

DESCRIÇÃO DETALHADA DOS EQUIPAMENTOS

Item	Descrição Detalhada
1	Atomizador Costal, material tanque: polietileno, quantidade tanque defensivo: 1 um, capacidade tanque defensivo: 18 a 20 L, tipo motor: 2 tempos à gasolina, potência motor: 3,5 a4 HP, tipo ignição motor: eletrônica, combustível motor: gasolina e óleo 2 tempos, aplicação: pulverização, características adicionais: 45 a 50 cc; 2000 a 8000 RP
2	Pulverizador Costal Manual, material tanque: polietileno, capacidade tanque 18 l, aplicação defensivos agrícolas, características adicionais: bateria recarregável, bívolt, mangueira trançada.
3	Frigobar, capacidade: 80 a 120 l, tensão alimentação: 110/220V, cor branca, consumo máximo 15 a 20 Kw/h
4	Forno microondas, material: aço inoxidável, capacidade aprox.: 30 l, potência aprox.: 900 w, voltagem: 110 v, características adicionais: timer, trava de segurança, cor: branca
5	Smart TV - 55 polegadas - Slim - espessura máxima: 3cm - Bluetooth - Acesso Remoto - Cabo de força - Compatível com Assistente Virtual - Compatível com HID USB - Ethernet (LAN) - 4 HDMI - 2 USB - WiFi Direct
6	Bebedouro industrial automatizado, em aço inox, 3 saídas de água, acionamento da torneira sem contato, com filtro, capacidade 100L.
7	Catracas automatizada, com software integrado. Leitura biométrica e por cartão de proximidade. Capacidade de leitura biométrica de 10.000 registros. Identificação pelo leitor de proximidade para cartão, tag, chaveiro e Smartphone. Permite configuração da Catraca Invertida, para inversão do sentido.
8	Cartão de acesso para leitura em locais com controle de acesso por catracas com com controle de acesso. Cartão PVC de aproximação RFID.
9	Capela exaustão, tipo: de gases, material: fibra de vidro, dimensões: cerca de 80 x 60 x 90 cm, componentes: janela corredeja com contra peso, outros componentes: com lâmpada interna, adicional: forma de guilhotina, vazão: até 600 m³/h. Voltagem: bivolt ou 110 v.
10	Balança Digital Analítica; Capacidade 220G / 0,0001G, Tamanho do Prato, plataforma em aço inox: 90mm; Tempo de resposta: 2s aproximadamente; Temperatura de operação: 10-40°C 20-85%; Dimensões: 220 x 330 x 310mm (L x P x A); Classe I; Peso: 6,2kg; Voltagem automática para funcionar de 110V a 240V.
11	Medidor de pH; Medidor índice acidez, tipo: portátil, formato: retangular, aplicação: medição de ph em soluções aquosas e ambientes crit, faixa medição: 0 a 14 ph, resolução: 0,01ph, 0,1 milivolt e 0,1 °C, precisão: 0,01, temperatura operação: -5 a 105 °C. Voltagem: 110 v. Com manual de instruções.
12	Conduvímetro, tipo seleção: resolução automática, tipo checagem célula: automática, tipo leituras: contínuas ou congeladas, ppm, naCl ou CaCO3, tipo escala: auto range, tipo memória: não volátil, comprimento: 150 mm, largura: 170 mm, altura: 230 mm, condutividade faixa medição: 0,010 a 2 s/cm, resolução: 1, 0,1, 0,01 siemens, precisão relativa: 0,05 per, aplicação: condutividade, resistividade, salinidade. Voltagem: 110 v. Adicionais: célula de vidro para medir condutividade em soluções aquosas, 01 sensor de temperatura em aço inox, solução padrão de calibração 146,7 uS/cm, suporte de bancada para célula e sensor de temperatura e manual de instruções.
13	Aagitador magnético com aquecimento; material: gabinete metálico, anticorrosivo, ajuste: ajuste mecânico, botão controle velocidade, capacidade: até 2L, rotação: até 2000 rpm, temperatura: controle temperatura até 400 °C; Plataforma superior redonda ou retangular, Voltagem 110 v.
14	Bomba vácuo, material: aço carbono, vácuo máximo: 620 mmHg, vazão livre: 35 l/min, tensão: 110 - 220 v, características adicionais: tipo pistão isento de óleo, potência: 190 w
15	Banho Maria Digital; Capacidade de aproximadamente 15 L (volume útil da cuba); Com Circulação Interna; Ajuste: ajuste digital com painel de controle, com tampa cônica, temperatura: até 100 °c; Voltagem: 110v.
16	Centrifuga, tipo: para tubos, ajuste: digital, microprocessada, volume: até 100 ml, capacidade: até 32 unidades, rotação: até 6000 rpm, temperatura: controle temperatura até 40 °c, temporização: temporizador até 99 min, adicional: segurança tampa aberta, alarme desbalanceamento, componentes: c, adaptadores tubos 5, 10, 15, 50 ml. Voltagem: 110 v.
17	Caneta de alta rotação odontológica, rolamento cerâmica, velocidade aproximada de 400.000 rpm, refrigeração: 3 ou mais furos, troca de brocas: botão de pressão (PB), conexão borden 2 furos, baixo ruído, autoclável até 135º. DABI ATLANTE ou similar
18	Caneta baixa rotação odontológica, contra ângulo 1:1, corpo de alumínio anodizado, cabeça reduzida, fixação da broca por trava. Autoclável até 135º. DABI ATLANTE ou similar
19	Caneta baixa rotação odontológica, micromotor, conexão borden 2 furos, sem refrigeração, velocidade até 22.000 rpm, baixo nível de ruído. Autoclável até 135º. DABI ATLANTE ou Similar
20	Fotopolimerizador, base peça de mão sem fio, ponteira fibra ótica ou acrílico, material corpo plástico abs. Fonte: Luz Led, instalação elétrica, protetor ocular.
21	Incubadora Laboratório, interruptor liga/desliga, para indicador biológico, controle temperatura até 60ºC, até 5 ampolas.
22	Jato Bicarbonato e Ultrassom. Motor de Bancada, material corpo abs, indicação profilaxia/periodontia/endodontia, eletro-pneumático, bomba peristáltica, reservatório para líquido/pedal, 2 peças de mão, 3 ponteiros, pedal.
23	Balança de plataforma digital para ambientes úmidos sujeitos a lavagens Constantes: Capacidade 200 Kg, sensibilidade 20g. Base e plataforma de aço inox AISI, 304. Célula de carga em aço inox com grau de proteção IP68, indicador de pesagem inox com grau de proteção IP69K. Visor móvel. Bivolt automático. Péis reguláveis e antiderrapantes. Sistema de Proteção contra Sobrecargas.
24	Triturador com sistema interno de ventilação que transporte do material direto para o ciclone. Funcionamento por martelos móveis com tratamento térmico. Coxins antivibratórios, dispensando fixação no piso. Sistema monobloco, dispensando uso de correias e polias. Acionamento por acoplamento elástico. Acompanhado de base universal para motor elétrico para motor de 7,5cv; Kit alimentador de grãos; ciclone em polietileno; jogo de peneiras de 2,3 e 4 mm. Capacidade de processamento de milho debulhado: 1000 a 1260 kg/hora (motor 7,5cv) ou 1300 a 1600 kg/hora (motor10cv).

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]