

**ENGENHARIA CIVIL**

**Currículo 02**

Período	Cód. Disc.	Disciplina	Tipo Disc.	C.H. Total	C.H. Prática	C.H. Teórica	Créditos	Pré-requisito	Pre-requisito 2	Có-Requisito
1	ENGC09068	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	CURRICULAR	30	0	0	30			
1	ENGC09069	Comunicação e Expressão	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
1	ENGC09070	Cálculo Diferencial	CURRICULAR	60	0	0	60	4		
1	ENGC09071	Desenho Técnico	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
1	ENGC09072	Geometria Analítica	CURRICULAR	60	0	0	60	4		
1	ENGC09073	Química Geral e Experimental	CURRICULAR	30	30	0	60	4		
1	ENGC09074	Introdução à Engenharia	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
2	ENGC09075	Física Geral e Experimental	CURRICULAR	30	30	0	60	4		
2	ENGC09076	Álgebra Linear	CURRICULAR	60	0	0	60	4		
2	ENGC09077	Química Orgânica	CURRICULAR	20	10	0	30	2		
2	ENGC09078	Cálculo Integral	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09070	
2	ENGC09079	Metodologia Científica	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
2	ENGC09080	Programação de Computadores	CURRICULAR	20	10	0	30	2		
2	ENGC09081	Introdução à Economia e Gestão	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
3	ENGC09082	Cálculo Vetorial	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09078	ENGC09076
3	ENGC09083	Mecânica Básica	CURRICULAR	50	10	0	60	4	ENGC09075	ENGC09072
3	ENGC09084	Cálculo Numérico	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09078	
3	ENGC09085	Fundamentos de Termodinâmica	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09075	
3	ENGC09086	Físico-Química	CURRICULAR	20	10	0	30	2	ENGC09073	
3	ENGC09087	Probabilidade Estatística	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09076	ENGC09078
4	ENGC09088	Equações Diferenciais	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09082	
4	ENGC09089	Mecânica dos Fluidos	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09070	
4	ENGC09090	Mecânica dos Sólidos	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09083	ENGC09082
4	ENGC09091	Segurança e Higiene do Trabalho	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
4	ENGC09092	Ciência e Tecnologia dos Materiais	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09077	ENGC09086
4	ENGC09093	Eleticidade e Magnetismo	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09085	
5	ENGC09094	Transferência de Calor	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09085	
5	ENGC09095	Resistência dos Materiais	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09090	
5	ENGC09096	Topografia	CURRICULAR	60	0	0	60	4		
5	ENGC09097	Hidrologia	CURRICULAR	60	0	0	60	4		
5	ENGC09098	Ótica e Movimentos Ondulatórios	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09093	
5	ENGC09099	Desenho por Computador	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09071	
6	ENGC09100	Administração e Planejamento de Obras	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
6	ENGC09101	Resistência dos Materiais Aplicada	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09095	
6	ENGC09102	Topografia e Altimetria	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09096	
6	ENGC09103	Hidráulica Aplicada	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09089	
6	ENGC09104	Fundamentos de Geologia	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
6	ENGC09105	Arquitetura e Urbanismo	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09071	
6	ENGC09106	Materiais de Construção para Concreto e Argamassa	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09092	
7	ENGC09107	Mecânica dos Solos	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09104	
7	ENGC09108	Concreto Armado	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09095	
7	ENGC09109	Materiais de Construção	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09092	
7	ENGC09110	Estruturas	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09101	
7	ENGC09111	Construção Civil	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
7	ENGC09112	Tópicos Integradores – Engenharia Civil	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
8	ENGC09113	Estradas	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09102	
8	ENGC09114	Processos Construtivos	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09111	
8	ENGC09115	Tópicos de Mecânica dos Solos	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09107	
8	ENGC09116	Estruturas em Concreto Armado	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09110	ENGC09108
8	ENGC09117	Teoria das Estruturas	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09110	
8	ENGC09120	Estágio Supervisionado I	CURRICULAR	0	0	0	160	8		
8	ENGC09122	Fundamentos de Engenharia Ambiental e Saneamento	CURRICULAR	60	0	0	60	3	ENGC09103	
9	ENGC09119	Sistema de Abastecimento de Água	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09103	
9	ENGC09121	Projeto de Estradas	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09113	
9	ENGC09125	Instalações Elétricas	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09093	
9	ENGC09126	Fundações	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09115	ENGC09108
9	ENGC09128	Estágio Supervisionado II	CURRICULAR	0	0	0	160	8	ENGC09120	
9	ENGC09133	Instalações Prediais	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09103	
9	ENGC09134	Trabalho de Conclusão de Curso I	CURRICULAR	0	0	0	30	2		
9	ENGC09144	Eletiva I	ELETIVA	30	0	0	30	2		
10	ENGC09123	Pontes	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09116	
10	ENGC09124	Construção em Aço e Madeira	CURRICULAR	60	0	0	60	4	ENGC09110	
10	ENGC09129	Tecnologia das Construções	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09111	
10	ENGC09130	Tecnologia e Economia dos Transportes	CURRICULAR	30	0	0	30	2	ENGC09121	
10	ENGC09131	Projetos Integradores	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
10	ENGC09132	Estratégias de Sobrevivência à Seca	CURRICULAR	30	0	0	30	2		
10	ENGC09141	Trabalho de Conclusão de Curso II	CURRICULAR	0	0	0	30	2	ENGC09134	
10	ENGC09145	Eletiva II	ELETIVA	30	0	0	30	2		