

Curso Progestão:

Definição de Cotas de Alerta para Inundações e Estiagens

CURSO: COTAS DE ALERTA PARA INUNDAÇÕES E ESTIAGENS

Objetivo: Auxiliar os gestores estaduais no estabelecimento de cotas de inundação, alerta e atenção das estações de monitoramento fluviométrico instaladas nos estados, bem como no levantamento de níveis de alerta para estiagem de rios e reservatórios, quando couber.

Público: Gestores das Salas de Situação nos estados e servidores da ANA.

Local: Agência Nacional de Águas (ANA), sala de treinamentos da SAS, Brasília/DF.

Programação:

| <i>Dia 30.10.2018 – Terça-feira</i> | |
|---|--|
| 08h30 – 09h00 | Recepção dos participantes |
| 09h00 – 09h15 | Abertura e boas vindas |
| 09h15 – 09h30 | Apresentação dos participantes |
| 09h30 – 10h15 | Rede telemétrica para alerta nos estados e rede de referência de responsabilidade da ANA (SGH) |
| 10h15– 10h30 | <i>Coffee Break</i> |
| 10h30 – 11h30 | Padronização de conceitos: leito maior, leito menor, inundação, enchente, alagamento, enxurrada, cotas de referência, etc. |
| 11h30 – 12h30 | Cotas de alerta e o protocolo de ação das Salas de Situação (SOE) |
| 12h30 – 14h00 | <i>Intervalo</i> |
| 14h00 – 16h00 | Sistemas de alerta a inundação/estiagem e análise de risco |
| 16h00 – 16h15 | <i>Coffee Break</i> |
| 16h15 – 17h30 | Determinação altimétrica: métodos e equipamentos |
| | |
| <i>Dia 31.10.2018 – Quarta-feira</i> | |
| 09h00 – 10h30 | Metodologias de definição de cotas de inundação |
| 10h30 – 10h45 | <i>Coffee Break</i> |
| 10h45 – 12h30 | Metodologias de definição de cotas de estiagem |
| 12h30 – 14h00 | <i>Intervalo</i> |
| 14h00 – 15h30 | Metodologias de definição de cotas de alerta e atenção |
| 15h30 – 15h45 | <i>Coffee Break</i> |
| 15h45 – 17h00 | Prática |
| 17h00 - 17h30 | Considerações finais e encerramento |

(Mini currículo dos palestrantes no verso.)

Curso Progestão:

Definição de Cotas de Alerta para Inundações e Estiagens

MINI CURRÍCULO DOS PALESTRANTES



ANNE CAROLINE NEGRÃO: Pesquisadora de Campo Especialista em Gestão de Eventos Críticos do projeto “Aperfeiçoamento de Ferramentas Estaduais de Gestão de Recursos Hídricos no Âmbito do Progestão” - IPEA/ANA. Engenheira Ambiental pela Universidade Federal do Paraná (UFPR), Mestre em Engenharia Hidráulica e Saneamento pela Universidade de São Paulo (EESC-USP) e Especialista em Hidrologia.



FABRÍCIO VIEIRA ALVES: Engenheiro civil pela Universidade Federal de Uberaba. Mestre em Engenharia Civil, Área de Concentração Recursos Hídricos, pela Faculdade de Engenharia Civil da UNICAMP. Especialista em Recursos Hídricos na ANA/SGH desde 2003. Atualmente Coordenador da Rede Hidrometeorológica.



VINICIUS ROMAN: Engenheiro Civil pela UFMG, mestrado em Recursos Hídricos pela UFMG, pós-graduação em Gestão de Negócios pela FGV-EAESP. Atualmente Coordenador de Eventos Críticos na ANA/SOE (2 anos). Anteriormente trabalhou no setor de Regulação da ANA (4 anos), projeto de usinas hidrelétricas para o Brasil e América Latina no grupo GDF Suez (3,5 anos), simulações e projetos hidrológicos/hidráulicos para o setor de mineração na Golder Associates (3,5 anos), um ano dedicado a pesquisas com sedimentos em hidrologia e hidráulica fluvial, e trabalhou com navegação interior na Hidrovia do rio São Francisco (4,5 anos).



ALEXANDRE DO PRADO: Engenheiro Cartógrafo pela Universidade Federal do Paraná (UFPR); Mestre em Ciências Geodésicas pela Universidade Federal do Paraná (UFPR) no qual trabalhou com o posicionamento GPS em tempo real; Especialista em Direito Ambiental e Desenvolvimento Sustentável trabalhando na temática de Domínio dos Rios Brasileiros sob a ótica Hidrológica, Cartográfica e Legal; Especialista em Geoprocessamento da Agência Nacional de Águas (ANA) desde 2003, trabalhando com Sistemas de Informações Geográficas, Levantamentos Geodésicos, Batimétricos e Hidrológicos.