



## IDENTIFICAÇÃO DO ESTADO

- Estado: **PB**
- Nome da instituição: **AESA – Agência Executiva de Gestão das Águas do Estado da Paraíba**
- Setor responsável pelo cadastro e outorga das águas subterrâneas: **GEOL – Gerência Executiva de Outorga e Licença de Obras Hídricas**
- Nome e contato dos técnicos envolvidos (tel. e e-mail):
  - Andrea – (83) 9.9986-8613 / 9.8841-9914 / 3225-5508 – [andreacartaxo@aesa.pb.gov.br](mailto:andreacartaxo@aesa.pb.gov.br)
  - Celene – (83) 9.9121-9246/ 9.8841-9914 / 3225-5508 – [celene@aesa.pb.gov.br](mailto:celene@aesa.pb.gov.br)
  - Diego – (83) 9.8714-2071/ 9.8841-9914/ 3225-5508 – [diegomagno@aesa.pb.gov.br](mailto:diegomagno@aesa.pb.gov.br)
  - Fabiana – (83) 9.9612-8507/ 9.8841-9914/ 3225-5508 – [fabiana@aesa.pb.gov.br](mailto:fabiana@aesa.pb.gov.br)
  - Magda – (83) 9.9984-2892/ 9.8841-9914/ 3225-5508 – [magda@aesa.pb.gov.br](mailto:magda@aesa.pb.gov.br)

## 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?
- Sistema de Informações Estadual de Recurso Hídricos – SIERH;
- 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;
- O SIERH está sendo atualizado (em fase de teste)
  - Água superficial – já disponibilizado ;
  - Água subterrânea – a inserir.



\*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?
  - Não possui
- Como é feito o repasse dos dados para a CPRM?
  - Não repassa
- 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 tem

## 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?
- **Tabela para upload**

## PREENCHIMENTO DOS DADOS DE POÇOS DA META 1.2

- Quais são as maiores dificuldades para preenchimento dos dados de água subterrânea junto ao CNARH?
- Dados da perfuração dos poços, pois muitos processos estão sem dados técnicos;
- Parâmetros de qualidade da água, pois só solicitamos a análise nos usos de abastecimento humano. Além disso, a quantidade de parâmetros analisados é menor do que o requerido pelo CNARH.
- Há dúvidas sobre os campos a serem preenchidos? Quais?
- Alguns campos, pois na AESA não temos Geólogo para nos ajudar na interpretação dos dados fornecidos em projeto e solicitados no CNARH. Tais como ASB\_TPN\_CD que é o TIPO DE PENETRAÇÃO DO AQUÍFERO, ASB\_TCA\_CD na qual informa a CONDIÇÃO DO AQUÍFERO e ASB\_AQP\_CD CÓDIGO IDENTIFICADOR DO AQUÍFERO PONTO, pois temos apenas dois aquíferos o cristalino e o sedimentar e no anexo 15 existe mais de um desses tipos no dicionário de dados.

## 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?
- Inserção das informações sobre águas subterrâneas dos 370 poços já sincronizadas no CNARH 40, uma vez que algumas das informações já inseridas datam de antes de 2011, quando começou a se exigir o projeto /ficha técnica/ perfil litológico. Então existem:
  - Processos físicos sem dados técnicos dos poços;
  - Processos físicos não são encontrados.
- Inserção de renovações de outorgas pela carga Planilha, já que o critério de duplicidade é lat., long., cpf/cnpj, finalidade e tipo de interferência / subtipo.
- Alguma sugestão para esta meta?
- Existir mais capacitações para novos funcionários das agencias reguladoras, visto que no nosso caso os agentes não são concursados e a rotatividade é muito expressiva.