UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CURSO DE MATEMÁTICA
FLUXOGRAMA – LICENCIATURA NOTURNO

1º Período

1 Cálculo Vetorial e Geometria Analítica 4 CR

2 Cálculo Diferencial e Integral I 4 CR

3 Iniciação à Computação 4 CR

4 Argumentação em Matemática 4 CR

5 Metodologia do Trabalho Científico 3 CR

2º Período

6 Introdução à Álgebra Linear 4 CR **PR: 1**

7 Cálculo Diferencial e Integral II 4 CR **PR: 2**

8 Física Geral I 4 CR **PR: 1 e 2**

9 Matemática Elementar I 4 CR

10 Pesquisa Aplicada à Matemática 4 CR

3º Período

11 Séries e Equações Diferenciais Ordinárias 4 CR **PR: 6 e 7**

12 Cálculo Diferencial e Integral III 4 CR **PR: 1 e 7**

13 Cálculo de Probabilidades e Estatística I 4 CR **PR: 7**

14 Introdução à Álgebra 6 CR **PR: 9**

4º Período

15 Fundamentos Sócio-Históricos da Educação 4 CR

16 Fundamentos Antropo-filosóficos da Educação 4 CR

17 Fundamentos Psicológicos da Educação 4 CR

18 Didática 4 CR

Tópicos Especiais em Matemática I 4 CR

Optativa 4 CR

5º Período

19 Matemática para o Ensino Básico I 6 CR

20 Introdução à Análise Real 6 CR **PR: 9 e 11**

21 Estágio Supervisionado I 7 CR **PR: 12**

Tópicos Especiais em Matemática II 4 CR

6º Período

22 Matemática para o Ensino Básico II 6 CR

23 Fundamentos da Matemática 6 CR **PR: 9**

24 Estágio Supervisionado II 7 CR **PR: 21**

Tópicos Especiais em Matemática III 4 CR

7º Período

25 Política Gestão da Educação 4 CR

26 Tratamento da Informação 6 CR

27 Estágio Supervisionado III 7 CR **PR: 24**

Tópicos Especiais em Matemática IV 4 CR

Optativa 3 CR

8º Período

28 Função de uma Variável Complexa 4 CR **PR: 11**

29 Matemática Elementar II 4 CR **PR: 9**

30 Estágio Supervisionado IV 6 CR **PR: 27**

Tópicos Especiais em Matemática V 4 CR

Optativa 4 CR

9º Período

31 História da Matemática 6 CR

32 Trabalho de Conclusão de Curso - TCC 8 CR **PR: 5, 10, 14 e 20**

Optativa 4 CR