

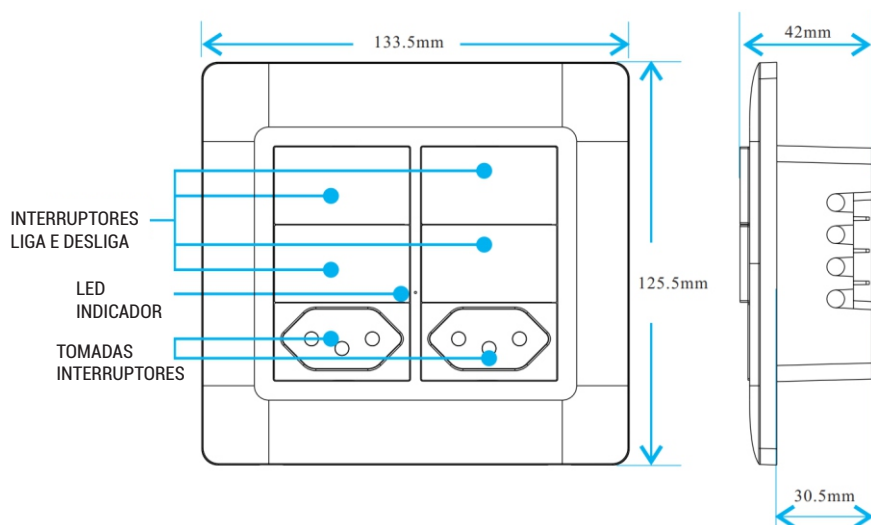
# INTERRUPTOR 4X4

## INTELIGENTE WI-FI



MANUAL DE INSTRUÇÕES  
REV 1.0

# INTERRUPTOR



## ESPECIFICAÇÕES

MODELO	INTERRUPTORES INTELIGENTES 4X4 WI-FI
Alimentação	AC110-250V ~ 50/60Hz
Aplicativo	AGL Home, Tuya e SmartLife
Dimensão	133,5*125,5*42mm
Modo de alimentação	Neutro + Fase
Peso	359g
Potência Nominal Interruptores	Lâmpada LED: Máx. 100w por interruptor - Total Máx. 600W Lâmpada Incandescente: Máx. 600w por interruptor - Total Máx. 3600W
Potência Nominal Tomadas	~AC250V 10A: 2500W ~AC120V 10A: 1250W
Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n (2.4Ghz)

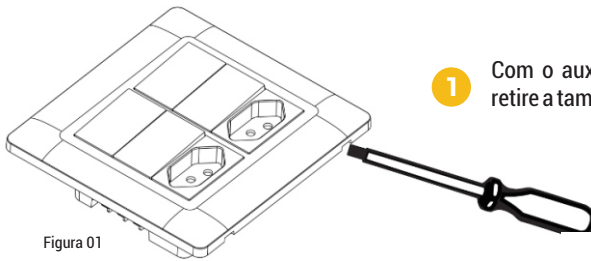
### ESTADOS DO LED INDICADOR

Azul (Piscando rapidamente)	Aguardando conexão com Wi-Fi (Modo EZ)
Azul (Piscando lentamente) *1 vez a cada 3s	Aguardando conexão com Wi-Fi (Modo AP)
Azul (Piscando lentamente)	Sem internet
Apagado	Todos os interruptores/tomadas estão apagados
Azul Acesa	Pelo menos um interruptor/tomada está ligado

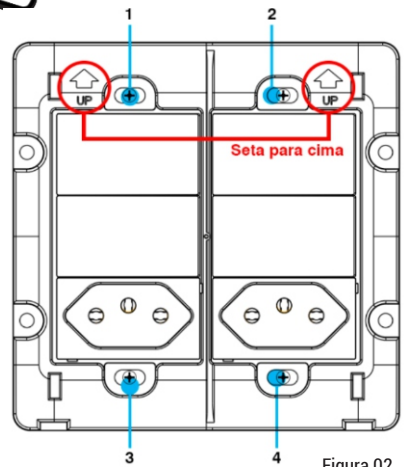
## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

N°	NOME	QUANTIDADE
01	Interruptor 4x4 Inteligente Wi-Fi	1
02	Módulos tomadas de plugue tipo N	2
03	Módulos interruptores	2
04	Fita Dupla Face	4

