

**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA DE PALHANO**  
**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 04.19-001/2023**  
**PREGÃO ELETRÔNICO SRP N.º 009/2023-PESRP-DIV**

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO**

Em , após analisado o resultado do Pregão Eletrônico SRP n.º 009/2023-PESRP-DIV, Carlos Zilwellington Simões Mateus, Secretário Municipal de Administração, HOMOLOGA aos licitantes vencedores os itens conforme a seguir:

**Ordem: 1**

Descrição: AR-CONDICIONADO CENTRAL 12.000 BTU

Descrição complementar: Tecnologia inverter, tipo instalação: posição horizontal, capacidade: 12.000 btu, peso interno: 8,5 kg, peso externo: 34 kg, largura interna: 250 mm, largura externa: 780 mm, altura interna: 250 mm, altura externa: 540 mm, profundidade interna: 188 mm, profundidade externa: 250 mm, tensão: 220 v, características adicionais: externa (mono split) e controle remoto sem fio, vazão ar: 550 m3/h, potência: 1,35 kw, pressão estática: 0 mmca, quantidade fases: 1 un, frequência: 60 hz, voltagem 220v

Quantidade: 75

Valor unitário: R\$ 1.870,00

Valor total: R\$ 140.250,00

Unidade: Unidade

Marca: CONSUL

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 2**

Descrição: AR-CONDICIONADO SPLIT 30.000 BTU

Descrição complementar: Tecnologia inverter, capacidade refrigeração: 30.000 btu/h, vazão ar: 1.400 m3/h, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, corrente elétrica refrigeração: máximo 18a, potência elétrica refrigeração: 3.000 w, tipo: split, modelo: parede/teto, características adicionais: controle remoto sem fio c/seleção temperatura.

Quantidade: 110

Valor unitário: R\$ 4.406,00

Valor total: R\$ 484.660,00

Unidade: Unidade

Marca: AGRATTO

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 3**

Descrição: BEBEDOURO COLUNA 20 LITROS

Descrição complementar: Modelo tipo geláqua, 220v, controle de temperatura em termostato frontal, bandeja de água removível, saídas para água gelada e natura, capacidade de 3,5 l/h (litros por hora), galões de 20 litros, altura da abertura para copos mínima 13cm.

Quantidade: 37

Valor unitário: R\$ 799,36

Valor total: R\$ 29.576,32

Unidade: Unidade

Marca: ESMALTEC

**Homologado para: T PINHEIRO PAIVA LTDA, CNPJ n.º 19.255.771/0001-58**

**Ordem: 4**

Descrição: BEBEDOURO GRANDE INDUSTRIAL 200 LITROS

Descrição complementar: Aço inoxidável, 4 (quatro) torneiras em latão cromada, reservatório interno confeccionado em polietileno atóxico, com boia, isolamento térmico EPS1, termostato interno, temperatura entre 4º a 11ºC, pés reguláveis.

Quantidade: 25

Valor unitário: R\$ 2.847,99

Valor total: R\$ 71.199,75

Unidade: Unidade

Marca: AQUAMAX

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 5**

Descrição: CAIXA ACÚSTICA

Descrição complementar: Tecnologia Bluetooth. Entradas USB e SD. USB com a função folder search. Alto Falantes: 15". Potência: 200 W RMS. Impedância: 4 Ohms. Resposta Frequência: 100Hz a 17kHz. Saídas: XLR. Balanceado - (P10) Balanceado Alimentação: Bivolt. Cor: Preta. Informação adicional: Amplificador Classe AB. Equalizador gráfico: 5 bandas 12dB/+12dB. Sensibilidade: 98dB.

Quantidade: 33

Valor unitário: R\$ 1.680,00

Valor total: R\$ 55.440,00

Unidade: Unidade

Marca: PHILCO

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 7**

Descrição: COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO

Descrição complementar: Processador: 4 (quatro) núcleos, 4 (quatro) threads; Memória RAM: 10GB; Armazenamento SSD 480GB; Monitor 19.5 polegadas LED HDMI, 1 (uma) entrada HDMI/Full HD+, 1 (uma) entrada VGA; Rede: 10/100/1000, placa wireless dual band; Som: placa de som HD com 5.1 canais de alta definição; Entradas: 6 (seis) entradas USB (4 traseiras e 2 frontais); Conexões: 1 (uma) HDMI, 1 (uma) VGA, 1 (uma) PS2, 1 (uma) LAN 10/100/1000, 3 (três) áudio; Teclado e mouse; Bivolt

Quantidade: 157

Valor unitário: R\$ 1.482,00

Valor total: R\$ 232.674,00

Unidade: Unidade

Marca: EXIX

**Homologado para: SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA, CNPJ n.º 33.615.509/0001-06**

**Ordem: 9**

Descrição: ESTABILIZADOR 2000VA

Descrição complementar: Bivolt, cabo de rede, conector D-Sub de 60 pinos (DB-60), macho, conector (Segunda Ponta) M/34 de 34 pinos macho.

