

DISTRITO FEDERAL



Principais Resultados



O INVENTÁRIO FLORESTAL NACIONAL

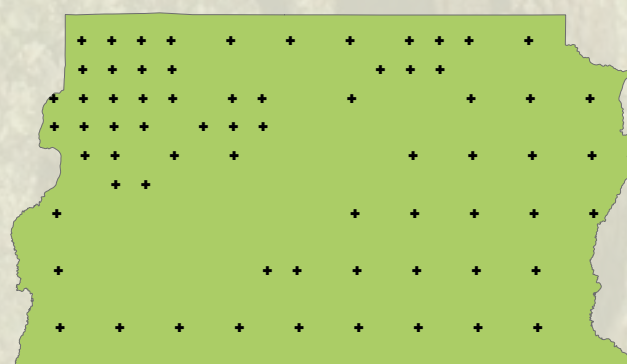
O Inventário Florestal Nacional (IFN) é uma ação coordenada pelo Serviço Florestal Brasileiro (SFB), que visa a produção de informações estratégicas sobre os recursos florestais do país.

O IFN é baseado na coleta de dados em unidades amostrais, equidistantes entre si em 20 km, em todo o território brasileiro, podendo ser adensado em função do interesse específico de cada região.

Cada unidade amostral deve ser visitada por uma equipe treinada, que coleta dados sobre os recursos florestais, como coleta de material botânico, de amostras de solo, da sua diversidade biológica, da saúde e vitalidade das florestas, de seu estoque; e sobre as suas funções socioambientais, como o os usos de produtos e serviços das florestas e a sua contribuição na renda familiar, por meio de entrevistas com moradores do meio rural.

O IFN NO DISTRITO FEDERAL

A implementação do IFN no Distrito Federal é fruto de uma parceria entre o Serviço Florestal, a Universidade de Brasília (UnB), coordenadora e executora da coleta de dados em campo, e com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), coordenador da identificação botânica.

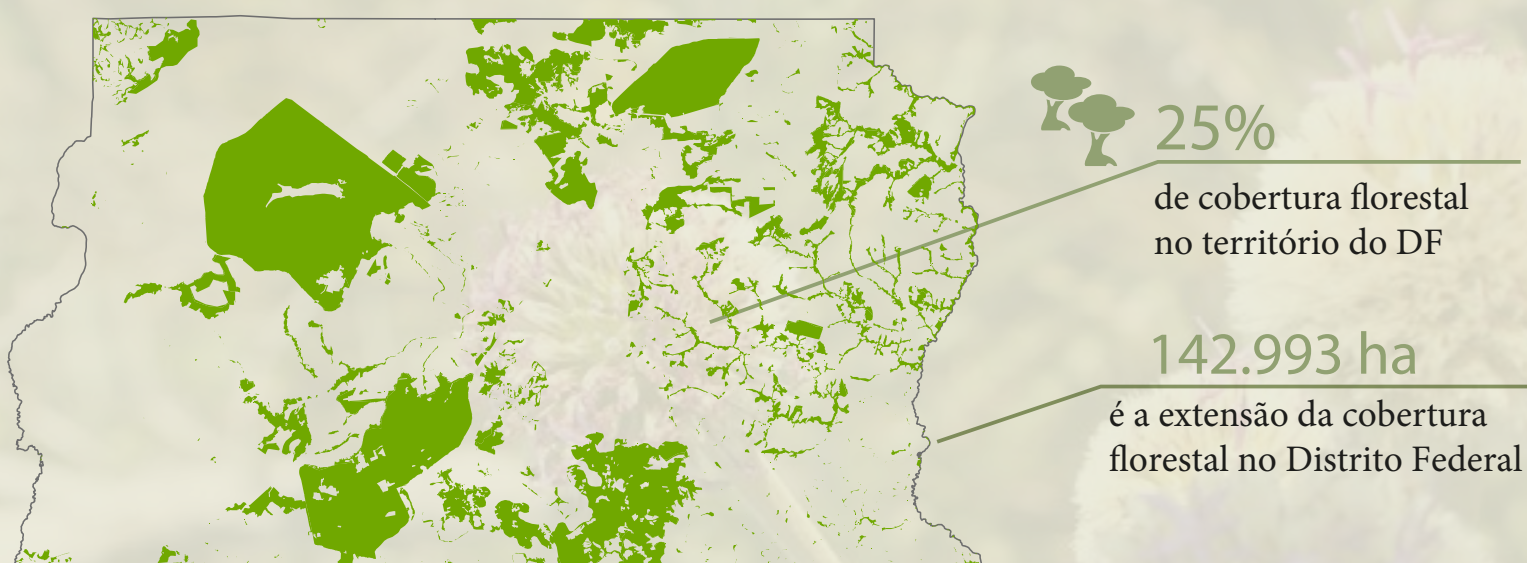


No Distrito Federal, a coleta de dados em campo ocorreu em 68 unidades amostrais distribuídos sistematicamente sobre o território.

O IFN -DF foi realizado com recursos do governo federal, com apoio do Serviço Florestal dos Estados Unidos -USFS.

