

# MANUAL DE INSTRUÇÕES CPU SWEDA SP-30 S BLINDADA

---

COMPUTADORES SWEDA





## **ÍNDICE**

INTRODUÇÃO.....	3
CARACTERÍSTICAS .....	4
VISÃO GERAL.....	4
PARTES .....	5
DESEMBALAR .....	6
INSTALAÇÃO .....	6
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.....	8
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO.....	9
TERMO DE GARANTIA LIMITADA.....	9
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS .....	11
DÚVIDAS E INFORMAÇÕES ADICIONAIS.....	12



## INTRODUÇÃO

Obrigado por escolher este produto SWEDA.

Para garantir o desempenho, **o usuário deve ler atentamente todas as instruções** contidas neste Manual e guardá-lo para referências futuras.

Este Manual tem caráter técnico-informativo, sendo propriedade da SWEDA. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte deste Manual pode ser reproduzida ou armazenada por processo mecânico, eletrônico, de fotocópia, de gravação ou de qualquer outro tipo, sem autorização prévia e por escrito da SWEDA.

Todos os cuidados foram tomados na preparação deste Manual. Entretanto, a SWEDA não assume nenhuma responsabilidade por erros, imprecisões ou omissões em seu conteúdo, assim como por quaisquer tipos de danos, perdas ou lucros cessantes decorrentes do uso da informação aqui contida. Todas as imagens contidas neste manual são fornecidas apenas para fins de referência e podem ser diferentes da aparência real. As informações contidas neste Manual estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

### A SWEDA

Desde 1933 a SWEDA oferece Soluções Completas de Automação Comercial. Somos especializados no setor de varejo promovendo aumento das vendas, controle, gestão e rentabilidade dos nossos clientes. Nossas Soluções de Hardware contemplam tudo o que é necessário em qualquer Ponto de Venda (PDV) integrado com as melhores Soluções de Software, com eficiente pós-venda e Serviços em todo o território nacional.

Saiba mais em: [www.sweda.com.br](http://www.sweda.com.br).



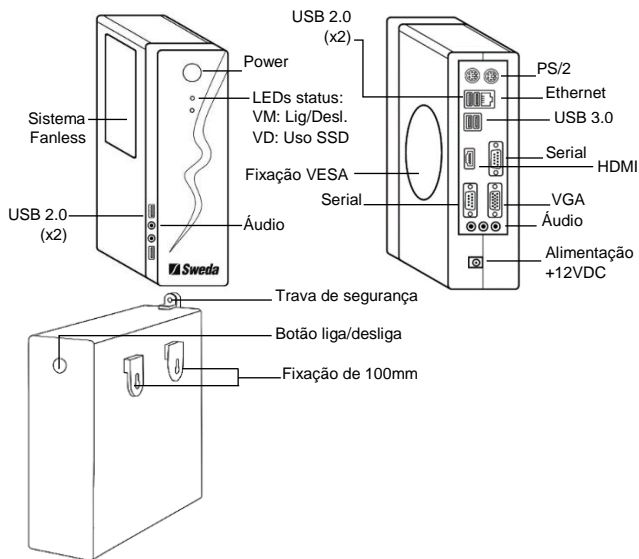
## ALTO DESEMPENHO E VELOCIDADE COM A MAIOR SEGURANÇA

Aumente as vendas com a CPU SP-30 S Blindada. Perfeita para ambiente hostil e com elevado índice de impurezas. Melhor desempenho nas operações de vendas.

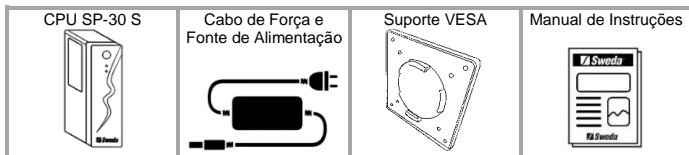
### **CARACTERÍSTICAS**

- Compatível com as melhores soluções de software;
- Estrutura de blindagem com material resistente;
- Fácil integração com qualquer Software na tecnologia 64bits;
- Arquitetura aberta para os melhores sistemas de PDV e Gestão ERP;
- Intel® Celeron Dual Core com desempenho 60% maior que a linha bay trail;
- 4GB de Memória RAM DDR4 e SSD de 120GB;
- Dimensões reduzidas;
- Fonte Externa Bivolt Automática;
- Baixo consumo de energia;
- Sistema de gabinete Fanless, reduz o acúmulo de sujeira com aumento da vida útil.

