



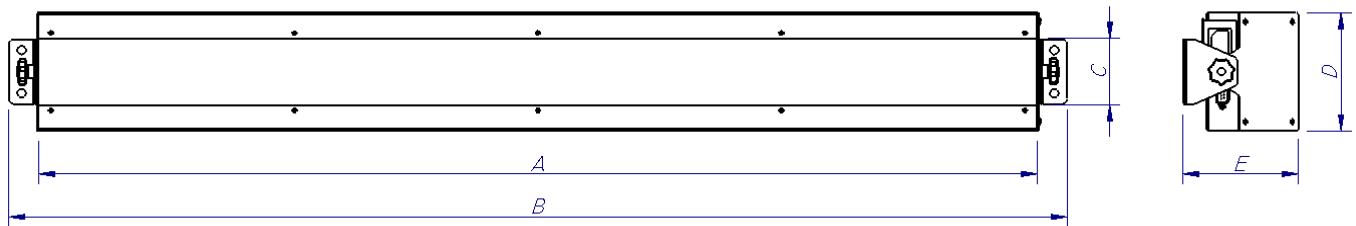
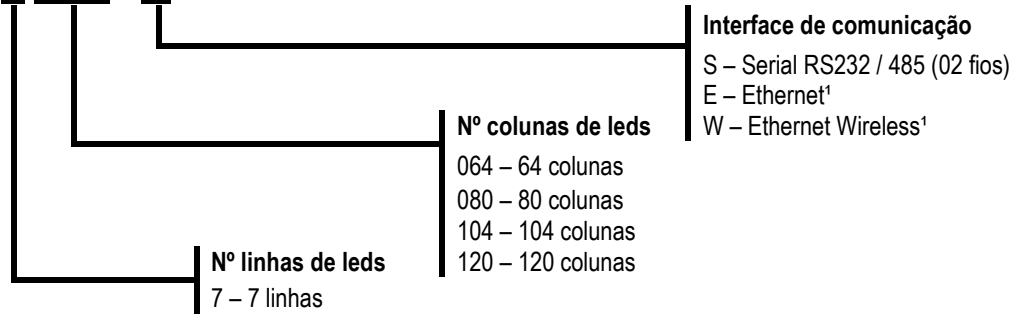
Painéis eletrônicos alfanuméricos de mensagens dedicados à exibição de informações, com larga aplicação em sistemas automatizados de pesagem e controle em balanças rodoviárias / ferroviárias. Conectados diretamente a um computador PC, por meio de sua interface serial ou ethernet (opcional wireless), os painéis reproduzem, de modo estático ou rotativo, informações do peso do veículo e quaisquer outras informações orientativas enviadas pelo software gerenciador de automação.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Painéis com matrizes de *led* monocromático *high bright* cor vermelha, permitindo sua visualização a longas distâncias;
- Tamanho da fonte padrão do caractere: 07 linhas x 05 colunas;
- Fonte de alimentação chaveada externa, com seleção automática de tensão na faixa de 90 à 240 VAC, 50~60Hz;
- Seleção automática do modo de exibição (estática x rolagem) de acordo com o tamanho da mensagem;
- Centralização automática de textos no modo estático;
- Velocidades de rolagem configurável via software (08 níveis);
- Capacidade de armazenamento até 250.000 caracteres;
- Relógio e calendário atualizado em "tempo real", mesmo com o equipamento desenergizado;
- Configuração dos parâmetros de comunicação via software PC ou controle remoto (infravermelho);
- Possibilidade de operação de vários painéis em rede controlados por 01 computador;
- Interfaces de comunicação selecionáveis via configuração: RS232, RS485 (2 fios), Ethernet (wireless opcional);
- Gabinete em aço carbono pintura na cor preta IP65;
- Carenagem para instalação externa para proteção contra intempéries;
- Possibilidade de fixação em parede ou poste metálico;
- Compatível com protocolos dos painéis de mensagens SPIDER e SATURNO;

## MODELOS

**RAEC – X NNN - M**



Modelo	Matriz de leds	Dimensões (sem carenagem)					Exibição estática
		A	B	C	D	E	
RAEC-7064	07 linhas X 64 colunas	510mm	565mm	62mm	110mm	108mm	10 caracteres
RAEC-7080	07 linhas X 80 colunas	630mm	685mm	62mm	110mm	108mm	13 caracteres
RAEC-7104	07 linhas X 104 colunas	815mm	870mm	62mm	110mm	108mm	17 caracteres
RAEC-7120	07 linhas X 120 colunas	935mm	990mm	62mm	110mm	108mm	20 caracteres

<sup>1</sup> Comunicação serial RS232 / RS485 (02 fios) padrão para todos os modelos.  
 Para diferentes modelos consulte nosso setor técnico.

## RAEC SISTEMAS DE PESAGEM

Com experiência de mais de 15 anos no projeto e fabricação de balanças e sistemas de pesagem, a RAEC conta com profissionais especializados nas principais áreas da engenharia, tendo como principal missão propor soluções em medição, controle e automação de processos de pesagem aos seus clientes.

Trabalhamos com fornecedores com alto grau de qualidade, reconhecidos nos seus ramos de atuação, resultando em produtos com ótimo desempenho e elevada durabilidade, para as mais diversas aplicações e ambientes.

Entre em contato, faça uma consulta ou solicite uma visita técnica.