TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

Objeto: Aquisição de móveis e materiais diversos, tais como, armários, mesas, carteiras escolares, eletrôeletronicos entre outros, para suprir as necessidades das diversas Secretarias da Administração Municipal, garantindo melhores condições de estrutura e funcionamento dos serviços públicos, com reserva de cota para ME/EPP. E também algumas premiações do Projeto " Resgate a Infância" do Concurso Cultural: Diga Não ao trabalho infantil, com prazo de vigência de 01(um) ano.

1.1. OBJETO

Aquisição de móveis, materiais diversos, equipamentos eletroeletrônicos e premiações para atender às necessidades das Secretarias Municipais e às ações do Projeto "Resgate à Infância",

1.2. JUSTIFICATIVA

A presente contratação justifica-se pela necessidade de atender às demandas das diversas Secretarias Municipais, diante da necessidade de aquisição e reposição de mobiliários, materiais diversos e equipamentos eletroeletrônicos, visando garantir melhores condições de trabalho e funcionamento dos serviços públicos. A ausência desses itens poderá comprometer as atividades administrativas e o atendimento à população. A aquisição também contempla premiações para o Projeto "Resgate à Infância", contribuindo para incentivar a participação no Concurso Cultural "Diga Não ao Trabalho Infantil" e fortalecer as ações de conscientização e prevenção. A solução proposta é adequada por atender às necessidades identificadas, proporcionando melhores condições de estrutura e desenvolvimento das atividades municipais.

1.3. *PLANILHA DE PREÇOS E QUANTIDADES*

IT	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	CÓDIGO SYSMAR	Código BPS/CATMAT/ CATSER	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	armário gaveteiro tipo arquivo açoarmário gaveteiro tipo arquivo armário gaveteiro do tipo arquivo com chave e, com 04 (quatro) gavetões especiais com acabamento para guardar pastas suspensas: móvel 100% em aço na cor cinza cristal. corrediças das gavetas no padrão telescópicas zincadas. dimensões aproximadas 140 x 60 x 47 cm (axpxl). a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo o, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33871	641184	12	729,48	8.753,76
2	armário 100% mdf com 02 portas com prateleiras mdfarmário 100% mdf com 02 portas com prateleiras armário em 100% mdf com 2 (duas) portas na cor cinza cristal, com 05 prateleiras, acompanha 2 (duas) chaves, puxadores das portas em plástico na cor cromado. dimensões 110 x 198 x 40 cm (lxaxp). a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33872	630274	33	976,57	32.226,81
3	carrinho de cargacarro de carga tubolar com capacidade de no mínimo 150kg nas dimensões mínimas de 110cm de altura, 65cm de largura e com base de no mínimo 35cm x 25cm, equipado com 2 rodas pneumáticas, pintada com tinta epóxi	UN	33975	627457	3	877,28	2.631,84
4	ring light com tripékit completo ring light com tripé e suporte para smartphone: estúdio de fotografia	KIT	33875	602598	6	274,50	1.647,00

	iluminação 120 pcs led ring light 1 telefone vídeo fotografia iluminação regulável lâmpada anel + tripé altura 2,1m., especificações técnicas - anel de luz: led -anel de luz tamanho: 26x26 10 polegada cm - potência: 15 w - tensão: dc 5 v - as lâmpadas de led: 120 pcs - cct: 2700 k5500 k. acompanha: led anel smd luz de preenchimento (26 cm x 26 cm); usb plug; tripé						
5	caixa de som portátil de 30w, cor pretacaixa de som portátil de 30w, cor preta, conexão sem fio via bluetooth, bateria recarregável com autonomia de até 20 horas de música, à prova d'água, compatível com android, ios e windows phone, botão liga/desliga, capacidade (mah) -- 7.500 mah, indicador de nível de bateria, conexão de entrada - micro usb (para carregamento da bateria), p2 (3.5mm), dimensões (a x l x c): 22.3 x 9.4 x 9.7 cm, modulação do transmissor bluetooth: gfsk, p/4 dqpsk, 8dpsk, material de tecido resistente e laterais emborrachadas. bivolt. marca de referência: jbl charge 5 ou similar de qualidade igual ou superior. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especif icações técnicas deste item.	UN	33876	602148	6	805,26	4.831,56
6	máquina de lavar e centrifugar roupas com capacidade para 12 kg turbo.máquina de lavar e centrifugar roupas com capacidade para 12 kg turbo, com abertura superior e 16 programas de lavagens, digital. automática, lava, enxágua e centrifuga, 127 v, centrifugação 750 rpm, cesto em inox. marca de referência: consul, brastemp,	UN	33877	445415	8	1.856,41	14.851,28

	electrolux ou similar de qualidade igual ou superior. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
7	escrivaninhas com 4 gavetasescrivaninhas com 4 gavetas – sendo todas gavetas equipadas com chave; apoio para teclado de computador; móvel 100% em mdf na cor cinza cristal. corrediças das gavetas no padrão telescópicas zincadas. dimensões: 80 x 65 x 1,40 (a x p x c) tampos e laterais engrossados com 30mm, f rentes de gavetas com 18mm de espessura. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33878	626486	38	698,82	26.555,16
8	armários gaveteiros do tipo arquivo, mdf armários gaveteiros do tipo arquivo, gavetões especiais com acabamento para guardar pastas arquivos, sendo todas as gavetas equipadas com chave; móvel 100% em mdf na cor cinza cristal e puxadores de alça na cor prata cromado. corrediças das gavetas no padrão telescópicas zincadas. dimensões: 1,40 x 60 x 46,8 (a x p x c) tampos e laterais engrossados com 30mm, f rentes de gavetas com 18mm de espessura. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33879	612932	11	917,47	10.092,17

9	caixa de som amplificada, potência 550 w rmscaixa de som amplificada, potência 550 w rms, conectividade: bluetooth, usb, p10, cartão de memória; f unção rádio fm; f unção prioridade microfone; alça para transporte; equalizador, woofer de 12", tweeter de 7,5"; bateria recarregável com duração de 4 (quatro) horas, no mínimo. garantia de 12 meses a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33882	306679	9	748.67	6.728,03
10	microfone duplo sem fiomicrofone duplo sem fio, possui 16 canais de frequências uhf em cada canal. a base receptora possui controles individuais de volume, além de saídas p10 e xlr balanceadas. ambos os bastões possuem visor indicador de bateria e frequência. os bastões são alimentados por pilhas aa (tradicional). a faixa de frequência de transmissão: 470 - 698 mhz. a distância de transmissão é de 40 metros sem obstáculos. todas as frequências são homologadas pela anatel sem risco de interferência, inclusive pelas redes 3g e 4g. case para transporte. quantidade de bastões: 2 receptor uhf com duas antenas sistema com chip digital de alta qualidade, com identificação por código id 16 frequências uhf em cada canal display com indicador de frequência visor de led com indicador de bateria saída xlr balanceada e p10 alimentação do transmissor 2x pilhas 1,5v aa (transmissor) faixa de frequência de sinal: 470 ~ 698 mhz largura da banda: 2.5 mhz alcance efetivo 50 metros acompanha maleta para transporte. marca de referencia:	UN	33883	637774	8	582,63	4.661,04

	karsect krd 200dm ou similar de marca igual ou superior						
11	fragmentadora de papel, com cesto, capacidade para triturar até 30 flsfragmentadora de papel, com cesto, capacidade para triturar até 30 f olhas por vez com grampos e clips pequenos, 127v. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33884	411219	8	2.595,60	20.764,80
12	sanduicheira grill com coletor de gordura 1400wsanduicheira grill com coletor de gordura 1400w. potência: 1400w; voltagem: 110v. consumo de energia: 1,4 kh/w. chapa: ondulada, antiaderente e com abertura de 180º. coletores de gordura: 2 (sendo um para cada chapa). temperatura máxima: 180º. altura: 37 cm, largura: 38,80 cm, profundidade: 15,50 cm. marca de referência: britânia press 180 ou similar de qualidade igual ou superior. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33885	601739	6	488,25	2.929,50
13	furadeira / parafusadeira 3/8'' 400wfuradeira / parafusadeira 3/8'' 400w gsr 7-14e com bolsa de nylon + kit de parafusar 46 peças, com capacidade de torque: 10 nm; estilo do punho: pistola; potência: 400 w; rotações por minuto: 1400 rpm; 110v , inclui uma bolsa de nylon com: 12 chaves de soquete para parafusar hexagonal: 6mm / 7mm / 8mm / 10mm / 11mm / 13mm / 3/16" / 1/4" / 5/16" / 11/32" / 3/8" / 7/16"; 32 pontas de aparafusar, comprimento	UN	33886	640800	6	470,98	2.825,88

