

**Legenda**

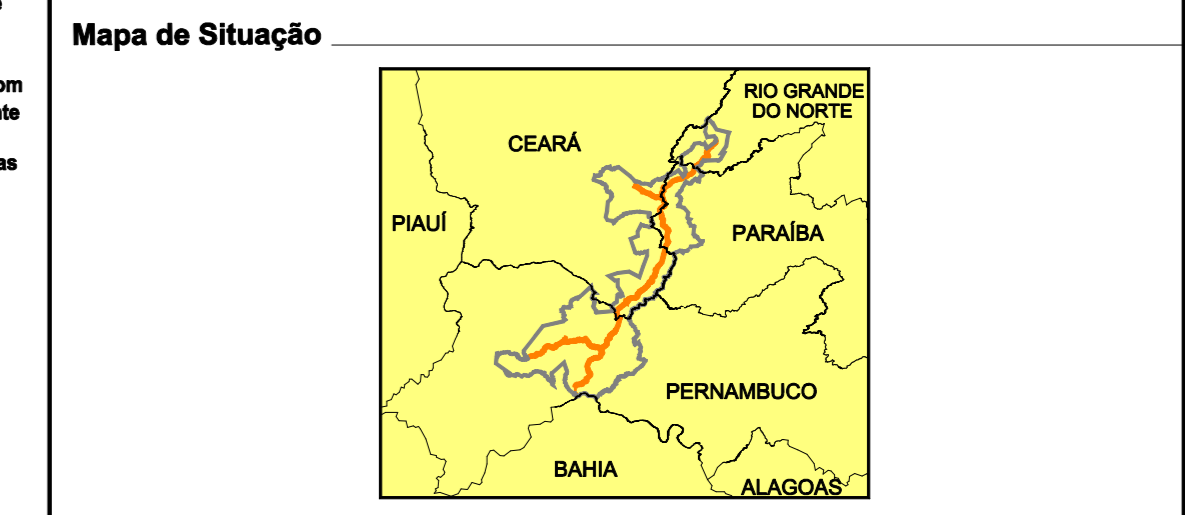
- 2s** Terras aptas à irrigação com ligeiras limitações por solo (textura)
- 2sd** Terras aptas à irrigação com ligeiras limitações por solo (textura) e drenagem
- 3s** Terras aptas à irrigação com moderadas limitações por solo (textura e/ou presença de sais)
- 3st** Terras aptas à irrigação com moderadas limitações por solo (textura, fertilidade) e topografia (relevo suave ondulado)
- 3sd** Terras aptas à irrigação com moderadas limitações por solo (textura, fertilidade) e drenagem subsuperficial (horizontes adensados)
- 3st** Terras aptas à irrigação com moderadas limitações de topografia e drenagem subsuperficial (horizontes adensados)
- S1a** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) por apresentar altas taxas de infiltração de água no solo
- S1st** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) por apresentar altas taxas de infiltração de água no solo e por topografia (relevo suave ondulado)
- S2a** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, pedregosidade) e por topografia (relevo suave ondulado)
- S2st** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, pedregosidade); por topografia (relevo suave ondulado) e drenagem
- S2sd** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, pedregosidade); por topografia (relevo suave ondulado) e drenagem
- S2td** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, pedregosidade); por topografia (relevo suave ondulado) e drenagem
- S3a** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com moderadas limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, baixa capacidade de retenção de água e fertilidade)
- S3st** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com moderadas limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, pedregosidade) e por topografia (relevo suave ondulado)
- S3sd** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, pedregosidade); por topografia (relevo suave ondulado) e drenagem
- S3td** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação por aspersão) com limitações de solo (infiltração de água no solo elevada, pedregosidade); por topografia (relevo suave ondulado) e drenagem
- F2st** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (fruticultura com irrigação por aspersão localizada) com limitações de solo (presença de pedregosidade) e por topografia (relevo suave ondulado)
- F2td** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (fruticultura com irrigação por aspersão localizada) com limitações de solo (presença de pedregosidade); por topografia (relevo suave ondulado) e drenagem
- F3st** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (fruticultura com irrigação por aspersão localizada) com moderadas limitações de solo (presença de pedregosidade) e por topografia (relevo suave ondulado e ondulado)
- L1sd** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação localizada por gotejamento) com ligeiras limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho, risco de salinização) e drenagem
- L2st** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação localizada por gotejamento) com ligeiras limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho, risco de salinização) e por topografia (relevo suave ondulado)
- L2sd** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação localizada por gotejamento) com ligeiras limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho, risco de salinização) e drenagem
- L2td** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação localizada por gotejamento) com ligeiras limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho, risco de salinização); por drenagem (presença de camadas de impedimento) e por topografia (relevo suave ondulado)
- L3sd** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação localizada por gotejamento) com moderadas limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho, risco de salinização) e drenagem
- L3st** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação localizada por gotejamento) com moderadas limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho, risco de salinização) e por topografia (relevo suave ondulado e ondulado)
- L3std** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (irrigação localizada por gotejamento) com moderadas limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho, risco de salinização); por drenagem (presença de camadas de impedimento) e por topografia (relevo suave ondulado e ondulado)
- H3sd** Terras aptas à irrigação sob manejo especial (olericultura com irrigação por aspersão localizada) com moderadas limitações de solo (pouca profundidade do solo, pedregosidade/presença de cascalho) e por drenagem (presença de camadas de impedimento)
- R1L2** Terras aptas à irrigação sob manejo especial, rizicultura com irrigação por inundação ou lavouras com drenagem especial com moderadas limitações de solo (argilas expansíveis) e por drenagem deficiente
- R3a** Terras aptas à irrigação sob manejo especial, rizicultura com irrigação por inundação com moderadas limitações de solo (argilas expansíveis)
- 5** Terras provisoriamente não irrigáveis (solos arenosos)
- 6** Terras inaptas à irrigação por fortes deficiências de solo, drenagem e/ou topografia
- 6st** Terras inaptas à irrigação por fortes deficiências de solo e topografia

**Convenções Cartográficas**

CURSO D'ÁGUA		PERMANENTE		INTERMITENTE	LINHA DE TRANSMISSÃO	
CORPO D'ÁGUA		PERMANENTE		INTERMITENTE	PERÍMETRO URBANO	
AUTO ESTRADA					LOCALIDADE	
RODOVIA PAVIMENTADA					CAMPO DE POUSO	
RODOVIA NÃO PAVIMENTADA					LIMITE MUNICIPAL	
FERRÓVIA					LIMITE ESTADUAL	
					ASSENTAMENTO EXISTENTE	

**Projeto**

ÁREA DE ESTUDO - AID		ÁÇUDE EXISTENTE	
CANAL A SER CONSTRUÍDO		ÁÇUDE A SER CONSTRUÍDO	



**Articulação das Folhas**

01	02	03
04	05	06

**Referência Cartográfica**  
 Cartas topográficas - Escala 1:100.000 (SUDENE e DSG)

**Escala Gráfica**  
 ESCALA ORIGINAL 1:100.000  
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR  
 Datum Horizontal : SAD69  
 Origem de quilômetros : Equador e Meridiano 39°W. de Gr. eovadas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

**Cartografia Digital**

**Execução**

**Cliente**

**Projeto**  
 PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL  
 EIXO NORTE - ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA

**Título**  
 MAPA DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO

**Escala** 1:250.000      **Data** MAIO/2004  
**Mapa nº**      **Revisão**