



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



CURSO DE ESTATÍSTICA (BACHARELADO) - 2017/1(currículo 1)  
CAMPUS OURO PRETO

| CÓDIGO | DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS               | PRÉ-REQUISITO        | CHS | CHA | AULAS |   | PER |
|--------|--|----------------------|-----|-----|-------|---|-----|
|        |  |                      |     |     | T     | P |     |
| BCC701 | PROGRAMACAO DE COMPUTADORES I          |                      | 60  | 72  | 2     | 2 | 1   |
| EST001 | ESTATISTICA I                          |                      | 90  | 108 | 6     | 0 | 1   |
| MTM131 | GEOMETRIA ANALITICA E CALCULO VETORIAL |                      | 60  | 72  | 4     | 0 | 1   |
| MTM625 | MATEMATICA BASICA                      |                      | 90  | 108 | 6     | 0 | 1   |
| EDU303 | METODOLOGIA CIENTIFICA                 |                      | 30  | 36  | 2     | 0 | 2   |
| EST002 | ESTATISTICA II                         |                      | 90  | 108 | 6     | 0 | 2   |
| MTM112 | INTRODUCAO A ALGEBRA LINEAR            | MTM131               | 60  | 72  | 4     | 0 | 2   |
| MTM122 | CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I       | MTM625               | 90  | 108 | 6     | 0 | 2   |
| BCC760 | CALCULO NUMERICO                       | BCC701               | 60  | 72  | 2     | 2 | 3   |
| EST003 | PROBABILIDADE I                        | EST002 MTM122        | 90  | 108 | 6     | 0 | 3   |
| EST004 | PACOTES ESTATISTICOS I                 | EST002               | 60  | 72  | 2     | 2 | 3   |
| EST005 | SEMINARIOS                             |                      | 30  | 36  | 2     | 0 | 3   |
| MTM123 | CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II      | MTM122               | 60  | 72  | 4     | 0 | 3   |
| EST006 | PROBABILIDADE II                       | EST003 MTM123        | 90  | 108 | 6     | 0 | 4   |
| EST007 | METODOS NAO PARAMETRICOS               | EST002               | 60  | 72  | 4     | 0 | 4   |
| EST008 | TECNICAS DE AMOSTRAGEM I               | EST003               | 60  | 72  | 4     | 0 | 4   |
| EST009 | DEMOGRAFIA                             | EST002               | 60  | 72  | 4     | 0 | 4   |
| EST010 | PACOTES ESTATISTICOS II                | EST002               | 30  | 36  | 0     | 2 | 4   |
| EST011 | PROCESSOS ESTOCASTICOS                 | EST006               | 60  | 72  | 4     | 0 | 5   |
| EST012 | ANALISE DE REGRESSAO I                 | EST002 MTM112        | 90  | 108 | 6     | 0 | 5   |
| EST013 | INFERENCIA ESTATISTICA I               | EST006               | 60  | 72  | 4     | 0 | 5   |
| EST014 | ESTATISTICA MULTIVARIADA I             | EST003 MTM112        | 60  | 72  | 4     | 0 | 6   |
| EST015 | PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTO I          | EST002               | 60  | 72  | 4     | 0 | 6   |
| EST016 | ANALISE DE SERIES TEMPORAIS I          | EST011               | 60  | 72  | 4     | 0 | 6   |
| EST017 | INFERENCIA ESTATISTICA II              | EST013               | 60  | 72  | 4     | 0 | 6   |
| EST018 | CONTROLE ESTATISTICO DE QUALIDADE      | EST003               | 60  | 72  | 4     | 0 | 7   |
| EST019 | ANALISE DE DADOS CATEGORICOS           | EST007 EST012        | 60  | 72  | 4     | 0 | 7   |
| EST020 | LABORATORIO SUPERVISIONADO             | EST014               | 120 | 144 | 4     | 4 | 7   |
| EST021 | SEMINARIOS DE PROJETOS DE PESQUISA     | EST005 EST013        | 60  | 72  | 4     | 0 | 7   |
| EST022 | ESTATISTICA MULTIVARIADA II            | EST012 EST014 EST017 | 60  | 72  | 4     | 0 | 7   |
| EST023 | ANALISE DE SOBREVIVENCIA               | EST013               | 60  | 72  | 4     | 0 | 8   |
| EST024 | PESQUISA DE OPINIAO E MERCADO          | EST008               | 60  | 72  | 4     | 0 | 8   |
| EST025 | MONOGRAFIA                             | EST021               | 180 | 216 | 12    | 0 | 8   |

