

# ITR150

Tecnologia: 2G

## Comandos

Porta(s): 8256

### Configuração Inicial

**Comando 1:** SERVER,tcp://dns.mine.nu:8256# (Comando para conexão do rastreador na plataforma)

**O IP e PORTA devem ser substituídos de acordo com o servidor**

**Comando 2:** APN,voxter.br,algar,algar# (**Comando APN - Exemplo de APN da Algar**)

**Comando 3:** GMT,W,0# (**Comando para configurar o fuso horário do equipamento**)

**Comando 4:** COLLECT,7200,30,30,1# (**Tempo de Comunicação**)

---

### Demais comandos

#### **Configurar funcionamento do módulo GSM**

GSM,0#

GSM,1#

#### **Observações:**

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 funcionamento do módulo GPS**

**Comando:** GPS,1# (0 = Módulo GPS sempre ligado)

**Comando:** GPS,0# (1 = Módulo GPS ligado somente quando há movimento pelo acelerômetro do equipamento. Enquanto o módulo GPS estiver desligado, o equipamento continuará mandando a mesma localização para a plataforma)

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

**Comando:** SPEED,[Vmínima],[Vmáxima],[Vsaída]#

**Exemplo:** SPEED,0,110,80#

[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.

### **Enviar comando de bloqueio / desbloqueio**

**Comando:** RELAY,1# (valor 1 : ativa a saída 1 (bloqueio do veículo))

**Comando:** RELAY,0# (valor 0: desativa a saída 1 (desbloqueio do veículo))