

**DEPARTAMENTO:** Tecnologia Industrial**DISCIPLINA:** Metodologia da Extensão Universitária | **SIGLA:** 2MEU004**CARGA HORÁRIA TOTAL:** 36h | **TEORIA:** 36h | **PRÁTICA:** 00h**CURSO:** Engenharia de Produção - Habilitação Mecânica**PRÉ-REQUISITOS:** -**EMENTA:** Aspectos conceituais, históricos e políticos da Extensão Universitária. Curricularização da Extensão Universitária. Indissociabilidade ensino, pesquisa e extensão. Áreas temáticas da Extensão Universitária no Brasil. A prática de ações extensionistas. Projetos de intervenção social na formação acadêmica.**PLANO DE ENSINO - Semestre 2023/2****OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA:** Compreender a importância da Extensão Universitária, as suas áreas temáticas, a sua Curricularização e os principais métodos de pesquisa social realizados na Engenharia de Produção.**Objetivos de Aprendizagem (Objetivos específicos)**

- Fazer com que o aluno tenha ciência dos aspectos conceituais, históricos e políticos da Extensão Universitária.
- Tratar do processo de Curricularização da Extensão Universitária.
- Abordar a indissociabilidade entre Ensino, Pesquisa e Extensão.
- Descrever as áreas temáticas da Extensão Universitária no Brasil.
- Apresentar os principais métodos de pesquisa social qualitativa, quantitativa e mista para a Engenharia de Produção.

## Cronograma de Atividades

Conteúdo	CH	Formato	Atividade avaliativa
<b>1 Aspectos Conceituais, Históricos e Políticos da Extensão Universitária</b>	2h	Presencial	<b>Prova P1 – 40%</b> <b>Capítulos 1, 2 e 3</b>
1.1 Contextualização da Extensão Universitária	2h	Presencial	
1.2 Percurso Histórico	2h	Presencial	
1.3 Aspectos Políticos	2h	Presencial	
1.4 Curricularização da Extensão Universitária	2h	Presencial	
<b>2 Indissociabilidade Ensino, Pesquisa e Extensão</b>	2h	Presencial	
2.1 Extensão Universitária e o princípio da Indissociabilidade	2h	Presencial	
2.2 Sentido Formativo necessário para a Indissociabilidade	2h	Presencial	
<b>3 Áreas Temáticas da Extensão Universitária no Brasil</b>	2h	Presencial	
3.1 Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio Ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho	2h	Presencial	
3.2 A Prática de Ações Extensionistas	2h	Presencial	
<b>PROVA P1 – CAPÍTULOS 1, 2 e 3 - 11/09/2023</b>	<b>2h</b>	<b>Presencial</b>	
<b>4 Pesquisa Social</b> 4.1 Principais Métodos de Pesquisa Social Qualitativa para a Engenharia de Produção 4.2 Principais Métodos de Pesquisa Social Quantitativa para a Engenharia de Produção 4.3 Principais Métodos de Pesquisa Social Quali-Quantitativa (Mista) para a Engenharia de Produção	2h	Presencial	<b>Prova P2 – 60%</b> <b>Capítulos 4 e 5</b>
	2h	Presencial	
	2h	Presencial	
	2h	Presencial	
	2h	Presencial	
	2h	Presencial	
	2h	Presencial	
	2h	Presencial	
<b>5 Projetos de Intervenção Social na Formação Acadêmica</b>	2h	Presencial	
	2h	Presencial	
<b>TRABALHO T1 – CAPÍTULOS 4 e 5 - 27/11/2023</b>	<b>2h</b>	<b>Presencial</b>	
<b>CH TOTAL</b>	<b>36h</b>		
<b>EXAME FINAL - 11/12/2023</b>	<b>2h</b>	<b>Presencial</b>	<b>Todo o conteúdo</b>

