



FLORESTA NACIONAL DE HUMAITÁ

Concessão
florestal



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA





O **Serviço Florestal Brasileiro** é um órgão do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, que tem como missão **promover o uso econômico e sustentável das florestas** brasileiras, com vistas a integrar o desenvolvimento de base florestal na **agenda econômica e estratégica do país**.



Pesquisas e Informações Florestais



Concessões Florestais



Fomento e Inclusão Florestal



Cadastro Ambiental Rural

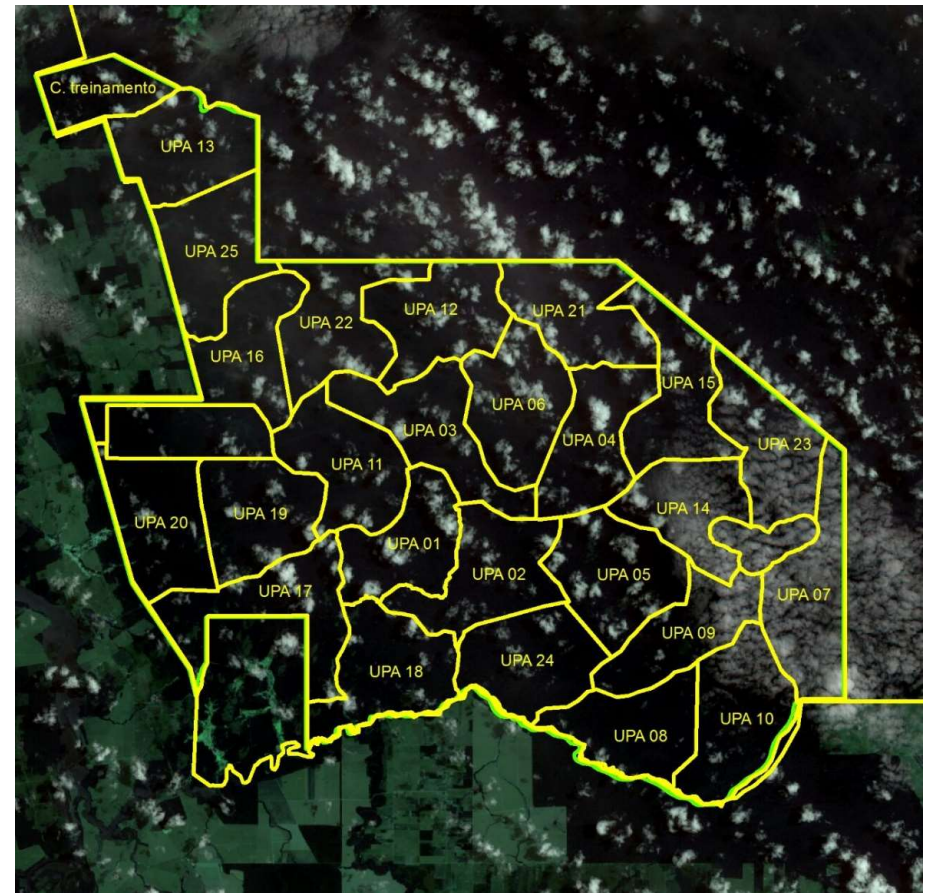


MINISTÉRIO DA AGRICULTURA



O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

- É uma forma de usar os recursos da floresta de forma sustentável (**uso múltiplo sustentável**). Ou seja, utilizar a floresta e mantê-la em pé para produzir novamente no futuro
- A floresta é manejada em um ciclo de cerca de 30 anos, dividida em Unidades de Produção Anual – UPA, de forma sustentável e que permita sua recuperação completa ao fim do ciclo
- A cada ano, apenas uma UPA é explorada e só será explorada novamente depois de 30 anos

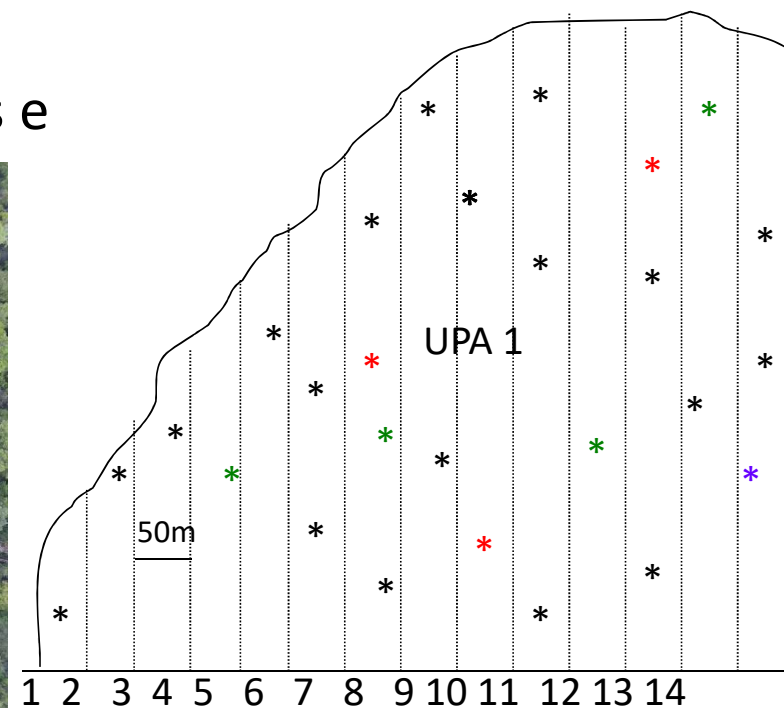


O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

- Todas as árvores acima de 40 cm de diâmetro são inventariadas a cada ano em cada UPA
- Apenas 4 a 6 árvores por hectare são exploradas
- São mantidas árvores porta sementes, árvores raras e menores que 50 cm
- As beiras de rios (APP) não podem ser mexidas
- Embargo no período de chuvas



Legenda:
* - árvore a explorar
* - árvore porta sementes
* - árv. próxima colheita
* - imune de corte



