

O que é um Gráfo?

Definições Informais:

- “É uma representação gráfica de elementos de dados e das conexões entre alguns desses elementos” (GERSTING, 2004)
- “Conjunto de pontos (vértices) e traços (arestas) que podem modelar aspectos do mundo real” (CUNHA)

Um Gráfo (assim como um gráfico) só faz sentido a partir do momento que é lhe dado um significado, pois é apenas uma representação matematizada, dessa forma, o gráfo é uma representação de uma realidade.

Ideias de Projetos com Gráfos

- Fazer os gráfos dos cursos do IFPB, com representação e colocar eles em um site que fique hospedado para as pessoas poderem usar e ver os pré-requisitos do curso a partir do mesmo, inicialmente apenas com o IFPB-CG, mas depois podendo ser expandido para os outros institutos.