



ESTADO DO CEARÁ
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
DIVISÃO DE COMPRAS

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE PREÇOS

SERVIÇOS DE CONTROLE SANITÁRIO INTEGRADO DE VETORES E PRAGAS URBANAS

LOTE I

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	EMPRESA (A)	EMPRESA (B)	EMPRESA (C)	EMPRESA (D)	MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA LÍQUIDA	MÉDIA TOTAL
1	Contratação de empresa especializada para prestar futuros e eventuais serviços de controle de vetores e pragas urbanas, compreendendo os serviços de desinsetização, desratização, descupinização e desalojamento de pombos e morcegos em todas as áreas internas e externas das unidades judiciárias do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará - (TJCE) localizadas na capital e interior do Estado, com uma aplicação ao ano.	M²	29.839,99	R\$ 3,40	R\$ 1,80	R\$ 1,52	R\$ 0,54	R\$ 1,82	R\$ 1,19	R\$ 0,63	R\$ 3,01	R\$ 1,66	R\$ 49.534,38
VALOR TOTAL ESTIMADO								R\$ 16.113,59	R\$ 45.356,78	R\$ 53.711,98	R\$ 101.455,97	R\$ 49.534,38	

LOTE II

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	EMPRESA (A)	EMPRESA (B)	EMPRESA (C)	EMPRESA (D)	MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA LÍQUIDA	MÉDIA TOTAL
1	Contratação de empresa especializada para prestar futuros e eventuais serviços de controle de vetores e pragas urbanas, compreendendo os serviços de desinsetização, desratização, descupinização e desalojamento de pombos e morcegos em todas as áreas internas e externas das unidades judiciárias do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará - (TJCE) localizadas na capital e interior do Estado, com uma aplicação ao ano.	M²	24.272,69	R\$ 3,57	R\$ 1,80	R\$ 1,73	R\$ 0,66	R\$ 1,94	R\$ 1,21	R\$ 0,73	R\$ 3,15	R\$ 1,77	R\$ 42.962,66
VALOR TOTAL ESTIMADO								R\$ 16.019,98	R\$ 41.391,75	R\$ 43.690,84	R\$ 86.653,50	R\$ 42.962,66	

LOTE III

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	EMPRESA (A)	EMPRESA (B)	EMPRESA (C)	EMPRESA (D)	MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA LÍQUIDA	MÉDIA TOTAL
------	---------------	-------------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-----------------	-----------------	---------------	-------------



1	Contratação de empresa especializada para prestar futuros e eventuais serviços de controle de vetores e pragas urbanas, compreendendo os serviços de desinsetização, desratização, descupinização e desalojamento de bombos e morcegos em todas as áreas internas e externas das unidades judiciárias do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará - (TJCE) localizadas na capital e interior do Estado, com uma aplicação ao ano.	M²	18.482,79	R\$ 3,40	R\$ 1,80	R\$ 1,82	R\$ 0,66	R\$ 1,92	R\$ 1,13	R\$ 0,79	R\$ 3,05	R\$ 1,81	R\$ 33.453,85

LOTE IV

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	EMPRESA (A)	EMPRESA (B)	EMPRESA (C)	EMPRESA (D)	MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA LÍQUIDA	MÉDIA TOTAL
1	Contratação de empresa especializada para prestar futuros e eventuais serviços de controle de vetores e pragas urbanas, compreendendo os serviços de desinsetização, desratização, descupinização e desalojamento de bombos e morcegos em todas as áreas internas e externas das unidades judiciárias do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará - (TJCE) localizadas na capital e interior do Estado, com uma aplicação ao ano.	M²	19.608,46	R\$ 3,40	R\$ 1,80	R\$ 1,67	R\$ 0,66	R\$ 1,88	R\$ 1,13	R\$ 0,75	R\$ 3,01	R\$ 1,74	R\$ 34.118,72
VALOR TOTAL ESTIMADO				R\$ 66.668,76	R\$ 35.295,23	R\$ 32.746,13	R\$ 12.941,58						R\$ 34.118,72

LOTE V

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	EMPRESA (A)	EMPRESA (B)	EMPRESA (C)	EMPRESA (D)	MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA LÍQUIDA	MÉDIA TOTAL
1	Contratação de empresa especializada para prestar futuros e eventuais serviços de controle de vetores e pragas urbanas, compreendendo os serviços de desinsetização, desratização, descupinização e desalojamento de bombos e morcegos em todas as áreas internas e externas das unidades judiciárias do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará - (TJCE) localizadas na capital e interior do Estado, com uma aplicação ao ano.	M²	68.299,91	R\$ 3,23	R\$ 1,80	R\$ 0,60	R\$ 0,48	R\$ 1,53	R\$ 1,28	R\$ 0,25	R\$ 2,81	R\$ 0,96	R\$ 65.567,91
VALOR TOTAL ESTIMADO				R\$ 220.608,71	R\$ 122.939,84	R\$ 40.979,95	R\$ 32.783,96						R\$ 65.567,91

LOTE VI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	EMPRESA (A)	EMPRESA (B)	EMPRESA (C)	EMPRESA (D)	MÉDIA BRUTA	DESVIO PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	MÉDIA LÍQUIDA	MÉDIA TOTAL
1	Contratação de empresa especializada para prestar futuros e eventuais serviços de controle de vetores e pragas urbanas, compreendendo os serviços de desinsetização, desratização, descupinização e desalojamento de bombos e morcegos em todas as áreas internas e externas das unidades judiciárias do Tribunal de Justiça do Estado do Ceará - (TJCE) localizadas na capital e interior do Estado, com uma aplicação ao ano.	M²	35.150,69	R\$ 3,23	R\$ 1,80	R\$ 0,48	R\$ 0,48	R\$ 1,50	R\$ 1,31	R\$ 0,19	R\$ 2,81	R\$ 0,92	R\$ 32.338,63

VALOR TOTAL ESTIMADO	R\$ 113.536,73	R\$ 63.271,24	R\$ 16.872,33	R\$ 16.872,33	R\$ 32.338,63
----------------------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------

OBSERVAÇÕES

O CÁLCULO DA ESTIMATIVA DE PREÇOS DOS SERVIÇOS CONSTANTES NESTA PLANILHA LEVOU EM CONTA QUE:

- a) os itens foram cotados conforme especificações técnicas contidas no termo de referência;
- b) os valores unitários do m² (metro quadrado) da proposta da empresa "C" foram obtidos a partir da divisão do valor total do item pela área respectiva, tendo em vista que a empresa não especificou o referido valor. Tal fato, resultou a diferença verificada na presente planilha em relação ao valor constante na proposta;
- c) a média bruta representa a média aritmética dos valores de todas as propostas de preços;
- d) o limite inferior representa a diferença da subtração entre a média bruta e o desvio padrão de todas as propostas de preços;
- e) o limite superior representa o produto da soma entre a média bruta e o desvio padrão de todas as propostas de preços;
- f) a média líquida representa a média aritmética dos valores iguais ou maiores que o limite inferior e iguais ou menores que o limite superior;
- g) para representação dos centavos, foram considerados os valores até a centésima parte do real, ou seja, até a segunda casa decimal;
- h) o arredondamento do centavo foi realizado quando a milésima parte do real foi superior a 50% de R\$ 0,01 (um centavo de real);
- i) a média total foi obtida a partir da multiplicação da média líquida pela quantidade total dos serviços que se pretende registrar o preço.


