

Resumo da Aula de 21/fev de
Matemática para 3º ano do Técnico em Informática – Prof. Milton Borba

Estatística Descritiva: Uma parte da Estatística que trata da organização resumida de um conjunto de valores em forma de **tabelas, gráficos e diagramas**.

Exemplo: As alturas dos discentes presentes na aula

Tabela Bruta: Como foram colhidos os valores

1,80	1,67	1,68	1,77	1,80	1,70	1,70	1,55
1,57	1,77	1,84	1,84	1,87	1,83	1,83	1,83

n = 16

mín = 1,55

máx = 1,87

Roll: tabela com os valores organizados em ordem crescente

1,55	1,57	1,67	1,68	1,70	1,70	1,77	1,77
1,80	1,80	1,83	1,83	1,83	1,84	1,84	1,87

Medidas de tendência central (ou de posição):

média = 1,753 = soma/n = 28,05/16

moda = 1,83 (mais aparece)

mediana = 1,785 (média entre as duas medidas do meio do Roll)