



- OPTATIVAS**
- SIN223 - Análise e Projeto orientado a Objetos (SIN141)
  - SIN342 - Soluções WEB Baseadas em software Livre (SIN141)
  - SIN390 - Computação Gráfica (CRP298 e SIN211)
- FACULTATIVAS**
- ADE302 - Organização, Sistemas e Métodos (ADE104 ou ADE101)
  - ENP340 – Ergonomia
  - CRP205 - Cálculo II (CRP199)

