

## ATA DA ASSEMBLEIA ORDINÁRIA DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE MINAS/ESCOLA DE MINAS/UFOP

1 Aos dezessete dias do mês de agosto do ano de dois mil e dezoito, às nove horas e dezoito  
2 minutos, na sala 02 do DEMIN, realizou-se a Assembleia Departamental do DEMIN,  
3 tendo como presidente a Prof.<sup>a</sup> Rosa Malena Fernandes Lima. Além da Presidente,  
4 compareceram os professores Carlos Alberto Pereira, Carlos Enrique Arroyo Ortiz, Elton  
5 Destro, Érica Linhares Reis, Flávia Gomes Pinto, Francielle Câmara Nogueira, Hernani  
6 Mota de Lima, José Aurélio Medeiros da Luz, José Fernando Miranda, José Margarida da  
7 Silva, Rodrigo Peluci de Figueiredo e os discentes Fabio Vardanega e Letícia Garcia  
8 Rezende Genelhu. Justificaram ausência os professores Ivo Eyer Cabral, Milene Sabino  
9 Lana e Waldyr Lopes Filho. **EXPEDIENTE: 01. Apreciação e deliberação das atas das**  
10 **reuniões realizadas em 15/06/2018.** A Presidente colocou em discussão, página por  
11 página, a ata da reunião realizada em 15/06/2018. Colocada em votação, a referida ata foi  
12 aprovada por unanimidade. **02. Comunicações.** A Presidente deixou a palavra livre para  
13 as comunicações. O Prof. José Aurélio comunicou que dois recursos foram interpostos  
14 contra o resultado provisório do processo seletivo para o curso de doutorado do PPGEM.  
15 A Prof.<sup>a</sup> Érica comunicou que no dia 24/08 acontecerá a defesa de dissertação da aluna  
16 Rafaella Bicalho da Rocha. A discente Letícia comunicou alteração na data para a  
17 realização da semana de estudos, que acontecerá no período de 17/09 a 21/09; dentro da  
18 programação da referida semana, está prevista uma “roda de conversa” com os professores  
19 do DEMIN no dia 19/09. O discente Fábio comunicou que, no dia 31/07, o “Mining Team  
20 Escola de Minas”, obteve a segunda colocação na competição nacional dos Jogos  
21 Minerários 2018, que aconteceu na UFMG. O Prof. Carlos Alberto comunicou que  
22 participará do Cobenge no período de 03 a 06 de setembro de 2018; neste evento, alguns  
23 alunos da Engenharia de Minas participarão com apresentação de 4 artigos. O Prof. José  
24 Margarida comunicou que no dia 01/09 acontecerá a mostra de profissões da UFOP, das  
25 12h às 17h; o professor lembrou do seu impedimento como membro na banca de concurso  
26 para professor do DEMIN, na área de Lavra a céu aberto, por haver orientado um dos  
27 candidatos inscritos e ser coautor de artigo com o mesmo. O Prof. José Fernando  
28 comunicou que teve dois artigos aceitos e apresentados no 9º Congresso Brasileiro de  
29 Minas a Céu Aberto e Minas Subterrâneas - CBMINA 2018: 1. “Comparações dos  
30 possíveis métodos de lavra de barragens de rejeito” e 2. “Modo ‘Economia de combustível  
31 adaptável’ da caterpillar em uma frota de transporte de uma mina a céu aberto”;  
32 comunicou, ainda, que teve um artigo aceito no Cobenge/2018: “Estudo das visitas  
33 técnicas no curso de Engenharia de Minas da UFOP” e um artigo aceito no Congresso  
34 ABM Week/2018: “Uso sustentável da água diante da recessão hídrica na Samarco  
35 Mineração S.A.” O Prof. Hernani chamou a atenção para a submissão de artigos no  
36 CBMina. A Prof.<sup>a</sup> Rosa comunicou que conseguiu, junto à Nexa Resources, o valor de  
37 R\$100.000,00 (cem mil reais) para custear duas bolsas de mestrado e fazer a manutenção  
38 dos equipamentos de laboratórios; a professora comunicou que ainda fará o trâmite  
39 exigido pela UFOP, conforme Resolução Cepe 7.000/16; por fim, a professora comunicou  
40 que o Prof. Elton se atrasaria para a ADDEMIN. **ORDEM DO DIA: 1. Discussão e**  
41 **deliberação quanto à Provisão DEMIN Nº 05/2018, que aprova ad referendum da**  
42 **ADDEMIN, o afastamento do país da Prof.<sup>a</sup> Christianne de Lyra Nogueira.** A Prof.<sup>a</sup>  
43 Rosa comunicou que a Prof.<sup>a</sup> Christianne, em função de atraso na obtenção do visto de  
44 longa permanência na Bélgica, precisou dar entrada em nova solicitação de afastamento  
45 do país para realização de pós-doutoramento. Após esclarecimentos, a Provisão DEMIN  
