

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 2020.1 CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Design de Interiores –Campus João Pessoa COMPONENTE CURRICULAR: Iluminação PROFESSOR(A) FORMADOR(A): Helena de Cassia Pessoa Nogueira Serrão							PERÍODO: 4º PERÍODO			
							CARGA HORÁRIA (50%): 20 aulas			
TÓPICO	UND	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/PONTUAÇÃO	CARGA HORÁRIA (H/A)
1	1	1	APRESENTAÇÃO DO PLANEJAMENTO DA DISCIPLINA E REVISÃO DOS CONTEÚDOS: TIPOS DE LUZ E GRANDEZAS LUMINOTÉCNICAS	<p>GERAL: - Familiarizar o aluno com os conteúdos já ministrados na disciplina e com o programa a ser desenvolvido na mesma.</p> <p>ESPECÍFICOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apresentar a evolução histórica da iluminação e das tecnologias empregadas para a obtenção de luz artificial no interior das edificações; • Diferenciar os tipos de iluminação existentes; • Permitir o conhecimento das grandezas luminotécnicas que influem na compreensão do fenômeno da luz, seu comportamento e formas de manipulação. 	Webaula (Google Meet) acompanhada de apresentação de PDF (conteúdo escrito)	Lista de Exercícios (Google forms) Fórum Vídeo na plataforma	21/10 a 03/11/2020	10	(sem pontuação)	04

2	2	2	TIPOS DE LÂMPADAS E LUMINÁRIAS; NORMAS TÉCNICAS DE ILUMINAÇÃO DE INTERIORES.	GERAL: - Conhecer a tecnologia disponível no mercado e como aplica-las em função da norma técnica. ESPECÍFICOS: - Apresentar os tipos de lâmpadas existentes no mercado e suas respectivas aplicações; - Apresentar os tipos de luminárias disponíveis no mercado e como elas influenciam na iluminação. - Apresentar as normas técnicas e suas aplicações para verificação de iluminância e projeto.	Webaula (Google Meet) acompanhada de apresentação de PDF (conteúdo escrito)	Lista de Exercícios (Google forms) Fórum Exercício prático utilizando luxímetro digital (aplicativo de celular)	04/11 a 10/11/2020	20	(sem pontuação)	04
3	3	3	DIRETRIZES PARA PROJETO LUMINOTÉCNICO CÁLCULOS DE ILUMINAÇÃO DE INTERIORES	GERAL: - Habilitar o aluno a elaborar projetos de iluminação de interiores. ESPECÍFICOS: - Elaborar diretrizes de projeto de iluminação; - Conhecer e interpretar normas técnicas; - Realizar cálculo de luz geral e de luz pontual.	PDF (texto base) Google Meet Vídeoaula Normas técnicas e manuais.	(Envio de Arquivo) Exercícios de cálculo para ambientes diversos.	11/11 a 17/11/2020	20		04
4	4	4	PROJETO DE ILUMINAÇÃO DE INTERIORES	GERAL: - Elaborar projetos de iluminação a partir de diretrizes previamente definidas. ESPECÍFICOS: - Criar soluções de iluminação funcional e decorativa; - Conhecer os recursos de tecnologia para a execução do projeto; - Conhecer e interpretar plantas e detalhamentos de iluminação.	PDF (texto base) Google Meet Vídeoaula	(Entrega) Entregar uma pré-proposta de iluminação para avaliação de viabilidade técnica, que será utilizada na fase prática da disciplina. Fórum	18/11 a 24/11/2020	50		04
5	5	5	ENTREGA DA PRÉ-PROPOSTA DE ILUMINAÇÃO VERIFICAÇÃO DA APRENDIZAGEM	GERAL: - Avaliar a aprendizagem dos conteúdos da disciplina.	PDF (texto base) Google Meet Vídeoaula	(Entrega) Pré proposta de iluminação Questionário Google Forms	25/11 a 27/11/2020	100		04

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem	PONTOS
<p>Fórmula de cálculo da pontuação:</p> <p>Fórmula de cálculo da pontuação: $NS = \sum \text{atividades colaborativas e individuais} / 2 \leq 100$</p> <p>Média para aprovação: ≥ 70 pontos</p> <p>Média para a aprovação na prova final: $\sum NS e NPF / 2 \geq 50$</p>	100
<p>OBSERVAÇÕES:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atividade Síncrona: quartas-feiras – 10:00h às 11:00h; 2. Atendimento aos Estudantes: terças-feiras – 15:00h às 16:00h; 3. Reposição: Acontecerá durante todo o período da disciplina. 4. Avaliação Final: Não se aplica. 5. Aulas presenciais registradas no Suap no período anterior a pandemia: 10h; 6. Avaliações realizadas no período anterior a pandemia: Não se aplica. 7. Aulas práticas que ocorrerão no retorno à forma presencial (PARA DISCIPLINAS HÍBRIDAS): 10h; 8. O período semanal inicia no dia da aula e termina no dia anterior a próxima aula; 9. Domingos não são contabilizados no período semanal; <p>Este Plano Instrucional está sujeito a modificações conforme decisões didático-pedagógicas ou problemas técnicos.</p>	

Assinatura do Docente:



Profa. Msc. Helena de Cássia Pessoa Nogueira Serrão

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

Local/Data da Aprovação: