

Ficha de Inspeção

	INREG - FICHA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA REGULAR OS 279293	Revisão: 27/12/2012 Cód. de Treinamento: - Ref.: PRO009429
	DIFL - Ferrosos Sul	
Estrutura Ativa * <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não Barragem: BARRAGEM I - CFJ		
Data de Inspeção * <input type="text" value="13/07/2015"/>  Inspeccionado Por: EDER LUIZ ALVES DINIZ, LUCAS THADEU C SAMPAIO, LUCIANO DE ALMEIDA ROCHA		
Inspeção Realizada * <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	Obs. <div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px;"></div>	
Tipo de Inspeção <input type="radio"/> Periódica <input 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.: <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável · </div>
1.2 - Revestimento do Piso *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.: <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável · </div>
1.3 - Taludes *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.: <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável · </div>
1.4 - Dispositivos de drenagem *	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.: <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável · </div>
2 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Confiabilidade das estruturas extravasoras		
Manutenção das estruturas civis *	<input type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente <input type="radio"/> Não se Aplica	Obs.: Ausência de acesso para veículos e equipamentos pesados na região do extravasor (anomalia 115075). <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável · </div>
Redução capacidade extravasora-problemas/obstrução *	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.: <div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável · </div>

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 type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	Vegetação alta no maciço da Barragem I. Anomalia (115080)	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Falha na proteção dos taludes e/ou paramentos *	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Presença de vegetação arbustiva *	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	Obs.:	Anomalia (115076) cadastrada no Geotec III.	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Presença de vegetação arbórea *	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Erosões superficiais *	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Erosões profundas (sulcos profundos) *	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Depressões profundas *	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável

6 - DRENAGEM SUPERFICIAL

Estado de limpeza e conservação	<input type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:	Canaletas de drenagem superficial parcialmente assoreadas em alguns pontos.	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Condições estruturais	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável

7 - DRENAGEM INTERNA

Assoreamento da saída do dreno	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Presença de colóide na saída do dreno	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Saturação ao redor do dreno	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	Obs.:		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
Medidor de vazão operante	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	Obs.:	Foi constatada uma diminuição na vazão do dreno denominado PS1 localizado na berma 890.	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável

8 - RESERVATÓRIO	
Erosões e/ou processos de instabilização	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não Obs.: <input type="text"/>
Borda livre operacional:	<input type="text" value="Borda livre conforme projeto."/> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável ·
9 - INSTRUMENTAÇÃO (Listar anomalias quanto a integridade física, identificação, acesso para leitura)	
Descrição	<input type="text" value="Não apresentam anomalias."/> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável ·
10 - CONDIÇÃO DE PRAIA (para barragens com alteamento para montante)	
Descrição	<input type="text" value="Praia adequada (extensão maior que 150m)."/> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável ·
11 - ADUTORAS DE REJEITO / ÁGUA (listar e observação sobre disposiçõ e/ou adução)	
Descrição	<input type="text" value="O alteamento dos Spray Bar's continuam em andamento."/> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável ·
12 - COMENTÁRIOS GERAIS	
Descrição	<input type="text" value="Verificado a presença de gado na região do maciço da Barragem I."/> <input type="checkbox"/> Anomalia Programável ·