



3. Módulo Licenciamento de Exploração - Cadastrar Projetos

O cadastramento de um projeto trata de uma etapa importante para acesso ao uso dos recursos florestais. No SINAFLOR tanto o empreendedor/produtor quanto o responsável técnico deverão preencher todas informações técnicas objetivando subsidiar a análise e respectiva aprovação do Órgão Ambiental competente.

Os projetos em questão tratam-se daqueles relacionados aos Planos de Manejo Florestal Sustentável, Autorização de Supressão para Uso Alternativo do Solo, Exploração de Floresta Plantada e Corte de Árvores Isoladas.

3.1. Abertura do Projeto - Empreendedor/Produtor

O início do cadastramento do projeto é feito pelo empreendedor/produtor, onde o respectivo deverá acessar ao sistema SINAFLOR no seu módulo próprio, preencher as informações iniciais para abertura eletrônica do processo, tais como Tipo de Projeto, Órgão Ambiental Responsável pela Análise, número de protocolo, indicar o empreendimento em que será realizado o projeto, vincular o Imóvel Rural onde será executado o licenciamento da exploração e por fim indicar o Responsável Técnico por sua elaboração e execução.

Para iniciar o cadastramento, o empreendedor/produtor deverá acessar a aba “Licenciamento da Exploração” e clicar na opção “Cadastrar Projeto”





Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais - SINAFLOR

Menu principal GUILHERME MASSAHIRO RODRIGUES YUKI, você está em: Licenciamento de Exploração / Cadastrar Projeto

- Imóveis
- Empreendimentos
 - Licenciamento de Exploração
 - Cadastrar Projeto**
 - Relatório de Origem
 - Conservação de Crédito
 - Aceitar/Recusar
 - Mensagens

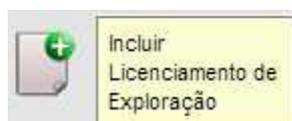
Nº Registro	Atividade	Nome do empre	Nº Protocolo	Nº Processo	Órgão Ambienta	Modalidade(s) P	Status
1	21400025	Plano de Manejo Fl Faz. 2k	123456	1801/00004/2017	Fundação Estadua	6	Aguardando Emissã
2		Uso Alternativo do TESTANDO 05/10/2 00000000000000			Fundação Estadua	0	Em elaboração técn
3		Exploração de Flor Fazenda Savassi : 531146464	1321361613	1321361613	INSTITUTO ESTADL	0	Em elaboração
4		Uso Alternativo do Fazenda Savassi : 7987987	89879886	89879886	INSTITUTO ESTADL	0	Em elaboração
5		Uso Alternativo do 1 EMPRE SINAFLOI 25102016	1 tBH UA26102016	1 tBH UA26102016	Superintendência c	0	Em elaboração
6		Uso Alternativo do 1 EMPRE SINAFLOI 123456	1801/00001/2017	1801/00001/2017	Fundação Estadua	0	Em elaboração técn
7	10100003	Uso Alternativo do 1 EMPRE SINAFLOI 26102016	4 tBH UAS26102016	4 tBH UAS26102016	Superintendência c	0	Autorização Emitida
8	21400002	Plano de Manejo Fl 2 EMPRE SINAFLOI 10102016	PMFS10102016	PMFS10102016	Fundação Estadua	1	Pendência Técnica
9		Plano de Manejo Fl TESTE FERNANDA 26417	123456	123456	Fundação Estadua	6	Em elaboração
10		Exploração de Flor Fazenda Savassi : 4444	8898789789787	8898789789787	INSTITUTO ESTADL	0	Em elaboração
11		Plano de Manejo Fl Fazenda Savassi : 1801/02122/2017	1801/02122/2017	1801/02122/2017	Secretaria do Meio	1	Em elaboração técn
12		Exploração de Flor 1 EMPRE SINAFLOI	2 tBH EFP26102016	2 tBH EFP26102016	SECRETARIA DE E!	0	Em elaboração técn
13		Uso Alternativo do TESTANDO 05/10/2 8888888888888888	8888888888888888	8888888888888888	Fundação Estadua	0	Em elaboração
14		Uso Alternativo do Fazenda Savassi : 1801/00589/2017	1801/00589/2017	1801/00589/2017	Fundação Estadua	0	Em elaboração técn
15	21400050	Plano de Manejo Fl FAZENDA DIEGO 1805552017	1801/5555/2017	1801/5555/2017	Fundação Estadua	3	Revisão de Pendênc
16	21400039	Uso Alternativo do Fazenda Savassi : 55555555555555	55555555555555	55555555555555	Fundação Estadua	0	Autorização Emitida
17	10100005	Uso Alternativo do Fazenda Savassi : 5555	555555	555555	Superintendência c	0	Autorização Emitida
18	21200007	Plano de Manejo Fl Faro Empreendime! 9999999999999999	9999999999999999	9999999999999999	Instituto do Meio Ar	6	Autorização Emitida
19		Plano de Manejo Fl Fazenda Savassi : 654646546546	3546564	3546564	Fundação Estadua	3	Em elaboração técn
20		Uso Alternativo do Fazenda Savassi : 22354861	22354861	22354861	Fundação Estadua	0	Em elaboração técn
21	22800001	Plano de Manejo Fl 1 EMPRE SINAFLOI 06102016	1PMFS06102016	1PMFS06102016	Administração Estz	1	Autorização Emitida

Total de registros: 47

Nesta tela, é possível realizar pesquisas na barra de acompanhamento, assim como realizar filtros de acordo com o campo de interesse, podendo ainda classificar os projetos já existentes em ordem crescente ou decrescente.

