

ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ



MAPA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID. MEDIDA	QTD.	SUPERMERCADO LACERDA	C MOURÃO DE DE PAIVA	STATUS COMÉRCIO	PROJET COMÉRCIO	RANYERI TADEU	DGM COMÉRCIO	PREÇO PÚBLICO	PREÇO PÚBLICO 2	PREÇO PÚBLICO 3	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	PREÇO MÉDIO FINAL
1	ÁGUA SANITÁRIA. ÁGUA SANITÁRIA SOLUÇÃO AQUOSA A BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO. COM 2,0 A 2,5% DE CLORO ATIVO, EMBALAGEM DE 1 LITRO, ACONDICIONADA EM CAIXA COM 12 UNIDADES. COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE	CAIXA	345	R\$ 7.931,55	R\$ 13.530,90	R\$ 9.142,50	R\$ -	R\$ 21.114,00	R\$ 13.765,50	R\$ 17.822,70	R\$ 19.665,00	R\$ 21.114,00	R\$ 51,70	R\$ 17.836,50
2	ALCOOL ETÍLICO HIDRATADO. EMBALAGEM FRASCO PLÁSTICO DE 500 ML. CAIXA COM 12 UNIDADES	CAIXA	58	R\$ 3.479,42	R\$ 7.610,76	R\$ 6.699,00	R\$ -	R\$ 9.396,00	R\$ 5.684,00	R\$ 6.838,20	R\$ 6.438,00	R\$ 6.960,00	R\$ 126,27	R\$ 7.323,66
3	ALCOOL GEL ANTISSÉPTICO ALCOOL GEL NÃO INFLAMÁVEL, 70 GI(70%). EMBALAGEM COM 1 LITRO. CAIXA COM 12 UNIDADES APRESENTA FISPQ DO PRODUTO	CAIXA	274	R\$ 32.877,26	R\$ 141.449,76	R\$ 30.688,00	R\$ -	R\$ 48.958,32	R\$ 32.880,00	R\$ 40.004,00	R\$ 39.354,62	R\$ 38.414,80	R\$ 152,13	R\$ 41.683,62
4	BALDE PLÁSTICO PARA LIMPEZA COM ALÇA DE ALTA RESISTÊNCIA. CAPACIDADE DE APROXIMADAMENTE 20 LITROS	UNIDADE	43	R\$ -	R\$ 1.060,38	R\$ 924,50	R\$ -	R\$ 958,04	R\$ 1.285,70	R\$ 946,00	R\$ 1.008,78	R\$ 954,17	R\$ 23,71	R\$ 1.019,53
5	CESTO DE LIXO MATERIAL: PLÁSTICO. CAPACIDADE 10 LITROS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELADO	UNIDADE	43	R\$ -	R\$ 367,65	R\$ 481,60	R\$ -	R\$ 595,55	R\$ 855,70	R\$ 494,93	R\$ 591,25	R\$ 581,79	R\$ 13,96	R\$ 600,28



	CISCADOR FABRICADO EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE. PINTURA CONTRA OXIDAÇÃO. LÂMINA TEMPERADA NO CORPO DA PEÇA. POSSUI 22 DENTES DE ARAME. REGULAGEM DA DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES. OLHO DE 23 MM DE DIÂMETRO. CABO DE 120CM PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL CABO COM ACABAMENTO ENVERNIZADO, PARA UM MELHOR ACABAMENTO E APRESENTAÇÃO DO PRODUTO PESO: 0,87 KG GARANTIA: 90 DIAS DE GARANTIA LEGAL PARA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO DIMENSÕES 153,4 CM SELO FABRICADO NO BRASIL															
6	UNIDADE	7	R\$	-	R\$ 818,23	R\$ 150,50	R\$ -	R\$ 427,00	R\$ 636,37	R\$ 430,71	R\$ 424,55	R\$ 426,30	R\$ 75,31	R\$ 527,17		
7	UNIDADE	18	R\$	-	R\$ 21.060,00	R\$ 6.390,00	R\$ -	R\$ 5.424,20	R\$ 18.882,00	R\$ 18.126,00	R\$ 18.720,00	R\$ 20.159,82	R\$ 1.077,20	R\$ 19.389,60		
8	CAIXA	72	R\$	2.879,28	R\$ 11.627,28	R\$ 4.003,20	R\$ -	R\$ 466,56	R\$ 5.032,80	R\$ 3.549,60	R\$ 3.744,00	R\$ 3.901,68	R\$ 56,20	R\$ 4.046,40		



