G2+

TECNOLOGIA

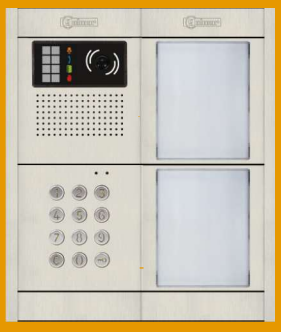
MANUAL DE INSTRUÇÕES

Golmar

# Placa codificada e control de acessos NFC

# Placa codificada com visor e control de acessos NFC

# Placa codificada



# Placa codificada com display

**TCD-NEXA/G2+ PT** REV.0123

## INTRODUÇÃO

Primeiro queremos agradecer-lhe a aquisição deste produto e felicitá-lo pela mesma.

O compromisso com a satisfação dos clientes está patente na nossa certificação ISO-9001 e no fabrico de produtos como aquele que acaba de adquirir.

A sua avançada tecnologia interna e o rigoroso controlo da qualidade farão com que os clientes e os utilizadores usufruam das inumeráveis funcionalidades que este equipamento oferece. Para tirar um maior proveito das mesmas e obter um funcionamento correto desde a primeira utilização, deve ler atentamente este manual de instruções.

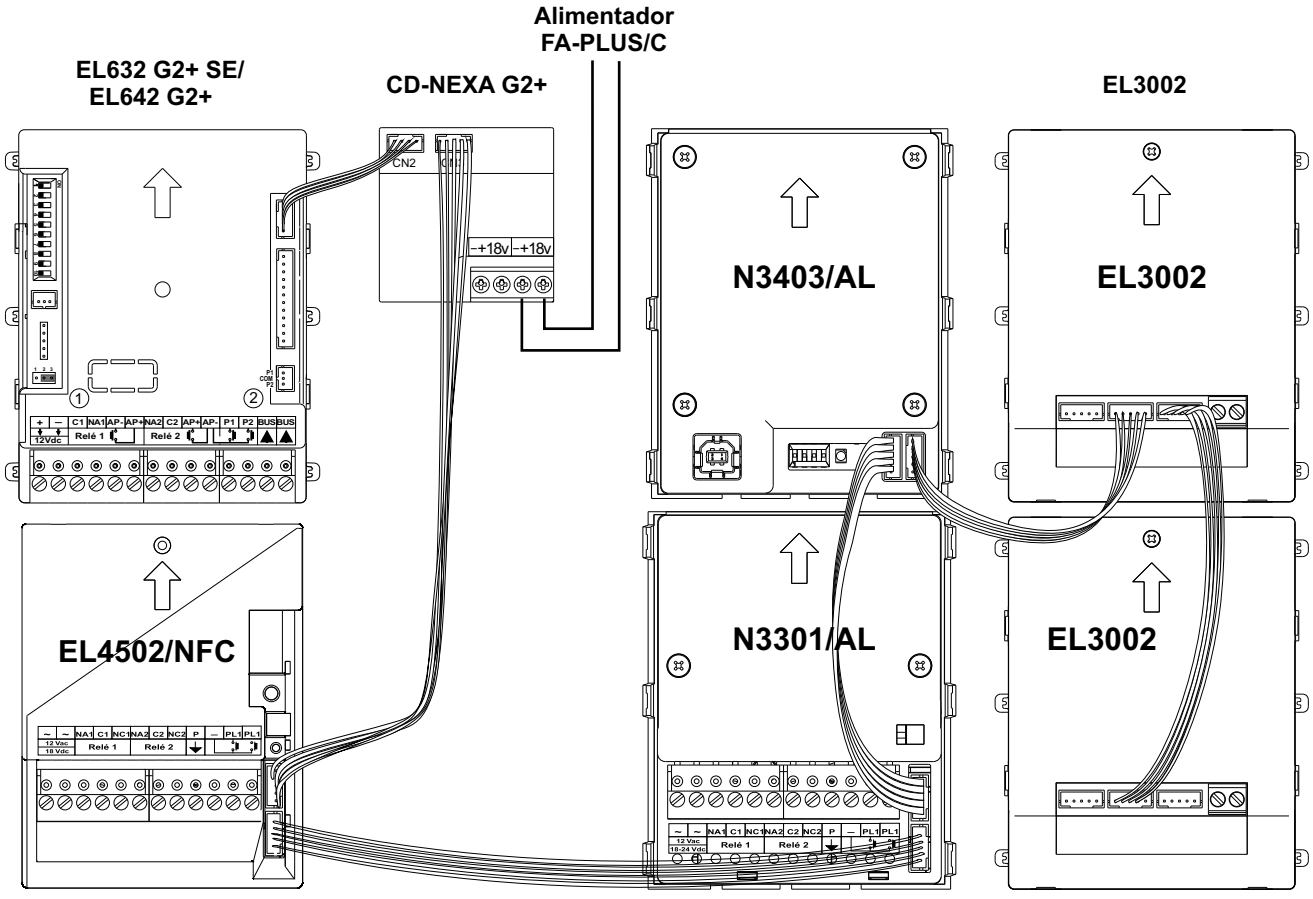
## CONFIGURAÇÕES DE MONTAGEM

Placa botões G2+ com control de acessos NFC.....3-5
Placa codificada G2+ com controlo de acessos NFC.....6-8
Placa codificada com visor G2+ e controlo de accesos NFC.....9-11
Placa codificada G2+.....12-14
Placa codificada com visor G2+.....15-17

## LIGAÇÃO DE BUS NEXA CD-NEXA/G2+ COM ALIMENTADOR FA-PLUS/C ADICIONAL:

**NOTA: Apenas o módulo de som EL632/EL642 G2+ deve ser conectado à fonte de alimentação. Os módulos Nexa são alimentados através do conector de ligação Nexa Bus.**

**NOTA: Podem ser ligados no máximo 3 módulos Nexa (sem fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional). Exemplo de fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional ligada ao módulo CD-NEXA/G2+, quando existem mais de 3 módulos Nexa.**

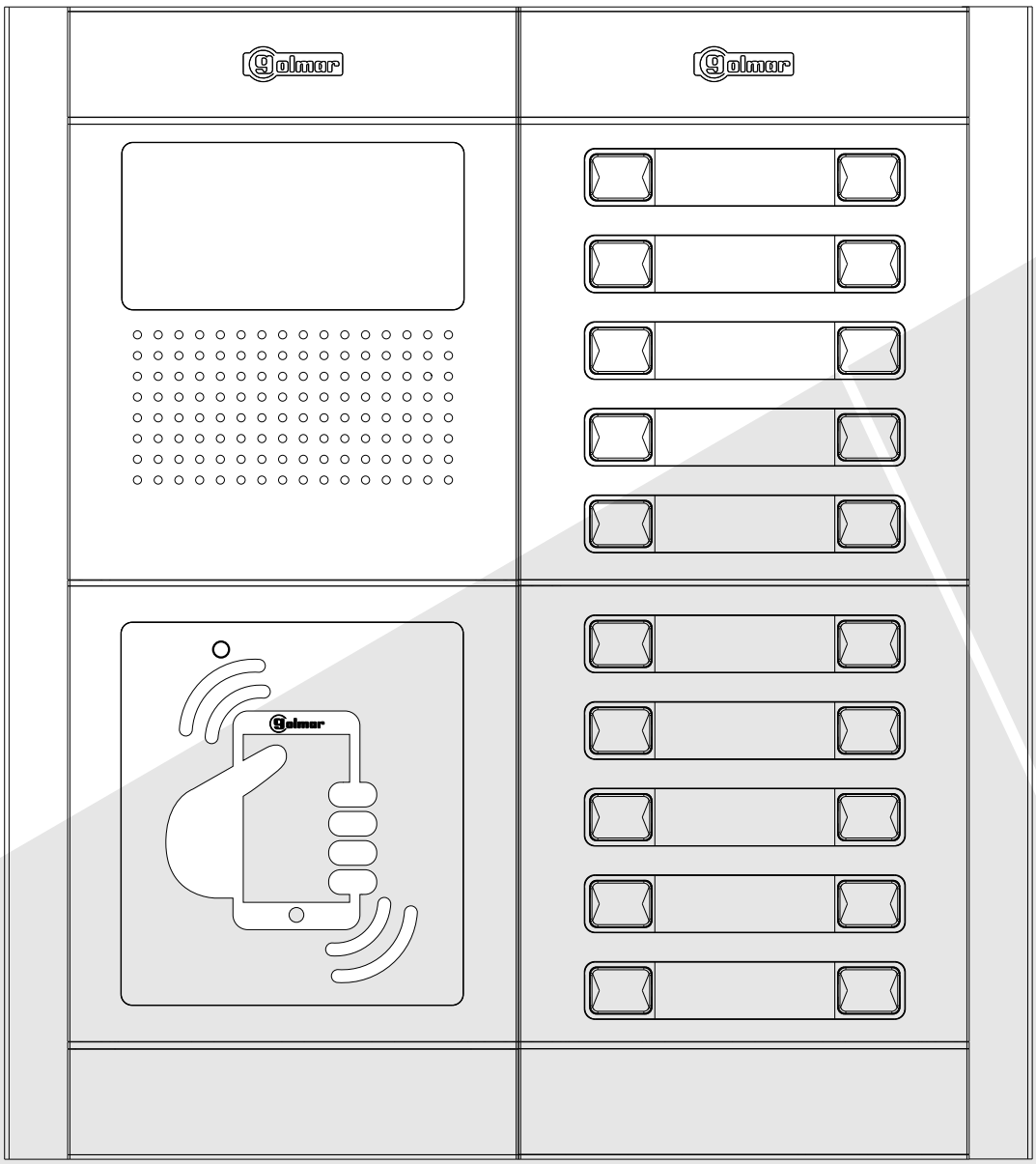



**Led estado du módulo CD-NEXA/G2+:**

Led pisca (verde): Módulo CD-NEXA/G2+ conectado e fonte de alimentação da coluna.

Led pisca (vermelho): Módulo CD-NEXA/G2+ conectado e fonte de alimentação adicional FA-PLUS/C.

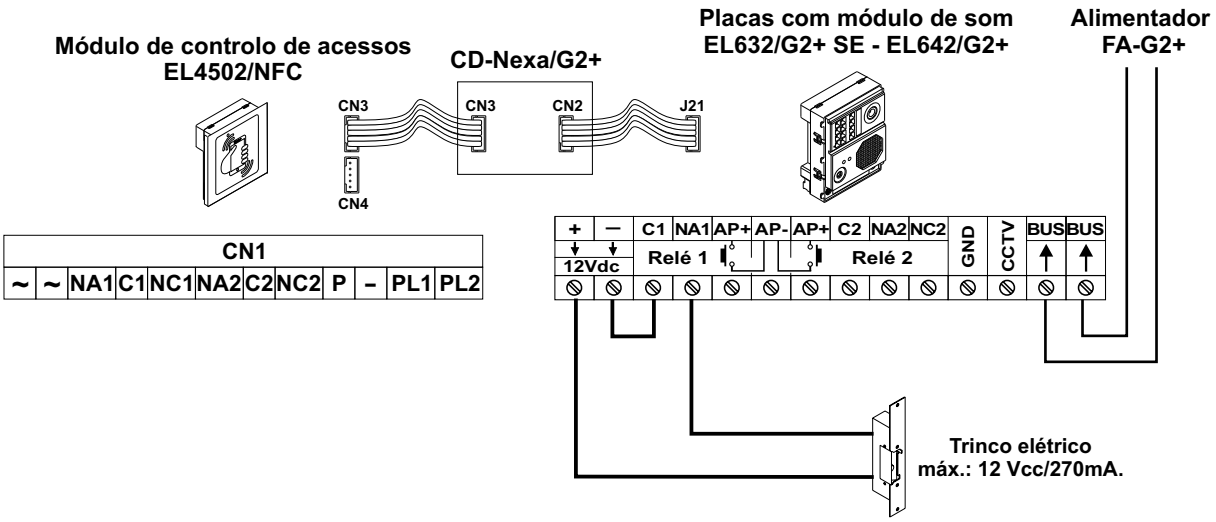
**Para mais informações, contacte os nossos serviços de assistência técnica.**



# Placa botões G2+ com controlo de acessos NFC

## COMBINADO EM PLACAS NEXA MODULAR / NEXA INOX

A ligação do módulo de controlo de acessos aos módulos de som EL632/G2+ e EL642/G2+ deve ser feita através do cabo de ligação Bus Nexa fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+.



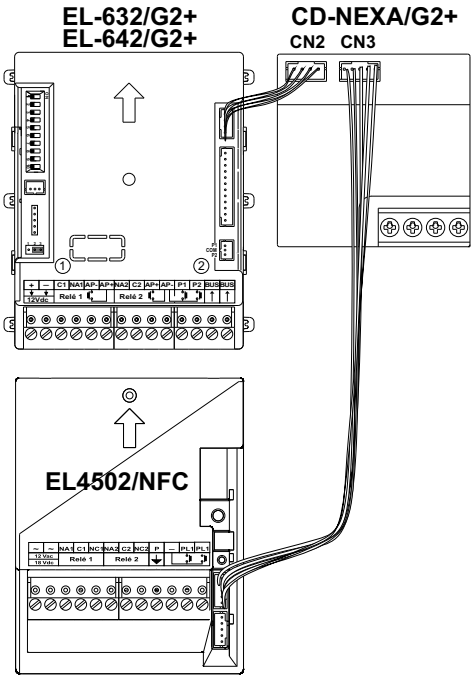

***Ligação Nexa Bus:***

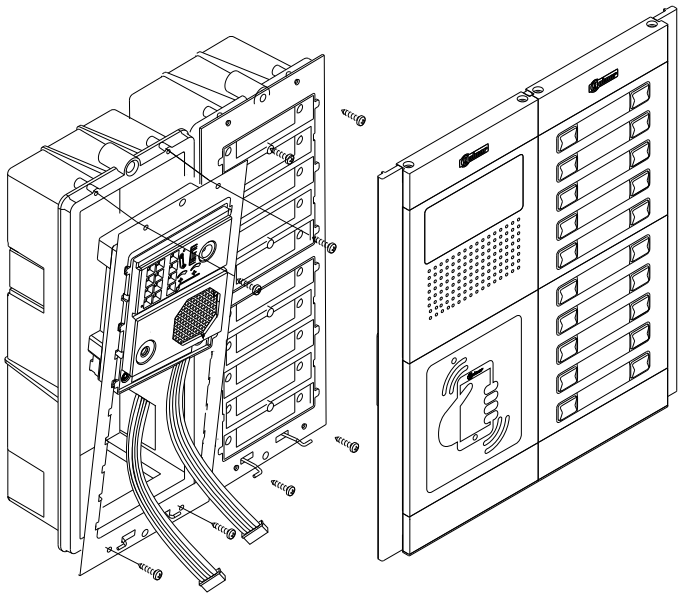
Inserir do cabo de ligação Nexa Bus fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+, no conector do módulo de som e a outra extremidade do cabo de ligação no conector CN2 do módulo CD-NEXA/G2+. Em seguida, insira o cabo de ligação fornecido com o módulo de controlo de acesso EL4502/NFC no conector CN3 do módulo CD-NEXA/G2+ e a outra extremidade do cabo de ligação em qualquer um dos dois conectores no lado inferior direito do módulo de controlo de acesso EL4502/NFC.

**NOTA:** Apenas o módulo de som EL632/EL642 G2+ deve ser ligado à fonte de alimentação. O módulo de controlo de acesso EL4502/NFC é alimentado através do conector de ligação Nexa Bus.

**NOTA:** Podem ser ligados no máximo 3 módulos Nexa (sem fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional). Consulte a página 2 para mais de 3 módulos Nexa ligados com uma fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional.

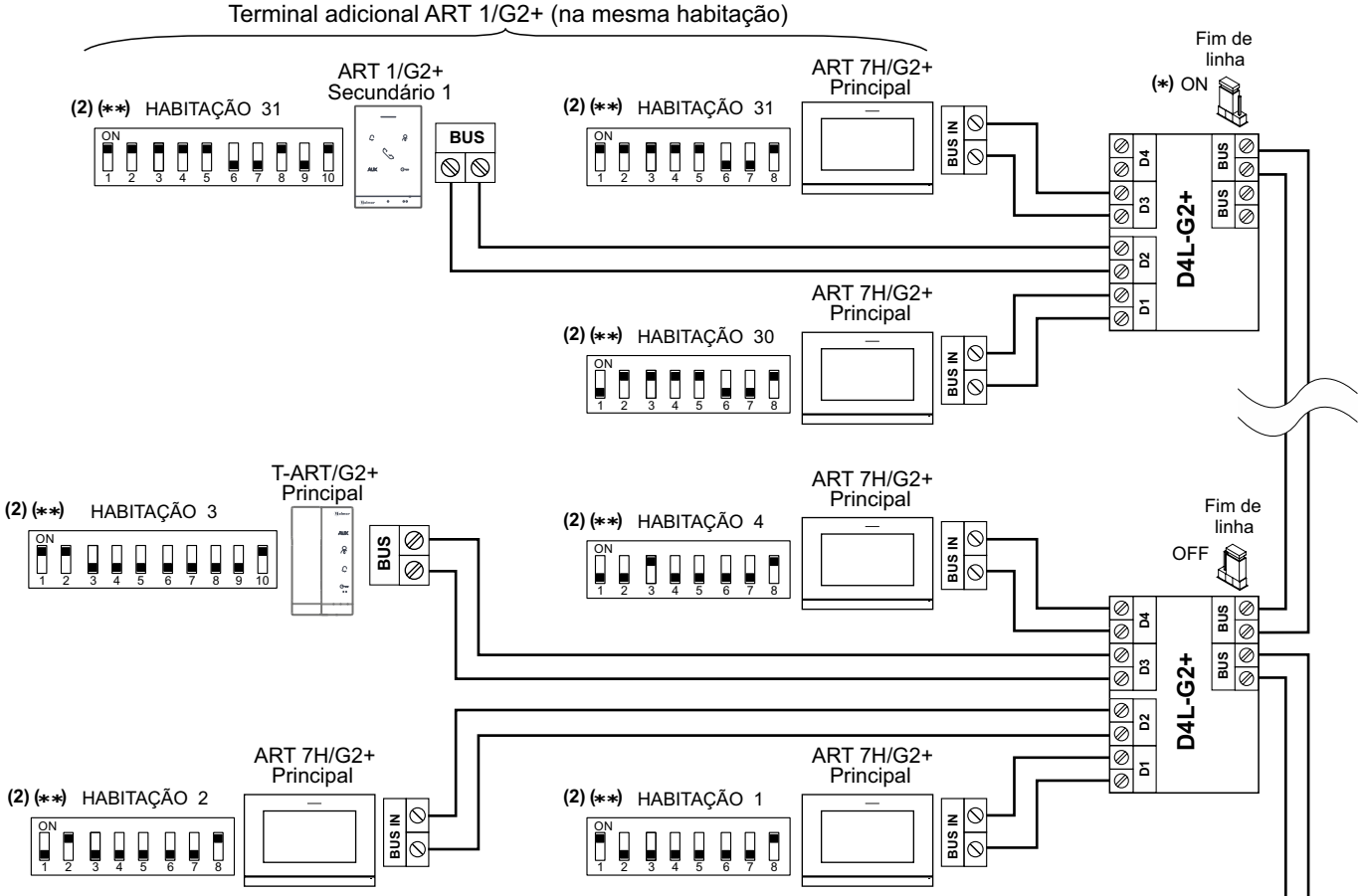
Para mais informações, consulte os nossos serviços de assistência técnica.



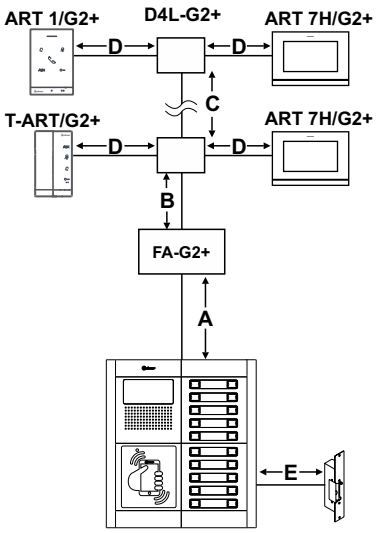



## PLACA BOTÕES E CONTROLO DE ACESSOS NFC COM NEXA MODULAR / NEXA INOX

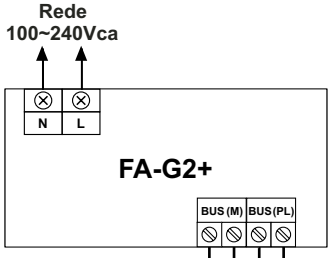
***Instalação mista: Até 32 elementos (monitores ART 7H ou ART 7 LITE / terminal áudio ART 1/G2+ ou T-ART/G2+), 8 distribuidores D4L-G2+ e trinco elétrico de corrente contínua Golmar.***



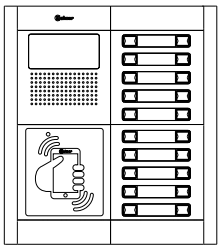

**Distâncias e Secções:**

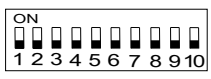


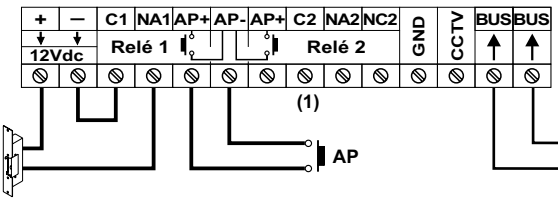

| Cabo mangueira | A | B | C | D | B+C+D | E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RAP-GTWIN/HF 2x1mm$^2$ | 80m | 80m | 80m | 30m | 190m | 15m |

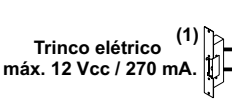



**Placa de acesso**





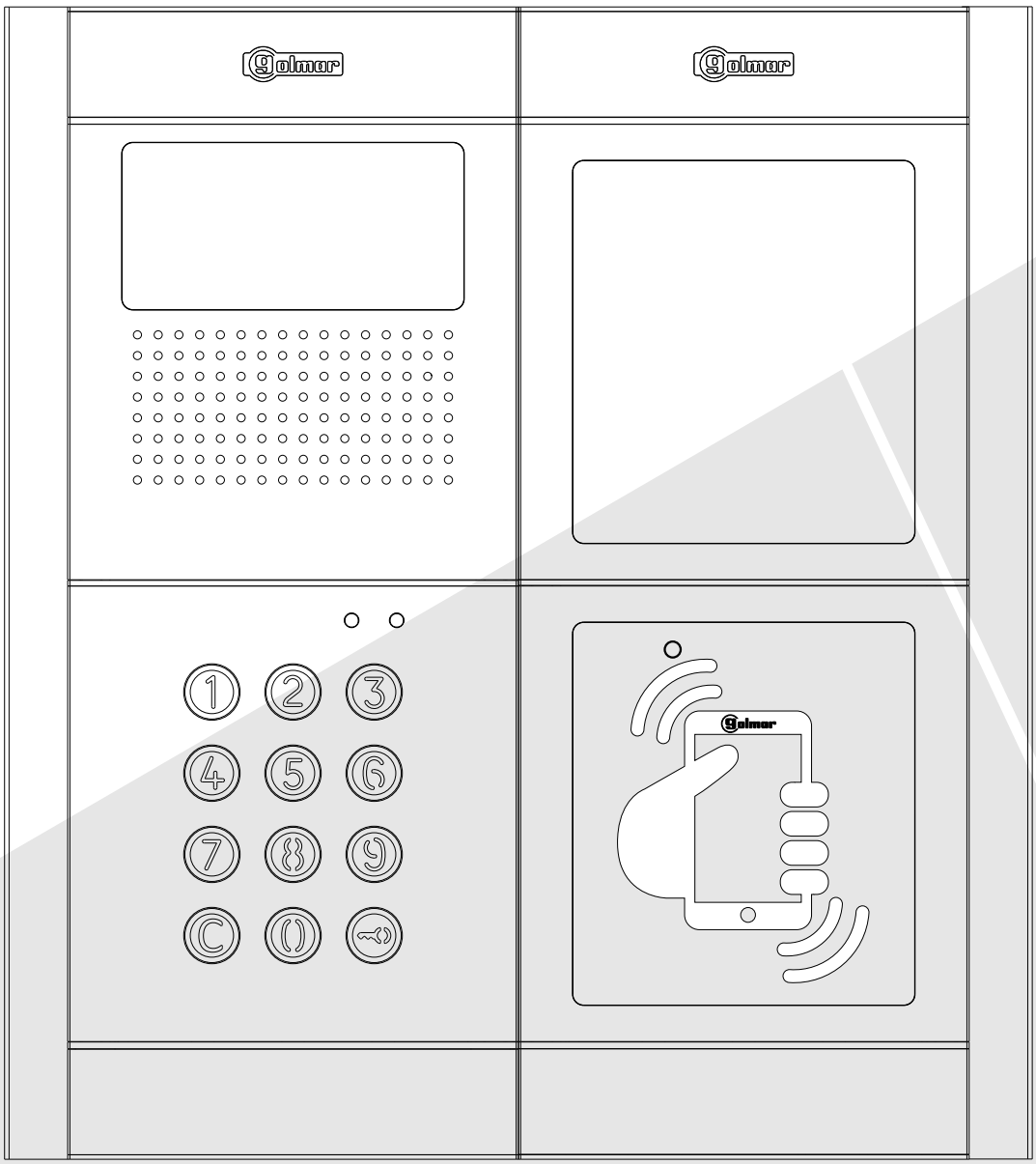

**(*) Configure o conector em ponte de fim de linha no último distribuidor em ON; coloque os restantes distribuidores intermédios em OFF.**

**(**) Configure o fim de linha no último monitor Dip 8 em ON, último terminal Dip 10 em ON.**

**Importante:**

**(1)** Para a ligação de um trinco elétrico de corrente alternada ou um segundo trinco elétrico, consulte o guia rápido fornecido com módulo de som.

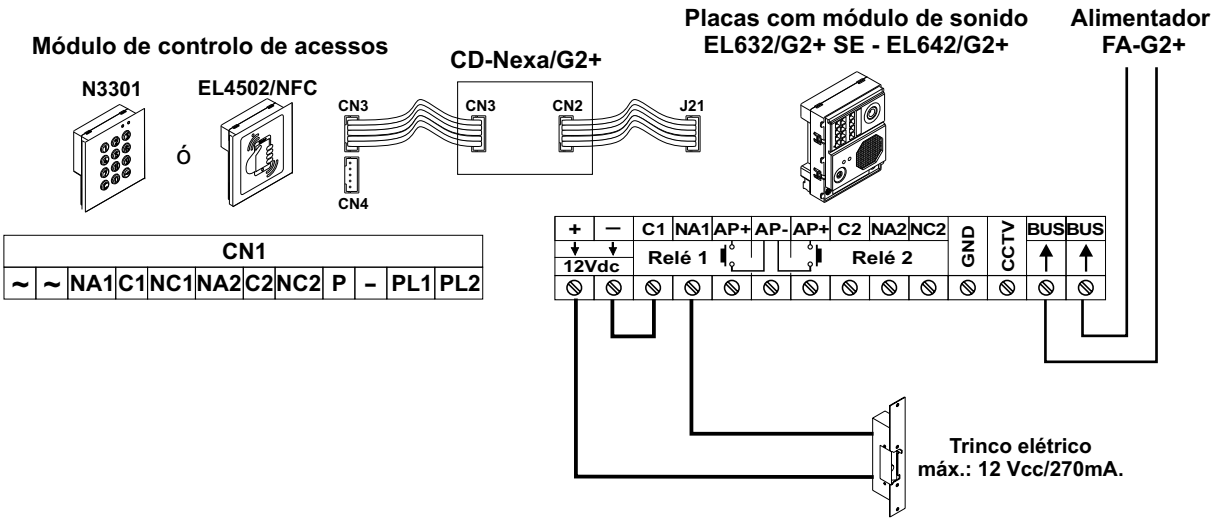
**(2)** Para mais informação sobre o monitor ART 7H/G2+, ART 7 LITE/G2+ e o terminal ART 1/G2+ ou T-ART/G2+, consulte o guia rápido fornecido com o seu produto correspondente.



# Placa codificada G2+ com controlo de acessos NFC

## COMBINADO EM PLACAS NEXA MODULAR / NEXA INOX

A ligação do módulo de controlo de acessos N3301 e o módulo controlo de acessos NFC com aos módulos de som EL632/G2+ y EL642/G2+ deve ser feita através do cabo de ligação Bus Nexa fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+.



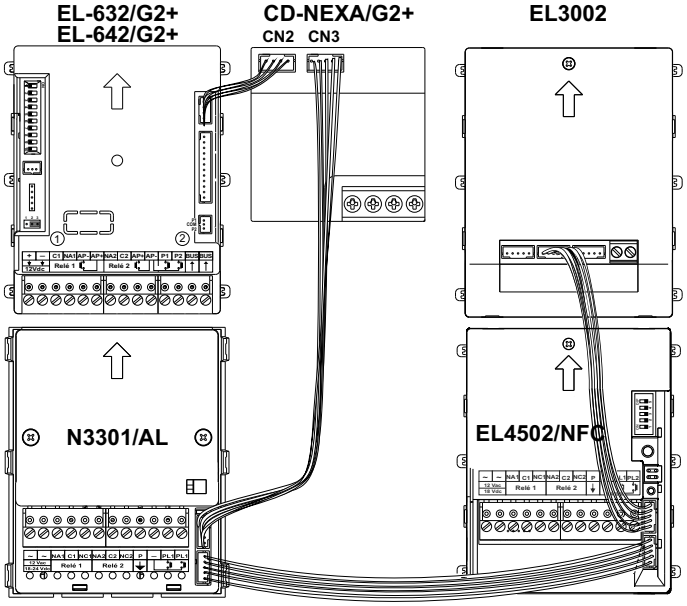

***Ligação Nexa Bus:***

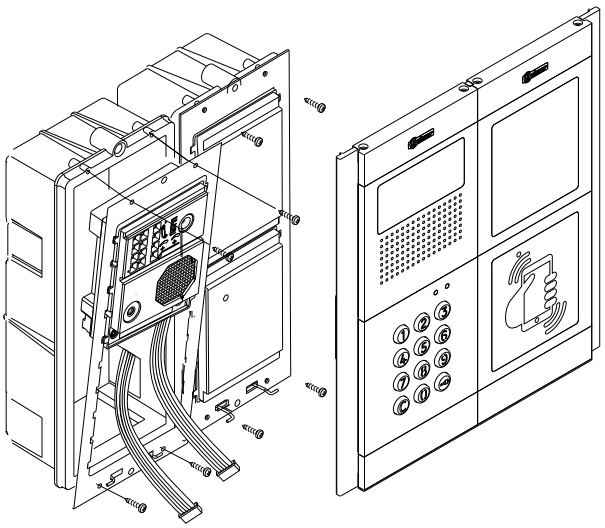
Inserir do cabo de ligação Nexa Bus fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+, no conector do módulo de som e a outra extremidade do cabo de ligação no conector CN2 do módulo CD-NEXA/G2+. Em seguida, insira o cabo de ligação fornecido com o módulo de controlo de acesso N3301/AL no conector CN3 do módulo CD-NEXA/G2+ e a outra extremidade do cabo de ligação em qualquer um dos dois conectores no lado inferior direito do módulo de controlo de acessoN3301/AL. insira o cabo de ligação fornecido com o módulo de controlo de acesso EL4502/NFC ao conector do módulo N3301 e a outra extremidade do cabo a um dos 2 conectores situados na parte inferior direita do módulo EL4502/NFC. Da mesma forma, pode ligar o módulo de iluminação EL3002.

**NOTA:** Apenas o módulo de som EL632/EL642 G2+ deve ser ligado à fonte de alimentação. O módulo de controlo de acesso N3301/AL, módulo EL4502/NFC e o módulo de iluminação EL3002 é alimentado através do conector de ligação Nexa Bus.

**NOTA:** Podem ser ligados no máximo 3 módulos Nexa (sem fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional). Consulte a página 2 para mais de 3 módulos Nexa ligados com uma fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional.