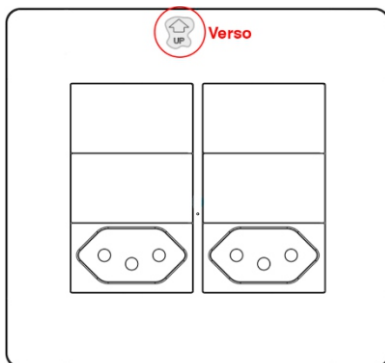
## FIXAÇÃO DO PRODUTO



- 1** Com o auxílio de uma pequena chave de fenda, retire a tampa de acabamento, conforme figura 01.



- 2** Coloque o interruptor em uma caixa 4x4 com a posição das setas "UP" viradas para cima e fixe com os 4 parafusos inclusos na embalagem do produto, como demonstra a figura 02 ao lado.



- 3** Encaixe a tampa de acabamento novamente, atentando-se a seta conforme figura 03 no verso da tampa, que deve ficar virada para cima.

## GUIA DE INSTALAÇÃO

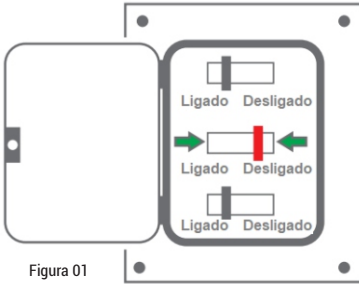


Figura 01

- 1 Desligue o disjuntor correspondente ao circuito do local a ser instalado e certifique-se de que os cabos não estejam energizados durante a instalação.

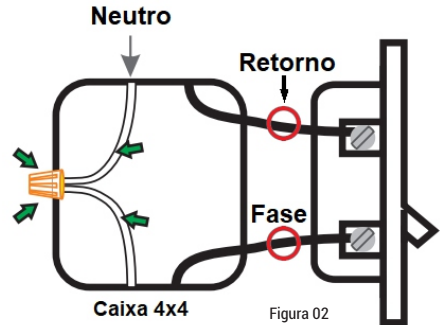


Figura 02

- 2 Encontre os cabos neutro, fase e retorno.  
*Obs: para o caso em que esteja sendo feito a troca de interruptores, etiquete cada cabo antes de remover.*
- 3 Faça a ligação como demonstra o esquema no tópico **"ESQUEMA DE LIGAÇÃO"** logo abaixo.
- 4 Fixe o interruptor na caixa 4x4, e encaixe a tampa de acabamento, como demonstra o tópico **"FIXAÇÃO DO PRODUTO"**, na página anterior.
- 5 Ligue a energia novamente no seu disjuntor.



**ATENÇÃO:** Para ligações bifásicas, troque o cabo neutro por uma das fases, mas atente-se para que não haja a inversão da fase que vai para as lâmpadas.

