

## ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001.14.08.2024-SEMED PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00008.20240624/0001-48

#### 1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

Constitui objeto deste Termo de Referência o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUTA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS DESTINADOS AOS ALUNOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO PERTENCENTES AO PROJETO MÚSICA NAS ESCOLAS, SOB RESPONSABILIADDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DO DESORTO ESCOLAR DO MUNICÍPIO DE RUSSAS., conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Estimativas de consumo individualizadas do órgão gerenciador:

SEQ	DESCRIÇÃO	QTD	UND
1	Bombardino em SIB (Bb)	6,00	Unidade
acabam	dino em sib (bb) - bombardino com afinação em sib (bb), 3 pistos de ação ento laqueado dourado, com bocal. acompanha: case estojo com zíper e alças e e algodão, óleo lubrificante para os pistos.		
2	Clarineta Bb	5,00	Unidade
molas d	a bb, sistema boehm, 17 chaves, 06 anéis, barrilhete com 65mm. boquilha com a e aço. apoio de polegar ajustável. acompanha estojo com acessórios de limpeza es com bags acolchoadas com logomarca do município		
3	Flauta Transversal Afinação C	4,00	Unidade
	ransversal afinação c (dó) mecanismo g (sol) off set acabamento prateado b deverá ser entregues com bags acolchoadas com logomarca do município	ocal reto agulha	a de afinação case. o
4	"Flugelmorn bb	6,00	Unidade
	orn bb, afinação em bb, campana 151,80mm, calibre 11,00mm 03 chaves d'a s em alpaca gatilho reforçado na terceira pompa, acabamento laqueado, porta lir		
5	Saxofone Alto	2,00	Unidade
	e alto, afinação eb, com chave de fá sustenido agudo. boquilha com abertura nú a mão direita ajustável. boquilha e abraçadeira. acompanha estojo com acessório		
6	Saxofone Tenor	2,00	Unidade
	e tenor, afinação bb, com chave de fá sustenido agudo. boquilha com abertura pio da mão direita ajustável. boquilha e abraçadeira. acompanha estojo com aces		
7	Trompete Bb	4,00	Unidade
afinação	e bb, afinação bb, calibre mínimo de 11,73mm, campana inteiriça com diâme o na 12 volta acionada por gatilho, trava de segurança de abertura na 32 volta. leo para pistos, 01 grease para pompas e 01 spray antisséptico para assepsia ação.	instrumento dev	verá ser acompanhado
8	Trompa Dupla	1,00	Unidade
rotores acompa	dupla, afinação bb/f, campana rosqueável. diâmetro mínimo 11,8" — 300mm acionados por hastes. apoio-descanso de mão ajustável, apoio do polega nhado de 01 bocal, 01 óleo fino para rotores, 01 óleo para o mecanismo dos rototico para assepsia de bocais, 01 estojo tipo bolsa, com forro reforçado, com alça ação.	r ajustável. ins ores, 01 grease p	strumento deverá ser para pompas, 01 spray
9	Trompa de Marcha	3,00	Unidade
chaves	de marcha, afinação bb. campana com diâmetro mínimo 257mm, calibre in d'água. pistos em aço inoxidável. acabamento laqueado. instrumento deverá ser para pistos, 01 grease para pompas e 01 spray antisséptico para assepsia ação.	acompanhado (	de 01 bocal, 01 estojo,
10	Trombone Tenor Bb/F	6,00	Unidade

trombone tenor bb/f, campana com diâmetro mínimo de 216mm, calibre mínimo 13,9mm, armação aberta, 01 rotor acio por haste, vara interna com banho de cromo, vara externa em alpaca, acabamento laqueado. instrumento devera acompanhado de 01 bocal médio profundo, 01 creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antisséptico para assepsia de bocais e acessórios de limpeza e conservação.

SSO ADMINISTRA

0249

11	Trombone de vara	6,00	Unidade
	ne de vara, modelo: tv600, acabamento: laqueado, estojo: luxo, calibre: ø 12 s: alpaca, recursos: contrapeso de campana.	,70 mm, campa	nna: ø 203 mm, tubos
12	Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr	3,00	Unidade
trombor	ne de vara com rotor tb 200vr laqueado dourado com ca.		'
13	Tuba em Sib (Bb)	2,00	Unidade
tuba en boval e	n sib (bb) - tuba em afinação si bemol (bb), acabamento laqueado dourado, vál estojo.	lvulas em aço ir	noxidável. acompanha:
14	Prato 13" " onix serie latão	10,00	Par
prato 13	" onix serie latão . o produto deverá ser entregues com bags acolchoadas com lo	ogomarca do mu	unicípio
15	Prato 18" em broze martelado	4,00	Par
prato 18	3" em broze martelado.		
16	Prato tipo Ride de 22 polegadas	1,00	Unidade
prato tip	po ride de 22 polegadas, jazz, liga b20, fino		
17	Prato tipo Crash de 18 polegadas	1,00	Unidade
prato tip	po crash de 18 polegadas, liga b20, fino		
18	Prato tipo Crash de 16 polegadas	1,00	Unidade
prato tip	po crash de 16 polegadas, liga b20, fino		
19	Prato tipo Splash 8 polegadas	1,00	Unidade
prato tip	oo splash 8 polegadas, liga b20, fino		
20	Prato tipo Splash de 6 polegadas	1,00	Unidade
prato tip	po splash de 6 polegadas, liga b20, fino		1
21	Par de Pratos tipo hi-hat jazz	1,00	Unidade
par de p	oratos tipo hi-hat jazz, 14 polegadas, liga b20, fino		1
22	Bateria Armada com Tons de 10" e 12"	1,00	Unidade

com sistema flutuante. 5 ferragens para pratos com tubos em espessura intermediária, porém com ótima estabilidade e eficiência, pés duplos paralelos, memórias (tipo abraçadeira) de posição em todos os estágios e patas de borracha com boa base de apoio. os pedestais têm dois estágios de altura com junções eficientes e aperto lateral — a junção abraça o tubo o que lhe confere melhor aperto distribuído. contam ainda com memória tipo abraçadeira em cada estágio. no pedestal girafa a regulagem de inclinação é feita por uma catraca dentada. este pedestal também conta com a possibilidade de ser usado como um pedestal reto. suporte de caixa 802 conta com sistema de ajuste de inclinação por catraca resistente, sendo o conjunto superior deslocado do eixo da base inferior o que possibilita melhor posicionamento com relação ao pedal do bumbo deixando a área do pedal mais livre. conta ainda com memória tipo abraçadeira no tubo inferior. o aperto do tubo é tipo abraçadeira o que confere maior estabilidade. o aperto dos braços superiores é feito por uma porca de aço injetada dentro de uma roldana plástica para um toque mais suave no contato de suas mãos. a máquina de chimbal vem com pés duplos paralelos, memória de posicionamento, regulam de pressão da mola, regulagem de inclinação dos pratos, âncora para a máquina não correr pra frente em pisos acarpetados ou tapetes. a presilha é tipo abraçadeira e tem ótimo agarre no eixo central. o apoio do prato inferior é tipo de mínimo contato com três "garrinhas" proporcionando menos interferência no som do prato, deixando-o mais natural. pedal de bombo com excelente custo benefício, possui batedor dual beat podendo ser usado o lado do feltro ou o lado plástico. a corrente é dupla e de alta resistência. tem também uma chapa de aço espesso como base estabilizadora de onde saem as âncoras para melhor agarre em carpetes ou tapetes. a sapata tem um design moderno e com bom agarre para seu calçado. o sistema de trava no aro de bumbo tem aperto lateral o que facilita sua vida uma vez que não é necessário colocar sua mão debaixo da sapata. inclui banco tipo selim robusto.

