

#### Terminal dedicado

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

O terminal dedicado TDMI 300 foi desenvolvido especialmente para usuários das centrais de portaria Intelbras. Possui programações, design inovador de fácil limpeza e cor exclusiva que combina com vários ambientes. Também conta com teclas alfanuméricas e teclas dedicadas (portaria e fechadura) para um fácil acesso ao condomínio. Fácil instalação, com flexibilidade e tamanho compatível com caixas 4 x 4.

## 1. Funções



**Teclas 1 – 9:** Teclado alfanumérico de numeração 1 à 9.

**Tecla** : tecla 0 | diminuir o volume da campainha.

**Tecla** : tecla # | aumentar o volume da campainha.

**Tecla** : tecla \* | entrar e sair do modo de programação.

**Tecla** : tecla dedicada utilizada para abrir a fechadura durante a conversação com o porteiro eletrônico (padrão de fábrica \*\*).

**Tecla** : tecla dedicada utilizada para discar automaticamente para a portaria (padrão de fábrica 94).

**Tecla** : tempo de 600ms.

O terminal dedicado TDMI 300 responde da seguinte maneira após o último # de cada programação:

- » Dois bipes longos para confirmação de programação correta;
- » Oito bipes curtos em caso de programação incorreta;

#### 1.1. Ajuste de volume da campainha

- » Alterar o volume da campainha para baixo deve-se: Retirar do gancho, colocar o monofone no ouvido e manter a tecla

pressionada até ouvir os dois bips de confirmação;

- » Alterar o volume da campainha para alto deve-se: Retirar do gancho, colocar o monofone no ouvido e manter a tecla

pressionada até ouvir os dois bips de confirmação.

*Obs.:*

*Para realizar esta configuração não é necessário entrar em modo programação; Caso a tecla for pressionada por menos de 1,5 segundos, o dígito 0 ou # são discados para o ramal.*

## 2. Especificações técnicas

Alimentação (ramal)	22VDC – 60VDC
Proteção elétrica	Contra transientes na entrada de ramal
Consumo em repouso	+/- 250uA @30V
Consumo em operação	20 mA
Distância máxima entre o telefone e a central com cabo CI-40 / CTP APL	250 m (placas de ramais desbalanceados) 2500 m (placas de ramais balanceados)
Tipo de conexão	RJ11
Campainha	2 níveis (alto e baixo)
Número máximo de extensões	03 por ramal
Duração do Flash	600 ms
Sinalização de linha	Tom (DTMF)
Nível de DTMF	-8 dBm (grupo de alta frequência) -10 dBm (grupo de baixa frequência)
Tensão de Ring	50Vrms – 150Vrms (AC)
Impedância de gancho	120 KΩ
Utilização	Central de portaria
Teclas dedicadas	Portaria e Fechadura

Dimensões (A x L x P)	24 x 21 x 11 cm
Peso	320g
Condições ambientais	Temperatura: -5°C a 55°C
Umidade relativa do ar	10 a 90% (sem condensação)
Fixação	Parede (padrão caixa 4x2)
Cor	Cinza ártico

### 3. Programações

Para entrar em modo de programação deve-se retirar do gancho, colocar o mono-

fone no ouvido e manter a tecla  pressionada até ouvir os dois bips de confirmação.

*Obs.: Caso a tecla for pressionada por menos de 1,5 segundos, o dígito \* é discado para o ramal.*

Para sair do modo de programação deve-se manter a tecla  pressionada até ouvir dois bipes de confirmação ou coloque o telefone no gancho ou ainda por estouro de tempo de 15 segundos.

#### 3.1. Tecla portaria



Após entrar no modo de programação, digite:

# + 3 + P + ##

Onde "P" é o número da portaria que será discado, máximo 20 dígitos (incluindo # e \*).

Exemplo: para programar a tecla portaria como 201 digite # + 3 + 201 + ##.

*Obs.: caso seja necessário inserir uma pausa entre os dígitos, utilizar a tecla flash, onde cada pausa é 250ms.*

Exemplo: para programar a tecla portaria como 0 94, com pausa de 500ms após o dígito 0, digite: # + 3 + 0 + FLASH + FLASH + 94 + ##.



#### 3.2. Tecla fechadura

Após entrar no modo de programação, digite

# + 1 + S + ##

Onde "S" é o dígito que será discado, máximo 15 dígitos (incluindo # e \*).

Exemplo: para programar a tecla fechadura como \*2 digite # + 1 + \* + 2 + ##.

*Obs.: caso seja necessário inserir uma pausa entre os dígitos, utilizar a tecla flash, onde cada pausa é 250ms.*

Exemplo: para programar a tecla fechadura como \* 2, com pausa de 250ms após o dígito \*, digite: # + 1 + \* + FLASH + 2 + ##.

### 4. Atenção

Não exponha o TDMI 300 ao calor ou umidade. Recomenda-se a sua utilização em superfícies antiderrapantes. Para a limpeza, use somente flanela umedecida em água. Este produto foi desenvolvido para uso exclusivo em centrais de portaria. A Intelbras não se responsabiliza pelo uso indevido em linhas telefônicas.

## 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 defeitos de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo 3 (três) meses de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data de entrega do produto ao 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 defeito de fabricação, incluindo a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado defeito de fabricação, e sim defeito(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. Constatado o defeito, 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.
3. 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 de transporte e segurança de ida e volta do produto ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
4. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o defeito não for de fabricação, mas sim, ter sido causado pelo Senhor Consumidor ou 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/luso 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.

A garantia contratual deste termo é complementar à legal, portanto, a Intelbras S/A reserva-se o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

# intelbras



**Suporte a clientes:** (48) 2106 0006

**Fórum:** [forum.intelbras.com.br](http://forum.intelbras.com.br)

**Suporte via chat e e-mail:** [intelbras.com.br/suporte-tecnico](http://intelbras.com.br/suporte-tecnico)

**SAC:** 0800 7042767

**Onde comprar? Quem instala?:** 0800 7245115

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira  
Rodovia BR 101, km 210 – Área Industrial – São José/SC – 88104-800  
[www.intelbras.com.br](http://www.intelbras.com.br)  
Indústria brasileira