## TROCA DE MÓDULO

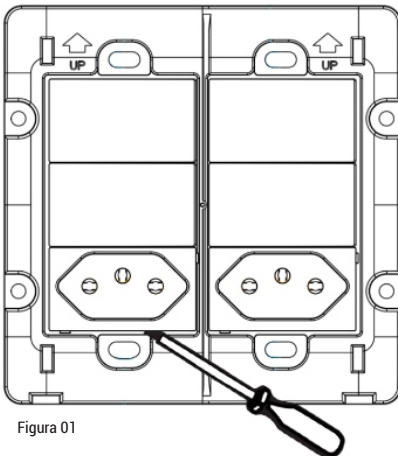
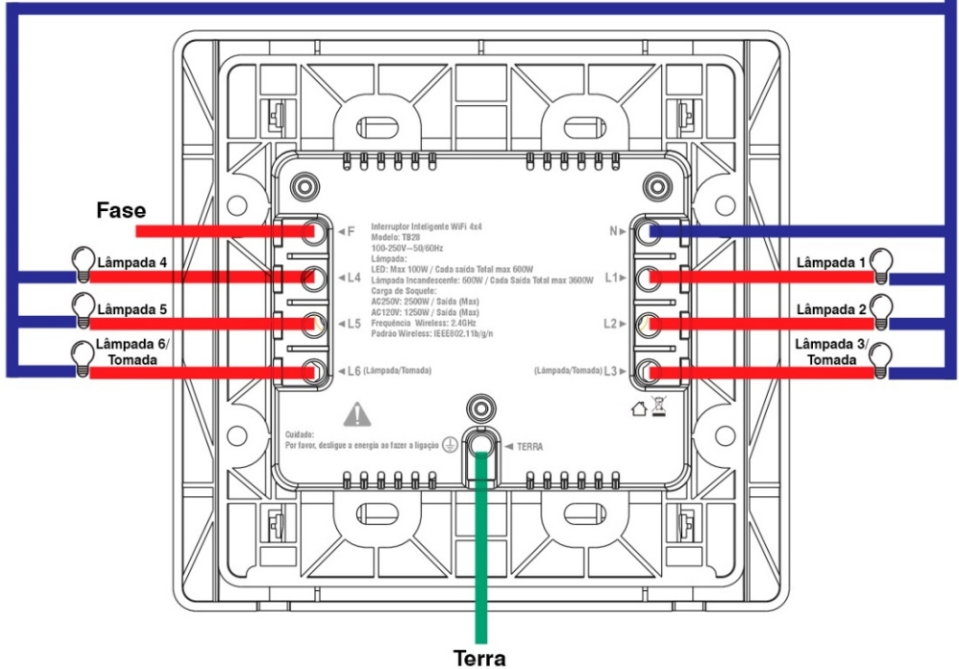


Figura 01

- 1 Retire a tampa de acabamento frontal. Com o auxílio de uma pequena chave de fenda, com cuidado, retire o módulo a ser trocado, conforme figura 01 ao lado.
- 2 Com cuidado, encaixe o novo módulo, na posição correta.

## ESQUEMA DE LIGAÇÃO

Neutro



**ATENÇÃO:** É de extrema importância que faça a ligação do fio neutro no local correto, no borne com o símbolo de "N". Caso não saiba qual o neutro, procure a ajuda de um profissional.



**ATENÇÃO:** Ao utilizar as saídas L3 e ou L6 na função tomada, nenhum cabo deverá ser conectado em seus respectivos bornes.

### ATENTE-SE A POTÊNCIA MÁXIMA DAS SAÍDAS

LÂMPADA	POTÊNCIA MÁXIMA
LED	100W
INCANDESCENTE	600W

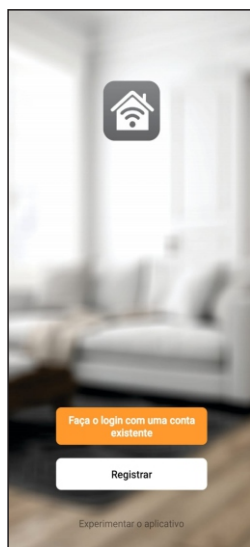
## CONEXÃO COM APLICATIVO

Para se comunicar com o interruptor 4x4 através do smartphone, é necessário a utilização do aplicativo AGL Home, disponível para IOS e Android.

Para instalá-lo, basta buscar pelo nome "AGL Home" na loja de aplicativos de seu smartphone, ou digitalizar o código QR disponível na próxima página.



Sistemas compatíveis	Versões
Android	5.0 ou superior
IOS	11.0 ou superior



Com o aplicativo instalado você pode criar sua conta. Caso você já tenha uma conta **AGL Home**, basta clicar no botão para fazer login com uma conta existente.

Se ainda não possui uma conta **AGL Home**, clique em **Registrar** e siga os passos no próprio aplicativo.

É necessário ter um e-mail para receber o código de validação. Somente com este código o aplicativo é registrado e fica disponível para incluir dispositivos.

Siga os passos exibidos na tela do celular para concluir a criação da sua conta. Com a conta criada você será direcionado para tela inicial do aplicativo, que vamos usar para adicionar a campanha, como descrito nos próximos passos.



**ATENÇÃO:** Não use a opção '*Experimentar o aplicativo*' para adicionar os dispositivos. Esta opção é temporária e não pode ser acessada novamente. Todos os dispositivos incluídos nesta opção não poderão mais ser configurados ou utilizados via aplicativo. Use somente para conhecer os recursos do aplicativo.

