



Manual do usuário

Tela interativa 65"/75" e 86"

intelbras

Tela interativa 65"/75" e 86"

Painel interativo

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.



Incorpora produto homologado pela Anatel sob número 21180-22-06714, para consultas acesse o site: sistemas.anatel.gov.br/sch.

Cuidados e segurança

- » **Leia o manual do usuário:** todas as instruções de segurança e operação devem ser lidas antes de se iniciarem as operações com o produto e devem ser mantidas para referências futuras.
- » **Atenda as advertências:** siga todas as instruções indicadas no manual.
- » **Fontes de energia:** este produto deve ser operado somente com a fonte de alimentação que acompanha o produto.
- » **Instalação:** não instale o decodificador sobre lugares instáveis, pois a queda pode danificá-lo ou causar instabilidades na imagem ou no funcionamento. O produto deve ser instalado em local protegido contra exposição a substâncias inflamáveis, explosivas ou corrosivas. Não instale o produto em locais onde a temperatura exceda os níveis acima e abaixo do permitido nas especificações técnicas. Não expor o produto a campos magnéticos e sinais elétricos. Caso ele seja instalado sobre uma superfície metálica, isole a sua base de modo que esta não tenha contato direto com o metal.
- » **Limpeza:** para limpeza da tela, utilize um pano levemente umedecido.
- » **LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais:** este produto faz tratamento de dados pessoais, porém a Intelbras não possui acesso aos dados a partir deste produto. Este produto possui criptografia no armazenamento dos dados pessoais.

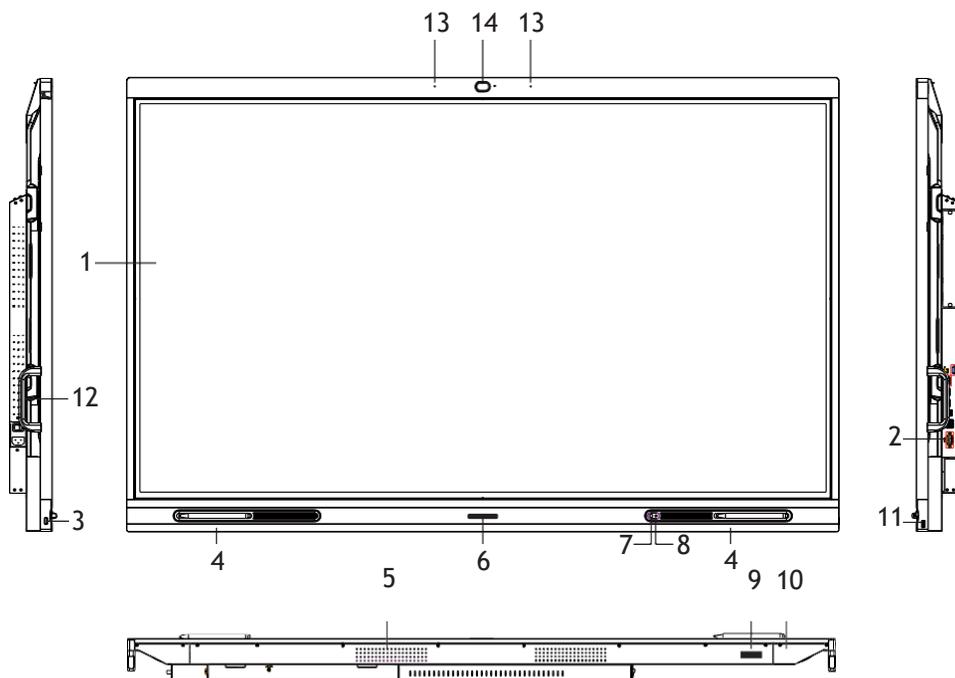


ATENÇÃO: Para a execução de aplicativos de videoconferência, como Microsoft Teams, Zoom Meeting, Google Meet e Webex, é necessário a utilização direta por meio do módulo OPS acoplado, garantindo maior estabilidade de desempenho e compatibilidade operacional (Consulte nosso time comercial).

