



ESTADO DE SERGIPE
CÂMARA MUNICIPAL DE ARACAJU
MAPA COMPARATIVO DE ORÇAMENTOS - MATERIAL PERMANENTE E CONSUMO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNID	QTD.	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		ORÇAMENTO 3		ORÇAMENTO 4		ORÇAMENTO 5		ORÇAMENTO 6		ORÇAMENTO 7		ORÇAMENTO 8
				FONTE DE PREÇOS		LICITANET		INTERNET		JJR DISTRIBUIDORA DE MATERIAL ELÉTRICO		JSC MATERIAL ELÉTRICO DE CONSTRUÇÃO		ELÉTRICA ALIANÇA EIRELI		LAGGE INJEÇÃO PLÁSTICA		AC ACESSII
				Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário
1	Smart TV 85" Crystal UHD 4K – dynamic crystal color, design slim, processador crystal 4K, frequência do painel 120Hz, resolução 3,840 x 2,160, 4 conexões com HDMI e 2 conexões USB, conectividade bluetooth 5.2, assistente virtual google assistant e alexa, controle remoto smart e comando de voz, garantia de 3 anos;	UND	2	RS 9.850,55	RS 19.701,10	RS 12.289,99	RS 24.579,98	RS 9.553,95	RS 19.107,90									
2	Smart TV 50", resolução 4K, tecnologia LED, inteligência artificial, frequência 60Hz, Conectividade: Wi-Fi, Bluetooth, Conexões: 3 HDMI 2.0, 2 USB, Cabo Óptico, Assistente Virtual Google Assistant e Alexa, controle remoto smart e comando de voz, Resolução da Tela 3840x2160, garantia de 1 ano;	UND	2	RS 1.824,00	RS 3.648,00	RS 2.199,00	RS 4.398,00	RS 2.118,95	RS 4.237,90									
3	Micro-ondas com capacidade de 28 litros, cor branca, potência 1400W, eficiência energética classe A, Altura: 28cm, Largura: 48,5cm e Profundidade: 38,5cm, voltagem 110V, garantia de 1 ano;	UND	2	RS 630,00	RS 1.260,00	RS 850,00	RS 1.700,00	RS 773,03	RS 1.546,06									
4	Frigobar com capacidade de 93 litros, Cor branca, Design Clean, Refrigerado por compressor, Gás Ecológico R600A; Porta ovos e bandeja de gelo, Eficiência energética: Selo Procel A, Altura 86cm, Largura 47,2cm, Profundidade 45cm, voltagem 110V, garantia de 1 ano;	UND	2	RS 1.599,00	RS 3.198,00	RS 1.313,00	RS 2.626,00	RS 1.272,91	RS 2.545,82									
5	Tela de Projeção Elétrica 2,10m x 1,50m, 100 Polegadas (4:3), Cor branca, Voltagem 110V, Controle remoto sem fio, Tecido matte white (verso preto), cor da área de projeção branca, garantia de 1 ano;	UND	2	RS 1.175,25	RS 2.350,50			RS 1.594,10	RS 3.188,20	RS 1.690,00	RS 3.380,00	RS 1.639,90	RS 3.279,80	RS 1.588,60	RS 3.177,20			
6	Quadro Branco, tamanho 200 x 120 x 3 cm (Comprimento x Largura x Altura), moldura em alumínio, para uso de marcador de quadro branco, tela em chapá de fibra de madeira, pintura UV de alta durabilidade, com porta marcadores, acompanhando acessórios para fixação invisível na parede.	UND	2					RS 870,13	RS 1.740,26			RS 1.169,90	RS 2.339,80	RS 1.127,00	RS 2.254,00			
7	Estabilizador 300VA/W com filtro de linha 4 (quatro) tomadas tripolares, cor preta, voltagem 110V, com garantia de 3 anos.	UND	35	RS 137,21	RS 4.802,35	RS 138,36	RS 4.842,60	RS 130,00	RS 4.550,00	RS 179,90	RS 6.296,50	RS 149,90	RS 5.246,50	RS 142,39	RS 4.983,65			