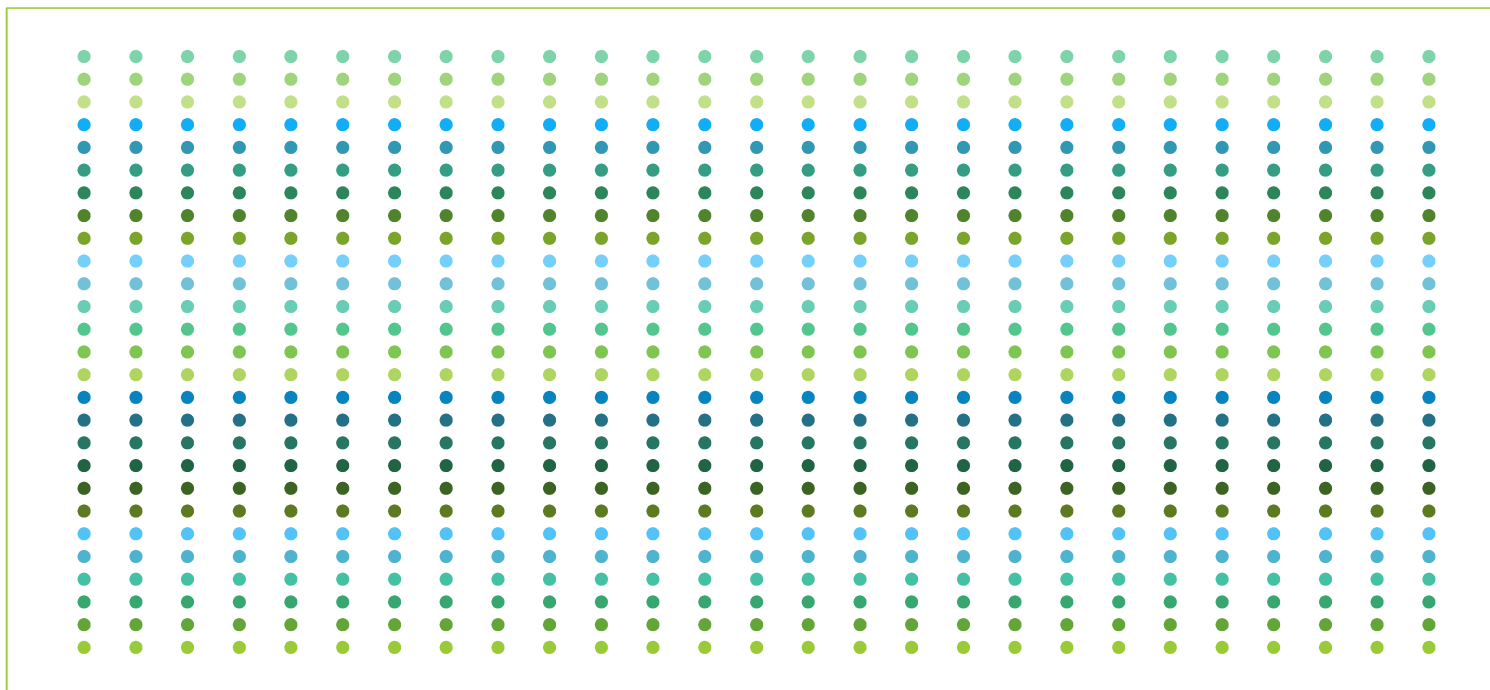
O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

- Imagine a área de um campo de futebol ~ 1 hectare



O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

- Imagine a área de um campo de futebol ~ 1 hectare
- A floresta tem em média 700 árvores com diâmetro maior que 10 cm



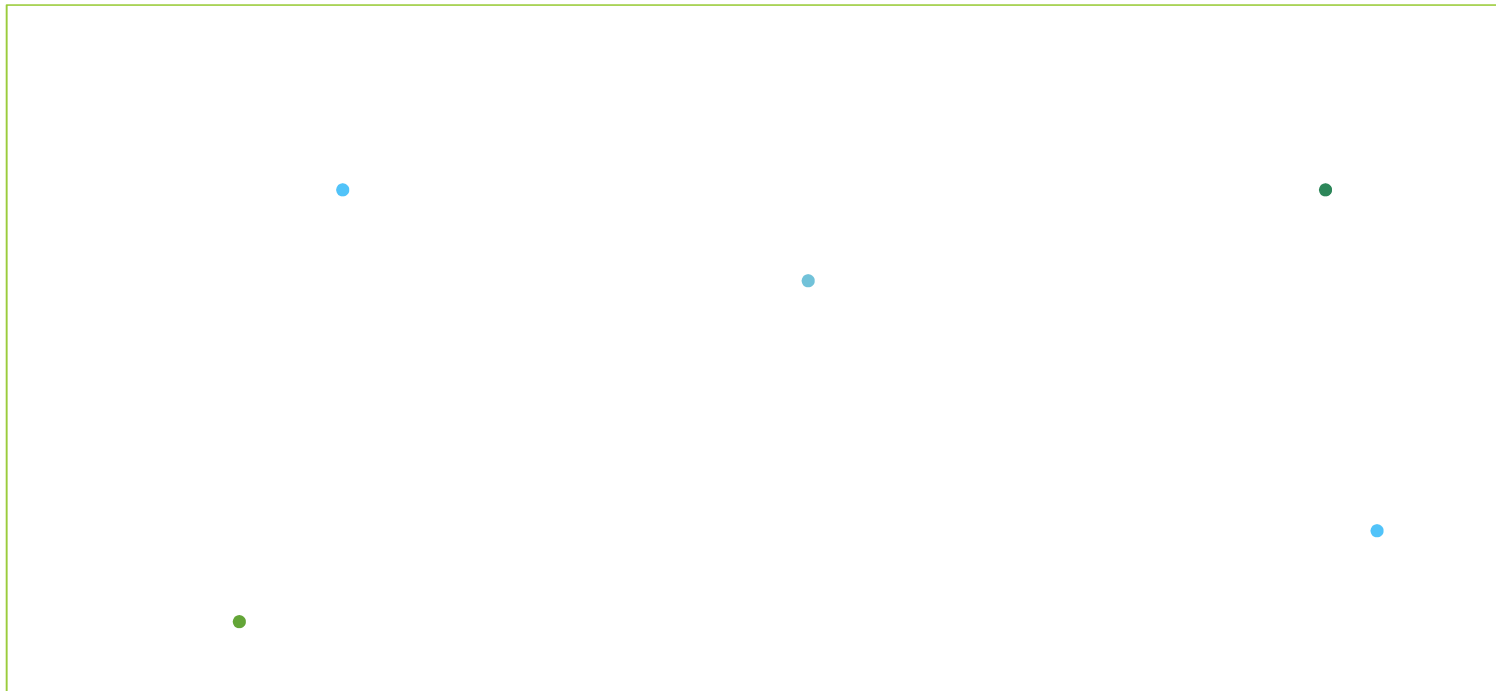
O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

- Imagine a área de um campo de futebol ~ 1 hectare
- Apenas 20 árvores comerciais com diâmetro acima de 50 cm são inventariadas



