

2019

Manual para Cadastro de Barragens



Barragem Rio Manso. Fonte: Arquivo Copasa.

Gerência de Sistemas de Infraestrutura
Hídrica – GESIH

Instituto Mineiro de Gestão das Águas -
IGAM

22/04/2019

Orientações sobre o processo de cadastro de barragens.

Fluxo Simplificado



Inicialmente o usuário deverá realizar o cadastro no site SisemaNet disponível no endereço eletrônico (<http://sisemanet.meioambiente.mg.gov.br/mbpo/portal.do>), conforme orientações da etapa A.

Caso o responsável pelo cadastramento e o responsável legal pelo empreendimento sejam cadastrados no SISEMANet, avance para a etapa **B – REALIZAR O LOGIN NO SISEMANET**

ETAPA A – CADASTRAR USUÁRIO NO SISEMANET

Nesta etapa, tanto o responsável pelo cadastramento da barragem como o responsável legal pelo empreendimento devem fazer o cadastro no sistema.

1. Na página inicial do SISEMANET, clique em **CADASTRAR SEM CERTIFICAÇÃO DIGITAL**.

The screenshot shows the SisemaNet website interface. At the top left, there is a login form with fields for 'LOGIN' and 'SENHA', and an 'OK' button. Below the login form, there are two links: 'Cadastrar com Certificação Digital' and 'Cadastrar sem Certificação Digital', with the latter being circled in red and an arrow pointing to it. The page also features a navigation menu at the top right with links for 'Início', 'Fale Conosco', and 'Perguntas Frequentes'. Below the login form, there is a 'NOTÍCIAS' section with several news items, including 'Renovação de Registro 2018' and 'O CADASTRO DE ÁREAS IMPACTADAS PELA MINERAÇÃO'. A 'Certidão de Dispensa' button is visible on the right side of the page.

2. Antes de iniciar o cadastro, é necessário ler e aceitar o termo de responsabilidade. Ao aceitar, clique em **PRÓXIMO**.

SISEMAnet Início | Fale Conosco | Perguntas Frequentes | A A

TERMO DE RESPONSABILIDADE

! O que é certificado digital? Para que serve?

O certificado digital é um documento eletrônico que contém dados sobre a pessoa ou empresa que o utiliza para comprovar sua identidade perante terceiros, e vice-versa. Funciona como uma carteira de identidade eletrônica, permitindo que uma transação realizada via Internet torne-se perfeitamente segura, já que as partes envolvidas deverão apresentar mutuamente suas credenciais, comprovando as suas identidades.

Com o certificado digital, o usuário tem a opção de utilizar a assinatura digital que permite a troca de documentos com autenticação e integridade de conteúdo, evitando fraudes e falsificações.

Assim, os documentos que trafegam por meios eletrônicos, para possuírem reconhecimento legal, não mais precisam ser convertidos em papel, assinados com reconhecimento de firma dos signatários e enviados via postal, diminuindo custos. A validade jurídica desses documentos é assegurada pela [Medida Provisória 2.200-2/2001](#).

Portanto, diante da **NÃO UTILIZAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DIGITAL**, o usuário, doravante denominado RESPONSÁVEL, declara, para todos os fins legais que, ao aceitar acessar os sistemas sem a Certificação Digital, autoriza, por este ato, a vinculação e inclusão de seu nome nos Cadastros emitidos e gerados.

O RESPONSÁVEL garante que todos os dados pessoais e/ou empresariais apresentados para sua identificação e cadastros são autênticos e verdadeiros.

O RESPONSÁVEL autoriza a inclusão de todos os dados fornecidos para sua identificação nos campos obrigatórios dos cadastros solicitados.

O RESPONSÁVEL declara que ao gerar sua senha, se compromete a guardá-la e mantê-la sob seu exclusivo controle, sendo responsável pela sua divulgação e uso indevido.

O RESPONSÁVEL está ciente de que a não utilização da certificação digital da PESSOA FÍSICA/PESSOA JURÍDICA, cuja titularidade não estará certificada, significará uma representação autorizada pela PESSOA FÍSICA/PESSOA JURÍDICA que responderá integralmente pela veracidade dos dados fornecidos.

O RESPONSÁVEL tem também plena ciência de que a não utilização da certificação digital propicia:

Aceito 

Não aceito

3. Realizar o cadastro preenchendo **TODAS** as informações. Ao finalizar, clique em **GRAVAR**.

SISEMAnet Início | Fale Conosco | Perguntas Frequentes | A A

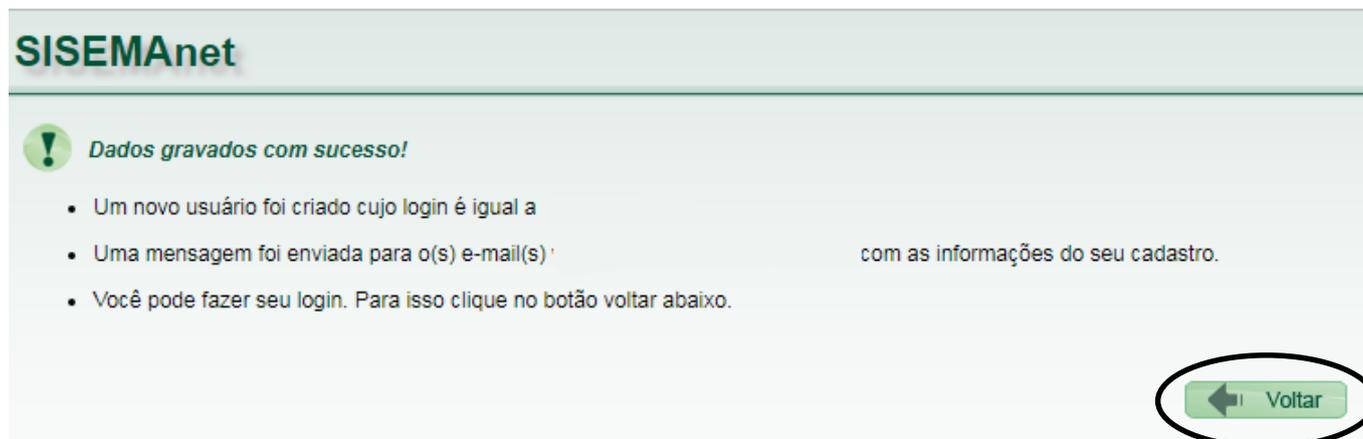
CADASTRO DE USUÁRIO PESSOA FÍSICA

*Antes de gravar verifique as suas informações, todos os campos com asterisco são de preenchimento obrigatório:

*CPF	<input type="text"/>	Data de nascimento	<input type="text"/>
*Nome	<input type="text"/>	Órgão expedidor	<input type="text"/>
RG	<input type="text"/>	*Número / Km	<input type="text"/>
*Logradouro	<input type="text"/>	*Bairro	<input type="text"/>
Complemento	<input type="text"/>	Caixa postal	<input type="text"/>
*CEP	<input type="text"/>	*UF	<input type="text"/>
*Município	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>
*Telefone residencial	<input type="text"/>	Celular	<input type="text"/>
Telefone comercial	<input type="text"/>		
*E-mail principal	<input type="text"/>		
E-mail alternativo	<input type="text"/>		
*Login	<input type="text"/>		
*Crie sua senha	<input type="text"/>		
*Confirme a senha	<input type="text"/>		
*Repita o número abaixo	<input type="text"/>		

4 2 6 9

4. Os dados serão salvos no sistema, e será enviado uma mensagem no e-mail cadastrado. Clique em **VOLTAR** e faça o login no sistema SISEMANET para o acesso.



SISEMANet

! *Dados gravados com sucesso!*

- Um novo usuário foi criado cujo login é igual a
- Uma mensagem foi enviada para o(s) e-mail(s) com as informações do seu cadastro.
- Você pode fazer seu login. Para isso clique no botão voltar abaixo.

← Voltar

Repita os passos 1 a 4 para cadastrar o RESPONSÁVEL LEGAL pelo empreendimento.

Isso é importante para que o Responsável Legal tenha acesso aos dados fornecidos no sistema.

ETAPA B – REALIZAR O LOGIN NO SISEMANET

1. Após cadastro realizado, entre com o login e senha do responsável pelo cadastramento da barragem, lembrando que o login é o **NÚMERO DO CPF** cadastrado.



SISEMANet

Início | Fale Conosco | Perguntas Frequentes | 🔍 🔍

LOGIN

SENHA **OK**

[Esqueci minha Senha](#)

[Acessar com Certificação Digital](#)

[Cadastrar com Certificação Digital](#)

[Cadastrar sem Certificação Digital](#)

DESTAQUES

Renovação de Registro 2018

Renovação de Registro 2018 – Nova data para pagamento

Foram publicadas dia 30.11.2018 as RESOLUÇÕES CONJUNTAS IEF/ SEMAD N° 2.732 (Lei da Pesca - Comércio), 2.731 (Lei da Pesca - Aquicultura) e 2.730 (Lei Florestal), que instituem o dia 31.12.2018 como prazo final para pagamento da Renovação de Registro de 2018.

Para emissão do DAE para pagamento, acessar o passo a passo através do link abaixo:

<http://www.meioambiente.mg.gov.br/images/sisemanet/roteiro-daeonline-31.12.18-r-2018.pdf>

Para acesso ao conteúdo das resoluções e seus anexos, o empreendedor poderá acessar o link:

<http://jornal.iof.mg.gov.br/xmlui/handle/123456789/208444>

As resoluções encontram-se publicadas nas páginas 04, 05 e 06 do jornal de Imprensa Oficial do estado de Minas Gerais.

