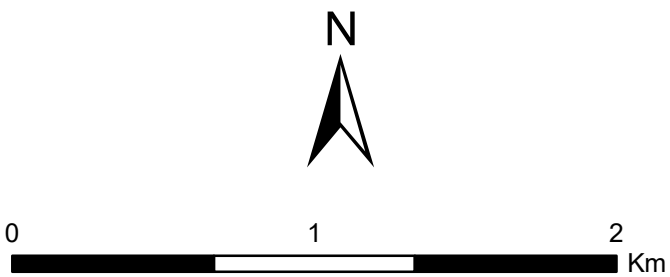




ZONEAMENTO ECOLÓGICO ECONÔMICO
DA ZONA COSTEIRA
DO ESTADO DO CEARÁ
(ZEEC)

ZONAS E SUB-ZONAS



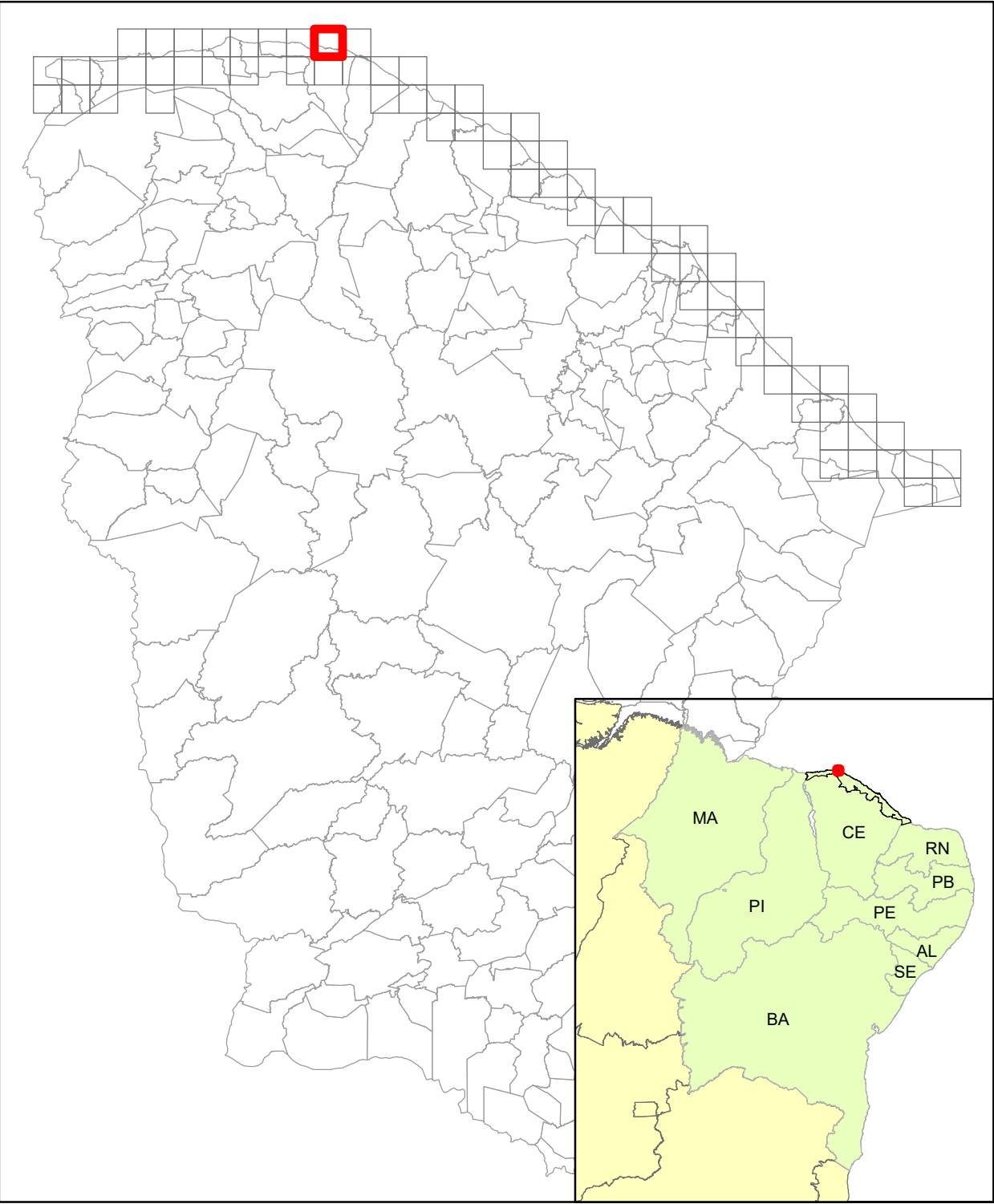
Sistema de Projeção UTM
Referência horizontal: SIRGAS 2000
Escala original de mapeamento: 1:10.000

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

ZONA

ZONA DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS LEGALMENTE PROTEGIDAS
(ZPA)

ZONA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL (ZRA)

ZONA DE USO RESTRITO (ZUR)

ZONA DE USO SUSTENTÁVEL (ZUS)

SUB-ZONA

- 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
- 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
- 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.
- 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

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