23	Repique aro 8" 30cm aluminio	3,00	Unidade
repique	aro 8" 30cm aluminio.		
24	Repique aro 10" 30cm aluminio	4,00	Unidade
repique	aro 10" 30cm aluminio		

25	Tarol (repique) 6,5cm x 14' aluminio	4,00	Unidade
tarol (r	epique) 6,5cm x 14' aluminio.		
26	Caixas de guerras 15 cm x 14' aluminio	4,00	Unidade
caixas	de guerras 15 cm x 14' aluminio.		
27	Caixa marcial aro simples 12" x 5.5	6,00	Unidade
caixa n	narcial aro simples 12" x 5.5.		
28	Caixa repique 6 x 14"	6,00	Unidade
caixa r	epique 6 x 14".		
29	Timbal com corpo em aluminio	5,00	Unidade
	com corpo em aluminio com 16 afinações $90$ cm x $14$ '. o produto deverá ser enca do município	entregues com b	ags acolchoadas con
30	Carrier com 02 ganchos	1,00	Unidade
carrier	com 02 ganchos para snare drum (vide anexo).		
31	Surdos em aluminio 30cm x 14'.	3,00	Unidade
surdos	em aluminio 30cm x 14'. o produto deverá ser entregues com bags acolchoadas	com logomarca d	o município
32	Surdo 45 x 14" de alumínio aro preto	5,00	Unidade
surdo 4	15 x 14" de alumínio aro preto.		
33	Bombos em aluminio 30cm x 22'	4,00	Unidade
bombo	s em aluminio 30cm x 22'.	'	
34	Banco para bateria	1,00	Unidade
banco <sub>l</sub>	para bateria com regulagem e feragem reforçada para suporta 100 kl		
35	Timba 45 x 10"	5,00	Unidade
timba 4	15 × 10".		
36	Zabumba 18 x 25 cm	5,00	Unidade
zabuml	ba 18 x 25 cm.		

#### Estimativas de consumo individualizadas do(s) órgão(s) participante(s):

#### MANIFESTANTE: Secretaria de Cultura e Turismo.

EQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	Bombardino em SIB (Bb)	Unidade	3.
	Bombardino em SIB (Bb) - bombardino com afinação em Sib (Bb), 3 pistos de ação	o linear, válvulas em aço inox	idável, acabamento laqueac
	dourado, com bocal. Acompanha: Case estojo com zíper e alças em nylon, flanela para	a limpeza, par de luvas de algo	dão, óleo lubrificante para o
	pistos.		
2	Clarineta Bb	Unidade	6
2	Clarineta Bb Clarineta Bb, Sistema Boehm, 17 chaves, 06 Anéis, Barrilhete com 65mm. Boquilha		
2		com abertura número 4. Corpo	em Madeira. Molas de aç
2	Clarineta Bb, Sistema Boehm, 17 chaves, 06 Anéis, Barrilhete com 65mm. Boquilha Apoio de polegar ajustável. Acompanha Estojo com acessórios de limpeza e conserva	com abertura número 4. Corpo	em Madeira. Molas de aç
2	Clarineta Bb, Sistema Boehm, 17 chaves, 06 Anéis, Barrilhete com 65mm. Boquilha Apoio de polegar ajustável. Acompanha Estojo com acessórios de limpeza e conserva	com abertura número 4. Corpo ação. O produto deverá ser entr	em Madeira. Molas de ac regues com bags acolchoad
2	Clarineta Bb, Sistema Boehm, 17 chaves, 06 Anéis, Barrilhete com 65mm. Boquilha Apoio de polegar ajustável. Acompanha Estojo com acessórios de limpeza e conserva	com abertura número 4. Corpo ação. O produto deverá ser entr	em Madeira. Molas de ac regues com bags acolchoad
2	Clarineta Bb, Sistema Boehm, 17 chaves, 06 Anéis, Barrilhete com 65mm. Boquilha Apoio de polegar ajustável. Acompanha Estojo com acessórios de limpeza e conserva	com abertura número 4. Corpo ação. O produto deverá ser entr	em Madeira. Molas de ac regues com bags acolchoad

3	Flauta Transversal Afinação C Flauta Transversal Afinação C (dó) Mecanismo G (Sol) Off Set Acabamento Prateado	Unidade  Rocal Poto Agulha do afinação	o Caso. O produto d
	entregues com bags acolchoadas com	logomarca	do municíp
4	"Flugelmorn bb	Unidade	1
	Flugelmorn bb, afinação em bb, campana 151,80mm, calibre 11,00mm 03 chaves d'a gatilho reforçado na terceira pompa, acabamento	agua, válvula em aço inoxdáve laqueado, porta lira	•
_	Coverage Alba	lluide de	
5	Saxofone Alto Saxofone Alto, Afinação Eb, com chave de Fá sustenido agudo. Boquilha com abertu direita ajustável. Boquilha e Abraçadeira. Acompanha Estojo com acessórios de limpez	-	4 Molas de aço. Apoio da m
6	Saxofone Tenor	Unidade	2
	Saxofone Tenor, Afinação Bb, com chave de Fá sustenido agudo. Boquilha com abertu direita ajustável. Boquilha e Abraçadeira. Acompanha Estojo co	-	
7	Trompete Bb	Unidade	5
	Trompete Bb, Afinação Bb, Calibre mínimo de 11,73mm, Campana Inteiriça com diâr acionada por gatilho, Trava de segurança de abertura na 32 volta.Instrumento devera pompas e 01 spray antisséptico para assepsia de bocais	á ser acompanhado de 01 óleo	
8	Trompa Dupla	Unidade	3
	Trompa Dupla, Afinação Bb/F, Campana Rosqueável. Diâmetro mínimo 11,8" — 300 por hastes. Apoio-Descanso de mão ajustável, apoio do polegar ajustável. Instrument rotores, 01 óleo para o mecanismo dos rotores, 01 grease para pompas, 01 spray anti	to deverá ser acompanhado de	01 bocal, 01 óleo fino pa
	forro reforçado, com alças ajustáveis e acess		
10	forro reforçado, com alças ajustáveis e acess  Trombone Tenor Bb/F		e conservaçã
10	, ,	órios de limpeza  Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro	e conservaçã 2 otor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méc
	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antis conservação.	órios de limpeza  Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai	e conservaçã 2 otor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méd is e acessórios de limpeza
10	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antis	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai  Unidade	e conservaçã  tor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méc is e acessórios de limpeza
	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antisconservação.  Trombone de vara	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai  Unidade	e conservaçã  2 otor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méc is e acessórios de limpeza 4 nm, Tubos Externos: Alpac
11	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antisconservação.  Trombone de vara Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp. séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m	e conservaçã  tor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méc is e acessórios de limpeza  ann, Tubos Externos: Alpac
11	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antisconservação.  Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø Recursos: Contrapeso de  Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Laqueado Dourado Com Ca.	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp. séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m Campana	e conservaçã  tor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méc is e acessórios de limpeza  4 nm, Tubos Externos: Alpad
11	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antisconservação.  Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø Recursos:  Contrapeso  de	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m Campana  Unidade	e conservaçã  2 ptor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méc is e acessórios de limpeza  4 nm, Tubos Externos: Alpad
	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antis conservação.  Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø Recursos: Contrapeso de  Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Laqueado Dourado Com Ca.  Tuba em Sib (Bb) Tuba em Sib (Bb) - Tuba em afinação Si Bemol (Bb), acabamento laqueado dourado Prato 13" " onix serie latão	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m Campana  Unidade  Unidade	e conservaçã  2 ptor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Mécis e acessórios de limpeza  4 nm, Tubos Externos: Alpaci.  2 Acompanha: boval e estojo
112	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antis conservação.  Trombone de vara Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø Recursos:  Contrapeso  de  Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Laqueado Dourado Com Ca.  Tuba em Sib (Bb) Tuba em Sib (Bb) Tuba em Sib (Bb) - Tuba em afinação Si Bemol (Bb), acabamento laqueado dourado	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m Campana  Unidade  Unidade	e conservaçã  2 ptor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Mécis e acessórios de limpeza  4 nm, Tubos Externos: Alpaci.  2 Acompanha: boval e estojo
112	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antis conservação.  Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø Recursos: Contrapeso de  Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Laqueado Dourado Com Ca.  Tuba em Sib (Bb) Tuba em Sib (Bb) - Tuba em afinação Si Bemol (Bb), acabamento laqueado dourado  Prato 13" onix serie latão Prato 13" onix serie latão . O produto deverá ser entregues com	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro nstrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m Campana  Unidade 0, válvulas em aço inoxidável.	e conservação de conservação de limpeza de l
112	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antis conservação.  Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø Recursos: Contrapeso de  Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Laqueado Dourado Com Ca.  Tuba em Sib (Bb) Tuba em Sib (Bb) - Tuba em afinação Si Bemol (Bb), acabamento laqueado dourado Prato 13" " onix serie latão	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp. séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m Campana  Unidade  Unidade  Par bags acolchoadas com	e conservaçã  2 otor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Mécis e acessórios de limpeza  4 nm, Tubos Externos: Alpacia.  2 Acompanha: boval e estojo logomarca do municíp
112	Trombone Tenor Bb/F Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâmetro mínimo de 216mm, Calibre mínimo 13 Interna com banho de Cromo, Vara externa em Alpaca, Acabamento Laqueado. I Profundo, 01 Creme lubrificante para vara, 01 grease para pompas, 01 spray antisconservação.  Trombone de vara Trombone de vara Trombone de vara, Modelo: TV600, Acabamento: Laqueado, Estojo: Luxo, Calibre: Ø Recursos: Contrapeso de  Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr Laqueado Dourado Com Ca.  Tuba em Sib (Bb) Tuba em Sib (Bb) - Tuba em afinação Si Bemol (Bb), acabamento laqueado dourado Prato 13" onix serie latão Prato 13" onix serie latão . O produto deverá ser entregues com	Unidade 3,9mm, Armação Aberta, 01 Ro instrumento deverá ser acomp, séptico para assepsia de bocai  Unidade 12,70 mm, Campana: Ø 203 m Campana  Unidade  Unidade  Par bags acolchoadas com	e conservaçã  2 otor acionado por haste, Va anhado de 01 Bocal Méd is e acessórios de limpeza  4 nm, Tubos Externos: Alpac i.  1 Acompanha: boval e estojo logomarca do municíp