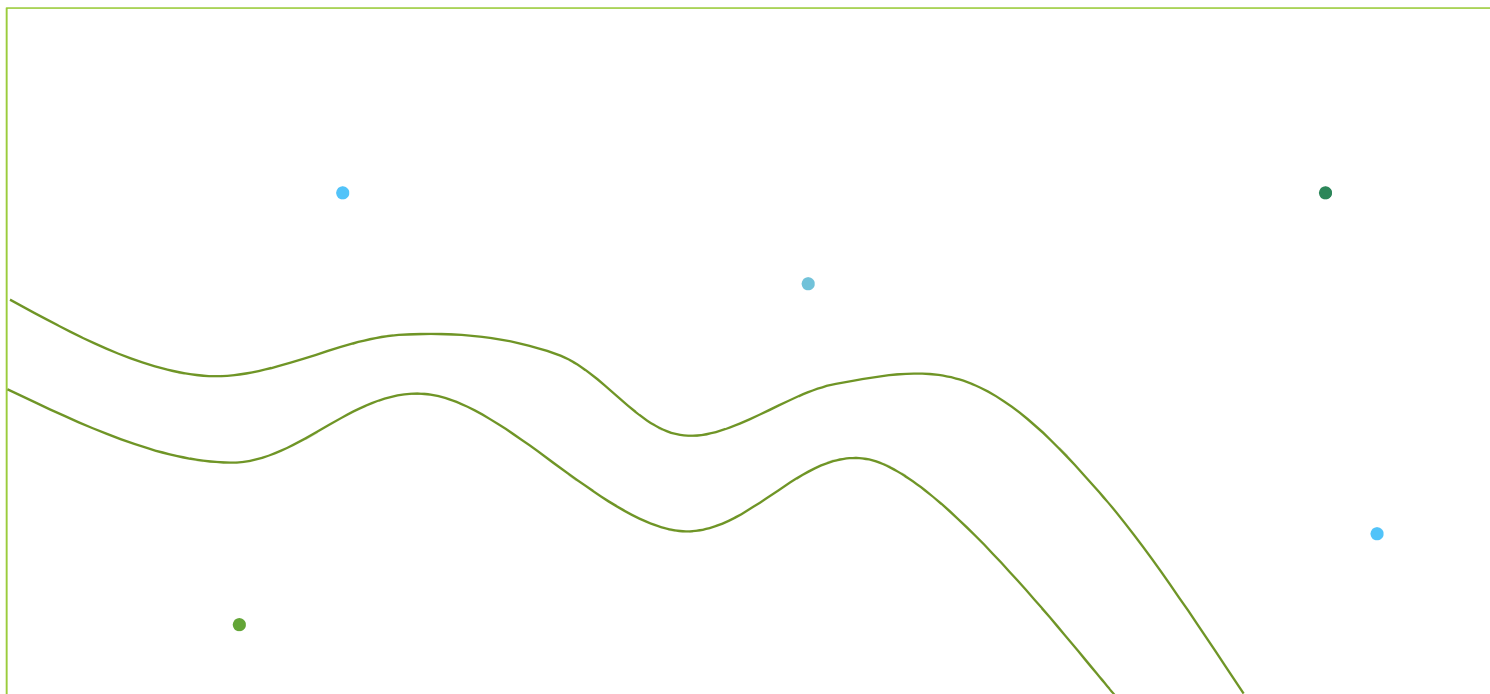
O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

- Imagine a área de um campo de futebol ~ 1 hectare
- Apenas 5 árvores por hectare são colhidas

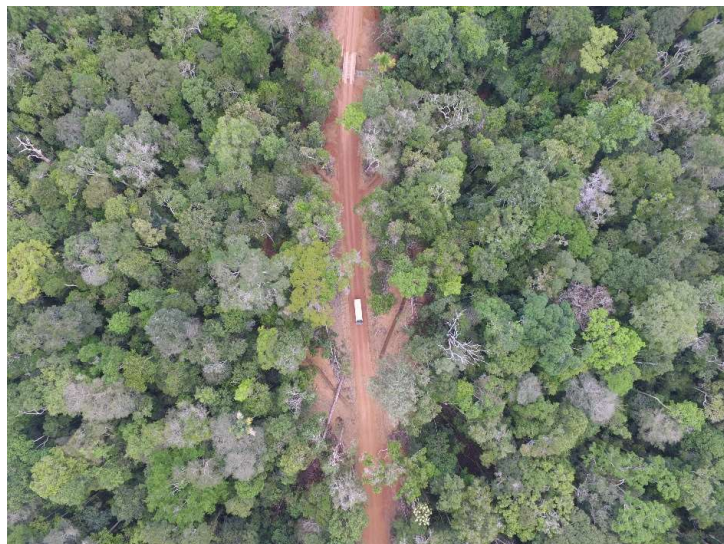


O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

- Imagine a área de um campo de futebol ~ 1 hectare
- As árvores nas margens dos rios são preservadas (áreas de preservação permanente)



O QUE É O MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL



O que é concessão florestal?

Delegação onerosa, feita pelo **poder concedente**, do direito de **praticar manejo florestal sustentável** para produção de produtos e serviços florestais, em uma **unidade de manejo florestal (UMF)**, por meio de um **processo licitatório**, a pessoas jurídicas (em consórcio ou não), desde que atende das exigências do edital de licitação e demonstre a capacidade de executar o manejo florestal por um tempo determinado.



Fonte: Serviço Florestal Brasileiro



Objetivo da concessão florestal?

- ✓ Gerar renda e emprego
- ✓ Conservar as florestas por meio de uso sustentável
- ✓ Evitar grilagem de terras públicas
- ✓ Evitar desmatamento em terras públicas
- ✓ Aumentar a oferta de madeira e outros florestais com origem legal



Fonte: Serviço Florestal Brasileiro



Principais Benefícios da Concessão Florestal

- ❖ Segurança jurídica
- ❖ Segurança fundiária
- ❖ Ordenamento da atividade madeireira
- ❖ Atração de investimentos para a criação e revitalização do parque industrial madeireiro local.



