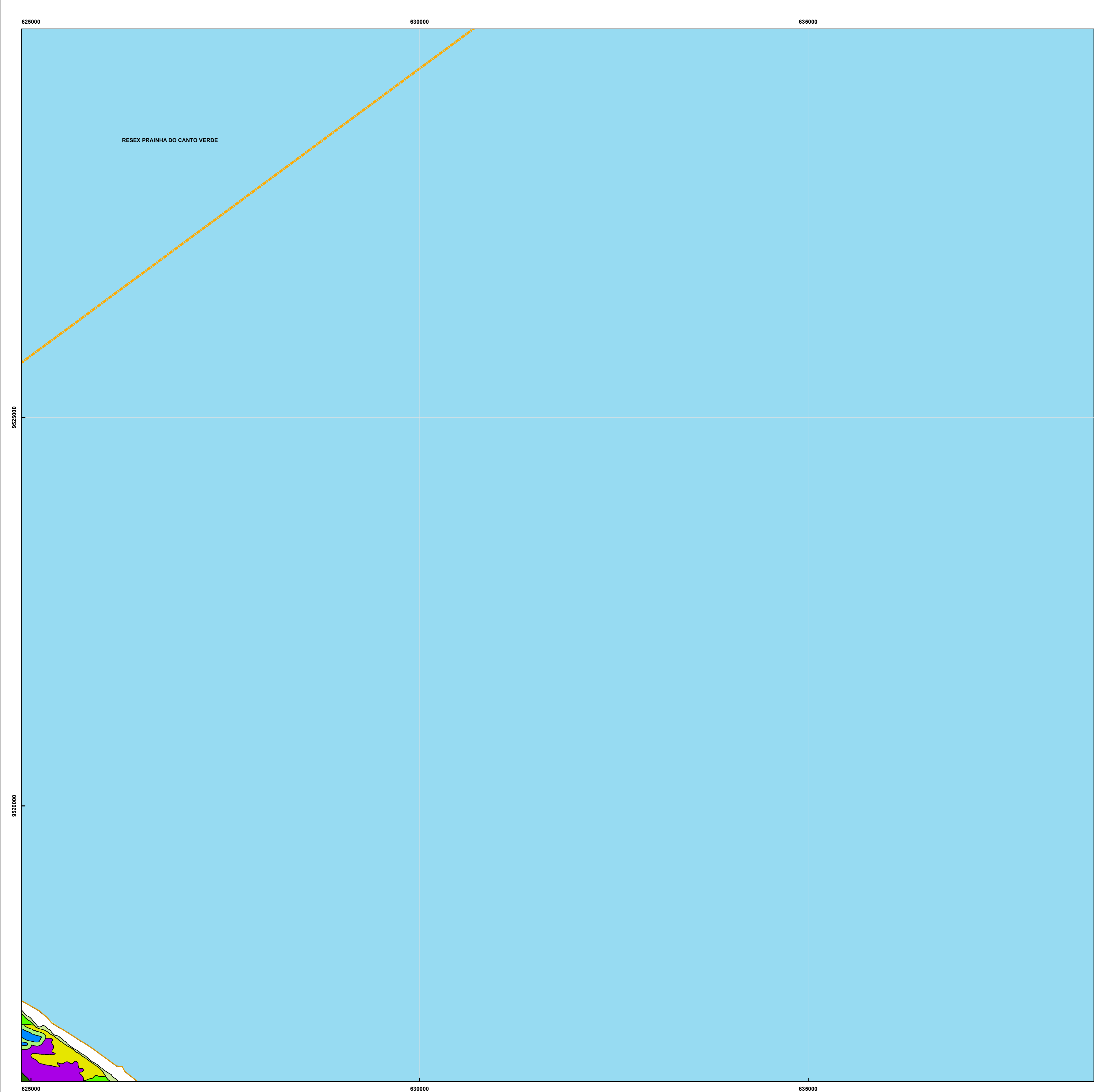
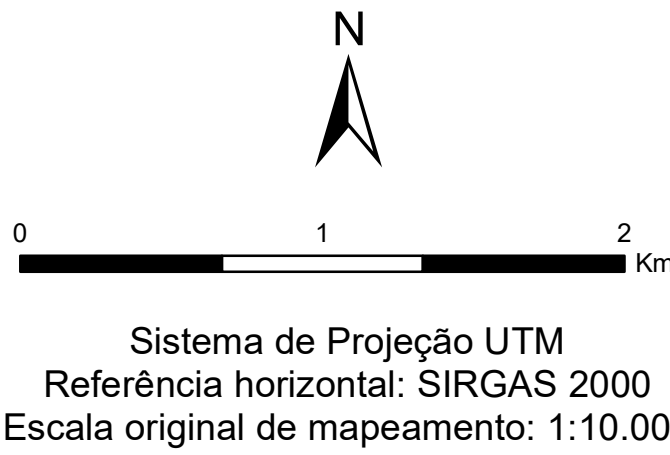




