

[011] [1-2-3-4-5-6-7-8] Ev. Seq. 3 (Padrão: todos)
 [012] [1-2-3-4-5-6-7-8] Rest. Seq. 3 (Padrão: todos)

[013] [_/_/_/_] Tentativas de Com. Seq. 1
 [014] [_/_/_/_] Tentativas de Com. Seq. 2
 [015] [_/_/_/_] Tentativas de Com. Seq. 3

(Padrão: 010)
 [018] [_/_/_/_/_] Part. e Zona dos Ev. Internos
 [501] [_] Modo de operação.

01 – VW10Z, VW16Z, VW16ZETH ou VW16ZGPRS
 02 – Innovanet 558
 03 – Logix Log10
 04 – Innovanet 428 ou Logix Log5
 05 – Comunicador independente

Comunicador Internet

[020] [_/_/_/_] Ping (Padrão: 001 min ETH)
 [021] [_._._._] DNS Primário
 [022] [_._._._] DNS Secundário
 (Padrão: 000.000.000.000)
 [023] [_/_/_/_/_] ID ISEP Servidor VIAWEB 1
 [024] [_/_/_/_/_] ID ISEP Servidor VIAWEB 2
 [025] [_/_/_/_/_] ID ISEP Servidor VIAWEB 3
 (Padrão: 0000)
 [026] [_/_/_/_/_] Porta TCP do Serv. VW 1
 [027] [_/_/_/_/_] Porta TCP do Serv. VW 2
 [028] [_/_/_/_/_] Porta TCP do Serv. VW 3
 (Padrão: 01733)

[029] [_._._._] IP FIXO ou End URL Servidor 1
 [030] [_._._._] IP FIXO ou End URL Servidor 2
 [031] [_._._._] IP FIXO ou End URL Servidor 3
 (Padrão: www.viawebssystem.com.br)

[032] [_/_ : _/_] Horário do 1º teste Internet
 [033] [_/_ : _/_] Intervalo de Teste Internet
 (Padrão: 00:00)
 [034] [_._._._] IP Fixo Servidor 1
 [035] [_._._._] IP Fixo Servidor 2
 [036] [_._._._] IP Fixo Servidor 3
 (Padrão: 000.000.000.000)

Ethernet

[051] [_._._._] Endereço IP do módulo (Padrão: 010.001.001.169)
 [052] [_._._._] Endereço IP do Gateway (Padrão: 010.001.001.001)
 [053] [_._._._] Máscara de Rede (Padrão: 255.255.255.000)
 [054] [_._._._] Endereço MAC
 [055] [1-2-3-4-5-6-7-8] 1-DHCP / 3-DNS via DHCP / 4-desabilita uPNP / 5-desabilita NCSI / 6-bloqueia Broadcast multicast / 7-Habilita IPv6 / 8-Modifica protocolo TCP (Padrão – 1 e 7 Habilitados)

[056] [_._._._] (1) Servidor NTP (Padrão: a.ntp.br)
 [057] [_] (1) Fuso horário (Padrão: 13 – Brasília)
 09 – Acre / 11 – Amazônia / 13 – Brasília / 14 – Fernando de Noronha

[076] Estado Geral da Comunicação

Somente leitura. Cada um dos 8 BITS apresenta uma informação:

BIT (LED)	Habilitado (aceso)	Desabilitado (apagado)
1	Indica que o servidor 1 está online	Indica que o servidor 1 está offline
2	Indica que o servidor 2 está online	Indica que o servidor 2 está offline
3	Indica que o servidor 3 está online	Indica que o servidor 3 está offline
4	Conectado ao cabo de rede TCP/IP	Há problemas no cabo de rede TCP/IP
5	Acesso à internet OK	Há problemas no acesso à internet
6	SIM CARD 1 tem acesso à internet	SIM CARD 1 ausente ou sem internet
7	SIM CARD 2 tem acesso à internet	SIM CARD 2 ausente ou sem internet
8	Nível de sinal de ao menos um LED	Sem sinal celular

Conta da partição

[066] [_/_/_/_] Conta Part. 1 Padrão: 0000
 [067] [_/_/_/_] Conta Part. 2 Padrão: 0000
 [068] [_/_/_/_] Conta Part. 3 Padrão: 0000
 [069] [_/_/_/_] Conta Part. 4 Padrão: 0000
 [070] [_/_/_/_] Conta Part. 5 Padrão: 0000
 [071] [_/_/_/_] Conta Part. 6 Padrão: 0000
 [072] [_/_/_/_] Conta Part. 7 Padrão: 0000
 [073] [_/_/_/_] Conta Part. 8 Padrão: 0000

Download

[352] [_/_/_/_/_] senha de Download (Padrão: 363636 – 6 dígitos)
 [355] [1-2-3-4-5-6-7-8] Permissão de acesso remoto (Padrão: todos habilitados)

Diversos

[000] [_] Versão do firmware (função somente de leitura)
 [364] [_/_/_/_/_] Interface de integração (Rádio Monitoramento)
 O Módulo VIAWEB IP mini possui uma interface universal para integração com equipamentos ou softwares de outros fabricantes, via HTTP ou cabo serial. Essa integração permite, entre outras coisas,

comunicação direta com módulos de rádio de outros fabricantes.