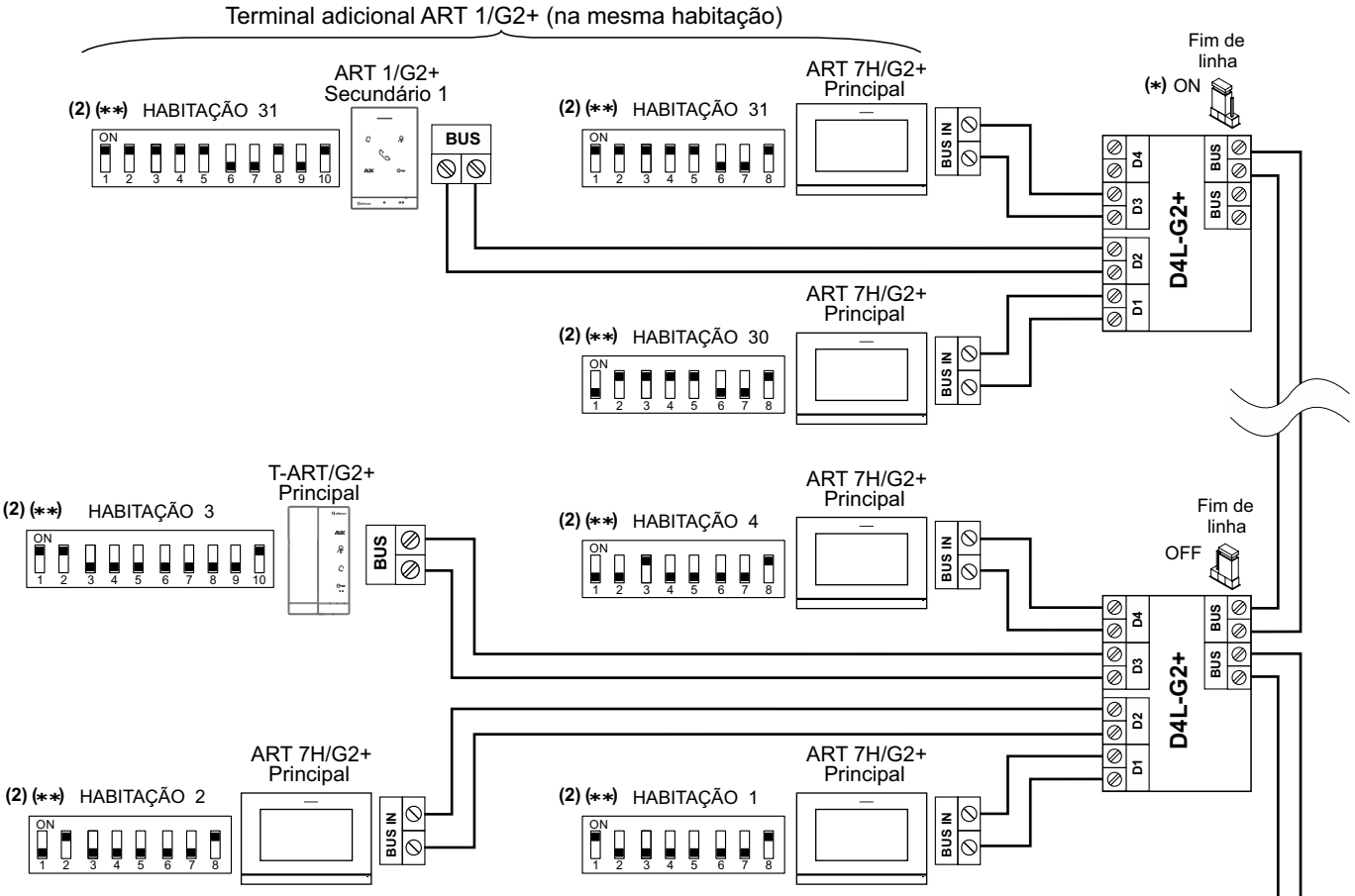
Para mais informações, consulte os nossos serviços de assistência técnica.



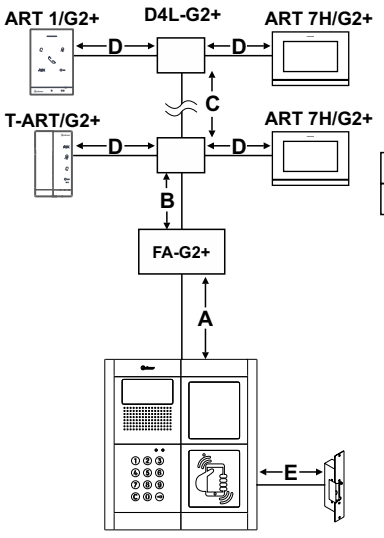



## PLACA CODE E CONTROLO DE ACESSO NFC COM NEXA MODULAR / NEXA INOX

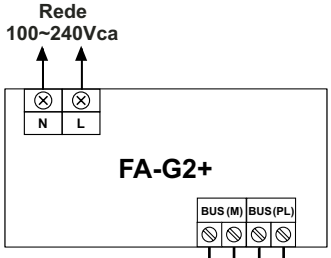
***Instalação mista: Até 32 elementos (monitores ART 7H ou ART 7 LITE / terminal áudio ART 1/G2+ ou T-ART/G2+), 8 distribuidores D4L-G2+ e trinco elétrico de corrente contínua Golmar.***



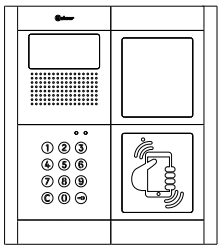

**Distâncias e Secções:**

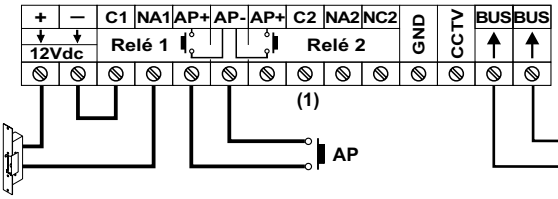


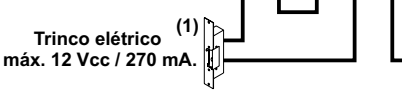

| Cabo mangueira | A | B | C | D | B+C+D | E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RAP-GTWIN/HF 2x1mm$^2$ | 80m | 80m | 80m | 30m | 190m | 15m |




**Placa de acesso**





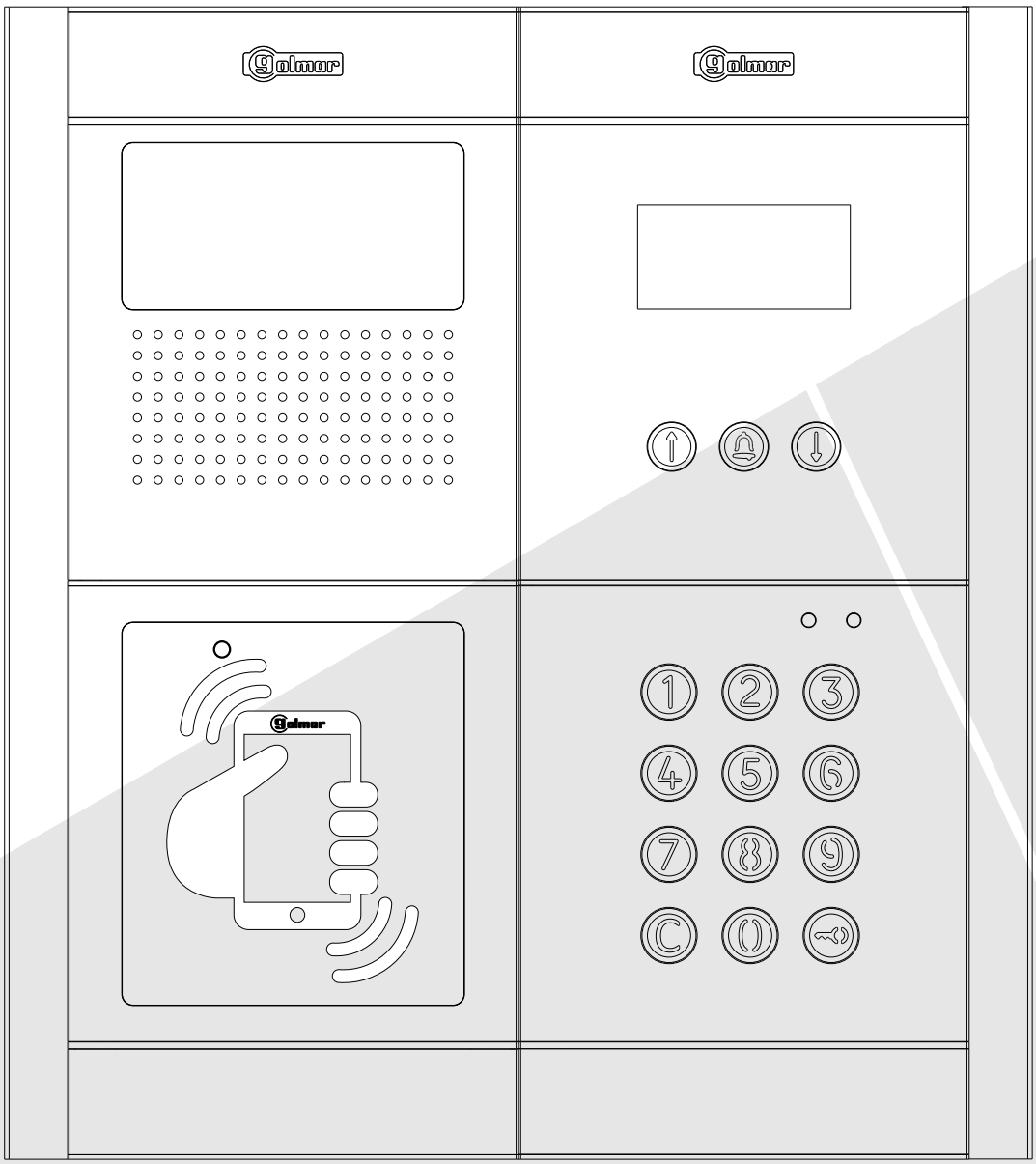

**(*) Configure o conector em ponte de fim de linha no último distribuidor em ON; coloque os restantes distribuidores intermédios em OFF.**

**(**) Configure o fim de linha no último monitor Dip 8 em ON, último terminal Dip 10 em ON.**

**Importante:**

**(1)** Para a ligação de um trinco elétrico de corrente alternada ou um segundo trinco elétrico, consulte o guia rápido fornecido com módulo de som.

