



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
Escola de Engenharia  
Departamento de Engenharia Civil  
Rua Passo da Pátria, 156 – 4º andar / sala 470 – Bloco D  
Campus da Praia Vermelha, São Domingos, CEP 24210-240, Niterói/RJ  
Tel.: (21) 2629-5449 – E-mail tec.tce@id.uff.br

**PLANOS DE ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS  
DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 160/2020/CEPEX/UFF E IS Nº  
15/2020 /PROGRAD/UFF**

**PERÍODO – 14 /09/2020 e 15 /12/2020  
2020.1**

**Nota Importante:**

- 1- Os planos de atividades acadêmicas remotas com mais de 30% de atividades síncronas são justificados pela necessidade de maior tempo de contato entre docente-discentes para ensinamentos e orientações sobre os assuntos e temas apresentados, de acordo com os Projetos Pedagógicos dos Cursos de Graduação da UFF que utilizam as disciplinas/atividades contidas neste documento.***

***Feito por:*** Docentes do TEC em 21/08/2020.

***Organizado e formatado por:*** Profª Renata G. Faisca em 25/08/2020.

***Revisado por:*** Docentes do TEC em 28/08/2020.

***Aprovado por:*** Plenária Departamental Ordinária do TEC em 28/08/2020.

**DISCIPLINAS TEC OFERECIDAS À COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA CIVIL E  
OUTRAS COORDENAÇÕES DE ENGENHARIA E DESENHO INDUSTRIAL**



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> INTRODUÇÃO À ENGENHARIA CIVIL		<b>Código</b> TEC00239	CHT: 30 PRÁTICA: 15	TEÓRICA: 15 ESTÁGIO: 0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA CIVIL</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	Introdução ao curso de engenharia civil da UFF, currículo e fluxograma do curso, áreas de atuação do engenheiro formado pela UFF. Obras incríveis. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com a Profª Renata Faisca - Data: 18/09/2020).			
2	Obras incríveis. Envio do trabalho sobre obras incríveis (resenha) para o e-mail da professora - ieng.uff@gmail.com (2 horas de ativ. assíncronas com a Profª Renata Faisca - Data: 25/09/2020).			
3	Tópicos relacionados a BIM: Conceitos e princípios, benefícios, modelo digital, ferramentas computacionais, gestão, níveis de projeto, estágio no Brasil e no mundo, Bim manager e o futuro (Modelagem algorítmica, Interoperabilidade, Fotogrametria, Projeto generativo, construção robótica e Internet das coisas. (2 horas de atividade síncronas com a Profª Izabella Castro - Data: 02/10/2020).			
4	Sustentabilidade e conforto das edificações. - Sustentabilidade- conceitos, etapas do planejamento de uma construção, planejar e construir com base na sustentabilidade, conforto ambiental: insolação, ventilação, conforto térmico. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com a Profª Christine Chinelli - Data: 09/10/2020).			
5	Acessibilidade urbana e das construções - Conceitos de deficiência, acessibilidade, mobilidade, Legislação, Normas. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com a Profª Christine Chinelli - Data: 23/10/2020).			
6	Introdução a Cultura, Inovação Tecnológica de produtos e de Serviços, Conceitos, avanços e Mudanças de Contexto da GTP, Gestão Total da produção, os 5 aspectos de oposição a Mudanças, Leis de equilíbrio do sistema cultural segundo Parsons, fontes de oportunidades para organizações em busca de inovações, de Peter Drucker. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com o Prof. Luis Zelaya – Data: 30/10/2020)			
7	Apresentação das principais obras e estruturas. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com a Prof. Mayra Perlingeiro – Data: 06/11/2020)			
8	Casos: Morro do Bumba – Niterói Região Serrana do Rio de Janeiro Barragem de Mariana Barragem de Brumadinho (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com o Prof. Robson Saramago – Data: 13/11/2020)			
9	Discussão com os alunos. Como ocorrem os acidentes? O que pode ser feito? Os acidentes podem ser evitados? (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com o Prof. Robson Saramago – Data: 27/11/2020)			

10	Introdução aos Transportes e mobilidade urbana e Sistemas de transportes. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com o Prof. Levi Salvi - Data: 04/12/2020).
11	Modais de transporte para pessoas e cargas e geometria de estradas. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona com o Prof. Levi Salvi - Data: 11/12/2020).
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
Google Classroom e Google Meet.	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
E-mail dos professores.	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
Avaliação continuada por meio de discussões, relatórios, trabalhos, resenhas e questionários on-line.	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.	
<b>Referências disponíveis online</b>	
Curso de engenharia. Disponível em: < <a href="http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/11/artigos/3634.pdf">http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/11/artigos/3634.pdf</a> >.	
Curso de engenharia. Disponível em: < <a href="http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/15/artigos/01_064.pdf">http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/15/artigos/01_064.pdf</a> >.	
Curso de engenharia. Disponível em: < <a href="http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/20/st/t/t013.PDF">http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/20/st/t/t013.PDF</a> >.	
Curso de engenharia. Disponível em: < <a href="http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/16/artigos/OUT440.pdf">http://www.abenge.org.br/cobenge/arquivos/16/artigos/OUT440.pdf</a> >.	
EASTMAN, C. et al. Manual de BIM: Um guia de modelagem da informação para Arquitetos, Engenheiros, Gerentes, Construtores e Incorporadores. Editora Bookman, 2013.	
MASCARÓ, Lúcia. Luz, Clima e Arquitetura. São Paulo: Studio Nobel.	
FROTA, Anésia Barros; SCHIFFER, Sueli Ramos. Manual de Conforto Térmico. São Paulo: Studio Nobel, 2007.	
YUDELSON, j. Projeto Integrado e Construções Sustentáveis. Porto Alegre: Bookman, 2013.	
ABNT. NBR 9050. Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos. Rio de Janeiro: 2015.	
CAMBIAGHI, Silvana Serafino. Desenho Universal: métodos e técnicas de ensino na graduação de arquitetos e urbanistas. São Paulo: Ed. Senac S. Paulo, 2007.	
DUARTE, C.R. e COHEN, R. (coord) Acessibilidade para todos, uma cartilha de orientação. Rio de Janeiro: Núcleo Pró-Acesso, UFRJ/FAU/PROARQ, 2004.	
Material de produção especializada e pública do INPI.	
Vídeo da Plataforma Youtube, as marcas fortes de Peter Kloter.	
TEXTOS LEGISLATIVOS: Lei da Propriedade Industrial – LPI (Lei 9.279 de 1996) , Convenção de Paris , Acordo TRIPS, Tratado sobre o Direito de Marcas -TLT, Convenção de Paris para a Proteção da Propriedade Industrial, Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT) , Acordo TRIPS, World Intellectual Property Indicators 2010, Economics and statistics Division, WIPO, September 2010, 145 páginas, WIPO Publication n°: 941.	
Lei nº 9279/96 de 14 de maio de 1996 - Lei da Propriedade Industrial. Disponível em: < <a href="http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/propriedade_intelectual">http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/propriedade_intelectual</a> >.	
Resoluções do INPI. Disponível em: < <a href="http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/resolucoes">http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/resolucoes</a> >.	

Instruções Normativas. Disponíveis em: <[http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/atos\\_normativos](http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/atos_normativos)>.

NOVAES, Antonio G. Sistemas de Transportes. São Paulo: Ed. Edgard Blücher.

FERRARI, Célson. Curso de Planejamento Municipal Integrado: urbanismo São Paulo: Pioneira.

DNER "Manual de Projeto Geométrico de Estradas de Rodagem", Rio de Janeiro, 1975.

DNER "Manual de Projeto Geométrico de Rodovias Rurais", Rio de Janeiro, 1999.

Renata G. Faisca, Izabella Castro

Chritine Chinelli, Luis Zelaya

Robson Saramago e Levi Salvi

---

PROFESSOR

DATA 19 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade Ética, Cidadania e Legislação		Código TEC00240	CHT: 30 H TEÓRICA: 15 H PRÁTICA: 15 H ESTÁGIO: 0 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Atividades Síncronas (9h) em AVA distribuídas ao longo do semestre com os conteúdos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ética, Valores e Moral</li> <li>• Ética e Assédio</li> <li>• Ética e Responsabilidade Social</li> <li>• Ética Empresarial</li> <li>• Ética e Compliance</li> <li>• Ética na Engenharia</li> <li>• Estudos de Casos</li> </ul>		
<b>2</b>	Atividades Assíncronas (21h) dedicadas ao desenvolvimento de pesquisa e construção de conteúdo decorrentes das atividades síncronas.		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom, Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Apresentação de trabalhos e Entregas de textos desenvolvidos			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Slides da aula e material complementar disponibilizado (artigos, modelos etc.) Ética empresarial: dilemas, tomadas de decisões e casos / O.C. Ferrel, John Fraedrich, Linda Ferrel; Tradução (da 4ª edição) Cecília Arruda. – Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso Ed., 2001			

Normas ABNT 6023, 10520 e outras (acesso via biblioteca UFF)

Código de Ética CONFEA

MARCELO JASMIM MEIRIÑO

---

Professor

Data: 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

Chefe de Departamento/ Coordenador

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DOS MATERIAIS	Código TEC00241	CHT: 30 PRÁTICA: 0h	TEÓRICA: 30 ESTÁGIO: 0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil (TEC)			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
	Exposição teórica e discussão sobre os tópicos da disciplina (parte síncrona) + Conteúdos para leitura, vídeos, questionários do <i>Google Classroom</i> e trabalhos de avaliação (parte assíncrona):		
<b>1</b>	Apresentação da disciplina, do ambiente virtual de aprendizagem e do processo de avaliação (0,5h síncrona)		
<b>2</b>	Introdução aos materiais de engenharia, sua classificação e aplicações (0,5h síncrona + 1h assíncrona)		
<b>3</b>	Estrutura atômica dos materiais e ligações (químicas e físicas) (0,5h síncrona + 1h assíncrona)		
<b>4</b>	Estrutura cristalina dos materiais (1,5h síncronas + 3h assíncronas)		
<b>5</b>	Defeitos cristalinos e técnicas de observação microestrutural (1h síncrona + 3h assíncronas)		
<b>6</b>	Diagramas de fase e ligas de engenharia (1,5h síncronas + 2,5h assíncronas)		
<b>7</b>	Propriedades mecânicas e deformação plástica (1,5h síncronas + 2,5h assíncronas)		
<b>8</b>	Materiais poliméricos, cerâmicos e compósitos (1h síncrona + 2h assíncronas)		
<b>9</b>	Corrosão e degradação dos materiais (1h síncrona + 2h assíncronas)		
<b>10</b>	Propriedades térmicas, elétricas, ópticas e magnéticas dos materiais (4h assíncronas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>  <i>Google Classroom, Google Meet</i>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>  E-mail, <i>Youtube</i>			
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>  A avaliação será composta de duas partes (V1 e V2), cada uma valendo 50% da nota. Estas, por sua vez, serão divididas em 5 questionários do <i>Google Classroom</i> , feitos de forma assíncrona, valendo 1,0 ponto cada, e uma avaliação escrita de valor 5,0, feita de forma assíncrona. A média entre V1 e V2 deverá ser maior que 6,0 para aprovação. Caso aluno não atinja o desempenho satisfatório, deverá fazer a VS, em dia específico.			



**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE**

Apresentações de slides disponibilizadas pelo professor.

FÁBIO DE OLIVEIRA BRAGA

---

PROFESSOR

DATA: 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE</b> FENÔMENOS DE TRANSPORTE E HIDRÁULICA		<b>CÓDIGO</b> TEC-00245	CHT: 60 PRÁTICA: 20	TEÓRICA: 40 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>ESTRUTURA MODULAR:</b> A carga horária semanal é dividida, para cada módulo, em dois dias (pré-aula e aula) da semana, cada um com 2 horas. Adicionalmente, as atividades pós-aula são realizadas pelo aluno fora da aula (testes e atividades opcionais).				
1	<b>Tópicos:</b> Aula inaugural <b>Pré-aula</b> (assíncrona): - <b>Aula</b> (síncrona): Apresentação da disciplina, ferramentas e avaliações. <b>Pós-aula:</b> Verificação de acesso às ferramentas.			
2	<b>Tópicos:</b> Aula 1: Aplicações e conceitos <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Pesquisa de vídeos sobre fluidodinâmica <b>Aula</b> (síncrona): Apresentação da Aula 1 <b>Pós-aula:</b> 1º Teste Pós-Aula (Moodle)			
3	<b>Tópicos:</b> Aula 2: Campo de velocidades, propriedades dos fluidos, viscosidade e classificações <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 2 e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios <b>Laboratório virtual:</b> Densidade <b>Pós-aula:</b> 2º Teste Pós-Aula. <b>Opcional:</b> Tensão superficial e 3º Teste Pós-Aula			
4	<b>Tópicos:</b> Aula 3: Equações integrais - Parte 1 e 2 (Teorema de Transporte de Reynolds e Eq. da Continuidade) <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 3 (parte 1 e 2) e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (parte 1 e 2) <b>Laboratório virtual:</b> Viscosidade <b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 4º Teste Pós-Aula			
5	<b>Tópicos:</b> Aula 3: Equações integrais - Parte 3 e 5 (Eq. Integral do <i>Momentum</i> e da Energia) <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 3 (parte 3 e 4) e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (parte 3 e 4) <b>Laboratório virtual:</b> Número de Reynolds <b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual, 5º e 6º Testes Pós-Aula			
6	<b>Tópicos:</b> Aula 4: Equações diferenciais - Parte 1, 2 e 3 (Eq. da Continuidade, Euler e Navier-Stokes) <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 4 e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1, 2 e 3) <b>Laboratório virtual:</b> CFD <b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 7º Teste Pós-Aula			

7	<p><b>Tópicos:</b> Aula 5: Hidrostática - Parte 1 e 2 (Pressão, Empuxo e Forças em Superfícies Planas)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 5 e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1 e 2)</p> <p><b>Laboratório virtual:</b> Hidrostática</p> <p><b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 8º Teste Pós-Aula</p> <p><b>Opcional:</b> Aula 5 (Parte 3) e 9º Teste Pós-Aula</p>
8	<p><b>Tópicos:</b> Aula 6: Análise dimensional e semelhança.</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 6 e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios</p> <p><b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 10º Teste Pós-Aula</p>
9	<p><b>Tópicos:</b> Aula 7: Transferência de calor - Parte 1 (Condução)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 7 (Parte 1) e questionário</p>
	<p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 11º Teste Pós-Aula</p>
10	<p><b>Tópicos:</b> Aula 7: Transferência de calor - Parte 2 e 3 (Convecção e Radiação)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 7 (Parte 2 e 3) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 2 e 3)</p> <p><b>Laboratório virtual:</b> Transferência de calor</p> <p><b>Pós-aula:</b> 12º Teste Pós-Aula</p>
11	<p><b>Tópicos:</b> Aula 8: Transferência de massa</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 8 e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios</p> <p><b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 10º Teste Pós-Aula</p>
12	<p><b>Tópicos:</b> Aula 9: Perda de carga em tubulações - Parte 1 e 2</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 9 (Parte 1 e 2) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1 e 2)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 14º Teste Pós-Aula (EAD)</p>
13	<p><b>Tópicos:</b> Aula 10: Escoamento externo. Camada Limite - Parte 1 e 3 (Introdução e Correlações Empíricas)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 10 (Parte 1 e 3) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1 e 3)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 15º Teste Pós-Aula (EAD)</p> <p><b>Opcional:</b> Parte 2 (Placa Plana) e questionário</p>
14	<p><b>Tópicos:</b> Aula 11: Máquinas de fluxo - Parte 1 (Classificações)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 11 (Parte 1) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 16º Teste Pós-Aula (EAD)</p>
15	VS – VERIFICAÇÃO SUPLEMENTAR
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
Avaliações, atividades interativas, materiais didáticos, fóruns e avisos: Moodle (TCE) Aulas assíncronas: YouTube (Canal HidroUFF)	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
Comunicação em geral: lab.hidrouff.tce@id.uff.br (com padronização de envio informada nas primeiras aulas) Comunicação urgente: grupo de WhatsApp	

**AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)**

Questionários rápidos (questões objetivas) aplicados ao final das videoaulas (aula assíncrona). Listas de exercícios (Moodle) aplicadas ao final de cada tópico. Atividades de pesquisa sobre assuntos específicos (WebQuest) e desafios resolvidos em grupos. Atividades interativas (ex.: “lição” do Moodle e SCORM). Questionários rápidos (questões objetivas) ao final de práticas de laboratório virtual. A nota final será composta pelos questionários de pré-aula, questionários das práticas virtuais e testes (pós-aula). As demais atividades somarão como nota extra.

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

As aulas síncronas e assíncronas serão realizadas com ferramentas de geração automática de legendas, possibilitando o acompanhamento por parte de alunos com deficiência auditiva. Outros casos serão analisados e acompanhados com um método pedagógico específico.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE**

E-books disponibilizados pelos fornecedores da UFF, *textbooks* gratuitos, apostilas e apresentações de aula.

ELSON ANTONIO DO NASCIMENTO NASCIMENTO

---

PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>PROJETO EM COMPUTADOR I</b>		Código TEC00242	CHT: 30H PRÁTICA: 2H	TEÓRICA: - ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>				
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL - TEC				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>				
ENGENHARIA CIVIL				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1.	Autocad. Apresentação do software. Área gráfica e área de comandos. Comandos de Imagem: Comandos zoom (aproximação, afastamentos, janelas) - (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
2.	Primitivas Geométricas: Linhas, Arcos, Círculos, Poligonais. Ferramentas para construções geométricas de precisão. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
3.	Comandos de Edição.: Selecionar, apagar, mover, copiar, rotacionar, escalas, espelhar. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
4.	Matriz retangular e polar . Eliminação parcial e alongamento de entidades. Concordância. Cópias paralelas. Divisão de entidades. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
5.	Textos. Fontes e estilos. Aplicações. Hachuras. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
6.	P1 – Prova realizada on line.			
7.	Camadas. Definição de cores. Tipos de linhas. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
8.	Dimensionamento. Cotagem. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
9.	Dimensionamento. Cotagem. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
10.	Blocos. Criação e utilização. Transformação de blocos em entidades individuais. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
11.	Desenvolvimento de projeto: Planta baixa. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
12.	Desenvolvimento de projeto: Planta baixa. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ.assíncrona)			
13.	P2 – Prova realizada on line.			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>				

Google Classroom e Google Meet.

**FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)**

E-mail do professor.

**AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)**

Lista de exercícios no Google Classroom. Avaliações realizadas on line, no horário da aula.

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS *ONLINE***

1. Carvalho, Marcia Marques de Queiroz. **AutoCAD 2016 para iniciantes - Comandos básicos e exercícios de referência** ISBN: Niterói, Eduff. 2017
2. <https://autocadresources.autodesk.com/autocad-ebooks/autocad-shortcuts-guide-2>
3. <http://gilsonjsouza.blogspot.com/2017/02/nossa-aulas.html>

Christine Kowal Chinelli SIAPE 3264198

\_\_\_\_\_  
PROFESSOR

DATA \_\_\_20\_\_\_/\_\_\_08\_\_\_/\_\_\_2020\_\_

Renata G. Faisca

\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Análise de Estrutura Isostáticas		<b>Código</b> TEC00244	CHT: 60 PRÁTICA:	TEÓRICA: 60 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Estudo pré-aula: <u>Assíncrona</u> – 50% da carga horária <ul style="list-style-type: none"><li>• Pesquisa Bibliográfica de conteúdo online e/ou estudo de material disponibilizado pelo professor (seja no formato vídeo e/ou apresentação de slides e/ou texto)</li><li>• Confeção de relatório, fórum, questionário</li></ul>			
<b>2</b>	Exposição teórica, discussão, teste sobre tópicos da disciplina (vídeo conferência)- <u>Síncrona</u> 30% de carga horária			
<b>3</b>	Resolução de exercício - <u>Assíncrona</u> 20% da carga horária			
<b>4</b>	Verificação Suplementar 2horas			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom e Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Classroom e e-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Avaliação continuada: fóruns, relatórios, questionários, lista de exercícios, debates, atitude				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar o aluno para a PROAES (responsável por estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social) para resolução do problema				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> e-book a ser disponibilizado pela UFF				

\_\_\_\_\_  
ANDRÉIA ABREU DINIZ DE ALMEIDA  
PROFESSOR

\_\_\_\_\_  
Renata G. Faisca  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 18 / 08 / 2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I	Código TEC00243	CHT: 30 PRÁTICA: 15	TEÓRICA: 30 ESTÁGIO: 0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>			
Departamento de Engenharia Civil (TEC)			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>			
Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
	Exposição teórica e discussão sobre os tópicos da disciplina (parte síncrona) + Conteúdos para leitura, vídeos, questionários do <i>Google Classroom</i> e trabalhos de avaliação (parte assíncrona). A parte prática consistirá em demonstrações em vídeo dos ensaios nos materiais de construção, <i>softwares</i> e problemas envolvendo resultados reais dos ensaios normalizados. Esta etapa poderá ser realizada de forma síncrona ou assíncrona.		
<b>1</b>	Apresentação da disciplina, do ambiente virtual de aprendizagem e do processo de avaliação (1h síncrona)		
<b>2</b>	Introdução aos materiais de construção, sua classificação e aplicações (1h síncrona)		
<b>3</b>	Madeiras para construção civil (função estrutural, de acabamento, formas e escoramento) (2h síncronas e 7h assíncronas)		
<b>4</b>	Cerâmicas tradicionais para construção civil (tijolos, telhas, grês cerâmicos) (2h síncronas e 5h assíncronas)		
<b>5</b>	Metais para construção civil (3h síncronas e 6h assíncronas)		
<b>6</b>	Polímeros para construção civil (plásticos, resinas, borrachas e compósitos) (2h síncronas e 4h assíncronas)		
<b>7</b>	Vidros, refratários e abrasivos para construção civil (1h síncrona e 5h assíncronas)		
<b>8</b>	Materiais betuminosos (1h síncrona e 2h assíncronas)		
<b>9</b>	Tintas para construção civil (3h assíncronas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>			
<i>Google Classroom, Google Meet</i>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<i>E-mail, Youtube</i>			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>			
A avaliação será composta de duas partes (V1 e V2), cada uma valendo 50% da nota. Estas, por sua vez, serão divididas em 5 questionários do <i>Google Classroom</i> , feitos de forma assíncrona, valendo 1,0 ponto cada, e dois relatórios de valor			



2,5 cada. A média entre V1 e V2 deverá ser maior que 6,0 para aprovação. Caso aluno não atinja o desempenho satisfatório, deverá fazer a VS, em dia específico.

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS *ONLINE***

Apresentações de slides disponibilizadas pelo professor.

FÁBIO DE OLIVEIRA BRAGA

---

PROFESSOR

DATA: 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS

Nome da Disciplina/Atividade <b>Transportes</b>	Código <b>TEC00247</b>	CHT: 30H PRÁTICA: 0H	TEÓRICA: 30H ESTÁGIO: 0H
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: Departamento de Engenharia Civil			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	Atividade síncrona: 13 horas de aulas teóricas e avaliações através de vídeo conferência.		
2	Atividade assíncrona: 17 horas de desenvolvimento de exercícios práticos, estudo dirigido e trabalho.		
3	Atividade síncrona: 13 semanas de aulas e avaliações por vídeo conferência, sendo 4 avaliações (2 avaliações normais, 1 VR e 1 VS) para atender Resolução 160/2020. Caso alguma avaliação não seja necessária, será substituída por aula complementar.		
4	Atividade assíncrona: Resolução de lista de exercícios, estudo e desenvolvimento de trabalho.		
AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE) Google Classroom e Google Meet			
FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS) e-mail			
AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS) Google Classroom e Google Meet			
ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL ADEQUADO OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL Encaminhar para PROAES para suporte.			
REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE			
Referências on-line disponíveis para Sistemas de transportes. <a href="https://www.gov.br/dnit/pt-br">https://www.gov.br/dnit/pt-br</a> ; <a href="http://www.anac.gov.br">www.anac.gov.br</a> ; <a href="http://www.antt.gov.br">www.antt.gov.br</a> ; <a href="http://portal.antaq.gov.br">http://portal.antaq.gov.br</a> ; será indicado manuais de documentos disponíveis on-line em sites de governo, ex: <a href="http://jpr.dnit.gov.br/normas-e-manuais/manuais/documentos/740_manual_projetos_geometricos_travessias_urbanas.pdf">http://jpr.dnit.gov.br/normas-e-manuais/manuais/documentos/740_manual_projetos_geometricos_travessias_urbanas.pdf</a>			

*Levi Salvi*

PROFESSOR

DATA 20/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>		
<b>NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE</b> Gestão de Segurança e Meio Ambiente na Construção	<b>CÓDIGO</b> TEC00248	<b>CHT: 30 H</b> <b>TEÓRICA: 30 H</b> <b>PRÁTICA: ESTÁGIO:</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL</b>		
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA Civil		
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>		
<b>1</b>	Estudo da legislação aplicada. Resenha e Análise crítica.	
<b>2</b>	Estudo dos riscos ambientais característicos da Construção Civil. Resolução de casos. Análise crítica.	
<b>3</b>	Estudo e levantamento dos conceitos da Segurança do Trabalho e da Sustentabilidade. Conceitos gerais.	
<b>4</b>	Estudo e levantamento das principais ferramentas gerenciais para avaliação e controle de riscos ambientais e laborais. Trabalho aplicado.	
<b>5</b>	Estudo com suporte em pesquisa bibliográfica, artigos científicos, com apresentação de trabalhos aplicados.	
<b>6</b>	Defesa de trabalho temático final da disciplina.	
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> (1) Atividades síncronas (aula) com metodologia ativa em 30% da CHT, (2) Aulas offline em 60% (disponibilização de conteúdo teórico, apresentações em power point, links relacionados ao conteúdo teórico); (3) Encontros virtuais agendados fora do horário para dúvidas e práticas (10%); todos via plataforma Google Meet. Todos os encontros serão gravados e a organização da disciplina será pelo Google Classroom.		
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> A disponibilização de material entre professor e aluno será feita via Google Classroom com compartilhamento único ou via e-mail. A flexibilização nos prazos de entrega das avaliações serão acordados previamente entre aluno e professor.		
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> (1) Exercícios e atividades pontuadas constando de pesquisa sobre literatura técnica e/ou científica para suporte de trabalhos aplicados de entrega obrigatória em meio eletrônico (20% da nota final). (2) Verificações individuais via plataforma Google Classroom ou equivalente referentes a temas relacionados com a disciplina (40% da nota final). (3) Apresentação de trabalho temático final da disciplina (40% da nota final).		
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL ADEQUADO OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Não há alunos nessa situação ou condição.		
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Pesquisa bibliográfica/referências no Brasil: <a href="https://enit.trabalho.gov.br/portal/index.php/seguranca-e-saude-no-trabalho/sst-menu/sst-normatizacao">https://enit.trabalho.gov.br/portal/index.php/seguranca-e-saude-no-trabalho/sst-menu/sst-normatizacao</a> ; <a href="https://cbic.org.br/category/publicacoes/sustentabilidade/">https://cbic.org.br/category/publicacoes/sustentabilidade/</a> ; Artigos científicos e materiais bibliográficos pertinentes: <a href="https://www.gov.br/fundacentro/pt-br">https://www.gov.br/fundacentro/pt-br</a> ; <a href="https://portal.fiocruz.br/">https://portal.fiocruz.br/</a> ; Bibliografia internacional: <a href="https://www.osha.gov/pls/publications/publication.athruz?pType=Types&amp;pID=10412">https://www.osha.gov/pls/publications/publication.athruz?pType=Types&amp;pID=10412</a> ; <a href="https://www.hse.gov.uk/">https://www.hse.gov.uk/</a>		

Renata G. Faisca

Prof James Hall – SIAPE 7307818

CHEFE DE DEPARTAMENTO/COORDENADOR(A)

DATA 19/08/2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Mecânica dos Sólidos I		<b>Código</b> TEC00250	<b>CHT: 60 H</b> <b>PRÁTICA:</b>	<b>TEÓRICA: 60 H</b> <b>ESTÁGIO:</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>ENGENHARIA CIVIL</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Discussão da exposição teórica e exercícios aplicados - síncronas – 20 horas			
<b>2</b>	Exposição teórica (vídeos) – assíncronas – 10 horas			
<b>3</b>	Testes e exercícios propostos - assíncronas – 28 horas			
<b>4</b>	Verificação Suplementar – síncrona – 2 horas			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet, Google Classroom				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail, Google Classroom				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Exercícios propostos e testes				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar o aluno para PROAES				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Ebooks, videos youtube				

JANINE DOMINGOS VEIRA  
PROFESSOR

DATA : 17/08/20

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Materiais de construção II – Prática		<b>Código</b> TEC00246	CHT: PRÁTICA: 30 H	TEÓRICA: ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA CIVIL</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	<b>Apresentação da disciplina</b> Objetivos, Apresentação do ambiente virtual de aprendizagem e das atividades avaliativas (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual)			
2	<b>Classificação dos materiais</b> Coleta e Homogeneização dos agregados (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
3	<b>Agregado graúdo</b> Massa específica, massa unitária, teor de umidade (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
4	<b>Agregado graúdo</b> Determinação da composição granulométrica (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
5	<b>Agregado miúdo</b> Determinação massa específica, absorção de água e teor de umidade (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
6	<b>Agregado miúdo</b> Determinação da massa unitária e inchamento, Determinação da composição granulométrica (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
7	<b>Cimento</b> Resistência à compressão, Massa específica, Pasta normal, Expansibilidade, Tempo de pega			

	(1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)
8	<b>Concreto</b> Dosagem do concreto (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)
9	Abatimento do concreto Resistência à compressão e resistência à tração por compressão diametral (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Kahoot, Mentimer, redes sociais, e-mail, sites, entre outras	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Avaliação continuada através de Testes, trilha de aprendizagem, relatórios, resenhas, fórum, estudo de caso, análise crítica de relatório técnico (revisão por pares), debate e portfólio reflexivo, os quais serão aplicados de acordo com o conteúdo abordado, de forma individual e coletiva.	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Periódicos capes, materiais digitais fornecidos pelo professor, vídeos youtube , Normas ABNT “Pergamun UFF”	

CAMILA APARECIDA ABELHA ROCHA

FRANCISCO JOSÉ VAREJÃO MARINHO

IZABELLA C. RIBEIRO PINTO VALADÃO

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020

PROFESSOR

DATA 19 / 08 / 2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Materiais de construção II		<b>Código</b> TEC00246	CHT: 60 H      TEÓRICA:60H PRÁTICA:      ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA CIVIL</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	<b>Apresentação da disciplina</b> Objetivos, Apresentação do ambiente virtual de aprendizagem e das atividades avaliativas, Aglomerantes (introdução – aglomerantes ativos, classificação) (2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)		
2	<b>Aglomerantes – Cal, gesso e químicos</b> (1,5 hora de ativ. síncrona + 2,5hora de ativ. assíncrona individual – elaboração de resenha e questionário)		
3	<b>Agregados – Obtenção, classificação, granulometria</b> <b>Agregado Miúdo – Granulometria, módulo de finura, umidade e absorção, inchamento, impurezas e propriedades físicas.</b> (2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)		
4	<b>Agregado graúdo – Obtenção, classificação granulométrica (NBR e comercial), propriedades físicas, resistência e durabilidade, substâncias nocivas.</b> (1,5hora de ativ. síncrona + 2hora e 30 min. de ativ. assíncrona individual)		
5	<b>Cimento – Definição, Clínquer, constituintes e compostos, propriedades, pega e endurecimento, calor de hidratação.</b> (2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)		
6	<b>Cimento Portland – Estabilidade de volume, resistência, análise granulométrica-grau de moagem, mecanismos de endurecimento, fabricação de cimento, adições e tipos de cimento (NBR).</b> (2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)		
7	<b>Aditivos químicos e argamassas.</b> Tios de aditivos (NBR), tipos e aplicações de argamassas (1,5hora de ativ. síncrona + 2,5 horas de ativ. assíncrona grupo)		

8	<p><b>Concreto – Dosagem empírica e racional, exemplo de cálculo de dosagem de concreto, em massa e em volume, correção do traço (umidade e inchamento do agregado miúdo).</b></p> <p>(3hora de ativ. síncrona + 1,5hora de ativ. síncrona individual (exercício para avaliação) + 2hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)</p>
9	<p><b>Controle Tecnológico de concreto – NBR 12655, Durabilidade e Cobrimento de armadura, classe de resistência, controle por amostragem parcial e total, critério de aceitação da estrutura.</b></p> <p>(1,5hora de ativ. síncrona + 2,5hora de ativ. assíncrona individual com questionário para avaliação)</p>
<p><b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b></p> <p>Google Classroom</p>	
<p><b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b></p> <p>redes sociais, e-mail, sites, entre outras</p>	
<p><b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b></p> <p>Avaliação continuada através de Testes, trilha de aprendizagem, relatórios, resenhas, fórum, debate e portfólio reflexivo, os quais serão aplicados de acordo com o conteúdo abordado, de forma individual e coletiva.</p>	
<p><b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b></p> <p>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</p>	
<p><b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b></p> <p>Periódicos capes, materiais digitais fornecidos pelo professor, vídeos youtube , Normas ABNT “Pergamun UFF”</p>	

ITAMAR MESSIAS DE FREITAS

---

PROFESSOR

DATA: 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>INTRODUÇÃO À GEOTECNIA</b>	<b>Código</b> <b>TEC00249</b>	CHT: 60 PRÁTICA:	TEÓRICA: 60 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> <b>Departamento de Engenharia Civil</b>			
CURSO PARA O QUAL A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	Exposição teórica em ambiente coletivo virtual – 10 h (atividade síncrona)		
2	Esclarecimento de dúvidas em ambiente coletivo virtual – 2 h (atividade síncrona)		
3	Esclarecimento de dúvidas em ambiente virtual – 2 h (atividade assíncrona)		
4	Estudo e exercícios sobre geologia geral – 10 h (atividade assíncrona)		
5	Acompanhamento de vídeos sobre geologia – 8 h (atividade assíncrona)		
6	Estudo e exercícios sobre introdução à geotecnia – 10 h (atividade assíncrona)		
7	Acompanhamento de vídeo sobre sondagens – 2 h (atividade assíncrona)		
8	Aplicação de Reposição e Verificação Suplementar – 4 h (atividade assíncrona)		
9	Estudo complementar para suprir a diferença de carga horária – 12 h (atividade assíncrona)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Site Google “mecanicadossolosuff” e e-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> lista de exercícios			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno que se declarar nessa situação será orientado a procurar a PROAES			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostilas e apresentações disponibilizadas no site			

PROF. MANOEL ISIDRO DE MIRANDA NETO

DATA 20/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Metodologia Científica para Engenharia Civil	<b>Código</b> TEC00260	<b>CHT: 30 H</b>	<b>TEÓRICA: 30 H</b> <b>PRÁTICA: 15 H</b> <b>ESTÁGIO: 45H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Atividades Síncronas (13h) em AVA distribuídas ao longo do semestre com os conteúdos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Estruturação de trabalhos acadêmicos, normas de referência, linguagem científica etc.</li><li>• Contextualização, definição de problemas de pesquisa e objetivos</li><li>• A Revisão da Literatura e o levantamento de conteúdo científico em portais de periódico I</li><li>• Gerenciamento eletrônico de referências usando o software Mendeley</li><li>• Busca em portais de periódicos II</li><li>• Como estruturar a metodologia científica</li><li>• A análise de resultados e a conclusão</li><li>• Revisão de conteúdo</li></ul>		
<b>2</b>	Atividades Assíncronas (32h) dedicadas ao desenvolvimento de pesquisa e construção de conteúdo decorrentes das atividades síncronas.		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom, Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AValiação formativa (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Apresentação de trabalhos e Entregas de textos desenvolvidos			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Slides da aula e material complementar disponibilizado (artigos, modelos etc.) Metodologia científica para Engenharia / Aline Dresch ... (el al.) organização Paulo Augusto Cauchick-Miguel -1 ed. – Rio de Janeiro : Elsevier, 2019 Normas ABNT 6023, 10520 e outras (acesso via biblioteca UFF)			

Marcelo Jasmim Meiriño

Renata G. Faisca

Professor

Chefe de Departamento/ Coordenador

Data: 20 / 08 / 2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> TÉCNICA DAS CONTRUÇÕES I		<b>Código</b> TEC00258	CHT: 60 H PRÁTICA: 10 H	TEÓRICA: 50 H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA CIVIL				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	AULAS ASSÍNCRONAS – 8 VIDEO AULAS GRAVADAS + ENVIO DO MATERIAL EM PDF (32 H – 53%) TEMAS BÁSICOS: Serviços preliminares, Topografia e sondagem, Canteiro de obra, Demolições Estruturais, Terraplenagem, Contenção de taludes, Locação de obra, Rebaixamento de lençol freático, elevadores de obra.			
<b>2</b>	AULAS SÍNCRONAS – 5 AULAS SÍNCRONAS <i>ON-LINE</i> + ENVIO DO MATERIAL EM PDF (20 H – 33%) TEMAS AVANÇADOS: Fundações (métodos executivos), Sistemas estruturais, laje racionalizada, paredes e painéis, coberturas e esquadrias.			
<b>3</b>	VERIFICAÇÃO V1 – DISCURSIVA ON-LINE (4 H – 7%)			
<b>4</b>	VERIFICAÇÃO V2 – DISCURSIVA ON-LINE (4 H – 7%)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> GOOGLE CLASSROOM				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-MAIL				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> ENVIO DOS ARQUIVOS VIA E-MAIL				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				

Izabella Pessoa de Castro

Renata G. Faisca

Professor

Chefe de Departamento/ Coordenador

Data: 20 / 08 / 2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> SANEAMENTO AMBIENTAL I		<b>Código</b> TEC 00255	<b>CHT: 30H</b> <b>PRÁTICA:</b>	<b>TEÓRICA:30H</b> <b>ESTÁGIO:</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil/TGC				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA – EXPOSIÇÃO TEÓRICA (VÍDEO CONFERÊNCIA) - 9h</b> <b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA – ESTUDOS DE CASO DIRECIONADOS AO CONTEÚDO DA DISCIPLINA - 5h</b>  CONCEITO DE SANEAMENTO - Atividades básicas de saneamento, níveis de prevenção de doenças, saneamento e saúde pública: aspectos relacionados a água, esgotos e resíduos sólidos e drenagem e manejo de águas pluviais.  SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO – Características dos esgotos sanitários, o sistema separador absoluto: dimensionamento e manutenção de redes coletoras, elementos de projeto de rede coletora de esgotos sanitários: métodos de avaliação de vazões, determinação das taxas unitárias de vazão, tensão trativa; planilha para dimensionamento de rede coletora de esgotos sanitário, estações elevatórias de esgotos sanitários, tratamento de esgotos domésticos, processos físico-químicos e biológicos de tratamento, dimensionamento das principais unidades constituintes dos tratamentos preliminar, primário e secundário) e demais temas direcionados ao conteúdo da matéria.  SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL -- Propriedades da água: características físicas, químicas e biológicas, potabilidade e controle de qualidade, legislação, previsão de população e período de projeto, unidades de um sistema de abastecimento, mananciais e sistemas de captação, operações unitárias para o tratamento da água de abastecimento, ETA, reservatórios de distribuição, redes de distribuição e dimensionamento, elementos de projeto em sistemas de abastecimento de água e demais temas direcionados ao conteúdo da matéria.			
<b>2</b>	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA – ESTUDO DE MATERIAL DISPONIBILIZADO PELO PROFESSOR REFERENTE AO PROGRAMA COMPLETO DA DISCIPLINA (FORMATO VÍDEO E/OU ARQUIVOS REFERENTES À APRESENTAÇÃO DE SLIDES, TEXTOS, PLANILHAS ELETRÔNICAS) – 4h</b>			
<b>3</b>	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA - DESENVOLVIMENTO DE PROJETO — 7h</b>			
<b>4</b>	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA ( AVALIAÇÃO 1 POR VÍDEO CONFERÊNCIA) – APRESENTAÇÃO E DEFESA DE PROJETO — 1h</b>			

