

## 1 OBJETIVO

Estabelecer critérios, definições e procedimentos para a concessão, renovação, averbação, transferência, desistência e cancelamento de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos superficiais de domínio do Estado do Rio de Janeiro para aproveitamento hidrelétrico e orientar os interessados acerca da documentação necessária.

## 2 CAMPO DE APLICAÇÃO E VIGÊNCIA

**2.1** Esta norma se aplica especificamente aos requerimentos de Outorga de Uso de Recursos Hídricos para aproveitamento hidrelétrico em corpos hídricos superficiais de domínio do Estado do Rio de Janeiro a cargo dos setores do INEA que detenham atribuição de analisá-los e deferi-los, regulamentando o procedimento no âmbito do Inea e estabelecendo regras a serem observadas pelos usuários/requerentes, sociedade e outros órgãos interessados, de forma mais abrangente.

**2.2** Estão sujeitos à Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos os aproveitamentos hidrelétricos com potência superior a 1 MW.

**2.3** As Centrais Geradoras Hidrelétricas (CGH) com potência igual ou inferior a 1 MW deverão requerer uma Certidão Ambiental de Uso Insignificante de Recursos Hídricos.

**2.4** Os Certificados de Reserva de Disponibilidade Hídrica, para implantação de novos aproveitamentos relacionados com a participação em leilão de energia, deverão ser requeridos pela ANEEL.

**2.5** Os detentores de concessão e de autorização de uso de potencial de energia hidráulica, expedidas anteriormente a 11 de março de 2003 ficam dispensados da solicitação de outorga de direito de uso dos recursos hídricos, conforme Resolução ANA nº 131.

## 3 DEFINIÇÕES

| TERMO / SIGLA                              | OBJETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ANA                                        | Agência Nacional de Águas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ANEEL                                      | Agência Nacional de Energia Elétrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CNRH                                       | Conselho Nacional de Recursos Hídricos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| CNARH                                      | Cadastro Nacional de Usuários de Recursos Hídricos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| REGLA                                      | Sistema Federal de Regulação de Usos, da Agência Nacional de Águas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| SLAM                                       | Sistema de Licenciamento Ambiental.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) | Documento fundamental para os engenheiros, agrônomos e demais profissionais vinculados ao CREA assumirem responsabilidade técnica pelas obras ou serviços contratados, e significa uma garantia de que estes serão executados por empresas ou profissionais com habilitação técnica e legal. A ART constitui-se também como acervo técnico do profissional e representa o |

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>1 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|

| TERMO / SIGLA                                                                  | OBJETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                | seu currículo oficial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aproveitamento Hidrelétrico (AHE)                                              | É o aproveitamento de um curso d'água para produção de energia elétrica, podendo ser feito com ou sem acumulação de água. No primeiro caso, executa-se o represamento com capacidade para acumular, durante a época de chuvas, um volume de água suficiente para que seja atravessado o período de seca. No segundo caso, não existe a interrupção do escoamento natural do curso d'água, que passa pelas turbinas e vertedouro, denominando-se aproveitamento hidrelétrico a fio d'água.                               |
| Barragem                                                                       | É uma estrutura construída no leito de um rio, permitindo acumular água ou provocar a elevação do nível d'água para a devida captação/adução.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Canal de fuga                                                                  | Local onde ocorre a restituição da água turbinada ao leito natural do curso d'água.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Casa de Força                                                                  | É uma construção próxima às margens do rio que tem como finalidade abrigar os equipamentos eletromecânicos, eletrônicos e a sala de operação do AHE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Central Geradora Hidrelétrica (CGH)                                            | Pequenas usinas geradoras que utilizam o potencial hidrelétrico para a sua produção. De acordo com a ANEEL, esse tipo de empreendimento pode ter o potencial de gerar de 0 a 5 MW de energia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Certidão Ambiental (CA)                                                        | A Certidão Ambiental (CA) é o ato administrativo mediante o qual o órgão ambiental declara, atesta, certifica determinadas informações de caráter ambiental, mediante requerimento do interessado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica (CRDH) ou Outorga Preventiva | É o ato administrativo que atesta a reserva da vazão outorgável, possibilitando ao requerente o planejamento de empreendimentos que necessitem desses recursos, com prazo de validade condizente com o cronograma de implantação do empreendimento, até o limite máximo de 3 (três) anos.                                                                                                                                                                                                                               |
| Cobrança pelo uso dos recursos hídricos                                        | É um dos instrumentos de gestão de recursos hídricos, essencial para criar as condições de equilíbrio entre as forças da oferta (disponibilidade de água) e da demanda, promovendo, em consequência, a harmonia entre os usuários competidores, ao mesmo tempo em que também promove a redistribuição dos custos sociais, a melhoria da qualidade dos efluentes lançados, além de oportunizar a formação de fundos financeiros para as obras, programas e intervenções para melhoria das condições ambientais da bacia. |
| Corpo hídrico                                                                  | Denominação genérica para qualquer manancial hídrico; curso d'água, trecho de rio, lago, lagoa ou aquífero subterrâneo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Curso d'água                                                                   | É qualquer corpo hídrico fluente, como rios, córregos, riachos, ribeirões, entre outros.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Disponibilidade Hídrica                                                        | É a quantidade de água disponível, em um ponto do corpo hídrico, definida a partir de suas características hidrológicas e do volume já outorgado na bacia correspondente. Considera-se também disponibilidade como sendo a diferença entre o volume outorgável e o volume já outorgado.                                                                                                                                                                                                                                 |
| NA máximo maximorum                                                            | Corresponde à sobrelevação máxima do nível d'água, medido a partir do NA máximo normal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| NA máximo normal                                                               | Corresponde à cota máxima para operação normal do reservatório.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NA mínimo operacional                                                          | Corresponde à cota mínima necessária para operação adequada do reservatório.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos                                 | Ato administrativo mediante o qual a autoridade outorgante faculta ao outorgado o direito de uso de recurso hídrico, por prazo determinado, nos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| TERMO / SIGLA                  | OBJETO                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (OUT)                          | termos e condições expressas no respectivo ato, mediante o pagamento pelo uso.                                                                                                                                                |
| Ponto de Interferência (PI)    | O local de captação de água ou de lançamento de efluentes em corpos hídricos.                                                                                                                                                 |
| Potência Instalada             | Capacidade bruta (MW) que determina o porte da central geradora para fins de outorga, regulação e fiscalização, definida pelo somatório das potências elétricas ativas nominais das unidades geradoras principais da central. |
| Q <sub>7,10</sub>              | Vazão mínima de 7 dias de duração e 10 anos de tempo de retorno.                                                                                                                                                              |
| Q <sub>95</sub>                | É a vazão de referencia determinada estatisticamente, garantida em 95% do período de tempo em um ponto do corpo hídrico.                                                                                                      |
| QMLT                           | Vazão Média de Longo Termo. Vazão calculada pela média das vazões médias mensais.                                                                                                                                             |
| Sistema de outorga             | Sistema de banco de dados utilizado pelo INEA para cadastro dos usuários de recursos hídricos.                                                                                                                                |
| Trecho de vazão reduzida (TVR) | Trecho do curso d'água entre a barragem e o canal de fuga.                                                                                                                                                                    |
| Vazão remanescente             | Vazão mínima a ser mantida no trecho de vazão reduzida                                                                                                                                                                        |
| Vazão turbinada                | Vazão que passa pelas turbinas e gera energia.                                                                                                                                                                                |

