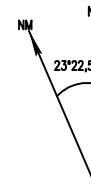


## MAPA MUNICIPAL DE GROAÍRAS

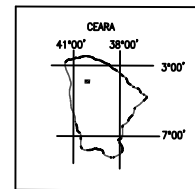
### SINAIS CONVENCIONAIS

Área Urbana	
Revestimento sólido	
Revestimento solto	
Caminho. Trilha	
Limite Municipal	
Igreja. Escola. Casa	
Ponto Cotado	
Curso d'água intermitente	
Lagoa intermitente	
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°22,5' W.  
 CRESCE 5,5' ANUALMENTE.

Mapa com base nas folhas: SOBRAL(681) e SANTA QUITÉRIA, levantadas, desenhadas e impressas pela DIRETORIA DO SERVIÇO GEOGRÁFICO-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/IPLANCE em 98, através do Projeto Arquivo Gráfico Municipal-AGM(Conv. IPLANCE/IBGE) utilizando-se de reambulagem em campo e restituição com GPS GARMIN 45, PATHFINDER BASIC PLUS II.

Base Cartográfica em meio digital disponível nos formatos: .DWG e .DXF

### ESCALA GRÁFICA

