



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
CAMPUS CAJAZEIRAS

PROJETO 116/2021 - CC/DDE/DG/CZ/REITORIA/IFPB

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

Turma:	8 BEC	Período:	2021.2
Curso:	Bacharelado em Engenharia Civil		
Componente Curricular:	Estruturas de Concreto Armado II	Carga Horária (% a definir):	67
Docente:	Daniel Torres Filho		

Tópico	Unidade (Bimestre/Semestre)	Aula	Tema	Objetivos	Recursos Didáticos	Instrumento Avaliação	Período	Atividade Individual Pontuação	Atividade Colaborativa Pontuação	Carga Horária (h/r)
1	2	1	Revisão dos conceitos básicos para a disciplina de Estruturas de Concreto Armado II.	Relembrar os conceitos básicos de Resistência dos Materiais, Materiais de construção e Durabilidade de obras.	Aula Gravada		18/10/2021 a 22/10/2021			4
2	2	2	INTRODUÇÃO AO DIMENSIONAMENTO DE PEÇAS NA FLEXÃO.	Dimensionar elementos de concreto armado submetido a flexão simples utilizando seção retangular e armadura simples.	Aula Gravada		25/10/2021 a 29/10/2021			4
3	2	3	DIMENSIONAMENTO DE PEÇAS NA FLEXÃO.	Dimensionar elementos de concreto armado submetido a flexão simples utilizando seção em T e armadura dupla.	Aula Gravada		01/11/2021 a 05/11/2021			4
4	2	4	DIMENSIONAMENTO E DETALHAMENTO DE LAJES MACIÇAS.	Dimensionar e detalhar lajes maciças.	Aula Gravada		08/11/2021 a 12/11/2021			4
5	2	5	1ª Atividade Avaliativa.	.Demonstrar através de uma atividade avaliativa os conhecimentos relacionados as	Aula Gravada		15/11/2021 a 19/11/2021	100		4

[illegible]

14 Tópico	Unidade (Bimestre/ Semestre)	14 Aula	DIMENSIONAMENTO DE PILARES Tema	Dimensionar pilares de concreto armado Objetivos	Aula Gravada Recursos Didáticos	Instrumento Avaliação	21/02/2022 Período 25/02/2022	Atividade Individual Pontuação	Atividade Colaborativa Pontuação	Carga Horária (h/r)
15	2	15	DETALHAMENTO DE PILARES	Detalhar a armação de pilares de concreto armado	Aula Gravada		28/02/2022 a 04/03/2022			4
16	2	16	3ª Atividade Avaliativa	Demonstrar através de uma atividade avaliativa os conhecimentos relacionados as unidades 4 e 5		Atividade Avaliativa escrita que será postada do AVA.	07/03/2022 a 11/03/2022	100		4
17	2	17	Dimensionamento e Detalhamento de Sapatas	Dimensionar e detalhar sapatas de concreto armado.	Aula Gravada	.	14/03/2022 a 18/03/2022			3

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	300 Pontos
PONTUAÇÃO TOTAL SEMESTRAL	300 Pontos
Média do curso:	
Média = Pontuação Total / 3	

Daniel Torres Filho

Docente da Disciplina de Estruturas de Concreto Armado II

Subcomissão Local de Acompanhamento das Atividades Não Presenciais - Curso de Bacharelado em Engenharia Civil

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Daniel Torres Filho, PROFESSOR ENS BASICO TECNOLÓGICO**, em 14/12/2021 09:09:14.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 14/12/2021. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 247290

Código de Autenticação: ebb73a775d



Rua José Antônio da Silva, 300, Jardim Oásis, CAJAZEIRAS / PB, CEP 58.900-000

<http://ifpb.edu.br> - (83) 3532-4100