



AGTTechnologies
LCD Displays

Informativo AGT

DISPLAY AGT IHM

A AGT IHM POSSUI SOFTWARE
INTUITIVO E PRÁTICO PARA A
PROGRAMAÇÃO.

É ROBUSTA, CONFIÁVEL E JÁ ESTA SENDO
AMPLAMENTE UTILIZADA EM DIVERSOS
SEGMENTOS DA INDÚSTRIA, TAIS COMO:
MÉDICO-HOSPITALAR, AGROINDUSTRIA
E AUTOMAÇÃO COMERCIAL.





BENEFÍCIOS DA AGT IHM



Idioma em português



Otimização de tempo



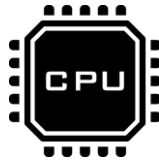
**Fabricação e suporte
nacional**



COMPOSIÇÃO DA AGT IHM



TELA



CPU

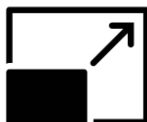


**APLICATIVO AGT
DESIGNER**



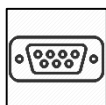


TAMANHOS DISPONÍVEIS NO MERCADO

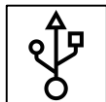


3.5" 4.3" 7.0"
320x240px 480x272px 800x480px

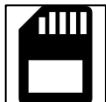
INTERFACE DE COMUNICAÇÃO



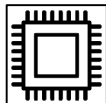
UART Rs232 ou TTL 3.3V (Txe RX) com conector FPC 8 pinos (mesma pinagem do DGUS)



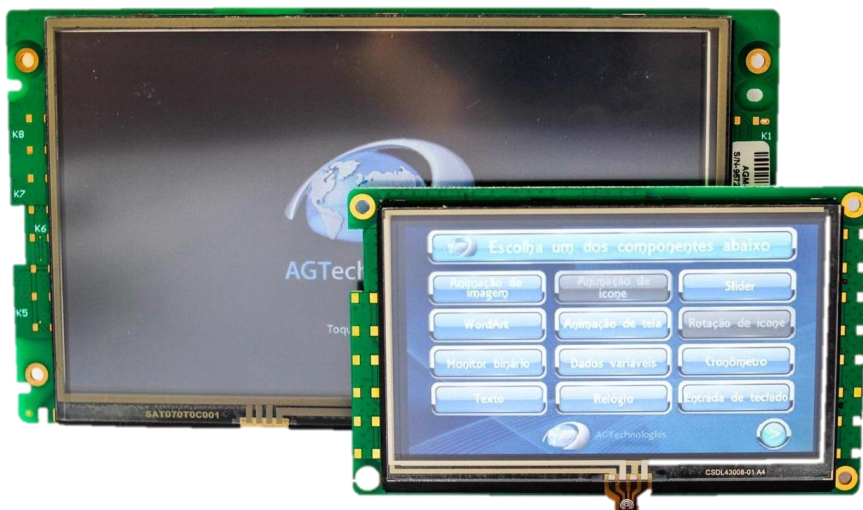
USB VCP (Virtual Com Port = Porta Serial Virtual) com conector mini - USB



MicroSDCard de até 8GB







Integração inteligente para uso de recursos internos da CPU IHM com conector FPC 8 pinos.



[CLIQUE E SAIBA MAIS](#)



CRIE O DESIGNER DE TELA DE ACORDO COM SEU PRODUTO

	Permite imagens em formato BMP, PNG e JPG (Para ícones suporta formato PNG transparente. Sequencia de imagens escolhidas, intervalo de apresentação configurável.
	Apresentação de GIFs
	Suporta diversas fontes (5 padronizadas e outras que podem ser construídas), cor e fundo configuráveis.
	Touch: suporta até 20 áreas de touch em uma mesma tela, gera evento (comando na porta UART) para indicar touch.
	Slider: configuração de ponteiro do slider, valores mínimos e máximos, gera evento (comando na porta UART) para indicar ajuste de slider.
	Gauge: gráfico circular que suporta ajuste de cor de fundo, diâmetro, valores mínimos e máximos, cor de texto com valor atual (enviado por comando na porta UART).



CRIE O DESIGNER DE TELA DE ACORDO COM SEU PRODUTO

	Relógio RTC: suporta relógio (hora, minuto, segundo, dia, mês e ano) do tipo RTC digital.
	Variáveis: entrada de dados pela porta UART
	Ajuste de variáveis: recurso de touch + variável automático, para incrementar e decrementar valores (ajuste mínimo e ajuste máximo)
	Efeitos para imagem: rotação, esmaecer, zoom, de ícones
	MicroSDCard de até 16 GB
	Curva: gráfico tipo barras com cor configurável para cada barra (dados a serem mostrados são enviados pela porta UART).



AGTTechnologies
LCD Displays

Informativo AGT

23·26 JULHO
2019 **SÃO PAULO EXPO**

FIEE Smart **Future**

Estaremos participando da feira FIEE esse ano de 2019, venha conhecer nosso stand o A120a e nossos lançamentos!!

[Conheça nossa linha de produtos](#)



AGTTechnologies
LCD Displays

Escritório Comercial São Paulo

11 2896-2490/ vendas@agte.com.br

Rua José Monteiro Filho, 281, São Bernardo do Campo - SP

Escritório Comercial Região Sul

48 3283-0058/ mario@agte.com.br

Rua da Praça, 241, Office Green – 514/515 - Palhoça - SC

Fabrica MG

Rua Maria Andrade Moreira, nº 20 - Bloco 11.
Santa Rita do Sapucaí – MG.