



9. Módulo Licenciamento de Exploração - Cadastrar Projeto de Exploração de Floresta Plantada

A Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012, Art. 35, em seus parágrafos 1º, 2º e 3º trata acerca da Exploração de Florestas Plantadas. ***A norma estabelece que o plantio ou reflorestamento com espécies florestais nativas ou exóticas independem de autorização prévia***, desde que observadas as limitações e condições previstas nesta Lei, devendo ser informados ao órgão competente, no prazo de até 1 (um) ano, para fins de controle de origem.

Informa ainda que é livre a extração de lenha e demais produtos de florestas plantadas nas áreas não consideradas de Preservação Permanente e Reserva Legal.

Todavia, ***o corte ou a exploração de espécies nativas plantadas em área de uso alternativo do solo serão permitidos independentemente de autorização prévia***, devendo o plantio ou reflorestamento estar previamente cadastrado no órgão ambiental competente e a exploração ser previamente declarada nele para fins de controle de origem.

No Sistema SINAFLOR, o cadastramento de um projeto de Exploração de Floresta Plantada ocorre tanto pelo empreendedor/produtor quanto pelo responsável técnico, que deverão preencher no sistema todas informações técnicas objetivando subsidiar a análise e respectiva aprovação por parte do Órgão de Meio Ambiente competente.

9.1. 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 deverá acessar a aba “Licenciamento da Exploração” e clicar na opção “Cadastrar Projeto”.

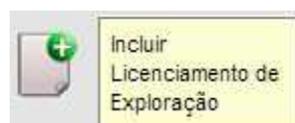


Nesta tela, é possível realizar pesquisas na barra de acompanhamento, assim como realizar filtros de acordo com o campo de interesse, podendo ainda classificar os projetos já existentes em ordem crescente ou decrescente.

GEISON NICARETA, você está em: Licenciamento de Exploração / Cadastrar Projeto

	Digite para filtra		Digite para filtra	Digite para filtra	Digite para filtra	Digite para filtra		Digite para filtra	
	Nº Registro	Atividade	Nome do em	Nº Protocolo	Nº Processo	Órgão Ambie	Modalidade(s)	Status	
1	10100023	Plano de Manej	FAZENDA ANA I	123456		Superintendênc	<u>1</u>	Autorização Emit	
2	21400031	Uso Alternativo	FAZENDA ANA I	123456		Fundação Esta	<u>0</u>	Arquivado	
3	21400031	Exploração de f	FAZENDA ANA I			Fundação Esta	<u>0</u>	Autorização Emit	
4	21400027	Plano de Manej	Fazenda Paz e	20001.000384/	20001.000384/	Fundação Esta	<u>1</u>	Autorização Emit	
5	21400032	Corte de Árvore	Fazenda Paz e	02001.000465/	02001.000465/	Fundação Esta	<u>0</u>	Aguardando Dist	
6	21400020	Plano de Manej	FAZENDA ANA I	123456	Não se aplica	Fundação Esta	<u>6</u>	Autorização Emit	
7		Plano de Manej	FAZENDA ANA I	1234567890	Não se aplica	Fundação Esta	<u>6</u>	Em elaboração t	

Para iniciar o cadastramento do Projeto de Exploração de Floresta Plantada, 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.



Incluir Licenciamento de Exploração

Informações Gerais

Vinculado à: Processo Federal Processo Estadual Processo Municipal

Empreendimento: Público Privado

Órgão Ambiental: Fundação Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Nº Processo: 02001.00555/2017-55

Atividade:

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:

Atividade:

- Uso Alternativo do Solo
- Autorização Supressão de Vegetação
- Corte de Árvore Isolada
- Exploração de Floresta Plantada
- Plano de Manejo Florestal Sustentável

Após selecionar a atividade "Exploração de Floresta Plantada", deverá o usuário continuar o cadastramento indicando em que empreendimento será realizado o projeto.

