



PROPOSTA								
Processo:	3000467295	Edital:	000000223/2026	Tipo:	Cotação Prévia	Data:	14.05.2026	
Centro:	CFP-1.14 MOOCA							
Grupo de Compradores:	SUPERVISAO DE CONTRATACAO DE BENS SN 04							
Comprador:	ANGELO MARTINS DOS SANTOS	Telefone:					E-mail:	ANGELO.SANTOS@SESISENAISP.ORG.BR

Fornecedor:				CNPJ:			
Endereço:				E-mail Corporativo:			
CEP:	Bairro:	Cidade:			Estado:		
Contato:	Telefone:		E-mail de Contato:				

ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO / REFERÊNCIA	QUANT.	U.M.	VALOR UNITÁRIO	IMPOSTO *1	VALOR TOTAL	PRAZO DE ENTREGA	GARANTIA
0001	7007991	PLOTTER DE IMPRESSÃO UV			1	UN					
0002	7007994	CALIBRADOR DE MONITORES			1	UN					
0003	7007965	MÁQUINA ROUTER CNC A LASER 130W			1	UN					
0004	7007989	IMPRESSORA DE PROVA DIGITAL			1	UN					

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	VALIDADE DA PROPOSTA	FRETE

RESPONSÁVEL PELA PROPOSTA:

OBSERVAÇÕES:

Encaminhar documento complementar (catálogo e/ou características técnicas) do material/equipamento ofertado, quando este não corresponder as especificações solicitadas.

*1 Destacar os impostos devidos, conforme objeto da cotação, se for o caso.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

ID Produto: 7007991 Descrição: PLOTTER DE IMPRESSÃO UV

7007991 - PLOTTER DE IMPRESSÃO UV

1 - OBJETIVO:

1.1 - EQUIPAMENTO DESTINADO À IMPRESSÃO INDUSTRIAL DE ALTA RESOLUÇÃO EM MÚLTIPLOS MATERIAIS RÍGIDOS E FLEXÍVEIS, UTILIZANDO TECNOLOGIA UV PARA APLICAÇÕES EM COMUNICAÇÃO VISUAL, SINALIZAÇÃO, DECORAÇÃO E PROTOTIPAGEM.

2 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO:

2.1.1 - IMPRESSORA DIGITAL HÍBRIDA UV, CAPAZ DE IMPRIMIR EM MATERIAIS RÍGIDOS E FLEXÍVEIS EX:

2.1.1.1 - ACRILICO, PVC EXPANDIDO, ACM, VIDRO, MADEIRA/MDF, LONA, VINIL ADESIVO, COURO E PLACAS OSB OU POLIONDA;

2.1.2 - SISTEMA DE CURA UV POR LÂMPADAS LED;

2.1.3 - IMPRESSÃO DIRETA SOBRE SUBSTRATOS SEM NECESSIDADE DE TRATAMENTO PRÉVIO;

2.2 - CABEÇOTE DE IMPRESSÃO:

2.2.1 - COMPATÍVEL COM CABEÇOTES EPSON I3200-U1 (ATÉ 2 UNIDADES);

2.2.2 - TECNOLOGIA DE GOTAS VARIÁVEIS (VARIÁVEL DROP SIZE);

2.2.3 - RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: ATÉ 1440 DPI;

2.3 - ÁREA DE IMPRESSÃO:

2.3.1 - LARGURA MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 1.800 MM (1,80 M);

2.3.2 - ESPESSURA MÁXIMA DO MATERIAL: ATÉ 50 MM;

2.4 - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO:

2.4.1 - VELOCIDADE MÁXIMA (MODO RÁPIDO): ATÉ 32 M²/H (COM 2 CABEÇOTES);

2.4.2 - VELOCIDADE EM MODO DE ALTA QUALIDADE: ATÉ 16 M²/H (COM 2 CABEÇOTES);

2.5 - SISTEMA DE TINTAS:

2.5.1 - TINTAS UV COMPATÍVEIS (CORES: C, M, Y, K, W, VARNISH);

2.5.2 - SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE TINTA BRANCA;

2.5.3 - SISTEMA DE ALARME PARA NÍVEL DE TINTA BAIXO;

2.6 - SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE MÍDIA:

2.6.1 - SUPORTE PARA MATERIAIS RÍGIDOS E FLEXÍVEIS;

2.6.2 - SISTEMA DE VÁCUO PARA FIXAÇÃO DE MATERIAIS RÍGIDOS;