Depois de criar a conta no AGL Home ou logar em alguma conta existente, o aplicativo exibe a tela inicial com todos os dispositivos já pareados anteriormente. Se a conta é nova, a tela inicial não mostrará nenhum dispositivo e estará pronta para adicionar qualquer produto da linha.

## INCLUINDO O INTERRUPTOR 4X4 NO APP AGL HOME

Antes de iniciar o processo de inclusão, certifique-se de que o seu celular está conectado a uma rede Wi-Fi 2.4Ghz. Esta rede deve ser a mesma que o interruptor 4X4 vai usar para se conectar à internet.

### MODO PADRÃO (MODO EZ)

**1** Conecte o interruptor 4x4 à energia AC100-250V. Após o LED indicador acender, se o LED estiver piscando rapidamente, passe para o passo 2.

Caso não, aperte qualquer um dos botões do interruptor e segure por aproximadamente de 7 a 10 segundos até que o LED comece a piscar rapidamente.

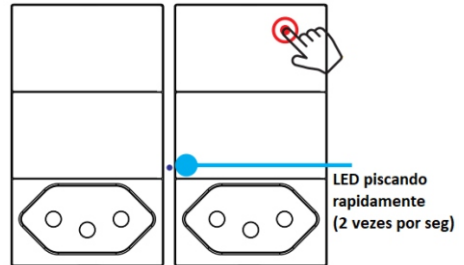


Figura 01

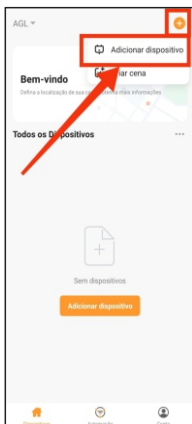


Figura 02

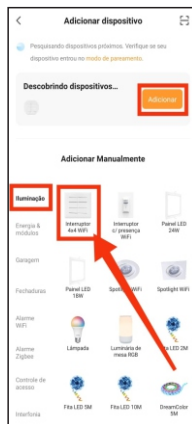


Figura 03

**2**

Abra o aplicativo AGL Home, na tela inicial selecione o símbolo "+", na tela de seleção de dispositivo selecione o símbolo "+", (conforme figura 02) e então selecione na classificação "Iluminação", o "Interruptor 4x4 Wi-Fi" (Figura 03).



Figura 02



Figura 03

**3**

Na próxima tela, confirme se o celular está conectado em uma rede WiFi 2.4GHz, pois esta será a rede utilizada pelo interruptor 4x4.

Proseguindo com o processo teremos 3 telas pedindo a confirmação de que o dispositivo já foi ligado e reiniciado (led de indicação piscando rápido).

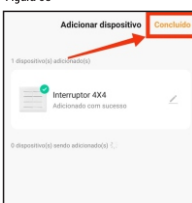


Figura 04

Logo após deve-se digitar os dados de sua rede WiFi, selecione "próximo", clique no ícone de "+", em "concluído" e pronto, o dispositivo já está sincronizado a sua conta.

# MODO ALTERNATIVO (MODO AP)

Conecte o interruptor 4x4 à energia AC100-250V.

1

Aperte qualquer um dos botões do interruptor e segure por aproximadamente de 7 a 10 segundos até que oLED comece a piscar lentamente.

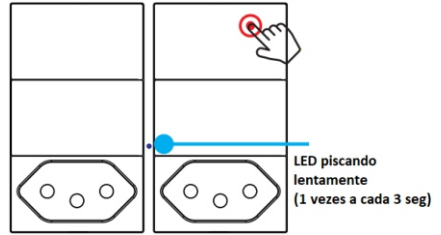


Figura 01

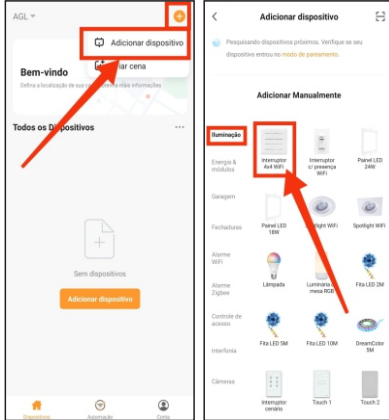


Figura 02

Figura 03

2

Abra o aplicativo AGL Home, na tela inicial selecione o símbolo “+” no canto superior direito, e selecione **“Adicionar dispositivo”** (conforme figura 02) e então selecione na classificação **“Iluminação”**, o **“Interruptor 4x4 Wi-Fi”** (Figura 03).