17	Prato tipo (	Crash de 18 p	oolegadas				Unidade		1
	Prato	tipo	Crash	de	18	polegad		b20,	fi
18	Prato tipo (	Crash de 16 p	oolegadas				Unidade		1
	Prato	tipo	Crash	de	16	polegad	as, liga	b20,	fi
19	Prato tipo S	Splash 8 pole	gadas				Unidade		1
	Prato	tipo	Splash	8		polegadas,	liga	b20,	fi
20	Prato tino 9	Splash de 6 p	olegadas				Unidade		1
20	Prato tipo s	tipo	Splash	de	6	polegada		b20,	fi
						F	-, 8-	,	
21		tos tipo hi-ha	•	1.1			Unidade	1, 1,20	1
	Par o	de Prato	os tipo	hi-hat	jazz,	14	polegadas,	liga b20,	f
22	Bateria Arr	mada com To	ns de 10" e 12"				Unidade		
							-	s em Maple. Canoas co	
			-	-		-		eficiência, pés duplos	-
								destais têm dois estágio	
	com junções	eficientes e ape	rto lateral — a jun	ção abraça o tul	oo o que lhe	confere melhor	aperto distribuído.	Contam ainda com me	emória ti
	abraçadeira e	em cada estágio.	No pedestal girafa	ı a regulagem d	e inclinação	é feita por uma	catraca dentada. Es	ste pedestal também co	onta con
	possibilidade	de ser usado co	mo um pedestal ret	o. Suporte de ca	-: 000	!	1	~	
	conjunto cuno				aixa 802 coi	ita com sistema (	ie ajuste de inclinaç	çao por catraca resisten	ite, sena
	conjunto supe	erior deslocado (	do eixo da base infe	•			•	çao por catraca resisten edal do bumbo deixand	
				erior o que possi	ibilita melho	or posicionament	o com relação ao pe		o a área
	pedal mais liv	vre. Conta ainda	com memória tipo	erior o que possi abraçadeira no t	ibilita melho tubo inferior	or posicionament . O aperto do tub	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira	edal do bumbo deixand o que confere maior e	o a área stabilida
	pedal mais liv O aperto dos	vre. Conta ainda braços superiore	com memória tipo es é feito por uma p	erior o que possi abraçadeira no t porca de aço inje	ibilita melho tubo inferion etada dentro	or posicionament . O aperto do tub de uma roldana	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc	edal do bumbo deixand o que confere maior e que mais suave no cont	o a área stabilida ato de s
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq	vre. Conta ainda braços superiore Juina de Chimba	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup	erior o que possi abraçadeira no t porca de aço inje plos paralelos, m	ibilita melho tubo inferior etada dentro nemória de p	or posicionament . O aperto do tub de uma roldana osicionamento, 1	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão	edal do bumbo deixand 1 o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de	o a área stabilida ato de s inclina
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr	vre. Conta ainda braços superiore Juina de Chimba ncora para a máo	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra	erior o que possi abraçadeira no t porca de aço inje olos paralelos, m a frente em piso:	ibilita melho cubo inferior etada dentro emória de p s acarpetado	or posicionament . O aperto do tub de uma roldana posicionamento, r os ou tapetes. A p	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraç	edal do bumbo deixand o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga	o a área stabilida ato de s inclina arre no e
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O apo	vre. Conta ainda braços superiore quina de Chimba ncora para a mác oio do prato infe	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir	erior o que possi abraçadeira no t porca de aço inje plos paralelos, m a frente em piso no contato com	ibilita melho tubo inferion etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana oosicionamento, 1 os ou tapetes. A p has" proporciona	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraç ndo menos interferê	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga cacia no som do prato,	o a área stabilida ato de s inclina arre no e deixand
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O apo mais natural.	vre. Conta ainda braços superiore quina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu	erior o que possi abraçadeira no t porca de aço inje olos paralelos, m a frente em piso: no contato com asto benefício. P	ibilita melho cubo inferion etada dentro demória de p s acarpetado três "garrin Possui bated	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana dosicionamento, i os ou tapetes. A p has" proporciona or dual beat podo	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão presilha é tipo abraç ando menos interferê endo ser usado o la	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado	o a área stabilida ato de s inclina arre no e deixand plástico
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du	vre. Conta ainda braços superiore quina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb upla e de alta re	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma frente em pisos mo contato com usto benefício. P bém uma chapa	ibilita melho tubo inferior etada dentro temória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana dosicionamento, 1 dos ou tapetes. A p has" proporciona or dual beat pode esso como base	o com relação ao po o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão presilha é tipo abraç ando menos interferê endo ser usado o la estabilizadora de o	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p	o a área stabilida ato de s inclina irre no e deixand plástico ara mel
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb upla e de alta res rpetes ou tapete:	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam! s. A sapata tem um	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma frente em pisos mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern	ibilita melho nubo inferior etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana dosicionamento, i dos ou tapetes. A p has" proporciona dor dual beat pode esso como base m agarre para se	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão presilha é tipo abraça ndo menos interferê endo ser usado o la estabilizadora de o u calçado. O sisten	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado ande saem as âncoras p na de trava no aro de l	o a área stabilida ato de s e inclina arre no e deixand plástico ara mel
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb upla e de alta res rpetes ou tapete:	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam! s. A sapata tem um	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma frente em pisos mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern	ibilita melho nubo inferior etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana dosicionamento, i dos ou tapetes. A p has" proporciona dor dual beat pode esso como base m agarre para se	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão presilha é tipo abraça ndo menos interferê endo ser usado o la estabilizadora de o u calçado. O sisten	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p	o a área stabilida ato de si e inclinada rre no e deixand plástico bara mell bumbo t
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb upla e de alta res rpetes ou tapete:	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam! s. A sapata tem um	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma frente em pisos mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern	ibilita melho nubo inferior etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana dosicionamento, i dos ou tapetes. A p has" proporciona dor dual beat pode esso como base m agarre para se	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão presilha é tipo abraça ndo menos interferê endo ser usado o la estabilizadora de o u calçado. O sisten	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado ande saem as âncoras p na de trava no aro de l	o a área stabilida ato de si e inclinada rre no e deixand plástico bara mell bumbo t
25	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai aperto lateral	vre. Conta ainda braços superiore quina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb apla e de alta re: rpetes ou tapete: l o que facilita	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tami s. A sapata tem um sua vida uma vez	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma frente em pisos mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern	ibilita melho nubo inferior etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana dosicionamento, i dos ou tapetes. A p has" proporciona dor dual beat pode esso como base m agarre para se	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraçado menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de oi u calçado. O sisten ebaixo da sapata.	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado ande saem as âncoras p na de trava no aro de l	o a área stabilida ato de so inclinadorre no e deixando plástico ara mell bumbo t m robus
25	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai aperto lateral	vre. Conta ainda braços superiore quina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb apla e de alta re: rpetes ou tapete: l o que facilita	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr prarior é tipo de míniro com excelente cu sistência. Tem tami su A sapata tem um sua vida uma vez	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma frente em pisos mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern	ibilita melho nubo inferior etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo	or posicionamento. O aperto do tub de uma roldana dosicionamento, i dos ou tapetes. A p has" proporciona dor dual beat pode esso como base m agarre para se	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão presilha é tipo abraça ndo menos interferê endo ser usado o la estabilizadora de o u calçado. O sisten	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de cadeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado ande saem as âncoras p na de trava no aro de l	o a área stabilida ato de si inclinada rre no e deixand plástico ara mell bumbo t m robus
25	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai aperto lateral	vre. Conta ainda braços superiore quina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb apla e de alta respetes ou tapete: I o que facilita que) 6,5cm x	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr prarior é tipo de míniro com excelente cu sistência. Tem tami su A sapata tem um sua vida uma vez	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, m a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho nubo inferior etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana posicionamento, 1 ps ou tapetes. A p has" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão de	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraça ndo menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de oi u calçado. O sisten ebaixo da sapata.	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli	o a área stabilida ato de si inclinada rre no e deixand plástico ara mell bumbo t m robus