Nº Registro	Atividade	Nome do empre	Nº Protocolo	Nº Processo	Órgão Ambienta	Modalidade(s) P	Status
1	21400025			1801/00004/2017	Fundação Estadua	6	Aguardando Emissã
2			0000		Fundação Estadua	0	Em elaboração técn
3			1321361613	1321361613	INSTITUTO ESTADL	0	Em elaboração
4			89879886	89879886	INSTITUTO ESTADL	0	Em elaboração
5			1 tBH UA26102016	1 tBH UA26102016	Superintendência c	0	Em elaboração
6			1801/00001/2017	1801/00001/2017	Fundação Estadua	0	Em elaboração técn
7	10100003		4 tBH UAS26102016	4 tBH UAS26102016	Superintendência c	0	Autorização Emitida
8	21400002		PMFS10102016	PMFS10102016	Fundação Estadua	1	Pendência Técnica
9			123456	123456	Fundação Estadua	6	Em elaboração
10			8898789789787	8898789789787	INSTITUTO ESTADL	0	Em elaboração
11			017	1801/02122/2017	Secretaria do Meio	1	Em elaboração técn
12			2 tBH EFP26102016	2 tBH EFP26102016	SECRETARIA DE E!	0	Em elaboração técn
13			8888 8888888888888888	8888 8888888888888888	Fundação Estadua	0	Em elaboração

Para iniciar o Projeto, o usuário deverá selecionar o botão "Incluir Licenciamento da Exploração"





Após acesso, é aberta janela onde devem ser preenchidas informações iniciais da abertura do projeto.

Deve-se atentar para o tipo de vinculação do processo, uma vez que definirá qual tipo de órgão realizará a análise e aprovação (órgão federal, estadual ou municipal).

Ao selecionar o tipo de atividade, deverá o usuário definir a modalidade de projeto a ser requerido, conforme é apresentado abaixo:

Apesar de seguir fluxos semelhantes de cadastramento, cada modalidade de projeto técnico possui sua especificidade no preenchimento, conforme será demonstrado abaixo.

3.2. Abertura do Projeto – Plano de Manejo Florestal Sustentável

Após selecionar a atividade Plano de Manejo Florestal Sustentável - PMFS, deverá o empreendedor/produtor adicionar as categorias em que o projeto se enquadra, conforme visualizado abaixo:



Incluir Licenciamento de Exploração

Órgão Ambiental : Fundação Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Nº Processo : 20012522017

Atividade : Plano de Manejo Florestal Sustentável

Categoria	Modalidade
Ambiente Predominante	PMFS em floresta de terra firme
Dominialidade da floresta	PMFS em floresta privada
Exploração no manejo florestal para a produção de madeira	PMFS Pleno
Produtos decorrentes do Manejo	PMFS para múltiplos produtos

Nº Protocolo : 0321564613164

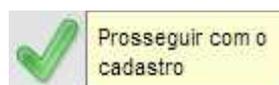
Vincular Empreendimento : Fazenda Estrela Dalva

Observação : Plano de manejo Florestal de Uso Múltiplo

Informações Complementares

Muito importante durante o cadastramento do PMFS é a vinculação do Empreendimento, a qual trata-se do local onde efetivamente será realizado o projeto.

Após preenchidas as informações gerais do projeto, deverá o usuário confirmá-las e clicar no botão “Prosseguir com o Cadastro”



Desta forma a aba “Informações Complementares” será habilitada, devendo o empreendedor/produtor tão somente executar a vinculação do imóvel rural cadastrado junto ao CAR onde será realizado o projeto, e vincular o(s) responsável(is) técnico(s) pela elaboração/execução do respectivo.



Quanto a vinculação do imóvel rural, importante ressaltar que o Cadastro Ambiental Rural – CAR é um registro eletrônico obrigatório para todos os imóveis rurais, que tem por finalidade integrar as informações ambientais referentes à situação das Áreas de Preservação Permanente - APP, das áreas de Reserva Legal, das florestas e dos remanescentes de vegetação nativa, das Áreas de Uso Restrito e das áreas consolidadas das propriedades e posses rurais do país.

De forma geral, para que se licencie uma atividade florestal no interior dos imóveis rurais, será necessário para fins de aprovação a vinculação do imóvel rural. Esta informação é oriunda do SICAR – Sistema de Cadastro Ambiental Rural.

The screenshot shows a software window titled "Incluir Licenciamento de Exploração". It has a sidebar on the left with a tree view containing "Informações Gerais" (expanded) and "Informações Complementares" (collapsed). Under "Informações Complementares", there are several items: "Vincular imóvel rural" (checked with a green checkmark), "Vincular Responsável Técnico" (with a yellow warning icon), "Informações técnicas de atividade" (with a yellow warning icon), "Perfil Ambiental" (with a yellow warning icon), "Inventário Florestal Amostral" (with a yellow warning icon), "Cadastrar Cronograma" (with a yellow warning icon), and "Anexar Arquivo" (with a yellow warning icon).

The main area of the window is titled "Imóveis rurais disponíveis" and contains a table with the following data:

Utilizar Imóvel Rural	CPF/CNPJ	Nome do Imóvel	UF/Município	Nº Registro
<input checked="" type="checkbox"/>	071.954.729-85	FAZENDA CURITIBA	RORAIMA/ALTO AL	RR-1400050-E7A4C

Below the table, there are sections for "Polígono" and "Mais informações", both currently collapsed.

