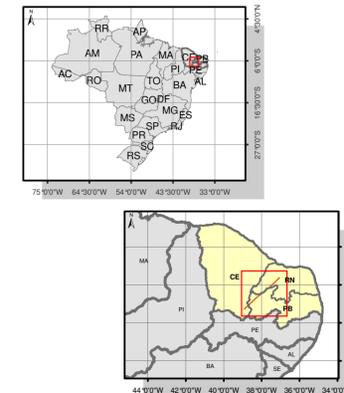


PLANTA CHAVE



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Sedes municipais
- Limite estadual
- Limite municipal

LEGENDA

- Subestação
- Seccionamento
- LT 500kV Milagres II - Açú III
- Canterio de Obras
- Área de Influência Indireta dos Meios Físico e Biótico

UNIDADE GEOTÉCNICA	SUSCETIBILIDADE					
	MOVIMENTO DE MASSA	CAPACIDADE DE SUPORTE	ESCAVABILIDADE	SOLOS EXPANSÍVEIS	RECALQUE	INUNDAÇÕES
GRANDES E MEGALITOS	MODERADA A ALTA	MÉDIA A ALTA	FÁCIL A MUITO DIFÍCIL	-	-	-
QUARTZITOS	MODERADA A ALTA	BAIXA A MÉDIA	MODERADA A MUITO DIFÍCIL	-	-	-
GRANDES	BAIXA	ALTA	FÁCIL A MUITO DIFÍCIL	-	-	-
ARENITOS	MUITO BAIXA A MODERADA	MODERADA A ALTA	FÁCIL	-	-	-
SILTOS, ARGILITOS E FOLHELHOS	NULO	MODERADA	LAMINAVEL A ESCARIFICAVEL	POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA	-	-
ALUVIO COLUVIONAR	NULO	MUITO BAIXA A ALTA	FÁCIL	POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA	POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA	POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA

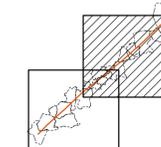
NOTAS

PROIEÇÃO: UTM
 DATUM: SIRGAS 2000
 FUSO: 24

FONTES

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010.
 - Sedes Municipais - IBGE, 2002.
 - Mapas de Geologia na escala 1:250.000 - IBGE, 2003.
 - WEBER, E.; HASSENACK, H.; FERREIRA, C.J.S. 2004. Adaptação do modelo digital de elevação do SRTM para o sistema de referência oficial brasileiro e recorte por unidade da federação. Porto Alegre, UFRGS Centro de Ecologia. ISBN 978-85-63843-02-9. Disponível em <http://www.ecologia.ufrgs.br/labgeol>.

ARTICULAÇÃO



ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

LINHA DE TRANSMISSÃO 500 kV MILAGRES II - AÇU III, SECCIONAMENTOS E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS

Título: MAPA GEOTÉCNICO / VULNERABILIDADE				 ATE XVII ATE 500 Transmissão de Energia S.A. BOURSCHEID
Responsável: ENGº ARISTÓTELES JOSÉ BOURSCHEID	Conselho: CREA/RS - 9.409	Etapa Projeto: EXECUÇÃO		
Execução: GEOL. LUIZ NILDO FERREIRA DUTRA	CREA/RS - 75.045			
Verificação: ENGº AGRº NELSON SILVEIRA	CREA/RS - 67.895	Data: AGO/2013	Escala: 2 1 0 2km 1:250.000	
Aprovação: ENGº FL. ROZANE NOGUEIRA	CREA/RS - 98.347	Data: AGO/2013	Folha: 01 DE 02	
Desenho: BIÓL. JESSICA MONGUILHOTT E. MARQUES	CRBio/03D - 58.336	Data: AGO/2013	Rev.: 00	
Codificação: P11124306_Arq_Mapsa/Mapamento/SIG				