

Quadro 13 - Estrutura Curricular do Curso de Engenharia Civil – IFS – Campus Estância

1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º	9º	10º
							3 54 54. Análise Estrutural 45		
	4 72 08. Física I 60	4 72 16. Física II 60		2 36 31. Eletricidade 30	4 72 39. Hidráulica 60	3 54 46. Sistema de Abastec. Água 45	3 54 55. Sistemas Construtivos II 45	3 54 63. Gestão da Manutenção Predial 45	
4 72 01. Introd à Ciência da Computação 60	2 36 09. Física Experimental I 30	2 36 17. Física Experimental II 30	4 72 24. Física III 60	3 54 32. Mecânica dos Fluidos 45	3 54 40. Hidrologia 45	3 54 47. Instalações Hidro-Sanitárias Prediais 45	2 36 56. Ética Profissional e Respons. Social 30	2 36 64. Patologia das Construções 30	
2 36 02. Inglês Instrumental 30	6 108 10. Cálculo II 90	4 72 18. Cálculo III 60	2 36 25. Física Experimental III 30	3 54 33. Estradas 45	3 54 41. Fundações I 45	4 72 48. Sistemas Construtivos I 60	3 54 57. Estruturas Metálicas 45	4 72 65. Planejamento Gest. Produção de Edifícios 60	
6 108 03. Cálculo I 90	4 72 11. Probabilidade e Estatística 60	6 108 19. Equações Difer. Ordinárias 90	3 54 26. Humanidades e Cidadania 45	3 54 34. Mecânica dos Solos II 45	3 54 42. Instalações Elétricas Prediais 45	3 54 49. Concreto Armado II 45	3 54 58. Estruturas de Madeira 45	2 36 66. Trabalho de Conclusão de Curso I 30	2 36 70. Trabalho de Conclusão de Curso II 30
4 72 04. Vetores e Geometria Analítica 60	4 72 12. Cálculo Numérico 60	3 54 20. Geologia para Engenharia 45	3 54 27. Mecânica dos Solos I 45	3 54 35. Materiais de Construção II 45	3 54 43. Concreto Armado I 45	3 54 50. Fundações II 45	3 54 59. Concreto Armado III 45	3 54 67. OPTATIVA II 45	16 288 71. Estágio Supervisionado 240
3 54 05. Metodologia Científica 45	2 36 13. Ferramenta Computacional 30	4 72 21. Isostática 60	4 72 28. Materiais de Construção I 60	4 72 36. Hiperestática 60	3 54 44. Engenharia Seg. Trab. e Hig. Ocup. 45	3 54 51. Instalações Especiais 45	3 54 60. Orçamento de Obras 45	3 54 68. Gestão da Qualidade Integrada 45	3 54 72. OPTATIVA III, IV ou V 45
4 72 06. Fund. de Química 60	3 54 14. Expressão Gráfica 45	4 72 22. Topografia 60	4 72 29. Resistência dos Materiais I 60	5 90 37. Resistência dos Materiais II 75	3 54 45. Engenharia do Produto 45	4 72 52. Sistemas Urbanos de Água e Esgoto 60	3 54 61. Gestão de Projetos 45	3 54 69. Gestão Ambiental 45	3 54 73. Logística e Projeto de Canteiros 45
3 54 07. Introdução a Engenharia Civil 45	3 54 15. Pesquisa Operacional 45	3 54 23. Desenho Arquitetônico 45	3 54 30. OPTATIVA I 45	4 72 38. Engenharia Econômica 60		3 54 53. Transportes 45	4 72 62. Administração e Empreendedorismo 60		
26 468 390	28 504 420	30 540 450	23 414 345	27 486 405	22 396 330	26 468 390	27 486 405	20 360 300	24 432 360
BÁSICO 1404 1170 30.8%	CIVIL 2736 2280 60.1%	GESTÃO 414 345 9.1%	TOTAL 4554 3795 100%						
					CR CH Disciplina CHR	CR = Créditos CH = Carga Horária Aula Semestral CHR = Carga Horária Real Semestral			