#### 4 RESPONSABILIDADES GERAIS

Cabe à Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL licitar a concessão ou autorizar o uso do potencial de energia hidráulica em corpo de água de domínio do Estado do Rio de Janeiro e requerer, junto ao INEA, o Certificado de Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica.

| FUNÇÃO                       | RESPONSABILIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Requerente ou Usuário        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fornecer documentos exigidos para abertura de processos.</li> <li>Atender as exigências do INEA.</li> <li>Conceder acesso aos servidores do INEA ao local onde se encontra o PI quando solicitado.</li> <li>São de responsabilidade exclusiva de todo e qualquer usuário os impactos causados ao meio ambiente e a terceiros, em decorrência de uso dos recursos hídricos em desconformidade com os termos da outorga e das normas vigentes e, ainda, por condições inadequadas de manutenção, operação e/ou funcionamento de obras hidráulicas e instalações que interfiram no corpo hídrico.</li> </ul> |
| Responsável Técnico          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Confeccionar relatórios técnicos, de forma integral, responsabilizando-se tecnicamente e legalmente quanto às informações declaradas.</li> <li>Responder ao órgão ambiental, ao seu respectivo conselho de classe e à sociedade civil pela qualidade, eficácia e segurança dos serviços prestados ao requerente.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gerência de Atendimento (GA) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Verificar o enquadramento do código do procedimento, o valor da indenização de custeio do instrumento requerido, e conferir os documentos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>3 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|

| FUNÇÃO                                            | RESPONSABILIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | <p>apresentados juntamente com o formulário de requerimento.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Autuar o processo de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos, de Certidão Ambiental ou de Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica após avaliação e conferência dos documentos do requerimento.</li> <li>• Entregar ao requerente o documento SLAM ou o indeferimento do requerimento, quando o processo for autuado em meio físico.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Agências Regionais                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificar o enquadramento do código, indenização do custo do instrumento requerido e dos documentos apresentados junto ao formulário do requerimento.</li> <li>• Autuar o processo de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos ou Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica após avaliação e conferência dos documentos do requerimento.</li> <li>• Vistoriar e elaborar respectivo relatório, emitir Notificações, Autos de Constatação e Autos de Infração, quando couber.</li> <li>• Ratificar os dados da autorização (Certidão Ambiental de Uso Insignificante de Uso de Recursos Hídricos e/ou Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos) no CNARH/REGLA.</li> <li>• Entregar ao requerente o documento SLAM ou o indeferimento do requerimento, quando o processo for autuado em meio físico.</li> </ul> |
| Serviço de Regulação de Recursos Hídricos (SEREG) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auxiliar o usuário na solução de dúvidas sobre o preenchimento do Cadastro Nacional de Usuários de Recursos Hídricos (CNARH/REGLA);</li> <li>• Apoiar e capacitar os técnicos das Agências Regionais e do SEORH, nos procedimentos e utilização do CNARH;</li> <li>• Ratificar os dados de autorização (Certidão Ambiental de Uso Insignificante de Uso de Recursos Hídricos e/ou Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos) no CNARH/REGLA;</li> <li>• Calcular os valores de cobrança para os usos outorgados.</li> <li>• Inserir os usuários outorgados no sistema de controle de pagamentos (REMESSA) e acompanhar o pagamento das parcelas.</li> </ul>                                                                                                                                                                   |
| Serviço de Outorga de Recursos Hídricos (SEORH)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análise do requerimento e emissão de parecer final para Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica, Certidão Ambiental de Uso Insignificante de Recursos Hídricos e Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos.</li> <li>• Realizar vistorias e elaborar respectivo relatório, emitir Relatos Técnicos, Notificações e Autos de Constatação, quando couber.</li> <li>• Consistir os dados de autorização (Certidão Ambiental de Uso Insignificante de Uso de Recursos Hídricos e/ou Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos) no CNARH/REGLA.</li> <li>• Cadastrar os Pls no sistema de outorga após conclusão de análise do requerimento.</li> </ul>                                                                                                                                                             |
| Serviço de Hidrologia e Hidráulica (SEHID)        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisar os estudos hidrológicos apresentados e apurar a determinação da vazão mínima remanescente.</li> <li>• Realizar o balanço hídrico na bacia.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| <b>FUNÇÃO</b>                                           | <b>RESPONSABILIDADE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vistoriar e elaborar respectivo relatório, emitir Notificações e Autos de Constatação, quando couber.</li><li>• Emitir parecer técnico com a indicação de vazões a serem observadas para a emissão do documento SLAM.</li></ul>                                                                              |
| Gerência de Licenciamento de Recursos Hídricos (GELIRH) | <ul style="list-style-type: none"><li>• Revisar e aprovar os pareceres de deferimento ou indeferimento elaborados pelo SEORH.</li></ul>                                                                                                                                                                                                              |
| Diretoria de Licenciamento Ambiental (DILAM)            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Aprovar os pareceres de deferimento ou indeferimento anuídos pela GELIRH.</li><li>• Cientificar o requerente do indeferimento do requerimento.</li><li>• Gerar, emitir e assinar o ato de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos, de Certidão Ambiental ou Certificado de Reserva Hídrica.</li></ul> |
| Coordenadoria Geral de Fiscalização (COFIS)             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Fiscalizar o empreendimento.</li><li>• Emitir Notificações, Autos de Constatação e Autos de Infração, quando couber.</li></ul>                                                                                                                                                                               |

