

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 45

### SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE CAMPUS PROF ALBERTO CARVALHO DQCI/NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE



1 Ata da 9ª Reunião do NDE (Núcleo Docente Estruturante) do Colegiado do Departamento de Química, realizada no dia 29 de setembro de 2016.

As quatorze horas do dia 29 de setembro de 2016, reuniu-se na Sala da Secretaria do DQCI, do Campus "Prof. Alberto Carvalho", da Universidade Federal de Sergipe no município de Itabaiana -Sergipe, o NDE do Conselho do Departamento de Química. Estiveram presentes os/as professores/as: Heloisa de Mello, Renata Cristina Kiatkoski Kaminski, João Paulo Mendonça Lima, Iramaia Correa Bellin, Valéria Priscila de Barros, Moacir dos Santos Andrade e o discente Albert Silva da Exaltação. Estiveram ausentes o prof. Victor Hugo Vitorino Sarmento que estava com viagem programada e o prof Marcelo Leite dos Santos que não justificou a falta. A prof.ª Heloisa deu início à reunião em que foram debatidos os seguintes pontos: Primeiro item de pauta: Informes; O professor João Paulo comenta que houve a reunião com a comissão de estágio onde foram ouvidos dos presentes as dificuldades enfrentadas pelos professores e alunos nos estágios. Informa que de fato será necessária uma mudança nas normas de estagio e aprimoramento da resolução que normatiza as atividades. Informa ainda que dia 11 de outubro está marcada uma reunião com a comissão para uma reunião onde será feita a proposta final do anexo sobre estágio. Portanto solicita que seja retirada do ponto de pauta número 5 a aprovação do anexo 5 sobre o estágio. Em seguida o prof Moacir fala da carga horaria estabelecida nas DCN/2015 e informa que faltam carga horaria na distribuição entre disciplinas de conteúdo básico e profissional assim como falta completar as 400h de pratica como componente curricular. A profa Heloisa sugere que essa discussão seja o ponto de pauta número 7 e todos concordam. A profa Heloisa informa a resposta do DFCI encaminhada por memorando. Após discussão todos aceitam a proposta da física das disciplinas de Física 1-4Cr e Física 3-4Cr e concordam com a sugestão do professor Cristiano de ofertar uma disciplina optativa chamada de Complementos de Física 3-4Cr. A profa Heloisa então diz que vai encaminhar memorando em resposta ao DFCI para confirmação das disciplinas e respectivas ementas. Com relação do DBCI a profa Heloisa entende que o conselho é que deve informar ao DBCI em qual semestre curricular a disciplina Biologia geral deverá ser ofertada e por isso ainda não respondeu memorando da Biologia. Todos cobram da profa uma resposta do DEDI e do DLI. A profa informa que encaminhará memorando fazendo a cobrança. A profa Heloisa informou ao conselho a resposta do chefe do DMAI sobre último memorando de 22/09/2016 do DOCI que rejeitava a proposta de 20 créditos de disciplinas de matemática ao invés das 12Cr proposto em 2014 e que solicitava a retirada do conteúdo de "equações diferencias ordinárias" afirmando que não haveria prejuízo aos alunos. O Chefe do DMAI prof Alejandro informou no memorando que respeitava a decisão do NDE da Química mas pedia que não fosse considerada a proposta de 2014 baseado no parecer CNE/CES 1.303/2001 que define quais conteúdos básicos de matemática devem fazer parte na elaboração do PPC: Álgebra, funções algébricas de uma variável, funções transcendentes, cálculo diferencial e integral, sequências e séries, funções de várias variáveis, equações diferenciais e vetores. O prof Alejandro afirma ainda que a proposta do Conselho do NDE de ofertar calculo diferencial, vetores e geometria analítica no primeiro semestre curricular (semestre anual.2) e cálculo integral no segundo semestre curricular (semestre anual.1) vai ser acolhida. Nesse momento todos ficaram confusos pois no início do memorando o professor pede que o conselho não acate a proposta de 2014. Na sequencia o chefe do DMAI confirma as ementas das disciplinas propostas em 2014 e das optativas. Observa-se que alguns conteúdos de ementas estão diferentes do proposto em 2014. Na sequencia o Prof Alejandro no memorando diz que há uma outra proposta do NDE do DMAI para a química. A sugestão é trocar atual Cálculo I por Calculo Diferencial (novo) e Calculo Integral (novo) e manter a disciplina de fundamentos de matemática para química atual afirmando que assim estarão todos os conteúdos básicos aos quais se