Para mais informações entre em contato com o fabricante do equipamento (Rádio) ou software integrado. Se não utilizar um equipamento, software ou módulo de rádio de outro fabricante, manter essas opções desabilitadas.

Equipamentos que possuem este recurso:

- Central VW16Z IP versão 6.71 ou superior
- Central VW8Z IP versão 2.71 ou superior
- Módulo IP Mini / IP Mini 100 Mbps versão 4.71 ou superior
- Central de Automação VW-DIN versão 2.71 ou superior
- Central VW8Z IP RF versão 2.71 ou superior

*** Para os demais modelos de central, é possível fazer a integração com o rádio instalando um Módulo IP Mini.**

[362] [_/_/_/_] Trava de Reset (Padrão: 000 – desabilita \ 147 – habilita)

[363] [1] Manter hora do sistema ajustada com servidor VIAWEB 1 (Padrão: 1 habilitado)

[367] [_/_/_/_] Endereço no Barramento (Padrão: 048 – vai de 048 a 055)

[085] [_/_/_/_] Tempo de Validade dos Eventos (Padrão: 000 min – evento nunca fica velho)

Códigos de Comunicação

[429] [1 / 1 / 4 / 3] Falha de Módulo Expansor
 [430] [1 / 3 / 5 / 4] Falha de Comunicação.
 [439] [1 / 6 / 0 / 3] Teste Internet
 [440] [0 / 0 / 0 / 0] Ev. de acesso por software
 [464] [3 / 1 / 4 / 3] Restauro de Módulo Expansor

Navegador Web (1)

[520] [_] Permissão de acesso à navegação web.
 0 – Permissão total (padrão); 1 – Somente controle (não é permitida a programação); 2 – Restrito pela chave (acesso total por 30 min após chave “status” pressionada por 3 segundos) 3 – Acesso bloqueado

Os módulos IP mini agora vem com página web para configurações básicas de comunicação, comandos (armar/desarmar, ativar/desativar PGMs) e visualização de status.

Para entrar na página, basta digitar o IP do módulo no navegador (consultar IP na função 051).

Ao abrir a página será requisitado usuário e senha. O campo usuário deve ser deixado em branco e no campo senha deve ser colocada a senha de programação.

Reset do módulo

Existem duas maneiras de resetar o módulo:

- Se a central for resetada e o módulo estiver no barramento, ele é resetado junto.

- Mantendo pressionados os botões “Status” e “Recon” até LD1, LD2, LD3 e LD4 ficarem acesos ao

mesmo tempo por mais de 3 segundos.

Observações

Servidor VIAWEB (LD1 a LD4)

	Leds correndo de um lado a outro.	Online e funcionando com Servidor VIAWEB
	LD1 piscando	Problema na conexão ou conexão em andamento, os LD2 a LD4 mostram o status da conexão.
	Leds correndo da direita para a esquerda	Funcionamento normal e transmitindo eventos para o servidor VIAWEB.

Status da Conexão:

	LD1, LD2, LD3 e LD4 piscando	Reiniciando ou ligando o módulo. Pode indicar ausência de cabo de rede.
	LD1, LD2 piscando, LD3 e LD4 apagados	Conexão em pausa. Já foram realizadas 4 tentativas de conexão. Nova reconexão em 4 minutos.
	LD1 piscando, LD2 e LD3 apagados, LD4 aceso	Abriendo conexão com servidor VIAWEB. Se continuar nesse estado, o servidor pode estar desativado ou configuração para conexão errada.
	LD1 piscando, LD2, LD3 e LD4 acesos	Fechando conexão com o servidor. Ocorre quando não há resposta do servidor ou se ocorrer falha na autenticação com o servidor VIAWEB. Verifique o ID ISEP.
Botão RECON	Um toque rápido nesse botão refaz a conexão	
Botão STATUS	Um toque rápido nesse botão alterna entre o status de conexão das sequências de comunicação.	

OBS.: Os leds LD1 a LD4 mostram sempre a conexão da sequência 1 quando o botão status é apertado, os leds mostram o status da conexão da outra sequência por 10 segundos, depois deste tempo, o status volta para a sequência 1