

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Instituição

UDESC - Universidade do Estado de Santa Catarina
Avenida Madre Benvenuta, 2037 - Bairro Itacorubi - 88035901 - Florianópolis - SC
Reconhecida pela Portaria Ministerial MEC Nº 893, de 11/11/1985, publicada no DOU em 26/11/1985

CERES - Centro de Educação Superior da Região Sul
R. Coronel Fernandes Martins, 270 - Bairro Progresso - 88790000 - Laguna - SC

Curso

Curso: GRADUAÇÃO EM ARQUITETURA E URBANISMO
Reconhecido pelo(a) Decreto nº 858 de 06/03/2012, publicado no DOE SC em 07/03/2012

Situação acadêmica

Matrícula: 6116122136

Currículo: ARQ181

Situação atual: Matriculado em 04/02/2025

Dados pessoais

Nacionalidade: Brasileira
Local de Nascimento: Bento Gonçalves - RS
Data de Nascimento: 20/12/1999
CPF: 04122999090
Documento de Identidade/Órgão Emissor: 5113721368/SSP/RS

Ensino médio/Ensino superior

Estabelecimento: Colégio Estadual Visconde de Bom Retiro
Curso: Ensino Médio
Ano conclusão: 2017 Local: Bento Gonçalves - RS

Dados do ingresso

Forma de ingresso: Vestibular
Ano/semestre ingresso: 2021/2
Ano/mês processo seletivo: 2021/06

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno										
NATAN HENRIQUE DE LIMA										
DISCIPLINAS CURRICULARES										
Fase	Código	Descrição da disciplina	Sem.	Nota	% Freq.	Equiv.	Caráter	C.H.	Créd.	Resultado
1	AU0111	Projeto - Introdução	2021/2		100		OB	90	5	Validada
1	AU0121	Expressão Gráfica	2021/2	8,7	100		OB	72	4	Aprovado
1	AU0131	Geometria Descritiva e Desenho Técnico	2021/2		100		OB	72	4	Validada
1	AU0141	Estética e História da Arte	2021/2		100		OB	54	3	Validada
1	AU0151	Habitabilidade no Ambiente Construído	2021/2		100		OB	36	2	Validada
1	AU0161	Matemática para Arquitetura e Urbanismo	2021/2	10,0	100		OB	54	3	Aprovado
1	AU0171	Sócio-Antropologia Urbana	2021/2		100		OB	36	2	Validada
1	AU0181	Metodologia da Pesquisa para Arquitetura e Urbanismo	2021/2	8,0	100		OB	36	2	Aprovado
2	AU0211	Projeto de Arquitetura Efêmera	2022/1	8,7	89		OB	72	4	Aprovado
2	AU0212	Percepção Ambiental	2022/1	7,7	100		OB	36	2	Aprovado
2	AU0221	Desenho Arquitetônico	2021/2		100		OB	72	4	Validada
2	AU0231	Maquetes	2021/2		100		OB	36	2	Validada
2	AU0241	Representação Gráfica	2022/1	9,3	94		OB	72	4	Aprovado
2	AU0251	Fundamentos para Estruturas	2021/2		100		OB	72	4	Validada
2	AU0271	Topografia	2022/1	9,2	100		OB	36	2	Aprovado
2	AU0281	Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo I	2021/2		100		OB	72	4	Validada
3	AU0311	Projeto de Equipamento para Áreas Centrais Consolidadas	2022/2	9,0	89		OB	54	3	Aprovado
3	AU0312	Projeto Urbano para Áreas Centrais Consolidadas	2022/2	9,3	100		OB	72	4	Aprovado
3	AU0313	Modelagem Digital Tridimensional	2022/2	9,8	94		OB	36	2	Aprovado
3	AU0331	Materiais de Construção	2022/1	7,6	100		OB	72	4	Aprovado
3	AU0341	Solos e Fundações	2022/2	7,1	83		OB	36	2	Aprovado
3	AU0351	Conforto Térmico	2022/1	8,9	100		OB	54	3	Aprovado
3	AU0361	Urbanização Brasileira	2022/1	7,9	100		OB	36	2	Aprovado
3	AU0371	Infraestrutura Urbana	2022/1	9,9	94		OB	36	2	Aprovado
3	AU0381	Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo II	2021/2		100		OB	72	4	Validada
4	AU0011	Libras					OP	36	2	A cursar
4	AU0012	Fotografia e Arquitetura					OP	36	2	A cursar
4	AU0013	A Cidade no Cinema					OP	36	2	A cursar
4	AU0014	Ornamento e Artes Decorativas em Arquitetura					OP	36	2	A cursar
4	AU0015	Hidráulica					OP	36	2	A cursar
4	AU0016	Animação					OP	36	2	A cursar

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno										
NATAN HENRIQUE DE LIMA										
4	AU0017	Práticas Participativas em Planejamento					OP	36	2	A cursar
4	AU0018	Espaço e Cultura					OP	36	2	A cursar
4	AU0019	Urbanização Litorânea					OP	36	2	A cursar
4	AU0020	Geoprocessamento					OP	36	2	A cursar
4	AU0021	Desenho III - Técnicas de Desenho e Pintura	2024/1	9,3	100		OP	36	2	Aprovado
4	AU0022	Fabricação Digital					OP	36	2	A cursar
4	AU0023	Etiquetagem de Edificações					OP	36	2	A cursar
4	AU0024	Invisibilidade e Espetacularização - A Crítica de Arquitetura na Contemporaneidade					OP	36	2	A cursar
4	AU0025	Teoria e Projeto de Arquitetura de Meios de Hospedagem					OP	36	2	A cursar
4	AU0026	Design Generativo					OP	36	2	A cursar
4	AU0027	Desenho Universal					OP	36	2	A cursar
4	AU0028	Mobilidade e Acessibilidade Urbana					OP	36	2	A cursar
4	AU0029	Tópicos Especiais em Conforto Ambiental					OP	36	2	A cursar
4	AU0030	Tópicos Especiais em Estudos Socioeconômicos e Ambientais					OP	36	2	A cursar
4	AU0031	Tópicos Especiais em Informática Aplicada à Arquitetura e Urbanismo					OP	36	2	A cursar
4	AU0032	Tópicos Especiais em Representação Gráfica de Arquitetura e Urbanismo					OP	36	2	A cursar
4	AU0033	Tópicos Especiais em Tecnologia da Construção					OP	36	2	A cursar
4	AU0034	Tópicos Especiais em Planejamento Urbano					OP	36	2	A cursar
4	AU0035	Tópicos Especiais em Arquitetura e Urbanismo					OP	36	2	A cursar
4	AU0036	Tópicos Especiais em Teoria e História da Arte, da Arquitetura, do Urbanismo e do Paisagismo					OP	36	2	A cursar
4	AU0411	Projeto Residencial Unifamiliar	2023/1	9,0	89		OB	72	4	Aprovado
4	AU0412	Projeto Assistido por Computador	2023/1	8,4	97		OB	72	4	Aprovado
4	AU0413	Introdução ao Paisagismo	2023/1	9,3	100		OB	36	2	Aprovado
4	AU0421	Sistemas Construtivos	2021/2		100		OB	54	3	Validada
4	AU0431	Conforto Luminoso	2022/1	8,5	100		OB	54	3	Aprovado
4	AU0441	Estruturas de Concreto	2022/2	10,0	94		OB	54	3	Aprovado
4	AU0451	Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo no Brasil	2021/2		100		OB	36	2	Validada
4	AU0461	Introdução ao Planejamento Urbano Regional	2022/2	8,9	94		OB	36	2	Aprovado
5	AU0511	Projeto de Habitação de Interesse Social	2023/2	8,0	88		OB	90	5	Aprovado
5	AU0512	Projeto de Urbanização em Áreas de Baixa Renda	2023/2	9,5	89		OB	72	4	Aprovado
5	AU0513	Estudos Sócio Econômicos e Ambientais	2023/2	9,8	94		OB	36	2	Aprovado
5	AU0514	Renderização Digital	2023/2	9,5	92		OB	72	4	Aprovado
5	AU0515	Sistemas Construtivos e Conforto	2023/2	8,5	100		OB	36	2	Aprovado