BDA – MÓDULO GESTÃO DE ÁREAS CONTAMINADAS: NOVO LINK DISPONIBILIZADO

NOTÍCIAS

[O CADASTRO DE ÁREAS IMPACTADAS PELA MINERAÇÃO](#)

[RESÍDUOS SÓLIDOS INDUSTRIAIS](#)

[DECLARAÇÃO EXTRAORDINÁRIA DE CONDIÇÃO DE ESTABILIDADE](#)

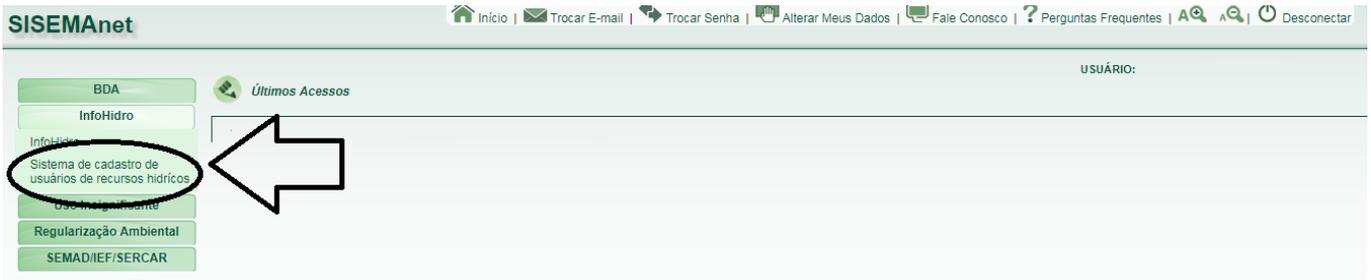
[Serviços Disponibilizados no Sisemanet](#)

[Veja mais >](#)

Certidão de Dispensa (Autenticação Eletrônica)

ETAPA C – CADASTRAR O EMPREENDIMENTO

1. Na página inicial, selecione as opções **INFOHIDRO > SISTEMA DE CADASTRO DE USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS**.



2. Em “Sistema de Cadastro de Usuário de Recursos Hídricos” (Siscad), clique em **ENTRAR**.



3. Em Selecionar Representante, clique em **NOVO(A) REPRESENTADO(A)** ou em **UM EMPREENDIMENTO JÁ CADASTRADO**.

- a) Se o empreendimento já estiver cadastrado, clique em **SELECIONAR** e será aberto a tela onde deverá ser preenchido os dados do empreendimento.



4. Na página do cadastro do empreendimento, preencher os dados conforme solicitado:
- **Empreendimento:** Colocar os dados do empreendimento onde está localizado a barragem;
 - **Empreendedor:** Colocar os dados do empreendedor responsável pelo empreendimento;
 - **Responsável legal:** Preencher com os dados do responsável legal pelo empreendimento;
 - **Responsável Cadastro:** Colocar os dados do responsável pelo cadastro. Se for o mesmo que o responsável legal, selecionar **SIM**;
 - **Endereço do empreendimento do uso da água:** Endereço do empreendimento onde está localizado a barragem.

O usuário deverá selecionar o tipo de documento (**CPF ou CNPJ**). Para cada tipo de documento existe um preenchimento diferente.

Caso selecione **CPF**, o usuário verá a tela abaixo:

Empreendimentos de Uso da Água

Empreendimento/Empreendedor/Responsável Legal

Tipo documento * : CPF CNPJ

CPF * :

Nome * :

Email * :

Empreendimento :

Responsável Cadastro

CPF * :

Nome * :

Email * :

Telefone * :

Endereço de Empreendimento do Uso da Água

CEP * :

Logradouro * :

Número * :

Complemento :

Bairro * :

Caixa Postal :

UF * :

Município * :

Distrito * :

Telefone * :

FAX :

O endereço é o mesmo para correspondência? Sim Não

Endereço de Correspondência

CEP * :

Logradouro * :

Número * :

Complemento :

Bairro * :

Caixa Postal :

UF * :

Município * :

Distrito * :

Telefone * :

FAX :

Caso o usuário selecione **CNPJ**, será exibido a tela abaixo:

Empreendimentos de Uso da Água

Empreendimento

Tipo documento * : CPF CNPJ

CNPJ * :

Razão Social * :

Email * :

Nome Fantasia :

Empreendedor

Tipo documento * : CPF CNPJ

CPF * :

Nome * :

Email * :

Responsável Legal

CPF * :

Nome * :

Email * :

Telefone * :

Responsável Cadastro

CPF * :

Nome * :

Email * :

Telefone * :

Endereço de Empreendimento do Uso da Água

CEP * :

Logradouro * :

Número * :

Complemento :

Bairro * :

Caixa Postal :

UF * :

Município * :

Distrito * :

Telefone * :

FAX :

O endereço é o mesmo para correspondência? Sim Não

Endereço de Correspondência

CEP * :

Logradouro * :

Número * :

Complemento :

Bairro * :

Caixa Postal :

UF * :

Município * :

Distrito * :

Telefone * :

FAX :

5. Após preenchimento, clique em **SALVAR**.

Exemplo de preenchimento de tela.