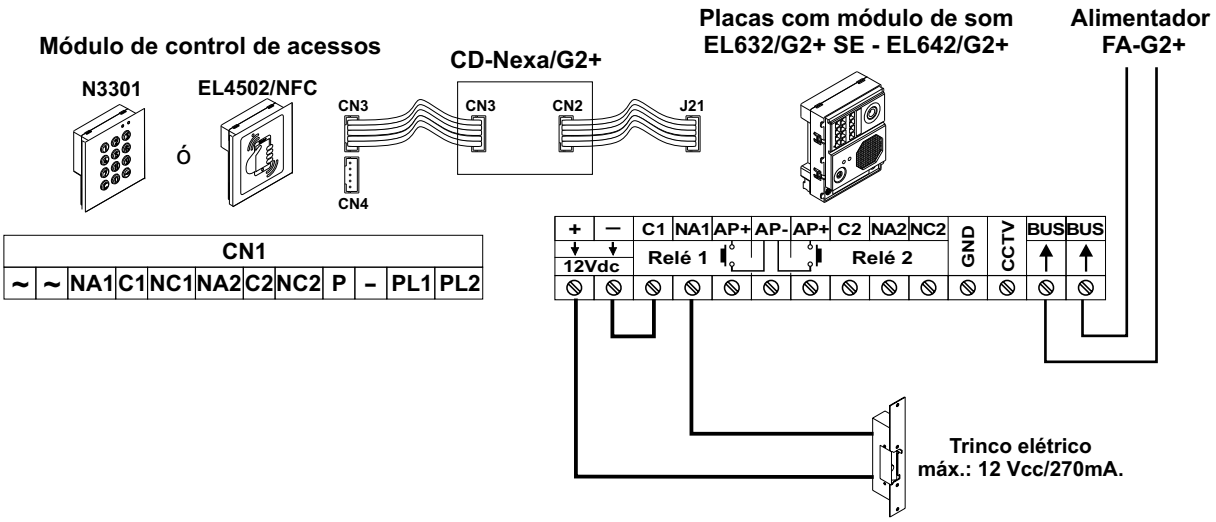
**(2)** Para mais informação sobre o monitor ART 7H/G2+, ART 7 LITE/G2+ e o terminal ART 1/G2+ ou T-ART/G2+, consulte o guia rápido fornecido com o seu produto correspondente.



# Placa codificada com visor G2+ e controlo de acessos NFC

## COMBINADO EM PLACAS NEXA MODULAR / NEXA INOX

A ligação do módulo de controlo de acessos N3301, e módulo control de acessos NFC 4502/NFC e o módulo visor N3403 com módulos de som EL632/G2+ e EL642/G2+ deve ser feita através do cabo de ligação Bus Nexa fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+.



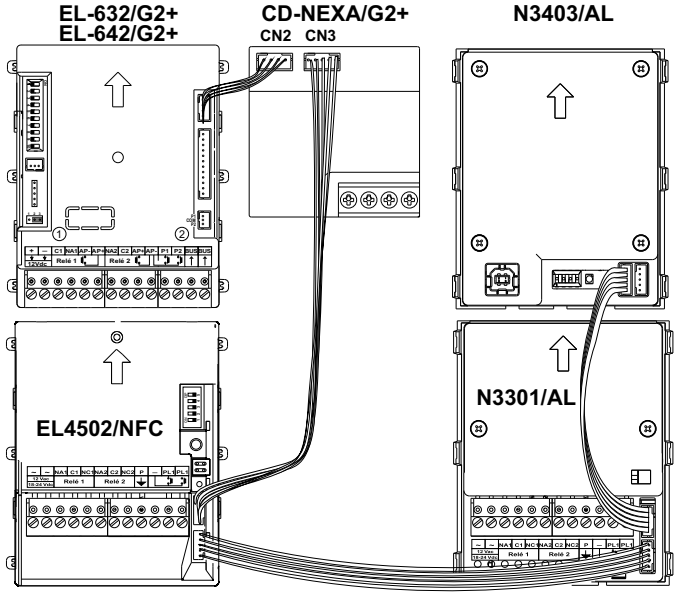

***Ligação Nexa Bus:***

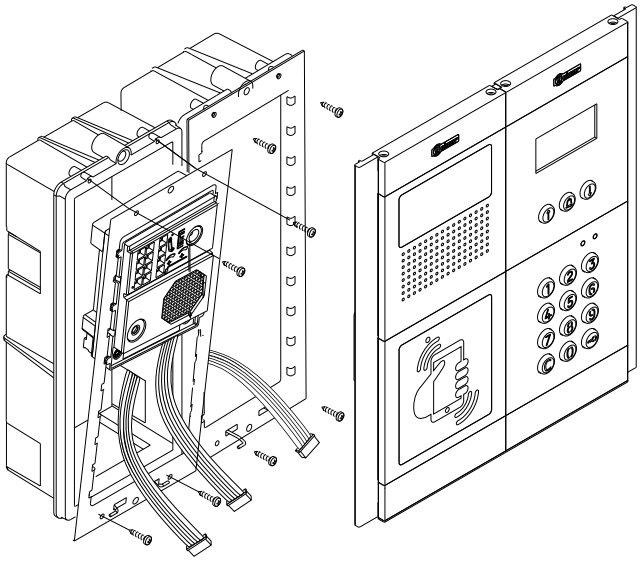
Inserir do cabo de ligação Nexa Bus fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+, no conector do módulo de som e a outra extremidade do cabo de ligação no conector CN2 do módulo CD-NEXA/G2+. Em seguida, insira o cabo de ligação fornecido com o módulo de controlo de acesso EL4502/NFC no conector CN3 do módulo CD-NEXA/G2+ e a outra extremidade do cabo de ligação em qualquer um dos dois conectores no lado inferior direito do módulo de controlo de acesso EL4502/NFC. Insira o cabo de ligação fornecido com o módulo de controlo de acesso N3301/AL ao conector do módulo EL4502/NFCe a outra extremidade do cabo a um dos 2 conectores situados na parte inferior direita do módulo N3301/AL. Da mesma forma, pode ligar o módulo visor N3403/AL.

**NOTA:** Apenas o módulo de som EL632/EL642 G2+ deve ser ligado à fonte de alimentação. O módulo de controlo de acesso EL4502/NFC, e o módulo N3301/AL e o módulo visor N3403/AL é alimentado através do conector de ligação Nexa Bus.

**NOTA:** Podem ser ligados no máximo 3 módulos Nexa (sem fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional). Consulte a página 2 para mais de 3 módulos Nexa ligados com uma fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional.

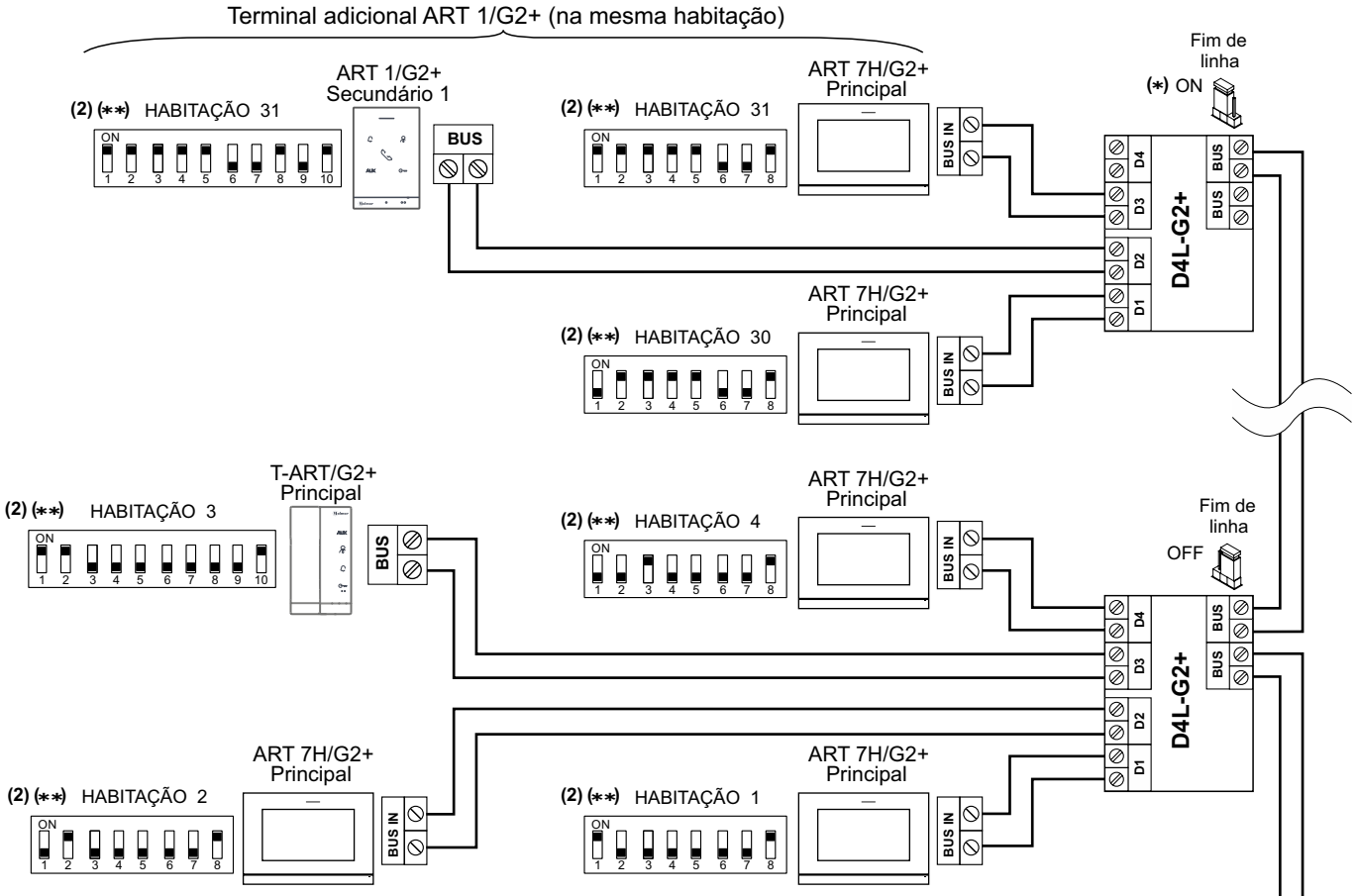
Para mais informações, consulte os nossos serviços de assistência técnica



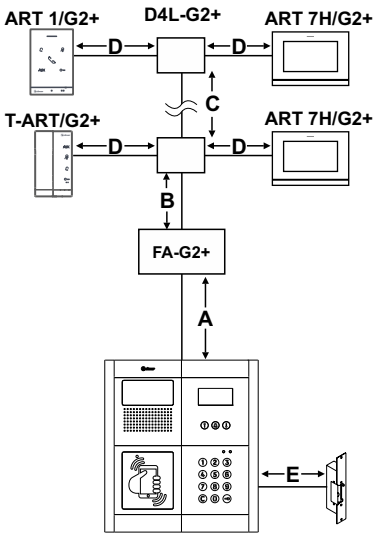



## PLACA CODE COM VISOR E ACESSO NFC COM NEXA MODULAR / NEXA INOX

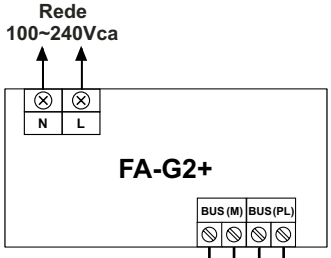
***Instalação mista: Até 32 elementos (monitores ART 7H ou ART 7 LITE / terminal áudio ART 1/G2+ ou T-ART/G2+), 8 distribuidores D4L-G2+ e trinco elétrico de corrente contínua Golmar.***



