



## Encaminhamento da Proposta de Resolução que

*“Estabelece diretrizes para o cadastro de usuários de recursos hídricos e para a integração das bases de dados referentes aos usos de recursos hídricos superficiais e subterrâneos”.*

CTPOAR → CTIL → CNRH

## Breve histórico

A partir da solicitação do Grupo Técnico de Coordenação e Implementação do PNRH a CTPOAR em 11/2008 analisou a Matriz de Detalhamento do Plano Nacional de Recursos Hídricos-PNRH, inclusive as no que se refere ao Subprograma 3.1. “Cadastro Nacional de Usos e Usuários de Recursos Hídricos”, → **necessidade de discussão do tema na CTPOAR** podendo ser elaborada propostas de **deliberações que trariam orientações sobre o cadastro, que deveria conter dados quali-quantitativos dos recursos hídricos, superficiais e subterrâneos, e buscaria a integração com o Cadastro Nacional de Usuários de Recursos Hídricos – CNARH**, objetivando a aplicação dos instrumentos de gestão, outorga e cobrança, além da fiscalização

O tema foi priorizado pelo Plenário do CNRH para o ano 2009 e encaminhado à CTPOAR por meio do Ofício nº 41, de 12 de junho de 2009.

## Base Legal

- Os artigos 25 e 26 da Lei nº 9.433, de 1997 → o instrumento de gestão de recursos hídricos, Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos, no qual estaria contido o Cadastro de usuários e usos de recursos hídricos, independente de sua dominialidade.
- As competências da ANA: em organizar, implantar e gerir o Sistema Nacional de Informações sobre Recursos Hídricos - SNIRH;
- A necessidade de informações sobre os usuários e usos em uma bacia hidrográfica para a outorga de direito de uso e a cobrança pelo uso de recursos hídricos, incluindo também a fiscalização desses usos.
- A competência do CNRH de estabelecer diretrizes complementares para a implementação da Política Nacional de Recursos Hídricos, aplicação de seus instrumentos e atuação do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos

## Proposta de resolução

Estabelecer diretrizes para o cadastro de usuários de recursos hídricos e para a integração dos dados referentes aos usos de recursos hídricos superficiais e subterrâneos constantes das bases de dados dos Sistemas Estaduais de cadastro de usuários de recursos hídricos e do CNARH

Objetivo do cadastro: o conhecimento da demanda pelo uso da água e dar suporte a implementação dos instrumentos da política e a fiscalização de recursos hídricos

## Conceitos:

- I - Cadastro de usuários de recursos hídricos: conjunto de dados e informações sobre usuários, usos e interferências nos recursos hídricos.
- II - Usos e interferências em recursos hídricos: aqueles decorrentes de quaisquer atividades, empreendimentos ou intervenções que alterem o regime, a quantidade ou a qualidade de um corpo de água;
- III - Usuário: pessoa física ou jurídica, de direito público ou privado, fazendo uso ou interferência nos recursos hídricos passíveis ou não de outorga, nos termos do artigo 12 da Lei nº 9.433, de 1997, e das normas estaduais vigentes;

Fomentar a construção de um sistema para armazenamento dos dados de cadastro de usuários pelos órgãos gestores ou a adesão ao CNARH.

1. Caso o órgão gestor ou a autoridade outorgante opte por **desenvolver sistema próprio**, a integração das bases de dados de usuários de recursos hídricos em rios de domínio da União com os de domínio das Unidades da Federação, se dará por meio do **intercâmbio de dados mínimos** para dar suporte a implementação dos instrumentos da política e a fiscalização de recursos hídricos.
2. Caso o órgão gestor ou a autoridade outorgante **opte por utilizar o CNARH**, a ANA disponibilizará o acesso ao Sistema para que seja utilizado de acordo com as necessidades destes.
3. A ANA disponibilizara aplicativo que permita sincronizar as bases de dados do CNARH e das Unidades da Federação.

Define os dados mínimos a serem integrados entre os estados e ANA

O órgão gestor ou a autoridade outorgante, após ter instituído seu sistema para armazenamento dos dados de cadastro, deverá definir prazos e procedimentos que orientem os usuários a se cadastrar, preferencialmente de forma auto declaratória.

1. Os usuários de recursos hídricos deverão atualizar suas informações cadastrais sempre que houver alteração dos dados administrativos, dos usos e das interferências nos recursos hídricos.
2. O órgão gestor ou a autoridade outorgante poderá convocar o usuário para retificar ou ratificar as informações prestadas, sempre que necessário, para a consistência do Cadastro.
3. Os usuários de recursos hídricos responsabilizar-se-ão pelas informações declaradas que constarão no Cadastro.

