



Instituto Superior Politécnico Tocoísta

Decreto Presidencial N.º 83/16, de 18 de Abril – Diário da República I Série N.º 61

GRELHA CURRICULAR DO CURSO DE LICENCIATURA EM ESTATÍSTICA



LUANDA
Ano académico 2018

Grelha Curricular do Curso de Estatística

| 1º Ano | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|----------|----------|------------|------------|--|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| 1º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | | 2º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | |
| Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT | Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT |
| Introdução à Contabilidade | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Estatística II | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Estatística I | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Cálculo Diferencial e Integral de Várias Variáveis | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Calculo Diferencial I | 2 | 2 | 2 | 6 | 96 | Introdução à Economia | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Introdução à Informática | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Probalidade II | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Probalidade I | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Língua Portuguesa II | 1 | 1 | | 2 | 32 |
| Geometria Analítica I | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Algebra Linear I | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Inglês Técnico | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Ética e Pensamento Social | 1 | 1 | | 2 | 32 |
| Língua Portuguesa I | 1 | 1 | | 2 | 32 | Empreendedorismo | 1 | 1 | | 2 | 32 |
| | | | | | | Metodologia de investigação Científica (MIC) | 1 | 1 | | 2 | 32 |
| Total de Tempos | 15 | 9 | 8 | 32 | 512 | Total de Tempos | 14 | 9 | 5 | 28 | 448 |
| Total Anual | | | | 960 | | | | | | | |

| 2º Ano | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----------|----------|------------|------------|-----------------------------------|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| 3º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | | 4º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | |
| Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT | Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT |
| Cáculo numérico | 1 | 2 | 1 | 4 | 64 | Técnicas de Pesquisa | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Estatística Informatizada | 1 | 2 | 1 | 4 | 64 | Teoria de Amostragem | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Séries e Equações Diferenciais | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Análise de Investimento | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Teoria de Matrizes para Estatística | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Inferência Estatística 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Probabilidade 3 | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Método de Previsão | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Inferência Estatística 1 | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Saúde Pública | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Introdução ao Estudo de Empresas | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Processos Estocásticos | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Introdução à Sociologia Geral | 1 | 1 | | 2 | 32 | | | | | | |
| Sub-total de horas | 13 | 10 | 7 | 30 | 480 | Sub-total de horas | 14 | 7 | 7 | 28 | 448 |
| Total Anual | | | | 928 | | | | | | | |

| 3º Ano | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|----------|----------|------------|------------|---|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| 5º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | | 6º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | |
| Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT | Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT |
| Planeamento e Análise de Experimento1 | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Planeamento e Análise de Experimento2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Séries Temporais | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Modelos Lineares Generalizados | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Estatística Não-Paramétrica | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Estatística Bayesiana | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Introdução à Investigação Operacional | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Análise de Sobrevivência e Confiabilidade | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Análise de Regressão | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Técnicas e Análise Demográfica | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Estatística Multivariada 1 | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Estatística Multivariada 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Actuária Geral | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Séries Financeiras | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Total de Tempos | 14 | 7 | 7 | 28 | 448 | Total de Tempos | 14 | 7 | 7 | 28 | 448 |
| Total Anual | | | | 896 | | | | | | | |

| 4º Ano | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|----------|----------|------------|------------|-----------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|------------|
| 7º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | | 8º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | |
| Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT | Disciplinas | T | TP | P | T. SMN6 | T. SMT |
| Sistema de Informação Geográfica (SIG) | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Direito a Informação | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Análise de Riscos | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Técnicas de Colecta de Dados | 2 | 2 | 1 | 5 | 80 |
| Controlo Estatístico de Qualidade | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Estatística Agrícola | 2 | 2 | 1 | 5 | 80 |
| Biometria Estatística | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Sistema de Informação Estatística | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Construção de Indicadores | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Trabalho Prático de Estatística | | | 6 | 6 | 96 |
| Análise de Dados | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | | | | | | |
| Economia Agrária | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Total de Tempos | 14 | 7 | 7 | 28 | 448 | Total de Tempos | 8 | 6 | 10 | 24 | 384 |
| Total Anual | | | | 832 | | | | | | | |

| 5º Ano | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|------------|------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|------------|
| 9º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | | 10º Semestre (16 semanas Lectivas) | | | | | |
| Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT | Disciplinas | T | TP | P | T. SMN | T. SMT |
| Seminário de Investigação | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 | Mineração de Dados | 2 | 1 | 1 | 4 | 64 |
| Gestão de Stock | 3 | 1 | 1 | 5 | 80 | Estágio em Estatística | | | 10 | 10 | 160 |
| Prática 3 meses | | | | 0 | 0 | Trabalho de Fim de Curso II | 2 | | 9 | 11 | 176 |
| Trabalho de Fim de Curso I | | | 15 | 15 | 240 | | | | | 0 | 0 |
| Total de Tempos | 5 | 2 | 17 | 24 | 384 | Total de Tempos | 4 | 1 | 20 | 25 | 400 |
| Total Anual | | | | | | 784 | | | | | |

| <i>Resumo da Carga Horária do Curso</i> | |
|---|-------------|
| 1º Ano | 960 |
| 2º Ano | 928 |
| 3º Ano | 896 |
| 4º Ano | 832 |
| 5º Ano | 784 |
| Total de horas do Curso de Estatística | 4400 |

| | |
|----------------|---|
| Legenda | T: Teóricas TP: Teórico-Práticas P: Práticas T. SMN: Tempos Semanais T. SMT: Tempos Semestrais |
|----------------|---|