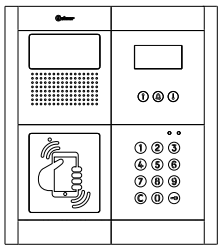

**Distâncias e Secções:**

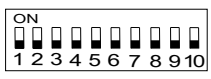


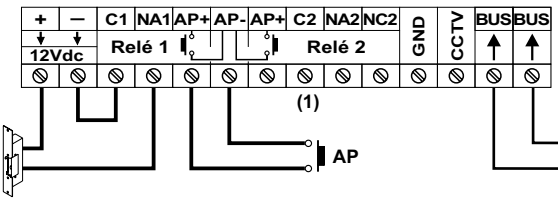

| Cabo mangueira | A | B | C | D | B+C+D | E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RAP-GTWIN/HF 2x1mm$^2$ | 80m | 80m | 80m | 30m | 190m | 15m |

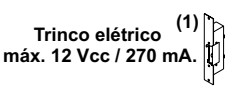



**Placa de acesso**





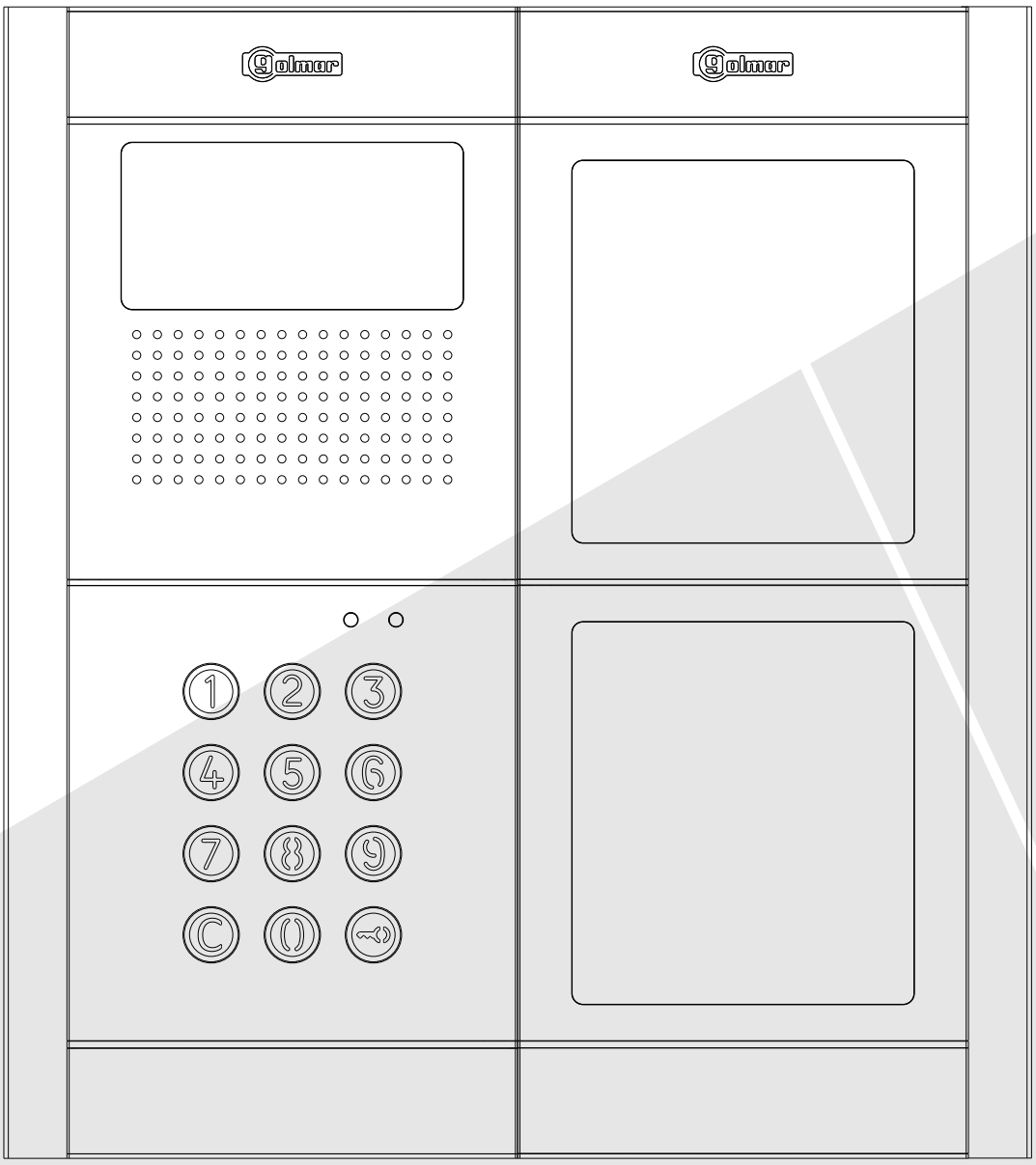

**(*) Configure o conector em ponte de fim de linha no último distribuidor em ON; coloque os restantes distribuidores intermédios em OFF.**

**(**) Configure o fim de linha no último monitor Dip 8 em ON, último terminal Dip 10 em ON.**

**Importante:**

**(1)** Para a ligação de um trinco elétrico de corrente alternada ou um segundo trinco elétrico, consulte o guia rápido fornecido com módulo de som.

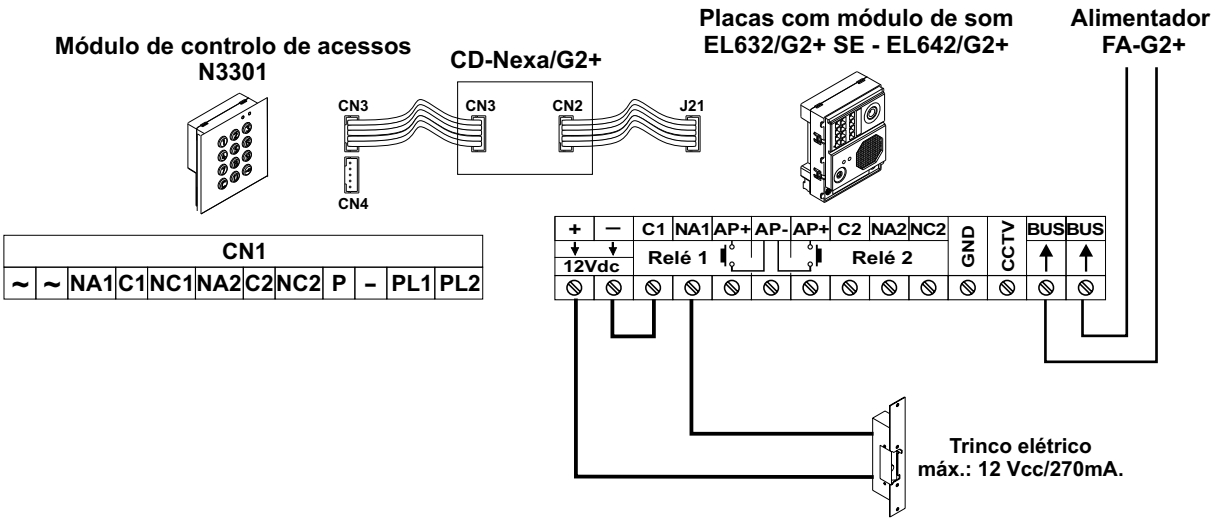
**(2)** Para mais informação sobre o monitor ART 7H/G2+, ART 7 LITE/G2+ e o terminal ART 1/G2+ ou T-ART/G2+, consulte o guia rápido fornecido com o seu produto correspondente.




# Placa codificada G2+

## COMBINADO EM PLACAS NEXA MODULAR / NEXA INOX

A ligação do módulo de controlo de acessos N3301 com módulos de som EL632/G2+ e EL642/G2+ deve ser feita através do cabo de ligação Bus Nexa fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+.



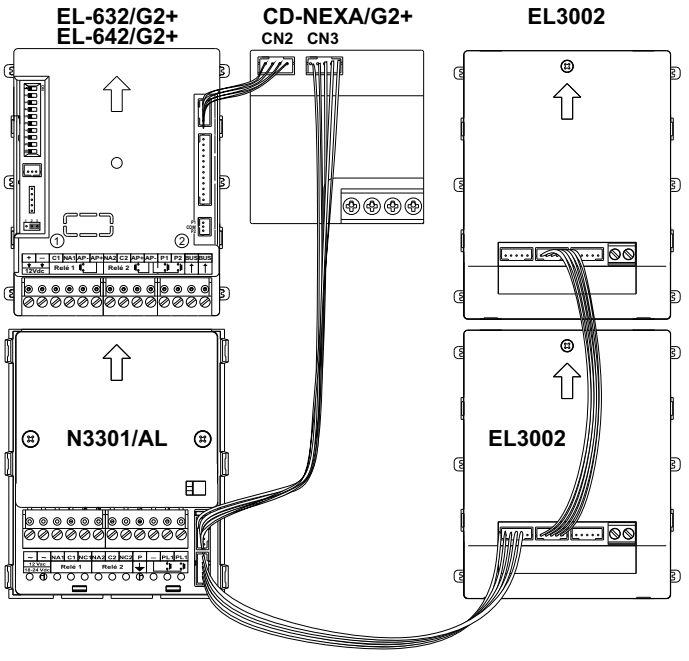

### *Ligação Nexa Bus:*

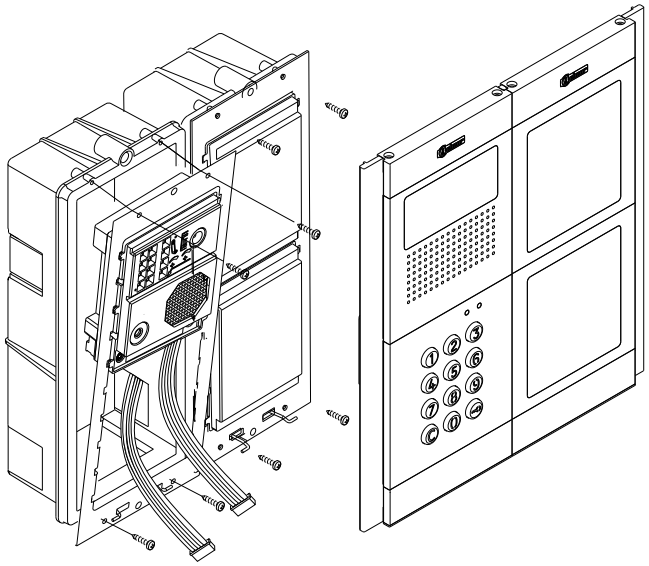
Inserir do cabo de ligação Nexa Bus fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+, no conector do módulo de som e a outra extremidade do cabo de ligação no conector CN2 do módulo CD-NEXA/G2+. Em seguida, insira o cabo de ligação fornecido com o módulo de controlo de acesso N3301/AL no conector CN3 do módulo CD-NEXA/G2+ e a outra extremidade do cabo de ligação em qualquer um dos dois conectores no lado inferior direito do módulo de controlo de acesso N3301/AL. Insira o cabo de ligação fornecido com o módulo de iluminação EL3002, ao conector do módulo N3301/AL e a outra extremidade do cabo a qualquer um dos três conectores situados na parte inferior do módulo de iluminação EL3002. Da mesma forma, pode ligar o segundo módulo de iluminação EL3002.

