



**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA
DEPARTAMENTO DE ENSINO SUPERIOR – DEPEs
COORDENAÇÃO DOS CURSOS SUPERIORES DE INFORMÁTICA (CCINFS)**

Ata da 2ª reunião de NDE realizada em 15 de junho de 2016

No décimo quinta dia do mês de junho do ano de dois mil e dezesseis, reuniram-se às 16:30h, no laboratório 1, para realização de reunião ordinária do NDE, os professores Carmen Asp, Gustavo Guedes, Carlos Otávio Shocair, Jorge de Abreu Soares, Myrna Amorim, Renato Mauro, Rafael Castaneda, Luís Carlos Amaral, Diogo Mendonça, Eduardo Ogasawara e Joel Santos. Os representantes discentes Lawrence Fernandes e Renan Carvalho estiveram presentes. A reunião iniciou com o primeiro item da pauta, aprovação da ata da última reunião. A ata foi aprovada por unanimidade. Em seguida, Gustavo apresentou a distribuição final dos professores da coordenação nos dois NDE's da coordenação, o de Tecnólogo em Sistemas para Internet e o de Bacharelado em Ciência da Computação, evitando a presença de professores em ambos os NDE's. A distribuição ficou a seguinte: a) No curso de Tecnólogo em Sistemas para Internet: Carlos Otávio Schocair, Eduardo Bezerra, Gustavo Guedes, Rafael Castaneda e Glauco Amorim; b) No curso de Bacharelado em Sistemas de Informação: Eduardo Ogasawara, Fabio Paschoal, Jorge Soares, Myrna Amorim, Renato Mauro e Carmem Asp. Em seguida, Carlos Otávio apresentou a proposta de criação da disciplina optativa Internet das Coisas, explicando os principais conceitos que embasam a disciplina, e justificando sua oferta na grade curricular dos cursos de Tecnólogo em Sistemas para Internet e Bacharelado em Ciência da Computação. Os membros do NDE debateram sobre a definição de pré-requisitos para a disciplina, decidindo por incluir as disciplinas de Projeto de Algoritmos Computacionais e Redes de Computadores como pré-requisitos para Internet das Coisas, e apresentaram-se aprovaram por unanimidade a criação da disciplina, mas ainda sem definição do período de oferta. Durante o debate vieram à tona considerações sobre a quantidade ideal de disciplinas optativas a serem ofertadas por período, bem como a possibilidade de um rodízio de ofertas de disciplinas optativas. O professor Eduardo Ogasawara apresentou a sugestão de tornar esta discussão item de pauta da próxima reunião, com a qual que todos os membros concordaram. Em seguida, o professor Diogo apresentou uma proposta para modernização da disciplina Programação de Servidores Web, contemplando a substituição das tecnologias empregadas atualmente por versões mais modernas, os professores debateram sobre como realizar a atualização tecnológica sem perder os fundamentos teóricos, e levantaram a necessidade de redistribuir o conteúdo de outras disciplinas, em função desta atualização, ficando acordado que Diogo iria reformatar a ementa da disciplina para contemplar em detalhes os objetos de atualização tecnológica para votação sobre a aprovação na próxima reunião. Em seguida, o professor Eduardo Bezerra apresentou proposta para reformulação da disciplina Inteligência Artificial, estabelecendo maior ênfase na abordagem estatística de Inteligência Artificial em detrimento da abordagem lógica, mais defasada. Em seguida, o professor Eduardo Bezerra apresentou proposta para estender a oferta da disciplina Aprendizagem de Máquina, presente na grade regular do Mestrado em Ciência da Computação, como disciplina optativa para os cursos de Tecnólogo em Sistemas para Internet e Bacharelado em Ciência da Computação, tendo como pré-requisito a disciplina de Inteligência Artificial. Em seguida, Eduardo Bezerra colocou em discussão a necessidade de se reorganizar a redistribuição do conteúdo de algumas disciplinas, dando como exemplo a disciplina de Programação em Grafos, que contempla dentro de si conteúdo suficiente para duas disciplinas, além de apresentar intersecção com outras disciplinas ofertadas no curso. Os membros decidiram por marcar uma reunião extraordinária para tratar exclusivamente deste assunto, com data a ser definida.

Nada mais tendo sido tratado, eu, Gustavo Paiva Guedes, lavrei a presente ata, em total de uma página, que vai por mim assinada abaixo.