

Curso: EIM-BAC - Bacharelado em Engenharia de Produção
Grade curricular: EPM231 - Engenharia de Produção - Habilitação Mecânica - 2023/1

Fase	Código	Descrição	Dept.	C.H.	Créd.	Tipo	Módulo
1	1CDI104	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
1	1DES104	DESENHO TÉCNICO I	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
1	1ERG004	ERGONOMIA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
1	1FIS104	FÍSICA I	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
1	1GEA004	GEOMETRIA ANALÍTICA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
1	1ICC004	INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
1	1IEP004	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
1	1QGI004	QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
Total da 1ª fase				432	24		
2	2ALI004	ÁLGEBRA LINEAR	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
2	2CDI204	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
2	2DES204	DESENHO TÉCNICO II	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
2	2FIS204	FÍSICA II	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
2	2DSG004	INTRODUÇÃO AO DESIGN	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
2	2MEU004	METODOLOGIA DA EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
2	2QOR004	QUÍMICA ORGÂNICA	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
Total da 2ª fase				432	24		
3	3CVT004	CÁLCULO VETORIAL	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
3	3CMA004	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
3	3EAE004	ESTATÍSTICA APLICADA À ENGENHARIA	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
3	3FEX104	FÍSICA EXPERIMENTAL I	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
3	3MTP004	METODOLOGIA DA PESQUISA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	
3	3QTE004	QUÍMICA TECNOLÓGICA	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
3	3SPR104	SISTEMAS PRODUTIVOS I	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	
3	3UCE104	UNIDADE CURRICULAR DE EXTENSÃO I	CEPLAN- 108	6		Extensão	

Centenário - SC / CEP: 89290000 / Telefone: (47)3647
 Sistema SIGA
 São Bento do Sul -
 Emissão em 29/11/2022 16:23

Total da 3ª fase						540	30	
4	4CDA104	CIÊNCIA DE DADOS I	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória		
4	4CTB004	CONTABILIDADE	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória		
4	4EQD004	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória		
4	4FIS304	FÍSICA III	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória		
4	4MKT004	MARKETING	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória		
4	4PRF104	PROCESSO FABRICAÇÃO I	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória		
4	4RMA004	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória		
	4UCE204	UNIDADE CURRICULAR DE EXTENSÃO II	CEPLAN- 4 Extensão DTI	108	6			
Total da 4ª fase						540	30	
Pré	5	5CNC004	CÁLCULO NUMÉRICO COMPUTACIONAL	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1
Pré	5	5FIS404	FÍSICA IV	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória	Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1
Pré	5	5MSO004	MECÂNICA DOS SÓLIDOS	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1
Pré	5	5MTR004	METROLOGIA	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1
Pré	5	5PRF204	PROCESSO FABRICAÇÃO II	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1
Pré	5	5SPR204	SISTEMAS PRODUTIVOS II	CEPLAN-DT	72	4	Obrigatória	Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1
Pré	5	5TMD 004	TERMODINÂMICA APLICADA	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória	Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1
5	5UCE304	UNIDADE CURRICULAR DE EXTENSÃO III	CEPLAN-DTI	108	6	Extensão		

Fase	Código	Descrição	Dept.	C.H. Créd.	Tipo	Módulo
------	--------	-----------	-------	------------	------	--------

Pré Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 1

Total da 5ª fase			540	30	
-------------------------	--	--	------------	-----------	--

6	6CUS004	CUSTOS Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	--	------------	----	---	-------------

6	6FEX204	FÍSICA EXPERIMENTAL II Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
---	---------	--	------------	----	---	-------------

6	6GAP004	GESTÃO ÁGIL DE PROJETOS Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
---	---------	---	------------	----	---	-------------

6	6LPT004	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADÊMICOS Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
---	---------	---	------------	----	---	-------------

6	6LGT004	LOGÍSTICA Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
---	---------	---	------------	----	---	-------------

6	6MFL104	MECÂNICA DOS FLUIDOS I Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	--	------------	----	---	-------------

Pré Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2

6	6POP104	OTIMIZAÇÃO DE SISTEMAS Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	--	------------	----	---	-------------

6	6PPR004	PROJETO DE PRODUTO Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	--	------------	----	---	-------------

6	6UCE404	UNIDADE CURRICULAR DE EXTENSÃO IV Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	108	6	Extensão
---	---------	---	------------	-----	---	----------

Total da 6ª fase			540	30	
-------------------------	--	--	------------	-----------	--

7	7POP204	ANÁLISE E SIMULAÇÃO DE CENÁRIOS Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	---	------------	----	---	-------------

