



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

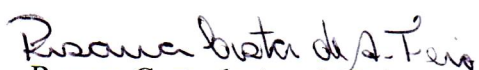
16-04-2012

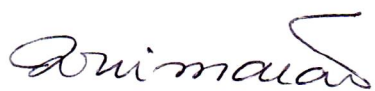
**ATA DA 2ª REUNIÃO ORDINÁRIA / 2012**  
**DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA (TEE)**

1 Aos dezesesseis dias do mês de abril do ano de dois mil e doze, às dez horas, na sala reuniões da  
2 Escola de Engenharia (TCE), sala 216, 2º andar, bloco D do Campus da Praia Vermelha,  
3 realizou-se a 2ª reunião ordinária do Departamento de Engenharia Elétrica (TEE), sob a  
4 presidência do Professor Carlos Henrique Costa Guimarães, Chefe do Departamento de  
5 Engenharia Elétrica, para a qual seus membros foram previamente convocados. Estiveram  
6 presentes os seguintes professores: André Luiz da Rosa Plaisant, Artur José Silva Fernandes,  
7 Bruno Henriques Dias, Carlos Henrique Costa Guimarães, Daniel Henrique Nogueira Dias,  
8 Egberto Pinto Tavares, Eric Serge Sanches, Geraldo Martins Tavares, Guilherme Gonçalves  
9 Sotelo, José Andrés Santisteban Larrea, Márcio Zamboti Fortes, Paulo Roberto Duailibe  
10 Monteiro e Vitor Hugo Ferreira, conforme lista de presença anexa. A reunião seguiu a  
11 seguinte pauta: 1. Aprovação da Ata da 1ª reunião ordinária; 2. Definição do concurso para as  
12 2 vagas de professor do TEE em regime de 20 horas; 3. Pedido de afastamento do país do  
13 Prof. Bruno Henriques Dias; 4. Andamento dos Projetos do PDI/TEE; 5. Andamento dos  
14 trabalhos da Comissão para gestão de espaço físico ocupado pelo TEE; 6. Andamento do  
15 concurso do logotipo do TEE; 7. Andamento dos trabalhos do ProPET-Elétrica; 8.  
16 Andamento dos trabalhos do Ramo Estudantil IEEE/UFF; 9. Assuntos Gerais. O Prof. Carlos  
17 Henrique abriu a reunião e após discussão a Ata da 1ª reunião foi aprovada por unanimidade  
18 da plenária. Passando para o item 2 da pauta, o Prof. Márcio Zamboti apresentou uma  
19 proposta de ementa para Concurso Público para Professor Assistente I, em Regime de 20h.  
20 Após discussão, a proposta foi aprovada por unanimidade dos presentes com perfil de  
21 Graduação em Engenharia Elétrica. Em seguida, a plenária aprovou os nomes dos membros  
22 para compor a Banca Examinadora. Membros Internos: Prof. Paulo Roberto Duailibe  
23 Monteiro (Presidente), Prof. Marcio Zamboti Fortes (Suplente). Membros Externos: Prof.  
24 Marcos Roberto Gouveia (USP), Prof. Hernán Prieto Schmidt (USP), Sebastião Êrcules Melo  
25 de Oliveira (UFRJ) e Ivan Herszterg (UFRJ). A ementa é intitulada “Proteção e Subestações de  
26 Sistemas Elétricos de Potência” com os seguintes tópicos: 1) Arranjos dos barramentos e lay-  
27 out físico; 2) Projeto Básico de Subestações; 3) Transformadores de instrumentos – TC, TP e  
28 DCP; 4) Transformadores de potência, disjuntores, seccionadoras e para-raios; 5)  
29 Aterramento de Subestações; 6) Serviços auxiliares; 7) Coordenação de Isolamento; 8) Relés  
30 de Proteção, aplicação e características; 9) Proteção de alimentadores, de transformadores, de  
31 distância, de sobrecorrente, diferencial, piloto, teleproteção entre outras; 10) Relés  
32 eletromecânicos, estáticos e digitais. Bibliografia: 1) The Art & Science of Protection Relay –  
33 Russel Mason; 2) Power System Protection and Switchgear – Ravindranath and Chander; 3)  
34 Manual de Equipamentos Elétricos – Mamede; 4) Introdução a Proteção de Sistemas Elétricos  
35 – Caminha e outras compatíveis com a ementa. No item 3, o Prof. Bruno pediu a palavra e fez  
36 um breve relato do seu pedido de afastamento do país para participar de Congresso em San  
37 Diego, Califórnia, no período de 22 a 27 de julho de 2012, onde fará apresentação de artigo. O  
38 afastamento foi aprovado por unanimidade da plenária. Prosseguindo com a pauta, no item 4,  
39 o Prof. Carlos Henrique falou a respeito da elaboração do Projeto P3 do PDI/TEE – Melhoria  
40 dos Laboratórios (Intitulado “Projeto de Criação de Laboratórios de Graduação de Engenharia  
41 Elétrica”) sob coordenação do Prof. Eric Serge Sanches. Após ampla discussão, a parte  
42 relativa à compatibilidade entre o valor da bolsa e as atividades da funcionária Vânia foi  
43 questionada, sendo colocado em votação, o Projeto foi aprovado com 9 (nove) votos a favor,  
44 1 (um) voto contra (Prof. Santisteban) e 2 (duas) abstenções (Prof. Plaisant e Prof. Artur). No