9	DESODORIZADOR DE AR DESODORIZADOR DE AMBIENTE EM AEROSOL. FRAGRÂNCIAS DIVERSAS. FRASCO COM 360 ML A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO. PROCEDÊNCIA, NÚMERO DO LOTE, VÁLIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE	UNIDADE	576	R\$ 89.274,24	R\$ 18.414,72	R\$ 11.232,00	R\$ -	R\$ 17.222,40	R\$ 22.982,40	R\$ 21.168,00	R\$ 20.160,00	R\$ 20.793,60	R\$ 36,94	R\$ 21.277,44		
10	DESODORIZADOR SANITÁRIO PASTILHA ADESIVA SANITÁRIA COMPOSIÇÃO SULFONATO DE SÓDIO, COADJUVANTE, CORANTE E FRAGRÂNCIA CAIXA CONTENDO 3 PASTILHAS	CAIXA	129	R\$ 29.668,71	R\$ 3.831,30	R\$ 1.237,11	R\$ -	R\$ 3.728,10	R\$ 2.309,10	R\$ 1.290,00	R\$ 1.148,10	R\$ 1.170,03	R\$ 16,29	R\$ 2.101,41		
11	DETERGENTE LÍQUIDO DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO BIODEGRADÁVEL PARA LAVAR LOUÇAS, COMPOSIÇÃO TENSOATIVO ANIÔNICO. GLICERINA, COADJUVANTES, CONSERVANTES, SEQUESTRANTE, ESPESSANTES, CORANTE E ÁGUA, COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE EMBALAGEM EM FRASCO DE 500 ML COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE CAIXA COM 24 UNIDADES	CAIXA	100	R\$ 3.899,00	R\$ 6.134,00	R\$ 5.990,00	R\$ -	R\$ 610,00	R\$ 490,00	R\$ 5.000,00	R\$ 5.300,00	R\$ 5.495,00	R\$ 55,84	R\$ 5.584,00		
12	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO ROLÃO DISPENSER SUPORTE PORTA PAPEL HIGIÉNICO ROLÃO INOX 300/500 MTS	UNIDADE	29	R\$ 1.362,71	R\$ 1.735,65	R\$ 1.331,10	R\$ -	R\$ 1.943,00	R\$ 4.901,00	R\$ 1.728,69	R\$ 1.644,30	R\$ 1.638,50	R\$ 59,93	R\$ 1.737,97		
13	DISPENSADOR PAPEL TOALHA DISPENSER PAPEL TOALHA INTERFOLHADO 2/3 DOBRAS INOX	UNIDADE	29	R\$ 4.494,71	R\$ 5.152,14	R\$ 1.493,50	R\$ -	R\$ 1.740,00	R\$ 5.217,10	R\$ 4.524,00	R\$ 5.219,13	R\$ 5.191,00	R\$ 171,25	R\$ 4.966,25		
14	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO. DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO E ÁLCOOL GEL SEM RESERVATÓRIO VELOX 800ML INOX	UNIDADE	29	R\$ 6.669,71	R\$ 2.030,58	R\$ 1.484,80	R\$ -	R\$ 1.710,71	R\$ 7.221,00	R\$ 6.746,85	R\$ 6.746,85	R\$ -	R\$ 238,10	R\$ 6.904,90		
15	ESCOVA SANITÁRIA. ESCOVA SANITÁRIA, QUE LAVA E ESFRÉGA, COM CERDAS SINTÉTICAS E RESISTENTES. PARA A LAVAGEM DE VASO SANITÁRIO. DIMENSÕES MÍNIMAS 8,5 X 8,5 X 36 CENTÍMETROS	UNIDADE	36	R\$ 143,64	R\$ 503,64	R\$ 306,00	R\$ -	R\$ 291,60	R\$ 1.796,40	R\$ 863,64	R\$ 939,96	R\$ 806,40	R\$ 30,60	R\$ 1.101,60		



16	ESPONJA DE LÂ DE AÇO FORMATO RETANGULAR. LIMPEZA EM GERAL TEXTURA MACIA, ISENTE DE SINAIS DE OXIDAÇÃO COMPOSIÇÃO LÂ DE AÇO DE CARBONO PACOTE CONTENDO 8 UNIDADES	PACOTE	15	R\$ 29.85	R\$ 2.430,00	R\$ 82,50	R\$ -	R\$ 92,25	R\$ 73,50	R\$ 63,00	R\$ 66,15	R\$ 60,00	R\$ 4,86	R\$ 72,90
17	ESPONJA PARA LIMPEZA DUPLA FACE SINTÉTICA LADO EM ESPUMA POLIURETANO OUTRO EM FIBRA SINTÉTICA ABRASIVA CAIXA COM 60 UNIDADES	CAIXA	11	R\$ 659,89	R\$ 712,80	R\$ 1.054,90	R\$ -	R\$ 885,50	R\$ 1.316,90	R\$ 616,99	R\$ 737,00	R\$ 770,00	R\$ 70,61	R\$ 776,71
18	FLANELA. MATERIAL: 100% ALGODÃO. COMPRIMENTO: 60 CM, LARGURA: 30 CM. COR: AMARELA	UNIDADE	216	R\$ 861,84	R\$ 447,12	R\$ 1.166,40	R\$ -	R\$ 1.404,00	R\$ 1.648,08	R\$ 842,40	R\$ 820,80	R\$ 861,84	R\$ 4,60	R\$ 993,60
19	INSETICIDA INSETICIDA TIPO SPRAY, COM MÉDIA TOXIDADE, EXTERMINA QUALQUER TIPO DE INSETO CASEIRO, ACONDICIONADO EM TUBO DE 360 ML EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, DATA DE VALIDADE E LOTE CAIXA COM 12 UNIDADES	CAIXA	14	R\$ 2.351,86	R\$ 3.347,82	R\$ 1.750,00	R\$ -	R\$ 3.729,60	R\$ 4.934,44	R\$ 2.800,00	R\$ 2.940,00	R\$ 2.817,36	R\$ 223,35	R\$ 3.126,90
20	LIMPA VIDROS LIMPA VIDRO LÍQUIDO PARA LIMPEZA DE VÍDROS E ACRÍLICOS, EMBALAGEM COM 500 ML. ORIGINAL DO FABRICANTE. COM REGISTRO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, COM INDICAÇÃO DE USO, COMPOSIÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E DE VALIDADE E INFORMAÇÃO ESTAMPADA NA EMBALAGEM - CRISTAL PULVERIZADOR 500 ML	UNIDADE	72	R\$ 863,28	R\$ 3.097,44	R\$ 647,28	R\$ -	R\$ 1.213,20	R\$ 2.152,80	R\$ 1.375,20	R\$ 1.152,00	R\$ 1.098,00	R\$ 19,42	R\$ 1.398,24
21	LIMPADOR LIMPEZA PESADA CONCENTRADO. EMBALAGEM COM 500 ML, TAMPA LACRADA, COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE - RECOMENDADO PARA LIMPEZA DE PISOS, COZINHAS, AZULEJOS, BANHEIROS, PAREDES E TODAS AS SUPERFÍCIES LAVÁVEIS EMBALAGEM CONTENDO INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO	UNIDADE	432	R\$ 3.883,68	R\$ 7.767,36	R\$ 3.019,68	R\$ -	R\$ 6.696,00	R\$ 6.039,36	R\$ 6.480,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,16	R\$ 6.981,12
22	LIMPADOR MULTIUZO PARA LIMPEZA DOMÉSTICA COM AÇÃO GERMICIDA ELIMINA 99,9% ANTI BACTÉRIAS. EMBALAGEM DE 500ML. CAIXA COM 12 UNIDADES	CAIXA	29	R\$ 3.479,71	R\$ 8.644,32	R\$ 2.772,40	R\$ -	R\$ 4.350,00	R\$ 3.190,00	R\$ 3.538,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 125,50	R\$ 3.639,50



