




**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA**  
**CAMPUS ITAQUI**  
**CURSO DE ENGENHARIA DE AGRIMENSURA**


**REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DA INTEGRALIZAÇÃO DA CARGA HORÁRIA DO CURSO**

1º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	2º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	3º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	4º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	5º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	6º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	7º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	8º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	9º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)	10º SEMESTRE CH (T:P-TOTAL)																											
Introdução à engenharia cartográfica e de agrimensura CH (30:0-30)	Topografia I CH (30:30-60)	Topografia II CH (30:30-60)	Topografia de precisão CH (30:30-60)	Ajustamento de observações CH (30:30-60)	Geodésia geométrica CH (30:30-60)	Geodésia espacial CH (30:30-60)	Geodésia física CH (30:30-60)	Trabalho de conclusão de curso I (TCC I) CH (15:15-30)	Trabalho de conclusão de curso II (TCC II) CH (0:30-30)																											
Desenho geométrico e geometria descritiva CH (30:30-60)	Álgebra linear CH (30:30-60)	Cartografia I CH (30:30-60)	Cartografia II CH (30:30-60)	Astronomia de campo CH (45:15-60)	Sensoriamento remoto CH (30:30-60)	Cartografia III CH (30:30-60)	Parcelamento territorial CH (45:45-90)	Componente curricular complementar de graduação CCCG CH (*: *-60)	Estágio supervisionado CH (0:180-180)																											
Ciências do ambiente CH (60:0-60)	Química geral CH (45:0-45)	Hidrologia aplicada CH (45:15-60)	Administração CH (60:0-60)	Topografia digital CH (45:45-90)	Fotogrametria I CH (30:30-60)	Fotogrametria II CH (30:30-60)	Agrimensura legal CH (60:0-60)	Componente curricular complementar de graduação CCCG CH (*: *-60)																												
Instituições de direito CH (60:0-60)	Química geral prática CH (15:30-45)	Geologia para engenharia CH (30:30-60)	Elementos de ciências do solo CH (30:30-60)	Elementos de resistência dos materiais CH (45:15-60)	Mecânica dos solos CH (30:30-60)	Metodologia científica CH (60:0-60)	Projeto de estruturas viárias CH (30:30-60)																													
Informática CH (30:30-60)	Estatística e probabilidade CH (60:0-60)	Programação I CH (30:30-60)	Programação II CH (30:30-60)	Pesquisa operacional I CH (30:30-60)	Cálculo numérico CH (30:30-60)	Sistemas de informações georreferenciadas CH (30:30-60)	Cadastro técnico multifinalitário CH (30:30-60)																													
Geometria analítica CH (60:0-60)	Cálculo I CH (60:0-60)	Cálculo II CH (60:0-60)	Cálculo III CH (60:0-60)	Fenômenos de transporte CH (60:0-60)	Hidráulica aplicada CH (45:30-75)	Economia CH (60:0-60)	<table><tr><th>Síntese dos componentes curriculares</th><th>Carga horária (horas)</th><th>Carga horária (%)</th></tr><tr><td>Núcleo de formação básica</td><td>1320</td><td>36,1</td></tr><tr><td>Núcleo de formação profissionalizante</td><td>855</td><td>23,4</td></tr><tr><td>Núcleo de formação específica</td><td>1020</td><td>27,9</td></tr><tr><td>CCCG</td><td>120</td><td>3,3</td></tr><tr><td>Estágio Supervisionado</td><td>180</td><td>4,9</td></tr><tr><td>TCC</td><td>60</td><td>1,6</td></tr><tr><td>Atividades complementares de graduação</td><td>100</td><td>2,7</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>3655</td><td>100</td></tr></table>			Síntese dos componentes curriculares	Carga horária (horas)	Carga horária (%)	Núcleo de formação básica	1320	36,1	Núcleo de formação profissionalizante	855	23,4	Núcleo de formação específica	1020	27,9	CCCG	120	3,3	Estágio Supervisionado	180	4,9	TCC	60	1,6	Atividades complementares de graduação	100	2,7	TOTAL	3655	100
Síntese dos componentes curriculares	Carga horária (horas)	Carga horária (%)																																		
Núcleo de formação básica	1320	36,1																																		
Núcleo de formação profissionalizante	855	23,4																																		
Núcleo de formação específica	1020	27,9																																		
CCCG	120	3,3																																		
Estágio Supervisionado	180	4,9																																		
TCC	60	1,6																																		
Atividades complementares de graduação	100	2,7																																		
TOTAL	3655	100																																		
Desenho técnico CH (15:45-60)	Física I CH (60:0-60)	Física II CH (60:0-60)	Física III CH (60:0-60)	Física prática CH (30:30-60)	Geoprocessamento CH (30:30-60)																															
7 disciplinas 390 horas 26 créditos	7 disciplinas 390 horas 26 créditos	7 disciplinas 420 horas 28 créditos	7 disciplinas 420 horas 28 créditos	7 disciplinas 450 horas 28 créditos	7 disciplinas 435 horas 29 créditos	6 disciplinas 360 horas 24 créditos	4 disciplinas 230 horas 16 créditos	3 disciplinas 150 horas 22 créditos	2 disciplinas 210 horas 14 créditos																											

 núcleo de formação básica

 núcleo de formação profissionalizante

 núcleo de formação específica

 estágio supervisionado

 TCC

 CCCG