

ATA DA 1389ª REUNIÃO DO CONSELHO DEPARTAMENTAL DA ESCOLA DE MINAS, REALIZADA EM 23 DE AGOSTO DE 2017.

1 Aos vinte e três dias do mês de agosto do ano de dois mil e dezessete, às nove horas e vinte
2 minutos, no Auditório Fundação Gorceix da Escola de Minas, *Campus* Morro do Cruzeiro,
3 deu-se início à 1389ª Reunião do Conselho Departamental da Escola de Minas, sob a
4 Presidência do Vice-Diretor, Prof. José Geraldo Arantes de Azevedo Brito, com a presença
5 dos conselheiros: Agnaldo José da Rocha Reis, Alberto Freitas de Castro Fonseca, Clarisse da
6 Silva Vieira Camelo de Souza, Cláudio Batista Vieira, Eleonardo Lucas Pereira, Ernani
7 Carlos de Araújo, Frederico Garcia Sobreira, José Aurélio Medeiros da Luz, Karine
8 Gonçalves Carneiro, Leonardo Barbosa Godefroid, Leonardo Eustáquio da Silva Gonçalves,
9 Lucas Deleon Ferreira, Luiz Cláudio Cândido, Monique Sanches Marques, Paulo de Castro
10 Vieira, Paulo Henrique Vieira Magalhães, Paulo Marcos de Barros de Barros Monteiro,
11 Sandra Maria Antunes Nogueira, Washington Luís Vieira da Silva. Justifica-se a ausência dos
12 seguintes conselheiros: Otávia Martins Silva Rodrigues, que está aplicando prova; Hernani
13 Mota de Lima, que tem atividade de campo; Geraldo Donizetti de Paula, que tem aulas na
14 graduação. O Presidente empossou o representante dos docentes do DEAMB, Prof.^a Lia de
15 Mendonça Porto; o representante dos docentes do DEGEO, Prof. Stefano Albino Zincone, a
16 representante dos técnicos-administrativos em educação, Fernanda Sant'Ana Seabra, e sua
17 suplente, Roberta Kelly Barbosa, que assinaram o termo de posse. Havendo quórum, o
18 Presidente deu início aos trabalhos, passando ao item **EXPEDIENTE: 1. Comunicações. Do**
19 **Presidente:** O NTI encaminhou a resposta ao questionamento feito por este Conselho sobre o
20 serviço de e-mail da UFOP. A secretária da diretoria encaminhará o documento aos
21 Conselheiros. O Presidente passou a palavra à Prof.^a Jéssica Alessandra Santos Brito, do
22 DEPRO, para comunicar a respeito do projeto de extensão Engenharia para Sustentabilidade,
23 que trata de coleta seletiva na EM e terá início na próxima semana. **Dos docentes. 1.** O Prof.
24 Luiz Cláudio comunicou que a X Mostra de Profissões foi muito boa, com a presença de mais
25 de 7 mil alunos. Entretanto, houve problemas com a portaria de trás da EM, que não foi
26 aberta. Ele considera que deve haver um *stand* da própria EM para divulgação da unidade e
27 dos cursos. **2.** O Prof. Alberto comunicou que o site do Deamb está no ar. Ressaltou que os
28 sites do Deamb e do Ceamb foram desenvolvidos por ele e que a Seção de TI da EM é
29 gerenciada por bolsistas que criaram apenas dois sites em todo esse tempo de atuação. Por
30 isso, acredita ser necessário revisar o modelo de estrutura da referida Seção. Observou ainda
31 que, durante o processo de consulta eleitoral para a direção da EM, o site da unidade estava
32 fora do ar. **3.** O Prof. José Aurélio comunicou que os alunos do Curso de Engenharia de
33 Minas da EM ficaram em 2º lugar no Mining Games, sendo que a USP ficou em 1º lugar e a
34 UFMG, em 3º. **2. Análise e deliberação sobre a ata da 1388ª reunião deste Conselho.** O
35 Prof. Leonardo Godefroid sugeriu a alteração nas linhas 41 e 42 para a seguinte redação: “Em
36 suma, considera mais adequada a verticalização da EM, com a criação de cursos de pós-
37 graduação.” Colocada em votação, a ata foi aprovada com cinco abstenções. **ORDEM DO**
38 **DIA: 1. Confecção da lista tríplice destinada à escolha e nomeação de Diretor e Vice-**
39 **Diretor da Escola de Minas para o Quadriênio 2017/2021.** O Presidente ressaltou que a
40 legislação atual solicita que seja confeccionada uma lista tríplice com indicação para
41 preenchimento dos cargos de diretor e vice-diretor, a serem empossados pelos reitores, e
42 agradeceu à comissão eleitoral pela condução do processo. A composição da lista tríplice foi
43 indicada da seguinte forma: 1. Issamu Endo e Hernani Mota de Lima; 2. Paulo Marcos de
44 Barros Monteiro e Geraldo Lúcio de Faria; 3. Jaime Antônio Sardi e José Aurélio Medeiros
45 da Luz. Colocada em votação, a indicação para diretor obteve o seguinte resultado: Prof.
46 Issamu: 17 votos; Prof. Paulo Monteiro: 2 votos; Prof. Jaime: 2 votos; 1 abstenção. A
47 indicação para vice-diretor obteve o seguinte resultado: Prof. Ernani: 18 votos; Prof. Geraldo:
48 2 votos; Prof. Jaime: 1 voto; 1 abstenção. **2. Análise e deliberação sobre decisões ad**
49 **referendum da Presidência deste Conselho. Provisão CDEM 470**, de 19 de julho de 2017,
50 convalidada pelas Provisões CDEM 472, de 29 de julho; 478, de 08 de agosto; 483, de 18 de
51 agosto, que aprovou *ad referendum* deste Conselho a indicação dos seguintes membros para
52 comporem a comissão de avaliação em estágio probatório da docente Giselle Oliveira