	25mm;1 sl 3/ 4/ 4,5/ 5/ 6/ 7/ 8/ 9;- 1 hex: 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 5,5 / 6; 1 ph: 0/ 1/ 2/ 3; 1 pz: 0/ 1/ 2/ 3; 1 t: 8/ 10/ 15/ 20/ 25/ 27/ 30/ 40. marca de referencia: bosch ou similar de qualidade igual ou superior. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
14	leitora de cartão inteligente p/ certificado digital do tipo a3interface usb 2.0, compatível com windows 10, 8, 8.1, 7, xp referencia: ct30 gemalto	UN	33901	204961	2	100,00	200,00
15	lavadora de alta pressão de no mínimo 1,6cv 1300 lbf /pol stoplav adora de alta pressão 1,6cv 1300 lbf /pol stop total. características: gatilho com trava de segurança; engate rápido ao sistema de sucção de água; motor de indução com protetor térmico; bomba com 3 pistões revestidos de cerâmica com tratamento resistente à corrosão e abrasão; carrinho para transporte; mangueira de alta pressão de 6,2m; cabo elétrico de 5m - especificações técnicas: versão: stop total; tensão: 110v; pressão nominal: 1.300 lbf /pol² / 90 bar / 9 mpa; pressão permissível: 1.950 lbf /pol² / 134 bar/ 13 mpa; vazão: 6 l/min / 360 l/h :: potência do motor: 1,6cv; potência consumida: 1650w; proteção térmica: no motor; tipo de bomba: axial; número de pistões: 3 revestido em cerâmica rotação da bomba: 3.600rpm. dimensões (c x l x a): 572 x 270 x 913mm marca de referência: jacto ou de qualidade igual ou superior. garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. a empresa	UN	35293	624185	11	1.377,32	15.150,52

	vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
16	freezer horizontal 2 portas.minimo de 534 l classificação energética a 127 v garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33417	627990	13	3.565,50	46.351,50
17	refrigerador verticalminimo de 261 l. sistema de degelo seco, compartimento extra frio (freezer), gaveta para verduras. 110 v, classificação energetica a. dimensões de aproximadamente 55 cm x 144 cm e 63,1 cm de profundidade garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	33416	618276	9	2.513,84	22.624,84

18	cadeira giratória secretariacadeira giratória secretaria com regulagem de altura a gás, espaldar médio, braços com regulagem de altura, encosto fixo, espuma injetada 50mm, revestimento em courino preto – personalizada com brazão do município. a cadeira deve atender os requisitos das normas nr17 e da norma nbr 13962. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	31588	637729	18	284,39	6.919,02
19	bebedouro de mesa - galão de 20 litrosbebedouro de mesa, refrigeração à placa eletrônica, bivolt ou 110 v, bandeja removível, perfurador de lacre do galão de água, com 02 torneiras, uma para água natural e outra para água gelada. possui alças laterais, controle de temperatura e aprovação pelo inmetro. garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	29182	611337	33	493,57	16.287,81
20	armário alto modular com 4 portascom tampo e laterais em mdp 25mm, portas, fundos e prateleiras em mdp 15mm, módulos com 4 prateleira e uma divisão na vertical, portas com chaves individuais, tampo superior de cada modulo, com junção em 45 graus, com junta em perfil de alumínio, dobradiças com amortecimento, sapatas e puxadores de portas em alumínio anodizado f	UN	29479	633809	30	1.704,66	51.139,80

	osco, com medindo 1800mm de altura, 450 mm prof. e 1900mm de largura, cor a ser definida.						
21	smart tv led 32'. características mínimas: resolução hd, mínimo 720 pixels, tecnologia led, 2 entradas hdmi - 1 entrada usb - 1 saída digital ótica, wi-fi integrado, conversor digital integrado. classificação de consumo energético: a, bivolt. com controle remoto. garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especif icações técnicas deste item.	UN	33493	601706	8	972,72	7.781,76
22	bebedouro industrial 25 litros inox com 2 torneirasbebedouro industrial 25 litros inox + kit de instalação e filtro; 01 (uma) torneira para água gelada, 01 (uma) torneira para água natural; voltagem: 127 v; gabinete estrutural fabricado em inox 403; reservatório confeccionado em polipropileno atóxico; serpentina interna em inox 304; boia controladora do nível de água; aparador de água (pingadeira) em inox; dreno de escoamento embutido; unidade condensadora embraco; isolamento térmico eps; sistema de refrigeração balanceado; baixo consumo de energia; reservatório armazenamento 25 litros; capacidade de fornecimento de água gelada: 70 l/h; temperatura de resfriamento: 10°c; frequência: 60 hz;	UN	31710	610437	12	1.712,83	20.553,96

	medidas aproximadas do produto sem embalagem: 1050 x 410 x 500 mm (alt. x larg. x prof. .); peso líquido aprox.: 26,5 kg. garantia a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item - mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito. a empresa vencedora dev erá apresentar prospecto, inf ormativ o, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especif icações técnicas deste item.						
23	bebedouro industrial aço inox – 100lt 3 tornbebedouro industrial em aço inox; com capacidade para no mínimo 100 litros de água gelada; capacidade de refrigeração de no mínimo 130 l/hora; com 3 torneiras em metal cromado (gelada); reservatório em polietileno ou polipropileno atóxicos; com termostato regulador de temperatura; aparador/cuba em aço inox, voltagem 127 v. incluso kit de instalação e filtro. garantia mínima de 12 (doze) meses, certificado pelo inmetro.	UN	28460	483886	13	2.519,42	32.752,46
24	armário em aço 075x173x032 02 portas com 04 divisórias e fechadura com chave	UN	15261	641184	41	610,68	25.037,88

25	aparelho smartphone, desbloqueado, cor pretaaparelho smartphone, desbloqueado, cor preta, android 9.0 no mínimo, processador octacore mínimo 2.0 ghz, memória 128 gb hd no mínimo e 4 gb ram no mínimo, expansível através de cartão de memória, tela de no mínimo 6,7" hd+, bateria com capacidade mínima de 5.000 mah, conexão usb, bluetooth 5.0 no mínimo, wi-fi 802.11 b/g/n, acompanha na embalagem: smartphone, carregador, cabo, manual do usuário. garantia de 1 ano. + pelicula + capinha.	UN	35705	629132	8	794,09	6.352,72
26	ventilador de mesa ventilador 2 em 1.turbo, 40cmventilador de mesa ventilador 2 em 1 turbo, 40cm de diâmetro,3 velocidades oscilação na horizontal e na v ertical,126 watts de potência.	UN	35848	638965	7	219,88	1.539,16
27	ventilador de parede potência e velocidade: motor potente de 200wventilador de parede potência e velocidade: motor potente de 200w. hélices em plástico: oscilação horizontal regulagem de inclinação manual: bivolt seletivo: selecionar na chave seletora a seleção, 127v ou 220v.comprimento: 52.0 cm largura: 40.0 cm altura: 52.0 cm.	UN	35849	600705	35	263,60	9.226,00
28	ip phone, novo, compatível com até 3 módulos de botõesip phone, novo, compatível com até 3 módulos de botões, cada módulo de botão é compatível com a exibição de 24 botões dos 96 botões. apresenta tela colorida. especificações físicas: 8 botões com leds duplos nas cores vermelha e verde; tela de 320 x 240 pixels colorida; suporte com duas posições, suporte opcional para instalação na parede; interface de rede gigabit ethernet (10/100/1000 mbps); segunda interface gigabit	UN	35847	605964	6	780,55	4.683,30

	ethernet (10/100/1000 mbps); poe classe 1, compatível com 802.3az; quatro teclas; botões do telefone: mensagens; contatos; recentes; cluster de navegação; fone de ouvido; viva-voz; volume; ativ mudo; menu principal; tecla do telefone. botões led do telefone: mensagens; recentes; fone de ouvido; viva-voz. acompanha fonte de energia compatível com o aparelho. garantia de 1 ano. modelo de referência: avay a j179, ou similar de qualidade igual ou superior. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
29	smart tv led 42 pol. full hd digital hdmismart tv led 42 pol. full hd digital hdmi, acessórios: componente controle remoto, áudio com potência de saída 20 w, estéreo;/sap, clear voice ii, virtual surroud, smart sound mode, 1 entrada vídeo componente, 2 entradas áudio/vídeo, sendo 1 delas conjugada, 2 entradas hdmi, 1 entrada usb, 1 entrada rf para cabo tc a cabo, 1 entrada rf para tv aberta (digital/analógico), cor preto.	UN	27052	470801	10	1.725,56	17.255,60
30	smart tv smart tv 50" uhd 4k.smart tv smart tv 50" uhd 4k. características mínimas: resolução uhd 4k, mínimo 2100 pixels, 3 entradas hdmi - 2 entrada usb, wi-fi integrado, conversor digital integrado. classificação de consumo energético: a, bivolt. com controle remoto. garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência,	UN	34057	443965	7	1.978,45	13.849,15

	durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
31	cortador e fatiador automático de frios em inoxcortador e fatiador automático de frios, modelo de fatiador com base totalmente em aço inoxidável, sendo a tampa da mesa, o carrinho, o disco central e o protetor da lâmina em aço inoxidável escovado. a lâmina é de aço e com banho de cromo duro. o cortador de frios trabalha com dois motores, sendo um para a lâmina e outro para o carrinho. com espessura de corte de 2mm, corta até 46 fatias por minuto. motor da lâmina: 415w-60hz e motor do carrinho: 415w-60hz. voltagem: 127/220volts (bivolt), monofásico, com dispositivo de segurança. capacidade de corte: 160x190mmø205mm. peso líquido: 45kg aproximadamente. medidas aproximadas do cortador: comprimento: 61,5cm; altura: 63,5cm e largura: 61,5cm. garantia mínima de 12 meses. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas desse item.	UN	35975	230201	7	5.632,16	39.418,12
32	cadeira presidente giratória cadeira presidente giratoria, seguindo nr 17, portarias 3.214/78 e n° 25/94 do ministério do trabalho. descrição: base giratoria com 5 hastes de aço, rodizios duplos, flange metálica com relax, regulagem de altura por pistão a gás. braços modeli digitador com	UN	35976	634094	20	702,54	14.050,80

