




## Ficha de Inspeção

	<b>INREG - FICHA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA REGULAR</b> OS 284253	<b>Revisão: 27/12/2012</b> Cód. de Treinamento: - Ref.: PRO009429
	<b>DIFL - Ferrosos Sul</b>	
Estrutura Ativa * <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não         Barragem: BARRAGEM I - CFJ		
Data de Inspeção * <input type="text" value="17/09/2015"/>       Inspeccionado Por: EDER LUIZ ALVES DINIZ, LUCIANO DE ALMEIDA ROCHA		
Inspeção Realizada * <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não  Tipo de Inspeção <input checked="" type="radio"/> Periódica <input type="radio"/> Especial	<b>Obs.</b> Inspeção realizada por: Eder Diniz, Luiz Cordeiro.	
<b>1 - SITUAÇÃO DOS ACESSOS À ESTRUTURA</b>		
<b>1.1 - Conservação Geral *</b>	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b> <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia  <input type="button" value="Programável"/> </div>
<b>1.2 - Revestimento do Piso *</b>	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b> <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia  <input type="button" value="Programável"/> </div>
<b>1.3 - Taludes *</b>	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b> <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia  <input type="button" value="Programável"/> </div>
<b>1.4 - Dispositivos de drenagem *</b>	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b> <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia  <input type="button" value="Programável"/> </div>
<b>2 - ESTADO DE CONSERVAÇÃO: Confiabilidade das estruturas extravasoras</b>		
<b>Manutenção das estruturas civis *</b>	<input checked="" type="radio"/> Bom <input type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente <input type="radio"/> Não se Aplica	<b>Obs.:</b> <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia  <input type="button" value="Programável"/> </div>
<b>Redução capacidade extravasora-problemas/obstrução *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b> <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text" value="Presença de maticos próximo a entrada da torre extravasora."/> <div style="float: right; text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Anomalia  <input type="button" value="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

<b>Revestimento Vegetal *</b>	<input type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b>	Vegetação alta no maciço da Barragem I. Anomalia(115080)	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Presença de vegetação arbustiva *</b>	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>	Anomalia (115076) cadastrada no Geotec III.	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Presença de vegetação arbórea *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Erosões superficiais *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Erosões profundas (sulcos profundos) *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Depressões profundas *</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> 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>	Limpeza das canaletas de drenagem em andamento.	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Condições estruturais</b>	<input type="radio"/> Bom <input checked="" type="radio"/> Regular <input type="radio"/> Deficiente	<b>Obs.:</b>	Verificada pequena infiltração na canaleta de drenagem nível 890 (danificada pelo gado).	<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Saturação ao redor do dreno</b>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável
<b>Medidor de vazão operante</b>	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não	<b>Obs.:</b>		<input type="checkbox"/> Anomalia <input checked="" type="checkbox"/> Programável

## 8 - RESERVATÓRIO

Erosões e/ou processos de instabilização

 Sim  Não

Obs.:

 Anomalia

Programável ▼

Borda livre operacional:

Borda livre conforme recomendação.

 Anomalia

Programável ▼

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

Descrição

Não apresentam anomalias.

 Anomalia

Programável ▼

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

Descrição

Praia adequada, ou seja, (maior que 150m).

 Anomalia

Programável ▼

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

Descrição

O alteamento dos Spray Bar's continua em andamento.

 Anomalia

Programável ▼

## 12 - COMENTÁRIOS GERAIS

Descrição

Verificado a presença de gado na região do maciço novamente.

 Anomalia

Programável ▼