

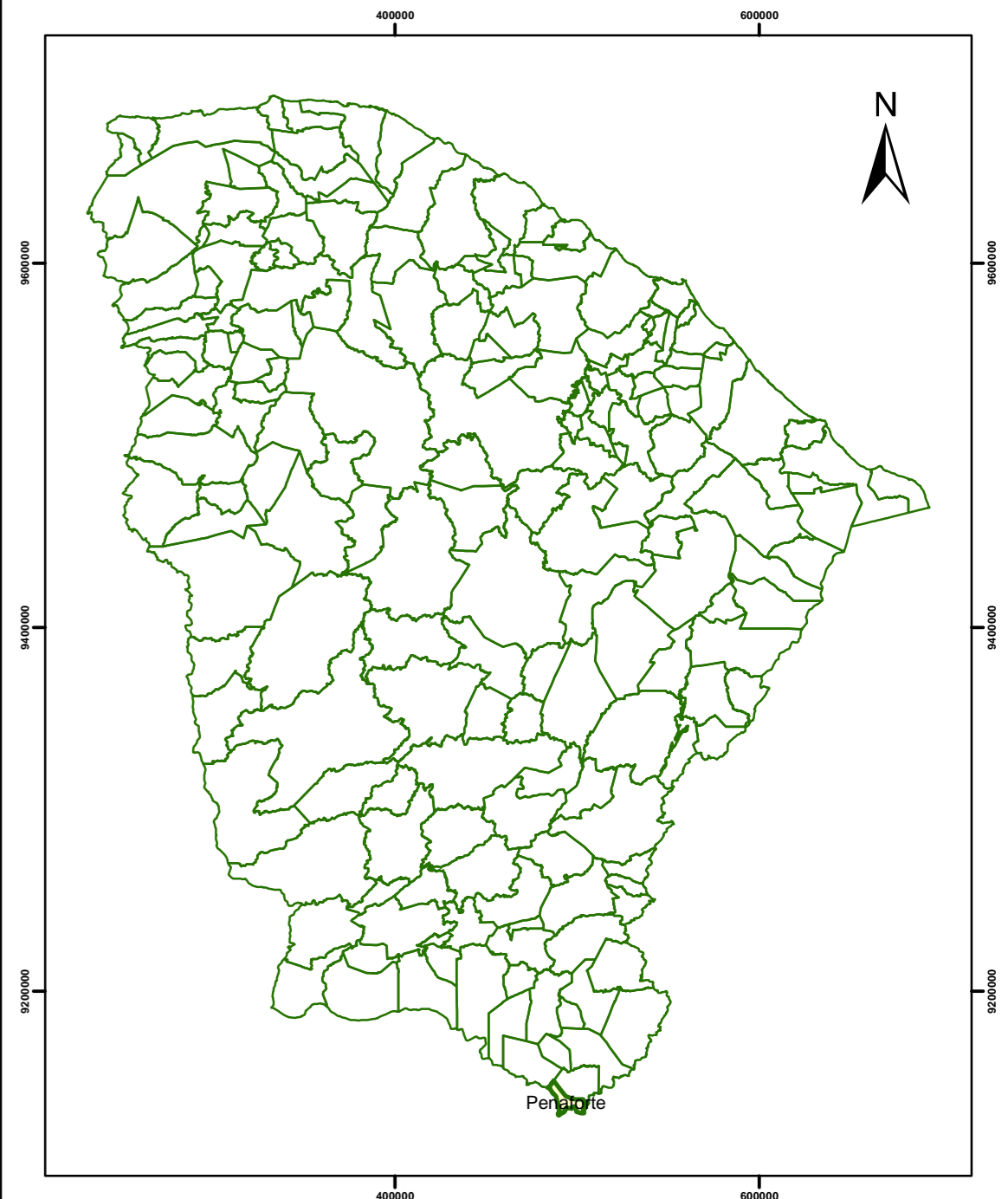
**PROJETO ATLAS DE DIVISAS MUNICIPAIS
GEORREFERENCIADAS DO ESTADO DO CEARÁ**

CONVENIADOS:



PARCEIROS: APRECE CÂMARAS DE VEREADORES IDACE PREFEITURAS MUNICIPAIS UNIÃO DOS VEREDORES E CÂMARAS DO CEARÁ

MAPA MUNICIPAL DE PENAFORTE



Legenda

- Limite municipal - Penaforte
- Limites municipais
- Ponto de Limite
- Junções de Limites
- Elementos de divisa
- Escolas Públicas - Penaforte
- Equipamentos de Saúde - Penaforte

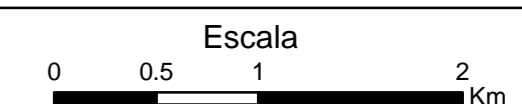
Convenções Cartográficas

- Caminhos / Trilhas
- Estrada Vicinal
- Rodovias
- Estradas de Ferro
- Linha transmissora de energia
- Drenagem
- Espelho D'água
- Áreas Inundáveis
- Áreas Urbanas
- Campo de Pouso/Aeroporto
- Igreja/Mina

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto Trigonométrico
- Referência de Nível
- Ponto Barométrico

Cota comprovada. Cota não comprovada. Curva de Nível Mestre. Curva de Nível Intermediária.



Sistema de Projeção UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM

Divisas Municipais oriunda do Convênio celebrado entre o IPECE-IBGE-ALEC, em parceria com o IDACE, APRECE, UVC, Prefeituras e Câmaras Municipais. Base Cartográfica elaborada em ambiente digital pela vetorização das folhas do mapeamento sistemático na escala 1:100.000.

Cartas Topográficas DSG / SUDENE
SB.24-Y-D-VI (1284) JARDIM
SB.24-Z-C-IV (1285) SÃO JOSÉ DO BELMONTE

Compilação da atualização cartográfica municipal levantadas por navegadores GPS dos projetos AGM - Arquivo Gráfico Municipal (IPLANCA 2010 (IBGE); Contagem da População 2007 e Censo 2010 (IBGE); e pelas atualizações cartográficas obtidas em campo (IPECE).

Mapa elaborado pela Gerência de Estatística, Geografia e Informação - GEGIN do Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará - IPECE (2016)

