



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

1 Ata da décima primeira Reunião Ordinária/2014 do
2 Instituto de Geociências e Engenharias, realizada no dia
3 12 de dezembro de 2014, às quatorze horas e trinta e sete
4 minutos, no miniauditório do prédio da Faculdade de
5 Geologia.

6 Aos doze dias do mês de dezembro de dois mil e quatorze, às quatorze horas e trinta e sete
7 minutos, no miniauditório do prédio da Faculdade de Geologia, na Unidade II (dois) da
8 Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará, localizada na Folha 17 (dezesete), Quadra 04
9 (quatro), Lote Especial, Nova Marabá, reuniu-se – sob a presidência do Diretor do Instituto de
10 Geociências e Engenharias, Elias Fagury Neto – a Congregação do Instituto de Geociências e
11 Engenharias, convocada através do Memorando Circular nº 022/2014 – UNIFESSPA/IGE,
12 com a presença dos seguintes membros: José de Arimatéia Costa de Almeida (Diretor adjunto
13 do Instituto); Denilson da Silva Costa (Diretor da Faculdade de Engenharia de Minas e Meio
14 Ambiente); Adriano Alves Rabelo (Diretor da Faculdade de Engenharia de Materiais); Franco
15 Jefferds dos Santos Silva (Vice-Diretor da Faculdade de Engenharia de Materiais); Thulla
16 Christina Esteves (Vice-Diretora da Faculdade de Geologia); Rangel Filho Teixeira (Diretor
17 da Faculdade de Computação e Engenharia Elétrica); Eumar da Silva Coelho (Representante
18 dos Técnicos Administrativos – Titular). Fez-se também presente nesta reunião Paulino Sousa
19 Vanderley, secretário do Instituto de Geociências e Engenharias. Dois membros da
20 Congregação apresentaram justificativa de sua ausência por escrito: Gilson Pompeu Pinto
21 (Representante dos Técnicos Administrativos – Titular), que estaria participando de bancas de
22 Trabalho de Conclusão de Curso no horário da reunião; e Josué Leal Moura Dantas
23 (Representante Docente – Titular), que estaria em outro município para realizar atividades de
24 caráter pessoal. Verificado o *quorum*, o Presidente da reunião, Elias Fagury Neto,
25 cumprimentou os membros presentes, agradecendo sua presença na última Reunião Ordinária
26 do ano de dois mil e quatorze, e deu início aos trabalhos com os seguintes **1) INFORMES:** a)
27 A Diretoria de Infraestrutura da UNIFESSPA está passando por mudança em sua direção. O
28 professor Manoel Diniz Peres está se desligando da função de diretor, e ainda não há um
29 servidor nomeado para assumi-la. Por essa razão, o Reitor pediu a compreensão dos diretores
30 de Faculdade quanto às dificuldades no atendimento às demandas de infraestrutura pela
31 Universidade. b) Informou também que o engenheiro responsável pela obra de construção do
32 prédio de salas de aula na Unidade II (dois) – situado entre o prédio 2 (dois) e o prédio do
33 REUNI – previu sua conclusão para o final do ano de dois mil e quinze ou início do ano dois
34 mil e dezesseis. c) Por fim, professor Elias informou que estará de férias no período de cinco
35 a dezenove de janeiro de dois mil e quinze. Neste período, o Diretor Adjunto do Instituto de
36 Geociências e Engenharias – Prof. Dr. José de Arimatéia Costa de Almeida – assumirá suas
37 responsabilidades da direção. d) Com a palavra, o professor José de Arimatéia informou que
38 enviou aos diretores de Faculdade uma planilha para registro do Plano Acadêmico referente
39 ao segundo período de dois mil e quinze, juntamente com a Resolução do CONSEPE sobre
40 esse assunto. Solicitou o preenchimento da planilha e posterior envio ao Instituto para que as
41 informações sejam cadastradas no Sistema de Planejamento das Atividades Docentes
42 (Sisplad). Retomando a palavra, o presidente da reunião declarou aberto o momento para
43 propostas de inclusão de ponto de pauta para esta reunião. **2) PROPOSIÇÃO:** O professor
44 Elias solicitou que fosse incluída a apreciação da solicitação de afastamento para qualificação

Eumar Coelho

Denilson

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Francisco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

