**PERFIL DOS NOVOS ESTUDANTES DOS CURSOS DE MATEMÁTICA LICENCIATURA, FÍSICA E MATEMÁTICA APLICADA DO IMEF/FURG**

**Nome dos autores:**

Daiane Lemos de Sá e Mauren Porciúncula Moreira da Silva

**Palavras Chave: perfil calouros, análise estatística**

**Introdução:**

Este trabalho apresenta o perfil dos estudantes do primeiro ano dos Cursos de Licenciatura em Matemática, Matemática Aplicada e Física, no ano de 2011. Foi realizado pelo PET Conexões de Saberes Estatísticos com objetivo de identificar o perfil dos calouros que estão chegando à FURG através do ENEM. Terá como finalidade subsidiar a Universidade em futuras ações em prol desses estudantes. Foi realizado um censo, na qual os alunos responderam a um questionário com 61 questões objetivas. Após a aplicação do questionário, os mesmos foram organizados e analisados, de acordo com a metodologia da Estatística Descritiva. Após análise dos dados de 41 novos estudantes de Licenciatura em Matemática (LM), 54 de Matemática Aplicada (MA) e 94 de Física (F), foi possível constatar que a média de idades dos estudantes da LM foi de 29 anos, da MA foi de 25 anos e da F de 20 anos, com desvio padrão de 10, 10 e 4 anos, respectivamente. Na LM predominam estudantes do sexo feminino, totalizando 59%, já na MA há 50% de cada sexo e na F 72% são do sexo masculino. Também foi constatado que 66% dos estudantes da LM, 37% da MA e 19% da F trabalham. Em relação à escolaridade, na LM 66% concluíram o Ensino Médio antes do ano de 2006, já na MA e na F apenas 24% e 22%, respectivamente, concluíram o Ensino Médio antes de 2006. Ainda foi possível constatar que 66% dos ingressantes tinham o curso LM como primeira opção, o que na MA e na F cai para 59% e 54%, respectivamente.