



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
- CAMPUS-VII TIMÓTEO -**

**ATA DA 3ª REUNIÃO ORDINÁRIA DE 2020 DO COLEGIADO DO CURSO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO DO CEFET-MG/UNIDADE DE TIMÓTEO**

Data: 20/7/2020.

Local: Videoconferência - Sala virtual <https://conferenciaweb.rnp.br/conference/rooms/adilson-mendes-ricardo/invite>.

**Pauta:**

1. Aprovação da ata da segunda reunião ordinária 2020.
2. Disciplinas a serem ofertadas como ERE em agosto de 2020

Às dezessete horas e cinco minutos, inicia-se a 3.ª reunião ordinária de 2020 do Colegiado do Curso Superior de Engenharia de Computação, Campus Timóteo, sob a presidência do Coordenador de Curso, professor **Adilson Mendes Ricardo**, com a presença dos professores **Aléssio Miranda Junior, Maurílio Alves Martins da Costa, Luciano Nascimento Moreira, Odilon Correa da Silva, Leonel Muniz Meireles, Rutyle Ribeiro Caldeira Moreira, Elder de Oliveira Rodrigues, Jozelmo Vieira, Leonardo Lacerda** e a representante dos discentes a aluna **Yasmin Christiny Silva Tavares**. Participaram como convidados a professora **Viviane Cota Silva** representando o NDE, os professores **Lucas Pantuza Amorim, Deisymar Botega Tavares**, o aluno **Diêgo Gomes Piovezana** representando o Diretório Acadêmico do Curso e o aluno **Victor Luiz Gonçalves**. O professor Adilson Mendes Ricardo preside e abre a sessão com a verificação do quórum regimental e agradece a presença de todos os membros. Faz a leitura prévia da pauta, que inicialmente contava com 2 (dois) itens, e questiona aos membros se há inclusão ou retirada de algum item. Não havendo manifestação de alteração da pauta da reunião, a mesma foi colocada em votação, sendo aprovada por unanimidade. Passou-se para o **item 1 da pauta - Aprovação da ata da segunda reunião ordinária de 2020**, que foi enviada a todos previamente, logo após a convocação. O texto final foi colocado em votação e aprovada por unanimidade. Passou-se para o **item 2 da pauta - Disciplinas a serem ofertadas como ERE em agosto de 2020** – Os documentos com as respostas à Consulta preliminar aos professores sobre ERE, a relação das Aulas ativas em 2020/1 do DCCTIM na EC, a relação das Aulas ativas em 2020/1 do DFGTIM na EC e a Previsão das aulas para 2020/2 foram enviados previamente. Após discussão ficou estabelecido que os critérios para a análise dos pedidos de disciplina seriam: disciplinas ofertadas em fevereiro de 2020 em ordem decrescente do período (do 10º ao 1º período), as disciplinas em que os professores manifestaram a possibilidade de execução por ERE conforme consulta preliminar e as manifestações e discussões durante a reunião do colegiado. Após amplo debate foram aprovados os pedidos das seguintes **disciplinas para agosto de 2020**: no 10º período Trabalho de Conclusão de Curso II e Estágio Supervisionado; no 9º período Trabalho de Conclusão de Curso I, Organização Empresarial e Metodologia de Pesquisa; no 7º período Compiladores, Psicologia Aplicada às Organizações, Otimização I, Controle Digital de Sistemas Dinâmicos e Lab. de Controle Digital de Sistemas Dinâmicos; no 5º período Modelagem e Desenvolvimento de Software, Lab. de Modelagem e Desenvolvimento de Software, Banco de Dados I, Laboratório de Banco de Dados I, Princípios de Comunicação de Dados e Álgebra Linear; no 4º período Arquitetura e Organização de Computadores II e Lab. de Arquitetura e Organização de Computadores II; no 3º período Física II, Algoritmos e Estrutura de Dados I, Lab. de Algoritmos e Estrutura de Dados I, Métodos Numéricos Computacionais, Arquitetura e Organização de Computadores I e Lab. de Arquitetura e Organização de Computadores I; no 2º período Cálculo II, Física I, Programação de Computadores II, Lab. de Programação de Computadores II, Sistemas Digitais Para Computação e Lab. Sistemas Digitais Para Computação; no 1º período Cálculo I, Inglês Instrumental I, Programação de Computadores I, Lab. de Programação de Computadores I, Introdução à Engenharia de Computação, Português Instrumental e Metodologia Científica; como disciplinas optativas Microprocessadores e Microcontroladores, Laboratório de Microprocessadores e Microcontroladores, Computação Evolucionária, Tópicos Especiais em Engenharia de Software: Design e Avaliação de Sistemas