7	7ECI004	ECONOMIA CIRCULAR Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
---	---------	---	------------	----	---	-------------

7	7COR004	ÉTICA E COMPORTAMENTO ORGANIZACIONAL Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	--	------------	----	---	-------------

7	7GSQ004	GESTÃO DE SISTEMAS DA QUALIDADE Mínimo de créditos concluídos: 24 na fase: 2	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	---	------------	----	---	-------------

Fase	Código	Descrição	Dept.	C.H. Créd.	Tipo	Módulo
------	--------	-----------	-------	------------	------	--------

Pré Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3

7	7MFL204	MECÂNICA DOS FLUÍDOS II	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
Pré	Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3					

7	7MQT004	MÉTODOS QUANTITATIVOS DE PESQUISA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
Pré	Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3					

7	7PRF304	PROCESSO DE FABRICAÇÃO III	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
Pré	Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3					

7	7SPR304	SISTEMAS PRODUTIVOS III	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
Pré	Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3					

7	7UCE504	UNIDADE CURRICULAR DE EXTENSÃO V	CEPLAN- DTI	108	6	Extensão
Pré	Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 3					

Total da 7ª fase				540	30	
-------------------------	--	--	--	------------	-----------	--

8	8CDA204	CIÊNCIA DE DADOS II	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
Pré	Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 4					

8	8ECO004	ECOLOGIA INDUSTRIAL	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	-------------------------------------	------------	----	---	-------------

Pré Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 4

8	8EMP004	EMPREENDEDORISMO	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	----------------------------------	------------	----	---	-------------

8	8MQL004	MÉTODOS QUALITATIVOS DE PESQUISA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
---	---------	----------------------------------	------------	----	---	-------------

8	8PRF404	PROCESSO DE FABRICAÇÃO IV	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
---	---------	---	------------	----	---	-------------

Pré Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 4

8	8SUS004	SUSTENTABILIDADE E RESPONSABILIDADE SOCIAL CORPORATIVA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
---	---------	--	------------	----	---	-------------

Pré Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 4

8	8TRC004	TRANSFERÊNCIA DE CALOR	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
Pré	Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 4					

Total da 8ª fase				432	24	
-------------------------	--	--	--	------------	-----------	--

Fase	Código	Descrição	Dept.	C.H. Créd.	Tipo	Módulo
Pré	9 9DSI004	DINÂMICA DE SISTEMAS	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
		Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 5				
9	9ENE004	ENGENHARIA ECONOMICA	CEPLAN DTI	72	4	Obrigatória
Pré		Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 5				
9	9GMA004	GESTÃO DA MANUTENÇÃO	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
Pré		Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 5				
9	9GTI004	GESTÃO DA TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
Pré		Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 5				
9	9GCA004	GESTÃO E CERTIFICAÇÃO AMBIENTAL	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
Pré		Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 5				
9	9SPS004	SISTEMA PRODUTO-SERVIÇO	CEPLAN-72	4	Obrigatória	DTI
Pré		Mínimo de créditos concluídos: 30 na fase: 5				
9	9TCC104	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	CEPLAN-DTI	36	2	TCC
Pré		Mínimo de créditos concluídos: 170 no curso Disciplina(s): 5CNC004, 5FIS404, 5MSO004, 5MTR004, 5PRF204, 5SPR204, 5TMD004, 5UCE304				
Total da 9ª fase				432	24	
10	10EAT004	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	CEPLAN-DTI	180	10	Atividade
10	10AUS004	AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS	CEPLAN-DTI	72	4	Obrigatória
10	10CTS004	CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
10	10ERE004	ENERGIAS RENOVÁVEIS	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
10	10STB004	ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
10	10EST004	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO	CEPLAN-DTI	288	16	Estágio
Pré		Disciplina(s): 9TCC104				
10	10LOR004	LOGÍSTICA REVERSA	CEPLAN-DTI	36	2	Obrigatória
			CEPLAN DTI	-	36	Obrigatória
10	10PLE004	PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO				
10	10TCC204	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	CEPLAN-DTI	36	2	TCC
Pré		Disciplina(s): 9TCC104				
Total da 10ª fase				756	42	
Total Estágio				288	16	



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC
CENTRO DE EDUCAÇÃO DO PLANALTO NORTE - CEPLAN



Fase	Código	Descrição	Dept.	C.H. Créd.	Tipo	Módulo
------	--------	-----------	-------	------------	------	--------

Total Atividade Complementar				180	10	
Total TCC				72	4	
Total Extensão				540	30	
Total Obrigatória				4104	228	
Total geral				5184	288	