8	Extensão filtro de linha com fusível 2 metros, adequada para 110 volts (V), três tomadas tripolares de 10 amperes (A).	UND	5	RS 42,00	RS 210,00	RS 32,90	RS 164,50	RS 23,99	RS 119,95	RS 34,90	RS 174,50	RS 24,90	RS 124,50	RS 23,69	RS 118,45			
9	Conector RJ-45 cat5-e macho, 8P8C, contatos de bronze fosforoso, banhado a ouro (1µm) e níquel; conector: termoplástico, UL94V-2; condutor: contatos de bronze fosforoso, banhado a ouro e níquel; Regime de Tensão: 250VAC no 2A; Resistência de Isolamento: 500M Ω (OHM).	UND	100	RS 1,32	RS 132,00					RS 0,99	RS 99,00	RS 0,40	RS 40,00	RS 0,38	RS 38,00			
10	Conector RJ-45 cat5-e fêmea, pinagem T568A/B; vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54 micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros de ouro terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado; corpo entermoplástico de alto impacto não propagante à chama.	UND	10							RS 0,99	RS 9,90	RS 0,50	RS 5,00	RS 0,48	RS 4,80			

11	HD interno com capacidade 4 TB (terabyte), 7200 rpm, SATA, 3.5", memória cache de 256 MB, garantia de 5 anos.	UND	2	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00			R\$ 1.512,70	R\$ 3.025,40	R\$ 1.099,00	R\$ 2.198,00	R\$ 1.099,00	R\$ 2.198,00	R\$ 1.039,90	R\$ 2.079,80			
12	Caixa de cabo de rede cat 5e contendo 305 metros de cabo, 4 pares entrelaçados, condutor sólido, material da capa de PVC, impedância de 100 Ω (OHMs), classe de retardância a chamas CM, garantia de 1 ano	UND	2	R\$ 780,00	R\$ 1.560,00			R\$ 656,89	R\$ 1.313,78	R\$ 999,00	R\$ 1.998,00	R\$ 999,00	R\$ 1.998,00	R\$ 948,90	R\$ 1.897,80			
13	Trava de segurança com mecanismo de travamento antifurto, material de aço, revestido com plástico, compatível com notebook Dell.	UND	30	R\$ 64,39	R\$ 1.931,70			R\$ 37,90	R\$ 1.137,00	R\$ 86,90	R\$ 2.607,00	R\$ 79,90	R\$ 2.397,00	R\$ 75,90	R\$ 2.277,00			
14	Nobreak 3000 VA Bivolt com regulação online: Adaptador de rede Net Adapter II; Gerenciável via smartphone e computador por meio de aplicativo disponível nas lojas de cada sistema; Alarme audiovisual que possui função mute; Sinalizações de led: indicando as principais condições de operações do equipamento; Bargraph de led: informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria); Autodiagnóstico de bateria; Autoteste de circuitos internos; Battery saver (sistema que prolonga a vida útil da bateria); Botão liga/desliga; Circuito desmagnetizador; Conexão de entrada: plugue NBR 14136; Conexão de saída: 10 tomadas NBR 14136 (6 de tomadas de 10A + 4 tomadas de 20A) Função DC Start que possibilita ser ligado na ausência de rede elétrica; Estabilizador interno; Fator de potência de saída: mínimo 0,6; Filtro de linha; Forma de onda: senoidal por aproximação, retangular PWM; Formato: torre; Função True RMS; Fusível rearmável; Microprocessador RISC de alta velocidade com memória Flash; Gerenciamento: Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso); Tensão de entrada: Bivolt automático 115/127/220V-; Tensão