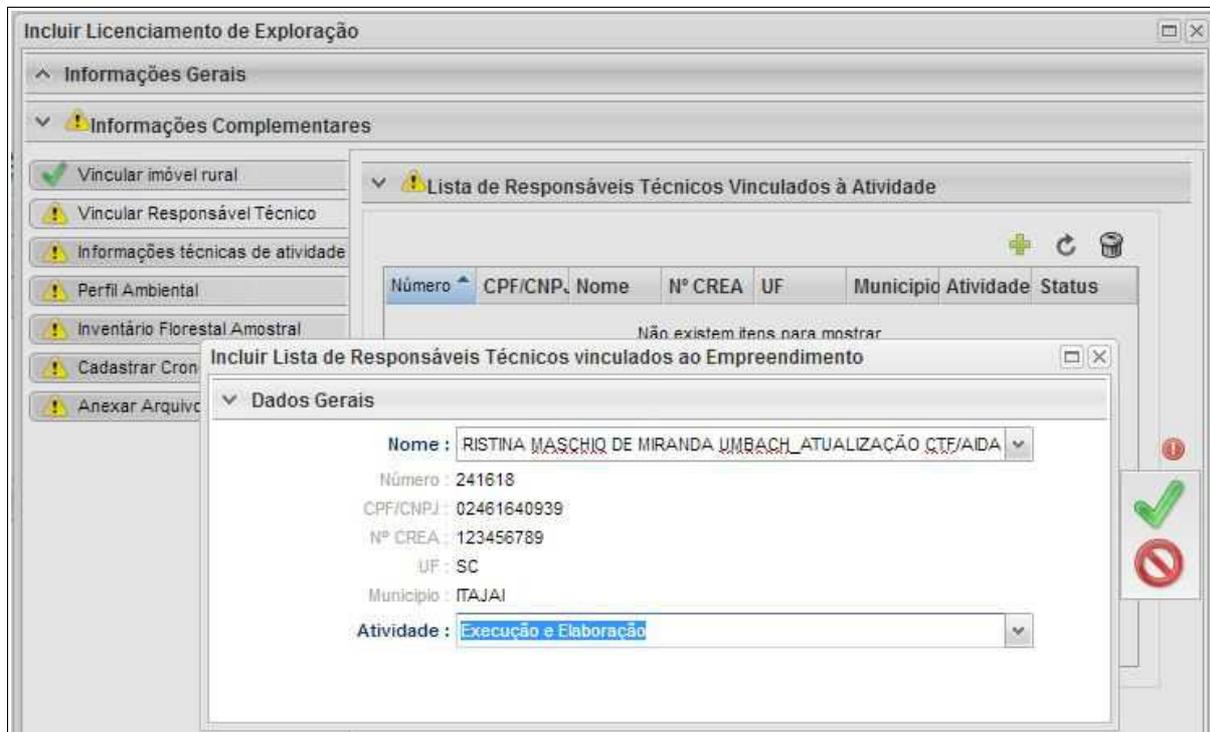
Para salvamento das informações preenchidas, basta o usuário acessar a aba seguinte, ficando os registros automaticamente salvos no SINAFLOR.

Na vinculação do Responsável Técnico, o usuário deverá clicar no botão adicionar, onde abrirá uma nova janela.

Estará disponível na tela a relação de Responsáveis Técnicos indicados para o



empreendimento homologado anteriormente, devendo obrigatoriamente ser selecionado Técnico para Elaboração e Execução do Projeto.



Confirmada a vinculação do Responsável Técnico, é gerado na tela a seguinte mensagem:



Portanto, a partir deste instante é finalizada a responsabilidade do detentor/ produtor no cadastramento das informações do projeto técnico. Desta forma, caberá ao Responsável Técnico indicado pelo Empreendedor acessar o Módulo SINAFLOR – RT e dar continuidade ao cadastramento das informações técnicas do Projeto.



3.3. Cadastramento das informações técnicas do Projeto – Responsável Técnico

O Engenheiro Florestal/Responsável Técnico possui módulo específico para acesso ao sistema SINAFLOR, denominado “Módulo RT”

Para isso, basta estar cadastrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF AIDA, devendo estar com certificado de regularidade válido.

Para continuidade no cadastramento do Projeto de Manejo Florestal Sustentável o usuário deve acessar a aba “Responsável Técnico”, clicando logo em seguida no botão “Atividades Vinculadas”



Ao acessar esta aba, estarão disponíveis todos os projetos que envolvem o Responsável Técnico, sendo aqueles já vinculados e aqueles que ainda serão aceitos pelo RT.

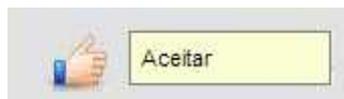
Situação	Nº Registro	Atividade	Nome do empreendimento	Detentor	CPF/CN
1 Revisão de Pendência	21400050	Plano de Manejo Florestal Suster FAZENDA DIEGO		GUILHERME MASSAHIRO RODRI	071.954.
2 Pendência Técnica	21400002	Plano de Manejo Florestal Suster 2 EMPRE SINAFLOR Gui OUT		GUILHERME MASSAHIRO RODRI	071.954.
3 Em Homologação	21400058	Plano de Manejo Florestal Suster MIRAGINA		GILMAR AMARAL DE BRITO	373.364.
4 Em elaboração técnica		Autorização de Supressão de V 2 EMPRE SINAFLOR Gui OUT		GUILHERME MASSAHIRO RODRI	071.954.
5 Em elaboração técnica		Autorização de Supressão de V Fazenda Savassi 3		GUILHERME MASSAHIRO RODRI	071.954.
6 Em elaboração técnica		Exploração de Floresta Plantada 1 EMPRE SINAFLOR Gui OUT 16		GUILHERME MASSAHIRO RODRI	071.954.
7 Em elaboração técnica		Uso Alternativo do Solo Fazenda Savassi 3		GUILHERME MASSAHIRO RODRI	071.954.
8 Em elaboração técnica		Uso Alternativo do Solo 1 EMPRE SINAFLOR Gui OUT 16		GUILHERME MASSAHIRO RODRI	071.954.



O processo em fase de cadastramento apresenta duas “situações”, conforme abaixo apresentado.

- **Em Elaboração:** Projeto encaminhado para o RT, necessidade de confirmar vinculação e dar continuidade no cadastramento.
- **Em Elaboração Técnica:** Projeto com vinculação de RT confirmada.

Para continuar o cadastramento do projeto por parte do RT, o mesmo deve selecionar o projeto em questão e clicar no botão “aceitar” localizado na barra de ferramentas do lado direito:



Após clicar no botão, uma nova janela é aberta ao RT. Para dar continuidade no cadastramento do Projeto Técnico, o usuário deverá preencher o “Número da ART”, “Data de Validade” e fazer “Upload da ART”.

The screenshot shows a web application interface with a table of activities and a modal window titled "Aceitar Atividade".

Table of Activities:

Situação	Descrição	Responsável Técnico	CPF/CN
Em elaboração			
1 Em elaboração			
2 Em elaboração téc			
3 Em elaboração téc			
4 Em elaboração téc			
5 Em elaboração téc			
6 Em elaboração téc			
7 Em elaboração téc			
8 Em elaboração téc			
9 Em elaboração téc			
10 Em elaboração téc			
11 Em elaboração téc			
12 Em elaboração téc			
13 Em elaboração téc			
14 Em elaboração téc			
15 Em elaboração téc			
16 Em elaboração téc			
17 Em elaboração técnica	Uso Alternativo do Solo	TESTANDO 05/10/2016	GUILHERME MASSAHIRO RODRI 071.954.729
18 Em elaboração técnica	Uso Alternativo do Solo	FAZENDA SANTA HELENA - U.A GEISON NICARETA	040.853.719
19 Em elaboração técnica	Uso Alternativo do Solo	Sítio JK	GUILHERME MASSAHIRO RODRI 071.954.729
20 Em elaboração técnica	Uso Alternativo do Solo	FAZENDA BOI GORDO	GUILHERME MASSAHIRO RODRI 071.954.729

Modal Window: Aceitar Atividade

Incluir ART

Nº ART : 99875621

Prazo de Validade : 26/05/2018

Faça aqui o upload da ART :

Anotação de Responsabilidade Técnica_ART.pdf

The modal window also features a toolbar on the right with icons for search, edit, delete, and other actions, along with a list of user profiles.

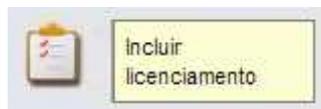


A importação da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART é obrigatória, podendo o documento físico ser escaneado/digitalizado para fins de importação, devendo ser gerado em formato de imagem (JPEG, TIFF PNG, GIF, Bitmap) ou em formato PDF.

Finalizado o preenchimento das informações o usuário deverá clicar no botão salvar, mudando então o processo para o status “Em elaboração técnica”, e, portanto, habilitado para continuidade do cadastramento do projeto técnico.

DICA: É sempre importante checar as informações cadastradas pelo Empreendedor acerca do Projeto Técnico, antes de concluir sua vinculação como Responsável Técnico.

Para prosseguir com a edição do Projeto Técnico o RT deverá acessar o botão localizado na barra de ferramenta do lado direito denominado “Incluir Licenciamento”



A janela “Informações Gerais” já foi anteriormente preenchida pelo empreendedor/produtor, assim como as abas “Imóvel Rural” e “Responsável Técnico”, não podendo ser alteradas por parte do Responsável Técnico.

Caberá ao Responsável Técnico o preenchimento das seguintes abas:

- ***Informações Técnicas da Atividade***
- ***Perfil Ambiental***
- ***Inventário Florestal***
- ***Cadastrar Cronograma***
- ***Anexar Arquivo***



Incluir Licenciamento de Exploração

Informações Gerais

Informações Complementares

- Vincular imóvel rural
- Vincular Responsável Técnico
- Informações técnicas de atividade
- Perfil Ambiental
- Inventário Florestal Amostral
- Cadastrar Cronograma
- Anexar Arquivo

Caracterização Regional e Local

Indicador de Grupo : [dropdown] [i] [!]

Indicador de Tipo : [dropdown] [i] [!]

Indicador de Subtipo : [dropdown] [i]

Clima : [text area]

Solo : [text area] [!]

Bioma : [dropdown] [i] [!]

Fitofisionomia : [dropdown] [i] [!]

Observação : [text area]

Informações sobre o Manejo Florestal

Estimativa de Produção

Validade

16/03/2018
08/03/2018
16/02/2018
26/05/2018
16/03/2018
23/03/2018
23/03/2017
27/10/2017
26/04/2018
15/02/2018
13/10/2017
24/03/2018
27/04/2018
20/03/2018
16/03/2017

Importante frisar que o sistema SINAFLOR é uma ferramenta utilizada pelos Órgãos Estaduais de Meio Ambiente - OEMA, portanto cada região possui suas particularidades e legislações próprias.

Desta forma compete ao OEMA estabelecer exigências legais específicas para cada modalidade de projeto.

A aba **Informações Técnicas da Atividade** trata do preenchimento de Informações Gerais do PMFS relacionadas à clima, solos, topografia, vegetação, uso do solo, Informações sobre o Plano de Manejo Florestal e Estimativa de Produção.



A aba está dividida nas sub-abas:

- **Caracterização Regional e Local:** Devem ser preenchidas as informações quanto ao clima, solos, topografia e vegetação relacionada área do projeto.

Caracterização Regional e Local

Indicador de Grupo : A

Indicador de Tipo : w

Indicador de Subtipo :

Clima : Aw

Solo : Latossolo

Bioma : Floresta amazônica

Fito fisionomia : Floresta Ombrófila

Fito fisionomia	Tipo de Floresta Ombrófila	Subtipo de Floresta Ombrófila
Floresta Ombrófila	Mista	Floresta de Araucária

- **Informações sobre o Manejo Florestal:** Estabelecimento do método de extração, sistema silvicultural e ciclo de corte a ser adotado para o manejo Florestal.

