



**Legenda**

- Ponto de Instabilidade
- - - Estrada Não Pavimentada
- Estrada Pavimentada
- === Eixo do Canal do PISF
- ~ Curvas de Nível (Equidistância de 20 metros)
- Hydrografia
- Reservatório
- ASV
- Faixa de Domínio e EB

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

**CMT Engenharia Ambiental**  
 Base de dados:  
 Informações Geográficas do IBAMA - SISCOM,  
 Secretaria de Recursos Hídricos e Energéticos - PE (SRHE/PE) - Escala 1:100.000,  
 Projeto Topodato - Divisão de Sensoriamento Remoto (DSR)/  
 Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) - Escala 1:100.000,  
 Projeto Executivo dos Canais e Estruturas do PISF/MI - Escala 1:2.000.

Produzido por:	<b>Emerson Casella</b> Analista Ambiental	Rubrica:	
Verificado por:	<b>Paulo Rogério Oliveira</b> Coordenador Setorial	Rubrica:	
Desenho nº:	<b>1711-MAP-2090-95-27-039</b>		

**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>17/03/2012</b>	Localização:	Eixo Leste - Trecho V - Lotes 15 / 13 / 9
Folha nº:	<b>01/22</b>	Revisão nº:	<b>00</b>
		Escala:	<b>1:20.000</b>

ITEM	IDENTIFICAÇÃO /ESTRUTURA	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS		MEDIDAS DE CONTROLE PREVISTAS	OBSERVAÇÕES
			E	N		
1	Acessos	WBS 2204	566969	9027658	Reconformação da área e redirecionamento de águas pluviais.	Medida implantada
2	Dreno Lateral ao Canal de Aproximação	WBS 2204	567039	9027702	Revestimento de concreto	Medida implantada
3	Acessos	WBS 2204	567073	9027774	Construção de dreno lateral	Medida implantada
4	Talude	WBS 2204	567155	9027932	Reconformação de talude e enrocamento	Medida implantada
5	Dreno Lateral ao Canal de Aproximação	WBS 2204	567181	9027960	Revestimento de concreto	Medida implantada
6	Talude	WBS 2204	567243	9027962	Reconformação de talude e enrocamento	Medida em implantação
7	Dreno Lateral ao Canal de Aproximação	WBS 2204	568134	9028274	Revestimento de concreto	Medida em implantação
8	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 2204	569463	9029714	Drenagem Lateral ao Canal de Aproximação	Medida implantada
9	Acessos	WBS 2204	569314	9028754	reconformação do solo e revegetação	Medida a ser implantada
10	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 2204	569447	9028873	Reconformação e enrocamento dos Taludes e construção e instalação de dissipadores de energia.	Medida a ser implantada
11	Acessos	WBS 2204	565952	9027007	Reconformação topográfica estabilização do talude redirecionamento de águas pluviais	Medida implantada
12	Acessos	WBS 2204	565770	9026869	Enrocamento em aterro na via acesso canal aproximação	Medida implantada
13	Acessos	WBS 2204	566365	9027209	Enrocamento em aterro na via acesso canal aproximação	Medida em implantação
14	Acessos	WBS 2204	568653	9028381	Reconformação marginal a via de acesso	Medida implantada
15	Faixa marginal ao canal	WBS 2204	568758	9028440	Reconformação topográfica	Medida implantada
16	BF-03-CL		569454	9028788	Filtro de rocha	Medida a ser implantada
17	BF-04-cl		568685	9028948	Reconformação do terreno e implantação de bacia de contenção	Medida implantada
18	Área marginal a via de acesso	WBS 2204	569528	9029020	Reconformação do terreno, redirecionamento de águas pluviais e canaleta trapezoidal	Medida a ser implantada
1	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 2205	570601	9031983	Enrocamento de talude dissipador de energia	Medida a ser implantada
2	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 2205	571024	9032719	Enrocamento de talude dissipador de energia	Medida a ser implantada
3	Sistema de drenagens - Bueiro	WBS 2205	571667	9032881	Enrocamento de talude dissipador de energia	Medida a ser implantada
41	Acessos	WBS 2205	570621	9031999	Inplantação de Canaleta trapezoidal	Medida a ser implantada
45	Acessos	WBS 2205	571229	9032704	Implantação de canaleta de drenagem pluvial	Medida a ser implantada
46	Faixa marginal ao canal	WBS 2205	571757	9032899	Reconformação do terreno, enrocamento de talude e implantação de canaleta de drenagem pluvial.	Medida a ser implantada
1	Acessos	WBS 2610	569539	9030202	Implantação de canaleta de drenagem pluvial.	Medida Implantada
2	Talude	WBS 2610	569631	9030269	Drenagem de cintura	Medida em implantação