	alma de aço a poios em polipropileno com 7 niveis de regulagens de altura e regulagem lateral. conjunto estofado presidente anatomico, constituido por: madeira laminada de 12mm, espuma injetada de 70mm, revestido por material sintético (couro ecológico). acabamentos com perfil francis de 14mm. contra capa do encosto em napa com espuma de 2mm. costura central decorativa: gomada ou transversal. peso suportado: até 110 kg. medidas aproximadas do assento: l-480mmxp-480mm. medidas aproximadas do encosto: a-620mm x l-460mm. apresentar junto a proposta catálogo com fotos, especificações e laudo ergonomico assinado por engenheiro do trabalho ou medico ergonomista, que ateste a ergonomia conforme nr17, portarias 3.214/78 e n°25/94 do ministério do trabalho.						
33	poltrona giratoria diretor p/ 150kgbase giratória com 5 hastes de aço cromado, rodizios duplos, flange metálica com relax, regulagem de altura por pistão a gás classe 4. braços modelo digitador com regulagem de altura e regulagem lateral, com alma de aço e apoios em polipropileno. conjunto estofado diretor anatômico, constituido por: madeira laminada de aproximadamente 14 mm, espuma injetada de aproximadamente 50mm, revestido por material sintético (couro ecológico) varias cores. acabamentos com perfil francias de aproximadamente 14mm. contra capa do encosto em napa com espuma de aproximadamente 2mm. peso suportado: até 150kg. medidas aproximadas do assento: l-530mm x p-480mm. medidas aproximadas do encosto: a-500mm x l-530mm	UN	35980	637737	3	626,19	1.878,57

34	cadeira fixa 4 pés empilhavelcadeira ergoplast. base metálica 4 pés em tubo oblongo de aproximadamente 16mm x 30mm, pintura epóxi e sapatas plásticas. conjunto assento e encosto em polipropileno, cor: preto. capacidade por lugar até 150kg. medidas aproximadas do assento: 50cm x 40cm. medidas aproximadas do encosto: 46cm x 29cm, altura do piso até o assento de aproximadamente 0,45cm. altura do piso até o encosto de aproximadamente 0,87cm.	UN	35981	639292	15	129,58	1.943,70
35	longarina 3 lugares polipropilenobase fabricada com ferragem dupla em tubos de aço de aproximadamente 50mm x 30mm e 16mm e 30mm (oblongo) no encosto. pintura epóxi e sapatas plásticas. conjunto assento e encosto de polipropileno anatômico. cor: preto. capacidade: 130kg por lugar. medidas aproximadas: a-760mm x l-1370mm x p-480mm	UN	35982	632954	5	330,81	1.654,05
36	cadeira executiva back system.base giratoria confeccionada em aço com 5 hastes com capa. modelo back system (multi regulagens), com 2 avalancas para regulagem da altura do assento, inclinação do encosto e altura do encosto atraves de catraca, rodizios duplos de nylon, flange metálica, regulagem de açtura pos pistão a gás, braços multiregulaveis com alma de aço e apoios em polipropileno injetado, fixado por parafusos. conjunto estofado, constituido por/; madeira laminada de aproximadamente 12mm, espuma injetada de aproximadamente 50mm, revestido por tecido poliester ou material sintético (couro ecológico), varias cores. acabamentos com perfil francis de aproximadamente 14mm. contra capa de encosto em napa com	UN	35983	621974	6	719,00	4.314,00

	espuma de aproximadamente 2mm. peso suportado: até 110kg. medidas aproximadas do assento: 460mm x 420mm. medidas aproximadas do encosto: 445mm x 360mm						
37	balcão com duas portas.confeccionado em madeira aglomerada 18 mm de espessura, revestimento dupla face em laminado melamínico de baixa pressão, bordas laterais com fita de pvc. superfícies lisas, duradoras e de fácil limpeza e desinfecção. tampo superior confeccionado em madeira aglomerada de alta densidade com 25 mm de espessura, sistema postforming, bordas frontais 180º, bordas laterais em fita de pvc, revestimento melamínico. fechadura frontal, tipo cilíndrico, dobradiças metálicas com abertura de 270º. puxadores metálicos (cromados). 01 prateleira interna, confeccionada em madeira aglomerada entre 15 e 18 mm, com revestimento melamínico e diversas regulagens de altura e dispositivo para fixação em aço trefilado. cor: branca medindo 95 de largura x 74 de altura x 50 de profundidade – podendo ter variação de +/- 10%. garantia mínima de 01 (um) ano	UN	34179	355792	3	693,60	2.080,80
38	mesa de exames clínicoscom estrutura tubular metálica esmaltada na cor branca (pintura epóxi ou eletrostática), leito acolchoado em espuma de poliuretano de 1ª qualidade, revestido em courvin, na cor azul, cabeceira reclinável manualmente através de cremalheira, pés com ponteira de borracha. acompanha suporte para lençol de papel de 50 mm. dimensões aproximadas de 1,85 m de comprimento x 0,50 m de largura x	UN	19674	399853	2	954,83	1.909,66

	0,80 de altura. garantia de 1(um) ano. fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt, apresentar registro no ms/anvisa.						
39	mesa de escritóriomesa com tampo confeccionado em madeira aglomerada de alta resistência e 25 mm de espessura, revestimento com sistema postforming 180º. painel frontal confeccionado em madeira aglomerada de 15 mm de espessura, revestimento laminado melamínico de alta resistência, dupla face, baixa pressão. coluna estrutural com passagem de acabamento confeccionada em chapa de aço, com tratamento antiferrugem e acabamento em pintura epóxi. acabamentos arredondados. com 02 gavetas com chave. garantia de 1 (um) ano.	UN	34181	637682	6	552,22	3.313,32
40	mesa para impressoramesa para impressora. material: tampo em mdf 15mm com uma prateleira (base de 15mm mdf) sem fechamento frontal e lateral quatro pé de apoio em material chapa de aço pintado em preto f osco. altura: 60cm largura: 40cm profundidade: 44cm.	UN	35984	483031	18	249,99	4.499,82
41	mesa de reunião.de 8 lugares com tampo de 50mm, 2 pés painéis de 50mm e 1 pé central com 100mm de espessura com passagem para fiação, tampo com 2 caixas de tomada de nove pontos, sendo 3 elétricas, já com kit de tomadas prontas para ser ligada a rede elétrica, 4 lógicas, usb e hdmi, com tampa metálica. dimensões 2700larg. x 1200 prof. x 740mm alt	UN	29484	636525	2	1.985,00	3.970,00
42	ar condicionado, modelo split reverso, quente e frio, 220v 12.000 btus.aparelho de ar condicionado, modelo split reverso, quente e frio, 220v 12.000 btus (sistema inverter) –	UN	34185	618525	33	2.645,77	87.310,41

	com mão de obra de instalação, suporte, drenos, canos de cobre e no mínimo um ano de garantia. apresentar catálogo.							
43	aparelho tens-fens 4 canaistecnologia de operação microcontrolada/ bivoltagem 110/220v correntes tens, fes e russa, permitindo realizar estímulos de analgesia, neurológicos e fortalecimento muscular através de 04 canais de saída. possibilita a escolha de t (duração do pulso) de 50 us a 500 us e de r (frequência de repetição dos pulsos) de 0,5 hz a 250 hz. a seleção dos parâmetros (t e r) é feita via teclado de toque com as informações mostradas em display de cristal líquido. intensidade máxima de 250 ma em todos os canais. modelo: neurodyn ii - terapia: eletroestimulação - correntes: tens, f es e russa - modo: tens e f es: vf, vif, ac, busrt / russa: contínuo, pulsado, sincronizado e recíproco - bivolt: 100-2a0 volts 60 hertz. - canais de saída: 2 saídas para 4 canais independentes - protocolos: 32 programados e 20 particulares - intensidade: 0 a 250 ma - pulso: 25 a 500 us - frequência: 0,5 a 250 hz - dimensões: 27 cm x 26,6 cm x 12,5 cm (l x p x a) - peso aproximado, sem acessórios: 1,85 kg - registro anvisa nº 10360310009 - garantia: 18 meses contra defeitos de fabricação itens inclusos: 01 aparelho neurody n ii 01 kit de cabo azul e verde 09 com duas v ias cada 01 kit de cabo preto e laranja 38 com duas v ias cada 08 eletrodos de borracha condutiva de 5 cm x 5 cm 01 cabo de f orça destacável (pp fêmea iec de 2 x 0,75 x 1500 mm) 01 bolsa para transporte linha safira 01 tubo de gel clínico rmc 100g (registro anvisa nº 80122200001) 01 fusível de proteção sobressalente 20ag de 5a 01 cartela de fusível de	UN	19639	1773	2	1.531,60	3.063,20

	proteção 01 acesso ao manual de operações digital.						
44	ultrassom para fisioterapia digital 1 a 3 mhz. modo de operação pulsado e continuo. frequência de 1 e 3 mhz era de 8 cm² potência de 24 w 46 protocolos pré-programados modo contínuo e pulsado transdutor a prova d'água modelo sonopulse iii frequência de pulso: com 100hz, 48hz e 16 hz; timer: 1 a 30 min; aparelho de ultrassom de 1 e 3 mhz; 01 cabo pp fêmea; 01 fusível 20ag de 5a; 01 fusível sobressalente; 01 manual de instruções.	UN	19644	7145	2	1.944,56	3.889,12
45	aparelho de laser e caneta infravermelhoaparelho de laser e caneta infravermelho - visor de lcd, timer, bivolt, laser terapeutico de baixa frequência, canetas laser660nm, 830nm, 904nm, emissao de laser continuo ou pulsado, opção de 10 frequencias de modulação. programas de tratamento pre-definidos. apresentar prospectos, catálogos, folhetos, manuais ou outros documentos emitidos pela internet (desde que conste a fonte de onde foram retirada para verificação da autenticidade).	UN	26976	2638	2	2.637,32	5.274,64
46	estante em aço com 6 prateleiras medindo aproximadamente 2,00 x 90 x 0,30m	UN	3136	634364	25	349,50	8.737,50
47	cortina de ar, 1,20mt, 220v, pot. mín. 170w	UN	29608	614483	12	752,69	9.032,28
48	cavalete flip chart - quadro branco lousa 1,80 mts + caneta + apagadorcavalete flip chart quadro branco, altura total de aprox. 1,80 m, com tela de aprox. 90x60 cm, espessura mínima de 3 cm, moldura em madeira, com porta bloco de folhas, com regulagem de altura, incluso caneta e apagador.	UN	35856	433003	10	336,96	3.369,60

49	ar condicionado 30.000 btus split frioar condicionado 30.000 btus split frio com controle de temperatura, 220v, gás ecológico r410, instalado e funcionando. a instalação elétrica e do aparelho será de total responsabilidade da empresa vencedora, que deverá fornecer tubulação de cobre com no mínimo 2mt de tubulção cada "bitola" fiação para interligação das máquinas de 2,5mm de espessura, caixa com tomada, disjuntor bifásico de 25 ampére e fiação para tomada de 4mm. garantia de no mínimo 01 (um) ano para o equipamento e instalação. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	28354	634400	19	6.135,17	116.568,23
50	aparelho de ar condicionado inverter 18.000 btusaparelho de ar condicionado inverter 18.000 btus, split, 220v quente/frio com controle remoto. classificação energética inmetro a corrente de trabalho/operação de no máximo 9a. instalado e funcionando. a instalação elétrica e do aparelho será de total responsabilidade da empresa vencedora, que deverá fornecer tubulação de cobre com no mínimo 2mt de tubulação cada "bitola" fiação para interligação das máquinas de 2,5mm de espessura, caixa com tomada, disjuntor bifásico de 25 ampère e fiação para tomada de 4mm. garantia de no mínimo 01 (um) ano para o equipamento e instalação. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa,	UN	35296	634399	28	4.315,99	120.847,72

	que demonstre as especificações técnicas deste item						
51	aparelho de ar condicionado inverter 24.000 btusaparelho de ar condicionado inverter 24.000 btus, split, 220v quente/frio com controle remoto. classificação energética inmetro a corrente de trabalho/operação de no máximo 11a. instalado e funcionando. a instalação elétrica e do aparelho será de total responsabilidade da empresa vencedora, que deverá fornecer tubulação de cobre com no mínimo 2mt de tubulação cada "bitola" fiação para interligação das máquinas de 2,5mm de espessura, caixa com tomada, disjuntor bifásico de 25 ampère e fiação para tomada de 4mm. garantia de no mínimo 01 (um) ano para o equipamento e instalação. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	35297	634444	24	4.835,93	116.494,32
52	fogão 04 bocas com acendimento automático, tampo de vidro temperadofogão 04 (quatro) bocas com ascendimento automático, tampo de vidro temperado, botões removíveis, forno com 01 (uma) grade ajustável em dois níveis.	UN	29541	425200	3	852,78	2.558,34
53	forno micro-ondas branco, 31l, 1.000w, painel digital, 110v, 52 x 32,5 x 41,5 cmforno micro-ondas branco, 31l, 1.000w, painel digital, 110v, 52 x 32,5 x 41,5 cm, manual de instruções, garantia mínima de 01 ano.	UN	15146	632016	9	743,60	6.692,40

	conjunto de mobiliario contendo: mesa, mesa auxiliar e gaveteiro conjunto de mobiliário contendo: - mesa fabricada com tampo e pés painel em mdp de aproximadamente 25mm, acabamento em fita de borda de aproximadamente 1mm e painel mdp de aproximadamente 15mm. medidas aproximadas: altura 740mm, largura 1500mm, profundidade: 680mm. disponivel nas cores: cinza cristal, bege, azul mineral, branco, preto, nogal, marsala, carvalho hanover e berlin..						
54	- mesa auxiliar, fabricada com tampo e pé painel em mdp de aproximadamente 25mm, acabamento em fita de borda de aproximadamente 1mm, painel em mdp de aproximadamente 15mm. medidas aproximadas: altura:740mm, largura: 1100mm, profundidade: 470mm. disponível nas cores/; cinza cristal,bege, azul mineral, branco, preto, nogal, marsala, carvalho hanover e berlin. - gaveteiro fixo para mesa com profundidade de 600mm, composto por 02	CJ	036795	229569	4	1.025,44	4.101,76

	gavetas, com opção de fechadura na lateral (travando todas as gavetas) ou na parte frontal (travando somente a 1° gaveta), puxadores tipo alça, corrediças metálicas, fabricado em mdp 15mm com fundo em eucatex 2,5mm. medida externa aproximada: altura: 210mm, largura: 362m, profundidade: 395mm. disponível nas cores: cinza cristal, bege, azul mineral, branco, preto, nogal, marsala, carvalho hanover e berlin. . a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
55	cadeira presidente encosto em telacadeira presidente encosto em tela, sem apoio de cabeça. revestimento: poliéster. encosto: tela. assento: estofado. base: piramidal. peso suportado: 120kg - assento com espuma injetada - rodízios anti-risco em pu - sistema backsy tem de regulagem - regula altura do assento - regula a altura do encosto - regula a inclinação do encosto - apoio lombar com regulagem de altura - braços 3d pp	UN	35993	625040	10	997,86	9.978,60

	com regulagens de altura e lateral. apresentar junto a proposta catálogo com fotos, especificações e laudo ergonômico nr 17.						
56	multiprocessador de alimentoscom lâminas multifuncionais, modelo doméstico. dimensões e capacidade: diâmetro/ largura máxima: 400 mm; altura máxima: 420 mm; profundidade máxima: 420 mm; volume mínimo: 1,5 litros. características: lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. tigela extragrande aço inox ou acrílico, com capacidade mínima para 1,5l litros de ingredientes líquidos. tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. com dois ajustes de velocidade e função pulsar que permita o controle preciso da duração e frequência do processamento. trava de segurança. cabo com armazenamento integrado. base firme com pés antideslizantes (ventosa). motor com potência mínima de 700w. dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. voltagem: 110v. cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. acessórios: batedor para mistura de massas leves e pesadas; uma faca de corte em aço inoxidável para carnes, legumes e verduras; dois discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios; liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para misturar, triturar e mexer ingredientes variados; um disco emulsificador para preparar alimentos como clara em neve e maionese. garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de	UN	28932	620347	13	650,62	8.458,06

	cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.						
57	máquina de geloproduz 3 tamanhos de gelo - pequeno, médio e grande capacidade de produção diária: 28kg capacidade do reservatório de água: 3,5 litros tempo de ciclo de produção: 6 a 13 minutos indicador de cesto de gelo cheio indicador de falta de água. contém uma pá para retirar o gelo voltagem 110v.	UN	35994	634807	2	2.071,60	4.143,20
58	prêmio (smartphone)smartphone android preto, especificações mínimas: tela de 6,7", tecnologia 4g + wi-fi, câmera traseira 50mp, armazenamento de fábrica 128gb, memória ram 4gb, processador 2 ghz, bateria 5000milliampere. itens inclusos: 1 smartphone, 1 kit manuais, 1 carregador, 1 cabo usb, 1 bateria. garantia de 12 meses pelo fabricante.	UN	35995	629132	16	812,44	12.999,04
59	prêmio (smartwatch)smartwatch preto, características mínimas: resolução 320x320, 1,4 polegadas, conexão bluetooth, resistência a água ip68, compatível com android e ios, garantia mínima de 3 meses. mais cabo de energia tipo c para carregamento.	UN	35997	606257	16	205,60	3.289,60
60	prêmio (fone de ouvido)fone de ouvido intra-articulares preto com bluetooth, sem cabo, sem microfone integrado, incluindo estojo de carregamento sem fio, mais cabo de energia tipo c para carregamento, resistente a água e suor. garantia mínima de 3 meses.	UN	35998	636085	550	354,50	194.975,00
61	cama box solteiro – 0,88x1,88 – conjulgado – molas - colchão d33 mais base. base de fibra de bambu	UN	17576	486268	1	585,76	585,76

	emcapada com tecido antifungos e antibacteriano. suporta até 120kg.						
62	prêmio (tablet) tablet 4g, wi-fi, tela de 8.7 polegadas, 64gb de armazenamento, 4gb de memória ram, android 13.0, bluetooth, cor: grafite. itens inclusos: 1 tablet, 1 kit manual, 1 carregador, 1 cabo de dados, 1 extrator da bandeja de microsd, 1 bateria interna com capacidade da bateria 5.100mah. garantia de 12 meses pelo fabricante. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	36764	639647	16	901,14	14.418,24
63	fogão industrial 06 bocas com forno em inoxestrutura em aço inox 430 - alta pressão; - gambiarra de aço; - 06 queimadores simples específicos para alta pressão; - produto super reforçado com perfil 05; - grelhas em ferro fundido 30x30; - 03 bandejas coletora de resíduos; - medidas interna do forno (axlxp): 30x51x56 cm; - capacidade: 70 litros; - temperatura do forno: de 120 a 220 graus; - dimensões do fogão (axlxp): 80x106x83 cm.	UN	36768	620331	5	1.401,83	12.009,15
64	armário guarda volume locker roupeiro 1 vão 5 portas aço grp501/5 cinzaroupeiro de aço 1 vão 5 portas com pitão pandin 1,90 m cinza cristal. produto entregue desmontado. medidas (a x l x p): 1930mm x 345mm x 400mm.medida interna de cada compartimento (a x l x p): 320mm x 340mm x 380mm. composição: totalmente montável, dispensa a utilização de parafusos. estrutura: chapas 24 e 26 (0,60mm e 0,45mm). capacidade por prateleira 15kg (carga distribuída). sistema de fechamento	UN	36766	634816	6	640,44	3.842,64

	de varão de 3 pontos, através de pitão para cadeado. sistema pivotante de portas. o produto é de fácil montagem e vem acompanhado de seu manual. acabamento: acompanha kit pé regulável, pintura eletrostática a pó (tinta híbrida) na cor cinza cristal, pintura em esmalte sintético nas demais cores. fabricado conforme norma nr 17.						
65	espremedor de frutascor: inox indicado para: extrair suco de laranja e limão material - corpo: inox alimentação - voltagem: bivolt manual (chave seletora embaixo do motor) potência: 500 wats 1/2 hp frequencia: 50/ 60 ghz rotação: 3.545 rpm. dimensões do produto: altura: 35,5 cm largura: 23 cm profundidade: 18 cm peso: 3.700 kg itens inclusos: 01 copo (suco) em pp 500 ml 01 peneira para copo em pp 01 castanha pequena em poliestireno (limão) 01 castanha grande em poliestireno (laranja) 01 cúpula com bica 01 tampa em alumínio 01 manual de instruções em português.	UN	36767	620324	13	317,41	4.126,33
66	forno industrial inox 90 cm elétrico com pedra refratária 220v equipamentos elétricos de acordo com a portaria 267/2021 do inmetro, com selo de conformidade expedido pelo organismo de certificação pcn do brasil. painel composto por dois termostatos de 50 °c à 300 °c, para regulagem de temperatura, sendo um para a resistência superior e outro para resistência inferior. laterais, frente e teto externos em aço inox; pedra refratária que armazena o calor obtendo maior uniformidade no assado; sistema para abertura do vidro tipo guilhotina com acabamento em pintura a pó eletrostática com	UN	36765	629043	6	3.212,08	19.272,48

	base fosfatizada; possui 2 resistências por câmara, sendo 01 inferior e 01 superior com controle individual de temperatura; 2 pedra refratária que armazena o calor obtendo maior uniformidade no assado; cavalete reforçado em aço carbono com acabamento em pintura a pó eletrostática com base fosfatizada; acompanha uma grelha reforçada; fabricado somente na tensão 220v; luz indicadora de funcionamento; revestimento interno em aço galvanizado; isolamento em lã de rocha; câmara com 2 trilhos de apoio para regulagem de altura da grelha; o cabo de alimentação, não acompanha plugue (plugue de 3 pinos), sendo que deve-se impreterivelmente realizar a conexão do equipamento diretamente a um disjuntor de proteção curva "c ".							
67	conjunto aluno juvenil cja 04 (mesa com 02 pés) carteira tamanho abnt 04: base e barras verticais da estrutura metálica da carteira confeccionada em tubo oblongo 29x58 chapa 16 (1.5 mm) ambos no formato de "t" invertido, barras de apoio do suporte do tampo em tubo 20x30 chapa 16 (1.5 mm) e travessa de para apoio do gradil em tubo 20x40 chapa 16 (1.5 mm). gradil porta-livro abaixo do tampo em ferro maciço 1/4 polegadas seção quadrada. tampo em mdf 18 mm usinado 180° sem cantos vivos, revestido na área de contato com o usuário em fórmica texturizada 0,8 mm cor a cinza, acabamento nas laterais em verniz e parte inferior em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza. tampo das carteiras com corte retangular, confeccionado em mdf 18 mm revestido na parte superior em laminado de alta pressão	CJ	36769	617864	580	565,14	327.781,20

08 mm de espessura cor cinza texturizado, parte inferior em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza texturizado, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.
cadeira tamanho abnt 04: estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiras tipo bota e duas ponteiras de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas nas mesmas cores do assento e encosto. assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. assento com quatro nervuras de reforço e ranhuras antideslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nadegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo phillips. encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo pop na parte traseira. a cadeira deverá possuir gradil porta-livro sob o assento em ferro maciço 1/4 polegadas seção quadrada. apresentar na proposta o certificado de conformidade do inmetro para o modelo do conjunto especificado no edital de acordo com a norma nbr 14006/2008 e portaria 401/20 do inmetro acompanhado obrigatoriamente do relatório de ensaio/laudo de conformidade com imagem do conjunto especificado no edital emitido por laboratório acreditado pelo inmetro ou ocp acreditada neste laudo ou relatório de

	conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido, cores das tintas e cores dos assentos e encostos que foram aferidos evidenciando a sua conformidade. metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfatizanrte fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. o assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege. medidas carteira: 64 cm (altura a partir do tampo); medidas do tampo: 65 x 45 cm; medidas cadeira: 38 cm (altura a partir do assento); medidas do encosto: 46 x 30 cm; medidas do assento: 46 x 34 cm.							
68	conjunto aluno juvenil mesa com 04 pés cja 04 carteira tamanho abnt 04: base e barras verticais da estrutura metálica da carteira confeccionada em tubo oblongo 7/8 chapa 16 (1.5 mm), barras de apoio do suporte do tampo em tubo 20x20 chapa 16 (1.5 mm) carteira com 04 pés e barra de reforço que une os três pés. gradil porta-livro abaixo do tampo em ferro maciço 1/4 polegadas seção quadrada. tampo em mdf 18 mm usinado 180° sem cantos vivos, revestido na área de contato com o usuário em fórmica texturizada 0,8 mm cor a cinza, acabamento nas laterais em verniz e parte inferior em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza. tampo das carteiras com corte retangular, confeccionado em mdf 18 mm revestido na parte superior em laminado de alta pressão	CJ	36770	617863	580	871,67	505.568,60

08 mm de espessura cor cinza texturizado, parte inferior em laminado melamínico de baixa pressão cor cinza texturizado, acabamento das bordas 180° isento de cantos e bordas vivas e com aplicação de verniz poliuretano.
cadeira tamanho abnt 04: estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, acabamento nos pés com ponteiras tipo bota e duas ponteiras de acabamento tipo espiga na parte superior da cadeira, todas nas mesmas cores do assento e encosto. assento e encosto isento de furos, em resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. assento com quatro nervuras de reforço e ranhuras antideslizantes com dupla anatomia com encaixe para as nadegas e coxas a fim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo phillips.encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo pop na parte traseira. a cadeira deverá possuir gradil porta-livro sob o assento em ferro maciço 1/4 polegadas seção quadrada. apresentar na proposta o certificado de conformidade do inmetro para o modelo do conjunto especificado no edital de acordo com a norma nbr 14006/2008 e portaria 401/20 do inmetro acompanhado obrigatoriamente do relatório de ensaio/laudo de conformidade com imagem do conjunto especificado no edital emitido por laboratório acreditado pelo inmetro ou ocp

	acreditada neste laudo ou relatório de conformidade deve constar as especificações dos materiais analisados, tais como, dimensional aferido, cores das tintas e cores dos assentos e encostos que foram aferidos evidenciando a sua conformidade. metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfatizanrte fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. o assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa-choque, vermelho, uva e bege. medidas carteira: 64 cm (altura a partir do tampo); medidas do tampo: 65 x 45 cm; medidas cadeira: 38 cm (altura a partir do assento); medidas do encosto: 46 x 30 cm; medidas do assento: 46 x 34 cm.						
69	conjunto professor mesa e cadeira estrutura metálica da mesa confeccionada em tubo 20 x 40 chapa 16 (1.5 mm) metal tratado contra ferrugem, solda mig, pintura epóxi (a pó), tampo da mesa em mdf texturizado cor a escolher cinza, bege ou azul, acabamento em pvc prata 2 mm colado pelo processo hot-melt. cadeira: estrutura metálica confeccionada em tubo 7/8 chapa 16 (1.5 mm) pintura epóxi (a pó) de cor prata, assento com bordas laterais que envolvem a estrutura metálica, o assento e encosto é isento de furos, confeccionados resina termoplástica copolímero virgem injetada sob pressão. assento com quatro nervuras de reforço e ranhuras antideslizantes com dupla anatomia com encaixe	CJ	36771	633008	120	1.060,61	127.273,20

	para as nadegas e coxas afim de proporcionar conforto ao usuário, fixado à estrutura metálica através de quatro parafusos do tipo phillips. encosto com dupla anatomia com quatro nervuras de reforço, fixação do encosto à estrutura metálica através de encaixe em canaleta redonda 7/8" e quatro rebites de alumínio do tipo pop na parte traseira. metal deverá ser tratado contra ferrugem por imersão à quente com fosfato de zinco, pintura epóxi (a pó) de cor prata, todas as partes metálicas unidas por solda mig. as cores do assento e encosto da cadeira poderá ser escolhido, as cores disponíveis deverão ser: cinza, verde, amarelo lima, kiwi, cerâmica, azul marinho, azul francês, rosa- choque, vermelho, uva e bege). medidas da mesa: 100 x 60 x 75 cm; medidas da cadeira: 46 cm altura (a partir do assento); medidas do encosto: 460 x 300 mm; medidas do assento: 460 x 420 mm;						
70	mesa de escritório e escrivaninha 120 c/ 2 gavetas caracteristicas do produto: estrutura em tubo, tampo em mdp bp. gaveteiro com fechamento simultâneo nas duas gavetas dimensões do produto: mesa - altura: 75 cm; largura: 120 cm; profundidade: 53 cm. gaveta - altura: 23cm; largura: 36cm; profundidade: 39cm.	UN	36551	361367	19	609,42	11.578,98
71	armário de aço pa 1.20 - com 02 portas com 04 bandejas, sendo 01 fixa e 03 reguláveis. chave e puxador inclusos. altura x largura x profundidade - 1.98 m x 1.2 m x 40 cm	UN	36552	641184	23	1.210,74	27.847,02
72	armário de aço ea301 - com 2 portas multiuso organizador escritório 4 prateleiras altura x largura x	UN	36553	641187	4	1.182,61	4.730,44

	profundidade - 1.98 m x 90 cm x 40 cm.						
73	escorregador - altura: 1,20 metros; comprimento: 2,00 metros; largura: 0,40 centímetros; escada: 1,20 metros (altura); material: aço carbono; pintura: eletrostática à pó; peso máximo suportado 75kg.	UN	36554	628991	2	1.520,07	3.040,14
74	balanço duplo (2 lugares) - altura: 2,00 metros; comprimento: 1,30 metros; largura: 2,00 metros; material: aço carbono (estrutura); madeira pinus (assentos); pintura: eletrostática à pó (estrutura) e acrílica para os assentos; peso máximo suportado 75kg.	UN	36555	628992	2	1.329,88	2.659,76
75	gangorra dupla (2 pranchas) - altura cavalete: 0,45 cm; comprimento cavalete: 1,20 mtr; comprimento prancha: 2,00 mtr; largura da prancha: 0,20 cm; material: aço carbono; pintura: eletrostática à pó; peso máximo suportado 75kg.	UN	36556	628990	2	1.280,98	2.561,96
76	roda gira gira (8 lugares) - altura: 0,80 cm; diâmetro: 1,60 mtr; material: aço carbono (estrutura), madeira pinus (assentos); pintura: eletrostática/acrílica; não possuí rolamento e sim buchas de nylon; peso máximo suportado 320kg.	UN	36557	639898	2	1.480,33	2.960,66
77	trave de gol para futebol - altura: 2 metros; largura: 3 metros; 35 cm recuo superior; 45 cm recuo inferior; fabricada com tubos de 3"" de diâmetro, pintada na cor branca automotiva com tratamento uv.	UN	36558	637445	4	1.777,07	7.108,28
78	console para videogame com no mínimo 512 gb hd, desbloqueado, com entrada de disco, entrada rj45, entrada usb, entrada hdmi, saída hdmi,	UN	36559	607542	4	3.685,31	14.741,24

	entrada de energia, saída de infravermelho, entrada para aparelho sensor de comandos por movimento, aparelho sensor de comandos por movimento, 3 controles (joystick) sem fio ao todo, e jogos: kinect sports rivals e just dance 2025 motorsport 6, ou similares que sejam compatíveis. marcas de referência: microsoft, sony, x-box ou similar de qualidade igual ou superior. garantia mínima de 12 meses. apresentar catálogo emitido pelo fabricante.						
79	tabela de basketball modelo 1020 01 tabela de basquete - 01 aro de basquete de 41 cm de diâmetro - 01 rede de polipropileno fio 3m	UN	36562	600213	5	890,90	4.454,50
80	pia aço inoxidável 1,80 - dimensões do produto: 180cm x 53cm x 4cm (c x l x p). dimensões da cuba: 12cm x 34cm x 40cm (c x l x p). material: aço inox 430 de 0,4mm com acabamento 2b.	UN	36569	481479	3	906,55	2.719,65
81	gabinete de pia gabinete sobe media cxl 1,43 x 0,66 em mdf.	UN	36570	204934	2	913,84	1.827,68
82	smart tv 65" uhd 4k características . mínimas: resolução uhd 4k, mínimo 2100 pixels, 3 entradas hdmi - 2 entrada usb, wi-fi integrado, conversor digital integrado. classificação de consumo energético: a, bivolt. com controle remoto. garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro	UN	33494	638716	3	3.421,74	10.265,22

	documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
83	escada auxiliar com 2 degraus armação tubular, com revestimento sintetico, degraus com revestimento antiderrapante, pes com ponteira de borracha.	UN	26959	399282	12	248,29	2.979,48
84	torneira elétrica de pia para cozinha com bica alta branca 220v - para instalação em bancada, bica 360°, água quente e fria, acionamento da torneira tipo alavanca, 1/4 de volta, branca, 12 meses de garantia. modelo referência: torneira elétrica easy lorenzetti	UN	36572	446738	16	307,08	4.913,28
85	aro de basquete cesta tamanho oficial basquete aço carbono 45cm com rede chuá e presilhas	UN	36573	630542	5	388,94	1.944,70
86	mesa de ping pong 1,50m x 0,80m mdp azul - dobrável, pés em madeira maciça, acompanha rede e kit fixação	UN	36574	618646	3	1.132,23	3.396,69
87	pia 02 cubas em estrutura toda em aço inoxidável tipo 201, com paneleiro, suporta até 300 kg na tampa superior e 100 kg na tampa inferior. dimensões de cada cuba aproximadamente: (cxlxp): 50 x 40 x 30. dimensões aproximadas total da pia: (axcxl): 80 x 1,75 x 60 cm garantia mínima de 12 meses. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	36772	614247	3	1.668,35	5.005,05
88	mesa bancada com tampo em aço inox e estrutura em inox com paneleiro, suporta até 150 kgtamanho:1,25 x 0,80 x 0,82 cm (c x l x a) garantia mínima de 12 meses. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo,	UN	36773	464844	3	1.388,05	4.164,15

	catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
89	estabilizador portátil para smartphone equipamento eletrônico portátil destinado à estabilização de imagem em smartphones, com as seguintes especificações mínimas: estrutura dobrável, leve e compacta, de fácil transporte e armazenamento. sistema de estabilização mecânica de 3 eixos, proporcionando suavidade em fotos e vídeos. compatibilidade com smartphones de diferentes tamanhos e pesos, com fixação segura por suporte ajustável. controle integrado com joystick, botões de função e ajuste de zoom. recurso de extensão por haste telescópica integrada, permitindo maior versatilidade em ângulos e enquadramentos. funções inteligentes de acompanhamento automático de objeto ou rosto, time-lapse, panorama e disparo por gestos. conectividade sem fio com smartphone para controle por aplicativo dedicado. indicadores luminosos de status e nível de bateria: bateria recarregável integrada, com autonomia mínima de 6 horas de uso contínuo. porta de carregamento padrão usb-c ou equivalente. peso aproximado inferior a 350 gramas. o tripé é reforçado, com hastes grossas e presilhas de fixação, permitindo regular facilmente a altura e o ângulo desejado, alcançando até 1,40m. suporta equipamentos até 2kg. altura máxima de 140cm. entrada universal	UN	36791	602598	3	312,32	936,96

