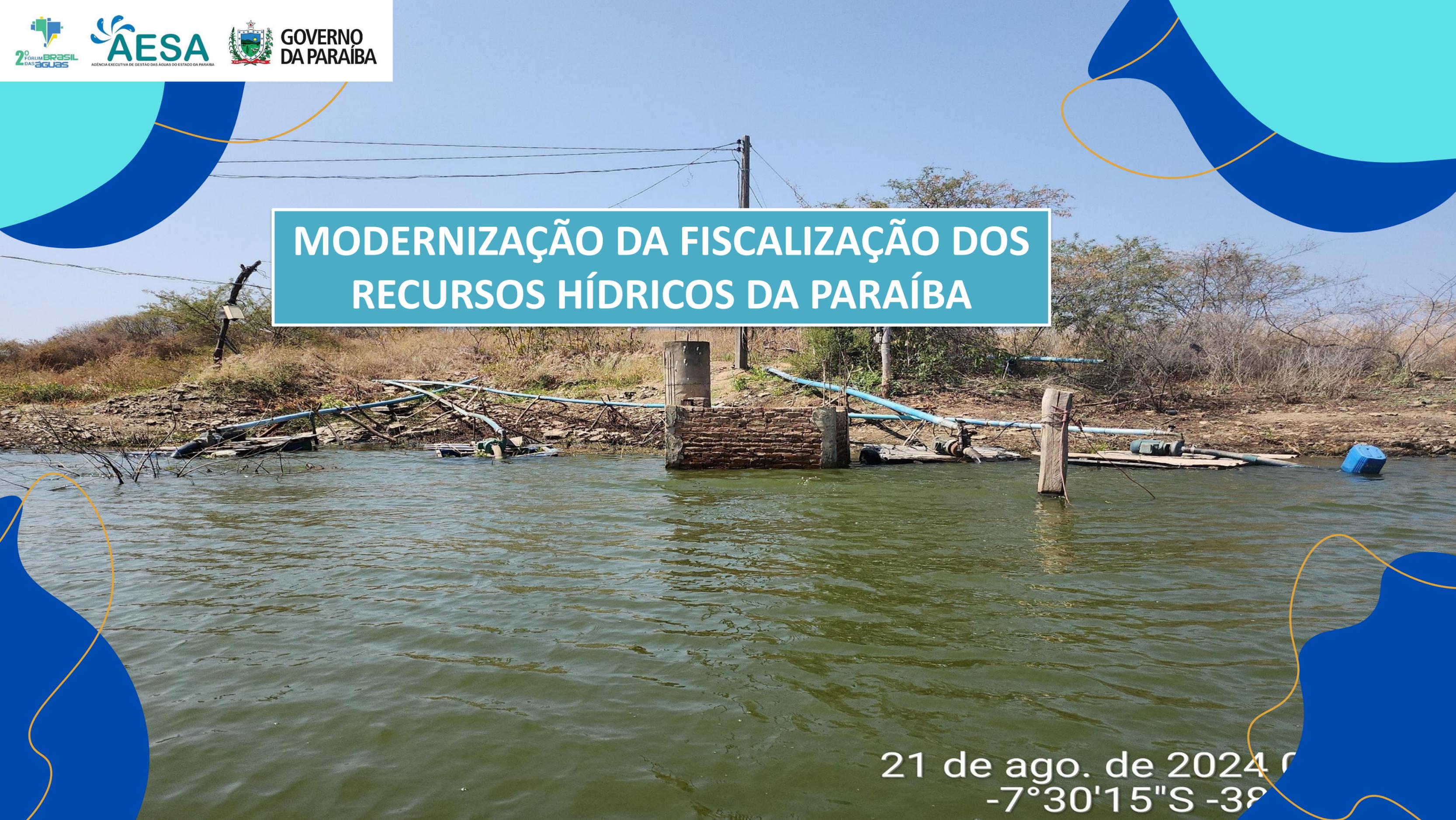


# MODERNIZAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS DA PARAÍBA



21 de ago. de 2024  
-7°30'15"S -38°

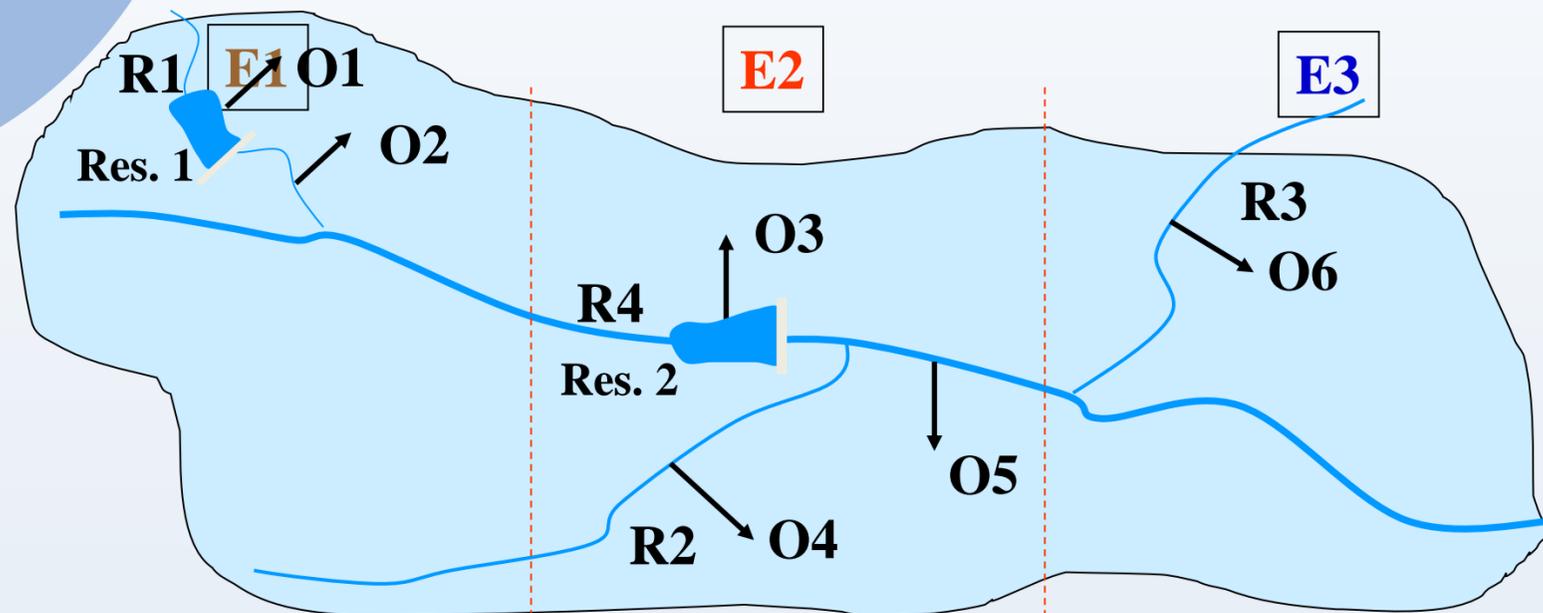
# RECURSO NATURAL

## ÁGUA



## RECURSOS HÍDRICOS





## CONCEITOS

1. As águas dos rios R4 e R2 e as do reservatório das Res. 2 são **FEDERAIS**;
2. As águas dos rios R1 e R3 são **ESTADUAIS**;
3. Se o reservatório 1 for da União, as águas serão federais, caso contrário, serão estaduais.

## COMPETÊNCIA

1. As outorgas O2 e O6, são **ESTADUAIS**;
2. As outorgas O3, O4 e O5, são **FEDERAIS**;

# USO CONSUNTIVO



# USO IRREGULAR



# USO REGULARIZADO



# USO NÃO CONSUNTIVO



✓ RELÁTÓRIO DE VISITA

✓ AUTO DE CONSTATAÇÃO

✓ TERMO DE COMPROMISSO

✓ INFRAÇÕES

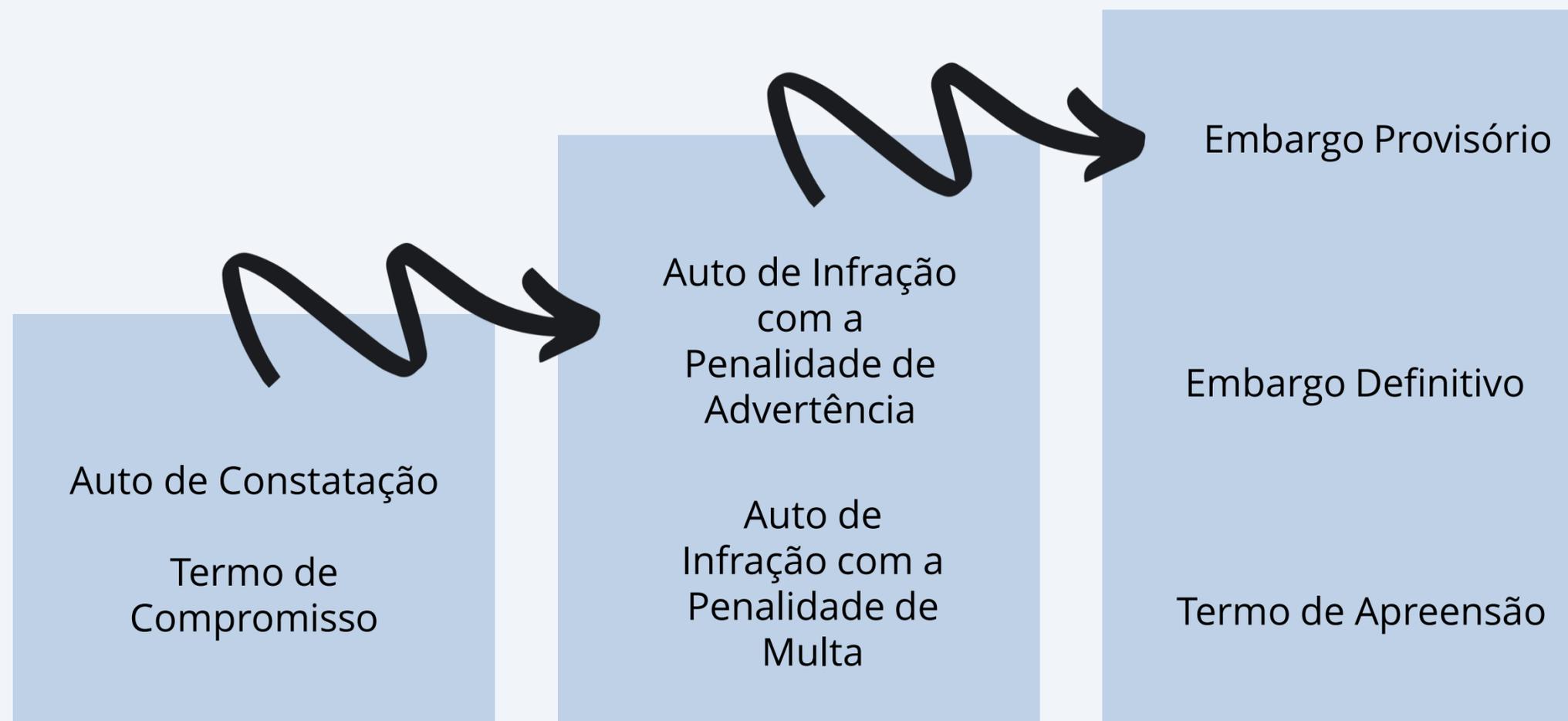
✓ EMBARGOS

**PEDAGÓGICOS**

**PUNITIVOS**



# ATOS ADMINISTRATIVOS DE FISCALIZAÇÃO



-  E-PROCOLO
-  DENÚNCIA
-  GEO AESA
-  QUALIDADE DE ÁGUA
-  ACESSO À INFORMAÇÃO

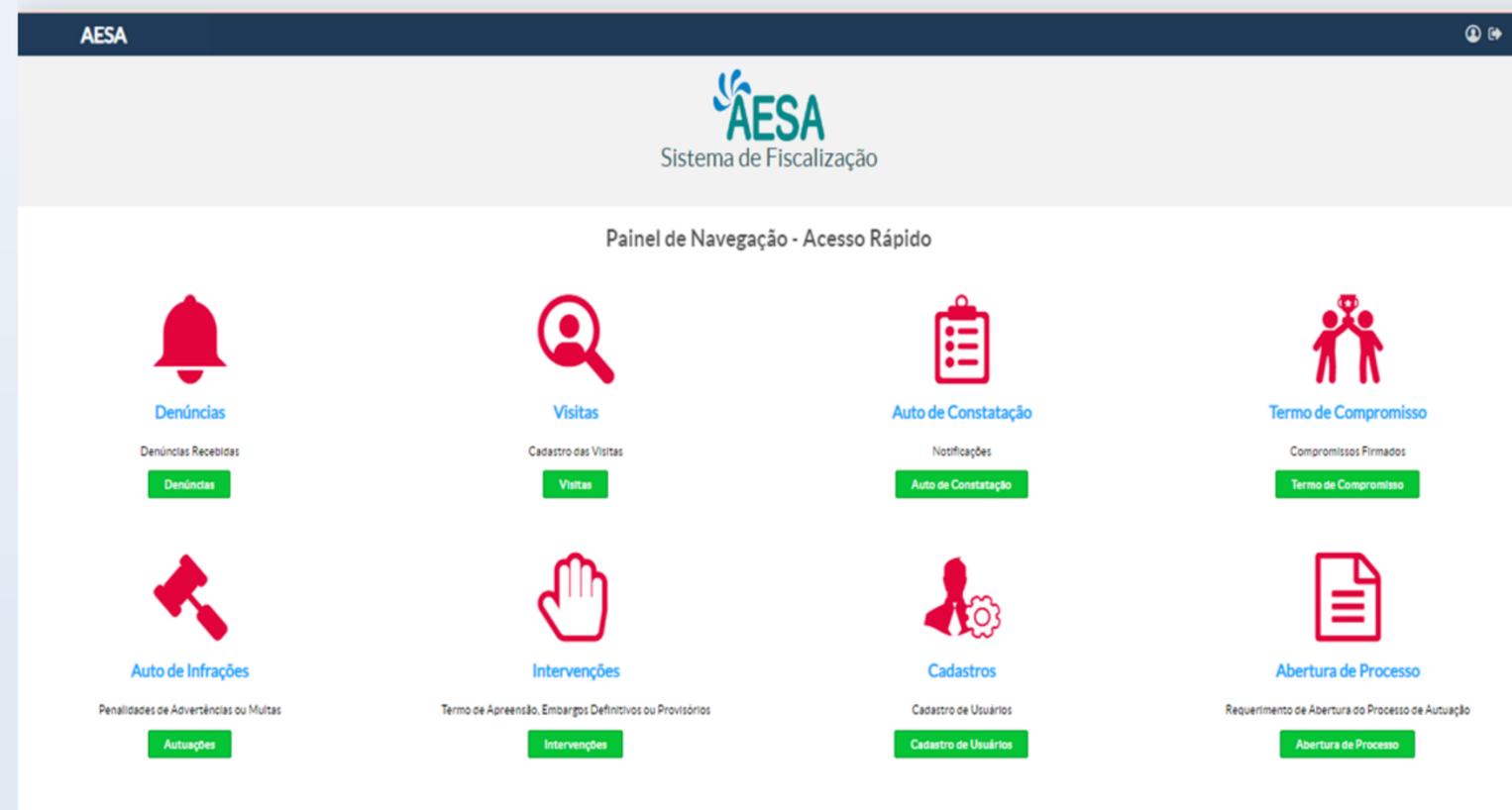


