



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ

ATA DE REUNIÃO

Local: Sala de Reuniões do IFCE-Pecém Data: 17 de maio de 2023

Horário: 11h30 - 12h00 Participantes:

Coordenador: Romulo Cesar Cunha Lima

Coordenador de Ensino: Juliana Maria Oliveira de Souza

CTP (Cargo Técnico Pedagógico): Stenio da Silva Paiva

Discente: Safira Sales de Araújo

Docentes:

Jean Jefferson Moraes da Silva Everton Barbosa Nunes

Antônio Guedes Cavalcante Júnior Waleska Feitoza de Oliveira Michael Santos Duarte

Pauta da Reunião de Colegiado de Eletromecânica:

1. Redefinição da carga horária e estrutura do curso:

- Foi discutida a necessidade de reduzir o curso de 4 semestres para 3 semestres.
- Decidiu-se por uma carga horária total de 1300 horas, sendo 1200 horas de aulas teóricas e 100 horas de práticas profissionais.
- Cada semestre será composto por 400 horas de aulas.

2. Modificações nas disciplinas de Comunicação e Expressão e Matemática Técnica:

- A disciplina de Português Técnico será reformulada e passará a se chamar Comunicação e Expressão.
- No Programa de Unidade Didática (PUD) da disciplina Comunicação e Expressão, serão incluídos tópicos de redação técnica e outros processos de comunicação relacionados à língua portuguesa, com o objetivo de auxiliar os alunos na escrita de documentos técnicos referentes ao curso de Técnico em Eletromecânica.
- A disciplina de Matemática Técnica também será modificada para melhor atender às necessidades do curso. Contaremos com a colaboração do CTP (Cargo Técnico Pedagógico) Stenio da Silva Paiva, como dos demais professores do Colegiado do Curso de Eletromecânica, para auxiliar o professor responsável pela atualização do PUD dessa disciplina.

3. Verificação da necessidade de atualização dos demais PUD:

- Ficou estabelecido que os professores do colegiado irão verificar a necessidade de atualização dos Programas de Unidade Didática (PUD) das demais disciplinas, visando garantir a qualidade do curso.
- O professor Romulo Cesar Cunha Lima já atualizou os PUD de Gestão de Empreendedorismo e Manutenção Industrial, e ficará responsável para atualizar o PUD de Planejamento e Controle da Produção.
- A professora Waleska Feitoza de Oliveira ficou responsável por verificar os PUD de Eletricidade CC, Eletricidade CA, Comandos Elétricos e Instalações Elétricas.
- O professor Everton Barbosa Nunes ficará responsável por verificar o PUD de Processos de Soldagem.
- O professor Antônio Guedes Cavalcante Júnior deverá verificar a necessidade de atualizar os PUD de Usinagem, Tecnologia Mecânica, Mecânica Técnica Aplicada e Mecanismos.
- As disciplinas de Processo de Soldagem e Programação e Operação de Máquinas CNC.

4. Matriz Curricular Proposta para o Curso de Eletromecânica:

SEMESTRE I							
Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.	Perfil Docente
JTEMOO1	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO	40	2	40	-	-	Projeto de máquinas
JTEMOO2	ELETRICIDADE CC	40	2	30	10	-	Circuitos Elétricos, sist..

JTEMOO3	FÍSICA	40	2	40	-	-	Física Geral e Experimental
JTEMOO4	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	2	40	-	-	Gerência da Produção
JTEMOO5	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA	80	4	60	20	-	Metalurgia de transform.
JTEMOO6	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	2	40	-	-	Língua Portuguesa
JTEMOO7	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	2	40	-	-	Matemática Básica
JTEMOO8	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	2	40	-	-	Gerência da Produção
JTEMOO9	METROLOGIA DIMENSIONAL	40	2	20	20	-	Projeto de máquinas
TOTAL		400	16	290	30	-	

SEMESTRE II

Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.	Perfil Docente
JTEMO10	DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR	80	4	60	20	JTEMOO1	Projeto de máquinas
JTEMO11	ELETRICIDADE CA	40	2	20	20	JTEMOO2	Circuitos Elétricos, sist..
JTEMO12	TECNOLOGIA MECÂNICA	80	4	40	40	JTEMOO5	Processos de Fabricação
JTEMO13	MECÂNICA TÉCNICA APLICADA	40	4	40	-	JTEMOO3	Projeto de máquinas
JTEMO14	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	40	2	40	-	-	Gerência da Produção
JTEMO15	USINAGEM	80	4	40	40	JTEMOO9	Processos de Fabricação
JTEMO16	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	40	2	40	-	-	Gerência da Produção
TOTAL		400	22	280	120	-	

SEMESTRE III

Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.	Perfil Docente
JTEMO17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	40	2	40	40	JTEMOO2	Circuitos Elétricos, sist..
JTEMO18	COMANDOS ELÉTRICOS	80	4	60	20	JTEMOO11	Eletromagnetismo

JTEMO19	PROCESSOS DE SOLDAGEM	80	4	40	40	JTEMO13	Projeto de máquinas
JTEMO20	HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA	80	4	40	40	-	Projeto de máquinas
JTEMO22	PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DE MÁQUINA CNC	80	4	60	20	JTEMO15	Processos de Fabricação
JTEMO23	MECANISMO	40	2	40	-	JTEMO13	Projeto de máquinas
TOTAL		400	20	280	160		

Observações: Fica estabelecido o prazo de conclusão e entrega dos PUD para 01 de junho de 2023.

Encerramento:

Nada mais havendo a tratar, a reunião foi encerrada às 12h00.



Documento assinado eletronicamente por **Romulo Cesar Cunha Lima, Coordenador(a) de Curso**, em 21/05/2023, às 21:18, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Everton Barbosa Nunes, Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 21/05/2023, às 21:47, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Waleska Feitoza de Oliveira, Professora de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico - Substituta**, em 22/05/2023, às 07:21, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Juliana Maria Oliveira de Souza, Coordenador(a) de Ensino**, em 22/05/2023, às 08:28, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Michael Santos Duarte, Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 22/05/2023, às 09:05, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jean Jefferson Moraes da Silva, Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 22/05/2023, às 09:30, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Safira Sales de Araújo, Usuário Externo**, em 22/05/2023, às 11:27, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **4913593** e o código CRC **A5C57A39**.