**ATA DA 1389ª REUNIÃO DO CONSELHO DEPARTAMENTAL DA ESCOLA DE
MINAS, REALIZADA EM 23 DE AGOSTO DE 2017.**

53 Mascarenhas, lotada no departamento de Arquitetura e Urbanismo: Patrícia Thomé Junqueira
54 Schettino (DEARQ), Sandra Maria Antunes Nogueira (COARQ) e Washington Luís Vieira da
55 Silva (DECAT). Colocada em votação, a Provisão foi aprovada por unanimidade. **Provisão**
56 **CDEM 471**, de 21 de julho de 2017, convalidada pelas Provisões CDEM 479, de 10 de
57 agosto, e 484, de 18 de agosto, que aprovou *ad referendum* deste Conselho a substituição do
58 Prof. Maximiliano de Souza Martins, em função de afastamento médico, pelo Prof. Edison
59 Tazava na comissão de avaliação em estágio probatório do Prof. Stefano Albino Zincone,
60 lotado no DEGEO. Colocada em votação, a Provisão foi aprovada por unanimidade. **Provisão**
61 **CDEM 474**, de 31 de julho de 2017, convalidada pelas Provisões CDEM 480, de 10 de
62 agosto; 485, de 18 de agosto; 484, de 18 de agosto, que aprovou *ad referendum* deste
63 Conselho o credenciamento de Carlos Magno Herthal de Carvalho para, nos termos da
64 Resolução CEPE 2305, ministrar a disciplina ARQ 112 – Desenho de Arquitetura, no
65 departamento de Arquitetura e Urbanismo, no período de 04 de agosto a 13 de setembro de
66 2017, sob tutoria da Prof.^a Monique Sanches Marques. Colocada em votação, a Provisão foi
67 aprovada por unanimidade. **Provisão CDEM 475**, de 31 de julho de 2017, convalidada pelas
68 Provisões CDEM 481, de 10 de agosto; 486, de 18 de agosto; 484, de 18 de agosto, que
69 aprovou *ad referendum* deste Conselho a indicação dos seguintes professores para comporem
70 a Comissão Especial de Avaliação do pedido de progressão para a Classe E, denominação
71 Titular da Carreira de Magistério Superior, do docente José Francisco do Prado Filho, lotado
72 no DEAMB: Frederico Garcia Sobreira (UFOP), Renato Andrade Rezende (IFMG/Ouro
73 Preto), Marcelo Montañó (EESC/USP) e Luciano Miguel Moreira Santos (IFMG / Ouro
74 Preto). Colocada em votação, a Provisão foi aprovada por unanimidade. **Provisão CDEM**
75 **476**, de 03 de agosto de 2017, convalidada pelas Provisões CDEM 481, de 10 de agosto; 486,
76 de 18 de agosto; 484, de 18 de agosto, que aprovou *ad referendum* deste Conselho a proposta
77 de criação do curso de Mestrado Acadêmico em Engenharia Mecânica da UFOP – PROPEM.
78 Colocada em votação, a Provisão foi aprovada por unanimidade. **3. Análise e deliberação**