Quantidade: 134

Valor unitário: R\$ 349,02

Valor total: R\$ 46.768,68

Unidade: Unidade

Marca: COLETEK

**Homologado para: MICROTECNICA INFORMATICA LTDA, CNPJ n.º 01.590.728/0004-26**

**Ordem: 10**

Descrição: FOGÃO 4 BOCAS

Descrição complementar: Alimentação a gás, altura 86cm, forno autolimpante, largura 51cm, 4 (quatro) bocas, montagem piso

Quantidade: 26

Valor unitário: R\$ 630,00

Valor total: R\$ 16.380,00

Unidade: Unidade

Marca: ESMALTEC

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 11**

Descrição: FOGÃO INDUSTRIAL

Descrição complementar: Espalhadores e bases dos queimadores em ferro fundido, mesa de aço carbono, perfil u de 50mm, trempe de ferro fundido 300x300mm, registros de gás com manípulos expostos de fácil manuseio, forno volume 55 litros, puxador ergonômico na porta do forno, travamento mecânico, prateleira removível e regulável, pés fixo, mesa, bandeja e corpo do produto em pintura epóxi, baixa pressão.

Quantidade: 14

Valor unitário: R\$ 1.690,00

Valor total: R\$ 23.660,00

Unidade: Unidade

Marca: PROGÁS

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 12**

Descrição: FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL

Descrição complementar: 534 litros, 220V, 150w de potência, congelamento rápido, dreno de degelo, função refrigerador, controle de temperatura, 2 (duas) portas, com rodinhas para manuseio.

Quantidade: 33

Valor unitário: R\$ 4.000,00

Valor total: R\$ 132.000,00

Unidade: Unidade

Marca: CONSUL

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 13**

Descrição: FRIGOBAR

Descrição complementar: Capacidade: 71 litros, altura: 63cm, largura: 60cm, profundidade: 53cm, tensão alimentação: 220v, cor: branca, características adicionais: prateleiras removíveis

Quantidade: 2

Valor unitário: R\$ 1.268,00

Valor total: R\$ 2.536,00

Unidade: Unidade

Marca: MIDEA

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 14**

Descrição: GELADEIRA 1 (UMA) PORTA

Descrição complementar: 220v, capacidade total 261 litros, função degelo seco.

Quantidade: 29

Valor unitário: R\$ 2.165,00

Valor total: R\$ 62.785,00

Unidade: Unidade

Marca: CONSUL

**Homologado para: SUPERAR LTDA, CNPJ n.º 13.482.516/0001-61**

**Ordem: 15**

Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER

Descrição complementar: 220v; Tecnologia de impressão: laser; Toner cor preta; Tamanho da folha: A5; Saída da impressora: monocromática; Velocidade máxima de impressão: 30ppm; Resolução (máxima): Até 2400 x 600 dpi; Memória Padrão: 32MB; Interfaces: Usb de alta velocidade, Wireless 802.11b/g/n; Emulação: PCL6 & Br-Script3; Auto-Duplex; Capacidade da Bandeja de Papel: 250 Folhas; Capacidade de Saída do Papel: 100 folhas; Tamanhos do Papel: A5 até Ofício; Capacidade Máx. do Adf: 35 folhas; Resolução Óptica do Scanner: Até 600 x 2400 dpi; Resolução Interpolada: Até 19200 x 19200 dpi; Digitalizado para Email, Imagem, Ocr, Arquivo, Microsoft SharePoint; Formatos de Arquivo: Tiff / Bmp / Max / Jpg / Pdf / Secure Pdf / Png / Xps; Tipo de Scanner: Mesa plana colorida com alimentador automático de documentos (Adf).

Quantidade: 59  
Valor unitário: R\$ 1.912,45  
Valor total: R\$ 112.834,55

Unidade: Unidade  
Marca: BROTHER

**Homologado para: POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA, CNPJ n.º 37.990.239/0001-66**

**Ordem: 16**

Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM TANQUE DE TINTA COLORIDA

Descrição complementar: 220v; Impressão: Jato de tinta; Cores: Preto, Ciano, Magenta e Amarelo; Tanques de tinta com visualização e nível. Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi; Velocidade de impressão: Até 33 ppm em preto e 15 ppm em cores; Tamanho máximo da cópia: A4/carta - 1.200 dpi x 2.400 dpi; Tamanho máximo do papel: 215.9 mm x 1.200 mm; Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas Cis colorido; Resolução óptica: 1.200 dpi x 2.400 dpi; Velocidade de digitalização: 11 segundos por página em preto e 28 segundos por página em cores.