## **5 CONSIDERAÇÕES**

**5.1** A obtenção do direito de uso de recursos hídricos representa mero direito de uso, precário, não implicando em alienação total ou parcial das águas, por tratar-se de bem de domínio público inalienável.

**5.2** O instrumento de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos, de Certidão Ambiental de Uso Insignificante de Recursos Hídricos e o Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica (CRDH) têm por objetivo disciplinar, assegurar, harmonizar e controlar os usos da água, garantindo a todos os usuários o acesso à água de forma compatível com os usos múltiplos, a preservação dos ecossistemas e a proteção contra os efeitos da super-exploração, rebaixamento do nível piezométrico e contaminação dos aquíferos.

**5.3** A concessão do direito de uso de recursos hídricos e do Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica (CRDH) para fins hidroenergéticos, em cursos d'água do Estado do Rio de Janeiro, serão estabelecidos por meio de solicitação formal do requerente, por meio de requerimento próprio, junto ao INEA.

**5.4** O ato administrativo de outorga não exime o outorgado do cumprimento das normas ambientais em vigor ou das exigências de outros órgãos e entidades competentes.

**5.5** O direito de uso de recursos hídricos diz respeito à disponibilidade hídrica, devendo os dispositivos hidráulicos serem analisados no âmbito do licenciamento ambiental.

**5.6** O direito de uso de recursos hídricos e o Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica (CRDH) serão concedidos em conformidade com os respectivos Planos de Bacia, quando existentes.

**5.7** O Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica (CRDH) não confere direito de uso de recursos hídricos e se destina, unicamente, a reservar a quantidade de água necessária à viabilidade do empreendimento hidrelétrico.

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>5 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|

**5.8** Durante a análise do processo, além da documentação estabelecida nesta Norma, documentos adicionais poderão ser solicitados em virtude de especificidades de cada caso.

## **6 CRITÉRIOS GERAIS**

### **6.1 CONDIÇÕES A SEREM MANTIDAS NO TRECHO DE VAZÃO REDUZIDA**

**6.1.1** Deverá ser mantida uma vazão remanescente mínima no trecho de vazão reduzida. De forma geral, deve-se adotar como critério a vazão remanescente de 40% da Q95, a ser mantida no trecho entre a barragem e o lançamento no final do canal de fuga.

**6.1.2** O INEA poderá estabelecer condições específicas de vazão remanescente no trecho de vazão reduzida (TVR) observando:

- a. As condições operacionais aprovadas pela ANEEL;
- b. As deliberações do comitê de bacia hidrográfica que estiverem em consonância com o plano de recursos hídricos aprovado;
- c. A interferência nos usos múltiplos neste trecho;
- d. A vazão mínima remanescente outorgada anteriormente para o empreendimento, ou para os casos dos processos que já se encontram em análise, 50% da  $Q_{7,10}$ ;
- e. A vazão mínima remanescente aprovada em licença ambiental em fases anteriores, quando houver.

**6.1.3** Em situações de eventos hidrológicos críticos com comprometimento da disponibilidade hídrica, poderá ser mantida a jusante da barragem, vazão remanescente diferente daquela outorgada, desde que atendidos os usos prioritários e aprovada pelo INEA.

### **6.2 SÉRIE DE VAZÕES UTILIZADAS NO DIMENSIONAMENTO ENERGÉTICO**

**6.2.1** A série de vazões utilizadas no dimensionamento energético deverá considerar a projeção de demanda dos usos consuntivos na bacia;

**6.2.2** Estes usos múltiplos devem estar em conformidade com o estabelecido no plano de recursos hídricos.

## **7 PROCEDIMENTOS PARA REQUERIMENTO DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS**

**7.1** O interessado deverá cadastrar o(s) ponto(s) de interferência(s) em recurso(s) hídrico(s) no Cadastro Nacional de Usuários de Recursos Hídricos (CNARH) no Sistema de Regulação de Usos (REGLA) disponível no sítio eletrônico da Agência Nacional de Águas (ANA).

**7.1.1** É possível consultar o guia de preenchimento rápido no link <http://www.inea.rj.gov.br/ar-agua-e-solo/cadastro-nacional-de-usuarios-de-recursos-hidricos-cnarh/>.

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>6 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|

**7.2** O requerente deverá realizar o enquadramento da atividade ou empreendimento no aplicativo de licenciamento do INEA, disponível na App Store ou Google Play. Após enquadramento o usuário receberá, por meio eletrônico, a listagem dos documentos necessários para a avaliação do requerimento de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos ou de Certidão Ambiental de uso insignificante de recursos hídricos a serem submetidos ao INEA.

**7.3** Os documentos, entregues ao INEA, serão verificados e, no caso do requerente ter cumprido integralmente as exigências dispostas nesta NOP e nas normas pertinentes, o requerimento estará apto à autuação do processo administrativo, cujo número deve ser utilizado pelo interessado em consultas ao sítio eletrônico do Inea, à Gerência de Atendimento (GA) ou às Agências Regionais, sobre o andamento da análise do requerimento.