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai aperto lateral  Tarol (repid	vre. Conta ainda braços superiore quina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb apla e de alta respetes ou tapete: I o que facilita que) 6,5cm x	com memória tipo es é feito por uma pl vem com pés dup quina não correr prarior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tamis. A sapata tem um sua vida uma vez	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, m a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho nubo inferior etada dentro nemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana posicionamento, 1 ps ou tapetes. A p has" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão de	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraça ndo menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de oi u calçado. O sisten ebaixo da sapata.	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli	o a área stabilida ato de s e inclina irre no e deixand plástico ara mel bumbo t m robus
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai aperto lateral  Tarol (repic	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta re: rpetes ou tapete: I o que facilita  que) 6,5cm x (repio	com memória tipo es é feito por uma pl vem com pés dup quina não correr prarior é tipo de míniro com excelente cu sistência. Tem tamis. A sapata tem um sua vida uma vez	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior etada dentro iemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo cessário co	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana posicionamento, i is ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d x	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão oresilha é tipo abraçado menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de or u calçado. O sisten ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli	o a área stabilida ato de s e inclina arre no e deixand plástico ara mel bumbo t m robu
25	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em cai aperto lateral  Tarol (repic	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta re: rpetes ou tapete: I o que facilita  que) 6,5cm x (repio	com memória tipo es é feito por uma pl vem com pés dup quina não correr prarior é tipo de míniro com excelente cu sistência. Tem tamis. A sapata tem um sua vida uma vez	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior etada dentro iemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo cessário co	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana posicionamento, i is ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d x	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão oresilha é tipo abraçado menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de or u calçado. O sisten ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli aluminio.	o a área stabilida ato de s inclina irre no e deixand plástico ara mel bumbo t m robus
	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em car aperto lateral  Tarol (repid Tarol  Timbal com Timbal com Carrier com	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta re repetes ou tapetes l o que facilita  que) 6,5cm x (repio	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam s. A sapata tem um sua vida uma vez  14' aluminio que)  luminio io com 16 afinaçõe	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior tuda dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro três "garrin tossui bated de aço esp to e com bo cessário co	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana nosicionamento, 1 so ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d  x	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraça ndo menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de or u calçado. O sisten ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade s com bags acolchos	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga ência no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli  aluminio.	o a área stabilida ato de si inclinada irre no e deixanda plástico ara mell bumbo to morobus
29	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ap mais natural. corrente é du agarre em cai aperto lateral  Tarol (repid Tarol  Timbal con Timbal com o	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a mác oio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta rei rpetes ou tapetes l o que facilita  que) 6,5cm x (repic	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam s. A sapata tem um sua vida uma vez  14' aluminio que)  luminio io com 16 afinaçõe	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior etada dentro iemória de p s acarpetado três "garrin Possui bated de aço esp no e com bo cessário co	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana posicionamento, i is ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d x	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraça ndo menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de or u calçado. O sisten ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade s com bags acolchos	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli aluminio.	o a área stabilida ato de si inclinada irre no e deixanda plástico ara mell bumbo to morobus
29	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ape mais natural. corrente é du agarre em car aperto lateral  Tarol (repid Tarol  Timbal com Timbal com Carrier com	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba ncora para a máo oio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta re repetes ou tapetes l o que facilita  que) 6,5cm x (repio	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam s. A sapata tem um sua vida uma vez  14' aluminio que)  luminio io com 16 afinaçõe	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje olos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior tuda dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro tetada dentro três "garrin tossui bated de aço esp to e com bo cessário co	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana nosicionamento, 1 so ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d  x	o com relação ao pe o é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraça ndo menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de or u calçado. O sisten ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade s com bags acolchos	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga ência no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli  aluminio.	o a área stabilida ato de si inclinada irre no e deixanda plástico ara mell bumbo to morobus
29	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O aperio de	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba necora para a mácoio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta respetes ou tapetes lo que facilita que) 6,5cm x (repido no corpo em alumino mo 02 ganchos com	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam s. A sapata tem um sua vida uma vez  14' aluminio que)  luminio io com 16 afinaçõe  02 ga	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje elos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior tuda dentro tetada dentro três "garrin tossui bated de aço esp to e com bo cessário co  produto de	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana nosicionamento, i so ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d  x	o com relação ao pero é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraçado menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de ou calçado. O sistem ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade  tom bags acolchos de tipo abraçado de ou calçado. O sistem ebaixo da sapata.	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo selí  aluminio.  adas com logomarca do (vide anexo)	o a área stabilida ato de su inclinada irre no e deixando plástico ara mello bumbo to morobus
29 30	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O aperio de	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba necora para a mácoio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta respetes ou tapetes lo que facilita que) 6,5cm x (repido no corpo em alumino mo 02 ganchos com	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam s. A sapata tem um sua vida uma vez  14' aluminio que)  luminio io com 16 afinaçõe  02 ga	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje elos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior tuda dentro tetada dentro três "garrin tossui bated de aço esp to e com bo cessário co  produto de	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana nosicionamento, i so ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d  x	o com relação ao pero é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraçado menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de ou calçado. O sistem ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade  tom bags acolchos de tipo abraçado de ou calçado. O sistem ebaixo da sapata.	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga ência no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo seli  aluminio.	o a área stabilida ato de si inclina irre no e deixand plástico ara mello bumbo to morobus
30	pedal mais liv O aperto dos mãos. A máq dos pratos, âr central. O ap mais natural. corrente é du agarre em car aperto lateral  Tarol (repid Tarol  Timbal con Timbal con Carrier  Surdos em Surdos em	vre. Conta ainda braços superiore juina de Chimba neora para a mác oio do prato infe Pedal de Bomb ipla e de alta rei rpetes ou tapetes l o que facilita  que) 6,5cm x (repio m corpo em a corpo em alumin m 02 ganchos com	com memória tipo es é feito por uma p l vem com pés dup quina não correr pra rior é tipo de mínir o com excelente cu sistência. Tem tam s. A sapata tem um sua vida uma vez  14' aluminio que)  luminio io com 16 afinaçõe  02 ga	erior o que possi abraçadeira no to corca de aço inje elos paralelos, ma a frente em piso: mo contato com usto benefício. P bém uma chapa n design modern z que não é ne	ibilita melho tubo inferior tuda dentro tetada dentro três "garrin tossui bated de aço esp to e com bo cessário co  produto de	or posicionament.  O aperto do tub de uma roldana nosicionamento, i so ou tapetes. A p nas" proporciona or dual beat pode esso como base m agarre para se locar sua mão d  x	o com relação ao pero é tipo abraçadeira plástica para um toc egulam de pressão resilha é tipo abraçado menos interferé endo ser usado o la estabilizadora de ou calçado. O sistem ebaixo da sapata.  Unidade  14'  Unidade  tom bags acolchos de tipo abraçado de ou calçado. O sistem ebaixo da sapata.	edal do bumbo deixand a o que confere maior e que mais suave no cont da mola, regulagem de adeira e tem ótimo aga encia no som do prato, do do feltro ou o lado nde saem as âncoras p na de trava no aro de l Inclui banco tipo selí  aluminio.  adas com logomarca do (vide anexo)	o a área stabilida ato de su inclinada irre no e deixando plástico ara mello bumbo to morobus