2.6.3 - SISTEMA DE ENROLADOR E DESENROLADOR AUTOMÁTICO PARA MÍDIAS FLEXÍVEIS;

2.7 - INTERFACE E SOFTWARE:

2.7.1 - PAINEL DE CONTROLE DIGITAL COM DISPLAY LCD;

2.7.2 - CONEXÃO USB E REDE (ETHERNET);

2.7.3 - COMPATIBILIDADE COM SOFTWARE RIP (FOTOPRINT, MAINTOP, ETC.);

2.7.4 - COMPATIBILIDADE COM FORMATOS DE ARQUIVOS: TIFF, JPEG, EPS, PDF, ETC;

2.8 - SISTEMA DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO:

2.8.1 - SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPEZA DOS CABEÇOTES;

2.8.2 - SISTEMA ANTI-COLISÃO DE CABEÇOTE;

2.9 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:

2.9.1 - TENSÃO: 220V, 50/60HZ;

2.9.2 - POTÊNCIA MÁXIMA: 2.500 W;

2.10 - DIMENSÕES E PESO:

2.10.1 - DIMENSÕES APROXIMADAS: 3.200 MM (C) X 1.100 MM (L) X 1.300 MM (A);

2.10.2 - PESO APROXIMADO: 450 KG;

2.11 - AMBIENTE DE OPERAÇÃO:

2.11.1 - TEMPERATURA: 18°C A 30°C;

2.11.2 - UMIDADE RELATIVA: 35% A 65% (SEM CONDENSAÇÃO).

3 - ACESSÓRIOS E ITENS INCLUSOS:

3.1 - CABOS DE ENERGIA E INTERFACE;

3.2 - KIT DE FERRAMENTAS BÁSICAS PARA MANUTENÇÃO;

3.3 - MANUAL DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO EM PORTUGUÊS;

3.4 - SOFTWARE RIP COMPATÍVEL.

4 - GARANTIA:

4.1 - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

5 - MONTAGEM E/OU INSTALAÇÃO:

5.1 - REALIZAR SEM ÔNUS PARA O SENAI, A MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO;

5.1.1 - NO LOCAL INDICADO PELO SENAI;

5.2 - COLOCAR EM MARCHA / EM USO, OBSERVANDO:

5.2.1 - FUNCIONAMENTO;

5.2.2 - APLICAÇÃO:

5.3 - REALIZAR ENSAIOS QUE POSSIBILITEM A VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO E APLICAÇÃO DO EQUIPAMENTO.

6 - ENTREGA TÉCNICA:

6.1 - DEVERÁ OCORRER, SEM ÔNUS PARA O SENAI/SP, COM OBJETIVO DE TRANSMITIR TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA PERFEITA UTILIZAÇÃO DE TODOS OS RECURSOS DISPONÍVEIS NO EQUIPAMENTO.

7 - REFERÊNCIAS:

7.1 - IMPRESSORA MAX PRINT UV HÍBRIDA 1801, DURST P5 HYBRID SERIES OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR.

7007991 - PLOTTER DE IMPRESSÃO UV

ID Produto: 7007994 Descrição: CALIBRADOR DE MONITORES

7007994 - CALIBRADOR DE MONITORES, DISPLAYS, PROJETORES E IMPRESSORAS

1 - OBJETIVO:

1.1 - O OBJETIVO DA COMPRA É A AQUISIÇÃO DE CALIBRADOR DE MONITORES PROFISSIONAL DESTINADO À CALIBRAÇÃO, PERFILIZAÇÃO E GESTÃO DE CORES DE MONITORES, DISPLAYS, PROJETORES E IMPRESSORAS, GARANTINDO PRECISÃO DE CORES EM FLUXOS DE TRABALHO DE IMAGEM, DESIGN, PRÉ-IMPRESSÃO E IMPRESSÃO PROFISSIONAL.

