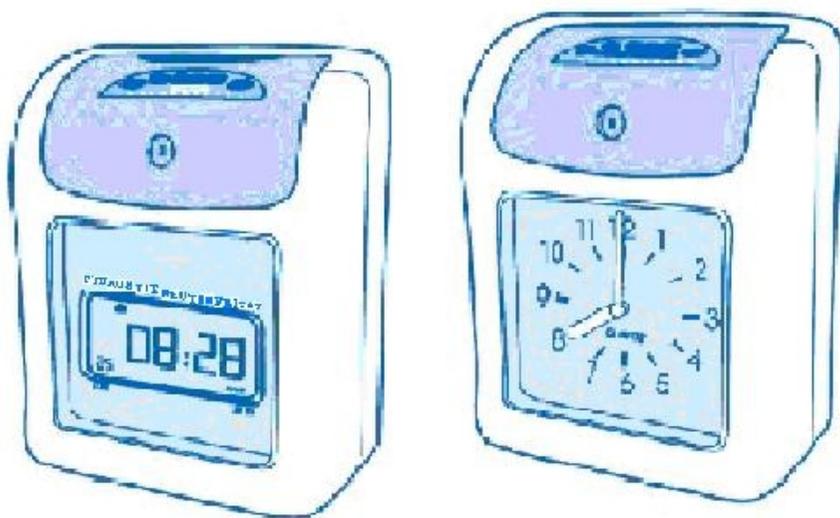


# Relógio Eletrônico de Ponto



**LCD**

**Analógico**

**Manual de Instruções**

## Centent

1 . Introdução.....	4
1.1 . Electronic Time Clock e Peças .....	5
1.2 . Nome de Peças.....	5
1.3 Ambiente Key Selezione .....	6
2 . Função Opções .....	7
2.1. Códigos de Seleção Rápida .....	7
2.2 Códigos de Seleção de detalhe .....	8
3 Operação .....	11
4. Função Ambiente.....	11
4.1. Ambiente do Ano.....	11
4.2. Definir o mês e a data .....	12
4.3. Ajuste do Sistema de Tempo .....	12
4.4. Definindo a hora e minutos .....	12
4.5. Definir o dia Tempo de mudança.....	13
4.6. Definir o dia mensal, semanal, bi-semanais o período de pagamento terminou em.....	13
4.6 Configurar a mudança de período de pagamento mensal final.....	13
4.7. Definir o período de pagamento semanal final Dia	14
4.8. Definir o Bi-semanal o período de pagamento e dia final Dia.....	14
4.9. Definir o S / W Iniciar Solstice (mês e dia)....	15
4.10. Armandando da S / Start Solstice W (hora e minuto)	15
4.11. Definir o S / W Fim Solstice (mês e dia) .....	16
4.12. Definir o S / W Fim Solstice (hora e minuto)..	16
4.13. Definir posição de impressão (Up / Down) .....	16
4.14. Configurando a impressão de posição (esquerda / direita) .....	16
4.15. Detectando Frente / Verso de cartões.....	17

4.16. Ajustando o sinal de Tempo Regular (0-99 s) ...	17
4.17. Configurando o Time Shift.....	17
4.18. Definir a impressão a 2 cores.....	18
4.19. Definir shift e Três turnos .....	18
5. Todos os Reset .....	19
6. Resolução de Problemas.....	19
7. Substituindo o cartucho de fita.....	21
8. Cuidados .....	21
9. Especificações.....	22
10. Error Código.....	22

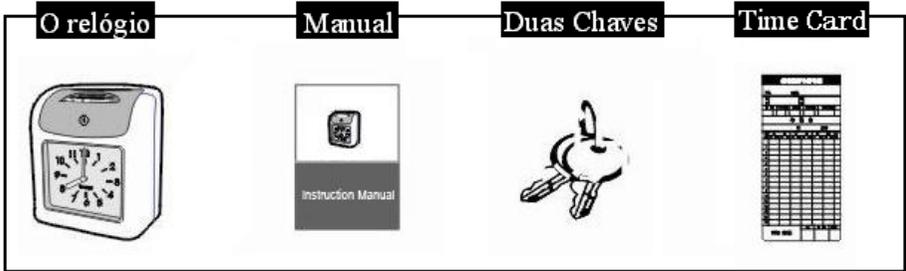
# 1. Introdução

Para operar o gravador tempo precisa e eficiente com uma vida útil do produto, por favor leia atentamente este manual.