23	LIXEIRA EM PLÁSTICO REFORÇADO TELADA - COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 15 LITROS	UNIDADE	29	R\$ 5.219,71	R\$ 783,00	R\$ 247,95	R\$	R\$ 1.481,03	R\$ 867,10	R\$ 1.418,10	R\$ 1.184,36	R\$ 1.218,00	R\$ 45,70	R\$ 1.325,30
24	LUSTRA MÓVEIS À BASE DE SILICONE, PERFUME SUAVE AÇÃO DE SECAGEM RÁPIDA, EM EMBALAGEM PLÁSTICA DE 200ML	CAIXA	14	R\$ 126,86	R\$ 6.822,20	R\$ 1.904,00	R\$	R\$ 819,00	R\$ 3.190,32	R\$ 4.032,00	R\$ 2.569,00	R\$ 3.331,72	R\$ 284,93	R\$ 3.989,02
25	COMPOSIÇÃO CERAS SILICONES, EMULSIFICANTES ESPESSANTE, CONSERVANTE, SOLVENTE ALIFÁTICO, COADJUVANTE, FRAGRÂNCIA E ÁGUA CAIXA COM 24 UNIDADES	CAIXA	14	R\$ 349,86	R\$ 898,94	R\$ 959,00	R\$	R\$ 1.680,00	R\$	R\$ 642,60	R\$ 782,46	R\$ 726,80	R\$ 57,28	R\$ 801,92
26	LUVA LÁTEX PARA PROCEDIMENTO. LUVAS DESCARTÁVEIS, CONFORTÁVEIS, NÃO ESTÉREIS, CONFECCIONADAS EM LATEX NATURAL, SEM ADIÇÃO DE PIGMENTOS TAMANHO MÉDIO. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	36	R\$ 323,64	R\$ 1.143,72	R\$ 558,00	R\$	R\$ 1.396,80	R\$ 2.159,64	R\$ 1.836,00	R\$ 2.124,00	R\$ 2.124,00	R\$ 57,25	R\$ 2.061,00
27	PÂO DE LIXO MATERIAL DE ZINCO, HASTE DE MADEIRA COM REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL OU METÁLICO. RESISTENTE, DIMENSÕES MÉDIAS 20X18CM, ALTURA MÉDIA: 70 CM. VARIAÇÃO 10%. COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE	UNIDADE	144	R\$ 718,56	R\$ 3.110,40	R\$ 792,00	R\$	R\$ 2.016,00	R\$ 993,60	R\$ 993,60	R\$ 864,00	R\$ 960,48	R\$ 8,09	R\$ 1.164,96
28	PANO PARA CHÃO PANO PARA LIMPEZA DE CHÃO, 70% ALGODÃO E 30% POLIÉSTER. TIPO ENXUGÃO	UNIDADE	720	R\$ 6.472,80	R\$ 15.976,80	R\$ 3.888,00	R\$	R\$ 12.232,80	R\$ 4.968,00	R\$ 12.232,80	R\$ 11.520,00	R\$ 10.944,00	R\$ 16,30	R\$ 11.736,00
29	PAPEL HIGIÊNICO ROLÔ PAPEL HIGIÊNICO BRANCO FOLHA DUPLA ROLOS COM 30 METROS PACOTES COM 04 UNIDADES	UNIDADE	633	R\$ 4.424,67	R\$ 6.412,29	R\$ 6.330,00	R\$	R\$ 10.121,67	R\$ 8.165,70	R\$ 6.330,00	R\$ 6.241,38	R\$ 6.203,40	R\$ 10,45	R\$ 6.614,85
30	PAPEL TOALHA INTERFOLHA. DUAS DOBRAS 100% CELULOSE VIRGEM, ALTA ABSORÇÃO. GOFRADO, COR BRANCA. DIMENSÕES 20X21 CM. EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR E MARCA DO FABRICANTE - FARDO COM 6 PACOTES DE 1000 FOLHAS.	FARDO	288	R\$ 31.086,72	R\$ 52.565,76	R\$ 21.600,00	R\$	R\$ 34.542,72	R\$ 33.868,80	R\$ 32.247,36	R\$ 34.346,88	R\$ 31.651,20	R\$ 115,73	R\$ 33.330,24



