

Faculdade do Sul da Bahia
Quadro Curricular
Engenharia Civil

1º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC101	Desenho Técnico	4	36	36	72
EC102	Introdução à Computação	2	18	18	36
EC103	Introdução à Engenharia Civil	2	36		36
EC104	Introdução ao Cálculo	4	72		72
EC105	Química Geral e Experimental	4	48	24	72
EC106	Teoria dos Sistemas Lineares	4	72		72
Total		20	282	78	360

2º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC201	Cálculo I	4	72		72
EC202	Comunicação e Expressão	2	36		36
EC203	Desenho Arquitetônico	4	36	36	72
EC204	Física Geral I	4	54	18	72
EC205	Linguagem e Técnica de Programação	4	36	36	72
EC206	Metodologia Científica	2	18	18	36
Total		20	252	108	360

3º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC301	Cálculo II	4	72		72
EC302	Estatística	4	54	18	72
EC303	Física Geral II	4	54	18	72
EC304	Materiais de Construção I	2	18	18	36
EC305	Mecânica Aplicada à Engenharia	4	54	18	72
EC306	Teologia e Ética	2	36		36
Total		20	288	72	360

4º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC401	Análise Estrutural I	4	72		72
EC402	Cálculo III	4	72		72
EC403	Física Geral III	4	54	18	72
EC404	Matemática Financeira e Economia de Engenharia	4	72		72
EC405	Materiais de Construção II	4	36	36	72
Total		20	306	54	360

5º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC505	Cálculo Numérico	4	72		72
EC506	Mecânica dos Fluidos	4	72		72
EC507	Resistência dos Materiais I	4	72		72
EC508	Tecnologia das Construções I	4	36	36	72
EC509	Topografia	4	48	24	72
Total		20	300	60	360

6º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC601	Análise Estrutural II	4	54	18	72
EC602	Eletrotécnica	4	48	24	72
EC603	Geologia	2	18	18	36
EC604	Hidráulica	4	48	24	72
EC605	Resistência dos Materiais II	4	72		72
EC606	Sistemas de Transportes	2	36		36
EC607	Tecnologia das Construções II	4	36	36	72
Total		24	312	120	432

7º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC701	Estruturas de Concreto Armado I	4	54	18	72
EC702	Estruturas de Madeira	4	54	18	72
EC703	Hidrologia	2	36		36
EC704	Instalações Elétricas	4	48	24	72
EC705	Mecânica dos Solos I	4	54	18	72
EC706	Pavimentação	2	18	18	36
EC707	Projeto Geométrico de Estradas	4	54	18	72
Total		24	318	114	432

8º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC801	Estruturas de Aço	4	54	18	72
EC802	Estruturas de Concreto Armado II	4	54	18	72
EC803	Instalações Hidro-Sanitárias	4	48	24	72
EC804	Mecânica dos Solos II	4	48	24	72
EC805	Sistema de Abastecimento e Tratamento de Água	2	27	9	36
EC806	Optativa I	2	18	18	36
Total		20	249	111	360

9º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC901	Ergonomia, Saúde e Segurança do Trabalho	2	36		36
EC902	Estruturas em Concreto Protendido	2	36		36
EC903	Meio Ambiente e Sustentabilidade	2	18	18	36
EC904	Projeto de Fundações e Contensões	4	48	24	72
EC905	Sistema de Esgoto e Drenagem	2	18	18	36
EC906	Sociologia Organizacional	4	72		72
EC907	Optativa II	2	18	18	36
EC908	Trabalho de Conclusão de Curso I	2	36		36
EC909	Estágio Supervisionado I	-	-	80	80
Total		20	282	158	440

10º Período					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
EC1001	Gerenciamento de Projetos em Engenharia	4	54	18	72
EC1002	Pontes	4	54	18	72
EC1003	Projetos de Estruturas Prediais e Especiais	2	27	9	36
EC1004	Trabalho de Conclusão de Curso II	2	36		36
EC1005	Estágio Supervisionado II	-	-	80	80
Total		12	171	125	296

Disciplinas Optativas					
Código	Disciplina	Nº Aulas (Semanal)	Carga Horária		Carga Horária Total
			Teórica	Prática	
ECOP01	Empreendimentos e Modelos de Negociação	2	18	18	36
ECOP02	Engenharia do Trabalho	2	18	18	36
ECOP03	Instituições de Direito	2	18	18	36
ECOP04	Libras	2	18	18	36
ECOP05	Patologia nas Construções	2	18	18	36
ECOP06	Planejamento Estratégico Empresarial	2	18	18	36

Quadro Resumo do Total Geral de Créditos e Carga Horária do Curso					
Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Atividades de Extensão	Atividades Complementares	Estágio Supervisionado	Carga Horária Total
2231	697	600	210	160	3970
Percentual					
56%	18%	15%	5%	4%	100%