Caracterização Regional e Local

Informações sobre o Manejo Florestal

Métodos de Extração de Madeira : I - Com utilização de máquinas para o arraste de toras II - Sem utilização de máquinas para o arraste de toras

Sistema Sivicultural : Monocíclico Policíclico

Ciclo de corte (Anos) : 30

Justificativa : Em atendimento a Resolução CONAMA 406/2009

Estimativa de Produção



- **Estimativa da Produção:** Preenchimento de informações gerais quanto a produtividade da floresta, área do imóvel rural e destinada ao Manejo Florestal, capacidade produtiva da floresta, intensidade de corte e equação de volume definida para a floresta.

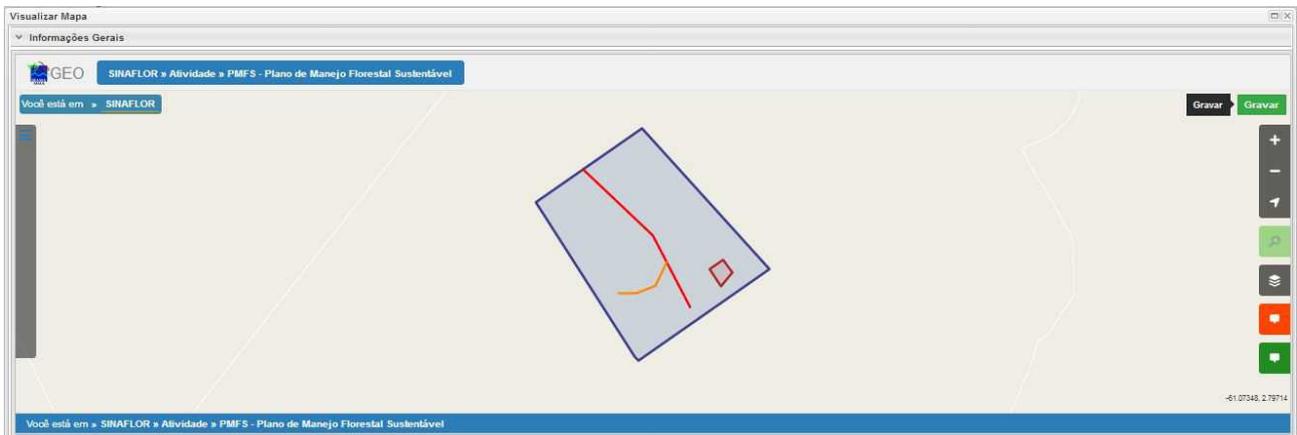
^ Caracterização Regional e Local	
^ Informações sobre o Manejo Florestal	
v Estimativa de Produção	
Área Total da Propriedade (ha):	1500,0000
Área de Manejo Florestal (ha):	1000,0000
Área Efetivo Manejo (ha):	0,0000
Capacidade produtiva da floresta (m ³ /ha):	45,0000
Estimativa da produtividade anual (m ³ /ha/ano):	29,0000
Intensidade de Corte:	30,0000
Equação de Volume:	Geométrico

A aba **Perfil Ambiental** possibilita a Importação dos Polígonos da área estabelecida para Manejo Florestal e das áreas de infraestrutura (Estradas, Ramais, Pátios, Acampamento, dentre outros)

Para iniciar o processo de importação o usuário deverá clicar no botão desenhar mapa, o qual possui um alerta para seu preenchimento.

^ Perfil Ambiental	
v ⚠ Georreferenciar Áreas	
Desenhar Mapa :  	

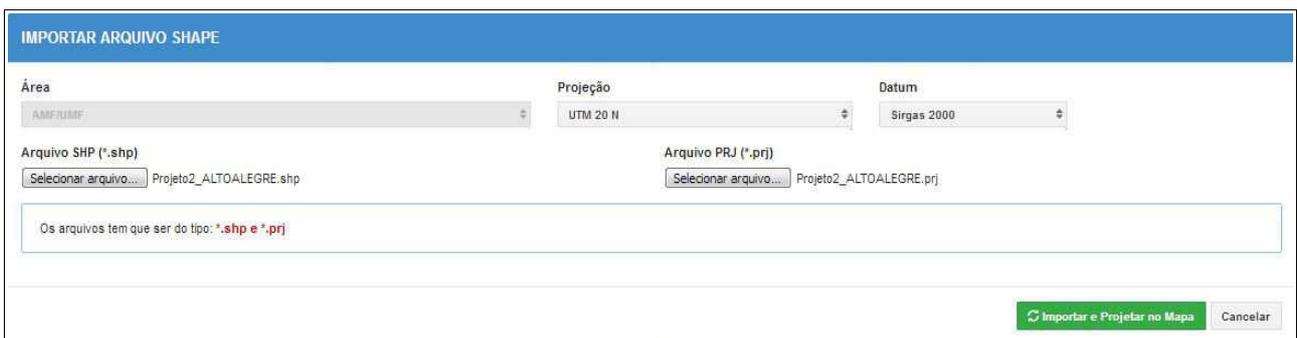
Desta forma é acionado o módulo GEO do SINAFLOR onde será realizada a importação dos polígonos.



Para realizar a importação dos polígonos, o usuário deverá clicar no botão “Ferramentas” localizado no canto superior esquerdo. Em seguida clicar na opção “Importar Arquivo Shape” e escolher o tipo de atributo que será inserido conforme tela abaixo.



