

CURSO Bacharelado em Engenharia Civil			TURMA Eng. Civil 6º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2024.1
DISCIPLINA HIDRÁULICA APLICADA	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR JULIANE SANTOS SOUZA			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	19/02/2024	Apresentação da disciplina e conceitos introdutórios - Bernoulli Apresentar ao discente os principais conceitos relacionados à disciplina	009	15/04/2024	Avaliação escrita da I Unidade Avaliar ao aluno quanto ao conteúdo abordado ao longo da I Unidade
002	26/02/2024	Equação da Continuidade e cálculo de vazões em condutos Apresentar ao aluno os métodos para determinar as vazões em condutos	010	22/04/2024	Cálculo de vazão em canais Apresentar ao aluno o procedimento para cálculo de vazões em diferentes tipos de canais pela equação de manning
003	04/03/2024	Condutos curtos Apresentar ao aluno os principais conceitos relacionados ao cálculo de vazão de condutos curtos	011	29/04/2024	Segunda chamada da avaliação escrita da I Unidade/ Cálculo de vazão em canais pela equação de Chézy Apresentar ao aluno o procedimento de cálculo de vazão em canais utilizando a equação de Chézy
004	11/03/2024	Tipos de vertedouros e principais condições de controle Apresentar ao aluno os principais tipos de vertedouros	012	06/05/2024	Perda de carga Possibilitar ao aluno compreender critérios para determinar a perda de carga em condutos
005	18/03/2024	Exercícios - Cálculos de vazão em vertedouros Apresentar ao aluno os principais critérios para o cálculo de vazão em vertedouros	013	13/05/2024	Escoamento em tubulações Permitir ao aluno assimilar o procedimento de cálculo para o escoamento em tubulações
006	25/03/2024	Resolução de exercícios Permitir ao aluno assimilar o conteúdo abordado	014	20/05/2024	Atividade avaliativa: Avaliação de vazões a diferentes tipos de condições Avaliar ao aluno quanto ao conteúdo abordado ao longo da unidade
007	01/04/2024	Atividade parcial da I Unidade Avaliar ao aluno quanto ao conteúdo abordado na I Unidade	015	27/05/2024	Aula prática: simulações de escoamentos em canais e diferentes tipos de vertedouros Possibilitar que o aluno assimile o conteúdo teórico com a prática
008	08/04/2024	Raio hidráulico para diferentes seções Apresentar ao aluno os diferentes procedimentos para cálculo de raio hidráulico	016	03/06/2024	Sistemas de tubulações em série Apresentar ao aluno os critérios para o cálculo de tubulações

Documento assinado eletronicamente

Professor: **JULIANE SANTOS SOUZA**

CPF:056.012.305-10

Email:julianessouza121@gmail.com

CURSO Bacharelado em Engenharia Civil		TURMA Eng. Civil 6º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2024.1
DISCIPLINA HIDRÁULICA APLICADA	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR JULIANE SANTOS SOUZA		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
017	10/06/2024	Avaliação escrita da II Unidade Avaliar ao aluno quanto ao conteúdo abordado ao longo da II Unidade			
018	17/06/2024	Bombas Permitir ao aluno conhecer o sistema de bombas, com o objetivo de possibilitar o seu dimensionamento			
019	24/06/2024	Feriado - São João			
020	01/07/2025	Dimensionamento econômico de bombas Possibilitar ao aluno assimilar o cálculo de bombas			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **JULIANE SANTOS SOUZA**

CPF:056.012.305-10

Email:julianessouza121@gmail.com

Host Name:201.249.51.177.isp.timbrasil.com.br

BR.Sergipe Time Zone:America/Maceio 2024-06-17 17:32:36.423