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Principais Benefícios da Concessão Florestal

- ❖ Incentivos à capacitação da mão-de-obra local
- ❖ Aumento da arrecadação municipal, estadual e federal
- ❖ Manutenção da floresta em pé e valorizada
- ❖ Geração de empregos e renda locais
- ❖ Investimento em infraestrutura e serviços para as comunidades locais



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Concessão Florestal Federal não inclui:

- ❖ Titularidade imobiliária
- ❖ Direitos sobre a biodiversidade
- ❖ Direitos sobre subsolo e corpos hídricos
- ❖ Direito sobre serviços ambientais (crédito sobre emissão evitada de carbono)
- ❖ Direito de realizar caça ou pesca



Produtos abrangidos pela concessão florestal

- ❖ Madeira em tora
- ❖ Material lenhoso residual da exploração florestal
- ❖ Produtos Florestais Não Madeireiros: raízes, frutos, sementes, resinas (alguns somente com a autorização do Serviço Florestal Brasileiro)



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Quem pode participar da concorrência pública?

- ❖ Empresas
- ❖ Associações de comunidades locais
- ❖ Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público (Oscips)
- ❖ Cooperativas

Condições básicas a que todas devem de atender:

- ❖ Serem constituídas sob as leis brasileiras.
- ❖ Terem sede e administração no País.



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Amparo Legal

- ❖ Lei 11.284/2006 (Lei de Gestão de Florestas Públicas - LGFP).
- ❖ Decreto 6.063/2007, que regulamenta, em âmbito federal, a LGFP.
- ❖ Lei 8.666/1993 (“Lei Geral de Licitações”).



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Panorama atual das Concessões Florestais Federais

- ❖ Mais de **1,05 milhão de hectares** de florestas estão sob concessão florestal federal;
- ❖ Seis Florestas Nacionais
- ❖ Estados do Pará e Rondônia
- ❖ 18 contratos assinados
- ❖ Volume total produzido: 211 mil metros cúbicos
- ❖ Valor total arrecadado: cerca de R\$ 60 milhões, em 9 anos



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Edital de Concessão da FLONA de Humaitá

❖ Conjunto de 13 documentos

❖ Edital de licitação – explica das regras da licitação (concorrência)

❖ 12 Anexos – descrição da região e municípios atendidos, descrição da FLONA, apresentação de modelo de contrato, critérios técnicos para análise da capacidade de execução do manejo florestal, informações sobre espécies e estoque de madeira.

❖ Disponível no site do SFB, entregue para o prefeito e para o presidente da Câmara de Vereadores

