

CAPACITAÇÃO

EMENTA CURSO



Título	DETERMINAÇÃO DE DISPONIBILIDADE HÍDRICA EM BACIAS E SUB-BACIAS HIDROGRÁFICAS
Ministrantes	João Pedro Rodrigues <i>Gerente Executivo de Operações de Mananciais – AESA</i> <i>Engenheiro Agrônomo - UFPB</i> Bruno José de Macedo Silva Leite <i>Técnico em Geoprocessamento da Gerência Executiva de Operações de Mananciais – AESA</i> <i>Engenheiro Ambiental - UFPB</i> Márcio Mattos Carvalho Cabral e Silva <i>Estagiário na Gerência Executiva de Operações de Mananciais – AESA</i> <i>Graduando em Engenheiro Civil – UFPB</i>
Instituição Responsável	Agência Executiva de Gestão das Águas do Estado da Paraíba - AESA
Data e Horário da Realização	10/11/2022 – Das 08h30 as 12h30
Carga Horária	04h
Número de Vagas	100 vagas
Meio de Apresentação	Web conferência (Virtual)
Objetivo	Objetivo final deste curso é aprender a delimitar uma bacia hidrográfica usando software de geoprocessamento, tendo como estudo de caso a bacia hidrográfica da barragem São Salvador, no município de Sapé.
Público Alvo	• Conselheiros CERH • Membros de Comitê de Bacias Hidrográficas • Técnico de Nível Médio e Superior com atividades afins
EMENTA	1. Disponibilidade hídrica 2. Conceito de bacia hidrográfica e seus principais componentes 3. Tipos de bacias hidrográficas 4. Modelos digitais de terreno 5. Geoprocessamento aplicado ao estudo de bacias hidrográficas 6. Análise morfométrica 7. Métodos de disponibilidade hídrica (Aguiar e Cadier) 8. Estudo de caso



GOVERNO
DA PARAÍBA



AV. DUARTE DA SILVEIRA, S/N - ANEXO AO DER - TORRE - CEP: 58013-280
JOÃO PESSOA - PB. TEL: 3225-5626 FAX: 3225-5508 - HTTP://WWW.AESA.PB.GOV.BR