



INREG - FICHA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA REGULAR

Revisão: 27/12/2012

OS 241182

Cód. de Treinamento: -

Ref.: PRO009429



QUALIDADE VALE

DIFL - Ferrosos Sul

Estrutura Ativa \*  Sim  Não

Barragem: BARRAGEM I - CFJ

Data de Inspeção \* 17/02/2014

Inspeccionado Por: CANDIDA DA S M FERNANDES, GESIEL ALVES FURTADO, MARCELO MAGELA COELHO

Inspeção Realizada \*  Sim  Não

Obs.

Foram realizada a ligação de dos Sprys Bares,funcionado somente linha(A).

Tipo de Inspeção  Periódica  Especial

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.:

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 identificada.
S2			
S3			

Anomalia

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

<b>Revestimento Vegetal *</b>	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
<b>Falha na proteção dos taludes e/ou paramentos *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
<b>Presença de vegetação arbustiva *</b>	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>	Anomalia encontra registrada no GeotecIII.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
<b>Presença de vegetação arbórea *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
<b>Erosões superficiais *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
<b>Erosões profundas (sulcos profundos) *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
<b>Depressões profundas *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável

6 - DRENAGEM SUPERFICIAL

<b>Estado de limpeza e conservação</b>	<input type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b>	Canaletas com vegetação e assoreada.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
<b>Condições estruturais</b>	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável

7 - DRENAGEM INTERNA

<b>Assoreamento da saída do dreno</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<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	
Erosões e/ou processos de instabilização	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não <b>Obs.:</b> <input type="text"/>
Borda livre operacional:	<input type="text" value="Borda livre operacional conforme projeto."/>
	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável
9 - INSTRUMENTAÇÃO (Listar anomalias quanto a integridade física, identificação, acesso para leitura)	
Descrição	<input type="text" value="Normal quanto a instrumentação."/>
	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável
10 - CONDIÇÃO DE PRAIA (para barragens com alteamento para montante)	
Descrição	<input type="text" value="Barragem I, Não atendendo ao 100,00 Metros de Praia devido água próximo talude montante."/>
	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável
11 - ADUTORAS DE REJEITO / ÁGUA (listar e observação sobre dispoisçõ e/ou adução)	
Descrição	<input type="text" value="Adutora de rejeito esta sendo disposto na (ombreira esquerda)."/>
	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável
12 - COMENTÁRIOS GERAIS	
Descrição	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="checkbox"/> Programável