Incluir Licenciamento de Exploração

Informações Gerais

Vinculado à: Processo Federal Processo Estadual Processo Municipal

Empreendimento: Público Privado

Órgão Ambiental: Fundação Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Nº Processo: 02001.00555/2017-55

Atividade: Exploração de Floresta Plantada

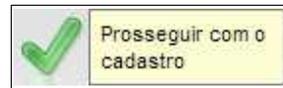
Nº Protocolo:

Vincular Empreendimento: Fazenda Paz e Amor

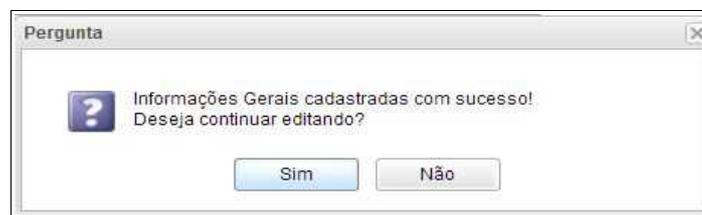
Observação: Projeto para exploração de floresta plantada com implantação de Paricá (*schizolobium amazonicum*)



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



Será então gerado alerta para continuar com o cadastramento. Para prosseguir basta clicar na opção "Sim".



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.



Incluir Licenciamento de Exploração

^ Informações Gerais

^ Informações Complementares

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

^ Imóveis rurais disponíveis

Utilizar Imóvel Rural	CPF/CNPJ	Nome do Imóvel	UF/Município	Nº Registro
<input checked="" type="checkbox"/>	040.853.719-16	SÍTIO CAJUEIRO	RORAIMA/ALTO AL.	RR-1400050-3068.
<input type="checkbox"/>	040.853.719-16	FAZENDA SANTA F	RORAIMA/ALTO AL.	RR-1400050-FA85i
<input type="checkbox"/>	040.853.719-16	FAZENDA ANA MAF	RORAIMA/ALTO AL.	RR-1400050-1379.
<input type="checkbox"/>	040.853.719-16	FAZENDA AGROPE	RORAIMA/ALTO AL.	RR-1400050-32EF
<input type="checkbox"/>	040.853.719-16	SÍTIO PARAUANÁ	RORAIMA/ALTO AL.	RR-1400050-9581.
<input type="checkbox"/>	040.853.719-16	FAZENDA DOIS IRI	RORAIMA/ALTO AL.	RR-1400050-507E

^ Polígono

^ Mais informações

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.

^ Informações Complementares

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

^ Lista de Responsáveis Técnicos Vinculados à Atividade

Haverá Responsável Técnico para Atividade?: Sim Não

Incluir Lista de Responsáveis Técnicos vinculados ao Empreendimento

^ Dados Gerais

Nome:

Número:

CPF/CNPJ:

Nº CREA:

UF:

Município:

Atividade:

Status



Para a modalidade Exploração de Floresta Plantada, existe também a possibilidade de cadastramento de Projeto sem a obrigatoriedade do Responsável Técnico. Para isso, o detentor deverá selecionar a opção conforme tela abaixo.

A screenshot of a software window titled "Incluir Licenciamento de Exploração". The window 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), "Vincular Responsável Técnico" (warning icon), "Informações Técnicas" (warning icon), "Perfil Ambiental" (warning icon), "Inventário Florestal Amostral" (warning icon), "Cadastrar Cronograma" (warning icon), and "Anexar Arquivo" (warning icon). The main area shows a section titled "Lista de Responsáveis Técnicos Vinculados à Atividade" with a question "Haverá Responsável Técnico para Atividade? :". Below this is a table with columns: "Número", "CPF/CNPJ", "Nome", "Nº CREA", "UF", "Município", "Atividade", and "Status". The table is currently empty. There are also icons for adding (+), refreshing, and deleting.

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.



9.2. 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 Técnico de Exploração de Floresta Plantada 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.