Para importação serão utilizados no SINAFLOR os arquivos vetoriais *Shapefile*. Para tal, deve-se selecionar do mesmo atributo a extensão (.shp) e logo em seguida a extensão (.prj). Por fim deve-se inserir o número do fuso corresponde a região do projeto.





Ao final deve-se clicar no botão “Importar e Projetar no Mapa” para que o possa ser visualizado o polígono no mapa.



Em se tratando de Plano de Manejo Florestal Sustentável, são itens obrigatórios para importação via sistema os atributos denominados AMF/UMF, Estrada Principal e Pátio principal, todavia cabe ao órgão competente estabelecer a obrigatoriedade das informações necessárias conforme norma.

Concluída a importação de todos o polígonos é necessário registrar a operação. Para isso, no mapa, deve ser concluída a operação acessando o botão “gravar”.



Com isso ficam registrados os polígonos objeto de importação, podendo o usuário iniciar o preenchimento da aba seguinte.

A aba **Inventário Florestal** diz respeito ao preenchimento dos dados técnicos do Inventário Florestal, localização das amostras, apresentação dos resultados estatísticos e lançamento do volume total a ser objeto de exploração. Esta aba está dividida nas seguintes sub-abas:



- **Informações Gerais:** Serão inseridas informações mais abrangentes relacionadas ao processo de inventário florestal realizado, que envolvem o tamanho da área do projeto, área da amostra, o tipo de processo amostral utilizado, além do nível de probabilidade empregado.

▼ Informações Gerais	
Equação do Volume :	Volume Geométrico
Processo de Amostragem :	Amostragem Aleatória Simples ▼
Tipo de Inventário :	Exploratório ▼
Nível de Probabilidade (%) :	95,0005
Forma da Parcela :	Quadrado ▼
Área Total do Projeto (ha) :	1500,0000
Área da Amostra (ha) :	700,0000
^ Localização das Amostras	
^ ⚠ Volume Total Estimado	
^ Resultado do IF Amostral	
^ Anexos	

- **Localização das Amostras:** Com esta ferramenta GEO é possível realizar a importação dos pontos referentes a localização geográfica das unidades amostrais no mapa.

^ Informações Gerais	
▼ Localização das Amostras	
mapa: 	
^ ⚠ Volume Total Estimado	
^ Resultado do IF Amostral	
^ Anexos	

- **Volume Total Estimado:** Esta aba permite ao responsável técnico a extrapolação volumétrica das árvores levantadas em campo durante o inventário amostral. Nela são inseridas informações quantitativas e qualitativas das árvores.



^ Informações Gerais

^ Localização das Amostras

∨ ⚠ Volume Total Estimado

Produto Florestal ^	Nome científico	Nome popular	Volume (m³)
Não existem itens para mostrar.			

^ Resultado do IF Amostral

^ Anexos



Acima são apresentados os botões para lançamento, edição, exclusão e visualização das informações do Inventário Amostral.

Uma vez que se tratam de dados gerais, subdivididos em termos de nome científico e tipo de produto florestal, os mesmos podem ser lançados de forma manual na base do sistema.

- **Resultado do IF Amostral:** Referente aos valores estatísticos obtidos para a avaliação do processo amostral. Devem ser lançados diretamente no sistema.



^ Volume Total Estimado

▼ Resultado do IF Amostral

Amostras Levantadas :

Total de Parcelas :

Área Inventariada : 

Volume (r	Média	Média p	Desvio P	Variânci	Erro Pad	Coeficie	Variânci	Intervalo
Não existem itens para mostrar.								

^ Anexos

- **Anexos:** Possibilita incluir demais arquivos relacionados ao Inventário Florestal Amostral como Planilhas com dados brutos do IF, mapas, memorial descritivo, dentre outros.

▼ Anexos

Inventário Florestal :

Sem arquivos adicionados...

Outras Planilhas Eletrônicas :

Sem arquivos adicionados...

A aba **Cadastrar Cronograma** possibilita ao Responsável Técnico apresentar do cronograma de atividades para o primeiro ciclo de corte do Manejo Florestal e da estimativa de exploração da volumetria a ser autorizada ao longo do ano.



Nela existem duas sub-abas:

- **Cronograma de Exploração:** O RT selecionará quais etapas do Manejo Florestal serão desenvolvidas e seus prazos mensais para execução. As etapas estão relacionadas ao Corte, Derruba, Arraste, Transporte, Tratamentos Silviculturas, Monitoramento, dentre outros.

▼ ⚠ Cronograma de Exploração

2017 2018

At Ja Fe Ma Ab Ma Ju Ju Ag Se Ou Nc De Ja Fe Ma At Ma Ju Ju Ag Se Ot No Dez

Não existem itens para mostrar.

Observação :

^ Volumetria a ser Explorada

- Incluir
- Editar
- Excluir
- Visualizar

Ao acessar o botão Incluir, o usuário deverá clicar na combo e selecionar o tipo de atividade relacionada com a etapa da supressão. Posteriormente deverá estabelecer a previsão de execução da atividade.

Caso não haja a atividade relacionada na combo, poderá o usuário selecionar a opção “outros” e descrevê-la, selecionando posteriormente o prazo de execução.



Incluir Atividade de Cronograma de Exploração

Atividade: Corte Derruba

2017		2018	
Mês		Mês	
<input type="checkbox"/>	Janeiro	<input type="checkbox"/>	Janeiro
<input checked="" type="checkbox"/>	Fevereiro	<input type="checkbox"/>	Fevereiro
<input checked="" type="checkbox"/>	Março	<input type="checkbox"/>	Março
<input checked="" type="checkbox"/>	Abril	<input type="checkbox"/>	Abril
<input type="checkbox"/>	Mai	<input type="checkbox"/>	Mai
<input type="checkbox"/>	Junho	<input type="checkbox"/>	Junho
<input type="checkbox"/>	Julho	<input type="checkbox"/>	Julho
<input type="checkbox"/>	Agosto	<input type="checkbox"/>	Agosto
<input type="checkbox"/>	Setembro	<input type="checkbox"/>	Setembro
<input type="checkbox"/>	Outubro	<input type="checkbox"/>	Outubro
<input type="checkbox"/>	Novembro	<input type="checkbox"/>	Novembro




- **Cronograma de Volumetria:** Caberá ao Responsável Técnico definir a previsão de exploração do volume a ser dado na autorização.

