

## 1 - Do Objeto, Especificações Técnicas Mínimas

### ITEM 01 – SC 4672-1 – CODIGO 100007424 – IMPRESSORA DIGITAL PARA SUBLIMAÇÃO

**QUANTIDADE:** 01 Unidade

**DESCRIÇÃO RESUMIDA:** IMPRESSORA DIGITAL PARA SUBLIMAÇÃO

#### ESPECIFICAÇÃO:

1. Rebobinador com servo motor em módulo torque com 2 posições, horário e anti-horário
2. Incluso software RIP
3. Protocolo de comunicação aberto
4. Largura útil de impressão de no mínimo 1,80 m
5. 4 cabeças de impressão industrial piezoelétricas
6. 4 cores (CMYK)
7. Cabeças de impressão individual por cor
8. Movimentação unidirecional e bidirecional das cabeças de impressão
9. Sistema de vedação das cabeças
10. Resolução mínima: 720 x 1440 dpi
11. Alimentação da mídia: Peso máximo de 40 kg e rolo máximo de 500 m
12. Interface de comunicação: USB 2.0 ou tecnologia superior
13. Painel de controle com tela touch screen colorida
14. Formatos de arquivos aceitos: TIF, PSD, PDF, EPS
15. Tecnologia de impressão piezoelétrica com gotas de tamanho variável
16. Tinta sublimática à base de água
17. Sistema de limpeza das cabeças
18. Sensor de mídia para papel
19. Reservatório de tinta com capacidade de 2L
20. Sensor de detecção de ondulação na mídia
21. Sensor de medidor de tinta

#### CAMPUS RIACHUELO

Rua Magalhães Castro, 174 - Riachuelo  
CEP: 20961-020 | Rio de Janeiro - RJ | Brasil  
Tel.: (55 21) 2582 1000

#### CAMPUS BARRA DA TIJUCA

Centro Empresarial Mario Henrique Simonsen  
Av. das Américas 3.434, blocos 2 e 5 - Térreo | Barra da Tijuca  
CEP: 22640-102 | Rio de Janeiro - RJ | Brasil  
Tel.: (55 21) 3431 3650

#### CENTRAL DE ATENDIMENTO - CALL CENTER

Tel.: (55 21) 2582 1001  
atendimento@cetiqt.senai.br

**ITEM 02 – SC 4672-2 – CODIGO 100007425 – CALANDRA TEXTIL MULTIFUNÇÃO  
DUPLA**

**QUANTIDADE:** 01 Unidade

**DESCRIÇÃO RESUMIDA:** CALANDRA TEXTIL MULTIFUNÇÃO DUPLA

**ESPECIFICAÇÃO:**

1. Sistema duplo de proteção de feltro
2. Gerenciador digital de velocidade
3. Esteira na parte posterior na qual retira as peças estampadas
4. Sistema de no-break para termino do ciclo em caso de queda de energia
5. Sensores de segurança digitais e mecânicos
6. Sensor digital de contagem dos metros
7. Uniformidade de temperatura, pressão e tração em toda a área de aplicação
8. Permite trabalhos em peças cortadas/localizadas e em tecidos contínuos
9. Largura mínima de 1,80 m
10. Temperatura máxima: 220°C
11. Pintura da estrutura anticorrosiva
12. Tipo de alimentação de mídia: tecido
13. Tipo de aquecimento: elétrico com óleo térmico
14. Sistema tensionador de tecido
15. Sistema de reaproveitamento de papel
16. Sistema de controle de tração dos cilindros

**CAMPUS RIACHUELO**

Rua Magalhães Castro, 174 - Riachuelo  
CEP: 20961-020 | Rio de Janeiro - RJ | Brasil  
Tel.: (55 21) 2582 1000

**CAMPUS BARRA DA TIJUCA**

Centro Empresarial Mario Henrique Simonsen  
Av. das Américas 3.434, blocos 2 e 5 - Térreo | Barra da Tijuca  
CEP: 22640-102 | Rio de Janeiro - RJ | Brasil  
Tel.: (55 21) 3431 3650

**CENTRAL DE ATENDIMENTO - CALL CENTER**

Tel.: (55 21) 2582 1001  
atendimento@cetiqt.senai.br