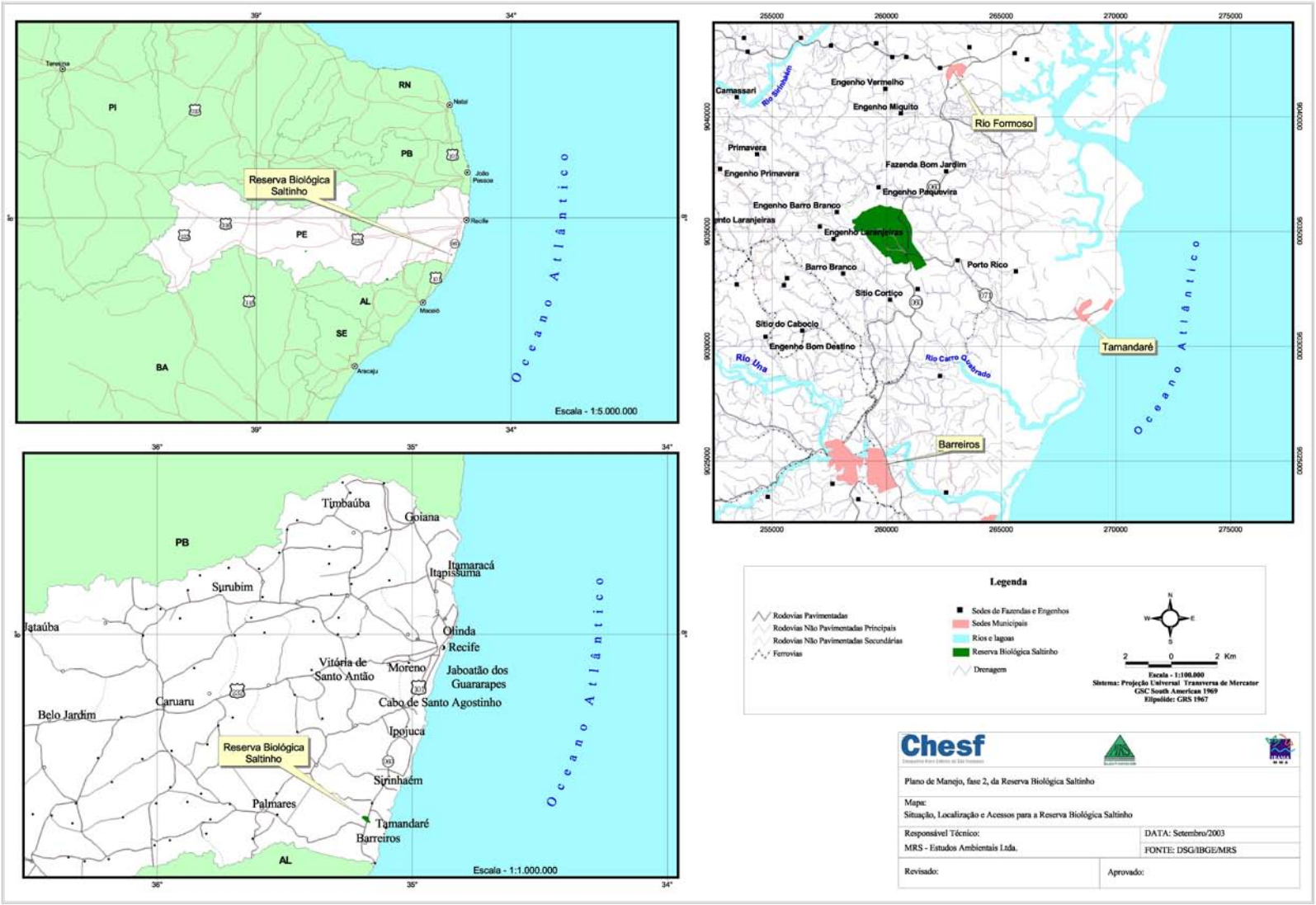
# Volume 2

# Anexos

# 8 ANEXOS

## Anexo 1-1 - Mapa de Situação, Localização e Acessos para a Reserva Biológica Saltinho



**Anexo 1-2 – Decreto de Criação da Reserva Biológica Saltinho.**

## DECRETO Nº 88.744, DE 21 DE SETEMBRO DE 1983.

Cria, no Estado de Pernambuco, a Reserva Biológica de Saltinho e dá outras providências.

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, usando das atribuições que lhe confere o artigo 81 item III, da Constituição, e nos termos do artigo 5º, letra "a", da Lei nº 4.771, de 15 de setembro de 1965, e artigo 5º, Letra "a" da Lei 5.197, de 3 de janeiro de 1967,

DECRETA:

Art. 1º - Fica criada, no Estado de Pernambuco a Reserva Biológica de Saltinho, subordinada ao Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal - IBDF.

Art. 2º - A Reserva Biológica de Saltinho, com uma superfície de 548 ha (quinhentos e quarenta e oito hectares) está localizada entre as coordenadas 8º43’00" e 8º45’00" Latitude Sul e 35º10’00" e 35º10’00" Longitude Oeste sendo constituída pelo imóvel denominado Engenho Saltinho de propriedade da União conforme registro às folhas 10 v. sob o número de ordem 407, do Livro 2-A, do Cartório de Registro de Imóveis de Rio Formoso, Pernambuco, e limitando-se: ao norte, com o Engenho Paguevira; ao sul, com os Engenhos Ouro Preto, Tabor, União, Boa Esperança e Santa Cruz; a leste, com o Engenho São Manoel e a Fazenda da Cachoeira; a oeste, com os Engenhos Laranjeiras e Barro Branco.

Art. 3º - Dentro da área que compõe a Reserva Biológica de Saltinho, são proibidas quaisquer atividades de utilização, de perseguição, de caça, de apanha ou de introdução de espécimes da flora e da fauna, silvestre ou domésticas, bem como a exploração dos recursos naturais e as atividades, a qualquer título pretendidas, que implicarem modificações do meio-ambiente, exceto as de caráter estritamente científica, devidamente autorizadas pela autoridade competente.

Parágrafo Único - As atividades necessárias à recuperação da vegetação natural das áreas alteradas de verão ser previstas no Plano de Manejo da Reserva Biológica de Saltinho.

Art. 4º - A Reserva Biológica de Saltinho fica sujeita ao regime especial da Lei de Proteção à Fauna - Lei nº 5.197, de 03 de janeiro de 1967, e do Código Florestal, Lei nº 4.771, de 15 de setembro de 1965.

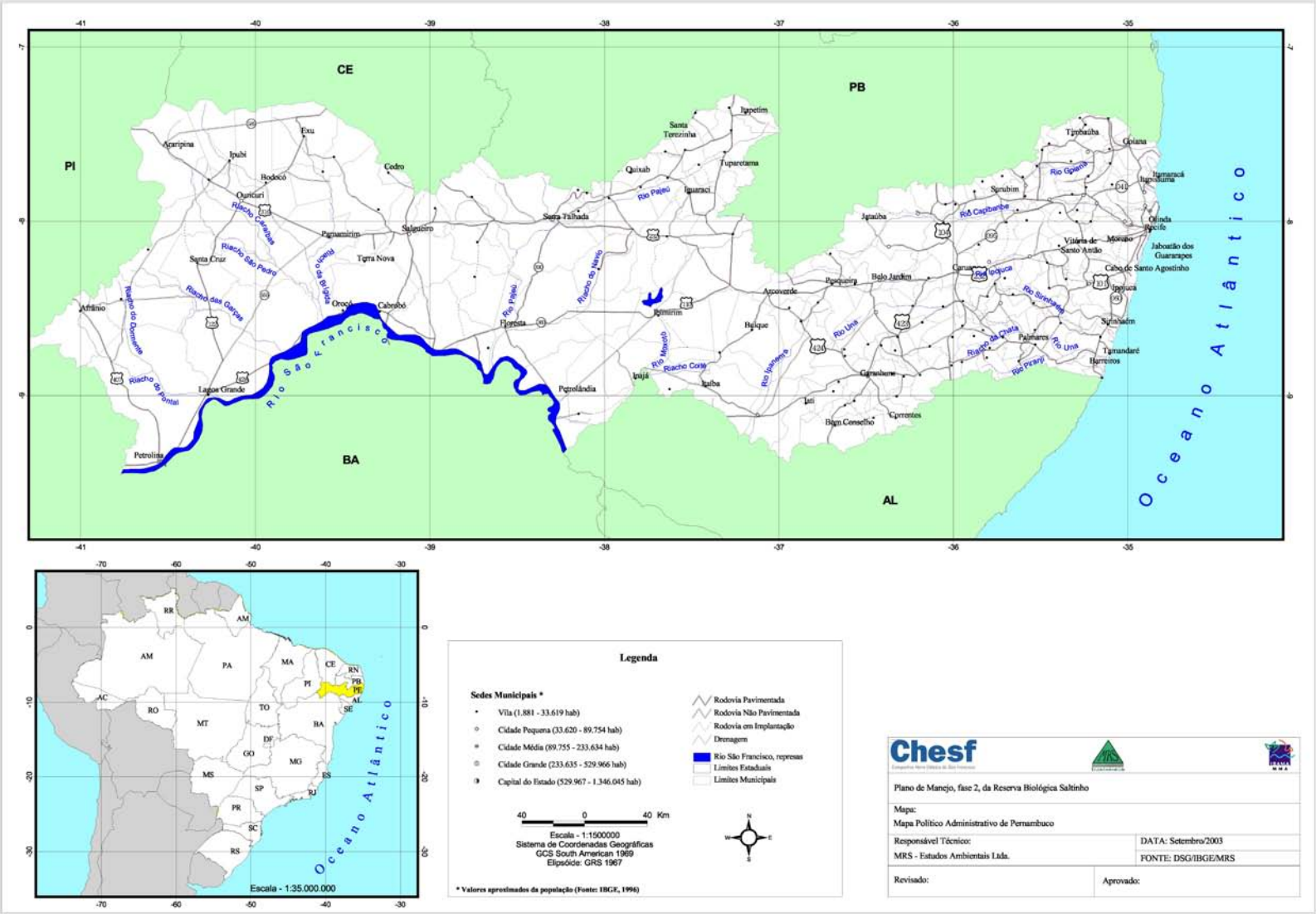
Art. 5º - Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Brasília, 21 de setembro de 1983; 162º da Independência e 95º da República.

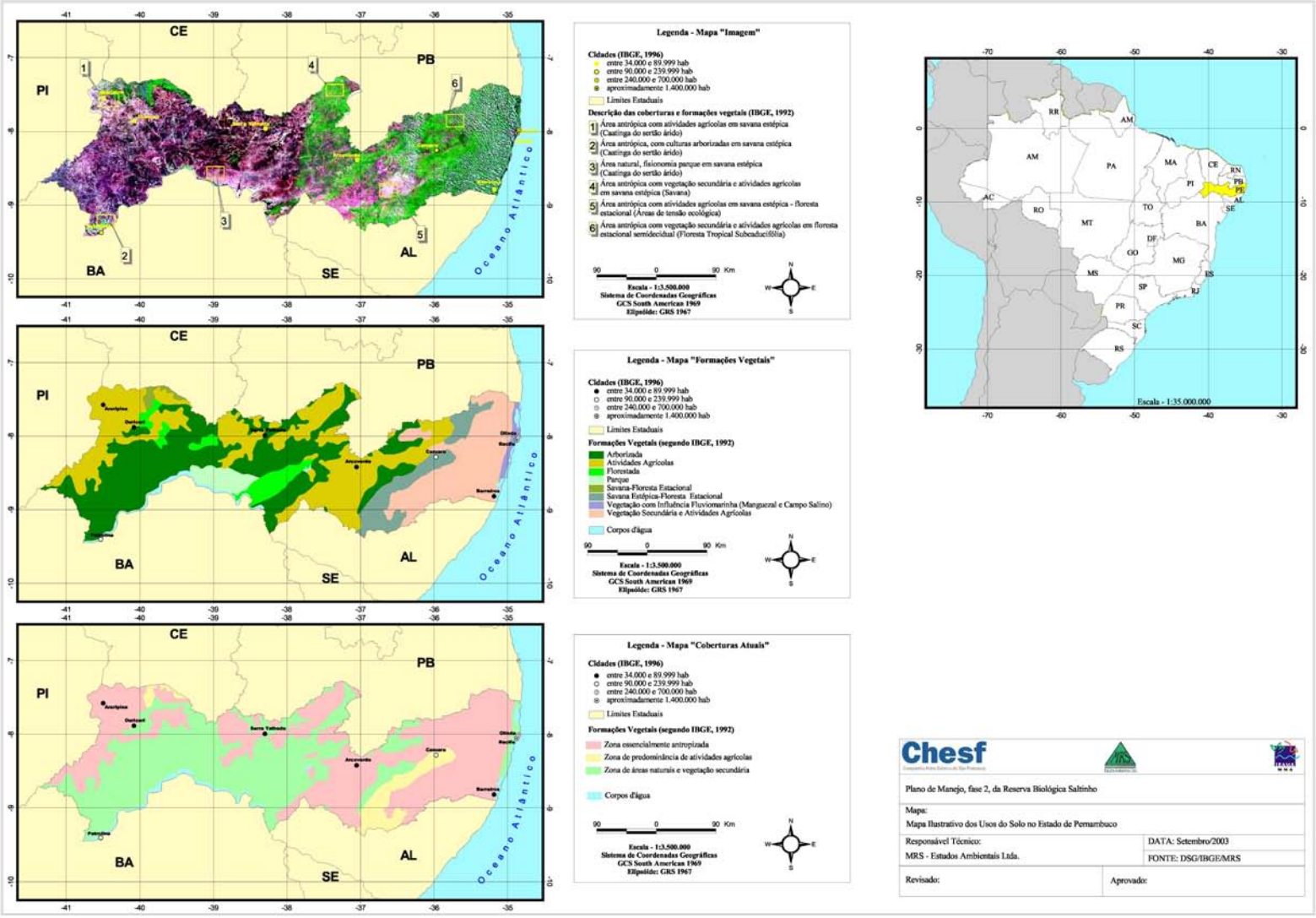
JOÃO FIGUEIREDO

Angelo Amaury Stabile

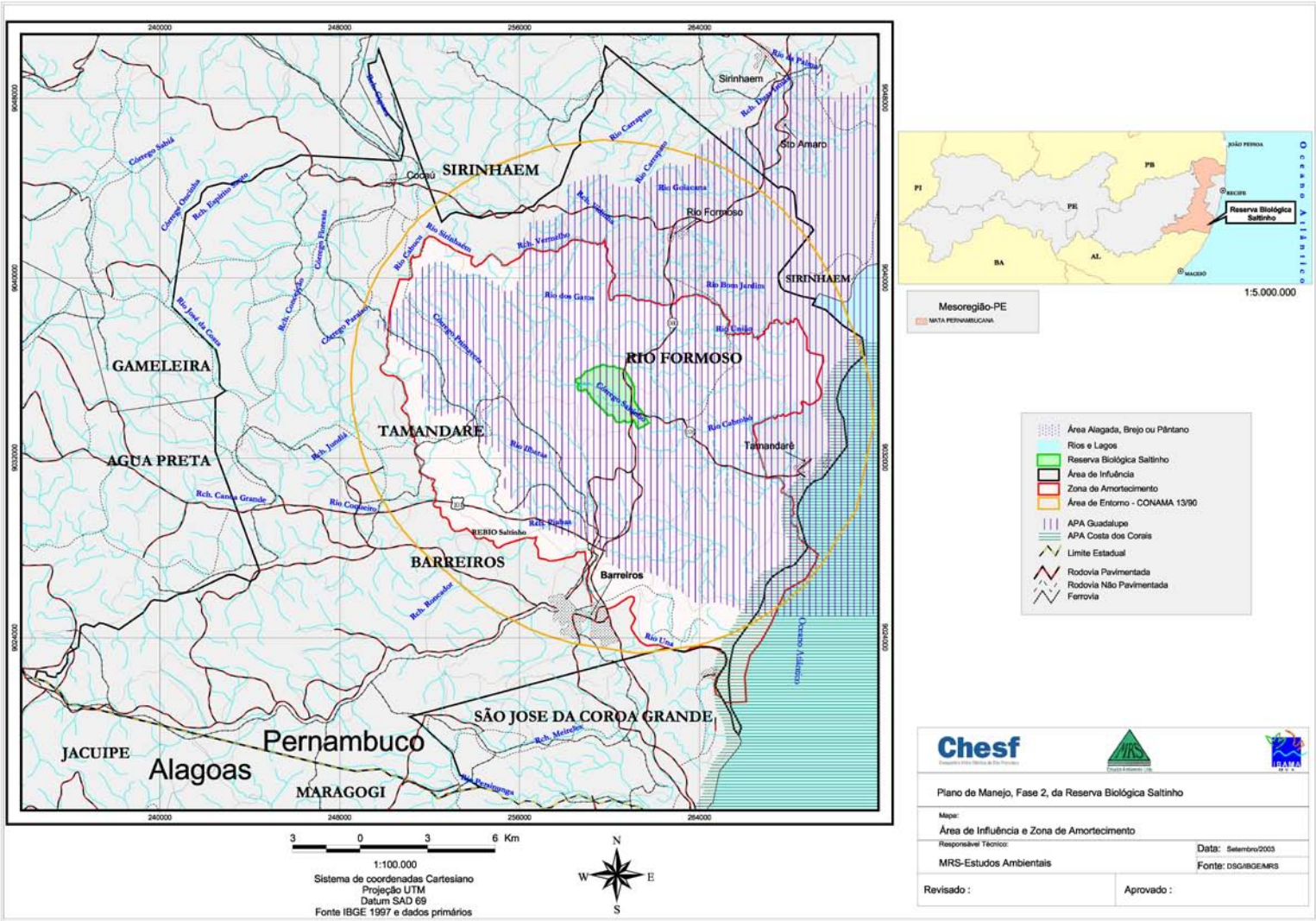
## Anexo 3-1 – Mapa Geopolítico Estadual



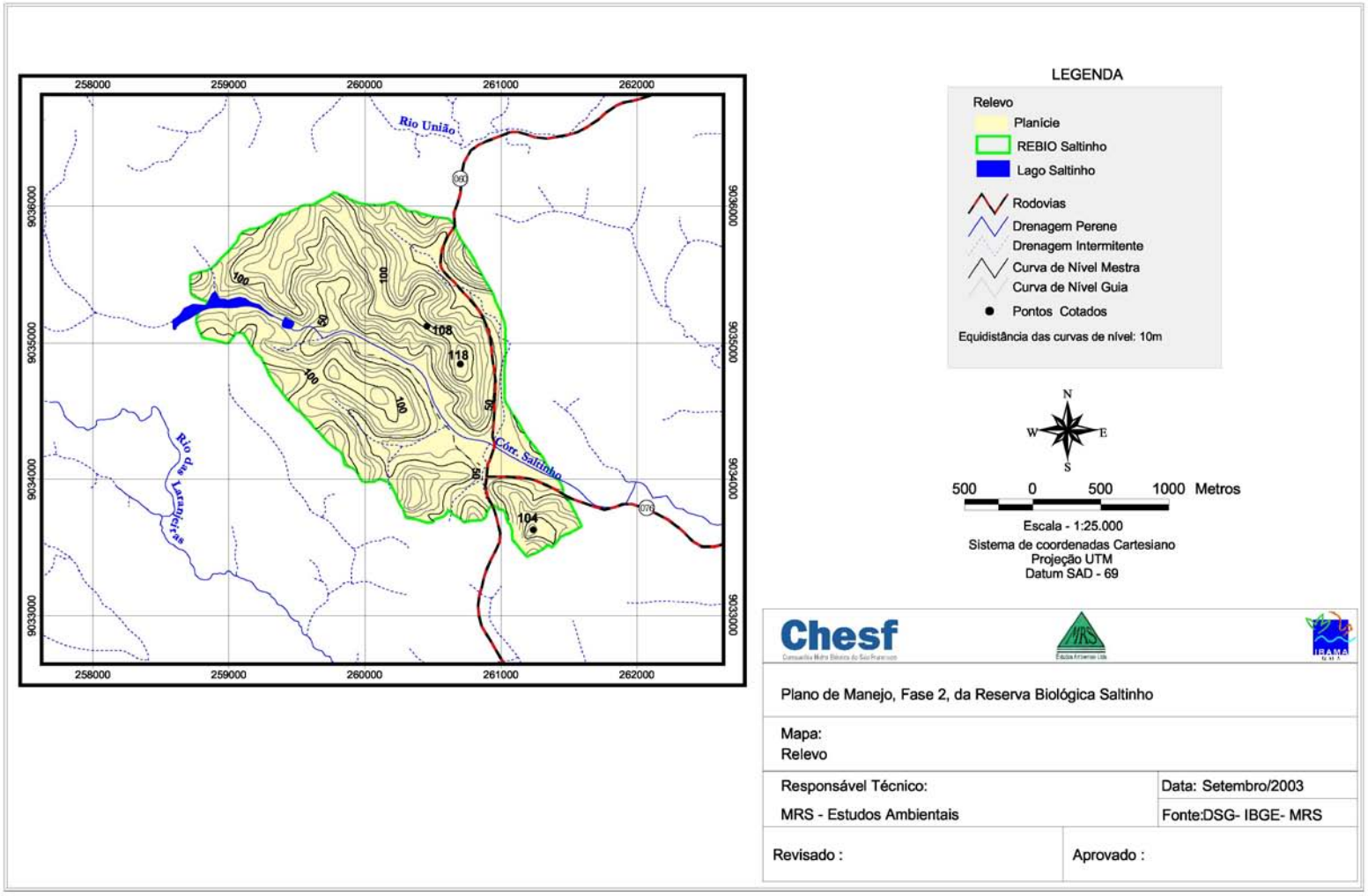
## Anexo 3-2 – Mapa de Uso e Ocupação do Solo



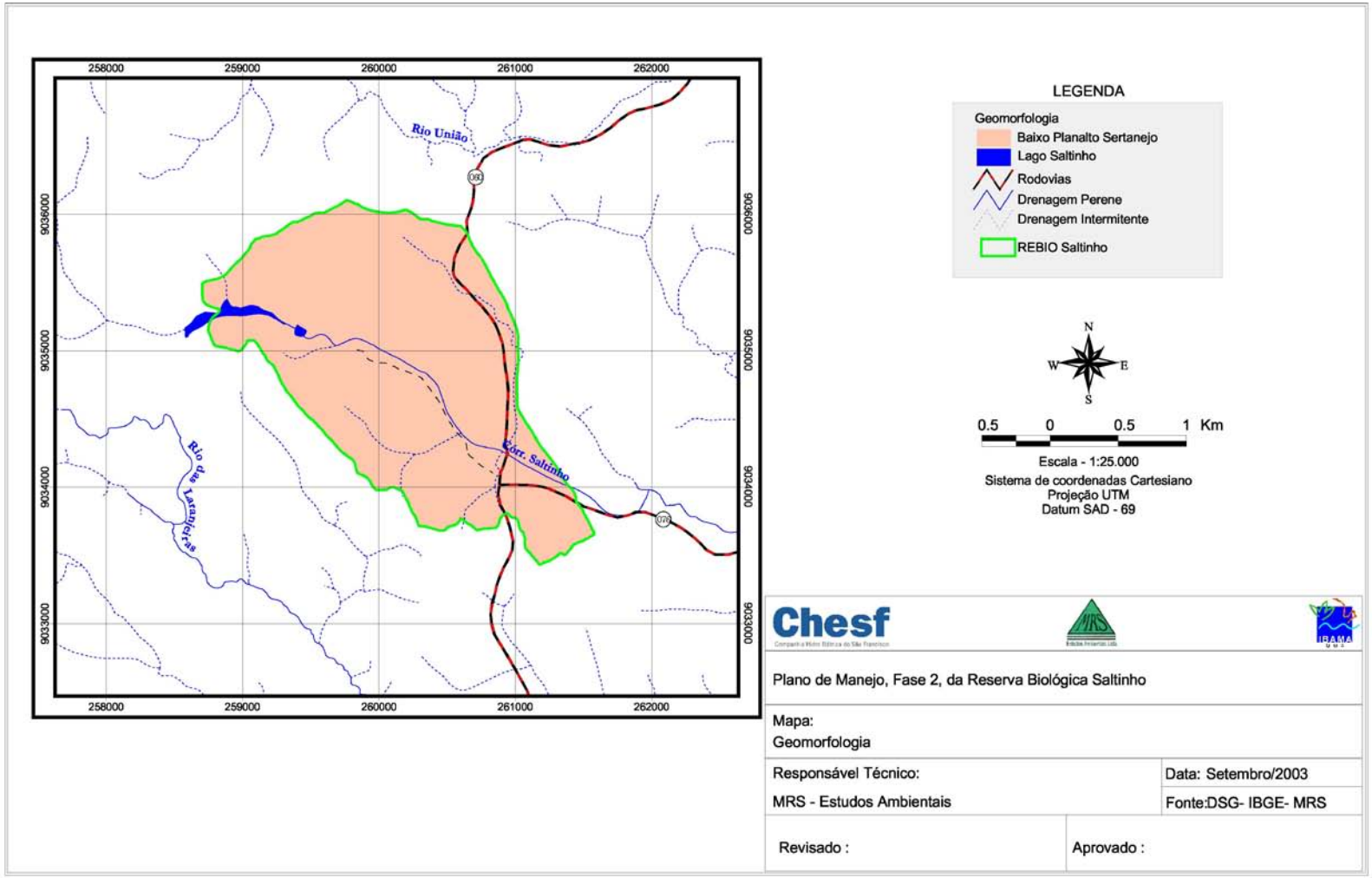
## Anexo 4-1 – Mapa da Área de Influência da REBIO Saltinho



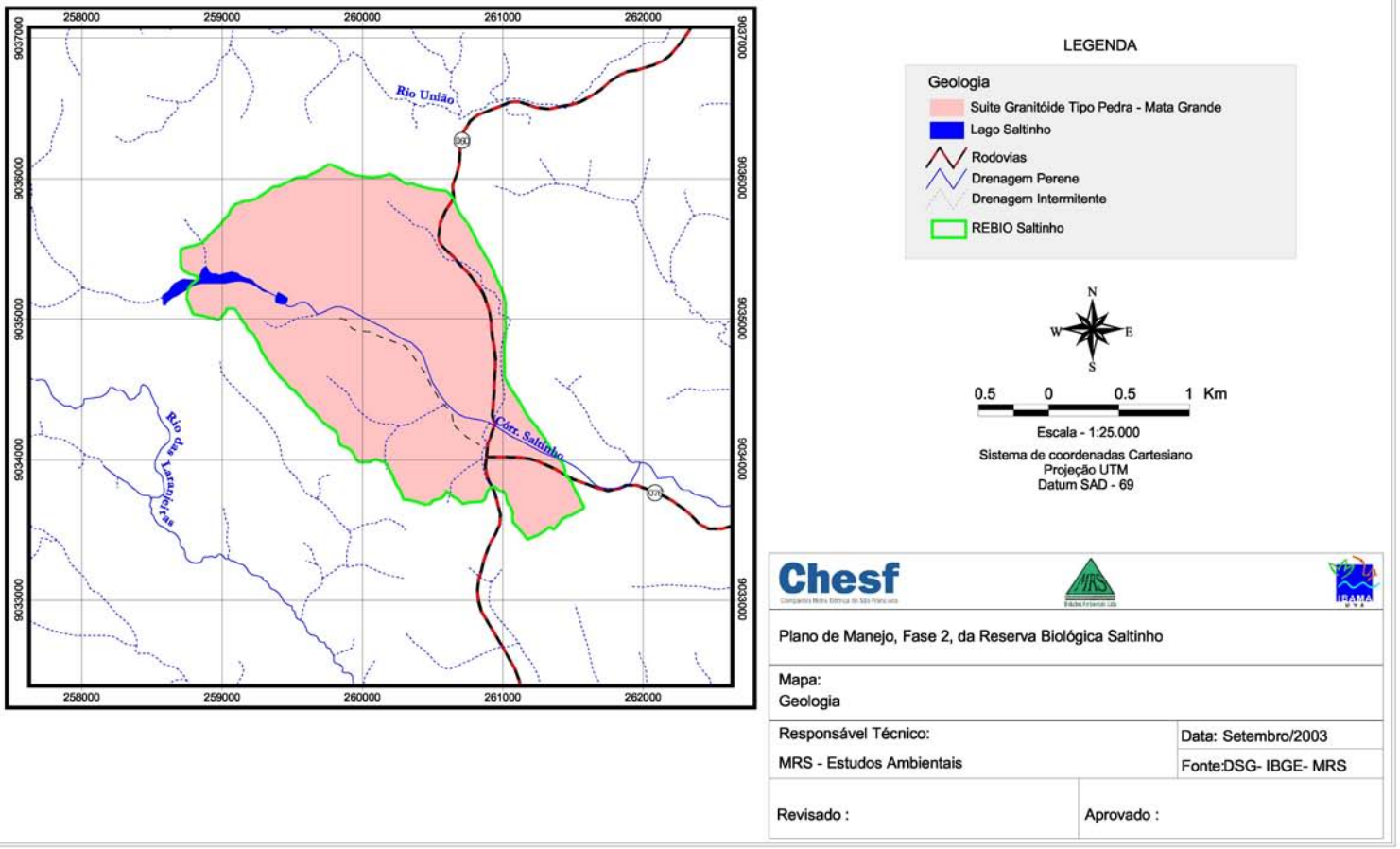
## Anexo 5-1 – Mapa de Relevo



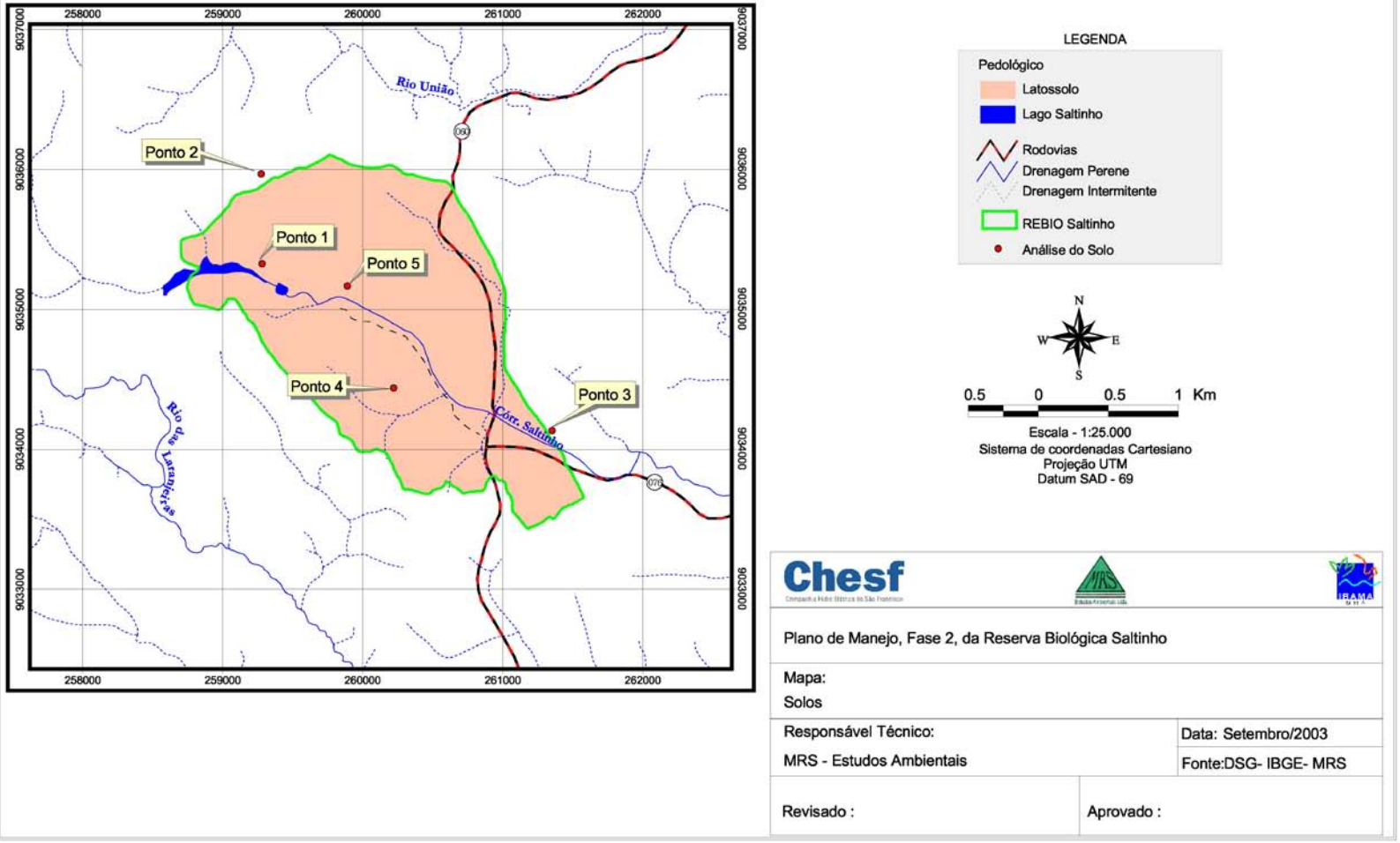
## Anexo 5-2 – Mapa Geomorfológico



## Anexo 5-3 – Mapa Geológico



## Anexo 5-4 – Mapa de Solos



## Anexo 5-5 – Resultados das análises de qualidade da água e solos

## Anexo 5.5 a_ Resultado das análises de água realizadas na REBIO Saltinho.

AGROLAB - Análises Ambientais Ltda.

### BOLETIM DE ANÁLISE DE ÁGUA

CERTIFICADO.....: 4.715/02
INTERESSADO.....: MRS ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA
PROCEDÊNCIA.....: RESERVA BIOLÓGICA DE SALTINHO – TAMANDARÉ – RIO FORMOSO - PE
LOCAL DA COLETA..: AMOSTRA SAL 01 – BARRAGEM DE ABASTECIMENTO
DATA COLETA.....: 16/08/02
COLETADA.....: PELO INTERESSADO
CHEGADA.....: 16/08/02

| PARÂMETROS | RESULTADOS | VMP (1) | PADRÕES PARA CORPOS D'ÁGUA DOCE(2) CLASSES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| pH | 6,7 | 6,0-9,5 | 6,0-9,0 | 6,0-9,0 | 6,0-9,0 | 6,0-9,0 |
| Cor | 40 uH | 15 uH | 30 uH | 75 uH | 75 uH | - |
| Turbidez | 2,4 uT | 5 uT | 40 uT | 100 uT | 100 uT | - |
| Odor | Ausente | Não objetável | VA | VA | VA | - |
| Condutividade elétrica | 59 µS/cm 25° C | - | - | - | - | - |
| Sólidos totais dissolvidos | 35 mg/L | 1.000 mg/L | 500 mg/L | 500 mg/L | 500 mg/L | - |
| Amônia em $NH_3$ | 0,10 mg/L | 1,5 mg/L | 0,02 mg/L | 0,02 mg/L | - | - |
| Nitrito em N | 0,002 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | - |
| Nitrato em N | 1,2 mg/L | 10 mg/L | 10 mg/L | 10 mg/L | 10 mg/L | - |
| Cálcio | 3,1 mg/L | - | - | - | - | - |
| Magnésio | 1,2 mg/L | - | - | - | - | - |
| Sódio | 5,5 mg/L | 200 mg/L | - | - | - | - |
| Potássio | 3,5 mg/L | - | - | - | - | - |
| Cloreto | 9,8 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | - |
| Sulfato | 4,4 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | - |
| Dureza total em $CaCO_3$ | 12,7 mg/L | 500 mg/L | - | - | - | - |
| Alcalinidade de carbonato em $CaCO_3$ | 0,0 mg/L | - | - | - | - | - |
| Alcalinidade de bicarbonato em $CaCO_3$ | 8,0 mg/L | - | - | - | - | - |
| Alcalinidade total em $CaCO_3$ | 8,0 mg/L | - | - | - | - | - |
| Alumínio | 0,11 mg/L | 0,2 mg/L | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | - |
| Ferro | 0,80 mg/L | 0,3 mg/L | 0,3 mg/L | 0,3 mg/L | 5,0 mg/L | - |
| Cromo | ND | 0,05 mg/L | 0,05 mg/L | 0,05 mg/L | 0,05 mg/L | - |
| Cobre | ND | 2 mg/L | 0,02 mg/L | 0,02 mg/L | 0,5 mg/L | - |
| Zinco | 0,02 mg/L | 5 mg/L | 0,18 mg/L | 0,18 mg/L | 0,5 mg/L | - |
| Bário | ND | 0,7 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | - |
| Manganês | ND | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | 0,5 mg/L | |
| Oxigênio dissolvido | 6,2 mg/L | - | ≥ 6,0 | ≥ 5,0 | ≥ 4,0 | ≥ 2,0 |
| Sólidos totais | 39 mg/L | - | - | - | - | - |
| Sólidos sedimentáveis | 0 mL/L . h | - | - | - | - | |
| $DBO_5^{20}$ | 7,3 mg/L | - | 3 mg/L | 5 mg/L(3) | 10 mg/L(3) | - |
| DQO | 12,5 mg/L | - | - | - | - | - |
| Óleos e graxas | 6,4 mg/L | - | VA | VA | (4) | |
| Matéria orgânica | 6,2 mg/L | - | - | - | - | - |
| Coliformes totais (org/100 mL) | 110 | Ausente | 1.000 | 5.000 | 20.000 | - |
| Coliformes fecais (org/100 mL) | 13 | Ausente | 200 | 1.000 | 4.000 | - |

ND = não detectável . Limites: Bário 0,1 mg/L; Manganês 0,05; Cobre 0,02 mg/L; Cromo total 0,01 mg/L - VA : Virtualmente ausente
(1) VMP: Valores máximos permitidos para potabilidade Portaria 1.469/2000 Ministério da Saúde. Para pH, valores recomendados.
(2) Resolução CONAMA nº20, 18/06/1986
(3) Pode ser ultrapassado caso estudos de autodepuração indiquem que o oxigênio dissolvido deverá estar dentro dos padrões nas condições críticas de vazão
(4) Toleram-se iridescências

Recife, 28 de agosto de 2002

Thales S. Viana de Carvalho
Gerencia Técnica
CRQ 01403636

Rua Santana, 486 - Casa Forte - Recife - PE - CEP: 52.060-460 - Fones: (81) 3441.1346/3442.2126/3442.4575 - Fax: (81) 3442.4583
e-mail: agrolab@agrolab.com.br - site: www.agrolab.com.br

AGROLAB - Análises Ambientais Ltda.

## BOLETIM DE ANÁLISE DE ÁGUA

CERTIFICADO.....: 4.716/02
INTERESSADO.....: MRS ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA
PROCEDÊNCIA.....: RESERVA BIOLÓGICA DE SALTINHO – TAMANDARÉ – RIO FORMOSO - PE
LOCAL DA COLETA..: AMOSTRA SAL 02 – FINAL DA RESERVA
DATA COLETA.....: 16/08/02
COLETADA.....: PELO INTERESSADO
CHEGADA.....: 16/08/02

| PARÂMETROS | RESULTADOS | VMP (1) | PADRÕES PARA CORPOS D'ÁGUA DOCE(2) CLASSES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| pH | 6,6 | 6,0-9,5 | 6,0-9,0 | 6,0-9,0 | 6,0-9,0 | 6,0-9,0 |
| Cor | 40 uH | 15 uH | 30 uH | 75 uH | 75 uH | - |
| Turbidez | 3,1 uT | 5 uT | 40 uT | 100 uT | 100 uT | - |
| Odor | Ausente | Não objetável | VA | VA | VA | - |
| Condutividade elétrica | 77 µS/cm 25° C | - | - | - | - | - |
| Sólidos totais dissolvidos | 41 mg/L | 1.000 mg/L | 500 mg/L | 500 mg/L | 500 mg/L | - |
| Amônia em $NH_3$ | 0,12 mg/L | 1,5 mg/L | 0,02 mg/L | 0,02 mg/L | - | - |
| Nitrito em N | 0,002 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | - |
| Nitrato em N | 1,2 mg/L | 10 mg/L | 10 mg/L | 10 mg/L | 10 mg/L | - |
| Cálcio | 2,6 mg/L | - | - | - | - | - |
| Magnésio | 1,9 mg/L | - | - | - | - | - |
| Sódio | 7,4 mg/L | 200 mg/L | - | - | - | - |
| Potássio | 5,1 mg/L | - | - | - | - | - |
| Cloreto | 11,3 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | - |
| Sulfato | 3,8 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | 250 mg/L | - |
| Dureza total em $CaCO_3$ | 14,0 mg/L | 500 mg/L | - | - | - | - |
| Alcalinidade de carbonato em $CaCO_3$ | 0,0 mg/L | - | - | - | - | - |
| Alcalinidade de bicarbonato em $CaCO_3$ | 12,0 mg/L | - | - | - | - | - |
| Alcalinidade total em $CaCO_3$ | 12,0 mg/L | - | - | - | - | - |
| Alumínio | ND | 0,2 mg/L | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | - |
| Ferro | 1,07 mg/L | 0,3 mg/L | 0,3 mg/L | 0,3 mg/L | 5,0 mg/L | - |
| Cromo | ND | 0,05 mg/L | 0,05 mg/L | 0,05 mg/L | 0,05 mg/L | - |
| Cobre | ND | 2 mg/L | 0,02 mg/L | 0,02 mg/L | 0,5 mg/L | - |
| Zinco | 0,03 mg/L | 5 mg/L | 0,18 mg/L | 0,18 mg/L | 0,5 mg/L | - |
| Bário | ND | 0,7 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | 1 mg/L | - |
| Manganês | ND | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | 0,1 mg/L | 0,5 mg/L | |
| Oxigênio dissolvido | 6,1 mg/L | - | > 6,0 | ≥ 5,0 | ≥ 4,0 | ≥ 2,0 |
| Sólidos totais | 49 mg/L | - | - | - | - | - |
| Sólidos sedimentáveis | 0,1 mL/L . h | - | - | - | - | |
| $DBO_5^{20}$ | 7,8 mg/L | - | 3 mg/L | 5 mg/L(3) | 10 mg/L(3) | - |
| DQO | 11,6 mg/L | - | - | - | - | - |
| Óleos e graxas | 4,2 mg/L | - | VA | VA | (4) | |
| Matéria orgânica | 5,5 mg/L | - | - | - | - | - |
| Coliformes totais (org/100 mL) | 2.400 | Ausente | 1.000 | 5.000 | 20.000 | - |
| Coliformes fecais (org/100 mL) | 110 | Ausente | 200 | 1.000 | 4.000 | - |

ND = não detectável . Limites: Alumínio 0,1;Bário 0,1 mg/L; Manganês 0,05; Cobre 0,02 mg/L; Cromo total 0,01 mg/L
VA . Virtualmente ausente
(1) VMP: Valores máximos permitidos para potabilidade Portaria 1.469/2000 Ministério da Saúde. Para pH valores recomendados.
(2) Resolução CONAMA nº20, 18/06/1986
(3) Pode ser ultrapassado caso estudos de autodepuração indiquem que o oxigênio dissolvido deverá estar dentro dos padrões nas condições críticas de vazão
(4) Toleram-se iridescências

Recife, 28 de agosto de 2002

Thales S. Viana de Carvalho
Gerencia Técnica
CRQ 01403636

Rua Santana, 486 - Casa Forte - Recife - PE - CEP: 52.060-460 - Fones: (81) 3441.1346/3442.2126/3442.4575 - Fax: (81) 3442.4583
e-mail: agrolab@agrolab.com.br - site: www.agrolab.com.br

Relatório de ensaio nº 182.239

ITEP

GOVERNO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

# RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 182.239

60 anos ITEP INSTITUTO TECNOLÓGICO DO ESTADO DE PERNAMBUCO

Recife, 03 de setembro de 2002

NATUREZA DO TRABALHO : Análise de Resíduos de Pesticidas

MATERIAL: 01 (um) amostra de água , colhida e remetida pelo cliente

CLIENTE : MRS ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA.

Data de entrada no laboratório: 22/08/02 Data de término da análise: 02/09/02

PESTICIDAS ANALISADOS:
aldrin, aletrina, azinfós etil, azinfós metil, azoxystrobin, bioaletrina, bromopropilato, captan, carbofenotion, ciproconazol, cipermetrina (cis e trans), clordano (alfa e gama), clorpirimifós etil, clorpirimifós metil, clorotalonil, o,p´-DDD, p,p´-DDD, o,p´-DDE, p,p´-DDE, o,p´-DDT, p,p´-DDT, deltametrina ( I, II e II), diazinon, diclorvós, dicofol, dieldrin, difenoconazol, dimetoato, dissulfoton, endosulfan (alfa, beta e sulfato), endrin, etion, etrinfós, fenamifós, fenarimol, fenitrotion, fention, fentoato, fluazifop-p-butil, flutriafol, folpet, HCB; HCH (alfa, beta, gama e delta), heptacloro epóxido, heptacloro, iprodione, lambdacialotrina (I e II), malaoxon, malation, metidation, miclobutanil, mirex, oxifluorfen, paration etil, paration metil, permetrina (cis e trans), pirazofós, pirimifós etil, pirimifós metil, propiconazole, tebuconazole, triazofós, triclorfon, trifluralina, vamidotion, vinclozolin.

