SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 16 Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta:

E-mail: Validade da Proposta:							
			Favor	cotar os preços para fornecimento dos materiai	s/serviços abaixo esp	ecificados:	
	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Tota
1		4,00	UN	Máquina de costura industrial nova tipo			
				interlock.			
				Com cortador de correntinha pneumático e			
				acionamento automático; Levantador de			
				calcador com sistema pneumático e			
	Ī			acionamento automatico por foto célula;			
	Ī			Sugador de			
				resíduo pneumático com reservatório; 02			
				agulhas; 05 fios; Transporte por diferencial;			
				Comprimento do ponto com regulagem de 0,9			
				a 3,8mm; Largura do ponto de 10mm; Bitola			
				5mm; Elevação de calcador até 6mm;			
				Velocidade de 7500 rpm; Protetor de vista;			
				Lubrificação automática através de bomba de			
				óleo; Lubrificação automatica da barra do			
				looper superior; Motor eletrônico Direct			
				Drive; 220v - 550W; com resfriamento através			
				de			
				ventoinha direta no motor; Lâmpada led			
				acoplada ao cabeçote. Painel de controle			
				acoplado			
				a caixa de comando para programação de			
				costura automática, tempo de sucção e			
				levantador			
				do calcador. Sensor de segurança do braço do			
				calcador para que a maquina não acione sem			
				o calcador na posição correta. Completa com			
				tampo e estante com regulagem de altura.			
				Fabricante cadastrado com as normas ISO			
				9001 e ISO 14001, apresentar certificado			
				junto			
				com a proposta			
				Valor de Referência: 9.763,95000			
2		9,00	UN	Máquina de costura industrial nova, tipo Reta			
		- ,	1	eletrônica; 01 agulha, ponto fixo, transporte			

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

							Page 2 of 16
End	necedo ereço: VCNP. ail:			Número: Insc. Estadual: Validade da F	Cidade:	Fone:	UF:
			Favor	cotar os preços para fornecimento dos mate		especificados:	
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				simples; Lançadeira Standart vertical; Área de trabalho com 260mm; Velocidade 4500rpm; Com micro lubrificação através de carter blindado; Eixo principal rolamentado; Comprimento do ponto 5mm; Corte de fio com sistema de faca oscilante em meia lua; Sistema de segurador de linha da agulha automático (thread nipper); Sistema de tensor de linha acionado por solenoide; Painel de controle acoplado na parte frontal do cabeçote com 24 programas de costura; Arremate inicial e final automático; Parada de agulha automática superior ou inferior; Botão de ponto a ponto próximo a barra de agulha; Altura do calcador 10mm; Sensor de segurança para evitar o acionamento da maquina quando não estiver na posição horizontal. Solenoide de levantador de calcador automático embutido dentro do cabeçote; Enchedor de carretilha acoplado ao		Unitario	
3		2,00	UN	cabeçote; Completa com tampo, estante com regulagem de altura e motor eletrônico direct drive fixado no eixo inferior do cabeçote, 220v/550W. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado junto com a proposta. Valor de Referência: 5.843,25000 Máquina de costura industrial, para costurar tecidos, tipo Overlock Ponto conjugado			
				Eletrônica; 4 fios e 2 agulhas, bitola 2mm;			

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 16 Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Item Sub. Unid. Valor Total Qtde. Descrição Marca Valor

