

## CONJUNTO RESIDENCIAL (REDE INTERNA) INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

**COMPOSIÇÃO:** Um interfone (módulo interno) e um porteiro eletrônico (módulo externo)

### CARACTERÍSTICAS:

- Instalação a 2 fios.
- Aciona fechaduras 12V.
- Rede elétrica ligada no Interfone (lado interno).
- Ajuste do volume de transmissão e recepção no interfone (lado interno).

### INSTALAÇÃO:

#### LIGAÇÃO ENTRE O INTERFONE E O PORTEIRO

Para distâncias até 200 metros, a fiação entre o interfone e o porteiro deverá ser feita com dois fios de bitola AWG 20 (0,81 mm<sup>2</sup>) identificáveis, recomenda-se o fio bipolar 2x20. Até 500 metros use fios AWG 18 (1 mm<sup>2</sup>).

Interligue os **TERMINAIS (3) e (4)** do interfone aos **TERMINAIS (3) e (4)** do porteiro. Vide figura.

#### LIGAÇÃO ENTRE O PORTEIRO E A FECHADURA

Este porteiro possui circuito de acionamento universal de fechaduras 12Vdc do mercado. Até 50 metros utilize fios de bitola AWG 18 (1 mm<sup>2</sup>). Interligue os **TERMINAIS (4) e (F)** do porteiro aos **TERMINAIS DA**

**FECHADURA.** Vide figura.

#### LIGAÇÃO DE EXTENSÕES DE INTERFONE

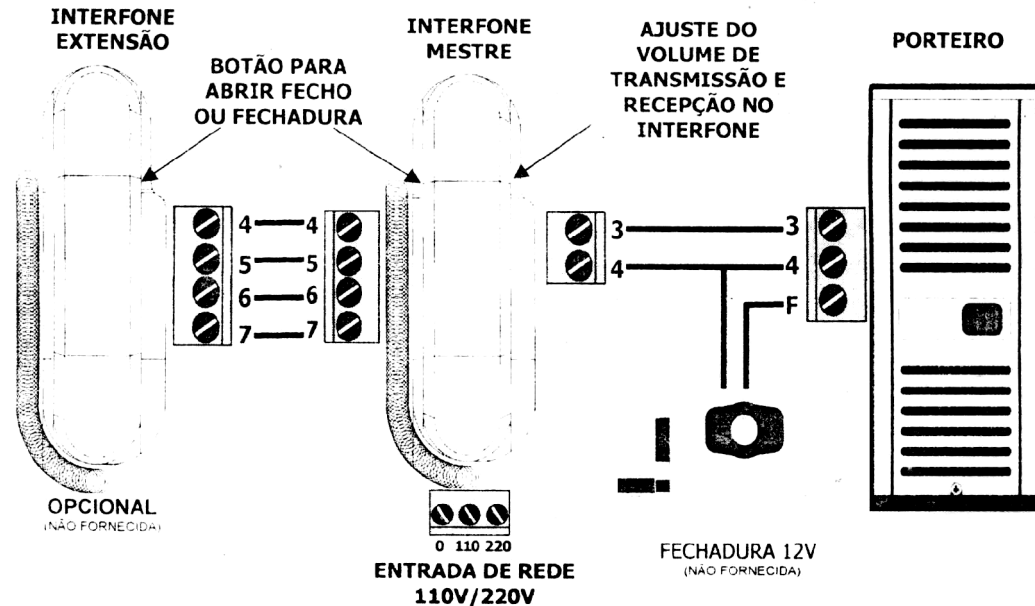
Se desejar colocar extensões deverá ser usado o interfone (extensão), no máximo três (3), interligado em paralelo ao interfone (mestre) existente através dos **TERMINAIS (4), (5), (6) e (7)**. Vide figura.

#### USO DO INTERFONE :

- **Atendimento de uma ligação** – Após o toque retire o monofone do gancho para falar e ouvir. Não coloque o monofone próximo do ouvido se o som de toque estiver acionado.
- **Realizando uma ligação** – Retire o monofone do gancho e a comunicação será estabelecida automaticamente.
- **Acionando a fechadura (se instalada)** – Com o monofone fora do gancho pressione o botão de acionamento. Não acione a fechadura antes de identificar o visitante.
- Caso a comunicação necessite de ajuste da transmissão (fala) e da recepção (escuta), isso poderá ser feito através dos ajustes de volume de FALA e ESCUTA na placa do interfone durante a instalação.

#### IMPORTANTE: O INTERFONE DISPARA O TOQUE SE:

- 1 – A LIGAÇÃO ENTRE O PORTEIRO EXTERNO E INTERFONE ESTIVER INVERTIDA.
- 2 – A FIAÇÃO ENTRE O PORTEIRO EXTERNO E INTERFONE ESTIVER ROMPIDA.
- 3 – FOR LIGADO À REDE ELÉTRICA SEM ESTAR CONECTADO AO PORTEIRO EXTERNO.



## CONJUNTO RESIDENCIAL (REDE INTERNA) INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

**COMPOSIÇÃO:** Um interfone (módulo interno) e um porteiro eletrônico (módulo externo)

### CARACTERÍSTICAS:

- Instalação a 2 fios.
- Aciona fechaduras 12V.
- Rede elétrica ligada no Interfone (lado interno).
- Ajuste do volume de transmissão e recepção no interfone (lado interno).

### INSTALAÇÃO:

#### LIGAÇÃO ENTRE O INTERFONE E O PORTEIRO

Para distâncias até 200 metros, a fiação entre o interfone e o porteiro deverá ser feita com dois fios de bitola AWG 20 (0,81 mm<sup>2</sup>) identificáveis, recomenda-se o fio bipolar 2x20. Até 500 metros use fios AWG 18 (1 mm<sup>2</sup>).

Interligue os **TERMINAIS (3) e (4)** do interfone aos **TERMINAIS (3) e (4)** do porteiro. Vide figura.

#### LIGAÇÃO ENTRE O PORTEIRO E A FECHADURA

Este porteiro possui circuito de acionamento universal de fechaduras 12Vdc do mercado. Até 50 metros utilize fios de bitola AWG 18 (1 mm<sup>2</sup>). Interligue os **TERMINAIS (4) e (F)** do porteiro aos **TERMINAIS DA**

**FECHADURA.** Vide figura.

#### LIGAÇÃO DE EXTENSÕES DE INTERFONE

Se desejar colocar extensões deverá ser usado o interfone (extensão), no máximo três (3), interligado em paralelo ao interfone (mestre) existente através dos **TERMINAIS (4), (5), (6) e (7)**. Vide figura.

#### USO DO INTERFONE :

- **Atendimento de uma ligação** – Após o toque retire o monofone do gancho para falar e ouvir. Não coloque o monofone próximo do ouvido se o som de toque estiver acionado.
- **Realizando uma ligação** – Retire o monofone do gancho e a comunicação será estabelecida automaticamente.
- **Acionando a fechadura (se instalada)** – Com o monofone fora do gancho pressione o botão de acionamento. Não acione a fechadura antes de identificar o visitante.
- Caso a comunicação necessite de ajuste da transmissão (fala) e da recepção (escuta), isso poderá ser feito através dos ajustes de volume de FALA e ESCUTA na placa do interfone durante a instalação.

#### IMPORTANTE: O INTERFONE DISPARA O TOQUE SE:

- 1 – A LIGAÇÃO ENTRE O PORTEIRO EXTERNO E INTERFONE ESTIVER INVERTIDA.
- 2 – A FIAÇÃO ENTRE O PORTEIRO EXTERNO E INTERFONE ESTIVER ROMPIDA.
- 3 – FOR LIGADO À REDE ELÉTRICA SEM ESTAR CONECTADO AO PORTEIRO EXTERNO.