Método utilizado: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 18th Edition - 1992
Limite de Quantificação do método: 0,03 µg/L para os organohalogenados e 0,1 µg/L para os organofosforados.

## RESULTADOS

Os pesticidas acima relacionados não foram encontrados na amostra.

Danuza Leal Telles
Engenheira Química
CRQ.01.300.541 - PE

DQB-LabTox – 495

O.S. nº 2254/02

NOTA IMPORTANTE
Os resultados deste ensaio/análise têm significação restrita e se aplicam tão somente a(s) amostra (s) coletada (s) pelo cliente.
pmom/.

FL. 1/1

INSTITUTO TECNOLÓGICO DO ESTADO DE PERNAMBUCO - ITEP
Av. Prof. Luiz Freire, 700 - Cidade Universitária - Recife - PE - CEP: 50.740-540
PABX: (0**81) 3272.4399 Fax: (0**81) 3272.4272 www.itep.br e-mail:itep@itep.br

## Anexo 5.5 b - Resultado das análises de solo realizadas na REBIO Saltinho.

AGROLAB - Análises Ambientais Ltda.

Data: 30/08/2002

**Análise de Solo** *Interessado:* MRS - ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA *Nr de Campo:* SAL 1
*Localização:* RESERVA ECOLOGICA DE SALTINHO - PE *Perfil:*

| No. de Laboratório | | 19716 | 19717 |
|---|---|---|---|
| Horizonte | | A | AB |
| Granulometria(disp.com(NaPO3)n) | | | |
| Areia Grossa 2 - 0.2 mm | g/kg | 214 | 191 |
| Areia Fina 0.2 - 0.05 mm | g/kg | 188 | 214 |
| Silte 0.05 - 0.002 mm | g/kg | 220 | 205 |
| Argila <0.002 mm | g/kg | 380 | 390 |
| Relação silte/argila | | 0,58 | 0,53 |
| Classificação textural | | FAG | FAG |

Metodologia de análise: Manual de Métodos de Análises de Solo – EMBRAPA - 1997

Thales S. Viana de Carvalho
Gerencia Técnica
CRQ 01403636

Vânia Soares de Carvalho
Consultoria Agronômica
CREA 15260 D

LEGENDA: ( AR ) - AREIA ( F ) - FRANCO ( FAR ) - FRANCO ARENOSO ( AGAR ) - ARGILA ARENOSA ( FAGS ) - FRANCO ARGILO SILTOSO
( AG ) - ARGILA ( ARF ) - AREIA FRANCA ( FAG ) - FRANCO ARGILOSO ( FAGAR ) - FRANCO ARGILO ARENOSO %(m/m) - %(MASSA/MASSA)
( S ) - SILTE ( MAG ) - MUITO ARGILOSO ( FS ) - FRANCO SILTOSO ( AGS ) - ARGILA SILTOSA %(V/V) - %(VOLUME/VOLUME)

Rua Santana, 486 - Casa Forte - Recife - PE - CEP: 52.060-460 - Fones: (81) 3441.1346/3442.2126/3442.4575 - Fax: (81) 3442.4583
e-mail: agrolab@agrolab.com.br - site: www.agrolab.com.br

AGROLAB - Análises Ambientais Ltda.

**Análise de Solo**

*Interessado:* MRS - ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA
*Localização:* RESERVA ECOLÓGICA DE SALTINHO - PE

Data: 30/08/2002
*Nr de Campo:* SAL 2
*Perfil:*

| | | | |
|---|---|---|---|
| No. de Laboratório | | 19718 | 19719 |
| Horizonte | | B1 | B2 |
| Granulometria(disp.com(NaPO3)n) | | | |
| Areia Grossa 2 - 0.2 mm | g/kg | 125 | 219 |
| Areia Fina 0.2 - 0.05 mm | g/kg | 125 | 168 |
| Silte 0.05 - 0.002 mm | g/kg | 200 | 153 |
| Argila <0.002 mm | g/kg | 550 | 460 |
| Relação silte/argila | | 0,36 | 0,33 |
| Classificação textural | | AG | AG |

Metodologia de análise: Manual de Métodos de Análises de Solo – EMBRAPA - 1997

Thales S. Viana de Carvalho
Gerencia Técnica
CRQ 01403636

Vânia Soares de Carvalho
Consultoria Agronômica
CREA 15260 D

LEGENDA: ( AR ) - AREIA ( F ) - FRANCO ( FAR ) - FRANCO ARENOSO ( AGAR ) - ARGILA ARENOSA ( FAGS ) - FRANCO ARGILO SILTOSO
( AG ) - ARGILA ( ARF ) - ARFIA FRANCA ( FAG ) - FRANCO ARGILOSO ( FAGAR ) - FRANCO ARGILO ARENOSO %(m/m) - %(MASSA/MASSA)
( S ) - SILTE ( MAG ) - MUITO ARGILOSO ( FS ) - FRANCO SILTOSO ( AGS ) - ARGILA SILTOSA %(V/V) - %(VOLUME/VOLUME)

Rua Santana, 486 - Casa Forte - Recife - PE - CEP: 52.060-460 - Fones: (81) 3441.1346/3442.2126/3442.4575 - Fax: (81) 3442.4583
e-mail: agrolab@agrolab.com.br - site: www.agrolab.com.br

**AGROLAB** - Análises Ambientais Ltda.

**Análise de Solo**

*Interessado:* MRS - ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA
*Localização:* RESERVA ECOLÓGICA DE SALTINHO - PE

Data: 30/08/2002
*Nr de Campo:* SAL3
*Perfil:*

| No. de Laboratório | | 19720 | 19721 | 19722 |
|---|---|---|---|---|
| Horizonte | | A | B1 | B2 |
| Granulometria(disp.com(NaPO3)n) | | | | |
| Areia Grossa 2 - 0.2 mm | g/kg | 177 | 129 | 151 |
| Areia Fina 0.2 - 0.05 mm | g/kg | 289 | 164 | 125 |
| Silte 0.05 - 0.002 mm | g/kg | 304 | 357 | 224 |
| Argila <0.002 mm | g/kg | 230 | 350 | 500 |
| Relação silte/argila | | 1,32 | 1,02 | 0,45 |
| Classificação textural | | F | FAG | AG |

Metodologia de análise. Manual de Métodos de Análises de Solo – EMBRAPA - 1997

Thales S. Vinna de Carvalho
Gerencia Técnica
CRQ 01403636

Vânia Soares de Carvalho
Consultoria Agronômica
CREA 15260 D

LEGENDA: ( AR ) - AREIA ( F ) - FRANCO ( FAR ) - FRANCO ARENOSO ( AGAR ) - ARGILA ARENOSA ( FAGS ) - FRANCO ARGILO SILTOSO
( AG ) - ARGILA ( ARF ) - AREIA FRANCA ( FAG ) - FRANCO ARGILOSO ( FAGAR ) - FRANCO ARGILO ARENOSO %(m/m) - %(MASSA/MASSA)
( S ) - SILTE ( MAG ) - MUITO ARGILOSO ( FS ) - FRANCO SILTOSO ( AGS ) - ARGILA SILTOSA %(V/V) - %(VOLUME/VOLUME)

Rua Santana, 486 - Casa Forte - Recife - PE - CEP: 52.060-460 - Fones: (81) 3441.1346/3442.2126/3442.4575 - Fax: (81) 3442.4583
e-mail: agrolab@agrolab.com.br - site: www.agrolab.com.br

AGROLAB

AGROLAB - Análises Ambientais Ltda.

Data: 30/08/2002

**Análise de Solo** *Interessado:* MRS - ESTUDOS AMBIENTAIS LTDA *Nr de Campo:* SAL 5
*Localização:* RESERVA ECOLÓGICA DE SALTINHO - PE *Perfil:*

| No. de Laboratório | | 19725 | 19726 |
|---|---|---|---|
| Horizonte | | A | B |
| Granulometria(disp.com(NaPO3)n) | | | |
| Areia Grossa 2 - 0.2 mm | g/kg | 347 | 210 |
| Areia Fina 0.2 - 0.05 mm | g/kg | 209 | 146 |
| Silte 0.05 - 0.002 mm | g/kg | 174 | 94 |
| Argila <0.002 mm | g/kg | 270 | 550 |
| Relação silte/argila | | 0,64 | 0,17 |
| Classificação textural | | FAGAR | AG |

Metodologia de análise: Manual de Métodos de Análises de Solo – EMBRAPA - 1997

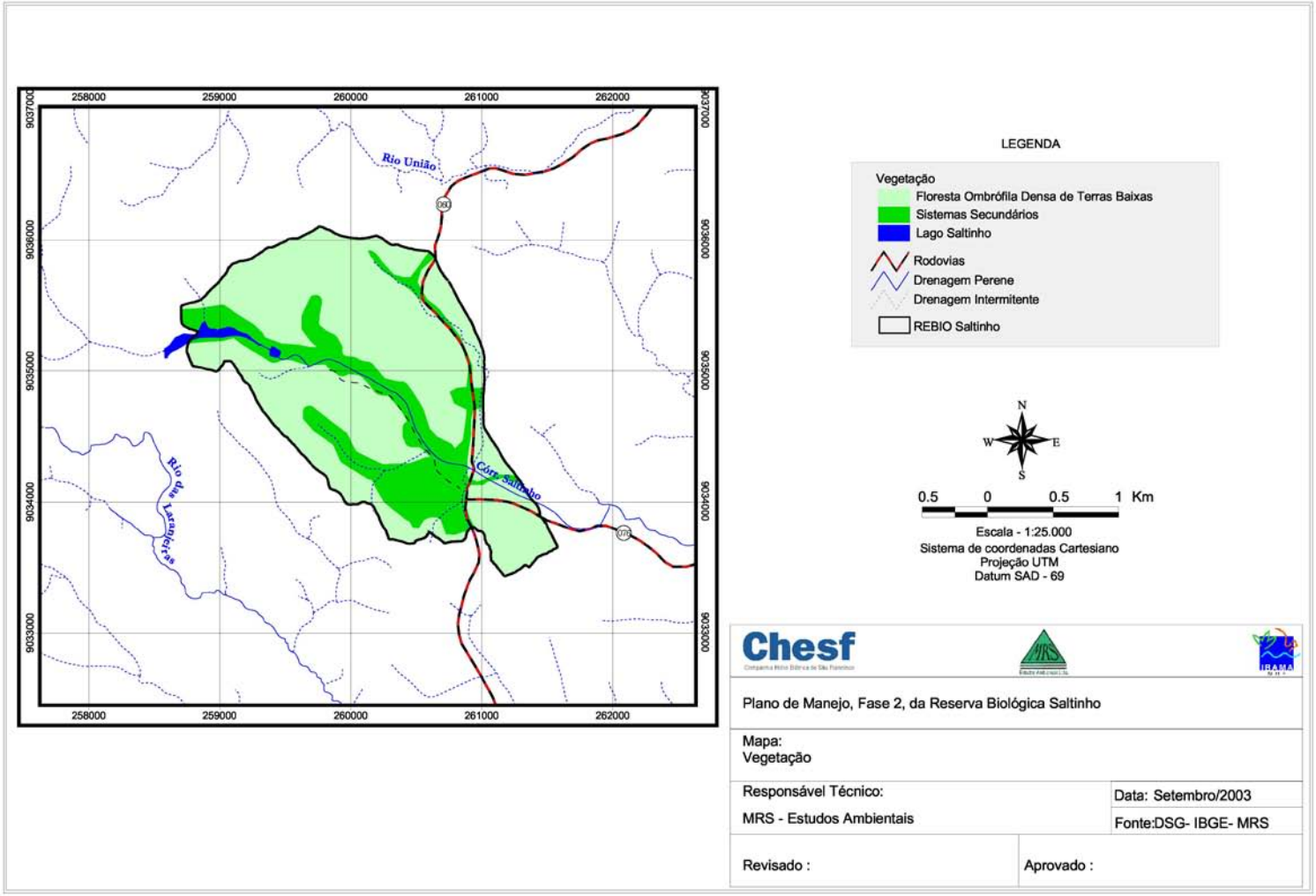
Thales S. Viana de Carvalho
Gerencia Técnica
CRQ 01403636

Vânia Soares de Carvalho
Consultoria Agronômica
CREA 15260 D

LEGENDA: ( AR ) - AREIA ( F ) - FRANCO ( FAR ) - FRANCO ARENOSO ( AGAR ) - ARGILA ARENOSA ( FAGS ) - FRANCO ARGILO SILTOSO
( AG ) - ARGILA ( ARF ) - AREIA FRANCA ( FAG ) - FRANCO ARGILOSO ( FAGAR ) - FRANCO ARGILO ARENOSO %(m/m) - %(MASSA/MASSA)
( S ) - SILTE ( MAG ) - MUITO ARGILOSO ( FS ) - FRANCO SILTOSO ( AGS ) - ARGILA SILTOSA %(V/V) - %(VOLUME/VOLUME)

Rua Santana, 486 - Casa Forte - Recife - PE - CEP: 52.060-460 - Fones: (81) 3441.1346/3442.2126/3442.4575 - Fax: (81) 3442.4583
e-mail: agrolab@agrolab.com.br - site: www.agrolab.com.br

## Anexo 5-6 – Mapa de Vegetação



**Anexo 5-7 – Lista de Vegetação**

Lista de espécies observadas na Reserva Biológica de Saltinho, PE.

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Anacardiaceae | *Anacardium occidentale* L. | Cajú | Mata | Árvore |
| Anacardiaceae | *Mangifera indica* L. | Manga | Introduzida | Árvore |
| Anacardiaceae | *Spondias mombin* L. | Cajá | Introduzida | Árvore |
| Anacardiaceae | *Tapirira* sp. | Cupiúba rosa | Mata | Árvore |
| Anacardiaceae | *Thyrsodium salzmannianum* Benth. | Cabatã de leite | Mata | Árvore |
| Annonaceae | *Annona muricata* L. | Graviola | Mata | Árvore |
| Annonaceae | *Annona salzmannii* A. DC. | Araticum bravo | Mata | Árvore |
| Annonaceae | *Guatteria* sp. | Mium | Mata | Árvore |
| Annonaceae | Indeterminada | Mangue da Mata | Mata | Árvore |
| Annonaceae | Indeterminada | Mium verde | Mata | Árvore |
| Annonaceae | *Xylopia frutescens* Aubl. | Pindaíba | Mata | Árvore |
| Apocynaceae | *Allamanda cathartica* L. | | Introduzida | subarbusto |
| Apocynaceae | *Aspidosperma discolor* A. DC. | Cabo de Machado | Mata | Árvore |
| Apocynaceae | *Aspidosperma limae* Woodson | Gararoba/Gororoba | Mata | Árvore |
| Apocynaceae | *Macoubea guianensis* Aubl. | Pitiá rama branca | Mata | Árvore |
| Apocynaceae | *Plumiera bracteata DC.* | Banana de Papagaio | Mata | Árvore |
| Araceae | *Philodendron* sp. 1 | | Mata | Erva |
| Araceae | *Philodendron* sp. 2 | | | Erva |
| Araceae | *Philodendron* sp. 3 | | | Erva |
| Araliaceae | *Schefflera morototoni* (Aubl.) Maguire, Steyerm. & Frodin | Sambacuim | Mata | Árvore |
| Arecaceae | *Acrocomia aculeata* (Jacq.) Lodd. ex Mart. | Macaúba | Mata | Árvore |
| Arecaceae | *Bactris* sp. | | Mata | Árvore |
| Arecaceae | *Desmoncus* sp. | | Mata | Escandente |
| Arecaceae | *Elaeis oleifera* (Kunth) Cortés | Dendê | Invasora | |

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Bignoniaceae | *Tabebuia avellanedae* Lorentz ex Griseb. | Pau d'árco roxo | Mata | Árvore |
| Bignoniaceae | *Tabebuia chrysotricha* (Mart. ex A. DC.) Standl. | Pau d'árco amarelo | Mata | Árvore |
| Bombacaceae | *Eriotheca gracilipes* (K. Schum.) A. Robyns | Munguba preta | Mata | Árvore |
| Bombacaceae | *Pachira aquática* Aubl. | | Introduzida | Árvore |
| Boraginaceae | *Cordia* sp. | Grão de Galo | Mata | Árvore |
| Boraginaceae | *Cordia trichotoma* (Vell.) Arráb. ex Steud. | Frei Jorge | Mata | Árvore |
| Burseraceae | *Protium heptaphyllum* (Aubl.) Marchand | Amescuaba/Amesclão | Mata | Árvore |
| Burseraceae | *Protium* sp | Cajueirinho | Mata | Árvore |
| Burseraceae | *Protium* sp. | Amescla Seca | Mata | Árvore |
| Burseraceae | *Protium spruceanum* (Benth.) Engl. | Amescla de resina (Cheiro) | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Apuleia leiocarpa* (Vogel) J.F. Macbr. | Jitaí | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Bowdichia virgilioides* HBK | Sucupira | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Caesalpinia echinata* Lam. | Pau Brasil | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Caesalpinia ferrea* Mart. | Pau Ferro | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Cassia apoucouita* Aubl. | Coração de Negro | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Copaifera nitida* Martius ex Hayne | Pau d'óleo | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Dialium guianense* (Aubl.) Sandw. | Pau Ferro da Mata | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Hymenaea latifolia* Hayne | Jatobá | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Hymenaea rubriflora* Ducke | Jatobá | Mata | Árvore |
| Caesalpiniaceae | *Sclerolobium densiflorum Benth.* | Inga de Porco | Mata | Árvore |
| Capparidaceae | *Capparis* sp. | | Mata/Cerrado | Erva |
| Cecropiaceae | *Cecropia sp.* | Embauba/capeira | Mata | Árvore |
| Celastraceae | *Mabea fistulifera* Mart. | Canudo de cachimbo | Mata | Árvore |
| Celastraceae | *Maytenus rigida* Mart. | Bom Nome | Mata | Árvore |
| Chrysobalanaceae | *Chrysobalanus icaco* L. | Guagirú | Mata | Árvore |
| Chrysobalanaceae | *Couepia impressa* Prance | Goití verdadeiro | Mata | Árvore |
| Chrysobalanaceae | *Couepia rufa* Ducke | Oiti coró | mata | Árvore |
| Chrysobalanaceae | *Licania* cf. *spicata* Hook. f. | Cafezinho | Mata | Árvore |

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Chrysobalanaceae | *Licania rígida* Benth. | Oiticica do Sertão | Mata | Árvore |
| Chrysobalanaceae | *Licania* sp. | Cega machado | Mata | Árvore |
| Clusiaceae | *Caraipa densifolia* Mart. | Camaçari | Mata | Árvore |
| Clusiaceae | *Clusia* sp. 1 | Orelha de Burro | Mata | Árvore |
| Clusiaceae | *Clusia* sp. 2 | Pororoca | Mata | Árvore |
| Clusiaceae | *Rheedia* sp. | Bacupari | Mata | Árvore |
| Clusiaceae | *Symphonia globulifera* L. f. | Bulandi de leite | Mata | Árvore |
| Clusiaceae | *Vismia sp.* | Lacre | Mata | Árvore |
| Combretaceae | *Buchenavia capitata* (Vahl) Eichler | Imbiridiba/Mirindiba | Mata | Árvore |
| Combretaceae | *Laguncularia racemosa Gaerth.* | Mangue manso | Mata | Árvore |
| Cyperaceae | *Rhynchospora consangüinea* (Kunth) Boech. | | várzea | Erva |
| Dilleniaceae | *Curatella americana* L. | Cajú bravo | Cerrado/Zona de transição | Árvore |
| Elaeocarpaceae | *Sloanea monosperma* Vell. | Mamajuda preta | Mata | Árvore |
| Elaeocarpaceae | *Sloanea obtusifolia* (Moric.) K. Schum. | Marmajuda | Mata | Árvore |
| Elaeocarpaceae | *Sloanea* sp. | Cocão amarelo | Mata | Árvore |
| Elaeocarpaceae | *Sloanea* sp. | Mamajuda branca | Mata | Árvore |
| Erythroxylaceae | *Erythroxylum pulcherrimum* St. Hil. | Cumixá açú | Mata | Árvore |
| Erythroxylaceae | *Erythroxylum* sp. 1 | Cumixá | Mata | Árvore |
| Erythroxylaceae | *Erythroxylum* sp. 2 | Fueiro de serra | Mata | Árvore |
| Euphorbiaceae | *Cnidosculos marcgravii Pohl.* | Penon | Mata | subarbusto |
| Euphorbiaceae | *Cnidosculos phyllacanthus* | | Mata | subarbusto |
| Euphorbiaceae | *Maprounea guianensis* Aubl. | Pinga orvalho | Mata | Árvore |
| Euphorbiaceae | *Pera ferruginea* Muell. Arg. | Sete Cascos | Mata | Árvore |
| Euphorbiaceae | *Phyllanthus nobilis* Muell. Arg. | Piririca | Mata | Árvore |
| Euphorbiaceae | *Sapium* sp. | | Mata | Árvore |
| Fabaceae | *Andira* sp. | Angelim de morcego | Mata | Árvore |
| Fabaceae | *Centrolobium tomentosum* Guillemin ex Benth. | Araribá rosa | Mata | Árvore |
| Fabaceae | *Clitoria racemosa* Sessé & Móc. | | Introduzida | Árvore |

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Fabaceae | Indeterminada | Pitomba brava | Mata | Árvore |
| Fabaceae | *Machaerium* sp. | Pau ferro | Mata | Árvore |
| Fabaceae | *Mucuna nitens* | Mucunã | Mata | Trepadeira |
| Fabaceae | *Myrocarpus fastigiatus* All. | Óleo pardo | mata | Árvore |
| Fabaceae | *Pterocarpos violaceus* | Pau sangue | Mata | Árvore |
| Humiriaceae | *Humiria floribunda* Mart. | Pixaim | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Carrapeta | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Faxeiro | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Girimum | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Imbira de caçador | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Ingaí | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Jambo da mata | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Manoel Gonçalves | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Murici de mel | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | Pitomba da mata | Mata | Árvore |
| Indeterminada | Indeterminada | | Mata | Árvore |
| Juncaceae | *Juncus* sp. | | invasora/várzea | Erva |
| Lauraceae | *Ocotea* sp. | Louro abacate | Mata | Árvore |
| Lauraceae | *Ocotea sp.* | Louro malhado | Mata | Árvore |
| Lauraceae | *Ocotea* sp. | Louro pimenta | mata | Árvore |
| Lauraceae | *Ocotea* sp. | Louro preto | Mata | Árvore |
| Lauraceae | *Ocotea* sp. | Louro seda | Mata | Árvore |
| Lecythidaceae | *Eschweilera luschnathii* (O. Berg) Miers | Embiriba/Imbiriba | Mata | Árvore |
| Lecythidaceae | *Lecythis pisonis* Cambess. | Sapucaia | Mata | Árvore |
| Lecythidaceae | *Lecythis* sp. | Estopeira | Mata | Árvore |
| Lecythidaceae | *Lecythis* sp. | Sapucarana | Mata | Árvore |
| Malpighiaceae | *Byrsonima* sp. | Murici da Mata | Mata | Árvore |
| Malpighiaceae | *Byrsonima* sp. | Murici branco | Mata | Árvore |

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Malpighiaceae | Indeterminada | Murici boi | Mata | Árvore |
| Melastomataceae | Indeterminada | Coivia braba | Mata | Árvore |
| Melastomataceae | *Miconia sp.* | Brasa apagada | Mata | Árvore |
| Melastomataceae | *Miconia* sp. | Cabelo de Cotia | Mata | Árvore |
| Melastomataceae | *Miconia* sp. | Louro mandioca | Mata | Árvore |
| Melastomataceae | *Miconia sp.* | Louro pininga | Mata | Árvore |
| Melastomataceae | *Miconia sp. 2* | Garamundé | Mata | Árvore |
| Melastomataceae | *Miconia sp. 3 (nervosa)* | Manipueira | Mata | Árvore |
| Meliaceae | *Cedrella fissilis* Vell. | Cedro | Mata | Árvore |
| Meliaceae | *Guarea trichilioides* L. | Jite | Mata | Árvore |
| Meliaceae | *Spathodea* sp. | | Introduzida | Árvore |
| Meliaceae | *Swietenia macrophylla* King | Mogno | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Albizia saman* (Jacq.) F. Müell. | Bordão de Velho | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Anadenanthera macrocarpa* (Benth.) Brenan | Angico | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Enterolobium contortisiliquum* (Vell.) Morong | Tamboril | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Inga blanchetiana* Benth. | Ingá caixão | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Inga* cf. *ingoides* (Rich.) Willd. | Ingá de rio | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Mimosa caesalpiniifolia* Benth. | Sabiá | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Parkia pendula* Benth. | Visgueiro | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Pithecolobium pedicelare* | Jaguarana | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Pithecolobium* sp. | Tira sujo | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Plathymenia foliolosa* Benth. | Pau amarelo | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Stryphnodendron pulcherrimum* (Willd.) Hochr. | Babatenon | Mata | Árvore |
| Mimosaceae | *Stryphnodendron pulcherrimum* (Willd.) Hochr. | Favinha | Mata | Árvore |
| Miristicaceae | *Virola gardneri* (A. DC.) Warb. | Urucuba | Mata | Árvore |
| Monimiaceae | *Siparuna guianensis* Aubl. | Erva de Santa Maria | Mata | Árvore |
| Monimiaceae | *Siparuna* sp. | Erva de rato roxa | Mata | Árvore |
| Moraceae | *Artocarpus integrifolia* L. f. | Jaqueira | Mata | Árvore |

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Moraceae | *Brosimum discolor* Schott | Quiri | Mata | Árvore |
| Moraceae | *Brosimum sp.* | Condurú | Mata | Árvore |
| Moraceae | *Brosimum* sp. | Asa de morcego | Mata | Árvore |
| Moraceae | *Clarisia racemosa* Ruiz & Pav. | Oiticica da Mata | Mata | Árvore |
| Moraceae | *Ficus* sp. | Gameleira | Mata | Árvore |
| Moraceae | *Helicostylis tomentosa* (Poepp. & Endl.) Rusby | Amora da Mata | Mata | Árvore |
| Moraceae | *Sorocea* sp. | Piaca | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | *Britoa triflora* O. Berg. | Guabiraba/Guabiroba | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus alba* Reinw. ex Blume | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus angulosa* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus brassii* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus camaldulensis* Dehnh. | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus citriodora* Hook. | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus cloesiana* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus grandis* W. Hill ex Maiden | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus mesophyla* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus miniata* A. Cunn. | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus papuana* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus polycarpa* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus resinifera* Smith in J. White | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus robusta* Sm. | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus saligna* Sm. | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus tereticornis* Sm. | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus tesselaris* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | *Eucalyptus trabutti* | Eucalipto | Introduzida | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Murta | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Araça da mata | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Araça mulato | Mata | Árvore |

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Myrtaceae | Indeterminada | Erva doce | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Murta da mata | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Murta da praia | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Murta roxa | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Purpuna | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | Indeterminada | Tabatinga | Mata | Árvore |
| Myrtaceae | *Syzigium jambolanum* DC. | Azeitona | Mata | Árvore |
| Nyctaginaceae | *Pisonia* sp. | Pau piranha | Mata | Árvore |
| Ochanaceae | Indeterminada | Piripitanga | Mata | Árvore |
| Ochnaceae | *Ouratea* sp. | Macaxeira | Mata | Árvore |
| Orchidaceae | *Vanilla* sp. | | Mata | Erva |
| Pinaceae | *Araucaria excelsa* R. Br. | | Introduzida | Árvore |
| Pinaceae | *Casuarina equisetifolia* L. | | Introduzida | Árvore |
| Pinaceae | *Pinus caribaea* Morelet | Pinheiro | Introduzida | Árvore |
| Poaceae | *Andropogon* sp. | | várzea | Erva |
| Poaceae | *Ichnanthus* sp. | | Mata | Erva |
| Poaceae | *Panicum* sp. | | Mata | Erva |
| Poaceae | *Paspalum maritimum* Trin. | | Cerrado | Erva |
| Poaceae | *Pennisetum pedicellatum* Trin. | | Invasora | Erva |
| Polygonaceae | Indeterminada | Cravo de caipora | Mata | Árvore |
| Polygonaceae | *Polygonaceae* sp. | | Mata | Árvore |
| Polygonaceae | *Triplaris gardneriana* Wedd. | | Mata | Árvore |
| Rubiaceae | *Genipa americana* L. | Genipapo | Mata | Árvore |
| Rubiaceae | *Psychotria* sp. | Erva de rato amarela | Mata | Árvore |
| Rutaceae | *Hortia arborea Engl.* | Laranjinha | Mata | Árvore |
| Rutaceae | *Metrodorea* sp. | Indeterminada | Mata | Árvore |
| Rutaceae | *Zanthoxylum* sp. | Mama de cachorro | Mata | Árvore |
| Sapindaceae | *Cupania revoluta* Rolfe | Cabatã de Rego | Mata | Árvore |

| Família | Espécie | Nome Vernacular | Habitat | Hábito |
|---|---|---|---|---|
| Sapindaceae | Indeterminada | Cabatã de Bilro | Mata | Árvore |
| Sapindaceae | *Talisia esculenta* (A. St. Hil.) Radlk. | Pitomba | Mata | Árvore |
| Sapotaceae | *Lucuma* sp. | Leiteiro Branco | Mata | Árvore |
| Sapotaceae | *Lucuma* sp. | Leiteiro preto | Mata | Árvore |
| Sapotaceae | *Lucuma* sp. | Leiteiro vermelho | Mata | Árvore |
| Sapotaceae | *Lucuma* sp. | Talo fino | Mata | Árvore |
| Sapotaceae | *Manilkara salzmannii* (A. DC.) H.J. Lam. | Maçaranduba | Mata | Árvore |
| Sapotaceae | *Micropholis* sp. | Prijuí | Mata | Árvore |
| Sapotaceae | *Pouteria* sp. | Guapeba | Mata | Árvore |
| Simaroubaceae | *Simarouba amara* Aubl. | Praíba | Mata | Árvore |
| Sterculiaceae | *Basiloxylon brasiliensis* (F. Allemao) K. Schum. | | Mata | Árvore |
| Sterculiaceae | *Guazuma ulmifolia* Lam. | Mutamba | Mata | Árvore |
| Tiliaceae | *Apeiba albiflora* Ducke | Pau de jangada | Mata | Árvore |
| Tiliaceae | *Christiana africana* DC. | Gargaúba | Mata | Árvore |
| Tiliaceae | *Luehea divaricata* Mart. | Pereiro | Mata | Árvore |
| Tiliaceae | *Triumfetta* sp. | | invasora | subarbusto |
| Verbenaceae | *Vitex sp.* | Guagirú | Mata | Árvore |
| Violaceae | *Rinorea guianensis* Aubl. | Carrapatinho | Mata | Árvore |
| Vochysiaceae | *Vochysia oblongifolia* Warm. | Bulandi | Mata | Árvore |
| Zingiberaceae | *Costus* sp. | | Mata | Erva |

