



Ficha de Inspeção

	INREG - FICHA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA REGULAR OS 255865	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

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

1 - SITUAÇÃO DOS ACESSOS À ESTRUTURA

<p>1.1 - Conservação Geral *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular</p> <p><input type="radio"/> Deficiente</p>	<p>Obs.:</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>	<p><input type="checkbox"/> Anomalia</p> <p><input type="text" value="Programável"/> ▼</p>
<p>1.2 - Revestimento do Piso *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular</p> <p><input type="radio"/> Deficiente</p>	<p>Obs.:</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>	<p><input type="checkbox"/> Anomalia</p> <p><input type="text" value="Programável"/> ▼</p>
<p>1.3 - Taludes *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular</p> <p><input type="radio"/> Deficiente</p>	<p>Obs.:</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>	<p><input type="checkbox"/> Anomalia</p> <p><input type="text" value="Programável"/> ▼</p>
<p>1.4 - Dispositivos de drenagem *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular</p> <p><input type="radio"/> Deficiente</p>	<p>Obs.:</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>	<p><input type="checkbox"/> Anomalia</p> <p><input type="text" value="Programável"/> ▼</p>

2 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Confiabilidade das estruturas extravasoras

<p>Manutenção das estruturas civis *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular</p> <p><input type="radio"/> Deficiente <input type="radio"/> Não se Aplica</p>	<p>Obs.:</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>	<p><input type="checkbox"/> Anomalia</p> <p><input type="text" value="Programável"/> ▼</p>
<p>Redução capacidade extravasora-problemas/obstrução *</p> <p><input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não</p>	<p>Obs.:</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>	<p><input type="checkbox"/> Anomalia</p> <p><input type="text" value="Programável"/> ▼</p>

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

6 - DRENAGEM SUPERFICIAL

Estado de limpeza e conservação	<input type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	Canaletas com vegetação e assoreada.	<input type="checkbox"/> Anomalia Programável
Condições estruturais	<input type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	Algumas canaletas quebradas e com fissuras.	<input type="checkbox"/> 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 disposição e/ou adução)

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

12 - COMENTÁRIOS GERAIS

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