

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 4º PERÍODO	PERÍODO: 2021.1
CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	
COMPONENTE CURRICULAR: RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	CARGA HORÁRIA (% a definir): 80h/a
PROFESSOR(A): REBECA MADRUGA	

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/S EMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO- PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	1	1	- Introdução à Estática	- Decompor vetores nos planos de referência.	- Webaula - Slides guiados	Formulário	10/05/2021 a 14/05/2021	10 pontos	-	4
2	1	2	- Lei dos senos e lei dos cossenos; - Regra do paralelogramo.	- Resolver problemas envolvendo duas ou mais forças;	- Slides guiados	Formulário	17/05/2021 a 21/05/2021	20 pontos	-	6
3	1	3	- Momento de uma força e de um sistema de forças; - Momento em relação a um eixo específico;	- Compreender a definição de momento; - Verificar situações de equilíbrio de corpo extenso.	- Web aula - Slides guiados	Formulário	24/05/2021 a 28/05/2021	30 pontos	-	6
4	1	4	- Momento de binários; - Resultante de um sistema de forças e momento de binários.	- Solucionar situações problema envolvendo equilíbrio de um sistema de forças.	- Slides guiados	Formulário	31/05/2021 a 04/06/2021	40 pontos	-	6
5	2	5	- Tipos de estruturas	- Classificar os tipos de estrutura e de carregamento.	- Slides guiados	Formulário	07/06/2021 a 11/06/2021	10 pontos	-	6
6	2	6	- Reações de apoio	- Calcular as reações dos apoios de vigas isostáticas.	- Web aula - Slides guiados	-	14/06/2021 a 18/06/2021	-	-	6
7	2	7	- Exercícios sobre reações de apoio	- Calcular as reações dos apoios de vigas isostáticas.	- Slides guiados	Formulário	21/06/2021 a 25/06/2021	40 pontos	-	6
8	2	8	- Treliças	- Encontrar a tensão normal nas barras de uma treliça.	- Slides guiados	-	28/06/2021 a 02/07/2021	-	-	6

9	2	9	- Treliças (esforços internos)	- Encontrar a tensão normal nas barras de uma treliça.	- Webaula - Slides guiados	Formulário	05/07/2021 a 09/07/2021	50 pontos	-	6
10	3	10	- Esforços internos em vigas isostáticas	- Identificar os esforços internos em qualquer ponto de uma viga isostática.	- Slides guiados	-	12/07/2021 a 16/07/2021	-	-	6
11	3	11	- Traçando os diagramas	- Compreender o traçado de diagramas de esforços internos de uma viga.	- Slides guiados	-	19/07/2021 a 23/07/2021	-	-	6
12	3	12	- Exercícios	- Traçar o DEN, DEC e DMF de uma viga isostática a partir dos esforços conhecidos.	-Web aula	-	26/07/2021 a 30/07/2021	-	-	6
13	3	13	- Diagrama de esforços internos	- Traçar o DEN, DEC e DMF de uma viga isostática a partir dos esforços conhecidos.	- Slides guiados	Formulário	02/08/2021 a 06/08/2021	50 pontos	-	6
14	3	14	- Avaliação	- Avaliar e Compreender o traçado de diagramas de esforços internos de uma viga.	- Avaliação Síncrona	Formulário	09/08/2021 a 13/08/2021	50 pontos	-	4

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Unidade 1 = máximo de 100 Pontos Unidade 2 = máximo de 100 Pontos Unidade 3 = máximo de 100 Pontos
A média do aluno na disciplina será calculada da seguinte forma: Somatório da pontuação obtida em cada unidade, dividido por 3. $M = (\Sigma \text{ pontuação da unidade 1} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 2} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 3}) / 3$	

Assinatura do Docente: 

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1	PERÍODO: 4º
CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Gestão de Empresas da Construção Civil	
PROFESSOR(A): Cinthia Moura Frade	CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a (100%)

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Apresentação da disciplina e Ambiente	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem; Interagir com os participantes da disciplina; Conhecer o plano de ensino. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (15/05/2021); Material complementar de apoio. 	Fórum não avaliativo	10/05/2021 a 16/05/2021	Sem pontuação	-	4 h/a
2	1	2	A natureza e desafios da Administração	<ul style="list-style-type: none"> Compreender os conceitos básicos de Administração e organizações; níveis organizacionais e habilidades administrativas; Conhecer os desafios da Administração no contexto contemporâneo. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (22/05/2021); Material complementar de apoio. 	-	17/05/2021 a 23/05/01/2021	-	-	2 h/a
3	1	3	A evolução histórica das teorias organizacionais	<ul style="list-style-type: none"> Compreender a evolução das diferentes ecorrentes do pensamento administrativo. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (29/05/2021); Material complementar de apoio. 	-	24/05/2021 a 30/05/2021	-	-	2 h/a
4	1	4	A evolução histórica das teorias organizacionais	<ul style="list-style-type: none"> Compreender a evolução das diferentes ecorrentes do pensamento administrativo. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (05/06/2021); Material complementar de apoio. 	<ul style="list-style-type: none"> Atividade 1 (A1): Questionário sobre as teorias organizacionais. 	31/05/2021 a 06/06/202	50 pontos	-	4 h/a
5	1	5	Diretrizes organizacionais, papéis e competências gerenciais	<ul style="list-style-type: none"> Entender conceitos, importância e a classificação das diretrizes organizacionais; Entender conceitos e os tipos de papéis gerenciais; Compreender conceitos e classificação das competências gerenciais. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (12/06/2021); Material complementar de apoio. 	<ul style="list-style-type: none"> Atividade 2 (A2): Pesquisa sobre as competências e papéis de gerentes da área de construção civil. 	07/06/2021 a 13/06/2021	50 pontos	-	4h/a
6	1	6	Diretrizes organizacionais, papéis e competências gerenciais	<ul style="list-style-type: none"> Debater as respostas dos alunos referentes a atividade 1; Analisar os papéis e competências dos gestores de empresas de Construção Civil. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (19/06/2021); Material complementar de apoio. 	-	14/06/2021 a 20/06/2021	-	-	2 h/a

7	2	7	O ambiente organizacional e sua influência na estratégia empresarial	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos de ambiente organizacional; • Conhecer os diferentes ambientes que compreendem a organização. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (26/06/2021); • Material complementar de apoio. 	-	21/06/2021 a 27/06/2021	-	-	-	2 h/a
8	2	8	O ambiente organizacional e sua influência na estratégia empresarial	<ul style="list-style-type: none"> • Contextualizar o ambiente das empresas da Construção Civil; • Compreender sobre a análise de SWOT como técnica para análise do ambiente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (03/07/2021); • Material complementar de apoio. 	-	28/06/2021 a 04/07/2021	---	-	-	2 h/a
9	2	9	Cultura Organizaional	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos e características de cultura organizacional; • Conhecer a classificação da cultura organizacional; • Entender os níveis e elementos que fazem parte da cultura organizacional. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (10/07/2021); • Material complementar de apoio. 	• Atividade 3 (A3): Análise da cultura de empresas da construção Civil	05/07/2021 a 11/07/2021	40 pontos	-	-	4 h/a
10	2	10	Processo administrativo	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os fundamentos das funções administrativas e suas implicações nas empresas de construção civil: Função de planejamento. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (17/07/2021); • Material complementar de apoio. 	-	12/07/2021 a 18/07/2021	-	-	-	2 h/a
11	2	11	Processo administrativo	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os fundamentos das funções administrativas e suas implicações nas empresas de construção civil: Função de organização. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (24/07/2021); • Material complementar de apoio. 	-	19/07/2021 a 25/07/2021	-	-	-	2 h/a
12	2	12	Processo administrativo	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os fundamentos das funções administrativas e suas implicações nas empresas de construção civil: Função de direção. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (31/07/2021); • Material complementar de apoio. 	-	26/07/2021 a 01/08/2021	-	-	-	2 h/a
13	2	13	Processo administrativo	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os fundamentos das funções administrativas e suas implicações nas empresas de construção civil: Função de controle. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (07/08/2021); • Material complementar de apoio. 	• Atividade 4 (A4): Questionário sobre o Processo administrativo.	02/08/2021 a 08/08/2021	60 pontos	-	-	4 h/a
14	2	14	A empresa da construção civil	<ul style="list-style-type: none"> • Analisar a estrutura básica e especificidades de uma empresa de construção civil. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i> (14/08/2021); • Material complementar de apoio. 	-	09/08/2021 a 15/08/2021	-	-	-	4 h/a
-	-	-	Avaliação Final	<ul style="list-style-type: none"> • Avaliação para o Discente que não atingiu a média 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro virtual via <i>Google Meet</i>. 	Questionário.	25/08/2021 a 26/08/2021	100 pontos	-	-	-

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Unidade 1: (A1 + A2) = 100 pontos Unidade 2: (A3 + A4) = 100 pontos
<p><i>A média do aluno na disciplina será calculada da seguinte forma:</i></p> <p><i>Somatório da pontuação obtida em cada unidade, dividido por 2. $M = (\Sigma \text{ pontuação da unidade 1} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 2}) / 2$</i></p>	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação: Monteiro, 23 de abril de 2021.

PLANO INSTRUÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Curso Superior de Tecnologia Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: METODOLOGIA CIENTÍFICA PROFESSOR(A): Victor Mariano				PERÍODO: 4º						
				CARGA HORÁRIA (% a definir): 80h/a (100%)						
TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	0	0	Ambientação	Conscientizar-se das atividades que serão realizadas durante o curso; Interagir com os participantes da turma.	Web-Aula	Fórum	10/5 a 15/5	Não há pontuação	Não inclui	5

2	1	1	O método e o conhecimento científico	Perceber a importância da legitimação de uma perspectiva metodológica ao fazer ciência; Compreender a ciência como fator fundamental para a produção do conhecimento .	Web-Aula	Tarefa – Envio de Arquivo	17/5 a 22/5	20	Não inclui	5
3	1	2	As correntes de pensamento contemporâneo	Refletir acerca das correntes filosóficas	Videoaula/ Chat	Fórum de Perguntas e Respostas	24/5 a 29/5	10	Não inclui	5

4	1	3	Fichamentos, Resumos e Seminários	<p>essenciais para o desenvolvimento da pesquisa.</p> <p>Compreender as correntes de pensamento contemporâneo e a legitimação do método de construção do conhecimento científico.</p>	Adquirir habilidades para organização dos estudos como ferramentas essenciais para elaboração do pensamento científico	Web-Aula Chat	Tarefa – Envio de Atividade	31/5 a 5/6	20	Não inclui

5	2	1	Diretrizes para a elaboração do projeto de pesquisa: o que é a pesquisa científica?	Adquirir os conhecimentos necessários à elaboração do projeto de pesquisa e conhecer os tipos de trabalhos científicos. Reconhecer o método como um fator fundamental	Web-Aula e Videoaula	Tarefa-Envio de arquivo	7/6 a 12/6	20	Não inclui	5
---	---	---	---	---	----------------------	-------------------------	------------	----	------------	---

				para a produção do conhecimento científico.						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

6	2	2	Diretrizes para a elaboração do projeto de pesquisa: Estrutura de um projeto	Compreender o processo de elaboração de um projeto de pesquisa e seus elementos essenciais (pré- textuais, textuais e pós-textuais)	Web-Aula e Vídeo aula	Envio de Tarefa online	14/6 a 19/6	20	Não inclui	5
7	3	1	Elaboração de um projeto: Escolha de um tópico e Problema de Pesquisa	Conhecer as possibilidades de estruturar um tópico de pesquisa e escolher o tema de maneira adequada	Web-Aula e Vídeo aula	Pesquisa online	21/6 a 26/6	20	Não inclui	5
8	3	2	Elaboração de um projeto: Introdução	Entender e elaborar a introdução de um trabalho científico	Web-Aula e Vídeo aula	Envio de Tarefa - arquivo	29/6 a 3/7	20	Não inclui	5

9	3	3	Elaboração de um projeto: Referencial Teórico e desenvolvimento	Organizar e apreender os conceitos, propósitos, conteúdos e redação do referencial teórico de um	Web-Aula e Vídeo aula	Exercícios e fórum de discussão	5/7 a 10/7	20	Não inclui	5
----------	---	---	---	--	-----------------------	---------------------------------	------------	----	------------	---

				trabalho científico						
10	3	4	Elaboração de um projeto: metodologia para a leitura de um trabalho científico	Atentar-se para a forma como se lê um projeto de pesquisa, entender sua estrutura e as motivações existentes nas sequências de cada um.	Web-Aula e Vídeo aula	Envio de Tarefa	12/7 a 17/7	20	Não inclui	5

11	4	1	Diretrizes para a apresentação escrita do projeto	Compreender as fases de escrita de um trabalho científico e importância da ABNT para estruturação dele.	Web-Aula e Vídeo aula	Envio de Tarefa	19/7 a 24/7	20	Não inclui	5
12	4	2	Conclusões e Referências de acordo com a ABNT	Compreensão sobre a maneira e a importância de citar trabalhos e autores dentro de um trabalho científico.	Web-Aula e Vídeo aula	Envio de Tarefa	26/7 a 31/7	10	Não inclui	5
13	5	1	Trabalho final da disciplina: orientação do projeto científico	Ter a capacidade de elaborar a escrita de um projeto de maneira eficiente e clara, obedecendo as	Web-Aula e Vídeo aula	Atividade online	2/8 a 7/8	0	Não inclui	5

				orientações apresentadas durante o curso						
14	5	2	Orientação Final	Reuniões para ajustes relativos ao projeto e preparação para sanar possíveis dúvidas	Web-Aula e Vídeo aula	Reunião via Google Meet	9/8 a 14/8	0	Não inclui	10
15	5	3	Avaliação Final do Trabalho	Entrega do projeto final de pesquisa científica	Web-Aula e Vídeo aula	Envio de Tarefa	16/8 a 21/8	100	Não inclui	5
16	Final	Final	Avaliação Final	Avaliação Final	Aplicação de Av. Final	Envio de Tarefa	23/8 a 26/8	100	Não inclui	

