

## **PPGPLAN**

**GRADE CURRICULAR DOUTORADO (TURMAS A PARTIR DE 2020)**

**Resolução Nº 004/2020 - CPPG/UDESC**

**Disciplina:**

Geoprocessamento Avançado

**Ementa:**

Ferramentas avançadas de geoprocessamento e potencial de aplicação em planejamento e gestão territorial. Álgebra de mapas e análise multicritério. Algoritmos de classificação de imagens. Modelagem em ambiente SIG. Modelos para análise espaço-temporal. Procedimentos para organização e manipulação de bancos de dados geográficos. Aplicações práticas em programas computacionais.