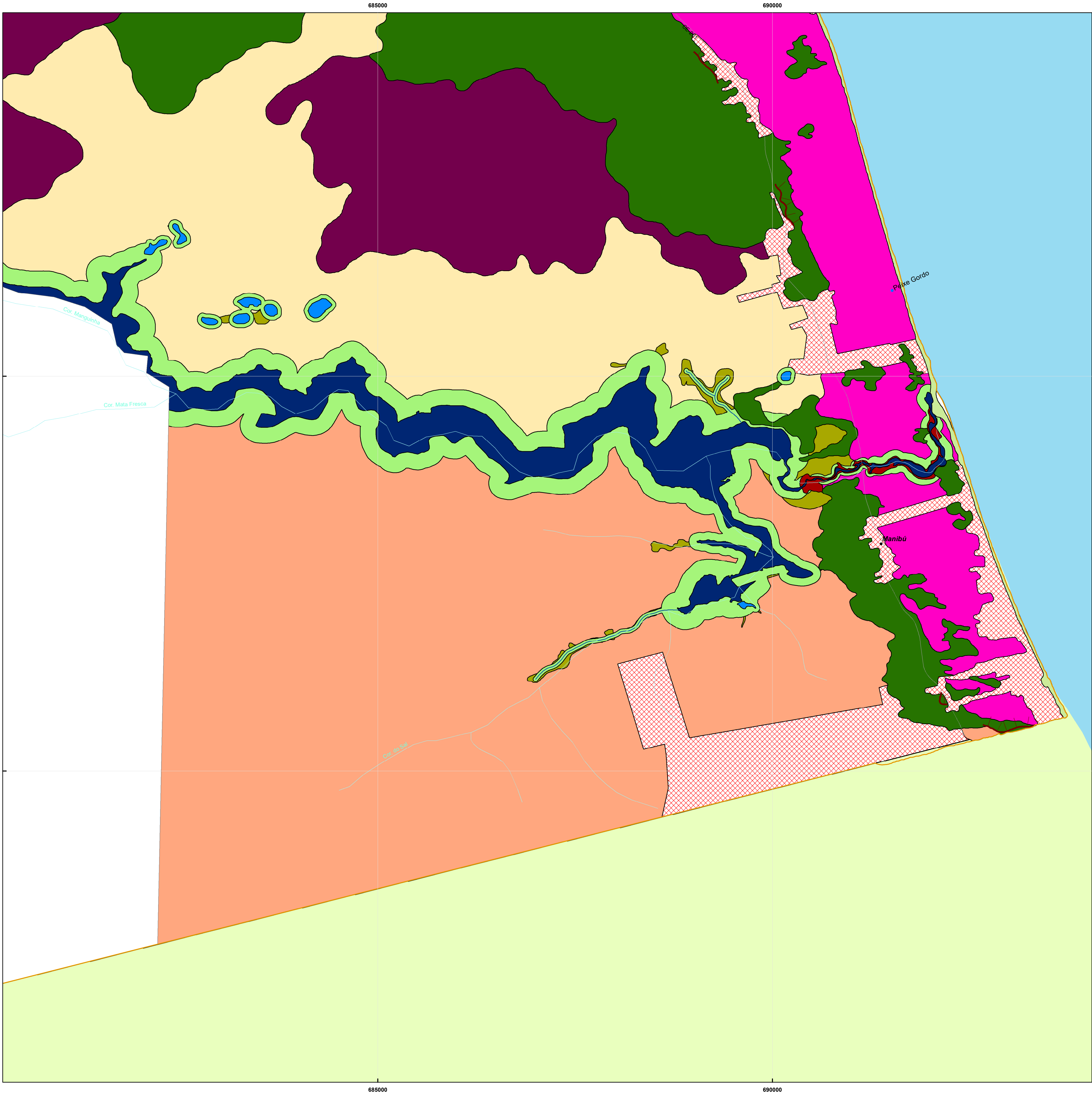
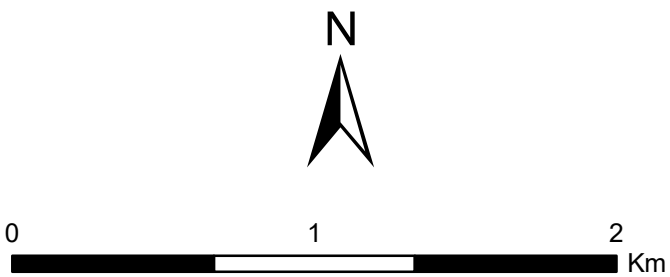




