

CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO

1. CARACTERIZAÇÃO DA DISCIPLINA

Nome da Disciplina: Projeto Executivo	Ano/semestre: 2022/1
Código da Disciplina: 06497	Período: 5º
Carga Horária Total: 100 h/a	Carga Horária Teórica: 30 h/a Carga Horária Prática: 70 h/a
Pré-Requisito: Desenho Técnico II - 4º p	Co-Requisito: Não se Aplica

2. PROFESSOR

Manoel Balbino Carvalho Neto: M.e
Rodrigo Santana Alves: M.e

3. EMENTA

Metodologia da representação gráfica na Arquitetura e Urbanismo. Princípios teóricos e exercícios práticos a lápis de detalhamento arquitetônico. Detalhes de rampas, escadas, coberturas, áreas molhadas e esquadrias conforme as normas técnicas de representação. Projeto executivo completo de uma edificação de pequeno porte com detalhamento construtivo e especificação de materiais.

4. OBJETIVO GERAL

Compreender os conceitos básicos das etapas de um projeto executivo, desenvolvendo uma experiência prática de levantamento de dados e informações pertinentes à construção de um edifício.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Unidades	Objetivos Específicos
Unidade 1 Teoria da representação gráfica	Apontar os aspectos teóricos da representação gráfica. Empregar competências para representação gráfica.
Unidade 2 Projetos dos subsistemas da construção	Valorizar a importância do conhecimento de todos os projetos, envolvidos na construção de um edifício. Descreve as influências dos detalhes nas decisões do projeto de arquitetura
Unidade 3 Compatibilização de projetos	Explicar as interfaces das soluções em arquitetura com vista a interagir com os demais projetos complementares. Examinar as particularidades dos materiais especificados no projeto.
Unidade 4 Detalhamento, memorial de especificação de materiais.	Aplicar o detalhamento de partes do projeto com especificação de materiais. Estimar a importância da fase de detalhamento dos projetos

6. HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

- Habilidades de desenho e o domínio da geometria, de suas aplicações e de outros meios de expressão e representação, tais como perspectiva, modelagem, maquetes, modelos e imagens virtuais;
- Habilidades necessárias para conceber projetos de arquitetura, urbanismo e paisagismo e para realizar construções, considerando os fatores de custo, de durabilidade, de manutenção e de especificações, bem como os regulamentos legais, de modo a satisfazer as exigências culturais, econômicas, estéticas, técnicas, ambientais e de acessibilidade dos usuários;

7. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Sem	Data	Conteúdo	Estratégia de ensino-aprendizagem	Teórica/Prática	Local
1	07/02	<p>Apresentação da equipe de professores. Apresentação do Plano de Ensino. Apresentação do Cronograma. Apresentação da dinâmica do semestre. Apresentação da Disciplina no Ambiente Virtual de Aprendizagem - AVA.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Sem atividade ○ Objeto de aprendizagem Sem atividade • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS1 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
	10/02	<p>Aula expositiva dialogada: Levantamento, Projeto Legal, Projeto Executivo/Compatibilização/ Detalhamento Lançamento do Edital 1 - 1ªVA. - LEVANTAMENTO Orientação: LEVANTAMENTO Projeto Casa /Terreno / Levantamento Escolha do Projeto para Levantamento</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
2	14/02	<p>Orientação: LEVANTAMENTO Projeto Casa /Terreno / Levantamento</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Estudo de Caso do projeto do levantamento escolhido pela equipe de professores ○ Objeto de aprendizagem NBR - 6492 • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS2 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
	17/02	<p>Orientação: LEVANTAMENTO Projeto Casa /Terreno / Levantamento</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
3	21/02	<p>Aula expositiva dialogada: Acessibilidade Urbana - Passeios e Calçadas Habitação Acessível Orientação: LEVANTAMENTO Projeto Casa /Terreno / Levantamento</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do projeto de Levantamento para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem Slide da aula • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS3 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
	24/02	<p>Orientação: LEVANTAMENTO Projeto Casa /Terreno/ Levantamento Plantas, Cortes, Fachada, Cobertura, Localização</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
4	28/02	<p>FERIADO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: 	<p>Leitura da referência bibliográfica</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou

		<ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do projeto de Levantamento para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem Projetos Exemplares ● Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS4 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>		<p>Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	03/03	<p>Entrega do Edital 1 - 1ªVA. - LEVANTAMENTO - 1ªVA / 1ª fase - 18 pontos</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
5	07/03	<p>Aula expositiva dialogada: Representação do Projeto Legal Desenho com Cotas, Níveis e Áreas dos ambientes Devolutiva do Edital 1 - 1ªVA. – LEVANTAMENTO - 1ªVA / 1ª fase. Lançamento do Edital 2 - 1ªVA. – PROJETO LEGAL - 1ªVA / 2ª fase.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Estudo da norma NBR 6492 e a definição de projeto legal ○ Objeto de aprendizagem Slide da aula ● Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS5 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	10/03	<p>Orientação: PROJETO LEGAL Representação do Projeto Legal Desenho com Cotas, Níveis, Áreas dos ambientes e Leiaute</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
6	14/03	<p>Orientação: PROJETO LEGAL Representação do Projeto Legal Desenho com Cotas, Níveis, Áreas dos ambientes e Leiaute Prancha com Carimbo</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Projeto Legal para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem Projetos Exemplares ● Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS6 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	17/03	<p>Orientação: PROJETO LEGAL Casa/Implantação/Passeio público (Proj Legal) Desenho com Cotas, Níveis, Áreas dos ambientes e Leiaute Pranchas com carimbo</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
7	21/03	<p>Orientação: PROJETO LEGAL Casa/Implantação/Passeio público (Proj Legal) Desenho com Cotas, Níveis, Áreas dos ambientes e Leiaute</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes,</p>

		<p>Pranchas com carimbo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do projeto Legal para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem: Projetos Exemplares • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS7 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos. ○ Aprendendo a Resolver Problemas 7 – 1ªV.A. - 10 pontos. <p>Tarefa: Desenho do Projeto Legal do projeto que estiver desenvolvendo na disciplina de projeto que estiver cursando</p>	<p>Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>		<p>Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	24/03	<p>Entrega do Edital 2 - 1ªVA. - PROJETO LEGAL - 1ªVA / 2ª fase - 40 pontos</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	<p>Teórica Prática</p>	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
8	28/03	<p>Lançamento do Edital 3 - 2ªVA. PROJETO EXECUTIVO Áreas molhadas e Esquadrias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Estudo da norma NBR 6492 e a definição de projeto executivo ○ Objeto de aprendizagem: Slide da aula • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS8 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	<p>Teórica Prática</p>	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	31/03	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Áreas molhadas e Esquadrias</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	<p>Teórica Prática</p>	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
9	04/04	<p>1ª Verificação de Aprendizagem - PROVA 1ªV.A. - 20 pontos * Dia da prova a ser confirmada pelo calendário de prova do curso</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	<p>Teórica Prática</p>	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	07/04	<p>1ª Verificação de Aprendizagem - PROVA 1ªV.A. - 20 pontos * Dia da prova a ser confirmada pelo calendário de prova do curso</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	<p>Teórica Prática</p>	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
10	11/04	<p>Devolutiva Projeto Legal - 1ªVA Orientação: PROJETO EXECUTIVO Áreas molhadas e Esquadrias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem: Projetos Exemplares • Pós-aula: 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	<p>Teórica Prática</p>	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>

		<ul style="list-style-type: none"> ○ APS10 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos 			
	14/04	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Áreas molhadas e Esquadrias com Paginação de Pisos e paredes</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
11	18/04	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Áreas molhadas e Esquadrias com Paginação de Pisos e paredes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem Projetos Exemplares • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS11 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	25/04	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Reservatório Superior e Caixa de Recarga Lençol freático</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem Projetos Exemplares • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS12 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
12	28/04	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Reservatório Superior e Caixa de Recarga Lençol freático</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	02/05	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Cobertura, componentes e subsistemas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem Projetos Exemplares • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS13 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos ○ Aprendendo a Resolver Problemas 13 – 3ªV.A. - 10 pontos. Tarefa: Desenho do Projeto Executivo do projeto que estiver desenvolvendo na disciplina de projeto que estiver cursando 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
13	05/05	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Cobertura, componentes e subsistemas</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	09/05	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO Forro e Luminotécnico</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de</p>