## CANAL DE DENÚNCIAS

<http://www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/>

# BENEFÍCIOS DA TECNOLOGIA NO NOVO SISTEMA DE FISCALIZAÇÃO

- Celeridade
- Comodidade
- Atualidade



# SISTEMA WEB

<http://siegrh.aesa.pb.gov.br:8080/aesa-fiscalizacao/>



## Visitas

Cadastro das Visitas

Visitas



## Termo de Compromisso

Compromissos Firmados

Termo de Compromisso



## Denúncias

Denúncias Recebidas

Denúncias

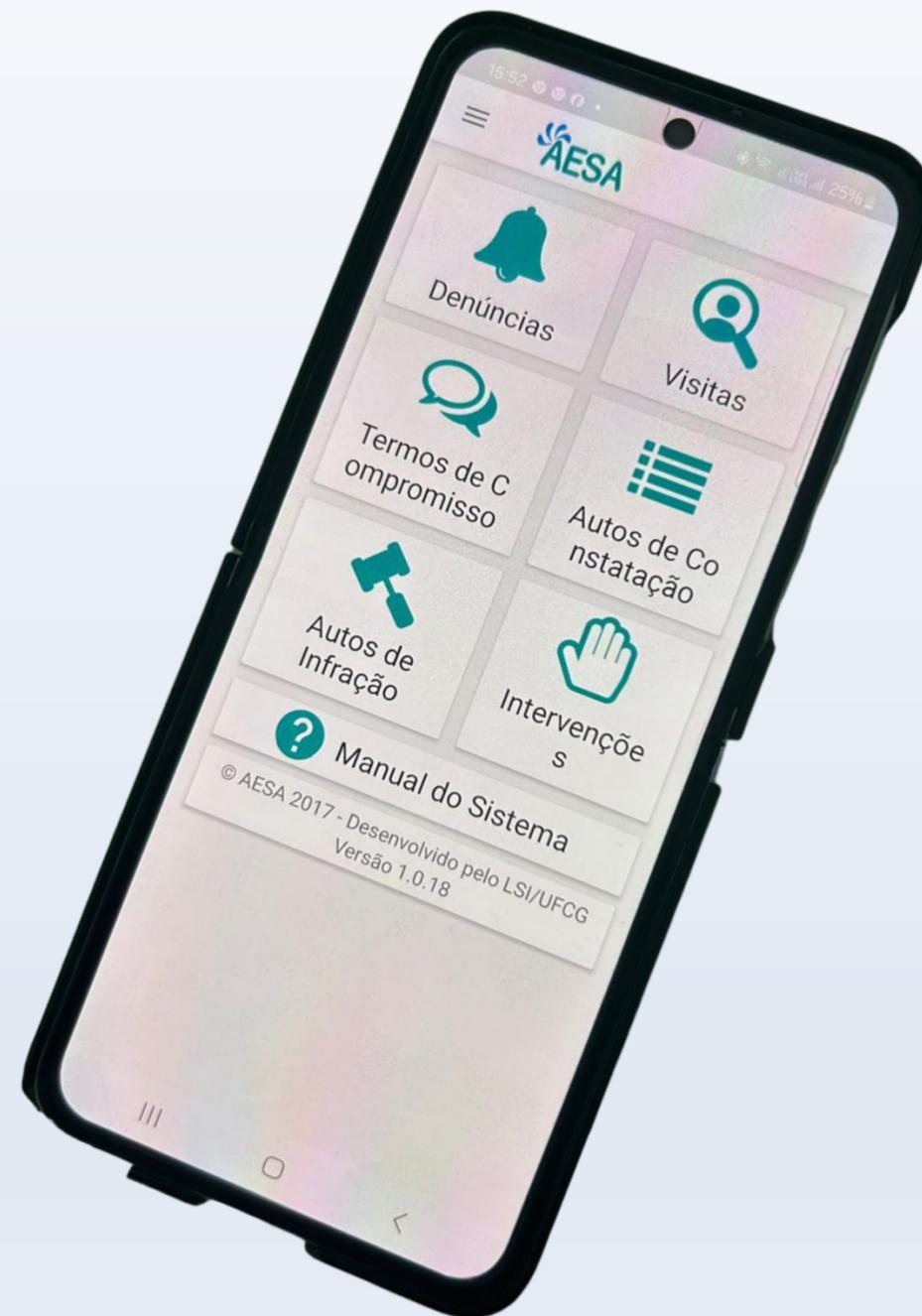


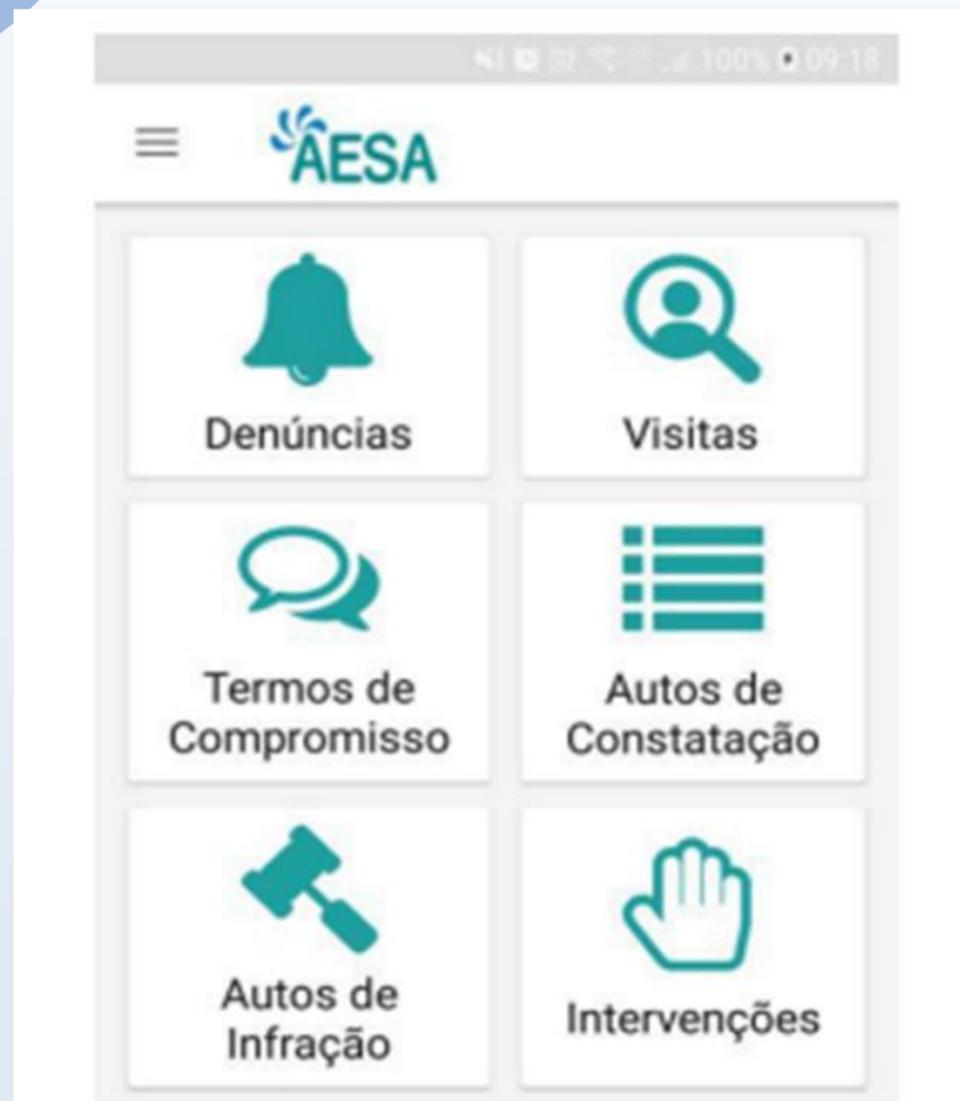
