



Fiscalização de Segurança de Barragens no Setor Elétrico

**Superintendência de Fiscalização dos
Serviços de Geração – SFG**

Lincoln Braga e Souza

Foz do Iguaçu-PR
30 de agosto de 2016



Contexto



Formulação de política pública

Garantia conformidade



Lei

Norma



- *Padronização das ações de segurança de barragens no país*
- *Monitoramento e controle das ações de segurança*
- *Produção de informações para gerenciamento do tema em esfera nacional*
- *Fomentar cultura de segurança de barragens e gestão de risco*

- *Atendimento de comando legal expresso de regulamentação*
- *Incorporação pelos agentes dos procedimentos previsto em lei e norma*
- *Internalização nas ações ordinárias de operação e manutenção*
- *Formalização desses procedimentos, consequentemente adequado serviço*

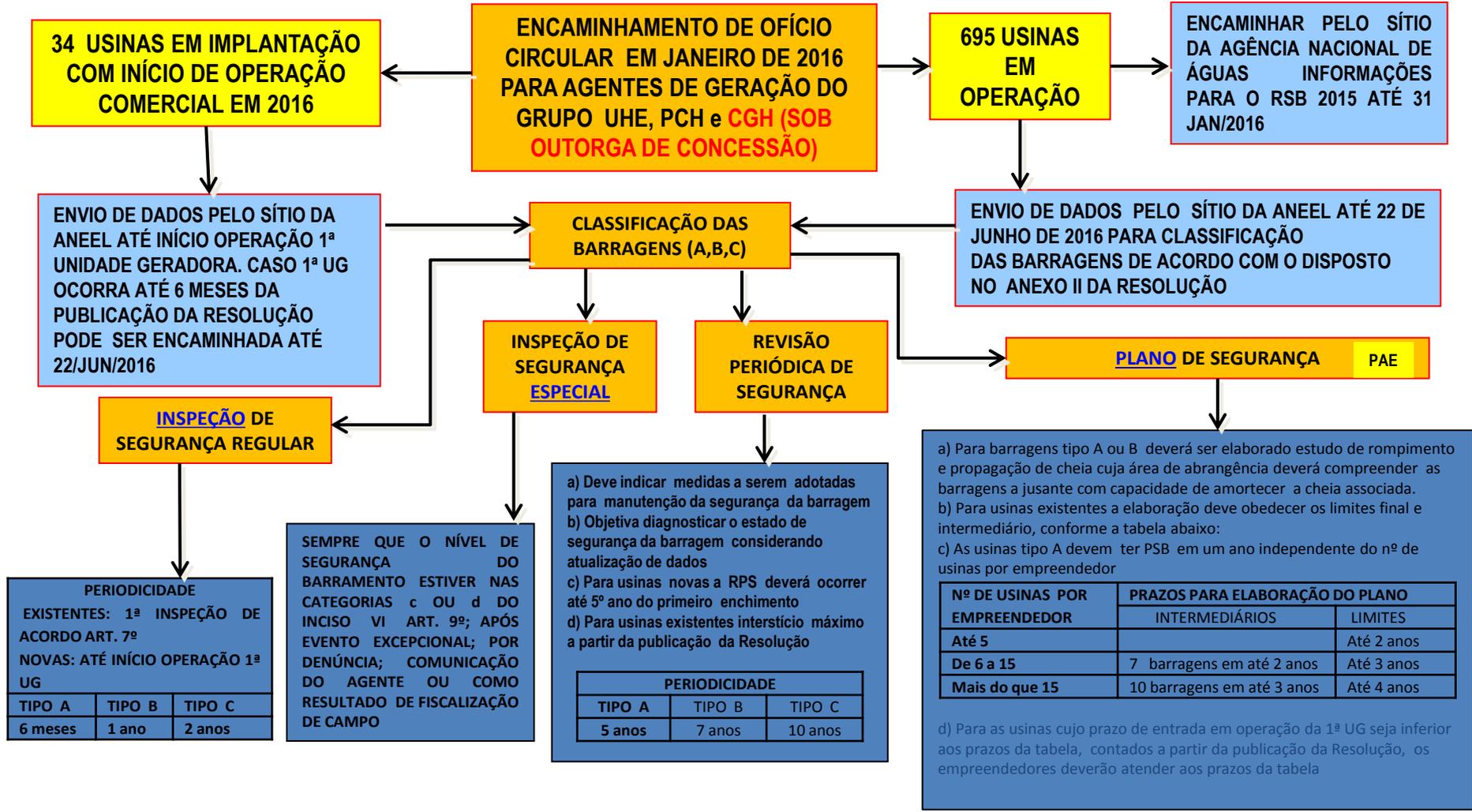
Pontos de Atenção da Legislação Vigente



Segurança de Barragens

- Encaminhar os dados (formulário) para classificação da Barragem (6 meses)
- Elaborar Plano de Segurança dentro dos critérios e prazos estabelecidos.
- Atender os critérios das obrigações previstas:
 - *Inspeção de Segurança Regular*
 - *Inspeção de Segurança Especial*
 - *Revisão Periódica de Segurança*
 - *Plano de Segurança (Inclui PAE a depender da classificação)*