CPF * : [111.111.111-11]

Nome * : Fantasia Dois

Data Nascimento: 01/01/1992

Email * : teste@teste.com

Telefone * : (31)0000-0000

O Responsável pelo Cadastro é o mesmo para Responsavel Legal? Sim Não

Responsável Cadastro

CPF * : [111.111.111-11]

Nome * : Fantasia Dois

Data Nascimento: 01/01/1992

Email * : teste@teste.com

Telefone * : (31)0000-0000

Endereço de Empreendimento do Uso da Água

CEP * : [11111-111]

Logradouro * : Rua Teste

Número * : 00

Complemento :

Bairro * : Centro

Caixa Postal:

UF * : MINAS GERAIS

Município * : BELO HORIZONTE

Distrito * : BELO HORIZONTE

Telefone * : (31)0000-0000

FAX:

O endereço é o mesmo para correspondência? Sim Não

Após salvar, a mensagem **"Dados inseridos com sucesso!"** irá aparecer.

6. Volte para a página inicial do Siscad e aceite a vinculação.

InfoHidro
Sistema Estadual de Informações sobre Recursos Hídricos de Minas Gerais

Siscad - Sistema de Cadastro de Usuários de Recursos Hídricos

WILSON MOREIRA DE SOUZA JUNIOR / 0 novas mensagens ?

Selecionar Representado | Empreendimento de Uso da Água | Vincular/Desvincular Representante

Selecionar Representante

Representante: WILSON MOREIRA DE SOUZA JUNIOR

Representado:

Aguardando Vinculação

Nº InfoHidro	Empreendimento	Nome Fantasia	CNPJ/CPF	Município	Aceitar Vinculação
2018/18019	FAZENDA MOREIRA	FAZENDA MOREIRA	37.794.432/0001-21	BELO HORIZONTE - MG	<input type="button" value="Sim"/> <input type="button" value="Não"/>

Empreendimentos Vinculados

Nº InfoHidro	Empreendimento	Nome Fantasia	CNPJ/CPF	Município	Ação
2018/18018	FAZENDA WILSON	FAZENDA WILSON	13.231.649/0001-65	BELO HORIZONTE - MG	<input type="button" value="X"/>

ETAPA D – INÍCIO DO CADASTRO DA BARRAGEM

Deverá selecionar em **“Representado”** o empreendimento que foi aceito na etapa anterior. Clique em **SELECIONAR** novamente e será exibida a página abaixo.

Selecionar Representado Empreendimento de Uso da Água

Representante desvinculado e mensagem enviada com sucesso! 17/04/2019 17:42:33

Selecionar Representante

Representante: WALCRISLEI VERCELLI LUZ
Representado: JOSE MARIA

Desvincular **Selecionar**

Aguardando Vinculação

Nº InfoHidro	Empreendimento	Nome Fantasia	CNPJ/CPF	Município	Aceitar Vinculação
2019/25592	JOSE MARIA	TRAIAS	001.200.769-98	SANTA BÁRBARA - MG	X

Empreendimentos Vinculados

Nº InfoHidro	Empreendimento	Nome Fantasia	CNPJ/CPF	Município	Ação
2019/25592	JOSE MARIA	TRAIAS	001.200.769-98	SANTA BÁRBARA - MG	X

Em **“Ações”**, clique em **ATUALIZAR USO DA ÁGUA**. Após isso, **NO FINAL DA PÁGINA**, clique em **INCLUIR NOVA INTERFERÊNCIA**.

InfoHidro
Sistema Estadual de Informações sobre Recursos Hídricos de Minas Gerais

Siscad - Sistema de Cadastro de Usuários de Recursos Hídricos

WILSON MOREIRA DE SOUZA JUNIOR / TESTE 0 novas mensagens

Selecionar Representado Empreendimento de Uso da Água Vincular/Desvincular Representante

Empreendimentos cadastrados

Pesquisar:

Nº Infohidro	Empreendedor	Nome Fantasia	Tipo	Status	Município	Número Declaração	Data Declaração	Status da Declaração	Ações
2018/18019	TESTE	FAZENDA MOREIRA		✓	BELO HORIZONTE - MG	2018/18019-2018-1	14/11/2018	Aberta	

1 Atualizar Uso da Água

(...)

Interferências

Nome Fantasia:

Incluir Nova Interferência

Nº Infohidro	Denominação do Ponto	Tipo de Uso	Código da Interferência	Status da Regularização	Tipo	Município	Situação do Cadastro	Ações
2018/18019	BARRAGEM 1	Uso Insignificante	2018/18019-1	---	CAPTAÇÃO	BELO HORIZONTE - MG	OPERAÇÃO	