## **8 DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA ABERTURA DE PROCESSO DE CERTIFICADO DE DECLARAÇÃO DE RESERVA DE DISPONIBILIDADE HÍDRICA**

### **8.1 QUANDO SOLICITADO PELA ANEEL**

**8.1.1** Ofício da ANEEL referente ao aceite do projeto básico do empreendimento.

**8.1.2** Cópia da declaração CNARH de todos os Pis a serem utilizados, realizada na plataforma REGLA (Sistema Federal de Regulação de Uso) no sítio eletrônico da ANA.

**8.1.3** Formulário Direito de Uso de Recursos Hídricos para Aproveitamentos Hidrelétricos (Anexo 3).

**8.1.4** Estudos hidrológicos referentes à determinação:

**8.1.4.1** Da série de vazões utilizadas no dimensionamento energético considerando a projeção de demandas dos usos múltiplos dos recursos hídricos;

**8.1.4.2** Das vazões mínimas, com cálculo da Q95;

**8.1.5** Mapa de localização e de arranjo do empreendimento, georreferenciado e em escala compatível, não inferior a 1:50.000;

**8.1.6** Anotação de Responsabilidade Técnica dos técnicos responsáveis pelos estudos, acompanhada dos comprovantes de pagamento da ART.

### **8.2 QUANDO SOLICITADO POR PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA:**

**8.2.1** Formulário de requerimento de Direito de Uso de Recursos Hídricos corretamente preenchido e assinado pelo requerente ou representante legal formalmente constituído (Anexo 1).

**8.2.2** Cópia do comprovante de pagamento da taxa de abertura de requerimento.

**8.2.3** Cópia da declaração CNARH de todos os Pis a serem utilizados, realizada na plataforma REGLA (Sistema Federal de Regulação de Uso) no sítio eletrônico da ANA.

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>7 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|

- 8.2.4** Quando for o caso, procuração por instrumento particular ou público, com poderes específicos ou abrangentes, acompanhada de cópias legíveis do CPF e da carteira de identidade do procurador (Anexo 2).
- 8.2.5** Cópia do CPF e da carteira de identidade, para requerente pessoa física ou empresário individual.
- 8.2.6** Cópias do contrato social e das últimas alterações, ou da última alteração consolidada; Cópias das carteiras de identidade e de inscrição dos sócios administradores no CPF/MF, ou do administrador empregado ou contratado; e da inscrição da empresa no CNPJ/MF, ou Cópias do estatuto e das últimas alterações, ou da última alteração consolidada; Cópias das cédulas de identidade e de inscrição do Presidente no CPF/MF; da ata de eleição; e da inscrição no CNPJ/MF.
- 8.2.7** Formulário de Direito de Uso de Recursos Hídricos para Aproveitamentos Hidrelétricos (Anexo 3).
- 8.2.8** Estudos hidrológicos referentes à determinação:
- 8.2.8.1** Da série de vazões utilizadas no dimensionamento energético considerando a projeção de demandas dos usos múltiplos dos recursos hídricos;
- 8.2.8.2** Das vazões mínimas, com cálculo da Q95;
- 8.2.9** Mapa de localização e de arranjo do empreendimento, georreferenciado e em escala compatível, não inferior a 1:50.000;
- 8.2.10** Anotação de Responsabilidade Técnica dos técnicos responsáveis pelos estudos, acompanhada dos comprovantes de pagamento da ART.

## **9 DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA ABERTURA DE PROCESSO DE OUTORGA DE DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS**

- 9.1** Formulário de requerimento de Direito de Uso de Recursos Hídricos corretamente preenchido e assinado pelo requerente ou representante legal formalmente constituído (Anexo 1).
- 9.2** Cópia do comprovante de pagamento da taxa de abertura de requerimento.
- 9.3** Cópia da declaração CNARH de todos os PIs a serem utilizados, realizada na plataforma REGLA (Sistema Federal de Regulação de Uso) no sitio eletrônico da ANA..
- 9.4** Quando for o caso, procuração por instrumento particular ou público, com poderes específicos ou abrangentes, acompanhada de cópias legíveis do CPF e da carteira de identidade do procurador (Anexo 2).
- 9.5** Cópia do CPF e da carteira de identidade, para requerente pessoa física ou empresário individual.
- 9.6** Cópias do contrato social e das últimas alterações, ou da última alteração consolidada; Cópias das carteiras de identidade e de inscrição dos sócios administradores no CPF/MF, ou do administrador empregado ou contratado; e da inscrição da empresa no CNPJ/MF, ou Cópias do estatuto e das últimas alterações, ou da

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>8 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|

última alteração consolidada; Cópias das cédulas de identidade e de inscrição do Presidente no CPF/MF; da ata de eleição; e da inscrição no CNPJ/MF.

**9.7** Cópia da Licença Ambiental vigente ou do requerimento de abertura do processo de licença.

**9.8** Cópia do contrato de concessão vigente, ou autorização da ANEEL, quando couber.

**9.9** Formulário de Direito de Uso de Recursos Hídricos para Aproveitamentos Hidrelétricos (Anexo 3).

**9.10** Estudos hidrológicos referentes à:

**9.10.1** Série de vazões médias mensais, informando os dados utilizados para obtenção da série.

**9.10.2** Série de vazões utilizadas no dimensionamento energético considerando os usos múltiplos dos recursos hídricos, a definição da vazão Q95 e a vazão média de longo termo (QMLT).

**9.11** Mapa de localização e de arranjo do empreendimento, georreferenciado e em escala compatível, não inferior a 1:50.000.

**9.12** Anotação de Responsabilidade Técnica com a descrição dos serviços contratados (estudos e projetos), acompanhada do comprovante de pagamento da ART.

