

MAPEAMENTO HIDROGEOLOGICO



O mapeamento hidrogeológico consiste na cartografia das unidades aquíferas e modelamento conceitual das condições de fluxo d' água subterrânea de uma área-alvo, a partir de dados obtidos com: mapeamento geológico-estrutural; inventário de nascentes e usuários d' água; análise da topografia / aspectos geomorfológicos; identificação das zonas de recarga e descarga dos aquíferos; cartografia dos cursos d'água superficiais; etc. Esse trabalho é fundamental para subsidiar o planejamento da gestão dos recursos hídricos subterrâneos.

<http://www.geoemp.com.br/noticia/103/mapeamento-hidrogeologico> em 15/12/2025 00:17