		<ul style="list-style-type: none"> Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. Objeto de aprendizagem: Projetos Exemplares Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> APS14 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>		Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
14	12/05	Orientação: PROJETO EXECUTIVO Forro e Luminotécnico	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
	14/05	Orientação: PROJETO EXECUTIVO Forro e Luminotécnico	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
15	16/05	2ª Verificação de Aprendizagem - PROVA 2ªV.A. - 20 pontos * Dia da prova a ser confirmada pelo calendário de prova do curso	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
	19/05	2ª Verificação de Aprendizagem - PROVA 2ªV.A. - 20 pontos * Dia da prova a ser confirmada pelo calendário de prova do curso.	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
16	23/05	Entrega: do Edital 3 - 2ªVA. PROJETO EXECUTIVO 2ªV.A. – 62,5 pontos <ul style="list-style-type: none"> Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Detalhamento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. Objeto de aprendizagem: Projetos Exemplares Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> APS16 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
	26/05	Aula expositiva dialogada: Rampa de acesso para pedestres e veículos	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula
17	30/05	Devolutiva Projeto Executivo - 2ªVA Lançamento do Edital 4 - 3ªVA. PROJETO EXECUTIVO/DETALHES	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem</p>	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de

		<p>Planta: Executivo com chamadas dos detalhes, Paginação de piso e Estrutura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Detalhamento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem: Projetos Exemplares • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS17 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>		<p>Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	02/06	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO/DETALHES Planta: Executivo com chamadas dos detalhes, Paginação de piso e Estrutura</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
18	06/06	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO/DETALHES Planta: Executivo com chamadas dos detalhes, Paginação de piso e Estrutura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Detalhamento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem: Projetos Exemplares • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS18 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos ○ Aprendendo a Resolver Problemas 18 – 3ªV.A. - 10 pontos. Tarefa: Desenho dos Detalhamentos do Projeto Executivo do projeto que estiver desenvolvendo na disciplina de projeto que estiver cursando 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	09/09	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO/DETALHES Corte de pele</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
19	13/06	<p>Orientação: PROJETO EXECUTIVO/DETALHES Corte de pele</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pré-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ Atividade pré-aula: Desenvolvimento do Detalhamento do Projeto Executivo para orientação individual e coletiva. ○ Objeto de aprendizagem: Projetos Exemplares • Pós-aula: <ul style="list-style-type: none"> ○ APS19 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos 	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
	20/06	<p>Entrega do Edital 4 - 3ªVA. PROJETO EXECUTIVO/DETALHES 3ªV.A. - 64 pontos</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula</p>
20	23/06	<p>3ª Verificação de Aprendizagem - PROVA 3ªV.A. - 20 pontos * Dia da prova a ser confirmada pelo calendário de prova do curso</p>	<p>Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula</p>	Teórica Prática	<p>Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes,</p>

		Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial		Informática, etc) e/ou Sala de Aula
	3ª Verificação de Aprendizagem - PROVA 3ªV.A. - 20 pontos * Dia da prova a ser confirmada pelo calendário de prova do curso	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem Atividade pré-aula Aula Atividade pós-aula Atividade Prática Laboratorial	Teórica Prática	Ambiente Virtual de Aprendizagem e/ou Espaços Práticos de Aprendizagem (Lab. Práticos profissionalizantes, Informática, etc) e/ou Sala de Aula

8. PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Aulas teóricas expositivas dialogadas;
Estudo prático dirigido por meio de projetor multimídia, acompanhado pelo aluno em computador individual, do próprio aluno.
Exercícios práticos realizados em sala de aula;
Recursos audiovisuais: Data-show, para atividades essenciais do curso;
Análise de projetos arquitetônicos visando a sua representação gráfica;
Trabalhos individuais de documentação do Projeto Arquitetônico, nas fases: projeto básico, projeto legal e detalhamento/compatibilização.
Aula expositiva, com recursos áudio visual e quadro-giz;
Trabalhos em grupo e individuais;
Visita ao terreno para levantamento técnico;
Visita técnica a lojas e fornecedores;
Leitura de livros, material científico e internet;
Orientação individual.

Recursos de Acessibilidade disponíveis aos acadêmicos

O curso assegura acessibilidade metodológica, digital, comunicacional, atitudinal, instrumental e arquitetônica, garantindo autonomia plena do discente.

9. ATIVIDADE INTEGRATIVA

Há possibilidade de interação por meio da interdisciplinaridade com a seguinte disciplina:

- Tecnologia da construção
- Projeto III

10. PROCESSO AVALIATIVO DA APRENDIZAGEM

1ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

APS1 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

APS2 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

APS3 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

APS4 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

APS5 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

APS6 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

APS7 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

APS8 – Atividade Prática Supervisionada – 1ªV.A. - 1,5 pontos

Aprendendo a Resolver Problemas 7 – 1ªV.A. - 10 pontos

Prova 1ªV.A. - 20 pontos

Edital 1 - 1ªVA - 18 pontos

Edital 01 – Modelagem e documentação de um LEVANTAMENTO

- Apresentação gráfica: 25 pontos
- Entrega de todas as peças gráficas/elementos do projeto solicitados no edital: 25 pontos
- Uso da Pesquisas, Referências apropriadas e Orientação Individual: 20 pontos
- Aplicação das Normas Técnicas (ABNT) de Representação Gráfica: 20 pontos
- Entrega no prazo: 10 pontos

Edital 2 - 1ªVA - 40 pontos

Edital 02 – Modelagem e documentação de um PROJETO LEGAL

- Apresentação gráfica: 25 pontos
- Entrega de todas as peças gráficas/elementos do projeto solicitados no edital: 25 pontos
- Uso da Pesquisas, Referências apropriadas e Orientação Individual: 20 pontos
- Aplicação das Normas Técnicas (ABNT) de Representação Gráfica: 20 pontos
- Entrega no prazo: 10 pontos

A média da 1ª V. A. será a média ponderada das notas obtidas na avaliação teórica e as notas obtidas nas avaliações processuais. (a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

2ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

APS10 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos

APS11 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos

APS12 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos

APS13 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos

APS14 – Atividade Prática Supervisionada – 2ªV.A. - 1,5 pontos

Aprendendo a Resolver Problemas 13 – 2ªV.A. - 10

Prova 2ªV.A. - 20 pontos

Trabalho 2ªVA – 62,5 pontos

Edital 03 – Modelagem e documentação de um PROJETO EXECUTIVO

- Apresentação gráfica: 25 pontos
- Entrega de todas as peças gráficas/elementos do projeto solicitados no edital: 25 pontos
- Uso da Pesquisas, Referências apropriadas e Orientação Individual: 20 pontos
- Aplicação das Normas Técnicas (ABNT) de Representação Gráfica: 20 pontos
- Entrega no prazo: 10 pontos

A média da 2ª V. A. será a média ponderada das notas obtidas na avaliação teórica e as notas obtidas nas avaliações processuais. (a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

3ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

APS16 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos

APS17 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos

APS18 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos

APS19 – Atividade Prática Supervisionada – 3ªV.A. - 1,5 pontos

Aprendendo a Resolver Problemas 18 - 3ªV.A. - 10 pontos

Prova 3ªV.A. - 20 pontos

Trabalho 3ªVA – 64 pontos

Edital 04 – Modelagem e documentação de um PROJETO EXECUTIVO/DETALHES

- Apresentação gráfica: 25 pontos
- Entrega de todas as peças gráficas/elementos do projeto solicitados no edital: 25 pontos
- Uso da Pesquisas, Referências apropriadas e Orientação Individual: 20 pontos
- Aplicação das Normas Técnicas (ABNT) de Representação Gráfica: 20 pontos
- Entrega no prazo: 10 pontos

A média da 3ª V. A. será a média ponderada das notas obtidas na avaliação teórica e as notas obtidas nas avaliações processuais. (a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

ORIENTAÇÕES ACADÊMICAS

- Nas três VAs - O pedido para avaliação substitutiva tem o prazo de 3 (três) dias úteis a contar da data de cada avaliação com apresentação de documentação comprobatória (§ 1º e § 2º do art. 39 do Regimento Geral do Centro Universitário UniEVANGÉLICA). **A solicitação deverá ser feita através do Sistema Acadêmico Lyceum obrigatoriamente.**

- Nas três VAs - O pedido para revisão de nota tem o prazo de 3 (três) dias úteis a contar da data DA PUBLICAÇÃO, NO SISTEMA ACADÊMICO LYCEUM, DO RESULTADO de cada avaliação. (Art. 40 do Regimento Geral do Centro Universitário UniEVANGÉLICA) **A solicitação deverá ser feita através DE PROCESSO FÍSICO na Secretaria Geral do Centro Universitário de Anápolis - UniEVANGÉLICA com a avaliação original em anexo, obrigatoriamente.**

- Proibido uso de qualquer material de consulta durante a prova. Os equipamentos eletrônicos deverão ser desligados e qualquer manuseio deles será entendido como meio fraudulento de responder as questões. "Atribui-se nota zero ao acadêmico que deixar de submeter-se às verificações de aprendizagens nas datas designadas, bem como ao que nela utilizar - se de meio fraudulento" (Capítulo V, art. 39 do Regimento Geral do Centro Universitário de Anápolis, 2015).

Condição de aprovação

Considera-se para aprovação do(a) acadêmico(a) na disciplina, frequência mínima igual ou superior a 75% da carga horária e nota igual ou superior a sessenta (60) obtida com a média aritmética simples das três verificações de aprendizagem.

A avaliação é composta por três verificações de Aprendizagem (VA). O estudante deverá alcançar média 60 e obter frequência mínima de 75% para aprovação.

Obs.:

- A avaliação da aprendizagem dar-se-á em processo contínuo em função dos objetivos da disciplina e dos objetivos do curso;

- A cada semestre deverá ser atribuída três notas (VA), que serão entregues à secretaria de acordo com o calendário acadêmico;
- Com MÉDIA ($1^{\text{a}}\text{VA} + 2^{\text{a}}\text{VA} + 3^{\text{a}}\text{VA} / 3$) igual ou superior a sessenta (60) e frequência igual ou superior a 75% o estudante é considerado aprovado;

11. BIBLIOGRAFIA

Básica:

- BEINHAUER, Peter. **Atlas de detalhes construtivos**. Barcelona: Gustavo Gili, 2009.
MCLEOD, Virgínia. **Detalhes construtivos da arquitetura contemporânea**. Porto Alegre: Bookman, 2011.
MCLEOD, Virgínia. **Detalhes construtivos da arquitetura residencial contemporânea**. Porto Alegre: Bookman, 2009.

Complementar:

- ASBEA. **Detalhes em arquitetura**. São Paulo: J. J. Carol, 2010.
ASBEA. **Fachadas**. São Paulo: J. J. Carol, 2012.
CHING, Francis D. K. **Representação gráfica em arquitetura**. 5. ed., Porto Alegre: Bookman, 2011.
MOLITERNO, Antônio. **Caderno de projetos de telhados em estruturas de madeira**. São Paulo: Edgard Blucher, 4. ed., 2010.
MONSA. **Escaleras**. Barcelona: Monsa, 2011.

Anápolis, 05 de fevereiro de 2022.



Dr. Alexandre Ribeiro Gonçalves

DIRETOR DO CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO DA UniEVANGÉLICA



Prof.ª M.a Inez Rodrigues Rosa

COORDENADORA PEDAGÓGICA DO CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO DA UniEVANGÉLICA



M.e. Manoel Balbino

PROFESSOR RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA



M.e. Rodrigo Santana Alves

PROFESSOR RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA