



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
ESCOLA DE ENGENHARIA INDUSTRIAL METALÚRGICA DE VOLTA REDONDA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E MATERIAIS - VMT

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA 01/2016
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E MATERIAIS - VMT

DATA: 16/02/2016

HORÁRIO: 13h00min

LOCAL: SALA B – 11

Presentes: Professores André Luiz Vasconcellos da Costa e Silva, Claudio Rocha Lopes, Ésoly Madeleine Bento dos Santos, Fabiane Roberta Freitas da Silva, Fernando Tadeu Pereira de Medeiros, Flavio Ferreira, Genésio Moreira da Cruz, Jorge Juarez Trujillo, Luiz Antônio de Souza Baptista, Márcio Frazão Guimarães Lins, Paulo Roberto Fogaça Ribas, Raphael Midea Cuccovia Vasconcelos Reis, Renato Dietrich de Azevedo, Ricardo de Melo Brito, Ricardo Henriques Leal, Tatiana Caneda Salazar Ribeiro e Yelson Duboc Natal.

Ausentes: Professores Adriana dos Anjos Silva, Dulcemar Garcia Neto, Edézio Quintal de Oliveira, Flávio Moore, Jefferson Fabrício Cardoso Lins, Murilo Lebre Travassos Junior, Nadja Valéria Vasconcellos de Ávila, Paulo Rangel Rios, Rogério Itaborahy Tavares, Tales Ferreira Villela e Tânia Maria Cavalcanti Nogueira.

Havendo quorum o Professor Claudio abre a Reunião Ordinária 01/2016 às 13h05min

I – ORDEM DO DIA

1.1) – Aprovação da Ata de Reunião Ordinária VMT 09/2015 de 08/12/2015.

O Professor Claudio pergunta a Plenária se existe alguma modificação a se propor na Ata de Reunião Ordinária VMT 09/2015, enviada em anexo na convocação da reunião. Não havendo nenhuma manifestação sobre mudanças, foi colocado em votação e a Ata da Reunião Ordinária 09/2015 foi aprovada por unanimidade pela Plenária Departamental.

1.2) – Probatório da Professora Tatiana Caneda Salazar Ribeiro.

O Professor Claudio passa a palavra para o Professor Genésio Moreira da Cruz, Presidente da Comissão de Avaliação de Estágios Probatórios do Departamento, formada ainda pelos Professores Ricardo Henriques Leal e Paulo Roberto Fogaça Ribas. O Professor Genésio inicia seu relato, dizendo que a comissão avaliou o Plano de trabalho da Professora Tatiana, seus relatórios parciais e seu relatório final, além de ouvir os Chefes de Departamento do VMT, Professores Renato Dietrich de Azevedo e Claudio Rocha Lopes sobre a conduta profissional da Professora Tatiana. Após breve discussão sobre a importância desta avaliação, o Professor Genésio leu o parecer final da Comissão pela aprovação do Estágio Probatório da Professora Tatiana. O Professor Claudio coloca em votação o Parecer favorável da Comissão sobre o



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
ESCOLA DE ENGENHARIA INDUSTRIAL METALÚRGICA DE VOLTA REDONDA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E MATERIAIS - VMT

40 estágio Probatório da Professora Tatiana Caneda Salazar Ribeiro, sendo aprovado por
41 unanimidade pela Plenária Departamental.

42

43 1.3) – Projetos de Pesquisa a Serem Aprovados no Departamento.

44 O Professor Claudio coloca em votação os Projetos de Pesquisa dos Professores do
45 Departamento, sendo aprovados por unanimidade pela Plenária Departamental. Os Projetos
46 aprovados e em vigor no Departamento estão listados na Tabela a seguir.

47

48 Tabela 1 – Projetos de Pesquisa em vigor dos Professores do Departamento de Engenharia Metalúrgica e Materiais

Projeto	Título	Docente Responsável
1	Desenvolvimento de nanocompósitos de resina epoxídica e sílica modificada	Adriana dos Anjos Silva
2	Aplicação da termodinâmica computacional ao desenvolvimento de aços	André Luiz Vasconcellos da Costa e Silva
3	Apoio no desenvolvimento, especificação e qualificação de materiais para instalações nucleares brasileiras	André Luiz Vasconcellos da Costa e Silva
4	Desenvolvimento, validação e aplicação de metodologias de verificação técnica independente de projetos de estruturas e equipamentos metálicos	André Luiz Vasconcellos da Costa e Silva
5	Termodinâmica de escórias siderúrgicas	André Luiz Vasconcellos da Costa e Silva
6	Utilização de resíduos de biomassas para fins energéticos	Claudio Rocha Lopes
7	Estudo da viabilidade da aplicação de ultrassom na avaliação do comportamento mecânico de argamassas e concretos	Ésoly Madeleine Bento dos Santos
8	Estudo de cerâmicas a base de $ZrO_2-Y_2O_3$ visando aplicações biomédicas	Ésoly Madeleine Bento dos Santos
9	Recuperação de finos de peneiramento de minério de ferro através de mini sinterização	Fernando Tadeu Pereira de Medeiros
10	Minimização de perdas metálicas em escórias siderúrgicas	Fernando Tadeu Pereira de Medeiros
11	Previsão de desempenho de altos-fornos através de condições de equipamento e carga com uso de redes neurais artificiais	Fernando Tadeu Pereira de Medeiros
12	Refinamento microestrutural de ligas metálicas comerciais via nanotecnologia incremental	Jefferson Fabrício Cardoso Lins
13	Estudo da secagem de refratários monolíticos assistida por simulação numérica	Jorge Juárez Trujillo
14	Simulação numérica do escoamento de água em meios porosos heterogêneos	Jorge Juárez Trujillo
15	Modelamento microestrutural	Paulo Rangel Rios



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
ESCOLA DE ENGENHARIA INDUSTRIAL METALÚRGICA DE VOLTA REDONDA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E MATERIAIS - VMT

16	Determinação de parâmetros cinéticos de cristalização em vidros	Raphael Midea Cuccovia Vasconcelos Reis
17	Otimização de ciclos térmicos de linhas industriais de zincagem por imersão a quente	Ricardo de Mello Brito
18	Implantação das Técnicas de Mecânica da Fratura na EEIMVR para Avaliação da Tenacidade de Materiais	Ricardo Henriques Leal
19	Modelamento Físico e Computacional da Evolução Microestrutural e do Comportamento Mecânico de Aços Avançados de Alta Resistência (AHSS)	Ricardo Henriques Leal
20	Processamento e Caracterização de Aços Para Fins Elétricos de Grãos Não Orientados	Ricardo Henriques Leal
21	Comportamento eletroquímico do titânio	Tânia Maria Cavalcanti Nogueira
22	Projeto de aquisição de equipamentos para laboratórios didáticos via emenda parlamentar	Tatiana Caneda Salazar Ribeiro

49

50 1.4) – Aprovação de 3 Professores como Suplentes para o Concurso de Refino dos Aços.

51 O Professor Claudio informa para a Plenária a necessidade de aprovação de 3 Professores
52 Suplentes para o Concurso de Refino dos Aços a pedido da CPD, devido ao cumprimento da
53 Resolução 358/2015. O Professor Claudio, apresenta os nomes dos Professores: Genésio Moreira
54 da Cruz (UFF), Kurt Strecker (UFSJ) e Fernando Vernilli Junior (USP), colocado em votação os
55 Professores foram aprovados por unanimidade.

56

57 1.5) – Pedido Extra Pauta: Prorrogação da validade do Concurso de Microestrutura e
58 Tratamentos Térmicos (Edital de Abertura nº 205/2014 e Edital de Homologação nº 125/2014).

59 O Professor Claudio pede a Plenária que este item extra pauta seja aprovado, colocado em
60 votação a Plenária aprova por unanimidade. O Professor Claudio explica a Plenária que o
61 concurso possui um candidato aprovado em segundo lugar, e que a validade do concurso está
62 para expirar, podendo ser prorrogado por um ano a critério do Departamento. Expõe ainda que
63 devido à crise não há uma garantia de abertura de novos concursos, e que seria interessante a
64 prorrogação da validade do concurso em questão. O Professor Claudio coloca em votação a
65 Prorrogação da validade do Concurso de Microestrutura e Tratamentos Térmicos, sendo
66 aprovada por unanimidade.

67

68 II – ASSUNTOS GERAIS

69

70 2.1) Avaliação pelo MEC dos Cursos de Graduação da EEIMVR.

71 O professor Claudio informa aos Professores que nos dias 14 e 15 de março o Curso de
72 Engenharia de Produção será avaliado pelo MEC, e que nos dias 28 e 29 de março será a vez do
73 Curso de Engenharia Mecânica. O Professor Claudio pede aos Professores que atualizem seus



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
ESCOLA DE ENGENHARIA INDUSTRIAL METALÚRGICA DE VOLTA REDONDA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E MATERIAIS - VMT

74 Currículos Lattes, bem como os Planos de Aulas e os Diários de Classe, e que conta com a
75 presença dos Professores nestes dias em especial. O Professor Claudio informa ainda que está
76 previsto para o segundo semestre de 2016 a avaliação do Curso de Engenharia Metalúrgica.

77

78 2.2- Concurso Público Simplificado (Substituto). – Área: Matemática - 40 horas;

79 O Professor Claudio informa que o Concurso foi realizado entre os dias 21 e 23 de dezembro,
80 e passa a palavra para o Professor Ricardo Leal, que participou da Banca do Concurso. O
81 Professor Ricardo Leal informa a Plenária que houve 12 candidatos inscritos e que 5
82 compareceram e fizeram o concurso, tendo 2 aprovados. O primeiro lugar ficou com Candidato
83 Francisco Miguel Zamora Inuma e o segundo lugar com o candidato Willian dos Santos Panini.
A perspectiva é de contratação do candidato Francisco a partir de 01 de março de 2016, com o
85 intuito de o professor ministrar aulas para o primeiro semestre de 2016.

86

87 2.3- Preenchimento do RAD-2015;

88 O Professor Claudio lembra aos Professores que o RAD deverá ser preenchido até o dia 29 de
89 fevereiro, e ressalta a importância que todas as atividades do Professor sejam inseridas no RAD,
90 pois o a comprovação para fins acadêmicos na UFF se dá através das informações contidas no
91 RAD.

92

93 2.4- Uso do Crachá;

94 O Professor Claudio informa a Plenária que a Professora Nadja-Diretora da Unidade,
95 solicitou ao Departamento que pedisse aos Professores que usassem o crachá exposto dentro da
96 Escola, pois irá cobrar o mesmo dos alunos, e que o exemplo deverá ser dado pelos Professores.
97 Após breve discussão, os Professores se prontificaram a usar o crachá nas dependências da
98 EEIMVR.

99 2.5-Palavra Livre.

100 O Professor Claudio abre para a Plenária a Palavra Livre, e não tendo nenhuma manifestação
101 e nada mais havendo a ser tratado, esta Reunião Ordinária foi encerrada às 13h28min.

102

103 Esta ata foi lavrada pelo Chefe do Departamento de Engenharia Metalúrgica e Materiais:
104 Professor Claudio Rocha Lopes, Matrícula SIAPE 1030020, que vai por ele assinada.

Prof. Claudio Rocha Lopes, D.Sc.
Chefe de Departamento de Engenharia
Metalúrgica e Materiais - VMT
SIAPE 1030020



**Lista de Presença da Reunião Departamental Ordinária nº 01/2016
em 17/02/2016**

1	Adriana dos Anjos Silva	AUSÊNCIA.
2	André Luiz Vasconcellos da Costa e Silva	
3	Claudio Rocha Lopes	
4	Dulcemar Garcia Neto	AUSÊNCIA.
5	Edézio Quintal de Oliveria	AUSÊNCIA.
6	Ésoly Madeleine Bento dos Santos	
7	Fabiane Roberta Freitas da Silva	
8	Fernando Tadeu Pereira de Medeiros	
9	Flávio Moore	AUSÊNCIA.
10	Flavio Ferreira	
11	Genésio Moreira da Cruz	
12	Jefferson Fabrício Cardoso Lins	AUSÊNCIA.
13	Jorge Juarez Trujillo	
14	Luis Antônio de Souza Baptista	
15	Márcio Frazão Guimarães Lins	
16	Murilo Lebre Travassos Junior	AUSÊNCIA.
17	Nadja Valéria Vasconcelos de Avila	AUSÊNCIA.
18	Paulo Rangel Rios	AUSÊNCIA.
19	Paulo Roberto Fogaça Ribas	
20	Raphael Midea Cuccovia Vasconcelos Reis	
21	Renato Dietrich de Azevedo	
22	Ricardo de Mello Brito	
23	Ricardo Henriques Leal	
24	Rogério Itaborahy Tavares	AUSÊNCIA.
25	Tales Ferreira Villela	AUSÊNCIA.
26	Tânia Maria Cavalcanti Nogueira	AUSÊNCIA.
27	Tatiana Caneda Salazar Ribeiro	
28	Yelson Duboc Natal	



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
POLO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA
ESCOLA DE ENGENHARIA INDUSTRIAL METALÚRGICA DE VOLTA REDONDA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E MATERIAIS

PAUTA DA REUNIAO ORDINARIA 01/2016 DO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E MATERIAIS - VMT

DATA: 16/02/2016

HORÁRIO: 13:00 HORAS

LOCAL: SALA B - 11

I – ORDEM DO DIA

- 1.1- Aprovação da Ata de Reunião Ordinária VMT 09/2015 (anexo);
- 1.2- Probatório da Professora Tatiana Caneda Salazar Ribeiro;
- 1.3- Projetos de Pesquisa a Serem Aprovados no Departamento;
- 1.4- Aprovação de 3 Professores como Suplentes para o Concurso de Refino dos Aços;

II – ASSUNTOS GERAIS

- 2.1- Avaliação pelo MEC dos Cursos de Graduação da EEIMVR.
- 2.2- Concurso Público Simplificado (Substituto) – Área: Matemática - 40 horas;
- 2.3- Preenchimento do RAD-2015;
- 2.4- Uso do Crachá;
- 2.5-Palavra Livre.


Prof. Claudio Rocha Lopes, D. SC.
Chefe do Departamento de Engenharia
Metalúrgica e Materiais -VMT
Matrícula SIAPE:1039020