

PUS

Manual do Equipamento



Plus - Manual do equipamento



SUMÁRIO

1. CUIDADOS COM O EQUIPAMENTO	
2. DESCRIÇÃO 2.1 Dimensões 2.2 Funções e Características	5 5 5
 INSTALAÇÃO 3.1 Gabarito de Furação. 3.2 Instalando o Push Botton. 	
4. INSTALANDO O EQUIPAMENTO	8
5. LIGANDO O EQUIPAMENTO	9
6. MODO DE OPERAÇÃO 6.1 Conhecendo os Botões 6.2 Utilizando o Equipamento	
7. CONHECENDO OS MENUS 7.1 Função "Apagara Memória e o Horário": 7.2 Função "Ajustar Data e Hora": 7.3 Função "Ajustar Horário de Verão": 7.4 Função "Ajustar Horário dos Eventos":	
8. EFETUANDO O REGISTRO	21





Não o exponha a altas temperaturas, locais úmidos ou radio freqüência.

HENRY

Não instale o equipamento próximo a dutos com passagem de rede elétrica.

Recomenda-se que se disponibilize uma conexão elétrica exclusiva para o equipamento com tensão de 127V ou 220V estável. O equipamento é BI VOLT e por isso não possui chave seletora.





4

Leia o manual do equipamento antes de iniciar qualquer procedimento, em caso de duvidas, contate o serviço de atendimento ao cliente.











2. DESCRIÇÃO

2.1 Dimensões

Altura	190mm	
Largura	190mm	
Profundidade	140mm	
Peso	5,5Kg	

2.2 Funções e Características

- Display de cristal líquido (LCD), digital, alfa numérico, 2 linhas/16 colunas.
- "No Break" bateria interna recarregável, com autonomia de 72 horas.
- Impressão automática através de impressora matricial.
- Ajuste operado através de três teclas.

- Acertos mensais automáticos, ao fim de cada mês a altura do cartão e data serão acertados automaticamente pelo próprio relógio.

- Ajustes para diversos tipos de cartões.
- Coluna manual ou automática.
- Verificador de Quinzenas (não bate do lado errado).
- Bloqueio de impressão.
- Impressão automática.
- Dispositivo sinaleiro (acionamento de sirene).
- Calendário perpétuo (ajuste automático ao final do mês)
- Indicação de atraso.

3. INSTALAÇÃO

3.1 Gabarito de Furação.



3.2 Instalando o Push Botton

1. Utilize a "Porca" que acompanha o Push Bottom para prende-lo no furo da carcaça interna indicada na figura acima.

2. Encaixe o plug do Push Bottom no jumper da placa também indicada na figura abaixo.



3. Após completar a instalação do Push Bottom coloque novamente a carcaça externa do PLUS, o Push Bottom deve sobre sair pelo furo exterior para utilização do equipamento conforme figura.



4. INSTALANDO O EQUIPAMENTO

Antes de iniciar a instalação do Henry PLUS, verifique se todas as peças e componentes vieram embalados corretamente e em perfeito estado (caixa selada, proteção, plástica sobre o display) e em perfeito estado.



Escolha o local onde o equipamento será fixado.





Fure o local escolhido e fixe o equipamento com parafusos de no máximo número 8.

O Relógio Henry PLUS também pode ser deixado sobre uma mesa.

5. LIGANDO O EQUIPAMENTO

Usando um multímetro, avalie a tensão da tomada onde o equipamento será ligado. O valor deverá estar entre 127V e 220V, dependendo do local. Se houver oscilação intensa ou a tensão não estiver em um valor tolerável não ligue o equipamento.



Abra o equipamento, retirando a proteção externa, e ligue a chave geral que se encontra na lateral esquerda do equipamento.





6. MODO DE OPERAÇÃO

6.1 Conhecendo os Botões

AZUL:

(botão externo do equipamento) Usado para mudar a coluna de marcação do cartão. Usado em perguntas, irá confirmar a configuração determinada.

VERMELHO:

(lado esquerdo da placa) Nos menus, é usado para acessar a opção desejada. Em perguntas corresponde a confirmação da operação. Usado dentro de um ajuste correspondente ao deslocamento do cursor.