46 Nº 05/2018, de 11/07/2018, foi colocada em votação, sendo referendada por unanimidade.

47 **2. Discussão e deliberação quanto à Provisão DEMIN Nº 06/2018, que aprova *ad***  
48 ***referendum* da ADDEMIN o afastamento do país do Prof. Carlos Enrique Arroyo**  
49 **Ortiz.** Com a palavra, o Prof. Carlos Arroyo esclareceu que se trata de afastamento, no  
50 período de 19/08/2018 a 02/09/2018, para participação, com apresentação de dois  
51 trabalhos, no XII CONAMIN – Congresso Nacional de Minería, na cidade de Lima/Peru e  
52 no II Seminário de Planeamento Minero, com apresentação de palestra e minicurso aos  
53 alunos da Universidade Nacional de Colômbia, na cidade de Medellin/Colômbia. A Prof.<sup>a</sup>  
54 Rosa aproveitou para pedir aos presentes que se organizem com antecedência a fim de  
55 evitar as decisões *ad referendum*. Após esclarecimentos, a Provisão DEMIN Nº 06/2018,  
56 de 11/07/2018, foi colocada em votação, sendo referendada com abstenção do interessado.

57 **3. Indicação de membro para substituir a Prof.<sup>a</sup> Otávia Martins Silva Rodrigues no**  
58 **CDEM e nas coordenações de área e de laboratório – Tratamento de Minérios.** A  
59 Prof.<sup>a</sup> Rosa comunicou que a Prof.<sup>a</sup> Otávia ficará afastada aproximadamente por um ano,  
60 em função da situação delicada de sua gravidez. Enquanto coordenadora do PPGEM, a  
61 Prof.<sup>a</sup> Rosa disse que já havia sugerido a alternância na coordenação da área de  
62 tratamento. Informou, assim, que com o afastamento da Prof.<sup>a</sup> Otávia, o Prof. José Aurélio  
63 assumiu a coordenação do Laboratório de Tratamento de Minérios e a Prof.<sup>a</sup> Érica, a  
64 coordenação da área de tratamento. Por fim, a Prof.<sup>a</sup> Rosa consultou o Prof. Carlos Arroyo  
65 sobre a disponibilidade do mesmo para representar os docentes do DEMIN junto ao  
66 CDEM. O Prof. Carlos Arroyo aceitou a indicação. Colocada em votação, a indicação do  
67 Prof. Carlos Arroyo como representante docente junto ao CDEM foi aprovada por  
68 unanimidade. **4. Análise e deliberação quanto ao oferecimento da disciplina MIN 107**  
69 **– Engenharia nos Processos de Mineração (área Tratamento de Minérios).** A Prof.<sup>a</sup>  
70 Rosa lembrou aos presentes que a disciplina MIN 107 – Engenharia nos processos de  
71 mineração – foi oferecida, em 2018/01, pela Prof.<sup>a</sup> Flávia juntamente com a servidora  
72 Mariana, que fora credenciada para trabalho voluntário na UFOP. A Prof.<sup>a</sup> Rosa  
73 comunicou que a solicitação de continuidade do credenciamento para trabalho voluntário  
74 da servidora Mariana, para 2018/02, foi indeferida sob a alegação de que “o serviço  
75 voluntário somente é admissível para situações excepcionais e esporádicas”; O Prof. José  
76 Aurélio disse que a disciplina MIN 107 tem caráter introdutório e que um engenheiro de  
77 minas é capaz de lecioná-la; neste aspecto, não haveria necessidade de dois professores  
78 para a referida disciplina. A Prof.<sup>a</sup> Flávia lembrou que seu contrato como professora  
79 substituta encerra em 26/09/2018, mas comprometeu-se em concluir o plano de ensino que  
80 apresentou, mesmo após o término do contrato, até o dia 09/10. Houve uma discussão  
81 acerca da possibilidade de algum aluno da pós-graduação assumir a parte de tratamento de  
82 minérios, na disciplina MIN 107, enquanto estágio docência. A Prof.<sup>a</sup> Rosa propôs  
83 verificar, junto às instâncias competentes, se o estágio docência poderia ser aplicado nesse  