5	ATIVIDADE SÍNCRONA -AVALIAÇÃO 2- PROVA -- 2h
6	ATIVIDADE SÍNCRONA - VS - 2h
7	
8	
9	
10	
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
<b>Será utilizado GOOGLE MEET, GOOGLE CLASSROOM</b>	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>E-MAIL paulo_fonseca@id.uff.br e pfonseca13@gmail.com)</b>	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>LISTA DE EXERCÍCIOS, DEBATES</b>	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
<b>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ON LINE RELACIONADAS À DISCIPLINA, COMO PUBLICAÇÕES, PERIÓDICOS, PROJETOS DE CONCLUSÃO DE CURSO E DISSERTAÇÕES DE MESTRADO</b>	

PAULO FONSECA

---

PROFESSOR

DATA: 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade <b>Estradas I</b>		Código <b>TEC00256</b>	CHT: 60H PRÁTICA: 0H	TEÓRICA: 60H ESTÁGIO: 0H
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: Departamento de Engenharia Civil				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	Atividade síncrona: 26 horas de aulas teóricas e avaliações através de vídeo conferência.			
2	Atividade assíncrona: 34 horas de desenvolvimento de exercícios práticos, estudo dirigido e trabalho.			
3	Atividade síncrona: 13 semanas de aulas e avaliações por vídeo conferência, sendo 4 avaliações (2 avaliações normais, 1 VR e 1 VS) para atender Resolução 160/2020. Caso alguma avaliação não seja necessária, será substituída por aula complementar.			
4	Atividade assíncrona: Resolução de lista de exercícios, estudo e desenvolvimento de trabalho.			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>				
Google Classroom e Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>				
e-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Google Classroom e Google Meet				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL ADEQUADO OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>				
Encaminhar para PROAES para suporte.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				
Referências on-line disponíveis para projeto geométrico de estradas, que é abundantemente encontrado na Internet.				

*Levi Salvi*

PROFESSOR

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
NOME DA DISCIPLINA / ATIVIDADE	CÓDIGO	CHT: 30	TEÓRICA: 30
ADMINISTRAÇÃO DA CONSTRUÇÃO	TEC 00254	PRÁTICA:	ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO /COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA</b>			
Departamento de Engenharia Civil			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:			
<b>Engenharia Civil</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	<p>10 horas em atividades Síncronas em Ambiente Virtual de Aprendizagem AVA distribuídas nas semanas previstas no período dedicadas à ensinar:</p> <p><b>Introdução do Estudo de Administração das Construções</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administração de Construção: Conceitos e evolução</li> <li>• Diferença entre a Indústria e a Construção Civil</li> <li>• Divisão de uma Obra</li> <li>• Fases de uma Obra</li> <li>• Divisão da Construção Civil</li> </ul> <p><b>Sistemas de Gestão e Construção</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tendências: Mercado, Normas e Certificações</li> <li>• Sistema de Gestão Integrado e suas Normas</li> </ul> <p><b>Prêmio Nacional da Qualidade (PNQ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Critérios de Excelência para a Qualidade das Construtores</li> <li>• Caso Construtora Joal Teitenbaul: Análise do Relatório de Gestão</li> </ul> <p><b>Ferramentas da qualidade aplicadas na Construção Civil</b></p> <p><b>Canteiro de Obra: Planejamento e Sustentabilidade na Construção Civil</b></p> <p><b>Construção Civil e Desenvolvimento Sustentável</b></p> <p><b>Modelos para a Construção Sustentável: Sustentabilidade em Processos Construtivos</b></p> <p><b>LEED: Certificação de Construção Sustentável</b></p>		
2	<p>20 horas em atividades Assíncronas dedicadas ao desenvolvimento de trabalhos práticos relacionados as atividades síncronas:</p> <p><b>Trabalho em Grupo: Identificação de Práticas de Gestão e Padrões de Trabalho por Critérios do PNQ: Construtora Estudo de caso e Construtora Joal Teitenbaul</b></p> <p><b>Trabalho em Grupo: Ferramentas da Qualidade aplicadas a Construção Civil</b></p> <p><b>Trabalho em Grupo: Técnicas para Construção Sustentável</b></p>		

<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD-MOODLE)</b>	
Como AVA serão utilizados o Google Meet e o Google Classroom	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
Como TI complementar será usado email	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
Avaliação com base na média dos trabalhos práticos relacionados as atividades assíncronas	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
Encaminhar para PROAES para suporte	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>	
<p>CONSTRUBUSINESS. Congresso brasileiro da construção. FIESP. Disponível em: <a href="http://www.fiesp.com.br/construbusiness-propostas/">http://www.fiesp.com.br/construbusiness-propostas/</a>. Acesso março de 2015.</p> <p>COUTINHO, L. <b>5º Seminário da Indústria Brasileira da Construção: Construbusiness: agenda de política industrial para a cadeia produtiva da construção</b>. São Paulo: LCA Consultores, 2003.</p> <p>COUTINHO, L. G. e FERRAZ, J. C. <b>Estudo da competitividade da indústria Brasileira</b>. 2ª ed. Campinas: Papirus: Universidade Estadual de Campinas, 1994.</p> <p>FUNDAÇÃO Christiano Ottoni. <b>Projeto Implantação da Gestão da Qualidade Total: 5S - Conceitos para Revolucionar o Gerenciamento</b>. Material didático elaborado por profissionais da ALBRÁS.</p> <p>FUNDAÇÃO Prêmio Nacional da Qualidade. Critérios de Excelência do PNQ.</p> <p>JUNGLES, A.E.; ÁVILA, A. V. <b>Gerenciamento na construção Civil</b>. Editora Argos, Chapecó, 2006.</p> <p>LEED (Leadership Environmental Energy Design).</p> <p>MESEGUER, Alvaro Garcia. Controle e Garantia da Qualidade na Construção. São Paulo: Sinduscon – SP/Projeto/PW, 1991.</p> <p>NETTO, A.V. <b>Como gerenciar construções</b>. Projeto de divulgação tecnológica, THEMAG Engenharia. PINI, 1988.</p> <p>NR 18 - <b>Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção</b> (118.000-2) OLIVEIRA, M. [et al]. <b>Sistema de Indicadores de Qualidade e Produtividade para a Construção Civil: Manual de Utilização</b>. 2a. ed. rev. - Porto Alegre: Serviço de Apoio às</p> <p>PBQP-H. Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade no Habitat. Disponível em: <a href="http://pbqp-h.cidades.gov.br/">http://pbqp-h.cidades.gov.br/</a>. Acesso em 03/2015.</p>	



PICCHI, F.A. **Sistemas da Qualidade: Uso em Empresas de Construção**. Tese. Doutorado em Engenharia. USP. São Paulo, 1993. 461p.

SANTOS, A. [et al]. **Método de Intervenção para a Redução de Perdas na Construção Civil: Manual de Utilização**. Porto Alegre: Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas do Rio Grande do Sul - SEBRAE/RS, 1996. 103p.

SCARDOELLI, L. et al. **Melhorias de Qualidade e Produtividade: Iniciativas das empresas construtoras**. Porto Alegre, SEBRAE / RS, 1995.

#### **Bibliografia Complementar**

MINTZBERG, H. (1973). **The nature of managerial work**. Harper & Row Publishers. New York.

REVISTAS CONSTRUÇÃO, ED. PINI

STEWART, R (1993) **The reality of organizations: a guide for managers**. 3rd ed ed. London: Macmillan.

Renata G. Faisca

---

Prof. Sergio Luiz Braga França

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 15/08/2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade	Código	CHT:60	TEÓRICA:45
SISTEMAS PREDIAIS I	TEC00257	PRÁTICA: 15	ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>			
Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>			
Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	Atividades Síncronas: encontros virtuais para aulas remota, abordagens do conteúdo teórico da ementa e solução de dúvidas. (18 h)		
2	Atividades Assíncronas: pesquisa e consulta de material online, elaboração de projeto elétrico predial. (30 h)		
3	Atividades Assíncronas de avaliação: resolução de lista de exercícios, confecção de relatório técnico, participação em fórum de discussão, elaboração de resenhas críticas. (10 h)		
4	Atividades Síncronas de avaliação: apresentação de trabalhos. (2 h)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>			
<b>Google Classroom:</b> plataforma onde a disciplina está estruturada. Os materiais didáticos básicos e complementares serão disponibilizados cronologicamente ao longo do curso. Realização de parte das avaliações de atividades assíncronas.			
<b>Google Meet:</b> plataforma dos encontros virtuais. As aulas remotas e as avaliações que requeiram apresentação de trabalho por parte dos discentes serão realizadas pelo Google Meet. Os discentes também serão incentivados a realizar as reuniões dos trabalhos em grupo por essa plataforma.			
<b>Google Drive:</b> plataforma dos arquivos da disciplina. Por ter sincronização ativa com o Classroom, o Google Drive será utilizado para uniformizar repositório de materiais didáticos dos encontros virtuais e materiais complementares.			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
Contato por email sincronizado com o Google Classroom e notificações automáticas da plataforma. Para estimular a autonomia do discente serão propostas atividades de pesquisas em sites na internet seguidas de debates críticos/técnicos sobre os conteúdos pesquisados.			
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>			
Lista de exercícios, participação no fórum, resenhas e elaboração/apresentação de projeto			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>			
Demandar suporte da PROAES e flexibilidade para disponibilizar os materiais didáticos dos encontros virtuais, materiais complementares e materiais de apoio às avaliações no meio em que o aluno possa ter acesso.			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>			

PergamunUFF, Portal <https://sciencedirect.com> e outros.

Renata G. Faisca

---

PROFESSOR  
GILBERTO FIGUEIREDO  
SIAPE: 3150687

DATA: 19/08/2020

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA: 19/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Mecânica dos Sólidos II		<b>Código</b> TEC00253	CHT: 60 PRÁTICA: 0 TEÓRICA: 60 ESTÁGIO: 0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teoria dos tópicos da disciplina (vídeos- assíncronas – 10 horas) e discussão (conferências - síncronas-10 horas)		
<b>2</b>	Exercícios: assíncronas (vídeos - 10 horas) e teleconferência (síncronas – 10 horas)		
<b>3</b>	Avaliação continuada teóricas e exercícios (assíncrona - 18 horas)		
<b>4</b>	Verificação Suplementar (síncrona – 2 horas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classrome Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Email e classroom			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Avaliação continuada: explanação da teoria e exercícios			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar o aluno para a PROAES (responsável por estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social) para resolução do problema			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Vídeos e livros disponíveis na internet que tratam dos tópicos da disciplina			

ELIANE MARIA LOPES CARVALHO  
PROFESSOR

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA: 17 / 08 / 2020

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
Nome da Disciplina/Atividade MATERIAIS COMPÓSITOS		Código TEC00251	CHT: 30 PRÁTICA: 0 TEÓRICA: 30 ESTÁGIO: 0
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: Departamento de Engenharia Civil (TEC)			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
	Exposição teórica e discussão sobre os tópicos da disciplina (parte síncrona) + Conteúdos para leitura, vídeos, questionários do <i>Google Classroom</i> e trabalhos de avaliação (parte assíncrona):		
1	Apresentação da disciplina, do ambiente virtual de aprendizagem e do processo de avaliação (0,5h síncrona)		
2	Introdução aos materiais compósitos (0,5h síncrona + 2h assíncrona)		
3	Reforços fibrosos (1h síncrona + 3h assíncronas)		
4	Reforços particulados e <i>whiskers</i> (3h assíncronas)		
5	Matrizes poliméricas (1h síncrona + 3h assíncronas)		
6	Matrizes: metálicas, cerâmicas e carbonosas (3h assíncronas)		
7	Processos de fabricação (1h síncrona + 2h assíncronas)		
8	Compósitos estruturais (2h síncronas + 3h assíncronas)		
9	Aplicações dos compósitos na construção civil (1h síncrona + 4h assíncronas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>			
<i>Google Classroom, Google Meet</i>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<i>E-mail, Youtube</i>			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>			
A avaliação será composta de duas partes (V1 e V2), cada uma valendo 50% da nota. Estas, por sua vez, serão divididas em 5 questionários do <i>Google Classroom</i> , feitos de forma assíncrona, valendo 1,0 ponto cada, e uma avaliação escrita de valor 5,0, feita de forma assíncrona. A média entre V1 e V2 deverá ser maior que 6,0 para aprovação. Caso aluno não atinja o desempenho satisfatório, deverá fazer a VS, em dia específico.			

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS *ONLINE***

Apresentações de slides e apostilas disponibilizadas pelo professor.

FÁBIO DE OLIVEIRA BRAGA

---

PROFESSOR

DATA: 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>MECÂNICA DOS SOLOS I</b>		<b>Código</b> <b>TEC00259</b>	CHT: 75 PRÁTICA: 30	TEÓRICA: 45 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> <b>Departamento de Engenharia Civil</b>				
CURSO PARA O QUAL A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	<b>Exposição teórica em ambiente coletivo virtual – 10 h (atividade síncrona)</b>			
2	<b>Esclarecimento de dúvidas em ambiente coletivo virtual – 4 h (atividade síncrona)</b>			
3	<b>Esclarecimento de dúvidas em ambiente virtual – 4 h (atividade assíncrona)</b>			
4	<b>Exercícios sobre tensões nos solos – 10 h (atividade assíncrona)</b>			
5	<b>Exercícios sobre recalques nos solos – 10 h (atividade assíncrona)</b>			
6	<b>Exercício sobre hidráulica nos solos – 10 h (atividade assíncrona)</b>			
7	<b>Exposição de ensaios em laboratório – 6 h (atividade síncrona)</b>			
8	<b>Exercícios sobre ensaios de solos – 12 h (atividade assíncrona)</b>			
9	<b>Aplicação de Reposição e Verificação Suplementar – 4 h (atividade assíncrona)</b>			
10	<b>Estudo complementar para suprir a diferença de carga horária – 5 h (atividade assíncrona)</b>			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Site Google “mecanicadossolosuff” e e-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> lista de exercícios				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno que se declarar nessa situação será orientado a procurar a PROAES.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostilas, apresentações e planilhas disponibilizadas no site				

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

PROF. MANOEL ISIDRO DE MIRANDA NETO

21/08/2020

DATA 20/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> TÉCNICA DAS CONTRUÇÕES II		<b>Código</b> TEC00266	CHT: 60 H PRÁTICA: 10 H	TEÓRICA: 50 H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA CIVIL				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	AULAS ASSÍNCRONAS – 8 VIDEO AULAS GRAVADAS + ENVIO DO MATERIAL EM PDF (32H – 53%) TEMAS BÁSICOS: Vidros, Impermeabilização, Revestimentos, Pintura, isolamento termoacústico, Eficiência energética em edificações, Elevadores prediais, circulação em edificações, Pavimentação externa, Fechamentos e Serviços complementares de final de obra.			
<b>2</b>	AULAS SÍNCRONAS – 5 AULAS SÍNCRONAS <i>ON-LINE</i> + ENVIO DO MATERIAL EM PDF (20 H – 33%) TEMAS AVANÇADOS: Arcos e abóbodas, Obras e série, Grandes empreendimentos, Introdução ao BIM e Autovistoria Predial			
<b>3</b>	VERIFICAÇÃO V1 – DISCURSIVA ON-LINE (4 H – 7%)			
<b>4</b>	VERIFICAÇÃO V2 – DISCURSIVA ON-LINE (4 H – 7%)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> GOOGLE CLASSROOM				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-MAIL				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> ENVIO DOS ARQUIVOS VIA E-MAIL				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				

Izabella Pessoa de Castro

Renata G. Faisca

Professor

Chefe de Departamento/ Coordenador

Data: 20 / 08 / 2020

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b>		<b>Código</b>	<b>CHT: 60</b>	<b>TEÓRICA: 45</b>
SISTEMAS PREDIAIS II		TEC00265	<b>PRÁTICA: 15</b>	<b>ESTÁGIO: 0</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>				
Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>				
Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	30 % da carga horária com atividades teóricas e orientações on-line. Apresentações de tópicos da disciplina com desenhos de projeto, procedimentos, legislações e códigos das concessionárias, dimensionamentos e exemplos de projetos de instalações prediais - atividades síncronas.			
2	70 % da carga horária com atividades teóricas e práticas complementares, desenvolvimento de trabalhos e projetos de instalações prediais - atividades assíncronas.			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>				
Google Meet, Drive e Classroom.				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>				
E-mail da professora.				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Avaliação continuada com base na média das verificações dos trabalhos e projetos de instalações prediais desenvolvidos.				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>				
O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				
Materiais digitais indicados e/ou fornecidos pela professora. E-Books e Normas da ABNT "Pergamun UFF".				

RENATA G. FAISCA

Renata G. Faisca

PROFESSOR

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA: 21/08/2020

21/08/2020  
DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> SANEAMENTO AMBIENTAL II		<b>Código</b> TEC 00263	CHT: 30H PRÁTICA:	TEÓRICA:30H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil/TGC				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA – EXPOSIÇÃO TEÓRICA (VÍDEO CONFERÊNCIA) - 9h</b> <b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA – ESTUDOS DE CASO DIRECIONADOS AO CONTEÚDO DA DISCIPLINA– 5h</b>  SISTEMAS DE DRENAGEM URBANA e MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS - Considerações, bacia hidrográfica como unidade de planejamento, poluição difusa: principais aspectos, sistemas de micro, meso e macrodrenagem, determinação de deflúvios na bacia hidrográfica - métodos racional, racional modificado por Ulysses M.A.Alcantara, NRCS, hidrogramas de projeto, medidas compensatórias em manejo de águas pluviais, elementos de projeto em manejo de águas pluviais, considerações de projeto – instruções técnicas, planilha para dimensionamento de sistemas de microdrenagem, reservatórios para fins não potáveis - considerações, principais aspectos e dimensionamento e demais temas direcionados ao conteúdo da disciplina.  SISTEMAS DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS- Conceituações e aspectos gerais, características, classificação e produção de resíduos sólidos, limpeza pública, coleta domiciliar, roteiro, frequência e hora de coleta, redimensionamento de roteiros de coleta, coleta seletiva, acondicionamento, transporte, tratamento e disposição final, usinas de seleção para reciclagem e compostagem, incineração, pirólise, trituração, aterros sanitários (operação e manutenção, aproveitamento de gases e drenagem e tratamento de chorume) e demais temas direcionados ao conteúdo da disciplina.			
<b>2</b>	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA – ESTUDO DE MATERIAL DISPONIBILIZADO PELO PROFESSOR REFERENTE AO PROGRAMA COMPLETO DA DISCIPLINA (FORMATO VÍDEO E/OU ARQUIVOS REFERENTES À APRESENTAÇÃO DE SLIDES, TEXTOS, PLANILHAS ELETRÔNICAS) – 4h</b>			
<b>3</b>	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA - DESENVOLVIMENTO DE PROJETO — 7h</b>			

<b>4</b>	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA ( AVALIAÇÃO 1 POR VÍDEO CONFERÊNCIA) – APRESENTAÇÃO E DEFESA DE PROJETO — 1h</b>
<b>5</b>	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA -AVALIAÇÃO 2– PROVA -- 2h</b>
<b>6</b>	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA - VS – 2h</b>
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
<b>Será utilizado GOOGLE MEET, GOOGLE CLASSROOM</b>	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>E-MAIL paulo_fonseca@id.uff.br e pfonseca13@gmail.com)</b>	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>LISTA DE EXERCÍCIOS, DEBATES</b>	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
<b>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ON LINE RELACIONADAS À DISCIPLINA, COMO PUBLICAÇÕES, PERIÓDICOS, PROJETOS DE CONCLUSÃO DE CURSO E DISSERTAÇÕES DE MESTRADO</b>	

Paulo Fonseca

Renata G. Faisca

---

PROFESSOR

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA: 20 / 08 / 2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade ESTRADAS II		Código 00264	CHT: 60	TEÓRICA: 45 PRÁTICA: 15 ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Graduação em Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b> Exposição teórica e discussão sobre tópicos da disciplina por vídeo conferência ( 45 horas)				
1	1 – Introdução à Pavimentação			
2	2 – Drenagem e Pavimentação			
3	3 - Contenção			
4	4 – Custo rodoviário			
5	5 – Sistema Multimodal de Transporte			
6	6 – Sistema Ferroviário			
7	7 – Principais Modais de Transporte			
8	8 – Automação dos Modais			
	Trabalhos práticos apresentados (10 horas) Provas de Avaliação (05 horas)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLECLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail, WhatsApp				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Os alunos serão avaliados pelos testes teóricos e trabalhos práticos apresentados				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte				

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE**

AULA POR VÍDEO CONFERÊNCIA, SLIDES, NORMAS DA ABNT, LIVROS, APOSTILAS E ARTIGOS TÉCNICOS DO AUTOR

Adalmir José de Souza

Renata G. Faisca

---

PROFESSOR

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 17/08/2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> CONCRETO ARMADO I	<b>Código</b> TEC00268	<b>CHT: 60 H</b>	<b>TEÓRICA: 60 H</b> <b>PRÁTICA: 00 H</b> <b>ESTÁGIO: 00 H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Atividades assíncronas – 24h de estudo dirigido sobre material a ser disponibilizado aos alunos, bem como do trabalho a ser desenvolvido ao longo do curso.		
<b>2</b>	Atividades síncronas – 36 h de aulas teóricas e avaliações por meio de vídeos conferências. São 13 semanas de aulas e avaliações por videoconferência, sendo 4 avaliações (duas avaliações durante o semestre, uma verificação de reposição e uma verificação suplementar) para atender Resolução 160/2020. Caso alguma avaliação não seja necessária, será substituída por aula complementar		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos complementares Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

PROFESSORA MAYRA PERLINGEIRO  
PROFESSOR LUIZ CARNEIRO

DATA: 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>CONTEÚDO DE ESTUDOS PARA O PERÍODO LETIVO ESPECIAL - ACE</b>			
NOME DA DISCIPLINA / ATIVIDADE	CÓDIGO	CHT: 75	TEÓRICA:45
Análise de Estruturas Hiperestáticas	TEC 00297	PRÁTICA:30	ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO /COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA</b>			
Departamento de Engenharia Civil			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:			
<b>Engenharia Civil</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS EMERGENCIAIS</b>			
1	Demonstração intuitiva do método das forças: Exemplo unidimensional (1 grau de liberdade) e exemplo de viga com um hiperestático (Aula síncrona): (3 Horas)		
2	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): Viga com dois hiperestático: resolução detalhando a compatibilização dos esforços através dos deslocamentos; Formalização do método da forças: terminologia, convenções, sistemática etc.. (3 Horas)		
3	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): Resolução de exercícios de Vigas com 1 e 2 graus de Hiperestaticidade (3 Horas);		
4	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): Resolução de exercícios de Pórtico simples com dois hiperestáticos: variação com dois sistemas principais; Grau de Hiperestaticidade e Sistemas Principais: ênfase em quadros fechados; (3 Horas)		
5	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Resolução de exercício completo de Quadro fechado (3 Horas);		
6	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): VARIAÇÃO DE TEMPERATURA: Apresentação dos conceitos e resolução de exercícios (3 Horas)		
7	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): DESLOCAMENTOS PRESCRITOS: Apresentação dos conceitos e resolução de exercícios (3 Horas)		
8	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): APOIOS ELÁSTICOS: Apresentação dos conceitos e resolução de exercícios (3 Horas)		
9	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): FORÇAS NODAIS EQUIVALENTES E RIGIDEZ: Conceito e dedução de casos específicos (3 Horas)		
10	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): Demonstração intuitiva do método das deformações: exemplo de viga com um e dois hiperestáticos (3 Horas)		
11	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): Formalização do Método dos deslocamentos; Resolução de exercícios: viga com dois Hiperestáticos; (3 Horas)		
12	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Resolução de Pórtico com três Hiperestáticos: Barras ortogonais aos eixos cartesianos; (3 Horas)		

13	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Resolução de Pórtico com três Hiperestáticos: Barras inclinadas; Apresentação das possíveis simplificações: Barras inextensíveis e infinitamente rígidas; eliminação de deslocabilidades; (3 Horas)
14	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): Resolução de exercícios de Pórticos com aplicação das simplificações; (3 Horas)
15	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Variação de Temperatura com o método dos deslocamentos: teoria e exercícios; (3 Horas)
16	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Deslocamentos Prescritos com o método dos deslocamentos: teoria e exercícios; (3 Horas)
17	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Apoio Elástico com o método dos deslocamentos; (3 Horas)
18	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): Método de Cross: teoria e exercícios-1/2; (3 Horas)
19	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Método de Cross: teoria e exercícios-2/2; (3 Horas)
20	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): Linhas de Influência: Conceitos e Exercícios: 1a Parte; (3 Horas)
21	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Linhas de Influência: Conceitos e Exercícios: 2a Parte; (3 Horas)
22	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): Linhas de Influência: Conceitos e Exercícios: 3a Parte; (3 Horas)
23	AVALIAÇÕES ATRAVÉS DE PROVAS (7 Horas NO TOTAL – Atividade Síncrona)
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)	

Renata G. Faisca

PROFESSOR MAURICIO DOS SANTOS SGARBI GOULART

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA: 21/08/2020

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>MECÂNICA DOS SOLOS II</b>		<b>Código</b> <b>TEC00267</b>	CHT: 60 PRÁTICA:	TEÓRICA: 60 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> <b>Departamento de Engenharia Civil</b>				
CURSO PARA O QUAL A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Exposição teórica em ambiente coletivo virtual – 10 h (atividade síncrona)			
<b>2</b>	Esclarecimento de dúvidas em ambiente coletivo virtual – 4 h (atividade síncrona)			
<b>3</b>	Esclarecimento de dúvidas em ambiente virtual – 4 h (atividade assíncrona)			
<b>4</b>	Exercícios sobre adensamento – 10 h (atividade assíncrona)			
<b>5</b>	Exercícios sobre resistência ao cisalhamento – 10 h (atividade assíncrona)			
<b>6</b>	Exercício sobre empuxo de terras – 10 h (atividade assíncrona)			
<b>7</b>	Aplicação de Reposição e Verificação Suplementar – 4 h (atividade assíncrona)			
<b>8</b>	Estudo complementar para suprir a diferença de carga horária – 8 h (atividade assíncrona)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Site Google “mecanicadossolosuff” e e-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> lista de exercícios				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno que se declarar nessa situação será orientado a procurar a PROAES.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostilas e planilhas disponibilizadas no site				

Renata G. Faisca

PROF. MANOEL ISIDRO DE MIRANDA NETO

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA: 20/08/2020

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
NOME DA DISCIPLINA / ATIVIDADE	CÓDIGO	CHT: 60	TEÓRICA: 45
PLANEJAMENTO E CONTROLE DA CONSTRUÇÃO	TEC 00271	PRÁTICA: 15	ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO /COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA</b>			
Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>			
<b>Engenharia Civil</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	20 horas em atividades Síncronas em Ambiente Virtual de Aprendizagem AVA distribuídas nas semanas previstas no período dedicadas à ensinar: <ul style="list-style-type: none"><li>• NBR 12721</li><li>• Tipos de Orçamento</li><li>• Lista de Serviços</li><li>• Planilha Orçamentária</li><li>• Levantamento de Quantitativos</li><li>• Composição de Preço Unitário</li><li>• Cronograma Físico-financeiro</li><li>• Controle de Cronograma (previsto x realizado)</li><li>• Histograma, Curva S, Curva ABC</li><li>• Gerenciamento do Valor Agregado</li><li>• Cálculo do BDI</li></ul>		
2	40 horas em atividades Assíncronas dedicadas ao desenvolvimento de trabalhos práticos relacionados as atividades síncronas: <ul style="list-style-type: none"><li>• Elaboração de Planilha Orçamentária</li><li>• Elaboração de Composição de Preço Unitário</li><li>• Elaboração de Cronograma Físico-financeiro</li><li>• Elaboração do Histograma e da Curva S (cronograma)</li><li>• Elaboração de Gráfico de Gantt (Open Proj)</li><li>• Elaboração do Gerenciamento de Valor Agregado</li></ul>		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD-MOODLE)</b>			
Como AVA serão utilizados o Google Meet ou o Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
Como TI complementar será usado email			

**AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)**

Avaliação com base na média dos trabalhos práticos relacionados as atividades assíncronas

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

Encaminhar para PROAES para suporte

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE**

DIAS, Paulo Roberto Vilela. Engenharia de Custos: Uma Metodologia de Orçamentação para Obras Civas. 2001.

GOLDMAN, Pedrinho. Introdução ao Planejamento e Controle de Custos na Construção Civil Brasileira. Ed. São Paulo: PINI, 1997.

LIMMER, Carl V. Planejamento, Orçamentação e Controle de Projetos e Obras. Editora LTC. 1996.

MELO, Maury. Gerenciamento de Projetos para a Construção Civil. Brasport. 2010.

NBR 12721-Avaliação de Custos Unitários e Preparo de Orçamento para Construção e Incorporação de Edifícios em Condomínio

**Bibliografia Complementar**

ABNT Normas Técnicas Brasileiras (diversas, que serão indicadas ao longo do curso), Rio de Janeiro.

MEKBKIAN, R. de Souza e G. Qualidade na aquisição de materiais e execução de obras, Ed. Pini, 1996

MESEGUER, Alvaro Garcia. Controle e Garantia da Qualidade na Construção. São Paulo: Sinduscon – SP/Projeto/PW, 1991.

Revista Técnica, Ed. Pini

Revistas Construção SP e Construção Sul, Ed. Pini

Renata G. Faisca

Prof. Sergio Luiz Braga França

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA: 15/08/2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade		Código	CHT: 60	TEÓRICA: 45
SISTEMAS ELETROMECÂNICOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL		TEC00270	PRÁTICA: 15	ESTÁGIO: 0
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:				
Departamento de Engenharia Civil				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:				
Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	30% da carga horária com aulas teóricas com informações estruturais referentes a Estudos das máquinas simples. Máquinas elevadoras. Regularização do movimento nas máquinas motrizes. Tecnologia das máquinas usadas em terraplanagem. Equipamentos para movimentação de carga. Máquinas e equipamentos pesados. Ventiladores e dutos de ventilação. Sistemas de ventilação industrial. Automações e sistemas inteligentes utilizados na fase de construção, Comissionamento e pós construção. Orientações sobre as atividades de pesquisa e estudos complementares assíncronas. <b>Atividades Síncronas.</b>			
2	70% da carga horária com as atividades de pesquisa e estudos complementares, e modelos de desenvolvimento de trabalhos referentes aos temas estudados. <b>Atividades Assíncronas.</b>			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>				
Google Meet, Drive e Classroom.				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Internet, Google, YouTube, Wikipedia, e-mail, e outras da Internet.				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Avaliação com base na média de verificações, trabalhos e projetos.				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>				
Encaminhar para PROAES para suporte.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				
ABNT NBR - Normas Técnicas Brasileiras, disponíveis na Biblioteca virtual da UFF. Normas do Ministério do Trabalho - Disponíveis na Internet. Documentos diversos disponíveis na Internet. PDF das apresentações disponibilizados pelo professor.				

Wilson Teixeira  
PROFESSOR  
DATA: 19 / 08 / 2020

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR  
21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade Portos e Hidrovias A1 e B1		Código 00269	CHT: 30 TEÓRICA: 25 PRÁTICA: 05 ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Graduação em Engenharia Civil, Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente, Engenharia Elétrica, Engenharia Agrícola, Engenharia Mecânica, Engenharia de Telecomunicações e Arquitetura			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
Exposição teórica e discussão sobre tópicos da disciplina por vídeo conferência ( 20horas)			
<b>1</b>	1 - Introdução (Conceito e Classificação dos Portos)		
<b>2</b>	2 – Obras de Melhoramento do Porto		
<b>3</b>	3 – Muros de Cais		
<b>4</b>	4 - Aluvionamento		
<b>5</b>	5 - Dragagem		
<b>6</b>	6 – Defensas de Cais		
<b>7</b>	7 – Transporte Multimodal e Terminal Multimodal		
<b>8</b>	8 – Terminal de Contêineres e Dimensionamento		
<b>9</b>	9 – Portos Secos		
	Trabalhos práticos apresentados (05 horas) Provas de Avaliação (05 horas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLECLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Renata O. Paisca E-mail, WhatsApp			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, ENTRE OUTRAS)</b> Os alunos serão avaliados pelos testes teóricos e trabalhos práticos apresentados			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>			

Encaminhar para PROAES para suporte

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE**

AULA POR VÍDEO CONFERÊNCIA, SLIDES, NORMAS DA ABNT, LIVROS, APOSTILAS DE CURSOS E ARTIGOS TÉCNICOS DO AUTOR, TOTALIZANDO 90 (NOVENTA) PUBLICAÇÕES NO BRASIL, AMÉRICA DO NORTE, SUL E CENTRAL, EUROPA, ÁSIA E ÁFRICA.

Adalmir José de Souza

Renata G. Faisca

---

PROFESSOR

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 17/08/2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> CONCRETO ARMADO II		<b>Código</b> TEC00274	CHT: 45 H PRÁTICA:	TEÓRICA: 45 H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Exposição teórica e realização de TRABALHOS DE VERIFICAÇÃO DE CONHECIMENTO (Atividades síncronas - aulas on line 60%) – 27 h			
<b>2</b>	Exposição sobre resolução de exercícios (Atividades assíncronas - vídeo conferência, 40%) – 18 h			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>				
Google Classroom, Plataforma ZOOM, Googlemeet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Whatsapp, E-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Trabalho, lista de exercícios e provas				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>				
Encaminhar para PROAES para suporte				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				
Slides das aulas Textos desenvolvidos manualmente e digitalizados				

EMIL DE SOUZA SÁNCHEZ FILHO  
PROFESSOR

DATA 19/08/2020

Renata G. Faisca  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> PONTES I		<b>Código</b> TEC00281	CHT: 75 H TEÓRICA: 60 H PRÁTICA: 15 H ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Atividades assíncronas – 30 h de estudo dirigido sobre material a ser disponibilizado aos alunos, bem como do trabalho a ser desenvolvido.		
<b>2</b>	Atividades síncronas – 45 h de aulas teóricas e avaliações por meio de vídeos conferências. São 13 semanas de aulas e avaliações por videoconferência, sendo 4 avaliações (duas avaliações durante o semestre, uma verificação de reposição e uma verificação suplementar) para atender Resolução 160/2020. Caso alguma avaliação não seja necessária, será substituída por aula complementar		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos complementares Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

PROFESSORA MAYRA PERLINGEIRO  
PROFESSOR LUIZ CARNEIRO

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>ESTRUTURAS DE AÇO E MADEIRA</b>		<b>Código</b> <b>TEC00276</b>	<b>CHT: 75</b> <b>PRÁTICA: 0</b>	<b>TEÓRICA: 75</b> <b>ESTÁGIO: 0</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> <b>DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL</b>				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> ENGENHARIA CIVIL				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	<b>EXPOSIÇÃO TEÓRICA DOS TÓPICOS DA EMENTA DA DISCIPLINA (SÍNCRONAS – 22 HORAS) (30%)</b> Tração, Compressão, Flexão, Cisalhamento, Soldas, Parafusos, Chapas de Base e Estruturas de Madeiras			
<b>2</b>	<b>ESTUDO DE MATERIAL (VÍDEOS, FOTOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS (ASSÍNCRONAS – 22 HORAS) (30%)</b>			
<b>3</b>	<b>TRABALHOS DE AVALIAÇÃO (ASSÍNCRONAS – 25 HORAS) (32%)</b>			
<b>4</b>	<b>PROVAS DE AVALIAÇÃO ( ASSÍNCRONAS – 6 HORAS) (8%)</b>			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLECLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> <b>GOOGLE MEET com o link <a href="https://meet.google/otp-mrhw-swm">https://meet.google/otp-mrhw-swm</a></b>				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>COMUNICAÇÃO POR EMAIL</b>				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>LISTAS DE EXERCÍCIOS, TRABALHOS SOBRE PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS</b>				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> <b>COMUNICAÇÃO POR EMAIL</b>				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> <b><a href="http://www.cbca-acobrasil.org.br/revistacientifica">www.cbca-acobrasil.org.br/revistacientifica</a></b>				

LUIZ CARLOS MENDES

PROFESSOR SIAPE 305598

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE</b> Fundações I	<b>Código</b> TEC00273	CHT: 60 H PRÁTICA: 0 H	TEÓRICA: 60 H ESTÁGIO: 0 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	Exposição teórica (vídeo conferência) – 36 h – Atividade síncrona		
2	Atividades de preparação para a aula e de fixação do conhecimento – 12 h – Atividade assíncrona		
3	Lista de exercícios sobre fundações superficiais – 4 h – Atividade assíncrona		
4	Lista de exercícios sobre fundações profundas – 4 h – Atividade assíncrona		
5	Aplicação de Reposição e Verificação Suplementar – 4 h – Atividade assíncrona		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Listas de exercícios			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Material didático do curso, livros da bibliografia básica, catálogos de fornecedores, algumas teses e dissertações			

Renata G. Faisca

PROFESSOR RUBENEI NOVAIS SOUZA

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 19 / 08 / 2020

21/08/2020  
DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Estabilidade de Encostas	<b>Código</b> TEC00272	<b>CHT: 60</b> <b>PRÁTICA:</b>	<b>TEÓRICA: 60</b> <b>ESTÁGIO:</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>Engenharia Civil (A1) e Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente (B1)</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica e discussão sobre tópicos da disciplina (vídeo conferência) (atividade síncrona – 18 horas)		
<b>2</b>	Vídeos (atividade assíncrona: 10 horas)		
<b>3</b>	Questionários para “aulas invertidas”: (atividade assíncrona: 6 horas)		
<b>4</b>	Trabalhos de Avaliação (atividade assíncrona: 16 horas)		
<b>5</b>	Avaliação de segunda chamada e verificação suplementar (atividade assíncrona – 4h)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> <b>Google Meet e Google Clasroom</b>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>Email. WhatsApp, youtube.</b>			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>Questionários, listas de exercícios e trabalhos de dimensionamentos de estruturas de contenção.</b>			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> <b>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</b>			
<b>referências disponíveis online</b> <b>Foram solicitadas ao Departamento de Engenharia Civil.</b>			

ROBSON PALHAS SARAMAGO SIAPE 1715006

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> ESTÁGIO CURRICULAR EM ENGENHARIA CIVIL I		<b>Código</b> TEC00277	CHT: 80 H TEÓRICA: H PRÁTICA: H ESTÁGIO: 80 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Atividades assíncronas – 80h de prática conforme contrato firmado entre o discente a empresa onde será feito o estágio.		
<b>2</b>	Atividades assíncronas – Desenvolvimento de relatório inicial que deve ser entregue no início do período. Desenvolvimento de relatório que deve ser entregue no final do período, juntamente com a cópia do contrato firmado com a empresa.		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Avaliação de relatórios entregues pelos alunos			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Formulários postados na sala de aula do google classroom da disciplina			

PROFESSORES:

IZABELLA C. RIBEIRO PINTO VALADÃO  
MAYRA SOARES PEREIRA LIMA PERLINGEIRO  
RENATA GONÇALVES FAISCA  
SÉRGIO FRANÇA

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> PROJETO DE CONCLUSÃO DE CURSO I		<b>Código</b> TEC00278	CHT: 30 H TEÓRICA: 15 H PRÁTICA: 15 H ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica – 4 h (atividades síncronas).		
<b>2</b>	Desenvolvimento do Projeto de Conclusão de Curso – 21 h (atividades assíncronas).		
<b>3</b>	Defesa do Projeto de Conclusão de Curso – 5 h (atividades síncronas).		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom, Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho com apresentação do texto e defesa oral perante banca examinadora			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso - slides da aula ABREU, Estela dos Santos, TEIXEIRA, José Carlos Abreu. <i>Apresentação de trabalhos monográficos de conclusão de curso</i> . 10. ed., Niterói: EDUFF, 2012. 85p. Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

**PROFESSORES:** FABIO DE OLIVEIRA BRAGA

MARCELO JASMIM MEIRIÑO

MAYRA SOARES PEREIRA LIMA PERLINGEIRO

OSVALDO LUIZ GONÇALVES QUELHAS

RENATA GONÇALVES FAISCA

SERGIO LUIZ BRAGA FRANÇA

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

**CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR**

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Concreto Armado III		<b>Código</b> TEC00280	<b>CHT: 60 H</b> TEÓRICA: 45 H PRÁTICA: 15 H ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Apresentação da disciplina (tópicos da disciplina, trabalhos, avaliações, apresentação do Classroom da disciplina, programação das aulas síncronas, fórum de dúvidas): 2h (síncronas) – Google Meet		
<b>2</b>	Exposição teórica e discussão sobre tópicos da disciplina (vídeo conferência – Google Meet): 18 h (síncronas)		
<b>3</b>	Estudo teórico e exercícios de avaliação teórica: 23 h (assíncronas) com postagem/envio de resolução de exercícios no Google Classroom		
<b>4</b>	Exercícios práticos de avaliação: 15 h (assíncronas) com postagem/envio no Google Classroom. <u>Previsão</u> de: 6h <u>síncronas</u> para <u>atendimento, no horário de aula</u> , sobre dúvidas dos exercícios práticos (dúvidas sobre modelagem, análise e detalhamento de elementos estruturais de concreto armado + 9 h assíncronas		
<b>5</b>	Prova (P) - Avaliação no horário da disciplina: 2 h (assíncronas) com postagem/envio da resolução no Google Classroom.		
<b>6</b>	Provas (VS e VR) - Avaliações com postagem/envio da resolução no Google Classroom		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom; Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail @id.uff.br; Google Forms			
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Exercícios de avaliação teórica (Peso 3); Exercícios de avaliação prática (3); Trabalhos (2); Prova (2)			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Notas de aula do curso, Normas ABNT (acesso via online biblioteca UFF) <a href="http://www.tqs.com.br">www.tqs.com.br</a> , <a href="http://www.altoqi.com.br">www.altoqi.com.br</a> , <a href="http://site.abece.com.br/">http://site.abece.com.br/</a> , <a href="http://www.ftool.com.br">www.ftool.com.br</a>			

PROFESSORA CLAUDIA MARIA DE OLIVEIRA CAMPOS

Renata G. Faisca  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 21/08/2020

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
Nome da Disciplina/Atividade CONCRETO PROTENDIDO	Código TEC00275	CHT: 60 H	TEÓRICA: 60 H PRÁTICA: 00 H ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Atividades assíncronas – 24 h de estudo dirigido sobre material a ser disponibilizado aos alunos, bem como do trabalho.		
<b>2</b>	Atividades síncronas – 36 h de aulas teóricas e avaliações por meio de vídeos conferências. São 13 semanas de aulas e avaliações por videoconferência, sendo 4 avaliações (duas avaliações durante o semestre, uma verificação de reposição e uma verificação suplementar) para atender Resolução 160/2020. Caso alguma avaliação não seja necessária, será substituída por aula complementar		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos complementares Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

PROFESSORA MAYRA PERLINGEIRO  
PROFESSOR LUIZ CARNEIRO

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE</b> Fundações II	<b>Código</b> TEC00279	CHT: 60 H PRÁTICA: 0 H	TEÓRICA: 60 H ESTÁGIO: 0 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 36 h – Atividade síncrona		
<b>2</b>	Estudos de preparação para a aula e de fixação do conhecimento – 8 h – Atividade assíncrona		
<b>3</b>	Lista de exercícios sobre fundações superficiais – 4 h – Atividade assíncrona		
<b>4</b>	Lista de exercícios sobre blocos de coroamento – 4 h – Atividade assíncrona		
<b>5</b>	Lista de exercícios sobre elementos de fundações profundas – 4 h – Atividade assíncrona		
<b>6</b>	Aplicação de Reposição e Verificação Suplementar – 4 h – Atividade assíncrona		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Listas de exercícios			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Material didático do curso, apostilas de disciplinas semelhantes na UNESP, catálogos de fornecedores, algumas teses e dissertações			

Renata G. Faisca

PROFESSOR RUBENEI NOVAIS SOUZA

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 19 / 08 / 2020

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> ESTÁGIO CURRICULAR EM ENGENHARIA CIVIL II	<b>Código</b> TEC00282	<b>CHT: 80 H</b> TEÓRICA: H PRÁTICA: H ESTÁGIO: 80 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil		
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil		
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>		
<b>1</b>	Atividades assíncronas – 80h de prática conforme contrato firmado entre o discente a empresa onde será feito o estágio.	
<b>2</b>	Atividades assíncronas – Desenvolvimento de relatório inicial que deve ser entregue no início do período.  Desenvolvimento de relatório que deve ser entregue no final do período, juntamente com a cópia do contrato firmado com a empresa.	
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>  Google Classroom		
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>  E-mail		
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>  Avaliação de relatórios entregues pelos alunos		
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>  Encaminhar para PROAES para suporte		
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>  Formulários postados na sala de aula do google classroom da disciplina		

PROFESSORES:

IZABELLA C. RIBEIRO PINTO VALADÃO  
MAYRA SOARES PEREIRA LIMA PERLINGEIRO  
RENATA GONÇALVES FAISCA  
SÉRGIO FRANÇA

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> PROJETO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	<b>Código</b> TEC00283	<b>CHT: 30 H</b>	<b>TEÓRICA: 15 H</b> <b>PRÁTICA: 15 H</b> <b>ESTÁGIO: 00 H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica – 4 h (atividades síncronas).		
<b>2</b>	Desenvolvimento do Projeto de Conclusão de Curso – 21 h (atividades assíncronas).		
<b>3</b>	Defesa do Projeto de Conclusão de Curso – 5 h (atividades síncronas).		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom, Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho com apresentação do texto e defesa oral perante banca examinadora			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso - slides da aula ABREU, Estela dos Santos, TEIXEIRA, José Carlos Abreu. <i>Apresentação de trabalhos monográficos de conclusão de curso</i> . 10. ed., Niterói: EDUFF, 2012. 85p. Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

**PROFESSORES:** FABIO DE OLIVEIRA BRAGA  
MARCELO JASMIM MEIRIÑO  
MAYRA SOARES PEREIRA LIMA PERLINGEIRO  
OSVALDO LUIZ GONÇALVES QUELHAS  
RENATA GONÇALVES FAISCA  
SERGIO LUIZ BRAGA FRANÇA

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

**CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR**

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>CONTEÚDO DE ESTUDOS PARA O PERÍODO LETIVO ESPECIAL - ACE</b>			
NOME DA DISCIPLINA / ATIVIDADE	CÓDIGO	CHT: 45	TEÓRICA:30
Gestão Estratégica de Empresas	TEC00.00284	PRÁTICA:15	ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO /COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA</b>			
Departamento de Engenharia Civil , demais engenharias e arquitetura .			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: <b>Engenharia Civil</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS:</b> 20 horas em atividades Síncronas em Ambiente Virtual de Aprendizagem AVA distribuídas em semanas dedicadas a ensinar. 25 horas em atividades Assíncronas dedicadas ao desenvolvimento de pesquisa e construção de conteúdo decorrentes das atividades síncronas.			
1	Introdução aos conceitos de Desenvolvimento Sustentável.		
2	O que é uma empresa Verde.		
3	Responsabilidade Social Organizacional.		
4	Produção mais limpa. Conceitos.		
5	Produção mais limpa. Descarbonização.		
6	Explicação sobre trabalho final da disciplina.		
7	Exemplos de aplicação de produção mais limpa em processos produtivos.		
8	Exemplos de aplicação de produção mais limpa em processos produtivos.		
9	Explicação sobre trabalho final da disciplina.		
10	Seminário de apresentação dos estudos de caso.		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD-MOODLE)</b>			
Como AVA serão utilizados o Google Classroom e ou Google Meet e ou Microsoft Teams			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
Como TI complementar será usado email			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS).</b>			
Apresentações e entregas de resultados de pesquisa e trabalhos realizados em grupo.			
<b>Estratégias Utilizadas para atender estudantes que não tem acesso digital ou apresentam alguma necessidade especial:</b>			
Encaminhar para PROAES para suporte. Cada caso será analisado à luz do respeito às demandas individuais: Estudo Dirigido com entrega de apostila impressa e agendamento de entrega de exercícios .			

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE**

Renata G. Faisca

---

Oswaldo Luiz Gonçalves Quelhas

Sergio Luiz Braga França

PROFESSOR

DATA : 18/08/2020

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

**CONTEÚDO DE ESTUDOS PARA O PERÍODO LETIVO ESPECIAL - ACE**

NOME DA DISCIPLINA / ATIVIDADE	CÓDIGO	CHT: 45	TEÓRICA:30
Projeto Estrutural de Edificações	TEC 00.286	PRÁTICA:15	ESTÁGIO:

**DEPARTAMENTO /COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA**

Departamento de Engenharia Civil

CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:

**Engenharia Civil**

**ATIVIDADES ACADÊMICAS EMERGENCIAIS**

1	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): TEÓRICA: PROJETOS ESTRUTURAIS –NOÇÕES BÁSICAS E INTERAÇÃO COM OUTRAS DISCIPLINAS / ABORDAGEM GERAL DA NBR 6118:2014 E OUTRAS NORMAS (3 Horas)
2	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): ESTADOS LIMITES EM EDIFICAÇÕES (3 Horas)
3	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): APLICAÇÕES DE ESTADOS LIMITES ÚLTIMOS EM EDIFICAÇÕES (3 Horas)
4	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): EXEMPLOS DE DISTRIBUIÇÃO DE CARREGAMENTOS E ESFORÇOS EM PAVIMENTOS -1/2 (3 Horas)
5	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula assíncrona): EXEMPLOS DE DISTRIBUIÇÃO DE CARREGAMENTOS E ESFORÇOS EM PAVIMENTOS -2/2 (3 Horas)
6	1º AVALIAÇÃO –PROVA (3 Horas) (Atividade Síncrona)
7	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): PRÉ-DIMENSIONAMENTO (3 Horas)
8	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): SISTEMAS ESTRUTURAIS EM EDIFICAÇÕES- TIPOLOGIAS E INSUMOS (3 Horas)
9	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Assíncrona): ANÁLISE GLOBAL DE EDIFÍCIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS (3 Horas)
10	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): LANÇAMENTO ESTRUTURAL E DIMENSINAMENTO-1/2 (3 Horas)
11	AULA VIDEO-CONFERÊNCIA (Aula Síncrona): LANÇAMENTO ESTRUTURA E DIMENSINAMENTO -2/2 (3 Horas)
12	2º AVALIAÇÃO TRABALHO-1/2 (3 Horas) (Atividade Síncrona)
13	2º AVALIAÇÃO TRABALHO -2/2 (3 Horas) (Atividade Síncrona)

**AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)**

Google Classroom

**FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)**

E-mail
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)

---

PROFESSOR MAURICIO DOS SANTOS SGARBI GOULART

DATA 21/08/2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> ORÇAMENTO DE EMPREENDIMENTOS		<b>Código</b> TEC00285	CHT: 45 H PRÁTICA: 15 H	TEÓRICA: 30 H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA CIVIL				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	AULAS ASSÍNCRONAS – 8 VIDEO AULAS GRAVADAS + ENVIO DO MATERIAL EM PDF (24H – 53%) TEMAS BÁSICOS: Visão Geral, Mão de obra, BDI, Etapas do orçamento, Indicadores e critérios, Curvas ABC, Banco de Dados, Custo Horário do Equipamento.			
<b>2</b>	AULAS SÍNCRONAS – 5 AULAS SÍNCRONAS <i>ON-LINE</i> + ENVIO DO MATERIAL EM PDF (15 H – 33%) TEMAS AVANÇADOS: Apresentação do Empreendimento referente ao Trabalho prático, apresentação da ferramenta computacional para orçamento, Quantificação dos serviços, Elaboração do orçamento na ferramenta computacional, análise dos relatórios gerenciais.			
<b>3</b>	VERIFICAÇÃO V1 – MULTIPLA ESCOLHA ON-LINE (3 H – 7%)			
<b>4</b>	ENTREGA DO TRABALHO - ON-LINE (3 H – 7%)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> GOOGLE CLASSROOM				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-MAIL				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> ENVIO DOS ARQUIVOS VIA E-MAIL				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				

Izabella Pessoa de Castro

Renata G. Faisca

Professor

Chefe de Departamento/ Coordenador

Data: 20 / 08 / 2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade		Código	CHT: 45	TEÓRICA: 20
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		TEC00206	PRÁTICA: 25	ESTÁGIO: 0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>				
Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>				
Engenharia Agrícola e Ambiental				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	30% da carga horária com aulas teóricas com informações estruturais referentes às normas da ABNT sobre Instalações Elétricas, Iluminação, Transporte Vertical, Ar Condicionado, e Instalações Especiais. Orientações sobre as atividades de pesquisa e estudos complementares assíncronas. <b>Atividades Síncronas.</b>			
2	70% da carga horária com as atividades de pesquisa e estudos complementares, e modelos de desenvolvimento de trabalhos e projetos de instalações prediais. <b>Atividades Assíncronas.</b>			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>				
Google Meet, Drive e Classroom.				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Internet, Google, YouTube, Wikipedia, e-mail, e outras da Internet.				
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Avaliação com base na média de verificações, trabalhos e projetos.				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>				
Encaminhar para PROAES para suporte.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				
ABNT NBR - Normas Técnicas Brasileiras, disponíveis na Biblioteca virtual da UFF. Manual Prysmian de Instalações Elétricas - Disponível na Internet. Normas do Ministério do Trabalho e da FUNDACENTRO - Disponíveis na Internet. Documentos diversos disponíveis na Internet. PDF das apresentações disponibilizados pelo professor.				

Wilson Teixeira  
PROFESSOR  
DATA 19 / 08 / 2020

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR  
21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> CONCEPÇÃO DE PROJETOS EM ESTRUTURA METÁLICA		<b>Código</b> TEC00232	<b>CHT: 45H</b>	<b>TEÓRICA:45H</b> <b>PRÁTICA:00H</b> <b>ESTÁGIO:00H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência e/ou estudo orientado) - 22.5 h (7 aulas assíncronas de 3 h e 1 aula assíncrona de 1,5h)			
<b>2</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) - 21 h (7 aulas síncronas de 3 h)			
<b>3</b>	Apresentação dos Trabalhos Teóricos - 1,5 h (1 aula síncrona de 1,5 h)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalhos Práticos e Teóricos				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Slides de Aulas, Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF), Manuais de Construção em Aço do CBCA				

PROFESSOR MAURO SCHULZ

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Projeto Assistido de Edificações		<b>Código</b> TEC04223	<b>CHT: 60 H</b> <b>TEÓRICA:</b> <b>PRÁTICA: 60 H</b> <b>ESTÁGIO: 00 H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Apresentação da disciplina (tópicos da disciplina, trabalhos, avaliações, apresentação do Classroom da disciplina, programação das aulas síncronas, fórum de dúvidas): 2h (síncronas) – Google Meet		
<b>2</b>	Revisão teórica de tópicos relacionados ao projeto de estruturas de concreto e exercícios de avaliação teórica: 28 h (assíncronas) com postagem/envio de resolução de exercícios no Google Classroom. 4h (assíncronas)		
<b>3</b>	Estudo teórico e exercícios de avaliação teórica sobre aspectos específicos voltados para o projeto de estruturas de concreto: 12 h (assíncronas) com postagem/envio de resolução de exercícios no Google Classroom		
<b>4</b>	Trabalho prático de avaliação dividido em etapas empregando software comercial, versão educacional, voltado para o projeto de estruturas de concreto: 24 h (assíncronas)		
<b>5</b>	Acompanhamento de desenvolvimento de trabalho prático de avaliação que é realizado com auxílio de software comercial versão educacional (acompanhamento de modelagem, análise e detalhamento de projeto de edificação) – 18 h (síncronas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom; Google Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail @id.uff.br; Google Forms			
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Exercícios de avaliação teórica (Peso 2); Trabalho de avaliação prática (notas de 3 etapas) (Peso 8)			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Notas de aula do curso, Normas ABNT (acesso via online biblioteca UFF) <a href="http://www.tqs.com.br">www.tqs.com.br</a> , <a href="http://www.altoqi.com.br">www.altoqi.com.br</a> , <a href="http://site.abece.com.br/">http://site.abece.com.br/</a> , <a href="http://www.ftool.com.br">www.ftool.com.br</a>			

PROFESSORA CLAUDIA MARIA DE OLIVEIRA CAMPOS

DATA 21/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>		
<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> ESTRUTURAS PARA EDIFICAÇÕES RURAIS	<b>Código</b> TEC00215	<b>CHT: 75 H</b> <b>TEÓRICA: 60 H</b> <b>PRÁTICA: 15 H</b> <b>ESTÁGIO: 00 H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil		
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental		
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>		
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 22 h (11 aulas síncronas de 2 h de duração).	
<b>2</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 38 h (38 horas de atividades assíncronas).	
<b>3</b>	Realização de Trabalho – 15 h de atividades assíncronas.	
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>		
Google Classroom		
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>		
e-mail, YouTube e Grupo WhatsApp		
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>		
1 Trabalho		
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>		
Encaminhar para PROAES para suporte		
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>		
Apostila do curso, Slides das Aulas e Vídeos Complementares		
Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)		

PROFESSOR FRANCISCO GONÇALVES QUARANTA

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> FÍSICA E MECÂNICA DOS SOLOS		<b>Código</b> TEC00216	CHT: 75 PRÁTICA: 20	TEÓRICA: 55 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Agrícola				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 24 H atividade síncrona			
<b>2</b>	Origem e formação dos solos, partículas, granulometria e índices físicos – 6 h – atividade assíncrona			
<b>3</b>	Argilas, limites de atterberg – 5 h – atividade assíncrona			
<b>4</b>	Investigações geotécnicas, perfis de solos, compactação – 6 h - atividade assíncrona			
<b>5</b>	Tensões naturais, carregamentos – 6 h – atividade assíncrona			
<b>6</b>	Permeabilidade e fluxo do solo – 4 h – atividade assíncrona			
<b>7</b>	Deformabilidade e recalque em solos – 6 h – atividade assíncrona			
<b>8</b>	Resistência ao cisalhamento e ruptura de solos – 6 h – atividade assíncrona			
<b>9</b>	Empuxo de terra, muro de arrimo escavações e taludes – 6 h – atividade assíncrona			
<b>10</b>	Fundações rasas e profundas – 6 h – atividade assíncrona			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> GOOGLE CLASSROOM				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> EMAIL				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Lista de exercícios, estudo de casos, debates				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> <b>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</b>				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Links do Youtube. Livros em pdf				

PROFESSOR RODRIGO M. RAPOSO DE ALMEIDA

DATA \_19\_/\_08/\_2020\_

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> GEOTECNIA AMBIENTAL		<b>Código</b> TEC04111	CHT: 60 PRÁTICA: 0	TEÓRICA: 60 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Agrícola / Engenharia Ambiental / Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	Exposição teórica (vídeo conferência) – 24 H atividade síncrona			
2	Fontes de contaminação: fontes pontuais, fontes difusas e tipos de contaminantes – 6 h – atividade assíncrona			
3	Padrões de qualidade ambiental – 3 h – atividade assíncrona			
4	Investigação de passivo ambiental – 6 h - atividade assíncrona			
5	Fluxo e transporte de contaminantes – 6 h – atividade assíncrona			
6	Avaliação de risco à saúde humana – 6 h – atividade assíncrona			
7	Tecnologias para remediação de solo e água subterrânea – 3 h – atividade assíncrona			
8	Aterros de resíduos sólidos e industriais – 3 h – atividade assíncrona			
9	Barragens de rejeito e pilhas de estéreis – 3 h – atividade assíncrona			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> GOOGLE CLASSROOM				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> EMAIL				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Lista de exercícios, estudo de casos, debates				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Links do Youtube. Livros em pdf				

Renata G. Faisca

PROFESSOR RODRIGO M. RAPOSO DE ALMEIDA

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA \_19\_/\_08\_/\_2020\_

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Mecânica dos Solos V		<b>Código</b> TEC00207	<b>CHT: 60</b> <b>PRÁTICA:15</b>	<b>TEÓRICA: 45</b> <b>ESTÁGIO:</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente (H1)</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	Exposição teórica e discussão sobre tópicos da disciplina (vídeo conferência) (atividade síncrona – 18 horas)			
2	Vídeos (atividade assíncrona: 10 horas)			
3	Questionários para “aulas invertidas”: (atividade assíncrona: 6 horas)			
4	Trabalhos de Avaliação (atividade assíncrona: 16 horas)			
5	Avaliação de segunda chamada e verificação suplementar (atividade assíncrona – 4h)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> <b>Google Meet e Google Classroom</b>				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>Email. WhatsApp, youtube.</b>				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>Questionários, listas de exercícios e trabalhos.</b>				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> <b>Solicitar apoio do Departamento de Engenharia Civil e da Escola de Engenharia.</b>				
<b>referências disponíveis online</b> <b>Foram solicitadas ao Departamento de Engenharia Civil.</b>				

Renata G. Faisca

ROBSON PALHAS SARAMAGO SIAPE 1715006

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 20 / 08 / 2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Tópicos de Geomecânica		<b>Código</b> TEC04061	CHT: 60 PRÁTICA:0	TEÓRICA:60 ESTÁGIO:0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 18 h – Atividade síncrona			
<b>2</b>	Vídeos complementares sobre os programas utilizados – 24 h – Atividade assíncrona			
<b>3</b>	Teste/trabalho(s) sobre o conteúdo da ementa – 10h – Atividade assíncrona			
<b>4</b>	Verificações de Desempenho – 8 h – Atividade assíncrona			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet e Google Classroom				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalhos e Testes				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Links do Youtube. Livros em pdf. Apostilas online.				

BRUNO TEIXEIRA LIMA

DATA 20/08/ 2020\_

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Impermeabilização e Isotermia		<b>Código</b> TEC04222	CHT: 60 PRÁTICA:	TEÓRICA:60 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil e Arquitetura				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	<b>Apresentação da disciplina:</b> Objetivos, Apresentação do ambiente virtual de aprendizagem e das atividades avaliativas. (1,5hora de atividade síncrona)			
<b>2</b>	Introdução a Impermeabilização, Classificação dos elementos da construção quanto a atuação da água. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
<b>3</b>	Classificação dos elementos da estrutura com relação a suscetibilidade ao surgimento de trincas – Sistemas de impermeabilização. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
<b>4</b>	Tipos de impermeabilização – rígida, semirrígida e flexível, aditivos, membranas, mantas etc. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
<b>5</b>	Preparo e cuidados técnicos em áreas impermeabilizadas, teste de estanqueidade. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
<b>6</b>	Materiais betuminosos, impermeabilização e pavimentação (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)			
<b>7</b>	Projeto de Impermeabilização, normas brasileiras – memorial descritivo e planilhas com quantitativos. (1,5 hora de ativ. síncrona + 2,5hora de ativ. assíncrona individual – elaboração de resenha e questionário)			
<b>8</b>	Isolamento Térmico e acústico, formas de transmissão de calor, coeficiente de condutibilidade térmica. (2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)			
<b>9</b>	Barreira de vapor, ponto de orvalho – saturação do isolante térmico e localização da membrana isolante. (2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)			



10	<p>Durabilidade e apresentação de casos práticos</p> <p>(3hora de ativ. síncrona + 1,5hora de ativ. síncrona individual (exercício para avaliação) + 2hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)</p>
<p><b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b></p> <p>Google Classroom</p>	
<p><b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b></p> <p>Redes sociais, e-mail, sites entre outras</p>	
<p><b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b></p> <p>Avaliação continuada através de Testes, trilha de aprendizagem, relatórios, resenhas, fórum, debate e portfólio reflexivo, os quais serão aplicados de acordo com o conteúdo abordado, de forma individual e coletiva.</p>	
<p><b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b></p> <p>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</p>	
<p><b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b></p> <p>Materiais digitais fornecidos pelo professor, vídeos youtube , Normas ABNT “Pergamun UFF”</p>	

ITAMAR MESSIAS DE FREITAS

---

PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO		Código TEC00217	CHT: 60 PRÁTICA: 10	TEÓRICA: 50 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> TEC - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> ENGENHARIA AGRÍCOLA E MAIO AMBIENTE				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS (SÍNCRONO/ASSÍNCRONO)</b>				
1	INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DOS MATERIAIS; CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS E SUAS CARACTERÍSTICAS. 2/3			
2	PROPRIEDADES DOS MATERIAIS METÁLICOS: FERRO, COBRE E ALUMÍNIO E SUAS LIGAS. 2/2			
3	PROPRIEDADES DOS MATERIAIS CERÂMICOS, POLIMÉRICOS E VIDROS; 2/2			
4	TINTAS VERNIZES E IMPERMEABILIZANTES POLIMÉRICOS: ASFALTOS E EMULSÕES. 2/2			
5	INTRODUÇÃO AO ESTUDO DOS MATERIAIS COMPÓSITOS. 2/2			
6	ESTUDO DOS AGLOMERANTES: GESSOS, CALES E CIMENTOS PORTLAND. 2/3			
7	EQUIPAMENTOS DE CAMPO E DE LABORATÓRIO. ENSAIOS E CONTROLES TECNOLÓGICOS DOS MATERIAIS. 2/3			
8	CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS E TECNOLÓGICAS DO CIMENTO. CIMENTOS: PORTLAND, ALTO FORNO, ALUMINOSOS, MAGNESIANOS. 2/3			
9	CARACTERÍSTICAS E PROPRIEDADE DOS AGREGADOS NATURAIS E ARTIFICIAIS - BRITA E AREIA. 2/3			
10	CARACTERIZAÇÃO, PROPRIEDADES DE CONCRETO FRESCO E ENDURECIDO. 2/5			
11	DOSAGEM RACIONAL E EMPÍRICA. TRABALHABILIDADE. 2/3			
12	ADITIVOS PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS. TECNOLOGIA DE APLICAÇÃO. 2/3			
13	USO DE MATERIAIS ALTERNATIVOS DE CONSTRUÇÃO ECOLÓGICAMENTE CORRETOS: REJEITOS AGROINDUSTRIAIS, VEGETAIS E DE OUTRAS ORIGENS. 2/2			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>				

E-mail

**AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)**

Trabalhos elaborados em grupos a serem formados levando-se em consideração o total de alunos inscritos.

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS *ONLINE***

Apostila fornecida pelo professor

FRANCISCO JOSÉ VAREJÃO MARINHO

PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Análise Dinâmica de Estruturas	<b>Código</b> TEC00293	CHT: 60 H PRÁTICA: 0 H	TEÓRICA: 60 H ESTÁGIO: 0 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia Civil			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teoria dos tópicos da disciplina (vídeos- assíncronas – 10 horas) e discussão (conferências - síncronas-10 horas)		
<b>2</b>	Desenvolvimentos de softwares e modelos numéricos: assíncronas (vídeos - 15 horas) e teleconferência (síncronas – 10 horas)		
<b>3</b>	Avaliação continuada: trabalhos (assíncrona - 18 horas)		
<b>4</b>	Verificação Suplementar (síncrona – 2 horas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom e Meet			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Email e classroom			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Avaliação continuada: projetos de estruturas submetidas a ações dinâmicas			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar o aluno para a PROAES (responsável por estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social) para resolução do problema			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Vídeos e livros disponíveis na internet que tratam dos tópicos da disciplina			

ELIANE MARIA LOPES CARVALHO  
PROFESSOR

Renata G. Faisca  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 17 / 08 /2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> TÓPICOS ESPECIAIS EM MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II		<b>Código</b> TEC00311	CHT: 60H PRÁTICA: 15 H	TEÓRICA:45H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: ENGENHARIA CIVIL</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	<b>Indústria 4.0 e Materiais Inteligentes</b> + Apresentação da disciplina, Objetivos, Apresentação do ambiente virtual de aprendizagem e das atividades avaliativas (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
2	<b>Introdução aos Materiais Inteligentes e Concretos Multifuncionais</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
3	<b>Concreto auto cicatrizante – parte 1</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
4	<b>Concreto auto cicatrizante – parte 2</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
5	<b>Concreto auto monitorado</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
6	<b>Concreto permeável</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
7	<b>Concreto autolimpante e fotocatalítico</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
8	<b>Concreto translúcido, concreto transmissor de luz, concreto emissor de luz</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			
9	<b>Concreto auto adensável</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)			

10	<b>Pastas de cimento para poços de petróleo</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)
11	<b>Concreto Submerso</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)
12	<b>Desafios e Desenvolvimentos Futuros do Concreto Inteligente e Multifuncional</b> (1h e 30min. de ativ. síncrona + 1h e 30min de ativ. assíncrona individual + 2h de ativ. assíncrona em grupo)
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
Google Classroom	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
Kahoot, Mentimer, redes sociais, e-mail, sites, entre outras	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
Avaliação continuada através de Testes, trilha de aprendizagem, relatórios, resenhas, fórum, estudo de caso, análise crítica (revisão por pares), debate e portfólio reflexivo, os quais serão aplicados de acordo com o conteúdo abordado, de forma individual e coletiva.	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>	
Periódicos capes, materiais digitais fornecidos pelo professor, vídeos youtube, Normas ABNT "Pergamun UFF"	

Camila Aparecida Abelha Rocha

PROFESSOR

DATA 19 / 08/ 2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> TÓPICOS ESPECIAIS EM MATERIAIS SUSTENTÁVEIS		<b>Código</b> TEC00312	CHT: 60 PRÁTICA:15	TEÓRICA:45 ESTÁGIO:0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> TEC - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Apresentação da disciplina, do ambiente virtual de aprendizagem e das atividades avaliativas (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)			
<b>2</b>	Identificação dos materiais sustentáveis (definições e generalidades) (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)			
<b>3</b>	Alvenaria Tradicional e Estrutural (elementos cerâmicos) (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)			
<b>4</b>	Alvenaria Tradicional e Estrutural (elementos cimentícios) (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)			
<b>5</b>	Construção com solo cru e seus elementos (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)			
<b>6</b>	Construção com Tijolo de solo-cimento (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)			
<b>7</b>	Sistemas Construtivos Modulares e seus elementos (Steel frame + wood frame + painéis monolíticos + ICF + construção "off site") (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)			
<b>8</b>	Construção a Seco e seus materiais (aço + madeira + EPS + concreto + MgO + outros)			

	(1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)
<b>9</b>	Isolamento térmico e acústico (materiais e sistemas) (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)
<b>10</b>	Revestimentos internos e externos (parede + piso + telhado) (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)
<b>11</b>	Tintas e Impermeabilização (sistemas e materiais) (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)
<b>12</b>	Vidros de segurança e sua relação com a sustentabilidade (1h e 30min. de ativ. síncrona + 2hs de ativ. assíncrona individual + 1h e 30min. de ativ. assíncrona em grupo)
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
Google Classroom	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
rede social, e-mail, sites, Kahoot, Mentimeter	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
Avaliação continuada através de testes, relatórios, resenhas, fóruns, estudos de caso, análise crítica de relatórios técnicos, debate e portfólio reflexivo - que serão aplicados de acordo com o conteúdo abordado, de forma individual e/ou coletiva	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.	
referências disponíveis online	
Periódicos Capes, materiais digitais fornecidos pelo professor, vídeos no Youtube , Normas ABNT "Pergamun UFF"	

---

IZABELLA C. RIBEIRO PINTO VALADÃO

DATA 19/08/2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>ESTRUTURAS OFFSHORE</b>		<b>Código</b> <b>TEC00214</b>	CHT: 60 PRÁTICA:	TEÓRICA:60 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> <b>TEC – ENGENHARIA CIVIL</b>				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>ENGENHARIA DE PETRÓLEO, CIVIL, MECÂNICA</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Apresentação do Conteúdo da Disciplina e esclarecimentos de dúvidas – (Aulas pelo Google Classroom ou Meet) – 26hs (Atividade Síncrona)			
<b>2</b>	Estudo do material teórico apresentado – 12hs (Atividade Assíncrona)			
<b>3</b>	Elaboração e correção de trabalhos, estudos de caso direcionados ao conteúdo da disciplina– 22hs (Atividade Assíncrona)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>  Google Classroom e Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>  E-mail (allmassa@id.uff.br)				
<b>AValiação formativa (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>  Trabalhos, estudos de caso e testes com consulta direcionados ao conteúdo da disciplina				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>  O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>  Ebooks disponibilizados pelos fornecedores da UFF, <i>textbooks</i> gratuitos, apostilas e apresentações de aula				

André Massa

PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		<b>Código</b> TEC 00208	CHT: 60H      TEÓRICA:30H PRÁTICA: 30H      ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil/TGC			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA</b> – EXPOSIÇÃO TEÓRICA (VÍDEO CONFERÊNCIA) - 15h <b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA</b> – ESTUDOS DE CASO DIRECIONADOS AO CONTEÚDO DA DISCIPLINA– 10h  INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA – Conceitos, detalhamento de elementos de projeto e dimensionamento.  INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA QUENTE – Conceitos, detalhamento de elementos de projeto e dimensionamento.  INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTOS SANITÁRIOS – Conceitos, , detalhamento de elementos de projeto e dimensionamento.  INSTALAÇÕES PREDIAIS DE PISCINAS – Conceitos, detalhamento de elementos de projeto e dimensionamento.  INSTALAÇÕES PREDIAIS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO - Conceitos, detalhamento de elementos de projeto e dimensionamento.  INSTALAÇÃO PREDIAL E DE GÁS COMBUSTÍVEL CANALIZADO E GLP- Conceitos, detalhamento de elementos de projeto e dimensionamento.  DEMAIS TÓPICOS DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES PREDIAIS- Conceitos, detalhamento de elementos de projeto e dimensionamento.		
2	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA</b> – ESTUDO DE MATERIAL DISPONIBILIZADO PELO PROFESSOR REFERENTE AO PROGRAMA COMPLETO DA DISCIPLINA (FORMATO VÍDEO E/OU ARQUIVOS REFERENTES À APRESENTAÇÃO DE SLIDES, TEXTOS, PLANILHAS ELETRÔNICAS) – 5h		
3	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA</b> - ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS – 22h		
4	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA</b> - ORIENTAÇÃO REFERENTE AO DESENVOLVIMENTO e DETALHAMENTO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - 3h		

5	ATIVIDADE SÍNCRONA (AVALIAÇÃO 1 - VÍDEO CONFERÊNCIA) – APRESENTAÇÃO E DEFESA DE PROJETOS — 1h
6	ATIVIDADE SÍNCRONA - AVALIAÇÃO 2 – PROVA -- 2h
7	ATIVIDADE SÍNCRONA - VS – 2h
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
<b>Será utilizado GOOGLE MEET, GOOGLE CLASSROOM</b>	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>E-MAIL paulo_fonseca@id.uff.br e pfonseca13@gmail.com)</b>	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>LISTA DE EXERCÍCIOS, DEBATES</b>	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
<b>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ON LINE RELACIONADAS À DISCIPLINA, COMO PUBLICAÇÕES, PERIÓDICOS, PROJETOS DE CONCLUSÃO DE CURSO E DISSERTAÇÕES DE MESTRADO</b>	

PAULO FONSECA

Renata G. Faisca

---

PROFESSOR

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 20 / 08 / 2020

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE FENÔMENOS DE TRANSPORTE	CÓDIGO TEC- 00238	CHT: 60 PRÁTICA: 20	TEÓRICA: 40 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Engenharia de Produção			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>ESTRUTURA MODULAR:</b> A carga horária semanal é dividida, para cada módulo, em dois dias (pré-aula e aula) da semana, cada um com 2 horas. Adicionalmente, as atividades pós-aula são realizadas pelo aluno fora da aula (testes e atividades opcionais).			
<b>1</b>	<b>Tópicos:</b> Aula inaugural <b>Pré-aula</b> (assíncrona): - <b>Aula</b> (síncrona): Apresentação da disciplina, ferramentas e avaliações. <b>Pós-aula:</b> Verificação de acesso às ferramentas.		
<b>2</b>	<b>Tópicos:</b> Aula 1: Aplicações e conceitos <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Pesquisa de vídeos sobre fluidodinâmica <b>Aula</b> (síncrona): Apresentação da Aula 1 <b>Pós-aula:</b> 1º Teste Pós-Aula (Moodle)		
<b>3</b>	<b>Tópicos:</b> Aula 2: Campo de velocidades, propriedades dos fluidos, viscosidade e classificações <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 2 e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios <b>Laboratório virtual:</b> Densidade <b>Pós-aula:</b> 2º Teste Pós-Aula. <b>Opcional:</b> Tensão superficial e 3º Teste Pós-Aula		
<b>4</b>	<b>Tópicos:</b> Aula 3: Equações integrais - Parte 1 e 2 (Teorema de Transporte de Reynolds e Eq. da Continuidade) <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 3 (parte 1 e 2) e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (parte 1 e 2) <b>Laboratório virtual:</b> Viscosidade <b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 4º Teste Pós-Aula		
<b>5</b>	<b>Tópicos:</b> Aula 3: Equações integrais - Parte 3 e 5 (Eq. Integral do <i>Momentum</i> e da Energia) <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 3 (parte 3 e 4) e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (parte 3 e 4) <b>Laboratório virtual:</b> Número de Reynolds <b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual, 5º e 6º Testes Pós-Aula		
<b>6</b>	<b>Tópicos:</b> Aula 4: Equações diferenciais - Parte 1, 2 e 3 (Eq. da Continuidade, Euler e Navier-Stokes) <b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 4 e questionário <b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1, 2 e 3) <b>Laboratório virtual:</b> CFD <b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 7º Teste Pós-Aula		

7	<p><b>Tópicos:</b> Aula 5: Hidrostática - Parte 1 e 2 (Pressão, Empuxo e Forças em Superfícies Planas)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 5 e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1 e 2)</p> <p><b>Laboratório virtual:</b> Hidrostática</p> <p><b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 8º Teste Pós-Aula</p> <p><b>Opcional:</b> Aula 5 (Parte 3) e 9º Teste Pós-Aula</p>
8	<p><b>Tópicos:</b> Aula 6: Análise dimensional e semelhança.</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 6 e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios</p> <p><b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 10º Teste Pós-Aula</p>
9	<p><b>Tópicos:</b> Aula 7: Transferência de calor - Parte 1 (Condução)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 7 (Parte 1) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 11º Teste Pós-Aula</p>
10	<p><b>Tópicos:</b> Aula 7: Transferência de calor - Parte 2 e 3 (Convecção e Radiação)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 7 (Parte 2 e 3) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 2 e 3)</p> <p><b>Laboratório virtual:</b> Transferência de calor</p> <p><b>Pós-aula:</b> 12º Teste Pós-Aula</p>
11	<p><b>Tópicos:</b> Aula 8: Transferência de massa</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 8 e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios</p> <p><b>Pós-aula:</b> Questionário da Prática Virtual e 10º Teste Pós-Aula</p>
12	<p><b>Tópicos:</b> Aula 9: Perda de carga em tubulações - Parte 1 e 2</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 9 (Parte 1 e 2) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1 e 2)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 14º Teste Pós-Aula (EAD)</p>
13	<p><b>Tópicos:</b> Aula 10: escoamento externo. Camada Limite - Parte 1 e 3 (Introdução e Correlações Empíricas)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 10 (Parte 1 e 3) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1 e 3)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 15º Teste Pós-Aula (EAD)</p> <p><b>Opcional:</b> Parte 2 (Placa Plana) e questionário</p>
14	<p><b>Tópicos:</b> Aula 11: Máquinas de fluxo - Parte 1 (Classificações)</p> <p><b>Pré-aula</b> (assíncrona): Videoaula 11 (Parte 1) e questionário</p> <p><b>Aula</b> (síncrona): Resumo do conteúdo, Dúvidas e Exercícios (Parte 1)</p> <p><b>Pós-aula:</b> 16º Teste Pós-Aula (EAD)</p>
15	VS – VERIFICAÇÃO SUPLEMENTAR
<p><b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b></p>	
<p>Avaliações, atividades interativas, materiais didáticos, fóruns e avisos: Moodle (TCE) Aulas assíncronas: YouTube (Canal HidroUFF)</p>	
<p><b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b></p>	
<p>Comunicação em geral: lab.hidrouff.tce@id.uff.br (com padronização de envio informada nas primeiras aulas) Comunicação urgente: grupo de WhatsApp</p>	

**AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)**

Questionários rápidos (questões objetivas) aplicados ao final das videoaulas (aula assíncrona). Listas de exercícios (Moodle) aplicadas ao final de cada tópico. Atividades de pesquisa sobre assuntos específicos (WebQuest) e desafios resolvidos em grupos. Atividades interativas (ex.: “lição” do Moodle e SCORM). Questionários rápidos (questões objetivas) ao final de práticas de laboratório virtual. A nota final será composta pelos questionários de pré-aula, questionários das práticas virtuais e testes (pós-aula). As demais atividades somarão como nota extra.

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

As aulas síncronas e assíncronas serão realizadas com ferramentas de geração automática de legendas, possibilitando o acompanhamento por parte de alunos com deficiência auditiva. Outros casos serão analisados e acompanhados com um método pedagógico específico.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS *ONLINE***

E-books disponibilizados pelos fornecedores da UFF, *textbooks* gratuitos, apostilas e apresentações de aula.

ELSON ANTONIO DO NASCIMENTO NASCIMENTO

---

PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade		Código	CHT: 60	TEÓRICA: 18
PROPRIEDADE INDUSTRIAL		TEC00209	PRÁTICA: 42	ESTÁGIO: 0
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>				
Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>				
Engenharia Civil, Engenharia Elétrica, Engenharia de Telecomunicações, Eng. de Recursos Hídricos e Meio Ambiente e Desenho Industrial.				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	30% da carga horária com aulas teóricas e práticas, com orientação das Instruções Normativas. Disponíveis em: <a href="http://www.inpi.gov.br">http://www.inpi.gov.br</a> – atividades síncronas.			
2	70% da carga horária com práticas complementares, trabalhos parciais e Seminário Final - atividades assíncronas.			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>				
Google Meet, Drive e Classroom.				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>				
E-mail, whatsapp				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>				
Avaliação com base a debates e apresentação de resenhas, trabalho final de curso.				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>				
Encaminhar para PROAES para suporte.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>				
Lei Nº 9279/96 de 14 de maio de 1996 – Lei da Propriedade Industrial. Disponível em: < <a href="http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/propriedade_intelectual">http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/propriedade_intelectual</a> >. Resoluções do INPI. Disponíveis em: < <a href="http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/resolucoes">http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/resolucoes</a> > Instruções Normativas. Disponíveis em: <a href="http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/atos_normativos">http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/atos_normativos</a> Normas que regem os procedimentos para o registro de Indicações Geográficas junto ao INPI: Lei Federal n.º 9.279, de 14 de maio de 1996. (Regula direitos e obrigações relativos à propriedade industrial). Portal do INPI <a href="http://www.inpi.gov.br/menu-servicos">http://www.inpi.gov.br/menu-servicos</a> Convenção de Paris, Acordo TRIPS, Tratado sobre o Direito de Marcas -TLT, Convenção de Paris para a Proteção da Propriedade Industrial - Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT)				

Renata G. Faisca

PROFESSOR LUIS GUSTAVO ZELAYA CRUZ

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 20 / 08 / 2020

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Modelagem e Análise de Estruturas	<b>Código</b> TEC00287	CHT: 60 H PRÁTICA: 40 H	TEÓRICA: 20 H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>ENGENHARIA CIVIL</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica - síncronas – 20 horas		
<b>2</b>	Estudo dirigido – assíncronas – 10 horas		
<b>3</b>	Trabalhos e exercícios propostos - assíncronas – 30 horas		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet, Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail, Google Classroom			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Exercícios propostos e trabalhos			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar o aluno para PROAES			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Ebooks, videos youtube			

JANINE DOMINGOS VEIRA  
PROFESSOR

DATA : 17/08/20

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>Terminal Multimodal</b>		<b>Código</b> <b>TEC00296</b>	CHT: 60H PRÁTICA: 0H	TEÓRICA: 60H ESTÁGIO: 0H
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: Departamento de Engenharia Civil				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Civil				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	Atividade síncrona: 18 horas de aulas teóricas e avaliações através de vídeo conferência.			
2	Atividade assíncrona: 42 horas de desenvolvimento de exercícios práticos, estudo dirigido e trabalho.			
3	Atividade síncrona: 13 semanas de aulas e avaliações por vídeo conferência, sendo 4 avaliações (2 avaliações normais, 1 VR e 1 VS) para atender Resolução 160/2020. Caso alguma avaliação não seja necessária, será substituída por aula complementar.			
4	Atividade assíncrona: Resolução de lista de exercícios, estudo e desenvolvimento de trabalho.			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>  Google Classroom e Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>  e-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>  Google Classroom e Google Meet				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL ADEQUADO OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>  Encaminhar para PROAES para suporte.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>  Sites de portos, terminais portuários, terminais aeroportuários e sites relacionados a sistema de transporte multimodal. Sites de governo como: <a href="https://www.gov.br/dnit/pt-br">https://www.gov.br/dnit/pt-br</a> ; <a href="http://www.anac.gov.br">www.anac.gov.br</a> ; <a href="http://www.antt.gov.br">www.antt.gov.br</a> ; <a href="http://portal.antaq.gov.br/">http://portal.antaq.gov.br/</a> ;				

*Levi Salvi*

PROFESSOR

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>Estradas Vicinais</b>		<b>Código</b> <b>TER00095</b>	CHT: 45H PRÁTICA: 0H	TEÓRICA: 45H ESTÁGIO: 0H
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: Departamento de Engenharia Agrícola e Ambiental /TGR				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Engenharia Agrícola e Ambiental				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	Atividade síncrona: 18 horas de aulas teóricas e avaliações através de vídeo conferência.			
2	Atividade assíncrona: 27 horas desenvolvimento de exercícios práticos e trabalho.			
3	Atividade síncrona: 13 semanas de aulas por vídeo conferência e 4 avaliações (2 avaliações normais, 1 VR e 1 VS) para atender Resolução 160/2020. Caso alguma avaliação não seja necessária, será substituída por aula complementar.			
4	Atividade assíncrona: Resolução de lista de exercícios e desenvolvimento de trabalho.			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>  Google Classroom e Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>  e-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>  Google Classroom e Google Meet				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL ADEQUADO OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>  Encaminhar para PROAES para suporte.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>  Referências on-line disponíveis para projeto geométrico de estradas, que é abundantemente encontrado na Internet.				

*Levi Salvi*

PROFESSOR

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>MECÂNICA DOS CORPOS RÍGIDOS</b>	<b>Código</b> <b>TEC00204</b>	<b>CHT: 60 HORAS</b> <b>PRÁTICA: XXXX</b>	<b>TEÓRICA: XXXX</b> <b>ESTÁGIO: XXXX</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> <b>DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL – TEC</b>			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>ENGENHARIA AGRÍCOLA E MEIO AMBIENTE</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	<b>VÍDEO AULAS – ARTIGOS INTERNET – LIVROS REFERENCIADOS – 30 HORAS ASSÍNCRONAS</b>		
<b>2</b>	<b>AULAS (LIVES) – REFORÇO DE CONTEÚDOS E EXERCÍCIOS APLICADOS – 20 HORAS SÍNCRONAS</b>		
<b>3</b>	<b>AVALIAÇÕES – 10 HORAS ASSÍNCRONAS</b>		
	<b>TOTAIS: 40 HORAS ASSÍNCRONAS E 20 HORAS SÍNCRONAS</b>		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> <b>GOOGLE MEET, GOOGLE CLASSROOM E GOOGLE FORMS</b>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, VÍDEOS, EBOOKS</b>			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>LISTAS DE EXERCÍCIOS E TESTES, ATITUDE, PARTICIPAÇÃO, COLABORAÇÃO</b>			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> <b>ENCAMINHAR PARA A COORDENAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ENCAMINHAMENTO AO PROAES</b>			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> <b>EBOOKS (LIVROS HIBELLER) FORNECIDOS PELA UFF</b>			

\_\_\_\_\_  
CLAUDIO RIBEIRO CARVALHO -SIAPE 1514932

\_\_\_\_\_  
Renata G. Faisca  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 17 / 08 / 2020

21/08/2020



<b>PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>	
<b>Nome da Disciplina/Atividade</b>  <b>MECÂNICA DOS MATERIAIS</b>	<b>Código</b>  <b>TEC00213</b>  <b>CHT: 60 HORAS</b> <b>TEÓRICA: XXXX</b> <b>PRÁTICA: XXXX</b> <b>ESTÁGIO: XXXX</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>  <b>DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL – TEC</b>	
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>  <b>ENGENHARIA QUÍMICA</b>	
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>	
<b>1</b>	<b>VÍDEO AULAS – ARTIGOS INTERNET – LIVROS REFERENCIADOS – 30 HORAS ASSÍNCRONAS</b>
<b>2</b>	<b>AULAS (LIVES) – REFORÇO DE CONTEÚDOS E EXERCÍCIOS APLICADOS – 20 HORAS SÍNCRONAS</b>
<b>3</b>	<b>AVALIAÇÕES – 10 HORAS ASSÍNCRONAS</b>
	<b>TOTAIS: 40 HORAS ASSÍNCRONAS E 20 HORAS SÍNCRONAS</b>
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> <b>GOOGLE MEET, GOOGLE CLASSROOM E GOOGLE FORMS</b>	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, VÍDEOS, EBOOKS</b>	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> <b>LISTAS DE EXERCÍCIOS E TESTES, ATITUDE, PARTICIPAÇÃO, COLABORAÇÃO</b>	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> <b>ENCAMINHAR PARA A COORDENAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ENCAMINHAMENTO AO PROAES</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> <b>EBOOKS (LIVROS HIBELLER) FORNECIDOS PELA UFF</b>	

Renata G. Faisca

CLAUDIO RIBEIRO CARVALHO – SIAPE 1514932

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA \_17/\_08/\_2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Resistência dos Materiais		<b>Código</b> TEC00205	<b>CHT: 60 H</b> <b>PRÁTICA:</b>	<b>TEÓRICA: 60 H</b> <b>ESTÁGIO:</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>ENGENHARIA DE RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Discussão da exposição teórica e exercícios aplicados - síncronas – 20 horas			
<b>2</b>	Exposição teórica (vídeos) – assíncronas – 10 horas			
<b>3</b>	Testes e exercícios propostos - assíncronas – 28 horas			
<b>4</b>	Verificação Suplementar – síncrona – 2 horas			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet, Google Classroom				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail, Google Classroom				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Exercícios propostos e testes				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar o aluno para PROAES				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Ebooks, videos youtube				

JANINE DOMINGOS VEIRA  
PROFESSOR

DATA : 17/08/20

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> MECÂNICA DOS CORPOS RÍGIDOS		<b>Código</b> TEC00204	<b>CHT: 60 H</b> TEÓRICA: 60 H PRÁTICA: 00 H ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia Elétrica, Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental, Graduação em Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 30 h (15 aulas assíncronas de 2 h)		
<b>2</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 24 h (12 aulas síncronas de 2 h)		
<b>3</b>	Realização de provas – 6 h (3 provas de 2 h) - Síncronas		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail, Whatsapp			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas.			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte.			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos.			

PROFESSOR MARCO AURÉLIO CHAVES FERRO

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> <b>MECÂNICA DOS SÓLIDOS</b>		<b>Código</b> <b>TEC00219</b>	CHT: 68 PRÁTICA:	TEÓRICA:68 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> <b>TEC – ENGENHARIA CIVIL</b>				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> <b>ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Apresentação do Conteúdo da Disciplina e esclarecimentos de dúvidas – (Aulas pelo Google Classroom ou Meet) – 30hs (Atividade Síncrona)			
<b>2</b>	Estudo do material teórico apresentado – 12hs (Atividade Assíncrona)			
<b>3</b>	Elaboração e correção de trabalhos, estudos de caso direcionados ao conteúdo da disciplina– 26hs (Atividade Assíncrona)			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom e Google Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail (allmassa@id.uff.br)				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalhos, estudos de caso e testes com consulta direcionados ao conteúdo da disciplina				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Ebooks disponibilizados pelos fornecedores da UFF, <i>textbooks</i> gratuitos, apostilas e apresentações de aula				

ANDRE MASSA  
PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade	Código	CHT: <b>75 H</b>	TEÓRICA: <b>75 H</b>
Resistência dos Materiais	TEC 05124	PRÁTICA: <b>0 H</b>	ESTÁGIO: <b>0 H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>			
TEC – Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>			
ENGENHARIA ELÉTRICA, ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E ENGENHARIA DE RECURSOS HÍDRICOS E MEIO AMBIENTE			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	<b>AULAS TEÓRICAS (VIDEOCONFERÊNCIA) – 32 H (ATIVIDADE SÍNCRONA)</b>		
2	<b>VIDEOAULAS – 14 H (ATIVIDADE ASSÍNCRONA)</b>		
3	<b>EXERCÍCIOS PROPOSTOS – 25 H (ATIVIDADE ASSÍNCRONA)</b>		
4	<b>PROVAS – 4 H (ATIVIDADE SÍNCRONA)</b>		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>			
<b>GOOGLE CLASSROOM E GOOGLE MEET</b>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<b>E-MAIL</b>			
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<b>LISTAS DE EXERCÍCIOS E PROVAS</b>			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>			
<b>ENCAMINHAR PARA PROAES PARA SUPORTE</b>			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>			
<b>SLIDES DAS AULAS</b>			

PROFESSOR ANDREIA DA SILVA PAIXÃO

SIAPE: 1113698

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020





**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS		<b>Código</b> TEC 00205	CHT: 60 h PRÁTICA:	TEÓRICA:60 h ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Engenharia de Recursos Hídricos e Meio Ambiente, Engenharia de Produção, Engenharia Agrícola e Ambiental.				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Exposição teórica e Realização de TRABALHOS DE VERIFICAÇÃO DE CONHECIMENTO (atividade síncrona - vídeo conferência; 60%) – 36 h			
<b>2</b>	Exposição sobre resolução de exercícios (atividade assíncrona - aulas gravadas, 40%) – 24 h			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom, Plataforma ZOOM, Googlemeet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Whatsapp, E-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho, lista de exercícios e provas				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Slides das aulas Textos desenvolvidos manualmente e digitalizados Lista de exercícios resolvidos desenvolvidos manualmente e digitalizados				

EMIL DE SOUZA SÁNCHEZ FILHO  
PROFESSOR

DATA 19/08/2020

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Escola de Engenharia

Departamento de Engenharia Civil

Rua Passo da Pátria, 156 – 4º andar / sala 470 – Bloco D

Campus da Praia Vermelha, São Domingos, CEP 24210-240, Niterói/RJ

Tel.: (21) 2629-5449 – E-mail tec.tce@id.uff.br

**PLANOS DE ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS  
DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 160/2020/CEPEX/UFF E IS Nº  
15/2020 /PROGRAD/UFF**

**PERÍODO – 14 /09/2020 e 15 /12/2020  
2020.1**

**Nota Importante:**

- 1- Os planos de atividades acadêmicas remotas com mais de 30% de atividades síncronas são justificados pela necessidade de maior tempo de contato entre docente-discentes para ensinamentos e orientações sobre os assuntos e temas apresentados, de acordo com os Projetos Pedagógicos dos Cursos de Graduação da UFF que utilizam as disciplinas/atividades contidas neste documento.***

***Feito por:*** Docentes do TEC em 21/08/2020.

***Organizado e formatado por:*** Profª Renata G. Faisca em 25/08/2020.

***Revisado por:*** Docentes do TEC em 28/08/2020.

***Aprovado em:*** Plenária Departamental Ordinária do TEC em 28/08/2020.

**DISCIPLINAS TEC OFERECIDAS À COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA E**  
**URBANISMO**



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> PROJETO ESTRUTURAL I		<b>Código</b> TEC00228	<b>CHT: 60 H</b> TEÓRICA: 45 H PRÁTICA: 15 H ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Arquitetura e Urbanismo			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica (Lista de exercícios, leitura de textos, etc.) – 35 h (10 aulas assíncronas de 3h:30min)		
<b>2</b>	Exposição teórica (google meet) – 19 h (9 aulas síncronas de 2 h mais uma aula de uma hora)		
<b>3</b>	Realização de provas – 6 h (3 provas de 2 h síncronas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google MEET / Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

PROFESSOR ELIE CHAH DAN MOUNZER

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> PROJETO ESTRUTURAL II		<b>Código</b> TEC00230	<b>CHT: 60 H</b> TEÓRICA: 45 H PRÁTICA: 15 H ESTÁGIO: 00 H
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Arquitetura e Urbanismo			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica (Lista de exercícios, leitura de textos, etc.) – 35 h (10 aulas assíncronas de 3h:30min)		
<b>2</b>	Exposição teórica (google meet) – 19 h (9 aulas síncronas de 2 h mais uma aula de uma hora)		
<b>3</b>	Realização de provas – 6 h (3 provas de 2 h síncronas)		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google MEET / Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AValiação FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

PROFESSOR ELIE CHAH DAN MOUNZER

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade	Código	CHT: <b>60 H</b> PRÁTICA: <b>15 H</b>	TEÓRICA: <b>45 H</b> ESTÁGIO: <b>0 H</b>
<b>Projeto Estrutural II</b>	<b>TEC 00230</b>		
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>			
<b>TEC – Departamento de Engenharia Civil</b>			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b>			
<b>ARQUITETURA E URBANISMO</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	<b>AULAS TEÓRICAS (VIDEOCONFERÊNCIA) – 30 H (ATIVIDADE SÍNCRONA)</b>		
<b>2</b>	<b>EXERCÍCIOS PROPOSTOS – 12 H (ATIVIDADE ASSÍNCRONA)</b>		
<b>3</b>	<b>TRABALHOS – 14 H (ATIVIDADE ASSÍNCRONA)</b>		
<b>4</b>	<b>PROVAS – 4 H (ATIVIDADE SÍNCRONA)</b>		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>			
<b>GOOGLE CLASSROOM E GOOGLE MEET</b>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<b>E-MAIL</b>			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<b>LISTAS DE EXERCÍCIOS, TRABALHOS E PROVAS</b>			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>			
<b>ENCAMINHAR PARA PROAES PARA SUPORTE</b>			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>			
<b>SLIDES DAS AULAS, APOSTILA DO CURSO, NORMAS ABNT (BIBLIOTECA UFF)</b>			

Andreia da Silva Paixão

SIAPE: 1113698

PROFESSOR

DATA 17/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Mecânica dos Solos e Fundações	<b>Código</b> TEC00231	<b>CHT: 60</b> <b>PRÁTICA:0</b>	<b>TEÓRICA:60</b> <b>ESTÁGIO:0</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Arquitetura e Urbanismo			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 17 h – Atividade síncrona		
<b>2</b>	Vídeos complementares com o conteúdo da ementa – 18 h – Atividade assíncrona		
<b>3</b>	Leitura de apostilas com o conteúdo da ementa –16 h – Atividade assíncrona		
<b>4</b>	Teste sobre o conteúdo da ementa – 4h – Atividade assíncrona		
<b>5</b>	Verificações de Desempenho – 5 h – Atividade síncrona		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Meet e Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalhos e Testes			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Links do Youtube. Livros em pdf. Apostilas online.			

Renata G. Faisca

BRUNO TEIXEIRA LIMA

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 20/08/ 2020\_

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>EDIFICACOES I</b>		<b>Código</b>	<b>CHT: 60</b>	<b>TEÓRICA: 60</b>
		<b>TEC04032</b>	<b>PRÁTICA:</b>	<b>ESTÁGIO:</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> TEC - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> ARQUITETURA				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS (SÍNCRONO/ASSÍNCRONO)</b>				
1	EDIFICAÇÕES. INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE SERVIÇO. 2/3			
2	LOCALIZAÇÃO E FUNDAÇÕES. 2/3			
3	ESCORAMENTOS DE PRÉDIOS VIZINHOS. ESGOTAMENTO DE SOLOS. 2/3			
4	COBERTURA. ALVENARIAS. 2/2			
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS. 2/3			
6	ESQUADRIAS. REVESTIMENTOS, PINTURA, CIRCULAÇÃO VERTICAL, ESPECIFICAÇÃO. 2/2			
7	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS. ORÇAMENTO. CONTROLE. CRONOGRAMAS. LEGISLAÇÃO PROFISSIONAL. (CATÁLOGO 1976) 2/3			
8	PROJETO DE EXECUÇÃO DE CANTEIROS DE SERVIÇO E LOCAÇÃO. 2/2			
9	FUNDAÇÕES COMUNS E ESPECIAIS. ESCORAMENTO DE PRÉDIOS E REFORÇO DE FUNDAÇÕES. REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO. 2/3			
10	PROJETO DE EXECUÇÃO DE COBERTURAS COMUNS E ESPECIAIS. ISOLAMENTO TÉRMICO E IMPERMEABILIZAÇÃO. 2/3			
11	ALVENARIAS, ARCOS E ABÓBODAS. ESQUADRIAS: PROJETOS, EXECUÇÃO E INSTALAÇÃO. 2/2			
12	REVESTIMENTOS COMUNS E ESPECIAIS. PINTURAS COMUNS E ESPECIAIS. 2/2			
13	PROJETO DE EXECUÇÃO DE CIRCULAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NAS EDIFICAÇÕES. PLANEJAMENTO E EXECUÇÃO. 2/3			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>  <i>Google Classroom</i>				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>  E-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>				



Trabalhos elaborados em grupos a serem formados levando-se em consideração o total de alunos inscritos.

**ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL**

O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.

**REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS *ONLINE***

Apresentações das aulas e apostilas fornecidas pelo professor

FRANCISCO JOSÉ VAREJÃO MARINHO  
PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca  
\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<p>Nome da Disciplina/Atividade Materiais e Técnicas</p>	<p>Código TEC00226</p>	<p>CHT: 75 PRÁTICA:15</p>	<p>TEÓRICA:60 ESTÁGIO:</p>
<p><b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil</p>			
<p><b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Arquitetura</p>			
<p align="center"><b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b></p>			
<p align="center"><b>1</b></p>	<p><b>Apresentação da disciplina:</b> Objetivos, Apresentação do ambiente virtual de aprendizagem e das atividades avaliativas. (1,5hora de atividade síncrona)</p>		
<p align="center"><b>2</b></p>	<p>Evolução histórica dos materiais de construção, especificação, métodos de ensaio e normalização, classificação dos materiais, (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)</p>		
<p align="center"><b>3</b></p>	<p>Materiais metálicos, Aços e ferros fundidos, ligação metálica, estrutura cristalina dos metais, alotropia dos metais, soluções sólidas de carbono, ttm's térmicos, corrosão das estruturas. (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)</p>		
<p align="center"><b>4</b></p>	<p>Materiais cerâmicos, tipos de cerâmicas, argilas, processos, tipos de fornos (contínuos, intermitentes) (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)</p>		
<p align="center"><b>5</b></p>	<p>Materiais poliméricos e tintas e vernizes, (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)</p>		
<p align="center"><b>6</b></p>	<p>Materiais betuminosos, impermeabilização e pavimentação (1hora de ativ. síncrona + 1hora de ativ. assíncrona individual + 1hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)</p>		
<p align="center"><b>7</b></p>	<p><b>Aglomerantes – Cal, gesso e químicos</b> (1,5 hora de ativ. síncrona + 2,5hora de ativ. assíncrona individual – elaboração de resenha e questionário)</p>		
<p align="center"><b>8</b></p>	<p><b>Agregados – Obtenção, classificação, granulometria</b> <b>Agregado Miúdo e graudo– Granulometria, módulo de finura, umidade , impurezas e propriedades físicas.</b></p>		

	(2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)
9	<b>Cimento – Definição, Clínquer, constituintes e compostos, propriedades, pega e endurecimento, calor de hidratação, estabilidade de volume, resistência, análise granulométrica-grau de moagem, mecanismos de endurecimento, fabricação de cimento, adições e tipos de cimento (NBR).</b>  (2hora de ativ. síncrona + 2hora de ativ. assíncrona individual)
10	<b>Concreto – Dosagem empírica e racional, exemplo de cálculo de dosagem de concreto, em massa e em volume, correção do traço (umidade e inchamento do agregado miúdo).</b>  (3hora de ativ. síncrona + 1,5hora de ativ. síncrona individual (exercício para avaliação) + 2hora e 30 min. de ativ. assíncrona grupo)
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>  Google Classroom	
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>  Redes sociais, e-mail, sites entre outras	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>  Avaliação continuada através de Testes, trilha de aprendizagem, relatórios, resenhas, fórum, debate e portfólio reflexivo, os quais serão aplicados de acordo com o conteúdo abordado, de forma individual e coletiva.	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>  O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>  Materiais digitais fornecidos pelo professor, vídeos youtube , Normas ABNT “Pergamun UFF”	

ITAMAR MESSIAS DE FREITAS

PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> Sistemas Isostáticos		<b>Código</b> TEC00045	CHT: 60 PRÁTICA:	TEÓRICA: 60 ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Arquitetura				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
<b>1</b>	Estudo pré-aula: <u>Assíncrona</u> – 50% da carga horária <ul style="list-style-type: none"><li>• Pesquisa Bibliográfica de conteúdo online e/ou estudo de material disponibilizado pelo professor (seja no formato vídeo e/ou apresentação de slides e/ou texto)</li><li>• Confeção de relatório, fórum, questionário</li></ul>			
<b>2</b>	Exposição teórica, discussão, teste sobre tópicos da disciplina (vídeo conferência)- <u>Síncrona</u> 30% de carga horária			
<b>3</b>	Resolução de exercício - <u>Assíncrona</u> 20% da carga horária			
<b>4</b>	Verificação Suplementar 2horas			
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX.GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom e Meet				
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> Classroom e e-mail				
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Avaliação continuada: fóruns, relatórios, questionários, lista de exercícios, debates, atitude				
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar o aluno para a PROAES (responsável por estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social) para resolução do problema				
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> e-book a ser disponibilizado pela UFF				

ANDRÉIA ABREU DINIZ DE ALMEIDA

PROFESSOR

DATA 20 / 08 / 2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade TIPOLOGIAS ESTRUTURAIS		Código TEC00225	CHT: 60 H      TEÓRICA: 60 H
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: Departamento de Engenharia Civil			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: Graduação em Arquitetura e Urbanismo			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	Exposição teórica (vídeo conferência) – 16 h (8 aulas síncronas de 2 h de duração)		
2	Exposição teórica (vídeo conferência) – 30 h (15 aulas assíncronas de 2 h)		
3	Realização de provas – 4 h (2 provas de 2 h – atividade síncrona)		
4	Realização de Trabalho – 10 h de atividades assíncronas		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> e-mail, YouTube e Grupo WhatsApp			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUNS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> 2 Provas e 1 Trabalho			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, Slides das Aulas e Vídeos Complementares Normas ABNT (acesso via biblioteca UFF)			

Renata G. Faisca

PROFESSOR FRANCISCO GONÇALVES QUARANTA

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

DATA 18/08/2020

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade	Código	CHT: <b>60 H</b>	TEÓRICA: <b>60 H</b>
Resistências dos Materiais	TEC 00224	PRÁTICA: <b>0 H</b>	ESTÁGIO: <b>0 H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b>			
TEC – Departamento de Engenharia Civil			
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:			
<b>ARQUITETURA E URBANISMO</b>			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
1	<b>AULAS TEÓRICAS (VIDEOCONFERÊNCIA) – 32 H (ATIVIDADE SÍNCRONA)</b>		
2	<b>VIDEOAULAS – 10 H (ATIVIDADE ASSÍNCRONA)</b>		
3	<b>EXERCÍCIOS PROPOSTOS – 14 H (ATIVIDADE ASSÍNCRONA)</b>		
4	<b>PROVAS – 4 H (ATIVIDADE SÍNCRONA)</b>		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>			
<b>GOOGLE CLASSROOM E GOOGLE MEET</b>			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<b>E-MAIL</b>			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>			
<b>LISTAS DE EXERCÍCIOS E PROVAS</b>			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>			
<b>ENCAMINHAR PARA PROAES PARA SUPORTE</b>			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>			
<b>SLIDES DAS AULAS</b>			

Renata G. Faisca

ANDREIA PAIXÃO (SIAPE: 1113698)  
PROFESSOR

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020

DATA 17/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	<b>Código</b> TEC00224	<b>CHT: 60 H</b>	<b>TEÓRICA: 60 H</b> <b>PRÁTICA: 00 H</b> <b>ESTÁGIO: 00 H</b>
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil			
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Graduação em Arquitetura e Urbanismo			
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>			
<b>1</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 30 h ( 15 aulas assíncronas de 2 h)		
<b>2</b>	Exposição teórica (vídeo conferência) – 24 h (12 aulas síncronas de 2 h)		
<b>3</b>	Realização de provas – 6 h (3 provas de 2 h) - Síncronas		
<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b> Google Classroom			
<b>FERRAMENTAS DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO (EX. E-MAIL, SITES, REDES SOCIAIS, ENTRE OUTRAS)</b> E-mail, Whatsapp			
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b> Trabalho e provas.			
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b> Encaminhar para PROAES para suporte.			
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b> Apostila do curso, slides das aulas e vídeos.			

PROFESSOR MARCO AURÉLIO CHAVES FERRO

DATA 18/08/2020

Renata G. Faisca

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

<b>Nome da Disciplina/Atividade</b> INSTALAÇÕES PREDIAIS III		<b>Código</b> TEC 00227	CHT: 60H PRÁTICA:	TEÓRICA:60H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil/TGC				
<b>CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA:</b> Arquitetura e Urbanismo				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	<p><b>ATIVIDADE SÍNCRONA – EXPOSIÇÃO TEÓRICA (VÍDEO CONFERÊNCIA) 20%</b>          NOÇÕES GERAIS DE ELETROTÉCNICA - tensões e correntes alternadas, condutores elétricos e isolantes, circuitos elétricos usuais de iluminação e força. Luminotécnica.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE BAIXA TENSÃO DE ILUMINAÇÃO E FORÇA MOTRIZ- conceitos,</p> <p>símbolos gráficos, método formal para elaboração de plantas baixas, cálculos e referência às Normas.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE TELEFONES EXTERNOS E INTERNOS- partes componentes, elaboração das plantas baixas e esquema vertical.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE ELEVADORES E ESCADAS ROLANTES- tipos, partes componentes, esquema vertical e cálculo de tráfego. Informações gerais sobre escadas rolantes.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE CONDICIONAMENTO DE AR- noções, tipos, carga térmica, implicações específicas de cada projeto.</p> <p>NOÇÕES DE PROTEÇÃO DAS EDIFICAÇÕES CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS</p> <p>NOÇÕES DE EDIFÍCIO INTELIGENTE- sistemas de segurança, comunicação e controle.</p>			
2	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA - AVALIAÇÃO ATRAVÉS DE EXERCÍCIOS POR ASSUNTO -10%</b>			
3	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA – ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE ILUMINAÇÃO E FORÇA E DE TELEFONIA. 50%</b>			
4	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA –ORIENTAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE ILUMINAÇÃO E FORÇA E DE TELEFONIA. 10%</b>			
5	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA APRESENTAÇÃO E DEFESA DE PROJETOS -10%</b>			
6	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA - VS</b>			



<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
<b>Será utilizado GOOGLE MEET, GOOGLE CLASSROOM</b>	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>LISTA DE EXERCÍCIOS, DEBATES</b>	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
<b>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ON LINE RELACIONADAS À DISCIPLINA, COMO PUBLICAÇÕES, PERIÓDICOS, PROJETOS DE CONCLUSÃO DE CURSO E DISSERTAÇÕES DE MESTRADO</b>	

CLAUDIA HENRIQUES GENTIL

---

PROFESSOR

21/08/2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020



**PLANO DE DISCIPLINA- ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS**

Nome da Disciplina/Atividade INSTALAÇÕES PREDIAIS III		Código TEC 00227	CHT: 60H PRÁTICA:	TEÓRICA:60H ESTÁGIO:
<b>DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE CURSO RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA:</b> Departamento de Engenharia Civil/TGC				
CURSO(S) PARA O(S) QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA: <b>Arquitetura e Urbanismo</b>				
<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS REMOTAS</b>				
1	<p><b>ATIVIDADE SÍNCRONA – EXPOSIÇÃO TEÓRICA (VÍDEO CONFERÊNCIA) 20%</b>            NOÇÕES GERAIS DE ELETROTÉCNICA - tensões e correntes alternadas, condutores elétricos e isolantes, circuitos elétricos usuais de iluminação e força. Luminotécnica.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE BAIXA TENSÃO DE ILUMINAÇÃO E FORÇA MOTRIZ- conceitos,</p> <p>símbolos gráficos, método formal para elaboração de plantas baixas, cálculos e referência às Normas.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE TELEFONES EXTERNOS E INTERNOS- partes componentes, elaboração das plantas baixas e esquema vertical.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE ELEVADORES E ESCADAS ROLANTES- tipos, partes componentes, esquema vertical e cálculo de tráfego. Informações gerais sobre escadas rolantes.</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS DE CONDICIONAMENTO DE AR- noções, tipos, carga térmica, implicações específicas de cada projeto.</p> <p>NOÇÕES DE PROTEÇÃO DAS EDIFICAÇÕES CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS</p> <p>NOÇÕES DE EDIFÍCIO INTELIGENTE- sistemas de segurança, comunicação e controle.</p>			
2	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA - AVALIAÇÃO ATRAVÉS DE EXERCÍCIOS POR ASSUNTO -10%</b>			
3	<b>ATIVIDADE ASSÍNCRONA – ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE ILUMINAÇÃO E FORÇA E DE TELEFONIA. 50%</b>			
4	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA –ORIENTAÇÃO E DETALHAMENTO DE PROJETOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE ILUMINAÇÃO E FORÇA E DE TELEFONIA. 10%</b>			
5	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA APRESENTAÇÃO E DEFESA DE PROJETOS -10%</b>			
6	<b>ATIVIDADE SÍNCRONA - VS</b>			

<b>AMBIENTES VIRTUAIS INSTITUCIONAIS USADOS (EX. GOOGLE CLASSROOM, PLATAFORMA CEAD- MOODLE)</b>	
<b>Será utilizado GOOGLE MEET, GOOGLE CLASSROOM</b>	
<b>AVALIAÇÃO FORMATIVA (EX. PORTFÓLIO, FÓRUMS, LISTA DE EXERCÍCIOS E TESTES, ESTUDO DE CASO, DEBATES, RESENHAS, ENTRE OUTRAS)</b>	
<b>LISTA DE EXERCÍCIOS, DEBATES</b>	
<b>ESTRATÉGIAS UTILIZADAS PARA ATENDER ESTUDANTES QUE NÃO TÊM ACESSO DIGITAL OU APRESENTAM ALGUMA NECESSIDADE ESPECIAL</b>	
<b>O aluno será orientado a entrar em contato com a PROAES, responsável pelas estratégias de apoio à inclusão digital e acessibilidade pedagógica para alunos com deficiência e em situação de vulnerabilidade social.</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ONLINE</b>	
<b>REFERÊNCIAS DISPONÍVEIS ON LINE RELACIONADAS À DISCIPLINA, COMO PUBLICAÇÕES, PERIÓDICOS, PROJETOS DE CONCLUSÃO DE CURSO E DISSERTAÇÕES DE MESTRADO</b>	

CLAUDIA HENRIQUES GENTIL

---

PROFESSOR

21/08/2020

Renata G. Faisca

---

CHEFE DE DEPARTAMENTO/ COORDENADOR

21/08/2020