Moderado Função	LCD	analógica
LCD Display	*	
Relógio Face		*
Dois Impressão de cor	*	*
Tempo de sinal	*	*
Perpétuo Calendário	*	*
Bateria Backup	*	*
Na Auto-out Ajustamento	*	*
Externas Unidade sinal	*	*
Memória de Dados Backup duiring falha de energia	*	*
Verifique a carta da frente do tempo ou de volta automaticamente. Se inserir o lado errado, vai sair pela máquina	*	*

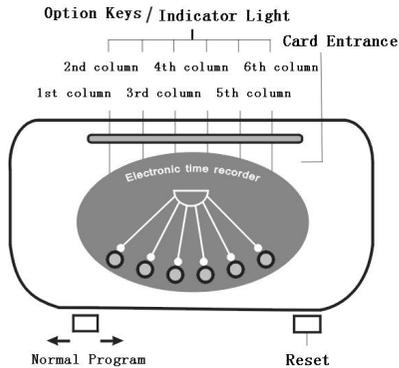
## 1.1 Relógio ponto e os acessórios

Descompacte o registrador de tempo e verificar o seu conteúdo para garantir que o aparelho registrador de tempo e todos os acessórios, como mostrado abaixo estão incluídos.



## 1.2 Nome das Peças

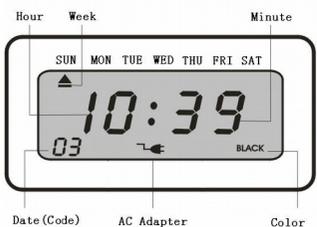
### (a) Button Key



### (b) LCD na parte superior

## 1.3 Ambiente Key

**+** Para



Selecione  
aumentar o

valor do ajuste por uma

– Para diminuir o valor do ajuste por uma

Enter Para salvar o valor definido e entra o próximo passo

Voltar Para voltar ao valor definido

Limpar Para cancelar o valor definido

Programa Switch Normal / Programação

Bateria Bateria ON/ OFF

Respor Respor

## 2 . Função Opções

As opções função será iniciado através da liberação e retirada da tampa do relógio de ponto com a opção de programa para po lado DIREITO. Aqui estão os códigos da coluna total de 74 funções, que são de "00, 01, 02 ..." até "73", o código é diferente para para cada configuração diferente. Pressione "Enter" para selecionar os códigos para a frente ou pressione "Voltar" para trás para selecionar funções de ajuste esperado, ou o programa pressione para selecionar o código de função, clique no botão "+" para aumentar o valor, assim como a imprensa "-" para diminuir o valor e pressione "Enter" para selecionar os códigos para a frente, pressione "+" para aumentar o valor, assim como a imprensa "-" para diminuir o valor.

### 2.1 Códigos de seleção rápida:

00-01 ---- Definir o tempo (ano, mês, dia)

02 ----- Definir o sistema de tempo

03 ----- Ambiente hora, minuto

04 ----- A programação do dia mudando o tempo

- 05 ----- Ambiente mensal, semanal, bi-semanais o período de pagamento final de dia
- 06 ----- Ambiente S / W início do solstício (Mês / Dia)
- 07 ----- Ambiente S / W início do solstício (hora / minuto)
- 08 ----- Ambiente S / W final solstício (Mês / Dia)
- 09 ----- Ambiente S / W final solstício (hora / minuto)
- ajuste da posição
- 10 ----- ajuste da posição Impressão (UP / Down)
- 11 ----- Impressão frente (esquerdo / direito)
- 12 ----- Detectando / verso do cartão
- 13 ----- Ajustando o sinal de tempo regulares
- 14-37 --- Ajustando o sinal de tempo (01 a 24 vezes)
- 38-55 --- Definir o tempo de deslocamento (01 a 18 vezes)
- 56-73 --- Ambiente a impressão de duas cores (01 a 18 veze )

## 2.2 Códigos de Seleção de detalhe:

<b>Código</b>	<b>Funções</b>
00	Ambiente Ano
01	Ambiente mês e a data
02	Definir o sistema de tempo
03	Ajustar o tempo de horas e minutos
04	Definindo o tempo do dia para mudar
05	Definir a mensal, semanal, período de pagamento Bi-semanal termina dia
06	Definir o S / W início do solstício (mês e dia)
07	Ambiente S / start solstício W (hora e minuto)
08	Definir o S / W final do solstício (boca e dia)
09	Definir o S / W final do solstício (hora e minuto)
10	ajuste da posição de impressão (up / down)