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação	Ponto s

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem – Google Classroom:	300
Nota 1 = 100 pontos	
Nota 2 = 100 pontos	
Nota 3 = 100 pontos (Pontuação do Projeto de Pesquisa Final da disciplina)	
<u>TOTAL DA PONTUAÇÃO SEMESTRAL 300 pontos</u>	
<i>O cálculo para a obtenção da Média do Curso é feito da seguinte maneira:</i>	
Média: Somatório das Notas/3	

Assinatura do Docente:



VÍTOR CAVALCANTI MARIANO

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 4º PERÍODO - NOTURNO CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS-MONTEIRO COMPONENTE CURRICULAR: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E DE GÁS PROFESSOR(A): WAMBERTO RAIMUNDO DA SILVA JÚNIOR	PERÍODO: 2021.1 CARGA HORÁRIA (% a definir): 80 h/a
---	--

TÓPICO	UNIDADE (SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 01	1	Apresentação	Apresentar e Interagir com a turma sobre a temática e a metodologia proposta na componente curricular.	Webaula (12/05/2021 às 18:30h)	Fórum de discussão simples (não avaliativo)	10/05 a 14/05	-	-	4
2	Semana 02	2	Saneamento básico	Compreender a importância do saneamento básico no contexto das instalações prediais	Webaula (19/05/2021 às 18:30h); Material didático em pdf	Fórum de discussão simples 1	17/05 a 21/05	100	-	4
3	Semana 03	3	Instalações prediais de água fria – Parte 01	Conhecer as partes componentes do sistema e materiais utilizados	Webaula (26/05/2021 às 18:30h)	Fórum de perguntas e respostas individuais 2	24/05 a 28/05	100	-	6
4	Semana 04	4	Instalações prediais de água fria – Parte 02	Determinar os parâmetros de projeto de acordo com as recomendações da ABNT. Realizar a leitura e interpretação de projetos;	Webaula (02/06/2021 às 18:30h)	Miniteste - Questionário 1	31/05 a 04/06	100	-	6
5	Semana 05	5	Instalações prediais de água quente	Conhecer os componentes do sistema e materiais utilizados;	Webaula (09/06/2021 às 18:30h)	Fórum de perguntas e respostas individuais 3	07/06 a 11/06	100	-	6
6	Semana 06	6	Instalações prediais de águas pluviais – Parte 01	Compreender as principais terminologias, normas associadas e componentes do sistema	Webaula (16/06/2021 às 18:30h); Material didático em pdf; Slides	Fórum de discussão simples (não avaliativo) 4	14/06 a 18/06	100	-	6
7	Semana 07	7	Instalações prediais de águas pluviais – Parte 02	Conhecer os materiais empregados e as metodologias de cálculo. Estudar a interpretação e execução	Webaula (23/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Material didático em pdf; Slides	Fórum de discussão simples	21/06 a 25/06	-	-	6

				de projeto de águas pluviais						
8	Semana 08	8	Projeto de Instalações Prediais de Águas Pluviais	Propor a elaboração de um projeto de instalações prediais de Águas Pluviais	Webaula (30/06/2021 às 18:30h); Material didático em pdf; Slides	Projeto 1	28/06 a 02/07	-	100	6
9	Semana 09	9	Acompanhamento dos Projetos	Acompanhar a evolução e tirar dúvidas sobre o projeto.	Webaula (07/07/2021 às 18:30h)	Atividade não avaliativa	05/07 a 09/07	-	-	6
10	Semana 10	10	Instalações prediais de esgoto sanitário – Parte 01	Conhecer as principais terminologias, normas associadas e componentes do sistema	Slide guiado (14/07/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Material didático em pdf; Slides	Miniteste - Questionário 2	12/07 a 16/07	100	-	6
11	Semana 11	11	Instalações prediais de esgoto sanitário – Parte 02	Conhecer os materiais empregados e as metodologias de cálculo.	Slide guiado (21/07/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Material didático em pdf; Slides	Miniteste - Questionário 3	19/07 a 23/07	100	-	6
12	Semana 12	12	Projeto de Instalações Prediais de Esgoto	Propor a elaboração de um projeto de instalações prediais de esgoto	Webaula (28/07/2021 às 18:30h); Material didático em pdf;	Projeto 2	26/07 a 30/07	100	-	6
13	Semana 13	13	Acompanhamento dos Projetos	Acompanhar a evolução e tirar dúvidas sobre o projeto.	Webaula (04/08/2021 às 18:30h)	Atividade não avaliativa 1	02/08 a 06/08	100	-	6
14	Semana 10	14	Instalações prediais de combate a incêndio	Conhecer Sistemas de prevenção contra incêndios	Webaula (11/08/2021 às 18:30h); Material didático em pdf;	Fórum de perguntas e respostas individuais 5	09/08 a 13/08	100	-	6

* Planejamento de 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem - Distribuição da Pontuação das Avaliações: (de 0 a 100 pontos) Nota 1 - (fórum 1 até fórum 4)/5 Nota 2 - (projeto 1 e questionário 2)/2 Nota 3 - (questionário 3 até fórum 5)/4 Média = soma das notas /3 - Avaliação Final: Peso: 100%	Pontos 100
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.	

Assinatura do Docente:



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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Estruturas de Contenção PROFESSOR(A): Whelson Oliveira de Brito/Lanna Celly								PERÍODO: 4º
								CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 horas/aula

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Ambientação/ Revisão	Mostrar as ferramentas de aula e dar uma breve revisão da parte introdutória da disciplina.	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	10/05 até 14/05/21	Sem pontuação		2
2	Semana 2	2	Rebaixamento de lençol freático e Compactação e controle de aterro	Revisão dos conteúdos já ministrados	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	17/05 até 21/05/21	Sem pontuação		2
3	Semana 3	3	Rebaixamento de Lençol Freático e Compactação e controle de aterro	Fixar os conceitos e conteúdos referentes ao tema	Webaula - acesso semanal	Tarefa 1	24/05 até 28/05/21	40 pontos		4
4	Semana 4	4	Concepção de obras e contenção	Expor os métodos de contenção	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	31/05 até 04/06/21	Sem pontuação		4
5	Semana 5	5	Concepção de obras e contenção	Fixar os conceitos e métodos expostos relacionados ao tema	Webaula - acesso semanal	Tarefa 2	07/06 até 11/06/21	40 pontos		4
6	Semana 6	6	Empuxo	Definir o tema e ensinar como o Empuxo nas contenções	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	14/06 até 18/06/21	Sem pontuação		4
7	Semana 7	7	Empuxo	Definir o tema e ensinar como o Empuxo nas contenções	Webaula - acesso semanal	Tarefa 3	21/06 até 25/06/21	20 pontos		4

8	Semana 8	8	Capacidade de Carga	Mostrar como calcular a capacidade de carga	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	29/06 até 02/07/21	Sem pontuação		4
9	Semana 9	9	Capacidade de Carga	Fixar o conteúdo relacionado ao tema	Webaula - acesso semanal	Tarefa 4	05/07 até 09/07/21	35 pontos		2
10	Semana 10	10	Tipos de estrutura de contenção	Identificar e mostrar quais as estruturas de contenção existentes	Webaula - acesso semanal	Tarefa 5	12/07 até 16/07/21	35 pontos		2
11	Semana 11	11	Tipos de estrutura de contenção	Identificar e mostrar quais as estruturas de contenção existentes	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	19/07 até 23/07/21	Sem pontuação		2
12	Semana 12	11	Tipos de estrutura de contenção	Identificar e mostrar quais as estruturas de contenção existentes	Webaula - acesso semanal	Tarefa 6	26/07 até 30/07/21	30 pontos		2
13	Semana 13	13	Revisão sobre tipos de estruturas e capacidade de carga	Apresentar exemplos práticos de projetos de estruturas	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	02/08 até 06/08/21	Sem pontuação		2
14	Semana 14	14	Revisão sobre tipos de estruturas e capacidade de carga	Apresentar exemplos práticos de projetos de estruturas	Webaula - acesso semanal	Fórum não avaliativo	09/08 até 13/08/21	Sem pontuação		2
15	Semana 15	15	Final	Final	Webaula - acesso semanal	Final	23/08 até 26/08/21	100 pontos		

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

OBS.: A avaliação final não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
	Nota 1 - 100 pontos (tarefa 1 até 3) Nota 2 - 100 pontos (tarefa 4 até 6)
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação. Média = (Nota 1 + Nota 2)/3	Somatório das Tarefas

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Sistemas construtivos PROFESSOR(A): Whelson Oliveira de Brito	PERÍODO: 4º CARGA HORÁRIA (% a definir): 80h/a
--	---

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Introdução aos Sistemas Construtivos	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os elementos que envolvem a escolha de sistemas construtivos; 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula 	Fórum não avaliativo	10/05 até 14/05/21	-		3
2	Semana 2	2	Etapas iniciais	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar as etapas preliminares necessárias para iniciar uma obra 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula; 	Fórum não avaliativo	17/05 até 21/05/21	-		3
3	Semana 3	3	Projetos	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar quais projetos são necessários para iniciar uma construção; • Exercitar habilidades de leitura e interpretação de projetos 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula • Video-aula • Texto de apoio do conteúdo • 	Tarefa 1	24/05 até 28/05/21	30 pontos		4
4	Semana 4	4	Layout de canteiro de obras	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar pontos a serem considerados para definir o layout em canteiro de obras 	<ul style="list-style-type: none"> • Web aula • Video-aula • Texto de apoio do conteúdo • 	Tarefa 2	31/05 até 04/06/21	20 pontos		6
5	Semana 5	5	Layout de canteiro de obras	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar pontos a serem considerados para definir o layout em canteiro de obras 	<ul style="list-style-type: none"> • Web aula • Video-aula • Texto de apoio do conteúdo • 	Tarefa 3	07/06 até 11/06/21	20 pontos		6

6	Semana 6	6	Locação de obras	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os tipos de locação de obras • Apresentar o passo a passo para realização da locação de obras 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula; • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 4	14/06 até 18/06/21	30 pontos		6
7	Semana 7	7	Escavações e fundações	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os cuidados necessários para escavações • Apresentar os tipos de fundações 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula e acesso semanal; • Video-aula • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 5	21/06 até 25/06/21	30 pontos		6
8	Semana 8	8	Estruturas	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar as etapas de execução da estrutura de edificações 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula; • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 6	29/06/21 até 02/07/21	20 pontos		6

9	Semana 9	9	Sistemas de vedação	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer as etapas de execução de sistemas de vedação 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula • Video-aula; • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 7	05/07 até 09/07/21	20 pontos		6
10	Semana 10	10	Esquadrias	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender o processo de instalação de esquadrias e seus diversos tipos 	<ul style="list-style-type: none"> • Video aula; • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 8	12/07 até 16/07/21	30 pontos		6
11	Semana 11	11	Revestimentos de paredes	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os materiais e etapas de execução de revestimentos em paredes 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula; • Video aula • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 9	19/07 até 23/07/21	30 pontos		6
12	Semana 12	12	Instalações hidrossanitárias	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os materiais componentes e cuidados na execução de instalações hidrossanitárias 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula • Video-aula • Video de apoio do conteúdo. 	Tarefa 10	26/07 até 30/07/21	20 pontos		6
13	Semana 13	13	Instalações elétricas	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os materiais componentes e cuidados na execução de instalações elétricas 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula • Video aula • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 11	02/08 até 06/08/21	20 pontos		6

14	Semana 14	14	Revestimento de piso	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender as etapas necessárias para execução de revestimento de piso 	<ul style="list-style-type: none"> • Video aula • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 12	09/08 até 13/08/21	20 pontos	6
15	Semana 15	15	Forro/ Cobertura	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender as etapas necessárias para execução de revestimento de forro e cobertura 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula • Video aula • Texto de apoio do conteúdo. 	Tarefa 13	16/08 até 20/08/21	10 pontos	4
16	Semana 16	16	Final	Avaliação Final	Webaula síncrona		25/08 até 26/08/21	100 pontos	-

* Planejamento de 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem <i>** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.</i> A média do aluno na disciplina será calculada da seguinte forma: Somatório da pontuação obtida em cada unidade, dividido por 3. $M = (\Sigma \text{ pontuação da unidade 1} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 2} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 3}) / 3$	Pontos Nota 1 - 100 pontos (tarefa 1 até 4) Nota 2 - 100 pontos (tarefa 5 até 8) Nota 2 - 100 pontos (tarefa 9 até 13)
<i>Até 100 pontos.</i>	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS PROFESSOR(A): Marcio Jose de Carvalho Lima	PERÍODO:
	5º
	CARGA HORÁRIA (% a definir): 80H/a registrado no SUAP (100%)

TÓPI C O	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	AUL A	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	0	0	Ambientação : Geração de energia	<ul style="list-style-type: none"> ● Conhecer o Ambiente Virtual de aprendizagem. ● Interagir com os participantes do curso Fundamentos de Gerência da Informação ● Gerenciamento Pessoal 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo)	10/05 a 14/05/2021			4h
2	1	2	Geração e Distribuição de Energia	<ul style="list-style-type: none"> ● Compreender noções de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica ● Compreender Distribuição de Energia Elétrica ● Discutir sobre Sistemas de geração de energia 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo) Atividade	17/05 a 21/05/2021	50		6h
3	1	3	Geração e Distribuição de Energia Norma Técnicas	<ul style="list-style-type: none"> ● Compreender o fornecimento de energia aos consumidores, subestações, subestações abajeadoras, padrões da concessionária local; ● Compreender fornecimento de energia elétrica monofásica e trifásica; ● Compreender Norma - Carga de Iluminação - Introdução a Projeto de Iluminação 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo) Debate	24/05 a 28/05/2021			6h

4	1	4	Previsão de cargas e divisão das instalações elétricas	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender Previsão de cargas e divisão das instalações elétricas • Analisar Previsão de cargas • Aplicar Previsão de cargas e divisão das instalações elétricas 	Web aula Video Aula Transparências	Formulário Debate	31/05 a 04/06/2021	50		6h
----------	---	---	--	---	--	-------------------	--------------------	----	--	----