## VISÃO GERAL



## PARTES



## DESEMBALAR

Retirar cuidadosamente a CPU SWEDA SP-30 S da caixa. Não utilizar nenhuma ferramenta ou material que possa danificar o equipamento. Verificar se todos os itens relacionados estão presentes e em perfeitas condições.

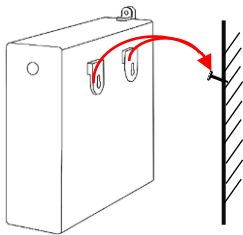
## INSTALAÇÃO

### 1. Física

Colocar o produto em uma superfície plana, firme e afastada da incidência direta de raios solares.

#### Suporte VESA

Fixar a Proteção no local desejado, utilizando as furações de 100x100mm. Coloca o computador dentro da proteção e fechar com algo a trava de segurança.



### 2. Periféricos

Conectar o mouse/teclado na entrada PS/2 ou USB:



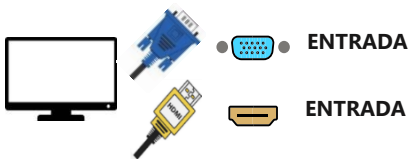
Conectar o teclado/mouse na entrada USB ou PS2:



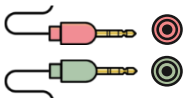
Conectar o cabo de rede na entrada Ethernet.



Conectar um Monitor na entrada VGA ou HDMI.



Caso possua um Kit Multimídia, ele poderá ser conectado as entradas de áudio traseira ou lateral.



### 3. Alimentação

Conectar o plugue P4 do cabo da fonte na entrada localizada na parte traseira da CPU SWEDA SP-30 S. Os cabos e as tomadas de força e de comunicação devem ser escondidos, de modo que não fiquem ao alcance do público.

#### 4. Operação

Para ligar o equipamento, pressione o botão Power localizado na parte frontal do equipamento e aguarde o LED verde acender e a inicialização do sistema.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>Processador</b>	Intel® Celeron® Dual Core J4005 Integrado 2.70GHz
<b>Memória RAM</b>	4GB DDR4 U-DIMM 2400/2133MHz Expansível até 8GB
<b>Armazenamento</b>	SSD 120GB
<b>Sistema Operacional</b>	Suporte a sistemas Windows e Linux – 64bits
<b>Blindagem</b>	Acrílico de 4mm
<b>Interfaces</b>	1x PS/2 Teclado 1x PS/2 Mouse 2x Serial RS232 4x USB 2.0 (2 laterais e 2 traseiras) 2x USB 3.0 1x RJ45 Ethernet 10/100/1000Mbps 1x VGA 1x HDMI 5x Áudio (2 laterais e 3 traseiras)
<b>Dimensões s/ Base</b>	215(A) x 68(L) x 205(P)mm
<b>Dimensões do acrílico</b>	232(A) x 78(L) x 268(P)mm
<b>Peso</b>	1,82Kg
<b>Suporte VESA</b>	75x75mm e 100x100mm; Acompanha parafuso: 4x M4; Compatível com parafuso M3 (Não acompanha).
<b>Fonte de Alimentação</b>	Entrada: AC 100~240V – 50-60Hz 1,5A Máx Saída: DC 12V = 5A Potência: 60W
<b>Suporte</b>	Mesa e VESA
<b>Opcional</b>	Windows 10 OEM.





## **LIMPEZA E CONSERVAÇÃO**

Para limpeza, utilizar apenas um pano levemente umedecido em água, sem adição de detergente ou solventes, querosene ou álcool. Fazer a limpeza com o equipamento desligado da rede elétrica.

