



## MANUAL DE INSTRUÇÕES DA CENTRAL UK\_GR200

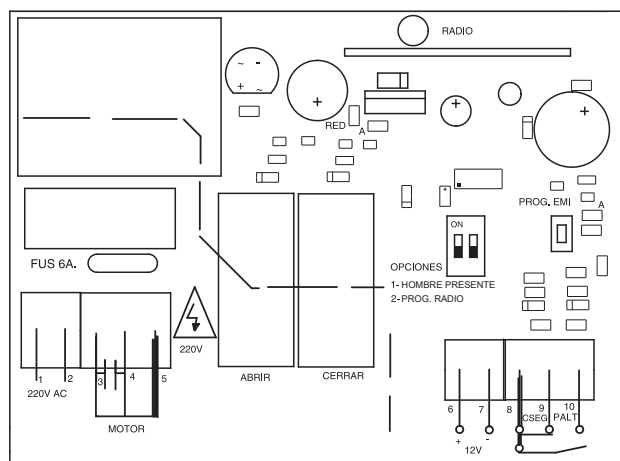
### 1. APLICAÇÕES

Esta central foi desenvolvida para operar 1 motor de grade com potência de até 1200W com fins de curso nas fases do motor. Com recetor 433Mhz integrado, suporta até 31 emissores (BOTÕES).

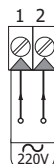
### 2. OPERAÇÕES

Proteção das entradas. Proteção do quadro e do motor com fusível de 6A e varistor. Led indicador de alimentação.  
Entrada para botoneira externa e sistema de segurança tal como fotocélulas ou interruptor de segurança.  
Tempo de trabalho e de fecho automático programáveis (valor de fábrica com 30 segundos e sem fecho automático).  
Funcionamento passo a passo ou homem presente no fecho.  
Programação à distância de emissores.  
Recetor multimarca integrado.

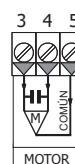
### 3. TERMINAIS DE LIGAÇÃO



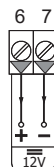
ALIMENTAÇÃO DE 220Vac



LIGAÇÃO DO MOTOR



SAÍDA DE 12V  
PARA ACESSÓRIOS



ENTRADA DE  
SEGURANÇA



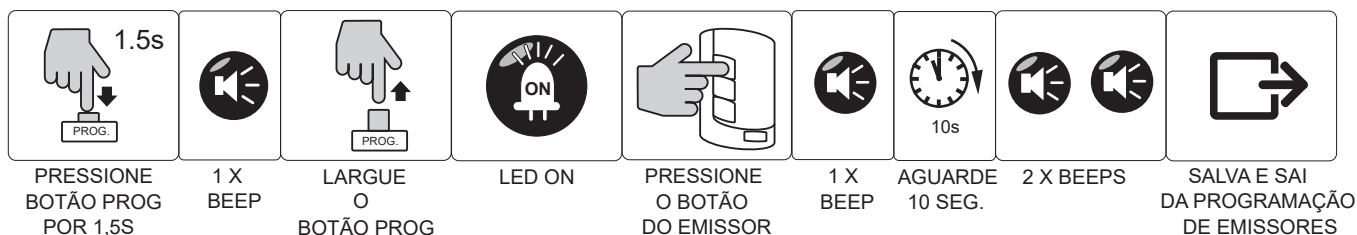
BOTONEIRA  
EXTERIOR



### 4. DIPS DE SELEÇÃO

1- "SLAYP"		- Abertura automática e fecho em homem presente. Para fechar manter pressionado a botoneira ou o emissor.
		- Funcionamento passo a passo.
2- Programação à distância (BFT)		- Ligado
		- Desligado

### 5. PROGRAMAÇÃO DE EMISSORES DIRETAMENTE NA CENTRAL

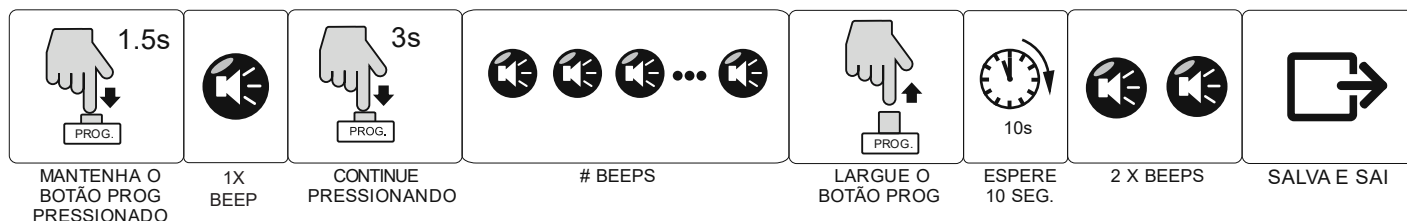


NOTA: Para programar mais emissores ou botões pressione os mesmos antes do tempo de 10 segundos. Para adicionar posteriormente mais emissores repetir os passos acima.

