

descricao_disciplina	sigla_disciplina	Periodo	Optativa	carga_hor	Desc_Disciplina_PreRequisito
Tópicos Especiais em Matemática: Introdução ao Cálculo	DFG.9	1	Sim	30	
Francês Instrumental I	DFG.8	1	Sim	30	
Química Aplicada	DFG.5	1	Não	60	
Português Instrumental I	DFG.6	1	Não	30	
Educação Física, Saúde e Trabalho	DFG.7	1	Sim	30	
Cálculo I	DFG.1	1	Não	90	
Contexto Social e Profissional do Engenheiro Civil	DFG.2	1	Não	30	
Desenho Técnico	DECMA.10	1	Não	30	
Geometria Analítica e Álgebra Vetorial	DFG.3	1	Não	90	
Laboratório de Química Aplicada	DFG.4	1	Não	30	
Tópicos Especiais em Física: Introdução à Física	DFG.42	1	Sim	30	
Programação de Computadores I	DELT.2	2	Não	30	
Laboratório de Programação I	DELT.1	2	Não	30	
Tópicos Especiais em Física: Ensino Geral I	DFG.13	2	Sim	30	
Tópicos Especiais em Química	DFG.14	2	Sim	30	
Francês Instrumental II	DFG.15	2	Sim	30	Francês Instrumental I
Topografia I	DECMA.13	2	Não	60	Desenho Técnico / Geometria Analítica e Álgebra Vetorial
Cálculo II	DFG.10	2	Não	90	Cálculo I / Geometria Analítica e Álgebra Vetorial
Física I	DFG.12	2	Não	60	Cálculo I
Desenho Arquitetônico	DECMA.11	2	Não	30	Desenho Técnico
Inglês Instrumental I	DFG.30	2	Não	30	
Tópicos Especiais em Computação	DELT.5	3	Sim	30	
Tópicos Especiais em Matemática Aplicada	DFG.22	3	Sim	30	
Estatística	DFG.18	3	Não	60	
Física Experimental I	DFG.19	3	Não	30	Física I
Álgebra Linear	DFG.16	3	Não	60	Cálculo II
Física II	DFG.20	3	Não	60	Cálculo II / Física I
Cálculo III	DFG.17	3	Não	60	Cálculo II
Laboratório de Programação II	DELT.3	3	Não	30	
Programação de Computadores II	DELT.4	3	Não	30	Programação de Computadores I / Laboratório de Programação I
Topografia II	DECMA.14	3	Não	30	Topografia I
Desenho Auxiliado por Computador	DECMA.12	4	Não	30	Desenho Técnico / Desenho Arquitetônico
Libras I	DFG.28	4	Sim	30	
Cálculo IV	DFG.23	4	Não	60	Cálculo III
Física Experimental II	DFG.25	4	Não	30	Física Experimental I
Física III	DFG.26	4	Não	60	Física II
Estática	DFG.24	4	Não	60	Física I / Cálculo II
Geologia Aplicada à Engenharia	DECMA.15	4	Não	60	
Gestão Ambiental Aplicada	DECMA.16	4	Não	60	
Metodologia Científica	DFG.27	5	Não	30	
Sistema de Gestão Ambiental	DECMA.22	5	Sim	30	
Fenômenos de Transportes B	DECMA.17	5	Não	90	Cálculo II / Física II