Índice

1. Produto	5
1.1. Conteúdo da embalagem	5
1.2. Portas	6
2. Iniciando o equipamento	6
2.1. Instalação	6
2.2. Desligando/Desbloqueando a tela	7
3. Operações básicas	7
3.1. Barra de navegação	7
3.2. Menu interativo	8
3.3. Ferramentas adicionais	9
3.4. Quadro	10
3.5. Gerenciando arquivos	11
3.6. Instalando aplicativos	11
3.7. Compartilhamento de tela	12
4. Configurações	14
4.1. Configurações de rede	14
4.2. Configurações gerais	15
4.3. Configurações avançadas	15
4.4. Configurações de sistema	16
5. Desligamento	16
Termo de garantia	17

1. Produto



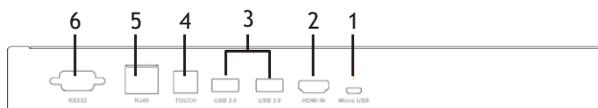
1	LCD	Tela interativa Touchscreen com resolução de até 4K
2	Entrada de energia	Entrada AC de energia
3	USB	Portas USB 3.0
4	Porta Caneta	Área imantada para segurar as canetas do painel
5	Caixas de som	Caixas de Som para emitir os áudios das reuniões.
6	Luz indicadora	Luz vermelha indica que o painel está desligado Luz azul indica que o painel está ligado
7	Sensor de Luminosidade	O sensor reconhece a luz do ambiente e ajusta automaticamente o brilho da tela
8	Sensor IR	Recebe sinal do controle remoto
9	RS-232	Porta serial
10	Saída de áudio	Saída para auto falante ou fone de ouvido
11	Botão Power	Pressione o botão para ligar a tela Pressione e segure o botão por 5 segundos para ligar ou desligar o painel Caso o bloqueio de tela esteja ativo, você deve pressionar 3 vezes o botão para o desbloqueio
12	Portas laterais	Portas de entrada laterais (USB, Ethernet)
13	Microfones	Microfones embutidos na tela
14	Câmera	Webcam integrada

1.1. Conteúdo da embalagem

- » 1× tela interativa
- » 2× canetas
- » 1× cabo de força
- » 1× manual do usuário
- » 1× kit de parafusos para instalação
- » 1× controle remoto

1.2. Portas

Portas do produto



1	Micro USB	Aplicação futura
2	HDMI IN	Entrada HDMI no produto
3	USB 3.0	Entrada USB 3.0 para comunicação de alta velocidade
4	Touch	Entrada para controladora de Touchscreen
5	RJ-45	Conexão de 1000 Mbps de Ethernet
6	RS-232	Transmissão serial. Utilizado para atualizações de sistema

2. Iniciando o equipamento

2.1. Instalação

- » **Passo 1:** conecte o cabo de alimentação na porta 10 indicada no item Painel frontal (inferior) no painel inferior. Após isso, ligue o equipamento no botão On/Off no painel inferior do equipamento.
- » **Passo 2:** pressione o botão Power que fica no painel frontal para iniciar o dispositivo. Depois de ligado, aparecerá a tela principal do Android, como na foto abaixo:



1	Botões laterais	Barra de navegação, clique para abrir outras opções.
2	Funções principais	Área funcional. Clique em uma das funções para ir para cada operação correspondente.
3	Barra de status	Fornece informações sobre o dispositivo.
4	Data e hora	Fornece a data, hora e o dia da semana.

2.2. Desligando/Desbloqueando a tela

Quando a tela está ligada, pressione o botão Power para desligá-la. Você pode despertar o dispositivo de duas maneiras:

- » Pressionando o botão Power.
- » Tocando levemente na tela.

Se estiver bloqueado por senha e a configuração de travar a tela estiver ativa, você pode desbloquear a tela utilizando a senha de usuário.

3. Operações básicas

Esse capítulo introduz as operações básicas do dispositivo, incluindo a Barra de Navegação, Ferramentas, Fontes de Sinal, o Quadro Branco e o app Compartilhamento de Tela.

3.1. Barra de navegação

Você pode usar a barra de navegação para ir rapidamente para uma função do equipamento. Na página inicial, você pode clicar nos botões laterais ( ou ) para abrir as opções de navegação.



-
- 1 Clique para mostrar ou esconder a barra de navegação.
 - 2 Clique no ícone para voltar a página anterior ou para a página principal do Android.
 - 3 Clique neste ícone e a página principal do Android aparecerá. Se clicar enquanto estiver na página principal, nada acontecerá.
 - 4 Clique neste ícone e você poderá ver os programas rodando em segundo plano, e se preferir, poderá fechá-los.
 - 5 Clique neste ícone para mostrar ferramentas adicionais da tela digital interativa.
-

3.2. Menu interativo

O Menu Interativo exibe um grupo de atalhos com objetivo de agilizar a utilização das principais funções da tela interativa. Para acessá-lo, basta clicar no ícone representado por um círculo cinza e para fechá-lo é necessário clicar no círculo novamente. Esse ícone pode ser arrastado para qualquer posição da tela. Nas configurações do equipamento, você pode definir para que o menu interativo apareça quando a tela receber dois clicks duplos e desapareça automaticamente conforme o tempo programado.



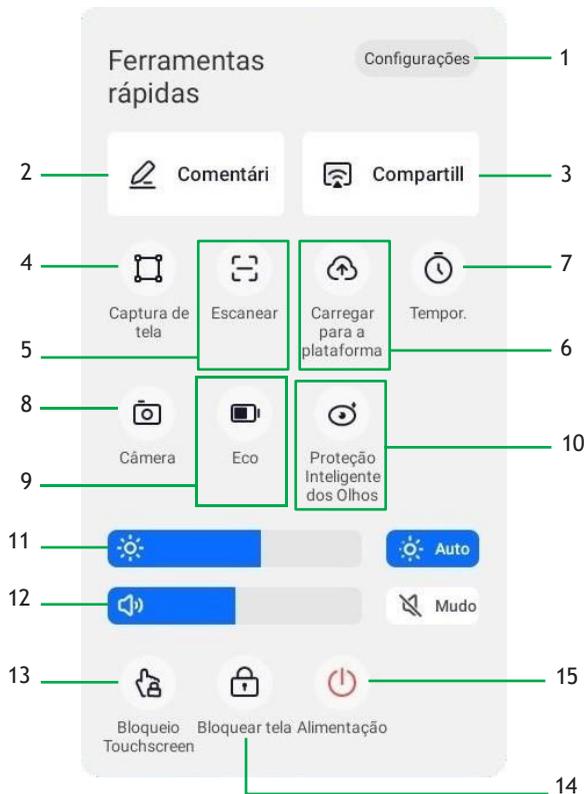
- | | |
|---|--|
| 1 | Clique para voltar a página principal |
| 2 | Clique no ícone para voltar a página anterior |
| 3 | Clique neste ícone para entrar no modo de Anotação. |
| 4 | Caso você tenha o computador embutido ¹ instalado em sua tela interativa, você pode acessar o Windows do computador clicando neste ícone. |
| 5 | Clique aqui para fazer anotações em sua tela. |
| 6 | Gerenciador de arquivos |

¹ O computador embutido é um produto Intelbras, você pode entrar em contato com seu executivo de vendas para verificar valores.

3.3. Ferramentas adicionais

Para abrir as ferramentas adicionais da tela digital interativa, você deve seguir os passos abaixo:

- » **Passo 1:** na página inicial, você pode clicar nos botões laterais ( ou ) para abrir as opções de navegação.
- » **Passo 2:** clique no ícone  e a janela abaixo será exibida:

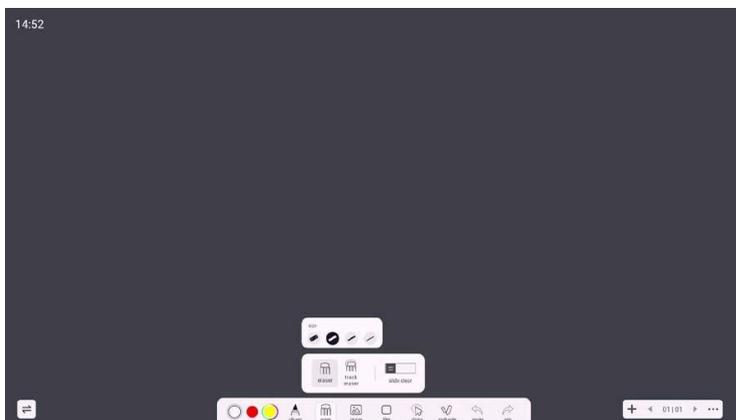


Pronto, você abriu as ferramentas rápidas. Siga a tabela abaixo para entender o que cada ícone significa:

1	Configurações	Abre as configurações da tela.
2	Anotação	Clique neste ícone para entrar no modo de Anotação.
3	Compartilhamento	Clicando neste ícone, você poderá compartilhar arquivos do celular ou notebook para a tela.
4	Captura de tela	Nessa função, você consegue selecionar a área que deseja tirar um Screenshot. É possível customizar o tamanho da área, variando de uma área selecionada até FullScreen.
5	Escanear	Clique no ícone e procure pelo arquivo desejado. Você pode selecionar qualquer extensão de arquivo, porém não pode selecionar pastas. O tamanho máximo para a transferência não pode exceder 200MB. Dois ou mais arquivos devem estar comprimidos em formato zip. Após clicar em OK, o QR Code é gerado automaticamente. Clique no ícone  para aumentar o QR Code. Você pode escanear o código para baixar o arquivo, ou clique em Continue to Select abaixo do código para continuar selecionando arquivos. Você deverá conectar na rede interna que será gerada pelo próprio dispositivo para fazer o download da imagem.
6	Carregar	Funções futuras, sem uso no momento.
7	Temporizador	Cronometro na tela.
8	Câmera	Câmera 5 MP do dispositivo. Permite tirar fotos do ambiente que a Tela está instalada.

9	Eco	Com essa função habilitada, o brilho é ajustado automaticamente para o menor valor, para economia de energia.
10	Proteção dos olhos	Nessa função, a tela reduz a emissão de luz azul, protegendo a visão do usuário.
11	Brilho	Arraste de um lado para o outro para aumentar ou reduzir o brilho.
12	Som	Arraste de um lado para o outro para aumentar ou reduzir o som.
13	Bloqueio de touchscreen	Quando essa função é ativada, você não conseguirá usar o TouchScreen do dispositivo. Para desabilitá-la, você deverá apertar 3 vezes consecutivas no botão Power.
14	Bloquear tela	Trava a tela do dispositivo, semelhante ao smartphone. Para desbloquear, basta arrastar o dedo em qualquer lugar da tela.
15	Alimentação	Clicando nesse botão você pode reiniciar ou desligar a tela interativa.

3.4. Quadro



A função de Anotação suporta várias operações, incluindo escrita, imagens, compartilhamento por QR Code ou e-mail. Para você utilizar o Quadro Branco, na página principal, basta clicar no ícone Quadro.

	Troca o local da barra de ferramentas.
	Selecione ou customize a cor do lápis.
	Seleciona o tamanho, cor, tipo e transparência do pincel.
	<ul style="list-style-type: none"> » » Clique no ícone caso queira apagar algum conteúdo. » » Clique para apagar um conteúdo indesejado. » » Clique e circule o conteúdo indesejado para apagá-lo. » » Ao arrastar o ícone para o lado, você apagará toda a imagem desenhada.
	Seleciona uma imagem do dispositivo. Você poderá escrever por cima desta imagem. O dispositivo suporta carregar até 30 imagens ao mesmo tempo.
	Seleciona uma forma de desenho para inserção.
	Essa função permite alternar entre zoom e multi-escrita.