de saída: 115V-; Proteção do nobreak contra sobreaquecimento; Proteção para a carga; Recarregador de bateria que possibilita recarregar mesmo em níveis muito baixos, incluindo com o nobreak desligado; 3h de autonomia e expansível até 17h para computador on board + monitor LED 15.6"; Expansão de autonomia por meio de módulos externos/Certificados ISO 9001 e Inmetro, Garantia de 18 meses;	UND	3	R\$ 3.470,00	R\$ 10.410,00	R\$ 3.245,90	R\$ 9.737,70	R\$ 4.236,90	R\$ 12.710,70									
15	Nobreak 1500 VA Bivolt, I Alarme audiovisual que possui função mute; I Gerenciável via smartphone e computador por meio de aplicativo disponível nas lojas de cada sistema; I Sinalizações de led: indicando as principais condições de operações do equipamento; I Bargraph de led: informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria); I Autodiagnóstico de bateria; I Autoteste de circuitos internos; I Battery saver (sistema que prolonga a vida útil da bateria); I Botão liga/desliga; I Conexão de entrada: plugue NBR 14136; I Conexão de saída: 5 tomadas NBR 14136; I Função DC Start que possibilita ser ligado na ausência de rede elétrica; I Fator de potência de saída: no mínimo 0,6; I 60min de autonomia, expansível até 10h para computador on board + monitor LED 15.6"; I Filtro de linha; I Forma de onda: senoidal pura; I Formato: torre; I Função True RMS; I Microprocessador DSP (Processador Digital de Sinais); I Proteção do nobreak contra sobreaquecimento; I Proteção para a carga; I Recarregador que possibilita recarregar mesmo em níveis muito baixos de bateria, incluindo com o nobreak desligado; I Tensão de entrada: Bivolt automático 115/127/220V- I Tensão de saída: 115V- I Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL); I Certificados ISO 9001 e Inmetro; I Garantia de 18 meses;	UND	2	R\$ 1.734,99	R\$ 3.469,98	R\$ 1.384,00	R\$ 2.768,00	R\$ 1.448,12	R\$ 2.896,24									
16	Kit sonorização comercial para ambiente auditório até 50 pessoas - 4 Caixas de som de 100W em formato arandela, 02 caixas de sobrepor de 100W, Amplificador Profissional 600W, SUBWOOFER 10" 300w, mesa de som 06 canais xlr/bluetooth.	UND	2							R\$ 5.499,00	R\$ 10.998,00	R\$ 5.335,00	R\$ 10.670,00	R\$ 5.169,00	R\$ 10.338,00			
17	Microfone sem fio base dupla bateria recarregável modelo profissional.	UND	3					R\$ 1.699,50	R\$ 5.098,50	R\$ 1.900,00	R\$ 5.700,00	R\$ 1.850,00	R\$ 5.550,00	R\$ 1.786,00	R\$ 5.358,00			
18	Refrigerador com capacidade líquida acima de 240 litros; eficiência Energética Classe A; voltagem 110V; cor Branca; descongelamento automática; dimensões: 61cm profundidade x 55cm largura x 140cm Altura, iguais ou superiores; garantia de no mínimo 1 ano;	UND	2	R\$ 2.900,00	R\$ 5.800,00	R\$ 2.050,00	R\$ 4.100,00	R\$ 2.002,96	R\$ 4.005,92									