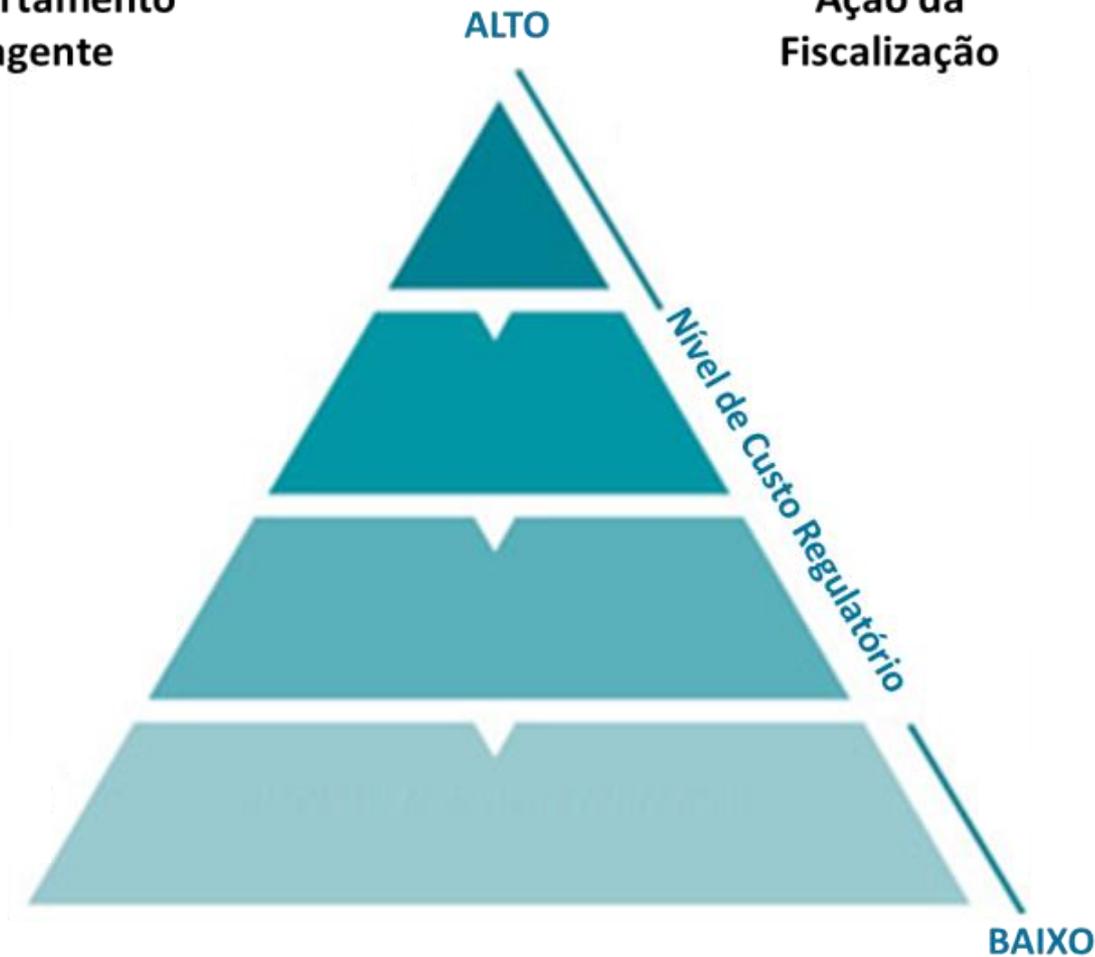




Pirâmide de Compliance

Comportamento do agente

Ação da Fiscalização



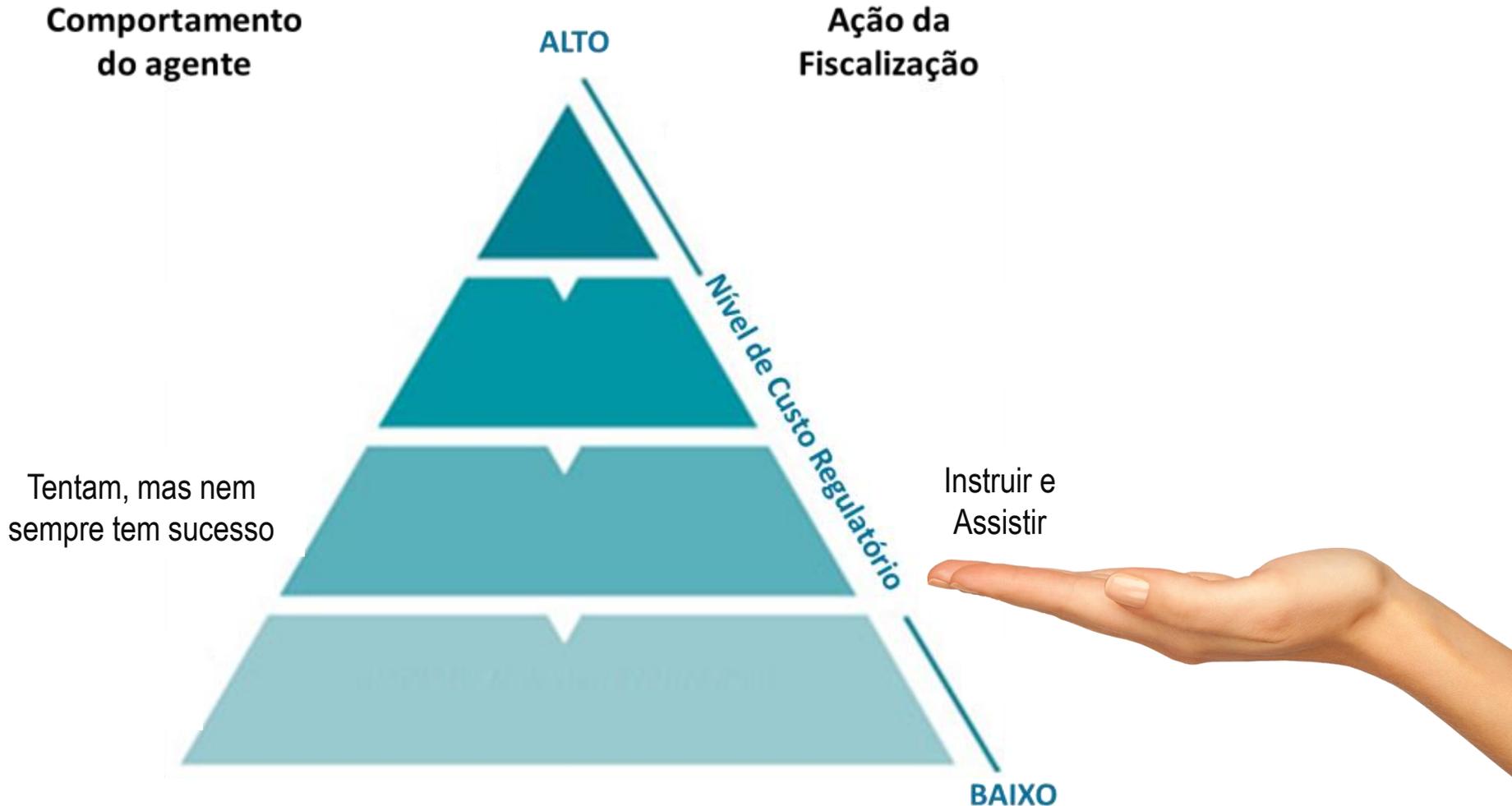
Pirâmide da Fiscalização (Compliance Pyramid)

Comportamento do agente

Ação da Fiscalização



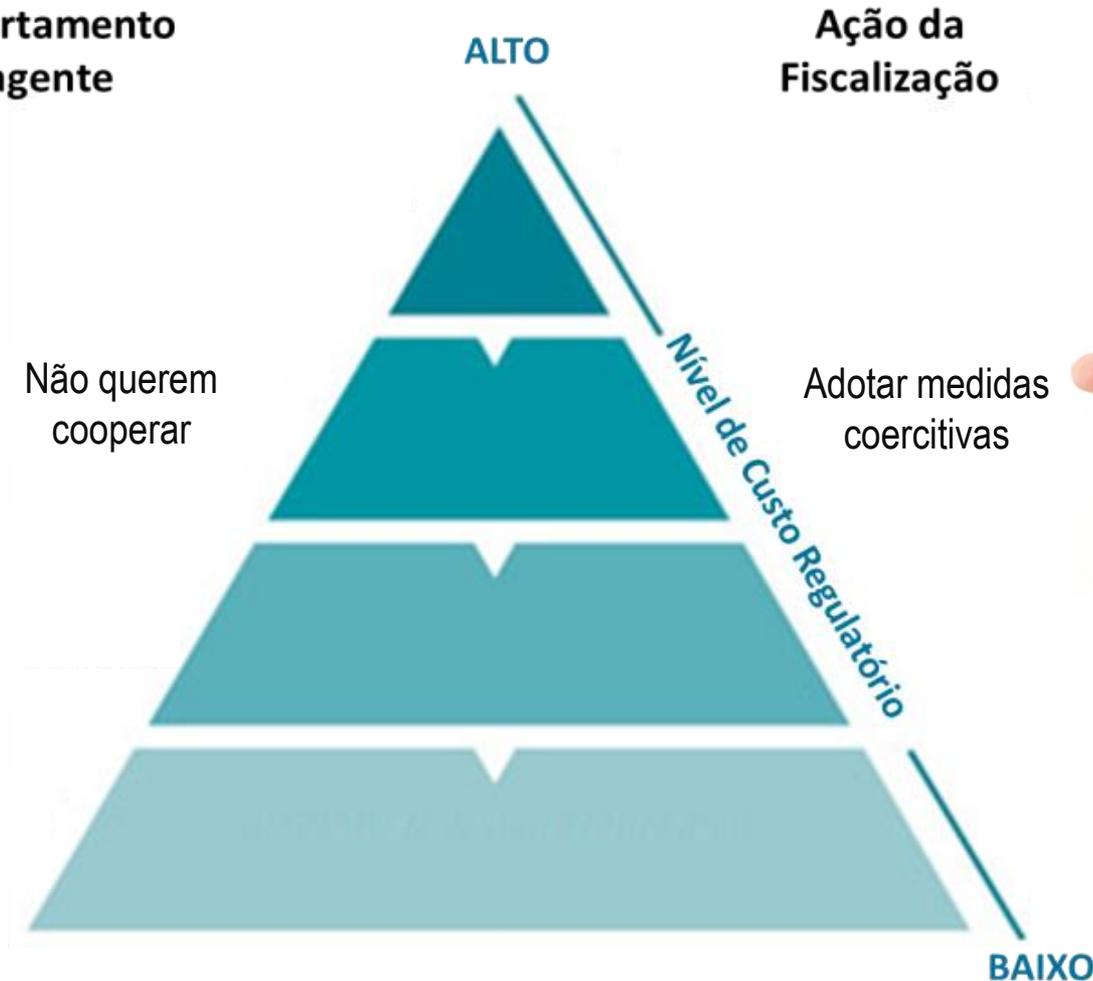
Pirâmide da Fiscalização (Compliance Pyramid)



Pirâmide da Fiscalização (Compliance Pyramid)