	Essa função permite retornar ou avançar uma modificação efetuada.
	Adiciona uma nova aba de desenho no quadro.
	Contador do número de páginas.
	<p>Clicando neste ícone, aparecerão algumas opções:</p> <ul style="list-style-type: none"> » Novo: cria um novo arquivo do Quadro. Salve as alterações ou seu progresso será perdido. » Abrir: você pode abrir seu progresso salvo em outra ocasião. Apenas formato de arquivo do Quadro pode ser aberto com essa opção. » Trocar Papeis de Parede: você pode alterar o papel de parede onde será efetuado o Projeto. Existem papéis de parede pré-definidos, porém você pode fazer o upload de qualquer imagem com dimensões 16:9. » Salvar: você pode salvar o seu progresso. Os formatos são Wbh, pdf e png. » Salvar como: você pode salvar o seu progresso em uma pasta específica. Os formatos são Wbh, pdf e png. » QR Share: você pode fazer o download do seu projeto para o seu smartphone ou notebook. » Email: após configurar o seu e-mail, você pode enviar seu progresso por e-mail. » Sair: para sair do Quadro. Lembre-se de salvar seu progresso.
	Botão Seta: seleciona algum conteúdo do desenho para dar ou remover zoom.

3.5. Gerenciando arquivos

Você conseguirá gerenciar apenas arquivos locais e arquivos presentes em dispositivos USB. Na janela principal clique em Gestão de Arquivos. A interface mostrará diversos tipos de arquivos. Navegue por eles, crie pastas através da opção Criar nova pasta.

3.6. Instalando aplicativos

Como o produto não acompanha uma loja de aplicativos, você deve procurar os arquivos instaladores (APK's) na internet em um site de sua confiança.

Com o APK em seu computador, transfira-o para uma unidade Flash Removível (Pen Drive) e vá até a tela interativa. Conecte o dispositivo em uma das portas USB.

Vá até Gestão de Arquivos>Localize o Dispositivo Removível e procure pelo arquivo APK.

Na pasta onde o arquivo APK se encontra, clique duas vezes no ícone do aplicativo.

Aparecerá a seguinte tela. Clique em Instalar e aguarde.

Após instalado, você pode optar por abrir o aplicativo clicando em Abrir ou concluir a instalação e sair novamente para a pasta clicando em Concluído.

3.7. Compartilhamento de tela

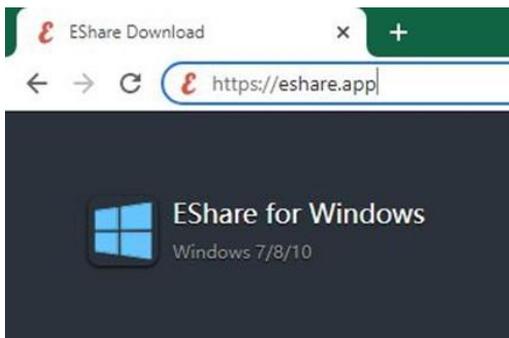
Você pode controlar o dispositivo diretamente do seu smartphone ou do seu notebook utilizando a função de Compartilhamento de tela.

Compartilhamento de tela pelo computador

O conteúdo do computador pode ser transmitido ao dispositivo para operação e controle. O computador e o dispositivo devem estar conectados na mesma rede (Sem fio ou cabeada) e o hotspot deve estar habilitado.

Para utilizar, siga os passos abaixo:

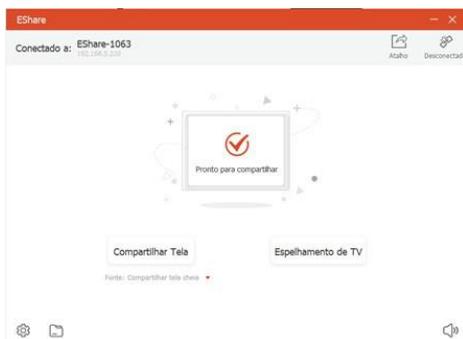
- » » **Passo 1:** acesse o site <https://eshare.app> em seu navegador e faça o download do aplicativo EShare for Windows:



- » **Passo 2:** após efetuar o download do instalador, faça a instalação do programa.



