

Convenções Cartográficas

Vias	
Rodovia Federal	
Rodovia Estadual	
Estrada Secundária	
Caminhos	
Caminho do Itupava	
Ferrovia	
Prefixo Rodovia Federal e Estadual	
Limites	
Limite Municipal	
Unidades de Conservação - Uso Sustentável	
Unidades de Conservação - Proteção Integral	
Área de Tombamento da Serra do Mar	
Contacto entre Planície Litorânea e Serra do Mar	
Hidrografia	
Rios	
Lagoa, Represa, Oceano	
Praia	
Obras e Edificações	
Estação Ferroviária	
Bases do Batalhão de Polícia Florestal	
Bases IAP	
Infra-estrutura	
Linha de Transmissão	
Telégrafo	
Oleoduto Subterrâneo	

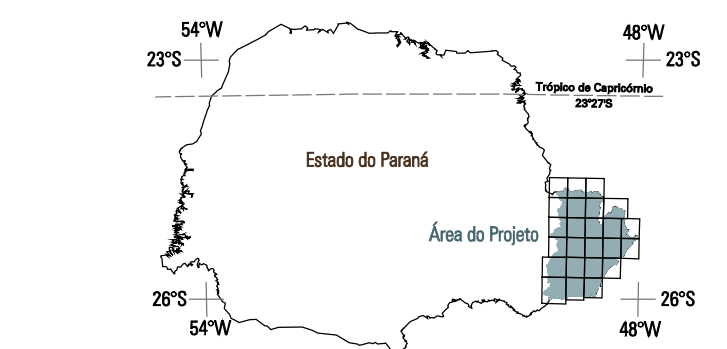
Classes de Vegetação

Regiões Fitoecológicas	
Flora Ombrófila Densa das Terras Baixas - solos hidromórficos (floresta atlântica de planície litorânea)	
Flora Ombrófila Densa das Terras Baixas - solos semi-hidromórficos e não hidromórficos (floresta atlântica de planície litorânea)	
Flora Ombrófila Densa Aluvial (floresta atlântica de planície aluvial)	
Flora Ombrófila Densa Submontana (floresta atlântica do início das encostas)	
Flora Ombrófila Densa Montana (floresta atlântica do meio das encostas)	
Flora Ombrófila Densa Altomontana (floresta atlântica do alto das encostas)	
Flora Ombrófila Mista Montana (floresta com araucária)	
Flora Ombrófila Mista Aluvial (floresta típica de floresta ciliar)	
Áreas de Refúgios Vegetacionais	
Refúgios Montanos e Altomontanos (composição de altitude e vegetação rupestre)	
Áreas de Tensão Ecológica	
Ectotono Floresta Ombrófila Densa / Floresta Ombrófila Mista	

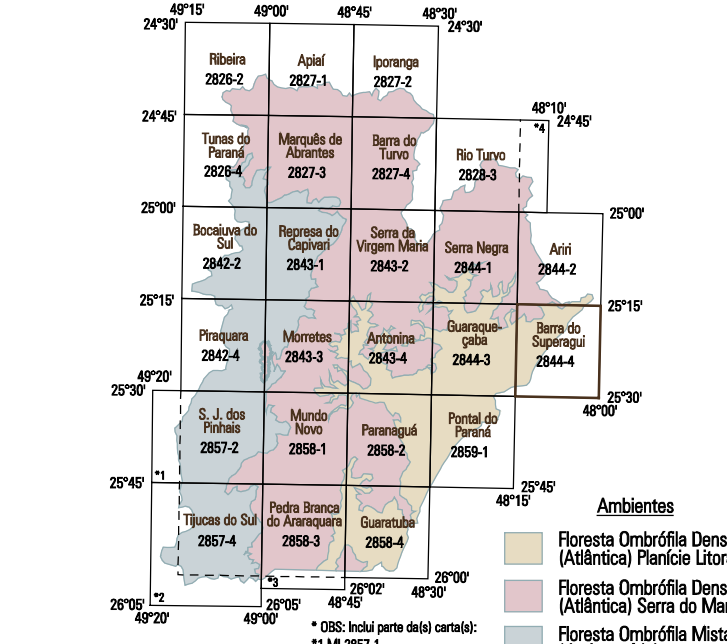
Áreas de Formações Pioneiras

Formações Pioneiras com Influência Fluvio-marinha - herbáceas / arbustivas (campo salino)	
Formações Pioneiras com Influência Fluvio-marinha - arbóreas (impenetrável)	
Formações Pioneiras com Influência Fluvial - herbáceas / arbustivas (taboais ou arvores)	
Formações Pioneiras com Influência Fluvial - arbóreas (caçobas ou matais)	
Formações Pioneiras com Influência Marinha - herbáceas / arbustivas (restingas)	
Formações Pioneiras com Influência Marinha - arbóreas (restingas)	
Sucessão Vegetal	
Fase Inicial da Sucessão (capoeiras)	
Fase Intermediária da Sucessão (capoeiras)	
Bracatingal	
Uso Antrópico	
Agricultura, Pecuária e Outros	
Reflorestamento	
Urbanização	

Localização do Projeto no Estado



Situação da Folha no Projeto



Dados Técnicos

Escala 1:50.000

0m 500 1000 2000 3000 5000
1cm = 500m

Sistema de Projeção UTM
Datum Vertical: Imbituba - SC, Datum Horizontal: SAD 69
Origem de Coordenadas UTM: Equador e Meridiano 51° WGR
escala nas coordenadas: 1000 x 500 km, respectivamente.
Produto obtido através de interpretação e classificação de imagens do satélite Landsat ETM+ de 26/09/1999, bandas 3, 4 e 5 integradas à panorâmica, nas composições coloridas SR43B e 43C5B.
Base Cartográfica: DSG - 1:50.000 / Vão: 1980 / Reestituição: 1991

NOTA: A Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos, agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa. E-mail: sema@pr.gov.br

Projeto

Carta de Vegetação



Execução

