

Métodos Computacionais da Física A

Aluno: nome - Matrícula: número
IF-UFRGS

26 de março de 2019

Resumo

Descrever de forma sintética o problema e os resultados.

1 Introdução

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

2 Método

Detalhes sobre o método utilizado [1], 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*

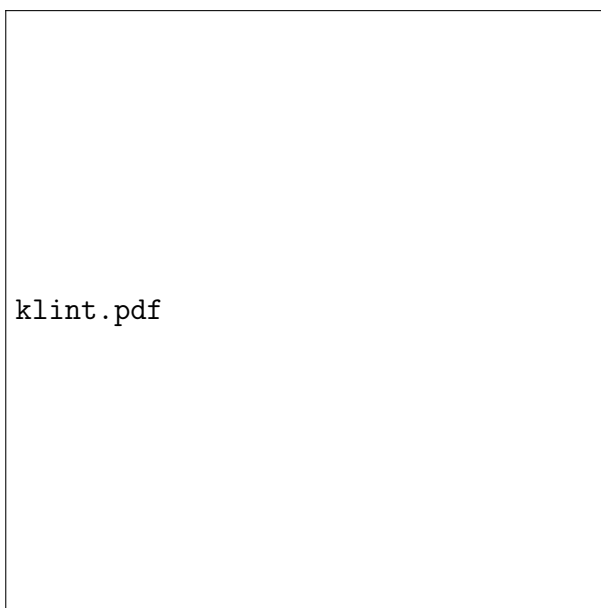


Figura 1: Coloque aqui as legendas

Incluindo uma tabela:

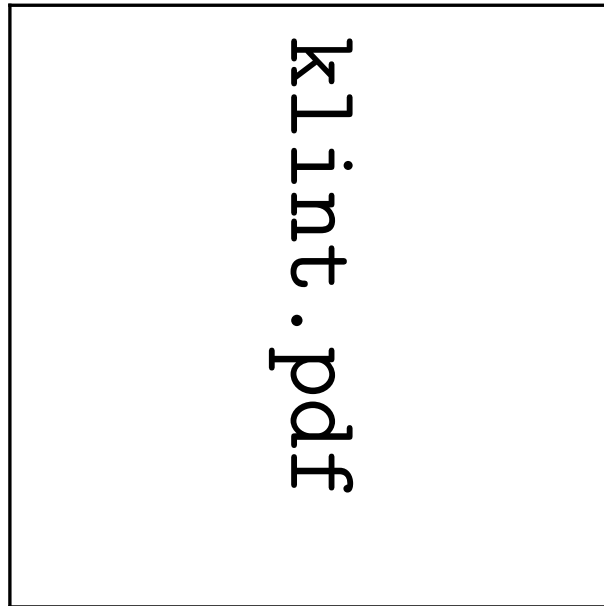


Figura 2: Legendas

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 [2] 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).