- » **Passo 3:** certifique-se que o computador está na mesma rede que a tela interativa. Depois abra o programa e procure o IP da tela interativa na aba do programa.
- » **Passo 4:** depois de conectar, aparecerá duas opções em sua tela:



- » **Compartilhar tela:** compartilha a tela do computador na tela interativa. É possível compartilhar a tela cheia, janela do aplicativo (para algum aplicativo específico) e tela estendida (atua como um segundo monitor).
- » **Espelhamento de TV:** espelha a tela interativa no seu computador.

Compartilhamento de tela pelo smartphone

Ao parear a tela do celular na tela, você poderá controlar as funções do dispositivo através do seu smartphone. Para utilizar o seu celular como controlador da tela digital interativa, você deve seguir os passos abaixo:

- » **Passo 1:** na página inicial, clique no botão Compartilhamento de Tela. Aparecerá a seguinte imagem:



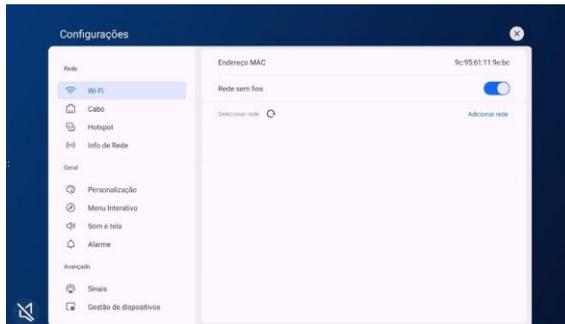
- » **Passo 2:** com a câmera do seu celular, aponte o QR Code na tela para baixar o aplicativo.
- » **Passo 3:** faça o download do aplicativo de acordo com o modelo do seu sistema operacional. Lembrando que você precisará aceitar que o seu telefone instale aplicativos de fontes desconhecidas.
- » **Passo 4:** após instalado, abra o aplicativo Eshare e selecione um nome para o seu telefone. Lembrando que o seu smartphone deve estar na mesma rede que a tela digital interativa para ser utilizado.



- » **Passo 5:** escolha a tela na lista de dispositivos disponíveis e selecione a opção TV Mirror. Nesse modo você controlará a tela digital Interativa com seu smartphone. No modo ShareScreen, a imagem do seu celular será exibida na tela.

4. Configurações

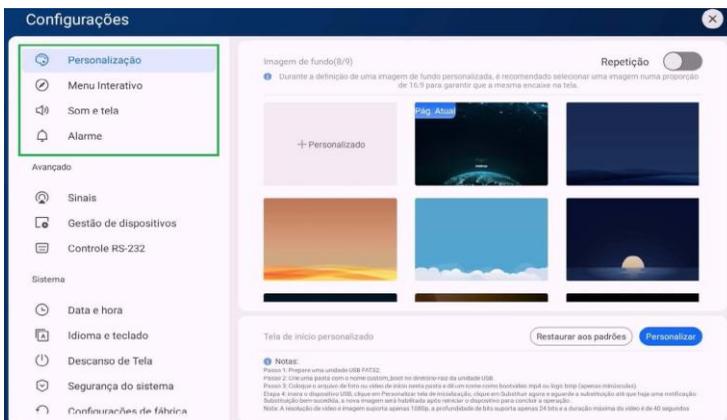
4.1. Configurações de rede



Na página inicial, clique em Mais>Configurações. Você poderá ativar a rede sem fio ou a rede cabeada conforme a sua necessidade. A rede sem fio ou a rede cabeada não podem ser ativadas ao mesmo tempo.

Wi-Fi	Ative a rede sem fio e a tela ficará visual para conectar em qualquer rede do ambiente.
Cabo	Defina os parâmetros da rede cabeada. O produto possui duas entradas distintas de rede. A Porta 2 não funciona a função DHCP e só pode ser configurada manualmente.
HotSpot	Você pode ativar ou desativar a função HotSpot. Aqui você poderá visualizar o nome do HotSpot, a senha e o modo de criptografia.
Info de rede	Mostra as informações de rede e conexão da tela digital interativa.

