



PROPOSTA							
Processo:	3000452384	Edital:	000000020/2026	Tipo:	Cotação Prévia	Data:	30.04.2026
Centro:							
Grupo de Compradores:							
Contato:	ANDRÉIA CLAUDINO DE S. PEREIRA	Telefone:	(11) 3146-7008	E-mail:	andrea.pereira@sesisenaisp.org.br		

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

LOTE - 01 CFP-1.36 BARUERI											
ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO / REFERÊNCIA	QUANT.	U.M.	VALOR UNITÁRIO	IMPOSTO *1	VALOR TOTAL	PRAZO DE ENTREGA	GARANTIA
0001	7006793	IMPRESSORA DTF P/ GRÁFICA			1	UN					
VALOR TOTAL											

LOTE - 02 CFP-1.14 MOOCA											
ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO / REFERÊNCIA	QUANT.	U.M.	VALOR UNITÁRIO	IMPOSTO *1	VALOR TOTAL	PRAZO DE ENTREGA	GARANTIA
0001	7008069	IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA			1	UN					
VALOR TOTAL											

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: 7006793 Descrição: IMPRESSORA DTF P/ GRÁFICA

7006793 - IMPRESSORA DTF PARA GRÁFICA

1 - OBJETIVO:

1.1 - EQUIPAMENTO DESTINADO À IMPRESSÃO DIRETA EM FILMES PARA TRANSFERÊNCIA DE IMAGENS EM SUPERFÍCIES DIVERSAS, UTILIZANDO TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO DTF.

2 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO DIRETA EM FILME (DTF);

2.1.1 - POSSUIR 2 CABEÇAS DE IMPRESSÃO XP600;

2.2 - RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 1440 DPI OU SUPERIOR;

2.3 - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MODO RÁPIDO 6M2/H E MODO HD 3,6M2/H;

2.4 - LARGURA MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 300 MM;

2.5 - TINTAS: COMPATÍVEL COM TINTAS ESPECÍFICAS PARA IMPRESSÃO DTF, NAS CORES CMYK + WHITE;

2.6 - SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE MÍDIA: ROLO A ROLO, COM SISTEMA AUTOMÁTICO DE TENSIONAMENTO;

2.7 - INTERFACE DE USUÁRIO: DISPLAY DIRETO NA IMPRESSORA PARA CONFIGURAÇÃO E OPERAÇÃO DA MÁQUINA;

2.8 - CONEXÕES: PORTA USB E/OU ETHERNET PARA CONEXÃO COM COMPUTADORES E SISTEMAS DE GERENCIAMENTO DE IMPRESSÃO;

2.9 - SOFTWARE DE IMPRESSÃO: COMPATÍVEL COM SOFTWARES DE RIP COMUNS NO MERCADO, PERMITINDO O GERENCIAMENTO DE CORES E AJUSTES DE IMPRESSÃO;

2.10 - SUPORTE A FORMATOS DE ARQUIVO: PDF, TIFF, JPEG, PNG, ENTRE OUTROS FORMATOS COMUNS DE IMPRESSÃO;

2.11 - SISTEMA DE LIMPEZA AUTOMÁTICA DAS CABEÇAS DE IMPRESSÃO PARA GARANTIR A DURABILIDADE E QUALIDADE DE IMPRESSÃO;

2.12 - ACOMPANHAR FORNO DE SECAGEM RÁPIDA PARA EVITAR BORRÕES E GARANTIR A QUALIDADE FINAL DO PRODUTO;

2.13 - DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO: COMPATÍVEL COM ESPAÇOS DE PRODUÇÃO GRÁFICA, COM DIMENSÕES NÃO SUPERIORES A 2M X 2M X 1,5M;

2.14 - PESO: NÃO SUPERIOR A 200 KG (IMPRESSORA E FORNO SOMADOS) PARA

FACILITAR A INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO.

3 - SEGURANÇA:

3.1 - EQUIPAMENTO DEVE ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA VIGENTES PARA MÁQUINAS DE IMPRESSÃO.

4 - DOCUMENTAÇÃO:

4.1 - MANUAL DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO EM LÍNGUA PORTUGUESA.

5 - GARANTIA:

5.1 - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES;

5.2 - SUPORTE TÉCNICO E ASSISTÊNCIA AUTORIZADA DISPONÍVEL NO TERRITÓRIO NACIONAL.

6 - REFERÊNCIAS:

6.1 - MAGNATEC/DTF INFINITE 30, OU BANNERJET/IMPRESSORA DTF 30CM COM 2 CABEÇAS I1600, OU EQUIPAMENTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR.

7006793 - IMPRESSORA DTF PARA GRÁFICA

ID Produto: 7008069 Descrição: IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA

7008069 - IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA

1 - OBJETO:

1.1 - IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA, DESTINADA À IMPRESSÃO DIGITAL DIRETA EM FILME (DIRECT TO FILM – DTF) COM TECNOLOGIA UV, APTA TAMBÉM À IMPRESSÃO EM SUPERFÍCIES RÍGIDAS (SISTEMA HÍBRIDO), PARA PERSONALIZAÇÃO DE MATERIAIS COMO VIDRO, ACRÍLICO, METAL, CERÂMICA, MADEIRA, COURO, PLÁSTICOS E OUTROS SUBSTRATOS, VISANDO ATENDER DEMANDAS DE PRODUÇÃO EM AMBIENTES INDUSTRIAIS, LABORATORIAIS E EDUCACIONAIS.

2 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 - TIPOLOGIA E TECNOLOGIA:

2.1.1 - IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA (DIRECT TO FILM UV PRINTING), TIPO MESA PLANA (FLATBED), COM SUPORTE À IMPRESSÃO EM FILME E SUBSTRATOS

RÍGIDOS;

2.1.2 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO DIGITAL INKJET UV COM SISTEMA

PIEZOELÉTRICO;

2.1.3 - SISTEMA DE CURA POR LÂMPADAS UV LED INTEGRADAS, COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DURANTE A IMPRESSÃO;

2.2 - ÁREA DE IMPRESSÃO:

2.2.1 - ÁREA MÁXIMA DE IMPRESSÃO DE, NO MÍNIMO, 300 MM X 400 MM,

ADMITINDO FORMATO A3 (ATÉ 300 MM X 420 MM) OU ALIMENTAÇÃO CONTÍNUA POR ROLO, CONFORME CONFIGURAÇÃO DO EQUIPAMENTO;

2.3 - CABEÇAS DE IMPRESSÃO:

2.3.1 - CABEÇAS DE IMPRESSÃO PIEZOELÉTRICAS DE ALTA RESOLUÇÃO,

COMPATÍVEIS COM MODELOS EPSON XP600, DX5, DX7, 4720 OU EQUIVALENTES TECNICAMENTE SUPERIORES;

2.3.2 - QUANTIDADE MÍNIMA DE 2 (DUAS) CABEÇAS DE IMPRESSÃO;

2.4 - RESOLUÇÃO:

2.4.1 - RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO DE, NO MÍNIMO, 1440 DPI, PODENDO ATINGIR ATÉ 1440 X 2880 DPI.

2.5 - SISTEMA DE TINTAS:

2.5.1 - UTILIZAÇÃO DE TINTAS UV ESPECÍFICAS PARA DTF, COM CURA UV;

2.5.2 - CONFIGURAÇÃO DE CORES: CMYK + BRANCO + VERNIZ (6 CANAIS);

2.5.3 - SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO CONTÍNUA DA TINTA BRANCA PARA EVITAR SEDIMENTAÇÃO;

2.6 - SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE MÍDIA:

2.6.1 - COMPATÍVEL COM FILMES DTF UV (PET) EM ROLO OU FOLHA (A3);

2.6.2 - SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE ROLO E/OU ALIMENTAÇÃO MANUAL DE FOLHAS;