ZONEAMENTO ECOLÓGICO ECONÔMICO
DA ZONA COSTEIRA
DO ESTADO DO CEARÁ
(ZEEC)

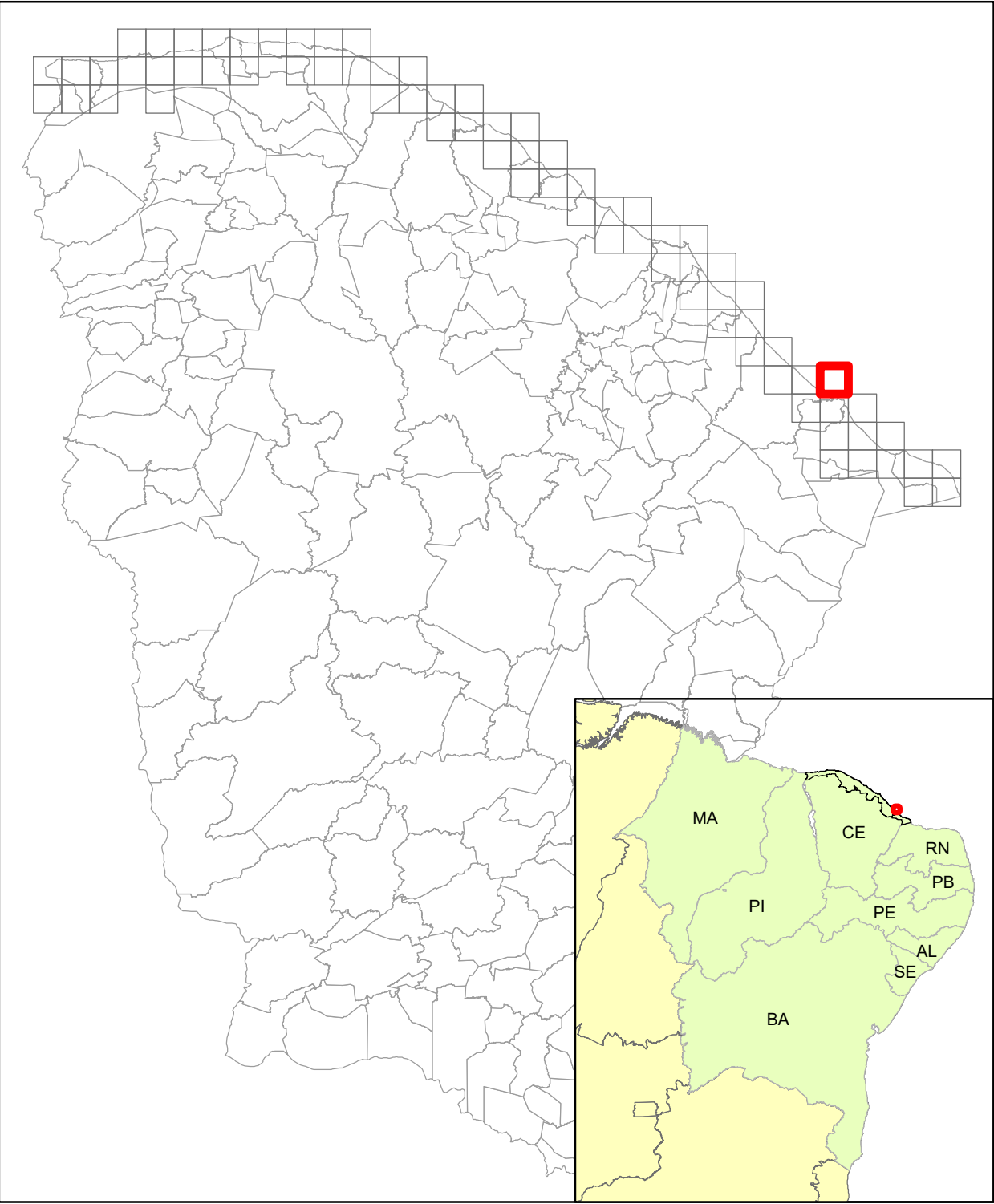
ZONAS E SUB-ZONAS



INFORMAÇÕES TÉCNICAS
PROJETO DE ATUALIZAÇÃO DO ZONEAMENTO ECOLÓGICO-ECONÔMICO DA
ZONA COSTEIRA DO ESTADO DO CEARÁ



ESTADO DO CEARÁ
LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA ARTICULAÇÃO 1:25.000



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sedes municipais

Comunidades

Rodovias

Municípios do Ceará

Limite do Mapeamento ZEEC

Área de Proteção Integral

Área de Uso Sustentável

Rios/espelhos d'água

Curso d'água

Alagado

Curso d'água

Oceano

Rio

Município

BASE CARTOGRÁFICA
- Sedes municipais (IPECE, 2019);
- Comunidades (IPECE, 2019);
- Praias (Verificadas em campo);
- Rios/espelhos d'água (IPECE, 2019);
- Rodovias (IPECE, 2019);
- Lagoas/ espelho d'água (IPECE, 2019);
- Unidades de Conservação (SEMA, 2019);
- Limites municipais (IPECE,2021);
- Limite de Costa (Mosaico imagem SPOT, 2019)
- Mosaico de imagens NIR/RGB do sistema sensor NAOMI, dos satélites SPOT6/7 nas composições coloridas R4G2B1 e R3G2B1, do ano de 2019, com 1,5 metros de resolução espacial.

EQUIPE TÉCNICA
Marcos José Nogueira de Sousa
Viádria P.V. de Oliveira
Jander de O. Santos
Renata Mendes Luna
José Matheus R. Marques
Elaboração: Marta P. de Moraes

Data: outubro/2021

ZONA	SUB-ZONA
ZONA DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS LEGALMENTE PROTEGIDAS (ZPA)	Subzona de Preservação Ambiental da faixa praial
	Subzona de Preservação Ambiental de restingas e ilhas arenosas
