ALAGOAS ATUAÇÃO DO ESTADO EM RELAÇÃO A SEGURANÇA DE BARRAGENS II ENCONTRO SEGURANÇA DE BARRAGENS - ANA

- MAURICIO JOSE PEDROSA MALTA
- ENGENHEIRO CONSULTOR.
- SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS.
- 17 DE ABRIL DE 2018

SEMARH AL

- ESTRUTURAÇÃO DO ESTADO DE ALAGOAS
- FORMAÇÃO DE PESSOAL
- Engenheiros com curso de Segurança de Barragens : 2
- Curso de "Mancha de Ruptura":
 - ■Geográfo 1
 - Engenheiro 1

SEMARH AL

- ESTRUTURAÇÃO DO ESTADO DE ALAGOAS
- CADASTRO DAS BARRAGENS DO ESTADO: 88
 - PARTICULARES 54
 - DNOCS 22
 - CODEVASF 3
 - ESTADO 1
 - PREFEITURAS 5
 - CIA. DE ABASTECIMENTO 3

SEMARH AL

- ESTRUTURAÇÃO DO ESTADO DE ALAGOAS NA ÁREA LEGAL:
- REGULAMENTAÇÕES 4 PORTARIAS
- PROPOSTA EM ANDAMENTO
- DECRETO 1 ESTABELECENDO PUNIÇÕES
- PORTARIA 1 ENQUADRAMENTO

PROPOSTA AO II ENCONTRO

- 1° O EMPREENDEDOR COM BARRAGEM QUE SE ENQUADREM NO ART° 1° DA LEI 12.334 DE 20/09/2010 SEJAM OBRIGADOS A MANTER CONTRATO COM ENG.° RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PLANO DE SEGURANÇA.
- 2º O RESPONSÁVEL TÉCNICO TERÁ QUE APRESENTAR CURRÍCULO COMPATÍVEL COM A FUNÇÃO.

LEGISLAÇÃO

- O Estado regulamentou a Lei 12.334
 - Portaria 491 9/9/2015: Sobre o Art° 9°
 - Detalhamento das inspeções
 - Portaria 492 9/9/2015: Sobre o Art° 8, 10, 19
 - Detalhamento dos planos de segurança
 - Portaria 694 29/12/2016: Sobre o Artº 11 e 12
 - ■Trata de PAE
 - Portaria 697/30/12/2016
 - Sobre classificação do DPA

AÇÕES EM ANDAMENTO EM ALAGOAS

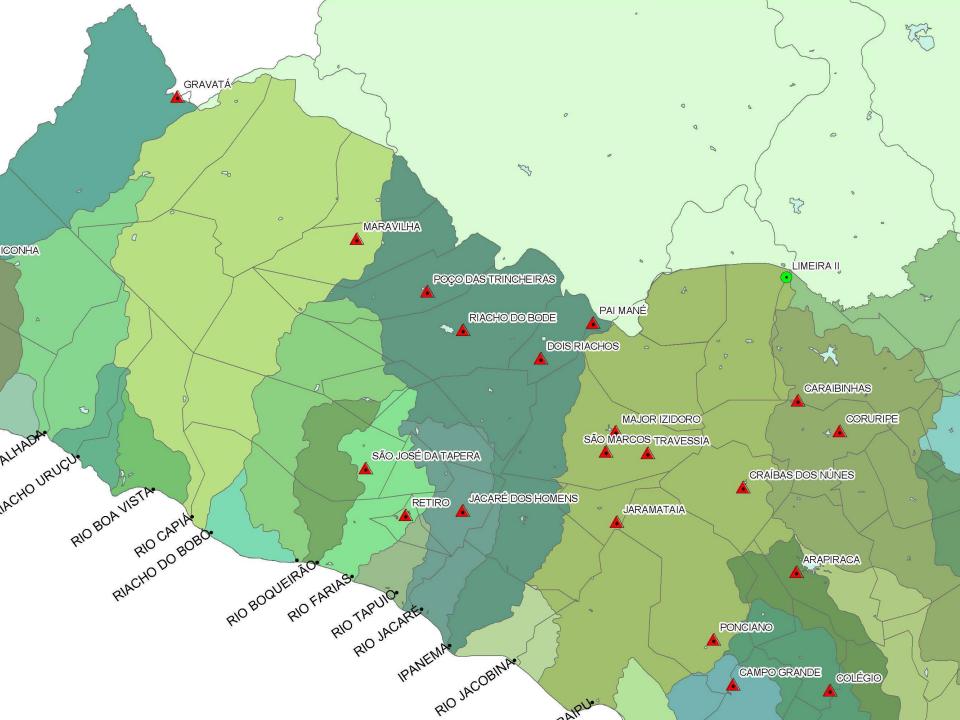
- Identificação de barragens sem outorga com varredura no Google Earth e planilha de espelho d'água realizada pela ANA.
- Classificação das barragens com auxilio da mancha de ruptura.
- Visitas locais.
- Diálogo com proprietários

- PORTARIA SOBRE CLASSIFICAÇÃO DOS BARRAMENTO:
- Estabelece critérios de classificação de barragens e procedimentos gerais para solicitação de Outorga de Obra Hídrica para implantação e regularização.

