

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

**Ata N.º 01/2023**

Ao décimo sétimo dia do mês de janeiro do ano de dois mil e vinte e três, às 9 horas, presencialmente na sala 127 do prédio 07 do Centro de Tecnologia, reuniu-se ordinariamente, o Núcleo Docente Estruturante do Curso de Engenharia de Produção, sob a presidência da Profª. Morgana Pizzolato, para deliberar sobre a seguinte **ORDEM DO DIA**: **1. Análise da DCEx Gestão de Operações na Administração Pública; 2. Elaboração de proposta para os pré-requisitos para o currículo 2023; 3. Elaboração de proposta da norma para ACG para o currículo 2023; 4. Elaboração da proposta da norma para contabilização das horas de extensão para o currículo 2023; 5. Assuntos gerais.** Estiveram presentes os professores Álvaro Neuenfeldt Júnior, Angela Weber Righi, Mario Mello, Marlon Soliman e Morgana Pizzolato, membros do NDE. **1. Análise da DCEx Gestão de Operações na Administração Pública:** A Prof. Morgana apresentou a ementa da DCEx Gestão de Operações na Administração Pública aos presentes, que identificaram possibilidades de melhorias no objetivo, tornando mais sucinto e relacionado com as competências do egresso, conforme padrão das demais ementas do Curso. As sugestões foram repassadas diretamente aos professores proponentes. A disciplina foi aprovada por aprofundar conteúdos referentes a área 1 da ABEPROM – Engenharia de Operações e Processos da Produção - mediante ajustes sugeridos. **2. Elaboração de proposta para os pré-requisitos para o currículo 2023:** O Prof. Marlon apresentou a matriz no PPC 2023, para revisão dos pré-requisitos. Após análise, foram mantidos os pré-requisitos previamente definidos, gerando uma lista (Apêndice A). Além dos pré-requisitos também existe coorequisitos, os quais vêm de definição dos departamentos que ministram as disciplinas do básico. Os coorequisitos são disciplinas que devem ser cursadas no mesmo semestre, sendo elas: Física experimental I com Física Geral I; Matemática Computacional I com Cálculo A e com Algoritmo e Programação; Matemática Computacional II com Cálculo B e Álgebra Linear e Geometria Analítica. **3. Elaboração de proposta da norma para ACG para o currículo 2023:** Foi verificada a atual norma de ACGs e então sugeridas algumas alterações: i) exclusão de alguns itens relacionados as atividades consideradas como ACEX: a) “2-atividades de extensão” e “3-estágio extracurricular”, que passarão a ser contabilizados como atividades complementares de extensão; b) “9-participação em movimento estudantil”, que poderá ser contabilizada na categoria “8-outras atividades a critério do Colegiado”; ii) retirada da classificação por grupos e a exigência de realização de pelo menos três categorias de ACGs, com contabilização máxima de 40 horas para cada categoria. **4. Elaboração da proposta da norma para contabilização das horas de extensão para o currículo 2023:** Sugere-se que, para esse momento inicial de curricularização da extensão, a contabilização das 415 horas de extensão seja realizada através de ACEX e DCEx de modo livre, ou seja, sem determinação de carga horária mínima ou máxima para cada modalidade. Ainda, para

determinação das ações a serem contabilizadas, sugere-se seguir as orientações do seguinte documento: “Documento Básico do CT sobre a Extensão”. **5. Assuntos gerais:** Foi encaminhado ao NDE o preenchimento do formulário dos requisitos do CDIO, o que deve ser preenchido até 11/2/2023 no link <https://forms.gle/n4KThswGdbkZRcfs9>. A professora Morgana informa seu desligamento do NDE a partir da publicação dessa ata e solicita a Coordenação do curso de Engenharia de Produção o encaminhamento da revogação da portaria com sua designação. Nada mais tendo a constar, foi lavrada a presente ata, assinada pelos professores presentes.

## APÊNDICE A – PRÉ-REQUISITOS

Sem.	Disciplina	Sem.	Pré - requisito
2	FÍSICA GERAL II	1	FÍSICA GERAL I
2	CÁLCULO B	1	CÁLCULO A
2	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO II	1	DESENHO TÉCNICO PARA ENGENHARIA I
2	MATEMÁTICA COMPUTACIONAL II	1	MATEMÁTICA COMPUTACIONAL I
2	QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL PARA ENGENHARIA	1	QUÍMICA GERAL TEÓRICA PARA ENGENHARIA
3	CIÊNCIAS DOS MATERIAIS	1	QUÍMICA GERAL TEÓRICA PARA ENGENHARIA
3	DESENHO DIGITAL PARA ENGENHARIA	2	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO II
3	ENGENHARIA ECONÔMICA APLICADA	2	ENGENHARIA ECONÔMICA
3	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS I	1	CÁLCULO A
		2	ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA
4	INTRODUÇÃO À MECÂNICA DOS SÓLIDOS	1	FÍSICA GERAL I
4	MECÂNICA DOS FLUIDOS	2	CÁLCULO B
4	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO MECÂNICA	3	CIÊNCIAS DOS MATERIAIS
4	SISTEMAS DE MEDIÇÃO	3	ESTATÍSTICA APLICADA PARA A ENGENHARIA
4	SISTEMAS DE PRODUÇÃO E MANUFATURA	3	SISTEMAS DE PRODUÇÃO
4	MÉTODOS PREDITIVOS PARA ENGENHARIA	3	ESTATÍSTICA APLICADA PARA A ENGENHARIA
5	CONTROLE DA QUALIDADE	4	SISTEMAS DE MEDIÇÃO
5	ELETRICIDADE BÁSICA	2	FÍSICA GERAL II
5	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	3	SISTEMAS DE PRODUÇÃO
5	PROJETO DE EXPERIMENTOS	3	ESTATÍSTICA APLICADA PARA A ENGENHARIA
6	MANUTENÇÃO E CONFIABILIDADE	3	ESTATÍSTICA APLICADA PARA A ENGENHARIA
6	PESQUISA OPERACIONAL	5	PROGRAMAÇÃO LINEAR
6	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO APLICADO	5	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO
8	PLANEJAMENTO E PROJETO DE INSTALAÇÕES	5	ELETRICIDADE BÁSICA
8	PROJETO INTEGRADO	5	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO
8	PESQUISA EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	3	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS I
		4	MECÂNICA DOS FLUIDOS
		6	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO APLICADO
		4	INTRODUÇÃO À MECÂNICA DOS SÓLIDOS
9	TCC	8	PESQUISA EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO
	ESTÁGIO CURRICULAR		2400 h

NUP: 23081.007754/2023-38

Prioridade: Normal

**Homologação de Ata**

010 - Organização e Funcionamento

**COMPONENTE**

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
6	Ata de reunião de Núcleo Docente Estruturante (NDE) (011)	2023_NDE_Ata 01_final_v2.pdf

**Assinaturas**

**23/01/2023 16:57:01**

MARIO FERNANDO DE MELLO (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR)  
07.36.00.00.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

**23/01/2023 16:58:09**

ALVARO LUIZ NEUENFELDT JÚNIOR (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR)  
07.36.00.00.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

**23/01/2023 17:10:40**

MORGANA PIZZOLATO (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR)  
07.36.00.00.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

**23/01/2023 19:12:59**

ANGELA WEBER RIGHI (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR)  
07.36.00.00.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

**24/01/2023 08:06:56**

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

**24/01/2023 16:00:23**

MARCELO HOSS (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR)  
07.36.00.00.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SISTEMAS - DEPS

Código Verificador: 2289404

Código CRC: 280774de

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

