

Plano de Manejo – RVS Palmares

Mapas disponibilizados pelo Proponente

- **Escala 1:25.000 (a partir da base RJ25)**

Curvas de nível (10m de equidistância)
Rede hidrográfica;
APPs (nascentes, margem de rio, declividade e topo de morro);
Área de uso restrito
Faixa marginal de proteção
Classificação de uso e cobertura do solo
Unidades de conservação municipais
Zoneamento urbano

- **Plano gestor APA Palmares**

Político-administrativo
Hidrologia
Vegetação e uso do solo
Topografia
Infraestrutura
Áreas protegidas por lei
Turismo
Geoambientes
Zoneamento

- **SIGEF INCRA**

Imóveis cadastrados

- **CAR – Cadastro Ambiental Rural**

Imóveis cadastrados

- **IBGE – Censo 2010**

Limites municípios RJ
Limites Paty do Alferes
Fases de logradouros
Setores
Subdistritos

- **PMSN – Plano Municipal de Saneamento Básico**

Arruamento
Bacias de captação
Cursos d'água
Declividade >45 graus
Bacias e sub-bacias
Edificações - armazenamento de água e abastecimento e est. Tratamento
Geologia
Hidrografia
Pontos de captação
Mancha urbana
Nascentes
Risco de inundação
Sistema viário

- **Escala 1:50.000**

Ruas/estradas, rodovias federais e estaduais, ferrovia e oleodutos

Distritos
Localidades
Bacias hidrográficas
Sub-bacias agenda 21
Rios principais
Lagos

- **Dados Raster**

Ortofotos (rj25)
Dem - modelo digital de elevação (rj25)
Declividade (1:25.000)
Carta topográfica (1:50.000)
Plantas urbanas georreferenciadas (parte das áreas urbanas abrangidas pelas ucs)