



Especialistas em equipamentos para telemetria e conectividade.

ABS RF09

Guia Rápido de Configuração

Comandos Básicos

Os parâmetros básicos de configuração são lidos e escritos através de linhas de comando. Os comandos seguem o seguinte formato:

`<header><cmd><data><end>`

onde:

`<header>` - string "cfg"

`<cmd>` - número do comando de escrita ou leitura

`<data>` - conforme comando

`<end>` - caracteres de final de comando, na ordem, os bytes 0x0D e 0x0A

O quadro abaixo apresenta a lista de comandos (os caracteres de final de comando foram omitidos).

Descrição	Função	Linha de comando	Observação
Informações gerais	leitura	cfg01	Retorna as seguintes informações: <ul style="list-style-type: none">- versão do firmware;- IOs (previstos no firmware);- endereço atual de rede Modbus- primeiro registro Modbus- número da rede de rádio
Endereço na rede Modbus (*)	escrita	cfg02=nnn	nnn: endereço de rede (0 a 250). Se 0, ignora o endereço de rede.
Porta serial - configurações	escrita	cfg03=nnnnnn,8,p,1	nnnnn: velocidade 8: data bits (valor fixo) p: n (none), e (even) ou o (odd) 1: stop bits (valor fixo)
Primeiro registro Modbus (*)	escrita	cfg04=n	n: 0 a 64. O valor do registro inicial é n * 1000.
Rede de rádio	escrita	cfg30=n	n: 0 a 9


(*) aplicados apenas aos modelos com datalogger.

Atenção quando alterar as configurações da porta serial. As alterações são aplicadas imediatamente após o comando.

Contato

> FALE CONOSCO

(51) 3030.3438

(51) 98947.8814 

> REDES SOCIAIS

    @abstelemetry

> E-MAIL

contato@abstelemetry.com

> WEBSITE

WWW.ABSTELEMETRIA.COM