Ata da 2ª Reunião Ordinária - TEE  
16/04/2012

45 item 5, o Prof. Eric informou a respeito da obra em execução no banheiro feminino do 4º  
46 andar, bloco D, dando origem a mais uma nova sala para o TEE. Passando para o item 6, o  
47 Prof. Eric informou que após contato com o pessoal do IEEE o prazo limite ficou para  
48 outubro/2012. No item 7, o Prof. Vitor Hugo informou que não tinha novidades sobre o  
49 andamento do trabalho dos alunos sob sua tutoria. Continuando, no item 8, o Prof. Bruno fez  
50 breve relato sobre sua experiência com o ramo estudantil IEEE/UFJF. Em virtude disto, a  
51 plenária aprovou seu nome para ser o interlecutor do TEE junto ao ramo estudantil  
52 IEEE/UFRJ. No item 9 da pauta, o Prof. Egberto pediu a palavra e comunicou que o TEE terá  
53 32 TCC e em função do grande número de trabalhos sugeriu a formação das bancas de  
54 avaliação com apenas 2 (dois) professores, que foi aceita pela plenária em caráter  
55 excepcional. Solicitou também a reserva de 3 salas (233-D, 238-D e 428-E) na semana de 2 a  
56 6 de julho para a apresentação dos trabalhos. O Prof. Guilherme Sotelo informou que o  
57 Laboratório de Máquinas já conta com alguns equipamentos novos. O Prof. Eric informou que  
58 o funcionário técnico-administrativo do TEE, Bruno Cavaliere, vai tentar rastrear todo  
59 material que está inventariado em nome do TEE. O Prof. Santisteban comunicou que está com  
60 1 (um) estagiário novo, o discente Alan Carlos Gomes. O prof. Geraldo comunicou: que  
61 apresentou a Furnas projeto de parques eólicos, orçado em R\$ 12.000.000,00; que a proposta  
62 da COPPE ficou em R\$ 2.500.000,00; que Furnas pediu que fossem juntadas à sua proposta  
63 as da UFRJ e a da UFMG; que a da UFMG ficou em R\$ 1.700.000,00; e, a proposta da  
64 Furlander, em R\$ 12.000.000,00, todos os valores em ordens de grandeza; que acredita que  
65 deverá haver nova rodada de negociações; que inicialmente objetivara uma área de 700 m²,  
66 sobre o prédio da Engenharia; que o prof. Paulo César solicitou que se considerasse todo o  
67 prédio, com dois elevadores, com 2.200 m²; que acredita que a manutenção da área original e  
68 elaboração de uma proposta mais precisa permitirão a redução do valor proposto (de uns 30%);  
69 que a nova negociação com Furnas deverá durar aproximadamente três meses; que gostaria de  
70 contar com o apoio de todos; que a proposta contém quinze subprojetos, que foram  
71 sucintamente descritos. O prof. Geraldo finalizou agradecendo aos professores que estão  
72 participando do projeto. Nada mais havendo a tratar, a reunião foi encerrada às 12hs04min, e  
73 eu, Rosana Costa de Araujo Feio, lavrei esta ata, que deverá ser assinada por mim, pelo  
74 presidente da reunião, e rubricada pelos demais presentes.

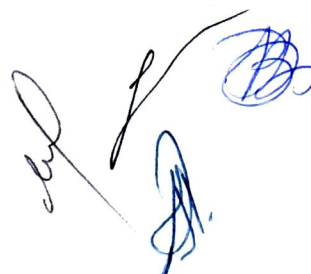
  
Rosana Costa de Araujo Feio  
Secretária

  
Prof. Carlos Henrique Costa Guimarães  
Presidente









  
Eric



