

**Estrutura Curricular do Curso de Licenciatura em MATEMÁTICA**

|                          | DISCIPLINAS  | Carga Horária |
|--------------------------|--|---------------|
| <b>Primeiro Semestre</b> | Matemática Elementar I                                       | 66            |
|                          | Geometria Plana  | 66            |
|                          | Geometria Analítica  | 66            |
|                          | Psicologia da Educação                                       | 50            |
|                          | Didática Geral   | 66            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>314</b>    |
| <b>Segundo Semestre</b>  | Matemática Elementar II                                      | 83            |
|                          | Geometria Espacial   | 66            |
|                          | Filosofia e Sociologia da Educação                           | 66            |
|                          | Legislação da Educação Básica e Educação de Jovens e Adultos | 66            |
|                          | Educação Inclusiva   | 50            |
|                          | Optativa I   | 66            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>397</b>    |
| <b>Terceiro Semestre</b> | Cálculo Diferencial e Integral I                             | 66            |
|                          | Geometria Analítica  | 66            |
|                          | Aritmética   | 66            |
|                          | Educação em Direitos Humanos                                 | 33            |
|                          | Currículo, Planejamento e Avaliação                          | 66            |
|                          | Práticas de Ensino da Matemática I                           | 50            |
|                          | História da Educação   | 66            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>413</b>    |
| <b>Quarto Semestre</b>   | Cálculo Diferencial e Integral II                            | 66            |
|                          | Álgebra I  | 66            |
|                          | Análise Combinatória   | 50            |
|                          | Softwares Educacionais no Ensino de Matemática               | 50            |
|                          | Pesquisa em Educação Matemática                              | 33            |
|                          | Oficina de Ensino de Matemática I                            | 66            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>331</b>    |
| <b>Quinto Semestre</b>   | Cálculo Diferencial e Integral III                           | 66            |
|                          | Álgebra II   | 66            |
|                          | Física I   | 66            |
|                          | Tendências em Educação Matemática                            | 50            |
|                          | Práticas de Ensino da Matemática II                          | 50            |
|                          | Atividades Teórico-Práticas V                                | 25            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>323</b>    |
| <b>Sexto Semestre</b>    | Equações Diferenciais I                                      | 66            |
|                          | Análise Real I   | 66            |
|                          | Física II  | 66            |
|                          | Oficina de Ensino da Matemática II                           | 66            |
|                          | Práticas de Ensino da Matemática III                         | 66            |
|                          | Optativa II  | 50            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>380</b>    |
| <b>Sétimo Semestre</b>   | Equações Diferenciais II                                     | 33            |
|                          | Cálculo Numérico   | 66            |
|                          | Análise Real II  | 66            |
|                          | Oficina de Ensino da Matemática III                          | 66            |
|                          | Trabalho de Conclusão de Curso I                             | 58            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>289</b>    |
| <b>Oitavo Semestre</b>   | História da Matemática                                       | 50            |
|                          | Probabilidade e Estatística                                  | 50            |
|                          | Libras   | 66            |
|                          | Educação e Tecnologias da Informação e Comunicação           | 33            |
|                          | Optativa III   | 66            |
|                          | Trabalho de Conclusão de Curso II                            | 58            |
|                          | <b>Total do semestre</b>                                     | <b>323</b>    |
|                          | <b>Atividades Teórico-Práticas</b>                           | <b>200</b>    |
|                          | <b>Estágio Supervisionado</b>                                | <b>415</b>    |
|                          | <b>CARGA HORARIA TOTAL</b>                                   | <b>3385</b>   |