Comportamento do agente

Ação da Fiscalização



Pirâmide da Fiscalização (Compliance Pyramid)

Comportamento do agente

Estão decididos a não cooperar

ALTO

Ação da Fiscalização

Pesar a “mão forte” do regulador

Nível de Custo Regulatório

BAIXO

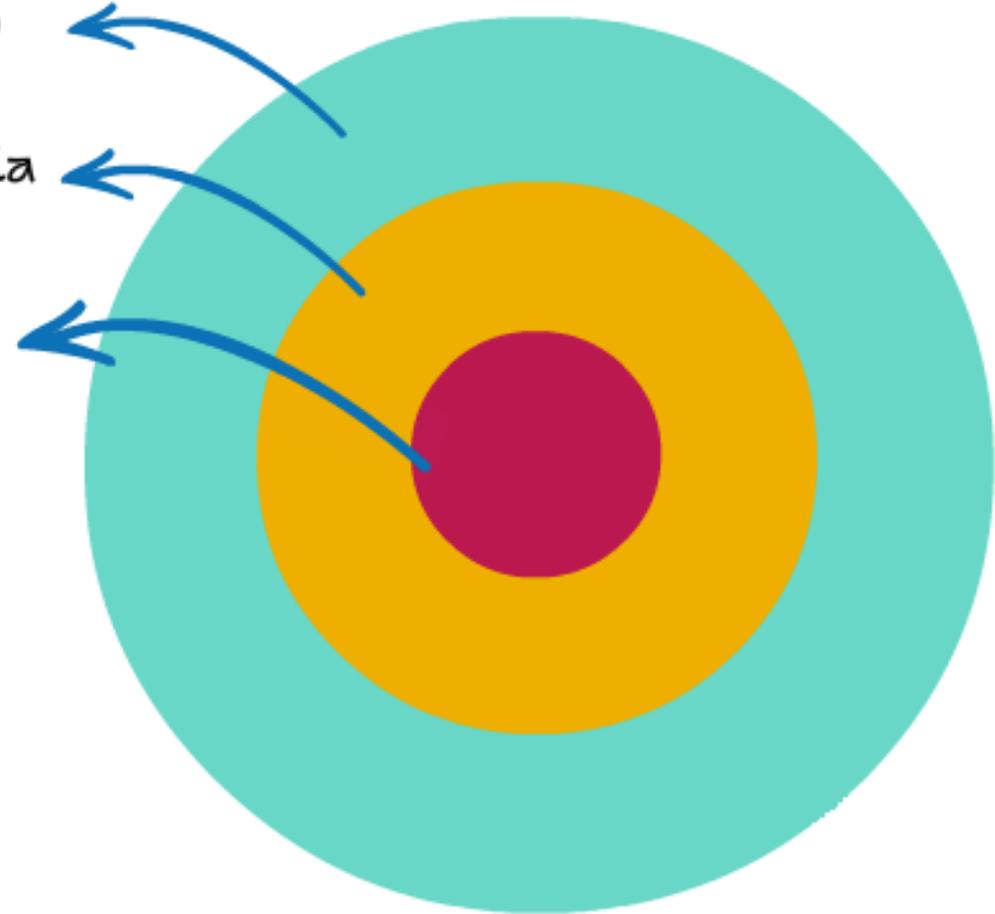


Modelo de Fiscalização em 3 Níveis

1^o Nível - Monitoramento

2^o Nível - Ação à Distância

3^o Nível - Ação Presencial



A FISCALIZAÇÃO EM 3 NÍVEIS

1º Nível - Monitoramento

Construção de
Base de Dados

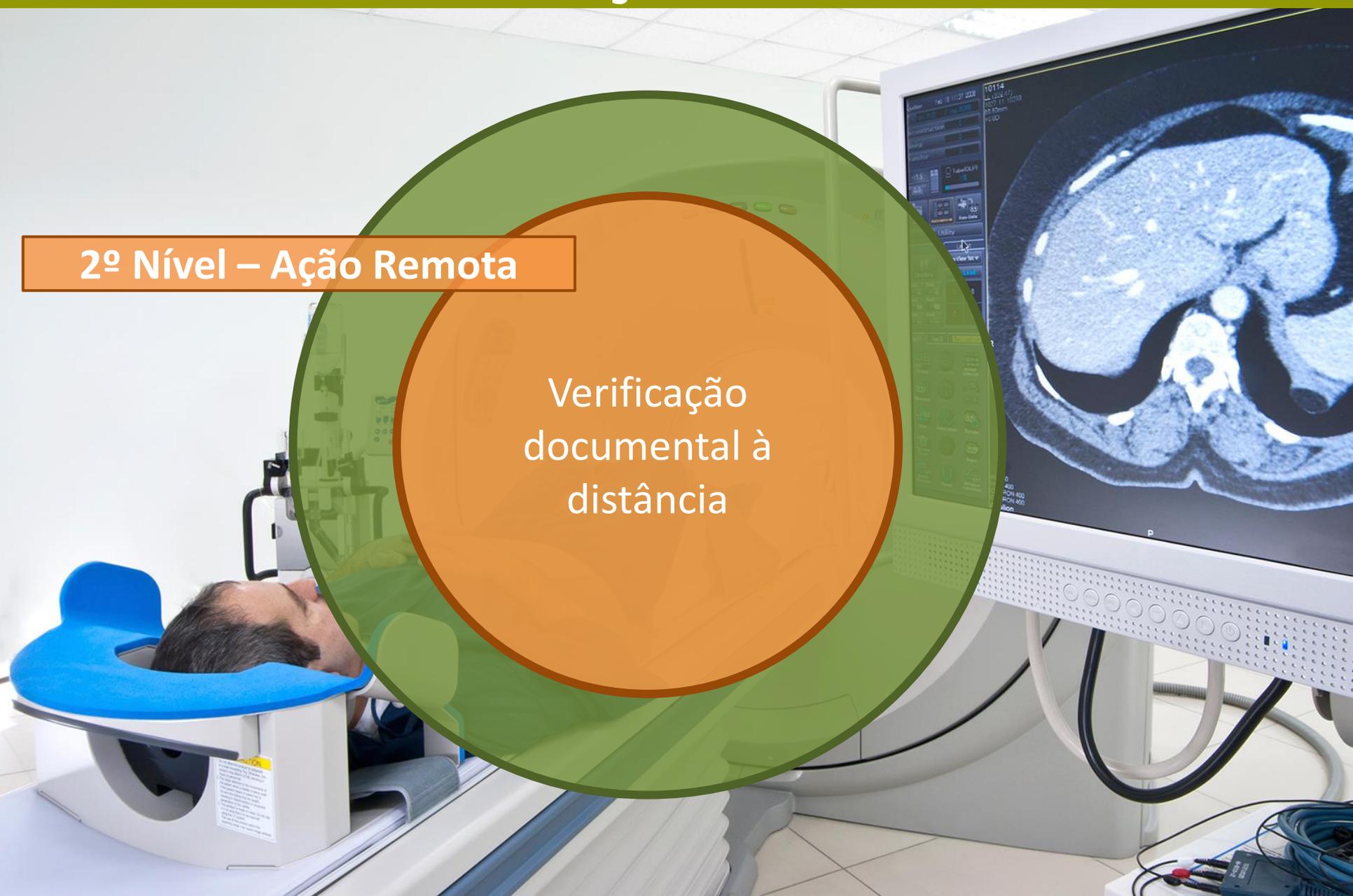
- Envio até 22/06/2016
- Classificação até novembro 2016
- Planos de Segurança
- Inspeção Regular
- Inspeção Especial
- Revisão Periódica



A FISCALIZAÇÃO EM 3 NÍVEIS

2º Nível – Ação Remota

Verificação
documental à
distância





(I) Questionamentos a determinados agentes do preenchimento dos Formulário de Segurança de Barragens – FSB, visando apurar a consistência das informações;

(II) Questionamento a determinados agentes de informações complementares do Formulário de Segurança de Barragens – FSB, visando a adequada compreensão dos fatos.

