

FACULDADE ALFREDO NASSER – REMANSO/BA
MATRIZ DO CURSO DE MATEMÁTICA

1º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|----------|--|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |
| I | Língua Portuguesa | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Fundamentos filosóficos e Sociológicos da Educação | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Metodologia do Trabalho Científico | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Psicologia | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Fundamentos da Matemática | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |

2º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|-----------|--|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |
| II | Práticas Curriculares Extensionistas I | 03 | - | - | - | 60 | 60 |
| | Tecnologias da Comunicação na Educação | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Libras | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Políticas Educacionais | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Pré-Cálculo | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |

3º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|------------|---|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |
| III | Cidadania | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Práticas Curriculares Extensionistas II | 03 | - | - | - | 60 | 60 |
| | Didática Geral | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Geometria Analítica | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Cálculo Diferencial e Integral I | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |

4º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|---------|-----------------------------------|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |
| IV | Empreendedorismo | 03 | - | - | - | 60 | 60 |
| | Geometria Plana | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Cálculo Diferencial e Integral II | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Estatística | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Álgebra Linear I | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |

5º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|---------|---|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |
| V | Cálculo Diferencial e Integral III | 04 | - | 60 | 20 | | 80 |
| | História da Matemática | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Probabilidade | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Álgebra Linear II | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Fundamentos Metodológicos do Ensino da Matemática | 04 | - | 30 | 20 | 30 | 80 |

6º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|---------|----------------------------------|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |
| VI | Geometria Espacial | 04 | - | 60 | 20 | | 80 |
| | Fundamentos da Álgebra Moderna I | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Física I | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Variáveis Complexas | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Estágio Supervisionado I | 06 | 120 | - | - | - | 120 |

7º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|---------|-------------|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |

| | | | | | | | |
|------------|---|----|-----|----|----|----|-----|
| VII | Fundamentos da Álgebra Moderna II | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Práticas Curriculares Extensionistas III | 03 | - | - | - | 60 | 60 |
| | Computação Aplicada ao Ensino da Matemática | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Projeto de Pesquisa | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Estágio Supervisionado II | 06 | 120 | - | - | - | 120 |

8º SEMESTRE:

| PERÍODO | DISCIPLINAS | CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | | | | |
|-------------|--|----------|---------------|--------|---------|----------|--------|
| | | | ESTÁGIO | TEORIA | PRÁTICA | EXTENSÃO | TOTAIS |
| VIII | Fundamentos da Análise Matemática | 03 | - | 60 | - | - | 60 |
| | Equações Diferenciais | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Eletiva | 04 | - | 60 | 20 | - | 80 |
| | Estágio Supervisionado III | 08 | 160 | - | - | - | 160 |
| | Práticas Curriculares Extensionistas III | 03 | - | - | - | 60 | 60 |