3	Bombos em aluminio	30cm x 22'			Unida	de			2.0
	Bombos	em	aluminio		30cm		X		22'
4	Banco para bateria				Unida	de			1.0
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ateria com	regulagem	e feragem	reforçada	para	suporta	100	k
6	Zabumba 18 x 25 cm				Unida	de			1.0
	Zabumba	18		X		25			cm
7	Instrumento musical				Unida				2.0
	INSTRUMENTO MUSIC.	AL - SOPRO, TIPC	): OBOÉ, ACABAMI	ENTO SUPERFICIA	AL: MADEIRA G	RENADIL	HA		
									٠,
38		- sopro			Unida	de			3.0
	Instrumento musical INSTRUMENTO MUSIC.		: FAGOTE C, CAR	ACTERÍSTICAS AI			CIONADO		3.0
38	Instrumento musical	AL - SOPRO, TIPO	): FAGOTE C, CAR	ACTERÍSTICAS AI	DICIONAIS: MAI	PLE SELEC	CIONADO		
	Instrumento musical	AL - SOPRO, TIPO - sopro CAL - SOPRO,			DICIONAIS: MAI	de		CTERÍSTI	2.0

Estimativas de consumo consolidado, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

		(UM)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Bombardino em SIB (Bb)	9.0	Unidade	R\$ 7.597,38	R\$ 68.376,42
inoxidável,	ão: Bombardino em SIB (Bb) - bombardino acabamento laqueado dourado, com boca ar de luvas de algodão, óleo lubrificante para	l. Acompanha: (			
2	Clarineta Bb	11.0	Unidade	R\$ 2.195,81	R\$ 24.153,9
Corpo em	ão: Clarineta Bb, Sistema Boehm, 17 chave Madeira. Molas de aço. Apoio de polegar ajus everá ser entregues com bags acolchoadas co	stável. Acompan	ha Estojo com a		
3	Flauta Transversal Afinação C	8.0	Unidade	R\$ 2.191,99	R\$ 17.535,9
	ão: Flauta Transversal Afinação C (dó) Medase. O produto deverá ser entregues com bag				al Reto Agulha d
4	"Flugelmorn bb	7.0	Unidade	R\$ 5.607,94	R\$ 39.255,5
	ão: Flugelmorn bb, afinação em bb, camp tubos externos em alpaca gatilho reforçado r				
5	Saxofone Alto	6.0	Unidade	R\$ 6.220,33	R\$ 37.321,9
	ão: Saxofone Alto, Afinação Eb, com chave is de aço. Apoio da mão direita ajustável. Bo ão.				

					\
6	Saxofone Tenor	4.0	Unidade	R\$ 7.904,66	R\$ 31.6
	ução: Saxofone Tenor, Afinação Bb, com chav las de aço. Apoio da mão direita ajustável. Bo ão.				
7	Trompete Bb	9.0	Unidade	R\$ 2.432,25	R\$ 21.890,25
124,00mr deverá se	ução: Trompete Bb, Afinação Bb, Calibre r n, Chave de afinação na 12 volta acionada er acompanhado de 01 óleo para pistos, 01 <u>c</u> s de limpeza e conservação.	por gatilho, Tra	va de segurança	a de abertura na 32	volta.Instrumento
8	Trompa Dupla	4.0	Unidade	R\$ 10.291,11	R\$ 41.164,4
e 12,90m ser acom spray ant	ução: Trompa Dupla, Afinação Bb/F, Campana m. Rotores acionados por hastes. Apoio-Desc panhado de 01 bocal, 01 óleo fino para rotor isséptico para assepsia de bocais, 01 estojo conservação.	anso de mão aju es, 01 óleo para	stável, apoio do o mecanismo do	polegar ajustável. In os rotores, 01 grease	strumento deverá para pompas, 01
9	Trompa de Marcha	3.0	Unidade	R\$ 7.741,65	R\$ 23.224,9
12,90mm bocal, 01	ução: Trompa de Marcha, Afinação Bb. Camp . 02 Chaves D'água. Pistos em aço inoxidáve estojo, 01 óleo para pistos, 01 grease para p conservação.	el. Acabamento I	aqueado. Instrur	mento deverá ser acc	ompanhado de 01
10	Trombone Tenor Bb/F	8.0	Unidade	R\$ 10.562,03	R\$ 84.496,2
Rotor acio deverá se	ıção: Trombone Tenor Bb/F, Campana com diâ onado por haste, Vara Interna com banho de er acompanhado de 01 Bocal Médio Profundo co para assepsia de bocais e acessórios de lin	Cromo, Vara ex , 01 Creme lub	terna em Alpac rificante para v	a, Acabamento Laque	eado. Instrumento
11	Trombone de vara	10.0	Unidade	R\$ 3.000,27	R\$ 30.002,7
	ıção: Trombone de vara, Modelo: TV600, Acab os Externos: Alpaca, Recursos: Contrapeso de		do, Estojo: Luxo,	Calibre: Ø 12,70 mm	, Campana: Ø 203
12	Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr	4.0	Unidade	R\$ 6.377,30	R\$ 25.509,2
Especifica	ção: Trombone de Vara com Rotor Tb 200vr L	aqueado Dourad	o Com Ca.		
13	Tuba em Sib (Bb)	4.0	Unidade	R\$ 27.245,56	R\$ 108.982,2
	ıção: Tuba em Sib (Bb) - Tuba em afinação Si l ha: boval e estojo.	Bemol (Bb), acab	amento laquead	lo dourado, válvulas e	em aço inoxidável
38	Instrumento musical - sopro	2.0	Unidade	R\$ 16.232,97	R\$ 32.465,9
	ıção: INSTRUMENTO MUSICAL - SOPRO, TIPO: IS: ESPIGÃO REGULÁVEL	CLARONE EM B	B, ACABAMENTO	SUPERFICIAL: ABS, (	CARACTERÍSTICA:
39	Instrumento musical - sopro	3.0	Unidade	R\$ 33.343,82	R\$ 100.031,4
Especifica	ıção: INSTRUMENTO MUSICAL - SOPRO, TIPO: I	FAGOTE C, CARA	CTERÍSTICAS AD	ICIONAIS: MAPLE SELI	ECIONADO
40	Instrumento musical - sopro	2.0	Unidade	R\$ 16.533,61	R\$ 33.067,2
Especifica	ução: INSTRUMENTO MUSICAL - SOPRO, TIPO: (	OBOÉ, ACABAME	NTO SUPERFICIA	L: MADEIRA GRENADI	LHA

		(DOIS)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
14	Prato 13" " onix serie latão	11.0	Par	R\$ 540,95	R\$ 5.950,45
Especifica	ção: Prato 13" onix serie latão . O produto de	verá ser entregue	es com bags aco	Ichoadas com logoma	rca do município
15	Prato 18" em broze martelado	5.0	Par	R\$ 1.453,16	R\$ 7.265,80
Especifica	ção: Prato 18" em broze martelado.				
16	Prato tipo Ride de 22 polegadas	2.0	Unidade	R\$ 3.007,02	R\$ 6.014,04
Especifica	ção: Prato tipo Ride de 22 polegadas, Jazz, lig	a b20, fino			
17	Prato tipo Crash de 18 polegadas	2.0	Unidade	R\$ 1.856,21	R\$ 3.712,42

Valor total do lote R\$ 719.097,09 (setecentos e dezenove mil e noventa e sete reais e nove centavos)