2.6.3 - SUPORTE À IMPRESSÃO EM SUBSTRATOS RÍGIDOS POR MEIO DE MESA PLANA;

2.7 - SOFTWARE E COMPATIBILIDADE:

2.7.1 - COMPATÍVEL COM SOFTWARE RIP PROPRIETÁRIO OU DE MERCADO, TAIS COMO MAINTOP, PHOTOPRINT OU EQUIVALENTES;

2.7.2 - COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8, 10 (64 BITS) OU SUPERIORES;

2.8 - CONECTIVIDADE:

2.8.1 - INTERFACE USB 2.0 OU SUPERIOR;

2.9 - DESEMPENHO:

2.9.1 - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE ATÉ:

2.9.1.1 - 6 M²/HORA (MODO RASCUNHO);

2.9.1.2 - 3 M²/HORA (MODO ALTA QUALIDADE) PODENDO VARIAR CONFORME

CONFIGURAÇÃO, RESOLUÇÃO E MÍDIA UTILIZADA;

2.10 - RECURSOS E SISTEMAS AUTOMATIZADOS:

2.10.1 - SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPEZA DAS CABEÇAS DE IMPRESSÃO;

2.10.2 - SISTEMA DE ALINHAMENTO AUTOMÁTICO;

2.10.3 - AJUSTE AUTOMÁTICO DA ALTURA DA CABEÇA DE IMPRESSÃO, COM ALCANCE

MÍNIMO DE 10 MM;

2.10.4 - SENSOR ANTI-COLISÃO PARA PROTEÇÃO DAS CABEÇAS;

2.11 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:

2.11.1 - TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110V OU 220V (BIVOLT AUTOMÁTICO OU

CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO);

2.11.2 - FREQUÊNCIA: 50/60 HZ;

2.12 - DIMENSÕES E PESO:

2.12.1 - DIMENSÕES APROXIMADAS MÁXIMAS: ATÉ 930 MM (L) X 670 MM (P) X

550 MM (A);

2.12.2 - PESO APROXIMADO: ENTRE 75 KG E 110 KG;

2.13 - AMBIENTE OPERACIONAL:

2.13.1 - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 15°C A 30°C;

2.13.2 - TEMPERATURA IDEAL RECOMENDADA: 20°C A 28°C;

2.13.3 - UMIDADE RELATIVA: 35% A 65%, SEM CONDENSAÇÃO.

3 - ACESSÓRIOS E ITENS INCLUSOS:

3.1 - ITENS OBRIGATÓRIOS:

3.1.1 - 1 (UMA) IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA CONFORME ESPECIFICAÇÕES;

3.1.2 - SOFTWARE RIP ORIGINAL COMPATÍVEL;

3.1.3 - CABOS DE ALIMENTAÇÃO E COMUNICAÇÃO;

3.1.4 - KIT DE MANUTENÇÃO (FERRAMENTAS BÁSICAS, ITENS DE LIMPEZA E PEÇAS
ESSENCIAIS);

3.1.5 - MANUAL DO USUÁRIO EM PORTUGUÊS OU INGLÊS.

4 - GARANTIA:

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

ASSISTÊNCIA TÉCNICA E FORNECIMENTO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO.

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 - ENJOYPRINT/A3 UV DTF, OU TEXTEK/UV-3040 DTF UV HYBRID, OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR.

7008069 - IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA

RELAÇÃO DOS LOCAIS DE ENTREGA

UNIDADE: CFP-1.14 MOOCA		MUNICÍPIO: SÃO PAULO - SP		CEP: 03162-030	
ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO		U.M.	QUANT.
0002.0001	7008069	IMPRESSORA DTF UV HÍBRIDA		UN	1,000

UNIDADE: CFP-1.36 BARUERI		MUNICÍPIO: BARUERI - SP		CEP: 06401-134	
ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO		U.M.	QUANT.
0001.0001	7006793	IMPRESSORA DTF P/ GRÁFICA		UN	1,000