

Fig. 3.1 Formas de representação da Terra

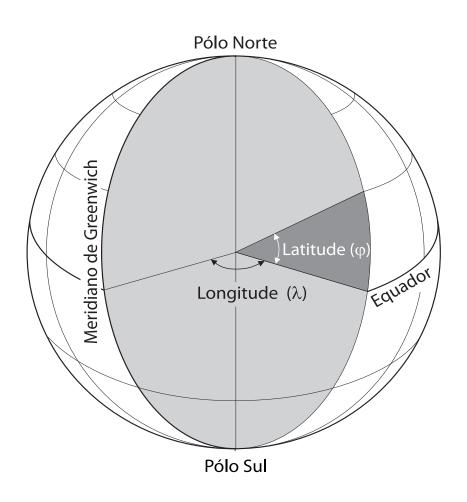


Fig. 3.2 Latitude e longitude

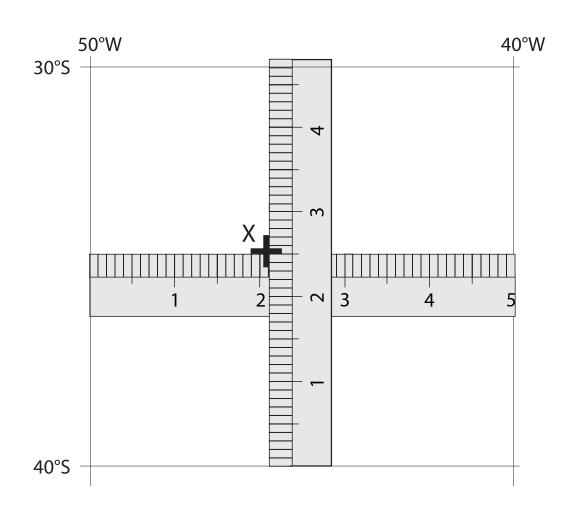


Fig. 3.3 Coordenadas geográficas do ponto "X"

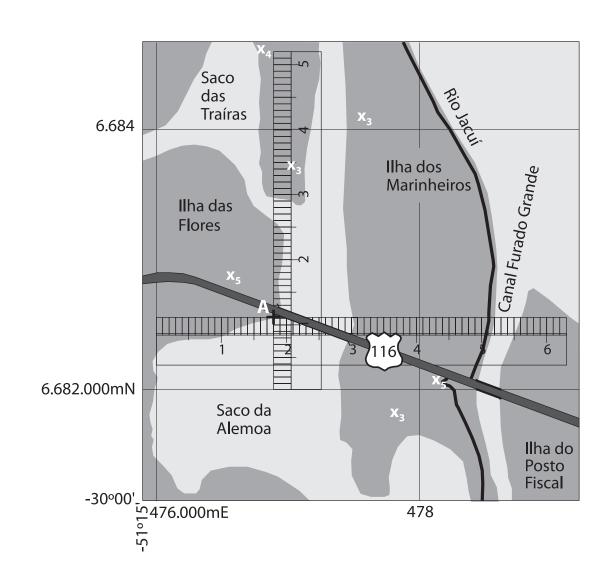
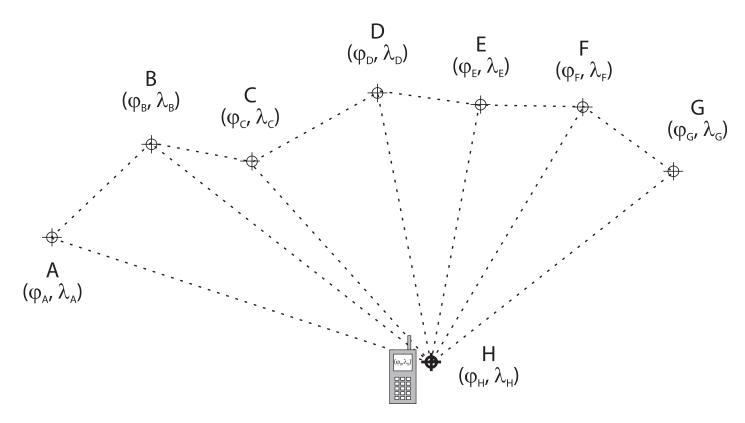


Fig. 3.4 Determinação das coordenadas UTM





GPS fixo (coordenadas conhecidas)

Fig. 3.5 Caminhamento realizado com receptor GPS desde o ponto A (ϕ_A, λ_A) até o ponto G (ϕ_G, λ_G) , com correção diferencial em relação ao ponto H $(\phi_{H'}, \lambda_H)$



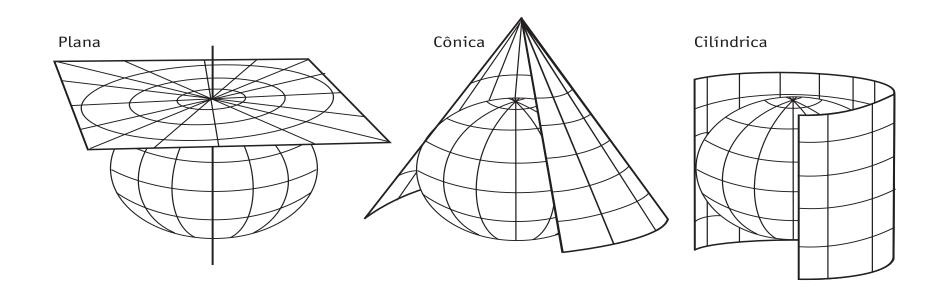


Fig. 3.6 Classificação das projeções de acordo com o tipo de superfície de projeção