



Convenções Cartográficas

- Caminho
- Ferrovias
- Rodovia não pavimentada
- Rodovia pavimentada
- Curso d'água
- Corpo d'água
- Limite Municipal
- Limite estadual
- Área urbana

Legenda

- LT 500kV São João do Piauí-Milagres
- Buffer de 5km

Classes de solos

- LA2**: LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico textura argilosa A moderado alico fase floresta subcaducifolia/cerrado subcaducifolia relevo plano.
- LVAd1**: LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico textura argilosa e média A moderado e proeminente fase floresta subperenifolia/cerrado relevo suave ondulado.
- PAd1**: ARGISSOLO AMARELO e ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico e Eutrófico planossólico e típico textura média e média/argilosa + LATOSSOLO AMARELO e LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico textura média, todos A moderado fase caatinga hipoxerófila relevo suave ondulado e plano.
- PVAe2**: ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico e Eutrófico léptico textura média/argilosa fase relevo ondulado + NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico e Eutrófico textura arenosa e média com cascalho a cascalhenta fase relevo ondulado a forte ondulado substrato arenito + VERTISSOLO HÁPLICO Órtico textura argilosa e muito argilosa fase relevo suave ondulado, todos A moderado caatinga hipoxerófila.
- PVAe2**: ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico textura média + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico textura média + NEOSSOLO QUARTZARENICO Órtico todos A fraco e moderado fase caatinga hipoxerófila e floresta/caatinga relevo e suave ondulado.
- RLd3**: NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico textura arenosa e média fase relevo ondulado a montanhoso substrato arenito + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico e Eutrófico léptico textura média e média/argilosa com cascalho a cascalhenta fase relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado fase caatinga hipoxerófila + AFLORAMENTOS DE ROCHA.
- RLd4**: NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico A moderado textura média fase floresta subcaducifolia e/ou cerrado subcaducifolia relevo forte ondulado e montanhoso substrato arenito + AFLORAMENTOS DE ROCHA.
- RLe2**: NEOSSOLO LITÓLICO Eutrófico típico textura média e silteosa com e sem cascalho a cascalhenta e argilosa fase relevo ondulado a montanhoso substrato xisto e filito + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico léptico e típico textura média/argilosa fase relevo ondulado, ambos A moderado fase caatinga hipoxerófila + AFLORAMENTOS DE ROCHA.
- RLe7**: NEOSSOLO LITÓLICO Eutrófico textura média e silteosa com cascalho substrato xisto, filito e gnaíse + LUVISSOLO CRÔMICO Órtico vertossólico e típico, ambos fase relevo ondulado + PLANOSSOLO HÁPLICO Órtico e PLANOSSOLO NÁTRICO Órtico, todos A fraco e moderado fase caatinga hipoxerófila relevo suave ondulado e plano.
- RLe8**: NEOSSOLO LITÓLICO Eutrófico típico textura média e silteosa com cascalho relevo suave ondulado e ondulado substrato xisto, filito e gnaíse + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO e VERMELHO Eutrófico léptico textura média e média/argilosa com cascalho a cascalhenta fase epipedregosa e não, todos A fraco e moderado fase caatinga hipoxerófila relevo suave ondulado.
- RLe10**: NEOSSOLO LITÓLICO Eutrófico típico A fraco e moderado textura média e silteosa fase pedregosa e rochosa caatinga hipoxerófila relevo ondulado e forte ondulado substrato filito e ardósia.
- RLe11**: NEOSSOLO LITÓLICO Eutrófico e Distrófico típico textura arenosa, média e argilosa fase pedregosa e rochosa relevo ondulado e forte ondulado/montanhoso substrato indiscriminado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico textura argilosa e média fase relevo suave ondulado a forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico e Distrófico típico textura argilosa e média fase relevo suave ondulado a forte ondulado, todos A indiscriminado fase caatinga hipoxerófila, floresta subcaducifolia e subperenifolia.
- VXo**: VERTISSOLO HÁPLICO Órtico típico textura argilosa A fraco, moderado e chernozêmico fase caatinga hipoxerófila e floresta caducifolia de várzea relevo plano e suave ondulado + NEOSSOLO FLUVIO Ta Eutrófico típico fase floresta caducifolia de várzea relevo plano.
- água

Mapa de Situação

Escala Gráfica

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
 Meridiano Central: 45° e 39° WGR
 Datum Horizontal: SAD 69
 Acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

Referência
 - Malha digital dos municípios - IBGE, 2005;

Execução

Ciente

Projeto
 ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL DA
 LT 500KV SÃO JOÃO DO PIAUÍ-MILAGRES

Título
 MAPA DE SOLOS

Escala: 1:100.000 **Data:** Setembro/2008
Mapa nº: 2338-00-EIA-DE-2003 **Folha:** 06/06 **Revisão:** 00
Elab.: Luciene/Márcia **Aprov.:**