


**Ficha de Inspeção**



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

OS 309207

**QUALIDADE VALE**

**Revisão: 27/12/2012**

**Cód. de Treinamento: -**

**Ref.: PRO009429**

**Estrutura Ativa \***  Sim  Não | **Barragem:** BARRAGEM I - CFJ

**Data de Inspeção \***  | **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  
**Obs.:**   Anomalia  Programável

**1.2 - Revestimento do Piso \***  Bom  Regular  Deficiente  
**Obs.:**   Anomalia  Programável

**1.3 - Taludes \***  Bom  Regular  Deficiente  
**Obs.:**   Anomalia  Programável

**1.4 - Dispositivos de drenagem \***  Bom  Regular  Deficiente  
**Obs.:** Drenagem irregular acesso ao dreno de fundo.  Anomalia  Programável

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

**Manutenção das estruturas civis \***  Bom  Regular  Deficiente  Não se Aplica  
**Obs.:**   Anomalia  Programável

**Redução capacidade extravasora - problemas/obstrução \***  Sim  Não  
**Obs.:**   Anomalia  Programável

**3 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Percolação**

**Umidade ou surgências identificadas \***  Sim  Não  
**Obs.:**   Anomalia  Programável

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

Surgência Local	Carreamento visível de sólidos	Obs.:	
S1		Não identificado.	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável
S2			<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável
S3			<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável

**Alteração significativa da vazão \***  Sim  Não  
**Obs.:**   Anomalia  Programável

**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

<b>Assoreamento da saída do dreno</b>	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>	Anomalia 121475 aterramento na saída do dreno de fundo.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
<b>Presença de colóide na saída do dreno</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
<b>Saturação ao redor do dreno</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
<b>Medidor de vazão operante</b>	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼

8 - RESERVATÓRIO

<b>Erosões e/ou processos de instabilização</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
<b>Borda livre operacional:</b>	Conforme projeto			<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼

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

<b>Descrição</b>	Normal quanto a integridade física.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
------------------	-------------------------------------	--

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

<b>Descrição</b>	Conforme recomendado 150m.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
------------------	----------------------------	--

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

<b>Descrição</b>	Normal sem anomalias.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
------------------	-----------------------	--

12 - COMENTÁRIOS GERAIS

<b>Descrição</b>	Anomalias 118624,118630.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável ▼
------------------	--------------------------	--

Imprimir

Voltar