A FISCALIZAÇÃO EM 3 NÍVEIS

3º Nível – Ação Presencial

Verificação
da
aplicação

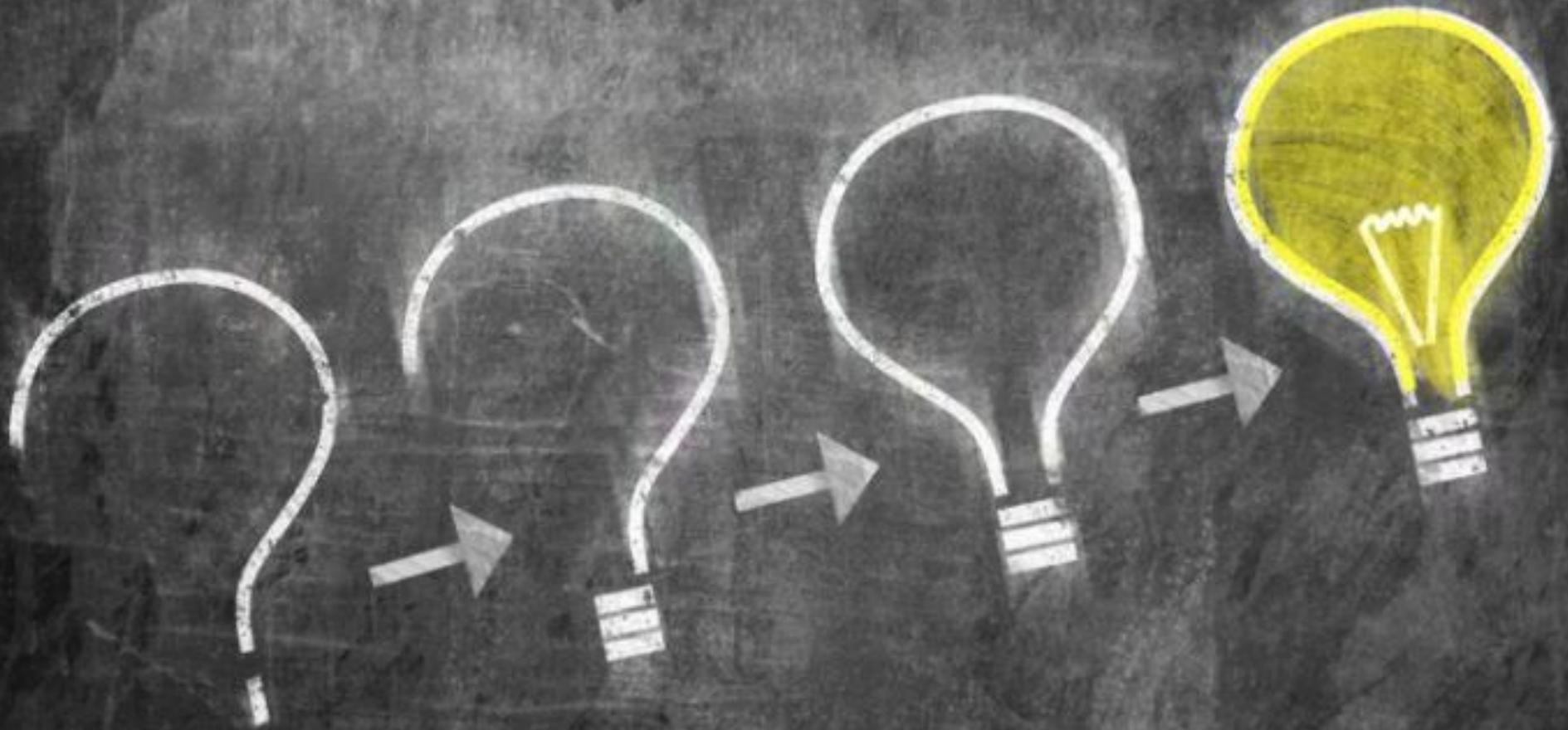




(I) Fiscalização de campo direcionada para o equacionamento dos problemas identificados na fase de ação à distância;

(II) Confirmação “in loco” das informações prestadas pelo agente.

PERGUNTAS?





Obrigado!

SGAN – Quadra 603 – Módulos “I” e “J”
Brasília – DF – 70830-110
TEL. (61) 2192 8600
Ouvidoria: 167
www.aneel.gov.br