

IDENTIFICAÇÃO DO ESTADO

- Estado: **Amazonas**
- Nome da instituição:
- **Secretaria do Estado de Meio Ambiente - SEMA**
- **Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas – IPAAM**
- Setor responsável pelo cadastro e outorga das águas subterrâneas: **Gerência de Recursos Hídricos e Minerais – GRHM (IPAAM)**
- Nome e contato dos técnicos envolvidos (tel. e e-mail):
- **Rosa Mariette de Oliveira Geissler** -(92) 99104-8737 – [rgeissler77@gmail.com/](mailto:rgeissler77@gmail.com)
- **José Raimundo Rabelo Filho** – (92) 99172-9430 – joserabelo@yahoo.com.br
- **José Max Dias Figueira** – (92) 99152-3006 – maxdias.figueira@gmail.com
- **Jéssica Muniz Santos** – (92) 98247-8046 – jessica.munis@gmail.com

ORGANIZAÇÃO DOS DADOS DE POÇOS DA META 1.2

- Como estão organizados os dados de poços* no estado? Esses dados estão incluídos no sistema de cadastro estadual (caso exista), organizados em planilhas ou apenas em processos físicos?
- **Em processos físicos, inseridos no SIAGAS (número de identificação) e em planilha de Excel.**
- **Em planilhas e processos físicos.**
- O estado dispõe de algum sistema próprio de apoio à decisão para outorga de águas subterrâneas? Qual? Em caso negativo, há intenção ou planejamento de implementar algum?
- **Não.**
- **CNARH-40, conforme as Resoluções 01 e 02 de 2016 do CERH/AM.**



*Dados de poços: referem-se aos dados que atendem a meta 1.2, como dados hidrogeológicos, construtivos, de teste de bombeamento e de qualidade da água.

COOPERAÇÃO COM A CPRM

- O estado possui ou já possuiu cooperação com a CPRM para compartilhamento dos dados de poços no SIAGAS? Caso afirmativo, qual o período de vigência da cooperação?
 - **Sim (Portaria 001 de 2005).**
 - **Não tem*.**
- Como é feito o repasse dos dados para a CPRM?
 - **Os colaboradores do IPAAM preenchem a base de dados do SIAGAS, conforme informações apresentadas nos processos físicos e são repassadas por meio digital, mensalmente para a CPRM.**
- O estado tem o controle do número SIAGAS do poço compartilhado (relação entre o número do processo, por ex., e o número SIAGAS)? Caso afirmativo, em quanto tempo a CPRM retorna o número SIAGAS para o estado?
 - **Não, a CPRM que os define.**

CNARH ADOTADO NO ESTADO

- Qual plataforma do CNARH vem sendo adotada no estado? O CNARH 1.0 ou o CNARH 40?
- **CNARH- 40**
- No caso do CNARH 40 qual é a forma de disponibilização escolhida? Digitação ou por meio de tabela para upload?
- **DIGITAÇÃO E TABELA DE UPLOD**

PREENCHIMENTO DOS DADOS DE POÇOS DA META 1.2

- Quais são as maiores dificuldades para preenchimento dos dados de água subterrânea junto ao CNARH?
- Duplicidade de informações entre o SIAGAS e CNARH, o que sobrecarrega a equipe.
- Falta de treinamento para a equipe executora
- Incoerência de informações (latitude e longitude, vazões, rebaixamento e outros)
- Ausência de dados fornecidas pelo usuário
- Falta de compatibilidade do CNARH e SIAGAS
- Internet
- Há dúvidas sobre os campos a serem preenchidos? Quais?
- ...
- ...

CUMPRIMENTO DA META 1.2

- No estado, quais são os principais desafios para o cumprimento da meta 1.2 no ano de 2016 e nos demais?
- Falta de treinamento da equipe.
- Alguma sugestão para esta meta?
- Sincronia entre os dados do SIAGAS e CNAHR- 40
- Dados de pesquisas (Universidades também possam inserir dados no sistema)