19	Retroprojetor multimídia com resolução de imagem mínima de 3000 lúmens; conectividade HDMI e VGA; profissional FULL HD; alto falante integrado; duração da lâmpada até 12.000 horas / Modo Normal até 6.000 horas; distância de projeção/ tamanho da tela 30" a 150"; razão de contraste até 15 000:1; garantia de 3 anos.	UND	2	R\$ 1.999,90	R\$ 3.999,80	R\$ 3.380,00	R\$ 6.760,00	R\$ 2.499,99	R\$ 4.999,98	R\$ 3.899,00	R\$ 7.798,00	R\$ 3.799,90	R\$ 7.599,80	R\$ 3.665,00	R\$ 7.330,00			
20	Suporte de teto para retroprojetor, cor branca em aço carbono; permite inclinação e rotação; com braço prolongador incluso; giro horizontal de até 360°; acabamento com tratamento anticorrosivo; pintura eletrostática; garantia de 3 anos.	UND	2					R\$ 296,99	R\$ 593,98	R\$ 389,00	R\$ 778,00	R\$ 378,90	R\$ 757,80	R\$ 365,65	R\$ 731,30			
21	Altura máxima de 206 cm, material em alumínio e peso mínimo suportado de 150 kg.	UND	4	R\$ 229,99	R\$ 919,96	R\$ 340,00	R\$ 1.360,00	R\$ 244,29	R\$ 977,16									
22	Fita de Segurança Adesiva Antiderrapante 50mmx20m em rolo com comprimento de 20m	UND	25					R\$ 145,90	R\$ 3.647,50							R\$ 146,76	R\$ 3.669,00	R\$ 186,66
23	Aspirador de pó de Potência 2.400 w com Cor Inox, Tensão: 127 V, Frequência: 60 Hz; Cabo elétrico de 10 m de comprimento; Força de Sucção: 21 KPa; Volume de ar aspirado: 41 L/s; Reservatório com capacidade de 80 L em aço INOX. Duplo sistema de filtração - filtro de nylon + filtro HEPA. Possui 2 motores universais de duplo estágio. Apresentar 4 rodas para facilitar a movimentação. Possuir mangueira lateral e tanque retrátil para descarga de resíduos. Acompanhar: Mangueira flexível de 2,5 m de comprimento; Dois tubos extensores de 0,6 m de comprimento; Filtro de nylon; Filtro HEPA; Escova redonda; Bocal para locais estreitos; Bocal para líquidos; Escova para pavimentos.	UND	3	R\$ 3.600,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.949,41	R\$ 8.848,23	R\$ 3.200,03	R\$ 9.600,09					R\$ 6.946,60	R\$ 20.839,80			

24	Mangote mangotez poligonal e expansivo em PVC com 3cm Camada interna em PVC, camada intermediária em poliéster trançado e camada externa em PVC.	UND	4	R\$ 135,50	R\$ 542,00	R\$ 119,00	R\$ 476,00	R\$ 158,63	R\$ 634,52	R\$ 199,00	R\$ 796,00	R\$ 192,90	R\$ 771,60	R\$ 187,00	R\$ 748,00			
					76.135,39		72.361,01		87.676,86		R\$ 42.832,90		R\$ 42.977,80		R\$ 62.175,80		R\$ 3.669,00	

MENTO 8		
ESSE BILIDADE		
VALOR MÉDIO		
Valor Total	Valor Médio Unitário	Valor Médio Total
	R\$ 10.564,83	R\$ 21.129,66
	R\$ 2.047,32	R\$ 4.094,63
	R\$ 751,01	R\$ 1.502,02
	R\$ 1.394,97	R\$ 2.789,94
	R\$ 1.537,57	R\$ 3.075,14
	R\$ 1.055,68	R\$ 2.111,35
	R\$ 146,29	R\$ 5.120,27
	R\$ 30,40	R\$ 151,98
	R\$ 0,77	R\$ 77,25
	R\$ 0,66	R\$ 6,57

	R\$ 1.090,12	R\$ 2.180,24
	R\$ 876,76	R\$ 1.753,52
	R\$ 69,00	R\$ 2.069,94
	R\$ 3.650,93	R\$ 10.952,80
	R\$ 1.522,37	R\$ 3.044,74
	R\$ 5.334,33	R\$ 10.668,67
	R\$ 1.808,88	R\$ 5.426,63
	R\$ 2.317,65	R\$ 4.635,31
	R\$ 3.207,30	R\$ 6.414,60
	R\$ 357,64	R\$ 715,27
	R\$ 271,43	R\$ 1.085,71
R\$ 4.666,50	R\$ 159,77	R\$ 3.994,33
	R\$ 4.174,01	R\$ 12.522,03

	RS 165,34	RS 661,35
RS 4.666,50	RS 42.535,02	RS 106.183,94