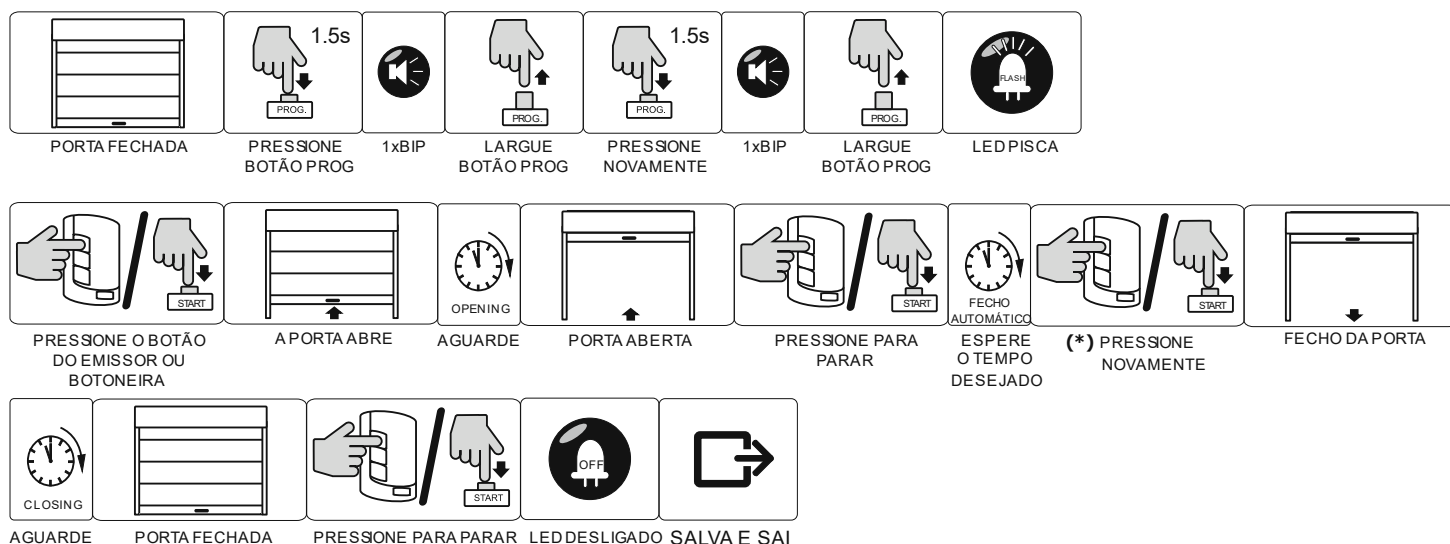
## 5.1 PROGRAMAÇÃO DE EMISSORES À DISTÂNCIA



## 5.2 RESET DOS EMISSORES E DO TEMPO DE TRABALHO (ATENÇÃO PROCESSO IRREVERSÍVEL)



## 6. PROGRAMAÇÃO DO TEMPO DE TRABALHO E DE FECHO AUTOMÁTICO



**(\*) SE NÃO QUIZER FECHO AUTOMÁTICO ACIONE O EMISSOR OU BOTONEIRA ANTES DE 5 SEGUNDOS . SE QUIZER FECHO AUTOMÁTICO ESPERE O TEMPO DESEJADO E ACIONE O EMISSOR OU BOTONEIRA .**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação	220V AC +/- 10%
Potência	736 W / 1 CV
Tempo máximo de trabalho	2 minutos
Tempo máximo de fecho automático	2 minutos
Combinações de código	72.000.000
Numero de emissores que suporta	31 emissores (botões)
Programação	Auto aprendizagem
Frequência de rádio	433,92MHz
Homologações	Conforme ETS 300-220/ETS300-683
Sensibilidade	-100dBm
Alcance	Até 60 metros
Antena	Incorporada
Temperatura de trabalho	-20 ~ 85°C

## AVISO!!

**- A instalação e programação da central deve ser feita por pessoal qualificado para o efeito**

### Marcas compatíveis:

Aprimatic	Automat-easy	Allmatic	Beninca togo
Dea	Doorgate	Doorhan	Sky-master
Ecp	Erreka	Etdoor	Celinsa
Faac 433rc	Gibidi	Genius	Key
Motorline	Mutancode	Nice Smilo	Powertech
Pujol	Seav	Vds	