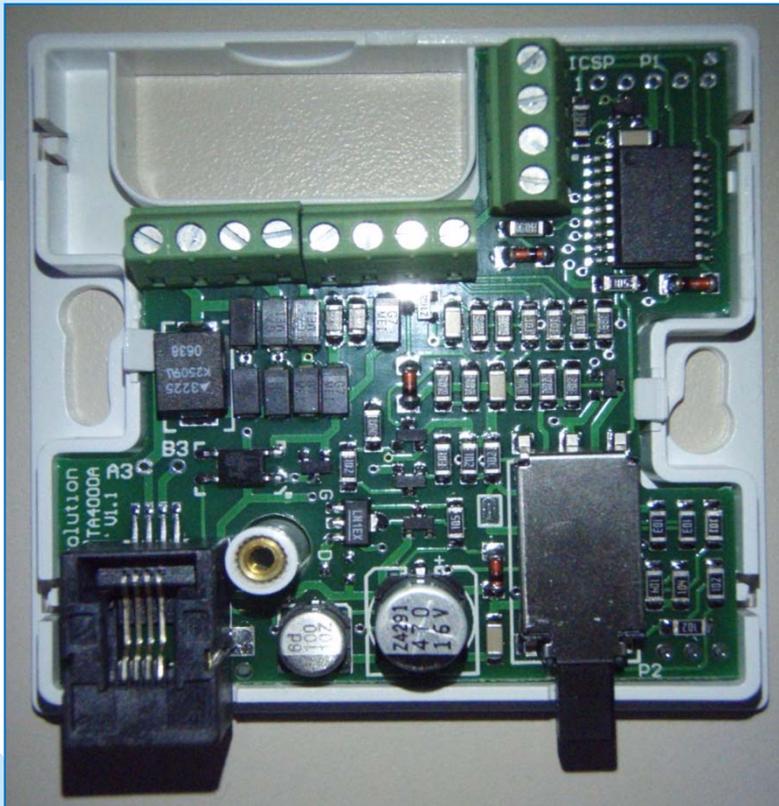


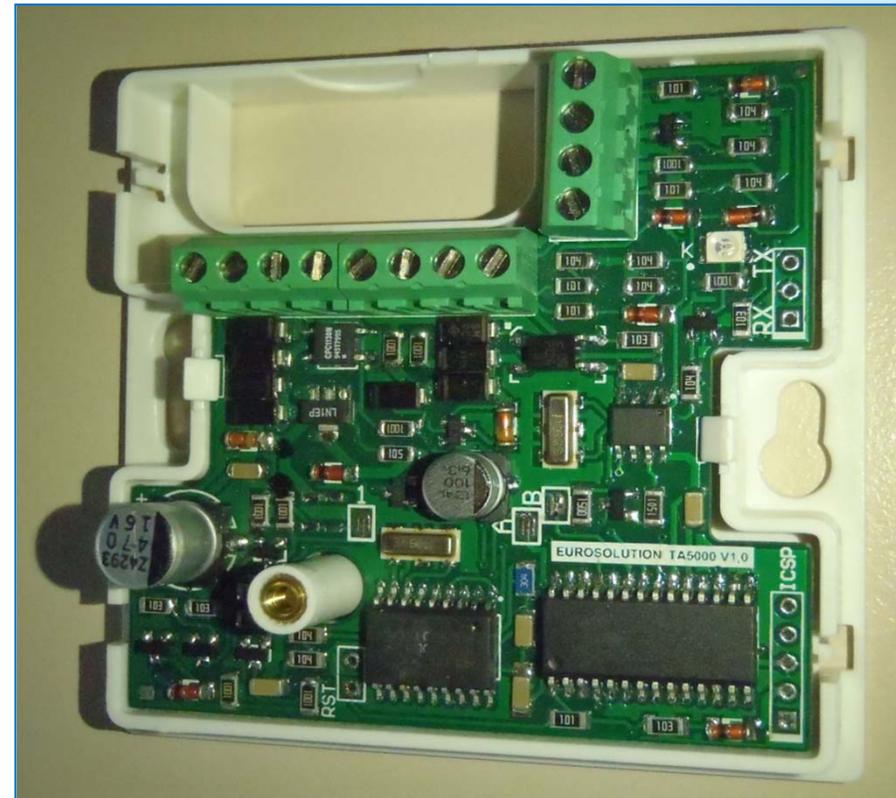
*TA5000

Telealarme

TA4000A



TA5000



TA5000 REMOTE

Para comando de dispositivos remotos



TA5000 versus TA4000A

Vantagens

Marcação em DTMF (o TA4000A só marca em decádico)

Detecção de DTMF de modo a receber comandos via tons DMTF (exemplo: Reset ao sistema), assim como toda a programação poderá ser efectuada por DTMF.

