


Ficha de Inspeção

	INREG - FICHA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA REGULAR OS 259816	Revisão: 27/12/2012 Cód. de Treinamento: - Ref.: PRO009429
	DIFL - Ferrosos Sul	

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

Data de Inspeção *  | **Inspecionado Por:** CANDIDA DA S M FERNANDES, MARCELO MAGELA COELHO

Inspeção Realizada * <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	Obs. <div style="border: 1px solid black; height: 60px;"></div>
Tipo de Inspeção <input type="radio"/> Periódica <input checked="" type="radio"/> Especial	

1 - SITUAÇÃO DOS ACESSOS À ESTRUTURA

1.1 - Conservação Geral *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="text" value="Programável"/>
1.2 - Revestimento do Piso *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="text" value="Programável"/>
1.3 - Taludes *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="text" value="Programável"/>
1.4 - Dispositivos de drenagem *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="text" value="Programável"/>

2 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Confiabilidade das estruturas extravasoras

Manutenção das estruturas civis *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente <input type="radio"/> Não se Aplica	Obs.:	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="text" value="Programável"/>
Redução capacidade extravasora-problemas/obstrução *	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:	<input type="checkbox"/> Anomalia <input type="text" value="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

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 registrada no GeotecIII.

 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.:

 Canaleta danificada nível 980 devido ação de animais na barragem.

 Anomalia

Programável ▾

Condições estruturais

 Bom
 Regular
 Deficiente

Obs.:

 Algumas canaletas danificadas e assoreado.

 Anomalia

Programável ▾

7 - DRENAGEM INTERNA

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

8 - RESERVATÓRIO

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

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

Descrição	Normal quanto a instrumentação.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
------------------	---------------------------------	--

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

Descrição	Praia em formação não atendendo distância adequada conforme manual de operação.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
------------------	---	--

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

Descrição	Spray bares com necessidades de alteamento.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
------------------	---	--

12 - COMENTÁRIOS GERAIS

Descrição		<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
------------------	--	--