

## FICHA 2 - PLANO DE ENSINO

CÓDIGO: <b>SIN215</b>	DISCIPLINA: <b>TÓPICOS EM GESTÃO DA INFORMAÇÃO</b>		TURMA: <b>B</b>			
NATUREZA: <b>Optativa</b>			MODALIDADE: <b>Parcial EAD - 20% EAD</b>			
CH TOTAL: <b>60h</b>			CH Prática como Componente Curricular (PCC): <b>0h</b>		CH Atividade Curricular de Extensão (ACE): <b>0h</b>	
Padrão (PD): <b>30h</b>	Laboratório (LB): <b>30h</b>	Campo (CP): <b>0h</b>	Orientada (OR): <b>0h</b>	Estágio (ES): <b>0h</b>	Prática Específica (PE): <b>0h</b>	Estágio de Formação Pedagógica (EFP): <b>0h</b>
FICHA 2 PREENCHIDA PELO DOCENTE: <b>MARIA DO CARMO DUARTE FREITAS</b>						

Criação: 10/8/2024

Modificação: 10/8/2024

### EMENTA

Estudo de tópicos e projetos emergentes, ética profissional, sustentabilidade e responsabilidade social em Gestão da Informação.

### JUSTIFICATIVA PARA OFERTA EAD:

A oferta da disciplina na modalidade a distância foi aprovada conforme ajuste curricular e atende à distribuição de 20% da carga horária do curso prevista no Projeto Pedagógico, com base na LDB e na Resolução nº 72/10 CEPE, com o objetivo de estimular as e os discentes no processo de aprendizagem. A oferta de carga horária a distância também está pautada no artigo 2º do Decreto nº 9.057 de 25 de maio de 2017, e na Lei nº 13.146/2015 - Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência. Assim, está alinhada com a promoção da acessibilidade e inclusão, conforme orientado pela Superintendência de Inclusão, Políticas Afirmativas e Diversidade (SIPAD) da UFPR. Somam-se a isso, ainda, as estratégias para assegurar a acessibilidade digital tecnológica e educacional disponíveis na UFPR VIRTUAL, o ambiente virtual de aprendizagem (AVA) da UFPR.

### PROGRAMA

#### 1. Gestão da Informação para Sustentabilidade e a Economia Circular

1.1 Conceito de Economia Linear x Circular

1.2 Princípios, Legislação, Políticas Públicas e Impactos Sociais e Humanos da Economia Circular

1.3 Sociedade 5.0 e os ODS

1.4 Transição e Inovação para a Economia Circular

1.5 Economia Circular e a Gestão de Resíduos - Cidades Inteligentes



1.6 Ecossistemas Circulares

## 2. Informação, sustentabilidade e Economia Circular: desafios e tendências.

2.1 Gestão Ambiental em Cadeias de Suprimentos e Economia Circular

2.2 Importância da Avaliação do Ciclo de Vida para a Economia Circular

2.3 Desenvolvimento de Produtos para a Economia Circular

2.4 O Papel do Consumidor na Economia Circular

2.5 Educação Aberta - formação cidadã e coprodução de conhecimento

## OBJETIVO GERAL

Ao final do curso os participantes terão as seguintes competências:

### Conhecimentos:

- Refletir e transmitir informação, oral e escrita, de forma objetiva a interlocutores, equacionando ideias e problemas;
- Analisar a qualidade dos projetos em que se envolve, consciente dos impactos associados: tecnológicos, econômicos, sociais e ambientais;
- Dialogar sobre soluções alternativas e/ou inovadoras;

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

### Habilidade:

- Identificar os sistemas de informação sobre a ótica de inovação tecnológica em exemplos reais;
- **Despertar** o interesse pela inserção da temática sustentabilidade no exercício profissional / acadêmico ou como cidadão;

### Atitude:

- **Questionar** os modelos de negócios vigentes do ponto de vista dos impactos ambientais envolvidos;
- **Envolver-se** como corresponsável na produção de espaços e ambientes mais sustentáveis.

## PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

As aulas serão expositivas-dialogadas e com uma parte discursiva baseada em artigos, teses e livros. Tendo atividade orientada em equipe para fixação do aprendizado. Primeiro bloco da disciplina é teórico, mas com atividades de pesquisa na web. Segundo e Terceiro blocos orientados ao desenvolvimento de um projeto. Serão utilizados os seguintes recursos: quadro de giz, filmes, fotografias notebook e projetor multimídia, laboratório e softwares específicos.



## FORMAS DE AVALIAÇÃO

Uma avaliação escrita com data determinada sobre conhecimentos. As atividades como diário semanal individual e seminários realizados ao longo da disciplina valem como avaliação.

Somatória das (nota1 + nota2 + nota3):

- Nota 1: Realização das atividades (Somatório dos DSI);
- Nota 2: Seminário;
- Nota 3: Avaliação Presencial.

A nota final será a média das três notas acima, podendo ser acrescidas de uma nota de participação.

## BIBLIOGRAFIA BÁSICA

JUGEND, Daniel; BEZERRA, Barbara S.; SOUZA, Ricardo Gabbay de. Economia Circular: Uma rota para a sustentabilidade. [Digite o Local da Editora]: Grupo Almedina, 2022. E-book. ISBN 9786587019499. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786587019499/>. Acesso em: 01 jul. 2024.

NETO, João A.; BARROS, Marcos Cesar L.; CAMPOS-SILVA, Willerson Lucas de. Economia Circular, Sistemas Locais de Produção e Ecoparques Industriais. [Digite o Local da Editora]: Editora Blucher, 2021. E - b o o k . I S B N 9 7 8 6 5 5 0 6 1 9 6 3 . D i s p o n í v e l e m : <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786555061963/>. Acesso em: 01 jul. 2024.

WEETMAN, Catherine. Economia Circular: conceitos e estratégias para fazer negócios de forma mais inteligente, sustentável e lucrativa. [Digite o Local da Editora]: Grupo Autêntica, 2019. E-book. ISBN 9788551305157. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788551305157/>. Acesso em: 01 jul. 2024.

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

SOUZA, Marcia Cristina Gonçalves de. Conduta Etica Sustentabilidade. [Digite o Local da Editora]: Editora Alta Books, 2018. E-book. ISBN 9786555200751. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786555200751/>. Acesso em: 01 jul. 2024.

MINERVI, N.A. et al. Presença da economia circular em pesquisa transdisciplinar. Rev. Tecnol. Soc., Curitiba, v. 18, n. 53, p. 36-53, seção temática, 2022. Disponível em: <https://periodicos.utfpr.edu.br/rts/article/view/15654>.

BENACHIO, G L F ; FREITAS, M C D ; TAVARES, S F . Circular economy in the construction industry: A systematic literature review. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, p. 121046, 2020. ISSN 0959-6526

Munaro, Mayara Regina; Tavares, Sergio Fernando; FREITAS, M. C. D.. "INTEGRAÇÃO DE BIG DATA PARA IMPULSIONAR A ECONOMIA CIRCULAR NO AMBIENTE CONSTRUÍDO". Trabalho apresentado em Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído (ENTAC), online, 2020.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS  
GESTÃO DA INFORMAÇÃO - PRESENCIAL - CURITIBA

Munaro, Mayara Regina; Freitas, Maria do Carmo Duarte; Tavares, Sergio Fernando; Bragança, Luís.  
Autor correspondente: Munaro, Mayara Regina. "Circular Business Models: Current State and Framework to Achieve Sustainable Buildings". Journal of Construction Engineering and Management 147 12 (2021): 04021164. [http://dx.doi.org/10.1061/\(asce\)co.1943-7862.0002184](http://dx.doi.org/10.1061/(asce)co.1943-7862.0002184).

## CRONOGRAMA DE AULAS

### Cronograma

<https://drive.google.com/file/d/1JtQXy5fQfIBmIBLXzPNgaB0ghadirq3/view?usp=sharing>

