

entre esse e os conhecimentos acadêmicos e componentes curriculares específicos da área de Edificações.

3.9.1 Matriz Curricular

A hora-aula do curso Técnico em Edificações é de 50 minutos.

Componentes Curriculares 1º ano	Carga horária (hora relógio)	Carga horária (hora aula)	Nº de aulas na semana
Literatura e Língua Portuguesa I	100	120	3
Artes I	66,67	80	2
Educação Física I	66,67	80	2
Química I	66,67	80	2
Geografia I	66,67	80	2
Sociologia I	33,33	40	1
Filosofia I	33,33	40	1
Matemática para Edificações	100	120	3
Introdução a Edificações	66,67	80	2
Desenho Técnico	66,67	80	2
Materiais de Construção	100	120	3
Higiene e Segurança do Trabalho	66,67	80	2
Língua Inglesa I (optativa)	66,67	80	2
SUB-TOTAL (sem optativa)	833,35	1000	25
TOTAL (com optativa)	900,02	1080	27

Componentes Curriculares 2º ano	Carga horária (hora relógio)	Carga horária (hora aula)	Nº de aulas na semana
Artes II	66,67	80	2
Educação Física II	66,67	80	2
Matemática I	100	120	3
Física I	133,33	160	4
Química II	66,67	80	2
Biologia I	66,67	80	2

História I	66,67	80	2
Sociologia II	33,33	40	1
Filosofia II	33,33	40	1
Mecânica dos Solos e Fundações	66,67	80	2
Construção de Edifícios I	66,67	80	2
Desenho auxiliado por computador	66,67	80	2
Língua Inglesa II (optativa)	66,67	80	2
SUB-TOTAL (sem optativa)	833,35	1000	25
TOTAL (com optativa)	900,02	1080	27

Componentes Curriculares 3º ano	Carga horária (hora relógio)	Carga horária (hora aula)	Nº de aulas na semana
Literatura e Língua Portuguesa II	66,67	80	2
Língua Espanhola I	66,67	80	2
Educação Física III	66,67	80	2
Matemática II	66,67	80	2
Física II	100	120	3
Biologia II	66,67	80	2
Geografia II	66,67	80	2
Sociologia III	33,33	40	1
Filosofia III	33,33	40	1
Sistemas Estruturais	66,67	80	2
Instalações Hidrossanitárias	66,67	80	2
Instalações Elétricas	66,67	80	2
Construção de Edifícios II	66,67	80	2
TOTAL	833,36	1000	25

Componentes Curriculares 4º ano	Carga horária (hora relógio)	Carga horária (hora aula)	Nº de aulas na semana
Literatura e Língua Portuguesa III	100	120	3
Língua Espanhola II	66,67	80	2

Matemática III	66,67	80	2
Química III	66,67	80	2
Biologia III	66,67	80	2
História II	66,67	80	2
Sociologia IV	33,33	40	1
Filosofia IV	33,33	40	1
Gerenciamento Ambiental	66,67	80	2
Planejamento e Orçamentação	66,67	80	2
Desenho Arquitetônico Auxiliado por Computador	66,67	80	2
Topografia	66,67	80	2
Manutenção Predial e Patologias	66,67	80	2
TOTAL	833,36	1000	25

	Carga Horária
Estágio	246 horas relógio e/ou 295,20 horas-aula
Observação: o estágio ocorrerá concomitante ao 4º ano, no contraturno.	

Total da carga horária do curso (sem componente curricular optativo)	3.333,42 hora-relógio e/ou 4.000 hora-aula
Total da carga horária do curso (com componente curricular optativo)	3.466,76 hora-relógio e/ou 4.160 hora-aula
Total da carga horária do curso com Estágio	3.579,42 hora-relógio e/ou 3628,62 hora-aula
Total da carga horária do curso com Estágio e Componente Curricular Optativo	3.712,76 hora-relógio e/ou 4.455,20 hora-aula