

# Proposta para o curso de redes

# Problemas

- Dificuldade em fechar as turmas
- Alta evasão
- Baixo número de formandos

# Algumas causas possíveis

- Divulgação ineficiente
- Carga horária semanal é alta (5x por semana)
  - 1000h em três semestres
  - Alguns alunos vêm de regiões distantes
- A prioridade é o ensino médio
- Pré-requisitos
- Conflitos entre semestres (ex: 1º e 3º) impossibilita a recuperação de disciplinas
- Atividades complementares
- Especificidades do curso

# Visão geral

- Técnico em Informática
  - Motivo: distribuir o conteúdo entre os todos os professores da área
- Concomitante/subsequente
  - O conteúdo é o mesmo
  - Turno: depende da disponibilidade de infraestrutura
- 1200h: 1000h presenciais e 200 EAD
  - Docentes precisariam fazer a formação da PROEN

# Organização

- Entrada anual
- Organização em módulos semestrais
  - Cada módulo aborda uma temática (ex: hardware, programação)
  - 5 módulos
  - Módulos independentes, i.e., sem pré-requisito
  - 3 vezes por semana
  - 12 períodos por semana
  - 20 semanas por semestre
  - Rodar dois módulos durante a semana

# Certificação

- Dois níveis de certificação
  - Certificação por módulo
  - Certificado de técnico: completar todos os módulos

# Análise

- Cursos na modalidade concomitante/subsequente possuem baixos índices de eficiência e eficácia a nível nacional
- Não tem como garantir de que haverá redução nos índices de evasão
- Outra alternativa seria...

# Alternativa

- Migrar as 32 vagas para os cursos técnicos integrados
- Os cursos de Informática e Eletrônica iniciam com duas turmas no primeiro ano
- Pode gerar duas turmas de segundo, duas turmas de terceiro ano...
- Algumas áreas podem ficar sobrecarregadas (ex: Letras)