flu



47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

## SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE CAMPUS PROF ALBERTO CARVALHO DQCI/NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE



refere o parecer CNE/CES 1.303/2001. No entanto ele não informa se as ementas que estão descritas para 2014 equivalem para a proposta atual. A profa Valéria sugere que seja perguntado ao Chefe do DMAI o seguinte: se optarmos por vetores e geometria analítica, calculo diferencial e cálculo integral, que conteúdo não será contemplado? O prof. João Paulo afirma que se as 12h já haviam sido aprovados por este conselho nós não deveríamos voltar atrás. Questiona se é possível pedir que os professores do DMAI que tentem cumprir todo conteúdo determinados pelas diretrizes curriculares dentro da carga horária de 12Cr. Segundo item de pauta: Aprovação da Ata 8ª Reunião Ordinária 2016: A profa Heloisa faz a leitura da Ata, agradece as sugestões de correção e coloca em votação a ata que foi aprovada por unanimidade. Terceiro item de pauta: Apresentação das disciplinas optativas e discussão de seus pré-requisitos: A profa Heloisa fala das optativas de química orgânica e seus pré-requisitos obrigatórios e recomendativos. Destaca que serão as mesmas disciplinas atuais que serão ofertadas. Informa que está definindo a ementa de química medicinal. Sugere que haja uma mudança dos pré-requisitos recomendativos ficando assim: métodos físicos de análise e mecanismo das reações orgânicas(4Cr)-QCO2 (PRO); Introdução a química medicinal(2Cr)-QCO2 (PRO) e métodos físicos de análise (PRR); química dos produtos naturais (4Cr)-biomoléculas (PRO) e métodos físicos de análise (PRR); síntese dos compostos orgânicos (4Cr)-QCO2 (PRO), QOExp1 (PRO) e métodos físicos de análise (PRR); química orgânica experimental 2 (4Cr)-QOEXp1 (PRO) e Biomoléculas (PRR), Tópicos especiais em Química Orgânica I (4Cr) e II (2Cr) com pré-requisitos a definir. O prof. João comenta sobre as disciplinas optativas de ensino e seus pré-requisitos. Propõe a retirada de TEQ 4 e a inclusão de Atividades Experimentais e o Ensino de Química (2Cr) sem pré requisito. Produção de vídeos didáticos para o ensino de Química (2Cr) - Ferramentas computacionais (PRR), TIC Aplicados a Pesquisa em Ensino (2Cr) -PEQ1 (PRR) e Estagio 1 (PRR), Tópicos Especiais em Ensino de Química I (4Cr), II (2Cr), III (2Cr) e IV (2Cr) com pré-requisitos a definir. A profa Renata informa as disciplinas optativas de geral e inorgânica que ficarão: Síntese e caracterização de materiais (4Cr) - Química de Coordenação (PRO), e Bioinorgânica (2Cr) - Inorgânica 2 (PRO) e Tópicos Especiais I(2Cr), II (2Cr), III(4Cr) e IV (4Cr) com pré-requisitos a definir. A profa Iramaia fala das disciplinas da analítica. Informa as que ficarão e seus pré-requisitos: Métodos de Preparo de amostras (4Cr) - 100Cr (PRO), Métodos de Separação (4Cr) - Química Analítica (PRO) e Físico Química II (PRO) e Química Analítica aplicada (4Cr) -Química Analítica (PRO) permanecem, assim como os Tópicos Especiais I (2Cr), II (2Cr), III(4Cr) e IV (4Cr) com pré-requisitos a definir. Nada foi comentado sobre físico-química. Quinto item de pauta: Apresentação e discussão da tabela de equivalências; A profa Heloisa comenta que tem dúvidas sobre como elaborar a tabela de equivalência. Após discussão todos concordam que deve ser feita uma consulta as técnicas da Seap acadêmica com Fernanda e Raissa. Foi sugerido também que cada área pense sobre a equivalência das disciplinas de sua área e informe na próxima reunião. Sexto item de pauta: Aprovação dos Anexos: Estágio, TCC e Atividades complementares; O professor solicita a retirada da discussão sobre o estágio pois a reunião da comissão ocorrerá na próxima 11 de outubro. Todos concordam. Sobre o Anexo que trata do Trabalho de Conclusão de Curso o professor João Paulo apresentou as mudanças necessárias na atual Resolução. Dentro os pontos a serem discutidos destacaram-se: alteração do parágrafo 1º do Art. 2 que trata da realização do trabalho individual ou em dupla. Atualização do nome de alguns capítulos que compõe a resolução. Inclusão de parágrafo único sobre coordenação do trabalho de conclusão de curso. Atualização do responsável por indicar os membros da comissão examinadora da banca de TCC. Inclusão de Artigo que trata da função do co-orientador do TCC. Suprimir toda a discussão que trata da possibilidade do TCC ser desenvolvido em dupla. Alteração das formas de avaliação e aproveitamento do TCC em forma de trabalho científico aprovado para publicação em anais de evento ou em periódicos. Inclusão do



# SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE CAMPUS PROF ALBERTO CARVALHO DQCI/NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE



Capítulo VI que trata da Banca Examinadora e VII que apresenta informações sobre apresentação oral do trabalho. Após ampla discussão. Aprovado por unanimidade o Anexo que apresenta as normas de Trabalho de Conclusão de Curso. Sobre as atividades complementares o prof. João solicita modificação na pontuação da tabela 1 da proposta do anexo feita pelo prof. Victor. Após intensa discussão e algumas mudanças feitas no próprio arquivo encaminhado pelo prof. Victor foi posta em votação as modificações que foi aprovado pela maioria. **Sétimo item de pauta: O que ocorrer.** A profa Heloisa sugere que a próxima reunião seja dia 06 de outubro pois dia 04 de outubro será a reunião do departamento. A proposta é rejeitada. O prof João Paulo fala que como a reunião sobre estagio será dia 11 outubro sugere que a reunião do NDE seja dia 13 as 14h e que todas as propostas sejam aprovadas em conjunto. Destaca também que como há muita coisa ainda a fazer é preciso um pouco mais de tempo para os encaminhamentos. Todos concordam. Nada mais havendo a tratar, eu profa Heloisa de Mello agradeci o comparecimento dos membros do Núcleo Docente Estruturante, declarei encerrada a reunião, e para constar, lavrei a presente ata, que depois de lida e aprovada será assinada pelos presentes. Campus "Prof. Alberto Carvalho", 29 de setembro de 2016.



#### SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE CAMPUS UNIVERSITÁRIO PROF. ALBERTO CARVALHO DEPARTAMENTO DE QUÍMICA



#### LISTA DE PRESENÇA NDE

#### Reunião 29/09/2016 - 9ª reunião do NDE de 2016

CONSELHEIROS	ASSINATURA
Heloisa de Melo	Itelore de Mello.
Iramaia Correa Bellin	famoidorea
João Paulo Mendonça Lima	As fould Mendongs bima.
Marcelo Leite dos Santos	faltou
Moacir dos Santos Andrade	Maacin dos Santos Andrado
Renata Cristina Kiatkoski Kaminski	Mllowshi
Victor Hugo Vitorino Sarmento	Falfou
Valéria Priscila de Barros	Valeria Pieula Bans.
CONVIDADOS	
Altert Exhea da Exultaras	Alto
	V'

#### MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE CAMPUS PROF. ALBERTO CARVALHO DEPARTAMENTO DE QUÍMICA - DQCI



Campus Prof. Alberto Carvalho, 27 de setembro de 2016.

#### CONVOCAÇÃO

### RO\_NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE - Nº 09/2016/DQCI

Prezado(a) Senhor (a),

A Presidenta do Núcleo Docente Estruturante (NDE), no uso legal das atribuições que lhe confere convoca V. Sa. para a <u>9<sup>a</sup> REUNIÃO ORDINÁRIA</u> deste Núcleo a realizar-se no <u>dia 29 de setembro de 2016 (quinta-feira), às 14:00 horas,</u> na Sala de Reuniões do DQCI, com a seguinte Ordem do Dia:

- 1) Informes
- 2) Aprovação da Ata da 8ª Reunião Ordinária 2016;
- 3) Apresentação das disciplinas optativas e discussão de seus Pré-requisitos;
- 4) Apresentação e discussão da tabela de equivalências;
- 5) Aprovação dos Anexos: Estágio, TCC e Atividades complementares;
- 6) Discussão da carga horária na estrutura curricular geral;
- 7) O que ocorrer

Profa. Dra. Heloisa de Mello Presidenta NDE