	Subzona de Preservação Ambiental de dunas móveis
	Subzona de Preservação Ambiental de dunas fixas
	Subzona de Preservação Ambiental de dunas fixas por diagênese (eolianitos, cascudos)
	Subzona de Preservação Ambiental de planícies fluviomarinhas com manguezais
	Subzona de Preservação Ambiental de faixas de planícies fluviais e lacustres com matas ciliares protegidas– APP's
	Subzona de Preservação Ambiental de falésias e bordas de tabuleiros
	Subzona de Preservação Ambiental de topos de morros
	Subzona de Recuperação Ambiental de Maciços Residuais
ZONA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL (ZRA)	Subzona de Recuperação Ambiental de Cristas Residuais
	Subzona de Preservação Ambiental de manguezais degradados
	Subzona de Uso Restrito de planícies fluviomarinhas com apicuns e salgados
	Subzona de Uso Restrito de superfícies de deflação ativas
ZONA DE USO RESTRITO (ZUR)	Subzona de Uso Restrito de planícies fluviais e lacustres
	Subzona de Uso Restrito de maciços e cristas residuais
	Subzona de Uso Sustentável de tabuleiros
	Subzona de Uso Sustentável da superfície de transição tabuleiro/área de dissipação eólica.
ZONA DE USO SUSTENTÁVEL (ZUS)	Subzona de Uso Sustentável de superfícies de deflação estabilizadas
	Subzona de Uso Sustentável de áreas de inundação sazonal
	Subzona de Uso Sustentável de terraços marinho.
	Subzona de Uso Sustentável do complexo Industrial e portuário do Pecém
	Subzona de Uso Sustentável de ocupação urbana
	Subzona de Uso Sustentável dos sertões
	Subzona de Uso Sustentável de Chapada