

## MAPA

O mapa é a representação gráfica do que existe naquele território, por exemplo, ruas, casas, escolas, pontes, córregos, áreas de lixo, abrigos, serviços de saúde, igrejas, comércios, indústrias, postos policiais, barreiras geográficas.

A visualização espacial de informações traz subsídios ao processo de vigilância em saúde, ao planejamento das ações e à atenção à saúde por meio do mapeamento das áreas de riscos e dos serviços sociais e de saúde existentes.

Os mapas mostram, de maneira visualmente atraente e lógica, os diferentes elementos do uso do espaço, enfocando os temas de interesse: recursos naturais, fluxo de produção e deslocamento, ameaças ao ambiente, áreas de risco, oportunidades, equipamentos.

Podem ser distinguidos em áreas ocupadas pela população, recursos naturais, caminho das águas, infraestruturas sociais, áreas problemáticas e em conflito, áreas de risco e mais vulneráveis.

Serve também para identificar espacialmente potencialidades, riscos, ameaças e problemas de saúde.

Uma de suas funções mais básicas é a de localizar objetos, fazer uma análise crítica da relação espacial entre eles e do papel de cada um na paisagem, na dinâmica social e assim por diante.