5	2	5	Simbologia para instalações elétricas prediais (ABNT NBR 5444)	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender Simbologia para instalações elétricas prediais • Aplicar Simbologia para instalações elétricas prediais 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo)	07/06 a 11/06/2021	50		6h
6	2	6	Carga de Iluminação e Carga de Tomadas	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender Dimensionamento de condutores, eletrodutos e dispositivos de proteção da instalação (fusíveis e disjuntores termomagnéticos) • Analisar Dimensionamento de condutores, eletrodutos e dispositivos de proteção da instalação (fusíveis e disjuntores termomagnéticos) 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo) Debates Atividade	14/06 a 18/06/2021			6h
-	-	-		- 24 – Feriado de São João			21/06 a 25/06/2021			0h
7	2	7	- Dimensionamento de condutores, eletrodutos e dispositivos de proteção da instalação	<ul style="list-style-type: none"> • Alencar os componentes presentes em Instalações Elétricas Prediais • Compreender Dimensionamento de condutores, eletrodutos e dispositivos de proteção da instalação 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo)	28/06 a 02/07/2021			6h

8	2	8	Projeto Carga de Iluminação e Carga de Tomadas	<ul style="list-style-type: none"> • Projetar um dimensionamento de condutores, eletrodutos e dispositivos de proteção da instalação (fusíveis e disjuntores termomagnéticos) • Analisar um projeto de Carga de Iluminação e Carga de Tomadas 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Atividade	05/07 a 09/07/2021	50	50	6h
9	2	9	Introdução a Proteção Elétrica	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir Introdução à Proteção Elétrica Tendências • Apresentar Proteção contra choque elétrico • Apresentar aterramento e dispositivo de proteção contra choque elétrico (dispositivos DR); • Apresentar os principais Sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (Falta de Energia) 	Ví Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício deo Aula Chat Transparências	Formulário Atividade	12/07 a 16/07/2021			6h

10	2	10	Quadro de cargas, diagrama unifilar e multifilar	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender Quadro de cargas, diagrama unifilar e multifilar • Analisar Quadro de cargas, diagrama unifilar e multifilar • Projetar e analisar Quadro de cargas, diagrama unifilar e multifilar 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo)	19/07 a 23/07/2021		50	6h
11	3	11	Introdução a instalações telefônicas: materiais, tubulações e redes telefônicas prediais	<ul style="list-style-type: none"> • Entender instalações telefônicas: materiais, tubulações e redes telefônicas prediais • Analisar instalações telefônicas: materiais, tubulações e redes telefônicas prediais 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de complementar Lista de Exercício	Fórum (não avaliativo)	26/07 a 30/07/2021	50	50	6h
12	3	12	Projeto de Instalações Elétrica	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir sobre análise de Instalações Elétricas 	Webaula Uso de mesa digitalizadora Transparências Leitura de	Formulário	02/08 a 06/08/2021	50	50	6h

					complementar Lista de Exercício					
13	3	13	Projeto de Instalações Elétrica	• Atividades de Conclusão de Curso (ACC)	Vídeo Aula Chat Transparências	Fórum (não avaliativo)	09/08 a 13/08/2021			6h
14	3	14	Atividades de Conclusão de Curso (ACC)	•	Web aula Chat	Atividade	16/08 a 20/08/2021	100		4h
15	4	15	Avaliação Final e Reposição (AFR)	•	Web aula Chat	Atividade	23/08 a 27/08/2021	100		0h
16	0	0	Encerramento	Finalizar o processo de aprendizado obtendo feedback dos alunos	Web aula	Fórum (não avaliativo)	23/08 a 26/08/2021			

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos 700
<i>As avaliações são categorizadas e pontuadas da seguinte maneira:</i> · <i>Atividades de Conclusão de Curso (ACC): Até 400 pontos (Peso 4)</i>	

· Atividades Online: Σ até 600 pontos (Peso 6), dos quais:

- o Atividades Colaborativas (AC): Σ até 300 pontos*
- o Atividades Individuais (AI): Σ até 200 pontos*

O cálculo para a obtenção da Média do Curso é feito da seguinte maneira:

$$\text{Média} = 1/5((AC + AI)) \times 0,6 + ACC \times 0,4.$$

No caso do discente não atingir Média igual ou superior a 700 pontos, deverá realizar Avaliação Final e Reposição (AFR), com pontuação de até 100 pontos, e o cálculo para a Média Final do curso é feito da seguinte maneira:

$$\text{Média Final} = \text{Média} \times 0,5 + AFR \times 0,5.$$

Assinatura do Docente:



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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL

TURMA: 5º Período

CURSO: TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

COMPONENTE CURRICULAR: Relações humanas no Trabalho

PROFESSOR(A) FORMADOR(A): Pedro Cassiano

PERÍODO: 2021.1

CARGA HORÁRIA: 40 H/A

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	RECURSOS DIDÁTICO PEDAGÓGICOS	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL / PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA / PONTUAÇÃO	CARGA HORÁRIA (H/A)
1	1	1	Conhecendo a disciplina	<ul style="list-style-type: none"> ● Revisar os conteúdos já estudados ● Realizar os primeiros contatos com a turma e ambientá-la no ambiente virtual ● 	Nenhum	Google meet	14-05-2021	X	X	3
2	1	2	Como surgiu a psicologia organizacional e do trabalho e para onde ela caminha. Parte 1	<ul style="list-style-type: none"> ● Contextualizar a história da disciplina e seu lugar na formação do curso. 	Leitura do texto https://site.cfp.org.br/wp-content/uploads/2011/01/Revisada_DilogoN.5.pdf	Google meet Tarefas AVA	21-05-2021	X	X	3
3	1	3	Como surgiu a psicologia organizacional e do trabalho e para onde ela caminha. Parte 2	<ul style="list-style-type: none"> ● Continuação da aula anterior 	Leitura do texto https://site.cfp.org.br/wp-content/uploads/2011/01/Revisada_DilogoN.5.pdf	Google meet Tarefas AVA	28-05-2021	X	X	3

4	1	4	O que é psicologia? Parte 1	<ul style="list-style-type: none"> ● Compreender o entendimento da psicologia enquanto conhecimento 	Leitura do livro: “TELES, M. L. S O que é psicologia?. São Paulo: primeiros passos, 2017”	Google meet Tarefas AVA	04-06-2021	X	X	3
5	1	5	O que é psicologia? Parte 2	<ul style="list-style-type: none"> ● Continuação do debate da aula anterior 	Leitura do livro: “TELES, M. L. S O que é psicologia?. São Paulo: primeiros passos, 2017”	Google meet Tarefas AVA	11-05-2021	X	40	3

					Paulo: primeiros passos, 2017”					
6	1	6	O que é trabalho? Parte 1	<ul style="list-style-type: none"> ● Discutir a categoria trabalho e sua relação com o mundo contemporâneo 	Vídeo a ser disponibilizado	Google meet Tarefas AVA	18-06-2021	X	X	3
7	1	7	O que é trabalho? Parte 2	<ul style="list-style-type: none"> ● Continuação do debate da aula anterior 	Nenhum	Google meet Tarefas AVA	25-06-2021	X	X	3
8	1	8	Problemas das relações humanas no trabalho	<ul style="list-style-type: none"> ● Discussão da relação capital trabalho e suas consequências nas relações humanas no mundo do trabalho 	Leitura de apostila a ser elaborada	Google meet Tarefas AVA	02-07-2021	X	X	3

9	1	9	Problemas psicológicos no trabalho	<ul style="list-style-type: none"> • Debater o impacto do trabalho na saúde mental 	Leitura do texto https://www.scielo.br/pdf/rbs/v41/2317-6369-rbs-41-e23.pdf Questionário AVA	Google meet Tarefas AVA	09-07-2021	30	X	3
10	1	10	Vivendo em sociedade através da comunicação	<ul style="list-style-type: none"> • Debater a influência das redes sociais na comunicação humana 	Leitura da matéria: https://www.cesar.org.br/index.php/2018/08/27/a-influencia-das-redes-sociais-na-comunicacao-humana/	Google meet Tarefas AVA	16-07-2021	X	X	3
11	1	11	Liderança	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir os diferentes estilos de liderança 	Leitura do texto: http://pepsic.bvsalud.org/pdf/1/pot/v18n3/v18n3a06.pdf Questionário AVA	Google meet Tarefas AVA	23-07-2021	X	X	3

12	1	12	Liderança no Contexto organizacional	<ul style="list-style-type: none"> • Retomar o debate da aula anterior e apresentar o retorno da atividade da semana anterior 	Apresentar respostas do questionário	Google meet Tarefas AVA	30-07-2021	X	3
13	1	13	Dinâmica das lideranças	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir a importância na mudança de postura dos líderes em direção ao caminho da ética 	Leitura do texto: http://www.fatecguaratinguetae.edu.br/revista/index.php/RCOTGH/article/download/175/186	Google meet Tarefas AVA	06-08-2021	X	2
14	1	14	Preconceitos, juízos precipitados e diversidade no mundo do trabalho	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir a diversidade nas organizações 	Leitura do texto: https://www.scielo.br/pdf/rae/v49n3/v49n3a08.pdf Entrega de texto online	Google meet Tarefas AVA	13-08-2021	X	2
15	1	15	FINAL	<ul style="list-style-type: none"> • AVALIAÇÃO FINAL 	-	Google meet (SÍNCRON A)	20-08-2021	100	X

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem Google Classroom.

As avaliações são categorizadas e pontuadas da seguinte maneira:

- Atividades Colaborativas (AC): Σ até 70 pontos no semestre
- Atividades Individuais (AI): Σ até 30 pontos no semestre
- Atividades Final (AF): Σ até 100 pontos no semestre

O cálculo para a obtenção da Média do Curso é feito através de soma simples, que terá como soma máxima o total de 200 pontos, que será dividido por 2 para a realização da média aritmética semestral.

O discente que não atingir a média final de 70 pontos, realizará uma Avaliação Final (máximo de 100 pontos) para possível aprovação.



PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 5º Período	PERÍODO: 2021.1
CURSO: Tecnologia em Construções de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Construções Metálicas e de Madeira	CARGA HORÁRIA (% a definir):
PROFESSOR(A): Camila Macêdo Medeiros	40 h/a

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Introdução	Conhecer de forma geral as construções metálicas e de madeira	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	10 a 14/05	100 Pontos		2
2	1	2	Propriedades do Aço	Conhecer as propriedades mecânicas do aço	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	17 a 21/05	100 Pontos		2
3	1	3	Aço Estrutural	Conhecer os tipos de aço estrutural	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	24 a 28/05	100 Pontos		3
4	1	4	Perfis Metálicos	Conhecer os diferentes perfis metálicos	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	31/05 a 04/06	100 Pontos		3
5	1	5	Estruturas Metálicas	Conhecer os tipos de estruturas metálicas	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	07 a 11/06	100 Pontos		3
6	1	6	Ligações Metálicas	Conhecer os tipos de ligações metálicas	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	14 a 18/06	100 Pontos		3
7	1	7	Fabricação e Montagem de Estruturas Metálicas	Estudar o processo de fabricação e montagem das estruturas metálicas	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	21 a 25/06	100 Pontos		2
8	2	8	Proteção contra corrosão	Aprender sobre o processo de corrosão	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	29/06 a 02/07	100 Pontos		3

9	2	9	Tratamentos Superficiais	Conhecer os tipos de tratamentos anticorrosão	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	05 a 09/07	100 Pontos		3
10	2	10	Estruturas de Madeira Generalidades	Aprender sobre as estruturas de madeira	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	12 a 16/07	100 Pontos		3
11	2	11	Propriedades Físicas das Madeiras	Conhecer as propriedades físicas das madeiras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	19 a 23/07	100 Pontos		3
12	2	12	Tipos de Madeira	Conhecer os tipos de madeira	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	26 a 30/07	100 Pontos		3
13	2	13	Estruturas de Madeira	Conhecer as estruturas de madeira	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	02 a 06/08	100 Pontos		3
14	2	14	Ligações das Estruturas de Madeira	Conhecer os diversos tipos de ligações das estruturas de madeira	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	09 a 13/08	100 Pontos		2
15	2	15	Técnicas de construções de madeira	Conhecer as diferentes técnicas de construções em madeira	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	16 a 20/08	100 Pontos		2
16		16	Finais	Avaliação final		Questionário	23 a 26/08	100 Pontos		

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos 100 pontos - Nota 1 100 pontos - Nota 2
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação. $Média = (nota 1 + nota 2)/2$	Nota 1 - Média dos Questionários das aulas 1 a 7- 1º Unidade = 700/7 Nota 2 - Média dos Questionários das aulas 8 a 15- 2º Unidade = 800/8

Assinatura do Docente:

Daniela Macêdo Medeiros

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 5º PERÍODO - NOTURNO	PERÍODO: 2021.1
CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS-MONTEIRO	
COMPONENTE CURRICULAR: CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS	CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a
PROFESSOR(A): WAMBERTO RAIMUNDO DA SILVA JÚNIOR	

