

**DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DE ENSINO  
UNIDADE ACADÊMICA DE INDÚSTRIA  
PLANO INSTRUCIONAL  
DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS**



**TURMA:** 4º SEMESTRE  
**CURSO:** BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL  
**COMPONENTE CURRICULAR:** MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II  
**PROFESSOR(A) FORMADOR(A):** CICERO JOELSON VIEIRA SILVA

**PERÍODO:** 2020.2

**CARGA HORÁRIA:** 67 h

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO- PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA - HORÁRIA (h)
1	2	1	Materiais Cerâmicos.	Aprender conceitos, definições, classificação, processo de obtenção e produção e propriedades.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	25/01/2021 a 29/01/2021	100	0	5
		2	Materiais Cerâmicos.	Conhecer Produtos e componentes. Estudar Normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário, Fórum de Discussão.	01/02/2021 a 05/02/2021	100	0	4
		3	Materiais Cerâmicos.	Estudar Normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	08/02/2021 a 12/02/2021	100	0	5
2		4	Vidros.	Aprender conceitos, definições, classificação, processo de obtenção e produção e propriedades.	Slides narrados e aula síncrona; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	15/02/2021 a 19/02/2021	100	0	4

3	5	Vidros.	Conhecer produtos e componentes, normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário, Fórum de Discussão e AVALIAÇÃO I.	22/02/2021 a 26/02/2021	100	0	5
	6	Polímeros.	Aprender conceitos, definições, classificação, processo de obtenção e produção e propriedades.	Slides narrados e aula síncrona; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	01/03/2021 a 05/03/2021	100	0	4
	7	Polímeros.	Conhecer Produtos e componentes. Estudar Normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	08/03/2021 a 12/03/2021	100	0	5
4	8	Tintas.	Aprender conceitos, definições, classificação, processo de obtenção e produção e propriedades.	Slides narrados e aula síncrona; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	15/03/2021 a 19/03/2021	100	0	4
	9	Tintas.	Conhecer produtos e componentes, normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	22/03/2021 a 26/03/2021	100	0	5
5	10	Materiais Betuminosos.	Aprender conceitos, definições, classificação, processo de obtenção e produção e propriedades.	Slides narrados e aula síncrona; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	29/03/2021 a 02/04/2021	100	0	4
	11	Materiais Betuminosos.	Conhecer Produtos e componentes. Estudar Normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário, Fórum de Discussão e Seminário e AVALIAÇÃO II.	05/04/2021 a 09/04/2021	100	0	5
5	12	Madeira.	Aprender conceitos, definições, classificação, processo de obtenção e produção e propriedades.	Slides narrados e aula síncrona; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	12/04/2021 a 16/04/2021	100	0	4

		13	Madeira.	Conhecer produtos e componentes, normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário e Fórum de Discussão.	19/04/2021 a 23/04/2021	100	0	5
6		14	Metais.	Aprender conceitos, definições, classificação, processo de obtenção e produção e propriedades.	Slides narrados e aula síncrona; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário, Fórum de Discussão e Seminário.	26/04/2021 a 30/04/2021	100	0	4
		15	Metais.	Conhecer produtos e componentes, normalização e aplicação na construção civil.	Slides narrados; Apostila; Leitura complementar; Leitura obrigatória; Vídeo obrigatório.	Questionário, Fórum de Discussão e AVALIAÇÃO III.	03/05/2021 a 07/05/2021	100	0	4

\* Planejamento do semestre.

<b>Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem</b>	<u>1500 Pontos</u>
<b>Avaliação Semestre:</b> $Média Semestral = \frac{Média (Atividades individuais) + Média (Avaliações)}{2}$	

Assinatura do Docente: 

Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais do curso:

Local/Data da Aprovação: