

# 브라질 가이드라인 요약 안내서

목재합법성 인증서류				브라질 가이드라인 주요내용	비고
목재이용법률 제19조의3제2항	수입되는 목재·목재제품의 합법벌채 판단 세부기준 고시 제3조				
제 1 호	원산국의 법령에 따라 발급된 벌채허가서	-	원산국의 법령에 따라 발급된 벌채허가서	- [천연림] 산림추출허가증(AUTEX / AUTEF) - [인공림] 벌채신고서 * 발급기관 : 파라주와 마토 그로소 주의 환경청(SEMA)	p7~9
제 2 호	합법벌채된 목재 또는 목재제품을 인증하기 위하여 국제적으로 통용되는 것으로서 산림청장이 정하여 고시하는 서류	가	FSC에 의해 발급된 Forest Management Certification, Chain of Custody, Controlled Wood Certification	- FSC 인증서 * 2017년 기준 인증 면적 : 600만ha	
		나	PEFC에 의해 발급된 Forest Management Certification, Chain of Custody Certification	- CERFLOR 인증서 * 2017년 기준 인증 면적 : 300만ha	
		다	국가별로 PEFC와 상호 인정하여 등록된 것으로서 [별표]에 기재된 인증제도에 따라 발급된 인증서류	-	
		라	지속가능한 바이오매스의 이용을 위한 국제 인증체계(ISO17065 체계에 따른 제3자 인증을 포함한다)에 따라 발급된 것으로서 목재가 합법적으로 벌채되었음을 확인할 수 있는 서류	-	
제 3 호	우리나라와 원산국 양자 협의에 따라 상호 인정하는 것으로서 산림청장이 정하여 고시하는 서류	-	수출국의 정부 또는 정부로부터 위임받은 기관에서 운영하는 산림인증제도에 따라 발급된 인증서류	-	

제 4 호	그 밖에 합법벌채되었음을 증명하는 것으로서 산림청장이 정하여 고시하는 서류	가	유럽연합(European Union)이 운영하는 「산림법집행, 거버넌스 및 거래에 관한 자발적동반자협약」 (Forest Law Enforcement, Governance and Trade-Voluntary Partnership Agreement, FLEGT-VPA)에 근거하여 수출국이 구축한 관리체계에 따라 발급하는 인증서류	-	
		나	수출국의 법령에 따라 해당 목재 또는 목재제품이 합법벌채 되었음을 확인할 수 있는 수출허가서	-	
		다	수출국의 정부 또는 동 정부로부터 위임 받은 기관으로부터 해당 목재 또는 목재제품이 합법벌채 되었음을 확인하는 도장(서명)이 날인된 운송허가 또는 포장명세서 등의 확인서류	- [천연림·인공림] 운송허가서(DOF / GF3) * 발급기관 : 주 환경청(SEMA)	p10~11
		라	불법적으로 벌채된 목재의 교역제한을 위한 법령 및 제도를 운영하고 있는 수출국의 경우 별지 제1호서식에 따라 수출업자가 작성하여 서명한 서류	-	
		마	기타 우리나라와 수출국 간 양자 협의에 따라 목재의 지속가능성과 합법성을 입증할 수 있는 서류	[인공림 내 외래수종: 유칼립투스, 소나무류 등] ① 환경준수증명서 ② 불규칙활동증서(산림소유자)+원목판매송장(산림소유자와 가공·수출업체 간 거래) ③ IBAMA 수출허가서 ④ 조림면허(해당 수종에 대한 조림 면허만 인정) * 발급기관 : 연방환경청(IBAMA) 또는 주 환경청(SEMA)/ 산림 규모와 장소에 따라 발급기관이 달라짐	첨부1~3

[첨부1. 환경준수증명서 - 업체가 환경 및 산림법을 준수함을 일정기간 동안 인정]



**GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE - FATMA**  
Sistema de Informações Ambientais - SinFAT  
**CERTIDÃO DE CONFORMIDADE AMBIENTAL**  
N°



O órgão ambiental licenciador: Fundação do Meio Ambiente – FATMA certifica para os devidos fins que o

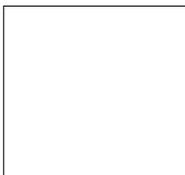
da Listagem de Atividades Sujeitas ao Licenciamento Ambiental, aprovada pela Resolução CONSEMA nº 98/2017 para o qual apresentou Declaração de Conformidade Ambiental, onde declara expressamente que, na data a emissão, o empreendimento ou atividade está localizado de acordo com a legislação ambiental e florestal vigente e que trata de forma adequada seus efluentes atmosféricos, líquidos e resíduos sólidos, sendo a mencionada declaração acompanhada de documento de responsabilidade técnica do respectivo conselho de classe (ART, AFT, outros).

Advertência: Os dados e informações apresentados são de inteira responsabilidade do empreendedor e do responsável técnico que o representa. Lembramos que a apresentação de informações ou documentos falsos é crime, ficando os responsáveis sujeitos às penalidades previstas na LEI 9.605/98, Art. 69-A. Elaborar ou apresentar, no licenciamento, concessão florestal ou qualquer outro procedimento administrativo, estudo, laudo ou relatório ambiental total ou parcialmente falso ou enganoso, inclusive por omissão: Pena - reclusão, de 3 (três) a 6 (seis) anos, e multa.

§ 1º Se o crime é culposo:  
Pena - detenção, de 1 (um) a 3 (três) anos.

§ 2º A pena é aumentada de 1/3 (um terço) a 2/3 (dois terços), se há dano significativo ao meio ambiente, em decorrência do uso da informação falsa, incompleta ou enganosa.

A presente certidão foi **emitida em**  e é **válida até**  observadas as condições deste documento



Verifique a veracidade das informações usando o QRcode ao lado ou acessando o endereço web abaixo:

<http://consultas.fatma.sc.gov.br/licenca/certidao>

[첨부2. 불규칙활동증서 - 사유림 소유자가 조림 활동을 보고하였음을 확인]



DECLARAÇÃO DE ATIVIDADE NÃO CONSTANTE

Nº

Listagem de Atividades Sujeitas ao Licenciamento Ambiental, aprovada pelas Resolução CONSEMA nº 98/2017 e suas alterações, portanto não sujeito ao licenciamento ambiental, o que não eximirá o empreendimento ou atividade em atender às demais disposições da legislação ambiental e florestal vigente.

Esta certidão está vinculada à exatidão das informações prestadas pelo empreendedor. O órgão ambiental licenciador poderá, a qualquer momento, exigir o licenciamento ambiental caso verifique discordância entre as informações prestadas e as características reais do empreendimento ou da atividade.

Esta certidão não desobriga o empreendedor a obter, quando couber, as certidões, alvarás, de qualquer natureza, exigidos pela legislação Federal, Estadual ou Municipal.

A presente certidão é válida até  유효기한, observadas as condições deste documento.

Caso este documento possua assinatura digital, favor desconsiderar os campos assinatura, local e data.

Local e data

Assinatura e identificação do responsável



Verifique a veracidade das informações usando o QRcode ao lado ou acessando o endereço web : <http://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/certidao>

[첨부3. 수출허가서 ]



INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS  
UNIDADE TÉCNICA DE 2º NÍVEL EM SANTOS - SP  
Av. Cel. Joaquim Montenegro, 297 - Bairro Aparecida, - Santos - CEP 11035-001

**AUTORIZAÇÃO PARA EXPORTAÇÃO**

Autorização para Exportação nº

수출 면장 번호

Interessado:

신청인

Santos, 25 de junho de 2018

Nº Controle UT/Santos:

기술부 관리번호

Autorizo a empresa

신청인(법인번호)

realizar exportação nos termos dos Artigos 10 e 11 da IN 15/2011, após  
vistoria dos produtos/subprodutos Madeira Serrada da Espécie  
Eucalipto, volume/quantidade: 송장번호/ 수량/ 목적지

Tel. 3273-5868

Email: comex.santos.sp@ibama.gov.br



Documento assinado eletronicamente por **SANDRA DE AGUIAR VALLIM, Analista Ambiental**, em 25/06/2018, às 08:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

QR코드

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.ibama.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador e o código CRC

Referência:

# 브라질 가이드라인

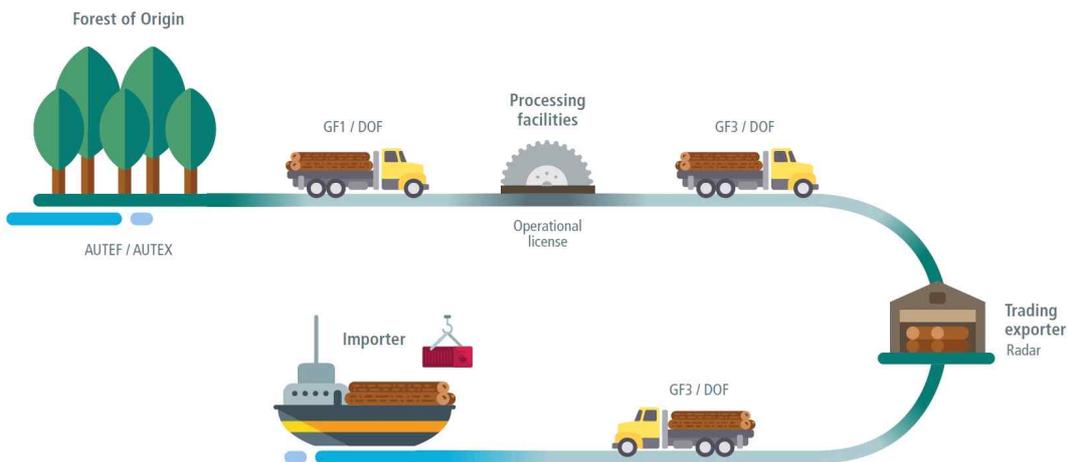
## 산림법 및 집행기관

브라질에서는 목재생산이 세 개의 공식 목재관리시스템을 통해 통제된다. 연방 정부가 수립한 주요 시스템은 브라질 환경부가 2007년에 도입하여 브라질의 대부분의 주가 도입한 원산지산림증명서(Documento de Origem Floresta-DOF)이다.

하지만 두 개의 주(파라와 마토 그로소)는 Sisflora라는 자체 시스템을 개발하여 운영한다. 이 주들은 브라질에서 생산된 열대목재의 70% 이상을 공급한다.

일반적으로, 이 세 개의 시스템은 서로 유사하고(표1 참고) 벌채, 운송, 가공 및 목재제품의 상용화와 관련한 모든 활동을 포함한다. 이 시스템들의 핵심은 모든 활동을 문서로 기록하고, 망을 통해 목재제품을 추적할 수 있도록 하고, 산림관리규제를 집행할 수 있도록 하는 것이다.

## 주요 필수 서류



Forest of Origin: 원산지 산림 GF1/DOF Processing facilities: 가공공장 GF3/DOF Importer: 수출업체 GF3/DOF Trading exporter: 교역 수출업체

브라질 산림 부문에서 합법성을 입증하는데 필요한 주요 서류들은 다음과 같다.

- 목재추출허가서(AUTEX 또는 AUTEF),
- 제재소 운영면허,
- 목재운송허가증(GF 또는 DOF)

이 서류들은 아래와 같다.

## 1. 원산지 산림 및 목재벌채

브라질에서 목재추출은 공유지(국가산림 내 목재벌채) 또는 사유지에서 발생한다. 추출허가 절차는 산림이 공유지인지 사유지인지에 따라 다르다. 하지만 모든 경우에 관할 주환경청이 발행한 벌채 허가서(허가서가 연방환경청(IBAMA)에서 발행되는 연방 산림제외)를 통해 연간운영계획을 승인받아야 한다.

벌채 허가서는 파라 주와 아마조나스 주를 제외한 모든 주에서 AUTEX(Autorizacao de Exploracao Florestal)라고 불린다. 파라 주에서는 AUTEF이고 아마조나스 주에서는 허가서가 LO(운영면허)라고 불린다.

## 2. 목재가공 활동

제재소는 운영을 위해 **운영면허**를 취득해야 한다. 필수 면허 없이 운영되는 제재소는 환경청의 벌금과 통상금지조치의 대상이 되고, DOF/Sisflora 시스템 접근이 차단된다.

또한, 제재소는 DOF 시스템(또는 마라 주와 마토 그로소 주의 경우에는 Sisflora 시스템)에 등록되어야 한다. 제재소는 DOF/Sisflora 시스템에 매일 모든 인수 및 납품 목재와 목재제품을 보고해야 한다. 또한 제품 및 수종별 가공 활동의 모든 투입과 생산량을 등록해야 한다.

브라질 목재규정이 설정한 각 제품 당 최대 보존율을 준수하여, DOF/Sisflora 시스템에 가공 활동을 등록해야 한다<sup>1)</sup>. 따라서 제재소의 목재 및 목재제품의 물리적 재고는 각 제품 및 수종 당 시스템에 등록된 수량과 항상 일치해야 한다. 검사 시, 물리적 재고가 시스템에 등록된 수량과 일치하지 않는 경우에는 제재소는 벌금과 통상금지조치의 대상이 된다. 그리고 시스템은 시스템에 충분한 수량이 등록된 경우에만 주어진 제품을 판매하는 것을 허용한다.

### 3. 교역 활동

브라질은 멸종위기 수종(CITES 및 기타)을 제외하면 목재제품 수출에 특정 면허나 허가서를 요구하지 않으며, 토착종 목재 수출은 허용하지 않는다. 조림수목의 목재(예. 아라우카리아, 티크 등을 제외한 유칼립투스, 피누스)는 수출할 수 있다.

목재수출 회사는 DOF 시스템에 수출업체로 등록해야 한다. 또한 모든 유형의 국제교역(수입/수출)에 참여하는 모든 회사는 연방정부가 관리하는 RADAR이라는 등록부에 등록해야 한다.

### 4. 목재 운송

브라질 내 목재 운송에는 Guia Florestal(파라 주와 마토 그로소 주에서는 “GF”)라는 목재운송허가증 또는 원산지산림증명서(모든 주에서 “DOF”)가 필요하다.

DOF는 모든 유형의 목재제품에 사용할 수 있다. GF의 경우는 다음과 같이 분류된다.

---

1) IN Ibama n. 21/2014 ([www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0021-231214.pdf](http://www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0021-231214.pdf)), as amended by IN Ibama 9/2016 ([www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0009-121216.pdf](http://www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0009-121216.pdf)).

