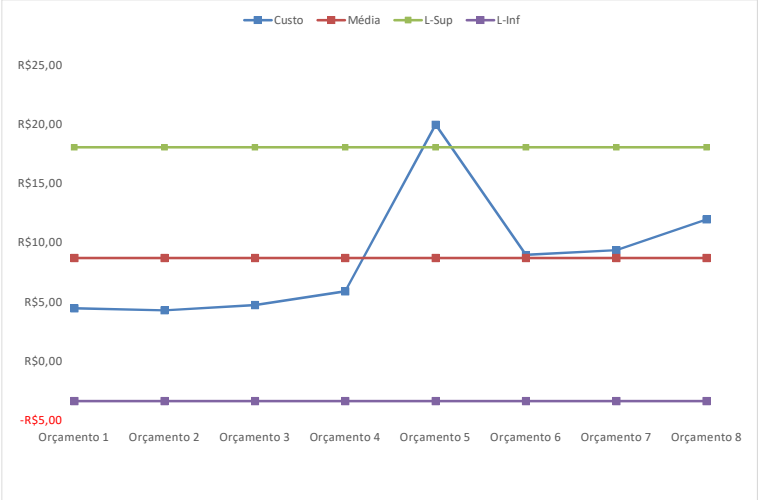
Ferramenta de Análise de Preços para exclusão por outliers - Mobiliário

Preencher somente campos azuis. Essa planilha atende até 8 orçamentos simultâneos.

Item			
	Água mineral natural envasada em garrafões de 20 (vinte) litros, classificada segundo o código de águas minerais como potável, mineralizada, não gaseificada, com lacre de segurança, devidamente rotulada e acondicionada em plástico protetor	L-Sup	R$18,09
		L-Inf	-R$3,34
	Descrição do Item	Média	R$8,74
		Média Saneada	R$7,13

Insira aqui os dados para análise:

Orçamentos	Marca/Empresa	Custo	Outlier?
Orçamento 1	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária Embrapa	R$4,49	Não
Orçamento 2	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares/Sede Hospital Universitário de Brasília	R$4,32	Não
Orçamento 3	MINISTÉRIO DA SAÚDE Subsecretaria de Assuntos Administrativos Coordenação-Geral de Material e Patrimônio	R$4,76	Não
Orçamento 4	PODER JUDICIÁRIO Tribunal Regional Federal Tribunal Regional Federal da Primeira Região	R$5,93	Não
Orçamento 5	Fornecedor 1	R$20,00	Sim
Orçamento 6	Fornecedor 2	R$9,00	Não
Orçamento 7	Fornecedor 3	R$9,40	Não
Orçamento 8	Fornecedor 4	R$12,00	Não



L. Superior	L. Inferior	Média
18,08625	-3,34375	R$8,74
18,08625	-3,34375	R$8,74
18,08625	-3,34375	R$8,74
18,08625	-3,34375	R$8,74
18,08625	-3,34375	R$8,74
18,08625	-3,34375	R$8,74
18,08625	-3,34375	R$8,74
18,08625	-3,34375	R$8,74

Média	R$8,74	Mínimo	R$4,32
Desvio Padrão	4,99066316	Q1	4,6925
Número Amostral	8	Mediana (Q2)	R$7,47
Erro Padrão	1,76446588	Q3	10,05
		Máximo	R$20,00

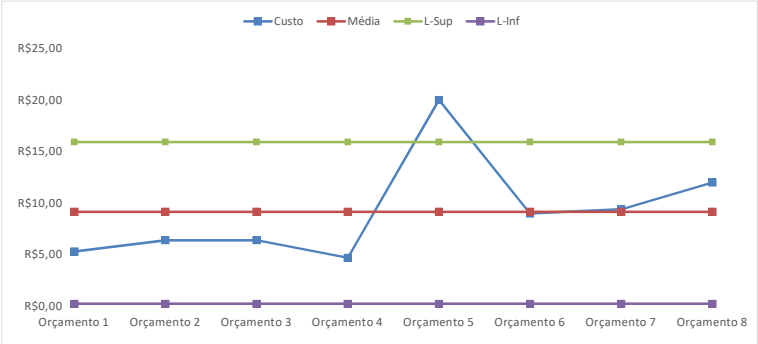
Q1-Mínimo	R$0,37
Q1	4,6925
Mediana-Q1	R$2,77
Q3-Mediana	R$2,59
Máx-Q3	R$9,95

IQR	5,3575
L. Superior	18,08625
L. Inferior	-3,34375

Item			
	Idem ao item 1 – cota reservada para ME/EPP	L-Sup	R$15,94
		L-Inf	R$0,24
	Descrição do Item	Média	R$9,15
		Média Saneada	R$7,60

Insira aqui os dados para análise:

Orçamentos	Marca/Empresa	Custo	Outlier?
Orçamento 1	MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO DESENVOLVIMENTO E GESTÃO IBGE Unidade Estadual do IBGE na Bahia	R$5,30	Não
Orçamento 2	MINISTÉRIO DA CULTURA Fundação Nacional de Arte	R$6,40	Não
Orçamento 3	PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA Gabinete de Segurança Institucional Agência Brasileira de Inteligência	R$6,41	Não
Orçamento 4	PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior Eleitoral Tribunal Regional Eleitoral do Ceara	R$4,70	Não
Orçamento 5	Fornecedor 1	R$20,00	Sim
Orçamento 6	Fornecedor 2	R$9,00	Não
Orçamento 7	Fornecedor 3	R$9,40	Não



L. Superior	L. Inferior	Média
15,9375	0,2375	R$9,15
15,9375	0,2375	R$9,15
15,9375	0,2375	R$9,15
15,9375	0,2375	R$9,15
15,9375	0,2375	R$9,15
15,9375	0,2375	R$9,15
15,9375	0,2375	R$9,15

Orçamento 8	Fornecedor 4	R$12,00	Não

15,9375	0,2375	R$9,15

Média	R$9,15	Mínimo	R$4,70
Desvio Padrão	4,68541737	Q1	6,125
Número Amostral	8	Mediana (Q2)	R$7,71
Erro Padrão	1,6565452	Q3	10,05
		Máximo	R$20,00

Q1-Mínimo	R$1,43
Q1	6,125
Mediana-Q1	R$1,58
Q3-Mediana	R$2,35
Máx-Q3	R$9,95

IQR	3,925
L. Superior	15,9375
L. Inferior	0,2375