PRETO:

(lado direito da placa)

Usado para acessar o menu de ajuste.

Em perguntas corresponde ao cancelamento da operação.

Usado dentro de um ajuste, corresponde à mudança do caractere.

Usado para a navegação entre menus.



6.2 Utilizando o Equipamento

O controle de ponto Henry PLUS é um equipamento de fácil instalação que pode ser fixado na parede ou colocado sobre uma mesa. Após ligar o equipamento, aparecerá no display a seguinte mensagem:



Utilizando o botão preto para mudar os números e o botão vermelho para pular as casas, atualize a data. Em seguida pressione uma vez o botão azul para confirmar e prosseguir para a tela de ajuste de hora.



Para ajustar a hora repita os procedimentos acima e confirme com o botão azul.

MANHÃ	TARDE	EXTRA
Entrada	Entrada	Entrada
Saída	Saída	Saída

7. CONHECENDO OS MENUS

O equipamento é configurado através do menu de ajuste, cada função será explicada em suas particularidades, levando em consideração sua operação e a configuração do mesmo.



7.1 Função "Apagar a Memória e o Horário":

Apaga a memória do equipamento e faz com que as configurações retornem ao padrão de fábrica.



Pressionando o botão VERMELHO confirmará o acesso ao menu desejado e mostrará a mensagem:



O botão VERMELHO cancelará a operação, pressionado o botão PRETO, a operação será confirmada. Depois será exibida a mensagem a seguir:



Com o botão VERMELHO a memória será zerada, e com o PRETO a operação será cancelada.

7.2 Função "Ajustar Data e Hora":

Faz a configuração da data e hora.

Para acessar o menu de configuração de data e hora pressione o botão VERMELHO. Dentro do menu, utilize o botão VERMELHO para mudar a posição do cursor, e o botão PRETO para alterar os caracteres. O botão AZUL confirma a data informada.



Com o mesmo procedimento para atualizar a data é ajustada à hora, ou seja, o botão VERMELHO desloca o cursor e o botão PRETO modifica os números. Para confirmar novamente e sair do menu pressione o botão AZUL.



7.3 Função "Ajustar Horário de Verão":

Configura o período do horário de verão.

Para acessar o menu de configuração de "Horário de Verão pressione o botão VERMELHO. No menu, para alterar os dígitos da data de início é utilizado o botão PRETO, para mudar a posição do cursor o VERMELHO e o botão AZUL confirma a atualização.



Com o mesmo procedimento é ajustado o final do horário de verão. Para confirmar novamente e sair do menu pressione o botão azul.



7.4 Função "Ajustar Horário dos Eventos":

Configura horários pré-determinados para algumas funções específicas.

Para acessar o menu de configuração de "Horário dos Eventos" pressione o botão vermelho. Os seguintes sub-menus serão exibidos:

Ajustar horários de bloqueio. Ajustar horários de atraso. Ajustar coluna automática. Ajustar horários de sirene.

Sub-Menus:

Ajustar horários de bloqueio: Horário em que o equipamento encontra-se bloqueado, não permitindo que registros sejam efetuados.

Pressionando o botão VERMELHO será confirmado o acesso ao sub-menu. Para alterar a posição do cursor utilize o botão VERMELHO, para mudar o caractere e dias da semana que será aplicado o bloqueio, utilize o botão PRETO.

Alterando o número do horário de bloqueio que fica no início da tela, é possivel inserir mais horários. Confirme com o botão azul.

01) Bloq. 00h00 Nenhum dia 00h00

Ajustar horários de atraso: Horário para definir que o registro efetuado foi em um período de atraso.

Pressionando o botão VERMELHO será confirmado o acesso ao sub-menu. Para alterar a posição do cursor utilize o botão VERMELHO, para mudar o caractere e dias da semana que será aplicado o bloqueio, utilize o botão PRETO.

Alterando o número do horário de bloqueio que fica no início da tela, é possível inserir mais horários. Confirme com o botão azul.



Ajustar coluna automática: Configura os horários em que as colunas de marcação serão ajustadas automaticamente.