1 Verificar e Enviar

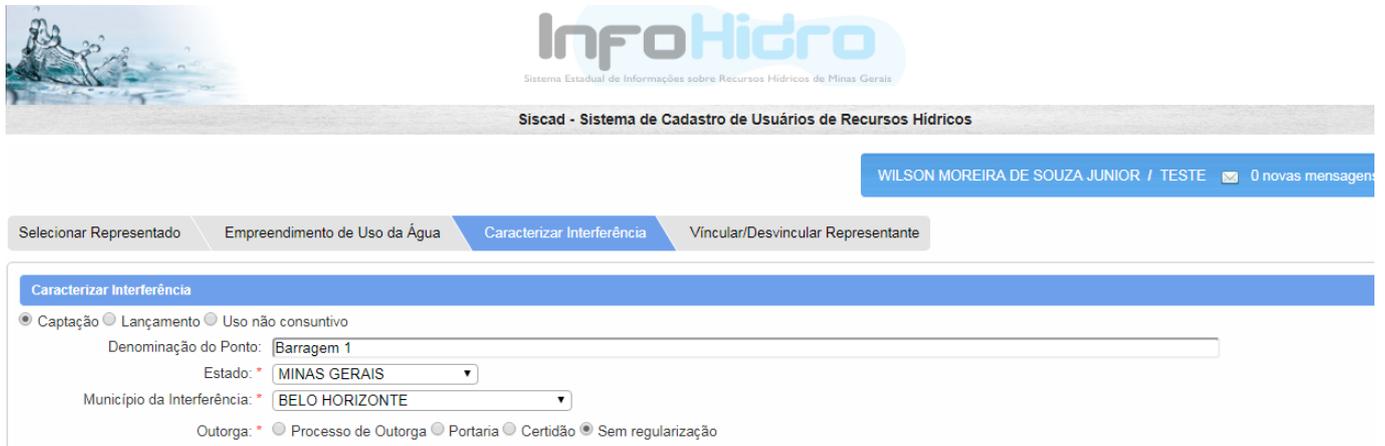
ETAPA E – CARACTERIZAR INTERFERÊNCIA

Dependendo do tipo de interferência selecionada (*Captação ou Uso Não Consuntivo - UNC*) o sistema exibirá seções de campos específicos para inserção dos dados para o tipo selecionado.

Para Captação, siga os passos do item 1 **“CAPTAÇÃO”** e para Uso Não Consuntivo – UNC siga os passos do item 2 **“USO NÃO CONSULTIVO – UNC”**.

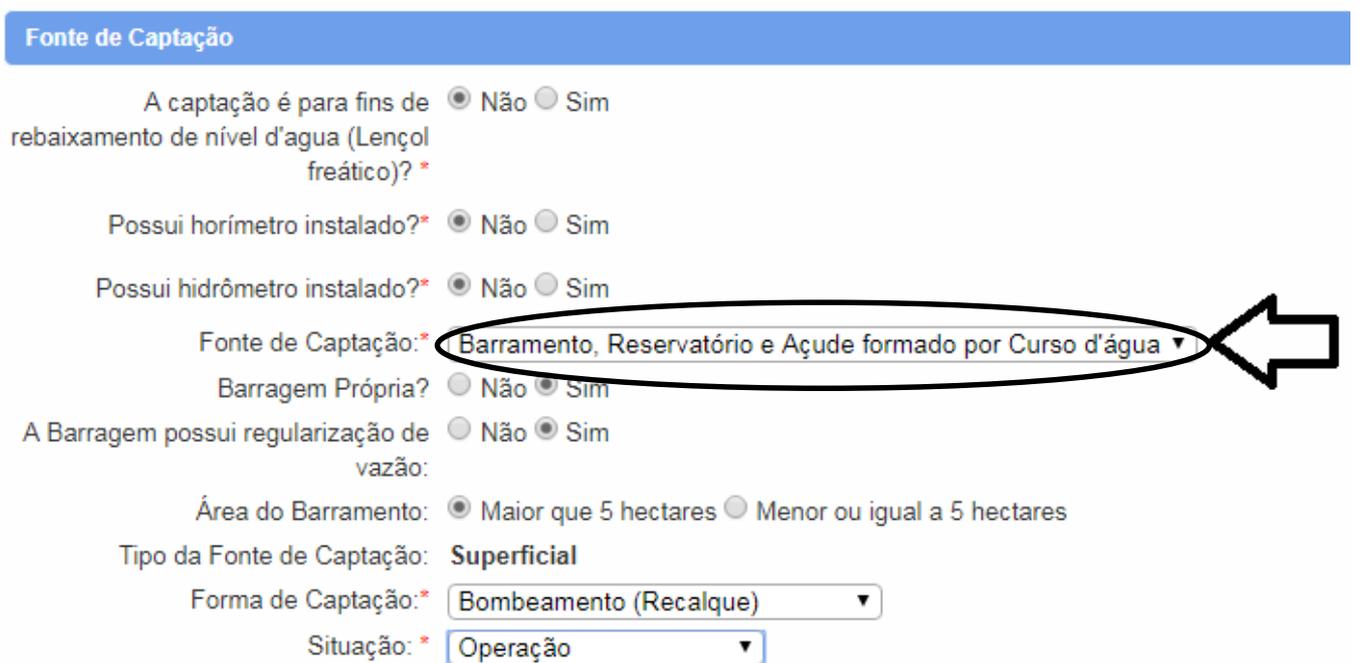
1. CAPTAÇÃO:

- a) Caso haja captação na barragem, selecione a opção *Captação*. Em “**Denominação do Ponto**” coloque o **NOME DA BARRAGEM**. Obs.: Caso a barragem não tenha nome, coloque o nome do Empreendimento.