## **10 DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA MÍNIMA NECESSÁRIA PARA REQUERIMENTO DE CERTIDÃO AMBIENTAL DE USO INSIGNIFICANTE DE RECURSOS HÍDRICOS (POTÊNCIA IGUAL OU INFERIOR A 1 MW)**

**10.1** Formulário de requerimento de Direito de Uso de Recursos Hídricos corretamente preenchido e assinado pelo requerente ou representante legal formalmente constituído (Anexo 1).

**10.2** Cópia do comprovante de pagamento da taxa de abertura de requerimento.

**10.3** Cópia da declaração CNARH de todos os Pls a serem utilizados, realizada na plataforma REGLA (Sistema Federal de Regulação de Uso) no sitio eletrônico da ANA.

**10.4** Quando for o caso, procuração por instrumento particular ou público, com poderes específicos ou abrangentes, acompanhada de cópias legíveis do CPF e da carteira de identidade do procurador (Anexo 2).

**10.5** Cópia do CPF e da carteira de identidade, para requerente pessoa física ou empresário individual.

**10.6** Cópias do contrato social e das últimas alterações, ou da última alteração consolidada; Cópias das carteiras de identidade e de inscrição dos sócios administradores no CPF/MF, ou do administrador empregado ou contratado; e da inscrição da empresa no CNPJ/MF, ou Cópias do estatuto e das últimas alterações, ou da última alteração consolidada; Cópias das cédulas de identidade e de inscrição do Presidente no CPF/MF; da ata de eleição; e da inscrição no CNPJ/MF.

**10.7** Cópia da Licença Ambiental vigente ou do requerimento de abertura do processo de licença.

**10.8** Cópia do contrato de concessão vigente, ou autorização da ANEEL, quando couber.

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>9 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------------------------|

**10.9** Formulário de Direito de Uso de Recursos Hídricos para Aproveitamentos Hidrelétricos (Anexo 3).

**10.10** Estudos hidrológicos referentes à série de vazões utilizadas no dimensionamento energético considerando os usos múltiplos dos recursos hídricos, a definição da vazão Q95 e a vazão média de longo termo (QMLT).

**10.11** Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) com a descrição dos serviços contratados (estudos e projetos), acompanhada do comprovante de pagamento.

## **11 OBRIGAÇÕES DO USUÁRIO DE ÁGUA APÓS A OBTENÇÃO DO DOCUMENTO**

### **11.1 COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA**

**11.1.1** A Cobrança pelo uso da água de domínio estadual é um instrumento de gestão previsto na Lei Estadual nº 3.239/99 e regulamentado pela Lei Estadual nº 4.247/2003, que reconhece a água como bem econômico e recurso natural limitado.

**11.1.2** Serão cobrados os usos sujeitos a outorga, isto é: derivação ou captação de parcela de água existente em um corpo hídrico; extração de água de aquífero; lançamento, em corpo de água; aproveitamento dos potenciais hidrelétricos; outros usos que alterem o regime, a quantidade ou a qualidade da água existente em um corpo hídrico.

### **11.2 CONDIÇÕES DE VALIDADE**

**11.2.1** Os outorgados devem cumprir todas as condições de validade estabelecidas nos atos de outorga, ficando sujeitos às sanções cabíveis pelo não cumprimento das mesmas e responsáveis pelos eventuais prejuízos causados a terceiros.

**11.2.2** Caso a fiscalização verifique inexistência na documentação apresentada pelo requerente ou pelo outorgado, poderão ser aplicadas as penalidades previstas na Lei nº 3.239, de 2 de agosto de 1999, não o eximindo de apresentar a documentação requerida.

### **11.3 PRAZO DE VALIDADE**

**11.3.1** No caso de aproveitamentos com concessão da ANEEL, a outorga de direito de uso de recursos hídricos vigorará por prazo coincidente à concessão ou ato administrativo de autorização da ANEEL, contado da data da sua publicação, respeitando o prazo máximo de trinta e cinco anos.

**11.3.2** Quando não houver documento de concessão da ANEEL, os prazos de vigência das Outorgas serão fixados em função da análise técnica e do porte do empreendimento.

**11.3.3** O prazo de validade da Outorga poderá ser reduzido na sua renovação caso o usuário não tenha cumprido as condições de validade da Outorga ou não tenha demonstrado assiduidade no pagamento da cobrança pelo uso da água.

**11.3.4** O Certificado de Reserva de Disponibilidade Hídrica será concedida com prazo de validade até três anos.

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                            |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>10 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|----------------------------|

## **12 REFERÊNCIAS**

**12.1** Lei Federal 9074, de 7 de julho de 1995 - Estabelece normas para outorga e prorrogações das concessões e permissões de serviços públicos e dá outras providências; e suas modificações.

**12.2** Lei Federal nº 9.433, de 08.01.1997 - Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, cria o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos, regulamenta o inciso XIX do art. 21 da Constituição Federal, e altera o art. 1º da Lei nº 8.001, de 13 de março de 1990, que modificou a Lei nº 7.990, de 28 de dezembro de 1989.

**12.3** Lei Estadual nº 3.239, de 02.08.1999 - Institui a Política Estadual de Recursos Hídricos; cria o Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos; regulamenta a Constituição Estadual, em seu artigo 261, parágrafo 1º, inciso VII; e dá outras providências.

**12.4** Lei Estadual nº 3.467, de 14.09.2000 - Dispõe sobre as sanções administrativas derivadas de condutas lesivas ao meio ambiente no Estado do Rio de Janeiro, e dá outras providências.

**12.5** Lei Estadual nº 4.247, de 16.12.2003 – Dispõe sobre a cobrança pela utilização dos recursos hídricos de domínio do Estado do Rio de Janeiro e dá outras providências; e suas modificações.

**12.6** Lei Estadual nº 5.101, de 04.10.2007 - Dispõe sobre a criação do Instituto Estadual do Ambiente – INEA e sobre outras providências para maior eficiência na execução das políticas estaduais de meio ambiente, de recursos hídricos e florestais; e seus decretos de modificação.

