

O programa será desenvolvido, essencialmente, utilizando-se a exposição no quadro e reflexões de abordagens feitas por meio de resolução de exercícios, discussões de problemas ou demonstrações. Serão apresentadas para os alunos listas de exercícios e problemas visando a criação do hábito do estudo frequente e a análise dos conteúdos abordados, além de promover o desenvolvimento de habilidades e incentivar a criatividade na resolução de problemas. Será incentivada a utilização de outras bibliografias além dos livros-texto para complementação teórica e exemplos adicionais. O professor fará, quando necessário, alteração na ordem das unidades do conteúdo programático e a redistribuição das horas destinadas a cada tópico.

08: Avaliação:

Serão realizadas 3 (três) avaliações escritas individuais. A média final **MF** será dada pela média aritmética das notas das avaliações escritas individuais. Será aprovado o aluno que obtiver **MF** maior que ou igual a **6,0 (seis) pontos** e tiver pelo menos **75% de presença**.
Calendário de provas: **1a prova: 10/05/16** **2a prova: 16/06/16** **3a prova: 26/07/16**

OBSERVAÇÕES: 1 - Avaliações de segunda chamada somente serão aplicadas segundo as normas previstas na Resolução, com solicitações devidamente documentadas.

2 - Não haverá avaliação substitutiva.

3 - As notas das avaliações serão divulgadas em sala de aula mediante entrega das mesmas pelo menos três dias úteis antes de uma nova avaliação.

09: Bibliografia Básica:

[1]: SILVA, JHONE CALDEIRA, G. . O. R. *Estruturas Algébricas para Licenciatura : Introdução à Teoria dos Números*. Do Autor, Brasília, 2008.

[2]: IEZZI, GELSON; MURAKAMI, C. *Fundamentos de Matemática Elementar, Volume 1: Conjuntos, Funções*. Atual, São Paulo, Brasil.

[3]: ALENCAR FILHO, E. D. *Iniciação à Lógica Matemática*. Nobel, São Paulo, 1995.

10: Bibliografia Complementar:

[1]: DOMINGUES, HYGINO H.; IEZZI, G. *Álgebra Moderna: volume único*. Atual, São Paulo, Brasil.

[2]: DE MAIO, W. *Álgebra: estruturas algébricas básicas e fundamentos da teoria dos números: (Fundamentos de Matemática)*. LTC, Rio de Janeiro.

[3]: DO CARMO, MANFREDO PERDIGÃO; MORGADO, A. C. *Trigonometria, Números Complexos*. SBM, São Paulo, Brasil, 1992.

11: Livro Texto:

[1]: SILVA, JHONE CALDEIRA, G. . O. R. *Estruturas Algébricas para Licenciatura : Introdução à Teoria dos Números*. Do Autor, Brasília, 2008.

[2]: IEZZI, GELSON; MURAKAMI, C. *Fundamentos de Matemática Elementar, Volume 1: Conjuntos, Funções*. Atual, São Paulo, Brasil.

12: Horários:

No	Tipo	Alunos	Dia	Horário	Sala
1	Sala de Aula	50	3 ^a	14:00-14:50	101, CA A, Câmpus II, Goiânia
2	Sala de Aula	50	3 ^a	14:50-15:40	101, CA A, Câmpus II, Goiânia
3	Sala de Aula	50	5 ^a	14:00-14:50	101, CA A, Câmpus II, Goiânia
4	Sala de Aula	50	5 ^a	14:50-15:40	101, CA A, Câmpus II, Goiânia

13: Horário de Atendimento do(a) Professor(a):

1. 3as e 5as feiras - 18:00 às 18:50 - Sala 227 - IME

14: Professor(a): . Email: - Fone:

Prof(a).