ÁREA TOTAL DE FLORESTAS DO DISTRITO FEDERAL

Com base no mapeamento do SFB, a cobertura florestal do DF é de 142 mil hectares. O IFN identificou no Distrito Federal as seguintes tipologias de vegetação: cerrado sensu stricto, matas de galeria, matas secas, cerradão, vereda, parque de cerrado e palmeiral. As florestas plantadas ocupam 8.842 ha no DF.



ESTOQUES DE MADEIRA, BIOMASSA E CARBONO

O volume de biomassa e de Carbono armazenado nas florestas naturais no Distrito Federal foram estimados a partir de equações e fatores de conversão específico para cada tipologia florestal.

Estima-se que exista 4,9 milhões de m³ de madeira em florestas no DF.

36 m³/ ha

é o volume médio de madeira
nas áreas de floresta do DF

4,9 MILHÕES

de metros cúbicos de madeira
nas florestas do estado

1,3 MILHÕES

de toneladas de carbono
armazenados acima do solo

1,7 MILHÕES

de toneladas de carbono
armazenados abaixo do solo

DIVERSIDADE BIOLÓGICA DOS RECURSOS FLORESTAIS

O IFN registrou 341 espécies vegetais, entre árvores, arbustos e palmeiras, pertencentes a 66 famílias botânicas.

Considerando ainda subarbustos, bambus e herbáceas, foram identificadas 572 espécies botânicas, pertencentes a 93 famílias.

Oito espécies encontradas na amostragem do IFN-DF estão na lista oficial de espécies ameaçadas de extinção do Ministério do Meio Ambiente.

SAÚDE E VITALIDADE DAS FLORESTAS

Avalia-se o estado de sanidade das árvores por meio de indicadores que variam desde o grau mais elevado de comprometimento (árvores mortas), passando pelos estágios avançado e inicial de deterioração, e finalmente, árvores com aparência sadia.

Em 90% dos locais visitados pelo IFN foram encontrados alguma evidência de antropismo, como sinais de uso do fogo, presença de animais de grande porte, sinais de exploração madeireira.

63 %



Fogo

27 %



Animais
domésticos
de grande porte

6 %



Exploração
madeireira

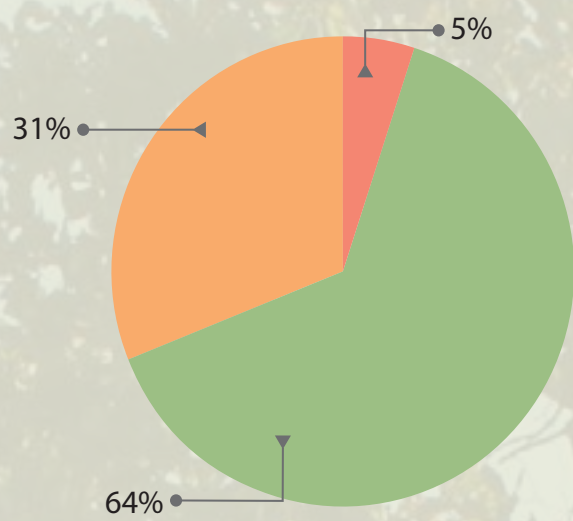
4 %



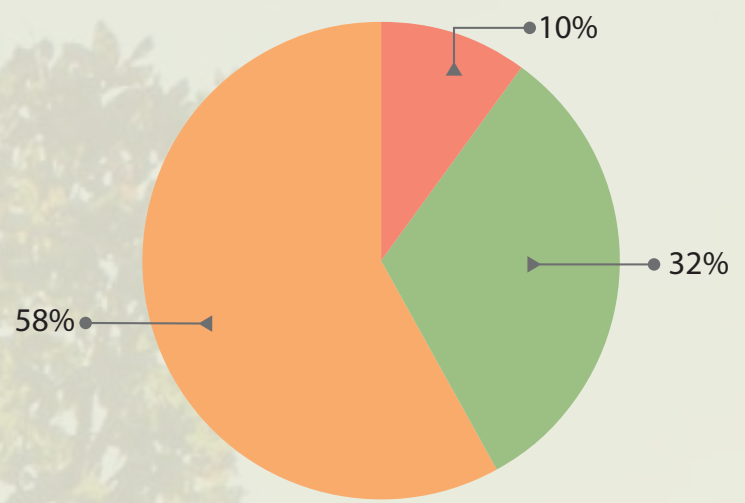
Mineração

O gráfico a seguir mostra o estado de sanidade das árvores encontradas no Inventário Florestal Nacional do DF.

