



1 **Ata da octagésima Assembleia Ordinária do Departamento de**
2 **Tecnologia em Engenharia Civil, Computação, Automação,**
3 **Telemática e Humanidades – DTECH, Campus Alto Paraopeba,**
4 **Universidade Federal de São João del Rei.** Aos dezenove
5 dias do mês de outubro de dois mil e vinte, às nove horas,
6 através do software Google Meet, reuniram-se os
7 professores do Departamento de Tecnologia em Engenharia
8 Civil, Computação e Humanidades (DTECH) para darem início
9 à **octagésima assembleia ordinária** deste departamento.
10 Estiveram presentes, sob a presidência do Chefe do
11 Departamento, Prof. Cristiano Maciel da Silva, os
12 seguintes professores membros do DTECH:

13
14 *Adriano da Silva Vale, Alex Vidigal Bastos, Alexandre da Silva Galvão,*
15 *Ana Amélia Oliveira Mazon, Ana Maria Resende Santos, Antônio Evangelista*
16 *de Freitas, Carmem Miranda Lage, Cristiano Pitanguí, Dalilah Pires*
17 *Maximiano, Eduardo Sarquis Soares, Eliane Prado C. C. Santos, Emmanuel*
18 *Kennedy, Erivelto Luiz de Souza, Fábio Rodrigo Leite, Fernando Augusto*
19 *Teixeira, Hisashi Inoue, Jackson de Oliveira Pereira, João Pedro Hallack,*
20 *Leonardo Alvarenga L. Santos, Leonardo Carneiro de Araújo, Lucas Roquete*
21 *Amparo, Marconi de Arruda Pereira, Mariana Arruda Pereira, Mariana Geny*
22 *Moreira, Marcos Vinicius Lopes Pereira, Matheus Wanderley Romão, Natã*
23 *Goulart, Ricardo de Oliveira Toledo, Rone Ilídio da Silva, Sandro Adriano*
24 *Fasolo, Sérgio de Oliveira, Tales Moreira e Thiago Rodrigues de Oliveira.*
25

26 **A pauta foi comunicada por correio eletrônico indicando**
27 **os seguintes itens: 1-LEITURA E APROVAÇÃO DA ATA ANTERIOR.**
28 **2-DELIBERAÇÃO SOBRE AUSÊNCIAS NA 79ª ASSEMBLEIA.**
29 **3-AD REFERENDUM APROVANDO A MANUTENÇÃO DA VAGA DE MEIO**
30 **AMBIENTE NO DTECH PARA AGILIZAR TRÂMITE NO CONSELHO**
31 **UNIVERSITÁRIO. 4-DELIBERAÇÃO SOBRE COMISSÃO DE PROGRESSÃO**
32 **DO PROF. CRISTIANO MACIEL DA SILVA. 5-DELIBERAÇÃO SOBRE**



33 COMISSÃO DE PROGRESSÃO DO PROF. RICARDO TOLEDO COMPOSTA
34 POR EDUARDO SARQUIS, VELCIMIRO MAIA E CRISTIANO SILVA. 6-
35 DELIBERAÇÃO SOBRE COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DO
36 PROF. RICARDO TOLEDO REFERENTE AO ANO DE 2020. 7-
37 DELIBERAÇÃO SOBRE COMISSÃO DE PROGRESSÃO DO Prof. ADRIANO
38 CARDOSO COMPOSTA PELOS PROFESSORES LEONARDO CARNEIRO,
39 MATHEUS ROMÃO e CRISTIANO SILVA. 8-DELIBERAÇÃO SOBRE
40 PROJETO DE PESQUISA coordenado pelo Prof. EDUARDO
41 SARQUIS, com a participação do Prof. SERGIO DE OLIVEIRA
42 intitulado PROJETO DE APOIO AO ENSINO DE MATEMÁTICA E
43 CIÊNCIAS NAS CIDADES VIZINHAS AO CAMPUS ALTO PARA OPEBA
44 com duração de 24 meses a partir de OUTUBRO/2020, com
45 envolvimento de alunos a ser definido para possíveis
46 trabalhos de campo, após a retomada das atividades
47 presenciais. Relator: Prof. FÁBIO RODRIGO LEITE. 9-
48 DELIBERAÇÃO SOBRE ENCARGOS DA EQUIPE TAU PARA O 2º PERÍODO
49 EMERGENCIAL. 10-DISCUSSÃO SOBRE FORMA DE INDICAÇÃO DE
50 REPRESENTANTES DO CAP NA COMISSÃO DE ESPAÇO FÍSICO. 11-
51 APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS PARA VIABILIZAÇÃO DE ATIVIDADES
52 DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA a ser realizada pela Profa MARIANA
53 ARRUDA. 12-APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE INSERÇÃO DE
54 ATIVIDADES DE EXTENSÃO NOS CURSOS DE GRADUAÇÃO a ser
55 realizada pela Profa ELIANE DOS SANTOS.