## Auto de Constatação

Notificações

Auto de Constatação

# - APLICATIVO MOBILE -





- Redução de Atos administrativos
- Inclusão de foto no Ato
- Celeridade na expedição do ato
- Facilidade no arquivamento dos atos



Painel de Navegação - Acesso Rápido

 <b>Denúncias</b> Denúncias Recebidas <a href="#">Denúncias</a>	 <b>Visitas</b> Cadastro das Visitas <a href="#">Visitas</a>	 <b>Auto de Constatação</b> Notificações <a href="#">Auto de Constatação</a>	 <b>Termo de Compromisso</b> Compromissos Firmados <a href="#">Termo de Compromisso</a>
 <b>Auto de Infrações</b> Penalizações de Advertências ou Multas <a href="#">Autuações</a>	 <b>Intervenções</b> Termo de Apreensão, Embargos Definitivos ou Provisórios <a href="#">Intervenções</a>	 <b>Abertura de Processo</b> Requerimento de Abertura do Processo de Autuação <a href="#">Abertura de Processo</a>	 <b>Ajuda</b> Manual do sistema <a href="#">Sistema Web</a> <a href="#">Manual Aplicativo Móvel</a> Baixar Aplicativo Móvel <a href="#">Download</a> <a href="#">Guia de Instalação</a>

