



1
2
3
4
5
6
7
8

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
ESCOLA DE ENGENHARIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

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

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO TEP REALIZADA EM 04/10/2024

9 Às quatorze horas do dia 04 de outubro de 2024, virtualmente utilizando o endereço
10 <https://meet.google.com/hrk-jswg-hgc>, teve início a Reunião Ordinária do TEP, tendo como seu
11 presidente o chefe do departamento, prof. Júlio César Bispo Neves, com a presença dos(as)
12 professores(as) Anna Sophia Piacenza Moraes, Antônio Carlos Magalhães da Silva, Artur Alves
13 Pessoa, Carlos Francisco Simões Gomes, Diogo Ferreira de Lima Silva, Elaine Aparecida Araújo,
14 Emmanuel Paiva de Andrade, Fernando Toledo Ferraz, Gilson Brito Alves Lima, Helder Gomes
15 Costa, Helton Luiz Santana Oliveira, José Geraldo Lamas Leite, José Kimio Ando, Lidia Angulo
16 Meza, Luiz Carlos Brasil de Brito Mello, Mara Telles Salles, Marcelo Gonçalves Figueiredo,
17 Marcelo Maciel Monteiro, Marcos Costa Roboredo, Níssia Carvalho Rosa Bergiante, Priscilla
18 Cristina Cabral Ribeiro, Ricardo Bordeaux Rego, Rodrigo Arcuri Marques Pereira, Ruben
19 Huamanchumo Gutierrez Pereira e Suzana Dantas Hecksher. Tiveram a sua ausência justificada
20 os(as) professores(as) Eduardo Uchoa Barboza, Fernando Oliveira de Araujo, José Rodrigues de
21 Farias Filho e Sérgio José Mecena da Silva Filho, e, por motivo de férias Marco Aurélio Cabral
22 Pinto e Paulo Roberto Pfeil Gomes Pereira. Com ausência não justificada os(as) professores(as)
23 Silvia dos Reis Alcântara e Valdecy Pereira. O prof. Júlio Bispo iniciou a reunião solicitando o
24 registro da presença de todos e em seguida apresentou a pauta, passando para o seu primeiro
25 ponto: **1) Deliberação: aprovação do texto de ata da reunião ordinária do dia 05/09/2024 –**
26 Foi apresentado o texto da ata da reunião do dia 07/08/2024 e dada a palavra para solicitação
27 de observações e/ou retificações. Sem solicitações, a ata foi APROVADA sem ressalvas. **2)**
28 **Deliberação: aprovação da Área e Ementa Básica para provimento definitivo da vaga aberta**
29 **pela aposentadoria do Prof. Luis Ernesto Torres –** Apresentada a deliberação, o prof. Júlio Bispo
30 ressaltou que o ponto em questão já havia sido posto em discussão em encontros anteriores e
31 lembrou sobre a documentação disponibilizada previamente à presente reunião e às passadas.
32 Constam da proposta apresentada os seguintes itens à abertura de Concurso Público para a
33 Carreira do Magistério Superior destinado ao preenchimento efetivo da vaga em aberto no
34 Departamento de Engenharia de Produção de Niterói: **ORIGEM DA VAGA:** aposentadoria
35 voluntária do prof. Luis Ernesto Torres Guardia (código de vaga 764580); **ÁREA DE**
36 **CONHECIMENTO:** Automação na Gestão da Produção; **CLASSE:** Adjunto; **CARGA HORÁRIA:**
37 **40h/D.E.; TITULAÇÃO EXIGIDA:** Doutorado. **ÁREAS DE FORMAÇÃO:** graduação em Engenharias,
38 Administração ou Ciência da Computação; mestrado em Engenharias, Administração, Sistemas
39 de Gestão ou Ciência da Computação; e doutorado em: Engenharias, Administração, Sistemas
40 de Gestão ou Ciência da Computação; **EMENTA BÁSICA:** 1) Cadeia de Suprimentos e Logística na
41 Manufatura Avançada. 2) Técnicas de Previsão de Demanda; Planejamento Agregado de

42 Produção; Planejamento e Controle de Requisitos de Materiais (MRP); Planejamento e
43 Gerenciamento da Capacidade (CRP); Programação Mestre da Produção (MPS); Integração
44 CIM-ERP. 3) Inspeção e Controle de Qualidade na Qualidade 4.0. 4) Manufatura Aditiva, Digital e
45 Indústria 4.0. 5) Práticas de Manufatura Sustentável. 6) Componentes de hardware para
46 automação: sensores e atuadores. 7) Controle discreto: lógica booleana e tabela verdade. 8)
47 Controle numérico computadorizado (CNC): sistema de coordenadas, sistemas de controle de
48 movimento, programação por comando numérico, manufatura assistida por computador (CAM)
49 e integração com projeto assistido por computador (CAD). 9) Robôs industriais: anatomia de
50 robôs, programação de robôs, aplicações em sistemas de produção. 10) Equipamentos de
51 manuseio de materiais: equipamentos de transporte, sistemas de armazenamento, código de
52 barras e identificação por radiofrequência. 11) IoT (Internet das Coisas) em sistemas de
53 produção. 12) O papel do engenheiro de produção no desenvolvimento de sistemas de
54 produção. Tendências em Administração da Produção e Operações. 13) Técnicas modernas de
55 administração de produção e Controle Estatístico de Processos (CEP); **BIBLIOGRAFIA:** 1)
56 ANTUNES, J. ET AL. SISTEMAS DE PRODUÇÃO: CONCEITOS E PRÁTICAS PARA PROJETOS E
57 GESTÃO DA PRODUÇÃO ENXUTA. PORTO ALEGRE: BOOKMAN, 2008. 2) CACHON, G; TERWIESCH,
58 C. Matching Supply with Demand – An Introduction to Operations Management, 3 ed, Mc
59 Graw-Hill, 2013. 3) CAMPOS, V. F. TQC: Controle da qualidade total (no estilo japonês). 3.ed.
60 Belo Horizonte: Fundação Christiano Ottoni, Escola de Engenharia da UFMG, 1992. 220p. 4)
61 CARPINETTI, L. C. R. Gestão da qualidade: conceitos e técnicas. 2ed. São Paulo: Editora Atlas
62 S.A., 2012. 5) CARPINETTI, L.C.R.; GEROLAMO, M.C. Gestão da qualidade ISO 9001:2015
63 Requisitos e integração com a ISO 14001:2015. 1 ed. São Paulo: Atlas, 2016. 6) CORREA, H.L.;
64 GIANESI, G.N. & CAON, M. Planejamento, Programação e Controle da Produção: MRPII/ERP:
65 Conceitos, Uso e Implantação. 2 ed. São Paulo: Atlas, 1999. 7) COSTA, L.S. & CAULLIRAUX, H.M.
66 Manufatura Integrada por Computador. Rio de Janeiro: Campus: SENAI: PE/UFRJ, 1995. 8)
67 COSTA, A.B.C.; EPPRECHT, E.K. & CARPINETTI, L. C.R. Controle Estatístico de Qualidade, 2. Ed.
68 São Paulo: Atlas, 2005. 9) ISHIKAWA, K. Controle de Qualidade Total: a maneira japonesa. Rio de
69 Janeiro: Campus, 1993. 221p. 10) JURAN, J. M. Juran na liderança pela qualidade. 3.ed. São
70 Paulo: Pioneira, 1995. 386p. GROOVER, M.P. 2015, Automation, Production Systems, and
71 Computer-Integrated Manufacturing, 816p. 11) HERAGU, S. Facilities Design, 3 ed., CRC Press,
72 2008. 12) MONTGOMERY, D. C. Introdução ao controle estatístico da qualidade. Rio de Janeiro,
73 LTC, 2004. 13) PRUDENTE, F. Automação Industrial – PLC: Teoria e Aplicações, 2. Ed. LTC, 2007.
74 14) SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JONHSTON, R. Administração da produção. 2 ed. São Paulo: Atlas,
75 2002. 15) STEVENSON, Willian. Administração das operações de produção. Rio de Janeiro. LTC.
76 2001. 6a. 16) TUBINO, D. F. Planejamento e Controle da Produção - Teoria e Prática – Atlas, 3a
77 Ed. 2017. 17) TURBAN, E.; RAINER JR, R.K. & POTTER, R.E. Administração de Tecnologia da
78 Informação. 2 ed. São Paulo. Elsevier, 2003. 18) GILCHRIST, Alasdair. Industry 4.0: The Industrial
79 Internet of Things. 1. ed. New York: Apress, 2016. 19) RICHARD, L.S., ERNEST, L.H., Handbook of
80 Industrial Automation, Marcel Dekker, Inc. New York, 2000. 20) VOLLMANN, T.E.; BERRY, W.L.;
81 WHYBARK, D.C.; JACOBS, F.R. Sistemas de Planejamento e Controle da Produção para o
82 gerenciamento da cadeia de suprimentos. 5 ed. Porto Alegre: Bookman, 2006. 21) WOMACK,
83 J.P.; JONES, D.T. A máquina que mudou o mundo. Rio de Janeiro: Campus, 2001. Com a palavra,
84 a profa. Lidia Meza, presidenta da Comissão para Análise de Provimento de Vaga de Professor,
85 fez um breve relato dos trabalhos da Comissão desde a última discussão sobre o tema, que

86 ocorreu na reunião departamental de agosto em que o ponto foi retirado da pauta; destacou
87 que foi acordado que o prof. Artur Pessoa, integrante da Comissão, trabalharia em uma
88 proposta com as sugestões apresentadas pelos demais docentes do TEP não integrantes da
89 Comissão. Além disso, informou que foi realizada reunião entre os membros da Comissão
90 juntamente do prof. Júlio Bispo, chefe do TEP, e do prof. Helder Costa, o qual demonstrou
91 preocupação com algumas questões do tema. Comunicou ainda que em seguida reuniram-se os
92 professores Artur Pessoa e Helder Costa para discutir em detalhes as ementas do documento.
93 Com a contribuição da profa. Nissia Bergiante, por fim, foi gerada a nova proposta de Área e
94 Ementa Básica apresentada para a presente reunião. Finalizada a fala da profa. Lidia Meza, o
95 prof. Júlio Bispo lembrou que a oportunidade de debater sobre o tema e apresentar sugestões
96 foi aberta, desde a última reunião departamental, a todos os docentes do TEP que tivessem
97 interesse em contribuir com o trabalho. Em seguida, foram abertas as inscrições para a
98 discussão sobre este ponto. Inicialmente, com a palavra o prof. Helder Costa apontou alguns
99 pontos de discordância, com destaque para determinados itens da ementa e as pontuações
100 atribuídas aos grupos de avaliação do currículo, que acredita ser necessária, para esse último,
101 uma revisão pela comissão nomeada especificamente para o concurso. Na oportunidade, o
102 prof. Júlio Bispo mostrou a possibilidade de uma ponderação sobre as pontuações definidas a
103 cada grupo de avaliação do currículo em uma próxima reunião. Com a palavra, o prof. Marcelo
104 Maciel mencionou sua objeção quanto às propostas da área sugerida e de alguns livros da
105 bibliografia, justificando que não há aderência com a necessidade atual do TEP. Ressaltou ainda
106 que teria sido interessante a Comissão ter procurado os docentes da área proposta para
107 alinhamentos de ideias. Em seguida, o prof. Luiz Brasil ratificou o posicionamento dos
108 professores Helder Costa e Marcelo Maciel como sendo também a sua opinião sobre a área
109 para concurso apresentada. Diante do posicionamento dos professores, o prof. Júlio Bispo
110 reforçou que foi feito o convite para contribuições ao trabalho da comissão e que há
111 necessidade futura de o Departamento criar um fluxo consolidado do processo de definição de
112 áreas para concursos. Não havendo mais inscrições de interessados em comentar este ponto, a
113 Área e Ementa Básica, sendo suas partes integrantes a classe, a carga horária, a titulação
114 exigida, as áreas de formação e a bibliografia, para o provimento definitivo da vaga aberta pela
115 aposentadoria do prof. Luis Ernesto Torres (código de vaga 764580) foram APROVADAS por
116 maioria simples, sem ressalvas, tendo obtido o seguinte resultado: 13 votos a favor (59,1%), 6
117 votos contrários (27,3%) e 3 abstenções (13,6%). **3) Deliberação: definição da modalidade de**
118 **preenchimento da vaga aberta pela aposentadoria do Prof. Luis Ernesto Torres - Concurso ou**
119 **Abertura de processo de redistribuição ou remoção docente com contrapartida de código de**
120 **vaga (incisos I, V e VI § 3º, art. 5º, da Resolução CEPEX/UFF nº 1.932/2023) – Inicialmente o**
121 prof. Júlio Bispo esclareceu o ponto e que o Departamento foi informado no dia 03/10, um dia
122 anterior à presente reunião, sobre o calendário da janela do concurso 2024/2025; ressaltou que
123 a aposentadoria do prof. Luiz Torres foi publicada no DOU em 08/03/2024 e que o TEP, em
124 conformidade com a Resolução CEPEX/UFF nº. 1.932/2023, tem um ano para solicitar a
125 utilização efetivada da vaga em aberto. Diante do extenso calendário do concurso 2024/2025,
126 sendo prevista a homologação do resultado final em 07/10/2025, ficou registrado que há um
127 receio por parte do TEP sobre a impossibilidade de realizar o concurso como forma de
128 provimento, restando apenas a redistribuição ou a remoção de docente, uma vez que a
129 Coordenação de Pessoal Docente - CPD ainda não esclareceu sobre os prazos até a realização

