



TERMO DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL

PREGÃO PRESENCIAL Nº 126/2020
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2020

OBJETO: Registro de preços para eventual aquisição de mobiliário, eletroeletrônicos, artigos de papelaria e esportivo.

Pelo presente termo, RETIFICA-SE a planilha constante do subitem 1.1 do Termo de Referência – Anexo I do Edital.

Onde se lê:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QDE	PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO A SER PAGO (R\$)
1	Quadro branco - lousa fórmica profissional, fundo em MDF, moldura em alumínio com 2 cm de espessura, suporte par apagadores, tamanho 3,00x1,20m	Unidade	50	917,3333
2	Bebedouro industrial - 60 litros, com duas torneiras (sendo uma para água fria e outra para água natural); confeccionado em aço inox, com filtro de carvão ativado na entrada de água, bóia para regulagem do nível de água, isolamento térmico EPS, termostato com regulagem de temperatura, certificado pelo INMETRO, tensão 127v	Unidade	10	3.332,6667
3	Apagador para quadro branco - base plástico com caixinha tipo estojo	Unidade	100	22,7667
4	Limpador para quadro branco - tipo spray 110 ml	Unidade	100	33,1667
5	Kit pincel - para quadro branco 200 mm (2 cores, azul e preto) com apagador	Unidade	100	188,0000
6	Reabastecedor de pincel - para quadro branco	Frasco 200 ml	50	63,0000
7	Tatame - camada antiderrapante com encaixe, resistente a água, que não se soltam com facilidade, tamanho 100cmx100cmx4 cm, cores variadas	Unidade	300	83,6667
8	Colchonete - tamanho 160cmx60cmx4 cm	Unidade	200	33,7500
9	Ventilador de parede - bivolt 50 cm, com 3 velocidades	Unidade	70	228,1667
10	Mesa infantil pré escolar - medindo 0,38 x 0,58m, tubos ¾, em metal e fórmica.	Unidade	100	493,0000
11	Cadeira infantil - em fórmica, medidas aprox. do assento: 340mmx340mm, altura aprox. do assento/chão: 349mm, medida aprox. do encosto: 340mmx334mm.	Unidade	100	154,9333
12	Projektor multimídia - Tecnologia: DLP XGA Resolução Nativa: 1024x768 pixels Brilho: 4,000 ANSI Lumens Contraste: 20000: 1 Quantidade de Cores: 1.07 bilhões de cores Lentes: Zoom manual e Foco Índice de Projeção 1.96~2.15 Zoom: 1.1x Ajuste de Keystone: Vertical: ± 30 graus	Unidade	02	1.352,3333

elisa



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA
ADM 2017/2020

Rua Vigário Antunes, 155 – Centro – 35.550-000 – Tel. (37)3341-8500

	<p>Compensação projetada (offset): 110%±2.5% Resolução suportada: VGA(640 x 480) ~ WUXGA_RB(1920X1200) Frequência horizontal: 15-102KHz Frequência Vertical: 23-120 Hz HDTV compatível: 480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p Compatibilidade de Vídeo: NTSC, PAL, SECAM Dimensões: 296x120x221 mm Fonte de alimentação: 100-240V AC Lightsource: 4000/10000/8000/15000 horas (Normal? Eco/SmartEco? Modo Lamp Save) Monitor out (D-sub 15pin, female) 1x; Composite video (RCA) x1; S-Video; HDMI-1 HDMI-2 MHLX1 USB Type A (1.5A power) x1; USB Type min B (For Page up/down and FW upgrade) x1; RS232 In (D-sub 9pin,male) x1; IR Receiver (Front+TOP) x2 Com controle remoto; 2x pilhas AAA; cabo de VGA; Certificado de Garantia; QSG; manual do usuário</p>			
13	<p>Microfone de mão + lapela + headset - sistema sem fio UHF duplo, body pack com headset, lapela e cabo para instrumento; faixa de frequência: 480-600 MHz; faixa dinâmica > 90db; distorção harmônica total: < 0,5%; resposta de frequência: 40 Hz-15KHz±3dB; relação sinal/ruído: > 80db; rejeição de interferência: > 80 dB; potência de transmissor: 8.5 MW; nível de saída de áudio: 0/± 400m V; canal receptor: 2; fonte de alimentação: 12-18 V DC 300ma; pilhas: 3 v DC (2x 1,5V AA). Uso contínuo: 8 horas; manual do usuário</p>	Unidade	02	464,9333
14	<p>Conjunto escolar mesa e cadeira – mesa com tampo confeccionado em compensado multilaminado de 15 mm, revestido em fórmica, medindo 620mm x 420mm, altura aprox. do tampo ao chão 640mm. Base do tampo confeccionado em tubos retangulares 20 mm x30 mm. Sotampo confeccionado em resina termoplástica de alto impacto, fechado nas partes traseira e laterais com orifícios para ventilação, medindo aprox. 450,0 mm x 85,0 mm, com 330 mm de profundidade; 2 colunas verticais laterais unindo o tampo aos pés em tubos oblongo com espessura mínima de 1,5mm. Base dos pés em tubos oblongo medindo aprox. 20 mm x 48 mm com espessura de 1,5 mm, em forma de arco com raio medindo no máximo 800,0 m. Cadeira com assento e encosto em resina plástica virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico. Assento com medidas aprox. 380 mm x 400 mm, altura aprox. assento/chão 384 mm, sem orifícios, fixado por parafuso. Encosto com medidas aprox. 400 mm x 310 mm, sem orifícios e com puxador para facilitar o carregamento da cadeira, fixado por rebite. Estrutura da cadeira formada por dois pares de tubo oblongo com espessura de 1,5mm. Base do assento e interligação ao encosto em tubo oblongo com espessura de 1,5 mm coberto pelo encosto, uma barra horizontal para sustentação sob o assento em tubo 5/8. Uma barra horizontal de reforço em tubo oblongo com espessura de 1,5 mm fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés. Sapatas calandradas antiderrapantes envolvendo as extremidades, cobrindo a solda e toda a extensão superior dos tubos</p>	Unidade	150	452,6667



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA

ADM 2017/2020

Rua Vigário Antunes, 155 – Centro – 35.550-000 – Tel. (37)3341-8500

	que compõem os pés, desempenhando a função de proteção da pintura prevenindo contra ferrugem, acompanham o formato dos pés em arco, injetadas em polipropileno virgem e presas à estrutura por rebites de alumínio. Toda a estrutura metálica é fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura, interligados por solda MIG e pintados através do sistema epóxi pó. Cor da estrutura: branca. Cor do assento e tampo da mesa: a definir. Em conformidade com a NBR 10443/08, NBR 8094/83, NBR 8095/83, NR 17 e Lei Federal nº 11.762/08			
15	Conjunto trapézio - tamanho infantil, composto por 6 cadeiras e 6 mesas individuais formando uma mesa sextavada. Tampo da mesa confeccionado em resina termoplástica ABS medindo aprox. 660mm x 240mm x 440mm e 390mm de profundidade, dotado de nervuras transversais e longitudinais para reforço à tração na parte inferior. Estrutura do tampo da mesa formado por 3 tubos em aço industrial retangulares medindo aprox. 30mm x 20mm e um tubo oblongo medindo aprox. 30mm x 16mm. Uma barra em tubo oblongo medindo aprox. 30mm x 16mm, fixada na parte frontal entre uma das colunas laterais. Cadeira com assento e encosto em resina plástica virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico. Assento fixado por parafusos com medidas aproximadas de 340mm x 340mm, altura assento/chão 349mm. Base do assento e interligação ao encosto em tubo oblongo coberto pelo encosto. Uma barra horizontal de reforço em tubo oblongo com espessura de 1,5mm, fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés. Encosto fixado por parafusos com medidas aprox. 340mm x 334mm, com puxador para facilitar o carregamento da cadeira. Base dos pés em tubo oblongo com espessura de 1,5mm em forma de arco com raio medindo no máximo 800,0mm. Sapatas calandradas antiderrapantes envolvendo as extremidades, desempenhando a função de proteção da pintura prevenindo contra ferrugem, medindo 162mm x 53mm e 100mm x 52mm com tolerância de +/- 2,00mm, injetadas em polipropileno virgem e presa à estrutura por parafusos. Estrutura metálica fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura e soldado através do sistema MIG, medindo aprox. 16mm x 30mm com espessura de 1,5mm. Toda a estrutura metálica é fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura, interligados por solda MIG e pintados através do sistema epóxi pó. Cor da estrutura: branca. Cor do assento e tampo da mesa: a definir. Em conformidade com a NBR 10443/08, NBR 8094/83, NBR 8095/83, NR 17 e Lei Federal nº 11.762/08.	Unidade	166	459,5333
16	Conjunto refeitório 14 lugares: mesa confeccionada em resina ABS, com tampo retangular medindo 3.200mm de comprimento por 800mm de largura. Tampo fixado a estrutura por meio de parafusos. Altura tampo/chão 590mm. Base do tampo da mesa	Unidade	10	4.019,4833



