



**Legenda**

- Ponto de Instabilidade
- - - Estrada Não Pavimentada
- ==== Eixo do Canal do PISF
- ~ Curvas de Nivel (Equidistância de 20 metros)
- Hidrografia
- Reservatório
- Faixa de Domínio e EB - Lote 01 (874,390 ha)

**Criticidade**

- Pouco Crítica (256,171 ha)
- Crítica (598,559 ha)
- Muito Crítica (19,659 ha)

Projeção Universal Transversa de Mercator

Escala Gráfica

0 200 400 800 1.200 1.600 Metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano Central 39° W.Gr  
acrescida das constantes N 10.000km E 500km  
Datum horizontal : SAD-69  
Sistema de Projeção UTM / Fuso 24

**Base de dados:**

Informações Geográficas do IBAMA - SISCO, Secretaria de Recursos Hídricos e Energéticos - PE (SRHE/PE) - Escala 1:100.000, Projeto Topodata - Divisão de Sensoriamento Remoto (DSR)/ Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) - Escala 1:100.000, Imagem do Satélite Landsat 5-TM - Modo Multiespectral-30m - Cena/Data da Passagem: 216/66 (05/04/2007) e 217/66(22/01/2007) - DGI/INPE - Escala 1:100.000, Zoneamento Agroecológico do Estado de Pernambuco (ZAPE) - EMBRAPA Solos UEP Recife - Escala 1:100.000, Levantamento Topográfico (curvas de nível com equidistância de 1 metro) Projeto Executivo dos Canais de Transposição das Águas do Rio São Francisco PISF/MI - Escala 1:2.000.

Produzido por: **Jonas Luís Ortiz**  
*Analista Ambiental - CTF 5283679*

Verificado por: **Paulo Rogério Oliveira**  
*Coord. Setorial - CTF 1667115*

Desenho nº: **1711-MAP-1093-95-27-005**

**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL**  
**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO**  
**COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL**

**PROGRAMA 27 - PROGRAMA DE MONITORAMENTO DOS PROCESSOS EROSIVOS**  
**Mapa dos Pontos de Instabilidade Devido a Processos Construtivos**

Data:	<b>18/10/2011</b>	Localização:	<i>Exo Norte - Trecho I - WBS 1209 a 1211 - Lote 1</i>
Folha nº:	<b>05/05</b>	Revisão nº:	<b>01</b>
		Escala:	<b>1:20.000</b>

ITEM	IDENTIFICAÇÃO/ESTRUTURA	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS		MEDIDAS DE CONTROLE PREVISTAS	OBSERVAÇÃO
			E	N		
63	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1209	462649	9077718	Filtro de rocha, enrocamento e revegetação	Medida não implantada
64	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1209	462097	9078355	Filtro de rocha, enrocamento e revegetação	Medida não implantada
65	Corpo Hídrico	WBS 1209	461879	9079839	Estabilização de talude e bueiro circular (manilha)	Medida em implantação
66	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1210	461873	9079791	Filtro de rocha, enrocamento e revegetação	Medida não implantada
67	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1210	461629	9081457	Filtro de rocha, enrocamento e revegetação	Medida não implantada
68	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1210	461260	9082557	Reconformação topográfica e enrocamento	Medida não implantada
69	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1211	460825	9083373	Reconformação topográfica e enrocamento	Medida não implantada
70	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1211	460762	9083712	Reconformação topográfica	Medida não implantada
71	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1211	460807	9083904	Reconformação topográfica	Medida não implantada