GOVERNO FEDERAL

UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

0

PASSO A PASSO PARA DETERMINAR AS COORDENADAS GEOGRAFICAS DE UM PONTO UTILIZANDO O APLICATIVO "UTM GEO MAP" PARA ANDROID (ocupa 5,2 mega de espaço)

Passo 1: Abrir o aplicativo UTM Geo Map e selecionar a opcão "Coord. do Mapa"



Passo 2: Selecionar as opcões no canto superior direito (indicado pelas 3 bolinhas verticais)



Passo 3: Selecionar "CRS" (sigla para Sistema de Coordenadas de Referência, cujo um dos componentes é o datum).

← Nos avalie da Saúc Mapa em tela cheia P Ex Unidades de elevação Lista de marcadores Excluir Marcador Excluir todos os marcadores Tools Exportar importar Layer billior CRS Google Empresarial Coordenada Opções Lat Long UTM MGRS File ref Cmps Compre Premium AUTODE SAIBA MA Socorro 0

Passo 4: Selecionar "Lista CRS".



Passo 5: O aplicativo emitirá um aviso. Selecione "Sim"

Passo 6: Selecionar o ícone de busca (lupa) no canto superior direito

Passo 7: Digitar "4674" (código do *datum* SIRGAS 2000). Clicar sobre o retângulo onde se localiza o termo EPSG^{*}:4674 Passo 8: Selecionar a opção "Set as active CRS". Pronto! Sua configuração foi finalizada.



Passo 9: Retornar a página inicial do aplicativo (Passo 1), clicar sobre "Coord. do Mapa" e anotar as coordenadas que são apresentadas. <u>Observação</u>: Sempre que abrir o UTM Geo Map verificar se o CRS que está ativo é aquele referente ao SIRGAS 2000. Para isso, repitir os passos de 1 a 4 e selecionar "Mostrar CRS ativo". Se todos os passos anteriores foram feitos corretamente, aparecerá uma mensagem igual a imagem abaixo à direita.



* EPSG: Sigla para o Grupo Europeu de Pesquisas em Petróleo, criador do código para designar os diferentes tipos de CRS.