- GF1 - 원산지 산림에서 제재소까지 원목을 운송하기 위한 허가증.
- GF3 - 절단되거나 가공된 목재제품 운송을 위한 허가증. GF3은 또한 목재가 수출될 때 발행되며, 이 경우에는 수출업체의 이름과 목적지 국가명이 포함된다.

이 문서들은 많은 정보를 포함하므로 정보의 의미를 이해하는 것이 중요하다. 동시에, 이 문서들이 공식 정부 목재관리시스템을 통해 발행된다고 해서(즉, 문서 자체가 거의 위조되지 않는다) 여기에 포함된 정보가 항상 실제와 일치한다는 것을 의미하지는 않는다. 그렇기 때문에, 목재 교역자들은 문서가 불법을 감추고 있을 가능성을 방지하기 위해 여전히 이 문서의 실사를 실시하려고 노력한다.

이 문서들의 샘플이 포함된 정보와 데이터의 진위를 검증하는데 필요한 주요 점검 유형에 관한 설명과 함께 이 절의 마지막 부분에 제시된다.

## 주요 사기유형

브라질에서 예상되는 주요 사기유형은 세 개 그룹으로 나뉠 수 있다<sup>2)</sup>.

1. **불법벌채 및 목재절도:** 여기에는 허가서가 없는 벌채, 벌채 허가서에서 인가된 양보다 많은 양의 추출, 허가서에 명시된 수종과 다른 수종의 혼합 추출(즉, 가장 취약한 수종 선호)이 포함된다.
2. **불법목재가 ‘공식적’인 것처럼 만드는 문서 경로를 구축하는 정부의 목재관리시스템관련 문서 사기.** 여기에는 도난당한 목재를 세탁하기 위한 신용장을 만들기 위해서 벌채된 적이 없는 지역들에 대한 허가서를 취득하는 것, 시스템에 인가된 가치가 있는 수종들의 수량을 늘리기 위한 산림자원조사의 저

2) 2016년 BVRio 참고. 열대목재 부문의 불법을 감지하기 위해 빅데이터 사용. BVRio Institute, Rio de Janeiro. ([www.bvrrio.org/publicacoes](http://www.bvrrio.org/publicacoes)).

질품, 제재소에서 보존율을 높이는 것(가공된 목재 하류부문에 수량이 많다는 신용장을 만들기 위함)과 거짓 신용장을 만들기 위해 공식 시스템을 조작하는 것(주정부 공무원의 도움이 있어야만 가능)이 포함된다.

3. 산림, 제재소 또는 판매장에서 **운영상의 불법 및/또는 부정**: 여기에는 고용법 위반(노예 노동 포함), 유효한 면허가 없는 운영과 탈세가 포함된다.

처음 두 개의 유형(1번과 2번)은 서로 보완적이다.

**첫 번째 유형 - 도난당한 목재**는 후속 가공, 운송 및 상용화에 필요한 서류를 얻기 위해 두 번째 유형을 동반하게 된다. 사실, 목재의 특정 배송물을 검증할 수 없는 당사자들이 계좌의 잔액을 위해 제3자로부터 신용장을 취득할 수 있도록 하는 불법 신용장 시장이 존재한다. 불법벌채가 시스템에 들어오면, 집행기관, 세관 및 정부공무원들조차도 발견하기 어려운 거짓 합법성의 연막을 얻게 된다.

**운영상의 부정과 관련된 사기의 세 번째 유형**은 꼭 목재절도와 연관되지는 않는다. 하지만 불법목재를 거래하는 당사자들은 다른 법도 준수하지 않는 경우가 종종 있다. 더욱이, 불법 운영에 참여하는 당사자들은 부정한 다른 활동들에도 관여하곤 한다. 이러한 상관관계는 해당 당사자들의 실적과 이들의 다른 벌채작업의 과거 실적 조사를 통해 한 장소에서의 불법벌채를 감지할 수 있는 기회를 제공한다.

**표 1:** 세 개의 브라질 공식 목재관리시스템이 요구하는 목재 및 목재제품의 추출, 가공, 운송 및 판매와 관련한 주요 문서.

시스템	DOF (원산지산림증명서)	Sisflora Mato Grosso	Sisflora Para
포함 지역	마토 그로스 주와 파라 주를 제외한 브라질의 모든 주. Ibama가 관리	마토 그로스 주 SEMA 마토 그로소가 관리	파라 주 SEMA 파라가 관리
산림	<b>산림관리계획</b> 수년간의 운영을 지원하기 위한 전체 벌채지역을 위한 계획. 산림기사가 작성하고 주의 환경부 장관이 승인해야 함(SEMA/OEMA)		
	<b>POA(연간운영계획)</b> 개별 수목, 벌채도로 및 원목 유치대를 포함하여, 벌채되는 지역의 상세한 산림자원조사를 제공하는 연간운영계획		
	<b>AUTEF(산림추출허가증)</b> SEMA가 발행한 1년 기한의 벌채 허가서. 기간 동안 추출이 인가되는 수종 및 수량 명시.	<b>AUTEX(산림추출허가증)</b> SEMA가 발행한 1년 기한의 벌채 허가서. 기간 동안 추출이 인가되는 수종 및 수량 명시 <sup>3)</sup> .	
운송	<b>DOF(원산지산림증명서)</b> 온라인 공식 시스템을 통해 벌채회사가 발행한 목재제품의 운송면허.	<b>GF</b> 제품 유형별 목재운송면허: GF1 - 원목 운송 GF3 - 기타 목재제품. 또한, DOF는 목재제품이 주들 간 운송되는 경우에도 필요하다.	
제재소	<b>LO(운영면허)</b> 운영면허. DOF 시스템 관련 재고관리 및 보존율 시스템. 제재소는 투입 및 생산량과 다양한 제품들과 관련한 보존율을 기록해야 한다.	<b>LF(임업면허)</b> 임업면허 <b>LA(환경면허)</b> 운영면허. Sisflora 시스템 관련 재고관리 및 보존율 시스템. 제재소는 투입 및 생산량과 다양한 제품들과 관련한 보존율을 기록해야 한다.	<b>LAU</b> 환경면허. Sisflora 시스템 관련 재고관리 및 보존율 시스템. 제재소는 투입 및 생산량과 다양한 제품들과 관련한 보존율을 기록해야 한다.
판매	<b>전자회계</b> 국가의 모든 판매와 세금 납부액을 기록하는 브라질 국세청의 연방 디지털 인보이스/영수증.		

3) 일부 예외와 지역적 차이가 존재한다. 예를 들어, 아마조나스 주의 SEMA는 AUTEX를 발행하지 않고, 벌채 허가서는 산림의 운영면허(Licença Operacional)에 포함된다.

# 주요 서류 샘플 및 읽는 법

## 1. AUTEF와 AUTEX:

### AUTEF 읽는 법

상기 과라 주의 벌채 허가서(AUTEF)는 다음과 같은 정보를 포함한다.

- 1: AUTEF 번호와 유효기간,
- 2: 산림기사 이름과 전문가 등록번호,
- 3: 토지 소유자 이름,
- 4: 관리계획 소유자 이름,
- 1, 6, 7: 벌채가 인가된 토지의 위치 및 세부사항,
- 8: 제거가 인가된 목재의 수량 요약

### AUTEF를 읽을 때 알아야 할 것:

AUTEF의 2페이지는 벌채지역의 지도와 위성사진을 제공한다.