79 **sobre indicação de representantes para CPInter.** O Presidente leu a Resolução ADDecat nº
80 018/2017, com a indicação da Prof.^a Karla Boaventura Pimenta Palmieri como representante
81 titular para a Comissão Permanente de Internacionalização. A Prof.^a Lia se candidatou como
82 suplente. Colocadas em votação, as indicações foram aprovadas por unanimidade. **4. Análise**
83 **e deliberação sobre composição de comissão especial de avaliação de pedido de**
84 **progressão de docentes do DEMET. 1.** O Presidente leu o OF. REF. DEMET I 040/2017,
85 com a indicação dos seguintes professores para a composição da Comissão Especial de
86 Avaliação do pedido de progressão para a Classe E, denominação Titular da Carreira de
87 Magistério Superior, do docente Flávio Sandro Lays Cassino, lotado no DEMET: Carlos
88 Antônio da Silva (UFOP); Rhelman R. Urzedo Queiroz (IFMG); Luciano Miguel Moreira dos
89 Santos (IFMG); Sebastião Ribeiro Júnior (IFMG). Colocada em votação, a composição da
90 comissão foi aprovada por unanimidade. **2.** O Presidente leu o Of. REF. DEMET I 039/2017,
91 com a indicação dos seguintes professores para a composição da Comissão Especial de
92 Avaliação do pedido de progressão para a Classe E, denominação Titular da Carreira de
93 Magistério Superior, do docente Cláudio Batista Vieira, lotado no DEMET: Titulares: Paulo
94 Santos Assis – UFOP; Carlos Alberto Rosière – UFMG; Varadarajan Seshadri – UFMG;
95 Jorge Alberto Soares Tenório – USP. Suplentes: Danton Heleno Gameiro – UFOP; Luiz
96 Fernando Andrade de Castro – UFMG; Rhelman R. Urzedo Queiroz – IFMG; Sebastião
97 Ribeiro Júnior – IFMG. Colocada em votação, a composição da comissão foi aprovada por
98 unanimidade. **5. Análise e deliberação sobre solicitação de afastamento de docente do**
99 **DECAT para capacitação.** O Presidente leu o Memorando EM/DECAT/094/2017, que
100 solicita o afastamento integral do Prof. Igor César Pereira no período de 03 de abril de 2018 a
101 02 de abril de 2019 para capacitação em um estágio pós-doutoral na Universidade de Aachen
102 (RWTH Aachen University), na Alemanha, considerando que não haverá prejuízos às
103 atividades do DECAT. Colocada em votação, a solicitação foi aprovada por unanimidade. **6.**
104 **Análise e deliberação sobre solicitação de abertura de concurso público para professor**

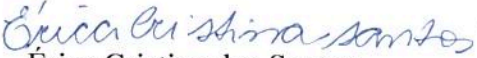
**ATA DA 1389ª REUNIÃO DO CONSELHO DEPARTAMENTAL DA ESCOLA DE
MINAS, REALIZADA EM 23 DE AGOSTO DE 2017.**

105 **efetivo do DECAT.** O Presidente leu o Memorando EM/DECAT/073/2017, que solicita
106 abertura de Concurso Público de provas e Títulos, sendo uma vaga para Professor Classe A,
107 denominação Adjunto A, Nível 1, para a área de Engenharia Mecânica/Mecânica dos Fluidos
108 e Máquinas de Fluxo, com a titulação mínima de Doutor ou livre docente em Engenharia
109 Mecânica, para o departamento de Engenharia de Controle e Automação e Técnicas
110 Fundamentais. Colocada em votação, a solicitação foi aprovada por unanimidade. **7. Análise**
111 **e deliberação sobre indicação de docentes para o Conselho Consultivo da Fundação**
112 **Gorceix.** O Presidente leu o OF.PRES-Fundação Gorceix – 034/2017, que solicita a indicação
113 de dois membros docentes para o Conselho Consultivo da Fundação Gorceix. O Prof. José
114 Fernando Miranda aceitou ser reconduzido e o DECAT indicou o Prof. Alan Kardek.
115 Colocadas em votação, as indicações foram aprovadas por unanimidade. **8. Análise e**
116 **deliberação sobre indicação de docentes para o Conselho Curador da Fundação**
117 **Gorceix.** O Presidente leu o OF.PRES-Fundação Gorceix – 034/2017, que solicita a indicação
118 de dois membros docentes para integrarem o Conselho Curador da Fundação Gorceix. O Prof.
119 José Fernando Miranda aceitou ser reconduzido e foi indicado o Prof. Alan Kardek.
120 Colocadas em votação, as indicações foram aprovadas por unanimidade. No mesmo Ofício, a
121 Fundação Gorceix solicita a indicação de um representante da EM para seu Conselho
122 Curador. O Presidente indicou o Prof. Hernani Mota de Lima. Os professores Leonardo
123 Godefroid e Ernani Carlos se candidataram. Colocadas em votação, as indicações obtiveram o
124 seguinte resultado: Prof. Hernani Mota: 6 votos; Prof. Leonardo: 12 votos; Prof. Ernani
125 Carlos: 4 votos, ficando indicado o Prof. Leonardo Barbosa Godefroid. **9. Análise e**
126 **deliberação sobre relatório da comissão de avaliação da proposta de criação do curso de**
127 **Engenharia de Energia.** O Prof. Paulo Monteiro, Presidente da comissão, fez o relato sobre
128 o trabalho da comissão. O Prof. Paulo Magalhães explicitou a visão dos professores do
129 DECAT sobre a criação do curso e considera importante que o parecer da comissão seja
130 discutido com os pares. Sugeriu que o item seja retirado de pauta para que o assunto seja
131 discutido nos departamentos. O Prof. Leonardo também considera importante que haja um
132 tempo maior para discussão sobre o parecer com os departamentos. A profa. Lia questionou
133 sobre o uso da estrutura já existente pelo novo curso, visto que o Deamb foi criado nas
134 mesmas condições e ainda não possui laboratórios próprios. O Prof. Alberto mencionou que
135 foi abordado por uma colega do Depro tentando convencê-lo sobre a importância da criação
136 do curso. Esclareceu que os professores do Deamb não tiveram oportunidade de discutir o
137 assunto e até por isso ele, em nenhum momento, se manifestou contrariamente ao curso neste
138 Conselho. Defendeu a necessidade de discutir se a EM quer ser uma escola de cursos diversos
139 ou se quer fortalecer os já existentes e que é preciso levar aos colegiados a proposta para
140 discussão. A Prof.^a Monique reiterou a opinião dos colegas sobre a importância de levar o
141 assunto para os pares. O Presidente colocou em votação o pedido do Prof. Paulo Magalhães,
142 de retirada do assunto de pauta, o qual foi aprovado com 4 abstenções. O Prof. Leonardo
143 Godefroid sugeriu que a diretoria se posicione sobre a criação do curso com relação ao
144 planejamento estratégico da unidade. **10. Análise e deliberação sobre substituição de**
145 **membro em comissão de avaliação em estágio probatório do DEARQ.** O Presidente leu o
146 Memorando EM/DEARQ/28/2017, que solicita a substituição da Prof.^a Patrícia Thomé
147 Junqueira Schettino (DEARQ) pela Prof.^a Monique Sanches Marques na comissão de
148 avaliação em estágio probatório da docente Giselle Oliveira Mascarenhas, lotada no
149 departamento de Arquitetura e Urbanismo. Colocada em votação, a solicitação foi aprovada
150 por unanimidade. **11. Análise e deliberação sobre criação de departamento.** O Presidente
151 passou a palavra ao Prof. Hélder Luís Fransozo, do DEARQ, que explanou sobre a proposta
152 de criação do Departamento de Técnicas Fundamentais. O Prof. Ernani propôs a aprovação da
153 proposta. A Prof.^a Karine leu um abaixo-assinado dos professores do DEARQ e argumentou
154 que o assunto foi recusado nas discussões do departamento, porque a criação do DETEF
155 precariza absurdamente o DEARQ. A Prof.^a Monique explanou sobre as discussões do
156 assunto na assembleia do DEARQ e leu uma carta enviada pela Prof.^a Gisele Mascarenhas. A