Filosofia da Tecnologia	DFG.29	5	Não	30	
Introdução à Segurança do Trabalho	DECMA.18	5	Não	30	
Teoria das Estruturas I	DECMA.20	5	Não	60	Cálculo III / Estática
Resistência dos Materiais I	DECMA.19	5	Não	60	Cálculo III / Estática
Métodos Numéricos Computacionais	DELT.6	5	Não	60	Programação de Computadores I / Laboratório de Programação I
Português Instrumental II	DFG.31	5	Sim	30	Português Instrumental I
Dinâmica	DECMA.21	5	Sim	60	Estática
Tópicos Especiais em Línguas	DFG.34	6	Sim	30	
Teoria das Estruturas II	DECMA.28	6	Não	60	Teoria das Estruturas I
Resistência dos Materiais II	DECMA.27	6	Não	60	Resistência dos Materiais I
Hidráulica	DECMA.23	6	Não	60	Fenômenos de Transportes B
Materiais de Construção I	DECMA.24	6	Não	60	Estatística / Resistência dos Materiais I
Mecânica dos Solos I	DECMA.25	6	Não	60	Geologia Aplicada à Engenharia / Resistência dos Materiais I
Projeto Arquitetônico	DECMA.26	6	Não	60	Desenho Arquitetônico / Desenho Auxiliado por Computador / Topografia I
Otimização I	DELT.7	6	Sim	60	Álgebra Linear / Métodos Numéricos Computacionais
Libras II	DFG.33	6	Sim	30	Libras I
Inglês Instrumental II	DFG.32	6	Sim	30	Inglês Instrumental I
Tópicos Especiais em Expressão Gráfica	DECMA.35	7	Sim	30	
Inglês Instrumental III	DFG.35	7	Sim	30	Inglês Instrumental II
Concreto Armado I	DECMA.29	7	Não	60	Resistência dos Materiais II / Teoria das Estruturas II
Mecânica dos Solos II	DECMA.33	7	Não	60	Mecânica dos Solos I
Tecnologia das Construções I	DECMA.34	7	Não	60	Mecânica dos Solos I
Elementos de Planejamento de Transportes	DECMA.30	7	Não	60	Projeto Arquitetônico
Materiais de Construção II	DECMA.32	7	Não	60	Materiais de Construção I
Estruturas de Aço I	DECMA.31	7	Não	60	Resistência dos Materiais II / Teoria das Estruturas II
Otimização II	DELT.8	7	Sim	60	Otimização I
Tópicos Especiais em Materiais	DECMA.41	8	Sim	30	
Tópicos Especiais em Transportes	DECMA.42	8	Sim	30	
Inglês Instrumental IV	DFG.37	8	Sim	30	Inglês Instrumental III
Economia Aplicada à Engenharia	DFG.36	8	Não	60	
Concreto Armado II	DECMA.36	8	Não	60	Concreto Armado I
Tecnologia das Construções II	DECMA.38	8	Não	60	Tecnologia das Construções I
Hidrologia Aplicada	DECMA.39	8	Não	60	Estatística
Estradas I	DECMA.37	8	Não	60	Desenho Auxiliado por Computador / Topografia II / Elementos de Planejamento de Transportes
Informática Aplicada Engenharia	DELT.9	8	Sim	60	Laboratório de Programação I / Programação de Computadores I
Obras de Terra e Enrocamento	DECMA.40	8	Sim	60	Mecânica dos Solos II
Instalações Hidráulicas e Sanitárias	DECMA.45	9	Não	60	Hidráulica
Estradas II	DECMA.43	9	Não	60	Estradas I
Fundações	DECMA.44	9	Não	60	Mecânica dos Solos II / Concreto Armado II
Introdução à Sociologia	DFG.38	9	Não	30	
Metodologia de Pesquisa	DFG.39	9	Não	30	mínimo 60 créditos
Alvenaria Estrutural	DECMA.46	9	Sim	60	Teoria das Estruturas I / Tecnologia das Construções II
Racionalização de Processos e Qualidade nas Construções	DECMA.47	9	Sim	60	Tecnologia das Construções II

Tecnologia das Construções III	DECMA.48	9	Sim	60	Tecnologia das Construções II
Tópicos Especiais em Geotecnia	DECMA.57	10	Sim	30	
Tópicos Especiais em Meio Ambiente	DECMA.58	10	Sim	30	
Estruturas de Madeira	DECMA.49	10	Não	30	Resistência dos Materiais II / Teoria das Estruturas II
Psicologia Aplicada às Organizações	DFG.40	10	Não	30	Filosofia da Tecnologia / Introdução à Sociologia
Planejamento e Controle de Obras	DECMA.50	10	Não	60	Materiais de Construção II / Tecnologia das Construções II / Programação de Computadores II
Instalações Elétricas Prediais	DELT.10	10	Não	60	Física II / Projeto Arquitetônico
Saneamento	DECMA.51	10	Não	90	Hidráulica / Hidrologia Aplicada / Topografia II
Trabalho de Conclusão do Curso I	DECMA.52	10	Não	15	Metodologia da Pesquisa / 2400 há
Método dos Elementos Finitos	DECMA.55	10	Sim	60	Teoria das Estruturas II
Análise Matricial das Estruturas	DECMA.53	10	Sim	60	Teoria das Estruturas II
Ferrovias	DECMA.54	10	Sim	30	Mecânica dos Solos II / Estradas II
Métodos Computacionais Aplicados à Engenharia Civil	DELT.11	10	Sim	60	Teoria das Estruturas II
Patologia das Construções	DECMA.56	10	Sim	60	Tecnologia das Construções II
Tópicos Especiais em Estruturas	DECMA.66	11	Sim	30	
Estágio Supervisionado Curricular não tem Civil	10EST.2	11	Não	384	
Estágio Supervisionado	DECMA.59	11	Não	30	2400h/a
Introdução ao Direito	DFG.41	11	Não	30	
Trabalho de Conclusão do Curso II	DECMA.61	11	Não	15	Trabalho de Conclusão do Curso I
Gestão da Qualidade	DECMA.60	11	Não	60	Estatística
Perícia Ambiental	DECMA.64	11	Sim	30	Economia Aplicada à Engenharia / Gestão Ambiental Aplicada
Política e Legislação Ambiental	DECMA.65	11	Sim	60	Economia Aplicada à Engenharia
Gestão de Resíduos Sólidos	DECMA.63	11	Sim	60	Química Aplicada
Geotecnia Ambiental	DECMA.62	11	Sim	60	Geologia Aplicada à Engenharia / Resistência dos Materiais II
Tratamento de Água e Esgoto	DECMA.67	11	Sim	60	Hidráulica / Saneamento

1 conforme resoluções vigentes

Desc\_Disciplina\_CoRequisito

Química aplicada

Laboratório de Programação I

Programação de Computadores I

Cálculo II

Física II

Programação de Computadores II

Laboratório de Programação II

Física III



