

Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
Nº Processo 140/2024	Responsável Prefeitura Municipal de Inocência - MS
Objeto Registro de Preço para futura e eventual contratação de empresa para prestação de serviço de outsourcing de impressão nas dependências da sede da prefeitura municipal e unidades a ela vinculadas com o fornecimento de equipamentos multifuncionais (impressora monocromática e policromática – novos de primeiro uso). Assim como locação de impressoras térmicas para atendimento do Hospital e Maternidade de Inocência e todos os departamentos públicos do Município, conforme condições, quantidades e exigê	

Dados Gerais			
Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 09/09/2024 - 17:00	Fim Envio Propostas 25/09/2024 - 09:00	Pregoeiro Bárbara Maldonado Dourado
Modo de Disputa Valor Total	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	1	54525-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SETOR DE LICITAÇÃO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	2	54526-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SETOR DE ARRECAÇÃO E TRIBUTOS	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	3	54527-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SETOR DE COMPRAS	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	4	54528-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SETOR DE CONTABILIDADE	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	5	54529-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SETOR DE PLANEJAMENTO DA LICITAÇÃO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	6	54530-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SETOR DE EXECUÇÃO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	7	54531-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SETOR DE FROTAS	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	8	54532-PÁGINA MONOCROMÁTICA A4	PÁGINA	1.500.000	0,17	255.000,00
1	9	54533-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - ESCOLA CIRILO ANOENA DA COSTA	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	10	54534-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	11	54535-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SECRETARIA DE ESPORTE	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	12	54539-MULTIFUNCIONAL POLICROMÁTICA A4 (TIPOII) MÉDIO PORTE - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	MÊS	12	295,10	3.541,20
1	13	54540-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - ESF ABADIO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	14	54541-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - ESF SEBASTIÃO RAMOS	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	15	54542-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - HOSPITAL E MATERNIDADE	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	16	54543-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - RECEPÇÃO HOSPITAL	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	17	54544-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SECRETARIA DE SAÚDE	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	18	54545-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - RECEPÇÃO SECRETARIA DE SAÚDE	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	19	54546-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - LABORATÓRIO MUNICIPAL	MÊS	12	143,83	1.725,96

1	20	54547-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	21	54549-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SECRETARIA (CEINF)	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	22	54550-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SALA DOS PROFESSORES (CEINF)	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	23	54551-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SALA DOS PROFESSORES (CEI)	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	24	54552-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SECRETARIA (CEI)	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	25	54553-LICENÇA DE SOFTWARE DE CONTABILIZAÇÃO DE IMPRESSÃO	MÊS	12	533,39	6.400,68