**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ**  
SECRETARIA EXECUTIVA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE - SECTAMPA  
Diretoria de Meio Ambiente - DMA

Autorização para Exploração Florestal			
<b>AUTEF Nº:</b>	<b>VALIDADE ATÉ</b>		
Protocolo Nº: Data do protocolo:	Cadastro Ambiental Rural Nº: Licença Atividade Rural Nº:		
<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b> Engenheiro florestal: _____ CREA: _____			
<b>DADOS DO PROPRIETÁRIO E DO IMÓVEL:</b>			
PROPRIETÁRIO: CPF/CNPJ: _____			
DETECTOR: CPF/CNPJ: _____			
IMÓVEL: MUNICÍPIO: _____			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: _____			
Área Total da propriedade:	Reserva Legal Existente:		
Área Total do MF's:	Área Antropizada:		
APP da UPA:	Área Autorizada:		
<b>ATIVIDADE AUTORIZADA:</b> 0115 - Unidade de Produção anual do manejo florestal			
<b>ÁREA LÍQUIDA AUTORIZADA:</b>			
<b>QUANTIFICAÇÃO AUTORIZADA</b> (a lista detalhada por espécie no Anexo II)			
PRODUTO	Qtz. por ha	Qtz. total	UNIDADE
<b>LOCAL E DATA:</b>			

**Valmir Gabriel Ortega**  
Secretário de Estado de Ciência, Tecnologia e Meio Ambiente  
SECTAM - PA

**Manoel Imbiriba Junior**  
Diretor de Meio Ambiente  
SECTAM - PA

**IMPORTANTE:**

- A presente Autorização gera o direito de execução de atividade constante do Projeto, não produzindo efeitos nos inventários, parcelamentos ou divisões sobre o imóvel objeto do mesmo, e deve ser obtida antes de iniciar as atividades;
- O não regular dessa autorização implicará na sua cassação, bem como nas sanções previstas na Legislação vigente;
- Esta autorização não confere atendimento ao recurso;
- Cabe submeter esta autorização para ser inscrita no local de exploração para efeito de fiscalização;
- Os dados técnicos de exploração no plano são de inteira responsabilidade do Engenheiro responsável pela elaboração do PMS;
- A utilização, validade e transporte de madeira por esta autorização estarão subordinadas às regras florestais, nos termos da Legislação vigente.

Quadro de Nomenclatura - Áreas da Legenda na Carta-Imagem			
DENOMINAÇÃO	NOMENCLATURA	SIGLA/ABRIGADO	NOMENCLATURA
Área de Preservação Rural Total	APRT	Área de Preservação Rural por Município e Povoado	APMRP
Área de Matas	AM	Área de Reserva Legal	ARL
Área de Reserva Legal Compensada	ARL-C	Área de Reserva Legal Obrigatória	ARL-O
Área em Conservação	ACC	Área Indivisa e compartilhada de uso	AIU
Área a ser Explorada pelo Projeto de Exploração Florestal - PEV	PEV	Área com Exploração Florestal - Cadeia Serrada	CEP
Área de Uso de Matas - Unidade Serrada - UMS	UMS	Área com Floresta Plantada ou a Plantar	AFP
Área de Preservação Permanente	APP	Área de Limpeza e Reflorestamento de Pastagens	ARLP
Área de Preservação Permanente em Área com Exploração Florestal	APP-EX	Área de Preservação Permanente Degradada	APPD
Área de Preservação Permanente em Reserva Legal	APP-RL	Área de Preservação Permanente em Área Aberta (Linha de Enxame) - APFA	APFA
Área de Preservação Permanente em Reserva Legal Compensada	APP-RL-C	Área de Preservação Permanente em Área Remanescente	APP-RA
Área de Preservação Permanente em Área a ser Explorada - PEV	APP-EX-PEV	Área de Preservação Permanente em Área a ser Mantida - MMS	APP-MS
Área de Preservação Permanente em Área Compensada de Área Rural	APP-RL-CR	Área Comunitária em Assentamento Rural	ACAR



SECTAM  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Meio Ambiente

Travessa Lomas Valerianas, 2717 - Marco, Belém - PA, CEP: 66.065-170  
Fones: (91) 3184-3318/3319/3341/3360 - Fax: (91) 3276-8564 - www.sectam.pa.gov.br



SIMULAN

## AUTEF 읽는 법

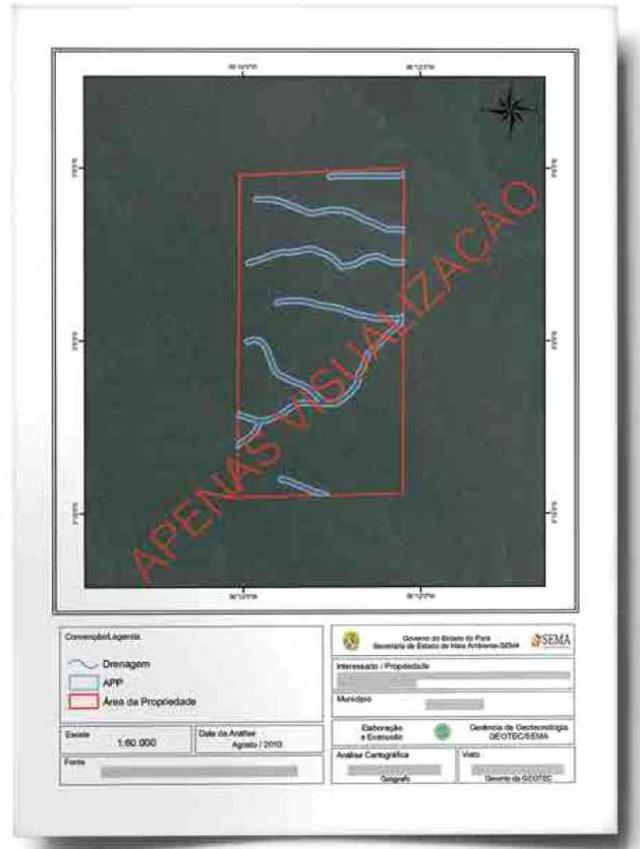
AUTEF의 2 페이지는 벌채지역의 지도와 위성사진을 제공한다.

### AUTEF를 읽을 때 알아야 할 것:

AUTEF는 다른 출처에서 온 불법벌채 구매를 세탁하는 계정을 만들기 위해 취득되곤 한다.

위성사진이 있는 지역을 모니터링 하면 해당 지역이 허가서에 따라 조사되었는지 여부를 알 수 있다.

AUTEF는 이미 벌채된 지역들에서 인가되거나, 공유지, 토착 보존지역 또는 보호지역에서 중복될 수 있다. 후자의 경우, AUTEF에서 제공된 이미지가 정확하지 않거나, 이미지의 날짜가 더 빠른 날짜(예. 벌채 이전)를 나타내기 위해 조작될 수 있다.



## AUTEF 읽는 법

AUTEF의 3페이지는 제거가 인가된 수종 및 수량의 상세목록을 제공한다.

AUTEF를 읽을 때 알아야 할 것:

1: 가치가 있는 수종의 수량은 사실상 관측된 것보다 훨씬 더 높은 수량으로 과장되곤 한다. 이러한 추가 수량은 다른 출처에서 추출된 목재를 '세탁' 하는데 사용된다.

GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ SECRETARIA EXECUTIVA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE - SECTAMPA Diretoria de Meio Ambiente - DMA			
Anexo I - Autorização para Exploração Florestal			
AUTEF Nº:		VALIDADE ATÉ:	
Protocolo Nº:		Cadastro Ambiental Rural Nº:	
Data do protocolo:		Licença Ambiental Rural Nº:	
QUANTIFICAÇÃO DE TORAS DE MADEIRA NATIVA - Autorizado no Plano Operacional Anual			
ESPECIES FLORESTAIS DO POA		QUANTIDADE (m3)	
NOME CIENTIFICO	NOME POPULAR	por ha	TOTAL
<i>Ashrobenm gracile Engelm</i>	Mulacatiara	1.7418	2.209.2420
<i>Begonia guianensis Aubl</i>	Tanajuba	0.2819	331.4798
<i>Brosimum guianense (Aubl.) Haber</i>	Amagá	0.4351	575.0493
<i>Carepa adpressata Aubl</i>	Andróbal	0.1929	236.1649
<i>Caryocar glabrum (Aubl.) Pers.</i>	Propagorano	0.7323	933.7892
<i>Caryocar villosum (Aubl.) Pers.</i>	Piquiz	0.2848	335.2274
<i>Chrysophyllum sp.</i>	Guajará-bolacha	0.3394	429.4892
<i>Clethropsitt macrocarpa Ducke</i>	Timborama	0.8720	1.109.8390
<i>Copaifera bicolor Peyser</i>	Copaíba	1.0724	1.337.0980
<i>Cordia alliodora (L.) A. DC.</i>	Frigo	0.2717	337.0502
<i>Couatata sp.</i>	Cocobatu	0.2801	335.4852
<i>Couatata obtusifolia Ducke &amp; R. Knuth</i>	Tauri	1.1863	1.501.2230
<i>Dimorphandra sp.</i>	Louro-tamaquari	0.6739	852.8674
<i>Gouania glabra Aubl.</i>	Cupiba	1.3527	1.711.8430
<i>Hebroschlothea sp.</i>	Sotubinha	0.1474	181.4952
<i>Hymenocleia sp.</i>	Jandú	1.8281	2.300.3130
<i>Hymenocleia sericeum Ducke</i>	Angelim-pedra	0.0298	37.8420
<i>Hymenocleia sp.</i>	Angelim-amargoso	0.1452	183.7778
<i>Leucytha barbigera (Miers) S. A. Mori</i>	Jerama	0.6732	861.7390
<i>Leucytha glaberrima Cambesii</i>	Casimbe-tapucata	0.9680	122.5590
<i>Mandilaria hederifolia (Chavall. &amp; Chevrol.)</i>	Macaranduba	13.3840	14.085.7600
<i>Microphala sp.</i>	Cuatupá	0.9173	1.160.8220
<i>Ocotea rubra Mez</i>	Louro-vermelho	0.0728	92.1194
<i>Parkia parsonsii Ducke</i>	Faveira-branca	1.0422	1.318.0040
<i>Parkia parsonsii Ducke</i>	Faveira-vermelha	0.8183	101.7231
<i>Polypogon diversiflorus Spruce ex Benth.</i>	Pau-rosa	0.3428	433.3050
<i>Podocarpus pectycarya Pires</i>	Goitábo	0.4807	608.3056
<i>Protulia ramifera (Mart.) Benth.</i>	Guajará	0.2826	357.0480
<i>Sinaraouba amara Aubl.</i>	Mangá	0.2481	311.3892
<i>Talbotia capitata (Winters &amp; R. Schum.) Sandwith</i>	Índ	0.5805	734.7814
<i>Tetrastichia guianensis (Engelm.) Martini</i>	Bacopa	0.2903	367.3932
<i>Trametesia hirsutifolia (Mart.) Willd.</i>	Amacábo	0.2254	285.2264
<i>Uatayia sericea Ducke</i>	Sucupira-amarela	0.3187	400.7854
<b>TOTAL DE VOLUME AUTORIZADO</b>		<b>28.8020</b>	<b>37.041.6412</b>

## 2. Guia Florestal(GF):

### Guia Florestal(GF) 읽는 법

GF(파라 주와 마토 그로소 주에서 사용하는 목재운송허가증).

이 문서는 다음과 같은 정보를 포함한다.

- 1: GF 유형. 이 경우, GF1, 원목을 산림에서 제재소까지 운송하기 위한 허가증,
- 2,3,4: GF 번호와 해당 전자 세금계산서,
- 5: 발송 당사자(판매자) 이름 및 주소,
- 6: 수령 당사자(구매자) 이름 및 주소,
- 7: 운송된 제품의 수종, 수량 및 가격,
- 8,9,10: 운송 경로 및 일자 세부사항,
- 11,12: 문서 유효기간과 바코드. GF는 합법성 상태에 대한 보고를 받기 위해 BVRio의 목재합법성 앱에서 검증할 수 있다  
(see [www.bvrrio.org/timber](http://www.bvrrio.org/timber)).

### GF를 읽을 때 알아야 할 것:

구매자와 판매자의 이름은 반드시 실제로 참여한 당사자들을 나타내지는 않는다. 산림 소유주가 일반적으로 제재소에게 대가를 받고 사기성 GF를 발행하기 때문에, 제재소는 서류 없이도 구매한 목재의 수량을 증명할 수 있다. 이러한 사기는 GF 자체에서 파악될 수 있다(예, 일반적이지 않은 경로를 사용하는 경우).

다른 사기들은 운송된 수종을 틀리게 보고하는 것과 관련된다. 이러한 경우는 특정 수종과 호환되지 않는 가격들을 통해 확인될 수 있다.

### 3. DOF:

#### DOF 읽는 법

(MT와 PA를 제외한 대부분의 브라질 주에서 사용되는 목재운송허가증). 이 문서는 다음과 같은 정보를 포함한다.

- 1, 2: 번호와 판매자의 기술등록번호,
- 3 ~ 11: 판매자 주소,
- 12: DOF 인가번호,
- 13: 인가가 발행된 운영 유형(예. 산림 관리계획),
- 14 ~ 17: 운송될 제품의 유형, 수량 및 가격,
- 18에서 28: 구매자 이름 및 주소,
- 29에서 32: 차량 세부사항,
- 33: 전자 인보이스 번호,
- 34: 인가 유효기간(일자),
- 35: 계획된 경로.

