UTILIZAÇÃO DOS GRAFOS EM ASPECTOS TECNOLÓGICOS

O principal objetivo de teoria de grafo é desenvolver ferramentas e métodos necessários para o processo de gestão e integração da infraestrutura do sistema eléctrico, por meio da integração dos sistemas eléctricos, a fim de garantir qualidade, segurança, confiabilidade e disponibilidade dos produtos e serviços da concessionária de energia.

Outra forma muito utilizada de Grafos, são nos mapas e aplicativos de GPS, pois utilizam dessa ferramenta para definir rotas e determinados pontos escolhidos pelo usuário.

E por ultimo é também utilizado em circuitos eletrônicos, já que os parâmetros das maquinas e placas de circuitos obedecem formas que são mais fáceis de serem construídas utilizando esta ferramenta.