



**Legenda**

- Ponto de Instabilidade
- - - Estrada Não Pavimentada
- Estrada 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 - SISCOM,  
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** Rubrica:

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

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:	18/10/2011	Localização:
		Eixo Norte - Trecho I - WBS 1204 e 1205/EBI-1 - Lote 1
Folha nº:	01/05	Revisão nº:
		01
Escala:		1:20.000

ITEM	IDENTIFICAÇÃO/ESTRUTURA	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS		MEDIDAS DE CONTROLE PREVISTAS	OBSERVAÇÃO
			E	N		
1	Acessos	WBS 1204	449864	9055471	Enrocamento do talude e redirecionamento de águas pluviais.	Medida não implantada
2	Acessos	WBS 1204	449885	9055458	Cobertura de talude com material granular e redirecionamento de águas pluviais.	Medida não implantada
3	Acessos	WBS 1204	449956	9055467	Reconformação da área e redirecionamento de águas pluviais.	Medida não implantada
4	Talude	WBS 1204	449928	9056103	Reconformação de talude e enrocamento.	Medida em implantação
5	Talude	WBS 1204	449914	9056241	Revestimento de Talude.	Medida implantada
6	Talude	WBS 1204	449557	9057223	Implantação de Colchão Reno.	Medida em implantação
7	Talude	WBS 1204	449692	9057090	Implantação de Colchão Reno.	Medida em implantação
1	Acessos	WBS 1205	448722	9058234	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida Implantada
2	Acessos	WBS 1205	448736	9058318	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida Implantada
3	Acessos	WBS 1205	448802	9060564	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
4	Acessos	WBS 1205	448802	9060563	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
5	Área marginal a via de acesso	WBS 1205	448721	9060893	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
6	Área marginal a via de acesso	WBS 1205	448689	9060931	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
7	Acessos	WBS 1205	448556	9061057	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
8	Acessos	WBS 1205	448370	9061122	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada necessitando adequações.
9	Área marginal a via de acesso	WBS 1205	448220	9061154	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
10	Faixa marginal ao canal	WBS 1205	448092	9061176	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
11	Faixa marginal ao canal	WBS 1205	448015	9061199	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
12	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1205	447845	9061215	Reconformação e enrocamento dos Taludes e construção e instalação de dissipadores de energia.	Medida em implantação
13	Faixa marginal ao canal	WBS 1205	447702	9061344	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
14	Faixa marginal ao canal	WBS 1205	447690	9061450	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
15	Faixa marginal ao canal	WBS 1205	447799	9061668	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
16	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1205	447845	9061718	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
17	Área adjacente a sistema de drenagem	WBS 1205	448110	9061888	Filtro de rocha.	Medida em implantação
18	Faixa marginal ao canal	WBS 1205	448042	9061810	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida em implantação
19	Faixa marginal ao canal	WBS 1206	448436	9062003	Filtro de rocha e cerca paliçada.	Medida implantada
20	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 1206	448575	9062108	Filtro de rocha e cerca paliçada	Medida implantada