

# SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS CAMPUS TIMÓTEO

ATA 100<sup>a</sup> ASSEMBLEIA DMQ-TM. Às 14h10 do dia 09 de agosto de 2023 na sala 206 do Bloco A do Campus Timóteo 1 2 do CEFET-MG foi iniciada a 100ª Assembleia do DMQTM, em caráter ordinário. PROFESSORES CONVOCADOS 3 PRESENTES: Alexandre Almeida Oliveira, Almir Silva Neto, Armin Franz Isenmann, Carlos Eduardo Oliveira Andrade, Carlos Frederico Campos de Assis, Douglas Geraldo Magalhães, Erriston Campos Amaral, Jorge Luís Coleti, Matheus 4 5 Mello Pereira, Roney Anderson Nascimento de Aquino e Valmir Dias Luiz. CONVIDADOS PRESENTES: prof. Edilson José Barbosa. PROFESSORES CONVOCADOS AUSENTES: Fabio Luis Rodrigues (agenda de atividade com os 6 7 estudantes). PAUTA APROVADA: 1. ATAS da 98ª e 99ª: análise, ajustes, aprovação. 2. Aprovação de projeto e ações 8 correlatas. 3. - Prof. Carlos Frederico – SAMET 2023 – 2ª SAMET – Andamento, informes, demandas. 4. Oficialização 9 das participações no preenchimento do FE2. 5. Análise da situação dos planos de trabalho 2023: cumprimento do 10 PAED. 6. Análise da situação da atuação da Coordenação de Gestão dos Laboratórios e da comissão correspondente. 7. Análise da situação da graduação para 2023 S2. 8. Informes. **DESENVOLVIMENTO**. 1. ATAS da 98ª e 99ª: análise, 11 12 ajustes, aprovação. 99ª Aprovada com correção da carga horária atribuída ao prof. Jorge Coleti. A 98ª com o ajuste quanto a deliberação em torno da contratação do professor substituto. Corrigir o número de páginas indicadas na 13 14 ATA da 98ª. A ATA da 98ª teve seu texto adequado, com a correção do número da página, bem como de forma a 15 ficar claro a posição da assembleia acerca da contração do professor substituto, no contexto da renovação do 16 contrato do professor Bryan Nickson. Conclusão: com as adequações sugeridas, as atas foram aprovadas por 17 unanimidade, e protocolizadas. Para acesso, protocolos 23062.045133/2023-81 e 23062.045135/2023-70. 2. Prof. 18 Flávio Barony – exposição acerca de projeto aprovado e demandas. O prof. Flávio relata que houveram tentativas 19 de projeto com fomento externo. Relatou acerca do projeto prévio de monitoramento da água de efluentes da 20 região. O projeto foi desenvolvido em menor monta. Recentemente, o mesmo foi submetido ao Ministério Público, no contexto de seus programas de uso de recursos derivados de suas ações. Plataforma Semente, com relação de 21 22 projetos em todo o estado. Foram solicitados alguns equipamentos. R\$118 mil reais foram aprovados. Estufa de DBO. Equipamento para análise microbiológica, dentre outros equipamentos. Informou que uma pequena parte do 23 24 recurso será destinada a Fundação CEFET Minas. O projeto deverá receber o aporte de recursos a princípio a partir da semana que vem. Está prevista a participação de dois estudantes. Novo projeto será submetido, com valores de 25 R\$130 mil. O prof. Flávio comentou que o tema Poluição atmosférica é uma área interessante de pesquisa e ações, 26 27 com vistas a se obter recursos e equipamentos. Foi solicitado um curso à plataforma Semente, com vistas ao 28 treinamento. Discussão: O prof. Almir questiona sobre o uso da infraestrutura associado ao desenvolvimento do 29 projeto. O prof. Flávio ressalta que as análises foram e serão realizadas pela comissão de análise da proposta. 30 Encaminhamento da Assembleia: Seguir a posição da comissão e da DEDC quanto à execução do projeto. 3. SAMET 31 2023 - 2ª SAMET - Andamento, informes, demandas. Relatoria prof. Carlos Frederico: realização junto com a 32 Semana C&T e META 2023. As aulas da engenharia serão suspensas para viabilizar a participação dos estudantes.

Nesse sentido, o envolvimento dos estudantes do técnico poderá ser viabilizado com a atuação e aproveitamento pelos docentes que ministram aulas no mesmo horário. O prof. Carlos Frederico menciona que dará pontos para a entrega de relatórios. Talvez ser feito o mesmo para os estudantes da graduação em engenharia metalúrgica, com interseção entre os conteúdos das palestras, e os conteúdos das disciplinas. O prof. Carlos Frederico relata a burocracia associada a ações com vistas à captação de recursos para a realização da SAMET 2023. Uso de logos trazem a dificuldade de requerer procedimentos de consulta pública. Comentou sobre fazer a abertura na Fundação Aperam com o envolvimento do presidente da mesma. Será realizada uma conversa nesse sentido com o Erick. O prof. Carlos Frederico também mencionou sobre a ação no sentido de que as apresentações previstas para a semana C&T também participem na SAMET 2023, pelo menos uma ou duas vezes, e que seria feita a certificação dos estudantes. O prof. Carlos Frederico relata sobre as possibilidades para as palestras vinculadas ao mercado de trabalho, como confecção de currículos. Discussão: o prof. Flávio Barony sugere o convite do aluno Roberto, engenheiro, que possui atuação que pode ser interessante para contribuir para o evento. O prof. Carlos Frederico sugere o tema de sustentabilidade. O prof. Matheus comenta sobre chamar professora Isabel Cristina Braga Rodrigues que trabalha com biolixiviação, engenharia de bioprocessos, UFSJ. A mesma já virá para a semana C&T. O prof. Roney comenta sobre a sistematização de ações para viabilizar a captação de recursos. Encaminhamento: o prof. Carlos Frederico agirá para implementar as sugestões acima, as quais receberam avaliação positiva da assembleia departamental. 4. Oficialização das participações no preenchimento do FE2 – O chefe de departamento trouxe o tema de reconhecimento através de portaria do trabalho extra desenvolvido por um conjunto de docentes para preencher os formulários do MEC bem como providenciar e organizar os comprobatórios relativos ao tema. A necessidade foi reconhecida e aprovada pela assembleia. Neste contexto, serão valoradas as seguintes atribuições: Dimensão 1 – Organização didático Pedagógica (Fred, Erriston e Alexandre); Dimensão 2 – Corpo docente e tutorial (Almir, Douglas e Matheus); Dimensão 3 – Infraestrutura (Dudu e Valmir). Em negrito, o nome dos presidentes das equipes de trabalho. A portaria de reconhecimento do trabalho foi emitida sob protocolo 23062.049907/2023-42. 5. Análise da situação dos planos de trabalho 2023: cumprimento do PAED. O chefe de departamento informa que na 94ª DMQTM não foram aprovados os planos de trabalho dos professores Armin e Fábio, pois os PAEDs não atingiam o mínimo da norma. Análise da situação atual do prof. Armin. No primeiro semestre, o prof. Armin, com a não oferta da disciplina de metalurgia de não ferrosos e com a participação em nove comissões temporárias, totalizou 640 pontos. A projeção para o segundo semestre é de 726 pontos. Com isso, o professor Armin precisa participar no mínimo de sete comissões temporárias para totalizar a pontuação mínima em 2023. Análise do caso do prof. Fábio: No primeiro semestre letivo, o prof. Fábio ministrou 19 horas aula, totalizando, 959 pontos. Neste contexto, presidiu 8 comissões, participou de uma como membro. Para 2023 S2 há projeção de participação em uma ação de extensão e 14 horas aula, totalizando 544 horas aula. Com isso, atingiria ao final do ano letivo de 2023, 1503 pontos. Portanto, deve participar da atividade de extensão com o prof. Armin e manter as aulas de reoferta para cumprir a carga horária. Encaminhamento da assembleia: Os professores devem cumprir com os compromissos, e ter foco em atingir a pontuação mínima necessária. Neste contexto, o plano de trabalho 2023 dos professores, com essas atividades citadas acima como mínimo, foram aprovados. 6. Análise da situação da atuação da Coordenação de Gestão dos Laboratórios: regularidade e consulta quanto aos assuntos pertinentes. O prof. Roney relata as mudanças envolvendo a infraestrutura laboratorial, sem a devida discussão nas esferas colegiadas.

33

34

35

3637

38

39

40 41

42

43

4445

46

47 48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65 66

67

68

69

70

O prof. Carlos Eduardo relata sobre os resultados do trabalho da comissão de infraestrutura. As movimentações foram realizadas sem envolvimento de qualquer órgão colegiado. Há problemas de organização na condução da questão laboratorial no campus. O prof. Douglas questiona a qualidade das mudanças feitas e menciona a falta de discussão, visto que a comissão de gestão de laboratórios nunca se reuniu. O prof. Almir comenta sobre diversos espacos disponíveis que poderiam ser usados para atender as demandas da direção. O prof. Douglas comenta que com a separação dos departamentos, haverá um crescimento na demanda por espaços. O prof. Almir considera que precisa ter uma ação no sentido de se relatar as consequências desses movimentos para o curso. O prof. Edilson relata sobre o que seria uma situação ideal de ter um laboratório de metrologia e instrumentação, e mesmo uma sala própria. Ressalta que falta adequação do espaço para o desenvolvimento adequado da disciplina quanto aos propósitos formativos esperados, particularmente no contexto das competências, habilidades e atitudes projetados ao egresso. O prof. Douglas relata as limitações pelo número de alunos atual. Precisa verificar isso para o próximo semestre. O prof. Erriston pondera que o Laboratório de soldagem não está funcionando, que só estão ocorrendo aulas teóricas. O prof. Edilson relata a falta de EPI para a condução de disciplinas de soldagem e tratamento térmico. Encaminhamento: Será feita uma comunicação direta com a Danielle Marra para sanar os assuntos urgentes referentes ao curso de engenharia metalúrgica, e a questão será tratada de forma a possibilitar que a gestão da infraestrutura laboratorial ocorra conforme preconizado pelas normativas vigentes. 7. Análise da situação da graduação para 2023 S2 - O chefe de departamento informa sobre o baixo número de estudantes com o avanço do curso e cobra estratégias para 2023 S2. Nesse sentido, sugere um foco especial nos 60% do conteúdo, com cuidado no que a sua aula vai aportar na formação dos estudantes, etc. Ressalta sobre a estratégia de avaliações por assunto, e não por período, para gerar mais foco, e trabalhar com o resgate de conteúdo. Sugere ao coordenador de curso que faça reuniões de orientação e análise com todos os professores que ministram no curso, imediatamente. Nesse sentido, sugere uma agenda para o final e início de cada semestre letivo. Discussão: O prof. Almir chama atenção para o foco na cobrança no conteúdo que é mais essencial (60 a 70%). O prof. Armin ressalta a avaliação próxima do momento em que conhecimento foi tratado. O prof. Carlos Eduardo comenta sobre a necessidade do trabalho com os docentes da área de matemática, de forma a que ocorra uma adequação das metodologias de abordagem conforme o perfil dos nossos estudantes de engenharia metalúrgica. O professor Carlos Frederico comenta sobre a necessidade de uma sistemática para levantamento de forma a instrumentalizar ações que possam ser usadas na conversa com os professores da área de matemática. O prof. Almir comenta sobre a possibilidade de se fazer uma avaliação dos pesos de cada parte do conteúdo da matemática, e passar isso para os professores para a área da matemática, de forma a balizar os pesos na hora do preparo das aulas e da cobrança. Encaminhamento: as discussões serão levadas pelo coordenador de curso para o colegiado e NDE do curso de graduação em engenharia metalúrgica para que sejam indicadas comissões e oficializadas ações com foco em materializar as sugestões e análises feitas. 8. Informes. Coordenadores: - professor Jorge: Preenchimento do FE2, conversa com a Danielle acerca da contratação do próximo professor limitada pelo concurso em aberto. Uma opção seria contratar um substituto em mecânica para 2024 S1. O prof. Jorge agradece a participação de todos na elaboração dos elementos do FE2 e comenta sobre a demanda de organização da sistemática para a comprovação dos itens. O prof. Almir comenta que fará uma proposta de organização sistemática na próxima sexta feira, e fará a discussão com o Jorge. Resolver a questão dos planos de ensino, didático, atualização de lattes, providenciar ATAS.

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82 83

84

8586

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

O prof. Roney sugere a dinâmica com coordenadores de eixo para submissão dos planos didáticos semestralmente. O Prof. Alexandre ressalta a necessidade de uma reunião extraordinária para fechar pendências de comprovação, e alinhamento de percepções acerca do que será o processo de avaliação. Neste contexto, há consenso de que haja uma convocação da direção de campus para alinhamento das percepções e respostas quanto às demandas. O prof. Roney ressalta que é necessário um alinhamento entre as componentes envolvidas no processo (NDE, Colegiado, professores do DMQ, professores que ministram no curso, etc.). Nesse sentido, sugere que haja a reunião na semana de 28/08 a 01/09, preferencialmente segunda feira, 28/08, ou na sexta feira anterior, 25/08. O prof. Fernando registra a ocorrência da primeira defesa de dissertação de mestrado do DMQ-TM com a estudante Brenda Ghiane Pena Santos, egressa do curso técnico em Química do Campus Timóteo e Engenheira Química pela Unileste, a qual apresentou sua pesquisa intitulada "Estudo de filmes finos de óxido de titânio e óxido de nióbio em aço AISI 304: Preparação, caracterização e avaliação do aumento da proteção contra corrosão". O prof. Erriston informa sobre o 2º seminário de estágio supervisionado, e que foi enviado no dia 17 de julho a DEPT o PPC revisado. ENCERRAMENTO: A assembleia foi encerrada às 16h42. Eu, prof. Roney Anderson Nascimento de Aquino, lavrei a presente ata, a qual após lida e aprovada, será assinada pelos participantes.

| Alexandre A. Oliveira        | Almir S. Neto            | Armin F. Isenmann  | Carlos Eduardo O. Andrade    |
|------------------------------|--------------------------|--------------------|------------------------------|
| Carlos Frederico C. de Assis | Douglas G. Magalhães     | Erriston C. Amaral | Fabio L. Rodrigues (ausente) |
| Fernando C. de Oliveira      | Flávio José de A. Barony | Jorge L. Coleti    | Matheus Mello Pereira        |
| Roney A. N. de Aquino        | Valmir Dias Luiz         |                    |                              |

# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS

#### FOLHA DE ASSINATURAS

#### ATA Nº 16/2023 - DMQTM (11.63.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

#### (Assinado digitalmente em 23/10/2023 12:43 ) ALEXANDRE ALMEIDA OLIVEIRA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###575#8

#### (Assinado digitalmente em 14/01/2024 05:43 ) ARMIN FRANZ ISENMANN

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###780#0

#### (Assinado digitalmente em 24/10/2023 20:43) CARLOS FREDERICO CAMPOS DE ASSIS

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
CEMTTM (11.51.26)
Matrícula: ###674#8

# (Assinado digitalmente em 27/10/2023 17:10 ) ERRISTON CAMPOS AMARAL

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###452#6

# (Assinado digitalmente em 23/10/2023 07:56 ) FLAVIO JOSE DE ASSIS BARONY

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO DMQTM (11.63.04) Matrícula: ###843#4

#### (Assinado digitalmente em 22/10/2023 21:44 ) MATHEUS MELLO PEREIRA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###049#2

# (Assinado digitalmente em 23/10/2023 08:55 ) VALMIR DIAS LUIZ

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###097#7

# (Assinado digitalmente em 25/10/2023 22:14 ) ALMIR SILVA NETO

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###361#1

#### (Assinado digitalmente em 25/10/2023 10:50) CARLOS EDUARDO OLIVEIRA ANDRADE

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###608#0

#### (Assinado digitalmente em 28/10/2023 08:10 ) DOUGLAS GERALDO MAGALHAES

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###618#9

#### (Assinado digitalmente em 24/10/2023 13:53 ) FERNANDO CASTRO DE OLIVEIRA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###448#0

#### (Assinado digitalmente em 27/10/2023 16:07 ) JORGE LUIS COLETI

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMQTM (11.63.04)

Matrícula: ###123#7

# (Assinado digitalmente em 22/10/2023 08:14) RONEY ANDERSON NASCIMENTO DE AQUINO

CHEFE - TITULAR DMQTM (11.63.04) Matrícula: ###504#6 Visualize o documento original em <a href="https://sig.cefetmg.br/documentos/">https://sig.cefetmg.br/documentos/</a> informando seu número: 16, ano: 2023, tipo: ATA, data de emissão: 22/10/2023 e o código de verificação: 8ed504c416