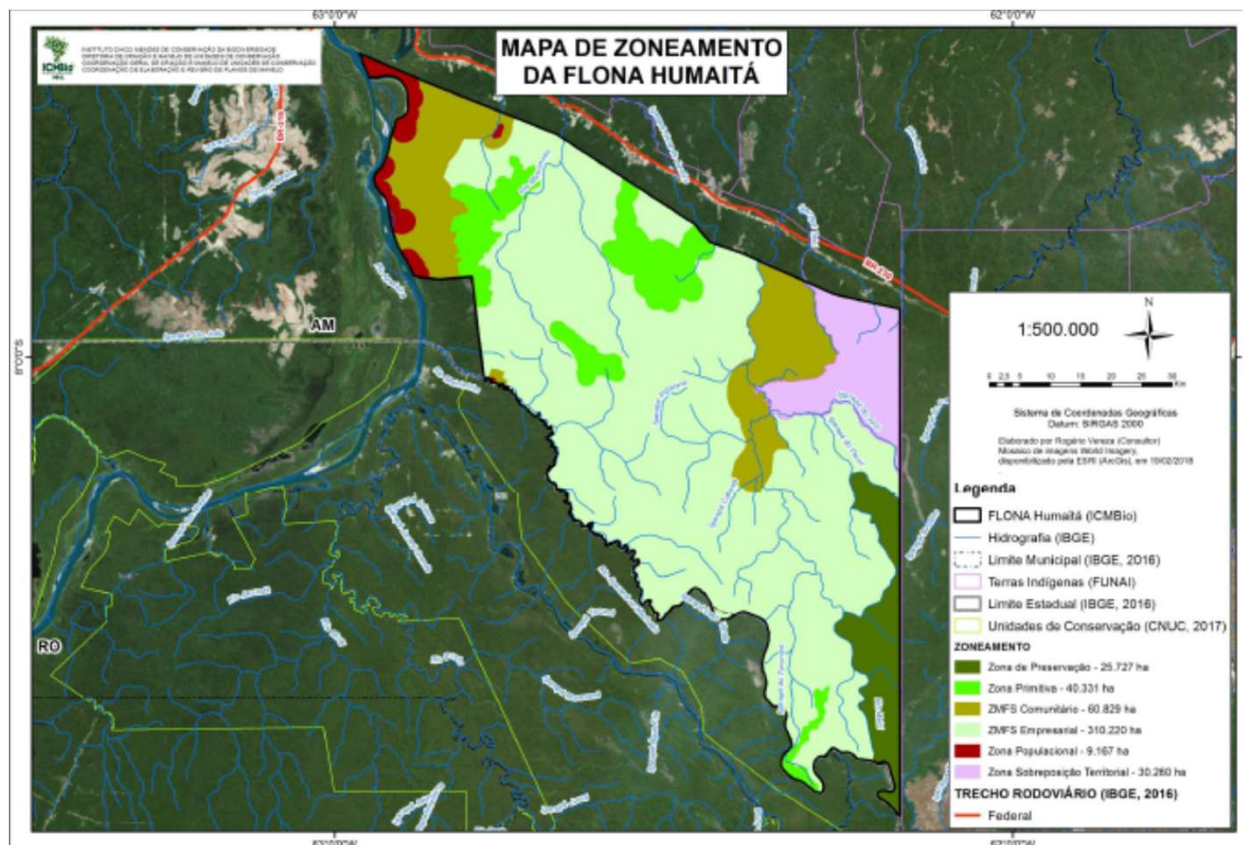


MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



FLORESTA NACIONAL DE HUMAITÁ

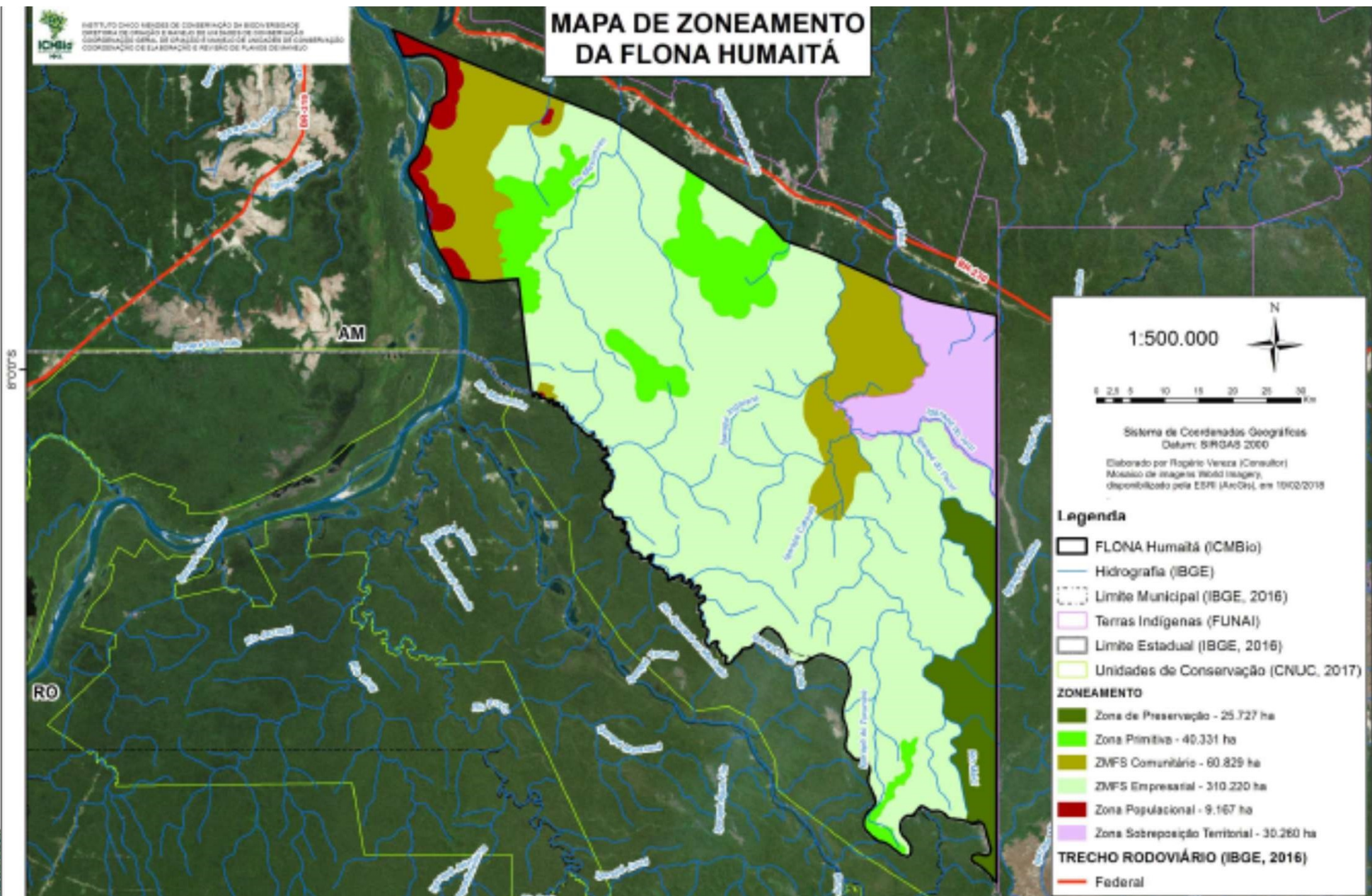
- Criada pelo Decreto nº 2.485/98
- Área total: 472.545,90 ha
- Plano de Manejo aprovado pela Portaria nº 502/2018
- Localização: Humaitá – AM
- Área destinada ao manejo florestal sustentável: 310.220 ha (65,1% da Flona)
- Área para concessão florestal neste edital: 310.220 ha (100%).



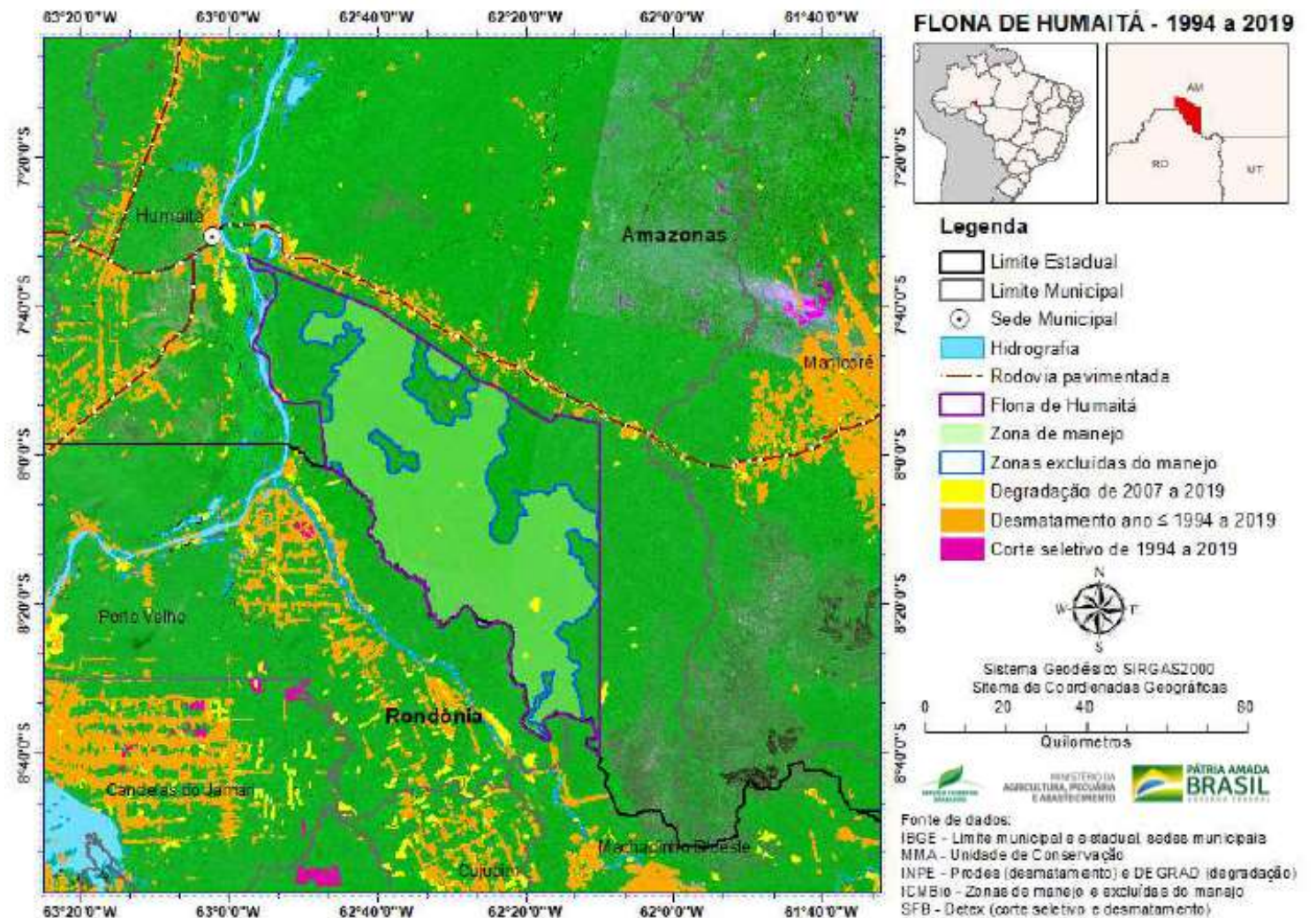


INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DEPARTAMENTO DE CRIAÇÃO E MANUTENÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE CRIAÇÃO E MANUTENÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO
COORDENAÇÃO DE ELABORAÇÃO E REVISÃO DE PLANOS DE ZONEAMENTO