The screenshot shows the 'INFOHidro' system interface. At the top, there is a logo for 'INFOHidro' and the text 'Sistema Estadual de Informações sobre Recursos Hídricos de Minas Gerais'. Below this, a navigation bar contains 'Siscad - Sistema de Cadastro de Usuários de Recursos Hídricos' and a user profile 'WILSON MOREIRA DE SOUZA JUNIOR / TESTE' with '0 novas mensagens'. The main content area has a tabbed interface with 'Caracterizar Interferência' selected. The form includes radio buttons for 'Captação', 'Lançamento', and 'Uso não consuntivo'. The 'Denominação do Ponto' field contains 'Barragem 1'. The 'Estado' dropdown is set to 'MINAS GERAIS' and the 'Município da Interferência' dropdown is set to 'BELO HORIZONTE'. The 'Outorga' section has radio buttons for 'Processo de Outorga', 'Portaria', 'Certidão', and 'Sem regularização', with 'Sem regularização' selected.

- b) Em “**Fonte de Captação**” selecionar a opção “**BARRAMENTO, RESERVATÓRIO E AÇUDE FORMADO POR CURSO D'ÁGUA**”. Em “**Barragem Própria?**” selecionar a opção “**Sim**”. Nas demais opções, selecionar de acordo com o barramento.



The screenshot shows the 'Fonte de Captação' form. It contains several questions with radio buttons: 'A captação é para fins de rebaixamento de nível d'água (Lençol freático)?' with 'Não' selected; 'Possui horímetro instalado?' with 'Não' selected; 'Possui hidrômetro instalado?' with 'Não' selected; 'Barragem Própria?' with 'Sim' selected; and 'A Barragem possui regularização de vazão:' with 'Sim' selected. The 'Área do Barramento:' has radio buttons for 'Maior que 5 hectares' and 'Menor ou igual a 5 hectares', with 'Menor ou igual a 5 hectares' selected. The 'Tipo da Fonte de Captação:' is set to 'Superficial'. The 'Forma de Captação:' dropdown is set to 'Bombeamento (Recalque)'. The 'Situação:' dropdown is set to 'Operação'. The 'Fonte de Captação:' dropdown is highlighted with a black oval and a white arrow pointing to it, showing the selected option: 'Barramento, Reservatório e Açude formado por Curso d'água'.

- c) Em “**Localização**”, coloque as coordenadas do barramento. (As coordenadas têm que ser do mesmo município das coordenadas do empreendimento). Atenção: As coordenadas só serão validadas se forem **DIGITADAS** no campo de preenchimento. Portanto, se copiadas e coladas, gerarão erro.

Localização

Datum: *

Latitude/Longitude Grau Decimal Latitude/Longitude Grau Minuto Segundo Universal Transversa de Mercator (UTM)

Latitude:

Longitude:



Curso d'água: *

Município: *

Margem do Curso D'Água? Direita Esquerda

Dominalidade:

Classe:

UPGRH:

Ocorre transposição da água captada? * Não Sim

- d) **Quadro de Vazão (Autorizada e Declarada)**: O usuário deverá preencher esses dois quadros de acordo com o uso da água no empreendimento (dias/mês, horas/dia, vazão em m³/hora, volume em m³);
- e) Em **“Finalidade de uso”**, selecionar a finalidade da barragem. Ao selecionar, clique no sinal de adicionar ao lado (símbolo **“+” verde**). Cada finalidade tem as suas especificações para serem preenchidas. Assinalar todas corretamente.
- f) No **“Quadro de Porcentagem de Uso da Água”**, a porcentagem tem que fechar em 100%. A porcentagem deve ser digitada. Cada finalidade de uso terá suas informações para preenchimento. Assinalar todas corretamente.

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Dia/Mês	<input type="text" value="1"/>												
Horas/Dia	<input type="text" value="02:00"/>												
Vazão (m ³ /hora)	<input type="text" value="1"/>												
Volume (m ³)	<input type="text" value="2,0"/>	24,00											

Vazão Média Mensal (m³): 0

Finalidade de Uso da Água

Finalidade:

Consumo Humano

Número de Pessoas:

	Porcentagem:
Consumo Humano	100,00
Uso para consumo humano	<input type="text" value="100"/>
Total	100,00

Observação

- g) Após preenchimento, clique em **“SALVAR BARRAMENTO”**. Aparecerá **“Dados inseridos com sucesso”**. Clique em **“OK”**, dessa forma será direcionado para a tela **“Caracterizar Interferência”**.

Selecionar Representado Empreendimento de Uso da Água **Caracterizar Interferência**

Caracterizar Interferência

Captação
 Lançamento
 Uso não consuntivo

Tipo do Uso: *

Denominação do Ponto:

Estado:

Município da Interferência: *

Outorga: * Processo de Outorga
 Portaria
 Certificado
 Sem regularização

h) Nesta tela será cadastrado os dados da **Interferência (Barramento)**, portanto, observe que a opção **“Uso Não Consuntivo”** já aparece selecionada.

i) Em **“Tipo de uso”** deverá ser selecionada a opção coerente com a opção selecionada na tela do passo b **“Fonte de captação”**, ou seja, se foi selecionado:

- **“Não”** para a pergunta **“A Barragem possui regularização de vazão”**, marque **“Barramento sem regularização de vazão”**;
- **“Maior que 5 hectares”** para a opção **“Área do Barramento”**, marque **“Barramento com regularização de vazão com área maior que 5 hectares”**;
- **“Menor ou igual a 5 hectares”** para a opção **“Área do Barramento”**, marque **“Barramento com regularização de vazão com área menor ou igual a 5 hectares”**.