1	26	54554-PÁGINA MONOCROMÁTICA A4 COLORIDA	PÁGINA	48.000	1,74	83.520,00
1	27	54556-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - BIBLIOTECA SESI	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	28	54561-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SALA BAMMIN	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	29	54548-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - SALA DO CIRILO (SEMED)	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	30	54536-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - GABINETE DO PREFEITO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	31	54537-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - PAV	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	32	54538-MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 (TIPOI) PEQUENO PORTE - CONTROLE INTERNO	MÊS	12	143,83	1.725,96
1	33	54643-LOCAÇÃO DE IMPRESSORA TÉRMICA DE PULSEIRAS (SETOR DE INTERNAÇÃO) - Características GeraisAplicação: Impressora térmica para pulseiras;Tecnologia por transferência térmica direta;Equipamentos deverão serem novos, de primeiro uso e em linha de fabricação;Memória instalada de no mínimo 64 MB, com possibilidade de expansão de mais 128 MB (memória flash), totalizando 192 MB;Processador de no mínimo 400 Mhz (32 bits);Emulações compatíveis com no mínimo: EPL, ZPL, ZPL II, DPL e TSPL;Tipos de códigos aceitos: Códigos de barras 1D: Código 11, Código 39, Código 93, Código 128 (subconjuntos A,B, C), UPC-A, UPC-E, UCC 128, Codabar, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, ITF-14, MSI Pleassy, PostCode;Códigos de barras 2D: Código QR, Código Micro QR, PDF417, Micro PDF 417, Matriz de Grade, MaxiCode, Código Asteca, Matriz de Dados. Rotação: Fonte e código de barras suportam 0, 90, 180 e 270 Graus;Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas e mecanismo de fonte True Type;Deve aceitar ribbons com largura mínima de 30 mm e largura máxima de 110 mm;Deve possuir sensor de cabeça aberta, sensor reflexivo (móvel), sensor transmissivo (fixo) e sensor reflexivo frontal;Possuir possuir drivers compatíveis com Windows, Windows SDK e Android SDK; Características de Conectividade: Deve possuir no mínimo as seguintes interfaces: 01 (uma) USB 2.0, 01 (uma) Ethernet interna 10/100 Mbps e 01 (uma) Host USB 2.0.Características de Segurança: Equipamento deve possuir compatibilidade com regulamento de segurança no mínimo para certificação FCC Classe A, CE Classe A, CCC, BIS, CB.Características de Manuseio de Papel: Deve aceitar os seguintes tipos de mídias no mínimo: contínuo, cortado, marca preta, dobra em leque, entalhado (ferida externa);Largura de mídia: 20 ~ 60 mm (0,79" ~ 2,36");Espessura da mídia: 0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil); Diâmetro do núcleo da mídia: 25,4 mm (1") .Características de ImpressãoVelocidade de impressão de 203,2" (8") /segundo; Largura máxima de impressão: 54 mm (2,13")Comprimento máximo de impressão: 2.794 mm (110");Resolução: 8 pontos / mm (203 DPI).Características ElétricasEntrada: AC 100-240 V, 2,5 A, 50-60 Hz;Saída: DC 24 V, 2,5 A, 60 W;Interface de usuário: 1 botão liga/desliga, 2 botões (alimentação e pausa), 2 LEDs (on line, status de erro).Características AmbientaisEquipamento deve ser compatível com certificado RoHS.Outras CaracterísticasDeverá acompanhar disco de CD do software de etiquetagem do Windows;Deverá acompanhar guia rápido (sendo aceita a disponibilização on line);Deverá ser acompanhado de cabo USB;Deverá ser acompanhado de cabo de alimentação; Cabeça de impressão: 25 Km (1 milhão de polegadas);Fonte de alimentação de comutação universal externa trocando a fonte energética;	MÊS	12	135,38	1.624,56
		54644-LOCAÇÃO DE IMPRESSORA TÉRMICA PARA ETIQUETAS (CAF - SETOR 01) - Características GeraisAplicação: Impressora térmica para etiquetas;Tecnologia por transferência térmica;Equipamentos deverão serem novos, de primeiro uso e em linha de fabricação;Memória instalada de no mínimo 128MB com possibilidade de expansão de mais 128 MB (memória flash), totalizando 256 MB;Processador de no mínimo 400 Mhz (32 bits);Emulações compatíveis com no mínimo: TSPL, EPL, ZPL, ZPL II, DPL;Tipos de códigos aceitos:Códigos de barras 1D: Código 11, Código 39, Código 93, Código 128				

1	34	(subconjuntos A,B,C), UPC-A, UPC-E, UCC 128, Codabar, EAN /JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, ITF-14, MSI Pleassy, PostCode, Telepen;Códigos de barras 2D; Código QR, Código Micro QR, PDF417, Micro PDF 417, Matriz de Grade, MaxiCode, Código Asteca, Matriz de Dados.Rotação: Fonte e código de barras suportam 0, 90, 180 e 270 Graus;Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas e mecanismo de fonte True Type;Deve suportar ribbons com comprimento máximo de 300 metros e diâmetro externo do ribbon de 67 mm;Deve aceitar ribbons com largura mínima de 30 mm e largura máxima de 110 mm;Deve possuir cortador de guilhotina (corte total e corte parcial);Deve possuir cortador de guilhotina para etiqueta térmica Linerless; Deve possuir descascador;Deve possuir sensor de cabeça aberta, sensor de extremidade da fita, sensor reflexivo (móvel), sensor transmissivo (móvel);Deve possuir sistema de corte guilhotinado com sensor peel-off;Possuir possuir drivers compatíveis com Windows, Windows SDK e Android SDK.Características de ConectividadeDeve possuir no mínimo as seguintes interfaces: 01 (uma) USB 2.0, 01 (uma) paralela RS-232, 01 (uma) Ethernet interna 10/100 Mbps e 01 (uma) Host USB 2.0.Características de SegurançaEquipamento deve possuir compatibilidade com regulamento de segurança no mínimo para certificação FCC Classe A, CE Classe A, CCC, BIS, CB.Características de Manuseio de PapelDeve aceitar os seguintes tipos de mídias no mínimo: contínuo, recortado, marca preta, dobra em leque (ferida externa), etiqueta térmica sem revestimento;Largura de mídia: 20 ~ 118 mm (0,7" ~ 4,6");Espessura da mídia: 0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil);Diâmetro do núcleo da mídia: 25,4 mm (1"); Capacidade do rolo de etiqueta: 127 mm (5") OD;Comprimento da etiqueta: 5 ~ 25.400 mm (0,2" ~ 1.000") ;Comprimento da fita: 300 metros e diâmetro interno do ribbon de 0,67mm;Largura da Fita: 30 mm ~ 110 mm (1,18" ~ 4,3") .Características de ImpressãoVelocidade de impressão de 203,2" (8") /segundo; Largura máxima de impressão: 104 mm (4,1");Comprimento máximo de impressão: 25.400 mm (1.000");Resolução: 8 pontos / mm (203 DPI).Características ElétricasEntrada: CA 100-240 V, 2,5 A, 50-60 Hz;Saída: DC 24 V, 2,5 A, 60 W;Interface de usuário: 1 botão liga/desliga, 1 botão (FEED), 5 LEDs (on line, erro, fita, tecla branca, comunicação).Características AmbientaisEquipamento deve ser compatível com certificado RoHS.Outras CaracterísticasDeverá acompanhar disco de CD do software de etiquetagem do Windows;Deverá acompanhar guia rápido (sendo aceita a disponibilização on line);Deverá ser acompanhado de cabo USB;Deverá ser acompanhado de cabo de alimentação; Acompanha Eixo de fita de 1x2 para fita 300M;Deve acompanhar software que permita o desenvolvimento de design de layout das etiquetas;Fonte de alimentação de comutação universal externa.	MÊS	12	135,38	1.624,56
1	35	54645-TAXA FIXA PARA IMPLANTAÇÃO DE IMPRESSORAS TÉRMICAS (07 UNIDADES)	MÊS	12	1.665,15	19.981,80
1	36	54646-Pulseira de classificação de risco cor vermelha com 200 unidades	ROLO	12	90,38	1.084,56
1	37	54647-Pulseira de classificação de risco cor laranja com 200 unidades	ROLO	12	90,38	1.084,56
1	38	54648-Pulseira de classificação de risco cor amarela com 200 unidades	ROLO	24	90,38	2.169,12
1	39	54649-Pulseira de classificação de risco cor verde com 200 unidades	ROLO	36	90,38	3.253,68
1	40	54650-Pulseira de classificação de risco cor azul com 200 unidades	ROLO	12	90,38	1.084,56
1	41	54651-Pulseira de identificação adulto/criança com 200 und cor branca	ROLO	180	194,53	35.015,40
1	42	54653-Etiqueta medindo 34x23x3mm cor branca	ROLO	48	97,75	4.692,00