4.2. Configurações gerais

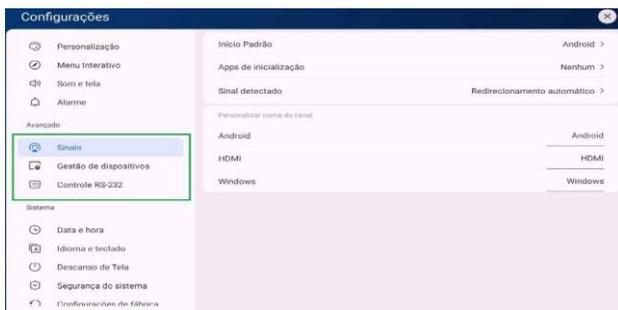


Na página inicial, clique em Mais apps>Configurações e depois você terá acesso as configurações gerais da tela.

Personalização	Selecione o papel de parede da página principal da tela. Você pode fazer upload de imagem com resolução 16:9.
Menu interativo	Selecione ou customize quando o Menu Interativo sumirá automaticamente.
Som e tela	Ajuste o nível de volume: é possível alterar o volume entre 0 e 100. Se o volume for 0, aparecerá um ícone de Mudo no lado esquerdo inferior da tela.
Alarme	Diferentes tipos de toques para as notificações

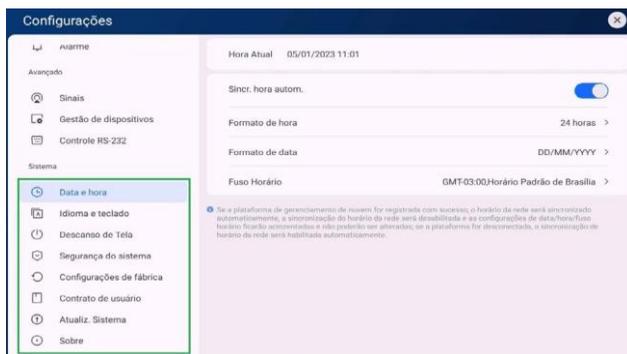
4.3. Configurações avançadas

Na página inicial, clique em Mais apps>Configurações e depois você terá acesso as configurações gerais da tela.



Sinais	Nessa aba você poderá verificar e configurar qual fonte de sinal que iniciará na tela.
Gestão de Dispositivo	Informações de câmera, Microfone e caixas de som.
Controle R232	Porta serial para controle R232.

4.4. Configurações de sistema



Na página inicial, clique em Mais apps>Configurações, e depois você terá acesso as configurações gerais da tela.

Data e hora	Configurações de Data e Hora. É possível configurar para que o relógio e calendário sincronizem automaticamente com um servidor ou você pode configurar manualmente a data e a hora.
Idioma e teclado	Selecione o idioma do dispositivo e o método de entrada do teclado.
Descanso de tela	Configurações de stand by / Economia de energia e auto desligamento.
Segurança do sistema	É possível configurar as opções de segurança da tela.
Configurações de fábrica	Retorna para as configurações de fábrica. Aviso: essa função apagará todos os arquivos do seu dispositivo.
Contrato de usuário	Termos de uso e política de privacidade.
Atualiz. Sistema	Atualização de sistema da tela.
Sobre	Sobre o dispositivo. Veja informações de MAC, número de Série, nome do dispositivo, Versão do Android e outras informações relacionadas a tela.

5. Desligamento

Sob condições normais de inicialização, você pode desligar o dispositivo através dos seguintes métodos (o dispositivo pode fornecer proteção de desligamento para o OPS (computador embutido). Depois de desligar o dispositivo, o OPS aguardará alguns segundos para desligar completamente):

- » Pressione e segure o botão Liga/desliga por 5s e em seguida, toque em OK na janela solicitada. O seu dispositivo se desligará.
- » Pressione o botão Liga/desliga no painel esquerdo para desligar o dispositivo.

Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano - sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual -, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante - somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
8. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras



fale com a gente

Suporte a clientes: ☎ (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.intelbras.com.br

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Importado no Brasil por: Intelbras S/A - Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia SC 281, km 4,5 - Sertão do Maruim - São José/SC - 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 - www.intelbras.com.br

01.25
Origem: China