**Ata 008-2016**

**Núcleo Docente Estruturante do Curso Tecnólogo em Geoprocessamento**

**31 de outubro de 2016**

Aos trinta e um dias do mês de outubro do ano de dois mil e dezesseis, às dez horas, na Sala “E8” do Colégio Politécnico da Universidade Federal de Santa Maria, reuniu-se o Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso Tecnólogo em Geoprocessamento do Colégio Politécnico da UFSM. Estavam presentes, o professor Antoninho João Pegoraro (Coordenador do Curso Tecnólogo em Geoprocessamento); o professor Diogo Belmonte Lippert, a professora Ana Caroline Paim Benedetti, o professor Alessandro Carvalho Miola, a professora Claire Delfini Viana Cardoso e a professora Marinêz da Silva. Iniciando os trabalhos, o presidente do NDE Prof. Antoninho, deu as boas vindas a todos. Na oportunidade prosseguiu-se as discussões para consolidação do perfil profissional e o Prof. Alessandro apresentou ao grupo alguns resultados obtidos a partir dos questionários enviados às empresas. Mais especificamente foram discutidas a importância de disciplinas como informática básica, a qual sugeriu-se a oferta no primeiro semestre como DCG (Disciplina Complementar de Graduação), a disciplina de SIG (Sistema de Informações Geográficas), considerada como uma das principais disciplinas do curso e para a qual sugeriu-se a subdivisão em SIG 1 básico, a integrar o quarto semestre do Curso e SIG 2 avançado, a integrar no sexto semestre, tendo carga horária de 60 horas cada. Foi discutida a criação de uma disciplina previamente denominada de “Automação Topográfica” devido à crescente necessidade de aliarem-se técnicas convencionais de topografia ao meio digital de automatizado de processamento de dados. Foi também sugerido que as disciplinas tenham no máximo 90 horas e no mínimo 30 horas. Por fim, foi estabelecida a necessidade do levantamento dos relatórios de estágio, para verificar as sugestões apresentadas pelos formandos quanto à necessidade de mudanças e também a necessidade de um levantamento sobre o Projeto Pedagógico de Cursos similares existentes no pais. Não havendo mais nada a tratar, foi encerrada a reunião e, para constar, é lavrada a presente ata que vai assinada pelos presentes.