Lista das espécies de Criptógamas registradas na REBIO de Saltinho, Tamandaré, PE

| **Família** | **Espécie** |
|---|---|
| Blechnaceae | *Blechnum* sp. 1 |
| Blechnaceae | *Blechnum* sp. 2 |
| Dennstaedtiaceae | *Pteridium* sp. |
| Gleicheniaceae | Indeterminada |
| Lycopodiaceae | *Lycopodium* sp. |
| Pteridaceae | Indeterminada |
| Pteridaceae | Indeterminada |
| Thelypteridaceae | *Thelypteris* sp. |

**Anexo 5-8 – Lista de Herpetofauna**

Lista de espécies da herpetofauna da REBIO Saltinho e entorno. A=Ameaçado de extinção; E=Endêmico (local ou do bioma); R=Espécie localmente rara; C=Espécie comum e D=Nova distribuição.

| Táxon | Nome comum | A | E | R | C | D |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Amphibia | | | | | | |
| Bufonidae | | | | | | |
| 1. *Bufo paracnemis* | Sapo cururu | | | | X | |
| 2. *Bufo margaritifer* | Sapo folha | | | | X | |
| 3. *Bufo cf. crucifer* | Sapo | | | | | |
| Hylidae | | | | | | |
| 4. *Hyla albomarginata* | Perereca verde | | X | | X | |
| 5. *Hyla atlântica* | Perereca | | X | | | X |
| 6. *Hyla decipiens* | Perereca | | X | | X | |
| 7. *Hyla branneri* | Perereca | | X | | | |
| 8. *Hyla semilineata* | Perereca | | X | | X | |
| 9. *Scinax fuscovarius* | Perereca | | | | | X |
| 10. *Scinax gr. rostratus* | Perereca | | | | | |
| Leptodactylidae | | | | | | |
| 11. *Adenomera cf. andrea* | Rã | | | | X | |
| 12. *Eleutherodactylus sp.* | Rãzinha da mata | | | | X | |
| 13. *Leptodactylus cf. spixii* | Rã | | X | | | |
| 14. *Leptodactylus labyrinthicus* | Rã pimenta | | | | | |
| 15. *Leptodactylus natalensis* | Rã | | X | | | |
| 16. *Leptodactylus ocellatus* | Rã manteiga | | | | | |
| 17. *Physalaemus cuvieri* | Sapo cachorro | | | | | |
| 18. *Physalaemus sp.* | Sapo cachorro | | | | | |
| 19. *Rana palmipes* | Rã | | | X | | |
| Reptilia | | | | | | |
| Teiidae | | | | | | |
| 20. *Tupinambis merianae* | Teiú | | | | | X |
| 21. *Ameiva ameiva* | Calango verde | | | | | |
| 22. *Kentropyx calcarata* | Calango verde | | | | | X |

| Táxon | Nome comum | A | E | R | C | D |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tropiduridae | | | | | | |
| *23. Tropidurus hispidus* | Lagartixa | | | | | |
| *24. Tropidurus torquatus* | Lagartixa | | | | X | |
| Polychrotidae | | | | | | |
| *25. Anolis fuscoauratus* | Calango | | | | | |
| *26. Enyalius catenatus* | Papa-vento | | X | X | | |
| Scincidae | | | | | | |
| *27. Mabuia cf. nigropunctata* | Briba | | | | | |
| Geokkonidae | | | | | | |
| *28. Coleodactylus cf. meridionalis* | Calanguinho | | | | | |
| Gymnophthalmidae | | | | | | |
| *29. Micrablepharus maximiliani* | Briba do rabo azul | | | | | |
| Iguanidae | | | | | | |
| *30. Iguana iguana* | Iguana | | | X | | |
| Boidae | | | | | | |
| *31. Boa constrictor* | Jibóia | X | | X | | |
| Colubridae | | | | | | |
| *32. Dendrophidium dendrophis* | Cobra-cipó | | | | | X |
| Typhlopidae | | | | | | |
| *33. Typhlops brongersmianus* | Cobra de vidro | | | X | | X |

**Anexo 5-9 – Lista de Avifauna**

Lista das Espécies de Aves registradas na Reserva Biológica de Saltinho. Habitat: A- ambiente aquático, C- formações campestres e abertas, F- formações florestais. Registro: R- redes, A- auditivo, V- visual. Observações: En- espécies endêmicas da Mata Atlântica, Ca- espécie de Caatinga, Ce- espécie característica de Cerrado.

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| ORDEM TINAMIFORMES | | | | | |
| Família Tinamidae (2) | | | | | |
| *Crypturellus soui* | Nhambu-mata-cachorro | 1,3,4 | | F | |
| *Crypturellus parvirostris* | Nhambu-espanta-boiada | 2,4 | A | C | |
| | | | | | |
| ORDEM PELICANIFORMES | | | | | |
| Família Anhingidae (1)_ | | | | | |
| *Anhinga anhinga* | Biguatinga | 2 | | A | |
| | | | | | |
| ORDEM CICONIIFORMES | | | | | |
| Família Ardeidae (1) | | | | | |
| *Casmerodius albus* | Garça-branca-grande | 1 | V | A | |
| | | | | | |
| Família Cathartidae (2) | | | | | |
| *Coragyps atratus* | Urubu-de-cabeça-preta | 1,5,4 | V | C, F | |
| *Cathartes aura* | Urubu-de-cabeça-vermelha | 1,5,4 | V | C, F | |
| | | | | | |
| ORDEM FALCONIFORMES | | | | | |
| Família Accipitridae (2) | | | | | |
| *Elanus leucurus* | Gavião peneira | 3 | V | C | |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Rupornis magnirostris* | Gavião-carijó | 2 | V | C, F | |
| | | | | | |
| Família Falconidae (2) | | | | | |
| *Milvago chimachima* | Gavião-carrapateiro | 5,2 | V | C | |
| *Polyborus plancus* | Gavião-carcará | 5 | V | C | |
| | | | | | |
| Família Rallidae (2) | | | | | |
| *Aramides cajanea* | Três-cocos | 4 | V | F, A | |
| *Gallinula chloropus* | Galinha-d`'agua-preta | | V | A | |
| | | | | | |
| Família Charadriidae (1) | | | | | |
| *Vanellus chilensis* | Tetéu | 3 | V | C, A | |
| | | | | | |
| ORDEM COLUMBIFORMES | | | | | |
| Família Columbidae (5) | | | | | |
| *Columba picazuro* | Asa-branca | 1,3 | V | C | |
| *Columba cayennensis* | Pomba-galega | 1,3 | V | F, C | |
| *Columbina talpacoti* | Rolinha-caldo-de-fijão | | V | C | |
| *Scardafella squammata* | Rolinha-fogo-pagou | | V | C | |
| *Leptotila rufaxilla* | Juriti-gemedeira | 1,5,2,3,4 | A | F, C | |
| | | | | | |
| ORDEM PSITTACIFORMES | | | | | |
| Família Psittacidae (5) | | | | | |
| *Diopsittaca nobilis* | Maracanã-nobre | 3 | V,A | F | |
| *Aratinga leucophtalmus* | Maritaca | 1,2,3,4 | V,A | F,C | |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Brotogeris chiriri* | Periquito-de-encontro-amarelo | 1,5,2 | A | F | Ce |
| *Pionus maximiliani* | Maitaca-de-maximiliano | 2,3 | V,A | F | |
| *Forpus xanthopterygius* | Tuim | 3 | V,A | F | |
| | | | | | |
| ORDEM CUCULIFORMES | | | | | |
| Família Cuculidae (4) | | | | | |
| *Piaya cayana* | Alma-de-gato | 1,5,2,3,4 | V,A | F | |
| *Crotophaga ani* | Anu-coroca | 1,5,3,4 | V,A | C | |
| *Guira guira* | Anu-branco | 5 | V,A | C | |
| *Tapera naevia* | Peitica | 5,3 | A | | |
| | | | | | |
| Família Caprimulgidae (4) | | | | | |
| *Lurocalis semitorquatus* | Tuju | 3 | A | F | |
| *Nyctidromus albicollis* | Bacurau | 3 | V,A | F | |
| *Caprimulgus rufus* | João-corta-pau | 3 | A | F | |
| *Hydropsalis brasiliana* | Bacurau-tesoura | 3 | V | C, F | |
| | | | | | |
| ORDEM APODIFORMES | | | | | |
| Família Trochilidae (8) | | | | | |
| *Glaucis hirsuta* | Beia-flor-balança-rabo | 1 | R | F | |
| *Phaethornis pretrei* | Beija-flor-rabo-ranco | 3 | V | C, F | |
| *Phaethornis ruber* | Besourinho-da-mata | 3,4 | R | F | |
| *Eupetomena macroura* | Beija-flor-rabo-de-tesoura | | V | C, F | |
| *Anthracothorax nigricollis* | Beija-flor-de-veste-preta | 4 | | C, F | |
| *Thalurania watertonii* | Beija-flor-de-costa-violeta | 1 | V | F | En |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Amazilia fimbriata* | Beija-flor-de-garganta-verde | 1,5,3 | V,A | F | |
| *Heliothryx aurita* | Beija-flor-de-bochecha-azul | 4 | V | F | |
| | | | | | |
| ORDEM TROGONOFORMES | | | | | |
| Família Trogonidae (1) | | | | | |
| *Trogon* cf *curucui* | Surucuá-de-coroa-azul | 1 | A | F | |
| | | | | | |
| ORDEM CORACIIFORMES | | | | | |
| Família Alcedinidae (2) | | | | | |
| *Ceryle torquata* | Martim-pescador-grande | 2 | V | A, F | |
| *Chloroceryle amazona* | Martim-pescador-pequeno | 2 | V | A, F | |
| | | | | | |
| ORDEM PICIFORMES | | | | | |
| Família Galbulidae (1) | | | | | |
| *Galbula ruficauda* | Bico-de-agulha | 1,5,2,3,4 | V | F | |
| | | | | | |
| Família Bucconidae (1) | | | | | |
| *Nystalus* cf *maculatus* | Dorminhoco | 5 | A | F,C | |
| | | | | | |
| Família Ramphastidae (2) | | | | | |
| *Pteroglossus inscriptus* | Araçari-miúdo-de-bico-riscado | 1 | V | F | |
| *Ramphastos vitellinus* | Tucano-de-bico-preto | 2,4 | A | F | |
| | | | | | |
| Família Picidae (4) | | | | | |
| *Colaptes melanochloros* | Pica-pau-verde-barrado | 1 | V | C, F | |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Piculus flavigula* | Pica-pau-bufador | 1 | V | F | |
| *Dryocopus lineatus* | Pica-pau-de-banda-branca | 1 | V,A | F | |
| *Veniliornis passerinus* | Pica-pau-pequeno | 5,2,4 | V | F | Ce |
| | | | | | |
| ORDEM PASSERIFORMES | | | | | |
| Subordem Suboscines | | | | | |
| | | | | | |
| Família Thamnophilidae (5) | | | | | |
| *Taraba major* | Choró-boi | 4 | V | F, C | |
| *Thamnophilus punctatus* | Choca-bate-rabo | 1,5,4 | V,A | F | |
| *Myrmotherula axillaris* | Choquinha-de-flancos-brancos | 1,5,2,4 | R | F | |
| *Herpsilochmus rufomarginatus* | Chororozinho-de-asa-ruiva | 4 | V,A | F | |
| *Pyriglena leuconota* | Papa-taoca-do-sul | 1,5,2,3,4 | R | F | En |
| | | | | | |
| Família Furnariidae (4) | | | | | |
| *Furnarius rufus* | João-de-barro | | V | C | |
| *Phacellodomus rufifrons* | Ferreiro | | V | C | |
| *Xenops minutus* | Bico-virado-miúdo | 2 | V | F | |
| *Xenops rutilans* | Bico-virado-carijó | 1,2 | V | F | |
| | | | | | |
| Família Dendrocolaptidae (5) | | | | | |
| *Dendrocincla fuliginosa* | Arapaçu-liso | 1,2,4 | R | F | |
| *Sittasomus griseicapillus* | Arapaçu-verde | 1,5,2,3 | R | F | |
| *Dendrocolaptes platyrostris* | Arapaçu-de-bico-reto | | V | F | |
| *Xiphorhynchus picus* | Arapaçu-de-bico-branco | 5 | R | F | |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Xiphorhynchus guttatus* | Arapaçu-de-garganta-amarela | 1,2,3 | R | F | |
| | | | | | |
| Família Tyrannidae (19) | | | | | |
| *Camptostoma obsoletum* | Risadinha | 1,5,3 | A | F, C | |
| *Elaenia flavogaster* | Maria-já-é-dia | 1,5,2,4 | V,A | C, F | |
| *Leptopogon amaurocephalus* | Cabeçudo | 1,5,3 | R | F | |
| *Capsiempis flaveola* | Marianinha | 3 | V,A | F | |
| *Hemitriccus zosterops* | Maria-de-olho-branco | 2,3 | R | F | |
| *Todirostrum cinereum* | Relojinho | 1,5,2,3,4 | V,A | F, C | |
| *Tolmomyias flaviventris* | Bico-chato-amarelo | 1,2,5,3,4 | V,A | F | |
| *Platyrinchus mystaceus* | Patinho | 1,3 | R | F | |
| *Fluvicola nengeta* | Lavandeira | 4 | V,A | A | |
| *Rhytipterna simplex* | Planadeira | 2 | V | F | |
| *Myiarchus ferox* | Maria-cavaleira | 1,5,2 | A | C, F | |
| *Myiarchus tyrannulus* | Maria-cavaleira-de-rabo-enferrujado | 3,1 | V,A | F | |
| *Pitangus sulphuratus* | Bem-te-vi | 1,5,3,4 | A | C, F | |
| *Megarynchus pitangua* | Bem-te-vide-bico-chato | 1,5,3,4 | A | F | |
| *Myiozetetes similis* | Be-te-vizinho-de-coroa-vermelha | 5,2,4 | | F, C | |
| *Tyrannus melancholicus* | Suiriri | 5,2,4 | V,A | C, F | |
| *Pachyramphus polychopterus* | Caneleiro-preto | 1,5,2 | R | F | |
| *Tityra cayana* | Anambé-branco-de-rabo-preto | 4 | V,A | F | |
| | | | | | |
| Família Pipridae (4) | | | | | |
| *Pipra rubrocapilla* | Cabeça-encarnada | 1,5,2,3,4 | R | F | |
| *Chiroxiphia pareola* | Tangará | 1,5,2,3 | R | F | |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Manacus manacus* | Rendeira | 1,5,2,4 | R | F | |
| *Neopelma pallescens* | Fruxu | 1,2,3,4 | R | F | Ce |
| | | | | | |
| Subordem Oscines | | | | | |
| Família Hirundinidae (2) | | | | | |
| *Progne chalybea* | Andorinha-doméstica-grande | 5 | V | C | |
| *Stelgidopteryx ruficollis* | Andorinha-serrador | 1,2,4 | V | C, A | |
| | | | | | |
| Família Corvidae (1) | | | | | |
| *Cyanocorax cyanopogon* | Cancão | 4 | A | F | Ce, Ca |
| | | | | | |
| Família Troglodytidae (4) | | | | | |
| *Donacobius atricapillus* | Japacanin | 5 | A | A | |
| *Thryothorus genibarbis* | Garrinchão-pai-avô | 1,5,2,3,4 | A | F | |
| *Thryothorus longirostris* | Garrinchão-de-bico-longo | 4 | V,A | F | |
| *Troglodytes aedon* | Rouxinol | 1,5,4 | V,A | C | |
| | | | | | |
| Família Muscicapidae | | | | | |
| Subfamília Sylviinae (2) | | | | | |
| *Ramphocaenus melanurus* | Bico-assovelado | 1,4 | V,A | F | |
| *Polioptila plumbea* | Rabo-mole | 1,5,2,4 | V,A | F | |
| | | | | | |
| Subfamília Turdinae (3) | | | | | |
| *Turdus leucomelas* | Sabiá-branco | 1,5,2,4 | R | F | |
| *Turdus amaurochalinus* | Sabiá-bico-de-osso | 2,4 | V,A | F, C | |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Turdus rufiventris* | Sabiá-gongá | 1,4 | V,A | F, C | |
| | | | | | |
| Família Vireonidae (3) | | | | | |
| *Cyclarhis gujanensis* | Pitiguari | 1,5,2,3,4 | V,A | F | |
| *Vireo olivaceus* | Juruviara | 1,5,2,3,4 | R | F | |
| *Hylophilus poicilotis* | Verdinho-coroado | 2 | V,A | F | En |
| | | | | | |
| Família Emberizidae | | | | | |
| Subfamília Parulinae (3) | | | | | |
| *Parula pitiayumi* | Mariquita | 4 | V | F | |
| *Basileuterus flaveolus* | Canário-do-mato | 3 | V,A | F | |
| *Basileuterus culicivorus* | Pula-pula | 1,2 | V | F | |
| | | | | | |
| Subfamília Coerebinae (1) | | | | | |
| *Coereba flaveola* | Sebito | 1,5,2,3,4 | V,A | F, C | |
| | | | | | |
| Subfamília Thraupinae (15) | | | | | |
| *Cissopis leveriana* | Pêga | 1 | V,A | F | |
| *Hemithraupis guira* | Saíra-de-papo-preto | 1,5,2,4 | V | F | |
| *Tachyphonus cristatus* | Tiê-galo | 3,4 | V | F | |
| *Tachyphonus rufus* | João-moleque | 5,2,4 | V | F | |
| *Ramphocelus bresilius* | Sangue-de-boi | 1,5,4 | V | F | En |
| *Thraupis sayaca* | Sanhaço-de-bananeira | 1,4 | V | F, C | |
| *Thraupis palmarum* | Sanhaço-de-coqueiro | 5,3,4 | V | F, C | |
| *Euphonia chlorotica* | Vem-vem | 5,4 | V | F | |

