

ITENS	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	EMPRESA	MARCA	VALOR (R\$)
170	PAINEL, ELETRONICO, COM EXIBICAO DE SENHA E GUICHE, DIGITOS DE 10CM DE ALTURA, COM SUPORTE DE PAREDE, SEM JORNAL, ELETRONICO DE ALTA LUMINOSIDADE,ESPECIFICACOES TECNICAS:ALIMENTACAO 120/220 VAC, 6HZ,CONSUMO DE 20 W; TEMPERATURA OPERACAO 0 - 50 GRAUS CELSIUS; DIMENSOES 40 X 25 X 6CM; PESO 3 A 7 KG; 05 ACIONADORES REMOTO SEM FIO COM ADESIVO DE FIXACAO; ACIONADORES VIA RADIO; FREQUENCIA DO ACIONADOR DE 315 MHZ; IMPRESSORA MATRICIAL DE SENHA SEQUENCIAL DE 01 A 999, COM DATA E HORA E IMPRESSAO DE SENHAS PREFERENCIAIS, PODENDO SER ACIONADA PELO PROPRIO CLIENTE; GARANTIA MINIMA DE 01 ANO.	ESFERA LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	TECNBRAS	R\$ 3.038,40
171	PLASTIFICADORA - CONFECCIONADA EM AÇO COM AS LATERAIS EM PLASTICO POLIETILENO, TIPO POLAFIO, PARA PLASTICO POLASEAL, MEDINDO 0,79 X 108CM, COM04 ROLOS SILICONADOS, NA VOLTAGEM DE 220V	JJ COMERCIO LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	MENNO	R\$ 380,00
172	PLASTIFICADORA - DE CHAPA DE ALUMINIO, TIPO BOBINA, COM LARGURA DE 11,5 CM, A VOLTAGEM DE 220V	FENIX LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	MENNO	R\$ 228,92
173	PROCESSADOR DE ALIMENTOS - DOMESTICO, COM 04 LAMINAS TRITURADORAS, POTENCIA DE 600 W, NA VOLTAGEM 220 V, ACONDICINADO EM EMBALAGEM APROPRIADA,GARANTIA MINIMA DE 12 MESES	JJ COMERCIO LTDA e DEPARTAMENTO COMERCIAL LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	WALITA, WALITA	R\$ 280,00
174	PROJETOR, MULTIMIDIA, COM LUMINOSIDADE MINIMA DE 1000 ANSI LUMENS. - RESOLUCAO REAL SVGA 800 X 600; - RESOLUCAO COMPATIVEL VGA 640 X 480, XGA 1024 X 768 E SXGA 1280 X 1024; - PESO MAXIMO DE 3,5 KG; - TAMANHO DA TELA,PROJETADA MINIMA DE 21" E MAXIMA DE 300" (DIAGONAL); - CONTROLE REMOTO, CORRECAO DO EFEITO TRAPEZIO VERTICAL MINIMO DE +/- 10%; - LAMPADA COM POTENCIA MINIMA DE 130 WATTS E VIDA UTIL MINIMA DE 2000 HORAS; - DISTANCIA DE PROJECAO INICIAL MAXIMA DE 1,5 METROS; - RAZAO DE CONTRASTE MINIMA DE 300:1; - COMPATIBILIDADE COM PADROES DE VIDEO MINIMAS (NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-N, PAL-M, PAL-60 E SECAM); - 01 ENTRADA PARA COMPUTADOR E NO MINIMO 01 ENTRADA PARA VIDEO COMPOSTO E 01 PARA S-VIDEO; - ZOOM E FOCO MANUAIS, AUDIO MINIMO DE 0,8 WATT; - VOLTAGEM BIVOLT; - GARANTIA MINIMA DE 02 ANOS DO FABRICANTE, NO BRASIL, PARA PECAS E SERVICOS.	IMPERIAL LTDA, TECDATA LTDA, MICROSERV LTDA, DEPARTAMENTO COMERCIAL (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	VISOGRAF / EPSON, SONY, NEC, HITACHI	R\$ 6.170,00

ITENS	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	EMPRESA	MARCA	VALOR (R\$)
175	PROJETOR, MULTIMIDIA, LUMINOSIDADE MINIMA DE 1600 ANSI LUMENS. - RESOLUCAO REAL SVGA (800X600); - COMPATIVEL COM VGA (640X480), XGA (1024X768) E MAC; - PESO NAO SUPERIOR 3,5 KG - TAMANHO DA TELA PROJETADA: MINIMA DE 30" E MAXIMA DE 300" - CONTROLE DO FOCO E DO ZOOM MANUAL; - CORRECAO DO EFEITO TRAPEZIO MINIMO DE 5 GRAUS - LAMPADA DE NO MINIMO 160 WATTS, DURABILIDADE MINIMA DE 2000 HORAS; - DISTANCIA DE PROJECAO: MINIMO DE 1,15M E MAXIMA DE 11M; - CONTRASTE MINIMO 400:1; - COMPATIBILIDADE DE VIDEO MINIMA NTSC, PAL-M; - ENTRADA: 01 ENTRADA PADRAO HD-15 E 01 ENTRADA COMPATIVEL COM VIDEO COMPOSTO OS S-VIDEO; - AUDIO: POTENCIA MINIMA DE 1 WATT; - VOLTAGEM: BIVOLT; - GARANTIA MINIMA 1 ANO.	MICROSERV LTDA, TECDATA LTDA, IMPERIAL LTDA, DEPARTAMENTO COMERCIAL (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	HITACHI, PLUS CORPORATION, VISOGRAF / EPSON, TES	R\$ 7.150,00
176	PURIFICADOR DE AGUA - EM CONSTITUIDA DE ABS,POLIPROPILENO E A O INOX. COMPI NTURA EPOXI. SIST.ALIMENTA, POSSUI 3 FASES DE ULTRAPURIFICA O.CONCENTRA AO TOC DE 1 A 5 PPB. COM VAZ O PARA 1,5L/MIN, PARA VOLTAGEM DE 110/60 HZ, COM DIMENSOES DE 455 X 255 X 315 MM	CLAUDINO S/A	LATINA	R\$ 440,00
177	PURIFICADOR DE AGUA - EM EM PLASTICO ABS, (SUPERPROCESSADOR HIDROCI NTICO 1500), C/02 CAMARAS DE FILT, CARV O COMPACTADO ATIVADO ENRIQUECIDO COM PRATA COLOIDAL, FORNECIMENTO NATURAL,COM VAZ O PARA 180L/H, PARA VOLTAGEM DE (N O NECESSITA DE EN RGLA EL TRICA E RETROLAVAGEM)REDUZ ATE 99% DO CLORO E TEM A O, COM DIMENSOES DE 33,5 X 63,00 X 17,5 CM	DEPARTAMENTO COMERCIAL	EUROPA	R\$ 430,00
178	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 120 L, MODELO FRIGOBAR, NA COR BRANCA, P ARA USO DOMESTICO, COM POTENCIA DE 80 WATS, NA VOLTAGEM DE 220 V	CLAUDINO S/A	CONSUL	R\$ 870,00
179	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 130 L, APROXIMADAMENTE, MODELO FRIGOBAR, IPO DOMESTICA/VERTICAL, 220 V	CLAUDINO S/A	ELECTROLUX	R\$ 750,00
180	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 240 L, MODELO STAND, NA COR BRANCA, PARA USO COMERCIAL, NA VOLTAGEM DE 220V	CLAUDINO S/A e DEPARTAMENTO COMERCIAL	ELECTROLUX, CONSUL	R\$ 830,00
181	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 250 L, MODELO STAND, NA COR BRANCA, PARA USO DOMESTICO, COM POTENCIA 1/8 HP, NA VOLTAGEM DE 220 VOLTS	CLAUDINO S/A	ELECTROLUX	R\$ 970,00
182	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 270 L, MODELO COM UMA PORTA, NA COR BRAN CA, PARA USO DOMESTICO, NA VOLTAGEM 220V	CLAUDINO S/A	ELECTROLUX	R\$ 1.070,00
183	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 300 L, MODELO STAND, NA COR BRANCA, PARA USO DOMESTICO, NA VOLTAGEM 220 VOLTS	CLAUDINO S/A	DAKO	R\$ 1.100,00

ITENS	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	EMPRESA	MARCA	VALOR (R\$)
184	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 320 L APROXIMADAMENTE, MODELO NA COR BRA NCA,DEGELO SEM DESLIGAR DA TOMADA,CONTROLES EXTERNOS AJUSTANDO TEMPERATURA SEM ABRIR, NA COR PRATELEIRAS PROJETADAS P/SUPPORTAREM ATE 5 GARRAFAS/2L,3 G ARRAFAS/2,5L,LAMPADA NO REFRIGERADOR, GAVETAS PS CRISTAL SUPER-RESISTENTES, TAMPA GAVETALEGUMES APROVEITAVEL,PORTA OVOS E LATICINIOS,C/PRAT. COM POTENC IA ELEIRAS NA PORTA,PORTA UNICA, BIVOLT ,TIPO DOMESTICA/VERTICAL,GARANTIA D E 12 MESES,MANUAL PORTUGUES,ACOND.EM EMBALAGEM APROPRIADA	CLAUDINO S/A	ELECTROLUX	R\$ 1.230,00
185	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 330 L, MODELO DUPLEX, NA COR BRANCA, PAR A USO DOMESTICO, COM POTENCIA DE 1/8 HP SEM GAS CFC, NA VOLTAGEM DE 220 V	CLAUDINO S/A	DAKO	R\$ 1.300,00
186	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 340 L, APROXIMADAMENTE, MODELO STAND, TI PO DOMESTICA/VERTICAL, 220 V	CLAUDINO S/A	DAKO	R\$ 1.500,00
187	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 360 L, APROXIMADAMENTE, MODELO STAND, TI PO DOMESTICA/VERTICAL, 220 V	JET LTDA e CLAUDINO S/A	ELECTROLUX, DAKO	R\$ 1.230,00
188	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 410 L, APROXIMADAMENTE, MODELO DUPLEX, D ESCONGELAMENTO AUTOMATICO, TIPO DOMESTICA/VERTICAL, COM POTENCIA 1/3 HP, 11 0/220V	JET LTDA e CLAUDINO S/A	CONSUL, DAKO	R\$ 1.630,00
189	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 430 L, MODELO DUPLEX, NA COR BRANCA, PAR A USO DOMESTICO, NA VOLTAGEM DE 220V	CLAUDINO S/A	DAKO	R\$ 1.450,00
190	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 440 L, MODELO STAND, NA COR BRANCA, TIPO DOMESTICA/VERTICAL, NA VOLTAGEM 220 V	JET LTDA e CLAUDINO S/A	ELECTROLUX, DAKO	R\$ 1.490,00
191	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 460 L, MODELO DUPLEX, NA COR BRANCA, PAR A USO DOMESTICO, NA VOLTAGEM DE 220V	JET LTDA e CLAUDINO S/A	ELECTROLUX, BRASTEMP	R\$ 1.750,00
192	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 770 L, MODELO SEMI INDUSTRIAL QUADRUPLEX , USO COMERCIAL, NA VOLTAGEM DE 220V	JET LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	FRICON	R\$ 1.900,00
193	REFRIGERADOR - COM CAPACIDADE PARA 805 L, APROXIMADAMENTE, MODELO QUADRUPLE X, 04 PORTAS, TIPO COMERCIAL/VERTICAL, COM POTENCIA 4 HP, 220 V	JET LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	TERMISA	R\$ 5.430,00
194	REFRIGERADOR COMERCIAL, COM 04 PORTAS, CAPACIDADE NAO INFERIOR A 900 LITROS, GABINETE EXTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ESPECIAL,GABINETE INTERNO EM CHAPA DE ALUMINIO PADRAO, COM SISTEMA ESPECIAL DE REFRIGERACAO E UNIDADE FRIGORIFICA, 110 VOLTS	ESFERA LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	TERMISA	R\$ 3.616,00

ITENS	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	EMPRESA	MARCA	VALOR (R\$)
