## Núcleo Docente Estruturante

Graduação em Engenharia Computacional

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11 12

13 14

15

16

17

18 19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31 32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44







## UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

Ata da reunião 01/2016 ordinária do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Engenharia Computacional da Universidade Federal de Juiz de Fora realizada em três de fevereiro de dois mil e dezesseis, na Sala de Reuniões do prédio Ciência da Computação/Engenharia Computacional/Estatística, na Faculdade de Engenharia da Universidade Federal de Juiz de Fora.

Em três de fevereiro de dois mil e dezesseis, às quatorze horas, na Sala de Reuniões do prédio Ciência da Computação/Engenharia Computacional/Estatística, na Faculdade de Engenharia da Universidade Federal de Juiz de Fora, iniciou-se mais uma reunião ordinária, de número 01/2016, do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do curso de Engenharia Computacional da Universidade Federal de Juiz de Fora. Estavam presentes os seguintes membros: Flávia de Souza Bastos, Bernardo Martins Rocha, Michèle Cristina Resende Farage, Carlos Cristiano Hasenclever Borges, Élson Magalhães Toledo e Rodrigo Weber dos Santos que assinam a lista de presença em anexo. Observado o quórum, a Professora Flávia Bastos, exercendo provisoriamente a função de presidente do NDE, assumiu a condução dos trabalhos e designou a mim para secretariar a reunião. Item I - Eleição de um novo presidente do Núcleo Docente Estruturante (NDE) da Engenharia Computacional. A Professora Flávia Bastos deu inicio a reunião cumprimentando a todos os professores e esclarecendo detalhes sobre as últimas reuniões do NDE-Engenharia Computacional e, bem como, explicando os motivos pelos quais o núcleo se reuniu pouco nos últimos anos. Nesse sentido, a professora comentou sobre a renovação ocorrida em relação aos integrantes do núcleo, de modo que houve a saída do Professor Leonardo Goliatt vagando, assim, a presidência do NDE e ainda comentou sobre o Professor Saul Leite que também deixou o núcleo. Em substituição, deu-se a entrada do Professor Élson Toledo, completando a representação do Departamento de Mecânica Aplicada e Computacional (MAC/UFJF) e, bem como, do Professor Rodrigo Weber dos Santos, que passou a integrar a representação do Departamento de Ciência da Computação (DCC/UFJF). Isto posto, a professora salientou sobre a presente necessidade de eleição de um novo presidente do NDE-Engenharia Computacional. Após ampla discussão, a professora Flávia Bastos sugeriu a indicação do Professor Rodrigo Weber dos Santos, o que também teve a anuência dos demais professores. Portanto, em deliberação, os professores decidiram, de forma unânime, eleger o professor Rodrigo Weber dos Santos como o novo presidente do NDE-Engenharia Computacional. Item II - Discussão sobre alterações curriculares na Engenharia Computacional. A professora Flávia Bastos abriu a pauta se referindo-se ao histórico das diversas alterações a serem realizadas na grade do curso, as quais vem sendo discutidas há algum tempo desde o 1º Workshop da Engenharia Computacional, no que a professora explicou que todas as mudanças sugeridas já estariam devidamente aprovadas pelo Colegiado do Curso mas ainda sem implementação efetiva por força do novo RAG e das revisões que o mesmo vem sofrendo desde 2014. Nisso a professora ainda esclareceu que há uma obrigatoriedade de que todos os cursos da Universidade apresentem novos Projetos Políticos dos Cursos - PPC consoante as alterações surgidas com o novo RAG. Assim sendo, a professora pontuou que, o quanto antes, ainda no corrente ano, essas modificações transitarão pelos departamentos envolvidos seguindo todo o procedimento burocrático regular da Universidade. Contudo, ainda existem outras alterações a serem realizadas, motivo este que, conforme esclareceu a Professora Flávia Bastos, ensejou a presente reunião. Em seguida, o professor Bernardo Rocha, com a palavra, passou a relatar essas novas mudanças as quais se faz oportuno então um parecer do NDE-Engenharia Computacional. Após relatar as alterações que a Coordenação reputou necessárias, foi aberta a discussão. Após os debates, os professores concordaram com a proposta do professor Bernardo Rocha de manter a disciplina DCC061-Engenharia de Software como disciplina obrigatória do curso e de retirar caráter de obrigatória da disciplina DCC117-Modelagem de Sistemas e, por conseguinte, alterar o pré-requisito da disciplina DCC060-Banco de Dados de DCC117-Modelagem de Sistemas para DCC012-Estrutura de Dados II. Em sequência, a 45 46 Professora Flávia Bastos comentou que houve um pedido por parte dos alunos do curso para se 47 incluir como eletiva a disciplina FIS120 – Física Computacional, ao que, em discussão, os pro-48 fessores também assim concordaram. A professora ainda relatou o caso da disciplina MAC014-49 Tópicos Especiais em Otimização, de modo que a mesma deveria constar como eletiva do curso, 50 entendimento este que também foi ratificado pelos demais professores. Por fim, a professora re-51 lembrou o caso de algumas disciplinas que já foram discutidas anteriormente no NDE-Engenha-52 ria Computacional, mas que não prosseguiram, como as disciplinas TRN054-Geoprocessamen-53 to, DCC162-Padrões de Projetos, DCC177-Pesquisa Operacional II e DCC178-Pesquisa Ope-54 racional III. Após discussão, os professores também concordaram em inserir as referidas disciplinas como eletivas do curso o que, de todo modo, deve seguir para posterior ratificação do Colegiado do Curso. Nada havendo mais a tratar, a Professora Flávia Bastos agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a reunião, e eu, Claudio Abel Franco de Assis, em seguida, lavrei esta ata que, uma vez aprovada, segue assinada por mim e pelos demais membros do NDE presentes.

| Flávia de Souza Bastos       | Bernardo Martins Rocha         |
|------------------------------|--------------------------------|
| Carlos Cristiano Borges      | Élson Magalhães Toledo         |
| Rodrigo Webber dos Santos    | Michele Cristina de Resende Fa |
| Claudio Abel Franco de Assis |                                |