The image shows a 'Documento de Origem Florestal - DOF' form. At the top, it features the logo of the Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) and the text 'MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL - DOF'. The form is divided into several sections with numbered fields:

- 1 - Emissor** (Issuer) and **2 - Boma/CTF** (Forest/CTF)
- 3 - Endereço** (Address) and **4 - Bairro** (Neighborhood)
- 5 - Município** (Municipality)
- 6 - Origem** (Origin) and **7 - Coordenadas** (Coordinates)
- 8 - Referência** (Reference)
- 9 - Bairro** (Neighborhood) and **10 - Município** (Municipality)
- 11 - Rotas de acesso** (Access routes)
- 12 - Autorização** (Authorization) and **13 - Tipo** (Type)
- 14 - Produto / Espécie** (Product / Species) with sub-fields **15 - Qtd.**, **16 - Unid.**, and **17 - Valor**
- 18 - Destinatário** (Recipient) and **19 - Boma/CTF**
- 20 - Endereço** (Address) and **21 - Bairro** (Neighborhood)
- 22 - Município** (Municipality)
- 23 - Referência** (Reference)
- 24 - Endereço** (Address) and **25 - Coordenadas** (Coordinates)
- 26 - Bairro** (Neighborhood) and **27 - Município** (Municipality)
- 28 - Rotas de acesso** (Access routes)
- 29 - Meio de Transporte** (Means of Transport)
- 30 - Placa/Registro** (Plate/Registration)
- 31 - Município Origem** (Origin Municipality)
- 32 - Município Destino** (Destination Municipality)
- 33 - Nº Doc. Fiscal** (Fiscal Document Number)
- 34 - Validade** (Validity)
- 35 - Roteiro de transporte** (Transport route)
- 36 - Para uso da fiscalização de Assam, Reparação florestal e outras** (For use by forest inspection, forest repair and others)
- 37 - Código de controle** (Control code)

At the bottom, there is a barcode and a QR code. A small URL is visible: 'Para mais informações: [http://www.ibama.gov.br/ctf/comissao\\_dof.php](http://www.ibama.gov.br/ctf/comissao_dof.php)'.

DOF를 읽을 때 찾아봐야 하는 것:  
GF 참고.



Practical guide to  
conducting due diligence  
of tropical timber products:

---

# Brazil

---

 **BV**RIO

© BVRio Responsible Timber Exchange, December 2017.



### Forest legislation and enforcement agencies

In Brazil, production of timber is controlled by three official timber control systems. The main system, developed by the Federal Government, is the Document of Forest of Origin (Documento de Origem Floresta – DOF), introduced by the Brazilian Ministry of the Environment in 2007 and adopted by most states in the country.

Two states (Pará and Mato Grosso), however, developed and operate their own systems, Sisflora (Sistema de Comercialização de Transporte de Produtos Florestais). These states, however, supply over 70% of the tropical timber produced in the country.

In general, the three systems are similar to each other (see Table 1) and cover all activities related to the extraction (logging), transportation, processing, and commercialisation of timber products. The main focus of these systems is to ensure that every activity is documented, to enable wood products to be traced through the chain and forest management regulations to be enforced.

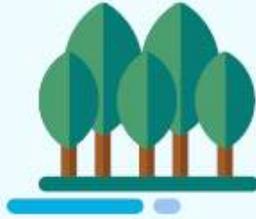
## Main documents required



The main documents needed to demonstrate legality in the Brazilian forest sector are:

- Timber Extraction Permits (AUTEF or AUFEF);
- Sawmill operational licenses;
- Timber Transport Authorisations (GFs or DOFs).

These are described below.



## 1. Forest of source and timber harvesting

Timber extraction in Brazil occurs in public (forest concessions within National Forest) or private land. The licencing process for the extraction varies depending on if the forest is public or private. But, in all cases, the annual operation plan must be approved by means of a logging permit issued by the relevant state environmental agency (except for federal forests, where the permit is issued by the federal environmental agency - IBAMA).

The logging permit is called Autorização de Exploração Florestal - **AUTEX** in all states, except in the state of Pará, where it is called **AUTEF**, and the state of Amazonas, where the permit is called LO (operating licence).



## 2. Timber processing activities

Sawmills must obtain an **operating licence** to operate. Sawmills operating without the necessary licences are subject to fines and embargoes from the environmental agencies and their access to the DOF/Sisflora systems shall be blocked.

In addition, sawmills must be enrolled in the DOF system (or the Sisflora system, if in the states of Para and Mato Grosso). They must report every day into the DOF/Sisflora systems all logs and timber products received and delivered. Also, they must register all the inputs and outputs of their processing activities, by product and species.

The registration of the processing activities into the DOF/Sisflora systems must be done observing the maximum conversion rates for each product established by the Brazilian timber regulations<sup>15</sup>. So, the physical stock of timber and timber products of the sawmill should always correspond to the volumes registered in the system, for each product and species. In case of inspection, if the physical stock does not correspond to the volumes registered in the system the sawmill is subject to fines and embargoes. And the system only allows the sawmill to sell any given product if there are enough volumes registered in the system.

<sup>15</sup> IN Ibama n. 21/2014 ([www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0021-231214.pdf](http://www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0021-231214.pdf)), as amended by IN Ibama 9/2016 ([www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0009-121216.pdf](http://www.ibama.gov.br/sophia/cnia/legislacao/IBAMA/IN0009-121216.pdf)).



### 3. Trading activity

Brazil does not require any specific licence or permit for the export of timber products, except for the case of endangered species (CITES and others), the export of logs of native species is not allowed. Logs from plantation trees (e.g. Eucalyptus, Pinus except araucaria, teak, etc.) can be exported.

Companies that export timber need to be registered in the DOF system as an exporter. In addition, any company involved in any type of international trade (import/export) must be enrolled in a registry called **RADAR**, administrated by the Federal Government.



### 4. Timber transportation

The transportation of the timber within Brazil requires a timber transport authorisation, called **Guia Florestal** ("GF", in the states of Pará and Mato Grosso) or **Documento de Origem Florestal** ("DOF", in all other states).

DOFs can be used for any type of timber product. In the case of **GFs**, these are divided into:

- GF1 – authorisation to transport logs, from the forest of origin to a sawmill;
- GF3 – authorisation to transport sawn or processed timber products. GF3s are also issued when timber is exported, and in this case, it contains the name of the importer, and the destination country.

These documents contain a lot of information, and it is important to understand what they mean. At the same time, the fact that these documents are issued by the official government timber control system (i.e. the documents themselves are rarely forged), does not mean that the information they contain always corresponds to reality. For this reason, timber traders should still try to conduct due diligence of this documentation, in order to avoid the possibility that it masks an illegality.

Some samples of these documents are shown at the end of this section, with explanations about the information contained and the main types of checks needed to verify the authenticity of the data contained.

## Main types of fraud

The main types of fraud practised in Brazil can be divided into three groups<sup>16</sup>:



**1. Illegal logging and timber theft:** This includes logging without a permit; extraction of volumes higher than those authorised in the logging permits; and extraction of a different species mix from that specified in the permits (i.e. favouring the most valuable species).



**2. Documentation fraud** associated with the government's timber control system in order to create a document trail that makes illegal timber appear 'official'. This includes obtaining permits for areas that are never logged in order to create credits to launder stolen timber; adulterations of forest inventories to inflate the volume of valuable species authorised in the system, inflation of conversion rates at sawmills (to create credits for higher volumes of processed timber downstream), and tampering with the official system to create fictitious credits (only possible with the assistance of state government officials).



**3. Operational illegalities and/or irregularities** at the forest, sawmills or sale outlets: This includes contraventions of employment legislation (including use of slave labour), operations without valid licenses and tax evasion.

<sup>16</sup> See BVRio, 2016: Using big data to detect illegality in the tropical timber sector. BVRio Institute, Rio de Janeiro. ([www.bvrio.org/publicacoes](http://www.bvrio.org/publicacoes)).