SISTEMA DE FISCALIZAÇÃO  
IMPORTA OS DADOS COLETADOS NO APP

## Equipamentos utilizados na Fiscalização de uso dos Recursos Hídricos



LEITOR BIOMETRICO,  
IMPRESSORA E LACRE



DRONE



CELULAR COM  
APLICATIVO

**O uso de drone para fiscalização tem sido cada vez mais disseminado em todo o mundo nos últimos anos, por que:**

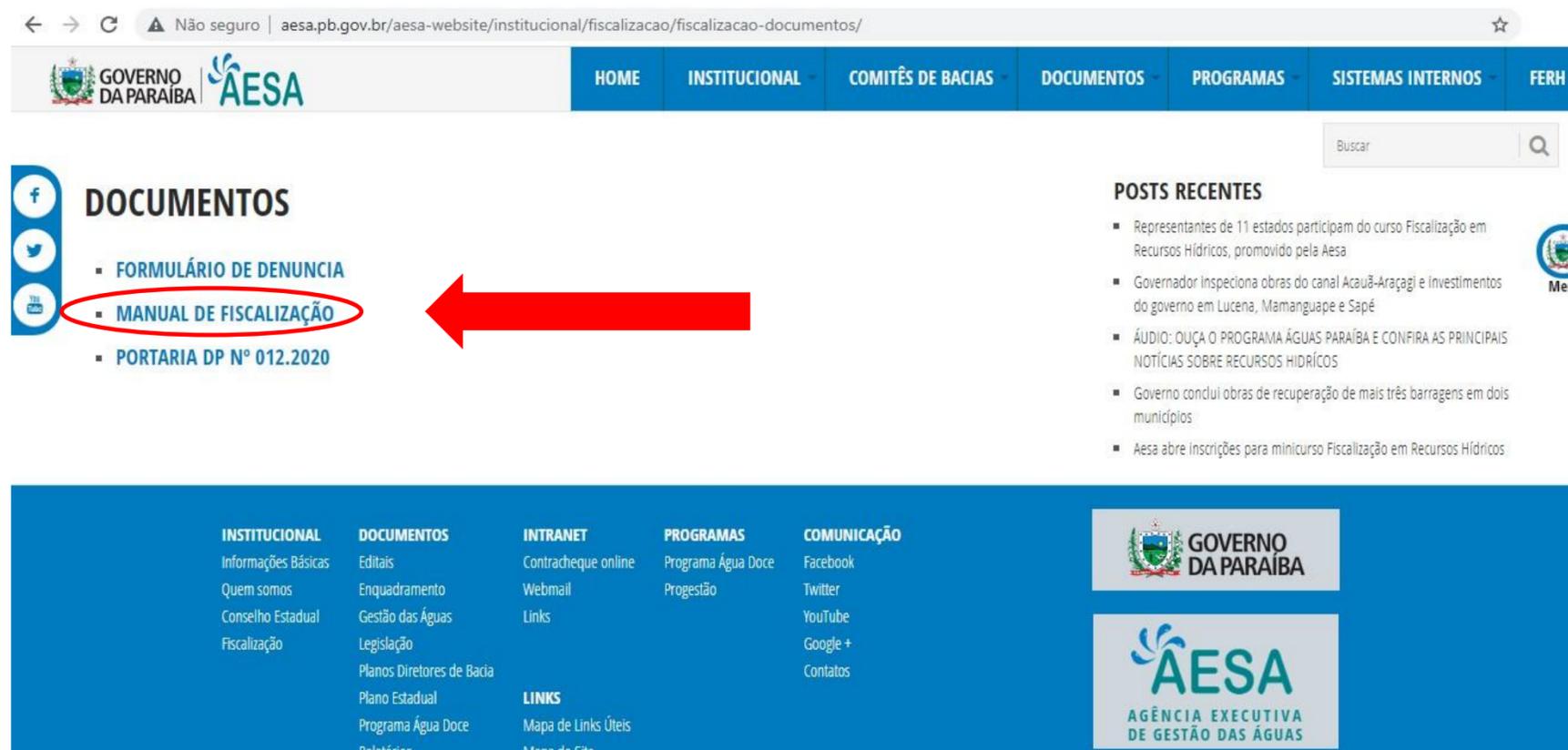
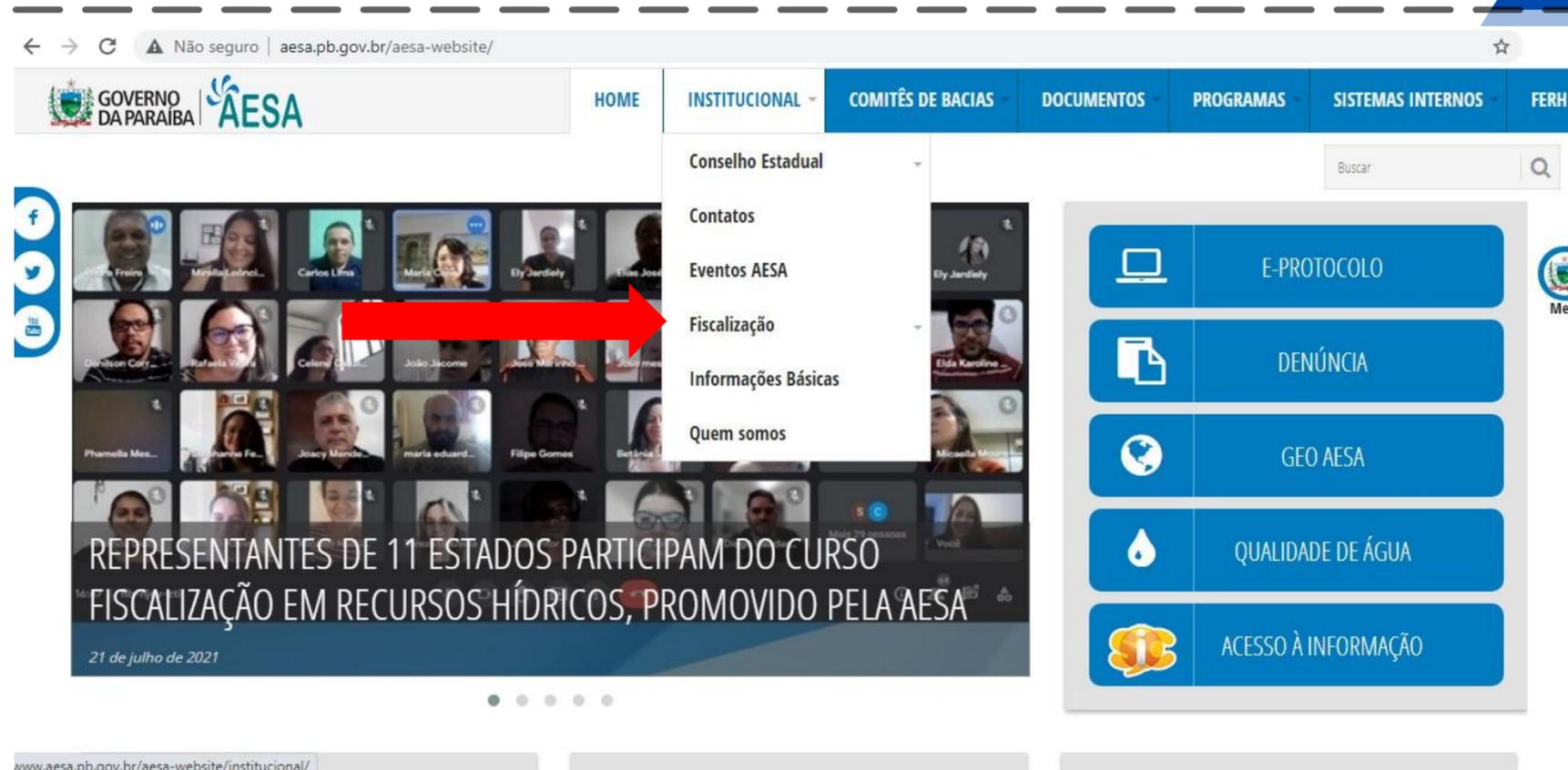


- **Acessa áreas remotas:**
  - Informa coordenada geográfica
  - Identifica objeto de exploração
- **Possibilita mensuração de área explorada**
- **Acusa barramento e outras interferências**
- **Melhora o custo-benefício**
- **Aumenta a segurança do agente de fiscalização**

## Campanha coletiva de regularização



# MANUAL DE FISCALIZAÇÃO (PASSO A PASSO)



**OBRIGADO**

**PEDRO CRISÓSTOMO A. FREIRE**

**GERENTE DE FISCALIZAÇÃO DA AESA**

**[pedrocafreire@aesa.pb.gov.br](mailto:pedrocafreire@aesa.pb.gov.br)**