11	ajuste da posição de impressão (esquerda / direita)
12	Detecção de frente / verso do cartão
13	definindo a duração do sinal no tempo (segundos)
14	Definir o tempo de 1 grupo de toque
15	Definir o tempo de 2 grupo de toque
16	Definir o tempo de 3 grupo de toque
17	Acertar a hora do grupo 4 de toque
18	Acertar a hora do grupo 5 de toque
19	Definir o tempo de 6 grupo de toque
20	Definir o tempo de 7 grupo de toque
21	Acertar a hora do grupo 8 de toque
22	Definir o tempo de 9 grupo de toque
23	Definir o tempo de 10 grupo de toque
24	Acertar a hora do grupo 11 de toque
25	Acertar a hora do grupo 12 de toque
26	Acertar a hora do grupo 13 de toque
27	Acertar a hora do grupo de 14 toque
28	Acertar a hora do grupo de 15 toque
29	Acertar a hora do grupo de 16 toque
30	Acertar a hora do grupo de 17 toque
31	Acertar a hora do grupo de 18 toque
32	Acertar a hora do grupo de 19 toque
33	Acertar a hora do grupo de 20 toque
34	Definir o tempo de 21stgroup de toque
35	Acertar a hora do grupo de 22 toque
36	Definir o tempo de 23 grupo de toque
37	Acertar a hora do grupo de 24 toque
38	Definir o tempo de mudança para 1ª coluna
39	Definir o tempo de mudança para segunda coluna

40	Definir o tempo de mudança para terceira coluna
41	Definir o tempo de deslocamento da coluna 4
42	Definir o tempo de deslocamento da coluna 5
43	Definir o tempo de mudança para sexta coluna
44	Definir o tempo de mudança para 1ª coluna
45	Definir o tempo de mudança para segunda coluna
46	Definir o tempo de mudança para terceira coluna
47	Definir o tempo de deslocamento da coluna 4
48	Definir o tempo de deslocamento da coluna 5
49	Definir o tempo de mudança para sexta coluna
50	Definir o tempo de mudança para 1ª coluna
51	Definir o tempo de mudança para segunda coluna
52	Definir o tempo de mudança para terceira coluna
53	Definir o tempo de deslocamento da coluna 4
54	Definir o tempo de deslocamento da coluna 5
55	Definir o tempo de mudança para sexta coluna
56	Definir o tempo de 1 grupo de mudança da cor (vermelho)
57	Definir o tempo de 2 grupos de mudança de cor (preto)
58	Definir o tempo de 3 grupos de mudança da cor (vermelho)
59	Definir o tempo de 4 grupos de mudança de cor (preto)
60	Acertar a hora do grupo 5 da mudança da cor (vermelho)
61	Definir o tempo de 6 grupo de mudança de cor (preto)
62	Definir o tempo de 7 grupo de mudança da cor (vermelho)
63	Acertar a hora do grupo 8 da mudança de cor (preto)
64	Definir o tempo de 9 grupo de mudança da cor

	(vermelho)
65	Acertar a hora do grupo 10 da mudança de cor (preto)
66	Acertar a hora do grupo 11 da mudança da cor (vermelho)
67	Acertar a hora do grupo 12 da mudança de cor (preto)
68	Acertar a hora do grupo 13 da mudança da cor (vermelho)
69	Acertar a hora do grupo 14 da mudança de cor (preto)
70	Acertar a hora do grupo 15 da mudança da cor (vermelho)
71	Acertar a hora do grupo 16 da mudança de cor (preto)
72	Acertar a hora do grupo 17 da mudança da cor (vermelho)
73	Acertar a hora do grupo 18 da mudança de cor (preto)

### 3.Be pronto para a configuração

## 1. Alimentação

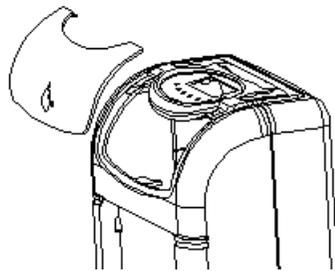
(1) fonte de alimentação estável são altamente recomendados.

(2) Por favor, verifique a voltagem correta e cabo de alimentação antes de usar.

## 2. Top Cover

Remova a tampa superior

préviamente para definir programa ou alterar o caso da fita, Abra a tampa superior usando a chave fornecida e remover o tampa superior.



