

Crie uma classe chamada **Candidato** com o atributos **numero, nome, votos**.

Crie os comportamentos:

- **classificado**: recebe a quantidade mínima de votos (votosminimos) e retorna se o candidato está classificado (votos >= votosminimos)
- **classificado**: Retorna se o candidato está classificado (votos >= 10)
- **mostrarDados**: Deve informar o numero, o nome e a quantidade de votos.

Cadastre N Candidatos.

Depois leia a quantidade de votos mínima. (**Exemplo 100**)

Depois mostre a lista de todos os Candidatos cadastrados conforme exemplo:

Item	Numero	Nome	Votos	Classificado
1	1001	João da Mata	099	Não, Faltou 01 voto(s)
2	1002	Maria da Silva	150	Sim, Excedeu 50 voto(s)
3	1003	José da Veiga	120	Sim, Excedeu 20 voto(s)

...

Informar no final:

A **soma** dos votos = 369

Média dos Votos = 123

Mais votado Maria da Silva com 150 votos.

Obs:

- Use sobrecarga
- **A média** é a soma dos votos dividido pela quantidade de candidatos
- Não crie variável e nem constante (final) para determinar a quantidade de elementos do vetor.
- **O Valor de N, se criado, deve ser lido e utilizado apenas para alocar o vetor.**

Utilize para ler : JUtil.readInt () ou JUtil.readFloat () etc.