



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA  
CAMPUS JOINVILLE

NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE

NDE DO CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA MECÂNICA – CAMPUS JOINVILLE

ATA DA 9ª REUNIÃO – 17/05/2019

1  
2  
3  
4 Aos dezessete dias do mês de maio de dois mil e dezenove, as dezesseis horas e trinta minutos, na sala 522  
5 do Campus Joinville, do Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC), reuniu-se o NDE do Curso de Bacharelado  
6 em Engenharia Mecânica do Campus Joinville, sob a coordenação do professor Evandro Rodrigo Dário.  
7 Estavam presentes os seguintes membros do Núcleo Docente Estruturante (NDE): Anael Preman Krelling,  
8 Eduardo Makoto Suzuki, Evandro Rodrigo Dário e Leônidas Cayo Mamani Gilapa. A reunião iniciou-se com  
9 o presidente no NDE cumprimentando os presentes e na sequência foram iniciadas as discussões sobre os  
10 pontos de pauta. **1) Instrumento de Avaliação de Cursos de Graduação Presencial:** Evandro apresentou o  
11 resumo do instrumento de Avaliação do INEP enviado pela procuradoria educacional institucional, que  
12 mostra a metodologia de avaliação que será utilizada nos processos de reconhecimento, renovação de  
13 reconhecimento, credenciamento e credenciamento de curso superior. Na apresentação foram  
14 destacadas as atribuições do NDE e do colegiado de curso. Evandro informou que houve o contato do  
15 procurador institucional para início do processo de reconhecimento do curso. Ele destacou que conforme  
16 informação transmitida, os processos de Reconhecimento dos cursos devem ser protocolados quando os  
17 mesmos tiverem entre 50% e 75% de sua carga horária completa (art. 46, decreto nº 9.235 de 15 de  
18 dezembro de 2017), e sempre obedecendo as janelas definidas pelo calendário anual de abertura do  
19 protocolo de ingresso de processos regulatórios no Sistema e-MEC. Considerando esse intervalo,  
20 trabalhando próximo aos 70% de integralização, prevê-se que para o curso de Engenharia Mecânica do  
21 IFSC, campus Joinville, a abertura do processo de reconhecimento seja no segundo semestre de 2019. O  
22 professor Evandro sugeriu a criação de uma comissão própria da área Mecânica para abordar o tema, em  
23 relação aos critérios de avaliação e documentação pertinente. Todos os membros concordaram de  
24 imediato. Ficou acordado que os membros da comissão serão definidos na próxima reunião da área da  
25 mecânica. **2) Novas Diretrizes Curriculares Nacionais:** O professor Evandro informou que o Ministério da  
26 Educação (MEC) publicou, em abril, novas Diretrizes Curriculares Nacionais (DCNs) para os cursos de  
27 graduação em Engenharia. Em comparação com a versão anterior do documento, de 2002, as novas DCNs  
28 de Engenharia trazem conceitos atuais como a formação baseada por competências, o foco na prática, a  
29 aprendizagem ativa e uma maior flexibilidade na constituição do currículo. O professor enfatiza que nas  
30 novas DCNs, a obrigatoriedade de uma porcentagem acabou e que cada curso pode balancear matérias  
31 como melhor entender, desde que não exclua conteúdos básicos, profissionais e específicos. O professor  
32 comenta que as novas DCNs ainda apresentam outras novidades, como a: Aprendizagem ativa,  
33 Interdisciplinaridade, Acolhimento estudantil, Avaliação formativa. Na visão do professor Anael e Leônidas  
34 essas características já fazem parte do curso de Engenharia Mecânica do IFSC, Campus Joinville. Outros  
35 professores também comentaram as novas DCNs para as Engenharias, e sugeriram que este seja um tópico  
36 de pauta em uma próxima reunião, dando-se assim um tempo para que todos possam se aprofundar  
37 melhor sobre o tema afim de opinar melhor que melhorias podem ser implantadas no curso. **3) Sistema de**  
38 **avaliação da aprendizagem na formação do estudante:** Evandro explicou que este tema foi inserido na



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA**  
**CAMPUS JOINVILLE**

39 pauta devido ao sistema avaliativo ter grande influência na formação do perfil profissional previsto no  
40 projeto de curso. A discussão se iniciou com cada um dos presentes expondo sua opinião sobre a relevância  
41 do sistema avaliativo na formação do profissional engenheiro mecânico. O grupo chegou à conclusão de  
42 que os docentes do NDE devem aprofundar seus estudos sobre o tema e sobre como o processo avaliativo  
43 vem sendo conduzido no curso. Assim, nas reuniões seguintes o tema deverá voltar a pauta e medidas para  
44 adequação e/ou aprimoramento, caso necessárias, deverão ser propostas e executadas. Ficou acordado  
45 entre os membros que a próxima reunião seria agendada por e-mail pelo professor Evandro conforme  
46 houver necessidade e demanda. Nada mais havendo, às dezessete horas e trinta minutos, eu, Evandro  
47 Rodrigo Dário, coordenador do curso de engenharia mecânica e presidente do NDE, declarei encerrada a  
48 reunião e lavrei esta ata, que segue assinada por mim e pelos demais participantes.

Nome	Assinatura
Anael Preman Krelling	
Eduardo Makoto Suzuki	
Evandro Rodrigo Dário	
Joni Fusinato	Não compareceu – Falta Justificada
Leônidas Cayo Mamani Gilapa	