AM	ATIVA	31/12/2023	1
10.591.741/0001-48	MARIANA FIDELIS CONSTRUTORA E INCORPORADORA ME	AUTEX - UAS	1013.5.2022.48621	Empreendimento	Boca do Acre	AM	ATIVA	16/11/2024	1
32.928.138/0001-41	THIAGO FLORES AGRO-MARANHÃO SA	AUTEX - UAS	1013.5.2022.48612	FAZENDA TOCA BARÃO	Boca do Acre	AM	ATIVA	31/12/2024	1
91.314.524/0001-02	SEBASTIÃO EMPREENDIMENTOS LTDA	AUTEX - UAS	1013.5.2022.48631	SEBASTIÃO EMPREENDIMENTOS LTDA	Boca do Acre	AM	ATIVA	17/05/2023	1
54.211.400/0001-75	MARIA TERESA IND. E COM. DE MADEIRAS	AUTEX - UAS	1013.5.2022.48605	Maria Teresa Ind e Comercio de Madeiras	Boca do Acre	AM	ATIVA	17/08/2023	1

➤ Menu lateral



Listagem

Origens

10 colunas selecionadas

Data inicial da situação

Data final da situação

Filtrar Período

Limpar filtros

CPF/CNPJ	Nome	Tipo	Número	Nome da origem	Município	UF	Situação	Validade	Data da Situação ↓
			
33.127.738/0001-73	MARIA CRISTINA CENTRAL EÓLICA ME	PÁTIO	120220000000044	CALDEIRA DO INFERNO	Boca do Acre	AM	ATIVA	Não se aplica	17/05/2022 17:25:26
11.812.428/0001-55	ANDRÉA GERAÇÃO DE ENERGIA SA	PÁTIO	120220000000043	Nery Empreendimento	Salvador	BA	ATIVA	Não se aplica	17/05/2022 17:09:07
59.578.317/0001-52	RUTH NOBRE CALCÁRIO LTDA	PÁTIO	120220000000042	Pátio Nobre	Manacapuru	AM	ATIVA	Não se aplica	17/05/2022 17:08:47
59.578.317/0001-52	RUTH NOBRE CALCÁRIO LTDA	SALDO CONSIGNADO	1013.5.2022.48625	Saldo Consignado à AUTEX 1013.5.2022.48625	Boca do Acre	AM	ATIVA	31/12/2023	17/05/2022 16:52:05
10.591.741/0001-48	MARIANA FIDELIS CONSTRUTORA E INCORPORADORA ME	AUTEX - UAS	1013.5.2022.48621	Empreendimento	Boca do Acre	AM	ATIVA	16/11/2024	17/05/2022 16:40:55
32.928.138/0001-41	THIAGO FLORES AGRO-MARANHÃO SA	AUTEX - UAS	1013.5.2022.48612	FAZENDA TOCA BARÃO	Boca do Acre	AM	ATIVA	31/12/2024	17/05/2022 16:35:31
91.314.524/0001-02	SEBASTIÃO EMPREENDIMENTOS LTDA	AUTEX - UAS	1013.5.2022.48631	SEBASTIÃO EMPREENDIMENTOS LTDA	Boca do Acre	AM	ATIVA	17/05/2023	17/05/2022 16:31:52



➤ Botões de ação

-  **Visualizar dados**
-  **Consultar Ofertas** – Visualizar, Cancelar e Liberar
-  **Consultar DOFs** – Visualizar, Estender Validade, Cancelar, Suspende
-  **Consultar Conversão**
-  **Fator de Conversão** – Cadastrar, Visualizar Histórico, Editar e Revogar
-  **Licença de Conversão** – Cadastrar, Visualizar, Suspende, Liberar e Cancelar
-  **Destinação Final**
-  **Ajustar Saldo / Editar Dados da Origem**
-  **Cancelar Origem**



Obrigado

**Equipe da Coordenação de
Monitoramento do Uso da Flora - COFLO**

Fernanda Ramos Simões – Coordenadora

Ana Clara Domingos – Coord. Substituta

Ana Cristina Azevedo de Sousa

Ana Flávia de Oliveira Angelotti

Bruno Seiji Tagami Lodeti

Custódio Duarte Coelho Neto

Gabriel Veloso Faeda Queiroz

Lany Miwa Takematsu

Leonardo Carvalho Lima

Maria de Fátima Araújo de Oliveira

Paulo Vinícius Braga Marinho

Raísa Fernanda Ribeiro de Vasconcelos

Rodrigo Cardoso de Arruda

Sandro Yamauti Freire

Thaís Miranda dos Santos