











# MAPA MUNICIPAL DE PORANGA

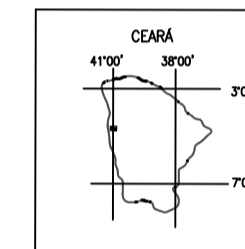
SINAIS CONVENCIONAIS

- Área Urbana 
- Revestimento solto 
- Caminho, Trilha 
- Limite Municipal 
- Igreja, Escola, Casa 
- Ponto Cotado 
- Curso d'água intermitente 
- Curso d'água permanente 
- Açudes 
- Curva de Nível 

Declinação Magnética



Localização no Estado



DATUM: SAD - 69  
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR  
 ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 39°W.GR."  
 ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE.  
 DECLINAÇÃO MAGNÉTICA DO CENTRO DA FOLHA EM 2000: 23°30'W.  
 CRESCER 6' ANUALMENTE.

Mapa com base nos folhos: MACAMBIRA(816) e IPUEIRAS(817)  
 levantadas, desenhadas e impressas pela DIRETORIA DO SERVIÇO GEODÉSICO-BRASIL  
 Fotografias aéreas de 1968 do SACS.

Apoio básico e apoio suplementar em 1969. Restituição fotogramétrica  
 executada em aparelho de 2a. ordem em 1972.

Contrato entre a DSG e a SUDENE.

Atualizada pela Divisão de Geografia e Cartografia-DGC/PLANCE/IBGE,  
 através do Projeto Arquivo Gráfico Municipal-AGM(Convênio IPLANCE/IBGE)  
 utilizando-se de reambulatório em campo e restituição com GPS GARMIN 45,  
 PATHFINDER BASIC PLUS II.

Base Cartográfica em meio digital e disponíveis  
 nos formatos: \*.DXF e \*.DWG.

ESCALA GRÁFICA