DANILO DA SILVA SANTOS, você está em: Responsável Técnico / Atividades Vinculadas

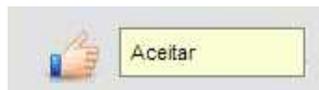
Situação	Nº Registro	Atividade	Nome do empreendimento	Detentor
1 Aguardando Distribuição	10100008	Uso Alternativo do Solo	4 EMPRE RR GUI 10072017	GUILHERME MA
2 Autorização Emitida	21400027	Plano de Manejo Florestal Suster	Fazenda Paz e Amor	GEISON NICARE
3 Aguardando Distribuição	21400032	Corte de Árvore Isolada	Fazenda Paz e Amor	GEISON NICARE
4 Em elaboração		Exploração de Floresta Plantada	Fazenda Paz e Amor	GEISON NICARE



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”.



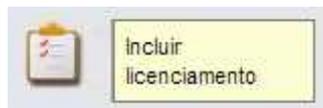
A importação da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART é obrigatória, podendo o documento físico ser escaneado/digitalizado, devendo ser gerado em formato de imagem (JPEG, TIFF PNG, GIF, Bitmap) ou em formato PDF.



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 RT.

Caberá ao Responsável Técnico o preenchimento das seguintes abas:

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

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

Desta forma compete aos Órgão Ambientais correspondentes estabelecer exigências legais específicas para cada modalidade de projeto.



A aba **Informações Técnicas** possibilita ao Responsável Técnico prestar informações detalhadas sobre a silvicultura da espécie plantada, especificações dos tratos silviculturais juntamente com o cronograma e a declaração de eventuais ações de desbaste anteriormente executadas.

Informações Complementares

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

Dados da Atividade

Tratos Silviculturais Executados

Desbaste

Foi realizado desbaste : Sim Não

Nº do desbaste :

Ano :

Na sub-aba "Dados da Atividade" o usuário irá preencher informações detalhadas da espécie plantada e particularidades do plantio, tais como espaçamento, ano de implantação, número de árvores, área de efetivo plantio, dentre outros.

Dados da Atividade

Nome C	Nome	Área E	Ano de	Espaço	Espaço N°	Árvo	Volum	Unidac	Observ	Ano de
Não existem itens para mostrar.										

