

# ITR155

☐☐ Tecnologia - 2G

- [Informações sobre o ITR155](#)

# Informações sobre o ITR155

**Porta:** 8256

**Tipo de equipamento:** intermediário

---

## Configuração inicial:

Cada servidor possui seu próprio DNS. Certifique-se de usar o comando correspondente ao seu servidor específico

### Comando para conexão do rastreador com a plataforma - Servidor AL

SERVER,tcp://ese.mine.nu:8256#

### Comando para conexão do rastreador com a plataforma - Servidor SP

SERVER,tcp://dns.mine.nu:8256#

### Comando para conexão do rastreador com a plataforma - Servidor SC

SERVER,tcp://sc.mine.nu:8256#

### Configurar APN

APN,apn,usuario,senha#

### Configurar o fuso horario

GMT,W,0#

### Configurar tempo de transmissão

COLLECT,7200,30,30,1#

---

## Demais comandos:

## Configurar módulo GSM

GSM,0#

GSM,1#

“ 0 = Módulo GSM sempre ligado

1 = Módulo GSM ligado somente quando há movimento pelo acelerômetro do equipamento.

Enquanto o módulo GSM estiver desligado o equipamento não receberá nenhum comando por GPRS nem por SMS.

A única maneira de retirá-lo desse modo é movimentando o equipamento.

## Configurar evento e controle de saída para excesso de velocidade

SPEED,[Vmínima],[Vmáxima],[Vsaída]#

“ [Vmínima]: Velocidade (km/h) mínima para gerar o evento;

[Vmáxima]: Velocidade (km/h) máxima para gerar o evento;

[Vsaída]: Velocidade (km/h) máxima para ativar a saída 1 do equipamento;

A saída permanece ativada enquanto a velocidade for igual ou maior do que o valor configurado neste parâmetro.

O evento é desativado quando todos os parâmetros são configurados com o valor 0.

## Bloquear o veículo

RELAY,1#

## Desbloquear o veículo

RELAY,0#

## Limpar memória

CLEAR#

## Reiniciar o equipamento

RESET#

## Restaurar as configurações de fábrica

FACTORY#

## Verificar as informações do rastreador

PARAM?

## Verificar status do rastreador

STATUS?

### Esquema da instalação:

Pinout	Descrição da função	Especificações
1	Positivo da bateria do veículo	+9 a +36 Vcc
2	Negativo da bateria do veículo	GND
3	Entrada 1 (ignição/pós-chave)	Vcc
4	Saída 1	GND, conduz até 250 mA
5	RS232	TX da comunicação serial
6	RS232	RX da comunicação serial



Manual do equipamento