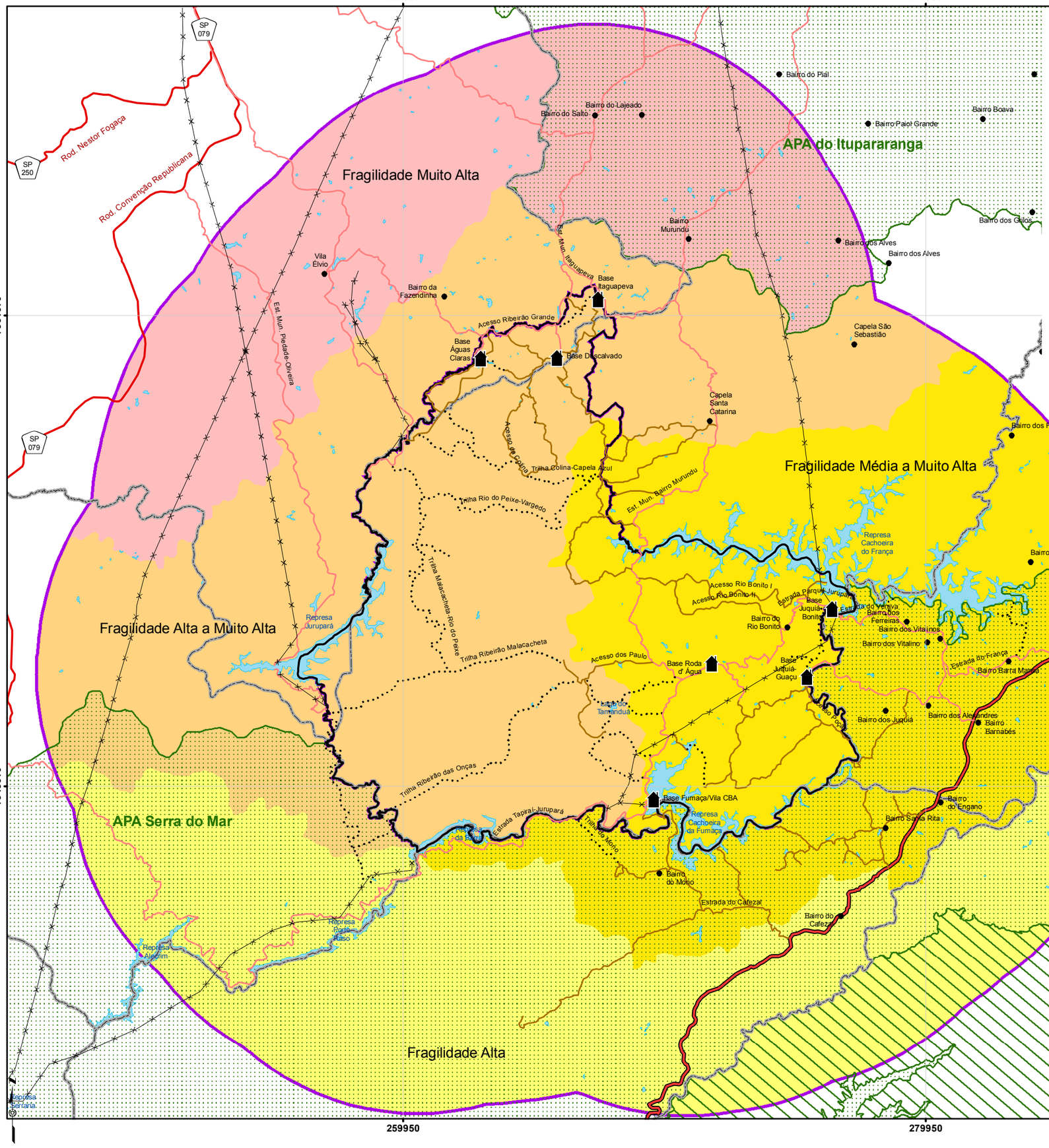

Morfo estrutura	Moefoescultura (Planalto Atlântico)	Modelado	Formas de Relevo Predominantes	Morfometria: Altimetria e Comprimento de Rampa	Morfometria: Declividades Predominantes	Solos Predominantes	Litologia	Fragilidade Potencial
Cinturão Orogênico do Atlântico	Planalto de Ibiúna/São Roque - Nível Alto	I- Reverso da Serra de Paranapiacaba	Morros altos com topos convexos e aguçados	800 a 1200m CR: 200 a 400m	Acima de 20% alcançando, com frequência, mais de 40%	Cambissolos Háplicos (CX) e Latossolos Vermelho-Amerelo (LVA)	Granitos Migmatitos e Gnaisses	Muito Alta
	Escarpas da Serra do Mar e de Paranapiacaba	II - Escarpa da Serra de Paranapiacaba	II-A - Morros altos com topos convexos e aguçados, e morros alongados	600 a 1119m CR: 200 a 500m	Acima de 30% alcançando mais de 50%	Neossolos Litólicos (NL), Cambissolos Háplicos (CX), e Latossolos Vermelho-Amarelos (LVA)	Granitos porfiroidais e Gnaisses	Muito Alta
								Alta
			II-B - Morros médios com topos convexos	400 a 830m CR: 200 a 400m	De 20 a 30%, podendo ultrapassar 40%	Cambissolos Háplicos (CX), Latossolos Vermelho-Amarelos (LVA), e Argissolos Vermelho-Amarelos (PVA)	Granitos porfiríticos e afaníticos, Gnaisses e Micaxistos	Muito Alta
								Média
		III - Serra do Juquiá-Guaçu	Morros médios com topos convexos	300 a 800m CR: 200 a 550m	Entre 20 e 30%	Cambissolos Háplicos (CX) e Latossolos Vermelho-Amerelo (LVA)	Migmatitos, Granitos e Gnaisses	Alta
