

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CENTRO DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS
Núcleo Docente Estruturante (NDE)

Ata N.º 01/2026

No dia 17 de março de 2026 às 11:00 horas, presencialmente na sala 403 (sala de reuniões) do Centro de Tecnologia, reuniu-se ordinariamente, o Núcleo Docente Estruturante do Curso de Engenharia de Produção, sob a presidência do Prof. Marlon Soliman, para deliberar sobre a seguinte **ORDEM DO DIA: 1. Avaliação da pertinência de inclusão de horas de DCEX no PPC do Curso de Engenharia de Produção; 2. Análise do Processo de Inclusão de DCG (Processo nº 23081.032439/2026-91); 3. Reavaliação dos pré-requisitos para a disciplina DPS1136 Pesquisa em Engenharia de Produção; 4. Avaliação de troca de disciplinas na sequência aconselhada (7º e 8º semestres) do PPC 2023; 5. Definição de pautas futuras a serem discutidas pelo NDE em 2026; 6. Assuntos gerais.** Estiveram presentes os professores Cristiano Roos, Denis Rasquin Rabenschlag, Lucas Schmidt Goecks, Marcelo Battesini, Mario Fernando Mello e Marlon Soliman, membros do NDE. **1. Avaliação da pertinência de inclusão de horas de DCEX no PPC do Curso de Engenharia de Produção:** O Prof. Mario fez um breve relato de como se deu a inclusão da Extensão no Projeto Pedagógico de Curso (PPC) 2023 da Engenharia de Produção. Pontuou que, atualmente, o PPC prevê apenas Atividades Complementares de Extensão (ACEX), e que o curso não prevê horas de Disciplinas Complementares de Graduação (DCEX). Com isso, discentes que atualmente cursam DCEX não computam as horas da disciplina em si para a integralização da carga horária de extensão. O NDE discutiu a pertinência e os impactos de se alterar o PPC 2023 para que passe a constar a obrigatoriedade de horas de DCEX na integralização curricular. A partir da discussão gerada, três propostas foram elaboradas e apreciadas sequencialmente: **Proposta 1:** Inserção de 45 horas de DCEX no PPC, em caráter obrigatório, para que os alunos que cursaram as DCEX computem as horas nesta modalidade, e com isso incentivar que alunos curse DCEX. A proposta foi rejeitada, com 5 votos contrários e 1 voto favorável. **Proposta 2:** Sugerir aos docentes que registrem as disciplinas atualmente DCEX como DCG, e que executem projetos de extensão, para que os alunos possam cursar e contabilizar as disciplinas como DCG, e querendo possam se envolver com atividades de extensão que serão contabilizadas como ACEX. A proposta foi rejeitada por unanimidade. **Proposta 3:** Não alterar o PPC, visto que os discentes quando cursam DCEX já recebem carga horária de extensão no projeto vinculado à disciplina, e essa carga horária é contabilizada como ACEX. A proposta foi aprovada, com 5 votos favoráveis e 1 voto contrário. A partir da aprovação da Proposta 3, o NDE recomenda que a carga horária total registrada no projeto de extensão para cada discente aprovado na disciplina seja igual à carga horária total da DCEX cursada, inclusive de forma retroativa. **2. Análise do Processo de Inclusão de DCG (Processo**

nº 23081.032439/2026-91): Este processo trata da solicitação de inclusão da disciplina “UFSM00772 Desenvolvimento No-Code Para Aplicações Empresariais” como DCG do Curso de Engenharia de Produção. A referida disciplina possui a totalidade de sua carga horária como “Teórica Extensionista”. Assim, por se tratar de uma DCEX, o NDE é de parecer contrário à inclusão da UFSM00772 como DCG. O NDE orienta ainda que os alunos sejam informados de que, ao cursar uma DCEX, a carga horária extensionista será contabilizada no projeto de extensão vinculado, como ACEX, sendo essa a carga horária que poderá ser utilizada para fins de integralização das horas obrigatórias de extensão no Curso de Engenharia de Produção.

3. Reavaliação dos pré-requisitos para a disciplina DPS1136 Pesquisa em Engenharia de Produção: O NDE discutiu sobre a pertinência dos atuais pré-requisitos para a disciplina DPS1136 Pesquisa em Engenharia de Produção, a partir do relato da Coordenação de Curso sobre as recentes solicitações de quebra de pré-requisitos recebidas. O NDE recordou as razões que levaram ao estabelecimento dos atuais pré-requisitos da DPS1136, que seria a criação de um caminho crítico formativo para que alunos não possuíssem pendências de disciplinas iniciais para fazer o trabalho de conclusão. Atualmente a DPS1136 possui os seguintes pré-requisitos: UFSM00038 Equações Diferenciais I; UFSM00045 Introdução à Mecânica dos Sólidos; UFSM00026 Mecânica dos Fluidos; DPS1132 Planejamento e Controle da Produção Aplicado. Em discussão, a proposta apresentada pela Coordenação de Curso foi a seguinte: retirar os atuais pré-requisitos, e incluir um único pré-requisito idêntico ao pré-requisito para matrícula na “DPS1140 Estágio Curricular”. Conforme o PPC 2023, para realização do estágio curricular o discente deve ter integralizado, pelo menos, 2.400 horas-aula no curso de Engenharia de Produção, considerando os Núcleos de Conteúdos Básicos, Profissionalizantes e Específicos. A proposta foi aprovada por unanimidade.