84 caso e retomar o assunto na próxima ADDEMIN. Colocada em votação, a proposta foi  
85 aprovada por unanimidade. **5. Análise e deliberação quanto à solicitação do Prof.**  
86 **Carlos Alberto Pereira para doação de livros do acervo da UFOP/DEMIN para os**  
87 **novos cursos de Engenharia de Minas em Crateús/CE e Juruti/PA.** A Prof.<sup>a</sup> Rosa leu o  
88 e-mail do Prof. Carlos Alberto no qual o professor relata que, quando foi chefe do  
89 DEMIN, comprou livros suficientes para que todos alunos tivessem acesso à bibliografia  
90 básica do curso; mas, segundo o Prof. Carlos, os livros permanecem com pouco uso; por  
91 isso, o professor propôs a doação dos seguintes livros para os cursos de engenharia de  
92 minas recém-criados em Crateús/CE e Juruti/PA: 1) *Introdução ao tratamento de*  
93 *minérios*: 35 livros e 40 cds (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 15 livros e 15 CDs;  
94 2) *Beneficiamento gravimétrico*: 43 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 6  
95 livros; 3) *Mining engineers' handbook*: 10 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder

96 2 livros; 4) *Introductory mining engineering*: 18 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto:  
97 ceder 2 livros; 5) *Handbook of mineral dressing*: 11 livros (1954) e 6 livros (1956)  
98 (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 2 livros; 6) *Elements of ore dressing*: 7 livros  
99 (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 2 livros; 7) *Manual de perforacion y voladura de*  
100 *rocas*: 8 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 2 livros; 8) *Manual de sondeos*: 5  
101 livros; 9) *Engineering rock mechanics*: 7 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 2  
102 livros; 10) *Rock slope engineering*: 12 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 2  
103 livros; 11) *Engenharia social*: 7 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 2 livros;  
104 12) *Redação científica*: 5 livros (proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 2 livros; 13)  
105 *Teoria e prática do tratamento de minérios*: V.1 (26 livros) (proposta do Prof. Carlos  
106 Alberto: ceder 6 livros, V.2 (18 livros – proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 6 livros),  
107 V.3 (46 livros – proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 16 livros, V.4 (28 livros –  
108 proposta do Prof. Carlos Alberto: ceder 6 livros e V.5 (27 livros – proposta do Prof. Carlos  
109 Alberto: ceder 6 livros. Houve ampla discussão acerca da matéria e o Prof. Rodrigo  
110 propôs que seja verificado, junto ao Sisbin, se há normatização quanto ao número mínimo  
111 de livros por área de conhecimento, bem como qual deverá ser o trâmite adotado caso o  
112 DEMIN delibere pela doação dos livros; após a consulta ao Sisbin, a matéria deverá ser  
113 retomada nesta ADDEMIN. Colocada em votação, a proposta foi aprovada por  
114 unanimidade. **6. Análise e deliberação quanto à abertura de nova turma para a**  
115 **disciplina MIN 110 – Condicionamento das Minas.** A Prof.<sup>a</sup> Rosa comunicou que o  
116 Prof. Milton a procurou para informar que não abrirá mais uma turma para a disciplina  
117 MIN 110 – Condicionamento das minas, mas autorizou a abertura de vagas na turma  
118 existente. A Prof.<sup>a</sup> Rosa pediu licença aos presentes para incluir a solicitação de abertura  
119 de turma para a disciplina MIN 109 – Projeto de mineração, a ser ministrada pelo Prof.  