Item	Item	Qiue.	Uniu.	Descrição	Marca	Valor Unitário	valor Total
				acionamento por foto célula com programação			
				para acionamento continuo ou no inicio e			
				final da costura; Levantador de calcador com			
				sistema pneumático; Sensor da barra com			
				calcador para evitar o acionamento da maquina			
				quando o calcador não esta em sua posição			
				original; Sugador de resíduo com reservatório;			
				Regulagem para costura automática sem			
				precisar acionar através do pedal; Motor			
				embutido (direct drive) com sistema de			
				resfriamento através da ventoinha direto na			
				polia com sistema Mechatronic, Transporte			
				por			
				diferencial; Comprimento de ponto de 0,9 a			
				3,8mm; Lubrificação automática através da			
				bomba de óleo; Protetor de vista; Regulagem			
				do tamanho do ponto através do botão;			
				Lubrificação automática na barra do looper			
				superior; Micro lubrificação da barra de			
				agulha; Velocidade 7500rpm; Largura do			
				chuleado de 4mm; Elevação do calcador de			
				6mm; Lâmpada de led acoplada ao cabeçote			
				original do fabricante; Máquina voltagem			
				220v; Chave ON/OFF diretamente na caixa de			
				comando acoplada ao cabeçote. Painel de			
				controle ao lado direito do cabeçote acoplado			
				na caixa de comando.			
				Completa com tampo e estante com regulagem			
				de altura.			
				Fabricante cadastrado com as normas ISO			
				9001 e ISO 14001, apresentar certificado			
				junto			
				com a proposta			
				Valor de Referência: 9.198,00000			
4		2,00	UN	Máquina de Costura industrial, para costurar			

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 16 Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta:

	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Tota
				tecidos, tipo Overlock Eletrônica;			
	İ			3 fios e 1 agulha; Cortador de correntinha tipo			
	İ			Ket up com sistema de acionamento por foto			
	İ			célula com programação para acionamento			
				continuo ou no inicio e final da costura;			
	İ			Levantador de calcador com sistema			
l	İ			pneumático; Sensor da barra com calcador			
				para evitar			
				o acionamento da maquina quando o calcador			
	İ			não esta em sua posição original; Sugador de			
				resíduo com reservatório; Regulagem para			
				costura automática sem precisar acionar			
				através			
				do pedal; Motor embutido (direct drive) com			
				sistema de resfriamento através de ventoinha			
				direto na polia com sistema Mechatronic;			
				Transporte por diferencial ; Comprimento de			
				ponto de 0,9 a 3,8mm; Lubrificação			
				automática através de bomba de óleo; Protetor			
				de			
				vista; Regulagem do tamanho do ponto através			
	İ			de botão; Lubrificação automática na barra			
	İ			do looper superior; Micro lubrificação na			
	İ			barra de agulha; Velocidade 7500rpm; Largura			
				do chuleado de 4mm; Elevação do calcador de			
				6mm; Lâmpada led acoplada ao cabeçote			
				original do fabricante; Máquina com voltagem			
				de 220v. Chave ON;OFF diretamente na			
				caixa de comando acoplada ao cabeçote.			
				Painel de controle ao lado direito do cabeçote			
				acoplado a caixa de comando.			
				Completa com tampo e estante com regulagem			
				de algura.			
				Fabricante cadastrado com as normas ISO			
				9001 e ISO 14001, apresentar certificado		1	1

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 16 Fornecedor: UF: Endereço: Número: Cidade: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: **Item** Sub. Qtde. Unid. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item junto com a proposta Valor de Referência: 9.078,30000 1,00 UN Máquina de costura industrial nova, tipo PESPONTO DUPLO ELETRÔNICA; Barra de agulha desligável; Desligamento da barra de agulha automático programável ou com acionamento eletrônico por botão; 2 agulhas, Ponto fixo; Transporte duplo; Lançadeira grande; Lubrificação automática por bomba de óleo; Velocidade 3000rpm; Elevação de calcador 7mm manual e 15mm na joelheira; Tamanho do ponto de 7mm; Movimento do estica fio de 62,1mm; Bitola 1/4; Movimento da barra de agulha de 33,4mm; Corte de fios; Painel de controle na parte superior do cabeçote; Posicionador de agulha automático inferior e superior; Levantador de calcador automático; Arremate inicial e final programável; controle de velocidade no painel acima da maquina; Botão de acionamento para ponto inicial 'um ponto'. Comando eletrônico original para o modelo e marca da maquina; Completa com mesa, estante com regulagem de altura e motor servo direct drive 550W, 220V. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado junto com a proposta Valor de Referência: 16.726,00000 1.00 UN Máquina de costura industrial nova, tipo 6 CASEADEIRA eletrônica; Para caseado reto; 1 agulha, 2 fios; Velocidade

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

4.200 rpm; Aplicação em tecidos gerais;

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 16 Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta:

