



ATA DA REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO ACADÊMICA DO  
Bacharelado em Ciência, Tecnologia e Inovação – ATA 06/2018

1 Aos vinte e seis dias do mês de novembro, do ano de dois mil e dezoito, às treze horas, deu-se início  
2 à Reunião Extraordinária da Coordenação Acadêmica do Instituto de Ciência, Tecnologia e  
3 Inovação, realizado na Unidade da UFBA da Cidade do Saber, Camaçari-Ba, sala nº2, tendo  
4 presentes a Coordenadora Acadêmica em exercício **Maiana Brito de Matos** e contando com a  
5 presença dos seguintes membros Docentes: **Geisa Borges da Costa, Vitor Pinheiro Ferreira, Alex**  
6 **Pires Carneiro e André Luis Sousa Sena**. O professor Leonardo justificou ausência por motivos  
7 de outros compromissos acadêmicos e o professor José Newton não pode comparecer por motivos  
8 de saúde. A professora iniciou a reunião e passou ao ponto de pauta: **I – Perfil e pontos de**  
9 **concurso para vagas docentes: 1-) Vaga de Humanidades**. Pela maior parte dos presentes foi  
10 aprovado a realização de Concurso na Área: Humanidades Digitais e Contemporaneidade, **Número**  
11 **de vagas: 1. Titulação:** Doutorado em Ciências Humanas ou Ciências Sociais Aplicadas ou  
12 Multidisciplinar. Foram aprovados os pontos: 1. A Construção Social da Tecnologia (SCOT); 2.  
13 Algoritmos, Política e Sociedade; 3. Capitalismo de plataforma e economia de compartilhamento; 4.  
14 Vigilância e privacidade online; 5. Métodos digitais de pesquisa; 6. Dados abertos e sociedade; 7.  
15 Ciência social computacional; 8. Humanidades Digitais. O perfil e os pontos de pauta produzidos  
16 pelo professor Leonardo Fernandes Nascimento foram aprovados e manteve-se a área de  
17 conhecimento como “Humanidades Digitais e Contemporaneidade”. 2-) **Vaga Gestão econômica**  
18 **administrativa e empreendedorismo**. Pela maior parte dos presentes foi aprovado a realização de  
19 Concurso na Área de Conhecimento: Gestão administrativo-econômica e empreendedorismo  
20 **Número de vagas: 1 Titulação:** Graduação e Doutorado em Ciências Sociais Aplicadas ou  
21 Engenharia ou Área afins ao concurso. Foram aprovados os **Pontos:** 1. Empreendedorismo em  
22 Ciência, Tecnologia, Inovação 2. Economia circular, economia criativa, economia informacional,  
23 produção de conhecimento e produção de riqueza. 3. Administração aplicados a Ciência, Tecnologia  
24 e Inovação: teoria administrativa, processo administrativo e função da empresa. 4. Estratégia de  
25 produção: relação entre produção e planejamento estratégico, áreas de decisão estruturais e  
26 infraestruturas, prioridades competitivas da produção, modelos de funcionamento de uma economia  
27 de mercado 5. Aspectos Microeconômicos: mercados, teoria da demanda, teoria da oferta, teoria da  
28 firma 6- Aspectos econômicos e financeiros de um empreendimento de base tecnológica 7-  
29 Aspectos macroeconômicos aplicados a Ciência, Tecnologia e Inovação 8- Engenharia Econômica e  
30 métodos de análise. 9 - Sistema de produção em massa, sistema de produção flexível, toiotismo.  
31 Abordagem Sócio -Técnica, grupos semi-autônomos (volvismo). Organização Celular; 10 -Gestão  
32 da Qualidade Total (TQM). Sistemas de Qualidade. Normas ISO e Normas de Gestão Ambiental,  
33 Segurança do Trabalho e Responsabilidade Social. 3-) **Vaga Matemática**. Pela maior parte dos  
34 presentes foi aprovada a realização de Concurso na Área de Conhecimento: Matemática Aplicada  
35 **Número de vagas: 3. Titulação:** Graduação em Matemática ou Engenharias. Doutorado em  
36 Matemática, Matemática aplicada ou em Modelagem Computacional ou Engenharias ou áreas  
37 afins ao Concurso. Foram aprovados os **Pontos** 1: O Teorema do Ponto Fixo de Banach e  
38 Aplicações às Equações Diferenciais Ordinárias. 2: Aplicações em Ciência, Tecnologia e Inovação  
39 da Integral de Riemann; 3: Aplicações em em Ciência, Tecnologia e Inovação dos Teoremas de  
40 Green, Stokes e Gauss; 4: Formas Racionais e de Jordan aplicadas a Ciência, Tecnologia e Inovação  
41 5: Operadores auto-adjuntos e Teorema Espectral aplicados em Ciência, Tecnologia e Inovação 6:  
42 Aplicações em Ciência, Tecnologia e Inovação de Métodos Numéricos para Equações Diferenciais  
43 Ordinárias 7: O Método de diferenças finitas para equações diferenciais parciais aplicado em  
44 Ciência, Tecnologia e Inovação 8: Introdução ao método dos elementos finitos: princípios de





UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
INSTITUTO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO  
Coordenação Acadêmica



45 Galerkin e Rayleigh–Ritz aplicados em Ciência, Tecnologia e Inovação 4-) **Vaga de Física**. Pela  
46 maior parte dos presentes foi aprovado a realização de Concurso na Área de Conhecimento: Física  
47 Aplicada e Experimental **Número de vagas: 3 Titulação:** Graduação em Física ou Engenharias e  
48 Doutorado em Física ou Engenharia ou áreas afins ao Concurso. Foram aprovados pontos 1.  
49 Espectroscopia ótica para o estudo das propriedades eletrônicas de óxidos e semicondutores 2.  
50 Microscopia eletrônica de varredura e de transmissão para o estudo de materiais em filmes finos; 3.  
51 Espectroscopia de raios x para a análise de composição de materiais 4. Difração de raios x para o  
52 estudo de estrutura cristalina de materiais em filmes finos; 5. Espectroscopia de fotoelétrons de  
53 raios x para o estudo de óxidos e semicondutores; 6. Espectroscopia de impedância para o estudo de  
54 defeitos em semicondutores; 7. Microscopia de força atômica para o estudo da morfologia de filmes  
55 finos. 8. Oscilações, Conservação de Energia e Termodinâmica 9. Eletrostática, Magnetostática e  
56 Equações de Maxwell 10. Instrumentação Física com Interface Computacional. **O que ocorrer.** O  
57 professor Vitor comentou que os alunos do BICTI iriam realizar um evento cultural no ICTI e estes  
58 questionaram como se seria possível a utilização desta carga horária do evento como pontuação  
59 para as atividades complementares do curso. Os professores decidiram que a carga horária no  
60 evento pode ser utilizada, mas que seria formada uma comissão posteriormente para criar um  
61 barema a fim de definir além das atividades complementares consideradas, suas respectivas  
62 pontuações. Por fim, não tendo mais o que ocorrer, deu-se por encerrada a reunião. Eu, Ítalo Caianã  
63 Pinho Carvalho, Técnico Administrativo, lavrei esta ata que, após lida e aprovada, será assinada  
64 pelos membros da Coordenação Acadêmica do ICTI presentes na reunião

65 Participantes://////  
66  
67  
68

69 **Maiana Brito de Matos** Maiana Brito de Matos  
70 **Alex Pires Carneiro** Alex Pires Carneiro  
71 **André Luis Sousa Sena** André Luis Sousa Sena  
72 **Geisa Borges da Costa** Geisa Borges da Costa  
73 **Vitor Pinheiro Ferreira** Vitor Pinheiro Ferreira