

Manual de Equipamento



Balança



6 - Alarmes

Célula de Carga

Célula de Carga não conectada.

A seguinte tela será exibida

*** ALARME ***
CELULA DE CARGA

Tempo de Carga

Estouro do limite de tempo para carga.

Causas prováveis

Falta de material.

Valvula de carregamento não abriu

A seguinte tela será exibida

*** ALARME ***
*** CARGA ***

Tempo de Descarga

Estouro do limite de tempo para descarga.

Causa provável

Valvula de descarregamento não abriu.

A seguinte tela será exibida:

*** ALARME ***
*** DESCARGA ***

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Este manual contém as informações necessárias para o uso correto do (**nome do equipamento**).

1.1 AVISO DE SEGURANÇA NO MANUAL



No decorrer do texto serão utilizados os seguintes avisos de segurança:

PERIGO!

A não consideração dos procedimentos recomendados neste aviso pode levar à morte, ferimentos graves ou danos materiais consideráveis.



ATENÇÃO!

A não consideração dos procedimentos recomendados neste aviso pode levar a danos materiais.



NOTA!

O texto objetiva fornecer informações importantes para correto entendimento e bom funcionamento do produto.

Os seguintes símbolos podem estar afixados ao produto, servindo como aviso de segurança

1.2 AVISO DE SEGURANÇA NO PRODUTO



Tensões elevadas presentes



Componentes sensíveis a descargas eletrostáticas. Não tocá-los.



Conexão obrigatória ao terra de proteção (PE).



Conexão da blindagem ao terra

1.3 AVISO DE SEGURANÇA NO MANUAL



PERIGO!

Somente pessoas com qualificação adequada e familiaridade com o equipamento associado devem planejar ou implementar operação e manutenção deste.

Estas pessoas devem seguir todas as instruções de segurança contida neste manual e/ou definidas por normas locais.

Não seguir as instruções de segurança pode resultar em risco de vida e/ou danos no equipamento.



NOTA!

Para os propósitos deste manual, pessoas qualificadas são aquelas treinadas de forma a estarem aptas para:

1. Instalar, aterrar, energizar e operar o equipamento de acordo com este manual e os procedimentos legais de segurança vigentes;
2. Usar os equipamentos de proteção de acordo com as normas estabelecidas;

PERIGO!

Sempre desconecte a alimentação geral antes de tocar em qualquer componente elétrico associado ao equipamento.

Muitos componentes podem permanecer carregados com altas tensões e/ou em movimento (ventiladores), mesmo depois que a entrada de alimentação CA for desconectada ou desligada.

Espere pelo menos 10 minutos para garantir a total descarga dos capacitores.

Sempre conecte a carcaça do equipamento ao terra de proteção (PE) ou ponto adequado para isto.



5.6 - Programação de Tempo Alarme

Esta operação tem a finalidade de definir o tempo para acionar o alarme para carga e descarga.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

TEMPO ALARME
01 MIN

Nota: A peso pode variar de 01 à 250 minutos.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

TEMPO ALARME
>>> 01 MIN <<<

Pressione as teclas ▲ e ▼ para incrementar ou decrementar o tempo para acionar alarme para carga e descarga.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

* DADO GRAVADO *

5.5 - Programação Pré-Corte Ligado

Esta operação tem a finalidade de definir o tempo que a válvula permanece ligada.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

PRE CORTE LIGADO
0.0 SEG

Nota: A peso pode variar de 0.0 à 5.0 segundos.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

PRE CORTE LIGADO
>>> 0.0 SEG <<<

Pressione as teclas ▲ e ▼ para incrementar ou decrementar a o tempo que a válvula permanece ligada

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

* DADO GRAVADO *



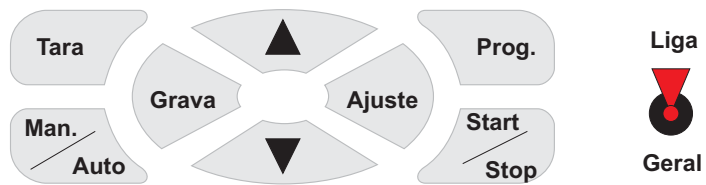
ATENÇÃO

Os cartões eletrônicos possuem componentes sensíveis a descargas eletrostáticas. Não toque diretamente sobre componentes ou conectores. Caso necessário, toque antes na carcaça aterrada ou utilize pulseira de aterramento adequada.