**12.7** Decreto Estadual nº 44.820, de 02.12.2009 - Dispõe sobre o Sistema de Licenciamento Ambiental - SLAM e dá outras providências; e seus decretos de modificação.

**12.8** Portaria SERLA nº 567, de 07.05.2007 – Estabelece critérios gerais e procedimentos técnicos e administrativos para cadastro, requerimento e emissão de Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos de domínio do Estado do Rio de Janeiro, e dá outras providências.

**12.9** Portaria SERLA nº 591, de 14.08.2007 – Estabelece os procedimentos técnicos e administrativos para emissão da declaração de reserva de disponibilidade hídrica e de outorga para uso de potencial de energia hidráulica para aproveitamentos hidrelétricos em rios de domínio do Estado do Rio de Janeiro e dá outras providências.

**12.10** Resolução ANA nº 131, de 11.03.2003 - Dispõe sobre procedimentos referentes à emissão de declaração de reserva de disponibilidade hídrica e de outorga de direito de uso de recursos hídricos, para uso de potencial de energia hidráulica superior a 1 MW em corpo de água de domínio da União e dá outras providências.

**12.11** Resolução CNRH nº 129, de 29.06.2011 - Estabelece diretrizes gerais para a definição de vazões mínimas remanescentes.

**12.12** Resolução CERHI nº 09, de 13.11.2003 - Estabelece critérios gerais sobre a Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos de domínio do Estado do Rio de Janeiro.

|                               |                                                   |                                         |                                          |                      |                            |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>Código:</b><br>NOP-INEA-41 | <b>Ato de aprovação:</b><br>Resolução INEA nº 175 | <b>Data de aprovação:</b><br>27/03/2019 | <b>Data de publicação:</b><br>29/03/2019 | <b>Revisão:</b><br>0 | <b>Página:</b><br>11 de 18 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|----------------------------|

**12.13** NOP-INEA-02 - Indenização dos custos de análise e processamento dos requerimentos das licenças, certificados, autorizações e certidões ambientais.

### **13 ANEXOS**

**13.1** ANEXO 1 – FORM - REQUERIMENTO DE DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS.

**13.2** ANEXO 2 – FORM – PROCURAÇÃO.

**13.3** ANEXO 3 – FORM – FORMULÁRIO PARA DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS DE APROVEITAMENTOS HIDRELÉTRICOS.

ANEXO 1 – FORM - REQUERIMENTO DE DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS.

|  <b>REQUERIMENTO DE DIREITO DE USO DE RECURSOS<br/>HÍDRICOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1- Dados gerais.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>1.1- Documento requerido:</b><br><input type="checkbox"/> - Certidão Ambiental de uso insignificante.<br><input type="checkbox"/> - Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos.<br><input type="checkbox"/> - Reserva Hídrica (Outorga Preventiva)*.<br><small>* Indicada para empreendimentos que estão em fase de estudo.</small>                                                                                               | <b>1.2- Tipo:</b><br><input type="checkbox"/> - Requerimento Inicial.<br><input type="checkbox"/> - Averbação de doc. SLAM emitido.<br>Nº doc. _____<br><input type="checkbox"/> - Renovação de doc. SLAM.<br>Nº do processo: _____<br>Nº doc. anterior: _____<br>Validade: ____ / ____ / ____ |
| <b>1.3- Interferências:</b><br><input type="checkbox"/> - Captação ou derivação de água superficial. Quant. ____<br><input type="checkbox"/> - Extração de água subterrânea. Quant. ____<br><input type="checkbox"/> - Lançamento de Efluentes. Quant. ____                                                                                                                                                                              | <b>1.4- Para as atividades sujeitas ao<br/>Licenciamento Ambiental:</b><br><b>1.4.1- Fase:</b> ____<br><b>1.4.2- Órgão emissor:</b> ____<br><b>1.4.3- Validade:</b> ____ / ____ / ____<br><b>1.4.4- Nº Processo:</b> ____                                                                      |
| <b>2- Finalidade de uso principal.</b><br>(Assinalar apenas uma opção. As finalidades de uso gerais devem ser detalhadas em formulário específico)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <input type="checkbox"/> - Agricultura <input type="checkbox"/> - Abastecimento público <input type="checkbox"/> - Industrial <input type="checkbox"/> - Consumo e higiene humana<br><input type="checkbox"/> - Transporte de água por veículo transportador <input type="checkbox"/> - Mineração <input type="checkbox"/> - Outro                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>3- Dados do requerente.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.1- CPF / CNPJ: _____<br>3.2- Nome / Razão social: _____<br>3.3- Nome fantasia (se requerente pessoa jurídica): _____<br>3.4- Logradouro e número: _____<br>3.5- Bairro / Distrito: _____ / _____<br>3.6- Município / CEP / UF: _____ / _____ / ____<br>3.7- Contato (telefone / e-mail): (____) _____ / _____<br>3.8- Assinatura (se requerente pessoa física): _____                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>4- Dados do representante legal (se requerente pessoa jurídica).</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4.1- Nome: _____<br>4.2- CPF: _____<br>4.3- Cargo (se PJ): _____<br>4.4- Contato (telefone / e-mail): _____ / _____<br>4.5- Assinatura: _____                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>5- Endereço da atividade (local onde se faz uso do recurso hídrico).</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5.1- Logradouro e número: _____<br>5.2- Bairro / Distrito: _____ / _____<br>5.3- Município / CEP: _____ / _____<br>5.4- Forma de ocupação do local da atividade:<br><input type="checkbox"/> - Proprietário <input type="checkbox"/> - Comodato <input type="checkbox"/> - Cessão de uso <input type="checkbox"/> - Arrendamento <input type="checkbox"/> - Área desapropriada<br><input type="checkbox"/> - Outras (especificar): _____ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6- Endereço para correspondência.</b>                                                                                                                                                                                  |
| 6.1-Logradouro e número: _____                                                                                                                                                                                            |
| 6.2-Bairro / Distrito: _____ / _____                                                                                                                                                                                      |
| 6.3-Município / CEP / UF: _____ / _____ / _____                                                                                                                                                                           |
| 6.4-Telefone e e-mail: _____ / _____                                                                                                                                                                                      |
| <b>7- Informações adicionais.</b>                                                                                                                                                                                         |
| 7.1-Existe auto de infração, constatação ou notificação?<br><input type="checkbox"/> - Sim <input type="checkbox"/> - Não. Tipo: _____ Emissor: _____ N°: _____                                                           |
| 7.2-(Para direito de uso de poços) Há Autorização Ambiental para Perfuração?<br><input type="checkbox"/> - Sim <input type="checkbox"/> - Não <input type="checkbox"/> - Não se aplica.                                   |
| N° Processo: _____ N° da Autorização: _____ Validade: ____ / ____ / ____                                                                                                                                                  |
| 7.3-Existe outro processo de direito de uso de recurso hídrico no mesmo endereço da atividade?<br><input type="checkbox"/> - Sim <input type="checkbox"/> - Não. N° do processo / Interferência: _____ / _____ (subt/sup) |
| N° doc. / Validade: _____ / ____ de _____ de _____                                                                                                                                                                        |
| <b>8- Dados do procurador (se existir).</b>                                                                                                                                                                               |
| 8.1- Nome: _____                                                                                                                                                                                                          |
| 8.2- CPF: _____                                                                                                                                                                                                           |
| 8.3- Contato (telefone / e-mail): _____ / _____                                                                                                                                                                           |
| 8.4- Validade da procuração: ____ de _____ de _____ / <input type="checkbox"/> - sem validade estipulada                                                                                                                  |
| 8.5- Assinatura: _____                                                                                                                                                                                                    |
| <b>9- Dados do responsável pela documentação específica (quando requerimento de Certidão Ambiental).</b>                                                                                                                  |
| 9.1-Relatório Técnico para requerimento de Certidão Ambiental de uso insignificante de recurso hídrico superficial e/ou subterrâneo.                                                                                      |
| 9.1.1- Nome do responsável técnico: _____                                                                                                                                                                                 |
| 9.1.2- CPF: _____                                                                                                                                                                                                         |
| 9.1.3- Contato (telefone / e-mail): (____) _____ / _____                                                                                                                                                                  |
| <b>10- Dados do responsável técnico, profissional habilitado, pela documentação específica (quando requerimento de Outorga).</b>                                                                                          |
| 10.1- Relatório Técnico para Outorga de Direito de Uso de Recurso Hídrico superficial e/ou subterrâneo.                                                                                                                   |
| 10.1.1- Nome do responsável técnico: _____                                                                                                                                                                                |
| 10.1.2- CPF: _____                                                                                                                                                                                                        |
| 10.1.3- Formação profissional: _____                                                                                                                                                                                      |
| 10.1.4- N° de registro no conselho do responsável técnico: _____                                                                                                                                                          |
| 10.1.5- Contato (telefone / e-mail): (____) _____ / _____                                                                                                                                                                 |