Na próxima tela (Figura 04), no canto superior direito, selecione **“Modo AP”** e clique em próximo até chegar a tela de seleção do Wi-Fi.



Figura 04

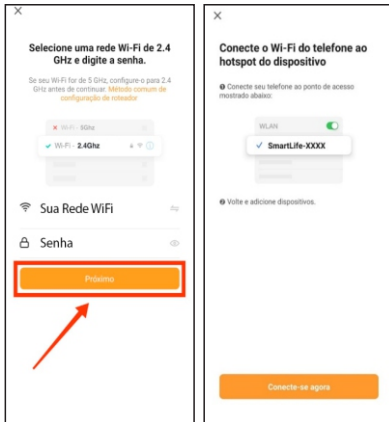


Figura 05

Figura 06

3

Na próxima tela (Figura 05), confirme se o celular está conectado em uma rede Wi-Fi 2.4GHz, pois esta será a rede utilizada pelo interruptor 4x4.

Logo após deve-se digitar os dados de sua rede Wi-Fi, selecione **“próximo”**, e então **“conecte-se agora”**, para que possa selecionar o dispositivo.

4

Como na figura 06, conecte no Wi-Fi **“Smartlife-XXXXXX”**, o mesmo não possui senha, volte a tela do aplicativo **“AGL Home”** e siga os próximos passos.