Matas de Galeria e Matas Secas



Cerrado sensu stricto



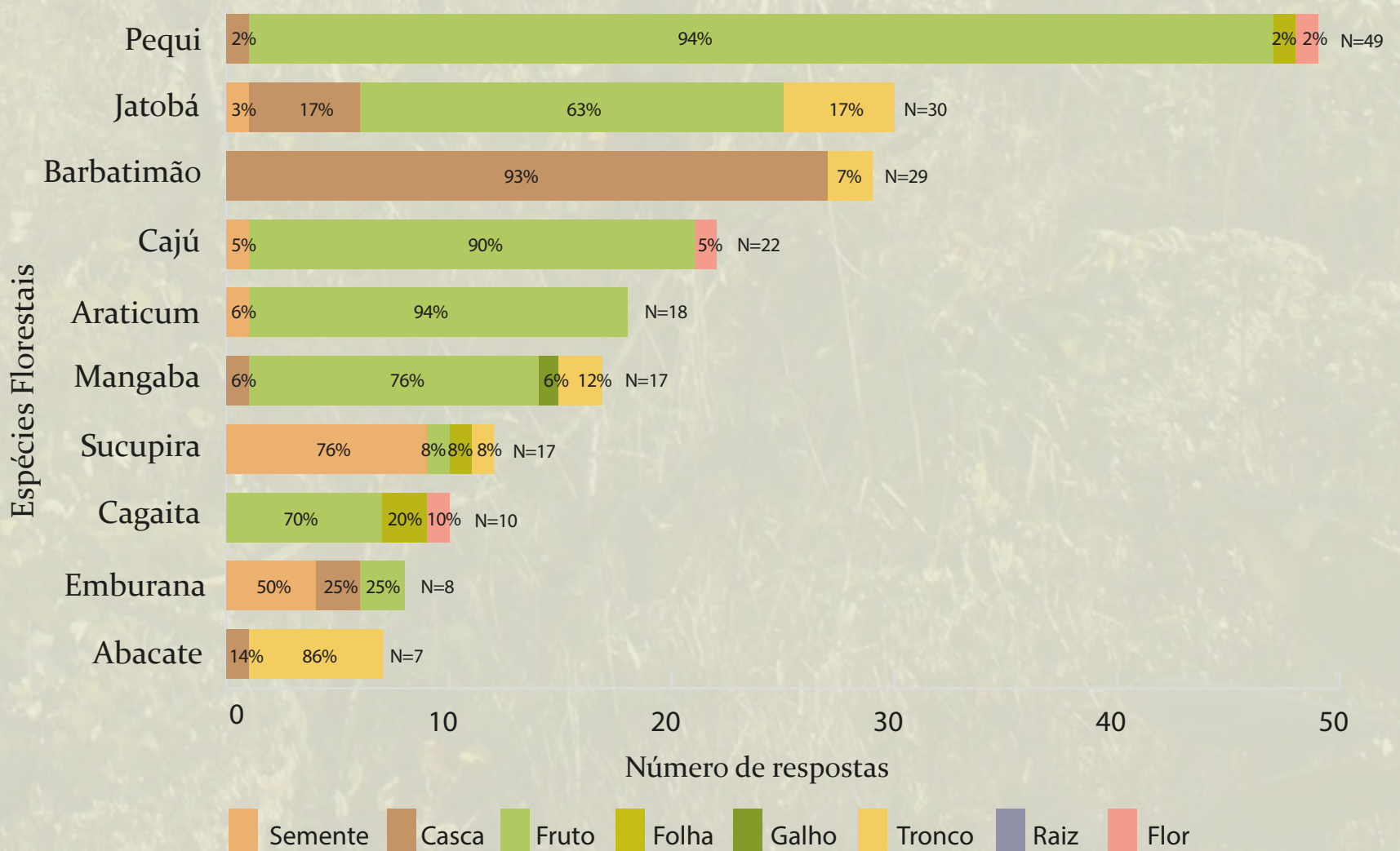
- Nenhum sinal de comprometimento da sanidade
- Indícios ou presença de cupim, oco ou podridões
- Árvore morta em pé

FUNÇÕES SOCIOAMBIENTAIS DAS FLORESTAS

O IFN procura identificar a percepção das pessoas que vivem dentro ou próximo às áreas de florestas sobre os produtos e serviços florestais mais utilizados, e seu grau de importância para essa população. O IFN realizou 130 entrevistas com moradores do meio rural.

Do total de entrevistados, 32% fazem uso de produtos madeireiros. Os principais produtos utilizados são: poste, lenha e carvão. 32% dos entrevistados fazem uso de produtos não madeireiros. Os principais produtos utilizados são: frutos, mel, casca e bambu.

As espécies florestais mais utilizadas são Pequi, Jatobá e Caju nativo, com aproveitamento alimentar e Barbatimão, pelo uso medicinal de sua casca, conforme mostra o gráfico:



O SERVIÇO FLORESTAL BRASILEIRO

O Serviço Florestal Brasileiro (SFB), órgão do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), tem como missão promover o conhecimento, o uso sustentável e a recuperação das florestas, tornando o setor florestal estratégico para a economia do país.

Dentre suas principais atribuições estão: implantar e gerenciar as concessões florestais, implementar o Inventário Florestal Nacional (IFN), gerir o Fundo Nacional de Desenvolvimento Florestal (FNDF), o Cadastro Nacional de Florestas Públicas (CNFP), o Sistema Nacional de Informações Florestais (SNIF) e o Sistema do Cadastro Ambiental Rural (SICAR).



Baixe aqui o Relatório do IFN no Distrito Federal



Assista ao Vídeo Institucional do IFN



Acesse o site do IFN para mais informações

Apoio:



Realização:



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