^ Cronograma de Exploração

^ Volumetria a ser Explorada

- Volumetria	2017					
	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set
<input checked="" type="checkbox"/> Tora	10000,0000			10000,0000		
<input type="checkbox"/> Lenha	15000,0000			14000,0000		

Observação: Poderão ocorrer alterações no cronograma tendo em vista a demanda de mercado.

-  Incluir
-  Editar
-  Excluir
-  Visualizar



O cadastramento do cronograma de volumetria deverá ser realizado discriminando o tipo de produto (tora, toretes, lenha, cipós, dentre outros) e o volume a ser explorado a cada trimestre. É obrigatório no sistema SINAFLOR o cadastramento do cronograma para um período mínimo de 2 (dois) trimestres.

Para iniciar o cadastramento, o RT deverá clicar no botão “incluir”. Em seguida será aberta uma nova janela onde o usuário deverá selecionar na combo o tipo de produto florestal e o mês previsto para início da exploração.

A screenshot of a software window titled "Cadastrar Volumetria". The window has a standard Windows-style title bar with minimize, maximize, and close buttons. Below the title bar is a section header "Volumetria a ser Explorada" with a downward arrow. The form contains three fields: "Produto Florestal" with a dropdown menu showing "Tora", "Unidade de Medida" with a text input field containing "M³", and "Início da Exploração" with a dropdown menu showing "Mai/2017".

Após isso, ele deverá adicionar o trimestre e os volumes previstos para exploração, conforme tela abaixo.

A screenshot of a software window titled "Incluir Período de Exploração". The window has a standard Windows-style title bar. Below the title bar is a section header "Cadastrar Período" with a downward arrow. The form contains two fields: "Período" with a dropdown menu showing "Maio de 2017 a Julho" and "Volume" with a text input field containing "1500,0000". To the right of the form is a vertical toolbar with a green checkmark icon and a red prohibition sign icon.

Feito isso deverá clicar no botão “Salvar” e repetir a operação para o período seguinte.



▼ Volumetria a ser Explorada

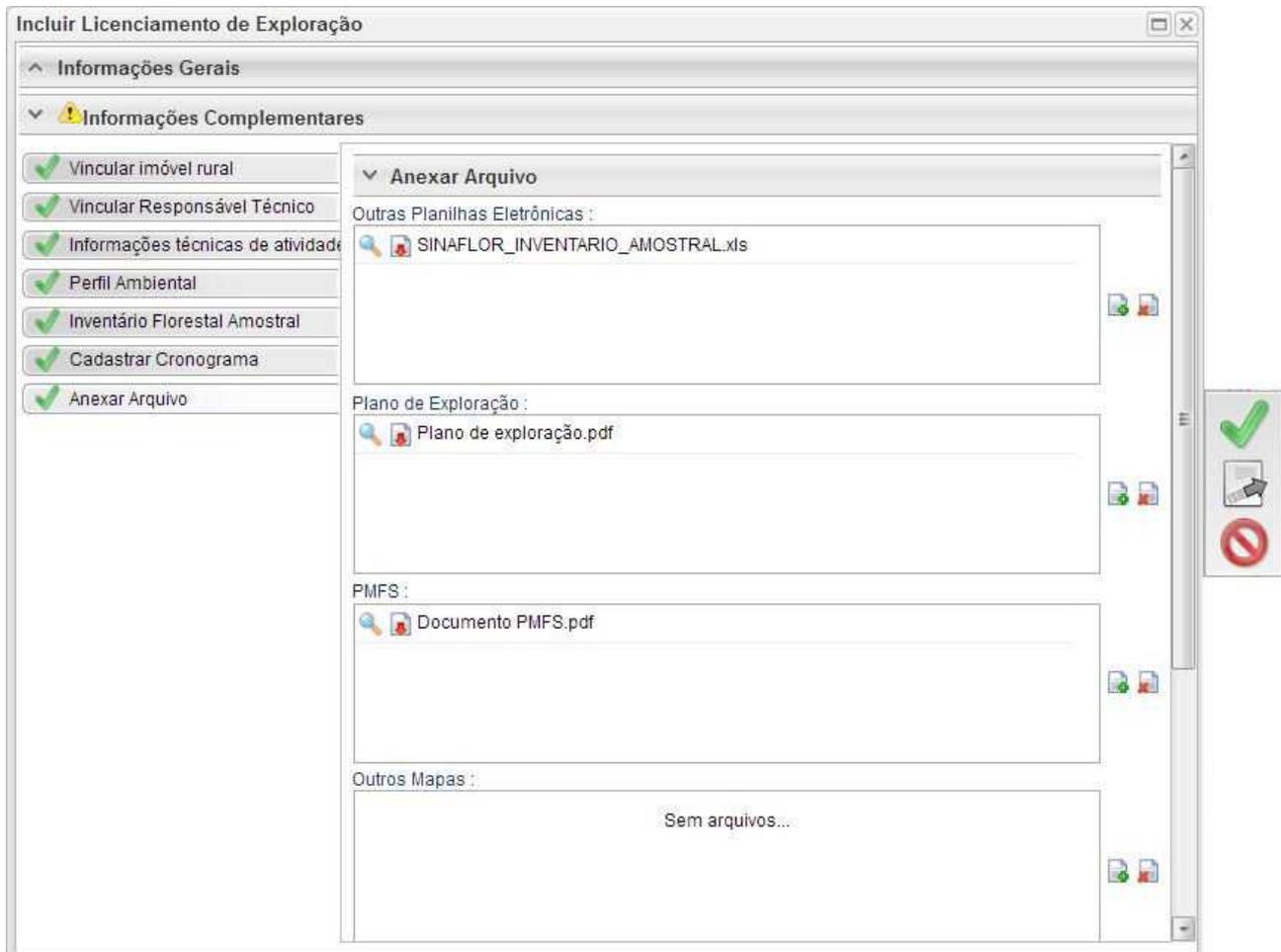
- Volumetria	2017					
	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set
<input checked="" type="checkbox"/> Tora	10000,0000			10000,0000		
<input type="checkbox"/> Lenha	15000,0000			14000,0000		