1	43	54654-Etiqueta medindo 34x23x3mm cor vermelha	ROLO	24	120,75	2.898,00
1	44	54655-Etiqueta medindo 34x23x3mm cor amarela	ROLO	24	120,75	2.898,00
1	45	54656-Etiqueta medindo 34x23x3mm cor verde	ROLO	12	120,75	1.449,00
1	46	54657-Etiqueta medindo 34x23x3mm cor azul	ROLO	12	120,75	1.449,00
1	47	54658-Rolo de ribbon de cera medindo 300 metros	ROLO	24	64,46	1.547,04
		54659-LOCAÇÃO DE IMPRESSORA TÉRMICA DE PULSEIRAS (SETOR DE PRONTO ATENDIMENTO) - Características GeraisAplicação: Impressora térmica para pulseiras;Tecnologia por transferência térmica direta;Equipamentos deverão serem novos, de primeiro uso e em linha de fabricação;Memória instalada de no mínimo 64 MB, com possibilidade de expansão de mais 128 MB (memória flash), totalizando 192 MB;Processador de no mínimo 400 Mhz (32 bits);Emulações compatíveis com no mínimo: EPL, ZPL, ZPL II, DPL e TSPL;Tipos de códigos aceitos: Códigos de barras 1D: Código 11, Código 39, Código 93, Código 128 (subconjuntos A,B,C), UPC-A, UPC-E, UCC 128, Codabar, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, ITF-14, MSI Pleassy, PostCode;Códigos de barras 2D; Código QR, Código Micro QR, PDF417, Micro PDF 417, Matriz de Grade, MaxiCode, Código Asteca, Matriz de Dados.Rotação: Fonte e código de				

1	48	barras suportam 0, 90, 180 e 270 Graus;Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas e mecanismo de fonte True Type;Deve aceitar ribbons com largura mínima de 30 mm e largura máxima de 110 mm;Deve possuir sensor de cabeça aberta, sensor reflexivo (móvel), sensor transmissivo (fixo) e sensor reflexivo frontal;Possuir possuir drivers compatíveis com Windows, Windows SDK e Android SDK;Características de Conectividade: Deve possuir no mínimo as seguintes interfaces: 01 (uma) USB 2.0, 01 (uma) Ethernet interna 10/100 Mbps e 01 (uma) Host USB 2.0.Características de Segurança: Equipamento deve possuir compatibilidade com regulamento de segurança no mínimo para certificação FCC Classe A, CE Classe A, CCC, BIS, CB. Características de Manuseio de Papel: Deve aceitar os seguintes tipos de mídias no mínimo: contínuo, cortado, marca preta, dobra em leque, entalhado (ferida externa);Largura de mídia: 20 ~ 60 mm (0,79" ~ 2,36");Espessura da mídia: 0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil);Diâmetro do núcleo da mídia: 25,4 mm (1"). Características de ImpressãoVelocidade de impressão de 203,2" (8") /segundo; Largura máxima de impressão: 54 mm (2,13");Comprimento máximo de impressão: 2.794 mm (110");Resolução: 8 pontos / mm (203 DPI).Características ElétricasEntrada: AC 100-240 V, 2,5 A, 50-60 Hz;Saída: DC 24 V, 2,5 A, 60 W;Interface de usuário: 1 botão liga/desliga, 2 botões (alimentação e pausa), 2 LEDs (on line, status de erro).Características AmbientaisEquipamento deve ser compatível com certificado RoHS.Outras CaracterísticasDeverá acompanhar disco de CD do software de etiquetagem do Windows;Deverá acompanhar guia rápido (sendo aceita a disponibilização on line);Deverá ser acompanhado de cabo USB;Deverá ser acompanhado de cabo de alimentação; Cabeça de impressão: 25 Km (1 milhão de polegadas);Fonte de alimentação de comutação universal externa trocando a fonte energética;	MÊS	12	135,38	1.624,56
1	49	54660-LOCAÇÃO DE IMPRESSORA TÉRMICA DE PULSEIRAS (TRIAGEM) - Características GeraisAplicação: Impressora térmica para pulseiras;Tecnologia por transferência térmica direta; Equipamentos deverão serem novos, de primeiro uso e em linha de fabricação;Memória instalada de no mínimo 64 MB, com possibilidade de expansão de mais 128 MB (memória flash), totalizando 192 MB;Processador de no mínimo 400 Mhz (32 bits); Emulações compatíveis com no mínimo: EPL, ZPL, ZPL II, DPL e TSPL;Tipos de códigos aceitos: Códigos de barras 1D: Código 11, Código 39, Código 93, Código 128 (subconjuntos A,B,C), UPC-A, UPC-E, UCC 128, Codabar, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, ITF-14, MSI Pleassy, PostCode;Códigos de barras 2D: Código QR, Código Micro QR, PDF417, Micro PDF 