| TÁXON | Nome popular | Ponto | Registro | HÁBITAT | OBS. |
|---|---|---|---|---|---|
| *Euphonia violacea* | Guriatã | 2,4 | V | F | |
| *Euphonia pectoralis* | Ferro-velho | 1 | R | F | En |
| *Tangara fastuosa* | Pintor-verdadeiro | 1,3 | v | F | En |
| *Tangara cyanocephala* | Pintor-mirim | 1,4 | V | F | En |
| *Tangara cayana* | Frei-vicente | 5,4 | V | F, C | |
| *Dacnis cayana* | Saí-azul | 1,4 | V | F | |
| *Tersina viridis* | Saí-andorinha | 1 | V | F, C | |
| | | | | | |
| Subfamília Emberizinae (6) | | | | | |
| *Sicalis flaveola* | Canário-da-terra | 3 | V | C | |
| *Sporophila leucoptera* | Chorão | 3 | V | A,C | |
| *Sporophila nigricollis* | Papa-capim | 3 | V | C | |
| *Sporophila bouvreuil* | Caboclinho | 3 | V | A | |
| *Arremon taciturnus* | Tico-tico-da-mata | 1,3 | V,A | F | Ce |
| *Paroaria dominicana* | Galo-de-campina | 3 | V | C | |
| | | | | | |
| Subfamília Cardinalinae (1) | | | | | |
| *Saltator maximus* | Trinca-ferro | 1,5,2,3,4 | V,A | F | |
| | | | | | |
| Subfamília Icterinae (1) | | | | | |
| *Icterus cayanensis* | Encontro-de-ouro | 1,4 | V,A | F | |
| | | | | | |

**Anexo 5-10 – Lista de Mastofauna**

Número de indivíduos por espécie e ponto de coleta, registrado durante o estudo de pequenos mamíferos voadores na Reserva Biológica Saltinho – PE. O período de amostragem foi de 10 a 17 de agosto e 17 a 21 de novembro de 2002.

| Espécies | Ponto 1 "Ponte" | Ponto 3 "Mata Alta" | Ponto 6 "Saltinho" | Ponto 7 "sede" | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| *Saccopteryx sp* | -- | 01* | -- | -- | 01 |
| *Rhynchonycteris naso* | -- | 01 | -- | -- | 01 |
| *Carollia perspicillata* | 47 | 19 | -- | 04 | 70 |
| *Rhinophylla sp* | -- | 02 | -- | -- | 02 |
| *Glossophaga soricina* | 03 | 02 | -- | 01 | 06 |
| *Artibeus cinereus* | 02 | 11 | 01# | 02 | 16 |
| *Artibeus lituratus.* | 01 | 05 | -- | 01 | 07 |
| *Artibeus obscurus* | -- | 03 (01#) | -- | -- | 03 |
| *Tonatia sp* | -- | 01 | -- | -- | 01 |
| *Micronycteris sp* | 01 | -- | -- | -- | 01 |
| *Trachops cirrhosus* | 03(01*) | -- | -- | -- | 03 |
| *Phyllostomus hastatus* | 01 | -- | | -- | 01 |
| *Phyllostomus discolor* | 01 | 02 | -- | 04 | 07 |
| *Desmodus rotundus* | 04(01*) | -- | -- | -- | 04 |
| *Diaemus youngi* | -- | 01 | -- | -- | 01 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| *Myotis nigricans* | 01 | | -- | 08 | 09 |
| *Eptesicus brasiliensis* | -- | 01 | -- | -- | 01 |
| *Molossus molossus* | -- | 01 | -- | 06 | 07 |
| *Molossus ater* | -- | -- | -- | 08 | 08 |
| **Total** | **64 (10)** | **50 (13)** | **01 (01)** | **34 (08)** | **149 (19)** |

Onde: (*) = captura com arma de pressão,
(#) = captura durante amostragem da avifauna.
( ) = número de espécies

Relação das espécies de mamíferos consideradas presentes na Reserva Biológica Saltinho - PE. O período de amostragem foi de 10 a 17 de agosto e 17 a 21 de Novembro de 2002.

| **Espécie** | **Nome comum** | **Tipo de registro** | **"Status"** |
|---|---|---|---|
| **MARSUPIALIA (04)** | | | |
| **Didelphidae (04)** | | | |
| *Didelphis aurita* | Gambá, casaca, timbu, mucura | CP | Cc |
| *Marmosa murina* | Catita-arborícola, rato-cachorro | CP | Cc |
| *Micoureus demerarae* | Catita-arborícola, rato-cachorro | CP | |
| *Monodelphis americana* | Catita-terrestre-de-3-listras | CP | # |
| | | | |
| **EDENTATA (06)** | | | |
| Myrmecophagidae (02) | | | |
| *Tamandua tetradactyla* | Tamanduá-mirim | IN | Cc, ap-II |
| *Cyclopes didactylus* | Tamanduá-i | IN | # |
| Bradypodidae (01) | | | |
| *Bradypus variegatus* | Preguiça | IN | ap-II |
| Dasypodidae (03) | | | |
| *Dasypus novemcinctus* | Tatu-galinha | OI, IN | Cc |
| *Euphractus sexcinctus* | Tatu-peba | OI, IN | Cc |
| *Cabassous unicinctus* | Tatu-de-rabo-mole | OI, IN | Cc |
| | | | |

| **Espécie** | **Nome comum** | **Tipo de registro** | **“Status”** |
|---|---|---|---|
| **CHIROPTERA (20)** | | | |
| Emballonuridae (02) | | | |
| *Saccopteryx sp* | Morcego | CP | # |
| *Rhynchonycteris naso* | | CP | # |
| Phyllostomidae (14) | | | |
| *Glossophaga soricina* | Morcego-beija-flor | PO | Cc |
| *Carollia perspicillata* | Morcego | CP | Cc |
| *Rhinophylla* | | | # |
| *Artibeus cinereus* | Morcego-fruteiro | CP | Cc |
| *Artibeus obscurus* | Morcego-fruteiro | CP | Cc |
| *Artibeus lituratus* | Morcego-fruteiro | CP | Cc |
| *Phyllostomus discolor* | Morcego-beija-flor-grande | CP | Cc |
| *Phyllostomus hastatus* | Morcego-fruteiro | CP | |
| *Tonatia* sp | Morcego | CP | # |
| *Micronycteris minuta* | Morcego-fruteiro | CP | # |
| *Noctilio leporinus* | Morcego-pescador | IN, BL | # |
| *Trachops cirrhosus* | Morcego | CP | # |
| *Desmodus rotundus* | Morcego-vampíro | CP | Cc |
| *Diaemus youngi* | Morcego-vampíro | | |
| Molossidae (02) | | | |
| *Molossus ater* | Morcego-insetívoro | CP | Cc |

| **Espécie** | **Nome comum** | **Tipo de registro** | **"Status"** |
|---|---|---|---|
| *Molossus molossus* | Morcego-insetívoro | CP | Cc |
| Vespertilionidae (02) | | | |
| *Myotis* sp | Morcego-insetívoro | CP | Cc |
| *Eptesicus brasiliensis* | Morcego-insetívoro | CP | |
| | | | |
| **PRIMATA (02)** | | | |
| Callitrichidae (01) | | | |
| *Callithrix jacchus* | Sagui-do-tufo-branco | OD | Cc |
| *Cebidae (01)* | | | |
| *Cebus apella* | Macaco-prego | IN | ap-II |
| | | | |
| **CARNIVORA (10)** | | | |
| Felidae (04) | | | |
| *Leopardus tigrinus* | Gato-do-mato-pequeno | IN | (*), ap-I |
| *Leopardus wiedii* | Gato-maracajá | IN | (*), ap-I |
| *Leopardus pardalis* | Jaguatirica | IN | (*), ap-I |
| *Herpailurus jaguarundi* | Jaguarundi, gato-mourisco | IN | ap-I |
| Canidae (01) | | | |
| *Cerdocyon thous* | Cachorro-do-mato | OI | Cc |
| Procyonidae (02) | | | |
| *Procyon cancrivorous* | Guaxinim, mão-pelada | IN | # |

| **Espécie** | **Nome comum** | **Tipo de registro** | **“Status”** |
|---|---|---|---|
| *Nasua nasua* | Quati | IN | # |
| Mustelidae (03) | | | |
| *Eira barbara* | Irara, papa-mel | OD° | # |
| *Galictis* sp | Furão | IN | # |
| *Lontra longicaudis* | Lontra | IN | (*), ap-I |
| | | | |
| **RODENTIA (07)** | | | |
| Sciuridae (01) | | | |
| *Sciurus aestuans* | esquilo, caiticoco | PO | # |
| Muridae (01) | | | |
| *Nectomys squamipes* | Rato-d‘água | CP | Cc |
| Caviidae (01) | | | |
| *Cavia* sp | Preá | IN | |
| Erethizontidae (01) | | | |
| *Coendou prehensilis* | Ouriço-cacheiro | IN | # |
| Hydrochaeridae (01) | | | |
| ***Hydrochaeris hydrochaeris*** | Capivara | IN | # |
| Agoutidae (01) | | | |
| *Agouti paca* | Paca | IN | # |
| Dasyproctidae (01) | | | |
| *Dasyprocta sp* | Cutia | OD° | |

| **Espécie** | **Nome comum** | **Tipo de registro** | **“Status”** |
|---|---|---|---|
| | | | |
| **LAGOMORPHA (01)** | | | |
| Leporidae (01) | | | |
| *Sylvilagus brasiliensis* | Tapiti | IN | |
| **Total de espécies** | **50** | | |

Onde: Status: (*) = ameaçada de extinção (IBAMA), ap-I = CITES apêndice I, ap-II = CITES apêndice II, (#) = rara; Cc = comum. Categoria de amostragem: OD = observação direta, OI = observação indireta,CP = captura, IN = informação, BL = Bibliografia e PO = provável ocorrência. OD° = Avistamento efetuado por outros membros da equipe. Seguindo a nomenclatura utilizada por Wilson e Reeder (1993).

