

**Inspeção - OS 313011**



**INREG - FICHA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA REGULAR**

OS 313011

**QUALIDADE VALE**

**Revisão: 27/12/2012**

Cód. de Treinamento: -

Ref.: PRO009429

---

**Estrutura Ativa \***  Sim  Não

**Barragem:** BARRAGEM I - CFJ

---

**Data de Inspeção \*** 21/11/2016

**Inspecionado Por:** MARCELO MAGELA COELHO, MARCOS ROBERTO S SOUZA

---

**Inspeção Realizada \***  Sim  Não

**Tipo de Inspeção**

Periódica

Especial

**Obs.**

---

**1 - SITUAÇÃO DOS ACESSOS À ESTRUTURA**

**1.1 - Conservação Geral \***  Bom  Regular  Deficiente

**1.2 - Revestimento do Piso \***  Bom  Regular  Deficiente

**1.3 - Taludes \***  Bom  Regular  Deficiente

**1.4 - Dispositivos de drenagem \***  Bom  Regular  Deficiente

**Obs.:**

Anomalia Programável

---

**2 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Confiabilidade das estruturas extravasoras**

**Manutenção das estruturas civis \***  Bom  Regular  Deficiente  Não se Aplica

**Redução capacidade extravasora-problemas/obstrução \***  Sim  Não

**Obs.:**

Presença de vegetação, seguido por material próximo ao extravasor.

Anomalia Programável

---

**3 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Percolação**

**Umidade ou surgências identificadas \***  Sim  Não

**Surgência(s) de água identificada(s)**

Surgência	Local	Carreamento visível de sólidos	Obs.:
S1			Não identificado.
S2			
S3			

**Alteração significativa da vazão \***  Sim  Não

**Infiltração do material contido \***  Sim  Não

**Obs.:**

Anomalia Programável

4 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Deformações e recalques

Deformação(s) e/ou recalque(s) \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Deformação(s) e/ou recalque(s) identificado(s)

Local	Depressão/Abatimento	Recalque	Obs.:
Crista			Não identificado.
Bermas			
Taludes			

Anomalia Programável ▾

Trinca(s) e/ou abatimento(s) \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Trinca(s) e/ou abatimento(s) identificado(s)

Trinca	Comp. (m)	Abert(mm)	Longitud.	Transv.	Obs.:
T1					Não identificado.
T2					
T3					

Anomalia Programável ▾

5 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Deteriorização dos taludes / paramentos

Revestimento Vegetal \*

Bom  Regular  Deficiente

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Falha na proteção dos taludes e/ou paramentos \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Presença de vegetação arbustiva \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Presença de vegetação arbórea \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Erosões superficiais \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Erosões profundas (sulcos profundos) \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Depressões profundas \*

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

6 - DRENAGEM SUPERFICIAL

Estado de limpeza e conservação

Bom  Regular  Deficiente

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Condições estruturais

Bom  Regular  Deficiente

Obs.:

Anomalia Programável ▾

7 - DRENAGEM INTERNA

Assoreamento da saída do dreno

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Presença de colóide na saída do dreno

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Saturação ao redor do dreno

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

Medidor de vazão operante

Sim  Não

Obs.:

Anomalia Programável ▾

8 - RESERVATÓRIO

Erosões e/ou processos de instabilização  Sim  Não **Obs.:**

Borda livre operacional:   Anomalia Programável ▾

9 - INSTRUMENTAÇÃO (Listar anomalias quanto a integridade física, identificação, acesso para leitura)

Descrição   Anomalia Programável ▾

10 - CONDIÇÃO DE PRAIA (para barragens com alteamento para montante)

Descrição   Anomalia Programável ▾

11 - ADUTORAS DE REJEITO / ÁGUA (listar e observação sobre disposição e/ou adução)

Descrição   Anomalia Programável ▾

12 - COMENTÁRIOS GERAIS

Descrição   Anomalia Programável ▾

KBF41S 108 Online

Versão 3.3.92