TÓPICO	UNIDADE (SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 01	1	Apresentação	Apresentar e Interagir com a turma sobre as atividades propostas na componente curricular.	Webaula (Meet) (11/05/2021 às 18:30h)	Fórum de discussão simples (não avaliativo)	10/05 a 14/05	-	-	3
2	Semana 02	2	Introdução ao conceito de Sustentabilidade e de Edificações Sustentáveis.	Discutir os principais aspectos associados ao conceito de sustentabilidade nas edificações	Webaula (18/05/2021 às 18:30h); Material didático em pdf	Fórum de perguntas e respostas individuais 1	17/05 a 21/05	100	-	3
3	Semana 03	3	O impacto da construção de edificações no Meio Ambiente.	Identificar os principais impactos das construções sobre o meio ambiente	Webaula (25/05/2021 às 18:30h); Material didático em pdf	Miniteste - Questionário 1	24/05 a 28/05	100	-	3
4	Semana 04	4	Especificações de Materiais e Equipamentos para a Sustentabilidade	Desenvolver a capacidade de escolher e especificar os materiais e equipamentos para construções sustentáveis	Webaula (01/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Fórum de discussão simples (não avaliativo)2	31/05 a 04/06	-	-	3
5	Semana 05	5	Especificações de Materiais e Equipamentos para a Sustentabilidade	Desenvolver a capacidade de escolher e especificar os materiais e equipamentos para construções sustentáveis	Slide guiado (08/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Miniteste - Questionário 2	07/06 a 11/06	100	-	3
6	Semana 06	6	Projetos complementares de edificações sustentáveis	Discutir e compreender as principais variáveis e estratégias a serem consideradas para o desenvolvimento de edificações sustentáveis; Conhecer alguns projetos de sucessos já implantados e em operação.	Webaula (15/06/2021 às 18:30h); Apostila em pdf	Miniteste - Questionário 3	14/06 a 18/06	100	-	3

7	Semana 07	7	Projetos complementares de edificações sustentáveis	Discutir e compreender as principais variáveis e estratégias a serem consideradas para o desenvolvimento de edificações sustentáveis; Conhecer alguns projetos de sucessos já implantados e em operação.	Webaula (22/06/2021 às 18:30h); Apostila em pdf	Fórum de perguntas e respostas individuais 3	21/06 a 25/06	100	-	3
8	Semana 08	8	Processos Construtivos	Conhecer e comparar os principais processos construtivos utilizados em construções sustentáveis.	Webaula (29/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Fórum de perguntas e respostas individuais 4	28/06 a 02/07	100	-	3
9	Semana 09	9	Processos Construtivos	Conhecer e comparar os principais processos construtivos utilizados em construções sustentáveis.	Webaula (06/07/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Fórum de perguntas e respostas individuais 5	05/07 a 09/07	100	-	3
10	Semana 10	10	Certificação em Edificações	Conhecer as principais metodologias de certificação ambiental internacionais e nacionais na construção civil.	Slide guiado (13/07/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Miniteste - Questionário 3	12/07 a 16/07	-	-	3
11	Semana 11	11	Proposta de Projetos	Propor um projeto conceitual de edificação sustentável	Webaula (20/07/2021 às 18:30h);	Projeto 1	19/07 a 23/07	100	-	3
12	Semana 12	12	Proposta de Projetos	Propor um projeto conceitual de edificação sustentável	Aula Assíncrona	Projeto 1	26/07 a 30/07			3
13	Semana 13	13	Proposta de Projetos	Propor um projeto conceitual de edificação sustentável	Webaula síncrona	Projeto 1	02/08 a 06/08			2
14	Semana 14	14	Proposta de Projetos	Propor um projeto conceitual de edificação sustentável	Aula assíncrona	Projeto 1	09/08 a 13/08			2
15	Semana 15	15	Final	Avaliação Final	Webaula (27/07/2021 às 18:30h)	Miniteste - Questionário	25/08 a 26/08	100	-	-

* Planejamento de 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem - Distribuição da Pontuação das Avaliações: (de 0 a 100 pontos) Nota 1 - (fórum 1 até questionário 2)/3 Nota 2 - (questionário 3 até fórum 5)/4 Nota 3 - projeto 1	Pontos 100
--	---------------

Média = soma das notas/3

- Avaliação Final: Peso: 100%

** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.

Assinatura do Docente:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Wanderson Pannuchi Schmitz".

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Estruturas em Concreto Armado PROFESSOR(A): Whelson Oliveira de Brito								PERÍODO: 5º
								CARGA HORÁRIA (% a definir): 80 horas/aula

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Introdução	Mostrar as características do concreto armado	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	10/05 até 14/05/21	Sem pontuação		6
2	Semana 2	2	Tipos de Lajes em Concreto Armado	Mostrar características peculiares e diferenças entre lajes de concreto armado.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	17/05 até 21/05/21	Sem pontuação		6
2	Semana 3 e Semana 4	3 e 4	Projeto/Dimensãoamento/Desenho de Lajes Maciças	Passar para o docente os processos de como calcular lajes.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 1	24/05 até 04/06/21	50 pontos		10
2	Semana 5	5	Projeto/Dimensãoamento/Desenho de Lajes Treliçadas/Nervuradas	Passar para o docente os processos de como calcular lajes.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 2	07/06 até 11/06/21	50 pontos		6
3	Semana 6 e Semana 7	6 e 7	Projeto de Vigas em Concreto	Passar para o docente os processos de como calcular vigas.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 3	14/06 até 25/06/21	50 pontos		10
4	Semana 8	8	Projeto de Escadas/Cx. De Água em Concreto	Passar para o docente os processos de como calcular escadas e caixa de água.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 4	05/07 até 09/07/21	50 pontos		6

5	Semana 9 e Semana 10	9 e 10	Pilares em Concreto Armado	Tipos, projetar, dimensionar e detalhar pilares.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 5	12/07 até 23/07/21	50 pontos		12
6	Semana 11 e Semana 12	11 e 12	Fundações em Concreto Armado	Tipos, projetar, dimensionar e detalhar fundações.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 6	26/07/21 até 06/08/21	20 pontos		12
7	Semana 13	13	Fundações em Concreto Armado	Tipos, projetar, dimensionar e detalhar fundações.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 7	09/08 até 13/08/21	20 pontos		6
8	Semana 14	14	Fôrmulas para Estruturas em Concreto	Mostrar as principais formas para uso em estruturas.	Webaula/videos/postagem de artigos (síncrona)	Tarefa 8	16/08 até 20/08/21	10 pontos		6
8	Semana 14	14	Final	Atividade para discentes que não atingiram a média 70,0	Webaula (síncrona)	Final	25/08/21 até 26/08/21	100 pontos		-

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

OBS.: A avaliação final não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	100 pontos na unidade 1 100 pontos na unidade 2 100 pontos na unidade 3
<i>A média do aluno na disciplina será calculada da seguinte forma:</i> <i>Somatório da pontuação obtida em cada unidade, dividido por 3. M = (Σ pontuação da unidade 1 + Σ pontuação da unidade 2 + Σ pontuação da unidade 3) / 3</i>	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Resistência dos Materiais II PROFESSOR(A): Whelson Brito/José de Arimateia								PERÍODO: 5º
								CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 horas/aula

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1 e Semana 2	1 e 2	Torção em Estruturas/Cálculo de Torção	Identificar como a torção impacta nas estruturas em concreto armado.	Webaula/Postagens de material de estudo e atividades (síncronas e assíncronas)	Fórum avaliativo	10/05 ATÉ 21/05/2021	20 pontos		6
2	Semana 3	3	Torção em Estruturas/Cálculo de Torção	Identificar como a torção impacta nas estruturas em concreto armado.	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 1	24/05 ATÉ 28/05/21	20 pontos		4
3	Semana 4 e Semana 5	4 e 5	Geometria das Estruturas	Mostrar os Tipos de seções centros de gravidade/momento de inércia	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Fórum avaliativo	31/05 ATÉ 11/06/21	20 pontos		6
4	Semana 6 e Semana 7	6 e 7	Tensão em Estruturas	Cálculo dos tipos de tensões que atuam nas estruturas.	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 2	14/05 ATÉ 25/06/21	40 pontos		6
5	Semana 8	8	Deformação de Estruturas	Análise dos tipos de deformações e módulo de elasticidade.	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 3	29/06 ATÉ 02/07/21	30 pontos		4
6	Semana 9 e Semana 10	9 e 10	Deformação de Estruturas/Revisão	Análise dos tipos de deformações e módulo de elasticidade, complementando o assunto já visto, além de realizar atividades de revisão	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 3	05/07 ATÉ 16/07/21	30 pontos		6

7	Semana 11, Semana 12 e Semana 13	11 e 12	Deslocamento das Estruturas e Flambagem de Pilares	Mostrar como calcular flambagem nos pilares, além das ações que geram deslocamento nas estruturas.	Webaula/Videos/Arti- gos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 4	19/07 ATÉ 06/08/21	20 pontos		4
8	Semana 14	13	Atividades de Complemento de Nota	Realizar avaliação da segunda unidade para complementar a nota dos alunos	Webaula síncrona	Tarefa 5	09/08 ATÉ 13/08/21	20 pontos		4
9	Semana 15	14	Final	Atividade para discente que não atingiu a média de aprovação (70 pontos)	Webaula síncrona	Tarefa Final	25/08 ATÉ 26/08/21	100 pontos		-

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

OBS. A atividade FINAL não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	100 pontos na unidade 1 100 pontos na unidade 2
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.	Média de Pontos para Aprovação $\{(nota1 + nota 2)\}/2$
<i>Nota 1 - (semana 1 até semana 7)</i>	
<i>Nota 2 - (semana 8 até semana 14)</i>	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1	PERÍODO: 5º
CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Ergonomia	CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a
PROFESSOR(A): Ana Camila Rodrigues de Oliveira	

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO- PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	0	0	Apresentação da Disciplina	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem; • Interagir com os participantes da disciplina; • Apresentar o plano instrucional da disciplina; • Introduzir a Importância da Ergonomia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (11/05/2021) e acesso semanal. 	Fórum (não avaliativo)	10/05/2021 a 14/05/2021	Sem pontuação		2h
2	1	1	Introdução à Ergonomia	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar os domínios da Ergonomia; • Apresentar os principais conceitos associados com a Ergonomia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (18/05/2021) e acesso semanal; • Apostila (Google Sala de Aula). 	-----	17/05/2021 a 21/05/2021	-----		2h
3	1	2	Introdução à Ergonomia	<ul style="list-style-type: none"> • Entender a importância da Ergonomia nos dias atuais; • Reconhecer a importância de adequações ergonômicas em postos de trabalho. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (25/05/2021) e acesso semanal; • Apostila (Google Sala de Aula). 	• Tarefa (T1)	24/05/2021 a 28/05/2021	30 pontos		2h
4	1	3	Antropometria	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os conceitos fundamentais associados com a antropometria; • Entender os padrões internacionais de medidas antropométricas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula). 	-----	31/05/2021 a 04/06/2021	-----		4h
5	1	4	Antropometria	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer as aplicações de dados antropométricos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (08/06/2021) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube). 	• Tarefa (T2)	07/06/2021 a 11/06/2021	50 pontos		4h

6	1	5	A NR 17	<ul style="list-style-type: none"> • Estudar a NR 17; • Conhecer as remendações da NR 17 sobre o mobiliário dos postos de trabalho; • Conhecer as remendações da NR 17 sobre os equipamentos dos postos de trabalho. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (15/07/2021) e acesso semanal. 	-----	14/06/2021 a 18/06/2021	-----			2h
7	1	6	A NR 17	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os elementos que constituem uma análise ergonômica do trabalho; • Conhecer os fatores ambientais associados com a ergonomia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (22/06/2021) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula). 	• Tarefa (T3)	21/06/2021 a 25/06/2021	20 pontos			4h
8	2	1	Biomecânica Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os principais conceitos associados com a biomecânica ocupacional; • Conhecer as aplicações da biomecânica ocupacional em diferentes contextos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (29/06/2021) e acesso semanal. 	-----	28/06/2021 a 02/07/2021	-----			4h
9	2	2	Biomecânica Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> • Diferenciar Trabalho estático e dinâmico no contexto ergonômico; • Entender a associação entre as Dores musculares e as posturas do corpo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula). 	Tarefa (T4)	05/07/2021 a 09/07/2021	40 pontos			2h
10	2	3	Biomecânica Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o Sistema OWAS; • Entender a aplicação do Sistema OWAS em contextos reais. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (13/07/2021) e acesso semanal. 	-----	12/07/2021 a 16/07/2021	-----			4h
11	2	4	Biomecânica Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o Diagrama das áreas dolorosas; • Entender a aplicação do diagrama de áreas dolorosas em contextos reais. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (20/07/2021) e acesso semanal; • Texto de apoio. 	• Tarefa (T5)	19/07/2021 a 23/07/2021	30 pontos			2h
12	2	5	Biomecânica Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> • Entender o Questionário Nôrdico; • Entender os problemas ergonômicos associados com o levantamento de cargas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (27/07/2021) e acesso semanal. 	-----	26/07/2021 a 30/07/2021	-----			2h
13	2	6	Biomecânica Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer a ferramenta RULA. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (03/08/2021) e acesso semanal. 	-----	02/08/2021 a 06/08/2021	-----			2h
14	2	7	Biomecânica Ocupacional	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o Checklist de Couto e suas aplicações. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (10/08/2021) e acesso semanal. 	• Tarefa (T6)	09/08/2021 a 20/08/2021	30 pontos			4h

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
<p>** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.</p> <p><i>Nota 1 = T1 + T2 + T3</i> <i>Nota 2 = T4 + T5 + T6</i></p> $NF = \frac{Nota\ 1 + Nota\ 2}{2}$	Até 100

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1	PERÍODO: 5º
CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Higiene e Segurança do Trabalho	CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a
PROFESSOR(A): Ana Camila Rodrigues de Oliveira	

