



**ATA DA 8ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO DO INSTITUTO DE  
ENGENHARIAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**

1 Aos três dias do mês de outubro de 2019, às treze horas e trinta minutos, no Campus das Auroras,  
2 em Redenção/CE, mediante prévia convocação, realizou-se a 8ª reunião ordinária do Conselho do  
3 Instituto de Engenharias e Desenvolvimento Sustentável, sob a presidência do Diretor do IEDS,  
4 **George Leite Mamede**, e com a presença dos seguintes conselheiros: **Maria Cristiane Martins de**  
5 **Souza** (Vice-diretora do IEDS), **Francisco Olimpio Moura Carneiro**, **Ranoyca Nayana Alencar**  
6 **Leão e Silva Aquino** (Representantes Docentes); **José Cleiton Sousa dos Santos** (Coordenador do  
7 curso de Engenharia de Energias), **Bruno França Vieira** (Representante discente). I –  
8 ABERTURA DOS TRABALHOS. Havendo quórum regulamentar, o Presidente cumprimentou os  
9 presentes e declarou abertos os trabalhos. Inicialmente, a pauta e a ordem da pauta foram aprovadas  
10 pela unanimidade dos presentes. II – APROVAÇÃO DE ATAS DE REUNIÕES ANTERIORES.  
11 Na ocasião, a ata da reunião realizada no dia 14.08.2019 foi aprovada por unanimidade dos  
12 presentes. III - APROVAÇÃO DE BANCA EXAMINADORA PARA PROFESSOR DO  
13 MAGISTÉRIO SUPERIOR NO SETOR DE ESTUDO DE PLANEJAMENTO ENERGÉTICO E  
14 HIDROELETRICIDADE. As indicações de comissão julgadora proposta e secretário do referido  
15 concurso foram aprovadas pela unanimidade dos presentes. Secretário: Humberto Ícaro Pinto  
16 Fontinele (IEDS). Comissão Julgadora: Conforme memorando nº 001/2019 – Setor de Estudos:  
17 Planejamento Energético e Hidroeletricidade. IV - SOLICITAÇÃO DE AFASTAMENTO DA  
18 SERVIDORA DOCENTE JANAINA BARBOSA ALMADA PARA CONCLUSÃO DO  
19 DOUTORADO NA UFC. Afastamento aprovado pela unanimidade dos presentes. V -  
20 RESOLUÇÃO QUE DISPÕE SOBRE NORMAS E CRITÉRIOS DE DEFINIÇÃO DE ORDEM  
21 DE PRIORIDADE PARA AFASTAMENTO DE SERVIDOR DO IEDS. Minuta de Resolução  
22 aprovada pela unanimidade dos presentes. VI - RESOLUÇÃO QUE DISPÕE SOBRE O  
23 FUNCIONAMENTO TEMPORÁRIO DE COLEGIADO DE CURSO DE GRADUAÇÃO DO  
24 IEDS. Minuta de Resolução aprovada pela unanimidade dos presentes. VII - APROVAÇÃO DO  
25 PROJETO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO PARA AQUISIÇÃO DE  
26 EQUIPAMENTOS PARA O LABORATÓRIO DE CIÊNCIA DOS MATERIAIS. Projeto  
27 aprovado pela unanimidade dos presentes. VIII - APROVAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA E  
28 DESENVOLVIMENTO PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA O LABORATÓRIO  
29 DE HIDRÁULICA. Projeto aprovado pela unanimidade dos presentes. IX - AMPLIAÇÃO DO  
30 QUADRO DOCENTE DO CURSO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO. Proposta de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA - UNILAB  
INSTITUTO DE ENGENHARIAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

31 ampliação do quadro de docentes do curso de Engenharia de Computação (Perfis 1 e 2) aprovada  
32 pela unanimidade dos presentes, a saber: Perfil 1 – Área de Software. Graduação: Bacharelado em  
33 Ciência da Computação, Bacharelado em Sistemas de Informação, Bacharelado em Informática,  
34 Bacharelado em Engenharia de Software, Bacharelado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas,  
35 Engenharia Elétrica, Engenharia Eletrônica, Engenharia de Computação ou Engenharia Telemática.  
36 Doutorado: Ciência da Computação e Engenharias. Setor de Estudo: Sistemas Operacionais  
37 Arquitetura de Computadores, Redes e Sistemas Distribuídos. Programa: 1. Histórico e Evolução  
38 dos Sistemas Operacionais; 2. Escalonamento de Processos; 3. Estrutura e Funcionamento da  
39 Unidade Central de Processamento; 4. Conjuntos, Endereçamentos e Ciclo de Execução de  
40 Instruções; 5. Modelo OSI e suas camadas; 6. Protocolos de Aplicação da Família TCP/IP; 7. Redes  
41 Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; 8. Programação Web; 9. Sistemas de Computação em tempo real;  
42 10.Aspectos de projeto, comunicação e sincronização em Sistemas Distribuídos. Perfil 2 – Área de  
43 Hardware. Graduação: Engenharia Elétrica, Engenharia Eletrônica, Engenharia Mecatrônica,  
44 Engenharia de Computação ou Engenharia de Controle e Automação. Doutorado: Engenharias.  
45 Setor de Estudo: Circuitos Elétricos, Eletrotécnica, Eletrônica digital e Automação. Programa: 1.  
46 Análise de circuitos CC de 1ª e 2ª ordem; 2. Análise de Circuitos CA; 3. Análise CC e CA de  
47 Transistores; 4. Luminotécnica e dispositivos de comando de iluminação; 5. Previsão de Cargas e  
48 dimensionamento da instalação Elétrica; 6. Sensores, transdutores e Circuitos condicionadores de  
49 sinais; 7. Microcontroladores e DSPs; 8. Dispositivos de Lógica Programável (PLD e FPGA); 9.  
50 Redes de Comunicação para controle e Automação; 10.Controle e Automação de processos usando  
51 CLPs. X - PREENCHIMENTO DE VAGA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR PARA O SETOR DE  
52 ESTUDOS DE MÉTODOS COMPUTACIONAIS. Proposta aprovada pela unanimidade dos  
53 presentes, a saber: Proposta única: Aproveitamento do Prof. Antonio Alisson Pessoa Guimarães  
54 para atuar na área de Métodos Computacionais, dada a formação e atuação na área, e abertura de  
55 concurso para o setor de Matemática para a Engenharia. Perfil: Graduação em Matemática e  
56 Doutorado em Engenharias. XI - PARTICIPAÇÃO DE SERVIDORES NOS EDITAIS DE  
57 SELEÇÃO DE BOLSISTAS PARA ATUAREM NO IEAD/CAPES EDUCAÇÃO A  
58 DISTÂNCIA. Proposta de anuência de participação de servidores docentes e técnicos do IEDS em  
59 editais com percepção de bolsas, no âmbito da Universidade Aberta do Brasil ou de programas  
60 oficiais de formação de professores, sem haver prejuízo à carga horária do servidor e ao  
61 atendimento do plano de metas da instituição aprovada pela unanimidade dos presentes. XII -  
62 ENCERRAMENTO. A reunião foi encerrada às quatorze horas e trinta minutos. Para constar, eu,



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA - UNILAB  
INSTITUTO DE ENGENHARIAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

63 Lucas Lucena da Silva, Representante dos servidores Técnico-Administrativos em Educação, lavrei  
64 a presente ata, assinada por mim, a qual, depois de lida e aprovada, será assinada pelos  
65 conselheiros.

**APROVAÇÃO DA ATA DA 8ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO DO  
INSTITUTO DE ENGENHARIAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**