



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CEFET-MG**

**Tarefa 04 – Análise de Redes – Entrega: 30/06/2023**

Diante das técnicas (análises baseadas em redes) apresentadas nas últimas aulas, selecione um conjunto de dados de sua preferência e:

- a) Faça a Coleta dos Dados ;
- b) Faça uma Modelagem baseada em Redes;
- c) Utilize uma ferramenta para o cálculo das Métricas;
- d) Faça um resumo completo (máximo 4 páginas) descrevendo:
  - a. Introdução (Justificativa e Motivação para a escolha do conjunto);
  - b. Metodologia (Como caracterizou as Redes);
  - c. Resultados Iniciais (Sumarização dos Dados Coletados e resultado das Métricas Aplicadas);
  - d. Considerações (Coletas, Modelagem e Métricas).

**Entregar: Resumo completo, dados coletados e redes modeladas.**