Tratos Silviculturais Executados

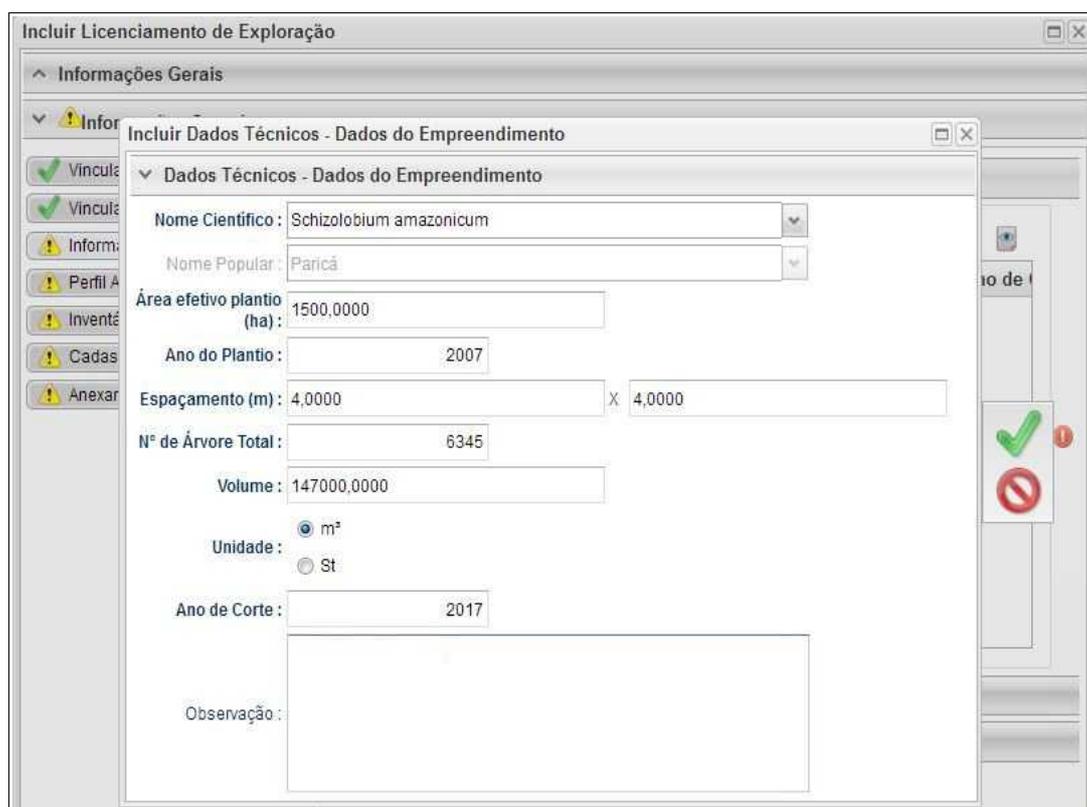
Desbaste



Abaixo são apresentados os botões para lançamento, edição, exclusão e visualização das informações da(s) espécie(s).

-  **Incluir**
-  **Editar**
-  **Excluir**
-  **Visualizar**

Ao clicar no botão "incluir" o sistema abrirá a janela para o lançamento das informações, conforme detalhamento abaixo.



Incluir Licenciamento de Exploração

Informações Gerais

Incluir Dados Técnicos - Dados do Empreendimento

Dados Técnicos - Dados do Empreendimento

Nome Científico: Schizolobium amazonicum

Nome Popular: Paricá

Área efetivo plantio (ha): 1500,0000

Ano do Plantio: 2007

Espaçamento (m): 4,0000 X 4,0000

Nº de Árvore Total: 6345

Volume: 147000,0000

Unidade: m² St

Ano de Corte: 2017

Observação:

Preenchidas as informações da(s) espécie(s), deverá o usuário confirmá-las e clicar no botão "Salvar". Desta forma a informação ficará registrada na planilha principal das Informações Técnicas.



▼ Dados da Atividade

Nome C	Nome	Área E	Ano de	Espaça	Espaça	Nº Árvo	Volum	Unidad	Observ	Ano de
Schizol		1500,00	2007	4,0000	4,0000	6345	147000 m³		Não hor	2017

A sub-aba "Tratos Silviculturais Executados" será utilizada para incluir todas as intervenções já realizadas no plantio. Ela possibilita inclusive ao RT registrar o período no qual foi realizada a atividade.

▼ Tratos Silviculturais Executados

Operações Efetuadas ▲	Mês/Ano	Porcentagem de Rej	Observação
Adubação	05/09/2017	0,0000	
Controle de Pragas e Doenç	27/10/2017	0,0000	
Replanteio	15/09/2016	30,0000	



A sub-aba "Desbaste" deverá ser utilizada para informar as eventuais intervenções realizadas no plantio para retirada do material lenhoso, assim como declarar a intensidade/percentual de intervenção anteriormente executada.

^ Dados da Atividade

^ Tratos Silviculturais Executados

▼ Desbaste

Foi realizado desbaste : Sim Não

Nº do desbaste :

Ano :

Desbaste foi comunicado : Sim Não

Intensidade : Baixo: 20% do volume

Porcentagem do desbaste(%):

Observação :

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

A aba **Perfil Ambiental** possibilita a Importação dos Polígonos da área estabelecida para o Plantio, área dos talhões e das estradas permanentes.