The two first types of fraud (1 and 2) complement each other:



Jos Barlow

**The first type** – stolen timber needs to be accompanied by the second type to obtain the documentation required for subsequent processing, transportation and commercialisation. Indeed, there is an illicit market for credits, enabling parties who cannot justify certain consignments of timber to acquire credits from third parties to balance their accounts. Once illegal timber enters the system, it acquires a false veneer of legality that is difficult to detect even by enforcement agencies, custom officers and government officials.



Jin Qin

**The third type of fraud** – related to operational irregularities is not necessarily associated with timber theft. But it is often the case that parties who trade in illegal timber also do not comply with other laws. Furthermore, the parties involved in illegal operations are often involved other activities that also show irregularities. This correlation offers opportunities to detect illegal logging in one location by investigating the track record of the parties involved and the past performance of their other logging operations.



Alexander Lees

**Table 1:** Main documentation related to the extraction, processing, transportation and sale of timber and timber products, required by the three official Timber Control Systems in Brazil.

System	DOF (Documento de Origem Florestal)	Sisflora Mato Grosso	Sisflora Pará
Region covered	All states in Brazil, except for Mato Grosso and Pará. Managed by Ibama.	Mato Grosso state Managed by SEMA Mato Grosso	Pará state Managed by SEMA Pará
Forest	Forest Management Plan for the whole logging area to support multi-year operation. Must be prepared by a forest engineer and authorised by the state's Secretary of Environment (SEMA/OEMA)		
	POA (Plano Operacional Anual) annual operational plan, providing a more detailed inventory of the area to be logged, including individual trees, logging roads and log decks		
	AUTEF (Autorização de Extração Florestal) logging permit issued by the SEMA for a period of 1 year, stating the species and volumes authorised to be extracted during the period.	AUTEX (Autorização de Extração Florestal) logging permit issued by the SEMA for a period of 1 year, stating the species and volumes authorised to be extracted during the period <sup>17</sup> .	
Transportation	DOF (Documento de Origem Florestal) a license for the transportation of timber products issued by the logging company via the online official system.	GF (Guia Florestal) a license for the transportation of timber, differentiated by type of product: <ul style="list-style-type: none"> <li>• GF1 - for the transportation of logs</li> <li>• GF3 - for other timber products in addition, DOFs are also needed if timber products are transported across states</li> </ul>	
Sawmill	LO (Licença Operacional) Operational license. System of stock control and conversion rates associated with the DOF system. Sawmills must record input and output, and conversion rates associated with different products	LF (Licença Florestal) Forestry license LA (Licença Ambiental) Operational license. System of stock control and conversion rates associated with Sisflora. Sawmills must record input and output, and conversion rates associated with different products	LAU (Licença Ambiental Única) Environmental license. System of stock control and conversion rates associated with the Sisflora. Sawmills must record input and output, and conversion rates associated with different products
Sales	Nota Fiscal Eletrônica Federal digital invoice/receipt of the Brazilian revenue department, to record all sales in the country and the amount of taxes due.		

<sup>17</sup> Some exceptions and regional variations exist. For instance, the SEMA from Amazonas state does not issue AUTEX and the logging permit is part of the Operational License of the forest (Licença Operacional).



### How to read an AUTEF

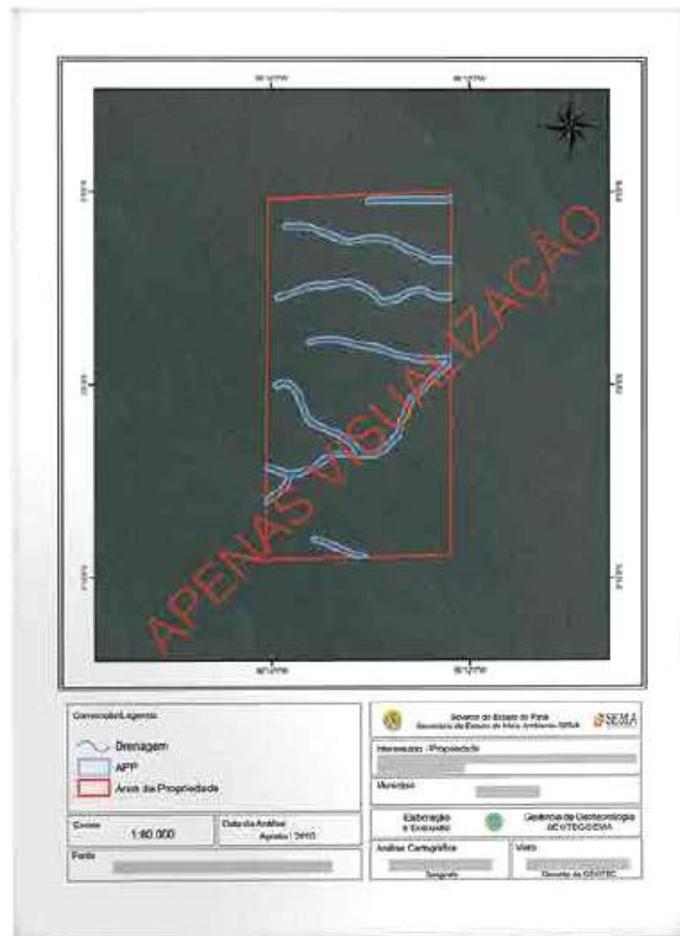
Page 2 of the AUTEF provides a map and satellite image of the logging area.

### What to be aware of when reading an AUTEF:

Sometimes the AUTEF is obtained only to create an account to launder the purchase of illegal timber from other sources. Monitoring of the area with satellite images may detect whether the area has been explored according to the permit.

AUTEFs may be authorised in areas already logged, or there may be overlaps with public lands, indigenous reservations or protection areas.

In the latter case, the image provided in the AUTEF may not be correct, or the date of the image may be adulterated to show an image from an earlier date (e.g. prior to logging).



### How to read an AUTEF

Page 3 of the AUTEF provides a detailed list of species and volumes authorised for removal.

### What to be aware of when reading an AUTEF:

1. Volumes of valuable species are often exaggerated, sometimes to volumes significantly higher than those observed in nature. This additional volume is used to 'launder' timber extracted from other sources.

GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ SECRETARIA EXECUTIVA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE - SECTAMPA Diretoria de Meio Ambiente - DMA				
Anexo I - Autorização para Exploração Florestal				
AUTEF Nº:		VALIDADE ATÉ:		
Protocolo Nº: Data de protocolo:		Cadastro Ambiental Rural Nº: Licença Ambiental Rural Nº:		
QUANTIFICAÇÃO DE TORAS DE MADEIRA SÁTIMA - Autorização no Plano Operacional Anual				
ESPECIES FLORESTAIS DO PSA			QUANTIDADE (m3)	
NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	parha	TOTAL	
<i>Adiantum acrostichum</i> Swartz	Mata-crista	3.2418	3.208.3420	
<i>Begonia guianensis</i> Aublet	Tingimbu	0.2810	315.2281	
<i>Brosimum guianense</i> (Swartz) Nees	Amagat	0.4511	375.8493	
<i>Coccoloba guianensis</i> Aublet	Avulvada	0.1918	136.0468	
<i>Cordia alliodora</i> (Swartz) Pers.	Pequiáquina	0.7813	992.7813	
<i>Cordia alliodora</i> (Swartz) Pers.	Pequiá	0.2849	235.2224	
<i>Chrysophyllum</i> sp.	Coqueiro-belaço	0.3294	429.4892	
<i>Clathrodium macrocarpa</i> Ducke	Timbocoma	0.2710	1.139.2780	
<i>Casearia dulcis</i> Desver.	Capelão	1.0714	1.307.8800	
<i>Cordia sagottii</i> (M. Jansen)	Fregó	0.2117	297.2552	
<i>Coussipia</i> sp.	Cocó-pau	0.2611	335.6832	
<i>Coussipia oblongifolia</i> Ducke & R.Knuth	Taxari	1.1863	1.581.2220	
<i>Dimerhanthea</i> sp.	Louro-ferrugineá	0.9719	912.8814	
<i>Gouania glabra</i> Aublet	Capelão	1.3517	1.711.8810	
<i>Hubertodendron laevius</i> Ducke	Somocoma	0.1414	181.8817	
<i>Hymenoclea</i> sp.	Jatobá	1.8211	1.005.1320	
<i>Hymenocleum caribaeum</i> Ducke	Angélica-pau	0.5310	37.8430	
<i>Hymenocleum</i> sp.	Angélica-amargosa	0.1412	193.7728	
<i>Leucolobos Ardisia</i> Mart. & A. Hubert	Zurama	0.4710	629.2220	
<i>Leucolobos glaberrimus</i> Caribbeus	Sopelão-copacabana	0.0810	612.8880	
<i>Mentzelia nobilis</i> (Swartz) Chamisso	Micacacaba	11.3910	16.389.2880	
<i>Microglossis</i> sp.	Carapeta	0.9113	1.165.8820	
<i>Ocotea lutea</i> Muhl.	Louro-vermelho	0.9718	82.1114	
<i>Parishia pancepsis</i> Ducke	Faveira-branca	1.0412	1.238.8800	
<i>Parishia pancepsis</i> Ducke	Faveira-vermelha	0.5313	681.2211	
<i>Pithecolobium chrysanthum</i> Spreng. ex Benth.	Pau-roxo	0.2418	1.183.2880	
<i>Platanus pectinacea</i> Pers.	Colômba	0.8807	688.3889	
<i>Platanus ramiflora</i> (Mart.) Aublet	Goatá	0.2816	397.8880	
<i>Platanus sp.</i>	Miracá	0.2411	311.8882	
<i>Pithecolobium caryocarpum</i> (K. Schum.) Sandwith	Itá	0.5806	734.7824	
<i>Pithecolobium parsonsii</i> (Rings.) Kuntze	Barruda	0.2801	327.2827	
<i>Pithecolobium bicorne</i> (Miers) Wats.	Amoroso	0.2314	281.3884	
<i>Valeriana caribaea</i> Ducke	Doce-pau-amarelo	0.3417	405.7814	
<b>TOTAL DE VOLUME AUTORIZADO</b>		<b>35.8810</b>	<b>37.811.8117</b>	

## How to read a Guia Florestal

GF (timber transport authorization used in the states of Pará and Mato Grosso).

The document contains the following information:

**1:** Type of GF. In this case, GF1, an authorization to transport logs from the forest to a sawmill;

**2, 3 and 4:** Number of GF and the corresponding Nota Fiscal (electronic tax invoice);

**5:** Name and address of dispatching party (seller);

**6:** Name and address of receiving party (buyer);

**7:** Species, volume and price of products transported;

**8, 9 and 10:** Details of the route and date of transportation;

**11 and 12:** Validity of the document and bar code. GFs can be verified in BVRio's Timber Legality App to receive a report on its legality status (see [www.bvr.io/org/timber](http://www.bvr.io/org/timber)).

### What to be aware when reading a GF:

Names of buyers and sellers do not always represent the parties actually involved. A forest owner will commonly

**Guia Florestal para Transporte de Madeira em Toras - GF 1**

**2** Guia em Transporte: 1 DVDF 1 Origem: \_\_\_\_\_ Nº Processo: \_\_\_\_\_ **4**

**3** Total Produtos: \_\_\_\_\_

**5** **Remetente:**  
 Nome: \_\_\_\_\_ CNPJ/CPF nº: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_  
 Tipo Log: \_\_\_\_\_ Logradouro: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_\_ Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_  
 UF: \_\_\_\_\_ Ponto de Referência: \_\_\_\_\_ Caixa Postal: \_\_\_\_\_

**6** **Destinatário:**  
 Nome: \_\_\_\_\_ CNPJ/CPF nº: \_\_\_\_\_  
 CEP: \_\_\_\_\_  
 Tipo Log: \_\_\_\_\_ Logradouro: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_\_ Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: \_\_\_\_\_  
 UF: \_\_\_\_\_ Distrito: \_\_\_\_\_ Município: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_ UF: \_\_\_\_\_ Ponto de Referência: \_\_\_\_\_  
 Estado: \_\_\_\_\_ Nº de Registro: \_\_\_\_\_

**7** **OUTRO**  
**Especie e seus correspondentes volumes:**

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Classif.	Arboreo	Quantidade	Unid.	Preço Unitário	Preço Total

**8** **Antesala Inscritiva de Transporte:** \_\_\_\_\_  
**Antesala descritiva de Transporte:** \_\_\_\_\_

**9** **Tipo de Transporte:** \_\_\_\_\_ **Exercício:** Sem ( ) / Ano ( ) **10**  
**Rede/Arboreo:** Identificação do Veículo Transportado: \_\_\_\_\_  
**Rede/Arboreo:** Número de embarcação: \_\_\_\_\_ Pista de acesso: \_\_\_\_\_ Nome do plantador: \_\_\_\_\_

**11** Nº de ZAC do Pagamento de ICMS: \_\_\_\_\_ Valor pago R\$: \_\_\_\_\_ Valor pago R\$: \_\_\_\_\_  
**12** **DATA DE EMISSÃO:** \_\_\_\_\_ **DATA DE VALIDADE EM PARÁ:** \_\_\_\_\_  
 CPF: \_\_\_\_\_ Responsável pelo envio: \_\_\_\_\_

Assinatura Responsável: \_\_\_\_\_

issue a fraudulent GF for a sawmill, at a cost, so that the sawmill can justify a volume of timber purchased without documentation. Sometimes this fraud can be identified from the GF itself (for instance, if it uses

unusual routes). Other frauds relate to misreporting the species transported, which may be identified by prices that are not compatible with a certain species.

### How to read a DOF

(timber transport authorization used in most Brazilian states except for MT and PA). The document contains the following information:

**1 and 2:** Name and Technical Registration number of seller;

**3 to 11:** Address of seller;

**12:** DOF authorisation number;

**13:** Type of operation for which authorization was issued (e.g. forest management plan);

**14 to 17:** Type, quantity and price of product to be transported;

**18 to 28:** Name and address of buyer;

**29 to 32:** Details of the vehicle;

**33:** Electronic invoice number;

**34:** Validity of authorization (dates);

**35:** Route planned.

**What to look out for when reading a DOF:** see GFs.

The image shows a sample of a Documento de Ocorrência Florestal (DOF) form. The form is titled "MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE INSTITUTO BRASILEIRO DE MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS DOCUMENTO DE Ocorrência FLORESTAL - DOF". It contains various fields for seller and buyer information, product details, and vehicle information. A green bar with the word "VENIR" is visible. At the bottom, there is a barcode and a QR code. The footer text reads "Faça parte do sistema: http://www.bras.gov.br/intercomunicacao\_dof.asp".