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Item Sub. Qtde. Unid. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item Variação do ponto de 60 a 360 pontos; Controle de velocidade; Painel de controle digital; Programação para costura de reforço antes do zig zag; Regulagem para comprimento do caseado 5 a 35mm; Regulagem para largura do caseado de 2 a 6mm; Movimento de barra de agulha 34,6mm; Altura do calcador 14mm; Lubrificação automática; Corte de fios automático; Desligamento de faca de corte de tecido em caso de ruptura do fio; Regulagem eletronica de tensão da linha da agulha com regulagem no painel de controle; Dispositivo abridor de caseado com sistema que não precisa trocar a faca no caso de aumentar o tamanho do caseado; Motores de passo independentes para os acionamentos de: barra agulha, corte de fio, levantador de calcador, faca de corte de tecido e sistema de transporte. contador de produção, contador de peças costuradas para identificar a troca da carretilha antes do termino da linha. Motor embutido eletrônico direto no eixo (direct drive) 500w, 220v. Completa com tampo e estante com rodizios. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado junto com a proposta Valor de Referência: 33.290,00000 1,00 UN Máquina de costura industrial nova, tipo Galoneira, base cilíndrica com refilador; Faca superior do refilador de Videa; 03 agulhas com trançador superior, 5 fios; Velocidade

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 16 Fornecedor: UF: Endereço: Número: Cidade: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Item Unid. Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item de 4.500rpm; Altura de calcador de 5mm; Movimentação entre eixos por correia dentada; Distancia entre agulhas de 6,4mm; Lubrificação automática através de bomba de óleo; Sugador de resíduo pneumático; Parada de agulha automática superior ou inferior; Levantador de calcador pneumático; Corte de fio automático superior e inferior; Protetor de vista; Regulagem do tamanho do ponto até 3,6mm; Regulagem de diferencial do transporte dos dentes e do tamanho do ponto com sistema de botões frontais para micro ajustes independentes do impelente dianteiro e traseiro; Meia lua de tensão da linha do looper na parte frontal do cabeçote; Sistema de passa fios da agulha com 2 opções de passagem para tecidos médios e leves. Completa com tampo, estante com regulagem altura e motor eletronico embutido (direct drive) 500W. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado junto com a proposta Valor de Referência: 18.079,95000 1.00 UN Máquina de costura industrial nova tipo Galoneira eletrônica; Com traçador inferior e superior, 03 agulhas, 5 fios; Velocidade 6.000rpm; Base plana; Com cortador automático de linhas inferior e superior; Com levantador de

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

calcador pneumático; Posicionador de agulha

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 8 of 16

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

End	necedor ereço: F/CNPJ ail:			Número: Insc. Estadual: Validade da P	Cidade: roposta:	Fone:	UF:
			Favor	cotar os preços para fornecimento dos mater	riais/serviços abaixo	especificados:	
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				automático com parada inferior ou superior; Tamanho do ponto com regulagem de 1,2 a 4,0mm; Lubrificação automática através de bomba de óleo; Bitola de 6,4mm; Altura do calcador de 5mm; Regulagem do tamanho do ponto através do botão; Regulagem de diferencial do transporte; Protetor de vista; Sistema de passa fíos da agulha com 2 opções de passagem para tecidos médios e leves; Tampa frontal com sistema de abertura e fácil remoção da parte superior para colocação de aparelhos de viés (tipo base aberta). Completa com tampo, estante com regulagem de altura e motor Eletrônico embutido (direct drive) 500w. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado junto com a proposta			
9		1,00	UN	Máquina de costura industrial nova, tipo Travete eletronica. 01 agulha, ponto fixo; Para tecidos médios e pesados; Lubrificação automática; Velocidade 3200rpm; Área de costura 30x40mm; Comprimento do ponto variado de 0,10 a 10mm, Lançadeiro oscilante; Altura do calcador 17mm; Movimento da barra de agulha 41,2mm; Tensor de linha da agulha com controle eletronico de tensão ajustável no painel de controle; Memorização do ajuste digital de			

