

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
 INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
 CURSO DE GRADUAÇÃO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

SUGESTÃO DE FLUXO - Matriz 2012

| Primeiro Período | | | | | |
|-------------------------|---------------------------------|------------|--------------|------|----------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 01 | Geometria Analítica | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 02 | Matemática Elementar | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 03 | Fundamentos de Matemática | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 04 | Geometria Euclidiana | 06 | 96 | IME | Não Há |
| 05 | Tutoria/Atividades Complementar | | | | |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

288

| Segundo Período | | | | | |
|------------------------|--------------------------|------------|--------------|------|----------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 06 | Cálculo 1A | 06 | 96 | IME | Não Há |
| 07 | Fundamentos de Geometria | 06 | 96 | IME | Não Há |
| 08 | Álgebra Linear I | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 09 | Introdução à Computação | 04 | 64 | InF | Não Há |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

320

| Terceiro Período | | | | | |
|-------------------------|---------------------------------|------------|--------------|------|----------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 10 | Cálculo 2A | 06 | 96 | IME | Não Há |
| 11 | Didática da Matemática I | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 12 | Psicologia da Educação I | 04 | 64 | FE | Não Há |
| 13 | Introdução à teoria dos Números | 04 | 64 | IME | Não Há |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

288

| Quarto Período | | | | | |
|-----------------------|---------------------------|------------|--------------|------|----------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 14 | Cálculo 3A | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 15 | Didática da Matemática II | 04 | 64 | IME | Pré: 11 |
| 16 | Psicologia da Educação II | 04 | 64 | FE | Não Há |
| 17 | Física I | 04 | 64 | IF | Não Há |
| 18 | Laboratório de Física I | 02 | 32 | IF | Não Há |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

288

| Quinto Período | | | | | |
|-----------------------|---|------------|--------------|----------|----------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 19 | Equações Diferenciais Ordinárias I | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 20 | Didática da Matemática III | 04 | 64 | IME | Pré: 15 |
| 21 | Estágio Supervisionado I | Variada | 100 | IME | Co: 11 |
| 22 | Prática de Ensino Orientada | 04 | 64 | IME | Pré: 15 |
| 23 | Fundamentos Fil. e Sócio-hist da Educação | 04 | 64 | FE | Não Há |
| 24 | Núcleo Livre | 02 ou 04 | 64 ou 96 | Qualquer | Não Há |
| 25 | Optativa | 02 ou 04 | 64 ou 96 | IME/IF | Não Há |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

356

| Sexto Período | | | | | |
|----------------------|--|------------|--------------|--------|----------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 26 | Probabilidade | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 27 | Estágio Supervisionado II | Variada | 100 | IME | Co: 11 |
| 28 | Álgebra I | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 29 | Iniciação à pesquisa em Ed. Matemática | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 30 | Funções de uma Variável Complexa | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 31 | Optativa | 02 ou 04 | 64 ou 96 | IME/IF | Não Há |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

356

| Sétimo Período | | | | | |
|-----------------------|---------------------------------|------------|--------------|----------|----------------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 32 | Estágio Supervisionado III | Variada | 100 | IME | Pré: 15 e 29 - Co: 20 e 22 |
| 33 | Fundamentos de Análise | 06 | 96 | IME | Não há |
| 34 | Política Educacionais no Brasil | 04 | 64 | FE | Não Há |
| 35 | História da Matemática | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 36 | Estatística | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 37 | Núcleo Livre | 02 ou 04 | 64 ou 96 | Qualquer | Não Há |
| 38 | Optativa | 02 ou 04 | 64 ou 96 | IME/IF | Não Há |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

388

| Oitavo Período | | | | | |
|-----------------------|----------------------------|------------|--------------|----------|--------------------------|
| | Componente curricular | CH Semanal | CH Semestral | U.R. | Requisito (co e pré) |
| 39 | Estágio Supervisionado III | Variada | 100 | IME | Pré: 15 e 29 Co: 20 e 22 |
| 40 | Libras | 04 | 64 | FL | Não há |
| 41 | Calculo Numérico | 04 | 64 | IME | Não Há |
| 42 | Núcleo Livre | 02 ou 4 | 64 ou 96 | Qualquer | Não Há |
| 43 | Optativa | 02 ou 4 | 64 ou 96 | IME/IF | Não Há |

Total de CH em Obrigatórias (horas)

228

| | |
|--|------|
| Carga horária Total em obrigatórias | 2512 |
| Carga horária em disciplinas optativa | 192 |
| Carga Horária em Núcleo livre | 128 |
| Carga horária em Atividades Complementares | 200 |
| Carga horária | 3032 |