## 4. Função Ambiente

Depois de remover a tampa do registrador de tempo, transformar o programa mudar para o lado direito para entrar no condition.P pressione "Enter" para selecionar os códigos para a frente ou pressione "Voltar" para selecionar funções de ajuste para trás para se esperava e, ou "Programa" pressione para códigos de função selecionar, clique no botão "+" para aumentar o valor, assim como a imprensa "-" para selecionar os códigos para a frente, pressione "+" para aumentar o valor ou pressione "-" para diminuir o valor e pressione "Enter" para salvar o valor e começar a próxima configuração.

### 4.1 Definir o Ano

Rode o programa de opção para o lado direito, os códigos começam por "00" (00 exibido no canto esquerdo indica o programa de código),

o display digital lê 2010, indica ano de 2010, O ano de "10" pisca



no lado direito do digital display, pressione a tecla "+" ou "-" para definir o ano Pressione "Enter" para registrar a configuração..

## 4.2 Definir o mês e dados

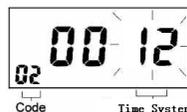


Pressione "Enter" ou "Voltar" para entrar no programa de código 01, ou pressione "Programa" para selecionar o código de função, clique no botão "+" para aumentar o valor, assim como a imprensa "-" para diminuir o valor para entrar no programa Código 01, e pressione "Enter" para selecionar a transmitir códigos (**Códigos seguinte (02-73) Realize a mesma operação**)

Pressione "+" ou "-" para definir o mês, pressione "Enter" novamente para registrar o valor de sedimentação.

Pressione "+" ou "-" para ajustar os dados, pressione "Enter" novamente para registrar o valor de sedimentação.

## 4.3 Configurando o sistema de tempo



Pressione "Enter" ou "Voltar" para entrar no programa de código 02, pressione "+" ou "-" para definir o tempo system.Press "Enter" novamente para registrar o valor de configuração.

## 4.4 Resolução de a Hora e munite

Pressione "Enter" ou "Voltar" para entrar no programa de código 03,



Pressione "+" ou "-" para definir a Hora. pressione "Enter" novamente para registrar o valor de configuração.

Pressione "+" ou "-" para definir o Munite. Press "Enter" novamente para registrar o valor de configuração.

#### 4.5 Definindo o tempo do dia mudar



Pressione Enter ou Voltar para entrar no programa de código 04,

Prima "+" ou "-" para definir o dia time.

Press mudar Enter novamente para registrar o valor de configuração.

#### 4.6 Definindo a mensal, semanal, período de

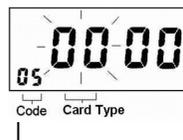
#### pagamento Bi-semanal terminando dia

Pressione Enter ou Voltar para entrar no programa de código 05,

pressione +ou - para definir o tipo de cartão.

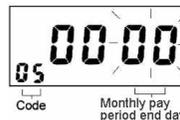
Pressione Enter novamente para registrar o valor de configuração.

Tipo de cartão	funções
00	Mês pagar cartão de ponto
01	Semanalmente pagar cartão de ponto
02	cartão tempo bi-semanais pagar



#### 4.6 a Alterar o período de pagamento mensal dia final

quando o período de pagamento final dia é definido como 00, a primeira linha da superfície de placa de linha 1-15 é



automaticamente como linha em branco. the definir valor é fron 00 para 31.

#### 4.7 Definindo a Weekly pagar período dia final

pressione Enter ou voltar para introduzir o código de programa 05, prima + ou - botão para 01

pressione Enter novamente para registrar

o valor da configuração para o tipo de cartão. Prima o botão Limpar

seleccione o necessário pagar período final dia e, em seguida, pressione

Enter novamente para registrar o valor da configuração.

Semanalmente pagar Tipo de cartão	funções	Fundo Espaço
01	Alta pagar parte semanal	23mm
02	Parte inferior semanais pagar	23mm
03	Alta paqar parte	35mm
04		35mm

Prima + ou -botão para definir o tipo de cartão de pagamento downloads 01 pressione Enter novamente

para registrar o valor de sedimentação.



