

### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

Pr	egão Pres	TERMO DE REFERÊNCIA encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022 -	-	•	R ITEM (PRFG)	(O)
• •	- cgao i ics	Lote 00001 ARMARIO ALTO EM AÇO NA			K I I LW (I KLO)	10)
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00004	00055340	ARMARIO ALTO EM AÇO NA COR CINZA 2 portas e 5 prateleiras - descrição: armários altos em aço, dim 198x090x040cm, todo em chapa 22, com 02 portas de abrir com reforços internos tipo ômega e puxadores estampados nas portas no sentido vertical, com acabamento em pvc, contendo 05 prateleiras móveis com regulagem de altura do tipo cremalheira, com fechadura cilíndrica e pintura eletrostática A PÓ.	UND	1.603,560	4,0000	6.414,24
00033	00055340	ARMARIO ALTO EM AÇO NA COR CINZA 2 portas e 5 prateleiras - descrição: armários altos em aço, dim 198x090x040cm, todo em chapa 22, com 02 portas de abrir com reforços internos tipo ômega e puxadores estampados nas portas no sentido vertical, com acabamento em pvc, contendo 05 prateleiras móveis com regulagem de altura do tipo cremalheira, com fechadura cilíndrica e pintura eletrostática A PÓ.	UND	1.603,560	14,0000	22.449,84
			1	Γotal do Lote:	18,0000	28.864,08
		Lote 00002 ARMARIO DE AÇO 2 Po	ORTAS			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00007	00057028	ARMARIO DE AÇO 2 PORTAS ARMÁRIO DE AÇO 2 PORTAS com prateleira - Produto Produzido em chapa de aço 24; Puxadores Embutidos; Pintura Eletrostática antiferruginosa em Epóxi; com pés e sapatas em borracha com 3 prateleiras internas. Dimensões aproximadas: Altura: 198 cm Largura: 90 cm Profundidade: 40 cm. Cor: Cinza. Garantia mínima de 12(doze) meses.	UND	1.772,800	10,0000	17.728,00
	•			Γotal do Lote:	10,0000	17.728,00
		Lote 00003 ARMARIO DE AÇO PARA I	PASTA AZ			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00009	00057030	ARMARIO DE AÇO PARA PASTA AZ ARMÁRIO DE AÇO PARA PASTA AZ com 2 Portas com 50 divisórias Armário confeccionado em Chapa 26 - 0,45mm Descrição Técnica: Chapa 26 - 0,45mm Puxador em aço inox 4 prateleiras fixas 10 vãos individuais em cada prateleira, fechadura cilíndrica tipo Yale com 2 chaves. Capacidade para 50 pastas AZ. 2 portas Pintura epóxi pó fosco Medidas aproximadas: Externas: 1980(alt) x 1100(larg) x 320(prof) mm Vãos úteis: 365(alt) x 95(larg) x 295(prof) mm Cor: Preto ou Gelo. Garantia mínima de 12(doze) meses.	UND	2.890,000	2,0000	5.780,00
			1	Γotal do Lote:	2,0000	5.780,00
		Lote 00004 ARMARIO DE COZINHA	AEREO			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00023	00057042	ARMARIO DE COZINHA AEREO ARMÁRIO DE COZINHA AÉREOcontendo 5 portas tipo de produto armário aéreo material mdp ambiente de uso cozinha/lavanderia cor branco altura 60 largura 150 profundidade 30 peso 34.00 volumes 1 tipo de pintura uv peso bruto 35 garantia 90 dias, conter acessório para montagem, manual de montagem, tonalidade branco, número de portas 5, tipo de portas 5, tipo de portas bater, tipo de dobradiças metálica, material dos puxadores metálica, material dos	UND	787,600	1,0000	787,60