Selecionar Representado Empreendimento de Uso da Água **Caracterizar Interferência**

Caracterizar Interferência

Captação
 Lançamento
 Uso não consuntivo

Tipo do Uso: * * Este campo é obrigatório

Denominação do Ponto:

Estado:

Município da Interferência: *

Outorga: * Camalitação ou retificação de curso d'água
 Desvio Parcial ou total de Curso d'água
 Dragagem em corpo d'água
 Estrutura de transposição de nível (eclusa)
 Intervenção em lençol freático aluvionar para fins de extração mineral
 Outros
 Travessia: pontes, bueiros e dutos

j) Após selecionar o **“Tipo de uso”**, preencha as informações solicitadas do barramento. Em **“Associar UNC de Barramento à Captação”** selecione em **“Captações”** a captação cadastrada para associar à UNC e clique no sinal de adicionar ao lado (símbolo **“+” verde**).

Localização do Uso

Datum: *

Latitude/Longitude Grau Decimal
 Latitude/Longitude Grau Minuto Segundo

Latitude:

Longitude:

Curso d'água: *

Características

Tipo de vertedouro: *

Largura média (m): *

Comprimento médio (m): *

Altura média (m): *

Volume máximo (m³): *

Área Inundada Nivel D'água normal (m²): *

Situação: *

Associar UNC de Barramento à Captação

Captações: * **+**

Captação	Ações
2019/25592-1: 12	x

Finalidade de Uso da Água

Finalidade: **+**

Aquicultura

Espécie: **+**

Espécie	Produção Anual	Atividades	Sistema de Cultivo	Localização da Estrutura	Número de Tanques	Espelho d'água (m ²)	Profundidade Média (m)	Ações

Observação

- k) Em “**Finalidade de uso**”, selecionar a finalidade da barragem. Ao selecionar, clique no sinal de adicionar ao lado (símbolo “+” verde). Cada finalidade tem as suas especificações para serem preenchidas. Assinalar todas corretamente. Caso tenha mais de uma finalidade, insira uma finalidade por vez.
- l) Após preenchimento, clique em “**SALVAR/ENVIAR PLANILHA**”. Aparecerá “**Dados inseridos com sucesso**”. Clique em “**OK**”, dessa forma será direcionado para a tela “**Planilha de Barragem**”. Vá para a **ETAPA F – PLANILHA PARA CADASTRO**.

2. USO NÃO CONSULTIVO - UNC:

- a) Caso não haja captação na barragem, selecione a opção “**Uso não consultivo**”. Em “**Tipo de Uso**” selecione “**Barramento sem captação**” e em “**Denominação do Ponto**” coloque o **NOME DA BARRAGEM**. Obs.: Caso a barragem não tenha nome, coloque o nome do Empreendimento.

Selecionar Representado | Empreendimento de Uso da Água | **Caracterizar Interferência**

Caracterizar Interferência

Captação Lançamento **Uso não consultivo**

Tipo do Uso: *

Denominação do Ponto:

Estado: *

Município da Interferência: *

Outorga: * Processo de Outorga Portaria Certidão **Sem regularização**

- b) Em “**Localização do uso**”, coloque as coordenadas do barramento. (As coordenadas têm que ser do mesmo município das coordenadas do empreendimento). **Atenção:** As coordenadas só serão validadas se **DIGITADAS** no campo de preenchimento. Portanto, se copiadas e coladas, gerarão erro.

Localização do Uso

Datum: *

Latitude/Longitude Grau Decimal Latitude/Longitude Grau Minuto Segundo

Latitude:

Longitude: 

Curso d'água: *

Dominialidade do Barramento: *

Classe:

UPGRH: **SF5 - Rio das Velhas**

c) Em **Características**, preencher campos de acordo com a barragem.

d) Em **“Finalidade de Uso da Água”**, selecionar a finalidade do uso. Ao selecionar, clique no sinal de adicionar ao lado (símbolo **“+” verde**). Cada finalidade tem as suas especificações para serem preenchidas. Assinalar todas corretamente. Caso tenha mais de uma finalidade, insira uma finalidade por vez.

Finalidade de Uso da Água

Finalidade: +

Aquicultura

Espécie: +

Espécie	Produção Anual	Atividades	Sistema de Cultivo	

Observação

e) Após preenchimento, clique em **SALVAR/ENVIAR PLANILHA**. Aparecerá **“Dados inseridos com sucesso”**. Clique em **“OK”**, dessa forma será direcionado para a tela **“Planilha de Barragem”**. Vá para a **ETAPA F – PLANILHA PARA CADASTRO**.

