

# Aris Tecnologia



aris

Terminal de autoatendimento  
Aris Mesa

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

# Seus clientes vão adorar

*Projetado para os clientes.  
Sua empresa representada com alta  
tecnologia, design minimalista  
"Forma e Função" vantagem  
tecnológica competitiva. Sua  
empresa em destaque.*



## Flexível, e econômico!

A tela touch-screen de 19,5" polegadas flat em relação ao gabinete é um destaque, suas cores, a alta resolução, luminosidade, ressaltam a identidade visual de sua marca.

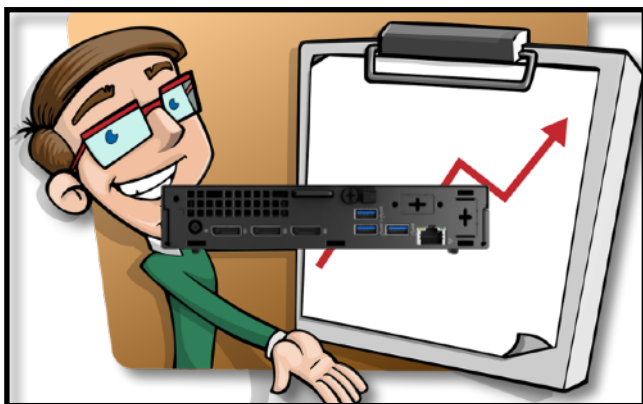
A navegação é fluida na velocidade e interatividade do touch-screen capacitivo de 10 toques simultâneos.

Painel frontal para identificação visual da sua empresa, sua marca. Iluminação led no módulo impressor com depositário anti-vandalismo e fechamento magnético. Leitor de código de barras e QRcode. PIN para pagamentos, smart card e aproximação.

Computador 13ª geração Intel® Core™ i3-12100T (4-core, cache de 12MB, até 4.1GHz) Windows 11 Pro. - Português



# Dispositivos



## Computador Interno

13ª geração Intel® Core™ i3-12100T (4-core, cache de 12MB, até 4.1GHz)  
Windows 11 Pro. - Português  
Memória de 8 GB DDR4 (1x8GB)  
3200MHz  
SSD de 256GB PCIe NVMe (Classe 35)  
(EM)  
Qualificado ENERGY STAR  
Opcionalmente versões de CPU's, I5, I7.



## Display

Tamanho: 19,5" polegadas.  
Tipo de Tela: VA  
Brilho: 250 cd/m<sup>2</sup>  
Resolução Máxima: 768 x 1366  
Contraste Dinâmico: 5.000.000:1  
Suporte de Cores: 16.7 milhões de cores  
Pixel Pitch: 0.3817 x 0.3817 mm  
Tempo de Resposta: 8.5 ms  
Ângulo de visão: 178° / 178°  
VESA: 75 x 75 mm



## Touchscreen

Capacitivo projetado, tempo de resposta inferior a 10ms, suporta 50 milhões de toques; Resistência da superfície entre 5 a 7 Mohs; MTBF de 50.000 horas; Precisão do toque 99% posição entre 2 ~ 5mm; Método de toque através de dedo ou caneta para touch capacitivo; Suporta toque com força entre 30 ~ 60 g; Possui certificados CE, FCC e RoHS. Compatível S.O Windows XP até 11, Ubuntu 14, MAC OS 10.6, 10.7 e 10.8;

# Dispositivos



## Leitor Código Barras

Leitor 1D e 2D QRCode  
Pixels: 640 (H) x 480 (V)  
Iluminação: 5000K LED  
Campo de visão: 72° (H) x 57° (V)  
Distância para decodificação:  
6.88 mil (PDF417): 10mm-70mm  
10 mil (Data Matrix): 10mm-40mm  
13 mil (UPCA): 15mm-130mm  
20 mil (QR): 5mm-130mm  
Iluminação extra para leitura em condições adversas



## PIN Pagamentos

Leitura: Proximidade, Smart Cards.  
Display TFT colorido 2,4" 240x340px - 256K cores; Alta qualidade na exibição de QRcode  
Conexões 1 - Dual (USB e Serial);  
Teclado 19 teclas iluminado; Áudio sinalização sonora;  
Criptografia: TRNG, DES, 3DES, AES, RSA, MK/SK, DUKPT, 3DES DUKPT  
Certificados: PCI, EMV, Anatel, Abecs, TQM, PayPass, PayWave e ExpressPay;