**11- Declaração de Abastecimento Público de Água**

Consoante o requerimento de expedição de direito de uso de recursos hídricos vinculada aos pontos de interferência localizados em *[endereço completo]*, informo estar ciente do disposto nos decretos estaduais n.º 40.156/2006 e 41.310/2008 e declaro que, para os devidos fins, atualmente, *[opção 1: não existe rede de abastecimento público no local; opção 2: o abastecimento público no local é precário; opção 3: outra situação - especificar e detalhar a situação ou condições do abastecimento de água pela rede pública de saneamento eventualmente existente]*. Declaro, também, que *[opção 1: realizo a mistura da água da fonte alternativa com a água proveniente da rede pública; ou opção 2: não realizo a mistura da água da fonte alternativa com a água proveniente da rede pública]*.

**12- Declaração de Esgotamento Público de Água**

Consoante o requerimento de expedição de direito de uso de recursos hídricos vinculada aos pontos de interferência localizados em *[endereço completo]*, informo estar ciente do disposto nos decretos estaduais n.º 40.156/2006 e 41.310/2008 e declaro que, para os devidos fins, atualmente, *[opção 1: existe rede de coleta pública de efluentes (esgoto) no local pela [nome da companhia]; opção 2: não existe rede de coleta pública de efluentes (esgoto) no local]*. O destino final dos efluentes gerados se dá em *[caso não tenha possibilidade de esgotamento público, especificar e detalhar onde os efluentes são lançados – fossa e sumidouro, rede de drenagem seguida de córrego natural, solo, corpo hídrico superficial etc]*.

**13- Observações**

- Declaro para os devidos fins, em caso de alteração de qualquer informação prestada neste formulário de requerimento ou na documentação apresentada, que estas serão informadas ao INEA.
- Declaro para os devidos fins, que o desenvolvimento das atividades relacionadas neste requerimento realizar-se-á de acordo com os dados transcritos e apresentados para abertura de processo administrativo, pelo que venho requerer ao Instituto Estadual do Ambiente - INEA a expedição do respectivo documento requerido.
- Lei Federal n.º 11.445/2007: Dispõe sobre as diretrizes nacionais para o saneamento básico, cria o Comitê Interministerial de Saneamento Básico, altera a Lei n.º 6.766, de 19 de dezembro de 1979, a Lei n.º 8.036, de 11 de maio de 1990, a Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, e a Lei n.º 8.987, de 13 de fevereiro de 1995, e revoga a Lei n.º 6.528, de 11 de maio de 1978. (Redação dada pela Medida Provisória nº 868, de 2018).
- Decreto Estadual n.º 40.156/2006: Dispõe sobre os procedimentos técnicos e administrativos para a regularização dos usos de água superficial e subterrânea, bem como, para ação integrada de fiscalização com os prestadores de serviço de saneamento básico, e dá outras providências.
- Decreto Estadual n.º 41.310/2008: Dispõe sobre o prazo de 60 (sessenta) dias para que os condomínios e edificações, no âmbito do Estado do Rio de Janeiro, se conectem à rede de esgoto da Cedae ou da concessionária prestadora de serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário.