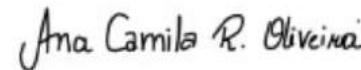
TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO- PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	0	0	Apresentação da Disciplina	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem; • Interagir com os participantes da disciplina; • Apresentar o plano instrucional da disciplina; • Introduzir a Importância da Higiene e da Segurança do Trabalho nos dias atuais. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (11/05/2021) e acesso semanal. 	Fórum (não avaliativo)	10/05/2021 a 14/05/2021	Sem pontuação		2h
2	1	1	Introdução à HST	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar a origem e a evolução da Higiene e Segurança do Trabalho (HST); • Apresentar os conceitos fundamentais da disciplina. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (18/05/2021) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula). 	-----	17/05/2021 a 21/05/2021	-----		2h
3	1	2	Introdução à HST	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar o conceito legal de Acidente do Trabalho; • Entender as causas e as consequências dos acidentes de trabalho. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (25/05/2021) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula). 	• Tarefa (T1)	24/05/2021 a 28/05/2021	30 pontos		2h
4	1	3	Tipologia dos riscos	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os Riscos ambientais e riscos ocupacionais (parte I). 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (01/06/2021) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula). 	-----	31/05/2021 a 04/06/2021	-----		4h
5	1	4	Tipologia dos riscos	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os Riscos ambientais e riscos ocupacionais (parte II). 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (08/06/2021) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada 	• Tarefa (T2)	07/06/2021 a 11/06/2021	50 pontos		4h

					no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula).				
6	1	5	Tipologia dos riscos	• Conhecer os Riscos ambientais e riscos ocupacionais (parte III).	• Webaula (15/06/2021) e acesso semanal.	-----	14/06/2021 a 18/06/2021	-----	2h
7	1	6	Legislação em HST	• Conhecer as condições que geram Insalubridade (NR 15); • Conhecer as condições que geram Periculosidade (NR 16); • Diferenciar Insalubridade, Periculosidade e Penosidade.	• Webaula (22/06/2021) e acesso semanal.	• Tarefa (T3)	21/06/2021 a 25/06/2021	20 pontos	2h
8	2	1	Legislação em HST	• Conhecer a NR 04 (principais disposições sobre o SESMT).	• Webaula (29/06/2021) e acesso semanal; • Apostila (Google Sala de Aula).	-----	28/06/2021 a 02/07/2021	-----	4h
9	2	2	Legislação em HST	• Conhecer a NR 05 (principais disposições sobre a CIPA).	• Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Apostila (Google Sala de Aula).	-----	05/07/2021 a 09/07/2021	-----	2h
10	2	3	Legislação em HST	• Conhecer a NR 07 (principais aspectos do PCMSO); • Conhecer a NR 09 (Avaliação e controle das exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos).	• Webaula (13/07/2021) e acesso semanal; • Apostila (Google Sala de Aula).	• Tarefa (T4)	12/07/2021 a 16/07/2021	40 pontos	4h
11	2	4	Técnicas de Análise de Risco	• Conhecer as técnicas de análise de risco.	• Webaula (20/07/2021) e acesso semanal.	-----	19/07/2021 a 23/07/2021	-----	2h
12	2	5	Técnicas de Análise de Risco	• Aplicar uma técnica de análise de risco em um contexto real; • Entender a importância de realizar uma análise de risco.	• Webaula (27/07/2021) e acesso semanal.	• Tarefa (T5)	26/07/2021 a 30/07/2021	30 pontos	4h
13	2	6	Segurança na Construção Civil	• Reconhecer os agentes de risco existentes na construção civil. •	• Webaula (03/08/2021) e acesso semanal.	-----	02/08/2021 a 06/08/2021	-----	2h
14	2	7	Segurança na Construção Civil	• Identificar as medidas de controle necessárias para eliminar e/ou minimizar os agentes de risco presentes nas construções, conforme legislação vigente.	• Webaula (10/08/2021) e acesso semanal.	• Tarefa (T6)	09/08/2021 a 20/08/2021	30 pontos	4h

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
<p><i>** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.</i></p> <p><i>Nota 1 = T1 + T2+ T3</i> <i>Nota 2 = T4 + T5 + T6</i></p> $NF = \frac{Nota\ 1+N}{2}$	Até 100

Assinatura do Docente:



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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: LIBRAS PROFESSOR(A): Priscilla Andrade Souza Nogueira	PERÍODO: 7º CARGA HORÁRIA (% a definir): 40h/a (100%)
--	---

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	0	1	Ambientação	Apresentar a ementa o cronograma de aulas e avaliações.	Web-aula	Fórum de verificação - não avaliativo	10-14/05	0		2
2	1	2	Alfabeto Manual, Sinal Pessoal	Conhecer o uso da datilografia;	AVA	Fórum Pergunta e Resposta	17-21/05		10	3
3	1	3	A Libras	Conhecer os elementos que conferem à Libras seu <i>status</i> linguístico;	Web-aula	Diário de Leitura/seminário	24-28/05	10/50		3
4	1	4	Números	Ser capaz de diferenciar os usos dos números	AVA	Atividade Envio de vídeo	31/05-04/06		10	3
5	1	5	O Surdo	Identificar a pessoa surda	Web-aula	Diário de Leitura/seminário	07-11/06	10/50		3
6	2	6	Saudações	Saudar em Libras	AVA	Fórum Geral	14-18/06		10	3
7	2	7	A Surdez	Discutir o que é a surdez para o surdo.	Web-aula	Diário de Leitura/seminário	21-25/06	10/50		3
8	2	8	Libras no contexto formal e informal	Diferenciar os contextos formal e informal na Libras	AVA	Tarefa - envio de arquivo	28/06-02/07		10	3

9	3	9	Níveis Linguísticos: fonologia e morfologia	Compreender a ocorrência dos níveis linguísticos na Libras	Web-aula	Questionário	05-09/07		20	3
10	3	10	Níveis Linguísticos: Sintaxe, pragmática e semântica	Compreender a ocorrência dos níveis linguísticos na Libras	Web-aula	Questionário	12-16/07		20	3
11	4	11	Bases Legais: Lei de Libras e Decreto da Libras	Analisar a legislação que envolve a Libras e seu ensino	Web-aula	Diário de Leitura/seminário	19-23/07	10/50		3
12	4	12	Ano sideral Dias da semana	Situar-se no tempo através da Libras	AVA	Fórum Geral	26-30/07		10	2
13	4	13	Identidade e Cultura Surdas	Conhecer sobre a Identidade e Cultura Surda	Web-aula	Diário de Leitura/seminário	02-06/08	10/50		2
14	4	14	Meses do ano	Situar-se no tempo através da Libras	AVA	Fórum Geral	09-13/08		10	2
15	4	15	Educação de surdos	Estimular a reflexão do aluno quanto a Educação de surdos	Web-aula	Diário de leitura/Seminário	16-20/08	10/50 (Extra)		2
16			Atividades Finais	Avaliação	AVA	Tarefa - Envio de Arquivo	23-26/08	100		

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem 100 pontos para atividades individuais (50 pontos - Diários e 50 pontos - Seminário) 100 pontos para atividades colaborativas (Fóruns, envio de arquivos e questionários) 100 pontos avaliação Final A pontuação final é a média do somatório de todas (AI + AC) / 2.	Pontos 100
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.	

Priscilla Andrade Souza Nogueira

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1	PERÍODO: 6º
CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Empreendedorismo	
PROFESSOR(A): Cinthia Moura Frade	CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a (100%)

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Apresentação da Disciplina e Ambiente	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem; Interagir com os participantes da disciplina; Conhecer o plano de ensino. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (13/05//2021 às 18h30); Video: “As conexões que movem a vida”. 	<ul style="list-style-type: none"> Fórum (não avaliativo) sobre as reflexões do vídeo “As conexões que movem a vida”. 	10/05/2021 a 16/05/2021	Sem pontuação	-	3 h/a
2	1	2	Introdução ao Empreendedorismo: Conceitos e história	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer os conceitos fundamentais de empreendedorismo; Introduzir o contexto do empreendedorismo na área de TCE; Apresentar a origem e a evolução do Empreendedorismo. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (20/05/2021 às 18h30); Material complementar de apoio. 	<ul style="list-style-type: none"> Atividade 1 (A1): Painel de notícias. 	17/05/2021 a 23/05/2021	50 pontos	-	3 h/a
3	1	3	O cenário do Empreendedorismo no Brasil	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer alguns mitos do empreendedorismo; Entender o cenário do empreendedorismo no Brasil. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i> (27/05/2021 às 18h30); Material complementar de apoio. 	-	24/05/2021 a 30/05/2021	-	-	3 h/a

4	1	4	Comportamento e Perfil do Empreendedor	<ul style="list-style-type: none"> ● Compreender o comportamento e o perfil empreendedor. ● Conhecer os diferentes tipos de empreendedores. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (03/05/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	<p>• Atividade 2 (A2): Pesquisa e análise de empreendedores de sucesso na área de TCE.</p>	31/05/2021 a 06/06/2021	50 pontos	-	3 h/a
5	1	5	O mundo dos negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Reconhecer os objetivos diretos e indiretos de um negócio; ● Apresentar as variáveis do macroambiente e do microambiente do dinâmico mundo dos negócios. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (10/06/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	-	07/06/2021 a 13/06/2021	-	-	3 h/a
6	1	6	O processo Empreendedor: Identificação e avaliação de oportunidades de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Conhecer as etapas do processo empreendedor ● Compreender sobre a identificação e avaliação de oportunidades de negócios. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (17/06/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	-	14/06/2021 a 20/06/2021	-	-	3 h/a
7	2	7	Planejamento da abertura do Empreendimento: Modelo de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Compreender sobre modelos de negócios; ● Entender o modelo de negócios Canvas e seus elementos. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (01/07/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	<p>• Atividade 3 (A3): Criação de uma ideia de negócio inovadora e aplicação no modelo de negócios Canvas.</p>	28/06/2021 a 04/07/2021	-	50 pontos	3 h/a
8	2	8	Planejamento da abertura do empreendimento: Modelo de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Apresentação dos projetos Canvas desenvolvidos pelos alunos. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via <i>Google Meet</i> (08/07/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Apresentação dos projetos Canvas desenvolvidos pelos alunos (A3) 	05/07/2021 a 11/07/2021	-	-	2 h/a

9	2	9	Planejamento da abertura do empreendimento: Plano de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Compreender os conceitos e importância do Plano de negócios; ● Analisar as etapas do Plano de negócios: Sumário Executivo. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (15/07/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	-	12/07/2021 a 18/07/2021	-	-	-	3 h/a
10	2	10	Planejando a abertura do empreendimento: Plano de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Analisar as etapas do Plano de negócios: Estudo de Mercado. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (22/07/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	-	19/07/2021 a 25/07/2021	-	-	-	3 h/a
11	2	11	Planejando a abertura do empreendimento: Plano de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Analisar as etapas do Plano de negócios: Plano de Marketing 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (29/07/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	-	26/07/2021 a 01/08/2021	-	-	-	3 h/a
12	2	12	Planejando a abertura do empreendimento: Plano de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Analisar as etapas do Plano de negócios: Plano Operacional 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (05/08/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	-	02/08/2021 a 08/08/2021	-	-	-	3 h/a
13	2	13	Planejando a abertura do empreendimento: Plano de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Analisar as etapas do Plano de negócios: Plano Financeiro 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (12/08/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Atividade 4 (A4): Questionário sobre as etapas do Plano de negócios. 	09/08/2021 a 15/08/2021	50 pontos	-	-	3 h/a
14	2	14	Planejando a abertura do empreendimento: Plano de negócios	<ul style="list-style-type: none"> ● Apresentar exemplos de planos de negócios; ● Compreender as diferenças entre modelos de negócios e planos de negócios. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Webaula via Google Meet (19/08/2021 às 18h30); ● Material complementar de apoio. 	-	16/08/2021 a 22/08/2021	-	-	-	2 h/a

-	-	-	Avaliação Final	<ul style="list-style-type: none"> • Avaliação para o Discente que não atingiu a média 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro virtual via <i>Google Meet</i> (26/08/2021) 	<ul style="list-style-type: none"> • Questionário 	25/08/2021 a 26/08/2021	100 pontos	-	-	-
---	---	---	-----------------	---	--	--	-------------------------	------------	---	---	---

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
<p>** <i>O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.</i></p> <p><i>Nota 1 = A1 + A2</i> <i>Nota 2 = A3 + A4</i></p> $NF = \frac{\text{Nota 1} + \text{Nota 2}}{2}$	Até 100 pontos.

Assinatura do Docente:



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

Local/Data da Aprovação: Monteiro, 23 de abril de 2021.

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Gestão de Recursos Humanos PROFESSOR(A): Cinthia Moura Frade	PERÍODO: 6º CARGA HORÁRIA (% a definir): 80 h/a (100%)
---	---

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE /SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Apresentação da disciplina e Ambientação	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem; • Interagir com os participantes da disciplina; • Conhecer o plano de ensino. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. <p>(Síncrona e assíncronas)</p>	Fórum não avaliativo	10/05/2021 a 16/05/2021	-	-	6 h/a
2	1	2	Introdução a Gestão de Recursos Humanos	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender os principais conceitos, finalidade e funções da Gestão de Recursos Humanos; • Entender sobre a interação entre indivíduos e organizações. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. <p>(Síncrona e assíncronas)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Atividade 1 (A1): Identificação e análise de práticas de gestão de recursos humanos em empresas de TCE. 	17/05/2021 a 23/05/2021	40 pontos	-	6 h/a
3	1	3	Subsistemas de Recursos Humanos: Provisão de pessoas	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos, finalidade, tipos e técnicas de Recrutamento de pessoas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. <p>(Síncrona e assíncronas)</p>	-	24/05/2021 a 30/05/2021	-	-	6 h/a
4	1	4	Subsistemas de Recursos Humanos: Provisão de pessoas	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos, finalidade, modelos e técnicas de Seleção de pessoas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. <p>(Síncrona e assíncronas)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Atividade 2 (A2): Simulação (Dramatização) dos processos de recrutamento e seleção de pessoas. 	31/05/2021 a 06/06/202	-	60 pontos	6 h/a
5	1	5	Subsistemas de Recursos Humanos: Provisão de pessoas	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentação da atividade 2 (A2) 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. <p>(Síncrona e assíncronas)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentação dos vídeos da A2. 	07/06/2021 a 13/06/2021	-	-	4 h/a