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

Pr	egão Pres	TERMO DE REFERÊNCIA encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022	•	•	R ITEM (PREGÂ	(O)
		puxadores polietileno, pintura interna branco, possui nicho, detalhes com 2 nichos.			`	·
			<u> </u>	Total do Lote:	1,0000	787,60
		Lote 00005 ARQUIVO DE AÇO PARA PAST	AS SUSPE	NSAS		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00008	00057029	ARQUIVO DE AÇO PARA PASTAS SUSPENSAS ARQUIVO DE AÇO PARA PASTAS SUSPENSAS, tamanho ofício, confeccionado em chapa de aço número 22, com reforço estrutural em chapa de aço número 18, nos 04 cantos da caixa do arquivo (frente e fundo). Composto por 04 gavetas sobrepostas, em chapa de aço número 22, com acabamento nas laterais com dobra, contendo, cada gaveta, armação para sustentação de pastas, em chapa de aço número 14. Carrinho telescópico em chapa de aço número 18, com travessas na frente e fundo. Calha do arquivo (corrediça) em chapa de aço número 14, com 08 rolamentos esféricos (rolamento de aço, diâmetro de 1 polegada) em cada gaveta, com rolamento central preso através de rabicho, em chapa de aço número 18. Frente das gavetas com puxadores cromados, fechadura tipo yale e visor porta etiqueta, para identificação. 04 pés em chapa de aço número 14, em formato de I, nos cantos do arquivo, com dimensões de 5 x 5 cm na parte que toca no arquivo e 3 x 3 cm na parte que toca no chão, altura 10 cm, soldados ao móvel. Pintura em esmalte sintético, com tratamento antiferruginoso em banhos de decapagem e fosfatização. Variação aceitável de até 5% (cinco por cento), a mais, nas dimensões. Cor: preto ou gelo. Garantia mínima de 12(doze) meses.	UND	1.120,000	2,0000	2.240,00
			•	Total do Lote:	2,0000	2.240,00
		Lote 00006 BANCO LAPIS GRA	ANDE			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00021	00057040	BANCO LAPIS GRANDE BANCO LÁPIS GRANDE, formas arredondadas e/ou quadrado, produzido em plástico rígido e/ou polietileno com proteção uv total, e com estrutura de metal com pintura eletrostática, 160 x largura 0,40 x altura 0,80.	UND	500,000	4,0000	2.000,00
				Total do Lote:	4,0000	2.000,00
		Lote 00007 BATEDEIRA 11	0V			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00018	00057589	BATEDEIRA 110V BATEDEIRA 110 V Batedeira Industrial - Planetária com 5 velocidades, controlada por interruptor deslizante que permite acionar a velocidade adequada para cada tipo de massa, movimento planetário do batedor, com batedor em aço inoxidável para massas leves, batedor em policarbonato em formato especial para massas leves, batedor em policarbonato em formato especial para massas mais encorpadas, batedor em policarbonato no formato de ganchos para massas secas e pesadas, tigela com grande capacidade, tigela giratória e rosqueada na base, com discos de regulagem, porta-fio, voltagem 110 v, dimensões do produto: 390 x 320 mm, peso do produto 4,570 kg. Garantia mínima de 12 meses.	UND	598,300	1,0000	598,30



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

Pr	egão Pres	TERMO DE REFERÊNCIA encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022 -	•	-	R ITEM (PREGÂ	(o)
				Γotal do Lote:	1,0000	598,30
		Lote 00008 BEBEDOURO DE AGUA 25 L COLUNA A	ÇO INOX	IDAVEL 110 V		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00016	00057036	BEBEDOURO DE AGUA 25 L COLUNA AÇO INOXIDAVEL 110 V BEBEDOURO DE ÀGUA 25 L COLUNA AÇO INOXIDÁVEL 110 V - Corpo e estrutura em aço inox 430 e pés reguláveis; Aparador de água (pingadeira) em aço Inox 430; Serpentina em aço inox 304 (interna);* Reservatório em polipropileno atóxico; Isolamento térmico em PS;* Boia Controladora do nível de água; Tomada de 3 pinos conforme a norma da ABNT/nbr/603351* Certificado pelo INMETRO; Baixo consumo de energia; Termostato com 7 níveis para controle de temperatura; Gás ecológico R134A; Refrigeração por compressor que garante maior eficiência; Motor Tecumseh 1/12+ hp 127v (2,5A) OU 220v (1,10A) 60Hz-Tensão/potência: 110v ou 220v (não é bivolt); Armazena 25 litros de água gelada; ITENS INCLUSOS: Acompanha manual de instalação; Filtro externo com rosca de ½ e filtragem de 60 litros por hora; * Kit Instalação; garantia 06 meses pelo fabricante.	UND	2.750,000	1,0000	2.750,00
	1	position.		I Гotal do Lote:	1,0000	2.750,00
		Lote 00009 CADEIRA DE ALIMENTAÇÃO M	JLTIASSE	NTO		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00024	00057043	CADEIRA DE ALIMENTAÇAO MULTIASSENTO A CADEIRA DE ALIMENTAÇÃO MULTI ASSENTO é um assento com altura regulável.  Peso Recomendado: até 15kg Material/Composição: Plástico / Espuma de Poliuretano Dimensões aprox. da embalagem (AxLxP): 23x35x38cm Peso aproximado do produto (Kg): 2,440kg Garantia do fornecedor: 3 meses contra defeito de fábrica Fornecedor: Girotondo Conteúdo da embalagem: - 01 cadeira de alimentação Multi Assento Características gerais: -Assesto regulável em altura -Bandeja removível -Cinto de 3 pontas -Assento removível de espuma - Armazenamento na bandeja.	UND	490,000	4,0000	1.960,00
			•	Γotal do Lote:	4,0000	1.960,00
		Lote 00010 CADEIRA.				
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00019	00057847	CADEIRA. CADEIRA EXECUTIVA GIRATÓRIA - cor preta. Assento/Encosto em Espuma Injetada com Revestimento em Couro Ecológico, Regulagem de altura do assento a Gás, Regulagem de Inclinação do Encosto (SRE), Regulagem de Altura do Encosto. Base Giratória em Aço com capa em PP, com braços em formato de T regulável em altura. Com rodízios em nylon.	UND	890,000	8,0000	7.120,00
				Γotal do Lote:	8,0000	7.120,00
		Lote 00011 CADEIRA				
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

Pre	egão Pres	TERMO DE REFERÊNCIA encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022 -	•	•	R ITEM (PREGÃ	(O)
00020	00057848	CADEIRA Cadeira presidente - com apoio de cabeça, encosto na tela, assento espuma injetada revestido no tecido preto com apoio de braço regulável, base giratória a gás com regulagem de altura no assento, sistema relax.	UND	779,000	1,0000	779,00
	•			Total do Lote:	1,0000	779,00
		Lote 00012 CAIXA DE SOM COM MIC	ROFONE			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00028	00055234	CAIXA DE SOM COM MICROFONE Sistema Bass-Reflex, Woofer de 12 (mínimo), Corneta com drive de titânio de 01, Potência mínima: 250W RMS, Impedância: 8 Ohms, Divisor de Frequência: corte em 3,5 kHz, Resposta de Frequência: 40Hz ~ 20KHz, Sensibilidade: 99dB, Alimentação: 110/220V, Cabo de áudio: Plugue 3,5 mm Estéreo, Cabo de alimentação: 1,20 m ±10%, Cabo de áudio estéreo: 1,20 m ±10%. Com entrada USB, entrada para cartão de memória SD/MMC, entrada para microfone XLR; Seleção Automática de Voltagem (120/240V); manual com especificação em português. Microfone Padrão Polar Unidirecional Dinâmico, corpo metálico e globo em aço com pintura eletrostática preta; Chave ON/OFF; Resposta de frequencia: 50Hz ~15KHz; sensibilidade: - 71dB, +/- 3dB; Impedância de Saída: 600 ohms; Cabo de no mínimo 3m de comprimento, Conector XLR 3 pinos, bivolt.	UND	664,200	2,0000	1.328,40
	•			Total do Lote:	2,0000	1.328,40
		Lote 00013 COMPUTADOR COM MONITOR FULL HE	DE 23.8	POLEGADAS		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00015	00055815	COMPUTADOR COM MONITOR FULL HD DE 23.8 POLEGADAS HD: 1TB Processador de núcleo= 6, n° de threads= 6, frequência baseada em processador: 2.90 GHz, frequência baseada em processador: 2.90 GHz, Cachê: 09 MB, Geração= 9, velocidade do barramento: 8 GT/s; Litografia: 14 nanômetro. Tensão/voltagem: Bivolt Memória RAM: 8GB Cachê: 9MB Sistema Operacional: DOS Conexões: 1x VGA, 1x HDMI 1.4, 1x saída de áudio (suporte opcional para alto-falantes). Monitor Full HD LED 23.8 polegadas, resolução full HD de 1920 x 1080 VA aliada ao tamanho da tela de 23.8 e bordas finas, oferece uma visão mais clara e ampla das imagens. Polegadas da tela: 23.8 Drives: DVD-RW Placa de rede: Gigabit Ethernet Placa de som: HD aúdio, RealtekALC233 Placa de vídeo: Integrada Chipset: intel B360 Softwares inclusos: Microsoft Office pré-instalado. Itens inclusos: 1 teclado usb com fio, 1 mouse usb com fio.	UND	5.505,970	1,0000	5.505,97
		,		Total do Lote:	1,0000	5.505,97
		Lote 00014 CONJUNTO PROFESSOR COMPOSTO DE	01 MESA	E 01 CADEIRA		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00010	00057031	CONJUNTO PROFESSOR COMPOSTO DE 01 MESA E 01 CADEIRA CONJUNTO PROFESSOR COMPOSTO DE 01 MESA E 01 CADEIRA: Mesa individual com tampo em MDP ou MDF,	UND	890,000	5,0000	4.450,00



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES

CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

		TERMO DE REFERÊNCIA (	(LOTE	)		
Pre	egão Pres	encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022 -	MENOF	R PREÇO POI	R ITEM (PREGÃ	(0)
		revestido na face superior em laminado melamínico e na face inferior em chapa de balanceamento, painel frontal em MDP ou MDF, revestido nas duas faces em laminado melamínico BP, montado sobre estrutura tubular de aço. Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado ou em compensado anatômico moldado, montados sobre estrutura tubular de aço.				
			Т	Total do Lote:	5,0000	4.450,00
		Lote 00015 ENCADERNADORA PROFISSIONAL PA	RA PERF	URAR PAPEL		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00031	00057025	ENCADERNADORA PROFISSIONAL PARA PERFURAR PAPEL ENCADERNADORA PROFISSIONAL PARA PERFURAR PAPEL, plástico, plastificação, cartão, furo redondo para encadernação com espiral Desenvolvido para perfurar até 20 folhas 75gr por vez com facilidade. Margeador de profundidade com regulagem de 4 posições que permite fazer encadernações até 500 folhas.Comprimento de perfuração: 36 cm - 60 furos Diâmetro do furo: 4mm Distância entre furos: 6mm Área útil da mesa: 29 x 40 cm Área total da base: 40 x 40 cm Peso Líquido: 13,40kg Peso bruto: 14,60kg Garantia: 12 meses	UND	950,000	1,0000	950,00
			T	Total do Lote:	1,0000	950,00
		Lote 00016 ESCORREGADOR	₹.	l l		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00025	00057846	ESCORREGADOR. ESCORREGADOR PEQUENO auxilia no desenvolvimento da coordenação motora e incentiva a socialização, a cooperação e as competições saudáveis entre as crianças.  Dimensões: Largura: 57 cm; Altura: 1,05 cm; Comprimento: 1,73 cm. Fabricada em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestético e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo multicolorido, composto por escada com corrimão incorporado e laterais altas em seu topo fixada à uma rampa contínua através de uma barra central. Textura antiderrapante nos degraus e início da rampa para maior segurança das crianças. Produto com acabamento arredondado, isento de rebarbas e partes pontiagudas. As matérias-primas empregadas permitem a reciclagem após o termino da vida útil.	UND	557,400	1,0000	557,40
			1	otal do Lote:	1,0000	557,40
		Lote 00017 FURADEIRA E PARAFUS	ADEIRA			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00013	00057849	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA FURADEIRA E PARAFUSADEIRA PORTÁTIL, com bateria de 9,6 V. Com no mínimo 5 níveis de torque. Com Mandril de 3/8'. Voltagem: 220V. Garantia de 1 ano. Contendo os seguintes itens: 1	UND	300,000	2,0000	600,00



#### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereco: Praca João Acacinho, 001 - Centro - Guacuí/ES

CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

25/11/2022 15:33:12

TERMO DE REFERÊNCIA (LOTE) Pregão Presencial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022 - MENOR PREÇO POR ITEM (PREGÃO) carregador de baterias e 2 baterias adequadas ao produto. Garantia de 12 meses. Total do Lote: 2.0000 600.00 Lote 00018 GUILHOTINA PARA CORTAR PAPEL Item Código Especificação Und Média Quantidade Total GUILHOTINA PARA CORTAR PAPEL GUILHOTINA PARA CORTAR PAPEL COM GRANDE capacidade de corte, régua de segurança e prensadora de folhas. Possuindo comprimento de corte para folhas A4 e A3, com capacidade de 400 folhas. Características Técnicas Cor Disponível: Branco - Capacidade máxima de corte (75g): 400 folhas UND 00032 00057026 800.000 2.0000 1.600.00 Comprimento do corte: 433 mm Serigrafia com escala milimétrica: Sim Apoio em borracha: Sim Dimensões do Produto Peso: 22 Kg; Comprimento: 76,5 cm; Largura: 53 cm; Altura: 29 cm; Total do Lote: 2,0000 1.600,00 Lote 00019 IMPRESSORA COLORIDA BIVOLT Código Especificação Und. Média Quantidade Total Item IMPRESSORA COLORIDA BIVOLT Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo de 4 cores (CMYK) Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros Área máxima de impressão: 21,6 x 29,7 cm (8,5 x 11,7) Velocidade de impressão: Preto 10 ppm / em cores 5 ppm Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido Resolução de hardware: 600 x 1200 dpi Resolução interpolada: 9600 x 9600 dpi Profundidade de bit de cor: 48 bits Tamanho das cópias: 10 x 15 cm (4 x 6), carta, A4 00030 00055243 UND 2.490,000 2,0000 4.980,00 Impressão frente e verso automática: não Tamanhos de papel: 10 x 15 cm (4 x 6), 13 x 18 cm (5 x 7), 20 x 25 (8 x 10) carta, legal, ofício (21,6 x 35,6 cm), A4, A5, A6 e B5 Tipos de papel: Suporta diferentes tipos de papéis Epson, papel sulfite comum e papéis fotográficos para jato de tinta Tipos de envelopes: Nº 10, DL (110 x 220 mm), C6 (114 x 162 mm). Envelope comum e fotográfico para jato de tinta Capacidade de entrada de papel: 100 folhas / 10 envelopes Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas Tensão Voltagem : Bivolt Total do Lote: 2,0000 4.980,00 Lote 00020 IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMATICA 35 PPM Item Código Especificação Und. Média Quantidade Total IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMATICA 35 PPM Impressora Multifuncional (fax, scanner, copiadora e 00006 00055245 impressora) Laser Monocromática (Toner) • Velocidade de UND 4.500,000 3.0000 13.500.00 impressão mínima de 35 ppm em mono (A4 até Ofício) Equipamento em Linha de produção. Funções: Impressão



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

TERMO DE REFERÊNCIA (LOTE)										
Pr	Pregão Presencial № 000115/2022 - Processo № 005109/2022 - MENOR PREÇO POR ITEM (PREGÃO)									
		(A4, A3 E Ofício) Copiadora, digitalização, e fax Resolução mínima de 600 x 600 dpi; Processador: 360 MHz ou superior; Memória mínima de 512 MB; Disco Rígido de no mínimo 40 GB; Emulação PS3, PCL5 ou superior; 1Bandeja de entrada de no mínimo 500 folhas; 1 Bandeja ByPass de no mínimo 50 folhas (alimentação avulsa); ● Bandeja de saída para 100 folhas, no mínimo; Duplex automático; Portas padrão USB e Ethernet 10/100/1000 Mbps; ● Sistemas Operacionais suportados: Windows Server 2008, Server 2012, 7 e 8; Todos os equipamentos devem ser equipados com manual, cabo USB, cabo de Rede, cabo de força e CD com driver de instalação; Capacidade mínima mensal de impressão de 60.000 cópias. Características de Cópia (copiadora): - Resolução mínima de 600 x 600 dpi; - Recurso de ampliação e redução; - Integração com Active Directory; Características de Digitalização (scanner): Resolução de até 600 x 600 dpi; - Protocolos: SMTP; - Formatos mínimos de arquivo: PDF, JPG, TIFF Integração com Active Directory; Características de Fax: - Resolução mínima de 100 x 200 dpi; Compactação: JBIG, MMR/MR/MH.								
	•		1	Fotal do Lote:	3,0000	13.500,00				
	Lote 00021 LAVADORA DE ALTA PRESSAO 1600 LIBRAS									
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total				
00017	00057037	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 1600 LIBRAS LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 1600 LIBRAS (K2 KARCHER) 110 V Lavadora de alta pressão com alça que favorecem o transporte sem esforço, indicado para pequenas limpezas do dia dia. Prática e compacta, com baixo consumo de água e energia elétrica, ideal para limpeza de garagens, pequenos quintais, carros, bicicletas, motos, itens de jardim, etc.  -Acompanha: :: Filtro de água micro integrado :: Mangueira de alta pressão 3m :: Pistola :: Tubeira Vario Power  - Especificações Técnicas: :: Tensão: 110 V :: Potência (kw): 1.200W :: Pressão: 1.600 lb/pol² :: Vazão: 4,5 L/min :: Tipo de motor: Universal :: Dimensão A x L x P: 242 x 280 x 783 mm :: Peso: 5 Kg :: Tamanho da mangueira de alta pressão: 3 m :: Tamanho do cabo elétrico: 5 m.	UND	828,000	1,0000	828,00				
			٦	Γotal do Lote:	1,0000	828,00				
		Lote 00022 LONGARINA DE 04 LU	GARES							
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total				
00011	00057032	LONGARINA DE 04 LUGARES LONGARINA DE 04 LUGARES PLASTICA SEM ESTOFAMENTO PRETA DE 4 LUGARES ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA/CARACTERÍSTICAS Banco longarina com 04 (quatro) assentos de plástico polipropileno; cor preta, estrutura preto. Assento e encosto injetados em polipropileno de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário. Estruturas em tubo de aço com acabamento em pintura epóxi-pó cor preta. Estruturas	UND	760,000	1,0000	760,00				



## FUNDO DE EDUCAÇÃO DE GUAÇUI **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

		TERMO DE REFERÊNCIA	(LOTE	)		
Pr	egão Pres	encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022 -	MENOF	R PREÇO PO	R ITEM (PREGÂ	(0)
		metálicas revestidas com pintura eletrostática epóxi-pó cor preta, de alta resistência; Bases em tubo de aço com pintura epóxi na cor preta, revestidas por capa protetora de polipropileno nas cores preta em suas pontas. Descrição Base e Estrutura: Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável com plataformas modelo diretor soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiras 30x50mm de parede 1,20m, de termo plástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C. Medidas aproximadas de uso (a partir do topo do assento (parte frontal) e do topo do encosto, em relação ao piso): Altura mínima do assento: 490 mm; Altura mínima do encosto: 810 mm; Comprimento Total da Base 1915 mm.				
			٦	Total do Lote:	1,0000	760,00
		Lote 00023 MESA AÇO INOX PROFIS	SIONAL			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00036	00057033	MESA AÇO INOX PROFISSIONAL MESA AÇO INOX PROFISSIONAL 1, 50 X 60 X 90 COM DUAS PRATELEIRAS (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA). Essa Mesa de Manipulação Profissional tem capacidade de carga de até 100 kg distribuídos contando com reforço debaixo do tampo para maior resistência e capacidade de carga do estrado inferior de até 60 kg, sendo o melhor do mercado. Informações Técnicas  - Tamanho: 150cm x 60cm x 90cm (Comprimento x Largura x Altura)  - Peso: 50kg  - Acabamento: Escovado  - Pés: Tubo 30x30 - Chapa #18  - Espessura da chapa: 22(0,8mm) AISI 430  - Capacidade de carga Mesa: 100kg distribuídos  - Capacidade estrado inferior: 60kg distribuídos  - Reforço debaixo do tampo para maior resistência  - Travamento inferior para utilização como prateleira  - Sapatas de regulagem.	UND	1.683,300 Total do Lote:	1,0000	1.683,30
		Lote 00024 MOEDOR DE CAR			1,000	
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00012	00055222	MOEDOR DE CARNE constituído de aço inoxidável, discos de aço inox número 8 com disco e navalha - furos de 8 mm - prático e fácil para montar, utilizar e limpar, utilizado para moer carne, fruta ou legume, itens inclusos: 01 moedor de carne manual número 8.	UND	6.800,000	1,0000	6.800,00
				Γotal do Lote:	1,0000	6.800,00
		Lote 00025 MULTIPROCESSADOR 600	OW 3 EM 1			
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00022	00057845	MULTIPROCESSADOR 600W 3 EM 1 MULTIPROCESSADOR 600w 3 em 1 características: 2 velocidades + pulsar; acessório para bater, cortar em tiras, fatiar, ralar; alimentação: 110 volts; base antiderrapante; centrífuga de cesto; disco para encaixe das lâminas; filtro em aço com sistema de alta rotação; função centrífuga, liquidificador e processador; função pulsar - bate até 1500 gramas de massa; jarra - liquidificador - capacidade 1,8 litros; jarra -	UND	439,800	1,0000	439,80



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES

CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

		TERMO DE REFERÊNCIA	-			
Pr	egão Pres	encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022	- MENOF	R PREÇO POF	R ITEM (PREGÂ	(0)
		processador - capacidade 2,0 litros; lâminas (2) em aço inox - fatiador (1), ralador (1); porta acessórios: batedor de massas leves e pesadas (1); potência: 600w tipo procesador - multiprocessador; trava de segurança (só permite o aparelho funcionar se corretamente montado); especificações: altura 45,00 cm - largura 42,70 cm - profundidade 26,50 - peso 5,66 kg.		Fotal do Lote:	1,0000	439,80
					1,0000	439,00
Hom	Cádian	Lote 00026 NOTEBOOK TELA ATE 14 POLEGA			Ou antido do	Total
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00014	00057035	NOTEBOOK TELA ATE 14 POLEGADAS SUPERIOR 8GB NOTEBOOK TELA ATE 14 POLEGADAS SUPERIOR 8GB Processador de núcleo = 4, N° de threads = 8, Frequência turbo Max= 3,40 GHz, Cache = 6 MB, Processador 7020U (2.30 GHz, 3 MB L3 Cache). Tela 15.6Full HD LED (1920 x 1080) antirreflexiva. Memória 4 GB DDR4. Sistema Operacional Windows 10 Home. Placa de Vídeo, HD Graphics 620 (Compartilhada). Armazenamento 1 TB (HDD). Rede Placa WI-FI 802.11 ac (1x1)Bluetooth v4.1 Placa de rede e internet Fast Ethernet (10/100) Portas de Comunicação 1 saída HDMI 2 US 3.01 USB 2.01 saída fone de ouvido/ entrada microfone (combo)1 RJ45(LAN)1 conector de energia. Características para digitação. Teclado em Português-BR com teclado numérico.	UND	5.390,000	1,0000	5.390,00
	-		7	Total do Lote:	1,0000	5.390,00
		Lote 00027 PEDESTAL MOVEL PARA SU	PORTE DE	TV		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00035	00057027	PEDESTAL MOVEL PARA SUPORTE DE TV PEDESTAL MÓVEL PARA SUPORTE DE TV indicado para tvs plasma/3d/lcd/led com peso de até 50 kg e compatível com padrão de fixação vesa 200 a vesa 600, televisores de 32 até 65 polegadas, regulagem de altura da tv, passagem interna para fiação, regulagem de altura de prateleira de apoio para dvd's player, blu-ray, notebook, rodízios para movimentar o pedestal sobre superfícies planas.	UND	661,320	2,0000	1.322,64
			7	Total do Lote:	2,0000	1.322,64
		Lote 00028 PLASTIFICADORA PARA PA	PFL A3 F	<u>l</u> A4		
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
00034	00055247	PLASTIFICADORA PARA PAPEL A3 E A4 Plastificadora para papel A3 e A4 - Especificações Mínimas aceitáveis - Largura máxima plastificação: 320 mm Velocidade: 475 mm./Min Tempo de Aquecimento: 3 a 4 min Ajuste de temperatura frontal - Ajuste fino de temperatura - Resistência tubular de vidro - 4 cilindros de silicone - Temperatura: 100 ~ 200 - Espessura Máxima de Plastificação: 1,2 mm Função reverse - Diâmetro do rolo: 20,5 mm Tamanho da máquina: 442 X 175 X 98 mm Potência: 400 W Peso: aproximadamente 5 kg, com variação aceitável de +/- 10%. Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada.	UND	554,400	1,0000	554,40
			7	Total do Lote:	1,0000	554,40
		Lote 00029 PROJETOR DATA S		Total do Lote:	1,0000	554,40



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

PROJETOR DATA SHOW Modo de projeção Prontal Traseiro (Tato Pranel LCD 0.55 polegadas (DT)   Provide CDD ATA SHOW Modo de projeção Prontal Traseiro (Tato Pranel LCD 0.55 polegadas (DT)   Provide CDD ATA SHOW Modo de projeção Matrix Atra TTT de Polasitico Metodo de projeção Matrix Atra TTT de Polasitico (Seño s RDI); a titile om cores - Salida de laz obranca: 3300 lúmens Razão de aspecto: 43   Resolução natura Seño de laz obranca: 3300 lúmens Razão de aspecto: 43   Resolução natura Seño de la Lobranca: 3300 lúmens Razão de aspecto: 44   Resolução natura Seño de Margada: 10 000 horas (CO) / 8 000 horas (Normal)   Correção de Keystone: Horizontal: :30° +30° / Vertical: :30° +30° / Vertical: :30° +30° / Vertical: :30° +30° / Razão de contraste: Até 15 000-1   Razão de Contraste:			TERMO DE REFERÊNCIA	(LOTE	)		
Paliel LCD: 0.55 polegadas (D7)   Médico de projeção: Mariz Ativa TET de Polissilicido   Numero de projeção: Mariz Ativa TET de Polissilicido   Numero de presida: 480.00 p. 600) x 3   Britho em cores - Salda de luz colorida: 3300 lúmens   Britho em branco - Salda de luz branca: 3300 lúmens   Britho em branco - Salda de luz branca: 3300 lúmens   Razão de aspecto: 4:3   Resolução da lâmpada: 1,000 horas (Normal)   Correção de Keystone: Horizontal: -30" +30" / Vertical: -30" +30"   Correção de Keystone: Horizontal: -30" +30" / Vertical: -30" +30"   Razão de contraste: -8xá 15,000-1   Razão de corr. Até 1 bilhão de cores   Salda e local de tela: 30" a -350" (0.8 m = 10.44 m)   Correção de Keystone: Horizontal: -30" +30" / Vertical: -30" +30"   Razão de corr. Até 1 bilhão de cores   Frumber 1 44   Tamantho da tela: 30" a -350" (0.8 m = 10.44 m)   Correção de Corres   Razão de zoom: 1 = 1.35 (Digital Zeom)   Tampa de letres Silida Lensibilitate   Tamantho de tela: 30" a -350" (0.8 m = 10.44 m)   Correção de Firmware)   UND   Correção de Firmware)   USB tipo 8 x 1 (USB dipo A x 1 (RCA (Branco x 1, Vermelho x 1), Voltagem: 100 - 240 V AC +/- 10%   Silago Bx 1 (USB dipo A x 1 (USB dipo A x 1 (RCA (Branco x 1, Vermelho x 1), Voltagem: 100 - 240 V AC +/- 10%   Silago Bx 1 (USB dipo A x 1 (USB dipo	Pro	egão Pres	encial Nº 000115/2022 - Processo Nº 005109/2022 -	MENO	R PREÇO PO	R ITEM (PREG <i>ê</i>	ÃO)
Lote 00030 SMART TV LED DE 32 POLEGADAS FULLHD	00029	00054494	/Teto Painel LCD: 0,55 polegadas (D7) Método de projeção: Matriz Ativa TFT de Polissilícico Número de pixels: 480.000 pixels (800 x 600) x 3 Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3300 lúmens Brilho em branco - Saída de luz branca: 3300 lúmens Razão de aspecto: 4:3 Resolução nativa: SVGA Tipo de lâmpada: 210 W UHE Duração da lâmpada: 10.000 horas (ECO) / 6.000 horas (Normal) Correção de Keystone: Horizontal: -30° +30° / Vertical: -30° +30 Razão de contraste: Até 15,000:1 Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores Tipo: Foco (Manual) F-number: 1.44 Tamanho da tela: 30" a 350" (0.88 m – 10.44 m) Comprimento do foco: 16,7 mm Razão de zoom: 1 – 1.35 (Digital Zoom) Tampa da lente: Slide LensShutter Entrada de computador: x 1 D-sub15 HDMI: x 1 Vídeo RCA: x 1 USB tipo A: x 1 (Memória USB imagens / módulo wireless, atualização de Firmware) USB tipo B: x 1 (USB display, mouse, atualização de Firmware) Entrada de áudio RCA: x 1 RCA (Branco x 1, Vermelho x 1), Voltagem: 100 - 240 V AC +/- 10%	UND	4.900,000	2,0000	9.800,00
Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00002         00055227         SMART TV LED DE 32 POLEGADAS FULLHD Full HD com conversor digital 02 HDMI 1 USB wifi         UND         1.299,000         4,0000         5.196,00           MART TV LED DE 32 POLEGADAS FULLHD Full HD com conversor digital 02 HDMI 1 USB wifi         UND         1.299,000         1,0000         1.299,00           Lote 00031 SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart TV LED 443 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           MART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart TV Led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         UND         2.599,000         2,0000         5.198,00				-	Total do Lote:	2,0000	9.800,00
00002         00055227         SMART TV LED DE 32 POLEGADAS FULLHD Full HD com conversor digital 02 HDMI 1 USB wifi         UND         1.299,000         4,0000         5.196,00           00027         00055227         SMART TV LED DE 32 POLEGADAS FULLHD Full HD com conversor digital 02 HDMI 1 USB wifi         UND         1.299,000         1,0000         1.299,00           Lote 00031 SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00001         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           00026         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Total do Lote:         16,0000         33.584,00    **Total do Lote:  **Total do Lote:**  **Total			Lote 00030 SMART TV LED DE 32 POLEGA	DAS FUL	LHD		
00002         00055227 conversor digital 02 HDMI 1 USB wifi         UND         1.299,000         4,0000         5.196,00           00027         00055227         SMART TV LED DE 32 POLEGADAS FULLHD Full HD com conversor digital 02 HDMI 1 USB wifi         UND         1.299,000         1,0000         1.299,00           Lote 00031 SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00001         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           00026         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Total do Lote:         16,0000         33.584,00           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD           Und.         Média         Quantidade         Total           O0055797         SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         Und.         Média         Quantidade         Total           Und.         Média         Quantidade <th>Item</th> <th>Código</th> <th>  ' '</th> <th>Und.</th> <th>Média</th> <th>Quantidade</th> <th>Total</th>	Item	Código	' '	Und.	Média	Quantidade	Total
Total do Lote:   Total do Lote:   5,000   6.495,00	00002	00055227	conversor digital 02 HDMI 1 USB wifi	UND	1.299,000	4,0000	5.196,00
Lote 00031 SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00001         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           00026         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Total do Lote:         16,0000         33.584,00           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00003         00055797         SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         UND         2.599,000         2,0000         5.198,00	00027	00055227		UND	1.299,000	1,0000	1.299,00
Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00001         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           00026         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Total do Lote:         16,0000         33.584,00           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           0003         00055797         SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         UND         2.599,000         2,0000         5.198,00				•	Total do Lote:	5,0000	6.495,00
00001         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           00026         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Total do Lote:         16,0000         33.584,00           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00003         00055797         SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         UND         2.599,000         2,0000         5.198,00			Lote 00031 SMART TV LED DE 43 POLEGA	DAS FUL	L HD		
00001         00054492         polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           00026         00054492         SMART TV LED DE 43 POLEGADAS FULL HD Smart tv led 43 polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Total do Lote:         16,0000         33.584,00           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00003         00055797         SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         UND         2.599,000         2,0000         5.198,00	Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
John State (1)         Description of the polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb, wi-fi.         UND         2.099,000         8,0000         16.792,00           Total do Lote:         16,0000         33.584,00           Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD           Item         Código         Especificação         Und.         Média         Quantidade         Total           00003         00055797         SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         UND         2.599,000         2,0000         5.198,00	00001	00054492	polegadas, full hd com conversor digital 02 HDMI 1 usb,wi-fi.	UND	2.099,000	8,0000	16.792,00
Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD       Item     Código     Especificação     Und.     Média     Quantidade     Total       00003     SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi     UND     2.599,000     2,0000     5.198,00	00026	00054492		UND	2.099,000	8,0000	16.792,00
ItemCódigoEspecificaçãoUnd.MédiaQuantidadeTotal0000300055797SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifiUND2.599,0002,00005.198,00				•	Total do Lote:	16,0000	33.584,00
00003         SMART TV LED DE 50 POLEGADAS FULLHD Com conversor digital 2 HDMI 1 USB wifi         UND         2.599,000         2,0000         5.198,00			Lote 00032 SMART TV LED DE 50 POLEGA	DAS FUL	LHD		
00003 00055797 digital 2 HDMI 1 USB wifi UND 2.599,000 2,0000 5.198,00	Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total
Total do Lote: 2 0000 5 198.00	00003	00055797		UND	2.599,000	2,0000	5.198,00
2,000   0.100,00					Total do Lote:	2,0000	5.198,00



### **ESTADO DE ESPIRITO SANTO**

Endereço: Praça João Acacinho, 001 - Centro - Guaçuí/ES CNPJ.: 27.174.135/0001-20, CEP.: 29560-000

Telefax: (028) 3553-4950 - E-mail: licitacaopmg@gmail.com

Pr	TERMO DE REFERÊNCIA (LOTE) Pregão Presencial № 000115/2022 - Processo № 005109/2022 - MENOR PREÇO POR ITEM (PREGÃO)							
		Lote 00033 VENTILADOR DE PA	REDE					
Item	Código	Especificação	Und.	Média	Quantidade	Total		
00005	00053250	VENTILADOR DE PAREDE Ventilador de parede modelo tufão de 60cm Equipado com motor m2 Grade aramada Instalação pratica e garantida Potencia de 160 w Tensão: bivolt 3 pás de 520 mm injetadas Controle de velocidade rotativo, movimento oscilante Garantia minima de 12 meses.	UND	340,000	8,0000	2.720,00		
		8,0000	2.720,00					
	Total dos Lotes: 113,0000					179.653,89		