	POLIDOR DE ALUMÍNIO POLIDOR PARA ALUMINIO. COMPOSTO POR ÁCIDO DO CETIL. BENZENO SULFÓNICO, ÁCIDO MONODECIL ESTER SULFATO DE SÓDIO. FRAGRÂNCIA. CORANTE E ÁGUA. ACONDICIONADO EM FRASCO PLÁSTICO DE 500ML CAIXA COM 24 UNIDADES	CAIXA	29	R\$ 1.454,64	R\$ 3.507,84	R\$ 3.828,00	R\$ -	R\$ 8.345,04	R\$ 759,80	R\$ 2.923,20	R\$ 3.201,60	R\$ 2.839,68	R\$ 112,42	R\$ 3.260,18
31	RODO CABO DE MADEIRA, REVESTIMENTO IMPERMEAVEL OU METAL, PONTEIRA PLÁSTICA ROSQUEÁVEL. BASE EM BORRACHA PRETA. RESISTENTE, LÂMINA DE BORRACHA, LIMPEZA DE CHÃO. DIMENSÕES: 40CM. CABO 1,50 M. EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE	UNIDADE	29	R\$ 260,71	R\$ 933,22	R\$ 276,95	R\$ -	R\$ 811,42	R\$ 1.595,00	R\$ 633,65	R\$ 715,43	R\$ 627,85	R\$ 30,56	R\$ 886,24
32	SABÃO EM PÓ. TENSORATIVO BIODEGRADAVEL COMPOSIÇÃO: ÁGUA, CORANTE E BRANQUEADOR ÓPTICO. EMBALAGEM COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MARCA DO FABRICANTE REGISTRO OU NOTIFICAÇÃO DA ANVISA CAIXA COM 24 UNIDADES. CADA UNIDADE CONTENDO 500G.	CAIXA	7	R\$ 334,32	R\$ 1.386,00	R\$ 1.085,00	R\$ -	R\$ 1.428,00	R\$ 1.645,00	R\$ 955,64	R\$ 1.000,30	R\$ 1.050,00	R\$ 174,49	R\$ 1.221,43
33	SABONETE LÍQUIDO SABONETE LÍQUIDO COM PH NEUTRO (7,0) PARA HIGIENE DAS MÃOS. EMBALAGEM DE 1 LITRO. CAIXA COM 12 UNIDADES	CAIXA	7	R\$ 755,93	R\$ 12,60	R\$ 1.316,00	R\$ -	R\$ 1.890,00	R\$ 1.231,23	R\$ 1.287,93	R\$ 1.184,61	R\$ 1.324,96	R\$ 196,07	R\$ 1.372,49
34	SACO PARA LIXO 100LT. DOMÉSTICO POLIETILENO, COM CAPACIDADE DE 100 LITROS. NA COR PRETA, MEDIDA: 70X82CM. PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	29	R\$ 724,71	R\$ 772,56	R\$ 1.215,10	R\$ -	R\$ 2.479,50	R\$ 803,88	R\$ 1.148,11	R\$ 1.145,50	R\$ 1.152,75	R\$ 40,19	R\$ 1.165,51
35	SACO PARA LIXO 200LT. DOMÉSTICO POLIETILENO COM CAPACIDADE DE 200 LITROS. NA COR PRETA MEDIDA 83X97CM. PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	15	R\$ 464,85	R\$ 591,30	R\$ 742,50	R\$ -	R\$ 1.499,85	R\$ 579,60	R\$ 600,00	R\$ 735,00	R\$ 697,20	R\$ 46,25	R\$ 693,75
36	SACO PARA LIXO 60LT. DOMÉSTICO POLIETILENO COM CAPACIDADE DE 60 LITROS. NA COR PRETA, MEDIDA: 55X65CM. PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	144	R\$ 2.158,56	R\$ 2.125,44	R\$ 5.544,00	R\$ -	R\$ 9.547,20	R\$ 1.854,72	R\$ 1.958,40	R\$ 2.016,00	R\$ 2.016,00	R\$ 14,27	R\$ 2.054,88