MAPA DE ZONEAMENTO DA FLONA HUMAITÁ

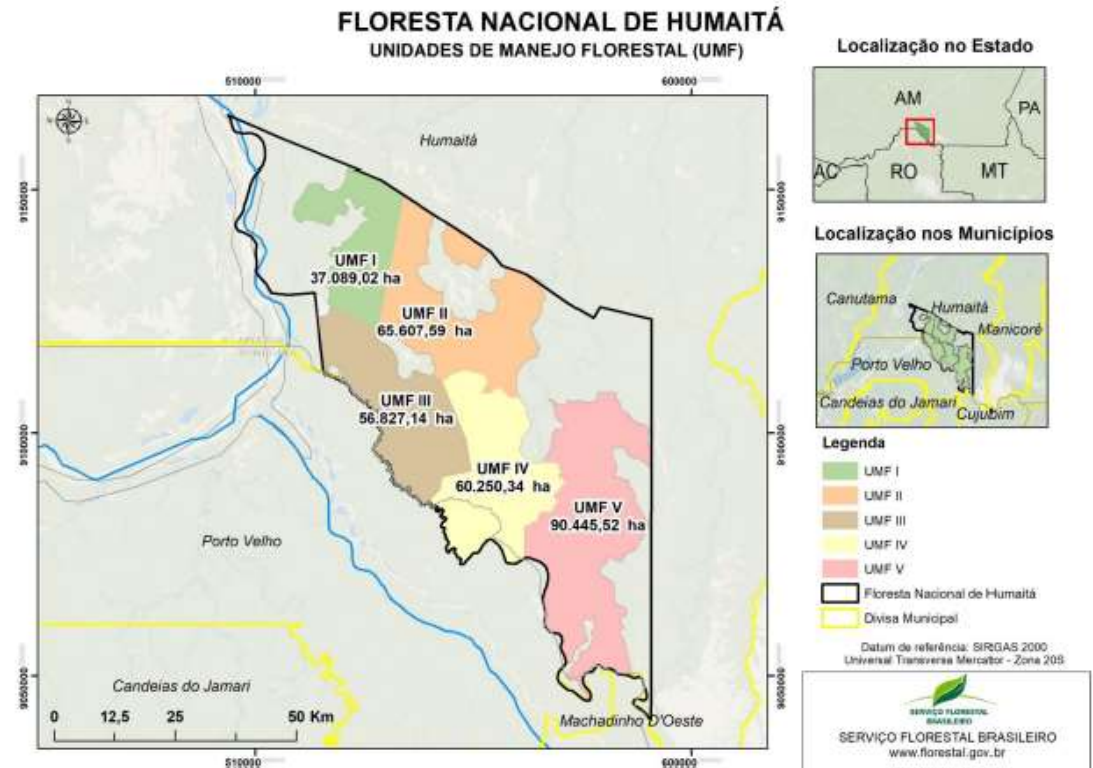


Proposta de edital da Flona do Humaitá – análise de antropismo



Proposta de edital da Flona do Humaitá

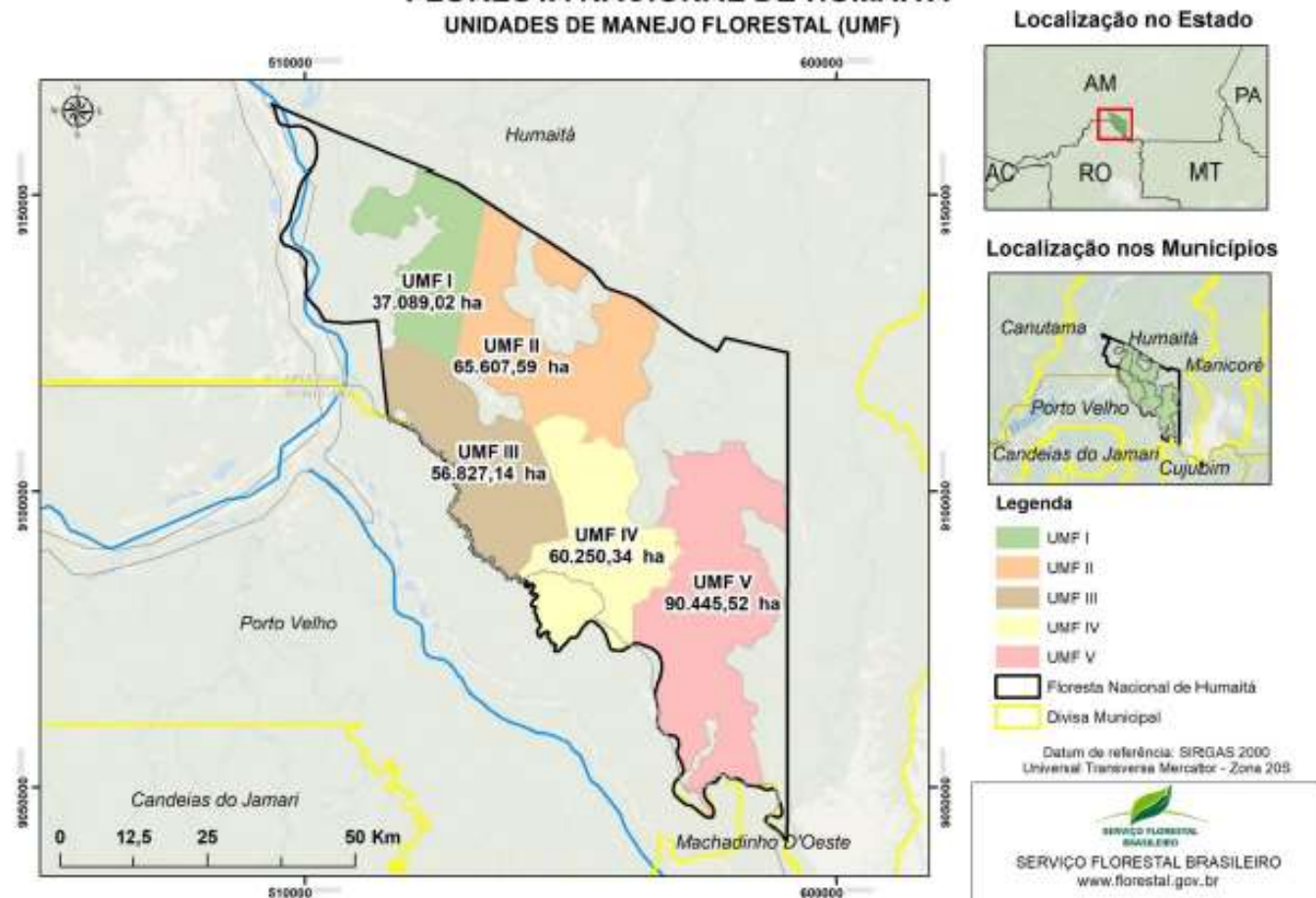
- 5 Unidades de Manejo Florestal - UMF
- 310 mil hectares a serem concedidos
- 155 mil m³ de toras/ano
- 620 empregos diretos
- 1.240 empregos indiretos
- Economia local:
 - Investimento - R\$ 93 milhões
 - Custeio – R\$ 2,9 milhões/ano