195	REFRIGERADOR PARA CONSERVACAO DE VACINAS, CAPACIDADE MINIMA PARA 12.500 DOSES DE 5 ML EQUIVALENTE A 235 LITROS, OPERANDO EM 110/220 VOLTS, 50/60 HZ, COM TEMPERATURA DE TRABALHO PRE-FIXADA EM 4 GRAUS CENTIGRADOS M + 1 GRAU CENTIGRADO OU - 1 GRAU CENTIGRADO, DETECTADA NA VACINA,PAINEL DE CONTROLE DIGITAL MICROPROCESSADO, ALARME VISUAL E SONORO DE MAXIMA E MINIMA , SILENCIADOR DE ALARME SONORO, SINALIZADOR DE EQUIPAMENTO ENERGIZADO, SINALIZADOR DE REFRIGERACAO EM RECUPERACAO, COM PORTA CONVENCIONAL, DESGELO AUTOMATICO, GABINETE EXTERNO EM CHAPA DE AÇO CARBONO, DESCAPADA FOSFATIZADA E ESMALTADA A ALTA TEMPERATURA, ISOLAMENTO TERMICO ESPECIAL COM 75 MM DE POLIURETANO INJETADO, CAMARA INTERNA EM CHAPA DE AÇO INOXIDAVEL, COM 04 GAVETAS DE AÇO INOX E CROPO-NIQUEL, COM FRENT E ACRILICA, SISTEMA DE REFRIGERACAO COM CIRCULACAO DE AR INTERNO, COMPRESSOR HERMETICO ULTRA SILENCIOSO E CONDENSACAO A AR FORCADO , COM CARGA DE GAS LIVRE DE CFC.	JET LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	TERMISA	R\$ 6.250,00
196	RELOGIO DATADOR NUMERADOR - EM AÇO, CONTENDO DISPLAY DE CRISTAL LIQUIDO, MO DELO 8916, IMPRIME, SUPRIME E ALTERA TEXTO, DATA,HORA E NUMERO, SEQUENCIAL OU C/ REPETI AO PROG.DE ATE 06 DIGITOSE UM TEXTO PROG, PELO USUARIO C/ATE 4 0 CARACTERES, MATRICIAL DE 07 AGULHAS QUE PROPORCIONA CLAREZA EFACIL LEITURA DOS REGISTROS, IMPRESSAO EM ATE 02 LINHAS, 40 CARACTERES NA PRIMEIRA LI NHA E 60 CARACTERES NA SEGUNDA LINHA, EM NYLON NA COR PRETA, CONTROLE DE EN TRADA E SAIDAS DE DOCUMENTOS, 04 TECLAS MULTIFUNCIONAIS, 220V	JET LTDA (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	DIMEP	R\$ 2.720,00
197	RETROPROJETOR PORTATIL, CAPACIDADE MINIMA 2.500 LUMENS DE ILUMINACAO, DISTANCIA FOCAL MINIMA 290MM, AREA DE EXPOSICAO MINIMA 270 X 270MM, HASTE DE PROJECAO ARTICULADA E DOBRAVEL, LENTES VARIFOCAIS, INTERRUPTOR E TERMOSTADO DE SEGURANCA, SISTEMA DE VENTILACAO, LAMPADA COM VIDA UTIL MINIMA DE 40 HORAS, 01 LAMPADA ACOMPANHANDO O EQUIPAMENTO, TENSAO BIVOLT, GARANTIA MINIMA DE 01 ANO.	JET LTDA, MICROSER LTDA, IMPERIAL LTDA e DEPARTAMENTO COMERCIAL (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	IEC, IEC VISOGRAF, IEG / 3M, TES	R\$ 515,00
198	RETROPROJETOR, PORTATIL, CAPACIDADE MINIMA DE LUMINOSIDADE 2.500 LUMENS, AREA DE EXPOSICAO MINIMA 270 X 270 MM, DISTANCIA FOCAL MINIMA 280 MM, HASTE DE PROJECAO ARTICULADA E DOBRAVEL, TEMOSTATO DE SEGURANCA, SISTEMA DE VENTILACAO, LAMPADA COM DURACAO MINIMA DE 1000 HORAS, 01 LAMPADA EXTRA PARA SUBSTITUICAO, TENSAO 127/220 VOLTS(BIVOLT), GARANTIA MINIMA DE 01 ANO.	IMPERIAL LTDA, JET LTDA, MICROSERV LTDA, DEPARTAMENTO COMERCIAL (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA DE MERCADO)	IEG / 3M, IEC, IEC VISOGRAF, TES	R\$ 555,00
199	SANDUICHEIRA - EM ALUMINIO, TIPO DOMESTICA, FORMATO RETANGULAR, REVESTIDA C OM ANTI-ADERENTE, COM CAPACIDADE PARA 02 LANCHES, COM L MPADAS SINALIZADORA S, FECHAMENTO COM PRESILHAS, NA VOLTAGEM DE 110/220V	JET LTDA, CLAUDINO S/A, DEPARTAMENTO COMERCIAL (AQUISIÇÃO CONDICIONADA A NOVA PESQUISA	BRITANIA, BRITANIA PLANETARIA BELLO, MONDIAL	R\$ 83,00