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA
ADM 2017/2020

Rua Vigário Antunes, 155 – Centro – 35.550-000 – Tel. (37)3341-8500

	em tubo quadrado medindo 25mm x 25mm posicionado sob o tampo, fabricada pelo processo de conformação mecânica por dobramento, cobrindo todo o perímetro da mesa, 02 barras de sustentação em tubo 50mm x 30mm e 02 barras em tubo quadrado 25mm x 25mm em toda a extensão da mesa. 02 colunas verticais laterais unindo o tampo aos pés em tubos oblongo medindo 77mm x 40mm com espessura mínima de 1,2mm. Base dos pés em tubo oblongo medindo 20mm x 48mm com espessura de 1,5mm em forma de arco.			
--	---	--	--	--

Leia-se:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	QDE	PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO A SER PAGO (R\$)
1	Quadro branco - lousa fórmica profissional, fundo em MDF, moldura em alumínio com 2 cm de espessura, suporte par apagadores, tamanho 3,00x1,20m	Unidade	50	917,3333
2	Bebedouro industrial - 60 litros, com duas torneiras (sendo uma para água fria e outra para água natural); confeccionado em aço inox, com filtro de carvão ativado na entrada de água, bóia para regulagem do nível de água, isolamento térmico EPS, termostato com regulagem de temperatura, certificado pelo INMETRO, tensão 127v	Unidade	10	3.332,6667
3	Apagador para quadro branco - base plástico com caixinha tipo estojo	Unidade	100	22,7667
4	Limpador para quadro branco - tipo spray 110 ml	Unidade	100	33,1667
5	Kit pincel - para quadro branco 200 mm (2 cores, azul e preto) com apagador	Unidade	100	188,0000
6	Reabastecedor de pincel - para quadro branco	Frasco 200 ml	50	63,0000
7	Tatame - camada antiderrapante com encaixe, resistente a água, que não se soltam com facilidade, tamanho 100cmx100cmx4 cm, cores variadas	Unidade	300	83,6667
8	Colchonete - tamanho 160cmx60cmx4 cm	Unidade	200	33,7500
9	Ventilador de parede - bivolt 50 cm, com 3 velocidades	Unidade	70	228,1667
10	Mesa infantil pré escolar - medindo 0,38 x 0,58m, tubos 3/4, em metal e fórmica.	Unidade	100	493,0000
11	Cadeira infantil - em fórmica, medidas aprox. do assento: 340mmx340mm, altura aprox. do assento/chão: 349mm, medida aprox. do encosto: 340mmx334mm.	Unidade	100	154,9333
12	Projektor multimídia - Tecnologia: DLP XGA Resolução Nativa: 1024x768 pixels Brilho: 4,000 ANSI Lumens Contraste: 20000: 1 Quantidade de Cores: 1.07 bilhões de cores Lentes: Zoom manual e Foco Índice de Projeção 1.96~2.15 Zoom: 1.1x Ajuste de Keystone: Vertical: ± 30 graus Compensação projetada (offset): 110%±2.5%	Unidade	02	1.352,3333



