

## PERIODIZAÇÃO RECOMENDADA

### 1o. SEMESTRE

Código	Disciplina	CHT	CHS	AT	AP	EST	CRED	Pré Requisito
CE080	Fundamentos Básicos para Estatística	120	8	8	0	0	8	---
CE081	Estatística Descritiva e Inferencial Básica	120	8	8	0	0	8	---
	Total	240	16	16	0	0	16	

### 2o. SEMESTRE

Código	Disciplina	CHT	CHS	AT	AP	EST	CRED	Pré Requisito
CM041	Cálculo I	90	6	6	0	0	6	---
CM045	Geometria Analítica I	60	4	4	0	0	4	---
CE082	Seminários	30	2	2	0	0	2	---
CE083	Estatística Computacional I	60	4	2	2	0	3	CE081
CI240	Fundamentos de Programação	60	4	4	0	0	4	---
	Total	300	20	18	2	0	19	

### 3o. SEMESTRE

Código	Disciplina	CHT	CHS	AT	AP	EST	CRED	Pré Requisito
CM042	Cálculo II	90	6	6	0	0	6	CM041
CM005	Álgebra Linear	60	4	4	0	0	4	CM045
CE084	Probabilidade A	90	6	6	0	0	6	CM041
CI202	Métodos Numéricos	60	4	2	2	0	3	CI240
	Total	300	20	18	2	0	19	

### 4o. SEMESTRE

Código	Disciplina	CHT	CHS	AT	AP	EST	CRED	Pré Requisito
CE085	Estatística Inferencial	90	6	6	0	0	6	CE084 CM042
CE086	Métodos de Amostragem	90	6	6	0	0	6	CE084
TP052	Pesquisa Operacional	60	4	4	0	0	4	CM005 CI202
CE087	Probabilidade B	60	4	4	0	0	4	CE084 CM042
	Total	300	20	20	0	0	20	

### 5o. SEMESTRE

Código	Disciplina	CHT	CHS	AT	AP	EST	CRED	Pré Requisito
CE071	Análise de Regressão Linear	60	4	4	0	0	4	CE085 CM005
CE219	Controle Estatístico de Qualidade	60	4	4	0	0	4	CE085
CE222	Processos Estocásticos Aplicados	60	4	4	0	0	4	CE087
CE213	Planejamento de Experimentos I	60	4	4	0	0	4	CE085
	Optativa 1	60	4	4	0	0	4	
	Total	300	20	20	0	0	20	

**6o. SEMESTRE**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>CHT</b>	<b>CHS</b>	<b>AT</b>	<b>AP</b>	<b>EST</b>	<b>CRED</b>	<b>Pré Requisito</b>
CE073	Análise de Dados Categóricos	60	4	4	0	0	4	CE071 e Co-Requisito: CE050
CE089	Estatística Computacional II	60	4	4	0	0	4	CE083 CE085
CE225	Modelos Lineares Generalizados	60	4	4	0	0	4	CE071
CE050	Estatística Não Paramétrica	60	4	4	0	0	4	CE085
CE074	Controle de Processos Industriais	60	4	4	0	0	4	CE213
	<b>Total</b>	<b>300</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	

**7o. SEMESTRE**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>CHT</b>	<b>CHS</b>	<b>AT</b>	<b>AP</b>	<b>EST</b>	<b>CRED</b>	<b>Pré Requisito</b>
CE072	Teoria do Risco	60	4	4	0	0	4	CE087
CE090	Métodos Estatísticos Multivariados	90	6	6	0	0	6	CE071
CE091	Métodos de Pesquisa	60	4	4	0	0	4	CE086
CE077	Análise de Sobrevivência	60	4	4	0	0	4	CE071
	Optativa 2	60	4	4	0	0	4	
	<b>Total</b>	<b>330</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	

**8o. SEMESTRE**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>CHT</b>	<b>CHS</b>	<b>AT</b>	<b>AP</b>	<b>EST</b>	<b>CRED</b>	<b>Pré Requisito</b>
CE075	Análise de Dados Longitudinais	60	4	4	0	0	4	<b>CE071</b>
CE017	Análise de Séries Temporais	60	4	4	0	0	4	CE222 CE225
CE092	Extensões de Modelos de Regressão	60	4	4	0	0	4	CE225 CE073
CE093	Laboratório A	90	6	0	6	0	3	CE050 CE072 CE074 CE077 CE090 CE091
	Optativa 3	60	4	4	0	0	4	
	<b>Total</b>	<b>330</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	

**9o. SEMESTRE**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>CHT</b>	<b>CHS</b>	<b>AT</b>	<b>AP</b>	<b>EST</b>	<b>CRED</b>	<b>Pré Requisito</b>
CE094	Laboratório B	180	12	0	12	0	6	CE017 CE075 CE092 CE093
	Optativa 4	60	4	4	0	0	4	---
	Optativa 5	60	4	4	0	0	4	---
	<b>Total</b>	<b>300</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	