Situação: Projeto

Finalidade de Uso da Água

Finalidade: +

Aquicultura

Espécie: +

Espécie	Produção Anual	Atividades	Sistema de Cultivo	Localização da Estrutura	Número de Tanques	Espelho d'água (m²)	Profundidade Média (m)	Ações
Alginoicultura (algas)	54 Dúzias(dz)	<input checked="" type="checkbox"/> Cria <input type="checkbox"/> Engorda <input type="checkbox"/> Recria <input type="checkbox"/> Reprodução	Extensivo	Dentro do leito do curso d'água	54	54	54	<input checked="" type="checkbox"/>

Observação

ETAPA F – PLANILHA PARA CADASTRO

1. Em caracterizar interferência, fazer o download do **FORMULÁRIO TÉCNICO PARA CADASTRAMENTO DE BARRAGEM** e preencher.
2. Reunir todos os arquivos (FORMULÁRIO TÉCNICO PARA CADASTRAMENTO DE BARRAGEM – **em formato xlsx**, DECLARAÇÃO DE INFORMAÇÕES PRESTADAS e a PROCURAÇÃO - **quando o cadastro for realizado por terceiro**) em uma única pasta e compactar com a extensão zip.
3. Após reunir todos os arquivos necessários em uma única pasta e compactar a mesma com a extensão zip, faça o **UPLOAD DO ARQUIVO**.

4. Marcar as três perguntas com “SIM” ou “NÃO” e também o **TERMO DE ACEITE** (Declaro...). Feito isso clique no botão “ENVIAR”.

Selecionar Representado | Empreendimento de Uso da Água | **Caracterizar Interferência**

Planilha de Barragem

Download: [Modelo da Planilha](#)

Upload: [Escolher arquivo](#) | Nenhum arquivo selecionado

A altura do maciço da barragem, contada do ponto mais baixo da fundação à crista, é maior ou igual a 15m (quinze metros)? Sim Não

A capacidade total do reservatório da barragem é maior ou igual a 3.000.000m³ (três milhões de metros cúbicos)? Sim Não

A barragem de água está associada a processos industriais ou de mineração? Sim Não

Declaro conhecer a legislação federal e estadual vigente sobre segurança de barragens, cujo descumprimento ensejará a aplicação das penalidades previstas no Decreto nº 47.383/2018, de 02 de março de 2018, sem prejuízo de aplicação de outras sanções eventualmente cabíveis.

[Voltar](#) [Enviar](#)

5. Após clicar em **ENVIAR**, será exibido uma das seguintes mensagens:

a) Upload concluído com sucesso. Caso seja necessário, você poderá enviar a planilha mais quatro vezes.

Neste caso, o cadastro foi efetivado e, caso haja necessidade de retificar alguma informação, o empreendedor poderá enviar novamente a planilha.

Selecionar Representado | Empreendimento de Uso da Água | **Caracterizar Interferência** | Vincular/Desvincular Representante

Planilha de Barragem

Download: [Modelo da Planilha](#)

Upload: [Escolher arquivo](#) | RelatorioResumo.zip

A altura do maciço da barragem, contada do ponto mais baixo da fundação à crista, é maior ou igual a 15m (quinze metros)? Sim Não

A capacidade total do reservatório da barragem é maior ou igual a 3.000.000m³ (três milhões de metros cúbicos)? Sim Não

Declaro conhecer a legislação federal e estadual vigente sobre segurança de barragens, cujo descumprimento ensejará a aplicação das penalidades previstas no Decreto nº 47.383/2018, de 02 de março de 2018, sem prejuízo de aplicação de outras sanções eventualmente cabíveis.

[Voltar](#) [Enviar](#)

Atenção

Upload concluído com sucesso. Caso seja necessário, você poderá enviar a planilha mais uma vez.

[OK](#)

b) Arquivo inválido, importe um arquivo de extensão .zip!

Neste caso, reúna todos os arquivos necessários em uma única pasta e compacte a mesma com a extensão zip.

Selecionar Representado | Empreendimento de Uso da Água | **Caracterizar Interferência** | Vincular/Desvincular Representante

Planilha de Barragem

Download: [Modelo da Planilha](#)

Upload: [Escolher arquivo](#) | modelo_barragem.xlsx

A altura do maciço da barragem, contada do ponto mais baixo da fundação à crista, é maior ou igual a 15m (quinze metros)? Sim Não

A capacidade total do reservatório da barragem é maior ou igual a 3.000.000m³ (três milhões de metros cúbicos)? Sim Não

Declaro conhecer a legislação federal e estadual vigente sobre segurança de barragens, cujo descumprimento ensejará a aplicação das penalidades previstas no Decreto nº 47.383/2018, de 02 de março de 2018, sem prejuízo de aplicação de outras sanções eventualmente cabíveis.

[Voltar](#) [Enviar](#)

Atenção

28/02/2019: Arquivo inválido, importe um arquivo de extensão .zip!

[OK](#)

c) Erro ao salvar registro – Planilha de Barragem.

Neste caso, o sistema poderá estar indisponível. Tente enviar a planilha mais tarde. Se persistir o problema, entre em contato com a Gerência de Sistemas de Infraestrutura Hídrica - GESIH no e-mail abaixo.



Em caso de dúvidas, procure atendimento por e-mail da Gerência de Sistemas de Infraestrutura Hídrica:

Email: gesih.igam@meioambiente.mg.gov.br