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇICA
ADM 2017/2020

Rua Vigário Antunes, 155 – Centro – 35.550-000 – Tel. (37)3341-8500

	<p>Resolução suportada: VGA(640 x 480) ~ WUXGA_RB(1920X1200) Frequência horizontal: 15-102KHz Frequência Vertical: 23-120 Hz HDTV compatível: 480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p Compatibilidade de Vídeo: NTSC, PAL, SECAM Dimensões: 296x120x221 mm Fonte de alimentação: 100-240V AC LightSoucelife: 4000/10000/8000/15000 horas (Normal? Eco/SmartEco? Modo Lamp Save) Monitor out (D-sub 15pin, female) 1x; Composite video (RCA) x1; S-Video; HDMI-1 HDMI-2 MHLX1 USB Type A (1.5A power) x1; USB Type min B (For Page up/down and FW upgrade) x1; RS232 In (D-sub 9pin,male) x1; IR Receiver (Front+TOP) x2 Com controle remoto; 2x pilhas AAA; cabo de VGA; Certificado de Garantia; QSG; manual do usuário</p>			
13	<p>Microfone de mão + lapela + headset - sistema sem fio UHF duplo, body pack com headset, lapela e cabo para instrumento; faixa de frequência: 480-600 MHz; faixa dinâmica > 90db; distorção harmônica total: < 0,5%; resposta de frequência: 40 Hz-15KHz±3dB; relação sinal/ruído: > 80db; rejeição de interferência: > 80 dB; potência de transmissor: 8.5 MW; nível de saída de áudio: 0/± 400m V; canal receptor: 2; fonte de alimentação: 12-18 V DC 300ma; pilhas: 3 v DC (2x 1,5V AA). Uso contínuo: 8 horas; manual do usuário</p>	Unidade	02	464,9333
14	<p>Conjunto escolar mesa e cadeira – mesa com tampo confeccionado em compensado multilaminado de 15 mm, revestido em fórmica, medindo 620mm x 420mm, altura aprox. do tampo ao chão 640mm. Base do tampo confeccionado em tubos retangulares 20 mm x30 mm. Sobtampo confeccionado em resina termoplástica de alto impacto, fechado nas partes traseira e laterais com orifícios para ventilação, medindo aprox. 450,0 mm x 85,0 mm, com 330 mm de profundidade; 2 colunas verticais laterais unindo o tampo aos pés em tubos oblongo com espessura mínima de 1,5mm. Base dos pés em tubos oblongo medindo aprox. 20 mm x 48 mm com espessura de 1,5 mm, em forma de arco com raio medindo no máximo 800,0 m. Cadeira com assento e encosto em resina plástica virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico. Assento com medidas aprox. 380 mm x 400 mm, altura aprox. assento/chão 384 mm, sem orifícios, fixado por parafuso. Encosto com medidas aprox. 400 mm x 310 mm, sem orifícios e com puxador para facilitar o carregamento da cadeira, fixado por rebite. Estrutura da cadeira formada por dois pares de tubo oblongo com espessura de 1,5mm. Base do assento e interligação ao encosto em tubo oblongo com espessura de 1,5 mm coberto pelo encosto, uma barra horizontal para sustentação sob o assento em tubo 5/8. Uma barra horizontal de reforço em tudo oblongo com espessura de 1,5 mm fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés. Sapatas calandradas antiderrapantes envolvendo as extremidades, cobrindo a solda e toda a extensão superior dos tubos que compõem os pés, desempenhando a função de</p>	Unidade	150	452,6667



