

MATRIZ CURRICULAR - ARQUITETURA E URBANISMO
Processo Seletivo de Inverno - Ingressantes a partir de 2024

	Códigos	DISCIPLINAS	Carga Horária			Códigos	DISCIPLINAS	Carga Horária				
			Semanal					Semanal				
			T	E	L			T	E	L		
1ª Série						ARQ105 ARQ106 ARQ107 ARQ108 ARQ109 ARQ110 ETC110 ARQ103 PAE104	Natureza e Lógica das Estruturas Ateliê de Arquitetura: criar, conceber e experimentar Ateliê de Urbanismo: a cidade e seus projetos Geometria, Estrutura e Tectônica Conceitos e Linguagens: da Antiguidade ao Modernismo Registros do Cotidiano: Sketch Urbano Do papel ao mundo digital, geometria do espaço Técnica e Estética, Arte e Arquitetura Projetos e Atividades Especiais	1 0 0 1 2 0 0 0 6	1 0 0 1 2 0 0 1 5	0 4 4 0 2 0 0 1 0	40 80 80 40 80 80 80 40 600	
2ª Série	ARQ101 ARQ102 ARQ104 ARQ202 ARQ203 ARQ204 ETC616 ETC219 ETC628 PAE204	Ateliê de Arquitetura: observar, interpretar e representar Ateliê de Urbanismo: observar, interpretar e representar Fundamentos do Desempenho Ambiental das Construções Ateliê de Urbanismo: proposições da quadra ao bairro Tecnologia dos Edifícios: solo Controle Ambiental: luz, vento e som Construção de Edifícios (anual) Geomática e Planejamento do Espaço (anual) Instalações Prediais Elétricas (anual) Projetos e Atividades Especiais	0 0 2 0 0 1 0 0 0 0 1 3	0 0 2 0 0 1 2 0 0 0 1 3	4 4 0 4 4 0 2 40 40 40 40 22	80 80 80 80 80 40 40 40 40 600	ARQ205 ARQ206 ARQ207 ARQ208 ARQ209 ARQ210 ETC616 ETC219 ETC628 PAE304	Ateliê Arquitetura: espaços do morar, ambiente de vida Arquitetura da Paisagem e Planejamento de Espaços Livres Percurso pela Arquitetura e Urbanismo Contemporâneos Arte das Estruturas Produção Digital: estudo de massas Ateliê de Arquitetura: forma e luz Construção de Edifícios (anual) Geomática e Planejamento do Espaço (anual) Instalações Prediais Elétricas (anual) Projetos e Atividades Especiais	0 0 4 0 2 0 0 0 0 0 17	4 4 0 2 2 0 0 0 0 1 23	40 80 80 40 40 40 40 40 40 560	
3ª Série	ARQ301 ARQ302 ARQ303 ARQ304 ARQ305 ARQ306 ETC415 PAE408	Ateliê de Arquitetura: programa e tecnologia Ateliê de Urbanismo: centralidades Arquitetura e Cidades Brasileiras Produção Digital: Infraestruturas da Cidade Cidade, Pensamento, Cultura e Desafios da Era Digital Projetando, dimensionando e construindo em madeira e aço Instalações Prediais Hidráulicas (anual) Projetos e Atividades Especiais	0 0 1 1 2 4 0 0 8	0 0 1 0 0 0 2 2 2	4 4 1 1 0 0 2 2 14	80 80 40 40 40 80 40 40 480	ARQ307 ARQ308 ARQ309 ARQ310 ARQ311 DSG242 ETC415 PAE508	Ateliê de Arquitetura: Building Information Modeling Ateliê de Urbanismo: vulnerabilidades urbanas Patrimônio Construído: teorias e métodos em restauro Projeto e Inovação na Prática do Canteiro Produção Digital: simulação de eficiência energética Modelagem 3D em Superfícies Instalações Prediais Hidráulicas (anual) Projetos e Atividades Especiais	0 0 2 0 2 0 0 0 16	4 4 0 2 0 0 2 0 6	80 80 80 40 40 40 40 480	
4ª Série	ARQ401 ARQ402 ARQ403 ARQ404 ARQ405 PAE608	Ateliê de Arquitetura: integração e infraestrutura Ateliê de Urbanismo: tecnologia e infraestrutura Planejamento da Paisagem, Ecologia e Sustentabilidade Construção modular e off-site Produção Digital: Processos projetuais generativos Projetos e Atividades Especiais	0 0 2 0 0 0 2 2 2	0 0 2 0 0 0 2 2 18	4 4 2 0 4 0 2 2 440	80 80 80 80 80 80	ARQ406 ARQ407 ARQ408 ARQ409 ARQ410 PAE708	Ateliê Arquitetura: Inovação Digital e Prática Colaborativa Tecnologias de Retrofit e Edifícios Sustentáveis Arquitetura de Interiores e Desenho Universal Infraestrutura, Ordenamento e Planejamento do Território Detalhe e Expressão na Obra Arquitetônica Projetos e Atividades Especiais	0 2 0 2 0 0 0 0 2 2 16	0 0 2 0 4 0 2 0 2 2 440		
5ª Série	ARQ502 ARQ503 PAE808 TAD104	Introdução do Trabalho Final de Graduação Referencial para TFG Projetos e Atividades Especiais Ciência Política e Humanidades Disciplinas eletivas	0 4 0 0 0 6 0 14	0 0 2 2 0 0 6 2	4 0 2 2 0 0 0 6	80 80 80 80 80 120 440	ARQ506 ARQ507 ARQ508 ARQ509	Trabalho Final de Graduação Referencial Metodológico: TFG Apoio Digital: TFG Trabalho Final de Graduação: Seminários Disciplinas Eletivas	0 0 0 0 0 0 0 6	0 0 2 0 2 0 0 16	200 40 40 40 120 440	
6ª Série	ARQ501 ARQ504 ARQ505 SIN410 TAD103 PAE1012	Prática e Perspectivas Profissionais Produção Digital: geoprocessamento ambiental Planejamento e Gestão Inteligente de Obras Ciência de Dados Multiculturalidade e Diversidade Projetos e Atividades Especiais	2 0 0 0 0 0 3	0 0 2 0 2 0 3	0 2 40 2 40 40 120	40 40 40 40 40 40 320						