Rio de Janeiro, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do requerente

Nome Completo:

CPF:

ANEXO 2 – FORM – PROCURAÇÃO.

|                                                                                                                                          |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  <p><b>ineia</b><br/>instituto estadual do ambiente</p> | <p>Instrumento de Procuração</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|

  

| PROCURAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>OUTORGANTE:</b> [nome do requerente], [nacionalidade], [estado civil], [profissão ou ocupação], residente e domiciliado na [endereço completo, com bairro, cidade e Estado], portador(a) do CPF nº [n.º do CPF] e do RG nº [n.º da identidade].</p> <p><b>OUTORGADO(A)(S):</b> [nome do requerente], [nacionalidade], [estado civil], [profissão ou ocupação], residente e domiciliado na [endereço completo, com bairro, cidade e Estado], portador(a) do CPF nº [n.º do CPF] e do RG nº [n.º da identidade].</p> <p><b>PODERES E FINALIDADES:</b> o OUTORGANTE nomeia e constitui o(s) OUTORGADO(s) como Bastante Procurador(es), outorgando-lhe(s) poderes para representá-lo(la) junto ao Instituto Estadual do Ambiente (INEA), visando especificamente o requerimento de [tipologia do processo] no [endereço do(s) ponto(s) de interferência(s)], podendo, nesse sentido, requerer a abertura de processo administrativo; interpor impugnação e recurso administrativo; receber notificações e autos lavrados pelo Inea; prestar informações e entregar estudos, relatórios, declarações e outros documentos previstos nas normas ambientais em vigor, bem como os solicitados pelo Inea; acompanhar a tramitação do procedimento e solicitar cópias; e ainda, praticar todos os demais atos que se fizerem necessários ao integral e fiel cumprimento do presente.<br/> <i>(Opcional, caso se aplique)</i> Outorgando-lhe(s) também poderes para representá-lo(la) junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro (CREA-RJ), visando especificamente, nesse sentido, assinar o contrato firmado, por meio da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) válida, entre o profissional contratado – responsável pela elaboração da documentação técnica – e o contratante – titular do requerimento de [tipologia do processo].</p> <p><b>VALIDADE:</b> Esta procuração tem prazo de validade [indeterminado / determinado (especificar data)]</p> <p style="text-align: center;">Rio de Janeiro, ____ de _____ de 20____.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Assinatura do Outorgante</p> |

  

| CÓPIA DA CÉDULA DE IDENTIDADE E CPF DO(S) PROCURADOR(ES).       |
|-----------------------------------------------------------------|
| <p><i>Inserir aqui, cópia da cédula de identidade e CPF</i></p> |

ANEXO 3 – FORM – FORMULÁRIO PARA DIREITO DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS DE APROVEITAMENTOS HIDRELÉTRICOS.

|                                                                                                                                          |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>ineia</b><br/>instituto estadual do ambiente</p> | <p><b>FORMULÁRIO PARA DIREITO DE USO DE RECURSOS<br/>HÍDRICOS DE APROVEITAMENTOS HIDRELÉTRICOS</b></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| 1. INFORMAÇÕES DA LOCALIZAÇÃO DO APROVEITAMENTO HIDRELÉTRICO                                           |                 |                                  |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------------|
| Nome do Curso d'Água                                                                                   |                 |                                  |                 |
| Nome do Aproveitamento                                                                                 |                 |                                  |                 |
| Eixo do Barramento:                                                                                    | Latitude Sul    | ° ' "                            | Longitude Oeste |
|                                                                                                        |                 |                                  | ° ' "           |
| Casa de Força:                                                                                         | Latitude Sul    | ° ' "                            | Longitude Oeste |
|                                                                                                        |                 |                                  | ° ' "           |
| 2. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DO APROVEITAMENTO                                                           |                 |                                  |                 |
| Potência Instalada (MW)                                                                                |                 | Número de turbinas               |                 |
| Área Inundada pelo Reservatório (km²)                                                                  |                 | Vazão máxima turbinada (m³/s)    |                 |
| NA máximo maximorum montante (m)                                                                       |                 | Vazão mínima nominal (m³/s)      |                 |
| NA máximo normal montante (m)                                                                          |                 | Vazão remanescente no TVR (m³/s) |                 |
| NA mínimo operacional (m)                                                                              |                 | Vazão QMLT (m³/s)                |                 |
| 3. CARACTERIZAÇÃO DO TRECHO DE VAZÃO REDUZIDA (TVR)                                                    |                 |                                  |                 |
| Extensão do trecho de vazão reduzida (m)                                                               |                 |                                  |                 |
| Identificação dos cursos d'água afluentes ao TVR                                                       | Margem esquerda | Margem direita                   |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |
| 4. MANUTENÇÃO DA VAZÃO REMANESCENTE NO TVR                                                             |                 |                                  |                 |
| Caracterizar o dimensionamento do dispositivo hidráulico para manutenção da vazão remanescente no TRV: |                 |                                  |                 |
|                                                                                                        |                 |                                  |                 |

| 5 RESPONSÁVEL TÉCNICO    |  |                       |  |
|--------------------------|--|-----------------------|--|
| Nome completo            |  |                       |  |
| Nº carteira profissional |  | Conselho profissional |  |
| Nº ART                   |  |                       |  |
| Telefone                 |  | E-mail                |  |

São de responsabilidade do(s) técnico(s) responsável(eis) os estudos e as informações prestadas neste formulário, sujeitando-se às responsabilidades penais, civis e administrativas previstas na legislação pertinente, bem como ao indeferimento do requerimento em trâmite ou ao cancelamento do documento de licenciamento emitido.

Rio de Janeiro, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do responsável técnico  
(especificado no item 5)

Nome legível: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_