Área Total das Unidades de Manejo Florestal (UMF)

FLORESTA NACIONAL DE HUMAITÁ UNIDADES DE MANEJO FLORESTAL (UMF)

- UMF I: 37.089 hectares
- UMF II: 65.607 hectares
- UMF III: 56.827 hectares
- UMF IV: 60.250 hectares
- UMF V: 90.445 hectares



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Estrutura do Edital

Proposta de Edital

Anexo – Descrição e localização das Unidades de Manejo Florestal

Anexo – Análise de antropismo

Anexo – Produtos passíveis de exploração

Anexo – Orientação para processamento das garantias

Anexo – Regras de visitação



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Estrutura do Edital

Anexo – Declarações:

- Emprego de menores
- Ficha limpa – sem pendências de ordem ambiental, fiscal, financeira ou trabalhista
- Formulação independente da proposta
- Aptidão financeira

Anexo – Formulário para proposta técnica

Anexo – Formulário para proposta de preço



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Estrutura do Edital

Anexo - Indicadores: regras, apuração e parametrização

Anexo – Minuta de contrato

Anexo – Resumo do inventário florestal amostral

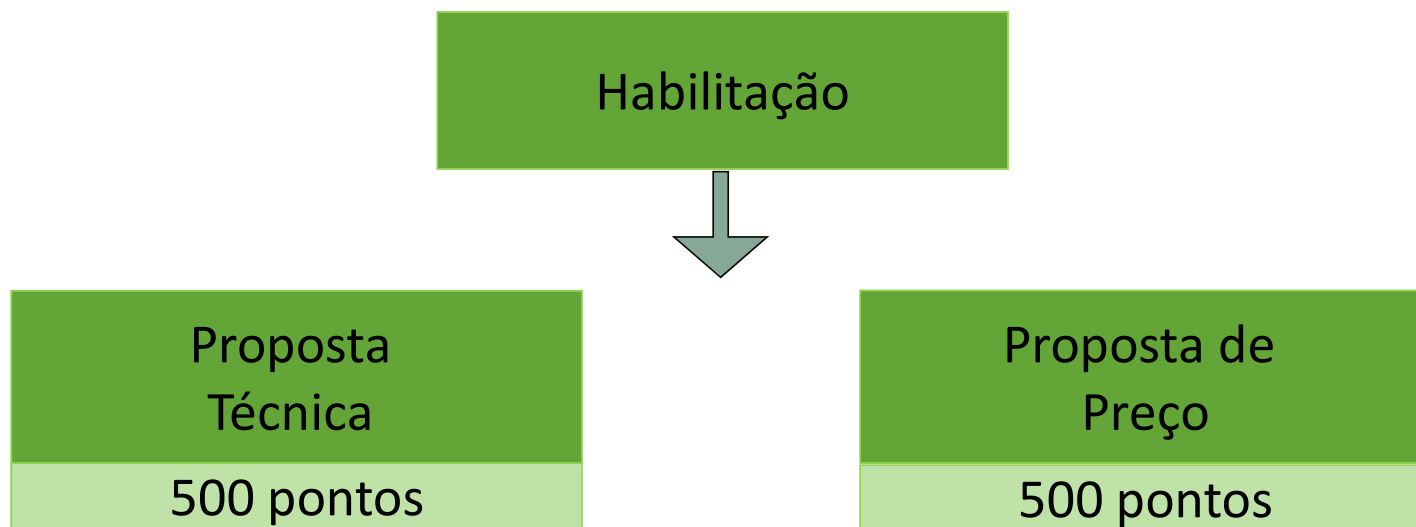
Anexo – Recibo para retirada do Edital



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Processo de seleção



Pontuação final = Proposta técnica + Proposta de preço

Vence quem tiver a maior pontuação



Preço Mínimo do Edital (PME)

Critérios para precificação

- ❖ Potencial produtivo – Inventário florestal
- ❖ Custos de logística
- ❖ Custos de produção
- ❖ Custos financeiros

A proposta de preço apresentada deve ser maior ou igual ao PME:

UMF I, II, III e IV: R\$ 65,00

UMF V: R\$ 45,00



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Indicadores da Proposta Técnica

❖ Dos tipos

- ❖ Classificatórios – são usados para pontuar a proposta técnica
- ❖ Bonificadores – são usados para estimular aprimoramento das práticas de manejo da empresa ganhadora da licitação, mediante ao valor a ser pago pelos produtos e serviços concedidos. Não pontuam na licitação.

Todos tornam-se exigências contratuais



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Indicadores classificatórios (Proposta Técnica)

Critérios	Indicadores
Menor Impacto Ambiental	A1 – Implantação e manutenção de sistema de gestão e desempenho de qualidade das operações florestais (80 pontos)
	A2 – Investimento na proteção da floresta (100 pontos)
<u>Maior Benefício Social</u>	<u>A3 – Investimento em infraestrutura, bens e serviços para a comunidade local (120 pontos)</u>
Maior Eficiência	A4 – Adoção de inovações técnicas e tecnológicas associadas ao manejo florestal (100 pontos)
Maior Agregação de Valor	A5 – Grau de processamento local do produto florestal (FAV) – 100 pontos



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Indicadores de bonificação

Alguns indicadores são **bonificadores**. Bonificação é um desconto sobre o preço da madeira em tora, concedido em função do bom desempenho do concessionário.