Quantidade: 45  
Valor unitário: R\$ 1.350,00  
Valor total: R\$ 60.750,00

Unidade: Unidade  
Marca: EPSON

**Homologado para: INFORSISTEM COMERCIO E SERVICOS LTDA, CNPJ n.º 00.563.949/0001-08**

**Ordem: 17**

Descrição: LIQUIDIFICADOR 3,1 L

Descrição complementar: Voltagem: 220V; Potência: 1000W; Capacidade: 3,1L; Velocidades: 5; Lâminas: 6; Material: Plástico.

Quantidade: 2  
Valor unitário: R\$ 190,00  
Valor total: R\$ 380,00

Unidade: Unidade  
Marca: PHILCO

**Homologado para: T PINHEIRO PAIVA LTDA, CNPJ n.º 19.255.771/0001-58**

**Ordem: 18**

Descrição: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 6 LITROS

Descrição complementar: Corpo/Copo: aço inox Rotação: 3500 rpm Frequência: 60HZ Isolação: classe tensão 110/220V (Bivolt), potência 1.000W

Quantidade: 29  
Valor unitário: R\$ 875,97  
Valor total: R\$ 25.403,13

Unidade: Unidade  
Marca: COLOMBO

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 19**

Descrição: MICROFONE PROFISSIONAL

Descrição complementar: Tipo: mesa; corpo metálico na cor champanhe; cabo blindado com cinco metros; chave ON-OFF; cápsula dinâmica com imã de neodômio; resposta de frequências: 50 Hz a 15 kHz; Impedância: 350 W; Sensibilidade a 1 kHz: -56dBV/Pa (2,1mV); Conectores: P10 (6,3mm) e XLR 3 pinos (tipo Cann)

Quantidade: 42  
Valor unitário: R\$ 219,67  
Valor total: R\$ 9.226,14

Unidade: Unidade  
Marca: LESON

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 20**

Descrição: MICROFONE SEM FIO DE MÃO DUPLO UHF

Descrição complementar: Conectividade XLR; Frequência: uhf: 619768MHz; Estabilidade de Frequência: 0.005; Modo de Modulação: fm; Modulação Máxima da Frequência: 40KHz; Resposta de Frequência: 40Hz20KHz; s/n: = 100dB; Alcance Efetivo: 100m; Distorção: = 0.5%; Microfone: potência de Saída rf: 10mW; supressão de ruídos; antena: potência externa escondida; cápsula de captação: diretividade do cardióide dinâmico (microfone de mão) e diretividade do condensador (mic de cabeça); Receptor: Modo de Recepção: Dupla Conversão Super Heterodyne; Vibração da Frequência: pll Lock; Sensibilidade: -93 dBm; Saída de Áudio: Saída Balanceada xlr: 0400mV, Saída sem Balanço 6.35: 0 350mV; Alimentação: 230V/50Hz ou 110V/60Hz ou DC1520V.

Quantidade: 46  
Valor unitário: R\$ 464,00  
Valor total: R\$ 21.344,00

Unidade: Unidade  
Marca: DYLAN

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 21**

Descrição: MICROONDAS

Descrição complementar: Bivolt, capacidade 20 litros, função autolimpante, 10 (dez) níveis de potência, montagem tipo bancada

Quantidade: 2

Valor unitário: R\$ 596,54

Valor total: R\$ 1.193,08

Unidade: Unidade

Marca: PANASONIC

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 22**

Descrição: MONITOR LED 18.5 POLEGADAS

Descrição complementar: Tela: Tamanho da imagem visível (diagonal): 47,0 cm; Proporção de tela: 16:9; Formato de tela: Widescreen; Iluminação do painel: LED; Tipo de painel: anti-reflexivo; Resolução máxima: 1366 x 768 @ 60 Hz (HD); Brilho: 200 cd/m². sRGB: 89%; Relação de contraste dinâmico: 20.000.000:1; Relação de contraste estático: 1.000:1; Frequência nativa do painel: 60 Hz, Bivolt