O órgão gestor ou autoridade outorgante deverá priorizar e fomentar o cadastro dos usuários de recursos hídricos, passíveis ou não de outorga, em bacias hidrográficas e aquíferos considerados críticos em termos de disponibilidade quali-quantitativa

O cadastro não confere ao usuário o direito de uso de recurso hídrico, ficando os usos e interferências sujeitos as análises específicas do órgão gestor ou autoridade outorgante, bem como atendimento a legislação estadual e federal em vigor.

O órgão gestor ou autoridade outorgante deverá analisar e consistir as informações com vista a regularização dos usos e interferências cadastrados.

O acesso às informações do cadastro de usuários de recursos hídricos deverá ser garantido aos integrantes do SINGREH e à sociedade, devendo ser criado níveis de acessos para preservar o sigilo das informações.



## Principais Dados a Serem Compartilhados

Atributo	Unidade	Descrição
CPF/CNPJ		CPF ou CNPJ da entidade responsável.
Nome do Responsável		Nome do responsável.
Nome do Empreendimento		Nome do empreendimento.
Tipo		Tipo de interferência (captação de água superficial, captação de água subterrânea, lançamento de efluentes ou barragem e outros).
Situação Interferência		A descrição da situação da interferência, atualmente pode ser: Projeto, Construção ou Operação.
Tipo de Outorga		Atualmente pode ser Outorga de Direito de Uso, Outorga Preventiva, DRDH, CERTOH
Tipo da Ação		Pode ser inclusão, alteração ou exclusão.
UF		Sigla da UF. OBS: Existem 3 informações ligadas a localidade, "Número IBGE" (7 posições, 2 SIGLA UF + 5 Município), "Nome do Município" e "Sigla da UF".
Nome do Município		Nome do Município.
Código do IBGE		Número IBGE (7 posições, 2 SIGLA UF + 5 Município) não possui.

Atributo	Unidade	Descrição
Finalidade Principal (Obrigatório)		Finalidade do uso da água associado à interferência
Código da Finalidade		Código da Finalidade Principal.
Latitude	graus decimais	Latitude do ponto de captação, lançamento ou barragem.
Longitude	graus decimais	Longitude do ponto de captação, lançamento ou barragem.
Corpo d'água/aquífero		Nome do corpo d'água ou do aquífero onde está localizada a interferência.
Domínio do corpo d'água		Domínio do corpo d'água: federal / estadual
Área_res Máxima	ha	Área do reservatório na cota de operação máxima normal.
Altura da crista da barragem	m	Altura da barragem medida verticalmente do ponto mais baixo no pé do talude de jusante à cota do coroamento
Volume_res	hm <sup>3</sup>	Volume do reservatório existente (associado à barragem) na cota de operação máxima normal.
Número SIAGAS		Numero de Cadastro no Sistema de Informações de Águas Subterrâneas.
DBO Bruto	mg/L	Concentração de DBO do efluente bruto.
DBO Tratado	mg/L	Concentração de DBO do efluente tratado.

Atributo	Unidade	Descrição
Fósforo Bruto	mg/L	Concentração de fósforo total do efluente bruto.
Fósforo Tratado	mg/L	Concentração de fósforo total do efluente lançado.
Nitrogênio Bruto	mg/L	Concentração de Nitrogênio total do efluente bruto.
Nitrogênio Tratado	mg/L	Concentração de Nitrogênio total do efluente lançado.
Situação Outorga Regularidade do uso		Situação da outorga (outorgado, não outorgável, em análise, uso insignificante).
Documento/Ano Outorga		Número do documento de outorga (resolução, portaria, certidão de uso insignificante, etc.).
Data Inicial Outorga	dd/mm/aa aa	Data Inicial da outorga.
Data Final Outorga	dd/mm/aa aa	Data de expiração da outorga (ou documento equivalente) emitida pelo órgão gestor.
Órgão		Órgão gestor que emitiu a outorga.
Vazão máxima instantânea	m³/h	Máxima vazão captada.
Vazão media por mês	m³/h	Este valor corresponde aas vazões medias de cada um dos meses do ano.
Quantidade de Dias por mês	dias	Informar o numero de dia por mês para cada mês do ano.
Quantidade de Horas por dia	horas	Informar o numero de horas ao dia para cada mês do ano.
Data da Operação		Data da Operação para sincronismo.

# Obrigada!

*Presidente da Câmara Técnica de Integração de Procedimentos,  
Ações de Outorga e Ações Reguladoras.*

*Marília Melo*