Acessíveis, Tópicos Especiais em Programação de Computadores: Programação Concorrente, Tópicos Especiais em Programação de Computadores: Programação Web, TÓPICOS ESPECIAIS EM Sistemas e Processos Produtivos: Segurança da Informação e Instrumentação. Para as disciplinas que **começarão no segundo semestre**, após discussão, o Colegiado deliberou o pedido de todas as disciplinas já previstas para o segundo semestre de 2020, sendo que esta decisão deverá ser revista em nova reunião do colegiado em função do andamento das disciplinas que acontecerão em ERE no primeiro semestre. Assim ficam aprovados os pedidos das disciplinas para o segundo semestre de 2020: Cálculo I, Geometria Analítica e Álgebra Vetorial, Programação de Computadores I, Lab. de Programação de Computadores I, Cálculo II, Física I, Programação de Computadores II, Lab. de Programação de Computadores II, Filosofia da Tecnologia, Sistemas Digitais Para Computação, Lab. Sistemas Digitais Para Computação, Matemática Discreta, Física II, Física III, Física Experimental II, Algoritmos e Estrutura de Dados II, Lab. de Algoritmos e Estrutura de Dados II, Linguagens de Programação, Laboratório de Linguagens de Programação, Arquitetura e Organização de Computadores II, Lab. de Arquitetura e Organização de Computadores II, Cálculo IV, Engenharia de Software I, Lab. de Engenharia de Software I, Redes de Computadores I, Laboratório de Redes de Computadores I, Sistemas Operacionais, Laboratório de Sistemas Operacionais, Controle de Sistemas Dinâmicos, Laboratório de Controle de Sistemas Dinâmicos, Interação Humano-Computador, Sistemas Distribuídos, Otimização II, Introdução à Administração, Inteligência Computacional I, Computação Gráfica, Trabalho de Conclusão de Curso I, Metodologia de Pesquisa, Trabalho de Conclusão de Curso II, Contexto Social e Profissional da Engenharia de Computação, Estágio Supervisionado, Introdução à Sociologia, Tópicos Especiais em Física: Circuitos Elétricos. A seguir passou-se para a discussão sobre a organização da oferta de disciplinas sendo deliberado, por unanimidade, o sistema **semestral**. A discussão seguinte foi sobre as abordagens didáticas, quais as possibilidades são consideradas para oferta dos conteúdos. As atividades deliberadas pelo colegiado são estudos dirigidos, aulas gravadas, interações on-line, seminários, oficinas, Ensino híbrido, sala de aula invertida e aprendizagem baseada em problemas, dentre outras que poderão ser analisadas pelo colegiado conforme a demanda dos professores. A seguir passou-se para a discussão sobre a indicação de outras ferramentas essenciais para incrementar a qualidade da oferta de disciplinas no ERE - além das funcionalidades disponíveis e que permitiram a seleção das disciplinas mencionadas (SIGAA e MOODLE). O colegiado considera que é importante uma plataforma que tenha funções para ensino síncrono, com chats, reuniões, repositório de arquivos. O Colegiado considera também que para o Moodle e o AVA será necessário um fluxo de trabalho que permite aos professores solicitarem a adição de plugins com análise e resposta rápida por parte do escritório de projetos. Por fim o colegiado passou a discutir, de forma a subsidiar as ações de inclusão digital, as demandas apresentadas por discentes e docentes quanto à acessibilidade (acesso à internet e equipamentos) que já sejam do seu conhecimento. O colegiado considera essencial que o Cefet avalie a possibilidade do fornecimento de uma mesa digitalizadora para cada professor. Nada mais havendo a tratar, o presidente da sessão, prof. Adilson Mendes Ricardo, novamente agradece a presença de todos e encerra a reunião. Eu, Adilson Mendes Ricardo, lavro a presente, que após lida, conforme e assinada, torna-se válida como documento legal.

