GEOGRAFIA AMBIENTAL • SUSTENTABILIDADE

Selo FSC: Manejo Florestal

Como o Forest Stewardship Council certifica a produção florestal responsável no mundo

Baseado no Portal Geographia

O Que É o Selo FSC?

Conselho Global: Organização independente fundada em 1993 após a Eco-92.

Certificação Voluntária: Reconhece o manejo florestal responsável em escala mundial.

Rastreabilidade Total: Garante origem sustentável da floresta ao consumidor.



Os Três Pilares do FSC

Ambientalmente Adequado

Conservação da biodiversidade nativa.

Socialmente Benéfico

Respeito às comunidades locais.

Economicamente Viável

Produção florestal sem exaustão.

Princípios e Critérios Globais

PADRÃO INTERNACIONAL DE AUDITORIA

10

Princípios fundamentais obrigatórios para toda operação florestal certificada

Incluem cumprimento das leis, direitos indígenas, proteção ambiental e monitoramento.

CERTIFICAÇÃO E RASTREABILIDADE

Modalidades e Etiquetas FSC

Como cada elo da cadeia produtiva comprova a origem responsável da matéria-prima

Modalidades de Certificação

01

Manejo Florestal

Avalia a gestão ambiental e social da floresta.

02

Cadeia de Custódia

Rastreia a matéria-prima até o produto final.

03

Madeira Controlada

Evita fontes ilegais em misturas produtivas.

Tipos de Etiquetas nos Produtos

Etiqueta FSC	Composição da Matéria-Prima	Aplicação Comum
FSC 100%	Totalmente oriunda de florestas certificadas	Móveis, madeira maciça e papel
FSC Misto	Fibras certificadas, recicladas e controladas	Embalagens, livros e cadernos
FSC Reciclado	100% proveniente de material reaproveitado	Caixas de papelão e papéis gráficos

Produtos Certificados pelo FSC



Setor Madeireiro: Madeira serrada, móveis, pisos e construção civil.

Papel e Celulose: Livros, cadernos, embalagens e papéis sanitários.

Não Madeireiros: Castanha, látex, óleos essenciais e erva-mate.

Impactos da Certificação

0%

Desmatamento Ilegal

Bloqueio rigoroso de madeira sem origem.

100%

Cadeia Rastreada

Controle auditado da floresta à loja.

3 Pilares

Equilíbrio Sustentável

Integração ambiental, social e econômica.

Predatória vs. Manejo FSC

EXPLORAÇÃO PREDATÓRIA

Extração Sem Controle

Desmatamento: Corte raso destrói habitats e nascentes.

Informalidade: Trabalho precário e conflitos fundiários.

MANEJO CERTIFICADO FSC

Produção Responsável

Regeneração: Colheita planejada preserva a floresta em pé.

Valor de Mercado: Acesso a compradores e critérios ESG.

Como Identificar um Selo Válido

Logotipo Oficial: Símbolo da árvore acompanhado da sigla FSC.

Categoria Clara: Indicação de 100%, Misto ou Reciclado.

Código de Licença: Registro único FSC® CXXXXXX verificável.



SÍNTESE AMBIENTAL

Consumo Consciente e Florestas Vivas

Escolher produtos com o selo FSC fortalece a conservação ambiental, os direitos sociais e a economia sustentável.

Fonte: Portal Geographia • geographia.com.br

Image Sources



https://media.istockphoto.com/id/598057526/photo/enchanting-sunshine-on-green-treetops.jpg?s=612x612&w=0&k=20&c=Z884hwWZrzJm_WCgOVtpukVx0rYYU0qZuVoKjPN8Gw0=

Source: www.istockphoto.com



https://img.magnific.com/premium-photo/stacked-timber-logs-serene-forest-setting-sustainable-wood-harvesting_1198109-3094.jpg?semt=ais_hybrid&w=740&q=80

Source: www.magnific.com



https://img.magnific.com/premium-photo/eco-friendly-cardboard-packaging-supplies-with-paper-materials-green-leaf-brown-background_1681845-656.jpg?semt=ais_hybrid&w=740&q=80

Source: www.magnific.com