**NOTA:** Sólo el módulo de sonido EL632/EL642 G2+ debe conectarse al alimentador. El módulo codificado N3301/AL y el módulo de iluminación EL3002 se alimentan mediante el conector de enlace Bus Nexa.

**NOTA:** Máximo 3 módulos Nexa pueden ser conectados (sin alimentador FA-PLUS/C adicional). Ver página 2 para más de 3 módulos Nexa conectados con alimentador FA-PLUS/C adicional.

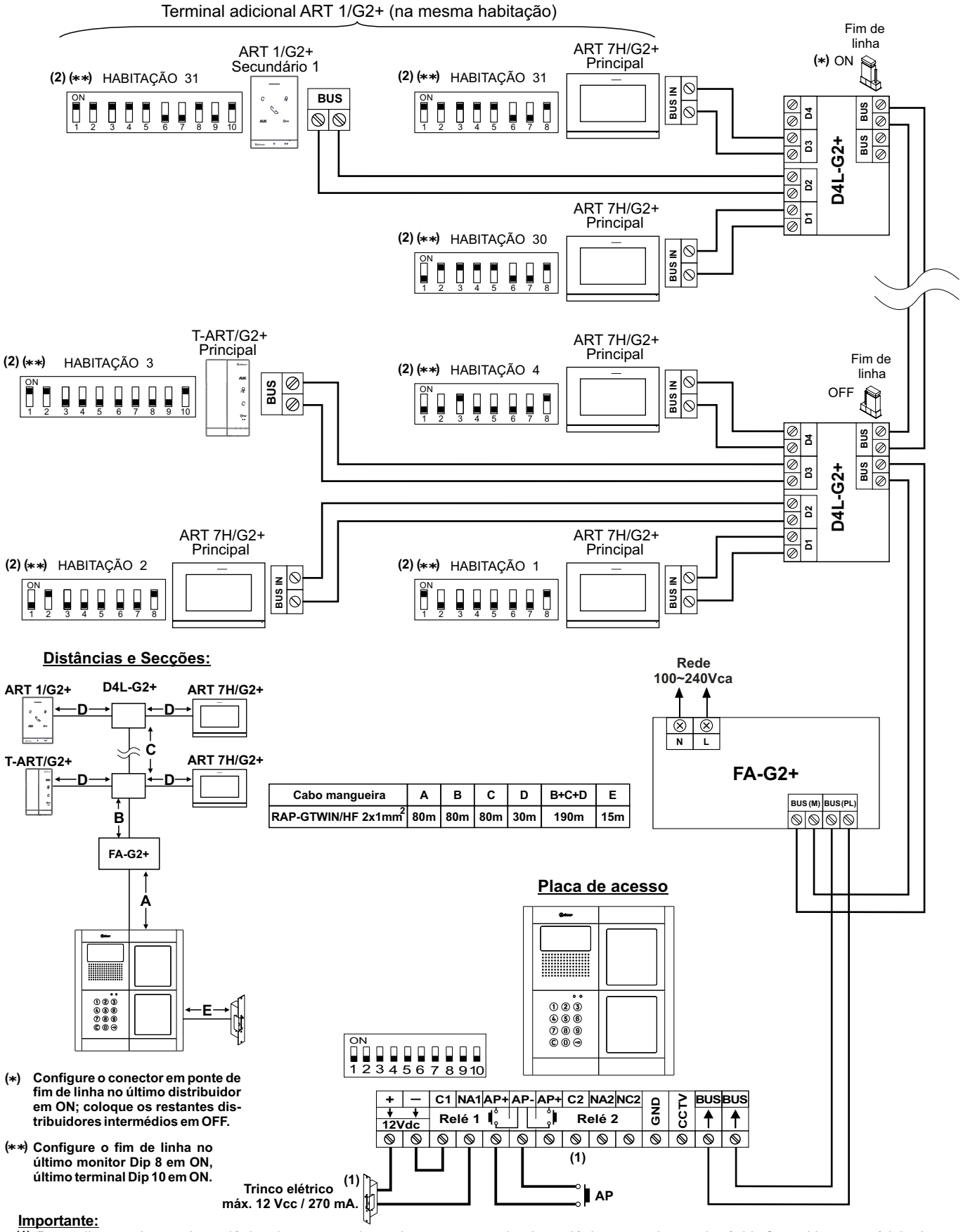
Más información consulte con nuestros servicios de asistencia técnica.



## PLACA CODIFICADA COM NEXA MODULAR / NEXA INOX

***Instalação mista: Até 32 elementos (monitores ART 7H ou ART 7 LITE / terminal áudio ART 1/G2+ ou T-ART/G2+), 8 distribuidores D4L-G2+ e trinco elétrico de corrente contínua Golmar.***




| Cabo mangueira | A | B | C | D | B+C+D | E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RAP-GTWIN/HF 2x1mm$^2$ | 80m | 80m | 80m | 30m | 190m | 15m |

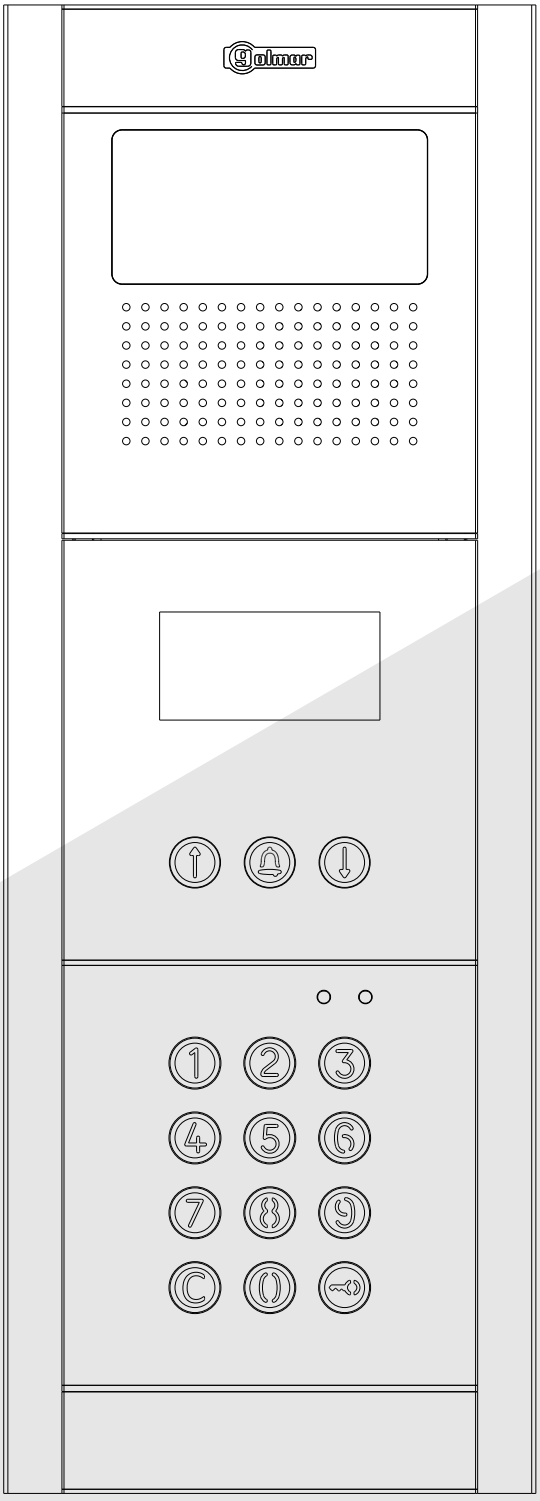
**(*) Configure o conector em ponte de fim de linha no último distribuidor em ON; coloque os restantes distribuidores intermédios em OFF.**

**(**) Configure o fim de linha no último monitor Dip 8 em ON, último terminal Dip 10 em ON.**

**Importante:**

**(1)** Para a ligação de um trinco elétrico de corrente alternada ou um segundo trinco elétrico, consulte o guia rápido fornecido com módulo de som.

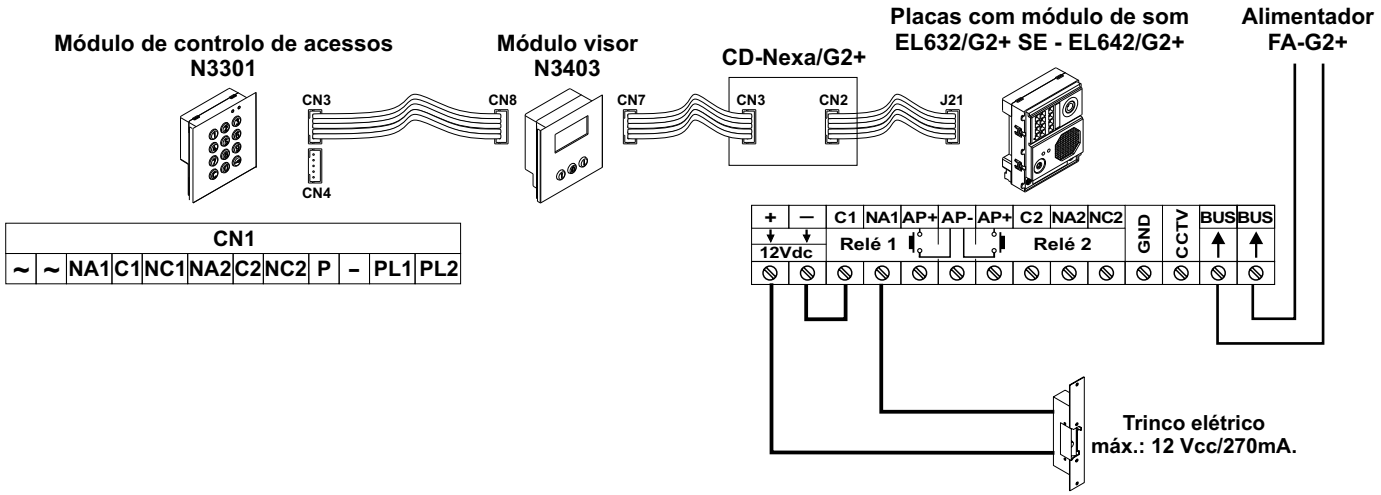
**(2)** Para mais informação sobre o monitor ART 7H/G2+, ART 7 LITE/G2+ e o terminal ART 1/G2+ ou T-ART/G2+, consulte o guia rápido fornecido com o seu produto correspondente.



