ATUAL

CICLO COMUM

Fundamentos de América Latina I	4
Fundamentos de América Latina II	4
Fundamentos de América Latina III	2
Portugês/Espanhol Adicional Básico	6
Portugês/Espanhol Adicional Intermediário	6
Introdução ao Pensamento Científico	4
Ética e Ciência	4
	30

MATEMÁTICA

Geometria Analítica e Álgebra Linear	4
Cálculo I	6
Cálculo II	6
Cálculo III	6
Cálculo Numérico para Engenharia	4
	26

FÍSICA

Mecânica	4
Laboratório de Mecânica	2
Física Térmica e Ondulatória	4
Laboratório de Física Térmica e Ondulatória	2
Eletromagnetismo e Ótica	4
Laboratório de Eletromagnetismo e Ótica	2
	18

QUÍMICA

Química Geral	4
Laboratório de Química Geral	2
	6

GEOTECNIA

Geologia Aplicada à Engenharia Civil de Infraestrutura	4
Mecânica dos Solos I	6
Mecânica dos Solos II	4
Fundações	6
	20

CONSTRUÇÃO CIVIL

Desenho Técnico	6
Desenho Projetivo	6
Tecnologia dos Materiais de Construção	6
Tecnologia do Concreto	6
Construção Civil	6
Administração de Obras	4
Gestão da Construção	4
Engenharia Econômica	2
Engenharia de Segurança no Trabalho	2
	42

ESTRUTURAS

Mecânica Aplicada	4
Resistência dos Materiais I	4
Resistência dos Materiais II	4
Teoria das Estruturas I	6
Teoria das Estruturas II	6
Estruturas de Aço e Madeira	6
Estruturas de Concreto Armado I	6
Estruturas de Concreto Armado II	4
Túneis	4
Análise Sísmica	4
Pontes de Concreto e Aço	4
Concreto Protendido	4
Análise Aerodinâmica	4
	60

TRANSPORTES

Topografia	6
Topografia Aplicada	4
Sistemas de Transporte	4
Estradas I	4
Estradas II	4
Ferrovias	4
Construção Pesada	2
Aeroportos, Portos e Vias Navegáveis	4
	32

HIDRÁULICA E SANEAMENTO

Mecânica dos Fluídos	4
Hidráulica	4
Hidrologia Aplicada	4
Instalações Hidráulicas e Prediais	6
Saneamento I	6
Aspectos Legais e Ambientais	2
Obras Hidráulicas	4
Saneamento II	4
	34

GERAIS

Introdução à Engenharia Civil de Infraestrutura	2
Programação de Computadores	4
Probabilidade e Estatística	4
Instalações Elétricas	4
TCC I	2
OPTATIVA 1	4
OPTATIVA 2	4
OPTATIVA 3	4
OPTATIVA 4	4
	32

Total	**300**
Total (Horas)	**5100**

REVISADO

CICLO COMUM

Fundamentos de América Latina I	4	
Fundamentos de América Latina II	4	
Fundamentos de América Latina III	2	
Portugês/Espanhol Adicional Básico	6	
Portugês/Espanhol Adicional Intermediário	6	
Introdução ao Pensamento Científico	4	
Ética e Ciência	4	
	30	0,00%

MATEMÁTICA

Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	
Cálculo I	6	
Cálculo II	6	
Cálculo III	6	
Cálculo Numérico para Engenharia	4	
	26	0,00%

FÍSICA

Mecânica	4	
Laboratório de Mecânica	2	
Física Térmica e Ondulatória	4	
Laboratório de Física Térmica e Ondulatória	2	
Eletromagnetismo e Ótica	4	
Laboratório de Eletromagnetismo e Ótica	2	
	18	0,00%

QUÍMICA

Química Geral	4	
Laboratório de Química Geral	2	
	6	0,00%

GEOTECNIA

Geologia Aplicada à Engenharia Civil de Infr	4	
Mecânica dos Solos I	4	Redução de carga horária
Mecânica dos Solos II	4	
Fundações	6	
	18	10,00%

CONSTRUÇÃO CIVIL

Desenho Técnico	4	Redução de carga horária
Desenho Projetivo	4	Redução de carga horária
Tecnologia dos Materiais de Construção	2	Redução de carga horária
Tecnologia do Concreto	4	Redução de carga horária
Construção Civil	4	Redução de carga horária
Administração de Obras	4	
Gestão da Construção	2	Redução de carga horária
Engenharia Econômica	2	
Engenharia de Segurança no Trabalho	2	
	28	33,33%

ESTRUTURAS

Mecânica Aplicada	4		
Resistência dos Materiais I	4		
Resistência dos Materiais II	4		
Teoria das Estruturas I	4	Redução de carga horária	
Teoria das Estruturas II	4	Redução de carga horária	
Estruturas de Aço e Madeira	4	Redução de carga horária	
Estruturas de Concreto Armado I	4	Redução de carga horária	
Estruturas de Concreto Armado II	4		
Túneis	0	Torna-se Optativa	
Análise Sísmica	4		
Pontes de Concreto e Aço	4		
Concreto Protendido	4		
Análise Aerodinâmica	0	Torna-se Optativa	
	44		26,67%

TRANSPORTES

Topografia	4	Redução de carga horária	
Topografia Aplicada	4		
Sistemas de Transporte	4		
Estradas I	4		
Estradas II	4		
Ferrovias	0	Torna-se Optativa	
Construção Pesada	2		
Aeroportos, Portos e Vias Navegáveis	0	Torna-se Optativa	
	22		31,25%

HIDRÁULICA E SANEAMENTO

Mecânica dos Fluídos	4		
Hidráulica	4		
Hidrologia Aplicada	4		
Instalações Hidráulicas e Prediais	4	Redução de carga horária	
Saneamento I	4	Redução de carga horária	
Aspectos Legais e Ambientais	2		
Obras Hidráulicas	0	Torna-se Optativa	
Saneamento II	4		
	26		23,53%

GERAIS

Introdução à Engenharia Civil de Infraestrut	2		
Programação de Computadores	4		
Probabilidade e Estatística	4		
Instalações Elétricas	4		
TCC I	2		
OPTATIVA 1	4		
OPTATIVA 2	4		
OPTATIVA 3	4		
OPTATIVA 4	4		
	32		0,00%

Total	**250**	16,67%
Total (Horas)	**4250**	16,67%