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno										
NATAN HENRIQUE DE LIMA										
5	AU0521	Conforto Acústico	2022/2	7,5	100		OB	36	2	Aprovado
5	AU0531	Instalações Prediais Hidrossanitária	2023/1	8,5	100		OB	36	2	Aprovado
5	AU0541	Instalações Prediais: Eletricidade	2023/2	8,2	94		OB	36	2	Aprovado
5	AU0551	Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo do Brasil II	2022/2	9,1	83		OB	36	2	Aprovado
6	AU0611	Projeto de Edificações Verticais (ambientes de trabalho)	2024/1	8,2	83		OB	90	5	Aprovado
6	AU0612	Projetos Complementares e Compatibilização	2024/1	9,2	100		OB	36	2	Aprovado
6	AU0613	Projeto de Paisagismo	2024/1	8,7	100		OB	72	4	Aprovado
6	AU0621	Patrimônio	2023/2	8,3	83		OB	72	4	Aprovado
6	AU0631	Estruturas de Madeira	2023/1	10,0	89		OB	36	2	Aprovado
6	AU0641	Estruturas de Aço	2022/2	10,0	89		OB	36	2	Aprovado
6	AU0651	Patologia da Construção	2023/1	9,3	100		OB	36	2	Aprovado
7	AU0711	Projeto de Quarteirões Multifuncionais	2024/2	8,3	94		OB	90	5	Aprovado
7	AU0712	Projeto Urbano	2024/2	9,7	100		OB	54	3	Aprovado
7	AU0713	Macropaisagem	2024/2	9,0	100		OB	54	3	Aprovado
7	AU0721	Técnicas Retrospectivas	2024/1	9,3	92		OB	72	4	Aprovado
7	AU0731	Estruturas Alternativas	2023/1	10,0	94		OB	36	2	Aprovado
7	AU0741	Planejamento Urbano e Regional	2023/1	9,3	94		OB	54	3	Aprovado
8	AU0811	Projeto de Intervenção no Patrimônio	2024/2	8,5	100		OB	90	5	Aprovado
8	AU0812	Sistemas Construtivos, Conforto e Instalações	2024/2	8,4	89		OB	54	3	Aprovado
8	AU0821	Projeto de Arquitetura de Interiores	2023/1	9,3	100		OB	72	4	Aprovado
8	AU0822	Gerenciamento de Obras	2023/2	8,0	83		OB	36	2	Aprovado
9	AU0911	Trabalho de Curso I	2025/1				OB	36	2	Cursando
9	AU0912	Metodologia da Pesquisa Aplicada	2025/1				OB	36	2	Cursando
9	AU0913	Tópicos Especiais em Urbanismo	2025/1				OB	36	2	Cursando
9	AU0921	Legislação e Ética Profissional	2021/2		100		OB	36	2	Validada
9	AU0931	Empreendedorismo	2025/1				OB	36	2	Cursando
10	AU1011	Trabalho de Curso II					OB	36	2	A cursar
10	AU1021	Estágio Curricular Supervisionado	2024/2	9,7	100		OB	396	22	Aprovado
10	AU1031	Atividades Complementares					AC	432	24	A cursar
Média curriculares cursadas -->				8,9	Totais curric.			4005	206	

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Atividades de extensão

Não há registros de atividades de extensão

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

Semestre	Tipo	Crédito	Instituição	Descrição
2021/2	EXT02 - Participação em eventos, não oriundas de disciplinas curriculares	1,00	Rob da Fré Arquitetura	Monitor da Mostra de Arquitetura e Design "Decorare Bento"
2022/1	EXT01 - Cursos de extensão, com relação ao curso	0,93	Aura Arquitetura	Curso "Aura Representação Gráfica"
2022/1	EXT02 - Participação em eventos, não oriundas de disciplinas curriculares	1,00	Hub Prática Criativa	Workshop "Semana Revolução Archicad"
2022/2	ENS01 - Disciplina não Curricular	2,00	CERES	Disciplina não curricular - Ed Física
2023/2	EXT01 - Cursos de extensão, com relação ao curso	0,80	CERES	Participação no programa Dança é Vida - Coreografia Iniciante
2023/2	EXT03 - Participação em Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CERES	Palestra "Projetar em paisagismo: o caso do Parque Encantos do Sul"
2024/1	EXT02 - Participação em eventos, não oriundas de disciplinas curriculares	1,00	CERES	Participou da "Oficina de Revit Avançado"
2024/1	EXT02 - Participação em eventos, não oriundas de disciplinas curriculares	1,00	CERES	Participou da "Oficina de Ladybug: Análise de conforto paramétricas"
2024/1	EXT03 - Participação em Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CERES	Participou da "Palestra: Plano Diretor - Conteúdos e processo participativo em tempos de fake news"
2024/1	EXT03 - Participação em Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CERES	Participou "Práticas Expandidas em Arquitetura: Fotografia, Imagem e Arquivo"
2024/1	EXT03 - Participação em Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CERES	Participou da "Conversa com Methafora Arquitetos"
2024/1	EXT09 - Visita técnica, organizada por professor e/ou pelo departamento, não vinculada a atividades de disciplinas curriculares	0,50	CERES	Visita técnica - vistorias de acessibilidade no Edifício Centro Administrativo Tordesilhas
2024/1	EXT01 - Cursos de extensão, com relação ao curso	0,67	José Murilo Moura dos Reis	Minicurso de Formação de Avaliadores e Peritos de Imóveis Urbanos
2024/2	ENS08 - Curso de Línguas/Idiomas	1,00	IFRS	Curso Espanhol 1
2024/2	ENS08 - Curso de Línguas/Idiomas	1,00	IFRS	Curso Espanhol 2
2024/2	EXT01 - Cursos de extensão, com relação ao curso	1,33	IFRS	Curso Eventos: Conceitos
2024/2	EXT01 - Cursos de extensão, com relação ao curso	0,27	IFRS - Instituto Federal do Rio Grande do Sul	Curso de Técnicas Fotográficas
Total de créditos		16,50		

ESTÁGIO TÉCNICO PROFISSIONAL

Data defesa	Nota	Área(s)
06/12/2024	9,7	DUO SCITIS Consultoria e Engenharia Ltda

Exame nacional de desempenho dos estudantes

no ano de 2021 como Ingressante.

Estudante dispensado de realização do ENADE, em razão do calendário trienal nos anos de: 2022, 2023, 2024.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno							
NATAN HENRIQUE DE LIMA							
QUADRO DE VALIDAÇÕES/DISPENSAS DE DISCIPLINAS							
Disciplinas currículo			Disciplina cursada em outra IES ou motivo da dispensa				
Código	C.H.	Descrição da disciplina	Disciplina cursada	Nota	C.H.	Semestre	IES
AU0111	90	Projeto - Introdução	Projeto I	6,00	90	2019/2	UFSM
AU0131	72	Geometria Descritiva e Desenho Técnico	Geometria Descritiva I	6,38	30	2019/2	UFSM
			Geometria Descritiva II	6,89	30	2020/1	UFSM
AU0141	54	Estética e História da Arte	Teoria e História da Arte	6,49	60	2019/2	UFSM
AU0151	36	Habitabilidade no Ambiente Construído	Eficiência e Conforto Ambiental I	7,00	60	2020/2	UFSM
AU0171	36	Sócio-Antropologia Urbana	Fundamentos do Urbanismo	7,00	30	2020/1	UFSM
AU0221	72	Desenho Arquitetônico	Desenho Digital I	7,06	60	2020/2	UFSM
AU0231	36	Maquetes	Modelagem I	6,02	30	2019/2	UFSM
AU0251	72	Fundamentos para Estruturas	Mecânica e Resistência dos Materiais	7,66	75	2020/2	UFSM
AU0281	72	Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo I	História da Arquitetura e Urbanismo I	7,05	60	2020/1	UFSM
AU0381	72	Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo II	História da Arquitetura e Urbanismo II	8,60	60	2020/2	UFSM
AU0421	54	Sistemas Construtivos	Sistemas e Tecnologias I	7,69	45	2019/2	UFSM
AU0451	36	Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo no Brasil I	Arquitetura e Urbanismo no Brasil	7,35	60	2021/1	UFSM
AU0921	36	Legislação e Ética Profissional	Legislação e Normas	8,68	30	2021/1	UFSM
CH Validada -> 738		--> Saldo CH = -18 <--			720 <- CH Cursada		

OUTRAS INFORMAÇÕES

Situação atual	Matriculado em 04/02/2025	Sem. início contagem	2021/2
Sem. ingresso	2021/2	Trancamentos de matrícula em	Nenhum
Forma ingresso	Vestibular	Sem. prorrogados	Nenhum
Sem. afastado outra IES	Nenhum	Abandono de curso em	Nenhum
Sem. matrícula suspensa	Nenhum	Sem. matrícula sem disciplinas	
Sem. limite conclusão	2030/2		

ESTATÍSTICAS CURRICULARES: ARQ181

Caráter das Disciplinas	Créditos cursados		Créditos a cursar		Créditos exigidos	
	Número	%	Número	%	Número	%
Ativ. Complementar	16.50	68,75	7.50	31,25	24	100,00
Estágio(Registro)	22.00	100,00	0.00	0,00	22	100,00
Obrigatória	182.00	96,81	6.00	3,19	188	100,00
Optativa	2.00	100,00	0.00	0,00	2	100,00
TCC	0.00	0,00	4.00	100,00	4	100,00
Totais aproveitados do currículo	222	92,50	17	7,08	240	100,00

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Conforto Acústico - 36 horas

Conceitos básicos de acústica. Questões de projeto referentes ao conforto acústico dos ambientes
construídos. Cálculo, detalhamento e avaliação da acústica em projetos de arquitetura e urbanismo.