	para câmera ou filmadora. possui nível para regulagem de superfície aplicação: máquinas fotográficas de 3mm, digitais, celular/smartphone e videocâmaras com conector para tripé cabeça móvel para diversos ângulos. nivelador de bolha. altura ajustável em 3 seções com prolongadores e travas pés emborrachados antiderrapantes. braço para botão da base da câmera. haste central. montagem e desmontagem rápida. inclui bolsa em nylon com alça para transporte. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.						
90	smartphone de alto desempenho tela tipo: oled ou equivalente, com tecnologia de alta definição. tamanho: mínimo 6,9 polegadas. resolução: 2868 x 1320 pixels ou superior. taxa de atualização adaptativa de até 120 hz. brilho de pico mínimo de 2.000 nits. processador: arquitetura de última geração, com litografia de 4 nm ou inferior. núcleos de alto desempenho com suporte a inteligência artificial integrada. capacidade otimizada para aplicações gráficas, multitarefas e produtividade. memória e armazenamento: memória ram mínima de 12 gb. armazenamento interno a partir de 512 gb, sem necessidade de expansão por cartão externo. câmeras: sistema traseiro com no mínimo 3 câmeras:	UN	36790	640239	2	9.910,25	19.820,50

principal: 48 ou 200 mp ou superior, com estabilização óptica.
teleobjetiva: zoom óptico de até 5x ou superior.
ultra-angular: 12 mp ou superior.
câmera frontal: mínimo 12 mp, com suporte a gravação em 4k ou 8k
recursos de fotografia computacional e gravação de vídeo de alta resolução, incluindo estabilização avançada.
bateria e carregamento: capacidade mínima de 4.400 ou 5000 mah.
suporte a carregamento rápido de pelo menos 45w.
compatibilidade com carregamento sem fio.
autonomia para uso intenso diário.
conectividade: rede 5g. wi-fi 6e ou superior.
bluetooth 5.3 ou superior.
nfc para pagamentos e autenticações.
gps de múltiplas bandas.
construção e durabilidade
estrutura metálica de alta resistência (titânio ou equivalente).
resistência à água e poeira com certificação mínima ip68.
sistema operacional e segurança: sistema operacional atualizado, com garantia mínima de 5 anos de atualizações.
segurança biométrica por reconhecimento facial e/ou impressão digital.
recursos adicionais: integração com ecossistema de dispositivos inteligentes (tablets, relógios e notebooks).
recursos de inteligência artificial aplicados à fotografia, tradução, produtividade e otimização do uso.
a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa,

	que demonstre as especificações técnicas deste item.						
91	secadora de roupas capacidade 10kg secadora tipo piso, cesto em aço, contendo no minimo 5 programas, painel podendo ser digital ou mecanico, 110 volts, capacidade para 10kg. garantia mínima de 12 meses. apresentar catálogo emitido pelo fabricante.	UN	30039	289517	9	2.202,66	19.823,94
92	kit 3 prateleiras de parede medidas 60 x 30cm mdf branco 15 mm suporte invisível com buchas e parafusos a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	KIT	36792	635817	3	238,70	716,10
93	porta banner com garra – pedestal tripé – 2,10 m. porta banner tipo pedestal tripé, confeccionado em alumínio, com conexões em nylon de alta resistência, sistema de fixação por garras e 2 estágios de regulagem de altura. altura máxima aproximada de 2,10 metros, com capacidade para banners de até 1,50 metro de largura. estrutura leve, compacta, resistente, de fácil montagem, desmontagem e transporte. produto novo	UN	037337	17614	1	176,67	176,67
94	painel eletronico de chamada de senhas sequenciais (com ajustador de senha e o suporte de fixação do painel em parede/ teto inclusos), 03 acionadores de senhas sequenciais com botão de chamada e repetição da chamada e funcionamento via radio frequencia, kit distribuidor de senhas fixado dispensador em chão, placa indicativa, bobina de senhas com no	UN	25790	10306	1	417,02	417,02

	minimo 2000 numeros. incluso instalação.						
95	ferro de passar roupas a vapor. passa a seco e a vapor. spray frontal, ajuste da intensidade de vapor. seletor para escolha do tipo de tecido. sistema autolimpante, ponta afunilada para melhor alcance em áreas com botões e golas. poupa botões em toda lateral do ferro. reservatório translúcido para indicar o nível de água. luz indicadora de funcionamento. cabo anatômico com giro de 360°. acompanha clip para organizar cabo elétrico.	UN	29178	622743	3	341,80	1.025,40
96	colchonete em nylon reforçado, cor preta, lavável, densidade 23, capacidade 200 kg, medindo 120 x 60 x 4 cm.	UN	037232	637498	40	108,20	4.328,00
97	ventilador de teto com 3 pás de aço, 98cm de diâmetro, bivolt	UN	037233	484601	2	201,94	403,88
98	projetor multimidia datashow 3800 lumens. especificações mí-nimas. brilho: 3800 lúmens; resolução nativa: wxga 1280 x 800px; sis-tema de projeção: 3lcd; relação de contraste: 16.000:1; conectividade: -entradas hdmi, vga, rca. - saída: vga; duração da lâmpada: 17.000 horas; bivolt; garantia: 3 anos. referência: epson powerlite w49, ou similar de qualidade e desempenho igual ou superior. a empresa ven-cedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item	UN	037333	907	9	3.351,33	30.161,97

99	tela de projeção retrátil com tripé (2,40m x 1,80m). tela de pro-jeção retrátil tipo tripé com as seguintes características mínimas: tela em plástico vinil na cor branca, tecido sintético com blackout; área visual no formato 4:3 (vídeo) de no mínimo: 2,34x1,80mt, tela retrátil de acio-namento manual e enrolamento automático por mola; suporte para parede ou teto. tripé com sistema de ajuste multipoint (permite regu-lagem em diversos pontos). altura do tripé: até 2,80mt. garantia 12 meses.	UN	037333	906	9	885,44	7.968,96
100	armário aéreo para cozinha, confeccionado em mdf, na cor branca, com 3 portas de abrir, puxadores e dobradiças metálicas. comprimento aproximado de 1,20 m, com prateleiras internas e acabamento liso, resistente e de fácil limpeza. deverá possuir fundo e sistema de fixação adequado para instalação suspensa em parede, acompanhado das ferragens necessárias. produto novo e devidamente embalado.	UN	037334	323	1	383,66	383,66
101	armário baixo para escritório, confeccionado em mdf/mdp, na cor azul, com 2 portas de abrir, puxadores e dobradiças metálicas. comprimento aproximado de 0,80 m, com prateleira(s) interna(s), acabamento liso, resistente e de fácil limpeza. deverá possuir fundo, estrutura firme e ferragens adequadas para montagem. produto novo e devidamente embalado.	UN	037335	328	1	544,84	544,84
102	display acrílico cristal cascata – 6 bolsos – vertical. display expositor em acrílico cristal transparente, modelo cascata, com 6 bolsos/compartimentos para acomodação de folhetos e materiais informativos no tamanho aproximado	UN	037336	10314	1	153,05	153,05

	de 21 x 11 cm, em orientação vertical. dimensões aproximadas do produto: 33 cm de altura x 24 cm de largura x 10,5 cm de profundidade. indicado para exposição em balcão ou parede, com estrutura resistente, acabamento transparente e de fácil limpeza. produto novo e devidamente acondicionado para entrega.						
103	geladeira refrigerador industrial comercial 2 portas 425 litros. caraterísticas: minicâmara fria industrial com conservação em temperatura de +1°c a +7°c. isolamento térmico 100% injetado em poliuretano de alta densidade - revestimento externo em aço inox aisi 430 brilhoso - revestimento interno em aço galvanizado - sistema de refrigeração: ar-forçado (frost free), ecológico e econômico. - portas com puxadores e sistema antitranspirante c/ contra tampa - pés com regulagem de altura - prateleiras aramadas, reguláveis e pintadas em epóxi branco - controlador eletrônico digital com indicador de temperatura - degelo automático - gás refrigerante r134a capacidade: 425 litros quantidade de portas: 2 quantidade de prateleiras: 3 frequência: 60 hz consumo por dia: 3,80 kw/dia tensão: 110v ou 220v (não é bivolt) potência: motor 1/4 peso máximo por prateleira: 20 kg classe climática: 4 corrente nominal: 1,9 a peso: 61 kg medidas do produto largura (frente): 60 cm altura: 194 cm	UN	037351	603113	4	5.612,16	22.448,64

	comprimento (lateral): 56 cm medidas internas do produto largura (frente): 54 cm altura: 154 cm comprimento (lateral): 46 cm certificação inmetro 6 meses de garantia						
104	geladeira industrial comercial 4 portas inox 765lts câmera fria industrial. características: isolamento térmico 100% injetado em poliuretano de alta densidade - revestimento externo em aço inox aisi 430 brilhoso - revestimento interno em aço galvanizado - sistema de refrigeração: ar-forçado (frost free), ecológico e econômico. - portas com puxadores e sistema antitranspirante com contra tampa - pés com regulagem de altura - 3 níveis de prateleiras aramadas bipartidas, reguláveis e pintadas em epóxi branco - controlador eletrônico digital com indicador de temperatura - degelo automático - gás refrigerante r134a. quantidade de portas: 4 medida do vão da porta: 62 x 46 cm quantidade de prateleiras: 6 potência: 1/4 cv - 500w frequência: 60 hz consumo por dia: 3,70 kw/dia capacidade: 765 litros tensão: 110v ou 220v (não é bivolt) peso máximo por prateleira: 20 kg classe climática: 4 corrente nominal: 1,9 a peso: 82 kg medidas do produto largura (frente): 114 cm altura: 194 cm comprimento (lateral): 56 cm medidas internas do produto largura	UN	037352	611223	6	6.546,80	39.280,80

	(frente): 108 cm altura: 154 cm comprimento (lateral): 46 cm. conservação em temperatura de +1° a +7°c. certificação inmetro 6 meses de garantia						
105	escada de alumínio 9 degraus. estrutura resistente, degraus com superfície antiderrapante, pés/sapatas antiderrapantes, sistema seguro de abertura e travamento, plataforma ou degrau superior de apoio, capacidade de carga mínima de 150 kg, resistente à corrosão, adequada para serviços de limpeza, manutenção e conservação predial. produto novo, de primeiro uso, sem sinais de uso ou avarias.	UN	035527	274585	6	350,83	2.104,98
106	aspirador de pó portátil a bateria 18v, com bateria e carregador aspirador de pó portátil, profissional, sem fio, alimentado por bateria recarregável de íons de lítio, com tensão nominal de 18 v, destinado à limpeza de ambientes internos, mobiliários, equipamentos, veículos e demais superfícies. deverá possuir, no mínimo, as seguintes características: alimentação por bateria recarregável de 18 v; bateria de íons de lítio com capacidade mínima de 3,0 ah, acompanhada do equipamento; carregador rápido compatível com bateria de 18 v, bivolt automático ou compatível com tensão de 127/220 v; sucção máxima mínima de 4,0 kpa; fluxo de ar máximo mínimo de 1,3 m^3/min; capacidade do reservatório/coletor de pó de, no mínimo, 650 ml; sistema de coleta de pó por cápsula/depósito, com fácil remoção e esvaziamento;	UN	037323	607913	2	328,69	657.38

	filtro removível e lavável ou sistema equivalente que permita sua limpeza e reutilização; pré-filtro ou sistema de filtragem equivalente; acionamento por gatilho ou interruptor; empunhadura ergonômica, preferencialmente emborrachada; equipamento portátil e sem cabo de alimentação durante a utilização; peso do equipamento com bateria não superior a 1,5 kg, aproximadamente; deverá acompanhar, no mínimo: 01 bateria recarregável de 18 v e 3,0 ah; 01 carregador compatível; 01 bocal para aspiração de pisos/carpete; 01 bocal para frestas/cantos; 01 tubo reto/extensor e filtros necessários ao funcionamento; todos os componentes deverão ser novos, originais de fábrica ou compatíveis, sem uso anterior, e entregues em embalagem adequada, acompanhados de manual de instruções em português e garantia mínima de 12 meses.						
107	soprador de folhas a bateria: equipamento elétrico portátil, destinado à limpeza de folhas, grama, poeira e pequenos resíduos em jardins, calçadas, pátios e demais áreas externas. alimentação por bateria recarregável de íons de lítio, com tensão nominal mínima de 18 v. deverá possuir volume de ar mínimo de 3,0 m^3/min, controle de velocidade variável, com no mínimo 2 níveis de ajuste, acionamento por gatilho ou sistema equivalente e tubo ou bocal direcionador de ar. deverá ser adequado para operação manual e possuir empunhadura ergonômica. deverá ser fornecido acompanhado de bateria recarregável de íons de lítio	UN	037330	633003	6	323,87	1.943,22

	com capacidade mínima de 3,0 ah, carregador compatível com a bateria, bivolt automático (127/220 v) e acessórios necessários ao funcionamento.						
108	smartphone, sistema operacional android, tela mínima de 6,7", tela mínima de 6,7", resolução full hd+ ou superior, processador octa-core, memória ram física mínima de 8 gb, armazenamento interno mínimo de 128 gb, câmera traseira principal mínima de 50 mp, câmera frontal, bateria mínima de 5.000 mah, conectividade 4g ou superior, wi-fi, bluetooth 5.0 ou superior, gps e usb tipo-c ou equivalente. acompanha carregador, cabo usb, capa protetora e película de tela. aparelho novo, desbloqueado, com garantia mínima de 12 meses.	UN	037331	626069	2	856,16	1.712,32
109	smart tv led 75" uhd 4k. caracteristicas mínimas: tipo smart, resolução uhd 4k, 3 entradas hdmi - 2 entrada usb, wi-fi integrado, conversor digital integrado . painel de led ou qled, classificação de consumo energético: a, bivolt. com controle remoto. garantia: mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito. a empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas deste item.	UN	037338	636448	2	4.641,44	9.282,88

110	suporte de tv para teto para tv 50 polegadas, ajustável e giratório rotação de 36°, padrão 75x75 a 400x400 mm, suporta até 40 kg, suporte universal para smart tv, led, lcd e monitor, material: metal, cor preto.	UN	037339	472935	2	253,06	506,12
111	suporte de parede articulado para tv 75". compatível com padrão de fixação vesa (400x400), função: avanço e recuo de tela, com giro horizontal de até 90°, com ajuste de inclinação de no mínimo +5° a -8°, distancia mínima braço recolhido: 5,5 cm, distancia mínima braço esticado: 50 cm, material: aço epóxi, cor preta.	UN	037340	628028	2	337,08	674,16
valor total							2.537.277,82

1.4. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.5. O prazo de vigência da contratação é de 01 (um) ano. contados do(a) assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei n° 14.133, de 2021.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. SUSTENTABILIDADE

3.1.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

3.2. INDICAÇÃO DE MARCAS OU MODELOS

A(s) marca(s) indicada(s) nos descritivos nos itens servem como referência de qualidade e desempenho, admitindo-se produtos equivalentes, similares ou de melhor qualidade, desde que comprovado o atendimento integral às especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

3.3. AMOSTRAS

Não se aplica a referente contratação.

3.4. CATÁLOGO/ FOLDERS

A empresa vencedora deverá apresentar prospecto, informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento emitido pelo fabricante, em língua portuguesa, que demonstre as especificações técnicas dos itens que as respectivas secretarias acharem necessário.

3.5. GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à garantia da contratação.

4. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

A execução do objeto terá início a partir do recebimento da Ordem de Fornecimento emitida pelo Município, devendo a contratada iniciar o atendimento no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis. A entrega dos materiais ocorrerá de forma parcelada, conforme necessidade da Secretaria Municipal requisitante, durante toda a vigência do contrato, mediante solicitação formal contendo a descrição e o quantitativo dos itens. Os materiais deverão ser entregues no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contados do recebimento de cada Ordem de Fornecimento, no endereço da Secretaria requisitante, situado no endereço que for descrito no e-mail pela mesma, no horário das 08h às 11h e das 13h às 16h, de segunda a sexta-feira, em dias úteis. As despesas com transporte, carga e descarga correrão integralmente por conta da contratada. Os produtos deverão ser entregues em embalagem original, em perfeitas condições de uso, sem avarias, observando integralmente as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

5. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

5.1. O pagamento será efetuado pela Prefeitura de Rondon, depois de homologado o procedimento licitatório, em até 30 dias após a execução dos serviços e apresentação da respectiva nota fiscal atestada pela Secretaria responsável.

6. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

6.1. Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade _pregão sob a forma eletrônica, com adoção do critério de julgamento definidos pelo Departamento Jurídico.

6.2. Exigências de Habilitação

Para fins de habilitação, o licitante deverá apresentar documentação comprobatória de regularidade jurídica, fiscal, trabalhista e econômico-financeira, conforme edital.

6.3. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Apresentação de pelo menos 01 (um) atestado, certidão ou declaração, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, em folha timbrada, com a identificação e assinatura do responsável legal da declarante, comprovando ter o licitante lhe fornecido materiais compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto desta licitação, de forma satisfatória.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado total da contratação é de R$ 2.537.277,82 (Dois milhões, quinhentos e trinta e sete mil, duzentos e setenta e sete reais e oitenta e dois centavos), conforme custos unitários apostos na tabela em anexo.

8. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

8.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no orçamento vigente das diversas Secretarias da Administração Municipal.

8.2. A contratação será atendida pelas seguintes dotações:

UN/FUN/SUB-FUN/PROG/DEST/PROJ-AT/DESC.PROJ-AT							CATEGORIA ECONÔMICA		FONTE
0502	04	122	01	2	06	Manutenção Administrativa	4.4.90.52.42.00	Mobiliário em Geral	0
1305	08	244	01	2	46	Manutenção da estrutura de atendimento social	4.4.90.52.42.00	Mobiliário em Geral	0
0801	12	365	02	2	15	Manutenção educacional infantil	4.4.90.52.42.00	Mobiliário em Geral	103
1005	10	301	07	2	33	Manutenção saúde básica	4.4.90.52.34.00	Maquinas utensílios e equipamentos diversos	0
0502	04	122	01	2	06	Manutenção Administrativa	4.4.90.52.12.00	Aparelhos e utensílios domésticos	501

Rondon, 18 de novembro de 2026.

Kátia Aldrovandi
Servidora que elaborou o documento (Secretaria de Educação)

Maria Sueli Casotti Scoqui
Secretaria de Educação

Joaquim Bezerra de Moraes
Secretaria da Administração

Clotilde Sardeto
Secretaria de Assistência Social

Aline da Silva Almeida
Secretaria de Saúde

Alexandre Giuliangelli
Presidente da Câmara Municipal