45 do professor Fernando Kidelmar Dantas de Oliveira. Proposição aceita para inclusão na pauta
46 desta reunião. Sucedeu-se a **3) ORDEM DO DIA: a) Apreciação e deliberação da Ata da**
47 **Reunião Ordinária do IGE realizada no dia vinte e cinco de novembro de dois mil e**
48 **quatorze.** O presidente da reunião declarou aberta a discussão para possíveis alterações na
49 redação da Ata. O professor Adriano sugeriu a correção de um erro de digitação na linha
50 cento e trinta e sete, na qual foi repetida indevidamente a preposição "de". Efetuada a
51 alteração proposta, o referido documento foi colocado sob votação, sendo aprovado por
52 unanimidade pela Congregação do Instituto de Geociências e Engenharias. **b) Apreciação**
53 **dos Pareceres da Comissão de Ensino de Graduação do IGE, que analisou os Planos de**
54 **Concurso Público para Professor Efetivo da FEMMA, FEMAT, FAGEO e FACEEL:** O
55 professor Rangel informou que, segundo informação da Pró-Reitoria de Ensino de Graduação
56 da UNIFESSPA, não é necessário gerar processo físico referente aos Planos de Concurso. Por
57 essa razão, enviou apenas um memorando ao IGE contendo as informações necessárias sobre
58 os Planos para apreciação pela Congregação. O professor Denilson apresentou ao presidente
59 da reunião, neste momento, um documento com as informações sobre os Planos de Concurso
60 da Faculdade de Engenharia de Minas e meio Ambiente (FEMMA), afirmando que não fez o
61 encaminhamento anteriormente devido a Ata da reunião do Conselho da Subunidade – em
62 que foram apreciados os Planos de Concurso – ainda não estar finalizada. O professor Elias
63 informou que isso não constituía um problema, considerando que as informações necessárias
64 para a apreciação pela Congregação estavam presentes no documento, bem como no
65 Memorando enviado pela direção da Faculdade de Computação e Engenharia Elétrica
66 (FACEEL), a saber: o tema do concurso, o perfil do candidato, o número de vagas, os itens da
67 prova didática e escrita e a indicação dos membros para composição da comissão
68 examinadora, sendo a manifestação de aceite dos membros da comissão uma exigência para o
69 posterior cadastro na Plataforma Atena. O professor José de Arimatéia – presidente da
70 Comissão de Ensino de Graduação do IGE – reiterou as afirmações, acrescentando que o
71 Parecer da Comissão de Ensino poderia ser oral, dada a conformidade das informações
72 apresentadas sobre os Planos com o que se exigia. Prosseguindo, o professor Elias informou
73 que faria a leitura das informações de cada Plano de Concurso para que, então, fossem
74 colocados sob discussão e sob votação. **b 1) Apreciação do Plano de Concurso Público**
75 **para Professor Efetivo da Faculdade de Geologia – Colegiado do Curso de Engenharia**
76 **Civil – na área de. Construção Civil:** O presidente da reunião fez a leitura do Plano de
77 Concurso, que contém as seguintes informações: a) tema do concurso: *Construção Civil*; b)
78 número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os
79 portadores de diploma de Doutorado em Construção Civil com graduação em Engenharia
80 Civil (Não havendo inscritos com título de doutor, automaticamente será permitida a inscrição
81 de portadores de título de Mestre em Construção Civil com graduação em Engenharia Civil.);
82 c) indicação dos membros da comissão examinadora: Prof. Dr. Claudio José Cavalcante
83 Blanco, Prof. Dr Adriano Alves Rabelo, Prof. Dr. Manoel Diniz Perez (membros titulares),
84 Prof. Dr. Elias Fagury Neto, Prof. Dr. José de Arimatéia Costa de Almeida, Prof. Dr.
85 Leonardo Brasil Felipe (membros suplentes); d) itens da prova didática e escrita: *1. A*
86 *indústria da construção civil: características intrínsecas. estrutura: organização do processo*
87 *construtivo; 2. Canteiro de obras. Serviços preliminares: princípios básicos para o arranjo*
88 *de um canteiro de obras. Instalações provisórias: tipos, dimensionamento e racionalização.*
89 *Equipamentos e ferramentas. EPI's - NR 18; 3. Conceitos de planejamento estratégico e*

Emerson Coelho

Denilson

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Franco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

90 administração estratégica. Estratégias empresariais. Processo de planejamento estratégico.
91 Metodologias e elaboração de plano estratégico. Critério; 4. Gestão de obra. Gestão de
92 suprimentos. Gestão financeira das operações. Gestão financeira de empreendimentos
93 imobiliários e públicos. Avaliação pós-ocupação. Competitivos. Organização da produção
94 civil; 5. Modelo sócio-técnico de organização do trabalho. impacto da produção enxuta sobre
95 as condições de trabalho; 6. planejamento e controle de obras. cronogramas em redes.
96 Cronogramas de barras. método da linha de balanço. histogramas e curvas s. programação;
97 7. Plano de organização de obra. código de obras; 8. Relacionamento sistêmico entre os
98 projetos do edifício. elementos componentes de cada projeto. compatibilização dos projetos.
99 regularização da obra: aprovação de projetos. licenciamento da obra, habite-se.
100 construtibilidade; 9. Segurança na construção civil. conceitos de acidentes e quase-acidentes.
101 conceitos de ergonomia e macroergonomia. gerenciamento de riscos. legislação; 10.
102 Superestrutura. execução de estruturas de concreto armado. procedimentos para execução:
103 forma, armadura e concreto (preparo, transporte, lançamento, adensamento, cura e
104 reescoramento). Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não havendo
105 observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da
106 Faculdade de Geologia na área de *Construção Civil* foi colocado sob votação, sendo aprovado
107 por unanimidade. **b 2) Apreciação do Plano de Concurso Público para Professor Efetivo**
108 **da Faculdade de Geologia- Colegiado do Curso de Engenharia Civil – na área de**
109 **Transportes:** O professor Elias fez a leitura do Plano de Concurso, que contém as seguintes
110 informações: a) tema do concurso: *Transportes*; b) número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil
111 do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de diploma de Doutorado em
112 Transportes e graduação em Engenharia Civil (Não havendo inscritos com título de doutor,
113 automaticamente será permitida a inscrição de portadores de título de Mestre em Transportes
114 e graduação em Engenharia Civil.); c) indicação dos membros da comissão examinadora:
115 Profa. Dra. Patrícia Bittencourt Tavares das Neves, Prof. Dr. Denilson da Silva Costa, Prof.
116 Dr. Manoel Diniz Perez (membros titulares), Prof. Dr. Elias Fagury Neto, Prof. Dr. José de
117 Arimatéia Costa de Almeida, Prof. Dr. Leonardo Brasil Felipe (membros suplentes); d) itens
118 da prova didática e escrita: 1. *Classificação e caracterização das modalidades de transporte*;
119 2. *Dispositivos de controle de tráfego*; 3. *Ferrovias: nomenclaturas, classificação, normas.*
120 *Elementos da via permanente. Projeto geométrico: traçado, superelevação e perfil*
121 *longitudinal*; 4. *Forças atuantes no movimento de veículos terrestres*; 5. *Pavimentação:*
122 *classificação de pavimentos, camadas do pavimento e métodos de dimensionamento de*
123 *pavimentos flexíveis*; 6. *Planejamento de transporte urbano. Política Nacional de Transporte*
124 *Urbano. História do transporte urbano e da evolução das cidades. Acessibilidade e*
125 *Mobilidade Urbana. Transporte e Sustentabilidade Urbana. Modos de transporte urbano*;
126 7. *Rodovias: classificação, normas, projetos e construção da infraestrutura de estradas.*
127 *Traçado geométrico*; 8. *Teoria do fluxo do tráfego contínuo e descontínuo*; 9. *Transporte*
128 *Aquaviário. Portos. Hidrovias. Obras de transposição de desnível*; 10. *Técnicas de execução*
129 *de pavimentos rígidos e flexíveis.* Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano.
130 Não havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para
131 Professor Efetivo da Faculdade de Geologia na área de *Transportes* foi colocado sob votação,
132 sendo aprovado por unanimidade. **b 3) Apreciação do Plano de Concurso Público para**
133 **Professor Efetivo da Faculdade de Geologia – Colegiado do Curso de Engenharia Civil –**
134 **na área de Hidráulica:** O presidente da reunião fez a leitura do Plano de Concurso, que

Elias Fagury Neto

Denilson

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Trano



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

135 contém as seguintes informações: a) tema do concurso: *Hidráulica*; b) número de vagas: 1
136 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de
137 diploma de Doutorado em Hidráulica com graduação em Engenharia Civil ou Engenharia
138 Sanitária ou Engenharia Ambiental e Sanitária (Não havendo inscritos com título de doutor,
139 automaticamente será permitida a inscrição de portadores de título de Mestre em Hidráulica
140 com graduação em Engenharia Civil ou Engenharia Sanitária ou Engenharia Ambiental e
141 Sanitária.); c) indicação dos membros da comissão examinadora: Prof. Dr. Claudio José
142 Cavalcante Blanco, Prof. Dr. José Elisandro de Andrade, Prof. Dr. Manoel Diniz Perez
143 (membros titulares), Prof. Dr. Elias Fagury Neto, Prof. Dr. José de Arimatéia Costa de
144 Almeida, Prof. Dr. Leonardo Brasil Felipe (membros suplentes); d) itens da prova didática e
145 escrita: 1. *Escoamento permanente em condutos forçados*; 2. *Escoamento permanente em*
146 *condutos livres*; 3. *Hidrologia: Ciclo hidrológico, Balanço hídrico, Bacia hidrográfica,*
147 *Precipitação e Escoamento superficial*; 4. *Hidrometria*; 5. *Hidrostatica e hidrodinâmica*; 6.
148 *Hidráulica e meios porosos*; 7. *Macro e Microdrenagem*; 8. *Poluição e contaminação das*
149 *águas superficiais e subterrâneas. Técnicas de despoluição*; 9. *Saneamento básico e Saúde*
150 *Pública*; 10. *Sistemas Elevatórios*. Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano.
151 Não havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para
152 Professor Efetivo da Faculdade de Geologia na área de *Hidráulica* foi colocado sob votação,
153 sendo aprovado por unanimidade. **b 4) Apreciação do Plano de Concurso Público para**
154 **Professor Efetivo da Faculdade de Geologia na área de *Magmatismo e Ambientes***
155 ***Geotectônicos***: O presidente da reunião fez a leitura do Plano de Concurso, que contém as
156 seguintes informações: a) tema do concurso: *Magmatismo e Ambientes Geotectônicos*; b)
157 número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os
158 portadores de diploma de Doutorado em *Magmatismo e Ambientes Geotectônicos* com
159 graduação em Geologia (Não havendo inscritos com título de doutor, automaticamente será
160 permitida a inscrição de portadores de título de Mestre em *Magmatismo e Ambientes*
161 *Geotectônicos* com graduação em Geologia); c) indicação dos membros da comissão
162 examinadora: Prof. Dr. José de Arimatéia Costa de Almeida, Prof. Dr. Gilmara Regina de
163 Lima Feio, Prof. Dr. Davis Carvalho de Oliveira (membros titulares), Prof. Dr. Antonio
164 Emídio de Araújo Santos Junior, Prof. Dr. Leonardo Brasil Felipe, Prof. Dr. Ana Valéria dos
165 Reis Pinheiro (membros suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Magmatismo de*
166 *margens convergentes*; 2. *Magmatismo e geodinâmica no arqueano*; 3. *Magmatismo*
167 *fanerozoico*; 4. *Magmatismo intra-placa*; 5. *Magmatismo paleoproterozoico e geodinâmica:*
168 *evidências de mudanças na evolução da terra*; 6. *O ciclo de wilson*; 7. *Principais aspectos da*
169 *evolução magmatica ao longo da história da terra*; 8. *Processos orogenéticos e de*
170 *cratonização*; 9. *processos tectonomagmáticos atuais versus precambriano*; 10. *Tipos crustais*
171 *continentais e oceânicos*. Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não
172 havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor
173 Efetivo da Faculdade de Geologia na área de *Magmatismo e Ambientes Geotectônicos* foi
174 colocado sob votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 5) Apreciação do Plano de**
175 **Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Materiais –**
176 **Colegiado do Curso de Engenharia Mecânica – na área de *Máquinas Térmicas***: O
177 professor Elias fez a leitura do Plano de Concurso, que contém as seguintes informações: a)
178 tema do concurso: *Máquinas Térmicas*; b) número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do
179 candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de diploma de Doutorado em

Elias Fagury Neto

[Handwritten mark]

Dandaly

[Handwritten mark]

over

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Franco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