Conforto Luminoso - 54 horas

Conceitos básicos de iluminação. Questões de projeto referentes à iluminação dos ambientes
construídos. Cálculo, detalhamento e avaliação da iluminação em projetos de arquitetura e
urbanismo.

Conforto Térmico - 54 horas

Conceitos básicos de conforto térmico. Questões de projeto referentes ao conforto térmico dos
ambientes construídos. Cálculo, detalhamento e avaliação do conforto térmico no desenvolvimento de
projetos.

Desenho III - Técnicas de Desenho e Pintura - 36 horas

Técnicas de desenho e pintura avançados aplicados para Arquitetura e Urbanismo, considerando
perspectiva, proporção, composição, luz e sombras, textura e volume.

Estágio Curricular Supervisionado - 396 horas

Estágio obrigatório visando capacitação para a prática profissional da Arquitetura e Urbanismo,
conforme regulamentação da universidade e legislação específica.

Estruturas Alternativas - 36 horas

Conceitos e aplicações de sistemas construtivos alternativos em projetos arquitetônicos. Análise e
dimensionamento de estruturas alternativas como papel, plástico, bambu, terra, entre outros materiais
alternativos.

Estruturas de Aço - 36 horas

Aplicações dos elementos estruturais de aço em projetos arquitetônicos. Análise e dimensionamento
de estruturas de aço.

Estruturas de Concreto - 54 horas

Aplicações dos elementos estruturais de concreto armado. Análise e dimensionamento de estruturas
de concreto armado.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Estruturas de Madeira - 36 horas

Aplicações dos elementos estruturais de madeira em projetos arquitetônicos. Análise e dimensionamento de estruturas de madeira.

Estudos Sócio Econômicos e Ambientais - 36 horas

Questão da habitação no Brasil. Pesquisa socioeconômica em assentamentos precários. Fundamentos de Análise Ambiental para projetos de Regularização Fundiária.

Expressão Gráfica - 72 horas

O desenho como instrumento de registro e análise das formas naturais e de outras criadas pelo homem. Desenho de observação à mão livre. Noções de perspectiva, proporção, composição, luz e sombras, textura e volume.

Gerenciamento de Obras - 36 horas

Noções básicas de organização do canteiro de obras. Desenvolvimento de orçamentos, cronograma físico e financeiro, planejamento e controle de obras.

Infraestrutura Urbana - 36 horas

Infra-estrutura e condicionantes do Desenho Urbano, Infra-estrutura urbana de abastecimento de água, esgotamento sanitário, drenagem urbana, limpeza pública e de serviços de eletricidade, telefone e gás. Sistemas convencionais e sistemas alternativos; avaliação dos custos de instalação e de manutenção.

Instalações Prediais Hidrossanitária - 36 horas

Conceitos básicos de instalações hidráulicas e de esgoto aplicados à Arquitetura e Urbanismo para o desenvolvimento de projeto de instalações hidrossanitárias.

Instalações Prediais: Eletricidade - 36 horas

Conceitos básicos de eletricidade e luminotécnica aplicados à Arquitetura e Urbanismo para o desenvolvimento de projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão.

Introdução ao Paisagismo - 36 horas

Conceitos fundamentais do paisagismo. Desenvolvimento de projeto de paisagismo: intervenção no entorno de edificação preexistente considerando os planos estruturadores e elementos de projeto.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Introdução ao Planejamento Urbano Regional - 36 horas

Fundamentos do planejamento urbano e regional. Instrumentos tradicionais de planejamento: teorias, modelos e práticas. O Plano Diretor como instrumento do planejamento urbano. Escalas do planejamento.

Macropaisagem - 54 horas

Desenvolvimento de projeto de transformação da paisagem em grande escala sujeita à impactos ambientais. O planejamento regional e o planejamento e gestão ambiental.