---

Prof. Adilson Mendes Ricardo  
Presidente do Colegiado

**Representantes dos Docentes do Departamento de Computação e Construção Civil (DCCTIM)**

---

Prof. Aléssio Miranda Junior - Titular

Prof. Elder de Oliveira Rodrigues -  
Suplente

---

Prof. Leonardo Lacerda Alves - Titular

---

Prof. Maurílio Alves Martins da Costa -  
Suplente

---

Prof. Luciano Nascimento Moreira - Titular

---

Prof. Odilon Correa da Silva - Suplente

### **Representantes dos Docentes do Departamento de Formação Geral (DFGTIM)**

---

Prof. Leonel Muniz Meireles - Titular

---

Prof. José Jozelmo Grangeiro Vieira -  
Suplente

---

Prof. Júlio César de Jesus Onofre - Titular

---

Profa. Rutyele Ribeiro Caldeira Moreira -  
Suplente

### **Representantes dos Discentes**

---

Sra. Yasmin Christiny Silva Tavares -  
Titular

---

Sr. Matheus Alvim Resende Tavares -  
Suplente

Emitido em 20/07/2020

**ATA Nº 3ª/2020 - CECOMTM (11.51.22)  
(Nº do Documento: 6)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 12/11/2020 18:10 )*  
**ADILSON MENDES RICARDO**  
COORDENADOR - TITULAR  
CECOMTM (11.51.22)  
Matrícula: 2849338

*(Assinado digitalmente em 11/11/2020 16:43 )*  
**ALESSIO MIRANDA JUNIOR**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCCTM (11.63.05)  
Matrícula: 1713470

*(Assinado digitalmente em 13/11/2020 00:38 )*  
**ELDER DE OLIVEIRA RODRIGUES**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCCTM (11.63.05)  
Matrícula: 1694225

*(Assinado digitalmente em 12/11/2020 16:07 )*  
**JOSE JOZELMO GRANGEIRO VIEIRA**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DFGTM (11.63.03)  
Matrícula: 1416650

*(Assinado digitalmente em 12/11/2020 19:51 )*  
**LEONARDO LACERDA ALVES**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCCTM (11.63.05)  
Matrícula: 1565343

*(Assinado digitalmente em 12/11/2020 15:56 )*  
**LEONEL MUNIZ MEIRELES**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DFGTM (11.63.03)  
Matrícula: 1095529

*(Assinado digitalmente em 12/11/2020 11:21 )*  
**LUCIANO NASCIMENTO MOREIRA**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCCTM (11.63.05)  
Matrícula: 2561049

*(Assinado digitalmente em 11/11/2020 16:14 )*  
**MAURILIO ALVES MARTINS DA COSTA**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCCTM (11.63.05)  
Matrícula: 1362330

*(Assinado digitalmente em 11/11/2020 16:52 )*  
**ODILON CORREA DA SILVA**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCCTM (11.63.05)  
Matrícula: 2794495

*(Assinado digitalmente em 18/11/2020 23:22 )*  
**RUTYELE RIBEIRO CALDEIRA MOREIRA**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DFGTM (11.63.03)  
Matrícula: 2447000

*(Assinado digitalmente em 12/11/2020 18:40 )*  
**YASMIN CHRISTINY SILVA TAVARES**  
DISCENTE  
Matrícula: 201417060050