120 Carlos Arroyo. Com a palavra, o Prof. Carlos Arroyo informou que a abertura da turma  
121 visa atender à demanda dos alunos que estão fazendo estágio fora da cidade de Ouro Preto.  
122 O professor apresentou o plano de ensino da disciplina, que acontecerá durante uma  
123 semana em tempo integral, finalizando a parte prática da disciplina com a entrega de um  
124 projeto no fim do semestre. O Prof. Carlos Arroyo comunicou que o Prof. Adilson está  
125 ciente da abertura de mais uma turma para MIN 109. Após discussão e esclarecimentos,  
126 foi colocada em votação a abertura de uma nova turma para a disciplina MIN 109, sendo  
127 aprovada com a abstenção do Prof. Carlos Arroyo. **7. Entrega dos planos de ensino**  
128 **referentes ao semestre letivo 2018/02.** O Prof. Carlos Alberto falou da necessidade de  
129 constar nos planos de ensino as datas de devolução das provas para os alunos. O Prof. José  
130 Margarida comunicou que metade das disciplinas não encaminharam os planos de ensino,  
131 referentes a 2018/01, para o colegiado. Houve uma discussão acerca da matéria e a Prof.<sup>a</sup>  
132 Rosa propôs estabelecer o prazo até o próximo dia 22/08 para que os planos de ensino  
133 sejam encaminhados à secretaria do DEMIN; caberá à referida secretaria fazer a cobrança  
134 dos planos de ensino que não foram entregues. Colocada em votação, a proposta foi  
135 aprovada por unanimidade. **8. Outros assuntos. 1. Indicação de membro para a**  
136 **comissão de infraestrutura da Escola de Minas.** A Prof.<sup>a</sup> Rosa fez uma consulta para  
137 saber se entre os presentes havia alguém interessado em participar da referida comissão.  
138 Como ninguém se manifestou, a Prof.<sup>a</sup> Rosa propôs consultar os professores que não  
139 estavam presentes, Adilson, Ivo, Milene, Milton e Waldyr, para saber se algum deles tem  
140 interesse em participar da comissão. Colocada em votação, a proposta foi aprovada por  
141 unanimidade. **2. Análise e deliberação do requerimento apresentado pela aluna**  
142 **Larissa Ribeiro Victorino.** A Prof.<sup>a</sup> Rosa explicou que se tratava de requerimento  
143 interposto pela aluna Larissa diante da sua reprovação na disciplina MIN 243 –  
144 Estabilidade de taludes, ministrada pela Prof.<sup>a</sup> Milene. No requerimento, a aluna relata ter

145 feito exame especial parcial, mas esse ter sido corrigido como exame especial total. A  
146 aluna relata, ainda, que perdeu a primeira prova por motivo de problemas de saúde, mas  
147 não foi lhe dada a opção de escolha entre exame parcial ou exame total. A aluna solicitou  
148 revisão da sua situação. No requerimento, a Prof.<sup>a</sup> Milene relata que não procede o pedido  
149 da aluna, já que a mesma obteve a nota 1,68 no exame especial, sendo essa nota  
150 computada como substitutiva da primeira prova. Como a Prof.<sup>a</sup> Milene não estava  
151 presente, o Prof. José Aurélio propôs que fosse constituída uma comissão para avaliar a  
152 situação da aluna. Colocada em votação, a proposta foi aprovada por unanimidade. Em  
153 seguida, foram indicados os seguintes professores para comporem a comissão: Milene,  
154 Waldyr (suplente Prof. José Margarida) e Rodrigo. Colocada em votação, a referida  
155 comissão foi aprovada por unanimidade. **3. Indicação de novo membro para o Comitê**  
156 **de Pesquisa ou recondução da Prof.<sup>a</sup> Érica.** A Prof.<sup>a</sup> Rosa leu o Memorando  
157 PROPP.UFOP Nº 145/2018 que solicita a indicação de um (a) professor (a) doutor (a)  
158 para o comitê de pesquisa, área Engenharias, ou a recondução da Prof.<sup>a</sup> Érica. Consultada,  
159 a Prof.<sup>a</sup> Érica manifestou interesse em continuar no referido comitê. Colocada em votação,  
160 a recondução da Prof.<sup>a</sup> Érica foi aprovada por unanimidade. **5. Indicação de dois**  
161 **docentes para comporem a banca examinadora relativa à solicitação de**  
162 **extraordinário aproveitamento de estudos para MIN 107 – Engenharia nos processos**  
163 **de mineração.** A Prof.<sup>a</sup> Rosa leu o Memorando CECAU Nº 12/2018 que solicita a  
164 indicação de dois docentes para comporem a banca examinadora relativa à solicitação de  
165 extraordinário aproveitamento de estudos para MIN 107 – Engenharia nos processos de  
166 mineração feita pelo discente Santino Martins Bitaraes. As professoras Flávia e Rosa  
167 foram indicadas para comporem a referida banca examinadora. Colocada em votação, a  
168 indicação das professoras foi aprovada por unanimidade. **5. Análise e deliberação sobre**  
169 **o projeto “Caracterização tecnológica de minérios de cobre, zinco, ferro e fosfato”**  
170 **proposto pelo Prof. Carlos Alberto.** Com a palavra, o Prof. Carlos Alberto prestou os  
171 esclarecimentos sobre os serviços que serão prestados no referido projeto, bem como o  
172 valor da proposta (R\$10.000,00 – dez mil reais). Após os esclarecimentos, o projeto foi  
173 colocada em votação, sendo aprovado com a abstenção do interessado. **6. Informes do**  
174 **CEMIN.** O Prof. José Margarida pediu licença para fazer alguns informes do CEMIN: 1)  
175 Obrigatoriedade de apresentação dos planos de ensino para os alunos; 2) Criação do  
176 prêmio “calouro destaque” que visa valorizar os estudantes recém-chegados ao ensino  
177 superior em 2018 pelo Sistema de Seleção Unificada (Sisu); os participantes melhor  
178 classificados concorrerão a prêmios em dinheiro; 3) foi aberto o 30º curso de  
179 Engenharia de Minas no Brasil, sendo o de Juruti/PA o mais novo; o curso oferecido  
180 pela Faculdade Finon, em Paracatu/MG não tem tido entrada de alunos; a UFCE e a  
181 UFVJM têm tido dificuldades para comporem o corpo docente da instituição; 4)  
182 segundo as estatísticas feitas junto aos dados dos alunos ingressantes no curso de  
183 Engenharia de Minas da UFOP, 46% têm facilidade nas disciplinas do ciclo básico,  
184 38% tem dificuldades nas referidas disciplinas e os 16% restantes têm dificuldades  
185 ligadas à infrequência. O Prof. José Margarida concluiu relatando a necessidade de serem  
186 propostas melhorias nas normas e que pretende fazer seminários com os professores e os  
187 alunos do ciclo básico e do ciclo profissional. Não havendo mais assuntos a serem  
188 tratados, a Prof.<sup>a</sup> Rosa agradeceu a presença de todos e encerrou a reunião às 11h27min.  
189 Para constar, eu, Renata Aparecida Toledo Florencio, lavrei a presente ata que será  
190 submetida à apreciação dos presentes à próxima reunião da ADDEMIN. Ouro Preto, 17 de  
191 agosto de 2018. **ATA APROVADA NA ASSEMBLEIA DEPARTAMENTAL**  
192 **OCORRIDA NO DIA 20 DE SETEMBRO DE 2018.**