<b>Sistema de Avaliação</b>
Prova P1 (40%) + Prova P2 (60%)
<b>Metodologia de Ensino-Aprendizagem</b>
<b>Recursos pedagógicos:</b> vídeos, animações, apresentações e listas de exercícios, conforme postagens no diretório da disciplina no Moodle e MS-Teams. <b>Atendimentos individualizados aos alunos pelo professor</b> via MS-Teams, vídeo chamada no WhatsApp (47) 98829-9683 ou e-mail: moacyr.possan@udesc.br. O agendamento dos horários deve ser realizado diretamente com o professor. Os <b>períodos disponibilizados para atendimento</b> individualizado são: terças-feiras e quintas feiras, das 14hrs às 16hrs, via agendamento prévio com o professor. O <b>material didático</b> será <b>disponibilizado na plataforma Moodle</b> .
<b>Requerimento de Segunda Chamada</b>
A Resolução 050/2020 Consuni, Art. 7º, § 4º dispõe que o discente regularmente matriculado que deixar de comparecer a qualquer das avaliações nas datas fixadas pelo docente, poderá solicitar segunda chamada da avaliação; para tal, deverá enviar o <i>Requerimento para Avaliação de 2ª Chamada</i> juntamente com documento comprobatório, se houver, através do seu e-mail institucional ( <a href="mailto:CPF@edu.udesc.br">CPF@edu.udesc.br</a> ) para o Departamento de Tecnologia Industrial no e-mail <a href="mailto:dti.ceplan@udesc.br">dti.ceplan@udesc.br</a> , no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados a partir da data de realização da avaliação, sendo aceitos os pedidos devidamente justificados. <b>De acordo com o Regimento Geral da Udesc, Art. 219 e Art. 220, recorrer a meios fraudulentos com o propósito de lograr aprovação ou promoção constitui infração sujeita a penalidades disciplinares, tais como Advertência, Repreensão, Suspensão e Expulsão.</b>
<b>Informações sobre realização de Prova de 2ª Chamada</b>
A Resolução nº 039/2015-CONSEPE regulamenta o processo de realização de provas de segunda chamada. Segundo esta normativa, O acadêmico regularmente matriculado que deixar de comparecer a qualquer das avaliações nas datas fixadas pelo professor, poderá solicitar segunda chamada desta avaliação através de requerimento por ele assinado, ou por seu representante legal, entregue na Secretaria de Ensino de Graduação e/ou Secretaria do Departamento, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de realização da avaliação, sendo aceitos pedidos, devidamente comprovados e que se enquadrem em um das seguintes situações: I - problema de saúde do aluno ou parente de 1º grau, devidamente comprovado, que justifique a ausência; II - ter sido vítima de ação involuntária provocada por terceiros, comprovada por Boletim de Ocorrência ou documento equivalente; III - manobras ou exercícios militares comprovados por documento da respectiva unidade militar; IV - luto, comprovado pelo respectivo atestado de óbito, por parentes em linha reta (pais, avós, filhos e netos), colaterais até o segundo grau (irmãos e tios), cônjuge ou companheiro (a), com prazo de até 5 (cinco) dias úteis após o óbito; V - convocação, coincidente em horário, para depoimento judicial ou policial, ou para eleições em entidades oficiais, devidamente comprovada por declaração da autoridade competente; VI - impedimentos gerados por atividades previstas e autorizadas pela Chefia de Departamento do respectivo curso ou instância hierárquica superior, comprovada através de declaração ou documento equivalente; VII - direitos outorgados por lei; VIII - coincidência de horário de outras avaliações do próprio curso, comprovada por declaração da chefia de departamento; IX – convocação para competições oficiais representando a UDESC, o Município, o Estado ou o País; X – convocação pelo chefe imediato, no caso de acadêmico que trabalhe, em documento devidamente assinado e carimbado, contendo CNPJ da empresa ou equivalente, acompanhado de documento anexo que

comprove o vínculo empregatício, como cópia da carteira de trabalho ou do contrato ou de documento equivalente. Importante: O requerimento deverá explicitar a razão que impediu o acadêmico de realizar a avaliação.

## Bibliografia Básica

OLSEN, Wendy Kay. **Coleta de dados: debates e métodos fundamentais em pesquisa social**. Porto Alegre: Penso, 2015. 231 p. (Métodos de pesquisa). ISBN 9788584290536 (broch.).

YIN, Robert K. **Pesquisa qualitativa do início ao fim**. Porto Alegre: Penso, 2016. 313 p. (Métodos de pesquisa). ISBN 9788584290826 (broch.).

WHEELAN, Charles J. **Estatística: o que é, para que serve, como funciona**. Rio de Janeiro: Zahar, 2016. 325 p. ISBN 9788537815120 (broch.).