180 Engenharia Mecânica com diploma de graduação em Engenharia ou em Física (Não havendo
181 inscritos com título de doutor, automaticamente será permitida a inscrição de portadores de
182 título de Mestre em Engenharia Mecânica com diploma de graduação em Engenharia ou em
183 Física.); c) indicação dos membros da comissão examinadora: Prof. Dr. Franco Jefferds dos
184 Santos Silva, Prof. Dr. Roberto Tetsuo Fujiyama, Prof. Dr. José Elisandro de Andrade
185 (membros titulares), Prof. Dr. Leandro Xavier Cardoso, Prof. Dr. Denilson da Silva Costa,
186 Prof. Dr. Claudio José Cavalcante Blanco (membros suplentes). d) itens da prova didática e
187 escrita: 1. *Ciclo Brayton*; 2. *Ciclo Rankine*; 3. *Ciclo combinado*; 4. *Ciclo de Carnot*; 5.
188 *Dimensionamento de dutos de ar*; 6. *Instalações de climatização*; 7. *Motores de combustão*
189 *interna*; 8. *Primeira Lei da Termodinâmica aplicada a máquinas térmicas*; 9. *Refrigeração*;
190 *10. Segunda Lei da Termodinâmica aplicada a máquinas térmicas*. Em seguida, foi colocado
191 sob discussão o referido Plano. Não havendo observações dos membros presentes, o Plano de
192 Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Materiais na área de
193 *Máquinas Térmicas* foi colocado sob votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 6)**
194 **Apreciação do Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de**
195 **Engenharia de Materiais – Colegiado do Curso de Engenharia Mecânica – na área de**
196 **Mecânica dos Fluidos:** O presidente da reunião fez a leitura do Plano de Concurso, que
197 contém as seguintes informações: a) tema do concurso: *Mecânica dos Fluidos*; b) número de
198 vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores
199 de diploma de Doutorado em Engenharia Mecânica ou em Engenharia de Processos ou em
200 Engenharia Aeroespacial ou em Física, com graduação em Engenharia ou Física; c) indicação
201 dos membros da comissão examinadora: Prof. Dr. José Elisandro de Andrade, Prof. Dr. Silvio
202 Alex Pereira da Mota, Prof. Dr. André Luiz Amarante Mesquita (membros titulares), Prof. Dr.
203 Franco Jefferds dos Santos Silva, Prof. Dr. Denilson da Silva Costa, Prof. Dr. Leandro Xavier
204 Cardoso (membros suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Análise com volumes de*
205 *controle finitos*; 2. *Análise diferencial dos escoamentos*; 3. *Cinemática dos fluidos*; 4.
206 *Dinâmica dos fluidos*; 5. *Escoamentos compressíveis*; 6. *Escoamentos sobre corpos imersos*;
207 *7. Escoamentos viscosos em condutos*; 8. *Estática dos fluidos*; 9. *Mecânica dos Fluidos*
208 *Computacional*; 10. *Máquinas de Fluxo*; 11. *Semelhança, análise dimensional e modelos*. Em
209 seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. O professor Franco Jefferds esclareceu
210 que o concurso não será aberto para o perfil de mestre. Sob votação, o Plano de Concurso
211 Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Materiais na área de *Mecânica*
212 *dos Fluidos* foi aprovado por unanimidade. **b 7) Apreciação do Plano de Concurso Público**
213 **para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Materiais – Colegiado do Curso**
214 **de Engenharia Mecânica – na área de Processos de Fabricação Mecânica:** O professor
215 Elias fez a leitura do Plano de Concurso, que contém as seguintes informações: a) tema do
216 concurso: *Processos de Fabricação Mecânica*; b) número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil
217 do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de diploma de Doutorado em
218 Engenharia Mecânica ou em Engenharia Metalúrgica ou em Engenharia de Materiais ou em
219 Engenharia de Processos, com graduação em Engenharia (Não havendo inscritos com título
220 de doutor, automaticamente será permitida a inscrição de portadores de título de Mestre em
221 Engenharia Mecânica ou em Engenharia Metalúrgica ou em Engenharia de Materiais ou em
222 Engenharia de Processos, com graduação em Engenharia.); c) indicação dos membros da
223 comissão examinadora: Prof. Dr. Franco Jefferds dos Santos Silva, Prof. Dr. Herbert Ricardo
224 Garcia Viana; Prof. Dr. Eduardo de Magalhães Braga (membros titulares), Prof. Dr. Roberto

Eduardo de Magalhães Braga

Denilson

[Assinatura]

[Assinatura]

Esbo

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Franco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

225 Tetsuo Fujiyama, Prof. Dr. Adriano Alves Rabelo, Prof. Dr. José Elisandro de Andrade
226 (membros suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Ensaio de Materiais*; 2.
227 *Fundição*; 3. *Metalurgia do pó*; 4. *Metalurgia*; 5. *Metrologia*; 6. *Processos de conformação*
228 *plástica*; 7. *Soldagem e corte*; 8. *Tratamentos termoquímicos*; 9. *Tratamentos térmicos*; 10.
229 *Usinagem*. Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não havendo
230 observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da
231 Faculdade de Engenharia de Materiais na área de *Processos de Fabricação Mecânica* foi
232 colocado sob votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 8) Apreciação do Plano de**
233 **Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Materiais na**
234 **área de Processos Metalúrgicos (vaga gerada pela Redistribuição do professor**
235 **Edemarino Araújo Hildebrando):** O presidente da reunião fez a leitura do Plano de
236 Concurso, que contém as seguintes informações: a) tema do concurso: *Processos*
237 *Metalúrgicos*; b) número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se
238 no concurso os portadores de diploma de Doutorado em Engenharia de Materiais ou
239 Engenharia de Processos ou Engenharia Metalúrgica ou Engenharia Mecânica ou Engenharia
240 de Minas ou Engenharia Química, com graduação em Engenharia; c) indicação dos membros
241 da comissão examinadora: Prof. Dr. Adriano Alves Rabelo, Prof. Dr. Elias Fagury Neto, Prof.
242 Dr. Eduardo de Magalhães Braga (membros titulares), Prof. Dr. Denilson da Silva Costa,
243 Prof. Dr. Silvio Alex Pereira da Mota, Prof. Dr. Roberto Tetsuo Fujiyama (membros
244 suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Balanço de massa aplicado a processos*
245 *metalúrgicos*; 2. *Balanço térmico aplicado a processos metalúrgicos*; 3. *Extração de metais*
246 *não ferrosos*; 4. *Processo Bayer*; 5. *Processos de classificação mineral*; 6. *Processos de*
247 *cominuição mineral*; 7. *Processos de concentração mineral*; 8. *Processos de fabricação de*
248 *aços*; 9. *Processos eletrometalúrgicos*; 10. *Processos hidrometalúrgicos*; 11. *Processos*
249 *pirometalúrgicos*; 12. *Produção de ferro gusa*. Em seguida, foi colocado sob discussão o
250 referido Plano. Não havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso
251 Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Materiais na área de *Processos*
252 *Metalúrgicos* foi colocado sob votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 9) Apreciação**
253 **do Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de**
254 **Materiais na área de Materiais Metálicos (vaga gerada pela Redistribuição da professora**
255 **Simone Patrícia Aranha da Paz):** O presidente da reunião fez a leitura do Plano de
256 Concurso, que contém as seguintes informações: a) tema do concurso: *Processos Metálicos*;
257 b) número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso
258 os portadores de diploma de Doutorado em Engenharia de Materiais ou Engenharia
259 Metalúrgica ou Engenharia Mecânica ou Engenharia Química, com diploma de graduação em
260 Curso de Engenharia; c) indicação dos membros da comissão examinadora: Prof. Dr. Adriano
261 Alves Rabelo, Prof. Dr. Denilson da Silva Costa, Prof. Dr. Edemarino Araújo Hildebrando
262 (membros titulares), Prof. Dr. Elias Fagury Neto, Prof. Dr. Silvio Alex Pereira da Mota, Prof.
263 Dr. Renata Lillian Ribeiro Portugal Fagury, (membros suplentes); d) itens da prova didática e
264 escrita: 1. *Caracterização de materiais metálicos*; 2. *Compósitos de matriz metálica*; 3.
265 *Conformação plástica dos metais*; 4. *Degradação de metais*; 5. *Estruturas cristalinas dos*
266 *metais*; 6. *Fundição dos Metais*; 7. *Imperfeições nos metais*; 8. *Mecanismos de*
267 *endurecimento por solução sólida e precipitação*; 9. *Principais ligas metálicas*; 10.
268 *Propriedades elétricas dos metais*; 11. *Propriedades mecânicas dos metais*; 12. *Solidificação*
269 *dos Metais*. Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não havendo