## Impressora Térmica

Em módulo depositário® anti atolamento de papel.  
80 colunas. Resolução de impressão: 203 dpi x 203 dpi  
Velocidade de impressão: Máx. 170 mm/s (textos e gráficos)  
Interface USB, RS232  
Compatibilidade Ces/POS  
Windows 2000, XP, Vista, 7, 8, 10, 11, Linux, MAC  
Corte automático 1.000.000 Cortes  
Impressão Código de barras 1D e QRcode 2D

# Dispositivos

## Flexível

Aceita vários dispositivos para compatibilizar com sua aplicação. Compartimento com módulo impressor anti-atolamento® de papel transparente com iluminação led para fácil identificação pelo cliente.

## Estrutura

Em aço carbono com pintura eletrostática anti corrosiva.

Slim, ocupa espaço reduzido  
profundidade da base 40,0 cm  
com largura de 50,0 cm.

Frontal em acrílico colorido para aplicação da identidade visual.

## Componentes

De alta qualidade, Integrados sem cabos ou conexões expostas.

Cantos arredondados para evitar acidentes involuntários.

Personalização, cores e aplicações para a identidade visual da empresa.





## Tela 15,6" versão Horizontal:

Um produto flexível com tela touch screen de 15,6" polegadas. Aceita dispositivos necessários. Econômico e eficiente compatível com as melhores aplicações de mercado, consulte a Aris

**Altura**  
464 cm

### Tela 19,5"

Touch-screen capacitivo, 10 toques simultâneos flat em relação ao gabinete.

### PIN

Protegido anti-vandalismo, aceita cartões smart card, e aproximação

### Impressora

Térmica 80 colunas em módulo depositário® anti atolamento de papel, iluminação led. Acesso frontal, fechamento magnético.

### Balança

De conferência (opcional)

**Profundidade**  
361,25 cm com balança e 261,69 sem

### CPU Interna

13ª geração Intel® Core™ i3-12100T (4-core, cache de 12MB, até 4.1GHz) Windows 11 Pro.

### Largura

Sem balança 443,64 cm  
Com balança 818,0

### Leitor Código

De barras e QRcode com iluminação adicional.



### Versão tela na Horizontal

Tela touch screen de 15,6" polegadas.



### Qualidade

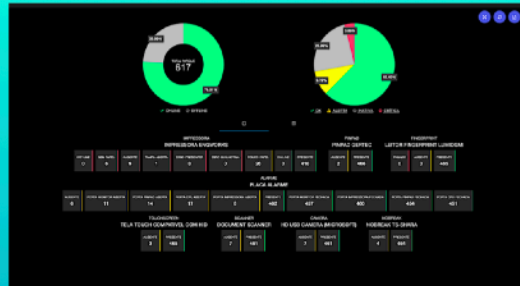
É uma empresa  
Certificada pelo Sistema  
de Gestão da  
Qualidade ISO 9001 :  
2019

### Monitoramento

Software Aris "Agente"  
acompanha os eventos  
de hardware e processos  
de software.  
Monitoramento remoto,  
segurança,  
acompanhamento  
manutenção.

### Segurança da Informação

Certificado ISO  
27001:2022 e ISO  
27701:2019, em projeto,  
desenvolvimento ,  
fabricação, instalação,  
locação, assistência  
técnica de equipamentos  
e terminais de auto  
atendimento



### Certificações

Certificações,  
Anatel, e NR  
( N o r m a  
regulamentada  
de acessibilidade)

### Fábrica

Produção nacional.

### Suporte

De software, instalação,  
drivers de periféricos,  
atualizações,  
compatibilidade, e  
outros.

\* A Aris reserva-se o direito de alterar sem prévio aviso as características e especificações técnicas dos produtos. Consulte a Aris para confirmação dos equipamentos, opcionais, suas respectivas características técnicas e a disponibilidade. Imagens ilustrativas que são utilizadas para representar produtos, ou conceitos. Essas imagens são meramente ilustrativas e podem não refletir com precisão os produtos.