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL

Em, ____/____

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 9 of 16 Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item tensão da linha superior na programação da costura; Ajuste de velocidade inicial de costura no painel de operação, de acordo com o material, para evitar que a linha escape; Limpa fio e corte de fios; Programação de trabalho de 99 travetes no painel de programação e programação de trabalho sequencial 20 travetes; Posicionador de agulha e levantador de calcador automáticos; Motor eletrônico embutido (direct drive) 550W. Caixa eletrônica; Contador de produção, contador de peças costuradas para identificar a troca da carretilha antes do termino da linha. Opção para inserção de epron com costuras diferenciadas. Completa com estante e tampo. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado junto com a proposta. Valor de Referência: 23.200,00000 10 2,00 UN Máquina de costura industrial nova, tipo fechadeira de Braço; 2 agulhas, 5 fios, ponto corrente; Para tecidos pesados; Com catraca tipo esteira; Sensor para alivio da tensão do calcador em emendas e elevações de costura; Levantador do calcador pneumático; Corte de correntinha com sistema de sucção pneumático; Velocidade 3600rpm; Bitola da agulha 6,4mm (1/4); Altura do calcador 10mm; Suporte

Em,//	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

com loopers independentes; Comprimento

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 10 of 16 Fornecedor: UF: Endereço: Número: Cidade: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item com taponto de 1.4 a 4.2 mm; Lubrificação automática; Movimento da barra de agulha 33,2mm; Circunferência da base na entrada das agulhas de 190mm; Completa com tampo, estante com regulagem de altura e mini motor servo eletrônico 220v - 750W. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado junto com a proposta Valor de Referência: 41.089,00000 11 1,00 UN Máquina de costura industrial nova tipo Overlock, com Zeromax (alimentador de elástico) 01 agulha, 3 fios, velocidade de 7.000RPM, altura do calcador de 5,5mm, Tamanho do ponto de até 3,8mm, calcador com guia para elástico, largura do ponto de 4,0mm, protetor de correia Zeromax, regulagem de tensão do elástico, protetor de vista e da correia, regulagem de tamanho do ponto através de botão, lubrificação automática através de bomba de óleo, completa com tampo, estante com regulagem de altura e motor eletrônico 220v-550W Valor de Referência: 6.203,00000 2,00 12 UN Mesa de passar roupas industrial tipo bico de pato com auxílio de ferro á vapor; Braço superior para passar mangas com sucção; Base principal com regulagem de temperatura (aquecimento) e sucção de vapor; Mesa com regulagem de altura; Suporte com balancim para suspenção do ferro e haste superior para iluminação; Sistema de sucção

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

acionado por pedal; Formato da mesa bico de

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 11 of 16 Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item pato. Comprimento 1300mm. Largura 550mm. Tensão de trabalho trifásico 220 ou 380 volts, 60 hz. Acompanha 1 ferro industrial com peso máximo de 1,6 kg e uma sapata anti-brilho. (necessário caldeira geradora de vapor) Valor de Referência: 7.290,00000 13 1,00 UN Máquina de costura industrial nova, tipo Botoneira eletrônica. 1 agulha, 2 fios, ponto fixo; Para aplicar botões de 2 a 4 furos; Lubrificação automática; Velocidade 2700rpm; 50 programações de costuras diferentes; Pescador de linha para reduzir o tamanho do fio solto no inicio da costura; Tensor de linha da agulha com sistema eletrônico de tensão com regulagem no painel de operação, memorização do ajuste digital da tensão do fio da agulha; Largura do ponto x,y de 3,5x3,5mm; Garra para pregar botões de 8 a 26mm de diâmetro; Lançadeira oscilante; Movimento da barra de agulha 45,7mm; Limpa fio e corte de fios automático; Levantador da garra através de solenoide, altura da garra do botão 13mm; Agulha utilizada DPX17; Painel de controle digital; Capacidade de armazenamento na memoria de até 20.000 pontos; Contador de produção, contador de peças costuradas para identificar a troca da carretilha antes do termino da linha; Ajuste de velocidade inicial