417, Matriz de Grade, MaxiCode, Código Asteca, Matriz de Dados.Rotação: Fonte e código de barras suportam 0, 90, 180 e 270 Graus;Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas e mecanismo de fonte True Type;Deve aceitar ribbons com largura mínima de 30 mm e largura máxima de 110 mm;Deve possuir sensor de cabeça aberta, sensor reflexivo (móvel), sensor transmissivo (fixo) e sensor reflexivo frontal;Possuir possuir drivers compatíveis com Windows, Windows SDK e Android SDK;Características de Conectividade: Deve possuir no mínimo as seguintes interfaces: 01 (uma) USB 2.0, 01 (uma) Ethernet interna 10/100 Mbps e 01 (uma) Host USB 2.0.Características de Segurança: Equipamento deve possuir compatibilidade com regulamento de segurança no mínimo para certificação FCC Classe A, CE Classe A, CCC, BIS, CB. Características de Manuseio de Papel: Deve aceitar os seguintes tipos de mídias no mínimo: contínuo, cortado, marca preta, dobra em leque, entalhado (ferida externa);Largura de mídia: 20 ~ 60 mm (0,79" ~ 2,36");Espessura da mídia: 0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil);Diâmetro do núcleo da mídia: 25,4 mm (1"). Características de ImpressãoVelocidade de impressão de 203,2" (8") /segundo;Largura máxima de impressão: 54 mm (2,13");Comprimento máximo de impressão: 2.794 mm (110");Resolução: 8 pontos / mm (203 DPI).Características ElétricasEntrada: AC 100-240 V, 2,5 A, 50-60 Hz;Saída: DC 24 V, 2,5 A, 60 W;Interface de usuário: 1 botão liga/desliga, 2 botões (alimentação e pausa), 2 LEDs (on line, status de erro). Características AmbientaisEquipamento deve ser compatível com certificado RoHS.Outras CaracterísticasDeverá acompanhar disco de CD do software de etiquetagem do Windows;Deverá acompanhar guia rápido (sendo aceita a disponibilização on line); Deverá ser acompanhado de cabo USB;Deverá ser acompanhado de cabo de alimentação;Cabeça de impressão: 25 Km (1 milhão de polegadas);Fonte de alimentação de comutação universal externa trocando a fonte energética;	MÊS	12	135,38	1.624,56
		54661-LOCAÇÃO DE IMPRESSORA TÉRMICA DE PULSEIRAS (RECEPCAO ENFERMAGEM) - Características GeraisAplicação: Impressora térmica para pulseiras;Tecnologia por transferência térmica direta;Equipamentos deverão serem novos, de primeiro uso e em linha de fabricação;Memória instalada de no mínimo 64 MB, com possibilidade de expansão de mais 128 MB (memória flash), totalizando 192 MB;Processador de no mínimo 400 Mhz (32 bits);Emulações compatíveis com no mínimo: EPL, ZPL, ZPL II, DPL e TSPL;Tipos de códigos aceitos: Códigos de barras 1D: Código 11, Código 39, Código 93, Código 128 (subconjuntos A,B,C), UPC-A, UPC-E, UCC 128, Codabar, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, ITF-14, MSI Pleassy, PostCode;Códigos de barras 2D: Código QR, Código Micro QR, PDF417, Micro PDF 417, Matriz de Grade, MaxiCode, Código Asteca, Matriz de Dados. Rotação: Fonte e código de barras suportam 0, 90, 180 e 270 Graus;Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas e mecanismo de fonte True Type;Deve aceitar ribbons com largura mínima de 30 mm e largura máxima de 110 mm;Deve possuir				

1	50	sensor de cabeça aberta, sensor reflexivo (móvel), sensor transmissivo (fixo) e sensor reflexivo frontal; Possuir possuir drivers compatíveis com Windows, Windows SDK e Android SDK; Características de Conectividade: Deve possuir no mínimo as seguintes interfaces: 01 (uma) USB 2.0, 01 (uma) Ethernet interna 10/100 Mbps e 01 (uma) Host USB 2.0. Características de Segurança: Equipamento deve possuir compatibilidade com regulamento de segurança no mínimo para certificação FCC Classe A, CE Classe A, CCC, BIS, CB. Características de Manuseio de Papel: Deve aceitar os seguintes tipos de mídias no mínimo: contínuo, cortado, marca preta, dobra em leque, entalhado (ferida externa); Largura de mídia: 20 ~ 60 mm (0,79" ~ 2,36"); Espessura da mídia: 0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil); Diâmetro do núcleo da mídia: 25,4 mm (1"). Características