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

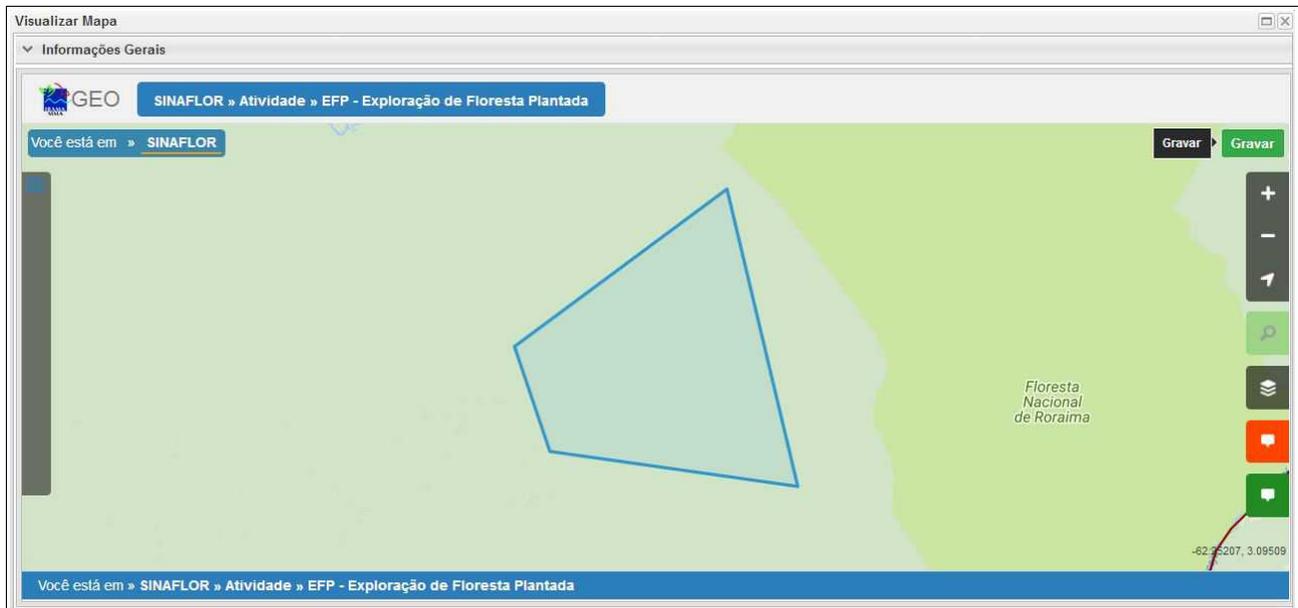
^ Perfil Ambiental

▼  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.

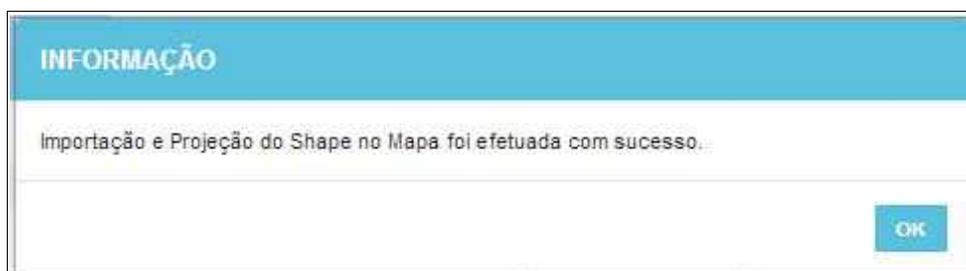




Para importação serão utilizados no SINAFLOR os arquivos vetoriais *Shapefile*. Para tal, deve-se selecionar do mesmo atributo a extensão (.shp) e logo em seguida a extensão (.prj). Por fim deve-se inserir o número do fuso corresponde a região do projeto.

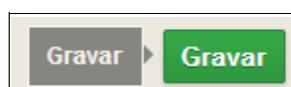
A screenshot of a software dialog box titled "IMPORTAR ARQUIVO SHAPE". The dialog has a blue header bar. Below the header, there are three dropdown menus: "Área" (set to "Área de Exploração de Floresta Plantada"), "Projeção" (set to "UTM 20 N"), and "Datum" (set to "Sirgas 2000"). Below these are two file selection fields: "Arquivo SHP (*.shp)" and "Arquivo PRJ (*.prj)", both with "Selecione arquivo..." buttons and "APM.shp" and "APM.prj" text respectively. A text box below contains the instruction "Os arquivos tem que ser do tipo: *.shp e *.prj". At the bottom right, there is a green button with a circular arrow icon and the text "Importar e Projetar no Mapa".

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



Em se tratando de Exploração de Floresta Plantada é item obrigatório para importação via sistema, o atributo denominado "Área de Exploração de Floresta Plantada", todavia cabe ao Órgão Ambiental 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".





A aba **Inventário Florestal Amostral** 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.

v 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	
v Localização das Amostras	
mapa:	
^ Volume Total Estimado	
^ Resultado do IF Amostral	
^ Anexos	



- **Volume Total Estimado:** Esta aba permite ao responsável técnico lançar o volume total 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

- Incluir**
- Editar**
- Excluir**
- Visualizar**

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

Uma vez que se trata do somatório dos volumes, subdivididos em termos de nome científico e tipo de produto florestal, os mesmos podem ser lançados de forma manual na base do sistema.



^ Informações Gerais											
^ Localização das Amostras											
v Volume Total Estimado											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Produto Florestal ^</th> <th>Nome científico</th> <th>Nome popular</th> <th>Volume (m³)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tora</td> <td>Schizolobium amazonicum</td> <td>Paricá</td> <td>14700,0000</td> </tr> </tbody> </table>				Produto Florestal ^	Nome científico	Nome popular	Volume (m³)	Tora	Schizolobium amazonicum	Paricá	14700,0000
Produto Florestal ^	Nome científico	Nome popular	Volume (m³)								
Tora	Schizolobium amazonicum	Paricá	14700,0000								
^ Resultado do IF Amostral											
^ Anexos											

Esta volumetria após analisada e deferida, será aquela liberada para aproveitamento através da emissão da Autorização de Exploração - AUTEX.

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

^ Informações Gerais																													
^ Localização das Amostras																													
^ Volume Total Estimado																													
v Resultado do IF Amostral																													
Amostras Levantadas : <input type="text" value="4"/>																													
Total de Parcelas : <input type="text" value="3,0000"/>																													
Área Inventariada : <input type="text" value="400,0000"/>																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Volume (</th> <th>Média</th> <th>Média p</th> <th>Desvio F</th> <th>Variânci</th> <th>Erro Pad</th> <th>Coeficie</th> <th>Variânci</th> <th>Intervalo</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25,0000</td> <td>20,0000</td> <td>15,0000</td> <td>2,5400</td> <td>24,0000</td> <td>22,2222</td> <td>22,2222</td> <td>4,5000</td> <td>15,0000</td> <td>≤</td> </tr> </tbody> </table>										Volume (Média	Média p	Desvio F	Variânci	Erro Pad	Coeficie	Variânci	Intervalo		25,0000	20,0000	15,0000	2,5400	24,0000	22,2222	22,2222	4,5000	15,0000	≤
Volume (Média	Média p	Desvio F	Variânci	Erro Pad	Coeficie	Variânci	Intervalo																					
25,0000	20,0000	15,0000	2,5400	24,0000	22,2222	22,2222	4,5000	15,0000	≤																				