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA

ADM 2017/2020

Rua Vigário Antunes, 155 – Centro – 35.550-000 – Tel. (37)3341-8500

	proteção da pintura prevenindo contra ferrugem, acompanham o formato dos pés em arco, injetadas em polipropileno virgem e presas à estrutura por rebites de alumínio. Toda a estrutura metálica é fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura, interligados por solda MIG e pintados através do sistema epóxi pó, lateral e pés em material plástico. Cor da estrutura: branca. Cor do assento e tampo da mesa: a definir. Em conformidade com a NBR 10443/08, NBR 8094/83, NBR 8095/83, NR 17 e Lei Federal nº 11.762/08			
15	Conjunto trapézio - tamanho infantil, composto por 1 cadeira e 1 mesa individual. Tampo da mesa confeccionado em resina termoplástica ABS medindo aprox. 660mm x 240mm x 440mm e 390mm de profundidade, dotado de nervuras transversais e longitudinais para reforço à tração na parte inferior. Estrutura do tampo da mesa formado por 3 tubos em aço industrial retangulares medindo aprox. 30mm x 20mm e um tubo oblongo medindo aprox. 30mm x 16mm. Uma barra em tubo oblongo medindo aprox. 30mm x 16mm, fixada na parte frontal entre uma das colunas laterais. Cadeira com assento e encosto em resina plástica virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico. Assento fixado por parafusos com medidas aproximadas de 340mm x 340mm, altura assento/chão 349mm. Base do assento e interligação ao encosto em tubo oblongo coberto pelo encosto. Uma barra horizontal de reforço em tubo oblongo com espessura de 1,5mm, fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés. Encosto fixado por parafusos com medidas aprox. 340mm x 334mm, com puxador para facilitar o carregamento da cadeira. Base dos pés em tubo oblongo com espessura de 1,5mm em forma de arco com raio medindo no máximo 800,0mm. Sapatas calandradas antiderrapantes envolvendo as extremidades, desempenhando a função de proteção da pintura prevenindo contra ferrugem, medindo 162mm x 53mm e 100mm x 52mm com tolerância de +/- 2,00mm, injetadas em polipropileno virgem e presa à estrutura por parafusos. Estrutura metálica fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura e soldado através do sistema MIG, medindo aprox. 16mm x 30mm com espessura de 1,5mm. Toda a estrutura metálica é fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura, interligados por solda MIG e pintados através do sistema epóxi pó, lateral e pés em material plástico. Cor da estrutura: branca. Cor do assento e tampo da mesa: a definir. Em conformidade com a NBR 10443/08, NBR 8094/83, NBR 8095/83, NR 17 e Lei Federal nº 11.762/08.	Unidade	166	459,5333
16	Conjunto refeitório 14 lugares: mesa confeccionada em resina ABS, com tampo retangular medindo 3.200mm de comprimento por 800mm de largura. Tampo fixado a estrutura por meio de parafusos. Altura tampo/chão 590mm. Base do tampo da mesa em tubo quadrado medindo 25mm x 25mm posicionado sob o tampo, fabricada pelo processo de	Unidade	10	4.019,4833



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA
ADM 2017/2020
Rua Vigário Antunes, 155 – Centro – 35.550-000 – Tel. (37)3341-8500

<p>conformação mecânica por dobramento, cobrindo todo o perímetro da mesa, 02 barras de sustentação em tubo 50mm x 30mm e 02 barras em tubo quadrado 25mm x 25mm em toda a extensão da mesa. 2 colunas verticais laterais unindo o tampo aos pés em tubos oblongo medindo 77mm x 40mm com espessura mínima de 1,2mm. Base dos pés em tubo oblongo medindo 20mm x 48mm com espessura de 1,5mm em forma de arco. Cadeira com assento e encosto em resina plástica virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico. Assento com medidas aprox. 340mm x 340mm, altura assento/chão 349mm aprox, fixado por parafusos. Encosto com medidas aprox. 340mm x 330mm, com puxador para facilitar o carregamento da cadeira, fixado por meio de parafusos. Sapatas calandradas antiderrapantes envolvendo as extremidades, desempenhando a função de proteção da pintura prevenindo contra ferrugem, medindo 162mm x 53mm e 100mm x 53mm com tolerância de +/- 2,00mm, injetadas em polipropileno virgem e presa à estrutura por de parafusos. Estrutura formada por dois pares de tubo oblongo com espessura de 1,5mm. Base do assento e interligação ao encosto em tubo oblongo medindo 16mm x 30mm coberto pelo encosto. Uma barra horizontal de reforço em tubo oblongo com espessura de 1,5mm fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés. Base dos pés em tubo oblongo com espessura de 1,5mm em forma de arco com raio medindo no máximo 800,0mm. Estrutura metálica fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura e soldado através do sistema MIG e pintados através do sistema epóxi pó, lateral e pés em material plástico. Cor da estrutura: branca. Cor do assento e tampo da mesa: a definir. Em conformidade com a NBR 10443/08, NBR 8094/83, NBR 8095/83, NR 17 e Lei Federal nº 11.762/08.</p>			
---	--	--	--

Em obediência ao princípio da publicidade, o aviso de retificação do edital será divulgado nos mesmos veículos e forma que se deu o texto original, quais sejam, DOEMG e DOM e este Termo será disponibilizado no site, ficando assim, todos os interessados comunicados da presente retificação. As sessões do Pregão serão na data e horários anteriormente designados. Permanecem inalteradas as demais cláusulas e condições do Instrumento Convocatório, o qual encontra-se disponível no site www.itapecerica.mg.gov.br.

Prefeitura Municipal de Itapecerica, 3 de novembro de 2020.

Eliana

Eliana Lúcia Ribeiro Souza Ferreira
Pregoeira Municipal