Indicadores

B1 – Capacitação dos empregados (Máximo bonificação 15%)

B2 – Capacitação em atividades produtivas florestais e afins para comunidades do entorno (não empregados) (Máximo bonificação 15%)

B3 – Aproveitamento de resíduos florestais (Máximo bonificação 25%)

B4 – Monitoramento da dinâmica de crescimento da floresta (Máximo bonificação 20%)



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Indicadores de bonificação – CONTRIBUIÇÕES DA AUDIÊNCIA

Indicadores

B5 – Redução de danos decorrentes da operação florestal (Máximo bonificação 25%)

B6 – Apoio e participação em projetos de pesquisa (Máximo bonificação 25%)

A soma dos percentuais máximos de bonificação para cada indicador não poderá ultrapassar o limite de bonificação em função do ágio.



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Custos do Edital

- ❖ Os custos de elaboração do edital são repassados aos vencedores da licitação (proporcionais à área da UMF).
- ❖ Pagamento em quatro parcelas trimestrais iguais.
- ❖ Empresas de pequeno porte, microempresas e associações de comunidades locais são dispensadas do pagamento dos custos do edital, nos termos da Lei 11.284/2006.



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Garantia Contratual

- ❖ Assegura que o concessionário cumpra as obrigações contratuais assumidas.
- ❖ Garante a reposição de eventuais prejuízos causados pelo concessionário.
- ❖ Pode ser apresentada em 3 fases:
 - Antes da assinatura do contrato;
 - 10 dias após homologação do Plano de Manejo Florestal Sustentável (PMFS);
 - 10 dias após aprovação do 2º POA (Plano Operacional Anual)



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Monitoramento do Contrato de Concessão Florestal

- ❖ Monitoramento da produção e cláusulas contratuais
- ❖ Monitoramento rígido e constante pelo SFB, Ibama e ICMBio
- ❖ Sistema de cadeia de custódia sofisticado e robusto
- ❖ Sanções estabelecidas, no caso de descumprimento do contrato:
 - Advertências
 - Multas
 - Execução da garantia de contrato
 - Rescisão do contrato



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Regime Econômico-Financeiro

Valor de Referência do Contrato - VRC

- ❖ Potencial produtivo estimado para 1 (um) ano
- ❖ VRC : produção anual * preço contratado

Valor Mínimo Anual – VMA (destinado ao SFB)

Valor pago anualmente pelo concessionário, independente da produção (variável nos primeiros anos da concessão)

- **Ano 1:** 5% VRC
- **Ano 2:** 15% VRC
- **A partir do Ano 3:** 30% VRC



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



Distribuição de Recursos



Requisitos:

- ❖ Instituição de Conselho de Meio Ambiente, com participação social.
- ❖ Apresentação de plano de aplicação dos recursos, aprovado pelo Conselho.
- ❖ Obrigatório no Plano: Apoio e promoção da utilização sustentável dos recursos florestais



Indicador de Investimento Social

- ❖ Valor depositado anualmente, pelos concessionários, para investimentos em infraestrutura, bens e serviços nas comunidades beneficiárias.
- ❖ Os Conselhos Municipais decidirão como os recursos serão empregados.
- ❖ Exemplos de aplicação: assistência educacional, cursos profissionalizantes, atividades educativas, instalações sanitárias.



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



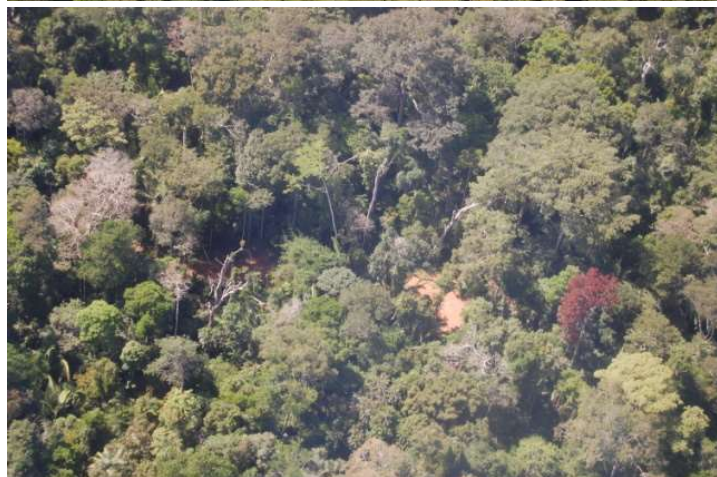
Concessões Florestais como instrumento de conservação



UMF
Flona
Jamari



UMF
Flona
Jamari



UMF
Flona
Jamari



UMF
Flona
Jamari



Concessões Florestais como instrumento de conservação



UMF
Flona
Jamari



UMF
Flona
Jamari



UMF
Flona
Jamari



UMF
Flona
Jamari



Concessões Florestais como instrumento de conservação

Concessão florestal na Flona Jacundá (RO)



Floresta pública com extração ilegal de madeira



Concessões Florestais como instrumento de conservação

Concessão florestal na Flona Jacundá (RO)



Floresta pública com extração ilegal de madeira



Concessões Florestais como instrumento de conservação

Concessão florestal na Flona Jamari (RO)



Extração ilegal de madeiras na Flona do Jamari (RO)



Concessões Florestais como instrumento de conservação

Concessão florestal na Flona Jacundá (RO)



Extração ilegal de madeiras na Flona do Jamari (RO)



Concessões Florestais como instrumento de conservação

Concessão florestal na Flona do Jamari (RO)



Extração ilegal de madeiras na Flona do Jamari (RO)



Concessões Florestais como instrumento de conservação

Concessão florestal na Flona do Jamari (RO)



Extração ilegal de madeiras na Flona do Jamari (RO)



Concessões Florestais como instrumento de conservação

Concessão florestal na Flona Jacundá (RO)



Extração ilegal de madeiras na Flona do Jamari (RO)



Calendário

- ❖ **Publicação do edital: final do 1º semestre 2020**
- ❖ **Entrega das propostas: agosto de 2020**
- ❖ **Assinatura dos contratos: 1º semestre de 2021**



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA





MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA



GOVERNO FEDERAL

OBRIGADO!

ouvidoria@florestal.gov.br

concessao.humaita@florestal.gov.br