Pequenas Planícies Fluviais			Planícies Fluviais, ocasionalmente apresentando terraços	300 a 1100m	Menores de 5%	Gleissolos (G), Neossolos Flúvicos (RU) e Neossolos Quartizarênicos (RQ)	Areias, Cascalhos, Micas e Argilas	Muito Alta

*As Pequenas Planícies Fluviais não são mapeáveis na escala 1:50.000

Projeto:

Plano de Manejo Parque Estadual do Jurupará

Título:

Compartimentação e Fragilidade Geomorfopedológica

Projeção: UTM
Datum: SAD/69
Fuso: 23 S

1.500 750 0 1.500 3.000 Metros
1:155.000

Legenda

- Bases Operacionais
- Localidades
- Linha Transmissão

Acessos

- Rodovia Federal
- Rodovias Estaduais
- Acesso Principal
- Acesso Secundário
- Trilha

- Corpos d' água
- Limite municipal
- Entorno 10km PEJU

Unidades de Conservação

- Área de Proteção Ambiental
- PE do Jurupará
- Parque Estadual
- Reserva Estadual

Compartimentação e Fragilidade Geomorfopedológica

Modelado, Morfoescultura, Fragilidade

- I - Reverso da Serra de Paranapiacaba, Planalto de Ibiúna/São Roque - Muito Alta
- II A - Escarpa da Serra de Paranapiacaba, Escarpas da Serra do Mar e de Paranapiacaba, Alta a Muito Alta
- II B - Escarpa da Serra de Paranapiacaba, Escarpas da Serra do Mar e de Paranapiacaba, Média a Muito Alta
- III - Serra do Juquiá-Guaçu, Escarpas da Serra do Mar e de Paranapiacaba, Alta

EKOS BRASIL
Fundação Florestal
SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
GOVERNO DE SÃO PAULO

Fonte: Bases Cartográficas Digitais IBGE e Instituto Florestal.
Elaboração: José Mariano Caccia Gouveia, 2009.
Cartografia: Giorgia Limnios