Possibilidade de terminar uma chamada que esteja a decorrer quando ocorrer uma chamada de alarme, e efectuar a marcação da chamada de alarme (o TA4000A apenas injecta um sinal na linha e espera que a chamada seja desligada). O TA5000 injecta idêntico sinal na linha durante o tempo pré-programado e se o telefone não for colocado no descanso nesse período forçará o desligar da chamada e efectuará a chamada de alarme.

TA5000 versus TA4000A

Vantagens

Reset por PIN digitado no telefone de alarme ou que recebe a chamada, permitindo a instalação do TA5000 em qualquer lugar já que não é necessário aceder ao mesmo para efectuar Reset (no TA4000A é necessário aceder ao equipamento e premir a tecla de Reset)

Mantem-se a possibilidade de instalar o botão de Reset externo (designado por Remote Reset) efectuando o Reset no local por um botão de pressão.

TA5000 versus TA4000A

Vantagens

Possibilidade de terminar uma chamada de alarme com um PIN especial para o efeito de modo a libertar a linha e efectuar comunicação. Por exemplo no TA4000A se este efectua uma chamada de alarme e está pré-programado para uma duração de 60 segundos a linha ficará ocupada durante esse período. Só após o fim de chamada é possível utilizar a linha e ligar para o quarto. No TA5000 existe um código para 'terminar rápido de chamada' que se digitado por quem recebe a chamada desligará a chamada de imediato. Fica assim a linha livre sem necessidade de esperar pelo fim da duração pré-programada da chamada.

Note-se que este PIN não é o PIN de Reset pelo que não faz Reset à chamada. Apenas termina a chamada em curso. Enquanto não for digitado o PIN de Reset continuarão a ocorrer chamadas de alarme ao ritmo pré-programado. Esta solução permite que, se for esse o desejo, quem possui o PIN de Terminar Rápido de Chamada não possua o PIN de Reset, ou seja pode terminar a chamada de imediato para estabelecer comunicação mas não pode efectuar Reset ao Alarme.

TA5000 versus TA4000A

Vantagens

O PIN de Reset pode ser aceite em 2 situações distintas de acordo com a programação.

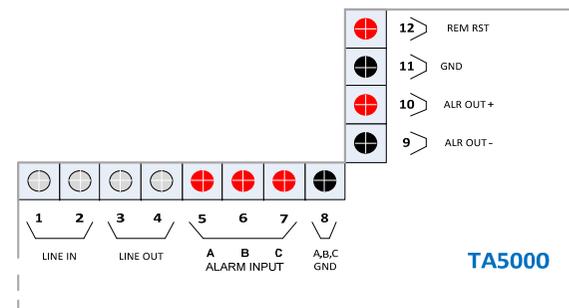
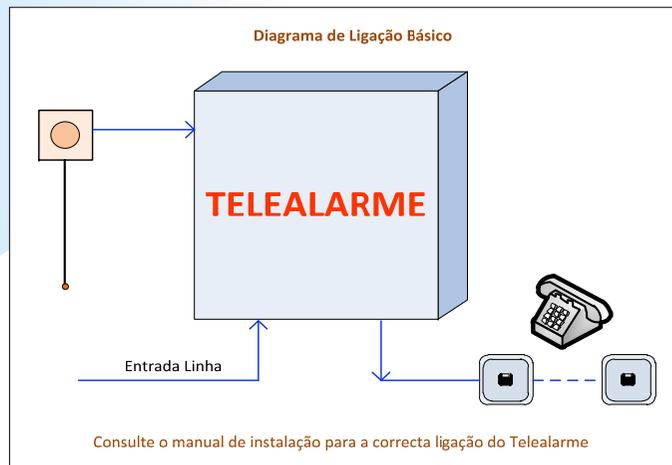
Na programação 'por defeito' só será aceite se ao auscultador do telefone junto ao TA5000 estiver levantado. Embora possa ser digitado nesse telefone (junto ao TA5000) e nesse caso o auscultador estará levantado, pode também ser digitado no telefone que recebe a chamada.

Se o PIN for digitado do lado de quem recebe a chamada a obrigação de o telefone junto ao TA5000 estar levantado garante que está em comunicação com o referido telefone, i.e. alguém levantou o telefone (existiu comunicação sobre a razão do alarme) e é seguro fazer o Reset.

O PIN pode ser digitado em qualquer momento (chamada de alarme, intervalo entre chamadas de alarme). Por programação essa exigência pode ser retirada sendo que nesse caso quem recebe a chamada de alarme pode digitar o PIN e fazer Reset ao equipamento sem antes estabelecer comunicação e avaliar sobre a razão do alarme.

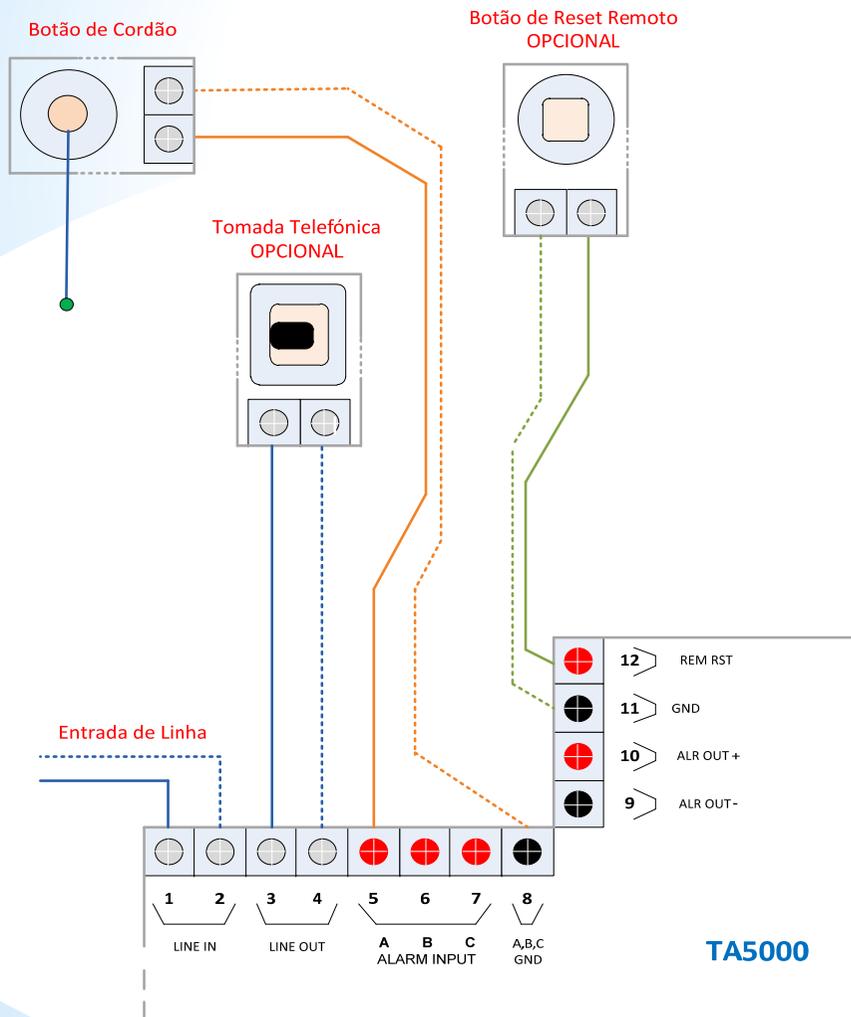
TA5000

Funcionamento



TA5000

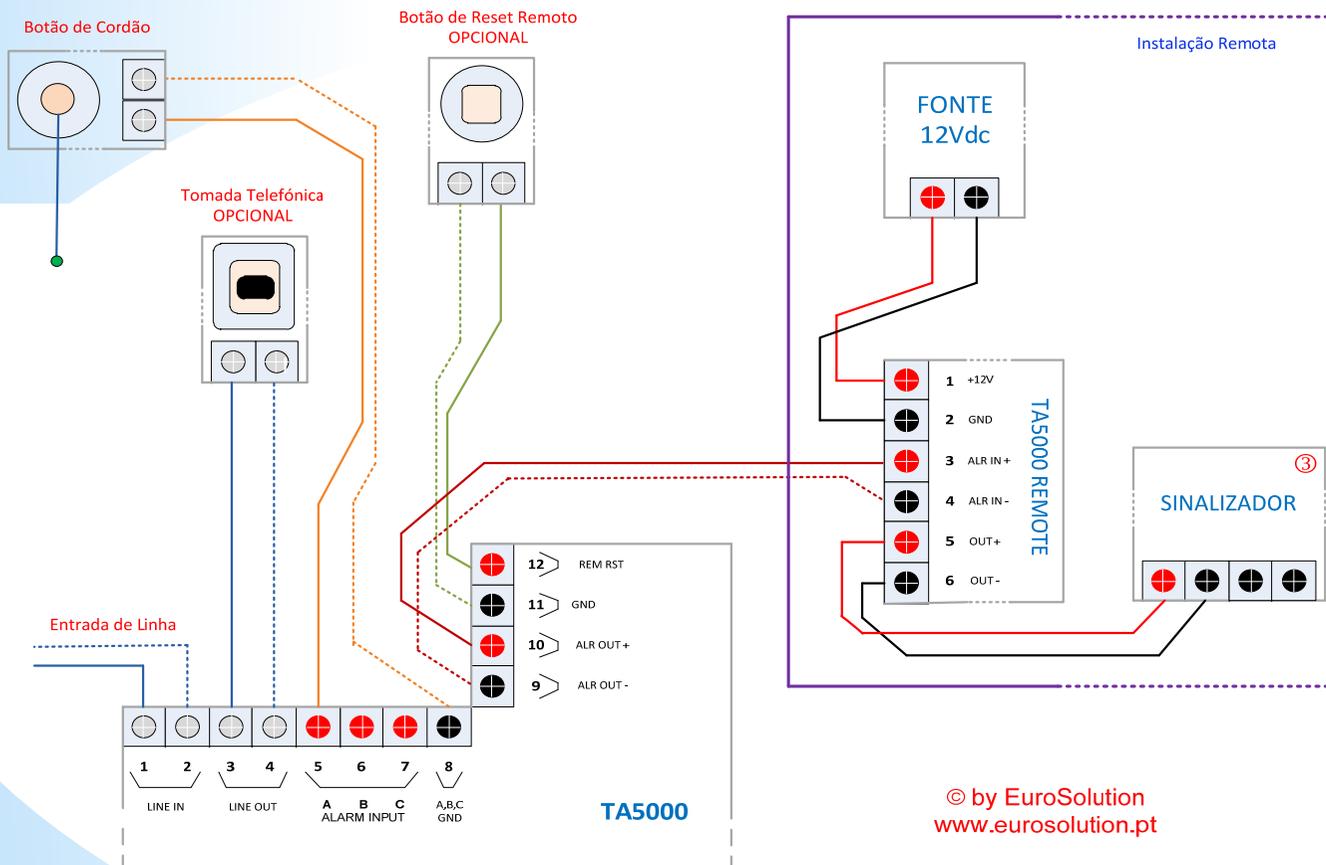
Diagrama de Ligações



Para utilizar mais entradas de alarme ligar aos bornes 6,8 o botão de alarme da entrada B e aos bornes 7,8 o botão de alarme da entrada C.

TA5000

Ligação ao TA5000 Remote



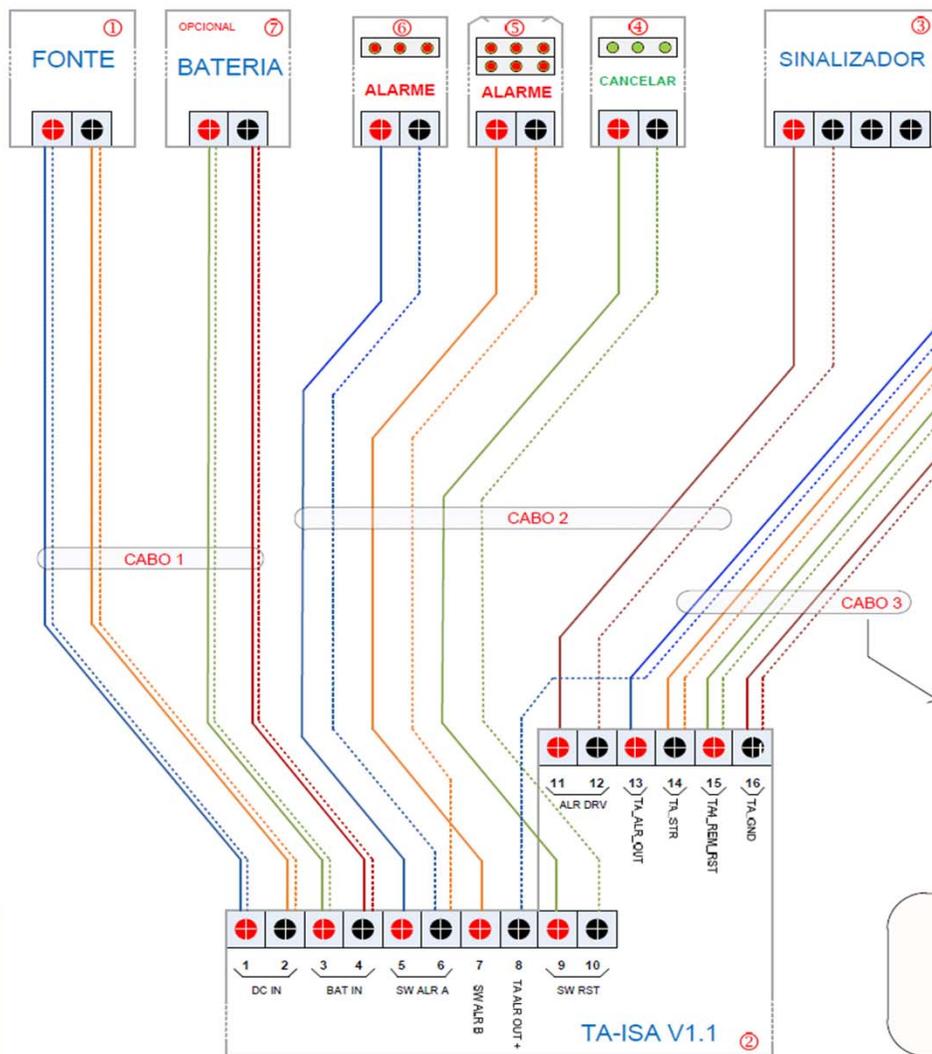
Para utilizar mais entradas de alarme ligar aos bornes 6,8 o botão de alarme da entrada B e aos bornes 7,8 o botão de alarme da entrada C.

© by EuroSolution
www.eurosolution.pt

TA5000 - Ligação ao TA-ISA

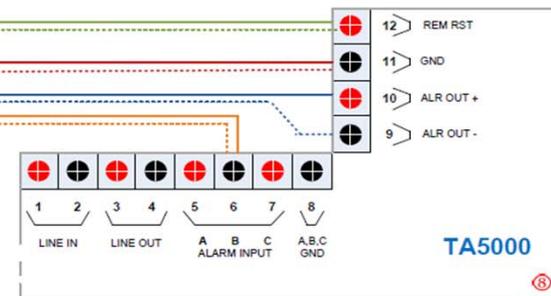
O TA5000 permite a ligação ao TA-ISA (Alarme para Instalações Sanitárias Acessíveis).

Consultar o manual do TA-ISA para o efeito.



© by EuroSolution www.eurosolution.pt

TA5000



A entrada de Alarme (A, B ou C) deve ser seleccionada em função da hierarquia pretendida para o alarme. Consulte o manual do TA5000.

Independente da distância a ligação TA-ISA ao T5000 deve ser efectuada com um único cabo tal como indicado.

TA-ISA

Alarme Instalações Sanitárias Acessíveis

Versão com bateria e cablagem para longa distância + TA5000

FIM

Abril 2011

