



**CAMPUS CAJAZEIRAS**  
**CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL**  
**ESTRUTURA CURRICULAR DAS DISCIPLINAS**

<b>1° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Química Aplicada à Engenharia	33	17	50
Cálculo Diferencial e Integral I	67		67
Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	67		67
Português Instrumental	33		33
Desenho Técnico	33	34	67
Sociologia	50		50
Introdução à Engenharia Civil	33		33
<b>Subtotal</b>	<b>316</b>	<b>51</b>	<b>367</b>

<b>2° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Física Geral I	67		67
Cálculo Diferencial e Integral II	67		67
Álgebra Linear	67		67
Introdução à Programação	17	50	67
Ciências do Ambiente	50		50
Metodologia Científica	33		33
Desenho de Arquitetura	33	34	67
<b>Subtotal</b>	<b>333</b>	<b>84</b>	<b>417</b>

<b>3° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Física Geral II	67		67
Cálculo Diferencial e Integral III	67		67
Materiais de Construção Civil I	33	34	67
Probabilidade e Estatística	67		67
Topografia	33	34	67
Mecânica Geral	83		83
<b>Subtotal</b>	<b>349</b>	<b>67</b>	<b>417</b>

<b>4° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Física Geral III	67		67
Cálculo Diferencial e Integral IV	67		67
Resistência dos Materiais I	67		67
Equações Diferenciais Ordinárias	67		67
Mecânica dos Fluidos	50	17	67
Materiais de Construção Civil II	50	17	67
<b>Subtotal</b>	<b>367</b>	<b>33</b>	<b>400</b>

<b>5° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Física Experimental		33	33
Resistência dos Materiais II	50	17	67
Cálculo Numérico	50	17	67
Hidráulica	50	17	67
Geologia Aplicada	50		50
Teoria das Estruturas I	67		67
Legislação Aplicada à Engenharia Civil	50		50
<b>Subtotal</b>	<b>317</b>	<b>83</b>	<b>400</b>



<b>6° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Circuitos Elétricos	33	17	50
Mecânica dos Solos I	50	17	67
Sistemas de Abastecimento de Água	67	67	67
Sistemas de Transportes	50		50
Instalações Hidrossanitárias Prediais	50		50
Teoria das Estruturas II	67		67
Optativa I	67		67
<b>Subtotal</b>	<b>383</b>	<b>33</b>	<b>417</b>

<b>7° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Engenharia econômica e análise de investimentos	50		50
Segurança do Trabalho	50		50
Hidrologia	50		50
Estradas de Rodagem I	50		50
Tecnologia das Construções I	50		50
Estruturas de Concreto Armado I	67		67
Instalações Elétricas Prediais	50		50
Mecânica dos Solos II	50		50
<b>Subtotal</b>	<b>417</b>	<b>0</b>	<b>417</b>

<b>8° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Sistemas de Esgoto e Drenagem	33	17	50
Tecnologia das Construções II	50		50
Pavimentação	33	17	50
Fundações	67		67
Estruturas de Concreto Armado II	67		67
Estruturas de Madeira	67		67
Optativa II	50		50
<b>Subtotal</b>	<b>367</b>	<b>33</b>	<b>400</b>

<b>9° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Administração e Empreendedorismo	50		50
Trabalho de Conclusão de Curso I	33		33
Planejamento e Orçamento de Obras	50		50
Engenharia de Tráfego	50		50
Estruturas Metálicas	67		67
Optativa III	33		33
Optativa IV (Projeto)	50		50
<b>Subtotal</b>	<b>333</b>	<b>0</b>	<b>333</b>

<b>10° Período - Disciplinas</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Trabalho de Conclusão de Curso II	33		33
Atividades complementares*	100		100
Estágio Supervisionado	160		160
<b>Subtotal</b>	<b>233</b>	<b>0</b>	<b>293</b>
<b>Carga Horária do Curso</b>	<b>3476</b>	<b>385</b>	<b>3861</b>

\* Realizadas ao longo do Curso



<b>Disciplinas Optativas (200 h)</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Pontes	67		67
Gerenciamento de Projetos	50		50
Introdução ao Método dos Elementos Finitos	67		67
Patologia das Construções	50		50
Libras	33		33
Recursos Hídricos	33		33
Gestão de Resíduos Sólidos	50		50
Geoprocessamento	33	17	50
Estruturas de Concreto Protendido	67		67
Planejamento e Controle de Produção	33		33
Projetos estruturais	17	33	50
Projeto de Instalações Hidrossanitárias	17	33	50
Projeto de Instalações Elétricas	17	33	50
Conforto Ambiental	50		50
Gestão do Espaço Urbano	50		50
Tópicos Especiais em Engenharia Civil I	33		33
Tópicos Especiais em Engenharia Civil II	50		50
Manutenção Predial	67		67
Ergonomia e Acessibilidade	33		33
Avaliação de Impactos Ambientais	50		50
Estradas de Rodagem II	67		67
<b>Subtotal</b>	<b>934</b>	<b>116</b>	<b>1050</b>

<b>QUADRO RESUMO</b>		
<b>Demonstrativo</b>	<b>CHT</b>	<b>(%)</b>
Disciplinas	3601	93,27
Estágio Supervisionado	160	4,14
Atividades Complementares	100	2,59
<b>Carga Horária Total do Curso</b>	<b>3861</b>	<b>100%</b>