IMPORTANTE: A Declaração de Corte, ferramenta utilizada para informar a efetivação dos volumes explorados em campo e gerar crédito no Sistema de Documento de Origem Florestal - DOF, está vinculada ao cronograma de volumetria. Com isso haverá o bloqueio da ferramenta quando a execução não estiver de acordo com o cronograma volumétrico.

Considerando os prazos de tramitação e emissão das autorizações, assim como a dinâmica da exploração florestal, após emitida a Autorização o usuário poderá readequar no sistema SINAFLOR seu cronograma de volumetria até 5 (cinco) vezes.

Caso esse ajuste seja extrapolado o respectivo poderá solicitar ao órgão ambiental competente que execute nova adequação.

A aba **Anexar Arquivo** permite ao usuário realizar a importação de documentos gerais relacionados ao Projeto de Manejo Florestal, tais como planilhas, mapas croqui de acesso e imagens de satélite, documentos digitalizados de elaboração do projeto (Plano de Exploração), documentos comprobatórios digitalizados (Documentos Pessoais, Documentos do Imóvel Rural), dentre outras informações pertinentes.



O Sistema SINAFLOR não restringe a quantidade de documentos a serem importados, assim como o tipo de formatação do arquivo.

A importação dos documentos digitais “Plano de Exploração” e “PMFS” são obrigatórios, sendo condição para a conclusão e envio do projeto no sistema SINAFLOR, todavia cabe ao órgão ambiental competente estabelecer a obrigatoriedade das informações necessárias conforme norma.

3.4. Envio Eletrônico do Projeto

Finalizado o preenchimento é hora de enviar o projeto eletronicamente para o órgão ambiental. Para isso é preciso verificar se todas as abas estão de fato validadas.



- Vincular imóvel rural
 - Vincular Responsável Técnico
 - Informações técnicas de atividade
 - Perfil Ambiental
 - Inventário Florestal Amostral
 - Cadastrar Cronograma
 - Anexar Arquivo
-  **Pendente**
- Atendido**

Mesmo com todas as abas com status “atendido” é sempre importante checar se todas as informações foram preenchidas corretamente antes do envio para o órgão ambiental.

Para envio do projeto o Responsável Técnico deverá clicar no botão “Atualizar Licenciamento” e em seguida clicar em “Enviar para o Órgão Ambiental”.

The screenshot shows a software window titled "Incluir Licenciamento de Exploração". The interface is divided into several sections:

- Informações Gerais**: A collapsed section at the top.
- Informações Complementares**: An expanded section containing a sidebar with seven items, each with a green checkmark:
 - Vincular imóvel rural
 - Vincular Responsável Técnico
 - Informações técnicas de atividade
 - Perfil Ambiental
 - Inventário Florestal Amostral
 - Cadastrar Cronograma
 - Anexar Arquivo
- Anexar Arquivo**: A sub-section with a dropdown arrow, containing:
 - Outras Planilhas Eletrônicas :
 - SINAFLORES_INVENTARIO_AMOSTRAL.xls
 - Plano de Exploração :
 - Plano de exploração.pdf
 - PMFS :
 - Documento PMFS.pdf
 - Outros Mapas :
 - Sem arquivos...

On the right side of the window, there are two buttons: "Atualizar Licenciamento" (with a green checkmark icon) and "Enviar para o Órgão Ambiental" (with a green checkmark and a document icon). A red prohibition sign is also visible near the bottom of the window.



Em seguida é aberta nova janela para confirmação dos dados e para inserção de informações complementares no campo “Observação”. Em seguida clicar novamente no botão “Enviar para o Órgão Ambiental”.

Enviar para o Órgão Ambiental

Informações Gerais

CNPJ: 07195472965

Detentor: GUILHERME MASSAHIRO RODRIGUES YUKI

Nome do Empreendimento: Faro Empreendimentos Agrícolas na Amazônia

Nº Protocolo: 9809809

Nº Processo:

Órgão Ambiental: Instituto do Meio Ambiente d

Atividade: Plano de Manejo Florestal Sustentável

Observação: Para avaliação

É gerada a confirmação de “Envio do Processo ao Órgão Ambiental”. Na tela de acompanhamento de demandas do Responsável Técnico o projeto recebe “Número de Recibo” e ficará com status “Aguardando Distribuição”

Situação	Nº Registro	Atividade	Nome do empreendimento	Detentor
Aguardando Distribuição	21200016	Plano de Manejo Florestal Sust	Faro Empreendimentos Agrícola	GUILHERME MASSAHIRO RODRIGUES YUKI

Total de registros: 1

Importante ressaltar que o Empreendedor/Produtor Rural e Responsável Técnico poderão acompanhar todo o trâmite do processo eletronicamente através da ferramenta “Painel de Acompanhamento”.