56

57 **O Prof. Cristiano solicitou a inserção dos itens 9**
58 **(DELIBERAÇÃO SOBRE ENCARGOS DA EQUIPE TAU PARA O 2º**
59 **PERÍODO EMERGENCIAL) e 10 (DISCUSSÃO SOBRE FORMA DE**
60 **INDICAÇÃO DE REPRESENTANTES DO CAP NA COMISSÃO DE ESPAÇO**
61 **FÍSICO) no início da assembleia. Posto em votação, a pauta**



62 da assembleia foi aprovada por unanimidade, conforme
63 segue:

64

65 **1-LEITURA E APROVAÇÃO DA ATA ANTERIOR.** A ata da 79ª
66 assembleia já foi assinada e aprovada por unanimidade.

67

68 **2-DELIBERAÇÃO SOBRE AUSÊNCIAS NA 79ª ASSEMBLEIA:** Não
69 houve ausências.

70

71 **3-AD REFERENDUM APROVANDO A MANUTENÇÃO DA VAGA DE MEIO**
72 **AMBIENTE NO DTECH PARA AGILIZAR TRÂMITE NO CONSELHO**
73 **UNIVERSITÁRIO. COMO JUSTIFICATIVA:** Vaga representa a
74 única posição docente do Campus Alto Paraopeba para
75 ministrar a disciplina de Meio Ambiente, que é lecionada
76 nos cinco cursos do campus. Assim, sem esta vaga, todos
77 os cinco cursos ficarão sem a disciplina de Meio Ambiente.
78 Posto em votação, aprovado por unanimidade.

79

80 **4-DELIBERAÇÃO SOBRE COMISSÃO DE PROGRESSÃO DO PROF.**
81 **CRISTIANO MACIEL DA SILVA.** A assembleia indicou os Profs.
82 Thiago de Oliveira, Rone Ilídio e Alex Vidigal para a
83 comissão.

84

85 **5-DELIBERAÇÃO SOBRE COMISSÃO DE PROGRESSÃO DO PROF.**
86 **RICARDO TOLEDO COMPOSTA POR LEONARDO ALVARENGA, EDUARDO**
87 **SARQUIS E CRISTIANO SILVA.** Posto em votação, aprovado por
88 unanimidade.

89

90 **6-DELIBERAÇÃO SOBRE COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO**
91 **DO PROF. RICARDO TOLEDO REFERENTE AO ANO DE 2020. A**



92 assembleia indica os docentes Prof. Eduardo Sarquis e
93 Prof. Leonardo Alvarenga para composição da comissão.

94

95 **7-DELIBERAÇÃO SOBRE COMISSÃO DE PROGRESSÃO DO Prof.**
96 **ADRIANO CARDOSO COMPOSTA PELOS PROFESSORES LEONARDO**
97 **CARNEIRO, MATHEUS ROMÃO e CRISTIANO SILVA.** Posto em
98 votação, a comissão foi aprovada por unanimidade.

99

100 **8-DELIBERAÇÃO SOBRE PROJETO DE PESQUISA** coordenado pelo
101 **Prof. EDUARDO SARQUIS, com a participação do Prof. SERGIO**
102 **DE OLIVEIRA** intitulado PROJETO DE APOIO AO ENSINO DE
103 **MATEMÁTICA E CIÊNCIAS NAS CIDADES VIZINHAS AO CAMPUS ALTO**
104 **PARAÓPEBA** com duração de 24 meses a partir de
105 **OUTUBRO/2020, com envolvimento de alunos a serem**
106 **posteriormente definidos para possíveis trabalhos de**
107 **campo, após a retomada das atividades presenciais.**
108 **Relator: Prof. FÁBIO RODRIGO LEITE.** O relator indica que

109 *“I-HISTÓRICO: Trata-se da continuidade e, mais que isso, da ampliação de um*
110 *projeto já consolidado, o qual já teve resultados anteriores apresentados*
111 *inclusive, em instituição estrangeira (Canadá). Além de aberto à participação*
112 *de novos professores, o projeto envolve a atuação: de dois pesquisadores com*
113 *dedicação exclusiva (Eduardo Sarquis Soares, autor do projeto, e Sérgio de*
114 *Oliveira, ambos da UFSJ), um pesquisador internacional (Alexandre Soares*
115 *Cavalcante, da Universidade de Toronto), uma professora (Grace Miranda de Paula,*
116 *Prefeitura Municipal de Ouro Banco e UNIPAC/Lafaiete), uma professora*
117 *pesquisadora da rede pública estadual (Flávia Miranda Milagres,*
118 *PROFMAT/CAP/UFSJ), além de um técnico em informática (Gabriel Habran) e uma*
119 *pedagoga em formação (Tarcia Mara Pereira, UNIPAC/Lafaiete). Além disso, o*
120 *professor já possui contato adiantado com ao menos dois professores do Colégio*
121 *João XXIII, os quais lecionam a disciplina de matemática para as últimas séries*
122 *do Ensino Fundamental. O projeto foi elaborado com objetivos variados de, entre*
123 *eles, incentivar estudantes e moradores das cidades vizinhas ao CAP o gosto*
124 *pelas ciências; viabilizar a popularização do conhecimento, bem como os*
125 *desenvolvimentos científico e tecnológico regional; além de pretender atuar de*



126 maneira incisiva nas escolas públicas regionais, de modo a fomentar uma atuação
127 contextualizada junto aos alunos; internamente, pretende motivar graduandos do
128 próprio CAP a desenvolver metodologias de transmissão e ampliação de conhecimento
129 junto ao amplo público. II-DO MÉRITO: Conta a favor do projeto a ideia de ampliar
130 a interação entre o CAP e as cidades vizinhas a ele, de sorte a popularizar o
131 gosto pela matemática, uma das áreas, a um só tempo, mais fundamentais e,
132 frequentemente, descrita como das mais desafiadoras. Ademais, o projeto foca no
133 apoio às camadas mais desfavorecidas da população, enfatizando a necessidade de
134 que o aprendizado matemático, doravante pautado pela contextualização: (a) faça
135 sentido ao aluno, ultrapassando, conseqüentemente, a mera atividade mnemônica;
136 (b) leve em conta e estimule a sua capacidade ativa. Além de coordenar o trabalho,
137 o professor Eduardo Sarquis Soares pretende participar do processo de co-
138 teaching, incentivar a prática de compartilhamento de vídeos, entabular
139 discussões com grupos de professores e iniciar um processo de divulgação de modo
140 a ampliar a abrangência e repercussão de seus resultados. III-PARECER E VOTO:
141 Considerando o acima exposto no tópico concernente ao mérito, sou de parecer
142 favorável à aprovação do “Projeto de Apoio ao Ensino de Matemática e Ciências
143 nas Cidades Vizinhas ao Campus Alto Paraopeba”, coordenado pelo Prof. EDUARDO
144 SARQUIS SOARES”. **Posto em votação, foi aprovado por**
145 **unanimidade.**

146

147 **9-DELIBERAÇÃO SOBRE ENCARGOS DA EQUIPE TAU PARA O 2º** 148 **PERÍODO EMERGENCIAL.**

149 **ENCARGOS DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL**

150 -Eletrotécnica: Sandro Fasolo

151 -Instalações Elétricas :Sandro Fasolo

152 -Engenharia Financeira: Marcos Vinícius Lopes;

153 **ENCARGOS DO CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA**

154 -Eletrotécnica: Michel Carlo

155 **ENCARGOS DO CURSO DE ENGENHARIA BIOPROCESSOS**

156 -Eletrotécnica: Michel Carlo

157 **ENCARGOS DO CURSO DE ENGENHARIA TELECOMUNICACOES**

158 -Eletrônica I: Mariana Geny

159 -Eletrônica II: João Pedro Hallack Sansão

160 -Microprocessadores: João Pedro Hallack Sansão

161 -Medidas Elétricas: Sandro Fasolo

162 -Processamento de Áudio e Vídeo: Leonardo Carneiro

163 -Teoria da Informação e da Codificação: Leonardo Carneiro



- 164 -Redes de Comunicação de Dados: Antônio Evangelista
165 -Redes de Computadores: Antônio Evangelista
166 -Tópicos especiais - Introdução à Python (36h): Mariana Geny

167 **ENCARGOS DO CURSO DE ENGENHARIA MECATRÔNICA**

- 168 -Informática Industrial: Marcos Vinicius lopes
169 -Introdução à Robótica: Matheus Romão
170 -Microprocessadores teoria: Adriano Silva Vale
171 -Microprocessadores Lab A: Matheus Romão
172 -Microprocessadores Lab B: Matheus Romão
173 -Sistemas Embarcados: Adriano Silva
174 -Sistemas Supervisórios: Mário Cupertino
175 -Optativa I (Engenharia Financeira): Marcos Vinicius Lopes
176 -Optativa II (Ciência de Dados): Michel Carlo

177 **Posto em votação, foi aprovado por unanimidade.**

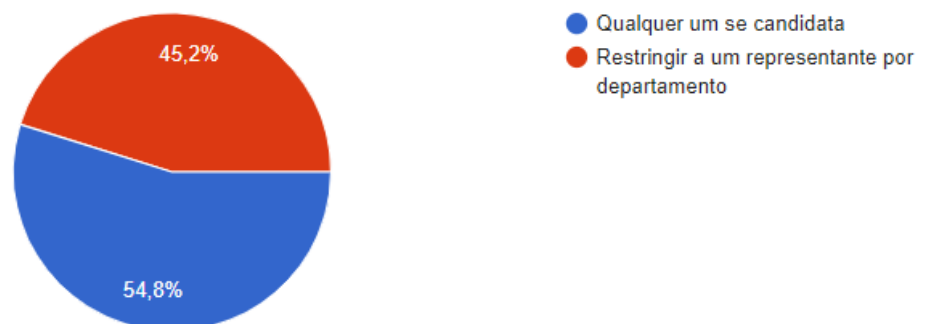
178

179 **10-DISCUSSÃO SOBRE FORMA DE INDICAÇÃO DE REPRESENTANTES**
180 **DO CAMPUS ALTO PARAÓPEBA NA COMISSÃO DE ESPAÇO FÍSICO.**

181 Após longa discussão sobre os prós e contras das
182 propostas, foi criada uma enquete online que foi
183 respondida por 31 docentes, cujo resultado é apresentado
184 abaixo:

Opinião sobre eleição de representante

31 respostas



185

186 Em resumo, 54,8% apoiam que qualquer docente do campus
187 poderia ser candidato e eleito, enquanto que 45,2% dos
188 docentes julgaram que a eleição deveria ser restrita a um
189 candidato por departamento.



190

191 **11-APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS PARA VIABILIZAÇÃO DE**
192 **ATIVIDADES DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA a ser realizada pela**
193 **Profa MARIANA ARRUDA.** A Profa Mariana apresentou o texto
194 abaixo que foi debatido e aprovado por unanimidade. “Ao
195 *Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal de São João*
196 *del Rei, Professor Marcelo Pereira de Andrade, O Departamento de Tecnologia em Engenharia*
197 *Civil, Computação, Automação, Telemática e Humanidades – DTECH, CONSIDERANDO a*
198 *necessidade de incluir 10% da carga horária das matrizes curriculares dos cursos de*
199 *graduação como projetos de extensão; CONSIDERANDO que alguns projetos de extensão,*
200 *especialmente nas engenharias, podem demandar recursos para materiais e manutenção de*
201 *equipamentos; CONSIDERANDO que as empresas representam grandes oportunidades para*
202 *aplicação de projetos de extensão; CONSIDERANDO a experiência positiva de outras*
203 *instituições federais de ensino: Propõe a revisão da Resolução 013 de 2010, em seu Art*
204 *3º, inciso VII, no qual está escrito que deve ser considerada a gratuidade das atividades*
205 *oferecidas pelos projetos de extensão. A restrição de trabalhos com recurso de terceiros*
206 *limita projetos que poderiam ser implementados e que trariam mais oportunidades aos*
207 *alunos sem ônus à instituição”.*

208

209 **12-APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE INSERÇÃO DE ATIVIDADES DE**
210 **EXTENSÃO NOS CURSOS DE GRADUAÇÃO a ser realizada pela**
211 **Profa ELIANE DOS SANTOS.** A Profa Eliane apresentou o tema,
212 que foi debatido entre os presentes e nenhuma recomendação
213 de alteração foi indicada.

214

215 **Nada mais havendo a tratar, a assembleia foi encerrada às**
216 **11 horas e 30 minutos do dia 19 de Outubro de 2020.** Eu,
217 **Cristiano Maciel da Silva, chefe do DTECH, lavrei a**
218 **presente ata que, após ser lida e aprovada, será assinada**
219 **digitalmente pelos docentes e depois fisicamente, quando**
220 **se restabelecer o cronograma acadêmico. Ouro Branco, 20**
221 **de Outubro de 2020.**

222

Adriano Silva Vale

Alexandre da S. Galvão



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI CAMPUS ALTO PARAOPEBA

Alex Vidigal Bastos	Ana Maria R. Santos
Antônio Evangelista de Freitas	Ana Amélia Oliveira Mazon
Cristiano Grijo Pitangui	Carmem Miranda Lage
Cristiano Maciel da Silva	Dalilah Pires Maximiano
Eduardo Sarquis Soares	Emmanuel Kennedy da C. Teixeira
Erivelto Luis de Souza	Eliane Prado C. C. Santos
Fernando A. Teixeira	Hisashi Inoue
Jackson de Oliveira	José Carlos Borba (ausente)
João Pedro Hallack Sansão	Leonardo Alvarenga L. Santos
Lucas Roquete Amparo	Leonardo Carneiro de Araújo
Mariana Arruda Pereira	Mariana Geny Moreira
Matheus Romão	Marconi de Arruda Pereira
Marcos Vinicius Lopes Pereira	Pedro Mitsuo Shiroma (ausente)
Natã Goulart da Silva	Rone Ilídio da Silva
Ricardo de Oliveira Toledo	Sandro Adriano Fasolo
Tales Moreira	Sérgio de Oliveira
Thiago R. de Oliveira	Velcimiro Inácio Maia (ausente)
Mário Cupertino da Silva Júnior (ausente)	Fábio Rodrigo Leite