Matemática para Arquitetura e Urbanismo - 54 horas

Funções. Limites e continuidade. Derivadas e aplicações. Estudo da variação de funções. Integrais e aplicações. Vetores e operações, transformação de coordenadas, estudo de retas, planos, e cônicas.

Materiais de Construção - 72 horas

Conceitos fundamentais aos materiais e técnicas construtivas. Materiais de construção e suas propriedades: aço, madeira, plástico, tintas e vernizes, metais e outros. Concreto: definição, traço, preparo, transporte, lançamento, adensamento e cura. Especificação técnica de materiais e serviços.

Metodologia da Pesquisa para Arquitetura e Urbanismo - 36 horas

Ciência e Método: O Conhecimento como compreensão do mundo e fundamento para a ação. Leitura e Escrita. Qualidade, quantidade e interesses do conhecimento. Normas da ABNT para trabalhos acadêmicos.

Modelagem Digital Tridimensional - 36 horas

Uso do computador como ferramenta de representação gráfica: desenvolvimento de construções tridimensionais para representação gráfica em Arquitetura e Urbanismo.

Patologia da Construção - 36 horas

Estudo das propriedades dos principais materiais de construção e dos sistemas construtivos relacionando seu desempenho ao longo do tempo. Expectativa de vida das construções.

Patrimônio - 72 horas

Conceitos fundamentais da conservação e do restauro. Compreensão do pensamento preservacionista ocidental ao longo da história. Estudo crítico (análise e síntese) das principais teorias da conservação e do restauro ocidentais, bem como da legislação e dos documentos nacionais e internacionais de preservação do patrimônio.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Percepção Ambiental - 36 horas

Relação entre ser humano e ambiente: interação e intervenção. Representações sociais e fundamentos da percepção ambiental. Ajustamento e adaptabilidade do indivíduo ao ambiente. Percepção como instrumento de planejamento e projeto.

Planejamento Urbano e Regional - 54 horas

O Plano Diretor como ferramenta para planejamento urbano e regional e a integração entre os diferentes profissionais envolvidos.

Projeto Assistido por Computador - 72 horas

Uso do computador como ferramenta de projeto. Desenvolvimento de projetos utilizando ferramentas computacionais de Modelagem de Informação da Construção (BIM). Uso da parametrização associada à visualização interativa da informação projetual.

Projeto de Arquitetura de Interiores - 72 horas

Desenvolvimento de projeto do espaço interior: intervenção no espaço interior de uma edificação preexistente. Definição de soluções relativas à ergonomia, conforto ambiental e composição.

Projeto de Arquitetura Efêmera - 72 horas

Desenvolvimento e execução de um projeto de baixa complexidade na escala do usuário. Definição do conceito e partido arquitetônico, acessos, noções de habitabilidade, pré-dimensionamento e estudo volumétrico.

Projeto de Edificações Verticais (ambientes de trabalho) - 90 horas

Desenvolvimento de projeto de edificação do espaço do trabalho: inserção de uma edificação em altura no ambiente urbano. Definição de soluções relativas à estrutura, circulação vertical, instalações prediais e compatibilização de projetos.

Projeto de Equipamento para Áreas Centrais Consolidadas - 54 horas

Desenvolvimento de projeto de edificação do espaço coletivo: inserção de uma edificação de baixa complexidade programática utilizando grandes vãos. Definição de soluções relativas a componentes industrializados e a inserção da edificação como equipamento em espaço de interesse ambiental.

Projeto de Habitação de Interesse Social - 90 horas

Desenvolvimento de projeto de edificação residencial de interesse social: inserção de edificações como conjunto e sua relação com o ambiente urbano. Definição de soluções estéticas, contextuais, funcionais, técnicas e ambientais.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Projeto de Intervenção no Patrimônio - 90 horas

Desenvolvimento de projeto de intervenção no Patrimônio. Definição de soluções a partir da reflexão crítica acerca da preservação do patrimônio, considerando obras de arquitetura e seu contexto paisagístico-cultural e as relações entre o antigo e o novo, fundamentadas em teorias da conservação e do restauro, em levantamentos e em diagnóstico.

Projeto de Paisagismo - 72 horas

Desenvolvimento de projeto de paisagismo: intervenção no espaço urbano de caráter público. Definição de soluções relativas ao impacto na paisagem, articulação dos planos estruturadores e elementos de projeto.

Projeto de Quarteiros Multifuncionais - 90 horas

Desenvolvimento de projeto de edificações multifuncionais: inserção de um conjunto de edificações com diferentes funções definindo um espaço urbano. Definição de soluções relativas à relação entre as edificações, estrutura, circulação vertical e horizontal.

Projeto de Urbanização em Áreas de Baixa Renda - 72 horas

Aplicação dos instrumentos de planejamento urbano em exercício de parcelamento do solo com ênfase no projeto de loteamentos e condomínios e sua articulação com a estrutura urbana existente.

Projeto Residencial Unifamiliar - 72 horas

Desenvolvimento de projeto de edificação residencial unifamiliar. Inserção da edificação no lote e sua relação com a rua e entorno imediato. A definição do partido arquitetônico e diagramas de programa, organograma, fluxograma, pré-dimensionamento e estudo volumétrico.

Projeto Urbano - 54 horas

Desenvolvimento de projeto de lugares urbanos compreendendo as relações da cidade com a região, das tipologias arquitetônicas com a configuração morfológica urbana, das relações entre os espaços públicos e privados, de uso coletivo e individual em diferentes escalas copresentes.

Projeto Urbano para Áreas Centrais Consolidadas - 72 horas

Introdução à leitura e representação da paisagem urbana e suas relações com o edifício. A morfologia urbana e suas aplicações no desenho da cidade. Proposta de intervenção em pequenos trechos.

Projetos Complementares e Compatibilização - 36 horas

Desenvolvimento de projetos complementares e sua compatibilização com o projeto de arquitetura de edifícios verticais.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Renderização Digital - 72 horas

Uso do computador como ferramenta de representação gráfica: Montagem de cenas visando a representação fotorealística para Arquitetura e Urbanismo

Representação Gráfica - 72 horas

Elaboração de vistas ortogonais, cortes e perspectivas aplicados à Arquitetura e Urbanismo. Representação gráfica para apresentação de projetos de arquitetura.

Sistemas Construtivos e Conforto - 36 horas

Sistemas construtivos e conforto aplicados ao projeto de habitação de custo controlado.

Sistemas Construtivos, Conforto e Instalações - 54 horas

Sistemas construtivos, conforto e instalações aplicados a projetos de intervenção no patrimônio.

Solos e Fundações - 36 horas

Noções básicas de geotecnia. Sondagem. Análise e dimensionamento de estruturas de fundações e contenções.

Técnicas Retrospectivas - 72 horas

Política e programas de preservação em nível regional, nacional e internacional. Tecnologia aplicada à intervenção no patrimônio. Métodos para identificação, inventário, levantamento e diagnóstico de edificações de interesse histórico e cultural.

Teoria e História da Arquitetura e Urbanismo do Brasil II - 36 horas

Estudo crítico (análise e síntese) da produção arquitetônica e urbana brasileira compreendida da modernidade à contemporaneidade. Consideração de aspectos estéticos, contextuais, funcionais, tecnológicos e ambientais.

Topografia - 36 horas

Noções de geodésia e conceitos básicos de topografia e estudo do relevo aplicados à Arquitetura e Urbanismo. Métodos de levantamento e equipamentos em planimetria e altimetria. Leitura, interpretação e representação de desenhos topográficos. Fundamentos de aero-fotogrametria e métodos da cartografia.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

NATAN HENRIQUE DE LIMA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Urbanização Brasileira - 36 horas

Processo de urbanização brasileiro. Formação e repercussões do ideário urbanístico sanitário brasileiro em diferentes períodos históricos e contextos geográficos. A Reforma Urbana e o Estatuto da Cidade.

Sistema de Avaliação:

A frequência mínima para aprovação é de 75%.

A avaliação é expressa numericamente em escala de 0 (zero) a 10 (dez), do seguinte modo:

I - para aprovação a média semestral é 7,0;

II - o aluno que não obtiver a média semestral 7,0 estará, obrigatoriamente, em exame, devendo atingir a média final de, no mínimo, 5,0, para aprovação.

Observações

Legenda:

AC = Atividade Complementar
C.H. = Carga Horária
Créd. = Crédito
EL = Eletiva

Freq. = Frequência
IES = Instituição de Ensino Superior
OB = Obrigatória
OP = Optativa
ES = Estágio Supervisionado

Sem. = semestre
TCC = Trabalho de Conclusão de Curso