Carolina Coelho

Denilson

[Assinatura]

[Assinatura]

Estor

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Franco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

270 observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da
271 Faculdade de Engenharia de Materiais na área de *Processos Metálicos* foi colocado sob
272 votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 10) Apreciação do Plano de Concurso Público**
273 **para Professor Efetivo da Faculdade de Computação e Engenharia Elétrica Elétrica –**
274 **Colegiado do Curso de Engenharia Elétrica – na área de *Sistemas de Controle*:** O
275 professor Elias fez a leitura das informações presentes no Memorando nº 124/2014 –
276 IGE/FACEEL: a) tema do concurso: *Sistemas de Controle*; b) número de vagas: 2 (duas)
277 vagas; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de diploma de
278 Doutorado em Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica ou Engenharia da Computação
279 ou Engenharia de Telecomunicações ou Engenharia de Controle e Automação e com
280 graduação em Engenharia ou Física ou Matemática ou Ciência da Computação. (Não havendo
281 inscritos com título de doutor, automaticamente será permitida a inscrição de portadores de
282 título de Mestre em Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica ou Engenharia da
283 Computação ou Engenharia de Telecomunicações ou Engenharia de Controle e Automação e
284 com graduação em Engenharia ou Física ou Matemática ou Ciência da Computação.); c)
285 indicação dos membros da comissão examinadora: Prof. Dr. João Crisóstomo W. Costa, Prof.
286 Dr. Marco José de Sousa, Prof. Dr. Walter Barra Junior (Membros titulares), Prof. Dr. Evaldo
287 Gonçalves Pelaes, Prof. Dr. Adalbery Rodrigues Castro, Prof. Dr. Manoel Ribeiro Filho
288 (membros suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Análise de Resposta Transitória e*
289 *em Regime Permanente de Sistemas Lineares Invariantes no Tempo*; 2. *Análise de Resposta*
290 *de Sistemas no Domínio da Frequência – Diagrama de Bode, Diagramas de Nyquist,*
291 *Estabilidade*; 3. *Classificação de Sinais e de Sistemas, Modelos Básicos de Sinais (Degrau,*
292 *Rampa, Impulso)*; 4. *Critérios de Estabilidade de Sistemas*; 5. *Funções de Transferência e*
293 *Diagrama de Blocos*; 6. *Representação de Sistemas Lineares em Espaço de Estados*; 7.
294 *Resposta ao Impulso Unitário e Convolução*; 8. *Série de Fourier e Transformada de Fourier*;
295 *9. Transformada de Laplace*; 10. *Transformada z*. Em seguida, foi colocado sob discussão o
296 referido Plano. Não havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso
297 Público para Professor Efetivo da Faculdade de Computação e Engenharia Elétrica na área de
298 *Sistemas de Controle* foi colocado sob votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 11)**
299 **Apreciação do Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de**
300 **Computação e Engenharia Elétrica – Colegiado do Curso de Engenharia Elétrica – na**
301 **área de *Eletrônica*:** O presidente da reunião fez a leitura das informações presentes no
302 Memorando nº 124/2014 – IGE/FACEEL: a) tema do concurso: *Eletrônica*; b) número de
303 vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores
304 de diploma de Doutorado em Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica ou Engenharia da
305 Computação ou Engenharia de Telecomunicações ou Engenharia de Controle e Automação e
306 com graduação em Engenharia ou Física ou Matemática ou Ciência da Computação. (Não
307 havendo inscritos com título de doutor, automaticamente será permitida a inscrição de
308 portadores de título de Mestre em Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica ou
309 Engenharia da Computação ou Engenharia de Telecomunicações ou Engenharia de Controle e
310 Automação e com graduação em Engenharia ou Física ou Matemática ou Ciência da
311 Computação.); c) indicação dos membros da comissão examinadora: Prof. Dr. João
312 Crisóstomos W. Costa, Prof. Dr. Marco José de Sousa, Prof. Dr. Adalbery Rodrigues Castro
313 (membros titulares), Prof. Dr. Walter Barra Junior, Prof. Dr. Manoel Ribeiro Filho, Prof. Dr.
314 Evaldo Gonçalves Pelaes (membros suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1.

Elias Costa

Adalbery

[Assinatura]

[Assinatura]

Costa

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Francisco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

315 *Amplificadores Operacionais; 2. Circuitos Digitais Combinacionais; 3. Circuitos Digitais*
316 *Sequenciais; 4. Conversores A/D e D/A; 5. Diodos e Retificadores; 6. Dispositivos de*
317 *Memória; 7. Microprocessadores e Microcontroladores; 8. Sistemas de Numeração e*
318 *Aritmética Binária; 9. Transistores (TBJ e MOSFET); 10. Álgebra Booleana e Portas*
319 *Lógicas.* Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não havendo observações
320 dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de
321 Computação e Engenharia Elétrica na área de *Eletrônica* foi colocado sob votação, sendo
322 aprovado por unanimidade. **b 12) Apreciação do Plano de Concurso Público para**
323 **Professor Efetivo da Faculdade de Computação e Engenharia Elétrica – Colegiado do**
324 **Curso de Engenharia da Computação – na área de Fundamentos da Computação:** O
325 professor Elias fez a leitura das informações presentes no Memorando nº 124/2014 –
326 IGE/FACEEL: a) tema do concurso: *Fundamentos da Computação*; b) número de vagas: 2
327 (duas) vagas; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de
328 diploma de Doutorado em Computação ou Engenharia Elétrica ou Sistemas de Informação,
329 com graduação em Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou Engenharia da
330 Computação ou Engenharia Elétrica ou Licenciatura em Computação ou Tecnologia em
331 Processamento de Dados. (Não havendo inscritos com título de doutor, automaticamente será
332 permitida a inscrição de portadores de título de Mestre em Computação ou Engenharia
333 Elétrica ou Sistemas de Informação, com graduação em Ciências da Computação ou Sistemas
334 de Informação ou Engenharia da Computação ou Engenharia Elétrica ou Licenciatura em
335 Computação ou Tecnologia em Processamento de Dados.); c) indicação dos membros da
336 comissão examinadora: Prof. Dr. Manoel Ribeiro Filho, Prof. Dr. Diego Cardoso Lisboa,
337 Prof. Dr. Carlos Renato Lisboa Francês (membros titulares), Prof. Dr. João Crisóstomo W.
338 Costa, Prof. Dr. Evaldo Gonçalves Pelaes, Prof. Dr. Rodrigo Quites Reis (membros
339 suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Análise de algoritmos; 2. Arquitetura e*
340 *Organização de computadores; 3. Linguagens Formais Autômatos e Computabilidade; 4.*
341 *Listas, Pilhas e Filas; 5. Ordenação e Pesquisa; 6. Programação Estruturada; 7.*
342 *Programação Orientada a Objetos; 8. Sistemas Operacionais; 9. Teoria dos Grafos; 10.*
343 *Árvores.* Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não havendo observações
344 dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de
345 Computação e Engenharia Elétrica na área de *Fundamentos da Computação* foi colocado sob
346 votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 13) Apreciação do Plano de Concurso Público**
347 **para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Computação e Engenharia**
348 **Elétrica – Colegiado do Curso de Engenharia da Computação – na área de Tecnologia**
349 **da Computação – Redes de Computadores:** O presidente da reunião fez a leitura das
350 informações presentes no Memorando nº 124/2014 – IGE/FACEEL: a) tema do concurso:
351 *Tecnologia da Computação – Redes de Computadores*; b) número de vagas: 1 (uma) vaga; c)
352 perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de diploma de Doutorado
353 em Computação ou Engenharia Elétrica ou Sistemas de Informação, com graduação em
354 Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou Engenharia da Computação ou
355 Engenharia Elétrica ou Licenciatura em Computação ou Tecnologia em Processamento de
356 Dados. (Não havendo inscritos com título de doutor, automaticamente será permitida a
357 inscrição de portadores de título de Mestre em Computação ou Engenharia Elétrica ou
358 Sistemas de Informação, com graduação em Ciências da Computação ou Sistemas de
359 Informação ou Engenharia da Computação ou Engenharia Elétrica ou Licenciatura em

Rui Costa

Diego

[assinatura]

[assinatura]

Estor

[assinatura]

[assinatura]

[assinatura]

Franco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

360 Computação ou Tecnologia em Processamento de Dados.); c) indicação dos membros da
361 comissão examinadora Prof. Dr. Carlos Renato Lisboa Francês, Prof. Dr. Manoel Ribeiro
362 Filho, Prof. Dr. Diego Cardoso Lisboa (membros titulares), Prof. Dr. João Crisóstomos W.
363 Costa, Prof. Dr. Evaldo Gonçalves Pelaes, Prof. Dr. Rodrigo Quites Reis (membros
364 suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Computação móvel, ubíqua e pervasiva*; 2.
365 *Família de protocolos TCP/IP: (protocolos, endereçamento IP)*; 3. *Gerência de redes de*
366 *computadores*; 4. *Infraestrutura de rede para processamento de alto desempenho*; 5.
367 *Intraestrutura física para redes locais e distribuídas (classificações, topologias, meios de*
368 *comunicação, equipamentos para interconexão)*; 6. *Modelo de referência OSI/ISO e Modelo*
369 *(padrão) TCP/IP*; 7. *Projeto e implementação de Redes de Computadores*; 8. *Roteamento:*
370 *algoritmos e protocolos de roteamento de redes de computadores*; 9. *Segurança em redes de*
371 *computadores*; 10. *Sistemas distribuídos (conceito e objetivos; comunicação e sincronização*
372 *em sistemas distribuídos)*. Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não
373 havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor
374 Efetivo da Faculdade de Computação e Engenharia Elétrica na área de *Tecnologia da*
375 *Computação – Redes de Computadores* foi colocado sob votação, sendo aprovado por
376 unanimidade. **b 14) Apreciação do Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da**
377 **Faculdade de Computação e Engenharia Elétrica – Colegiado do Curso de Engenharia**
378 **da Computação – na área de Tecnologia da Computação - Engenharia de Software**
379 **(reabertura – vaga não preenchida no ano de dois mil e quatorze):** O professor Elias fez a
380 leitura das informações presentes no Memorando nº 124/2014 – IGE/FACEEL: a) tema do
381 concurso: *Tecnologia da Computação - Engenharia de Software*; b) número de vagas: 1
382 (uma) vaga; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de
383 diploma de Doutorado em Computação ou Engenharia Elétrica ou Sistemas de Informação,
384 com graduação em Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou Engenharia da
385 Computação ou Engenharia Elétrica ou Licenciatura em Computação ou Tecnologia em
386 Processamento de Dados. (Não havendo inscritos com título de doutor, automaticamente será
387 permitida a inscrição de portadores de título de Mestre em Computação ou Engenharia
388 Elétrica ou Sistemas de Informação, com graduação em Ciências da Computação ou Sistemas
389 de Informação ou Engenharia da Computação ou Engenharia Elétrica ou Licenciatura em
390 Computação ou Tecnologia em Processamento de Dados.); c) indicação dos membros da
391 comissão examinadora: Prof. Dr. Manoel Ribeiro Filho, Prof. Dr. Rodrigo Quites Reis, Prof.
392 Dr. Diego Cardoso Lisboa (membros titulares), Prof. Dr. Carlos Renato Lisboa Francês, Prof.
393 Dr. João Crisóstomo W. Costa, Prof. Dr. Evaldo Gonçalves Pelaes (membros suplentes); d)
394 itens da prova didática e escrita: 1. *AntiPadrões e Refatoração de software*; 2. *Architecture*
395 *Description Languages (Linguagens para definição de arquiteturas de software)*; 3.
396 *Arquitetura Orientada a Modelo (MDA)*; 4. *Design e Implementação do Tratamento de*
397 *Exceções em Software*; 5. *Especificação e Design de Arquitetura de Software para atender*
398 *Requisitos e Propriedades Não Funcionais*; 6. *Estilos e Padrões de Arquitetura de Software*;
399 *7. Programação Concorrente e Design Arquitetural de Sistemas Concorrentes*; 8. *Sistemas de*
400 *Tipos em Linguagens de Programação*; 9. *Técnicas para Análise e Avaliação de Arquitetura*
401 *de Software*; 10. *Unified Modeling Language (UML) e Object Constraint Language (OCL)*.
402 Em seguida, foi colocado sob discussão o referido Plano. Não havendo observações dos
403 membros presentes, o Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de
404 Computação e Engenharia Elétrica na área de *Tecnologia da Computação – Engenharia de*