4. Avaliação de troca de disciplinas na sequência aconselhada (7º e 8º semestres) do PPC 2023: O NDE discutiu a possibilidade de alteração de duas disciplinas na sequência aconselhada do PPC 2023. Na avaliação do NDE e a partir de relatos da Coordenação de Curso, as disciplinas “DPS1137 Planejamento e Projeto de Instalações” e “DPS1138 Projeto Integrado em Engenharia de Produção”, não deveriam estar alocadas no mesmo semestre, pois esse arranjo dificulta o aprendizado. Para tanto, elaborou-se a seguinte proposta: alterar a sequência aconselhada do PPC 2023, de modo que a “DPS1137 Planejamento e Projeto de Instalações” seja alocada no sétimo semestre (atualmente disciplina é do oitavo semestre), e a que “UFSM0083 Desenvolvimento de produto” seja alocada no oitavo semestre (atualmente disciplina é do sétimo semestre). A proposta foi aprovada por unanimidade.

5. Definição de pautas futuras a serem discutidas pelo NDE em 2026: O Prof. Marlon retomou este ponto de pauta, que foi discutido na última reunião do NDE (Ata Nº 05/2025), onde os seguintes itens foram apontados como possíveis próximas pautas de discussão em 2026: “ajuste de PPC no que tange às ACEX e posicionamento de algumas disciplinas”; “revisão da lista de DCGs”; “formato do TCC”; e “ajuste de horas de extensão no PPC”.

O Prof. Marlon esclareceu os assuntos “ajuste de PPC no que tange às ACEx e posicionamento de algumas disciplinas”; e “ajuste de horas de extensão no PPC” correspondem aos itens 1 e 4 de pauta desta reunião, e, portanto, já foram vencidos. O Prof. Marlon esclareceu que outras pautas à época indicadas, como a discussão sobre formatos alternativos para o TCC e revisão da lista de DCGs serão tratadas oportunamente, a depender das prioridades e demandas do NDE ao longo do ano. O Prof. Marcelo enfatiza a necessidade de se aprofundar discussões estratégicas no NDE, visto o rebaixamento da nota do curso na última avaliação do ENADE a redução da procura nos processos seletivos. O Prof. Cristiano destaca o crescimento exponencial da Inteligência Artificial e seus impactos no Ensino. Os Professores Cristiano e Marcelo pontuam a importância de se repensar a adequação do atual PPC, visto que a aprovação do mesmo se deu por um voto de diferença no Colegiado de Curso. O Prof. Marcelo sugere que se avalie a possibilidade da criação de um curso tecnólogo, a partir de uma trilha de formação mais enxuta em relação ao curso de bacharelado. O Prof. Marlon manifestou-se, argumentando que a qualificação do ensino pode ocorrer modernizando e atualizando as atuais disciplinas, sendo que este é um trabalho de cada professor, sem que isso implique necessariamente em uma mudança da estrutura do curso. O Prof. Cristiano aponta que, com o avanço tecnológico, deve-se repensar as cargas horárias das disciplinas, reduzindo-as, já que a Inteligência Artificial permite a execução de análises complexas instantaneamente. **6. Assuntos gerais:** Não houve inscrições para assuntos gerais. Nada mais tendo a tratar a reunião foi encerrada e elaborada a presente ata.

NUP: 23081.039672/2026-03

Prioridade: Normal

Homologação de Ata

010 - Organização e Funcionamento

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
1	Ata de reunião de Núcleo Docente Estruturante (NDE) (121.1)	2026_NDE_Atá 17.03.2026_final.pdf

Assinaturas

20/03/2026 10:58:32

MARCELO BATTESINI (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo))
07.36.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

20/03/2026 11:12:43

DENIS RASQUIN RABENSCHLAG (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo))
07.36.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

20/03/2026 11:41:00

CRISTIANO ROOS (Chefe Departamento)
07.36.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

20/03/2026 13:06:10

MARLON SOLIMAN (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo))
07.36.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

20/03/2026 13:14:05

LUCAS SCHMIDT GOECKS (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo))
07.36.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

20/03/2026 15:27:05

MARIO FERNANDO DE MELLO (Coordenador(a) de Curso)
07.09.08.00.0.0 - CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - EP



Código Verificador: 7043196

Código CRC: 3e72939a

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>