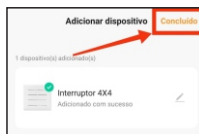


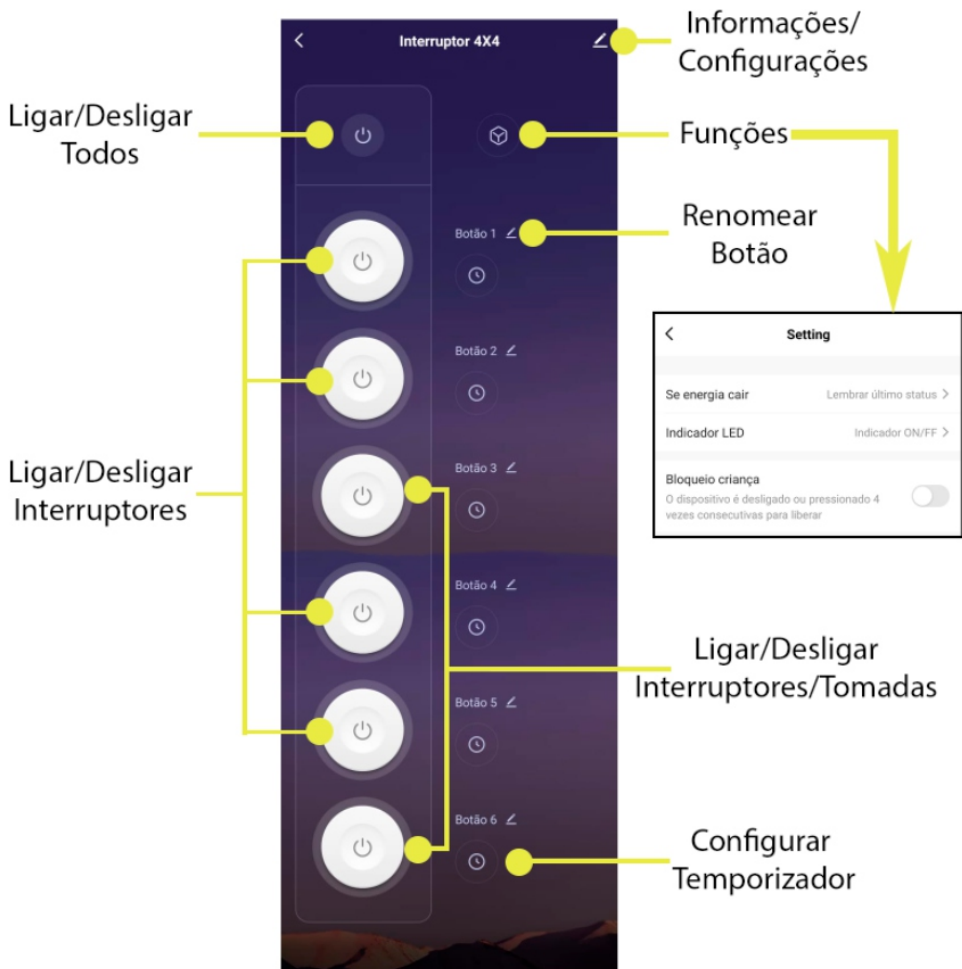
Figura 07

5

Na próxima tela (Figura 07), ao finalizar o processo, basta selecionar a opção **“concluído”**, e pronto, o dispositivo já está sincronizado a sua conta.



## CONTROLE VIA APLICATIVO



No botão de **"Configuração"** é possível alterar o nome do dispositivo, obter suporte a assistentes de voz, compartilhar o dispositivo, removê-lo e encontrar informações sobre o mesmo.

Na opção **"Funções"** temos:

- . Estado que os interruptores/tomadas voltarão quando a energia elétrica retornar após uma queda;
- . Função do LED indicador;
- . Bloqueio para crianças.

## Certificado de Garantia

Firma-se por meio deste instrumento, a garantia contratual prevista no art. 50 do Código de Defesa do Consumidor. Rege-se-á a presente garantia pelos termos e condições abaixo expostas.

Para usufruir desta garantia, o consumidor deverá, obrigatoriamente, utilizar-se de uma das Assistências Técnicas Credenciadas AGL, especificamente aquelas que constam na relação que se encontra no site [www.aglfechaduras.com.br](http://www.aglfechaduras.com.br) ou utilizar-se dos serviços da própria fábrica. Esta garantia é válida apenas no território brasileiro. O transporte de ida e volta do produto até a Assistência Técnica Autorizada ou fábrica, é de total responsabilidade do consumidor. No caso do consumidor solicitar à assistência técnica autorizada o atendimento domiciliar, deverá custear o deslocamento do técnico, não sendo as taxas referentes à visita cobertas por esta garantia.

### I. Condições Gerais da Garantia

A presente garantia é concedida aos produtos fabricados ou comercializados pela AGL e tem vigência pelo período de 12 meses, já incluso neste o prazo da garantia legal. O período de garantia é contado a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao consumidor. No período de garantia a mão de obra necessária e a troca de peças, partes e componentes é gratuita, desde que fique comprovado defeito de matéria-prima ou de fabricação. A constatação do defeito de matéria prima ou fabricação só é válida para os fins desde certificado de garantia quando verificados por Assistências Técnicas Credenciadas AGL.

### II- Causam a exclusão imediata da Garantia

1. A não comprovação da data de compra, através de nota fiscal e do certificado de garantia preenchido.
2. Mau uso do produto.
3. O desgaste natural do produto.
4. Se o produto tiver sofrido qualquer tipo de influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou de animais (insetos, etc...).
5. O não cumprimento das orientações do manual do produto, ou de qualquer orientação contida no produto.
6. A violação, conserto, ajuste, instalação, reinstalação, modificação ou intervenção de qualquer natureza realizada no produto por pessoa não autorizada pela AGL.
7. A ligação do produto em rede elétrica não compatível com o produto, ou que possua grandes oscilações.
8. Se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc...)
9. A constatação de que o problema no produto não é oriundo de defeitos relativos à matéria prima utilizada pela fábrica ou de defeitos no processo de fabricação.

#### CONSUMIDOR:

NOME: \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_ Data da compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

NOTA FISCAL: \_\_\_\_\_ Cód DO PRODUTO: \_\_\_\_\_ No DE SÉRIE: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

#### RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO:

EMPRESA/PROFISSIONAL: \_\_\_\_\_

CPF/CNPJ: \_\_\_\_\_ TELEFONE: \_\_\_\_\_ RAMAL: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



**AGL Eletrônicos do Brasil**  
Rua Ferroviário Anísio Viriato, 330  
São Judas Tadeu - Divinópolis | MG  
CEO 35501-256 - Tel.: +55 (11) 4293-0939  
CNPJ: 21.725.978/0001-84  
[sac@aglbrasil.com](mailto:sac@aglbrasil.com)