18	Prato tipo Crash de 16 polegadas	2.0	Unidade	R\$ 1.760,13	R\$ 3.520,26
Especific	ação: Prato tipo Crash de 16 polegadas, liga b20	, fino			
19	Prato tipo Splash 8 polegadas	2.0	Unidade	R\$ 637,18	R\$ 1.274,3
Especific	ação: Prato tipo Splash 8 polegadas, liga b20, fir	10			
20	Prato tipo Splash de 6 polegadas	2.0	Unidade	R\$ 525,88	R\$ 1.051,7
Especific	ação: Prato tipo Splash de 6 polegadas, liga b20	, fino			
21	Par de Pratos tipo hi-hat jazz	2.0	Unidade	R\$ 1.619,97	R\$ 3.239,9
Especific	ação: Par de Pratos tipo hi-hat jazz, 14 polegada	s liga h20 fino			

		(TRÊS)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
22	Bateria Armada com Tons de 10" e 12"	2.0	Unidade	R\$ 8.042,90	R\$ 16.085,80
Maple. Ca estabilidad borracha dabraça o te pedestal gede ser usa sendo o cobumbo de tipo abraçe de uma roparalelos, máquina recentral. O prato, deiz lado do fe estabilizac bom agarriacom de coma coma coma coma coma coma coma coma	ção: Bateria Armada com Tons de 10" e 12", noas com sistema flutuante. 5 Ferragens p de e eficiência, pés duplos paralelos, memo com boa base de apoio. Os pedestais têm do ubo o que lhe confere melhor aperto distribujirafa a regulagem de inclinação é feita por udo como um pedestal reto. Suporte de caixa onjunto superior deslocado do eixo da base in ixando a área do pedal mais livre. Conta ain adeira o que confere maior estabilidade. O apoldana plástica para um toque mais suave n memória de posicionamento, regulam de posicionamen	ara pratos com órias (tipo abraç is estágios de alti (ido. Contam aino uma catraca den 802 conta com iferior o que posso da com memório erto dos braços o contato de su oressão da mola ou tapetes. A pro ato com três "gar xcelente custo bo de alta resistêncio garre em carpete o de bumbo tem for de bumbo tem for de su de alta resistêncio de de bumbo tem for de bumbo tem for de su de alta resistêncio de de bumbo tem for de bumbo tem for de su de alta resistêncio de de bumbo tem for de su de de d	tubos em espesadeira) de posi- cura com junçõe: da com memória dada. Este pedes sistema de ajusi sibilita melhor por a tipo abraçadei superiores é feit as mãos. A máo a, regulagem de resilha é tipo ab rrinhas" proporci enefício. Possui a. Tem também es ou tapetes. A a aperto lateral c	ssura intermediária, ção em todos os es seficientes e aperto a tipo abraçadeira en stal também conta cote de inclinação por rosicionamento com rora no tubo inferior. O o por uma porca de a juina de Chimbal verinclinação dos prationados menos interfibotedor dual beat po uma chapa de aço e sapata tem um desig	porém com ótima tágios e patas de lateral — a junção on cada estágio. No om a possibilidade catraca resistente, elação ao pedal do o aperto do tubo é o o porto do tubo é o o porto do tubo es os, âncora para a mo agarre no eixo erência no som do dendo ser usado o spesso como base on moderno e com
23	Repique aro 8" 30cm aluminio	3.0	Unidade	R\$ 317,67	R\$ 953,01
Especifica	ção: Repique aro 8" 30cm aluminio.				
24	Repique aro 10" 30cm aluminio	4.0	Unidade	R\$ 400,07	R\$ 1.600,28
Especifica	ção: Repique aro 10" 30cm aluminio				
25	Tarol (repique) 6,5cm x 14' aluminio	6.0	Unidade	R\$ 322,22	R\$ 1.933,32
Especifica	ção: Tarol (repique) 6,5cm x 14' aluminio.				
26	Caixas de guerras 15 cm x 14' aluminio	4.0	Unidade	R\$ 421,05	R\$ 1.684,20
Especifica	ção: Caixas de guerras 15 cm x 14' aluminio.				
27	Caixa marcial aro simples 12" x 5.5	6.0	Unidade	R\$ 1.815,11	R\$ 10.890,66
Especifica	ção: Caixa marcial aro simples 12" x 5.5.				
28	Caixa repique 6 x 14"	6.0	Unidade	R\$ 405,87	R\$ 2.435,22
Especifica	ção: Caixa repique 6 x 14".				
29	Timbal com corpo em aluminio	6.0	Unidade	R\$ 1.144,83	R\$ 6.868,98
c.	~		141 0		

Especificação: Timbal com corpo em aluminio com 16 afinações 90cm x 14'. O produto deverá ser entregues com bags acolchoadas com logomarca do município

30	Carrier com 02 ganchos	2.0	Unidade	R\$ 982,52	R\$ 1.9
Especifica	ação: Carrier com 02 ganchos para snare drum	(vide anexo).			
31	Surdos em aluminio 30cm x 14'.	4.0	Unidade	R\$ 417,63	R\$ 1.670,5
Especifica município	ação: Surdos em aluminio 30cm x 14'. O pro	duto deverá ser	entregues com	bags acolchoadas cor	n logomarca do
32	Surdo 45 x 14" de alumínio aro preto	6.0	Unidade	R\$ 425,67	R\$ 2.554,02
Especifica	ação: Surdo 45 x 14" de alumínio aro preto.				
33	Bombos em aluminio 30cm x 22'	6.0	Unidade	R\$ 648,67	R\$ 3.892,0
Especifica	ação: Bombos em aluminio 30cm x 22'.	'			
34	Banco para bateria	2.0	Unidade	R\$ 841,79	R\$ 1.683,5
Especifica	ação: Banco para bateria com regulagem e fer	agem reforçada p	para suporta 10	0 kl	
35	Timba 45 x 10"	5.0	Unidade	R\$ 533,06	R\$ 2.665,3
Especifica	ação: Timba 45 x 10".	1			
36	Zabumba 18 x 25 cm	6.0	Unidade	R\$ 1.367,08	R\$ 8.202,4
Especifica	ação: Zabumba 18 x 25 cm.				
37	Instrumento Musical - Percursão	1.0	Unidade	R\$ 2.398,70	R\$ 2.398,70
Especifica	 ação: INSTRUMENTO MUSICAL - PERCURSÃO IS, TAMANHO: 62 X 16,5 X 15, CARACTERÍSTIC.	), TIPO: XILOFOI	NE, MATERIAL:	METAL, COMPONENTE	S: UM PAR D

Valor total R\$ 818.609,25 (oitocentos e dezoito mil, seiscentos e nove reais e vinte e cinco centavos)

O custo estimado total da contratação é de R\$ 818.609,25 (oitocentos e dezoito mil, seiscentos e nove reais e vinte e cinco centavos)

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

## 2. DA FUNDAMENTAÇÃO E DA 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. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E DA ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em t específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

#### 4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A descrição dos requisitos da contratação encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

#### 5. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

O fornecedor será selecionado por meio de processo licitatório na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO (art. 28, inciso I, da Lei Federal  $n^{\circ}$  14.133/2021), tendo como critério de julgamento o MENOR PREÇO POR LOTE (art. 33 inciso I, da Lei Federal  $n^{\circ}$  14.133/2021)

#### 6. DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP), conforme regulamentado pelos artigos 82 a 86 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), apresenta diversas vantagens para a Administração Pública, justificando sua implementação de maneira estratégica e eficiente. O SRP é um mecanismo que permite à Administração Pública realizar licitações para registrar preços de bens e serviços, sem compromisso de compra imediata, possibilitando a realização de futuras contratações conforme a necessidade, a preço e condições previamente definidos. A seguir, são detalhadas as justificativas para a adoção do SRP, com base nos artigos citados:

#### Flexibilidade e Agilidade na Contratação

O SRP confere à Administração Pública maior flexibilidade e agilidade na aquisição de bens e contratação de serviços. Com os preços já registrados, a administração pode efetuar compras ou contratar serviços rapidamente, sem necessidade de realizar um novo processo licitatório para cada demanda que surgir, economizando tempo e recursos.

#### Economia de Escala

O sistema permite que múltiplos órgãos e entidades da Administração Pública se beneficiem das mesmas condições contratuais, promovendo a economia de escala. Isso significa que quanto maior a quantidade de bens ou serviços potencialmente adquiridos, menores podem ser os preços negociados, gerando economia ao erário.



#### Otimização do Planejamento de Compras

Com a previsibilidade que o SRP oferece, a administração pode planejar melhor suas compras e contratações, ajustando-as às necessidades reais e ao orçamento disponível. Esse planejamento estratégico permite uma gestão mais eficiente dos recursos públicos.

#### Redução de Custos Operacionais

A diminuição da necessidade de realizar licitações frequentes para a aquisição de bens ou serviços de uso contínuo reduz os custos operacionais associados a esses processos. Menos licitações significam menos despesas com publicações, análise de propostas, entre outros custos administrativos.

#### Garantia de Qualidade e Conformidade

Através do SRP, a Administração Pública assegura que os produtos e serviços adquiridos estejam em conformidade com as especificações técnicas e os padrões de qualidade previamente definidos, uma vez que os fornecedores são selecionados com base em critérios rigorosos de julgamento.

#### Atendimento às Necessidades com Precisão

O SRP permite à administração contratar bens e serviços conforme a real necessidade, evitando superestimação ou subestimação nas quantidades contratadas, o que contribui para a eficácia na gestão de recursos.

#### Conformidade com a Legislação

A Lei nº 14.133/2021 estabelece procedimentos e diretrizes claras para a implementação do SRP, garantindo que a adoção desse sistema esteja em plena conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, impessoalidade, moralidade e economicidade que regem as contratações públicas.

Em suma, a adoção do Sistema de Registro de Preços, conforme delineado pela nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, representa uma estratégia alinhada com os objetivos de maximização da eficiência, transparência, e economicidade na Administração Pública, proporcionando benefícios tangíveis tanto para o poder público quanto para a sociedade.

#### 7. DA DIVISÃO EM GRUPOS DE ITENS (LOTES)

A divisão de licitações em grupos de itens (ou lotes) é uma prática que pode trazer diversos benefícios tanto para a Administração Pública quanto para os

licitantes, especialmente no que tange a eficiência, a economicidade e a ampl da competitividade. O § 1º do artigo 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, é particularmente relevante para a fundamentação da divisão do Sistema de Registro de Preços - SRP em lotes, estipulando que:

§ 1º O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no edital.

Justificativa Técnica

Eficiência Operacional

A divisão em lotes permite que a Administração Pública otimize seus processos de compra e contratação, adequando-os às suas necessidades específicas e ao seu cronograma operacional. Esta modalidade possibilita a execução de projetos e a aquisição de bens e serviços de forma mais ágil e adaptada às demandas reais de cada setor da administração.

#### Economicidade

A competição aumentada, propiciada pela divisão em lotes, pode levar a uma redução dos preços ofertados, já que permite a participação de um número maior de empresas, incluindo pequenas e médias empresas que talvez não tivessem capacidade para fornecer o total dos itens caso a licitação fosse realizada em um lote único. Isso se alinha ao princípio da obtenção da proposta mais vantajosa para a administração, sem prejuízo da qualidade do que será contratado.

#### Ampliação da Competitividade

A divisão em lotes democratiza o processo licitatório, possibilitando a participação de um espectro mais amplo de empresas. Empresas menores, que muitas vezes não têm capacidade para atender a demanda total de uma licitação, podem competir em igualdade de condições nos lotes que estejam dentro de sua capacidade operacional e financeira.

#### Vantagem Técnica e Econômica

O § 1º do artigo 82 exige a demonstração de vantagem técnica e econômica para a adoção do critério de julgamento por grupo de itens. Esta vantagem se

materializa na especialização da oferta, onde fornecedores que possuem know-how em determinados itens podem apresentar propostas mais vantajosas tanto em termos de custo quanto de qualidade técnica, em comparação com a possibilidade de um fornecedor único que talvez não tenha a mesma especialização em todos os itens licitados.

#### Cumprimento da Legislação

A adoção de critérios claros para a aceitabilidade de preços unitários máximos, conforme exigido pelo § 1º do artigo 82, assegura a observância dos princípios de transparência e isonomia que regem as licitações públicas, permitindo que todos os licitantes conheçam de antemão as regras do jogo e possam elaborar suas propostas de forma competitiva e alinhada às expectativas da Administração Pública.

#### Conclusão

Portanto, a divisão de uma licitação em grupos de itens (lotes) justifica-se pela busca de eficiência, economicidade e ampliação da competitividade, além de garantir a observância dos princípios norteadores da Administração Pública. A nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos estabelece um marco regulatório que favorece a adoção dessa prática no Sistema de Registro de Preços - SRP, desde que devidamente justificada e fundamentada conforme as disposições legais, especialmente o artigo 82, § 1º, que coloca a necessidade de demonstrar a inviabilidade de adjudicação por item e a vantagem técnica e econômica dessa escolha ora comprovadas.

### 8. DO PRAZO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E DO(S) CONTRATO(S) DELA DECORRENTE

#### a. PRAZO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, nos termos do art. 86 da Lei Federal n° 14.133, de 2021, do Decreto Municipal nº 13, de 28 de fevereiro de 2023, e demais normas pertinentes.

#### b. PRAZO DO(S) CONTRATO(S)

As obrigações decorrentes da pretensa contratação serão formalizadas mediante lavratura do respectivo contrato, subscrita pelo município, por meio da Secretaria contratante, representada pelo(a) ordenador(a) da despesa, e o contratado, que observará os termos da Lei Federal nº 14.133, de 2021, do Decreto

Municipal nº 13, de 28 de fevereiro de 2023, e demais normas pertinentes, VIGÊNCIA ATÉ 31 DE DEZEMBRO DO RESPECTIVO ANO DE ASSINATURA (CONFORME EXERCÍCIO FINANCEIRO).

#### 9. DAS AMOSTRAS

O licitante provisoriamente declarado vencedor **DEVERÁ APRESENTAR AMOSTRAS DE TODOS OS ITENS QUE EXIGEM BAGS ACOLCHOADAS COM LOGOMARCA DO MUNICÍPIO** (logomarca em anexo)conforme especificação contida neste Termo de Referência. A apresentação da amostra por parte da licitante provisoriamente declarada vencedora deverá ser realizada em até **48 (QUARENTA E OITO) HORAS** a contar da solicitação do(a) Agente de Contratação, a ser entregue diretamente na sede da Secretaria contratante, no horário de 08h00 às 12h00min.

As amostras devem estar corretamente etiquetadas com a identificação da licitante, do item e do número do pregão, devidamente condicionais em embalagem de acordo com as especificações deste Termo de Referência.

A análise das amostras tem o objetivo de verificar a equivalência do item ofertado com as especificações solicitadas.

As amostras serão submetidas à análise de controle de qualidade por profissionais qualificados da Secretaria contratante, portanto, não serão devolvidas. Logo após a análise será emitido laudo técnico e/ou documento equivalente que será enviado ao Agente de Contratação.

Serão motivos de desclassificação/desaprovação da amostra:

- a) Apresentação de produto que não atenda as especificações contidas neste Termo de Referência;
  - b) Produto com procedência duvidosa;
  - c) Apresentação de amostra com marca divergente da proposta inicial;

Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento;

A amostra que não atender as especificações e padrões de aceitabilidade previstas neste Termo de Referência, terá respectivo item da proposta imediatamente desclassificado

# O262 ASSINAGO ELETRONICAMENTE

#### 10.DA HABILITAÇÃO

Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação Jurídica: a) no caso de empresário individual, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede; b) Em se tratando de Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br; c) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da acompanhado de documento comprobatório respectiva sede, seus administradores; d) inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência; e) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores; f) decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira funcionamento no País; g) Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Regularidade fiscal, social e trabalhista: a) prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso; b) prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional; c) prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS); d) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943; e) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual; f) prova de regularidade com a Fazenda Estadual e/ou Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata

ou concorre; g) caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estadua municipais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

Qualificação Econômico-Financeira: a) certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor; b) balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais; b.1. As empresas criadas no exercício financeiro da dispensa deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. b.2. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

Qualificação Técnica: a) O licitante deverá apresentar comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características com o objetivo da licitação, mediante apresentação de atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado. Fica facultado aos licitantes a apresentação de contrato ou instrumento hábil que comprove o fornecimento do objeto do atestado de capacidade técnica mencionado no item anterior. Caso a apresentação do(s) atestado(s), certidão(ões) ou declaração(ões) não sejam suficientes para o convencimento do Agente de Contratação, promover-se-á diligência para a comprovação da capacidade técnica

#### 11.DO MODELO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

Os produtos solicitados deverão ser fornecidos e entregues no local indicado pela Secretaria contratante conforme demanda, no prazo máximo de **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS**após a expedição das autorizações/ordens de compra/fornecimento, observando rigorosamente as especificações contidas neste Termo de Referência, que integrará o instrumento convocatório (edital) do certame licitatório.

No ato da entrega, um representante do órgão contratante efetuará a conferência do item, no que se refere às especificações constantes no contrato, cabendo-lhe o direito de recusa caso os materiais estejam em desacordo.

O custo decorrente do fornecimento, inclusive o seu transporte, bem como quaisquer ônus, taxas e emolumentos que recaiam sobre o objeto da contratação, correrão única e exclusivamente por conta e responsabilidade do contratado, aplicando-se o mesmo para os casos que necessitem ajustes.



#### Quanto à entrega do produto:

O objeto contratual deverá ser entregue em conformidade com as especificações estabelecidas neste Termo de Referência, no prazo estabelecido acima e nos locais indicados pela contratante.

Caso a entrega ocorra em dia não útil, a contratante determinará o(s) local(ais) e o(s) horário(s) para o fornecimento, conforme sua necessidade.

A entrega do objeto será de inteira responsabilidade do licitante vencedor do certame, sendo este responsável por toda despesa decorrente de transporte e descarregamento do objeto, comprometendo-se ainda integralmente com eventuais danos causadas a ele.

Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que justificados até 24 (vinte e quatro) horas antes do término do prazo de entrega, e aceitos pela contratante, não serão considerados como inadimplemento contratual.

O licitante vencedor do certame deverá entregar qualquer quantidade solicitada pela Secretaria contratante, não podendo, portanto, estipular cotas mínimas ou máximas para entrega.

Quanto ao recebimento:

- a. PROVISORIAMENTE, mediante recibo, para efeito de posterior verificação da conformidade do objeto com as especificações, devendo ser feito por pessoa credenciada pela contratante.
- b. DEFINITIVAMENTE, sendo expedido Termo de Recebimento Definitivo, após a verificação da qualidade e quantidade do objeto, certificando-se de que todas as condições estabelecidas foram atendidas e a consequente aceitação das Notas Fiscais pela contratante, devendo haver rejeição no caso de desconformidade.

Caso o material licitado não atenda às especificações exigidas ou apresente defeitos, não será aceito, sujeitando-se o fornecedor à aplicação das penalidades previstas no termo do contrato

O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil do contratado, nos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato.

#### 12. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo contrato de contrato de

As atividades de gestão e fiscalização do contrato serão realizadas de acordo com as seguintes disposições:

- gestão do contrato: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, e administrativa e setorial, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor de contratos para formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam a prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, eventual aplicação de sanções, extinção dos contratos, saldo, dentre outros;
- fiscalização técnica: é o acompanhamento do contrato com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação ou execução do objeto estão compatíveis com os indicadores estipulados no edital, para efeito de pagamento conforme o resultado pretendido pela Administração, podendo ser auxiliado pela fiscalização administrativa;
- fiscalização administrativa: é o acompanhamento dos aspectos administrativos contratuais quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto ao controle do contrato administrativo e às providências tempestivas nos casos de inadimplemento; e
- fiscalização setorial: é o acompanhamento da execução do contrato nos aspectos técnicos ou administrativos quando a prestação do objeto ocorrer concomitantemente em setores distintos ou em unidades desconcentradas de um mesmo órgão ou entidade.

As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, devendo ser exercidas por agentes públicos, equipe de fiscalização ou único agente público, desde que, no exercício dessas atribuições, fique assegurada a distinção dessas atividades e, em razão do volume de trabalho, não comprometa o desempenho de todas as ações relacionadas à gestão do contrato.

Caberá ao gestor do contrato e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao seu substituto, em especial:



- coordenar as atividades relacionadas à fiscalização técnica, administra setorial;
- acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato ou dos terceiros contratados, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência;
- acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para efeito de empenho de despesa e pagamento, devendo anotar no relatório de riscos eventuais problemas que obstarem o fluxo normal da liquidação e pagamento da despesa;
- coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à necessidade ou não de eventuais adequações ao contrato para que atenda a finalidade da Administração Pública;
- coordenar os atos preparatórios à instrução processual e ao envio da documentação pertinente ao setor de contratos para formalização dos procedimentos;
- constituir relatório final, de que trata a alínea "d" do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, com as informações obtidas durante a execução do contrato, como forma de aprimoramento das atividades da Administração Pública, podendo ser utilizado como insumo para a confecção dos estudos técnicos preliminares, termo de referência e projeto básico das novas contratações;
- coordenar a atualização contínua do relatório de riscos durante a gestão do contrato, com apoio dos fiscais técnico, administrativo e/ou setorial;
- emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e/ou setorial no cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado em indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações, conforme regulamento; e

- diligenciar para a formalização de processo administrativo responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei Federal nº 14.133, 1º de abril de 2021 ou pelo agente/setor com competência para tal, conforme o caso.

Cabe ao fiscal técnico do contrato e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao substituto, em especial:

- prestar apoio técnico e operacional ao gestor do contrato, subsidiando-o de informações pertinentes às suas competências;
- anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;
- emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada em desacordo com a execução do contrato, determinando prazo para a correção;
- informar ao gestor do contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;
- comunicar imediatamente ao gestor do contrato quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas;
- fiscalizar a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração, conferindo as notas fiscais e as documentações exigidas para o pagamento, e após o ateste, encaminhar ao gestor de contrato, para ratificação;
- comunicar o gestor do contrato em tempo hábil o término do contrato sob sua responsabilidade, visando à tempestiva renovação ou prorrogação contratual;
- participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão do contrato, juntamente com o fiscal administrativo e/ou setorial; e
- auxiliar o gestor do contrato com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado.

Cabe ao fiscal administrativo do contrato e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, do substituto, em especial:

- prestar apoio técnico e operacional ao gestor do contrato, realizando ta relacionadas ao controle dos prazos do contrato, acompanhamento do empenho e pagamento, formalização de apostilamentos e termos aditivos, e acompanhamento de garantias e glosas;
- verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário;
- examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscal, trabalhista e previdenciária;
- atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas de descumprimento das obrigações contratuais, reportando ao gestor do contrato para providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;
- participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão do contrato, juntamente com o fiscal técnico e/ou setorial; e
- auxiliar o gestor do contrato com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado.

O recebimento provisório ficará a cargo do fiscal técnico e o recebimento definitivo do gestor do contrato ou comissão designada pela autoridade competente.

Os prazos e os métodos para a realização dos recebimentos provisório e definitivo serão definidos no contrato, nos termos no §  $3^{\circ}$  do art. 140 da Lei Federal  $n^{\circ}$  14.133,  $1^{\circ}$  de abril de 2021.

Na hipótese da contratação de terceiros para assistir e subsidiar os fiscais de contrato, deverão ser observadas as seguintes regras:

- a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuição própria e exclusiva de fiscal de contrato: e
- a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade o fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado.

O gestor do contrato e os fiscais técnico, administrativo e setorial serão auxiliados pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da

Administração vinculados ao órgão ou a entidade promotora da contratação deverão dirimir dúvidas e subsidiá-los com informações relevantes para prevenir riscos na execução do contrato.

Caberá ao gestor do contrato e aos fiscais técnico, administrativo e setorial avaliarem as manifestações.

As decisões sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução dos contratos, ressalvados aquelas manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do contrato, deverão ser efetuadas em até 1 (um) mês contado da instrução do requerimento.

As decisões serão tomadas pelo fiscal do contrato, gestor ou autoridade superior, nos limites de suas competências.

#### 13. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Os critérios de medição e de pagamento serão definidos no instrumento contratual.

#### 14.DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

A responsabilidade da CONTRATADA será definida no instrumento contratual.

#### 15. DAS RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

A responsabilidade da CONTRATANTE será definida no instrumento contratual.

#### 16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

As sanções administrativas serão definidas no instrumento contratual.

#### 17. DA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A indicação da disponibilidade de créditos orçamentários somente será exigida para a formalização do contrato ou de outro instrumento hábil.

A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

#### Russas/CE, 20 de agosto de 2024