| CÓDIGO | DISCIPLINAS ELETIVAS                                 | PRÉ-REQUISITO | CHS | CHA | AULAS |   | PER |
|--------|--|---------------|-----|-----|-------|---|-----|
|        |  |               |     |     | T     | P |     |
| BCC443 | GEOPROCESSAMENTO E SISTEMAS DE INFORMACAO GEOGRAFICA |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| BCC445 | MODELAGEM E SIMULACAO DE SISTEMAS TERRESTRES         |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| BCC702 | PROGRAMACAO DE COMPUTADORES II                       | BCC701        | 60  | 72  | 2     | 2 |     |
| BEV175 | ECOLOGIA GERAL                                       |               | 60  | 72  | 2     | 2 |     |
| BEV252 | ECOLOGIA DE POPULACOES E COMUNIDADES                 | BEV175        | 60  | 72  | 3     | 1 |     |
| EDU534 | RELACOES ETNICO-RACIAIS E EDUCACAO                   |               | 30  | 36  | 2     | 0 |     |
| EST101 | TECNICAS DE AMOSTRAGEM II                            | EST008        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST102 | ANALISE DE SERIES TEMPORAIS II                       | EST016        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST103 | PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTOS II                      | EST015        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST104 | ESTATISTICA APLICADA A SAUDE                         | EST002        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST105 | ESTATISTICA APLICADA A ECONOMIA                      | EST002        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST106 | ESTATISTICA APLICADA AO MEIO AMBIENTE                | EST002        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST107 | ESTATISTICA APLICADA A INDUSTRIA                     | EST002        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST108 | ESTATISTICA ESPACIAL APLICADA                        | EST010 EST017 | 60  | 72  | 4     | 0 |     |



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO**  
**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO**



| CÓDIGO | DISCIPLINAS ELETIVAS                                | PRÉ-REQUISITO | CHS | CHA | AULAS |   | PER |
|--------|---|---------------|-----|-----|-------|---|-----|
|        |   |               |     |     | T     | P |     |
| EST109 | MODELOS LINEARES                                    | EST012        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST110 | ESTATISTICA COMPUTACIONAL                           | EST010        | 60  | 72  | 2     | 2 |     |
| EST111 | ANALISE DE DADOS LONGITUDINAIS                      | EST015        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST112 | INFERENCIA BAYESIANA                                | EST017        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST113 | MODELOS LINEARES GENERALIZADOS                      | EST012        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST114 | MATEMATICA FINANCEIRA E ATUARIAL                    | EST002        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST115 | TECNICA ATUARIAL I                                  | EST114        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST116 | TECNICA ATUARIAL II                                 | EST115        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST117 | TEORIA DO RISCO                                     | EST006        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| EST118 | METODOS QUANTITATIVOS APLICADOS AS CIENCIAS HUMANAS |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| LET112 | LINGUA PORTUGUESA                                   |               | 30  | 36  | 2     | 0 |     |
| LET303 | LINGUA INGLES-LEITURA I                             |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| LET966 | INTRODUCAO A LIBRAS                                 |               | 60  | 72  | 2     | 2 |     |
| MTM110 | TEORIA DOS NUMEROS                                  |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| MTM120 | ANALISE I   | MTM122        | 90  | 108 | 6     | 0 |     |
| MTM125 | INTRODUCAO AS EQUACOES DIFERENCIAIS ORDINARIAS      | MTM122        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| MTM129 | ELEMENTOS DE EQUACOES DIFERENCIAIS PARCIAIS         | MTM125        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| MTM149 | ANALISE II  | MTM120        | 90  | 108 | 6     | 0 |     |
| MTM238 | MEDIDA E INTEGRACAO                                 | MTM149        | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| MTM801 | ANALISE MULTIVARIADA II                             |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| PRO215 | PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUCAO I               |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| PRO216 | PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUCAO II              |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| PRO218 | PLANEJAMENTO ESTRATEGICO                            |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| PRO315 | LOGISTICA   |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |
| PRO320 | ANALISE DE INVESTIMENTOS                            |               | 60  | 72  | 4     | 0 |     |

| CÓDIGO | ATIVIDADES                              | PRÉ-REQUISITO | CARÁTER     | CHS | PER |
|--------|---|---------------|-------------|-----|-----|
| ATV100 | ATIVIDADE ACADEMICO CIENTIFICO-CULTURAL |               | OBRIGATORIA | 420 |     |

| Componentes Curriculares Exigidos para Integralização no Curso | Carga Horária |
|--|---------------|
| Disciplinas Obrigatórias                                       | 2280          |
| Disciplinas Eletivas   | 300           |
| Disciplinas Optativas  | 0             |
| Disciplinas Facultativas                                       | 0             |
| Atividades   | 420           |
| <b>Total</b>   | <b>3000</b>   |