



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**CENTRO DE EDUCAÇÃO E HUMANIDADES  
FACULDADE DE EDUCAÇÃO DA BAIXADA FLUMINENSE**

**ANEXO I**

**PROGRAMA DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO  
DO CARGO DE PROFESSOR**

CARTOGRAFIA, GEOPROCESSAMENTO E ANÁLISE AMBIENTAL
1- USO DE SIG COMO AUXILIAR NA GESTÃO DE RISCOS NOS AMBIENTES COSTEIROS DO BRASIL
2- A CARTOGRAFIA E SUA RELAÇÃO COM A EVOLUÇÃO DO PENSAMENTO GEOGRÁFICO
3- DESAFIOS E POSSIBILIDADES DA CARTOGRAFIA NOS CONTEÚDOS DE GEOGRAFIA PARA O ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO
4- APLICAÇÕES DA FOTOINTERPRETAÇÃO E IMAGENS DE SATÉLITES NOS MAPEAMENTOS GEOMORFOLÓGICOS
5- A IMPORTÂNCIA DA UTILIZAÇÃO DE SIG PARA OS ESTUDOS E APLICAÇÕES NA GESTÃO HÍDRICA
6- PROJEÇÕES CARTOGRÁFICAS: CLASSIFICAÇÕES, PROPRIEDADES, CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES
7- AS GEOTECNOLOGIAS E SUAS APLICAÇÕES NA GEOGRAFIA FÍSICA E ANÁLISE AMBIENTAL
8- A CONTRIBUIÇÃO DA CARTOGRAFIA E DO GEOPROCESSAMENTO AO PLANEJAMENTO URBANO E AMBIENTAL
9- SENSORIAMENTO REMOTO: INTERPRETAÇÃO DE IMAGENS APLICADAS AOS ESTUDOS AMBIENTAIS, SUAS POTENCIALIDADES E LIMITAÇÕES
10- O USO DE SIG E SENSORIAMENTO REMOTO NOS CONTEÚDOS DA GEOGRAFIA ESCOLAR
11 - CARTOGRAFIA TEMÁTICA: TÉCNICAS DE ELABORAÇÃO DE MAPAS QUALITATIVOS E QUANTITATIVOS

H.