6	2	6	Subsistema de aplicação de pessoas: Desenho de cargos; descrição e análise.	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos e modelos de desenhos de cargos; • Entender conceitos e objetivos de descrição e análise de cargos; métodos de colheita de dados sobre os cargos e; etapas do processo de análise de cargos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. (Síncrona e assíncronas) 	-	14/06/2021 a 20/06/2021	-	-	-	6 h/a
7	2	7	Subsistema de aplicação de pessoas: Avaliação de Desempenho	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos, objetivo e métodos de avaliação do desempenho humano. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. (Síncrona e assíncronas) 	• Atividade 3 (A3): Descrição de um cargo e; autoavaliação do desempenho enquanto aluno(a) do curso de TCE.	21/06/2021 a 27/06/2021	50 pontos	-	-	6 h/a
8	2	8	Subsistema de manutenção de pessoas: Administração de cargos e salários	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos e objetivos do sistema de remuneração; composição dos salários e; critérios para construção de um plano de remuneração; • Entender conceitos, tipos e objetivos dos benefícios sociais. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. (Síncrona e assíncronas) 	-	28/06/2021 a 04/07/2021	-	-	-	6 h/a
9	2	9	Subsistema de manutenção de pessoas: Segurança/Higiene; Relações Sindicais.	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos e etapas para segurança, higiene e qualidade de vida no trabalho; • Entender o funcionamento da política de relações trabalhistas entre a organização e seus membros. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. (Síncrona e assíncronas) 	• Atividade 4 (A4): Qualidade de vida no trabalho na área de TCE.	05/07/2021 a 11/07/2021	50 pontos	-	-	6 h/a
10	3	10	Subsistema de desenvolvimento: Treinamento e desenvolvimento de pessoas	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos e diferenças entre T&D e; análise organizacional como levantamento de necessidades de treinamento. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. (Síncrona e assíncronas) 	-	12/07/2021 a 18/07/2021	-	-	-	6 h/a
11	3	11	Subsistema de monitoração de pessoas: Sistemas de informações em gestão de pessoas	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender conceitos, objetivos e avaliação dos sistemas de informações de recursos humanos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. (Síncrona e assíncronas) 	• Atividade 5 (A5): Questionário sobre os subsistemas de desenvolvimento e monitoração de pessoas.	19/07/2021 a 25/07/2021	50 pontos	-	-	6 h/a
12	3	12	Interação entre indivíduos e organizações: Liderança	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar os principais conceitos e teorias de liderança. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula via <i>Google Meet</i>; • Material complementar de apoio. (Síncrona e assíncronas) 	-	26/07/2021 a 01/08/2021	-	-	-	6 h/a

13	3	13	Interação entre indivíduos e organizações: Motivação	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar os principais conceitos e teorias de motivação. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i>; Material complementar de apoio. <p>(Síncrona e assíncronas)</p>	• Atividade 6 (A6): Painel de notícias	02/08/2021 a 08/08/2021	50 pontos	-	6 h/a
14	3	14	Apresentação do painel de notícias	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação e discussão das notícias pesquisadas pelos alunos. 	<ul style="list-style-type: none"> Webaula via <i>Google Meet</i>; Material complementar de apoio. <p>(Síncrona e assíncronas)</p>	-	09/08/2021 a 15/08/2021	-	-	4h/a
-	-	-	Avaliação Final	<ul style="list-style-type: none"> Avaliação para o Discente que não atingiu a média 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro virtual via <i>Google Meet</i>. 	Questionário	25/08/2021	100 pontos	-	-

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Unidade 1: (A1 + A2) = 100 pontos Unidade 2: (A3 + A4) = 100 pontos Unidade 3: (A5 + A6) = 100 pontos
<i>A média do aluno na disciplina será calculada da seguinte forma: somatório da pontuação obtida em cada unidade, dividido por 3.</i> $M = (\Sigma \text{ pontuação da unidade 1} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 2} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 3}) / 3$	Até 100 pontos

Assinatura do Docente:



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

Local/Data da Aprovação: Monteiro, 23 de abril de 2021.

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 6º Período	PERÍODO: 2021.1
CURSO: Tecnologia em Construções de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Construções Industrializadas	CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a
PROFESSOR(A): Camila Macêdo Medeiros/Lanna Celly	

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Introdução	Conhecer de forma geral as construções industrializadas	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	10 a 14/05	100 Pontos		3
2	1	2	Construções Modulares	Conhecer as características das construções modulares	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	17 a 21/05	100 Pontos		3
3	1	3	Construções Modulares	Conhecer os tipos construções modulares	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	24 a 28/05	100 Pontos		3
4	1	4	Alvenaria Estrutural	Conhecer as características da alvenaria estrutural	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	31/05 a 04/06	100 Pontos		3
5	1	5	Alvenaria Estrutural	Conhecer o processo de construção em alvenaria estrutural	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	07 a 11/06	100 Pontos		3
6	1	6	Construções Metálicas	Conhecer as características das construções metálicas	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	14 a 18/06	100 Pontos		3
7	1	7	Construções Metálicas	Conhecer os tipos de construções metálicas	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	21 a 25/06	100 Pontos		3
8	2	8	Sistemas Construtivos em concreto armado	Aprender sobre pré fabricadas e pré moldados	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	29/06 a 02/07	100 Pontos		3

9	2	9	Drywall	Conhecer os processos e propriedades do Drywall	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	05 a 09/07	100 Pontos		3
10	2	10	Light Steel Frame	Aprender sobre o sistema construtivo LSF	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	12 a 16/07	100 Pontos		3
11	2	11	Automação predial	Aprender sobre os recursos da automação predial	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	19 a 23/07	100 Pontos		3
12	2	12	Industrialização da Construção civil	Conhecer tipos de obras industrializadas	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	26 a 30/07	100 Pontos		3
13	2	13	Hospitais de Covid	Conhecer a industrialização envolvida nas construções dos hospitais de covid	Texto	Questionário	02 a 06/08	100 Pontos		2
14	2	14	Hospitais de Covid	Conhecer a industrialização envolvida nas construções dos hospitais de covid	Texto	Fórum não avaliativo	09 a 13/08	-		2
15		15	Final	Avaliação final		Questionário	25 a 26/08	100 pontos		

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos 100 pontos - Nota 1 100 pontos - Nota 2
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação. $Média = (nota 1 + nota 2)/2$	Média dos Questionários das aulas 1 a 6- 1º Unidade - Nota 1 = 600/6 Média dos Questionários das aulas 7 a 13- 2º Unidade Nota 2 = 700/7

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios, Matriz 284, 6º Período, Noturno CURSO: 501 - Tecnologia em Construção de Edifícios - Monteiro (CAMPUS MONTEIRO) COMPONENTE CURRICULAR: Patologia das Edificações PROFESSOR(A): Iracira José da Costa Ribeiro	PERÍODO: 2021.1
	CARGA HORÁRIA: 80 h/a

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Introdução e Conceitos de Patologia das construções	- Entender a diferença entre Patologia e manifestação patológica. - Conhecer as etapas de uma inspeção.	Webaula (Google Meet) Toda segunda às 18:30 h	Pesquisa na web	10/05/2021 a 15/05/2021	-		6
2	1	2		- Verificar as mudanças de punições decorrer do tempo.	Webaula Texto	Tarefa	17/05/2021 a 22/05/2021	-		6
3	1	3	Vícios de construção	- Entender como surgem os vícios na fase de projeto, de execução e de uso.	Webaula Texto	Atividade avaliativa	29/05/2021	50		6
4	1	4	Umidade nas construções	- Conhecer os problemas causados pela umidade.	Webaula Texto	Tarefa	31/05/2021 a 05/06/2021	-		6
5	1	5	Falhas em alvenarias, revestimentos e pisos	- Conhecer os problemas de fissuras, descolamentos e afundamento de pisos; - Entender as falhas que ocorrem nos sistemas de revestimento.	Texto	Tarefa	07/06/2021 a 12/06/2021	-		6
6	2	6	Manifestações patológicas causadas por sais.	- Entender o processo de formação das eflorescências. - Aprender a prevenção e tratamento das eflorescências.	Webaula Texto	Atividade avaliativa	19/06/2021	50		6
7	2	7	Manifestações patológicas causadas por agentes biológicos	- Identificar as manchas de origens biológicas.	Webaula Texto	Tarefa	21/06/2021 a 23/06/2021	-		6

8	2	8	Manifestações patológicas provocadas por recalques.	- Entender as falhas do tipo fissuras, trincas, afundamento e desmoronamento.	Aula assíncrona Texto	-	29/06/202 1 a 03/07/202 1	-		6
9	2	9	Falhas provocadas por RAA – Reação Álcali Agregado.	- Entender as falhas do tipo fissuras e trincas provocadas por reações químicas.	Webaula Texto	Atividade avaliativa	10/07/2021	50		6

10	2	10	Processo de corrosão das armaduras.	- Conhecer o processo de corrosão das armaduras. - Identificar as falhas decorrentes da corrosão.	Webaula Texto	Tarefa	12/07/2021 a 17/07/2021	-		6
11	3	11	Instrumentos de vistoria	- Conhecer instrumentos usados para identificar falhas;	Webaula Texto	Atividade avaliativa	24/07/2021	50		4
12	3	12	Metodologia de recuperação das estruturas	- Entender os processos de recuperação das estruturas.	Webaula Vídeo	Tarefa	26/07/202 1 a 31/07/202 1	-		4
13	3	13	Laudos de vistoria	- Entender os passos para elaboração de laudos técnicos. - Elaborar um laudo técnico de sua própria residência.	Webaula Texto	Projeto final (Laudo 02/08/2021 a	07/08/2021	-	100	4
14	3	14	Apresentação do laudo (Primeiro grupo)	-Descrever oralmente as falhas observadas durante a vistoria	-	Seminário	09/08/202 1 a 14/08/20 21	-		4
15	3	15	Apresentação do laudo (Segundo grupo)	-Descrever oralmente as falhas observadas durante a vistoria	-	Seminário	16/08/2021 a 21/08/2021	-		4
16			Prova final				23/08/202 1 a 26/08/202 1			-

As avaliações são categorizadas e pontuadas da seguinte maneira:

Média da unidade (Nota 1 e Nota 2) = Atividades Individuais (AI) + Atividades Colaborativas (AC) = Σ até 100 pontos em cada nota); Projeto = 100 pontos

O cálculo para a obtenção da Média do Curso é feito pela soma das atividades em cada unidade dividido por três.

Média = (Nota1 + Nota 2 + Projeto)/3 = 300/3 = 100

Pontos

$300/3 = 100$

Assinatura do Docente:

Gracira José da Costa Ribeiro

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 6º Período	PERÍODO: 2021.1
CURSO: Tecnologia em Construções de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Projeto e Implantação de Canteiro de Obras	CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a
PROFESSOR(A): Camila Macêdo Medeiros	

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Introdução	Conhecer as relações no canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	10 a 14/05	100 Pontos		3
2	1	2	Legalização de obras e ART	Conhecer as etapas de legalização de uma obra	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	17 a 21/05	100 Pontos		3
3	1	3	Gestão de Projetos	Conhecer sobre a aplicação da gestão de projetos aplicada ao canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	24 a 28/05	100 Pontos		3
4	1	4	Incorporação Imobiliária	Conhecer as características da incorporação imobiliária	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	31/05 a 04/06	100 Pontos		3
5	1	5	Planejamento do Canteiro de Obras	Conhecer o processo de planejar um canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	07 a 11/06	100 Pontos		3
6	1	6	Áreas de Vivências do Canteiro de Obras	Conhecer as características das áreas de vivência do canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	14 a 18/06	100 Pontos		3
7	1	7	Áreas Operacionais do canteiro de obras	Conhecer os tipos de áreas operacionais do canteiro	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	21 a 25/06	100 Pontos		3
8	2	8	Estoque de materiais de construção no	Aprender como estocar materiais de construção no	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	29/06 a 02/07	100 Pontos		3

			canteiro de obras	canteiro						
9	2	9	Transporte no canteiro de obras	Conhecer os tipos de transporte no canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	05 a 09/07	100 Pontos		3
10	2	10	Transporte no canteiro de obras	Conhecer os tipos de transporte no canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	12 a 16/07	100 Pontos		3
11	2	11	Gestão de Resíduos Sólidos no Canteiro de obras	Aprender como fazer o armazenamento e descarte do RCD	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	19 a 23/07	100 Pontos		3
12	2	12	Dimensionamento de Canteiro de Obras	Aprender a dimensionar o canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	26 a 30/07	100 Pontos		3
13	2	13	Dimensionamento do canteiro de obras	Aprender a dimensionar o canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	02 a 06/08	100 Pontos		2
14	2	14	Dimensionamento de canteiro de obras	Aprender a dimensionar o canteiro de obras	Texto Slide Guiado Weaula	Questionário	09 a 13/08	100 Pontos		2
14	2	15	Final	Avaliação final	Weaula síncrona	Questionário	25 a 26/08	100 Pontos		

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos 100 pontos - Nota 1 100 pontos - Nota 2
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação. $\text{Média} = (\text{Nota 1} + \text{Nota 2})/2$	Média dos Questionários das aulas 1 a 6- 1º Unidade - Nota 1 = 600/6 Média dos Questionários das aulas 7 a 14- 2º Unidade - Nota 2 = 800/8

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Especificações e Orçamento de Obras PROFESSOR(A): Whelson Oliveira de Brito						PERÍODO: 6º CARGA HORÁRIA (% a definir): 80 horas/aula			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Introdução	Visão geral sobre orçamento de obras	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Fórum colaborativo	10/05 até 14/05/21	-		6
2	Semana 2 e Semana 3	2 e 3	Tipos de Custos/Estimativas de custos	Conhecer os custos considerados diretos e indiretos em um projeto e apresentar as etapas e possibilidades para elaboração de estimativas de custos para projetos.	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Fórum colaborativo	17/05 até 28/05/21	-		10
3	Semana 4	4	Modalidades de Contratos e Licitações	Mostrar os principais tipos	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 1	31/05 até 04/06/21	20 pontos		6
4	Semana 5	5	Custos de mão-de-obra	Fundamentar os itens que envolvem os custos da mão-de-obra no orçamento	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Fórum não colaborativo	07/06 até 11/06/21	-		6
5	Semana 5	6	Custos de materiais de Construção	Principais pontos que compõem o orçamento	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Fórum não colaborativo	14/06 até 18/06/21	-		6
6	Semana 6	6	Custos de equipamentos	Mostrar os itens e forma de cálculo	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 2	21/06 até 25/06/21	80 pontos		4
7	Semana 7	7	Composição de custo unitária e Levantamento de Quantitativos	Elaborar uma composição de custos unitária de um serviço com base nos quantitativos	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Fórum não colaborativo	29/06 até 02/07/21	-		6
8	Semana 8	8	Composição de custo unitária e Levantamento de Quantitativos	Elaborar uma composição de custos unitária de um serviço com base nos quantitativos	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 3	05/07 até 09/07/21	20 pontos		6
9	Semana 9	9	Composição de custo unitária e Levantamento de Quantitativos	Elaborar uma composição de custos unitária de um serviço com base nos quantitativos	Webaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 4	12/07 até 16/07/21	20 pontos		6

10	Semana 10	10	Composição de custo unitária e Levantamento de Quantitativos	Elaborar uma composição de custos unitária de um serviço com base nos quantitativos	Weaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefa 5	19/07 até 23/07/21	60 pontos		8
11	Semana 11	11	Levantamento de Quantitativos e Elaboração de Um orçamento e Curva ABC	Mostrar aos alunos, como montar a curva ABC, a partir de um orçamento	Weaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Fórum colaborativo	26/07 até 30/07/21	-		8
12	Semana 12 e Semana 13	12 e 13	Elaboração de Um orçamento e Curva ABC	Montar um orçamento e repassar o conceito de Curva ABC para posterior elaboração	Weaula/Vídeos/Artigos em PDF (síncronas e assíncronas)	Tarefas 6 e 7	02/08 até 13/08/21	100 pontos		8
13	Semana 14	14	Final	Avaliação para discente que não atingiu a média 70	Weaula síncrona	Final	24/08/21	100 pontos		

* Planejamento de 1 semestre.

