MAXUEL RIBEIRO CASSINHA

LISTA DE EXERCÍCIOS 2

LORENA,SP

Junho de 2020

MAXUEL RIBEIRO CASSINHA

LISTA DE EXERCÍCIOS 2

LISTA DE EXERCÍCIOS DO MINICURSO DE LATEX APRESENTADO À LABEEL

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – USP ESCOLA DE ENGENHARIA DE LORENA – EEL

> LORENA,SP Junho de 2020

PROBLEMA 1

2.(a)

$$\begin{cases} \frac{\mathrm{d}x}{\mathrm{d}t} = \sigma(y - x) \\ \frac{\mathrm{d}y}{\mathrm{d}t} = x(p - z) - y \\ \frac{\mathrm{d}z}{\mathrm{d}t} = xy - \beta z \end{cases}$$
 (1)

1.(a)

$$F(k) = \frac{1}{2\pi} \int_{-\infty}^{\infty} s(x)e^{ikx} dx$$
 (2)

PROBLEMA 2

TABELA IBGE

Tabela 1 – Um Exemplo de tabela conforme padrão IBGE.

QTD	ESTOQUE	VALOR
12141820	205679	1687,48
15687610	987875	1984,00
12345678	125689	2002,90

Fonte: AUTOR

OUTRA FORMATAÇÃO DE TABELA

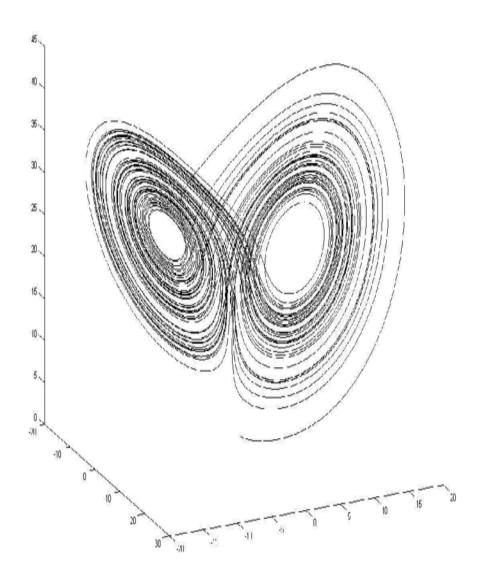
Tabela 2 – Tabela em outra formatação

QTD	ESTOQUE	VALOR
12141820	205679	1687,48
15687610	987875	1984,00
12345678	125689	2002,90

Fonte: AUTOR

PROBLEMA 3

Figura 1 – Atrator de Lorenz



Fonte: Wordpress