ZONEAMENTO ECOLÓGICO ECONÔMICO
DA ZONA COSTEIRA
DO ESTADO DO CEARÁ
(ZEEC)

ZONAS E SUB-ZONAS



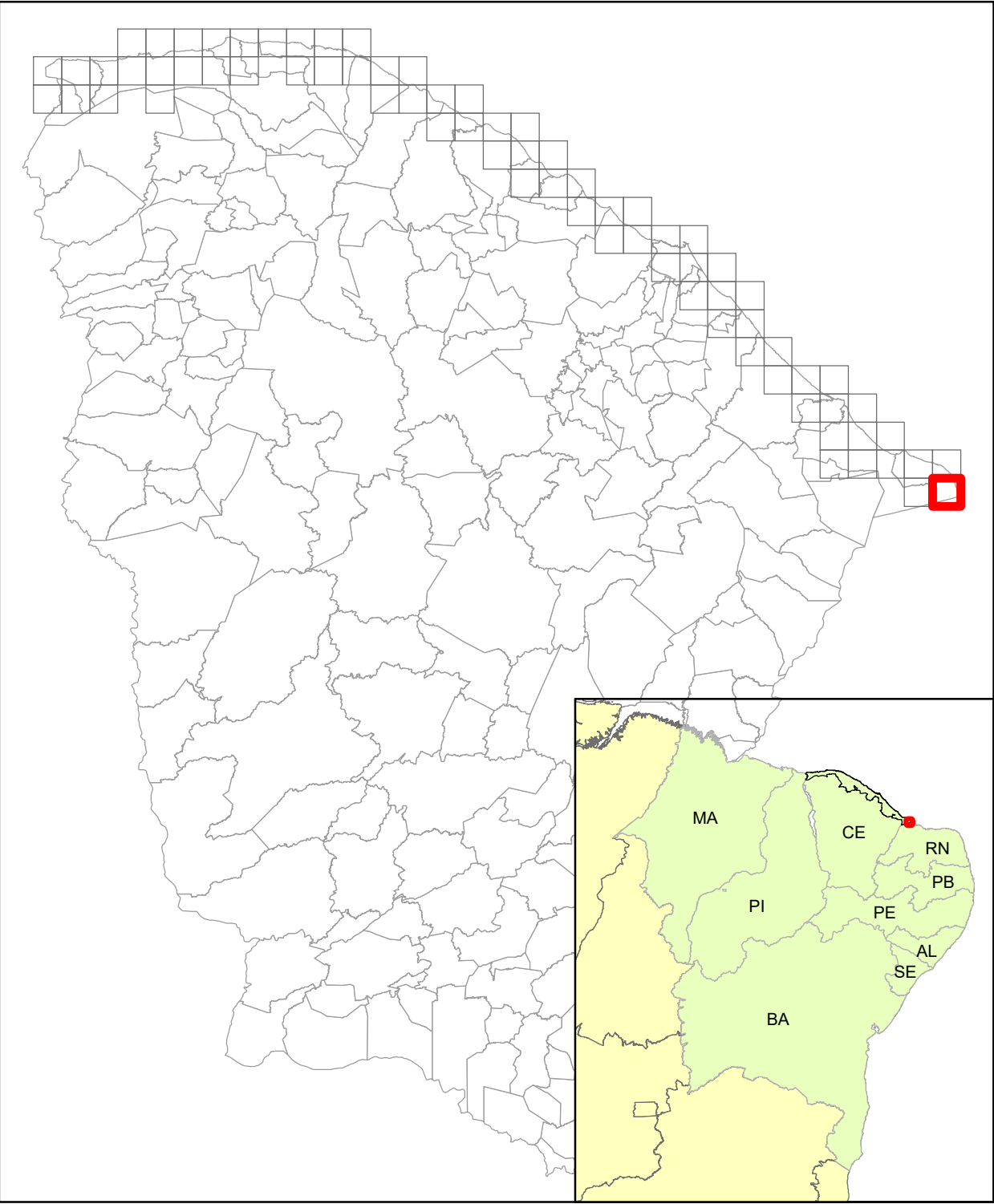
Sistema de Projeção UTM
Referência horizontal: SIRGAS 2000
Escala original de mapeamento: 1:10.000

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 fluvio marinhas 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 fluvio marinhas 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
Jardier de O. Santos
Renata Mendes Luna
José Matheus R. Marques
Elaboração: Marta P. de Moraes

Data: outubro/2021