

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FLORESTAIS  
DISCIPLINA DE SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS**

**EXERCÍCIO 1**

Utilizando os arquivos de shapefile (**HIDROGRAFIA, BACIAS HIDROGRÁFICAS, MUNICÍPIOS E ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**) contidos na home-page **MUNDO DA GEOMÁTICA**, elaborar o um mapa no Aplicativo Computacional **ArcGIS 10.1** contendo tais arquivos, imprimir o layout colorido em **formatado A4** e entregar ao Prof. Dr. Alexandre Rosa dos Santos.