**ATA DA 1389ª REUNIÃO DO CONSELHO DEPARTAMENTAL DA ESCOLA DE
MINAS, REALIZADA EM 23 DE AGOSTO DE 2017.**

157 Prof.^a Sandra registrou a opinião dos membros do COARQ sobre o assunto. O Prof. Luiz
158 Cláudio considera um retrocesso recriar o departamento. O Prof. Alberto questionou até que
159 ponto o Prof. Ernani representa os docentes do Deciv ou expressa sua própria opinião ao usar
160 a 1ª pessoa em suas falas. Considera que esse é mais um caso de desmembramento de
161 departamento sem a consulta prévia ao departamento desmembrado. Considera que talvez
162 haja falta de habilidade política e que deveriam ter o cuidado de não aprovar
163 desmembramentos sem a manifestação dos departamentos envolvidos. Não considera inviável
164 a criação do departamento, mas defendeu ser necessária uma ação política. O Prof. Leonardo
165 disse estar surpreso com a proposta e afirmou que é preciso pesar prós e contras para discutir
166 melhor o assunto. O Prof. Paulo Magalhães argumentou que é preciso pensar no impacto
167 disso em todos os departamentos e sugeriu levar a discussão aos departamentos. O Presidente
168 se manifestou contra a departamentalização da EM, pois, dessa forma, os colegiados de cursos
169 ficam em segundo plano. Porém, apresentou seus argumentos em favor da criação do DETEF.
170 O Prof. Ernani mencionou as dificuldades que enfrentou na implantação do curso de
171 Arquitetura e Urbanismo. Reiterou que defende a implantação do DETEF, porque acredita ser
172 preciso setorizar para melhorar a administração. Com relação à fala do Prof. Alberto, ele
173 esclareceu que não está neste Conselho apenas para representar o departamento, mas também
174 a sociedade. O Presidente defendeu que a divisão fortalece os que ficam no DEARQ. Após
175 discussão, a Prof.^a Karine registrou que a deslegitimação do empenho da Monique e da
176 Sandra junto à reitoria para conseguir vagas para professores e para resolver os problemas do
177 departamento tem sido recorrente, tanto nas assembleias departamentais quanto em outras
178 situações. Seus esforços têm sido negligenciados não só na assembleia departamental, como
179 em outras instâncias da instituição. A acusação, feita pelo Presidente, de que elas não
180 procuram vagas para o departamento as tem incomodado profundamente. O Presidente
181 registrou seu pedido de desculpas, caso tenha ofendido alguém. A Prof.^a Sandra propôs munir
182 os conselheiros de mais informações para a discussão do assunto. A Prof.^a Lia também
183 considerou importante levar a discussão aos departamentos. O Prof. Alberto propôs retirar de
184 pauta a proposta e reapresentar o assunto com mais elementos para discussão, principalmente
185 focando o desmembramento do DEARQ. O item foi retirado de pauta. **12. Outros assuntos.**
186 **1. Análise e deliberação sobre substituição de membro no Comitê de Extensão da UFOP.**
187 O Presidente leu o Memorando I 009/2017, que solicita a substituição do Prof. Cláudio
188 Batista Vieira (DEMET) pelo Prof. Danton Heleno Gameiro como representante docente
189 suplente no Comitê de Extensão da UFOP. Colocada em votação, a solicitação foi aprovada
190 por unanimidade. **2. Análise e deliberação sobre solicitação de Credenciamento para o**
191 **Decat.** O Presidente leu o Memorando EM/DECAT/099/2017, que solicita o credenciamento
192 de Diógenes Viegas Mendes Ferreira para ministrar disciplinas na área de Instrumentação,
193 Elétrica e Controle no semestre letivo 2017.2, sob tutoria do Prof. Paulo Marcos de Barros
194 Monteiro. Colocada em votação, a solicitação foi aprovada por unanimidade. O Presidente
195 agradeceu a presença de todos e encerrou a reunião às doze horas e trinta minutos. Para
196 constar, lavrou-se a presente ata, que será assinada pela secretária e pelo Presidente. Ouro
197 Preto, vinte e três de agosto de dois mil e dezessete.

