

MATRIZ CURRICULAR - CURSO TÉC. INT. DE EDIFICAÇÕES – REFORMULADA EM 2019

COMPONENTE CURRICULAR	1ª Série		2ª Série		3ª Série		Total	
	a/s	hr	a/s	hr	a/s	h.r.	hr	ha
FORMAÇÃO GERAL (FG)								
C1 Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	3	100	3	100	3	100	300	360
C2 Educação Física	2	67	2	67			134	161
C3 Arte	2	67					67	80
C4 História	2	67	1	33	2	67	167	200
C5 Geografia	2	67	1	33	2	67	167	200
C6 Sociologia			2	67	2	67	134	161
C7 Filosofia			2	67	2	67	134	161
C8 Química	2	67	2	67	2	67	201	241
C9 Física	2	67	2	67	2	67	201	241
C10 Biologia	2	67	2	67	2	67	201	241
C11 Matemática	3	100	3	100	3	100	300	360
Subtotal FG	20	669	20	668	20	669	2006	2406
PREPARAÇÃO BÁSICA PARA O TRABALHO (PBT)								
C12 Informática Básica	2	67					67	80
C13 Metodologia da Pesquisa Científica	2	67					67	80
C14 Língua Estrangeira Moderna (Inglês)	2	67	2	67			134	161
C15 Empreendedorismo sustentável					2	67	67	80
Subtotal PTB	6	201	2	67	2	67	335	401
FORMAÇÃO PROFISSIONAL (FP)								
C16 Desenho de Construção Civil	4	133					133	160
C17 Técnicas Construtivas Convencionais e Sustentáveis			4	133			133	160
C18 Projeto Arquitetônico			4	133			133	160
C19 Mecânica dos Solos			2	67			67	80
C20 Segurança do Trabalho			2	67			67	80
C21 Topografia					2	67	67	80
C22 Sistemas Estruturais					4	133	133	160
C23 Sistemas Prediais					4	133	133	160
C24 Planejamento e Orçamento de Obras					2	67	67	80
Subtotal FP	4	133	12	400	12	400	933	1120
Subtotal Formação Técnica = PTB + FP	10	334	14	467	14	467	1268	1521
TOTAL FG + PTB + FP	30	1003	34	1135	34	1136	3274	3927
Atividades de Práticas Profissionais (estágio, TCC, pesquisa e extensão, programa jovem aprendiz)							200	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO							3474	

EIXO ESTRUTURANTES - CARGA HORÁRIA	hr	ha
FORMAÇÃO GERAL (FG)	2006	2406
PREPARAÇÃO BÁSICA PARA O TRABALHO (PBT)	335	401
FORMAÇÃO PROFISSIONAL (FP)	933	1120
Formação técnica = PBT + FP	1268	1521
Atividades de práticas profissionais		200
TOTAL de horas do curso		3474

EIXO ESTRUTURANTE - ANO - DISCIPLINAS E CH SEMANAL	1o ano	2o. Ano	3o. Ano
	a/s	a/s	a/s
FORMAÇÃO GERAL (FG)	20	20	20
PREPARAÇÃO BÁSICA PARA O TRABALHO (PBT)	6	2	2
FORMAÇÃO PROFISSIONAL (FP)	4	12	12
Aulas semanais	30	34	34
DISCIPLINAS	13	15	14
Práticas - h/s			20

Equivalência h.a. / h.r.	Legenda:
1 aula semanal ⇔ 40 aulas anuais ⇔ 33 horas	a/s - Número de aulas por semana h.a - hora aula h.r - hora relógio
2 aulas semanais ⇔ 80 aulas anuais ⇔ 67 horas	
3 aulas semanais ⇔ 120 aulas anuais ⇔ 100 horas	
4 aulas semanais ⇔ 160 aulas anuais ⇔ 133 horas	
Disciplina Optativa - Língua Espanhola: 67 horas Atividades de Práticas Profissionais – devem acontecer no contraturno	