

# MATRIZ CURRICULAR

ENGENHARIA CIVIL – BACHARELADO – UNIFAP (MARCO ZERO DO EQUADOR)

PRIMEIRO SEMESTRE					
CÓDIGO	DISCIPLINA	TEO	PRA	CHT	PRÉ-REQUISITO
EE0101	Cálculo Aplicado I	6	0	90	
EE0102	Fundamentos de Física para Engenharia I	4	0	60	
EE0111	Química para Engenheiros	4	0	60	
EE0104	Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	0	60	
EE0105	Desenho Técnico	0	4	60	
CIV0101	Introdução à Engenharia Civil	3	-	45	
<b>Total</b>				<b>375</b>	
SEGUNDO SEMESTRE					
CÓDIGO	DISCIPLINA	TEO	PRA	CHT	PRÉ-REQUISITO
EE0107	Probabilidade e Estatística	4	0	60	
EE0108	Cálculo Aplicado II	6	0	90	EE0101
CIV0102	Química Experimental Aplicada	0	3	45	
EE0110	Fundamentos de Física para Engenharia II	4	0	60	EE0102
CIV0103	Desenho para Engenharia	0	4	60	EE0105
CIV0104	Mecânica dos Sólidos I	4	0	60	
<b>Total</b>				<b>375</b>	
TERCEIRO SEMESTRE					
CÓDIGO	DISCIPLINA	TEO	PRA	CHT	PRÉ-REQUISITO
EE0112	Cálculo Aplicado III	4	0	60	EE0108
CIV0105	Introd. à Ciência e Engenharia dos Materiais	3	0	45	
CIV0106	Teoria das Estruturas I	4	0	60	
CIV0107	Mecânica dos Sólidos II	4	0	60	CIV0104
CIV0108	Laboratório de Física para Engenharia	0	2	30	
CIV0109	Topografia básica	2	2	60	
CIV0110	Introdução a Ciência da Computação (ICC)	2	2	60	
<b>Total</b>				<b>375</b>	

<b>QUARTO SEMESTRE</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>TEO</b>	<b>PRA</b>	<b>CHT</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
CIV0111	Materiais de Construção Civil	4	0	60	CIV0105
CIV0112	Mecânica dos Sólidos III	4	0	60	CIV0107
CIV0113	Teoria das Estruturas II	4	0	60	CIV0106
CIV0114	Geologia de Engenharia	4	0	60	
CIV0115	Introd. Metod. da Pesq Científica Tecnológica	3	0	45	
CIV0116	Fenômenos de Transportes	6	0	90	
<b>Total</b>				<b>375</b>	
<b>QUINTO SEMESTRE</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>TEO</b>	<b>PRA</b>	<b>CHT</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
CIV0117	Tecnologia da Construção Civil I	4	0	60	
CIV0118	Concretos e Argamassas	3	0	45	
CIV0119	Eletricidade Aplicada	2	2	60	
CIV0120	Noções de Arquitetura e Urbanismo	2	1	45	
CIV0121	Estruturas de Concreto I	4	0	60	
CIV0122	Cálculo Numérico	4	0	60	
CIV0123	Mecânica dos Solos I	4	0	60	
<b>Total</b>				<b>390</b>	
<b>SEXTO SEMESTRE</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>TEO</b>	<b>PRA</b>	<b>CHT</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
CIV0124	Tecnologia da Construção Civil II	4	0	60	
EE0135	Instalações Elétricas	4	0	60	CIV0119
CIV0125	Estruturas de Concreto II	4	0	60	CIV0121
CIV0126	Estruturas de Aço	4	0	60	
CIV0127	Estruturas de Madeira	4	0	60	
CIV0128	Mecânica dos Solos II	4	0	60	CIV0123
<b>Total</b>				<b>360</b>	

<b>SÉTIMO SEMESTRE</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>TEO</b>	<b>PRA</b>	<b>CHT</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
CIV0129	Sistemas de Transporte	4	0	60	
CIV0130	Segurança na Construção Civil	3	0	45	
CIV0131	Fundações I	4	0	60	
CIV0132	Conforto Ambiental	3	0	45	
CIV0133	Planejamento e Gerenciamento de Obras	4	0	60	
CIV0134	Análise Computacional de Estruturas	6	0	90	
<b>Total</b>				<b>360</b>	
<b>OITAVO SEMESTRE</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>TEO</b>	<b>PRA</b>	<b>CHT</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
CIV0135	Sistemas de Saneamento Ambiental	4	0	60	
CIV0136	Rodovias e Ferrovias	6	0	90	
CIV0137	Pavimentação	4	0	60	
CIV0138	Economia para Engenheiros	3	0	45	
CIV0139	Hidráulica Aplicada	4	0	60	
CIV0140	Orçamento de Obras	4	0	60	
<b>Total</b>				<b>375</b>	
<b>NONO SEMESTRE</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>TEO</b>	<b>PRA</b>	<b>CHT</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
CIV0141	Transporte Urbano	3	0	45	
CIV0142	Transporte Aquaviário	3	0	45	
CIV0143	Hidrologia e Drenagem	6	0	90	
CIV0144	Sistemas Prediais Hidro-Sanitários	4	0	60	
<b>Total</b>				<b>240</b>	
<b>DÉCIMO SEMESTRE</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>TEO</b>	<b>PRA</b>	<b>CHT</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>
CIV0145	Legislação e Ética	2	0	30	
CIV0146	Impactos Ambientais de Obras Cíveis	4	0	60	
CIV0148	Patologia e Terapia das Construções	6	0	90	
CIV0147	Trabalho de Conclusão do Curso	4	0	60	
<b>Total</b>				<b>240</b>	