Emmanuel Coelho

Bondary

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Costa

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Francis



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

405 *Software* foi colocado sob votação, sendo aprovado por unanimidade. **b 15) Apreciação do**
406 **Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de**
407 **Minas e Meio Ambiente – Colegiado do Curso de Engenharia Química – na área de**
408 **Química Tecnológica e Aplicada:** O presidente da reunião fez a leitura do documento com
409 as informações sobre o Plano de Concurso da FEMMA, que são: a) tema do concurso:
410 *Química Tecnológica e Aplicada*; b) número de vagas: 1 (uma) vaga; c) perfil do candidato:
411 poderão inscrever-se no concurso os portadores de diploma de Doutorado em Engenharia
412 Química ou Engenharia de Processos e Graduação em Engenharia Química ou Química
413 Industrial; c) indicação dos membros da banca examinadora: Prof. Dr. Denilson da Silva
414 Costa, Profa. Dra. Renata Lilian Portugal Fagury, Profa. Dra. Dyenny Ellen Lima Lhamas
415 (membros titulares), Prof. Dr. Edemarino Araújo Hidelbrando, Prof. Dr. Elias Fagury Neto,
416 Prof. Dr. Reginaldo Sabóia de Paiva (membros suplentes); d) itens da prova didática e escrita:
417 1. Balanços de Massa e Energia; 2. Aplicações da Físico-química; 3. Termoquímica e
418 Equilíbrio de Fases; 4. Técnicas de amostragem e análises físico-químicas; 5. Tecnologia
419 Mineral; 6. Tecnologia de alimentos; 7. Sistemas de Composição Variável; 8. Termodinâmica
420 dos Processos de Escoamento; 9. Principais processos industriais orgânicos; 10. Principais
421 processos industriais inorgânicos. Em seguida, o referido Plano de Concurso foi colocado sob
422 discussão. Não havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público
423 para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Minas e Meio Ambiente na área de
424 *Química Tecnológica e Aplicada* foi colocado sob votação, sendo aprovado por unanimidade.
425 **b 16) Apreciação do Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de**
426 **Engenharia de Minas e Meio Ambiente – Colegiado do Curso de Engenharia Química –**
427 **na área de Operações da Indústria Química, Reatores Químicos e Catálise:** O professor
428 Elias fez a leitura do documento com as informações sobre o Plano de Concurso da FEMMA,
429 que são: a) tema do concurso: *Operações da Indústria Química, Reatores Químicos e*
430 *Catálise*; b) número de vagas: 2 (duas) vagas; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no
431 concurso os portadores de diploma de Doutorado em Engenharia Química ou Engenharia de
432 Processos, com graduação em Engenharia Química; c) indicação dos membros da comissão
433 examinadora: Prof. Dr. Denilson da Silva Costa, Prof. Dr. Elias Fagury Neto, Profa. Dra.
434 Renata Lilian Portugal Fagury (membros titulares), Prof. Dr. Edemarino Araújo Hidelbrando,
435 Profa. Dra. Dyenny Ellen Lima Lhamas, Prof. Dr. Reginaldo Sabóia de Paiva (membros
436 suplentes); d) itens da prova didática e escrita: 1. *Transporte de fluidos e dimensionamento de*
437 *bombas, ventiladores e compressores*; 2. *Fluidodinâmica em Sistemas Particulados*; 3.
438 *Operações unitárias com transferências de calor e suas aplicações*; 4. *Operações unitárias*
439 *de Transferência de massa entre fases suas aplicações*; 5. *Cinética e Estequiometria*
440 *Química*; 6. *Balanço material em sistemas reacionais*; 7. *Cinética de reações complexas*; 8.
441 *Reatores ideais não-isotérmicos*; 9. *Catálise e Reatores Catalíticos*; 10. *Projeto de reatores*
442 *catalíticos heterogêneos Química*. Em seguida, o referido Plano de Concurso foi colocado sob
443 discussão. Não havendo observações dos membros presentes, o Plano de Concurso Público
444 para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Minas e Meio Ambiente na área de
445 *Operações da Indústria Química, Reatores Químicos e Catálise* foi colocado sob votação,
446 sendo aprovado por unanimidade. **b 17) Apreciação do Plano de Concurso Público para**
447 **Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Minas e Meio Ambiente – Colegiado**
448 **do Curso de Engenharia de Minas e Meio Ambiente – na área de Lavra de Mina:** O
449 presidente da reunião fez a leitura do documento com as informações sobre o Plano de

Quimian Costa

Denilson

[Assinatura]

[Assinatura]

slow

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Franco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