Quantidade: 81

Valor unitário: R\$ 389,00

Valor total: R\$ 31.509,00

Unidade: Unidade

Marca: HQ

**Homologado para: JOSE AIRTON SOUSA PINTO LTDA, CNPJ n.º 48.777.092/0001-47**

**Ordem: 23**

Descrição: MONITOR LED 19.5 POLEGADAS

Descrição complementar: Bivolt, Tela formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; tempo de Resposta: 5ms; brilho: 200 cd/m²; ângulo de visão: 90° horizontal, 65° vertical; frequência horizontal: 30 ~ 61 kHz, frequência vertical: 56 ~ 75 Hz, alimentação externa (adaptador)

Quantidade: 9

Valor unitário: R\$ 387,00

Valor total: R\$ 3.483,00

Unidade: Unidade

Marca: HQ

**Homologado para: JOSE AIRTON SOUSA PINTO LTDA, CNPJ n.º 48.777.092/0001-47**

**Ordem: 24**

Descrição: MOUSE COM FIO

Descrição complementar: Conexão com fio fácil e confiável através de uma porta USB plug-and-play.-Dimensões do mouse (altura x largura x profundidade): 26,5 x 59 x 107 mm-Tecnologia de sensores: Rastreamento óptico de alta precisão-Resolução do sensor: 1000 dpi-Número de botões: 3-Roda de rolagem: Mecânica-Botões de rolagem: Botão do meio - Duração da bateria do mouse: Até 18 meses\* Recursos:- Perfil baixo e design minimalista- Mouse de baixo perfil, ambidestro e confortável-

Quantidade: 5

Valor unitário: R\$ 24,99

Valor total: R\$ 124,95

Unidade: Unidade

Marca: MOCZI

**Homologado para: JOSE AIRTON SOUSA PINTO LTDA, CNPJ n.º 48.777.092/0001-47**

**Ordem: 25**

Descrição: MOUSE SEM FIO

Descrição complementar: Nano receptor USB plug-and-play, tecnologia de sensores: rastreamento óptico de alta precisão, resolução do sensor: 1000 dpi, número de botões: 3, roda de rolagem: mecânica, botões de rolagem: botão do meio, características adicionais: ambidestro

Quantidade: 5

Valor unitário: R\$ 30,98

Valor total: R\$ 154,90

Unidade: Unidade

Marca: MOCZI

**Homologado para: JOSE AIRTON SOUSA PINTO LTDA, CNPJ n.º 48.777.092/0001-47**

**Ordem: 26**

Descrição: NOBREAK 1000 VA

Descrição complementar: Tensão de entrada: bivolt automático; tensão de saída: 115V ou 220V; Conexão de entrada: 6 plugs de 3 pinos.

Quantidade: 86

Valor unitário: R\$ 570,00

Valor total: R\$ 49.020,00

Unidade: Unidade

Marca: MCM

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 27**

Descrição: NOBREAK 800VA

Descrição complementar: Tensão de entrada: bivolt automático; tensão de saída: 115V ou 220V; Conexão de entrada: 6 plugs de 3 pinos.

Quantidade: 10

Valor unitário: R\$ 675,52

Valor total: R\$ 6.755,20

Unidade: Unidade

Marca: SMS

**Homologado para: T PINHEIRO PAIVA LTDA, CNPJ n.º 19.255.771/0001-58**

**Ordem: 28**

Descrição: NOTEBOOK TELA 15 POLEGADAS

Descrição complementar: Processador: 4 (quatro) núcleos, 8 (oito) threads, frequência 1,60 GHz, frequência turbo 4,20 GHz, cache 6MB; Armazenamento: SSD de 512GB PCIe NVMe M.2. Gráficos: Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® RTX™ 3050, 4GB GDD; Memória: 16GB; Tela 15.6" Full HD (1920x1080); Características adicionais: com sistema operacional em português licença perpétua.

Quantidade: 95  
Valor unitário: R\$ 4.100,00  
Valor total: R\$ 389.500,00

Unidade: Unidade  
Marca: DELL

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 29**

Descrição: ROTEADOR

Descrição complementar: Dual-Band (2,4GHz e 5GHz), padrão de conexão sem fio: 802.11n, 802.11b, 802.11ax, 802.11a, 802.11ac, frequência 1500 MHz, Wi-Fi 6.

Quantidade: 33  
Valor unitário: R\$ 230,00  
Valor total: R\$ 7.590,00

Unidade: Unidade  
Marca:

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 30**

Descrição: SCANNER DE MESA DUPLEX COLORIDO

Descrição complementar: Capacidade de 100 folhas, usb, bivolt, até 35ppm/70ppm, alimentação vertical, dispositivo fotoelétrico, carro fixo e documento em movimento, resolução óptica de 600dpi, resolução interpolada de 1200 dpi, área máxima de digitalização a 200 dpi, máximo 21,6 cm x 609,6 cm, mínimo 5,1 cmx5,1 cm, peso do papel 27g/m2 – 413g/m2, fonte de luz led rgb de 3 cores, velocidade de digitalização em preto e branco, tons de cinza de 300 dpi 35 ppm.

Quantidade: 2  
Valor unitário: R\$ 2.700,00  
Valor total: R\$ 5.400,00

Unidade: Unidade  
Marca: ANVISION

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 31**

Descrição: SMARTV 50 POLEGADAS

Descrição complementar: Borda ultrafina, Tamanho de tela: 50", Resolução: 3.840x2.160, Frequência (Hz): 60 Hz, HDR (High Dynamic Range), HDR 10+, HLG (Hybrid Log Gamma); Áudio: Dolby Digital Plus, Potência (RMS): 20 W, Canais de áudio: 2 Canais, Bluetooth de áudio; Características adicionais: espelhamento do Smartphone para TV, DLNA, Acesso remoto, WiFi Direct, Transmissão digital ISDB-T; Conectividades: HDMI (1 entrada com ARC): 3, USB: 1, Ethernet (LAN), Saída de Áudio Digital (Óptica): 1, Wi Fi5, Bluetooth 4.2, Alimentação de Energia: AC 100-240 V 50/60 Hz

Quantidade: 33  
Valor unitário: R\$ 1.922,13  
Valor total: R\$ 63.430,29

Unidade: Unidade  
Marca:

**Homologado para: MICROTECNICA INFORMATICA LTDA, CNPJ n.º 01.590.728/0004-26**

**Ordem: 32**

Descrição: TECLADO ABNT2 COM FIO

Descrição complementar: USB plug-and-play português brasileiro.

Quantidade: 5  
Valor unitário: R\$ 39,90  
Valor total: R\$ 199,50

Unidade: Unidade  
Marca:

**Homologado para: T PINHEIRO PAIVA LTDA, CNPJ n.º 19.255.771/0001-58**

**Ordem: 33**

Descrição: TECLADO ABNT2 SEM FIO

Descrição complementar: Conexão por nano USB plug-and-play, português brasileiro, teclas de baixo para perfil, semelhante a laptop.

Quantidade: 5  
Valor unitário: R\$ 87,70  
Valor total: R\$ 438,50

Unidade: Unidade  
Marca: MULTILASER

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 34**

Descrição: TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL 97 POLEGADAS COM TRIPÉ

Descrição complementar: Superfície de projeção em branco opaco e verso em preto (blackout), bordas pretas, acionamento manual e enrolamento automático por sistema de mola interna, estojo metálico em aço carbono, com resistente pintura eletrostática no tom preto, tripé, formato: 1:1 (quadrada), área de projeção: 1780mm x 1780mm, área total: 1800mm x 1800mm.

Quantidade: 29  
Valor unitário: R\$ 739,99  
Valor total: R\$ 21.459,71

Unidade: Unidade  
Marca: MULTILASER



**Estado do Ceará**  
**Prefeitura de Palhano**  
**Secretaria de Administração**



**Homologado para: T PINHEIRO PAIVA LTDA, CNPJ n.º 19.255.771/0001-58**

**Ordem: 35**

Descrição: VENTILADOR TETO 4 PÁS

Descrição complementar: Material corpo: náilon, material pás: polipropileno com tratamento ultravioleta, cor: branca, capacidade ventilação: 18 m2, rotação máxima: 450 RPM, envergadura: 1,10m, comprimento: 54,50cm, altura: 22cm, profundidade: 23cm, características adicionais: sem luminária

Quantidade: 19

Valor unitário: R\$ 273,59

Valor total: R\$ 5.198,21

Unidade: Unidade

Marca: TRON

**Homologado para: L GONCALVES DO NASCIMENTO LTDA, CNPJ n.º 45.400.097/0001-68**

**Ordem: 36**

Descrição: VENTILADOR COLUNA

Descrição complementar: Aplicação: ambientes pequeno, médio e grande porte, potência motor: 1/8 hp, velocidade mínima: 1.100 rpm, velocidade máxima: 1.500 rpm, capacidade ventilação: 380 m3/min, tensão alimentação: 220 v, consumo energia: 150 watt

Quantidade: 71

Valor unitário: R\$ 249,99

Valor total: R\$ 17.749,29

Unidade: Unidade

Marca: VENTISOL

**Homologado para: T PINHEIRO PAIVA LTDA, CNPJ n.º 19.255.771/0001-58**

Palhano, Estado do Ceará, 18/12/2023.

**Carlos Zilwellington Simões Mateus**  
**Secretário Municipal de Administração**