NOTA

Leia Completamente este manual antes de instalar ou operar este equipamento.

Funções das Teclas



Chave: Liga/Desliga

Tara: Zera Balança

Man./Auto: Seleciona modo manual ou modo automático

Prog.: Programação

Start/Stop: Habilita e desabilita pesagem

Grava: Grava as alterações.

Ajuste: Habilita as alterações.

▲: Incrementa.

▼: Decrementa

1 - Ligando e Desligando o Equipamento

Para ligar o equipamento posicione a **CHAVE** na posição para cima no modo **LIGA**.

A seguinte tela será exibida :

PESAGEM AUTO DES
00000 Kg

Para desligar o equipamento posicione a **CHAVE** na posição para baixo no modo **GERAL**.

A seguinte tela será exibida :



5.4 - Programação Pré-Corte Tempo

Esta operação tem a finalidade de definir o tempo que a valvula irá atuar.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

PRE CORTE TEMPO
0.0 SEG

Nota: A peso pode variar de 0.0 à 5.0 segundos.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

PRE CORTE TEMPO
>>> 0.0 SEG <<<

Pressione as teclas ▲ e ▼ para incrementar ou decrementar o tempo que a valvula irá atuar.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

* DADO GRAVADO *

A seguinte tela será exibida:

* DADO GRAVADO *

5.3 - Programação de Pré-Corte Peso

Esta operação tem a finalidade de definir o peso do pré corte

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

PRE CORTE PESO
00000 Kg

Nota: A peso pode variar de 00000 até o máximo do equipamento.

Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

PRE CORTE PESO
>>> 00000 Kg <<<

Pressione as teclas ▲ e ▼ para incrementar ou decrementar a quantidade o peso do pré corte desejado.


Pressione a tecla



A seguinte tela será exibida:

* DADO GRAVADO *

2 - Modo de Operação Manual ou Automático

Pressione as teclas  para selecionar o modo **MANUAL** ou **AUTOMÁTICO**.


A seguinte tela será exibida :

PESAGEM MAN. DES
00000 Kg

Pressionando novamente a seguinte tela será exibida:

PESAGEM AUTO DES
00000 Kg

3 - Modo de Operação Ligado ou Desligado

Pressione as teclas  para selecionar o modo **LIGADO** ou **DESLIGADO**.

A seguinte tela será exibida :

PESAGEM MAN. LIG.
00000 Kg

ou

PESAGEM MAN. DES.
00000 Kg

Pressionando novamente a seguinte tela será exibida:

PESAGEM AUT. LIG.
00000 Kg

ou

PESAGEM AUT. DES.
00000 Kg

4 - Zerando a Balança

Esta operação tem a finalidade de zerar a quantidade em Kg a ser pesado.

Estando com o **modo automático ou manual desligado** pressione a tecla

Tara

por 5 segundos

A seguinte tela será exibida :

* BALANÇA TARA *

5 - Programação

5.1 - Programação de Receita

Esta operação tem a finalidade de definir os parâmetros de trabalho

Pressione a tecla

Prog.

A seguinte tela será exibida:

RECEITA NUMERO
01

Nota: A receita pode variar de 01 a 32 "programas".

Pressione a tecla

Ajuste

A seguinte tela será exibida:

RECEITA NUMERO
>>> 01 <<<

Pressione as teclas ▲ e ▼ para incrementar ou decrementar os valores da receita "**numero do programa a ser alterado**".

Pressione a tecla

Grava

A seguinte tela será exibida:

* DADO GRAVADO *

5.2 - Programação de Peso

Esta operação tem a finalidade de definir os parâmetros de trabalho

Pressione a tecla

Prog.

A seguinte tela será exibida:

PROGRAMAÇÃO PESO
00000 Kg

Nota: A peso pode variar de 00000 até o máximo do equipamento.

Pressione a tecla

Ajuste

A seguinte tela será exibida:

PROGRAMAÇÃO PESO
>>> 00000 Kg <<<

Pressione as teclas ▲ e ▼ para incrementar ou decrementar a quantidade do peso desejado.

Pressione a tecla

Grava