|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| logo_furg_pequeno | SERVIÇO PÚBLICO FEDERALMINISTÉRIO DA EDUCAÇÃOUNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURGPROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS: QUÍMICA DA VIDA E SAÚDE | educao em ciencia - logo I |

**Disciplina**: 03056P – Modelagem Computacional Aplicada a Ambientes Virtuais

**Créditos**: 04

**Carga Horária**: 60h

**Ementa**:

O papel da tecnologia como mediador no processo de ensino e aprendizado. Tecnologias móveis. Interface Humano-computador. Ambientes e Objetos Digitais de Aprendizado. Novas Tecnologias para Educação.

**Bibliografia**:

Artigos das principais conferências e Periódicos da área.

Tutoriais e Cursos disponíveis online sobre manipulação das ferramentas trabalhadas na disciplina.