


COLÉGIO DA RAINHA SANTA ISABEL

Memorando TI-83

12º Ano

Tarefa	Procedimento
Inserir e dar nome a uma lista	Coloca-se em L1, fazer INS e escrever o nome da lista
Introduzir dados numa lista	STAT 1: Edit
Valores estatísticos da lista L1 e L2 onde L1 contém os valores da variável aleatória e L2 as frequências absolutas ou relativas	STAT \blacktriangleright CALC 1 - Var Stats L1, L2 ENTER
Histograma	2nd STAT PLOT 1:Plot1 On  Xlist : L1 Freq: 1
Janela de gráficos estatísticos	ZOOM 9: Zoom Stat
Frequências relativas (estando as frequências absolutas em L2)	STAT 1: Edit e na lista L3 fazer: $L_3=L_2/N$ ENTER (N= nº elementos)
Frequências relativas acumuladas	$L_4 =$ 2nd List \blacktriangleright OPS 6:cumSum (L3)
Ordenar os valores de uma lista	2nd LIST \blacktriangleright OPS 1:Sort A ([nome lista]) \rightarrow Ordem crescente 2: Sort D ([nome lista]) \rightarrow Ordem decrescente
Soma dos elementos de uma lista	2nd LIST \blacktriangleright \blacktriangleright MATH 5:Sum ([nome lista])
Juntar duas listas numa só e guardá-la	2nd LIST \blacktriangleright OPS 9:augment (L1, L2) STO \blacktriangleright L3
Guardar a lista L1	L1 STO \blacktriangleright 2nd LIST \blacktriangleright OPS \blacktriangleleft B: L 2nd ALPHA [nome da lista]

O Professor,