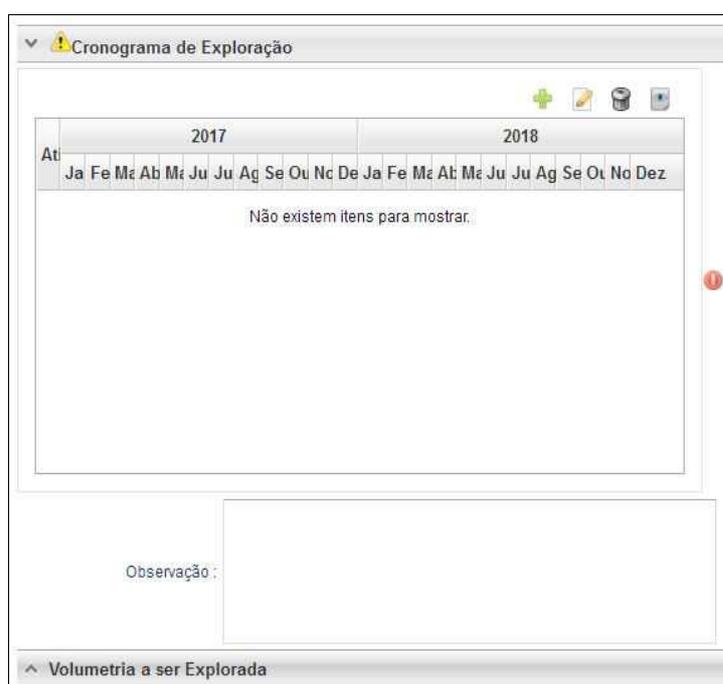
- **Anexos:** Possibilita incluir demais arquivos relacionados ao Inventário Florestal como Planilhas com dados brutos do IF, Mapas, memorial descritivo, dentre outros.



A aba **Cadastrar Cronograma** possibilita ao Responsável Técnico apresentar o cronograma de atividades e da estimativa de exploração da volumetria a ser realizada ao longo do ano.

Nela existem duas sub-abas:

- **Cronograma de Exploração:** O RT selecionará quais etapas da supressão da floresta plantada serão desenvolvidas e seus prazos mensais para execução. As etapas estão relacionadas ao Corte, Derruba, Arraste, Transporte, Extração de Lenha, dentre outros.



-  **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"/>	Maio	<input type="checkbox"/>	Maio
<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 liberado 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 title bar with standard 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 title bar with standard minimize, maximize, and close buttons. 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

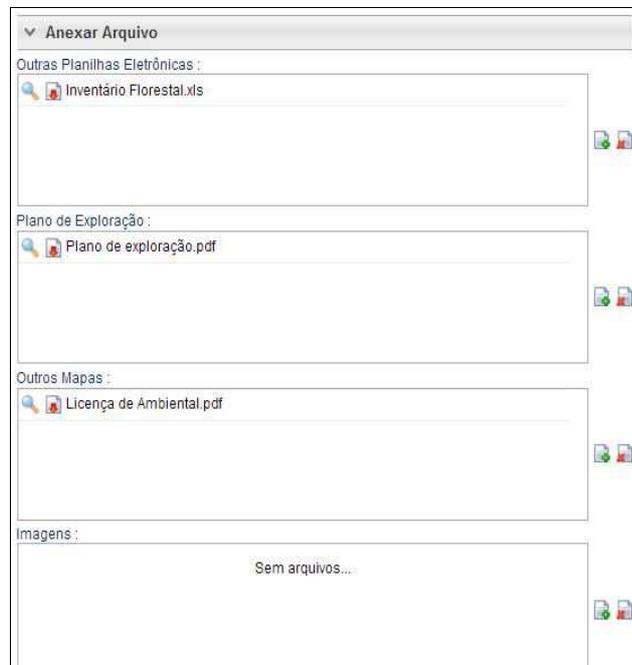
- Volumetria	2017					
	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set
<input checked="" type="checkbox"/> Tora	10000,0000			10000,0000		
<input type="checkbox"/> Lenha	15000,0000			14000,0000		

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 Exploração de Floresta Plantada, 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 do documento digital “Plano de Exploração” é obrigatório 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.

