Ata da 29ª Reunião da Congregação do Instituto de Ciências Exatas (ICEx) da Universidade Federal de Alfenas, realizada no dia 15 de julho de 2013 às 08:30 horas, no Pavilhão D – sala D-311. Estavam presentes os representantes docentes: Célio Wisniewski, Fabricio Goecking Avelar, José Paulo Carvalho dos Santos, o Representante Técnico Administrativo em Educação e secretário do Instituto Marco Aurélio Sanches e presidiu a sessão o Diretor Paulo Alexandre Bressan. Às 08:40 h, o Diretor deu início à reunião pela pauta: 1) – Aprovação das Atas das Reuniões de nºs 26 e 27: Aprovadas com as devidas alterações por unanimidade; 2) – Emissão de parecer sobre o requerimento de remoção da Professora Patrícia de Siqueira Ramos do Instituto de Ciências Exatas para o campus de Varginha-MG: Após análise e discussão, o pedido foi deferido com as restrições especificadas em ata do Núcleo da Estatística. 3) – Aprovação das Normas de Conduta nos Laboratórios de Ensino de Física: O Professor Célio explicou aos presentes os principais temores que levaram a elaboração destas normas para sanar os problemas. Deste modo as normas foram aprovadas e será dada ampla divulgação pela secretaria (também serão inseridas no site do ICEx). 4) – Documentos enviados *ad referendum:* A) – Anexado ao Processo nº 23087.0005937/2012-14 – Cancelamento do afastamento total para estágio em Pós-Doutorado do Professor Humberto César Brandão de Oliveira: Após análise e discussão, o pedido foi deferido. B) – Prorrogação de contrato de Professor Substituto – Franco Bassi Rocha: Após análise e discussão, o pedido foi deferido, com as solicitações do Núcleo da Matemática constantes no processo. C) – Pedido de prorrogação do afastamento total da Profª. Mariane Moreira de Souza para cursar Pós-Graduação Stricto Sensu no país: Após análise e discussão, o pedido foi deferido, pelo prazo de 01/08/2013 à 07/01/2015, inalteravelmente. D) – Pedido de horário especial para servidor estudante do Professor Samuel Bueno Soltau – 2013/2: Após análise e discussão, o pedido foi deferido. E) – Pedido de horário especial para servidor estudante da Professora Adriana Dias – 2013/2: Após análise e discussão, o pedido foi deferido. F) – Processo nº 23087.005307/2013-12 – Pedido de abertura de Concurso Público para cargo de Professor do Magistério Superior – Vaga da Profª. Juliana Morbec: Vacância do cargo em virtude da exoneração da Professora Juliana Maria Abreu da Silva Morbec: **a)** Disciplinas: Conceitos Matemáticos Aplicados a Física; Física I, II, III e IV; Laboratório de Física I, II, III e IV; Laboratório de Ensino de Física I, II, III e IV; Estágio Curricular Supervisionado I, II, III e IV; Pesquisa em Ensino de Física I e II; **b)** Escolaridade: Licenciatura em Física; **c)** Titulação: Doutorado em Educação ou Doutorado em Ensino de Ciências ou Doutorado em Educação Científica e Tecnológica ou Doutorado em Ensino, Filosofia e História das Ciências ou Doutorado em Ensino de Física ou Doutorado em Educação para a Ciência; **d)** Área de Concurso: de acordo com a classificação da CAPES: Ensino (90200000); **e)** Defesa de Projeto: Projeto Integrado de Ensino Pesquisa e Extensão PIEPEX; **f)** Temática do Projeto a ser desenvolvido: Inserção de Física Moderna no Ensino Médio, projeto em consonância com o(s) Projeto(s) Pedagógico(s) do Curso de Física da UNIFAL-MG; **g)** Pontos para provas: 1) A 2ª LEI DA MECÂNICA DE NEWTON E OS ENFOQUES PARA O SEU ENSINO. 2) A HISTÓRIA E FILOSOFIA DA CIÊNCIA NO ENSINO DA CONSERVAÇÃO DO MOMENTO. 3) O CONCEITO DE CALOR E A INSTRUMENTAÇÃO EMPÍRICA PARA O ENSINO. 4) METODOLOGIAS E PRÁTICAS DE ENSINO APLICADAS AOS FENÔMENOS DE INTERFERÊNCIA E DIFRAÇÃO EM ONDAS. 5) AS EQUAÇÕES DE MAXWELL E AS ABORDAGENS CONTEMPORÂNEAS PARA O ENSINO. 6) BASE TEÓRICA E METODOLÓGICA PARA O ENSINO DA RELATIVIDADE RESTRITA. 7) O EFEITO

FOTOELÉTRICO E OS ENFOQUES CONTEMPORÂNEOS NO ENSINO DE FÍSICA. 8) A DUALIDADE ONDA-CORPÚSCULO E A EXPERIMENTAÇÃO PARA O SEU ENSINO. 9) A FÍSICA QUÂNTICA E A SUA INSERÇÃO NO ENSINO MÉDIO. 10) ABORDAGENS PARA O ENSINO DO MODELO ATÔMICO MATEMÁTICO-PROBABILÍSTICO; **h)** BIBLIOGRAFIA LIVRE: Após análise e discussão, o pedido foi deferido. G) – Aprovação de Curso de Extensão intitulado:"*Tópicos de História da Matemática: Matemática egípcia, babilônica e grega*", do qual o Prof. Guilherme Henrique Gomes da Silva é o Coordenador: Após análise e discussão, o pedido foi deferido. H) – Aprovação de Curso de Extensão intitulado:"*Conjuntos numéricos: uma abordagem lúdica*", do qual o Prof. Guilherme Henrique Gomes da Silva é o Coordenador: Após análise e discussão, o pedido foi deferido. 5) – Comunicados da Diretoria: A) – Instalação de câmeras de vigilância nos laboratórios ligados ao ICEx: O Diretor Paulo Bressan informou aos presentes o projeto que está em andamento a cargo do TAE Cláudio Avelino, sobre a instalação de câmeras de segurança nos laboratórios do ICEx no campus II, que visa apenas o monitoramento dos equipamentos nos mesmos. B) – Atendimento da Secretaria no período de 17 a 26 / 07 / 2013. (Férias do TAE Marco Aurélio Sanches): Foi repassado aos presentes como será o atendimento. C) Indicação de membros para colegiado de curso: indicação do Professor José Claudinei Ferreira para o colegiado do Curso de Matemática: Após análise, a indicação foi deferida. Nada mais havendo a tratar, às 10:34 horas, a reunião foi encerrada e lavrou-se esta ata que será assinada pelos que a aprovam:

Célio Wisniewski

Fabricio Goecking Avelar

José Paulo Carvalho dos Santos

Marco Aurélio Sanches

Paulo Alexandre Bressan