- DECRETO em elaboração onde são faltas graves:
- 1 Construir sem outorga;
- 2- Modificação de projeto sem o conhecimento ou autorização do projetista;
- 3 Não apresentar o Plano de Segurança
- 4 Não apresentar responsável técnico permanente para a segurança de barragens.

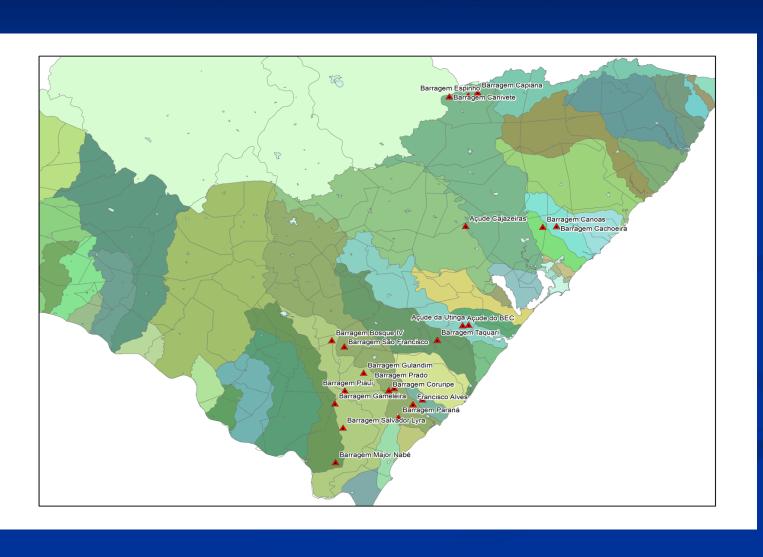
- Identificação de barragens sem outorga com varredura no Google Earth e planilha de espelho d'água realizada pela ANA.
- Classificação das barragens com auxilio da mancha de ruptura.
- Visitas locais.

- DIVULGAÇÃO DAS AÇÕES DE SEGURANÇA DE BARRAGENS:
- PALESTRAS EM CENTROS DE DIVULGAÇÃO CLUBE DE ENGENHARIA; CREA;FACULDADES DE ENGENHARIA; CONGRESSO DE ENGENHARIA.
- FORMAÇÃO DE PESSOAL CURSO PARA ESTAGIÁRIOS E ENGENHEIROS DA SEMARH.



PARATICIPAÇÃO DE	E TÉCNICO DO ÓRGÃO/ENTIDADE EM C	URSO RELACIONADO AO TE	MA SEGURANÇA DE BARRAGEM
NOME DO ÓRGÃO/ENTIDADE FISCALIZADORA	NOME DO CURSO RELACIONADO AO	CARGA HORÁRIA DO CURSO (HORAS)	NÚMEROS DE TÉCNICOS PARTICIPANTES DO ÓRGÃO/ENTIDADE
SEMARH AL	GERAÇÃO DE MANCHAS PARA CLASSIFICAÇÃO DE BARRAGENS QUANTO AO DANO POTENCIAL ASSOCIADO 2017 - ANA		1 TÉCNICO
SEMARH AL	GERAÇÃO DE MANCHAS PARA CLASSIFICAÇÃO DE BARRAGENS QUANTO AO DANO POTENCIAL ASSOCIADO 2016 - ANA	12 HORAS	1 TÉCNICO
SEMARH AL	CURSO DE INSPEÇÃO E SEGURANÇA DE BARRAGENS – ANA	48 HORAS	1 TÉCNICO EM 2015 2 TÉCNICOS EM 2016
SEMARH AL	CAPACITAÇÃO EM INSPEÇÃO E SEGURANÇA DE SEGURANÇA DE BARRAGENS - SEMARH	12 HORAS	12 TÉCNICOS ENTRE ENGENHEIROS E ESTAGIÁRIOS DE ENGENHARIA DA SEMARH EM 2016

BARRAGENS PARTICULARES EM ALAGOAS



Área Canavieira do Estado de Alagoas CAMPESTRE JACUNE **PERNAMBUCO** LEGPOLD WA LWO MATA GRANDE JOAQUIM CAMARASIDE MARAVILHA INDARE CHA PRETA BRANQUIRNA DUEBRANGULD SAO JOSE DA TAPERA MACEIO BANKAS DATALHA PALESTINA **OCEANO** JUNQUE:RO **ATLÂNTICO** BAHIA PENEDO FELIZ DESERTO SERGIPE 54 cidades com cana = 453 mil ha MACABUCU 48 cidades sem cana 102 cidades = 2.781.890 ha