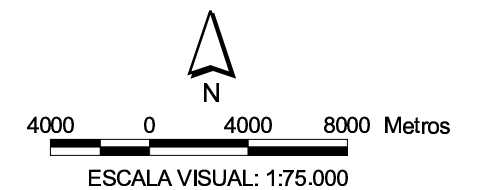


Projeção Universal Transversa de Mercator
 Datum vertical: Henrique Lage - SC
 Datum horizontal: Córrego Alegre - CNG - MG
 Origem da quilometragem UTM: "Equador e Meridiano 33° w. gr."
 Fontes:
 Sistema Viário, Hidrografia e Curvas de Nível Cartas DSG do Exército - (Escala: 1:100.000), Limite Municipal e Estadual - IBGE 1999; e Classificação realizada por meio de interpretação de fotografias aéreas fornecidas pela CHESF, com checagem em campo.



LEGENDA

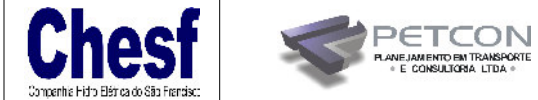
- Poligonal da área da Reserva Legal
- Localização da Área Degradada
- Sistema Viário**
- Caminho
- Rodovia
- Hidrografia

| SOLOS | SOLO DOMINANTE |
|-------|--|
| PAe 1 | ARGISSOLO AMARELO Eutrófico típico Tb A fraco textura média/argilosa cascalhenta fase endopedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| PAe 2 | ARGISSOLO AMARELO Eutrófico plínico A fraco textura média/média fase caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| PAe 3 | ARGISSOLO AMARELO Eutrófico plínico péptico Tb A moderado textura média cascalhenta/média cascalhenta e rochosa fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| PAe 4 | ARGISSOLO AMARELO Eutrófico atrófico léptico Tb A fraco textura média cascalhenta/argilosa cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| PAe 5 | ARGISSOLO AMARELO Eutrófico atrófico léptico A fraco textura média cascalhenta/argilosa cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado + Afloramento de Rocha relevo suave ondulado. |
| PAe 6 | ARGISSOLO AMARELO Distrófico plínico solódico A fraco textura média cascalhenta/argilosa cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado + NEOSSOLO LÍTOLÍCO Eutrófico típico A fraco textura arenosa/média cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| TCo 1 | LUVISSOLO CRÔMICO Órtico solódico A fraco textura média cascalhenta/argilosa cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila degradada relevo ondulado. |
| TCo 2 | LUVISSOLO CRÔMICO Órtico solódico atróptico plínico a moderado textura média muito cascalhenta/ argilosa cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico plínico solódico A fraco textura média cascalhenta/argilosa cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| TCo 3 | LUVISSOLO CRÔMICO Órtico salino A moderado textura média/média fase caatinga hiperxerófila degradada relevo plano + VERTISSOLO CROMADO Sódico salino A moderado textura média/argilosa fase caatinga hiperxerófila degradada relevo plano. |

| SOLOS | SOLO DOMINANTE |
|--------|--|
| TCp 1 | LUVISSOLO CRÔMICO Pálco típico A fraco textura média cascalhenta/argilosa fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| TCp 2 | LUVISSOLO CRÔMICO Pálco câmbio solódico salino A moderado textura média /média fase caatinga hiperxerófila degradada relevo plano. |
| SNo | PLANOSSOLO NÁTRICO Órtico arênico A fraco textura arenosa/média fase caatinga hiperxerófila relevo plano. |
| SNz | PLANOSSOLO NÁTRICO Sálco típico A fraco textura arenosa/média fase caatinga hiperxerófila relevo plano. |
| CXbe 1 | CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico léptico A fraco textura média/média muito cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| CXbe 2 | CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico léptico plínico A fraco textura média cascalhenta/média cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado + Afloramento de Rocha relevo suave ondulado. |
| CXm | CAMBISSOLO HÁPLICO Sódico salino A moderado textura arenosa/média cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| RLe 1 | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Eutrófico típico A fraco textura média/média cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado + Afloramento de Rocha relevo suave ondulado. |
| RLe 2 | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Eutrófico típico A fraco textura média/média cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado + Afloramento de Rocha relevo suave ondulado. |
| Rld 1 | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico alíco A fraco textura média cascalhenta/média muito cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo plano + NEOSSOLO LÍTOLÍCO Eutrófico típico A moderado textura média cascalhenta /média cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado + Afloramento de Rocha relevo suave ondulado. |
| Rld 2 | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico A fraco textura média cascalhenta /média muito cascalhenta fase pedregosa e rochosa caatinga hiperxerófila relevo ondulado + NEOSSOLO LÍTOLÍCO Eutrófico A fraco textura média cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo + Afloramento de Rocha relevo ondulado. |

| SOLOS | SOLO DOMINANTE |
|-------|---|
| RU1 | NEOSSOLO FLÚVICO Sódico típico A moderado textura média fase caatinga aluvial relevo plano + VERTISSOLO CROMADO Sálco típico A moderado textura média/média fase caatinga hiperxerófila degradada relevo plano. |
| RU2 | NEOSSOLO FLÚVICO Sódico típico A moderado textura média fase caatinga aluvial relevo plano + NEOSSOLO FLÚVICO Solódico típico A moderado textura média fase caatinga aluvial relevo plano. |
| RQo | NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico léptico A fraco textura arenosa/arenosa cascalhenta fase endopedregosa caatinga hiperxerófila relevo suave ondulado. |
| SXe 1 | PLANOSSOLO HÁPLICO Eutrófico solódico A fraco textura arenosa cascalhenta /argilosa cascalhenta fase endopedregosa caatinga hiperxerófila relevo plano. |
| SXe 2 | PLANOSSOLO HÁPLICO Eutrófico plínico A moderado textura média cascalhenta/argilosa cascalhenta fase pedregosa caatinga hiperxerófila relevo plano. |
| VCo | VERTISSOLO CROMADO Órtico solódico A moderado textura argilosa/argilosa caatinga hiperxerófila relevo plano + PLANOSSOLO HÁPLICO Eutrófico A fraco textura arenosa/argilosa cascalhenta fase endopedregosa caatinga hiperxerófila relevo plano. |

| SOLOS | Área Degradada | SOLO DOMINANTE |
|-------|----------------|--|
| TCo | | LUVISSOLO CRÔMICO Órtico salino A moderado. |
| TCp | | LUVISSOLO CRÔMICO Pálco câmbio solódico salino A moderado. |
| VCz | | VERTISSOLO CROMADO Sódico salino A moderado. |
| VCn | | VERTISSOLO CROMADO Sálco típico A moderado. |



MAPA 11 - SOLO DA ÁREA DEGRADADA E ÁREA DE RESERVA LEGAL - PROJETO CARAIBAS

LEVANTAMENTO DA SITUAÇÃO ATUAL SOLO E ÁREAS DEGRADADAS DA RESERVA LEGAL E Mapeamento de Vegetação

PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DAS ÁREAS DEGRADADAS E MONITORAMENTO DA FLORA DAS ÁREAS DA RESERVA LEGAL DOS PROJETOS DE IRRIGAÇÃO DE ITAPARICA NOS MUNICÍPIOS DE SANTA MARIA DA BOA VISTA, OROCÓ, PETROLÂNDIA E BELÉM DE SÃO FRANCISCO, NO ESTADO DE PERNAMBUCO

Elaboração: PETCON - PLANEJAMENTO EM TRANSPORTE E CONSULTORIA LTDA

Nº do Contrato: 1-92.2003.6930