T

C

L

T

K

**Andre Barboza Farias**

Desenvolvendo a Linguagem e adaptando-a à Linguagem Matemática R.

Foto em preto e branco

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamenteIntrodução:

Sobre esta apostila:

Essa apostila está em desenvolvimento e seu principal objetivo é fazer com que de forma sucinta e eficiente, o usuário desta, possa desenvolver técnicas para a implementação da Linguagem TCL, juntamente com seu pacote TK, na Linguagem R. Nesta Apostila serão demonstradas diversas funções e pacotes para o R que complementam a Linguagem TCL, visando agregar ainda mais conhecimento ao usuário, servindo também como ferramenta de consulta.

**Sumário:**

**A Linguagem Matemática R1**

Princípios2

Instalando o R/RSTUDIO3

**A Linguagem TCL4**

Princípios5

O pacote TK6

**Princípio da Interface(R)7**

O Pacote TCL/TK8

Obtendo o Pacote9

Primeiro Contato10

**Ambiente de Variáveis11**

Ambiente R12

Ambiente TCL13

**Funções(TCL)14**

**Funções(TK)15**