José Geraldo Arantes de Azevedo Brito
Presidente


Érica Cristina dos Santos
Secretária



¹³³⁹
Lista de presença – 1388ª Reunião do CDEM
Em 18.07.2017

23.08.2017

Membros	Assinatura
1. Agnaldo José da Rocha Reis - Presidente do Colegiado Aut. - CECAU	<i>[Signature]</i>
2. Alan Kardek Rêgo Segundo - Presidente Col. PROFICAM - DECAT	<i>[Signature]</i>
3. Alberto de Freitas Castro Fonseca - Presidente do Colegiado - CEAMB	<i>[Signature]</i>
4. Andrea Regina Dias da Silva - Chefe do departamento - DECIV	<i>[Signature]</i>
5. Carlos Alberto Pereira - Presidente do Colegiado - CEMIN	<i>[Signature]</i>
6. Clarisse da Silva Vieira Camelo de Souza - Representante docentes - DEPRO	<i>[Signature]</i>
7. Cláudio Batista Vieira - Chefe do departamento - DEMET	<i>[Signature]</i>
8. Cristiano de Carvalho Lana - Pres. Colegiado de Pós-grad. - PPGECRN	<i>[Signature]</i>
9. Eleonardo Lucas Pereira - Chefe do departamento - DEURB	<i>[Signature]</i>
10. Ernani Carlos de Araújo - Representante dos docentes - DECIV	<i>[Signature]</i>
11. Fernanda Sant'Ana Seabra - Representante dos TAEs	<i>[Signature]</i>
12. Francisca Diana Ferreira Diana - Presidente do Colegiado - CEPRO	<i>[Signature]</i>
13. Francisco de Assis das Neves - Pres. Colegiado de Pós-grad. - PROPEC	<i>[Signature]</i>
14. Frederico Garcia Sobreira - Chefe do departamento - DEAMB	<i>[Signature]</i>
15. Geraldo Donizetti de Paula - Presidente do Colegiado - DECIV	<i>[Signature]</i>
16. Hernani Mota de Lima - Pres. Col. Pós-grad. Eng. Geotécnica - DEURB	<i>[Signature]</i>
17. Issamu Endo - Diretor	<i>[Signature]</i>
18. Jaime Antônio Sardí - Chefe do departamento - DEPRO	<i>[Signature]</i>
19. José Aurélio Medeiros da LUZ - Chefe do departamento - DEMIN	<i>[Signature]</i>
20. José Geraldo Arantes de Azevedo Brito - Vice-diretor	<i>[Signature]</i>
21. Karine Gonçalves Carneiro - Representante dos docentes - DEARQ	<i>[Signature]</i>
22. Leonardo Barbosa Godefroid - Representante dos docentes - DEMET	<i>[Signature]</i>
23. Lia de Mendonça Porto - Representante dos docentes do DEAMB	<i>[Signature]</i>
24. Lucas Deleon Ferreira - Presidente Colegiado - CEURB	<i>[Signature]</i>
25. Luís Antônio Rosa Seixas - Chefe do departamento - DEGEO	<i>[Signature]</i>
26. Luiz Cláudio Cândido - Presidente do Colegiado - CEMET	<i>[Signature]</i>
27. Marco Antônio da Fonseca - Presidente do Colegiado - CEGEO	<i>[Signature]</i>
28. Monique Sanches Marques - Chefe do departamento - DEARQ	<i>[Signature]</i>
29. Otávia Martins Silva Rodrigues - Representante dos docentes - DEMIN	<i>[Signature]</i>
30. Paulo de Castro Vieira - Representantes dos docentes - DEURB	<i>[Signature]</i>
31. Paulo Henrique Vieira Magalhães - Chefe do departamento - DECAT	<i>[Signature]</i>
32. Paulo Marcos de Barros Monteiro - Representante dos docentes - DEMET	<i>[Signature]</i>
33. Romero César Gomes - Pres. Col. de Pós-grad. Geotecnia - DEURB	<i>[Signature]</i>
34. Rosa Malena Fernandes Lima - Pres. Colegiado de Pós-grad. Minas - DEMIN	<i>[Signature]</i>
35. Sandra Maria Antunes Nogueira - Presidente do Colegiado - COARQ	<i>[Signature]</i>
36. Stefano Albino Zincone - Representante dos docentes - DEGEO	<i>[Signature]</i>
37. Washington Luís Vieira da Silva - Presidente do Colegiado Mec. - CEMEC	<i>[Signature]</i>

34 = 13