130 desta reunião. Ficou sugerido então que as modalidades serão postas em votação (concurso ou
131 redistribuição/remoção), e sendo o concurso escolhido como o tipo de provimento, havendo
132 algum impedido para tal, tacitamente serão utilizadas as demais opções. Abertas as inscrições
133 para manifestação, com a palavra, o prof. Helder Costa apresentou suas visões sobre o processo
134 do concurso, principalmente com relação aos prazos da efetiva posse do candidato, e
135 demonstrou sua vontade pelo procedimento de redistribuição/remoção. Posteriormente, o
136 prof. Luiz Brasil apresentou sua dúvida quanto à escolha do perfil do professor caso haja o
137 processo de redistribuição/remoção, o que foi esclarecido pelo prof. Júlio Bispo que será
138 definido com base na área escolhida no ponto anterior, ficando acordada a realização dos
139 devidos ajustes necessários para uma possível avaliação do professor redistribuído/remanejado.
140 Com a palavra, o prof. Marcelo Maciel se manifestou pela a realização, preferencialmente, do
141 concurso, e ressaltou que seria interessante a manifestação dos demais colegas de forma
142 nominal, inclusive, retomando as reuniões presenciais. O prof. Júlio Bispo informou que a
143 oportunidade de manifestação é dada sempre quando se abrem as inscrições para
144 manifestação. Na oportunidade, o prof. Emmanuel de Andrade demonstrou sua concordância
145 pela área apresentada no ponto anterior e pela realização do concurso, ainda lembrou sobre os
146 anseios do prof. Luis Torres, que acreditava no concurso para provimento da vaga em aberto
147 pela sua aposentadoria. O prof. Marcelo Figueiredo também apresentou sua concordância pela
148 área apresentada e pelo provimento através do concurso. Sem mais inscritos para manifestação,
149 o CONCURSO foi a modalidade decidida pela maioria simples da plenária (14 votos pelo
150 concurso (63,6%), 4 votos pela redistribuição/remoção (18,2%) e 4 abstenções (18,2%)),
151 ressalvado que, caso haja algum tipo de impedimento, será realizado o processo de
152 redistribuição ou remoção docente com contrapartida de código de vaga. **4) Informe: Monitoria**
153 **e PID: Semana de Monitoria 2024 e Submissões de Monitoria/PID 2025** – O prof. Marcos
154 Roboredo, na função de coordenador da Monitoria e do PID, comunicou aos demais docentes
155 que acontecerá, durante a Agenda Acadêmica, a Semana de Monitoria 2024, no dia 16 de
156 outubro de 2024, a partir das 9 horas, na sala 306A; destacou que no evento, para o qual já
157 deixou todos convidados, os monitores vão apresentar os resultados dos trabalhos realizados
158 durante o período. Com relação às submissões dos projetos de Monitoria e PID 2025, o prof.
159 informou que todos os docentes do TEP serão notificados no início do mês de novembro para
160 apresentação dos seus projetos, que serão válidos tanto para a monitoria quanto para o PID, a
161 depender da viabilidade financeira do Departamento. Em seguida, passada a palavra à profa.
162 Lidia Meza, foi relatado por ela o não atendimento às atividades de monitoria do seu aluno
163 monitor. A questão foi discutida entre a coordenação da monitoria e a profa., e decidido pelo
164 desligamento do aluno do projeto. **5) Assuntos Gerais** – Aberta a sessão para assuntos gerais, o
165 prof. Júlio Bispo lembrou sobre a Comemoração dos 50 anos do TEP, e solicitou a contribuição
166 daqueles que puderam participar com o investimento de algum valor para realização da
167 cerimônia. Em seguida, o prof. José Geraldo fez um panorama do planejamento da recepção a
168 qual está de frente; destacou que os itens do buffet remetem ao Rio de Janeiro e à zona da
169 mata de Minas Gerais devido ao público da UFF ser, em sua maioria, dessas regiões. A profa.
170 Anna Sophia lembrou sobre a SEMENDE 2024, que é um evento institucional da Escola de
171 Engenharia e acontece entre os dias 07 e 16 de outubro de 2024, e reforçou o convite à
172 participação de todos os professores. Em seguida, o prof. Helton Oliveira retificou a informação
173 sobre as atividades planejadas para a disciplina de Estágio Supervisionado, a qual abriu espaço

174 aos demais alunos que não estão sob sua supervisão, e informou que, posteriormente,
175 comunicará aos professores interessados a nova data da atividade. Por fim, os professores
176 Helder Costa e Marcelo Figueiredo fizeram uma manifestação de pesar pelo falecimento do
177 colega servidor Pio Orlando. Nada mais havendo a ser tratado, eu, Carlos Vinicius Duarte Viana
178 Cardozo, lavrei a presente ata que vai assinada por mim e pelo presidente.

179

180

181

182

183

Carlos Vinicius Duarte Viana Cardozo

184

Assistente em Administração

185

186

187

188

Júlio César Bispo Neves

189

Chefe do Departamento de Engenharia de Produção