9.3. Envio Eletrônico do Projeto

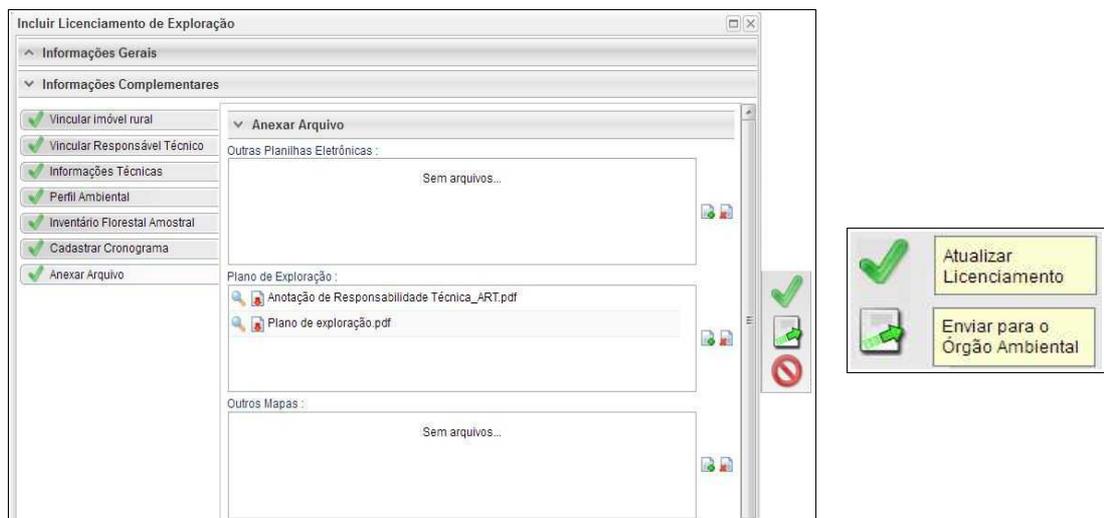
Finalizado o preenchimento é hora de enviar o projeto eletronicamente para o órgão ambiental. Para isso é preciso verificar se todas as abas estão de fato validadas.



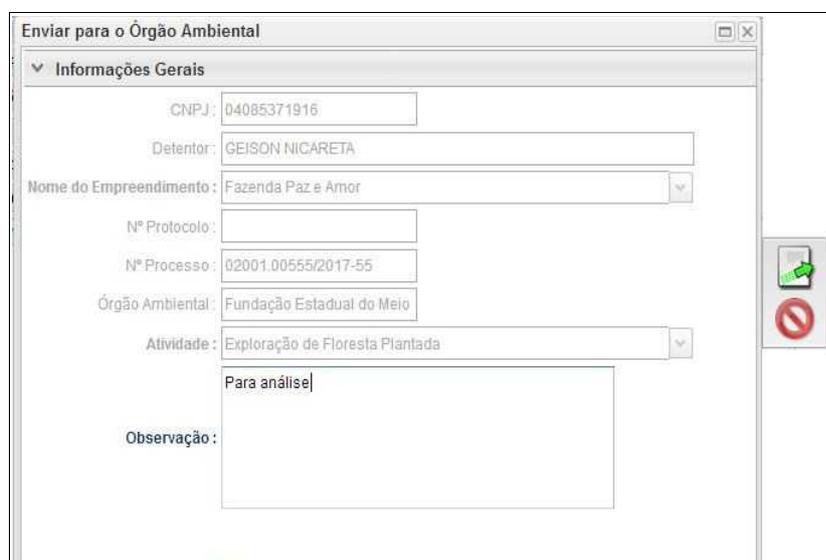


Mesmo com todas as abas com status “atendido” é sempre importante checar se todas as informações foram preenchidas corretamente antes do envio para o órgão ambiental.

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



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”.





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”

DANILO DA SILVA SANTOS, você está em: Responsável Técnico / Atividades Vinculadas

Situação	Nº Registro	Atividade	Nome do empreendimento	Detentor
Aguardando Distribuição	21400034	Exploração de Floresta Plantad	Fazenda Paz e Amor	GEISON NICARET

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