de Impressão Velocidade de impressão de 203,2" (8") /segundo; Largura máxima de impressão: 54 mm (2,13"); Comprimento máximo de impressão: 2.794 mm (110"); Resolução: 8 pontos / mm (203 DPI). Características Elétricas Entrada: AC 100-240 V, 2,5 A, 50-60 Hz; Saída: DC 24 V, 2,5 A, 60 W; Interface de usuário: 1 botão liga/desliga, 2 botões (alimentação e pausa), 2 LEDs (on line, status de erro). Características Ambientais Equipamento deve ser compatível com certificado RoHS. Outras Características Deverá acompanhar disco de CD do software de etiquetagem do Windows; Deverá acompanhar guia rápido (sendo aceita a disponibilização on line); Deverá ser acompanhado de cabo USB; Deverá ser acompanhado de cabo de alimentação; Cabeça de impressão: 25 Km (1 milhão de polegadas); Fonte de alimentação de comutação universal externa trocando a fonte energética;	MÊS	12	135,38	1.624,56
1	51	54662-LOCAÇÃO DE IMPRESSORA TÉRMICA PARA ETIQUETAS (CAF - SETOR 02) - Características Gerais Aplicação: Impressora térmica para etiquetas; Tecnologia por transferência térmica; Equipamentos deverão ser novos, de primeiro uso e em linha de fabricação; Memória instalada de no mínimo 128MB com possibilidade de expansão de mais 128 MB (memória flash), totalizando 256 MB; Processador de no mínimo 400 Mhz (32 bits); Emulações compatíveis com no mínimo: TSPL, EPL, ZPL, ZPL II, DPL; Tipos de códigos aceitos: Códigos de barras 1D: Código 11, Código 39, Código 93, Código 128 (subconjuntos A,B,C), UPC-A, UPC-E, UCC 128, Codabar, EAN /JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, ITF-14, MSI Pleassy, PostCode, Telepen; Códigos de barras 2D: Código QR, Código Micro QR, PDF417, Micro PDF 417, Matriz de Grade, MaxiCode, Código Asteca, Matriz de Dados. Rotação: Fonte e código de barras suportam 0, 90, 180 e 270 Graus; Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas e mecanismo de fonte True Type; Deve suportar ribbons com comprimento máximo de 300 metros e diâmetro externo do ribbon de 67 mm; Deve aceitar ribbons com largura mínima de 30 mm e largura máxima de 110 mm; Deve possuir cortador de guilhotina (corte total e corte parcial); Deve possuir cortador de guilhotina para etiqueta térmica Linerless; Deve possuir descascador; Deve possuir sensor de cabeça aberta, sensor de extremidade da fita, sensor reflexivo (móvel), sensor transmissivo (móvel); Deve possuir sistema de corte guilhotinado com sensor peel-off; Possuir possuir drivers compatíveis com Windows, Windows SDK e Android SDK. Características de Conectividade Deve possuir no mínimo as seguintes interfaces: 01 (uma) USB 2.0, 01 (uma) paralela RS-232, 01 (uma) Ethernet interna 10/100 Mbps e 01 (uma) Host USB 2.0. Características de Segurança Equipamento deve possuir compatibilidade com regulamento de segurança no mínimo para certificação FCC Classe A, CE Classe A, CCC, BIS, CB. Características de Manuseio de Papel Deve aceitar os seguintes tipos de mídias no mínimo: contínuo, recortado, marca preta, dobra em leque (ferida externa), etiqueta térmica sem revestimento; Largura de mídia: 20 ~ 118 mm (0,7" ~ 4,6"); Espessura da mídia: 0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil); Diâmetro do núcleo da mídia: 25,4 mm (1"); Capacidade do rolo de etiqueta: 127 mm (5") OD; Comprimento da etiqueta: 5 ~ 25.400 mm (0,2" ~ 1.000"); Comprimento da fita: 300 metros e diâmetro interno do ribbon de 0,67mm; Largura da Fita: 30 mm ~ 110 mm (1,18" ~ 4,3"). Características de Impressão Velocidade de impressão de 203,2" (8") /segundo; Largura máxima de impressão: 104 mm (4,1"); Comprimento máximo de impressão: 25.400 mm (1.000"); Resolução: 8 pontos / mm (203 DPI). Características Elétricas Entrada: CA 100-240 V, 2,5 A, 50-60 Hz; Saída: DC 24 V, 2,5 A, 60 W; Interface de usuário: 1 botão liga/desliga, 1 botão (FEED), 5 LEDs (on line, erro, fita, tecla branca, comunicação). Características Ambientais Equipamento deve ser compatível com certificado RoHS. Outras Características Deverá acompanhar disco de CD do software de etiquetagem do Windows; Deverá acompanhar guia rápido (sendo aceita a disponibilização on line); Deverá ser acompanhado de cabo USB; Deverá ser acompanhado de cabo de alimentação; Acompanha Eixo de fita de 1x2 para fita 300M; Deve acompanhar software que permita o desenvolvimento de design de layout das etiquetas; Fonte de alimentação de comutação universal externa.	MÊS	12	135,38	1.624,56