Pressionando o botão VERMELHO será confirmado o acesso ao sub-menu. Para alterar a posição do cursor utilize o botão VERMELHO, para mudar o caractere e dias da semana que será aplicado o bloqueio, utilize o botão PRETO.

Alterando o número do horário de bloqueio que fica no início da tela, é possível inserir mais horários. Confirme com o botão azul.



Ajustar horários de sirene: Ajuste do horário para acionamento da sirene.

Pressionando o botão VERMELHO será confirmado o acesso ao sub-menu. Para alterar a posição do cursor utilize o botão VERMELHO, para mudar o caractere e dias da semana que será aplicado o bloqueio, utilize o botão PRETO.

Alterando o número do horário de bloqueio que fica no início da tela, é possível inserir mais horários. Confirme com o botão azul.

01) Sirene 00h00 Nenhum dia 00h00

Função "Escolher Símbolo para Atraso": Determina o símbolo que será impresso no cartão quando o funcionário efetuar o ponto dentro do período de atraso.

Após entrar no menu utilizando o botão VERMELHO, o mesmo botão irá deslocar o cursor e o botão PRETO irá selecionar o símbolo desejado. Para confirmar utilize o botão VERMELHO novamente, e para cancelar e retornar a escolha do símbolo pressione o botão PRETO.



Função "Definir tipo de Cartão": Utilizado para definir o padrão de impressão do cartão (Semanal ou Mensal).

Pressione o botão vermelho para acessar o menu, e aparecerá a seguinte mensagem:



Para definir como cartão semanal pressione o botão vermelho e para definir como cartão mensal pressione o preto.

Função "Definir dia para a primeira linha": Faz o ajuste do primeiro dia que ocorrerá a impressão. Esta opção só aparece se o tipo de cartão estiver definido como Semanal.

Após acessar este menu com o botão VERMELHO, será exibida a mensagem:

Escolha dia para Prim. Linha: seg

Pressione o botão PRETO ou VERMELHO para escolher o dia e confirme com o botão AZUL.

Funcão "Ajustar linha 0 e linha vazia?", faz o ajuste de primeiro dia que ocorrerá a impressão. Esta opcão só aparece se o tipo de cartão estiver como Mensal.

Após acessar este menu com o botão VERMELHO, será exibida a seguinte mensagem:

Linha 01 = 01

 Dia do mês correspondente ao cartão ponto. Linha vazia = 00 – Número da linha em branco do cartão.

A linha 01 (referente ao cartão) indica a posição do dia. A linha vazia (referente ao cartão) indica a posição da linha em branco do cartão.

Exemplo:



Para escolher o dia da primeira linha pressione o botão PRETO, use o botão VERMELHO para mudar o cursor e confirme com o botão AZUL.

Função "Ajustar Horário de posição do Cartão": define o horário para mudança automática da linha de impressão. Exemplo: uma empresa tem uma escala das 22hrs até 02hrs, assim, configurando o horário de posição para 03hrs, o início e o término desta escala serão impressos na mesma linha, mesmo acontecendo em dias diferentes. O padrão para a mudança de posição do cartão é as 00hrs.

Após entrar no menu com o botão VERMELHO, para alterar os caracteres pressione o botão

PRETO e para mudar a posição do cursor o botão VERMELHO. Confirme com o botão AZUL.

Hora de reposic. do cartão: 01:00

Em seguida aparecerá a mensagem a seguir, confirme a atualização pressionando o botão VERMELHO.

Pressione o botão VERMELHO a coluna se deslocará para a esquerda e pressionando o PRETO a coluna se deslocará para a direita. Pressione o botão AZUL e insira um cartão

para testar os novos valores de configuração. Caso necessário, repita os comandos até a impressão ficar centralizada na coluna desejada do cartão.

Caso nenhuma modificação tenha sido efetuada, pressione o botão AZUL para sair.

Os mesmos procedimentos descritos acima são usados para configurar as outras posições da coluna do cartão, segue abaixo os menus.



Função "Ajustar altura da linha <00>?": Ajusta a altura da primeira linha da quinzena 1 do cartão. Só está disponível quando o relógio está configurado para cartão mensal.

Após entrar no menu, o botão VERMELHO ajusta a linha mais acima, o botão PRETO ajusta a linha mais abaixo e o botão AZUL confirma os dados informados. Para testar a impressão insira um cartão e para sair do menu basta pressionar novamente o botão AZUL.



Os mesmos procedimentos descritos acima são usados para configurar as outras posições de linha do cartão, segue abaixo os menus.



Função "Executar rotina de Auto Teste": Imprimi um registro em todas as posições do cartão para testar à impressão.

Após entrar no menu com o botão VERMELHO, para realizar o auto teste insira o cartão

no equipamento e aguarde o fim da impressão. Para cancelar o auto teste basta retirar o cartão ou pressionar o botão AZUL, caso o cartão ainda não tenha sido inserido.

Função "Executar Teste de Acionamento": Destina-se a verificar se os módulos para acionamento estão funcionando corretamente.

Para executá-la Teste de Acionamento..." será mostrada. Enquanto isso, o acionamento 1 da placa será disparado intermitentemente. Para finalizar o teste, mantenha pressionado o botão VERMELHO ou PRETO durante 3 segundos.

Função "Executar Ajustes de Scroll": Configura uma mensagem que será colocada no display.

Após acessar este menu, para ativar o Scroll pressione o botão VERMELHO e para cancelar pressione o botão PRETO. Em seguida será mostrada a mensagem: "Deseja editar a mensagem?". Para editar a mensagem pressione o botão PRETO e pressionando o botão VERMELHO, o cursor irá se mover para a direita. O botão AZUL confirma a mensagem editada.

A mensagem "Limpar mensagem Scroll" aparecerá no display. Se desejar limpar e editar novamente a mensagem pressione o botão VERMELHO, se desejar confirmar pressione o PRETO.

Função "Executar Ajustes da Senha": Configura uma senha para ser usada antes do acesso aos menus.

Ao entrar no menu aparecerá a seguinte mensagem: "Deseja editar a senha?". Pressione o botão VERMELHO para editar a senha ou o botão PRETO para cancelar.

Em seguida, ajuste a senha pressionando o botão PRETO para incrementar os números e o botão VERMELHO para pular as casas. Pressione o botão AZUL e repita a senha, confirmando com o botão AZUL novamente.





IMPORTANTE: CASO A MEMÓRIA SEJA APAGADA A SENHA DEVERÁ SER CONFIGURADA NOVAMENTE!

HENRY

Função "Executar Ajustes de Desligamento Automático": configura o equipamento para ser desligado automaticamente após um determinado tempo.

Caso o desligamento esteja ativado, ao entrar no menu, aparecerá a mensagem "Desativar Desligamento Automático?". Caso o desligamento esteja desativado, aparecerá a mensagem: "Ativar Desligamento Automático?". Se a sua resposta para a pergunta for "sim", pressione o botão VERMELHO, caso contrário, pressione o botão PRETO.

Em seguida irá aparecer a mensagem "Editar tempo para Desligamento?". Pressione o botão VERMELHO para editar ou o botão PRETO para usar o tempo configurado anteriormente. Pressione o botão VERMELHO para aumentar o valor em uma unidade ou pressione o botão PRETO para diminui-lo. O tempo é dado em segundos e o tempo máximo é de 240 segundos.



O desligamento automático não irá funcionar caso o equipamento esteja ligado na rede elétrica, ou seja, o mesmo deverá estar ligado somente na bateria.

8. EFETUANDO O REGISTRO

Verifique qual é o modo de registro que está no display (Entrada Manhã, Saída Manhã, etc.) configure com o modelo desejado. Coloque o cartão no local indicado e o registro será efetuado.



Se o cartão estiver do lado errado aparecerá no display a mensagem "Vire o Cartão".



+55 41 3661-0100 | R. Rio Piquiri, 400 - Jardim Weissópolis - Pinhais/PR - Brasil CEP: 83322-010 | CNPJ: 01.245.055/001-24 | Inscrição Estadual: 90.111.008-53