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 12 of 16

Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item costura no painel de operação, para evitar que a linha escape; Motor eletrônico embutido (direct drive) 450W. Completa com tampo e estante com regulagem de altura. Fabricante cadastrado com as normas ISO 9001 e ISO 14001, apresentar certificado iunto com a proposta. Valor de Referência: 29.774,00000 14 1,00 UN Geradora de vapor com acionamento elétrico, duas saídas com capacidade para 2 ferros industriais, capacidade de 6000W na potência, reservatório de água com 7,5lt, sistema de abastecimento com ligação diretamente na rede de água. Geração de vapor 5kg/h; Pressão de vapor de 3 a 5 BAR; Tempo de aquecimento de 10 a 15 minutos, Trifásica 380v Valor de Referência: 6.660,00000 15 1,00 UN Aparelho de ar condicionado Split 60.000 BTUs, quente e frio. Devidamente instalado Valor de Referência: 9.100,99000 4,00 UN Aparelho de ar condicionado Split 12.000 16 BTUs, quente e frio.Devidamente instalado Valor de Referência: 2.040.74000 17 1,00 UN Auto-Transformador 1000v a 220v/110v Valor de Referência: 165,00000 5.00 UN 18 Máquina de costura industrial nova tipo reta, 01 agulha, 02 fios, com retrocesso por alavanca manual, Lubrificação automática através de bomba de óleo, comprimento do ponto 5,0mm, velocidade 5.000rpm; Altura do calcador 13mm; Movimento da barra de agulha 30.7mm; Impelente com 4 carreiros

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

							Page 13 of 16
End	necedor lereço: F/CNPJ: ıail:			Número: (Insc. Estadual: Validade da Pr		Fone:	UF:
			Favor	cotar os preços para fornecimento dos materi	ais/serviços abaixo es	pecificados:	
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				para melhor tração. Protetor de correio e dedos no calcador; Lançadeira Standart Japonesa (maior durabilidade). Completa com mesa, estante com regulagem de altura e motor servo eletrônico com sincronizador de agulha, 550W -220v. Fabricante deverá possuir e apresentar o Certificado ISO 9001 e ISO 14001. Valor de Referência: 1.990,00000			
19		2,00	UN	Cadeira secretaria giratória base gás encosto fixo em L espuma injetada com revestimento em tecido cor preta Valor de Referência: 320,00000			
20		2,00	UN	Prateleira de Metal para colocar tecido 1M X 2,10M c/3 prateleira Valor de Referência: 5.000,00000			
21		2,00	UN	Microcomputador mínimo 4.0 Ghz socket 1151 8mb De Cache L2 Memória 8 Gb Ddr4 1600 Mhz Disco Rígido HD SSD 240Gb Dvdrw Gravador de Cd, DvdM Leitor de Cd e Dvd rede e Video E Som On-Board Gabinete 4 Baia Windows 10 64 bitsTeclado Abnt2 ps2/USB Mouse Ótico/Scroll ps2/Usb Caixa de Som Valor de Referência: 3.550,00000			
22		2,00	UN	Máquina de cortar tecido tipo disco com 4. com acionamento elétrico e afiador do disco manual através de rebolos. Voltagem 220v. Base de rodízios. Potência do motor 250W. Valor de Referência: 750,00000			
23		1,00	UN	Máquina de costura industrial nova tipo 12 agulhas; Ponto corrente, 24 fíos; Bitola 1/4, transporte simples; Com catraca traseira; Comprimento			

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 14 of 16 Fornecedor: Endereço: Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta:

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Item Sub. Qtde. Unid. Descrição Marca Valor Valor				Valor Total			
Item	Item	Qiue.	Ulliu.	Descrição	Marca	Unitário	Valui Tutai
				do ponto de 1,4 a 3,6mm; Altura do calcador			
				de 12mm; Base cilíndrica; Lubrificação			
				automática; Protetor de vista e da correia;			
	Ī			Velocidade 4.500rpm; Completa com mesa,			
	Ī			estante com regulagem de altura e motor			
	Ī			eletrônico servo 750W, 220v.			
				Fabricante cadastrado com as normas ISO			
				9001 e ISO 14001, apresentar certificado			
				junto			
				com a proposta			
				Valor de Referência: 9.317,70000			
24		2,00	UN	Impressora mono multifuncional laser			
				velocidade de impressão preto 18ppm			
				resolução de			
				impressão 1200 dpi ciclo mensal 8.000 copias			
				formato do papel A4			
				Valor de Referência: 2.140,00000			
25		1,00	UN	Compressor profissional 220/380V trifásico			
				7,5HP			
				Valor de Referência: 7.610,00000			
26		1,00	UN	Secador de ar comprimido compact 220V			
				60PCM			
				Valor de Referência: 9.348,00000			
27		1,00	UN	Estabilizador monofásico linha profissional			
				stepline 20KVA 60HZ modelo Standard -			
				Entrada 220v - Saída 220v			
				Valor de Referência: 8.355,95000			
28		1,00	UN	Purificador de Água Natural e Gelada Branco			
				200V			
				Valor de Referência: 1.900,00000			
29		1,00	UN	Switch 24 portas 100/1000 Mbps		1	
				Valor de Referência: 630,00000			

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 15 of 16

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Item Sub. Ref. Qtde. Unid. Descrição Marca Valor Unitário Valor Total	End	necedor: ereço: E/CNPJ: ail:			Número: Ca Insc. Estadual: Validade da Pro		Cone:	UF:
Item				Favor	cotar os preços para fornecimento dos materia	is/serviços abaixo esp	ecificados:	
Valor de Referência: 345,00000	Item		Qtde.	Unid.	Descrição	Marca		Valor Total
1,00 UN Telefone sem fio com secretária eletrônica Valor de Referência: 200,00000 1,00 UN Central de alarme monitorada 18 zonas com teclado AMT e sensores de presença Valor de Referência: \$90,00000 1,00 UN Central Telefônica 2 linha e 8 ramais Valor de Referência: \$90,00000 2,00 UN Cadeira para costura octogonal, base giratória com supata, regulgem de altura a gas, assento encosto em madeim compensada Valor de Referência: \$00,00000 2,00 UN Carrinho para enfestar tecido de tubos de metal Valor de Referência: \$00,00000 3,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: \$0,000000 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1,000,00000 3,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de barka pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 3,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF	30		1,00	UN	Roteador Wireless 450 Mbps			
Valor de Referência: 200,00000					Valor de Referência: 345,00000			
1,00 UN Central de alarme monitorada 18 zonas com teclado AMT e sensores de presença Valor de Referência: \$90,00000 31 1,00 UN Central Telefônica 2 linha e 8 ramais Valor de Referência: 910,00000 32 20,00 UN Cadeira para costura octogonal, base giratória com sapata, regulgem de altura a gas, assento encosto em madeira compensada Valor de Referência: \$00,00000 33 1,00 UN Cadeira para costura octogonal, base giratória com sapata, regulgem de altura a gas, assento encosto em madeira compensada Valor de Referência: \$0,00,00000 34 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metalica Valor de Referência: \$.000,00000 35 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metalica Valor de Referência: \$.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000	31		1,00	UN	Telefone sem fio com secretária eletrônica			
teclado AMT e sensores de presença Valor de Referência: \$90,00000 33					Valor de Referência: 200,00000			
Valor de Referência: \$90,00000 31	32		1,00	UN	Central de alarme monitorada 18 zonas com			
1,00 UN Central Telefonica 2 linha e 8 ramais Valor de Referência: 910,00000 20,00 UN Cadeira para costura octogonal, base giratória com sapata, regulgem de altura a gas, assento encosto em madeira compensada Valor de Referência: 800,00000 35 1,00 UN Carrinho para enfestar tecido de tubos de metal Valor de Referência: 5.000,00000 36 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxí a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					teclado AMT e sensores de presença			
Valor de Referência: 910,00000 34 20,00 UN Cadeira para costura octogonal, base giratória com sapata, regulgem de altura a gas, assento encosto em madeira compensada Valor de Referência: 800,00000 35 1,00 UN Carrinho para enfestar tecido de tubos de metal Valor de Referência: 5.000,00000 36 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					Valor de Referência: 890,00000			
20,00 UN Cadeira para costura octogonal, base giratória com sapata, regulgem de altura a gas, assento encosto em madeira compensada Valor de Referência: 800,00000	33		1,00	UN	Central Telefônica 2 linha e 8 ramais			
com sapata, regulgem de altura a gas, assento encosto em madeira compensada Valor de Referência: 800,00000 35 1,00 UN Carrinho para enfestar tecido de tubos de metal Valor de Referência: 5.000,00000 36 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000					Valor de Referência: 910,00000			
assento encosto em madeira compensada Valor de Referência: 800,00000 1,00 UN Carrinho para enfestar tecido de tubos de metal Valor de Referência: 5.000,00000 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxí a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000	34		20,00	UN	Cadeira para costura octogonal, base giratória			
Valor de Referência: 800,00000 1,00 UN Carrinho para enfestar tecido de tubos de metal Valor de Referência: 5.000,00000 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000					com sapata, regulgem de altura a gas,			
35					assento encosto em madeira compensada			
metal Valor de Referência: 5.000,00000 36 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					Valor de Referência: 800,00000			
Valor de Referência: 5.000,00000 36	35		1,00	UN	Carrinho para enfestar tecido de tubos de			
36 2,00 UN Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					metal			
metálica Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					Valor de Referência: 5.000,00000			
Valor de Referência: 5.020,00000 37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF	36		2,00	UN	Mesa de apoio MDF ou MDP 12mm base			
37 3,00 UN Prateleira de aço pintado para colocar aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					metálica			
aviamentos Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					Valor de Referência: 5.020,00000			
Valor de Referência: 1.000,00000 38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF	37		3,00	UN	Prateleira de aço pintado para colocar			
38 2,00 UN Mesa Retangular em MDF com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					aviamentos			
em laminado melamínico de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					Valor de Referência: 1.000,00000			
(BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF	38		2,00	UN	Mesa Retangular em MDF com revestimento			
bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF (BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					em laminado melamínico de baixa pressão			
(BP) de 15mm. Estrutura metálica com base inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					(BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com			
inferior oblonga de 29x58mm e calha passa fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					bordas ABS 2mm, painel frontal em MDF			
fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					(BP) de 15mm. Estrutura metálica com base			
com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó. Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					inferior oblonga de 29x58mm e calha passa			
Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39					fio de 200x30mm, ponteiras em polipropileno			
x P x H 1500 X 680 X 740 Valor de Referência: 498,00000 39					com regulagem de altura. Pintura epoxi a pó.			
Valor de Referência: 498,00000 39					Furos e passa fio inclusos MEDIDAS (mm) C			
39 2,00 UN Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF					x P x H 1500 X 680 X 740			
					Valor de Referência: 498,00000			
com revestimento em laminado melamínico	39		2,00	UN	Armário Alto 02 Portas Operacional em MDF			
					com revestimento em laminado melamínico			

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL

Em, ____/____

SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 147/2018 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 16 of 16

Fornecedor: Cidade: UF: Endereço: Número: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: Validade da Proposta: E-mail: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item de baixa pressão (BP) em ambas as faces, tampo de 25mm com bordas em ABS 2mm. Laterais, portas e costas de 15mm MDF(BP). 02 portas, 03 prateleiras internas, 01 fechadura e 02 puxadores MEDIDAS (mm) C x P x H 804 X 480 X 1600 Valor de Referência: 505,00000 1,00 UN 40 Máquina de cortar vies com 3 facas. Mesa e motor elétrico 220v/550W. Acionamento através de pedal. Valor de Referência: 3.199,00000 41 1,00 UN Relógio Ponto Biométrico com Software gerenciamento de ponto Valor de Referência: 3.800,00000 42 1,00 UN DVR HDCVI 1016 G2 gravador digital de vídeo Tríbrido com há 2 TB com fonte e 16 Câmera HDCVI com infravermelho Valor de Referência: 8.900,00000 43 2,00 UN Monitor 20 polegada Led Resolução minima 1366x668 Valor de Referência: 650,00000 UN Nobreak de energia c/ bateria selada 600 va 44 2,00 Valor de Referência: 332,00000 TOTAL

Em,//	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	- Assinatura e Carimbo do Fornecedor