OBS.: A avaliação final não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Unidade 1 = máximo de 100 Pontos Unidade 2 = máximo de 100 Pontos Unidade 3 = máximo de 100 Pontos
<i>A média do aluno na disciplina será calculada da seguinte forma: Somatório da pontuação obtida em cada unidade, dividido por 3. $M = (\Sigma \text{ pontuação da unidade 1} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 2} + \Sigma \text{ pontuação da unidade 3}) / 3$</i>	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Manutenção Predial PROFESSOR(A): Whelson Oliveira de Brito								PERÍODO: 7º
								CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Introdução a manutenção	Repassar aos alunos, o que é manutenção e suas peculiaridades	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	10/05 até 14/05/21	Sem pontuação		3
2	Semana 2	2	Tipos de manutenção predial	Repassar quais os principais tipos de manutenção, iniciando pela preditiva	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 1	17/05 até 21/05/21	30 pontos		3
3	Semana 3	3	Tipos de manutenção predial	Aprofundar o conhecimento sobre a manutenção preditiva	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 2	24/05 até 28/05/21	30 pontos		4
4	Semana 4	4	Tipos de manutenção predial	Aprofundar o conhecimento sobre a manutenção corretiva	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 3	31/05 até 04/06/21	40 pontos		4
5	Semana 5	5	Elaboração de programa de Manutenção preventiva nas edificações	Mostrar a elaboração de um programa de manutenção preventiva	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	07/06 até 11/06/21	Sem pontuação		3
6	Semana 6	6	Falhas Construtivas	Mostrar as falhas construtivas e a importância de uma boa manutenção	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 4	14/06 até 18/06/21	30 pontos		4
7	Semana 7	7	Falhas Construtivas	Mostrar as falhas construtivas e a importância de uma boa manutenção	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	21/06 até 25/06/21	Sem pontuação		3
8	Semana 8	8	Normas de manutenção em instalações prediais: características	Adentrar nas Normas que regulamentam a manutenção em edificações	Webaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	29/06 até 02/07/21	Sem pontuação		3

			e aplicabilidade						
9	Semana 9	9	Serviços de manutenção e diretrizes de uma inspeção predial	Mostrar como é realizado o acompanhamento de serviços e contratos de manutenção	Weaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 5	05/07 até 09/07/21	30 pontos	4
10	Semana 10	10	Auditoria e Inspeção Predial	Definir o tema e mostrar noções gerais sobre o mesmo.	Weaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativos	12/07 até 16/07/21	Sem pontuação	3
11	Semana 11 e 12	11 e 12	Auditoria e Inspeção Predial	Definir o tema e mostrar noções gerais sobre o mesmo.	Weaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 6	19/07 até 30/07/21	20 pontos	3
12	Semana 13 e 14	13 e 14	Anomalias em Obras	Apresentar estudos de caso sobre anomalias em obras e falta de manutenção	Weaula/vídeos (síncrona e assíncrona)	Tarefa 7	02/08 até 13/08/21	20 pontos	3
13	Semana 15	15	Final	Avaliação para discente que não atingiu a média de 70 pontos	Weaula síncrona	Final	25/08 até 26/08/21	100 pontos	

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

OBS.: A avaliação final não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos: 200
$Média = (und1 + und2)/2$	Somatório das Tarefas
<i>Unidade 1 - máximo de 100 pontos</i>	
<i>Unidade 2 - máximo de 100 pontos</i>	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Gerência de Suprimentos PROFESSOR(A): Whelson Oliveira de Brito								PERÍODO: 7º
								CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Introdução	Mostrar os pontos principais do gerenciamento	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Fórum não avaliativo	10/05 até 14/05/21	Sem pontuação		3
2	Semana 2	2	Atividades Primárias e apoio a logística	Repassar ao aluno como direcionar a logística de suprimentos	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Fórum não avaliativo	17/05 até 21/05/21	Sem pontuação		4
3	Semana 3	3	Previsão de Estoque e Gerenciamento de Demanda	Trabalhar a importância de gerenciar estoque	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Tarefa 1	24/05 até 28/05/21	30 pontos		3
4	Semana 4	4	Previsão de Estoque e Gerenciamento de Demanda	Trabalhar a importância de gerenciar estoque	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Fórum não avaliativo	31/05 até 04/06/21	Sem pontuação		3
5	Semana 5	5	Previsão de Estoque e Gerenciamento de Demanda	Trabalhar a importância de gerenciar estoque	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Tarefa 2	07/06 até 11/06/21	30 pontos		3
6	Semana 6	6	Compras/Armazenagem e manuseio	Mostrar como gerenciar compras e a logística do manuseio no estoque	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Fórum não avaliativo	14/06 até 18/06/21	Sem pontuação		3
7	Semana 7	7	Compras/Armazenagem e manuseio	Mostrar como gerenciar compras e a logística do manuseio no estoque	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Tarefa 3	21/06 até 25/06/21	40 pontos		4
8	Semana 8	8	Curva ABC	mostrar como a curva auxilia no gerenciamento de estoque	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Fórum não avaliativo	29/06 até 02/07/21	Sem pontuação		3

9	Semana 9	9	Logística de Distribuição	Mostrar a importância do planejamento para demanda de estoque	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Tarefa 4	05/07 até 09/07/21	30 pontos		3
10	Semana 10 e Semana 11	10 e 11	Transporte	Mostrar como transportar materiais dentro e fora do local de armazenagem	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Tarefa 5	12/07 até 23/07/21	Sem pontuação		4
11	Semana 12	12	Gestão de Almoxarifado	Trabalhar a importância do almoxarife	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Tarefa 6	23/07 até 30/07/21	50 pontos		4
12	Semana 13 e Semana 14	13 e 14	Gestão de Almoxarifado	Mostrar exemplos práticos de gestão de almoxarifado	Webaula - acesso semanal (síncronas e assíncronas)	Fórum não avaliativo	02/08 até 13/08/21	50 pontos		3
13	Semana 15	15	Final	Final	Webaula	Final	25/08 até 26/08/21	100 pontos		

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

OBS.: A avaliação final não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos: 200
<i>Unidade 1 - máximo de 100 pontos</i>	Somatório das Tarefas
<i>Unidade 2 - máximo de 100 pontos</i>	
<i>Média = (UND1 + UND2)/2</i>	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 7º PERÍODO - NOTURNO	PERÍODO: 2021.1
CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS-MONTEIRO	
COMPONENTE CURRICULAR: GESTÃO DE RESÍDUOS NA CONSTRUÇÃO	CARGA HORÁRIA (% a definir): 80 h/a
PROFESSOR(A): WAMBERTO RAIMUNDO DA SILVA JÚNIOR	

TÓPICO	UNIDADE (SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	Semana 01	1	Apresentação	Apresentar e Interagir com a turma sobre a temática e a metodologia proposta na componente curricular.	Webaula (10/05/2021 às 18:30h)	Fórum de discussão simples (não avaliativo)	10/05 a 14/05	-	-	4
2	Semana 02	2	Princípios básicos da gestão de resíduos sólidos	Propiciar uma discussão a respeito dos modelos de gestão na atualidade e experiência internacional na gestão de resíduos sólidos.	Webaula (17/05/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Fórum de discussão simples 1	17/05 a 21/05	100	-	6
3	Semana 03	3	Gestão Ambiental	Compreender a importância da gestão ambiental no contexto da empresa	Slides guiados; Vídeo Youtube	Fórum de discussão simples	24/05 a 28/05	-	-	6
4	Semana 04	4	Legislação sobre resíduos sólidos	Conhecer o arcabouço legal aplicado aos resíduos sólidos	Webaula (31/05/2021 às 18:30h); Apostila em pdf	Miniteste - Questionário 1	31/05 a 04/06	100	-	4
5	Semana 05	5	Produção e caracterização dos resíduos sólidos da construção civil – Parte 01	Desenvolver a capacidade de caracterizar e quantificar os resíduos da construção civil	Webaula (07/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Fórum de discussão simples 2	07/06 a 11/06	100	-	6
6	Semana 06	6	Produção e caracterização dos resíduos sólidos da	Desenvolver a capacidade de caracterizar e quantificar os resíduos	Webaula (14/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em	Fórum de discussão simples 3	14/06 a 18/06	100	-	6

			construção civil – Parte 02	da construção civil	pdf					
7	Semana 07	7	Tratamento e disposição final dos resíduos oriundos da construção civil – Parte 01	Discutir e compreender as principais variáveis e estratégias a serem consideradas para o tratamento e destino final dos resíduos da construção civil (RCC)	Webaula (21/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Miniteste - Questionário 2	21/06 a 25/06	100	-	6
8	Semana 08	8	Tratamento e disposição final dos resíduos oriundos da construção civil – Parte 02	Discutir e compreender as principais variáveis e estratégias a serem consideradas para o tratamento e destino final dos resíduos da construção civil (RCC)	Webaula (28/06/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Miniteste - Questionário 3	28/06 a 02/07	100	-	6
9	Semana 09	9	Metodologia para reciclagem de resíduos – Parte 01	Conhecer as principais metodologias para reciclagem de RCC - Processos	Webaula (05/07/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Fórum de perguntas e respostas individuais 5	05/07 a 09/07	100	-	6
10	Semana 10	10	Metodologia para reciclagem de resíduos - Parte 02	Conhecer as principais metodologias para reciclagem de RCC - Desenvolvimento do produto	Webaula (12/07/2021 às 18:30h); Vídeo youtube; Apostila em pdf	Fórum de perguntas e respostas individuais 6	12/07 a 16/07	100	-	6
11	Semana 11	11	Programas de reciclagem de resíduos da construção civil.	Estudar aos principais Programas de Reciclagem de RCC	Slide guiado; Vídeo youtube; Apostila em pdf	Miniteste - Questionário 4	19/07 a 23/07	100	-	6
12	Semana 12	12	Projeto um PGRCC	Propor a elaboração de um Plano de Gerenciamento de Resíduos Construção (PGRCC) de um Canteiro de Obras Real.	Webaula (26/07/2021 às 18:30h))	Projeto 1	26/07 a 30/07	-	100	6
13	Semana 13	13	Acompanhamento dos Projetos	Acompanhar a evolução e tirar dúvidas do PGRCC.	Webaula (02/08/2021 às 18:30h)	Atividade não avaliativa	02/08 a 06/08	-	-	6
14	Semana 14	14	Acompanhamento dos Projetos	Acompanhar a evolução e tirar dúvidas do PGRCC.	Webaula (09/08/2021 às 18:30h)	Atividade não avaliativa	09/08 a 13/08	-	-	6

* Planejamento de 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem - Distribuição da Pontuação das Avaliações: (de 0 a 100 pontos)	Pontos 100
--	---------------

Nota 1 - (fórum 1 até fórum 3)/4

Nota 2 - (mini teste 2 até fórum 5)/3

Nota 3 - (fórum 6 até projeto 1)/3

Média = soma das notas/3

- Avaliação Final: Peso: 100%

***** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.***

Assinatura do Docente:



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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios, Matriz 284, 7º Período, Noturno CURSO: 501 - Tecnologia em Construção de Edifícios - Monteiro (CAMPUS MONTEIRO) COMPONENTE CURRICULAR: 35029 - TEC.0907 - Planejamento e Controle de Obras PROFESSOR(A): Iracira José da Costa Ribeiro	PERÍODO: 2021.1
	CARGA HORÁRIA: 80 h/a

TÓPICO	UNIDADE (BIMES TRE/ SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Conceitos e histórico do Planejamento e Controle da Produção (PCP)	- Entender os conceitos de PCP. - Verificar as mudanças técnicas dos sistemas de PCP ao longo do tempo.	Webaula (Google Meet) Toda terça às 18:30 h	Tarefa	11/05/2021 a 15/05/2021	-		6
2	1	2	Hierarquização do Planejamento	- Entender a necessidade da hierarquização. - Aprender a calcular a % de Planos Concluídos (PPC)	Webaula Texto	Tarefa	17/05/2021 a 22/05/2021	-		6
3	1	3	Estruturas de organização do Planejamento	- Entender as estruturas EAP e EAO. - Aprender a fazer uma EAP	Webaula Texto	Atividade avaliativa	29/05/2021	100		6
4	2	4		do tempo - Conhecer as técnicas de planejamento do tempo; - Entender as técnicas PERT/CPM.	Webaula Texto	Tarefa	31/05/2021 a 05/06/2021	-		6
5	2	5	Cronogramas de Gantt Programar o calendário	- Aprender a fazer um cronograma de barras. - Aprender a programar as datas de início e término das atividades no cronograma.	Webaula Texto	Atividade avaliativa	12/06/2021	30		6
6	2	6	Aplicação de cronogramas de redes e barras	- Resolver questões, usando as técnicas PERT/CPM/GANTT. - Aprender a calcular tempo cedo (Tc) e tempo tarde (Tt).	Webaula	Tarefa	14/06/2021 a 19/06/2021	-		6

7	2	7	Cronograma físico financeiro	- Aprender a fazer um cronograma físico financeiro.	Webaula	Atividade avaliativa	21/06/2021 a 23/06/2021	30		6
8	2	8	Linhas de Balanço	- Entender a técnica de Linhas de Balanço.	Aula assíncrona Texto	-	29/06/2021 a 03/07/2021			6

9	2	9	Dimensionamento de mão-de-obra	- Entender os conceitos de produtividade; - Aprender a calcular o quantitativo de mão-de-obra.	Webaula Texto	Atividade avaliativa	10/07/2021	40		6
10	3	10	Sistemas de controle Relatórios gerenciais	- Entender a função principal de um sistema de controle. - Aprender os passos para fazer um relatório gerencial.	Webaula Texto	-	12/07/2021 a 17/07/2021	-		6
11	3	11	Aplicação do controle	- Resolver questões sobre controle de cronogramas.	Webaula Texto	Tarefa	19/07/2021 a 24/07/2021	-		4
12	3	12	Gestão de riscos	- Identificar os principais riscos que podem interferir no projeto e na obra.	Webaula	Atividade avaliativa	31/07/2021	30		4
13	3	13	Projeto final	- Elaborar um cronograma físico financeiro, usando um projeto de orçamento.	-	Tarefa	02/08/2021 a 07/08/2021	-	70	4
14	3	14	Apresentação do projeto final (1º Grupo)	-Apresentar o resultado do cronograma	-	Seminário	09/08/2021 a 14/08/2021	-		4
15	3	15	Apresentação do projeto final (2º Grupo)	-Apresentar o resultado do cronograma	-	Seminário	16/08/2021 a 21/08/2021	-		4
			Prova final				23/08/2021 a 26/08/2021			

As avaliações são categorizadas e pontuadas da seguinte maneira:

Média da unidade = Atividades Individuais (AI) + Atividades Colaborativas (AC): Σ até 100 pontos em cada nota.

O cálculo para a obtenção da Média do Curso é feito pela soma das atividades em cada unidade dividido por três.

$$\text{Média} = [(100) + (30 + 30 + 40) + (30 + 70)]/3 = 300/3 = 100$$

Pontos

$$300/3 = 100$$

Assinatura do Docente:



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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Avaliação Pós-Ocupação PROFESSOR(A): Whelson Oliveira de Brito/Lanna Celly								PERÍODO: 7º
								CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Ambientação/ Revisão	Mostrar as ferramentas de aula e dar uma breve revisão da parte introdutória da disciplina.	Weaula	Fórum não avaliativo	10/5 até 14/05/21	Sem pontuação		3
2	Semana 2	2	Responsabilid ade e Garantias	Mostrar quais responsabilidades e garantias das construções	Weaula	Fórum não avaliativo	17/05 até 21/05/21	Sem pontuação		3
3	Semana 3	3	Responsabilid ades e Garantias	Fixar os conceitos e termos aprendidos	Weaula	Tarefa 1	24/05 até 28/05/21	40 pontos		3
4	Semana 4	4	Desempenho das Edificações	Passar para o docente os conceitos de Desempenho das edificações	Weaula	Fórum não avaliativo	31/05 até 04/06/21	Sem pontuação		3
5	Semana 5	5	Desempenho das Edificações	Aprofundar os conhecimentos do tema	Weaula	Tarefa 2	07/06 até 11/06/21	30 pontos		3
6	Semana 6	6	Desempenho das Edificações	Passar para o docente as normas que regem o desempenho das edificações	Weaula	Fórum não avaliativo	14/06 até 18/06/21	Sem pontuação		3
7	Semana 7 e Semana 8	7 e 8	Desempenho das Edificações	Aprofundar os conhecimentos do tema	Weaula	Tarefa 3	21/06 até 02/07/21	30 pontos		6
8	Semana 9	9	Métodos, Ferramentas e Técnicas empregadas na	Expor os métodos usados na APO	Weaula	Fórum não avaliativo	05/07 até 09/07/21	Sem pontuação		3

			APO							
9	Semana 10 e Semana 11	10 e 11	Métodos, Ferramentas e Técnicas empregadas na APO	Expor as ferramentas usadas na APO	Weaula	Fórum não avaliativo	12/07 até 23/07/21	Sem pontuação		6
10	Semana 12	12	Métodos, Ferramentas e Técnicas empregadas na APO	Mostrar as técnicas de APO	Weaula	Fórum não avaliativo	26/07 até 30/07/21	50 pontos		3
11	Semana 13 e Seama 14	13 e 14	Métodos, Ferramentas e Técnicas empregadas na APO	Fixação dos conteúdos referentes ao tema e revisão sobre tópicos anteriores	Weaula	Tarefa 4	02/08 até 13/08/21	50 pontos		4
12	Semana 15	15	Final	Avaliação Final para o discente que não atingiu a média de 70 pontos	Weaula	Final	25 até 26/08/21	100 pontos		-

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

OBS.: A avaliação final não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos: 200
<i>Nota 1 - máximo de 100 pontos</i>	Somatório das Tarefas
<i>Nota 2 - máximo de 100 pontos</i>	

Média = somatório das notas 1 e 2, dividido por 2

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1 CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios COMPONENTE CURRICULAR: Conforto Ambiental e Urbano PROFESSOR(A): Whelson O. de Brito/Lanna Celly								PERÍODO: 7º
								CARGA HORÁRIA (% a definir): 40 h/a

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓ GICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA- HORÁRIA (h/a)
1	Semana 1	1	Caracterização do clima	Apresentar para o aluno os conceitos básicos sobre radiação solar, chuvas e ventos, e como estes afetam o meio urbano	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	10/05 até 14/05/21	Sem pontuação		3
2	Semana 2	2	Caracterização do clima	Caracterizar a topografia do terreno, sua vegetação e posteriormente, o impacto desses fatores no ambiente urbano	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	17/05 até 21/05/21	Sem pontuação		3
3	Semana 3	3	Equilíbrio térmico homem/ambiente	Repassar ao aluno, como a temperatura afeta a vida urbana, e como o homem pode se adequar a cada situação	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	24/05 até 28/05/21	Sem pontuação		3
4	Semana 4	4	Equilíbrio térmico homem/ambiente	Repassar ao aluno, como a temperatura afeta a vida urbana, e como o homem pode se adequar a cada situação	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Tarefa 1	31/05 até 04/06/21	30 pontos		3
5	Semana 5	5	Desempenho das Edificações frente a variações de temperatura	Mostrar ao aluno, como adequar uma edificação para diferentes variações de temperatura, por meio de materiais tradicionais e inovadores	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Tarefa 2	07/06 até 11/06/21	30 pontos		3

6	Semana 6	6	Desenho Urbano	Mostrar ao aluno, como adequar o ambiente urbano a condição climática local	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Tarefa 3	14/06 até 18/06/21	40 pontos		3
7	Semana 7	7	Acústica	Introdução à acústica	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	21/06 até 25/06/21	Sem pontuação		3
8	Semana 8	8	Acústica Local	Explicar a melhor forma de adequação acústica para edificações	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	29/05 até 02/07/21	Sem pontuação		3
9	Semana 9 e Semana 10	9 e 10	Isolamento Interno	Apresentar técnicas para redução de ruídos	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Fórum não avaliativo	05/07 até 16/07/21	Sem pontuação		4
10	Semana 11 e Semana 12	11 e 12	Isolamento Interno	Apresentar técnicas para redução de ruídos e mostrar estudos de caso	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Tarefa 4	19/07 até 30/07/21	50 pontos		6
11	Semana 13 e Seama 14	13 e 14	Projeto acústico	Com base nos conceitos de isolamento acústico, os alunos serão orientados a criarem um projeto de isolamento acústico para uma edificação	Webaula/PDF (síncrona e assíncrona)	Tarefa 5	02/08 até 13/08/21	50 pontos		6
12	Semana 15	15	Final	Final	Webaula síncrona	Final	25 até 26/08/21	100 pontos		

* Planejamento de 2 bimestres e 1 semestre.

OBS.: A avaliação final não entra na carga horária da disciplina.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos Nota 1 - 100 pontos (tarefa de 1 até 3) Nota 2 - 100 pontos (tarefa 4 e 5)
** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.	Final = 100 pontos
Média = (nota 1 + nota 2)/2	

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2021.1	PERÍODO: 7º
CURSO: Tecnologia em Construção de Edifícios	
COMPONENTE CURRICULAR: Qualidade na Construção Civil	CARGA HORÁRIA (% a definir): 80 h/a
PROFESSOR(A): Ana Camila Rodrigues de Oliveira	

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/SE MESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO- PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA-HORÁRIA (h/a)
1	0	0	Apresentação da Disciplina	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem; • Interagir com os participantes da disciplina; • Apresentar o plano instrucional da disciplina; • Introduzir a Importância da qualidade na construção civil. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (10/05/2021 às 18h30) e acesso semanal. 	<ul style="list-style-type: none"> • Fórum (não avaliativo) 	10/05/2021 a 14/05/2021	Sem pontuação		4h
2	1	1	Introdução à Qualidade na Construção Civil	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os conceitos fundamentais de gestão da Qualidade; • Apresentar a origem e a evolução da Qualidade. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (17/05/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	-----	17/05/2021 a 21/05/2021	-----		5h
3	1	2	Introdução à Qualidade na Construção Civil	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os diferentes enfoques da qualidade; • Identificar pontos críticos no tocante à qualidade. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (24/05/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Texto de apoio do conteúdo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tarefa (T1) 	24/05/2021 a 28/05/2021	30 pontos		5h
4	1	3	Ferramentas da Qualidade	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o fluxograma de processo; • Identificar pontos críticos nos processos; • Conhecer o diagrama de causa e efeito. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (31/05/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tarefa (T2) 	31/05/2021 a 04/06/2021	30 pontos		5h
5	1	4	Ferramentas da Qualidade	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer o diagrama de dispersão; • Compreender as aplicações da folha de controle. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (07/06/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tarefa (T3) 	07/06/2021 a 11/06/2021	40 pontos		5h

				verificação.					
6	2	1	Ferramentas da Qualidade	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer a ferramenta Histograma; • Entender os princípios da carta de controle. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (14/06/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	-----	14/06/2021 a 18/06/2021	-----	5h
7	2	2	Ferramentas da Qualidade	<ul style="list-style-type: none"> • Entender a importância do Brainstorming; • Conhecer a ferramenta GUT. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (21/06/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	• Tarefa (T4)	21/06/2021 a 25/06/2021	20 pontos	5h
8	2	3	Metodologia 5S	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer a origem do 5S; • Entender as etapas para implantação do 5S. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (28/06/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Texto de apoio do conteúdo. 	• Tarefa (T5)	28/06/2021 a 02/07/2021	20 pontos	5h
9	2	4	Métodos de análise e solução de problemas	<ul style="list-style-type: none"> • Saber identificar os problemas de qualidade; • Reconhecer os aspectos dos problemas identificados; • Descobrir as causas principais; • Determinar ações para eliminar as causas; • Verificar eficácia das ações. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (05/07/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Texto de apoio do conteúdo. 	• Tarefa (T6)	05/07/2021 a 09/07/2021	60 pontos	5h
10	3	1	Métodos de análise e solução de problemas	<ul style="list-style-type: none"> • Estudar a padronização de processos; • Entender o conceito japonês de Kaizen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (12/07/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	-----	12/07/2021 a 16/07/2021	-----	6h
11	3	2	Métodos de análise e solução de problemas	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer as formas de eliminação dos desperdícios; • Entender o funcionamento do ciclo PDCA. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (19/07/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Video-aula (disponibilizada no YouTube); • Texto de apoio do conteúdo. 	• Tarefa (T7)	19/07/2021 a 23/07/2021	30 pontos	6h
12	3	3	Sistemas de medição e desempenho	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer os Indicadores de Desempenho: resultado e tendência; • Conhecer os modelos de sistemas de medição de desempenho. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (26/07/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	-----	26/07/2021 a 30/07/2021	-----	6h
13	3	4	Normas da Qualidade	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer as normas da série ISO 9000; • Compreender como se dá o processo de Certificação de sistema da qualidade ISO 9001. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (02/08/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	• Tarefa (T8)	02/08/2021 a 06/08/2021	30 pontos	6h

14	3	4	Normas da Qualidade	<ul style="list-style-type: none"> • Entender o conceito de Gestão integrada; • Estudar outras normas pertinentes à gestão da Qualidade. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (09/08/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	-----	09/08/2021 a 13/08/2021	-----		6h
15	3	5	A Gestão da Qualidade na Construção Civil	<ul style="list-style-type: none"> • Entender a importância do mapeamento de erros/defeitos na construção civil; • Aplicar ferramentas e métodos para solucionar os problemas de qualidade encontrados na construção civil. 	<ul style="list-style-type: none"> • Webaula (16/08/2021 às 18h30) e acesso semanal; • Texto de apoio do conteúdo. 	• Tarefa (T9)	16/08/2021 a 20/08/2021	40 pontos		6h

* Planejamento de 1 semestre.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
<p>** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.</p> <p><i>Nota 1 = T1 + T2 + T3</i> <i>Nota 2 = T4 + T5 + T6</i> <i>Nota 3 = T7 + T8 + T9</i></p> $NF = \frac{\text{Nota 1} + \text{Nota 2} + \text{Nota 3}}{3}$	Até 100 pontos.

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação: