

Quadro 15 – Quadros de Relação de Disciplinas por período, prerrequisitos e correquisitos(indicados por *)

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
1º	01/1	Cálculo com Funções de uma Variável Real	X		90	75	
	02/1	Geometria Analítica e Álgebra Linear	X		60	50	
	01/3	Lab. Programação de Computadores I		X	30	25	
	02/3	Programação de Computadores I	X		30	25	
	01/4	Introdução à Sociologia	X		30	25	
	02/4	Filosofia da Tecnologia	X		30	25	
	01/7	Desenho Técnico Auxiliado por Computador	X	X	30	25	
	01/10	Introdução à Engenharia de Segurança	X		30	25	
	01/11	Contexto Social e Profissional do curso de Engenharia de Produção Civil	X		30	25	
	02/11	Metodologia Científica	X		30	25	
Total no semestre					390	325	
Total acumulado					390	325	

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
2º	03/1	Cálculo com Funções de Várias Variáveis I	X		60	50	Cálculo Funções 1 Var Real Geometria Analítica e Álgebra Linear
	04/1	Integração e Séries	X		60	50	Cálculo Funções 1 Var Real
	01/2	Fundamentos de Mecânica	X		60	50	Cálculo Funções 1 Var Real Geometria Analítica e Álgebra Linear
	02/2	Lab. Química		X	30	25	Química (*)
	03/2	Química	X		60	50	Lab. Química (*)
	03/3	Estatística	X		60	50	Cálculo Funções Várias Variáveis I (*)
	03/4	Psicologia Aplicada às Organizações	X		30	25	
	02/7	Desenho Arquitetônico	X	X	30	25	Desenho Técnico Aux. Computador
Total no semestre					390	325	
Total acumulado					780	650	

(*) – indicação de correquisito

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
3º	05/1	Cálculo com Funções de Várias Variáveis II	X		60	50	Integração e Séries Cálculo Funções Várias Variáveis I
	06/1	Equações Diferenciais Ordinárias	X		60	50	Integração e Séries Cálculo Funções Várias Variáveis I
	04/2	Estática	X		60	50	Cálculo Funções 1 Var Real Geometria Analítica e Álgebra Linear Fundamentos de Mecânica
	05/2	Física Experimental MOFT		X	30	25	Fundamentos de Mecânica Fundamentos de Oscilações, Fluidos e Termodinâmica (OFT) (*)
	06/2	Fundamentos de oscilações, fluidos e termodinâmica (OFT)	X		60	50	Fundamentos de Mecânica Física Experimental MOFT (*)
	01/5	Ciência dos Materiais	X		60	50	Química Lab. Química
	02/5	Prática de Topografia		X	30	25	Geometria Analítica e Álgebra Linear Topografia (*)
	03/5	Topografia	X		30	25	Geometria Analítica e Álgebra Linear Desenho Técnico Aux. Computador Prática de Topografia (*)
Total no semestre					390	325	
Total acumulado					1.170	975	

(*) – indicação de correquisito

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
4º	07/2	Fundamentos de Eletromagnetismo	X		60	50	Fundamentos de oscilações, fluidos e termodinâmica (OFT) Cálculo Funções Várias Variáveis II Física Experimental MOFT
	01/6	Análise Estrutural I	X		60	50	Estática
	02/6	Resistência dos Materiais I	X		60	50	Cálculo Funções Várias Variáveis I Estática
	01/8	Fenômenos de Transporte	X		60	50	Fundamentos de Oscilações, Fluidos e Termodinâmica (OFT)
	02/8	Gestão Ambiental	X		30	25	Pré CH 700
	01/9	Gestão Organizacional	X		30	25	Pré CH 700
	02/9	Introdução ao Direito	X		30	25	
	02/10	Pesquisa Operacional I	X		60	50	Geometria Analítica e Álgebra Linear
Total no semestre					390	325	
Total acumulado					1.560	1.300	

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
5º	04/5	Lab. Materiais de Construção		X	30	25	Ciência dos Materiais Materiais de Construção (*)
	05/5	Materiais de Construção	X		60	50	Ciência dos Materiais Lab. Materiais de Construção (*)
	03/6	Análise Estrutural II	X		60	50	Análise Estrutural I
	04/6	Lab. Mecânica dos Solos		X	30	25	Estática Mecânica dos Solos (*)
	05/6	Mecânica dos Solos	X		30	25	Estática Lab. Mecânica dos Solos (*)
	06/6	Resistência dos Materiais II	X		30	25	Resistência dos Materiais I
	03/8	Hidráulica	X	X	60	50	Fenômenos de Transporte
	03/9	Introdução à Economia	X		30	25	
	03/10	Pesquisa Operacional II	X		60	50	Pesquisa Operacional I
Total no semestre					390	325	
Total acumulado					1.950	1.625	

(*) – indicação de correquisito

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
6º	06/5	Tecnologia das Construções I	X		60	50	Mecânica dos Solos Materiais de Construção
	07/5	Transportes	X		30	25	Mecânica dos Solos Topografia Prática de Topografia
	07/6	Concreto Armado I	X		60	50	Resistência dos Materiais I Análise Estrutural II
	03/7	Projeto Arquitetônico	X	X	60	50	Desenho Arquitetônico
	04/8	Hidrologia	X		30	25	Estatística Hidráulica (*)
	04/9	Engenharia Econômica e Financeira para Projetos de Investimentos	X		30	25	Pré CH 1100
	04/10	Administração da Produção	X		60	50	Pesquisa Operacional I
	05/10	Fundamentos da Gestão da Qualidade	X		30	25	Pré CH 1100
Total no semestre					360	300	
Total acumulado					2.310	1.925	