2 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 - PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

2.1.1 - ESPAÇO DE DISCO DISPONÍVEL: MÍNIMO 2GB;

2.1.2 - NÚMERO DE TELAS SUPOSTADAS POR ESTAÇÃO DE TRABALHO: MÍNIMO 4;

2.1.3 - POSSUIR SUPORTE ESPECÍFICO PARA SCANNER;

2.1.4 - FONTE DE LUZ: I1PRO3 PLUS LED (INCLUINDO UV);

2.2 - COMPATIBILIDADE:

2.2.1 - COMPATÍVEL COM MONITORES LCD, LED, OLED E MONITORES DE ALTA

LUMINÂNCIA;

2.2.2 - COMPATÍVEL COM PROJETORES DIGITAIS;

2.2.3 - COMPATÍVEL COM IMPRESSORAS DE GRANDES FORMATOS, IMPRESSORAS DE MESA E IMPRESSORAS INDUSTRIAIS;

2.2.4 - COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7 OU SUPERIOR E MACOS 10.14 OU SUPERIOR (VERIFICAR REQUISITOS DE SOFTWARE ATUALIZADOS JUNTO AO FABRICANTE);

2.3 - ESPECIFICAÇÕES ÓPTICAS:

2.3.1 - INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DO TIPO ESPECTROFOTÔMETRO;

2.3.2 - FAIXA ESPECTRAL DE MEDIÇÃO: 380 NM A 730 NM;

2.3.3 - RESOLUÇÃO ESPECTRAL: 10 NM;

2.3.4 - PRECISÃO DE MEDIÇÃO DE COR: $\Delta E^*00 <(><<)> 1,0$ (PARA PADRÕES INTERNOS

DO FABRICANTE);

2.3.5 - ILUMINANTE: D50, D65, A, C, F2, F7, F11, F12 E OUTROS PADRÕES INTERNACIONAIS;

2.3.6 - SUPORTE A PADRÕES DE MEDIÇÃO: M0, M1, M2 E M3 (CONFORME ISO 13655);

2.4 - FUNCIONALIDADES:

2.4.1 - CALIBRAÇÃO E PERFILIZAÇÃO DE MONITORES, PROJETORES E IMPRESSORAS;

2.4.2 - SUPORTE A PERFILIZAÇÃO DE MÍDIAS ESPECIAIS, INCLUINDO SUBSTRATOS TRANSPARENTES, REFLETIVOS, TEXTURIZADOS E MATERIAIS INDUSTRIAIS;

2.4.3 - SUPORTE A LEITURA DE CHARTS DE CORES DE GRANDE FORMATO (ATÉ 500 X 660 MM);

2.4.4 - SOFTWARE DE GESTÃO DE CORES INCLUÍDO (EX: i1Profiler OU EQUIVALENTE), COM LICENÇA PERPÉTUA E ATUALIZAÇÕES;

2.4.5 - SUPORTE À CRIAÇÃO DE PERFIS ICC PARA FLUXOS DE TRABALHO RGB, CMYK E CMYK+;

2.4.6 - SUPORTE A PERFILIZAÇÃO DE IMPRESSORAS DE TINTA, SUBLIMAÇÃO, LATEX, UV E OUTROS PROCESSOS DE IMPRESSÃO DIGITAL;

2.4.7 - SUPORTE A MEDIÇÃO DE PAPÉIS BRILHANTES, FOSCOS, TRANSPARENTES E TEXTURIZADOS;

2.4.8 - SUPORTE A FLUXOS DE TRABALHO DE GESTÃO DE CORES PADRÃO ISO E G7;

2.5 - INTERFACE E CONECTIVIDADE:

2.5.1 - INTERFACE USB 2.0 OU SUPERIOR;

- 2.5.2 - CABO DE CONEXÃO INCLUÍDO;
- 2.5.3 - COMPATIBILIDADE COM DRIVERS ATUALIZADOS E SUPORTE TÉCNICO DO FABRICANTE;
- 2.6 - ITENS INCLUSOS:
- 2.6.1 - ESPECTROFOTÔMETRO PROFISSIONAL;
- 2.6.2 - SUPORTE DE MESA E SUPORTE PARA MONITORES;
- 2.6.3 - CABO USB;
- 2.6.4 - SOFTWARE DE CALIBRAÇÃO E PERFILIZAÇÃO COM LICENÇA;
- 2.6.5 - MALETA DE TRANSPORTE PROTETORA;
- 2.6.6 - MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS;
- 2.7 - OUTRAS CARACTERÍSTICAS:
- 2.7.1 - SUPORTE ÀS NORMAS INTERNACIONAIS DE GESTÃO DE CORES (ISO 13655, ISO 3664, ISO 12647, ENTRE OUTRAS);
- 2.7.2 - SUPORTE TÉCNICO E ATUALIZAÇÕES DE SOFTWARE GARANTIDOS PELO FABRICANTE OU REPRESENTANTE OFICIAL NO BRASIL.