450 Concurso da FEMMA, que são: a) tema do concurso: *Lavra de Mina*; b) número de vagas: 2
451 (duas) vagas; c) perfil do candidato: poderão inscrever-se no concurso os portadores de
452 diploma de Doutorado em Engenharia de Minas ou Engenharia Mineral e Graduação em
453 Engenharia de Minas; c) indicação dos membros da comissão examinadora: a) Prof. Dr.
454 Denilson da Silva Costa; Profa. Dra. Renata Lilian Portugal Fagury, Prof. Dr. Leonardo Brasil
455 Felipe (membros titulares); Prof. Dr. Elias Fagury Neto, Prof. Dr. José de Arimatéia Costa de
456 Almeida, Prof. Dr. Reginaldo Sabóia de Paiva (membros suplentes); d) itens da prova didática
457 e escrita: 1. *Análises de estabilidade em maciços rochosos*; 2. *Avaliação econômica de*
458 *empreendimentos minerais*; 3. *Carregamento e transporte*; 4. *Cava final e reservas lavráveis*;
459 *5. Desmonte mecânico e por explosivos*; 6. *Despacho de mina*; 7. *Métodos de lavra a céu*
460 *aberto*; 8. *Métodos de lavra subterrânea*; 9. *Projeto de mineração e suas etapas de*
461 *implantação*; 10. *Seleção e dimensionamento de equipamentos*. Em seguida, o referido Plano
462 de Concurso foi colocado sob discussão. Não havendo observações dos membros presentes, o
463 Plano de Concurso Público para Professor Efetivo da Faculdade de Engenharia de Minas e
464 Meio Ambiente na área de *Lavra de Mina* foi colocado sob votação, sendo aprovado por
465 unanimidade. **c) Apreciação e deliberação sobre os Projetos Pedagógicos dos Cursos de**
466 **Engenharia Civil, Engenharia Química, Engenharia Mecânica, Engenharia Elétrica e**
467 **Engenharia da Computação:** O professor Elias informou que – conforme orientação da Pró-
468 Reitoria de Ensino de Graduação da UNIFESSPA – a Congregação do Instituto precisa
469 manifestar sua ciência em relação ao atual estágio dos Projetos Pedagógicos dos Cursos
470 (PPCs). Acrescentou que a atualização dos PPCs é um processo que vem se desenvolvendo a
471 partir de orientações dessa Pró-Reitoria como também do trabalho dos membros do Núcleo
472 Docente Estruturante dos Cursos. Assim, apesar não apresentarem uma versão definitiva, sua
473 redação atual é fruto de um trabalho conjunto. O presidente da reunião informou também que
474 qualquer um dos membros da Congregação poderia solicitar vista dos Planos, de maneira que
475 a apreciação sobre o assunto em questão seria suspensa e retomada na próxima reunião
476 ordinária do IGE. Entretanto, considerando-se as informações já apresentadas sobre os PPCs e
477 o fato de que há necessidade dessa aprovação pela Congregação para que os Planos possam
478 ser submetidos a outros estágios de atualização e de aprovação em instância superior, o
479 professor Elias propôs que fosse votada, então, a aprovação da situação atual dos PPCs. A
480 proposição foi aceita pelos membros da Congregação e, sob votação, foi aprovada por
481 unanimidade a situação atual dos PPCs dos Cursos de Engenharia Civil, Engenharia Química,
482 Engenharia Mecânica, Engenharia Elétrica e Engenharia da Computação. **d) Apreciação da**
483 **solicitação de redistribuição do professor da Faculdade de Engenharia de Minas e Meio**
484 **Ambiente, Dr. Reginaldo Sabóia de Paiva:** O presidente da reunião apresentou o processo
485 de nº 23073.026743/2014-65, através do qual foi feita a solicitação de redistribuição de vaga
486 pelo Prof. Dr. Reginaldo Sabóia de Paiva. Em seguida, mencionou a Ata da Reunião
487 Ordinária da Faculdade de Engenharia de Minas e Meio Ambiente do IGE/UNIFESSPA
488 (anexa ao processo), na qual o Conselho da referida Faculdade foi favorável à redistribuição
489 do docente. Apresentou ainda o Ofício, através do qual a Reitoria da Universidade Federal do
490 Pará manifestou-se favorável à solicitação do professor e informou o código de vaga
491 oferecido como contrapartida para a referida redistribuição. Em seguida, colocou sob
492 discussão este ponto de pauta. Após algumas considerações dos membros presentes, a
493 solicitação de redistribuição do professor Reginaldo Sabóia de Paiva foi colocada sob
494 votação, sendo aprovada por unanimidade. **e) Apreciação da solicitação de afastamento**

Eunice Coelho

Denilson

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Franco



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
Instituto de Geociências e Engenharias

495 **para qualificação do professor Fernando Kidelmar Dantas de Oliveira:** O professor Elias
496 apresentou o documento com a solicitação de afastamento para Curso de Doutorado do
497 professor da Faculdade de Engenharia de Minas e Meio Ambiente (FEMMA), Fernando
498 Kidelmar Dantas de Oliveira, ao qual foi anexado o resultado final do Processo seletivo
499 2015.1 do Programa de Pós-Graduação em Agronomia da Universidade Federal da Paraíba. O
500 professor Denilson, diretor da FEMMA, informou que o nome do docente integra o plano de
501 afastamento para qualificação desta Faculdade, que tem apenas uma professora afastada para
502 esse fim. Em seguida, a solicitação de afastamento do professor foi colocada sob votação,
503 sendo aprovada por unanimidade pelos membros da Congregação do Instituto de Geociências
504 e Engenharias. Nada mais havendo a tratar, às dezessete horas e quarenta e oito minutos, o
505 Presidente agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a reunião, da qual eu, Paulino
506 Sousa Vanderley, secretário, lavrei a presente Ata, que, depois de lida e aprovada, será
507 subscrita por mim, pelo Presidente e pelos membros da Congregação do Instituto de
508 Geociências e Engenharias que participaram da reunião.

509
510

511 Elias Fagury Neto
512 (Presidente da Congregação)

513
514

515 Denilson da Silva Costa
516 (Representante da FEMMA)

517
518

519 Adriano Alves Rabelo
520 (Representante da FEMAT)

521
522

523 Eumar da Silva Coelho
524 (Representante dos TAE)

525
526

527 Paulino Sousa Vanderley
528 (Secretário do IGE)

509
510

511 José de Arimatéia Costa de Almeida
512 (Vice-Presidente da Congregação)

513
514

515 Phulla Christina Esteves
516 (Suplente do Representante da FAGEO)

517
518

519 Rangel Filho Teixeira
520 (Representante da FACEEL)

521
522

523 Franco Jefferds dos Santos Silva
524 (Suplente do Representante da FEMAT)