# Placa codificada com visor G2+

## COMBINADO EM PLACAS NEXA MODULAR / NEXA INOX

A ligação do módulo de visor com módulos de som EL632/G2+ e EL642/G2+ deve ser feita através do cabo de ligação Bus Nexa fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+.



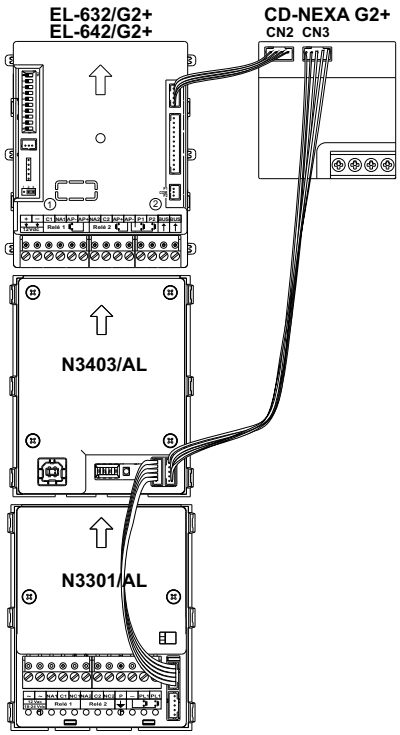

***Ligação Nexa Bus:***

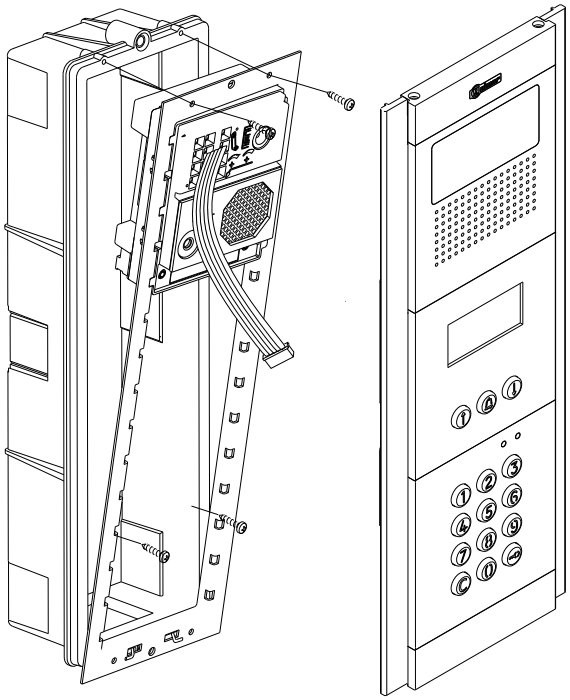
Inserir do cabo de ligação Nexa Bus fornecida com o módulo CD-Nexa/G2+, no conector do módulo de som e a outra extremidade do cabo de ligação no conector CN2 do módulo CD-NEXA/G2+. Em seguida, insira o cabo de ligação fornecido com o módulo visor N3403/AL no conector CN3 do módulo CD-NEXA/G2+ e a outra extremidade do cabo de ligação em qualquer um dos dois conectores no lado inferior direito do módulo visor N3403/AL. Da mesma forma insira o cabo de ligação fornecido com o módulo codificado N3301/AL ao conector do módulo visor N3403/AL e a outra extremidade do cabo a um dos 2 conectores situados na parte inferior direita do módulo codificado N3301/AL.

**NOTA:** Apenas o módulo de som EL632/EL642 G2+ deve ser ligado à fonte de alimentação. O módulo de controlo de acesso N3301/AL e o modulo visor N3403/AL é alimentado através do conector de ligação Nexa Bus.

**NOTA:** Podem ser ligados no máximo 3 módulos Nexa (sem fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional). Consulte a página 2 para mais de 3 módulos Nexa ligados com uma fonte de alimentação FA-PLUS/C adicional.

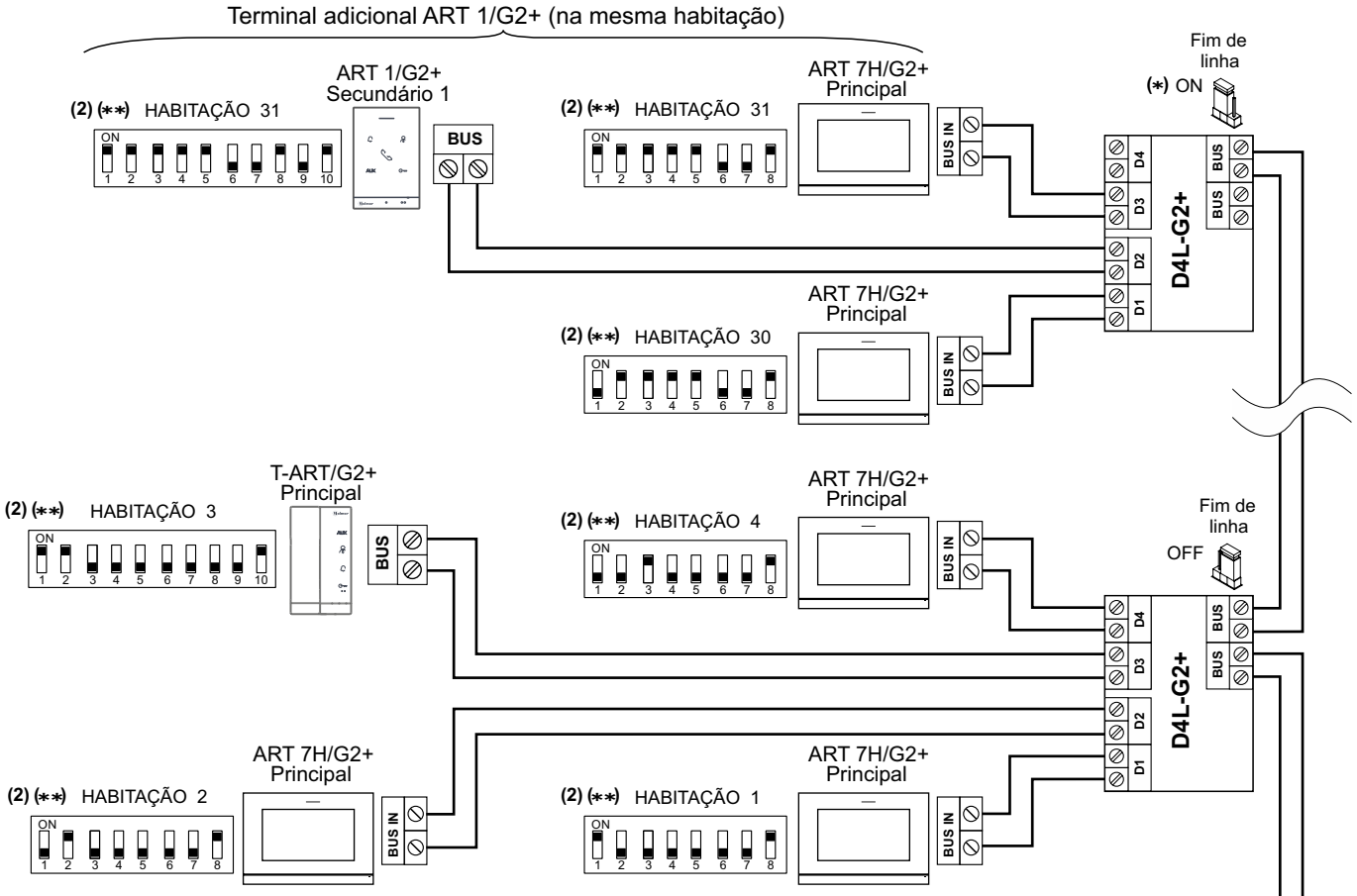
Para mais informações, consulte os nossos serviços de assistência técnica.



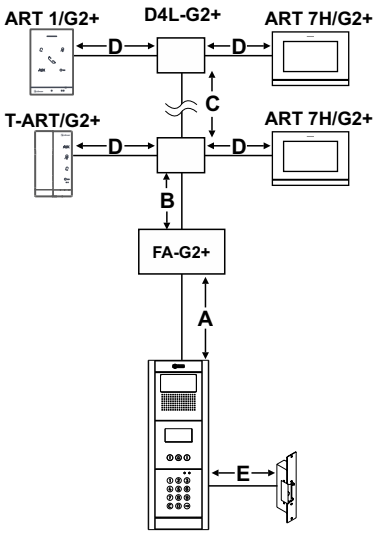



## PLACA CODIFICADA COM VISOR COM NEXA MODULAR / NEXA INOX

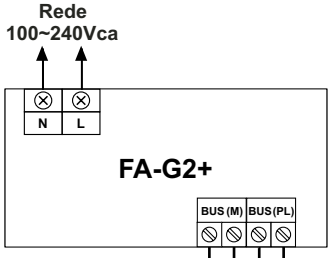
***Instalação mista: Até 32 elementos (monitores ART 7H ou ART 7 LITE / terminal áudio ART 1/G2+ ou T-ART/G2+), 8 distribuidores D4L-G2+ e trinco elétrico de corrente contínua Golmar.***



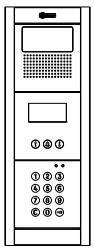

**Distâncias e Secções:**

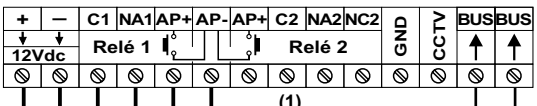


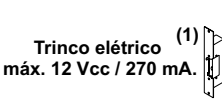

| Cabo mangueira | A | B | C | D | B+C+D | E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RAP-GTWIN/HF 2x1mm$^2$ | 80m | 80m | 80m | 30m | 190m | 15m |




**Placa de acesso**






**(*) Configure o conector em ponte de fim de linha no último distribuidor em ON; coloque os restantes distribuidores intermédios em OFF.**

**(**) Configure o fim de linha no último monitor Dip 8 em ON, último terminal Dip 10 em ON.**

**Importante:**

**(1)** Para a ligação de um trinco elétrico de corrente alternada ou um segundo trinco elétrico, consulte o guia rápido fornecido com módulo de som.

**(2)** Para mais informação sobre o monitor ART 7H/G2+, ART 7 LITE/G2+ e o terminal ART 1/G2+ ou T-ART/G2+, consulte o guia rápido fornecido com o seu produto correspondente.

golmar@golmar.es
www.golmar.es

GOLMAR S.A.
C/ Silici, 13
08940- Cornellá de Llobregat
SPAIN

Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.