**Anexo 5-11 – Relação de Imóveis segundo SIUC**

# IBAMA – DIREC
# Sistema Informatizado de Gerenciamento de Unidades de Conservação – SIGUC
# FORMULARIO DE CADATRO E ALTERAÇÃO
# SALTINHO

## Edificação da UC

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |
| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | 100 M2 | Residência | 1945 |
| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação | | |
| Bom | Edificação em Alvenaria, com Telha Inglesas, Salas, Banheiro, 02 Quartos, Copa, 01 Cozinha, Área de Serviço, Piso de Cimento. | | |

## Edificação da UC

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |
| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | 100 M2 | Residência | |
| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação | | |
| Regular | Edificação em Alvenaria, com Telha Inglesas, Salas, Banheiro, 02 Quartos, Copa, 01 Cozinha, Área de Serviço, Piso de Cimento. | | |

## Edificação da UC

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Museu |
| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | 224,90 M2 | Museu da ReBio | 1945 |
| Estado de | Descrição Geral da Edificação | | |

| Conservação | |
|---|---|
| Bom | Sala de Exposição do Acervo do Museu, Banheiro, Edificação em Alvenaria com Cobertura de Telhas Inglesas e Piso em Cerâmica. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Residencial Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 224,90 M2 | Museu da ReBio | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Bom | Edificação em Alvenaria, com Cobertura de Telhas Inglesas, Piso Cerâmica, com Sala, Corredor, Banheiro Social, 03 Quartos, Copa / Cozinha, Área de Serviço e Garagem em Péssimo Estado. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Museu |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 224,90 M2 | Museu da ReBio | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Bom | Salão de Exposição do Acervo do Museu, Banheiro, Edificação em Alvenaria com Cobertura de Telhas Inglesas e Piso em Cerâmica. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Museu |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 224,90 M2 | Museu da ReBio | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Bom | Salão de Exposição do Acervo do Museu, Banheiro, Edificação em Alvenaria com Cobertura de Telhas Inglesas e Piso em Cerâmica. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Residencial Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 115,44 M2 | Residência | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Regular | Edificação em Alvenaria, com cobertura de Telhas Inglesas, Piso Cerâmica, com Sala, Corredor, Banheiro Social, 03 Quartos, Copa / Cozinha, Área de Serviço e Garagem em Péssimo Estado. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 115,44 M2 | Residência | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Bom | Edificação de Alvenaria com Telhas Inglesas, Sala, Corredor, Banheiro Social, 03 Quartos, Copa / Cozinha, Terraço. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Residencial Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 115,44 M2 | Residência | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Bom | Edificação em Alvenaria, com cobertura de Telhas Inglesas, Piso Cerâmica, 01 Sala, 01 Corredor, 01 Banheiro Social, 02 Quartos, Copa / Cozinha. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 201,60 M2 | Sementeira e Deposito | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Bom | Edificações em Alvenaria com Telhas Francesas e Canteiros em Tijolos. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 201,60 M2 | Cobertura Sementeira | |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Bom | Edificação em Alvenaria com Telhas Francesas. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Residencial Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 115,44 M2 | Deposito Material | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Péssimo | Edificação em Alvenaria, Piso Acimentado, Telhas Inglesas, com Sala, Corredor, Banheiro Social, 03 Quartos, Área Serviço e Garagem. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Residencial Funcional |

| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
|---|---|---|---|
| Zona Especial | 115,44 M2 | Deposito Material | 1945 |

| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação |
|---|---|
| Péssimo | Edificação em Alvenaria, Piso Acimentado, Telhas Inglesas, com Sala, Corredor, Banheiro Social, 03 Quartos, Área Serviço e Garagem. |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |
| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | 201,60 M2 | Cobertura Sementeira | |
| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação | | |
| Bom | Edificação em Alvenaria,Telhas Inglesas, 01 Cômodo. | | |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |
| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | 100 M2 | Residencia | 1945 |
| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação | | |
| Regular | Edificação em Alvenaria com Telhas Inglesas, 02 Quartos, Banheiro, Copa / Cozinha, Área Serviço e Piso de Cimento. | | |

**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação |
|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional |
| Localização da Edificação na UC | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | 100 M2 | Residência | 1945 |
| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação | | |
| Regular | Edificação em Alvenaria, Telhas Inglesas, 02 Quartos, Banheiro, Sala, Copa / Cozinha, Área Serviço e Piso de Cimento. | | |

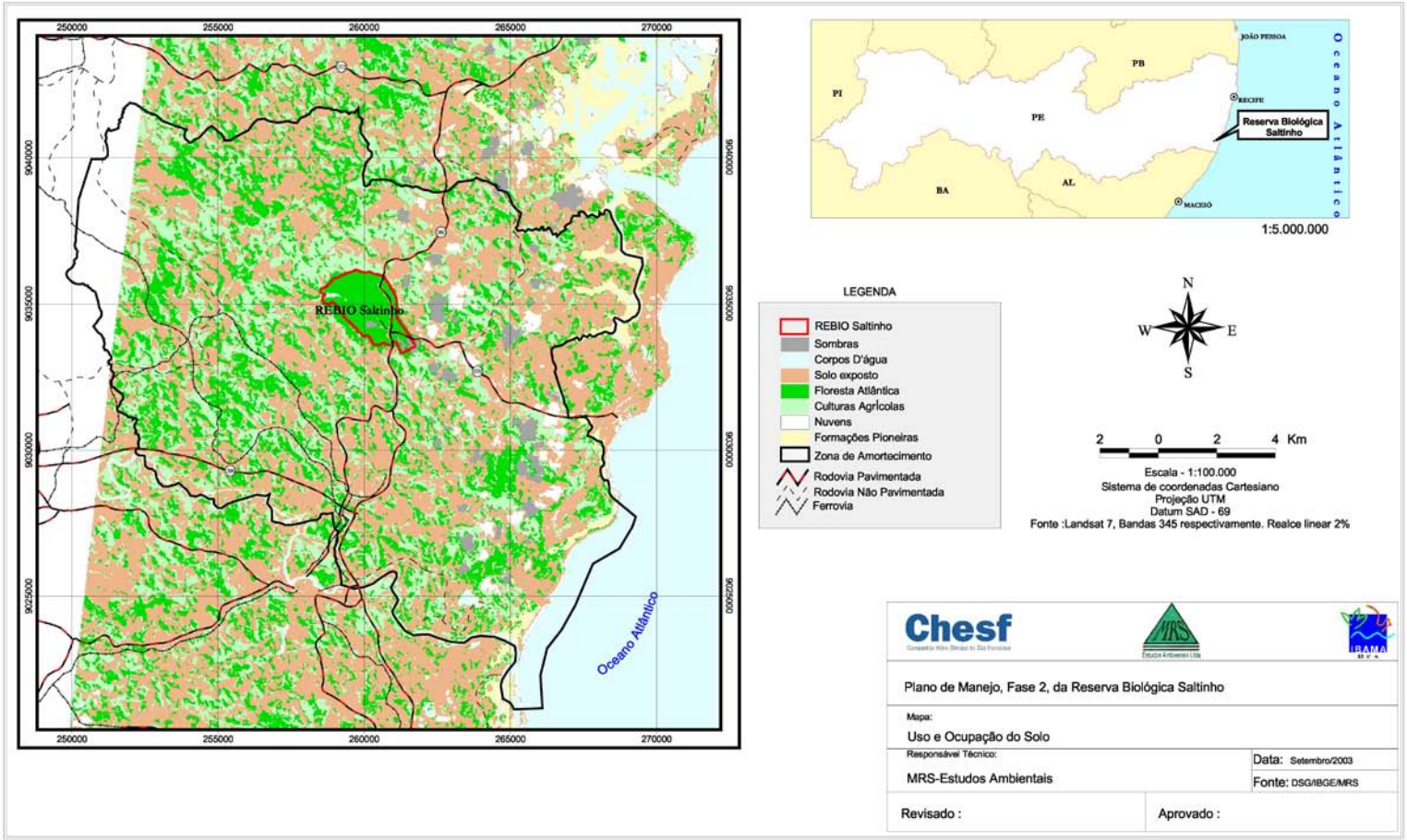
**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação | |
|---|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional | |
| Localização da Edificação na UC | | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | | 100 M2 | Residência | 1945 |
| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação | | | |
| Regular | Edificação em Alvenaria, Telhas Inglesas, 02 Quartos, Copa / Cozinha, Área Serviço e Piso de Cimento. | | | |

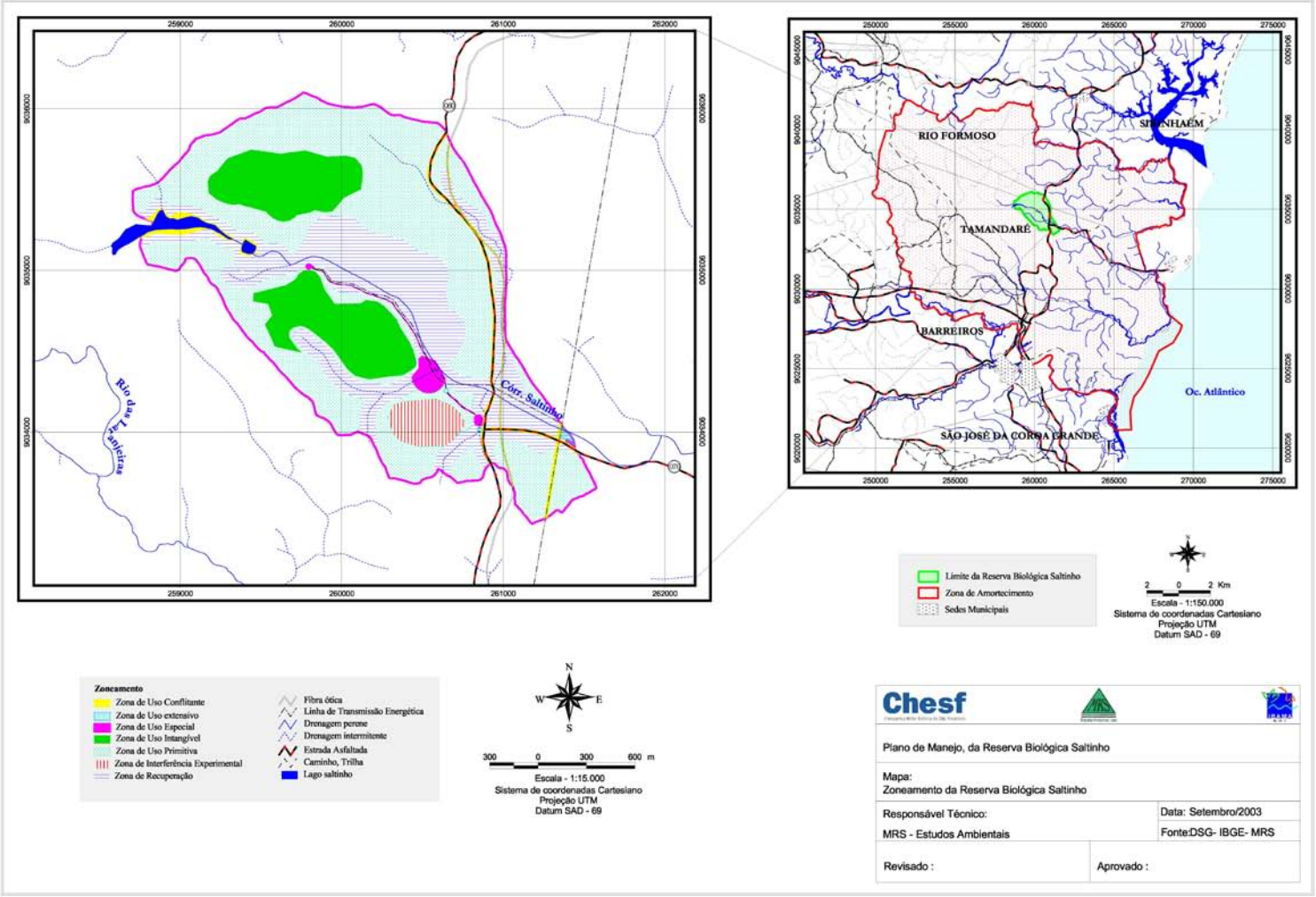
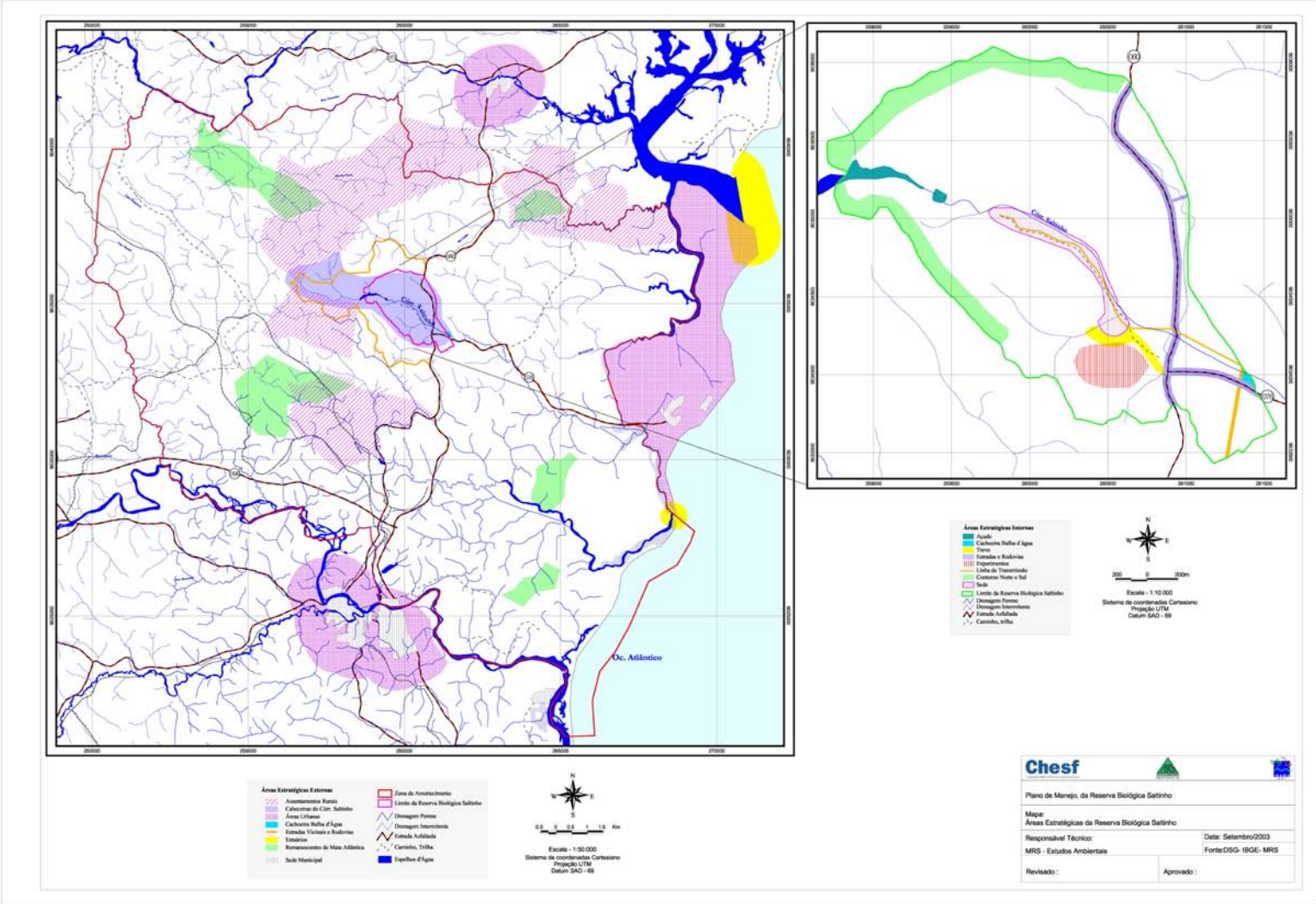
**Edificação da UC**

| Código da UC | Nome da UC | Nº do Patrimônio | Nome da Edificação | |
|---|---|---|---|---|
| 2013 | ReBio Saltinho | 2537000045006 | Imóvel Funcional | |
| Localização da Edificação na UC | | Área Construída | Uso Efetivo | Ano |
| Zona Especial | | 100 M2 | Residência | 1945 |
| Estado de Conservação | Descrição Geral da Edificação | | | |
| Regular | Edificação em Alvenaria, Telhas Francesas, e Piso de Cimento. | | | |

## Anexo 5-12 – Mapa da Zona de Amortecimento e Uso e Ocupação do Solo



**Anexo 6-2 - Mapa de Zoneamento da REBIO Saltinho**



**Anexo 6-3 - Mapa das Áreas Estratégicas**