		54663-LOCAÇÃO DE IMPRESSORA TÉRMICA PARA ETIQUETAS (CAF - SETOR 03) - Características Gerais Aplicação: Impressora térmica para etiquetas; Tecnologia por transferência térmica; Equipamentos deverão ser novos, de primeiro uso e em linha de fabricação; Memória instalada de no mínimo 128MB com possibilidade de expansão de mais 128 MB (memória flash), totalizando 256 MB; Processador de no mínimo 400 Mhz (32 bits); Emulações compatíveis com no mínimo: TSPL, EPL, ZPL, ZPL II, DPL; Tipos de códigos aceitos: Códigos de barras 1D: Código 11, Código 39, Código 93, Código 128				

1	52	(subconjuntos A,B,C), UPC-A, UPC-E, UCC 128, Codabar, EAN /JAN-8, EAN/JAN-13, intercalado 2 de 5, ITF-14, MSI Pleassy, PostCode, Telepen;Códigos de barras 2D; Código QR, Código Micro QR, PDF417, Micro PDF 417, Matriz de Grade, MaxiCode, Código Asteca, Matriz de Dados.Rotação: Fonte e código de barras suportam 0, 90, 180 e 270 Graus;Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas e mecanismo de fonte True Type;Deve suportar ribbons com comprimento máximo de 300 metros e diâmetro externo do ribbon de 67 mm;Deve aceitar ribbons com largura mínima de 30 mm e largura máxima de 110 mm;Deve possuir cortador de guilhotina (corte total e corte parcial);Deve possuir cortador de guilhotina para etiqueta térmica Linerless; Deve possuir descascador;Deve possuir sensor de cabeça aberta, sensor de extremidade da fita, sensor reflexivo (móvel), sensor transmissivo (móvel);Deve possuir sistema de corte guilhotinado com sensor peel-off;Possuir possuir drivers compatíveis com Windows, Windows SDK e Android SDK.Características de ConectividadeDeve possuir no mínimo as seguintes interfaces: 01 (uma) USB 2.0, 01 (uma) paralela RS-232, 01 (uma) Ethernet interna 10/100 Mbps e 01 (uma) Host USB 2.0.Características de SegurançaEquipamento deve possuir compatibilidade com regulamento de segurança no mínimo para certificação FCC Classe A, CE Classe A, CCC, BIS, CB.Características de Manuseio de PapelDeve aceitar os seguintes tipos de mídias no mínimo: contínuo, recortado, marca preta, dobra em leque (ferida externa), etiqueta térmica sem revestimento;Largura de mídia: 20 ~ 118 mm (0,7" ~ 4,6");Espessura da mídia: 0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil);Diâmetro do núcleo da mídia: 25,4 mm (1"); Capacidade do rolo de etiqueta: 127 mm (5") OD;Comprimento da etiqueta: 5 ~ 25.400 mm (0,2" ~ 1.000") ;Comprimento da fita: 300 metros e diâmetro interno do ribbon de 0,67mm;Largura da Fita: 30 mm ~ 110 mm (1,18" ~ 4,3") .Características de ImpressãoVelocidade de impressão de 203,2" (8") /segundo; Largura máxima de impressão: 104 mm (4,1");Comprimento máximo de impressão: 25.400 mm (1.000");Resolução: 8 pontos / mm (203 DPI).Características ElétricasEntrada: CA 100-240 V, 2,5 A, 50-60 Hz;Saída: DC 24 V, 2,5 A, 60 W;Interface de usuário: 1 botão liga/desliga, 1 botão (FEED), 5 LEDs (on line, erro, fita, tecla branca, comunicação).Características AmbientaisEquipamento deve ser compatível com certificado RoHS.Outras CaracterísticasDeverá acompanhar disco de CD do software de etiquetagem do Windows;Deverá acompanhar guia rápido (sendo aceita a disponibilização on line);Deverá ser acompanhado de cabo USB;Deverá ser acompanhado de cabo de alimentação; Acompanha Eixo de fita de 1x2 para fita 300M;Deve acompanhar software que permita o desenvolvimento de design de layout das etiquetas;Fonte de alimentação de comutação universal externa.	MÊS	12	135,38	1.624,56
1	53	54652-Pulseira de identificação neonatal com 300 und cor branca	ROLO	12	301,90	3.622,80