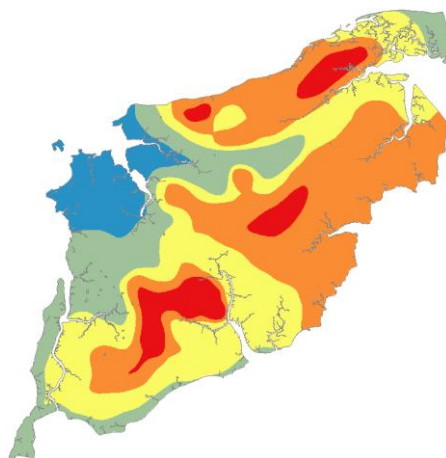


METADADOS - PROJETO SÃO LUÍS

1) Altura de Água Sob Pressão do Aquífero Itapecuru



2) Informações de identificação:

- a. **Título:** *Altura de Água Sob Pressão do Aquífero Itapecuru*
- b. **Data:** 2016-09-01/ 16:00:00
- c. **Tipo de data:** Conclusão
- d. **Edição:** Camada concluída em janeiro de 2020
- e. **Modo de apresentação:** Camada visualizada em forma de raster.
- f. **Resumo:** A camada de Altura de Água Sob Pressão do Aquífero Itapecuru constitui parte do SIG do projeto “Estudos Hidrogeológicos da Ilha de São Luís – MA: subsídios para o uso sustentável dos Recursos Hídricos”. Corresponde à diferença entre o topo do aquífero confinado e os níveis da água subterrânea medidos no período chuvoso em poços com captação exclusiva no aquífero Itapecuru. Representa a superfície piezométrica do aquífero Itapecuru.
- g. **Finalidade:** A feição de Altura de Água Sob Pressão do Aquífero Itapecuru tem como finalidade representar espacialmente a variação da piezometria do Aquífero Itapecuru.
- h. **Atributos:**
- i. **Créditos:** *Thiago Luiz Feijó de Paula¹*
- j. **Status:** Concluído
- k. **Ponto de Contato 1**
 - i. **Nome individual:** Superintendência de Recife – SUREG/RE
 - ii. **Nome da organização:** CPRM – Serviço Geológico do Brasil
 - iii. **Regra:** Executor
 - iv. **Voz:** (81) 3316-1400
 - v. **Número de Fax:** (81) 3316-1403
 - vi. **Ponto de entrega:** Avenida Sul, 2291 – Afogados
 - vii. **Cidade:** Recife
 - viii. **Área Administrativa:** Departamento de Hidrologia
 - ix. **Código Postal:** 50.770-011
 - x. **País:** Brasil
 - xi. **Endereço de correio eletrônico:** *thiago.paula@cprm.gov.br*
- k. **Frequência de atualização e manutenção:** Concluído
- l. **Palavras-chave descritivas:** *Ilha de São Luís; Altura sob pressão; Itapecuru.*
- m. **Palavras-chave descritivas:** 2017 (temporal)
- n. **Palavras-chave descritivas:** Brasil (place)

- o. Outras restrições: [O acesso aos dados é livre](#)
- p. Tipo de representação espacial: [raster](#)
- q. Escala equivalente: [50.000](#)
- r. Extensão:
 - i. Extensão temporal:
 - 1. Data de início: [2016-09-01/ 16:00:00](#)
 - 2. Data de término: [2020-01-31/ 16:00:00](#)
 - ii. Extensão espacial:
 - 1. Latitude Limítrofe Norte: [9730738,99999311](#)
 - 2. Latitude Limítrofe Sul: [9693222,71003762](#)
 - 3. Longitude Limítrofe Oeste: [567185,50599938](#)
 - 4. Longitude Limítrofe Leste: [608359,000038696](#)
- s. Informações complementares:

3) Informação do sistema de referência:

- a. Código: [SIRGAS 2000 \(EPSG:4674\)](#)
- b. Código do espaço: [EPSG](#)
- c. Versão: [7.4](#)

4) Informação de qualidade de dados:

Instrução: [Para a confecção da camada de Altura de Água Sob Pressão do Aquífero Itapecuru foram utilizadas as informações do cadastro de poços, dados de geofísica e geologia e medidas de níveis da água subterrânea no período chuvoso em poços com captação exclusiva no aquífero Itapecuru. Todos os trabalhos foram realizados em ambiente SIG, utilizando o programa ArcGis 10.2.](#)

5) Autor dos metadados:

- a. Nome individual: [Thiago Luiz Feijó de Paula](#)
- b. Nome da Organização: [CPRM – Serviço Geológico do Brasil](#)
- c. Nome do cargo: [Pesquisador em Geociências](#)
- d. Regra: [Autor](#)
- e. Voz: [\(81\) 3316-1400](#)
- f. Número de Fax: [\(81\) 3316-1403](#)
- g. Ponto de entrega: [Avenida Sul, 2291 – Afogados](#)
- h. Cidade: [Recife](#)
- i. Área Administrativa: [Departamento de Hidrologia](#)
- j. Código Postal: [50.770-011](#)
- k. País: [Brasil](#)
- l. Endereço de correio eletrônico: thiago.paula@cprm.gov.br

6) Referências Bibliográficas: