

Arquitetura e Urbanismo

Matriz Curricular

1º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06185	MODELAGEM E DESENHO DIGITAL	160 h
G06186	DESAFIO DA PROFISSÃO · Desafio	80 h
G06187	ATELIÊ DE ARQUITETURA: CRIATIVIDADE, REPRESENTAÇÃO E ARTE	80 h
Total		320 h

2º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06188	PROJETO BIM I: RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR	80 h
G06189	ARQUITETURA, CONSTRUÇÃO E CIDADE NA HISTÓRIA	80 h
G06190	LABORATÓRIO DE CONSTRUÇÃO: MATERIAIS	160 h
G06191	DESENHO PARAMÉTRICO E PROGRAMAÇÃO VISUAL APLICADA	80 h
Total		400 h

3º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
--------	--------------------	---------------

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06192	ATELIÊ DE ARQUITETURA: HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL	160 h
G06193	TOPOGRAFIA APLICADA	80 h
G06194	DESAFIO DE COMUNICAÇÃO · Desafio	80 h
Total		320 h

4º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06195	ATELIÊ DE ARQUITETURA: ARQUITETURA BIOCLIMÁTICA	80 h
G06196	CONFORTO AMBIENTAL APLICADO: ACÚSTICA	80 h
G06197	LABORATÓRIO DE CONSTRUÇÃO: TÉCNICAS E SISTEMAS CONSTRUTIVOS INOVADORES	160 h
G06198	DESEMPENHO E SUSTENTABILIDADE DAS EDIFICAÇÕES	80 h
Total		400 h

5º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06199	ATELIÊ DE INTERIORES: DESIGN BRASILEIRO	160 h
G06200	TECNOLOGIAS IMERSIVAS PARA ARQUITETURA	80 h
G06201	DESAFIO DE COMPORTAMENTO · Desafio	80 h
Total		320 h

6º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06203	ATELIÊ DE ARQUITETURA: EDIFÍCIOS EM CONCRETO	160 h
G06204	PROJETO BIM II: RESIDÊNCIA MULTIFAMILIAR	160 h
G06205	DESAFIO DE TECNOLOGIAS E INOVAÇÃO · Desafio	80 h
Total		400 h

7º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06206	ATELIÊ DE URBANISMO: CIDADES INTELIGENTES	160 h
G06207	ATELIÊ DE ARQUITETURA: EDIFÍCIOS INDUSTRIALIZADOS	160 h
G06208	URBAN DATA SCIENCE	80 h
Total		400 h

8º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06209	ATELIÊ DE URBANISMO: DESENHO E INTERVENÇÃO URBANA	160 h
G06210	ATELIÊ DE ARQUITETURA: PATRIMÔNIO CULTURAL E TÉCNICAS RETROSPECTIVAS	80 h
G06211	DESAFIO DE EMPREENDEDORISMO · Desafio	80 h
Total		320 h

9º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06213	PLANEJAMENTO E SISTEMAS DE PRODUÇÃO	160 h
G06214	ATELIÊ DE PROJETOS COMPLEXOS	80 h
Total		240 h

10º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06216	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO	160 h
G06217	PROJETO APLICADO	80 h
Total		240 h

OPTATIVA/ELETIVA

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06063	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	80 h
G06064	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE	80 h
G06065	DIREITOS HUMANOS, AÇÕES AFIRMATIVAS E CIDADANIA	80 h
G06066	QUESTÕES ÉTNICO-RACIAIS	80 h
G06067	PSICOLOGIA E DIVERSIDADE SEXUAL E DE GÊNERO	80 h
G06068	HISTÓRIA E CULTURA AFRICANA, AFRO-BRASILEIRA E INDÍGENA BRASILEIRA	80 h
G06218	RELATÓRIO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA	80 h
G06219	SEGURANÇA DO TRABALHO	80 h

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06220	PATOLOGIA DAS EDIFICAÇÕES	80 h
G06221	TÓPICOS AVANÇADOS EM GESTÃO DA PRODUÇÃO	80 h
G06222	TRATAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO	80 h
G06223	PROJETO DE PREVENÇÃO AO INCÊNDIO	80 h
G06224	MODELING URBAN ENERGY FLOWS FOR SUSTAINABLE CITIES AND NEIGHBORHOODS	80 h
G06528	PEGADA DE CARBONO EM PROJETOS E OBRAS	80 h
Total		1120 h

Carga Horária Total do Curso: 3600 h