(*) – indicação de correquisito

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
7º	08/5	Instalações Elétricas Prediais	X	X	60	50	Projeto Arquitetônico Fundamentos de Eletromagnetismo
	09/5	Instalações Hidrossanitárias Prediais	X	X	60	50	Projeto Arquitetônico Hidráulica
	10/5	Tecnologia das Construções II	X		60	50	Tecnologia das Construções I
	08/6	Concreto Armado II	X		60	50	Concreto Armado I
	09/6	Fundações	X		60	50	Tecnologia das Construções I Mecânica dos Solos Lab. Mecânica dos Solos Concreto Armado I
Total no semestre					300	250	
Total acumulado					2.610	2.175	

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
8º	11/5	Patologia das Construções	X		60	50	Concreto Armado II Tecnologia das Construções II
	10/6	Estruturas de Aço	X		60	50	Análise Estrutural II Resistência dos Materiais II
	11/6	Estruturas de Madeiras	X		30	25	Tecnologia das Construções II Análise Estrutural II
	05/9	Logística	X		30	25	Pré CH 2000
	06/9	Planejamento Estratégico	X		30	25	Eng. Econômica e Financeira Proj. Inv.
	06/10	Planejamento e Controle de Obras	X		60	50	Tecnologia das Construções II
	03/11	Metodologia da Pesquisa	X		30	25	Metodologia Científica Pré CH 2000
	04/11	Estágio Curricular Obrigatório		X	432	360	Tecnologia das Construções I
	05/11	Atividade de Estágio Supervisionado			15	12,5	Estágio Curricular Obrigatório (*)
Total no semestre					747	622,5	
Total acumulado					3.357	2.797,5	

(*) – indicação de correquisito

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
9º		Optativa 1	X		60	50	De acordo com a disciplina Pré CH 2500
		Optativa 2	X		60	50	De acordo com a disciplina Pré CH 2500
		Optativa 3	X		60	50	De acordo com a disciplina Pré CH 2500
	06/11	Atividade de Projeto Final de Curso I	X		15	12,5	Tecnologia das Construções I
Total no semestre					195	162,5	
Total acumulado					3.552	2.960	

Período	Nº	Disciplina	T	P	CH (H-A)	CH (H)	Requisitos
10º		Optativa 4	X		60	50	De acordo com a disciplina Pré CH 2500
		Optativa 5	X		60	50	De acordo com a disciplina Pré CH 2500
		Optativa 6	X		60	50	De acordo com a disciplina Pré CH 2500
	07/11	Atividade de Projeto Final de Curso II	X		15	12,5	Atividade de Projeto Final de Curso I
Total no semestre					195	162,5	
Total acumulado					3.747	3.122,5	

Quadro 16 – Matriz Curricular

1º Período	2º Período	3º Período	4º Período	5º Período	6º Período	7º Período	8º Período	9º Período	10º Período
390 390	390 780	390 1170	390 1560	390 1950	360 2310	300 2610	300 2910	180 3090	180 3270
Cálculo com Funções de uma Variável Real 01/1	Cálculo com Funções de Várias Variáveis I 03/1	Cálculo com Funções de Várias Variáveis II 05/1	Fundamentos de Eletromagnetismo 07/2	Lab. Materiais de Construção 04/5	Tecnologia das Construções I 06/5	Instalações Elétricas Prediais 08/5	Patologia das Construções 11/5	OPTATIVA 1 CH 2500	OPTATIVA 4 CH 2500
Geometria Analítica e Álgebra Linear 02/1	Integração e Séries 04/1	Equações Diferenciais Ordinárias 06/1	Análise Estrutural I 01/6	Materiais de Construção 01/5	Transportes 07/5	Instalações Hidrossanitárias Prediais 09/5	Estruturas de Aço 10/6	OPTATIVA 2 CH 2500	OPTATIVA 5 CH 2500
Lab Programação de Computadores I 01/3	Fundamentos de Mecânica 01/2	Estática 04/2	Resistência dos Materiais I 02/6	Análise Estrutural II 03/6	Concreto Armado I 07/6	Tecnologia das Construções II 10/5	Estruturas de Madeiras 11/6	OPTATIVA 3 CH 2500	OPTATIVA 6 CH 2500
Programação de Computadores I 02/3	Lab. Química 02/2	Física Experimental MOFT 05/2	Fenômenos de Transporte 01/8	Lab. Mecânica dos Solos 04/6	Projeto Arquitetônico 03/7	Concreto Armado II 08/6	Logística 05/9		
Introdução à Sociologia 01/4	Química 03/2	Fundamentos de OIT 06/2	Gestão Ambiental 02/8	Mecânica dos Solos 05/6	Hidrologia 04/8	Fundações 09/6	Planejamento Estratégico 06/9		
Filosofia da Tecnologia 02/4	Estatística 03/3	Ciências dos Materiais 01/5	Gestão Organizacional 01/9	Resistência dos Materiais II 06/6	Engenharia Econômica e Financeira para Proj. Invest. 04/9		Planejamento e Controle de Obras 06/10		
Desenho Técnico Auxiliado por Computador 01/7	Psicologia Aplicada à Organizações 03/4	Prática de Topografia 02/5	Introdução ao Direito 02/9	Hidráulica 03/8	Administração da Produção 04/10		Metodologia da Pesquisa 03/11		
Introdução à Engenharia de Segurança 01/10	Desenho Arquitetônico 02/7	Topografia 03/5	Pesquisa Operacional I 02/10	Introdução à Economia 03/9	Fundamentos de Gestão da Qualidade 05/10				
Contexto Social e Profissional do Engenheiro 01/11				Pesquisa Operacional II 03/10					
Metodologia Científica 02/11									