



Plano de Curso

Turma: DCE00232 - FLUÍDOS (80h) - Turma: 01 (2021.2)

Horário: 5N1234

Pré-Requisitos: ((DCE00222 E DCE00223))

Ementa:

Matrícula
1299605

Docente(s)
WALTER TRENNEPOHL JUNIOR - 80h

**Metodologia de Ensino e Avaliação**

Metodologia:	- Aulas expositivas teóricas; - Resolução de exercícios após cada conteúdo ministrado; - Listas de exercícios selecionados.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	<ul style="list-style-type: none">· Provas: Duas provas escritas, sobre as unidades 1, 2 e 3, 4, 5.· Trabalhos: Sobre as unidades 1, 2 e 3, 4, 5.· Nota Final: A nota final será obtida pela média aritmética simples das médias aritméticas das notas das provas e das notas dos trabalhos. Alunos com Nota Final igual ou maior que 60,0 (sessenta) e frequência igual ou maior que 75% estarão aprovados na disciplina, conforme determina as resoluções da UNIR. Alunos com Nota Final menor que 60,0 (sessenta) e frequência igual ou maior que 75% poderão fazer a prova substitutiva, após o término das aulas, cuja finalidade é substituir a menor nota obtida pelo aluno ao longo do curso, conforme a RESOLUÇÃO Nº 338, DE 14 DE JULHO DE 2021.
Horário de Atendimento:	Segunda: 14 às 16 h

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
28/04/2022	28/04/2022	UNIDADE I Conceitos e Propriedades fundamentais dos Fluidos
05/05/2022	05/05/2022	UNIDADE I Conceitos e Propriedades fundamentais dos Fluidos
07/05/2022	07/05/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
12/05/2022	12/05/2022	UNIDADE I Conceitos e Propriedades fundamentais dos Fluidos
19/05/2022	19/05/2022	Resolução de problemas
26/05/2022	26/05/2022	UNIDADE II Estática dos Fluidos
28/05/2022	28/05/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
02/06/2022	02/06/2022	UNIDADE II Estática dos Fluidos
04/06/2022	04/06/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
09/06/2022	09/06/2022	UNIDADE II Estática dos Fluidos
11/06/2022	11/06/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
16/06/2022	16/06/2022	Resolução de problemas
18/06/2022	18/06/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
23/06/2022	23/06/2022	Prova
25/06/2022	25/06/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
30/06/2022	30/06/2022	UNIDADE III Dinâmica dos Fluidos
02/07/2022	02/07/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
07/07/2022	07/07/2022	UNIDADE III Dinâmica dos Fluidos
09/07/2022	09/07/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
14/07/2022	14/07/2022	UNIDADE IV Gases Ideias e Reais
16/07/2022	16/07/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
21/07/2022	21/07/2022	UNIDADE IV Gases Ideias e Reais
23/07/2022	23/07/2022	Resolução de problemas - Aula Extra [Adicional]
28/07/2022	28/07/2022	UNIDADE V Conceitos meteorológicos
04/08/2022	04/08/2022	Prova

Avaliações

Data	Hora	Descrição
23/06/2022	19 h	1ª Avaliação
04/08/2022	19 h	2ª Avaliação

Referências Básicas

Tipo de Material	Descrição
Livro	Física Termodinâmica e ondas
Livro	Física para cientistas e engenheiros Gravitação, Ondas e Termodinâmica
Livro	Fundamentos de física Gravitação, ondas e termodinâmica