

Métodos Computacionais da Física A

Aluno: nome - Matrícula: número
IF-UFRGS

21 de março de 2016

Resumo

Descrever de forma sintética o problema e os resultados.

1 Introdução

$$x^2 + \alpha = 0$$

Pequeno histórico do problema. Explicar porque o trabalho é relevante.

2 Método

Detalhes sobre o método utilizado [?], demonstrações de porque ele funciona. Limites analíticos, etc.

Exemplo de fórmula matemática:

$$\int_0^\infty f(x)dx$$

Exemplo de lista numerada:

1. primeiro
2. etc
3. etc

Exemplo de texto sem formatação para código **FORTRAN** por exemplo
Veja o

```

...
Read (*,*) a, b, t

  Do i=0,t
    b(i) = a*c(i)
  End do
...

```

3 Resultados

Aqui os resultados, sua interpretação.
 Incluindo uma figura em formato *eps*

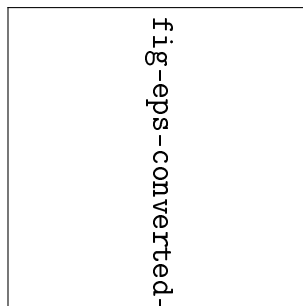


Figura 1: Aqui vão as legendas

Incluindo uma tabela:

tempo	posição	velocidade
0	1	3
1	2	4
2	3	5

Tabela 1: A tabela mostra os valores de tempo, posição e velocidade do ...

4 Conclusões

Recolocar resumidamente o problema, os resultados, as comparações [?] com outros trabalhos e as perspectivas futuras que o trabalho abre.

Este é um modelo geral, quando for utilizá-lo para um trabalho específico leve em consideração as necessidades desse trabalho, cuidando de omitir ou comentar com % % as seções que não se apliquem.

Referências

- [1] S. Kauffman, *The Origins of Order: Self-Organisation and Selection in Evolution*, (Oxford University Press, 1993).
- [2] S. Wolfram, *Theory and Application of Cellular Automata*, (World Scientific, Singapore, 1986).