- 3 - ENTREGA TÉCNICA:
- 3.1 - DEVERÁ OCORRER, SEM ÔNUS PARA O SENAI/SP, COM OBJETIVO DE TRANSMITIR TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA PERFEITA UTILIZAÇÃO DE TODOS OS RECURSOS DISPONÍVEIS NO EQUIPAMENTO;

- 4 - GARANTIA:
- 4.1 - GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, FORNECIDA PELO FABRICANTE OU REPRESENTANTE OFICIAL NO BRASIL.

- 5 - REFERÊNCIAS:
- 5.1 - X-RITE/I1PUBLISH PRO 3 PLUS, BARBIERI/SPECTRO LFP-QB OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR.

7007994 - CALIBRADOR DE MONITORES, DISPLAYS, PROJETORES E IMPRESSORAS

ID Produto: 7007965 Descrição: MÁQUINA ROUTER CNC A LASER 130W

7007965 - MÁQUINA ROUTER CNC A LASER 130W

1 - OBJETIVO

1.1 - EQUIPAMENTO DESTINADO AO CORTE E À GRAVAÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS, COMO MADEIRA, MDF, ACRÍLICO, COURO, PAPEL, TECIDOS E OUTROS MATERIAIS NÃO METÁLICOS, PARA USO EM PROCESSOS INDUSTRIAIS, PROTOTIPAGEM, FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ATIVIDADES DIDÁTICAS.

2 - CARACTERÍSTICAS:

2.1 - TIPO:

2.1.1 - MÁQUINA ROUTER CNC A LASER, DE MESA FIXA.

2.2 - ÁREA ÚTIL DE TRABALHO:

2.2.1 - COMPRIMENTO ENTRE 1.300 MM E 1.500 MM;

2.2.2 - LARGURA ENTRE 900 MM E 1.000 MM.

2.3 - SISTEMA DE LASER:

2.3.1 - POTÊNCIA DO LASER: 130 W OU SUPERIOR;

2.3.2 - TIPO DE LASER: TUBO LASER CO₂;

2.3.3 - VIDA ÚTIL DO TUBO LASER: ATÉ 10.000 HORAS.

2.4 - RESFRIAMENTO E EXAUSTÃO:

2.4.1 - SISTEMA DE RESFRIAMENTO: REFRIGERAÇÃO A BOMBA D'ÁGUA;

2.4.2 - SISTEMA DE EXAUSTÃO: EXAUSTOR PARA REMOÇÃO DE FUMAÇA E PARTÍCULAS.

2.5 - DESEMPENHO:

2.5.1 - VELOCIDADE MÁXIMA DE GRAVAÇÃO: ATÉ 350 MM/S OU SUPERIOR;

2.5.2 - VELOCIDADE MÁXIMA DE CORTE: ATÉ 30 MM/S OU SUPERIOR;

2.5.3 - RESOLUÇÃO MÁXIMA: 0,01 MM;

2.5.4 - PRECISÃO DE POSICIONAMENTO: 0,01 MM.

2.6 - CONFIGURAÇÕES MECÂNICAS:

2.6.1 - ALTURA MÁXIMA DO MATERIAL: ATÉ 190 MM;

2.6.2 - SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO: MOTORES DE PASSO;

2.6.3 - SISTEMA DE TRANSMISSÃO: GUIAS LINEARES E CORREIAS.

2.7 - CONTROLE E SOFTWARE:

2.7.1 - INTERFACE DE OPERAÇÃO: PAINEL DIGITAL E CONEXÃO USB;

2.7.2 - SOFTWARE DE CONTROLE INCLUSO, COMPATÍVEL COM OS FORMATOS BMP,

PLT, DST, DXF, AI, ENTRE OUTROS.

2.8 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:

2.8.1 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220 V, 60 HZ.

2.9 - DIMENSÕES E MASSA:

2.9.1 - DIMENSÕES MÁXIMAS DO EQUIPAMENTO:

2.9.1.1 - COMPRIMENTO: ATÉ 2.000 MM;

2.9.1.2 - LARGURA: ATÉ 1.500 MM;

2.9.1.3 - ALTURA: ATÉ 1.200 MM;

2.9.2 - MASSA MÁXIMA DO EQUIPAMENTO: 200 KG.

2.10 - MESA E AJUSTES:

2.10.1 - SISTEMA DE MESA FIXA COM SUPORTE PARA MATERIAIS DIVERSOS;

2.10.2 - SISTEMA DE AJUSTE DE FOCO: MANUAL OU AUTOMÁTICO.