É aconselhável desligar o equipamento da rede de energia elétrica e internet durante chuvas ou ocasiões em que possa haver queda de energia ou queda de raio, pois isso pode ocasionar a queima do aparelho. Evitar manusear alimentos próximos ao equipamento, pois os resíduos de alimentos, assim como líquidos podem entrar em contato com o produto e comprometer seu funcionamento.

Não introduzir objeto de nenhum tipo nas aberturas, pois isso pode causar danos e choques elétricos.

Recomendamos o uso de um estabilizador de tensão para ligar seu equipamento à rede elétrica.

Evite movimentar o equipamento quando estiver ligado, pois isso pode comprometer a vida útil do produto.

## **TERMO DE GARANTIA LIMITADA**

A SWEDA Informática Ltda. garante este produto contra defeitos de fabricação constatados pela SWEDA, ou por técnicos credenciados por esta, desde que comercializado dentro do território brasileiro pela SWEDA ou por um representante comercial autorizado.


Esta garantia limitada é válida por 12 (doze) meses a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao cliente, englobando os 90 (noventa) dias de garantia legal, na modalidade balcão efetuada pela SWEDA ou rede credenciada. As partes e peças substituídas passam a ser propriedade da SWEDA.

O usuário/proprietário do produto é o único responsável pelos resultados obtidos com a utilização deste equipamento. A SWEDA reserva-se o direito de cancelar esta garantia nas hipóteses descritas neste documento.

**Esta garantia perderá sua validade nas seguintes condições:**

Alterar ou violar as características originais do produto, fontes e cabos de comunicação.

Executar reparo por pessoa não autorizada pela SWEDA.



Remover, adulterar ou rasurar a etiqueta de número de série ou lacres do produto ou dos seus módulos internos.

Uso ou armazenamento inadequado, incluindo quanto às condições estabelecidas.

Uso de consumíveis ou acessórios não especificados para o produto.

Ligar o produto em fonte de energia de características diferentes das recomendadas para o equipamento.

Danos causados por desastres naturais, quedas, derramamento de líquidos e descarga elétrica.

### **Exclusões:**

Não abrange itens de consumo ou de desgaste natural com o uso regular do produto, tais como: bobinas de papel, cabeças de impressão e outros. Não inclui acessórios e opcionais, serviços de parametrização, configuração, instalação ou reinstalação de software, remoção de vírus e treinamento.

Não cobre perdas, danos, lucros cessantes ou qualquer outro dano, direto ou indireto, resultante do uso ou incapacidade do produto, sendo a responsabilidade civil máxima da SWEDA limitada ao valor unitário de compra do produto, apresentado na nota fiscal de venda ao cliente.

Os casos não cobertos por esta garantia poderão, quando possível, ser reparados mediante aprovação prévia de orçamento da mão de obra e das partes e peças utilizadas.

## SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problemas	Possíveis Soluções
Computador não liga	Verificar botão liga/desliga; Verificar se a fonte está devidamente conectada a tomada; Verificar a conexão entre a fonte da alimentação e o computador.
Tela escura no monitor	Reiniciar o computador para acessar a tela de inicialização do sistema operacional; Verificar condições do cabo de conexão; Verificar conexão dos cabos.
Teclado falhando ou não escreve	Certificar-se que o pacote de linguagem do sistema foi instalado com sucesso em configurações > hora e idioma > idioma. Caso já tenha feito a instalação somente alterar para "Português Brasil - ABNT2"; Verificar conexão do cabo; Se o teclado for sem fio, verificar pilhas do mesmo.
Internet não conecta	Verificar conexão do cabo Ethernet no computador e no roteador; Verificar se está chegando sinal no roteador, se as luzes estiverem piscando, troque o cabo de conexão com o computador, caso estejam apagadas reiniciar o roteador.



## DÚVIDAS E INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Para mais informações e suporte técnico a toda nossa linha de produtos, acesse: [www.sweda.com.br](http://www.sweda.com.br).



Sweda Informática Ltda.

Rua Dona Brígida, 713 – Vila Mariana - 04111-081

São Paulo – SP

[www.sweda.com.br](http://www.sweda.com.br)

Cód: 113164\_v01