38	SODA CAUSTICA FORMA FÍSICA SÓLIDA EM ESCAMAS. 350G CAIXA COM 12 UNIDADES	CAIXA	29	R\$ 3.479,71	R\$ 3.421,71	R\$ 319,00	R\$ -	R\$ 627,27	R\$ 2.897,10	R\$ 3.480,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 119,33	R\$ 3.460,57
39	VASSOURA COM CERDAS DE NYLON CABO DE MADEIRA MEDINDO 4CM DE DIÂMETRO E 30CM DE COMPRIMENTO BASE EM MADEIRA MEDINDO DE 15 A 20 CM DE COMPRIMENTO NO MÍNIMO	UNIDADE	29	R\$ 289,71	R\$ 365,40	R\$ 362,50	R\$ -	R\$ 507,50	R\$ 1.447,10	R\$ 562,60	R\$ 492,71	R\$ 475,60	R\$ 17,57	R\$ 509,53
40	VASSOURA DE PELO SINTÉTICO COM 30CM. COM CABO DE MADEIRA DE 120CM. COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE	UNIDADE	533	R\$ 7.456,67	R\$ 7.339,41	R\$ 6.662,50	R\$ -	R\$ 7.595,25	R\$ 5,33	R\$ 6.769,10	R\$ 6.982,30	R\$ 7.232,81	R\$ 13,41	R\$ 7.147,53
41	BATERIA CR2032 PARA PLACA MÃE	UNIDADE	24	R\$ -	R\$ 64,80	R\$ 300,00	R\$ 84,00	R\$ 300,00	R\$ 128,16	R\$ 270,00	R\$ 283,20	R\$ 261,60	R\$ 11,79	R\$ 282,96
42	CONECTOR CABO DE REDE RJ45 PCT C/25 UN	PACOTE	2	R\$ -	R\$ 0,72	R\$ 250,00	R\$ 30,00	R\$ 64,00	R\$ 80,00	R\$ 60,00	R\$ 62,50	R\$ 60,00	R\$ 32,65	R\$ 65,30
43	COOLER - SOQUETE 1155 SOQUETE 1155	UNIDADE	12	R\$ -	R\$ 602,40	R\$ 5.052,00	R\$ 444,00	R\$ 707,88	R\$ 564,00	R\$ 468,00	R\$ 540,00	R\$ 522,72	R\$ 45,82	R\$ 549,84
44	COOLER - SOQUETE 1200 SOQUETE 1200	UNIDADE	12	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.100,00	R\$ 600,00	R\$ 1.014,00	R\$ 754,80	R\$ 852,00	R\$ 960,00	R\$ 900,00	R\$ 77,63	R\$ 931,56
45	COOLER - SOQUETE AM4. SOQUETE AM4	UNIDADE	12	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.100,00	R\$ 1.080,00	R\$ 991,20	R\$ 1.272,00	R\$ 1.764,00	R\$ 1.301,04	R\$ 1.440,00	R\$ 120,36	R\$ 1.444,32
46	EXTENSÃO ELÉTRICA EXTENSÃO ENERGIA ELÉTRICA - EXTENSAO DE ENERGIA ELÉTRICA. TIPO FLEXÍVEL. COMPRIMENTO 3 METROS. COMPONENTES 5 TOMADAS TRIPOLAR 10A BIVOLT	UNIDADE	10	R\$ -	R\$ -	R\$ 655,00	R\$ 500,00	R\$ 889,90	R\$ 399,00	R\$ 420,00	R\$ 440,00	R\$ 460,00	R\$ 49,50	R\$ 495,00
47	FILTRO DE LINHA. 5 TOMADAS COM DPS	UNIDADE	48	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.520,00	R\$ 4.320,00	R\$ 3.964,80	R\$ 2.952,48	R\$ 3.845,76	R\$ 3.933,60	R\$ 3.840,00	R\$ 82,93	R\$ 3.980,64
48	FONTE ATX 350W REAL PFC ATIVO, 80 PLUS BRONZE	UNIDADE	12	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.460,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.038,80	R\$ 49,56	R\$ 2.470,80	R\$ 2.400,00	R\$ 2.398,80	R\$ 201,45	R\$ 2.417,40
49	FONTE ATX 550W REAL PFC ATIVO, 80 PLUS BRONZE	UNIDADE	24	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.376,00	R\$ 9.360,00	R\$ 5.040,00	R\$ 9.912,00	R\$ 10.776,00	R\$ 9.816,00	R\$ 9.852,00	R\$ 456,10	R\$ 10.946,40
50	HD EXTERNO, PORTATIL 2TB USB 3.0 - 2.5" HD EXTERNO. PORTATIL 2TB PORTA USB 3.0 - 2.5 POLEGADAS	UNIDADE	15	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.325,00	R\$ 9.750,00	R\$ 12.750,00	R\$ 11.700,00	R\$ 12.690,00	R\$ 12.750,00	R\$ 12.750,00	R\$ 849,00	R\$ 12.735,00
51	HD SSD 500 GB M.2 2280, PCIE 4.0 X4, NVME, LEITURA 5000 MB/S, GRAVAÇÃO: 3000 MB/S	UNIDADE	36	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.300,00	R\$ 20.520,00	R\$ 23.760,00	R\$ 16.020,00	R\$ 14.832,00	R\$ 15.048,00	R\$ 15.048,00	R\$ 448,00	R\$ 16.128,00
52	HD SSD 480GB SATA III, 2.5" LEITURA 500MB/S, GRAVAÇÃO 450MB/S	UNIDADE	36	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.864,00	R\$ 13.320,00	R\$ 22.500,00	R\$ 15.588,00	R\$ 17.244,00	R\$ 18.329,40	R\$ 17.280,00	R\$ 498,04	R\$ 17.929,44
53	MEMORIA RAM - 8GB DDR 3 8GB DDR 3	UNIDADE	24	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.320,00	R\$ 2.400,00	R\$ 3.096,00	R\$ 2.496,00	R\$ 2.376,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.388,00	R\$ 105,25	R\$ 2.526,00
54	MEMORIA RAM 8GB - DDR 4 3200MHZ. 8GB - DDR 4 3200MHZ	UNIDADE	24	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.760,00	R\$ 3.600,00	R\$ 4.056,00	R\$ 3.528,00	R\$ 3.576,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00	R\$ 152,50	R\$ 3.660,00



55	MOUSE PAD MOUSE PAD MATERIAL POLIURETANO INJETADO COMPRIMENTO 23 CM. LARGURA: 18 CM. TAMANHO ALMOFADA 6 X 6 MM. COR: PRETA TIPO: ERGONÔMICO	UNIDADE	144	R\$	R\$	R\$ 7.027,20	R\$ 5.040,00	R\$ 4.456,80	R\$ 4.017,60	R\$ 3.712,32	R\$ 3.888,00	R\$ 3.816,00	R\$ 28,86	R\$ 4.155,84
56	MOUSE SEM FIO TAMANHO: VERTICAL, SENSOR LASER, TIPO CONECTOR USB, CONECTIVIDADE SEM FIO	UNIDADE	144	R\$	R\$	R\$ 18.000,00	R\$ 15.840,00	R\$ 9.547,20	R\$ 9.792,00	R\$ 9.804,96	R\$ 9.751,68	R\$ 9.561,60	R\$ 67,30	R\$ 9.691,20
57	MOUSE MOUSE ÓPTICO PADRÃO USB COM FIO - COR PRETO - COMPATÍVEL COM WINDOWS, CONEXÃO USB, PARA PC E NOTEBOOK, SENSOR ÓPTICO PRECISO, ERGONÔMICO E CONFORTÁVEL, NÚMEROS DE BOTÕES 3, RESOLUÇÃO DPI 1200, COMPRIMENTO APROX DO CABO DE 120 CM - DIMENSÕES (A X LXP) 9,7 CM X 5,5 CM X 3,3 CM	UNIDADE	432	R\$	R\$	R\$ 23.976,00	R\$ 9.504,00	R\$ 20.822,40	R\$ 7.300,80	R\$ 19.872,00	R\$ 20.736,00	R\$ 19.872,00	R\$ 47,05	R\$ 20.325,60
58	PASTA TÉRMICA 12.5W. 4G 12.5W. 4G	UNIDADE	36	R\$	R\$	R\$ 3.186,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.278,00	R\$ 323,64	R\$ 2.772,00	R\$ 2.520,00	R\$ 3.174,48	R\$ 84,74	R\$ 3.050,64
59	PENDRIVE 128GB USB	UNIDADE	72	R\$	R\$	R\$ 9.000,00	R\$ 6.408,00	R\$ 5.436,00	R\$ 5.140,80	R\$ 5.759,28	R\$ 6.120,00	R\$ 5.688,00	R\$ 79,98	R\$ 5.758,56
60	PLACA DE VÍDEO PCI-E 3.0 8GB GDDR5, 256 BITS	UNIDADE	4	R\$	R\$	R\$ 1.820,00	R\$ 5.200,00	R\$ 2.600,00	R\$ 3.400,00	R\$ 5.056,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.912,80	R\$ 1.248,05	R\$ 4.992,20
61	PLACA MÃE - SOQUETE AM4 SUPORTE PARA MEMÓRIA DDR 4	UNIDADE	18	R\$	R\$	R\$ 11.988,00	R\$ 10.800,00	R\$ 13.500,00	R\$ 1.870,20	R\$ 12.960,00	R\$ 13.104,00	R\$ 12.870,00	R\$ 728,25	R\$ 13.108,50
62	PLACA MÃE- SOQUETE 1155 SUPORTE PARA MEMÓRIA DDR 3	UNIDADE	24	R\$	R\$	R\$ 15.600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 19.440,00	R\$ 2.493,60	R\$ 16.320,00	R\$ 15.600,00	R\$ 15.480,00	R\$ 656,25	R\$ 15.750,00
63	TECLADO COMPUTADOR. TECLADO PADRÃO USB - COR PRETO COMPATÍVEL COM WINDOWS, CONEXÃO USB, PARA PC E NOTEBOOK, TECLAS MACIAS, ERGONÔMICO E CONFORTÁVEL, TECLADO ABNT2, COMPRIMENTO APROX DO CABO: 135 CM - DIMENSÕES (L X AXP): 44 CM X 14 CM X 2,3 CM.	UNIDADE	144	R\$	R\$	R\$ 12.744,00	R\$ 5.760,00	R\$ 11.505,60	R\$ 10.497,60	R\$ 12.240,00	R\$ 11.520,00	R\$ 83,68	R\$ 12.049,92	
64	CABO HDMI MEDINDO 1,80M DE COMPRIMENTO, COM CERTIFICAÇÃO HDMI 2.0 OU SUPERIOR, COM TERMINAL MACHO NAS DUAS PONTAS; PARA RESOLUÇÃO ULTRA HD 4K @ 60HZ, COM PRAZO MÍNIMO DE GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	6	R\$	R\$	R\$ 393,00	R\$ 180,00	R\$ 195,00	R\$	R\$ 189,84	R\$ 192,00	R\$ 180,00	R\$ 31,23	R\$ 187,38
VALOR TOTAL													R\$ 399.046,80	

CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ
Ezequiel Sousa Silva
NUPLAN - Agente de Cotação
Mat.. 1566





Câmara Municipal de
Maracanaú

ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ



CERTIDÃO DE COLETA DE PREÇOS - 035/2025

Eu, Ezequiel Sousa Silva, servidor público efetivo da Câmara Municipal de Maracanaú, matrícula 1566, atualmente exercendo a função de Agente de Cotação no Núcleo de Planejamento - NUPLAN, conforme portaria de designação nº 013/2024, desempenho minhas atividades na Diretoria Geral – DIGR. Com base nas atribuições que me foram conferidas:

CERTIFICO que realizei as cotações de preços de acordo com solicitação e especificação em anexo, a fim de apurar valor de mercado para possível registro de preço visando à aquisição de material de consumo com a finalidade de atender às necessidades da Câmara Municipal da Maracanaú.

CERTIFICO que as cotações foram realizadas conforme determina a Lei de Licitações (Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021), que estabelece normas gerais de licitação e contratação para as Administrações Públicas diretas, autárquicas fundacionais da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, bem como a Resolução nº 002/2024 de 12 de março de 2024 da Câmara Municipal de Maracanaú. Dentre as fases da despesa pública ressaltamos a importância das fases iniciais de planejamento, que consiste na identificação e especificação das necessidades da Administração Pública incluindo-se o levantamento de custos prévios para cada objeto, resguardando-se princípios como economicidade e eficiência, impendendo destacar que um planejamento coerente, da base a uma obtenção eficiente de valores prévios e em consequência valores de contratação, elevando a assertividade da administração pública no atendimento integral das demandas de interesse público. O planejamento das despesas públicas tem previsão no art. 28 da Lei 14.133/2021, que tratam das modalidades tradicionais de licitação. No que tange ao levantamento de custos prévios para atesto da vantajosidade econômica e financeira nas contratações públicas, é salutar mencionar que este também está previsto na Lei nº 14.133/2021, que rege as contratações públicas, e deve ser sempre providenciado na fase interna da despesa, seja possível de licitação ou não, sempre priorizando uma "ampla pesquisa de preços". Desta forma para elaboração do mapa de preços, foram considerados os critérios de contratações similares realizadas pela administração pública no período de até um ano anterior à data da pesquisa de preços, além das pesquisas diretas com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação por e-mail.

CERTIFICO que foram enviadas 14 (quatorze) solicitações por e-mail a empresas especializadas no ramo relacionado ao objeto em questão, visando apurar preço de mercado para balizamento do processo administrativo em curso. Dentre as solicitações enviadas 6 (seis) foram respondidas, pelas empresas: SUPERMEMRCADO LACERDA LTDA, C MOURÃO DE PAIVA, STATUS COMERCIO SERVIÇOS E REPRESENTAÇÕES LTDA, PROJET COMERCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA, RANYERI TADEU BERNADO DA SILVA, DGM COMERCIO E SERVIÇOS LTDA. Vale ressaltar que, diferente da legislação anterior a Lei nº 14.133/2021 agora traz em seu bojo de forma clara e detalhada como deve ser o procedimento de pesquisa de preços, reiterando sua obrigatoriedade desde a preparação do certame, passando a reunir todas as formas aceitáveis para a coleta de preços no art. 23, e finalmente legislando sobre a pesquisa direta com o fornecedor, prática anteriormente praticada com fulcro em entendimentos das Cortes de Contas. O citado art. 23 ensina que dentre as formas de pesquisa de preços disponíveis uma é a consulta ao fornecedor. Impende destacar que o roll elaborado na lei até esta data não possui entendimento pacificado acerca de prioridades, estando a Unidade Gestora livre para optar pela melhor forma de cotação dentro de suas possibilidades tecnológicas, humanas e regionais, afinal os valores de um serviço ou produto são suscetíveis às alterações conforme a localização geográfica, os meios de



ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ



produção são diferenciados, incidem ainda impostos estaduais ou municipais, frete, logística de entrega ou prestação do serviço, afora as peculiaridades de cada macro e microrregião. Dessa forma é de suma importância observar a melhor forma de garantir uma pesquisa que reflete a realidade dos preços praticados no mercado. Ficando ao arbitrio do Ente a escolha abalizada, responsável e planejada da forma de coleta de preços, podendo, nos termos da lei, serem usadas formas "combinadas ou não" dos incisos constantes no art. 23 da Lei nº 14.133/2021. A consulta ao fornecedor deve ser feita com no "mínimo 3 (três) fornecedores mediante solicitação formal de cotação "e urge" que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência", ou seja, a coleta com fornecedores antes baseada em decisões administrativas do TCU e demais Cortes de Contas agora resta normatizada, passando a ser lei. É de se convir que para alguns serviços de cunho regional em especial há uma necessidade de obter valores locais, ou até mesmo quando se pretende incentivar o comércio local, seguindo a Lei Complementar nº 123/2006, que privilegia as pequenas e microempresas, é indispensável à pesquisa de preços local. Acerca da combinação de formas para embasar a pesquisa de preços é pacificada a corrente que entende que o ato deva ser amplo, buscando em várias fontes diversas. Esse conjunto de preços pode ser oriundo, por exemplo, de pesquisas junto a fornecedores, valores adjudicados em licitações de órgãos públicos inclusos aqueles constantes no Comprasnet, valores registrados em atas de SRP, entre outras fontes disponíveis desde que, com relação a qualquer das fontes utilizadas, sejam expurgados os valores que, manifestamente, não representem a realidade do mercado. Em linhas gerais resta justificada de pronto a escolha de fornecedores cadastrados ou que já tenham mantido algum vínculo com o ente, como a prestação de serviço anterior, ou a venda de bens em algum momento, restando explicada a opção pelos fornecedores específicos. Por todo o exposto, é inquestionável a necessidade de um planejamento eficiente das despesas públicas levando-se em conta as características detalhadas de cada objeto e uma estimativa prévia de custos diversificada.

CERTIFICO que foi utilizado o sistema informatizado de gerenciamento e elaboração do fluxo de contratações (aContratação) para auferir valor de mercado. O sistema foi adquirido por esta Casa Legislativa por meio do contrato nº 1034, firmado com a empresa ASSESI BRASIL LTDA, CNPJ: 14.769.245/0001-92. Ressalta-se que as cotações foram realizadas por meio da plataforma, com o envio e recebimento dos e-mails, bem como a utilização da "cesta de preços aceitáveis" — um mecanismo capaz de buscar contratações similares realizadas pela administração pública nas principais plataformas de preços do governo, tais como: COMPRAS GOV, TCE-CE, GOV-CE, PNCP, entre outras.

CERTIFICO que os itens listados na tabela a seguir precisaram ser recondicionados, conforme descrito em suas novas especificações. Em razão dessas alterações na forma de apresentação e nas unidades de medida, os valores correspondentes nas cotações anteriormente realizadas também foram readequados, acompanhando as respectivas mudanças. A tabela com os itens recondicionados está apresentada abaixo para conhecimento.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE ANTERIOR	QUANTIDADE/ DESCRIÇÃO SUGERIDA/RECONDICIONADA
31	Polidor de Alumínio	29 UND	29 CX C/ 24 UND de 500ml
30	Papel Toalha	1728 UND	288 FARDOS C/ 6 PCT de 1000fls
29	Papel Higênico	633 UND	633 PCT C/ 4 UND

CERTIFICO que é imprescindível uma avaliação crítica dos resultados obtidos na coleta de preços, especialmente quando houver uma grande variação entre os valores apresentados. Essa análise é



Câmara Municipal de
Maracanaú

ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ



essencial para evitar distorções no cálculo do valor estimado, garantindo maior fidedignidade à estimativa de preços. Nesse sentido, deve-se proceder ao tratamento dos dados, excluindo-se eventuais valores que se mostrem fora da realidade do mercado — seja por serem manifestamente inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevado. A Lei nº 14.133, de 2021, delega ao gestor público a competência para definir a metodologia de desconsideração desses valores, sendo facultado aos órgãos e entidades estabelecerem normativos próprios para regulamentar tal procedimento internamente. Para identificar os valores discrepantes (outliers), recomenda-se, inicialmente, a ordenação numérica da série de preços coletados. Em muitos casos, essa simples ordenação já permite visualizar valores que se encontram significativamente distantes da maioria dos dados. Quando isso ocorre, a exclusão pode ser justificada tecnicamente, com base nos seguintes fundamentos: Os preços muito distantes dos demais podem indicar inconsistência, erro ou desvio em relação à realidade de mercado; Pode-se tratar de equívocos na formulação da proposta, divergências de escopo ou fontes não atualizadas; A exclusão visa preservar os princípios da razoabilidade, economicidade e isonomia, conforme previsto no art. 23, §1º da Lei nº 14.133/2021. Portanto, nos casos em que não foi possível aplicar o método do desvio padrão — seja por amostra pequena ou por distribuição inadequada dos dados —, foi adotado o critério de ordenação numérica para identificação visual e técnica dos valores destoantes, os quais foram desconsiderados com base em análise fundamentada. Nos casos em que a amostra permitiu, foi aplicado o método do desvio padrão, que é uma ferramenta estatística utilizada para medir o grau de dispersão dos valores em relação à média da amostra. Por esse método, os valores que se situarem fora do intervalo $[\mu - 2\sigma, \mu + 2\sigma]$ — ou seja, mais de dois desvios padrão acima ou abaixo da média — são considerados discrepantes e foram desconsiderados.

Fórmulas utilizadas:

- Média (μ):

$$\mu = \frac{\sum_{i=1}^n x_i}{n}$$

- Desvio padrão (σ):

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x_i - \mu)^2}{n}}$$

Onde:

- x_i representa cada valor individual da amostra;
- n é o número total de observações;
- μ é a média dos valores coletados.

A adoção dessa metodologia contribui para maior rigor técnico na definição do valor estimado, assegurando maior alinhamento com os preços praticados no mercado e a adequada condução do processo licitatório. Por fim, após a realização da análise crítica dos preços coletados, aplicação dos critérios de exclusão de valores inexequíveis ou excessivamente elevados — seja por meio do método do desvio padrão ou, quando não aplicável, pela ordenação numérica fundamentada —, e realizados os devidos ajustes na base de dados, procedeu-se à definição do valor de referência para fins de balizamento da contratação no presente processo administrativo.





ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ

Câmara Municipal de
Maracanaú



CERTIFICO que a consulta às fontes mencionadas nos itens anteriores resultou na elaboração da Certidão de Coleta de Preços nº 035/2025, acompanhada do respectivo mapa de preços, o qual consolida os valores válidos obtidos durante o processo. Segue anexo o relatório detalhado contendo as seguintes informações: razão social, CNPJ, objeto da contratação, dados do processo licitatório e o município de origem, bem como os preços ofertados pelas empresas identificadas por meio da funcionalidade "cesta de preços aceitáveis" da plataforma, além dos valores coletados por meio de e-mails enviados e recebidos durante a pesquisa de mercado. Também estão anexados todos os demais documentos comprobatórios que evidenciam a realização das coletas de preços, os quais servirão de subsídio para o balizamento do valor de referência no processo administrativo.

CERTIFICO que o processo de consulta de preços referente ao presente procedimento teve início e fim em 06 de novembro de 2025. Para a elaboração da estimativa de preços, foram integralmente aproveitadas as cotações obtidas no Pregão Eletrônico nº 002/2025-PE, no qual dois lotes — referentes a materiais de limpeza e de informática — restaram fracassados. Considerando que os itens ora pretendidos são exatamente os mesmos anteriormente licitados, e que os valores coletados naquela ocasião permanecem válidos e compatíveis com a data de abertura do presente procedimento, não se fez necessária a realização de nova pesquisa de mercado. A reutilização das cotações mostra-se adequada e tempestiva, garantindo maior celeridade ao processo, especialmente porque os itens em questão são essenciais ao funcionamento administrativo e operacional desta Casa Legislativa. A medida encontra respaldo na Lei nº 14.133/2021, notadamente:

- Art. 23, §1º que determina que a estimativa de preços pode utilizar fontes diversas e válidas, inclusive pesquisas anteriores realizadas pela Administração, desde que compatíveis com o objeto e com o momento da contratação;
- Art. 5º, que estabelece os princípios da eficiência e da economicidade, plenamente atendidos ao se evitar a repetição desnecessária de atos administrativos quando já existem cotações válidas e aplicáveis ao objeto;
- Art. 37, que admite a utilização de dados existentes em processos anteriores e bancos de preços oficiais para elaboração da estimativa de custos;
- Art. 72 e Art. 74, que tratam do procedimento de contratação e reforçam a importância da adequada justificativa técnica e administrativa, atendida ao demonstrar que os valores adotados permanecem atuais, pertinentes e suficientes para balizar o novo certame.

Ademais, esclarece-se que foram aplicados os mesmos critérios, normas e regulamentações utilizados na cotação anterior, garantindo uniformidade metodológica e segurança jurídica ao procedimento. Para fins de transparência e comprovação, segue anexada toda a documentação referente à cotação realizada no processo anterior, demonstrando que os valores ora aproveitados correspondem exatamente àqueles obtidos no procedimento que resultou em lotes fracassados.

CERTIFICO que a metodologia utilizada para a apuração do valor de referência consistiu na aplicação da média aritmética simples dos preços válidos obtidos por meio de pesquisa de mercado. O valor total apurado, que servirá como parâmetro para a contratação, é de R\$ 399.046,40 (*trezentos e noventa e nove mil quarenta e seis reais e quarenta centavos*).

CERTIFICO por fim que a referida certidão atende ao disposto no art. 23 da Lei Federal 14.133 de 01 de abril de 2021, que estabelece que o valor estimado para uma contratação deva ser compatível com o mercado.



Câmara Municipal de
Maracanaú

ESTADO DO CEARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ



Eu, Ezequiel Sousa Silva, procedi às buscas, digitei, subscrevo, dou fé pública e assino.

Maracanaú, 06 de novembro de 2025.

CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ
Ezequiel Sousa Silva
NUPLAN - Agente de Cotação
Mat.. 1566

Ezequiel Sousa Silva
NUPLAN - Agente de Cotação
Câmara Municipal de Maracanaú