2.11 - SEGURANÇA:

2.11.1 - TAMPA DE PROTEÇÃO COM SENSOR DE ABERTURA;

2.11.2 - SENSORES DE SEGURANÇA NO SISTEMA DE RESFRIAMENTO;

2.11.3 - ATENDIMENTO À NORMA NR 12.

2.12 - DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA:

2.12.1 - MANUAL DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO E ELÉTRICO EM LÍNGUA PORTUGUESA.

3 - ACESSÓRIOS INCLUSOS:

3.1 - BOMBA DE ÁGUA PARA RESFRIAMENTO DO TUBO LASER;

3.2 - SISTEMA DE EXAUSTÃO;

3.3 - CABOS DE CONEXÃO E ALIMENTAÇÃO;

3.4 - SOFTWARE DE OPERAÇÃO E DRIVERS;

3.5 - KIT DE FERRAMENTAS BÁSICAS PARA MANUTENÇÃO.

4 - TREINAMENTO:

4.1 - TREINAMENTO OPERACIONAL E DE SEGURANÇA PARA OS USUÁRIOS DO EQUIPAMENTO, REALIZADO PELO FORNECEDOR.

5 - DOCUMENTAÇÃO:

5.1 - MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO EM LÍNGUA PORTUGUESA;

5.2 - CERTIFICADO DE GARANTIA;

5.3 - DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA COMPLETA DO EQUIPAMENTO.

6 - GARANTIA:

6.1 - GARANTIA DE 12 MESES.

6.2 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO BRASIL.

7 - MONTAGEM, INSTALAÇÃO E ENTREGA TÉCNICA:

7.1 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO REALIZADAS SEM ÔNUS PARA O SENAI, NO LOCAL INDICADO;

7.2 - REALIZAÇÃO DE ENSAIOS PARA VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO E APLICAÇÃO DO EQUIPAMENTO;

7.3 - ENTREGA TÉCNICA COM ORIENTAÇÃO COMPLETA DE USO E SEGURANÇA.

8 - REFERÊNCIAS:

8.1 - NAGANO CNC ROUTER LASER 130 X 90 CM – 130 W, VISUTEC ROUTER LASER CNC VS1390 OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR.

7007965 - MÁQUINA ROUTER CNC A LASER 130W

ID Produto: 7007989 Descrição: IMPRESSORA DE PROVA DIGITAL

7007989 - IMPRESSORA DE PROVA DIGITAL

1 - OBJETIVO:

1.1 - EQUIPAMENTO DESTINADO À IMPRESSÃO DE PROVAS DIGITAIS, PLANTAS, DESENHOS TÉCNICOS, GRÁFICOS, POSTERS, FOTOGRAFIAS E OUTROS DOCUMENTOS EM GRANDE FORMATO, GARANTINDO ALTA PRECISÃO DE CORES E FIDELIDADE NA REPRODUÇÃO DE IMAGENS.

2 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO:

2.1.1 - JATO DE TINTA (INKJET) COM CABEÇA DE IMPRESSÃO PRECISIONCORE MICROTFP;

2.2 - FORMATO E ÁREA DE IMPRESSÃO:

2.2.1 - LARGURA MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 36 POLEGADAS (914 MM);

2.2.2 - COMPRIMENTO MÁXIMO DE IMPRESSÃO: ATÉ 2.500 MM (COM MÍNIMO DE 210 MM, DEPENDENDO DA MÍDIA);

2.2.3 - IMPRESSÃO EM ROLOS E FOLHAS SOLTAS;

2.3 - RESOLUÇÃO:

2.3.1 - RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 2.400 X 1.200 DPI;

2.4 - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO:

2.4.1 - ATÉ 22 SEGUNDOS POR PÁGINA TAMANHO A1 (RASCUNHO);

2.5 - SISTEMA DE TINTAS:

2.5.1 - SISTEMA DE TINTA PIGMENTADA ULTRACHROME XD2;

2.5.2 - CORES: CIANO, MAGENTA, AMARELO E PRETO (CMYK);

2.5.3 - CAPACIDADE DOS CARTUCHOS: 110 ML, 350 ML OU 700 ML (VARIA CONFORME MODELO E OPÇÃO DE COMPRA);

2.6 - MANUSEIO DE MÍDIA:

2.6.1 - COMPATÍVEL COM DIVERSOS TIPOS DE PAPEL: COUCHÊ, MATE, GLOSSY, BOND, PAPEL FOTOGRÁFICO, PAPEL DE PROVA E TRANSPARENTE;

