

## Plano de Ensino

**Disciplina:** Teoria dos Números

**2º semestre de 2018.**

**Professor:** Diego Marques

**Programa:** Divisibilidade, Congruência (A1), Funções Aritméticas e Multiplicativas (A2)

### Bibliografia\*:

- Introdução à Teoria dos Números: José Plínio dos Santos, Coleção Matemática Universitária – IMPA
- Problemas em Teoria dos Números: Resolvidos e Propostos: José Plínio dos Santos, Diego Marques, Editora Ciência Moderna.
- Teoria Elementar dos Números: Edgar de Alencar Filho, Editora Nobel.

### Sistema de Avaliação:

Serão aplicadas duas avaliações conforme especificações abaixo.

| <b>Avaliações</b> | <b>Datas**</b> |
|-------------------|----------------|
| A <sub>1</sub>    | 23/10/2018     |
| A <sub>2</sub>    | 20/11/2018     |

A média final MF será calculada segundo a fórmula

$$MF := \frac{A_1 + A_2}{2}.$$

Para ser **APROVADO**, o aluno deverá obter  $MF \geq 5$ .

### Observações:

- 1) Os alunos deverão fazer as provas somente na turma onde estiverem regularmente matriculados.
- 2) As datas das provas poderão ser modificadas a critério do professor.
- 3) Não haverá prova de reposição, exceto nos casos previstos por lei, devidamente comprovados.
- 4) As provas serão individuais e sem qualquer tipo de consulta. É vedado o empréstimo de qualquer tipo de material entre os alunos durante a realização de cada prova.

\* O material disponibilizado ficará na Xerox DCE, pasta 155.

\*\*As datas das provas podem ser modificadas se necessário.