

## ATA DE REUNIÃO

**ATA DA REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA REALIZADA NO DIA OITO DO MÊS DE JUNHO DO ANO DE DOIS MIL E VINTE, POR VIDEOCONFERÊNCIA, NO HORÁRIO DAS QUATORZE HORAS ÀS DEZESSEIS HORAS.**

**Objeto:** Ata da reunião semanal do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica

Aos oito dias do mês de junho do ano de dois mil e vinte, das quatorze horas às dezesseis horas, realizou-se a reunião do Núcleo Docente Estruturante (NDE) da Engenharia Elétrica no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (IFSP), Câmpus Presidente Epitácio, por videoconferência, sob a presidência do Prof. Alexandre Ataíde Carniato, com a presença dos membros do NDE: Ana Carolina Bueno Borges, Cléber Aparecido Rocha Dantas, Cleber Luiz da Cunha, Diego Nunes da Silva, Fernando Barros Rodrigues, Haislan Ranelli Santana Bernardes, Ítalo Alves Montorio Júnior, João Domingos Augusto dos Santos Pereira, José Guilherme Magalini Santos Decanini, Leonardo Ataíde Carniato, e Ricardo Fernando Nunes. **I. ABERTURA:** Constatado o quórum, o Presidente deu por aberto os trabalhos da presente reunião. **II. ORDEM DO DIA:** Constatou de: **1. RETOMADA DOS GRUPOS DE TRABALHO PARA OS INDICADORES DE RECONHECIMENTO:** foi apresentado aos presentes uma divisão de trabalhos a serem desenvolvidos, assim como, definido os prazos para as realizações e entregas para apreciação deste NDE. Segue os responsáveis, as atividades e períodos para entrega: - Fernando: organização das atas em formato digital para atualização do site, no prazo de 15 dias (até 22/06); - Fernando: detalhar e divulgar o regime de trabalho do coordenador de curso, no prazo de 15 dias (até 22/06); - João: elaborar um resumo das respostas dos questionários aplicados pela CPA de modo a verificar como foi o desempenho do curso/câmpus/instituição, detalhado os problemas detectados e quais ações foram e podem ser tomadas, no prazo de 15 dias (até 22/06); - Alexandre: estudo do quantitativo de aulas por professor da área nos últimos anos, no prazo de 7 dias (até 15/06); - Alexandre: solicitar à TI do câmpus a criação rede sem fio com acesso à internet para convidados, no prazo de 7 dias (até 15/06); - Leonardo: solicitar a criação de uma área de convivência dos professores e servidores, o prazo não foi definido; - Dantas, Diego, Cunha e Nathalie: Confecção das normas dos laboratórios de formação básica (laboratório de ciências da natureza), o prazo não foi definido; - Haislan, Ricardo, Ítalo e Ana Carolina: atualização das normas dos laboratórios técnicos, o prazo não foi definido. **2. DEMANDAS DE EQUIPAMENTOS PARA ATIVIDADES PRÁTICAS DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO:** os presentes foram motivados a fazerem um levantamento sobre as necessidades de aquisição de equipamentos, componentes ou programas para serem utilizados nas atividades de ensino, pesquisa e extensão. Com essa demanda, os processos de compra serão abertos, ficando preparados para possíveis aquisições no final deste ano, sujeitos à disponibilidade de recursos financeiros. **3. APRESENTAÇÃO E DISCUSSÃO SOBRE RESPOSTAS DO QUESTIONÁRIO SOBRE O CURSO:** foi apresentado e discutido as respostas dos alunos no questionário aplicado. O questionário conseguiu atingir 63 alunos do curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica sobre os seguintes assuntos: - **identificação e número de vagas/infraestrutura:** a maioria das respostas foram positivas. Poucos alunos relataram que os laboratórios não apresentam quantidades suficientes de equipamentos para os alunos desenvolverem as práticas propostas durante as aulas e o ingresso de 40 alunos dificulta aos professores transmitirem os conteúdos dos componentes curriculares aos alunos, atendendo aos questionamentos em sala de aula, de forma individual e/ou em grupo. Todavia, a maioria dos alunos manifestaram que as questões supracitadas são satisfatórias; - **atuação do coordenador:** os alunos indicaram que gostam da postura e atuação do coordenador; - **atuação do núcleo docente estruturante:** do total de resposta, 57,2% disseram que conhecem a atuação do NDE e 15,9% desconhecem totalmente a função do NDE ou não são capazes de opinar. A maioria dos alunos indicaram que as ações e os trabalhos do NDE são divulgados e publicizados, porém 8,2% disseram que não. Além disso 14,3% das respostas indicam que as no NDE é pouco atuante no curso; - **atuação do colegiado de curso:** 57,2% dos alunos indicaram que conhecem o Colegiado e 15,9% desconhecem totalmente a função do Colegiado ou não são capazes de opinar. A maioria dos alunos gostam do trabalho do colegiado além da divulgação das ações realizadas; - **avaliação dos conteúdos abordados e estratégias pedagógicas:** em relação à apresentação os planos de aula, contendo os conteúdos que serão abordados no semestre e as datas das avaliações a maioria dos alunos disseram que os professores os apresentam. Nenhum aluno disse que os professores não apresentam ou não sabem opinar. Quanto as avaliações das disciplinas, os alunos indicaram que os conteúdos são abordados em sala de aula. Além disso os professores estão dispostos a sanar dúvidas durante as aulas e 87,3% diz que o acerto bibliográfico é suficientes e muito suficiente. No caso das disciplinas teórico-práticas, foi indicado

que a maioria das atividades práticas refletem a teoria abordada durante as aulas teóricas. 68,3 % das respostas indicam que as estratégias e metodologias de ensino-aprendizagem dos professores atendem as necessidades dos alunos, sendo que 28,6% indicaram que alguns professores diversificam. Por fim, 95,2% dos alunos indicaram que em todas e em algumas aulas teóricas e práticas, existe harmonia, companheirismo e compartilhamento de informação entre os alunos e o(s) professor(es). **Ações propostas:** aumentar a divulgação das ações do NDE, aproveitar os encontros semanais virtuais com os alunos e colocar periodicamente assuntos do NDE e do Colegiado em pauta. Divulgar as ações desenvolvidas pelo NDE mensalmente. Reforçar com os professores a importância de sempre divulgar os planos de aulas, deixando claro para os alunos a sua apresentação. Algumas perguntas presentes no questionário foram reescritas, de modo a deixá-las mais fáceis de serem interpretadas pelos alunos: a pergunta “Com relação ao conteúdo abordado nas avaliações, os assuntos são tratados e discutidos durante as aulas?” passou a ser “A avaliação contempla os conteúdos/conhecimentos desenvolvido nas aulas?”; a pergunta “As estratégias e metodologias de ensino-aprendizagem dos professores atendem as necessidades dos alunos?”, ficou “Com relação à forma de abordar o conteúdo (estratégias e metodologias de ensino-aprendizagem: por exemplo: lista de exercícios, atividades práticas, leituras de artigo, apresentação de problemas do dia a dia), os professores atendem as necessidades dos alunos?”. **3. INFORMES GERAIS:** informou-se que o PPC do curso foi apreciado pelo CONEN (Conselho de Ensino) e o mesmo foi aprovado. **4. RETORNO DOS ENCONTROS VIRTUAIS:** o professor Leonardo indicou que essa semana, poucos alunos estiveram presentes no seu encontro virtual, mesmo tentando fazer algo prático, utilizando um software e mesmo assim não teve procura. O professor João relatou que metade da turma participou, foi válido e os alunos gostaram da aula, inclusive outro encontro foi agendado. **III. ENCERRAMENTO:** Nada mais havendo, o presidente agradeceu a presença de todos, encerrando assim a reunião, da qual eu, Fernando Barros Rodrigues, secretário dessa reunião, lavei esta ata que, depois de aprovada, será assinada por mim, pelo presidente da reunião e pelos demais participantes.

22 de junho de 2020

*Documento assinado eletronicamente*

Documento assinado eletronicamente por:

- Haislan Ranelli Santana Bernardes, COORDENADOR - FUC1 - TEL-PEP, em 23/06/2020 10:16:50.
- Cleber Aparecido Rocha Dantas, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 23/06/2020 10:10:40.
- Ana Carolina Bueno Borges, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 23/06/2020 09:58:57.
- Italo Alves Montorio Junior, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 23/06/2020 09:11:05.
- Leonardo Ataide Carniato, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 23/06/2020 08:21:52.
- Joao Domingos Augusto dos Santos Pereira, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 22/06/2020 22:07:47.
- Cleber Luiz da Cunha, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 22/06/2020 21:50:01.
- Jose Guilherme Magalini Santos Decanini, DIRETOR - CD4 - DAE-PEP, em 22/06/2020 21:37:28.
- Ricardo Fernando Nunes, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 22/06/2020 21:28:11.
- Alexandre Ataide Carniato, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 22/06/2020 21:25:57.
- Diego Nunes da Silva, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 22/06/2020 21:25:40.
- Fernando Barros Rodrigues, COORDENADOR - FUC1 - SEE-PEP, em 22/06/2020 20:43:08.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 22/06/2020. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 69881

**Código de Autenticação:** d554968409