## Bibliografia Complementar

Fórum de Pró-Reitores das Instituições Públicas de Educação Superior Brasileiras. **Política Nacional de Extensão Universitária**. Manaus - AM. Maio de 2012. Disponível em: <[Política-Nacional-de-Extensão-Universitária-e-book.pdf \(ufsc.br\)](#)>.

Fórum de Pró-Reitores das Instituições Públicas de Educação Superior Brasileiras. **Indissociabilidade ensino-pesquisa-extensão e a flexibilização curricular: uma visão da extensão**. Porto Alegre: UFRGS; Brasília: MEC/SESu, 2006. Disponível em: <[flexibilizacao.pmd \(uemg.br\)](#)>.

MIGUEL, Paulo Augusto Cauchick (coordenador). **Metodologia de pesquisa em engenharia de produção e gestão de operações**. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. 260 p. ISBN 9788535248913 (broch.).

BERNARDES, Ednilson. **Pesquisa qualitativa em engenharia de produção e gestão de operações**. Rio de Janeiro Atlas 2018 1 recurso online (Abepro). ISBN 9788597018714.

GIL, Antonio Carlos. **Métodos e técnicas de pesquisa social**. 7. Rio de Janeiro Atlas 2019 1 recurso online ISBN 9788597020991.

CRESWELL, John W. **Projeto de pesquisa métodos qualitativo, quantitativo e misto**. 5. Porto Alegre Penso 2021 1 recurso online (Métodos de pesquisa). ISBN 9786581334192.

MINAYO, Maria Cecília de Souza (Org.). **Pesquisa social: teoria, método e criatividade**. 20.ed. Petrópolis: Vozes, 2002. 80 p. (Temas sociais). ISBN 8532611451 (broch.).

## APÊNDICE

### Cronograma provável de aulas:

Conteúdo	CH	Data	Formato	Atividade avaliativa
<b>1 Aspectos Conceituais, Históricos e Políticos da Extensão Universitária</b> 1.1 Contextualização da Extensão Universitária 1.2 Percurso Histórico 1.3 Aspectos Políticos 1.4 Curricularização da Extensão Universitária  <b>2 Indissociabilidade Ensino, Pesquisa e Extensão</b> 2.1 Extensão Universitária e o princípio da Indissociabilidade 2.2 Sentido Formativo necessário para a Indissociabilidade  <b>3 Áreas Temáticas da Extensão Universitária no Brasil</b> 3.1 Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio Ambiente, Saúde, Tecnologia e Produção, Trabalho 3.2 A Prática de Ações Extensionistas	2h	31/07/2023	Presencial	<b>Prova P1 – 40%</b>  <b>Capítulos 1, 2 e 3</b>
	2h	07/08/2023	Presencial	
	2h	14/08/2023	Presencial	
	2h	21/08/2023	Presencial	
	2h	28/08/2023	Presencial	
	2h	04/09/2023	Presencial	
<b>PROVA P1 – CAPÍTULOS 1, 2 e 3</b>	<b>2h</b>	<b>11/09/2023</b>	<b>Presencial</b>	
<b>4 Pesquisa Social</b> 4.1 Principais Métodos de Pesquisa Social Qualitativa para a Engenharia de Produção 4.2 Principais Métodos de Pesquisa Social Quantitativa para a Engenharia de Produção 4.3 Principais Métodos de Pesquisa Social Quali-Quanti (Mista) para a Engenharia de Produção  <b>5 Projetos de Intervenção Social na Formação Acadêmica</b>	2h	18/09/2023	Presencial	<b>Prova P2 – 60%</b>  <b>Capítulos 4 e 5</b>
	2h	25/09/2023	Presencial	
	2h	02/10/2023	Presencial	
	2h	09/10/2023	Presencial	
	2h	16/10/2023	Presencial	
	2h	23/10/2023	Presencial	
	2h	30/10/2023	Presencial	
	2h	06/11/2023	Presencial	
	2h	13/11/2023	Presencial	
2h	20/11/2023	Presencial		
<b>TRABALHO T1 – CAPÍTULOS 4 e 5</b>	<b>2h</b>	<b>27/11/2023</b>	<b>Presencial</b>	
<b>CH TOTAL</b>	<b>36h</b>			
<b>EXAME FINAL</b>	<b>2h</b>	<b>11/12/2023</b>	<b>Presencial</b>	<b>Todo o conteúdo</b>