



1 **ATA Nº 12– REUNIÃO ORDINÁRIA DA COMISSÃO LOCAL DE ENSINO DO CAMPUS**
2 **ALEGRETE**

3 Às quinze horas e trinta e cinco minutos do dia dez de dezembro de dois mil e quatorze
4 reuniram-se, na sala 223 da UNIPAMPA Campus Alegrete, sito à Avenida Tiarajú, 810,
5 Bairro Ibirapuitã, Alegrete/RS, os membros da Comissão Local de Ensino, sendo eles:

6 Márcia Cera - Coordenadora da Comissão Local de Ensino; Aline Vieira de Mello
7 substituindo o Coordenador do Curso de Engenharia de Software; Telmo Deifeld –
8 Coordenador do Curso de Engenharia Civil; Jumar Russi - Coordenador do Curso de
9 Engenharia Elétrica; Tonilson Rosendo – Coordenador do Curso de Engenharia
10 Mecânica; Roberlaine Jorge – Coordenador do Curso de Engenharia Agrícola;
11 Alessandro Bof de Oliveira – Coordenador do Curso de Ciência da Computação;
12 Fabiano Castoldi – substituindo o Coordenador do Curso de Engenharia de
13 Telecomunicações; Márcio Stefanello - Coordenador do Programa de Pós-Graduação
14 em Engenharia Elétrica; Fladimir dos Santos – representante docente; Paulo Ricardo
15 Marques – representante discente; Luci Anee Vargas Carneiro – representante dos TAE.

16 **Justificou ausência:** Wang Chong – Coordenador do Programa de Pós-Graduação em
17 Engenharia.

18 **Austentes:** Luis Ernesto Roca Bruno - representante da Comissão Local de Extensão e
19 Wilber Feliciano Chambi Tapahuasco – Representante da Comissão Local de Pesquisa.

20 **INFORMES: Agenda da Reunião da CLE de janeiro de 2015.**

21 A Prof.^a Márcia sugeriu a data de 14 de janeiro de 2015 para a próxima reunião e todos
22 foram a favor desta sugestão. Ressaltou também que é importante que até a próxima
23 reunião sejam apresentadas todas as novas CCCG's dos cursos.

24 **Inclusão de pauta:** Ementa de nova disciplina da Engenharia Elétrica “Introdução ao
25 Controle De Sistemas” – relator Jumar Russi

26 **Exclusão de pauta:** Análise de disciplinas complementares de graduação para a
27 Engenharia de Telecomunicações – relator Fabiano Castoldi

28 **ATUALIZAÇÃO DOS PPC DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DO CAMPUS**
29 **ALEGRETE QUE ABRANGEM AS DISCIPLINAS DE: (1) ADMINISTRAÇÃO; (2)**
30 **ENGENHARIA ECONÔMICA; (3) SEGURANÇA DO TRABALHO E GESTÃO**
31 **AMBIENTAL (4) LEGISLAÇÃO, ÉTICA E EXERCÍCIO PROFISSIONAL DE**
32 **ENGENHARIA** – relator Fladimir dos Santos

33 Encaminhamento: Resgatar ata da reunião da CLE de maio de 2012, onde essas
34 ementas foram aprovadas. Após, encaminhar para os coordenadores de curso de
35 secretaria acadêmica.

36 **ANÁLISE DA DISCIPLINA LEGISLAÇÃO E ÉTICA PARA O EXERCÍCIO**
37 **PROFISSIONAL DA ENGENHARIA** – relator Fabiano Castoldi

38 A alteração nesta disciplina, que é obrigatória, passa a conter as questões étnico-raciais
39 em sua ementa.

40 Item retirado da pauta para que haja uma reunião entre a Coordenação da Engenharia
41 de Telecomunicações com professores que ministram esta disciplina, sendo eles: Pedro
42 Roberto Madruga, Roberlaine Jorge, Fladimir Fernandes e Carlos Aurélio Dilli
43 Gonçalves para discutir a ementa.

44 **INCLUSÃO DAS DISCIPLINAS INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E PROJETO DE**
45 **LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO DA CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO COMO CCCG**
46 **DA ENGENHARIA DE SOFTWARE** – relatora Aline Melo

47 A relatora salientou que os conteúdos destas disciplinas são interessantes para a
48 Engenharia de Software, por isso o motivo desta inclusão. Ambas as disciplinas tem



- 49 60h.
50 Votação: aprovado por unanimidade.
51 **ANÁLISE DO PROJETO "APOIO DIDÁTICO ÀS DISCIPLINAS DE MATEMÁTICA" -**
52 relator Fladimir Fernandes
53 Este projeto é coordenado pelo Prof. João Plínio Juchem Neto e vinculado aos cursos
54 de Ciência da Computação, Engenharia Elétrica, Engenharia Civil, Engenharia Agrícola,
55 Engenharia Mecânica e Engenharia de Telecomunicações; e tem 2000 horas com
56 projeção de 2 anos.
57 Votação: aprovado por unanimidade.
58 **INCLUSÃO DE NOVAS CCCG'S PARA O CURSO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA –**
59 relator Roberlaine Jorge
60 Nova CCCG: Reuso de Água, 45h. Aprovação condicional à adequação dos
61 quantitativos de livros na biblioteca. Votação: aprovado por unanimidade.
62 Componente Curricular da Engenharia Elétrica: Automação Industrial, 60h, como CCCG
63 da Engenharia Agrícola. Votação: aprovado por unanimidade.
64 Componente Curricular da Engenharia Mecânica: Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos,
65 60h, como CCCG da Engenharia Agrícola. Votação: aprovada por unanimidade.
66 **LISTA DE DISCIPLINAS COMPLEMENTARES DE GRADUAÇÃO DA ENGENHARIA**
67 **ELÉTRICA – relator Jumar Russi**
68 O relator apresentou a listagem das seguintes disciplinas:
69 AL0015 - Mecânica Geral (DCG)
70 AL0017 - Estruturas de Dados I (DCG)
71 AL0018 - Matemática Discreta (DCG)
72 AL0025 - Resistência dos Materiais I (DCG)
73 AL0030 - Comunicação de Dados (DCG)
74 AL0039 - Eletromagnetismo (DCG)
75 AL0047 - Desenho Digital (DCG)
76 AL0048 - Arquitetura e Organização de computadores II (DCG)
77 AL0050 - Programação Orientada a Objetos (DCG)
78 AL0069 - Inteligência Artificial (DCG)
79 AL0098 - Transferência de Calor e Massa
80 AL0099 - Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos
81 AL0109 - Lógica Matemática
82 AL0122 - Implementação e Prototipação de Sistemas Digitais (DCG)
83 AL0190 - Fundamentos de Matemática Discreta
84 AL0202 - Teoria dos Grafos
85 AL0211 - Matemática Discreta
86 AL0213 - IHC - Interação Humano-Computador
87 AL0218 - Introdução a Análise de Algoritmos
88 AL0232 - Resistência dos Materiais
89 AL0270 - Eletromagnetismo Aplicado
90 AL0271 - Física Aplicada
91 AL0272 - Sinais e Sistemas
92 AL0280 - Produção de Texto Científico e Latex
93 AL0304 – Tópicos de Redes Neurais Artificiais (DCG)
94 AL0305 - Controle Discreto
95 AL0306 - Eletrônica de Comunicações I
96 AL0307 - Ondas e Linhas



- 97 AL0308 - Processos Estocásticos
- 98 AL0309 - Redes de Comunicação
- 99 AL0310 - Sistemas de Comunicação I
- 100 AL0311 - Processamento de Sinais
- 101 AL0312 - Sistemas Distribuídos para Telecomunicações
- 102 AL0029 - Estruturas de Dados II
- 103 AL0313 - Sistemas de Comunicação II
- 104 AL0314 - Eletrônica de Comunicações II
- 105 AL0315 - Micro-Ondas
- 106 AL0032 - Organização de Arquivos e Dados
- 107 AL0413 - Arquitetura e Organização de Computadores II
- 108 AL0417 - Computação Gráfica
- 109 AL0416 - Projeto e Análise de Algoritmos
- 110 AL0417 - Computação Gráfica
- 111 AL0516 - Paradigmas de Programação
- 112 AL0615 - Redes de Computadores
- 113 AL0516 - Sistemas Operacionais
- 114 AL2001 - Matemática Básica
- 115 AL2013 - Redação Técnica
- 116 AL2015 - Desenho Digital para Engenharia Elétrica
- 117 AL2031 - Processamento Digital de Sinais (DCG)
- 118 AL2032 - Qualidade de Energia (DCG)
- 119 AL2042 - Concepção de Circuitos Integrados (DCG)
- 120 AL2043 - Introdução à Robótica (DCG)
- 121 AL2051 - Tecnologia em Contexto Social (DCG)
- 122 AL2052 - Fontes Renováveis de Energia (DCG)
- 123 AL2053 - Antenas (DCG)
- 124 AL2055 - Metodologia de Pesquisa Científica
- 125 AL2058 - Desenvolvimento de Software para Dispositivos Móveis
- 126 AL2062 - Introdução à Programação com MATLAB
- 127 AL2068 - Projeto e Prototipação de Circuitos Eletrônicos (DCG)
- 128 AL2071 - Tópicos em Oficina de Eletricidade e Eletrônica (DCG)
- 129 AL2076 - Eficiência Energética (DCG)
- 130 AL2077 - Práticas em Programação
- 131 AL2081 - Projeto de Sistemas Digitais
- 132 AL2082 - Programação Matemática em Software Livre
- 133 AL2084 - Matemática Financeira Para Engenharia
- 134 AL2090 - Português Instrumental
- 135 AL2096 - Nanomateriais e Nanotecnologia – Aplicações em Engenharia
- 136 AL2103 - Sistemas de Modulação para Conversores Estáticos de Potência (DCG)
- 137 AL2104 - Introdução ao Estudo de Softwares para Engenharia Elétrica (DCG)
- 138 AL2113 - Língua Brasileira de Sinais (DCG)
- 139 AL2116 - Eletrônica de Potência Aplicada à Sistemas Fotovoltaicos
- 140 AL2117 - Proteção para sistemas de distribuição de energia elétrica
- 141 AL2125 - Variáveis Complexas
- 142 AL2124 - Redes neurais artificiais (DCG)
- 143 DCG - Tópicos em Prática Profissional
- 144 DCG - Antenas



- 145 DCG - Propagação
146 DCG - Sistemas de Comunicação III
147 DCG - Comunicações Ópticas
148 DCG - Circuitos Ativos em Micro-Ondas
149 DCG - Comunicações Móveis
150 DCG - Gestão de Projetos
151 DCG - Marketing
152 DCG - Marcas e Patentes
153 DCG - TV Digital
154 DCG - Processamento Adaptativo de Sinais
155 DCG - Processamento de Sinais Aplicado
156 Votação: aprovado por unanimidade.
157 **EMENTA DA NOVA DISCIPLINA DE “MATLAB APLICADO À ENGENHARIA**
158 **ELÉTRICA” E “INTRODUÇÃO AO CONTROLE DE SISTEMAS”** – relator Jumar Russi
159 MATLAB Aplicado à Engenharia Elétrica, 60h.
160 Introdução ao Controle de Sistemas, 30h.
161 Votação das duas novas disciplinas condicional à verificação da bibliografia: aprovado
162 por unanimidade.
163 **ALTERAÇÃO DE PRÉ-REQUISITOS DA DCG: FONTES RENOVÁVEIS DE ENERGIA**
164 **PARA APROVAÇÃO EM SISTEMAS HIDRÁULICOS E TÉRMICOS PARA OS**
165 **ALUNOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA** – relator Jumar Russi
166 Atualmente a disciplina possui como Pré-Requisitos: Máquinas Elétricas I, Fenômenos
167 de Transporte e como Co-requisitos: Circuitos Elétricos II, Sistemas Térmicos e
168 Hidráulicos, Circuitos Magnéticos e Transformadores.
169 A proposta de alteração elimina os co-requisitos e terá apenas o pré-requisito de
170 Sistemas Térmicos e Hidráulicos. O mesmo passa a ser válido já para a próxima oferta
171 da disciplina em 2015/2 sendo que a coordenação do curso fará ampla divulgação desta
172 alteração.
173 Votação: aprovado por unanimidade.
174 Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião às 17 horas e 35 minutos e lavrada
175 a presente Ata, que será assinada por mim, Alessandra Fernandes de Lima, Secretária
176 Executiva, e pelos demais presentes. As declarações desta reunião estão gravadas e
177 disponíveis para consulta.

Márcia Cera

Fabiano Castoldi

Telmo Deifeld

Jumar Russi

Tonilson Rosendo

Roberlaine Jorge

Alessandro Bof

Aline Vieira de Mello

Márcio Stefanello

Paulo Ricardo Marques

Fladimir dos Santos

Luci Anee Carneiro

Alessandra Lima