2.6.2 - DIÂMETRO MÁXIMO DO ROLO: 170 MM;

2.6.3 - ESPESSURA MÁXIMA DO PAPEL: 0,8 MM;

2.6.4 - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE FOLHAS E ROLOS;

2.6.5 - CORTE AUTOMÁTICO DE PAPEL;

2.7 - CONECTIVIDADE:

2.7.1 - PORTA USB 3.0;

2.7.2 - REDE ETHERNET 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T;

2.7.3 - WI-FI 802.11b/g/n/ac E WI-FI DIRECT;

2.8 - PAINEL DE CONTROLE:

2.8.1 - TELA COLORIDA TOUCHSCREEN DE 4,3 POLEGADAS;

2.9 - SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL:

2.9.1 - WINDOWS 7/8/8.1/10/11, MAC OS X 10.6.8 OU SUPERIOR;

2.10 - SOFTWARE:

2.10.1 - DRIVER DE IMPRESSÃO E SOFTWARE DE GERENCIAMENTO INCLUSOS;

2.10.2 - SUPORTE A LINGUAGENS HP-GL/2, HP RTL E PDF;

2.11 - DIMENSÕES E PESO:

2.11.1 - DIMENSÕES (L X P X A): APROXIMADAMENTE 1.385 X 750 X 1.060 MM (COM SUPORTE);

2.11.2 - PESO: APROXIMADAMENTE 60 KG (COM SUPORTE);

2.12 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:

2.12.1 - 100-240 VCA, 50/60 HZ, BIVOLT AUTOMÁTICO;

2.13 - OUTROS RECURSOS:

2.13.1 - SUPORTE PARA ROLOS DE PAPEL E ALIMENTADOR DE FOLHAS INCLUÍDOS;

2.13.2 - SISTEMA DE MANUTENÇÃO AUTOMÁTICA DE CABEÇA DE IMPRESSÃO;

2.13.3 - SUPORTE PARA IMPRESSÃO SEM BORDAS (BORDERLESS) EM ALGUNS
FORMATOS;

2.13.4 - PLOTTER 36" SURECOLOR T5475, CARTUCHOS INICIAIS CMYK 110 ML

(PRETO T41P, CIANO T41P, MAGENTA T41P, AMARELO T41P), CARTAZ DE

INSTRUÇÕES; GUIA DO USUÁRIO; CABO DE ALIMENTAÇÃO.

3 - GARANTIA:

3.1 - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PARA O EQUIPAMENTO.

4 - MONTAGEM E/OU INSTALAÇÃO:

4.1 - REALIZAR SEM ÔNUS PARA O SENAI, A MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO
EQUIPAMENTO;

4.1.1 - NO LOCAL INDICADO PELO SENAI;

4.2 - COLOCAR EM MARCHA / EM USO, OBSERVANDO:

4.2.1 - FUNCIONAMENTO;

4.2.2 - APLICAÇÃO:

4.3 - REALIZAR ENSAIOS QUE POSSIBILITEM A VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO E
APLICAÇÃO DO EQUIPAMENTO.

5 - ENTREGA TÉCNICA:

5.1 - DEVERÁ OCORRER, SEM ÔNUS PARA O SENAI/SP, COM OBJETIVO DE
TRANSMITIR TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA PERFEITA UTILIZAÇÃO DE
TODOS OS RECURSOS DISPONÍVEIS NO EQUIPAMENTO.

6 - REFERÊNCIAS:

6.1 - EPSON SURECOLOR T5475 (C11CJ56201), HP DESIGNJET Z9 OU EQUIVALENTE
OU SUPERIOR.

7007989 - IMPRESSORA DE PROVA DIGITAL

RELAÇÃO DOS LOCAIS DE ENTREGA

UNIDADE: CFP-1.14 MOOCA		MUNICÍPIO: SÃO PAULO - SP		CEP: 03162-030	
ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO		U.M.	QUANT.

0001	7007991	PLOTTER DE IMPRESSÃO UV		UN	1,000
------	---------	-------------------------	--	----	-------

UNIDADE: CFP-7.01 BAURU		MUNICÍPIO: BAURU - SP		CEP: 17015-220	
ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO		U.M.	QUANT.

0002	7007994	CALIBRADOR DE MONITORES		UN	1,000
0003	7007965	MÁQUINA ROUTER CNC A LASER 130W		UN	1,000
0004	7007989	IMPRESSORA DE PROVA DIGITAL		UN	1,000