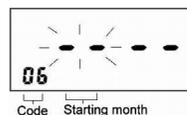
## 4.8 definindo o período de pagamento

### bi-semanal que termina dia

Press **Enter** ou **voltar** para introduzir o código de programa **05**, Press **+** ou **-** botão para definir o tipo de cartão para **02** pressione **Enter** novamente para registrar no botão **Limpar** de Press de valor de configuração para seleccionar o pagar período final dia e, em seguida, pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração. pressione **+** ou **-** botão para **01**. pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração para o tipo de cartão de pagamento quinzenal

pagar Bi-semana	Funções	Fundo Espaço
01	01 Bi-semanal pagar 23 milímetros semana em curso	23mm
02	02 Bi-semanal pagar 23 milímetros na segunda semana	23mm
03	<div style="display: flex; align-items: center;">            Pagar 03 Bi-semanal semana 35 milímetros         </div>	35mm
04	<div style="display: flex; align-items: center;">            04 Bi-semanal segunda semana 35 milímetros         </div>	35mm

## 4.9 Definindo o início de solstício

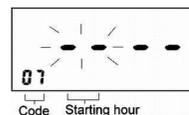


## S/W (mês e dia)

pressione **Enter** ou **voltar** para introduzir o código de programa **06**, Press **+** ou **-** botão para definir o mês de início. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração pressione **+** ou **-** botão para definir a data de início. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração

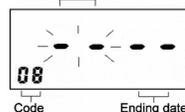
### 4.10 como o início de solstício S/W (hora e minuto)

pressione **Enter** ou **voltar** para introduzir o código de programa **07**, Press **+** ou **-** botão para definir a hora de início. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor de liquidação. Prima **+** ou **-** botão para definir a hora de início. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração.



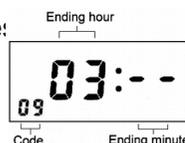
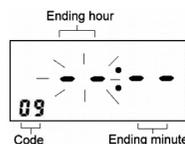
### 4.11 Definindo o fim de solstício S/W (mês e dia)

pressione **Enter** ou **voltar** para introduzir o código de programa **08**, prima **+** ou **-**botão para definir o mês final pressione **Enter** novamente para registrar a resolução valor Press **+** ou **-** botão para definir a data de término pression novamente para registrar o valor da configuração.



### 4.12 Definindo o fim de solstício S/W (hora e dia)

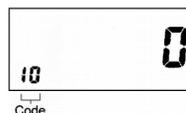
pressione **Enter** ou **voltar** para introduzir o código de programa **09**, prima **+** ou **-**botão para acertar a hora final. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração. Prima **+** ou **-** botão para definir o minuto final. Pre:



Enter novamente para registrar o valor da configuração.4.9 Setting the S/W solstice start(month and Day)

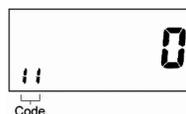
### 4.13 Definir position(Up/Down)

impressão, pressione Enter ou voltar para introduzir o código de programa 10, prima + ou - botão para definir a posição de impressão <0-9>pressione Enter novamente para registrar o valor da configuração. Valor superior, impressão move para cima, valor inferior, impressão move para baixo.



### 4.14 Definir position(Left/Right)

impressão, pressione Enter ou voltar para introduzir o código de programa 11, prima + ou -botão para definir a posição de impressão <0-9>pressione Enter novamente para registrar o valor da configuração.



### 4.15 Detectando frente/trás de cartões

pressione Enter ou voltar para entrar no programa de código Press 12 + ou - botão para seleccionar o valor piscando "000" ou "0001", "0000" é para fechar essa função. é "0001" para iniciar essa função pressione Enter novamente para registrar o valor da configuração.



\* A função de detecção opera apenas quando você usa especificação de tempo cards (cartões de pagamento mensal) com detecção de frente/trás recortada.

## 4.16 O tempo regular singal



### (0-60 segundos)

pressione **Enter** ou **voltar** para introduzir o código de program **13**, Press **+** ou **-** botão para definir o tempo de duração singal e o valor inicial (10 segundos) será exibido. A duração pode ser definida entre 0-99seconds, pressione **Enter** novamente



para registrar o valor da configuração e digite o código **14** assim como para definir o tempo de 1 toque Press **+** ou **-** botão para definir a hora. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração Press **+** ou **-** botão para definir a hora. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração.

Pressione o botão para definir a



semana **+**. Pressione **-** botão para cancelar a semana.

Pressione o botão **Limpar** para definir todos os dias, fazendo o mesmo que acima a introduzir código-15h37min e concluir o ajuste do anel 2-24 vezes se necessário.

## 4.17 Definindo o tempo de deslocamento



pressione **Enter** ou **voltar** para entrar no programa **38** de código. Prima **+** ou **-** botão para definir a hora. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração. Prima **+** ou **-** botão para definir a hora. Pressione **Enter** novamente para registrar o valor da configuração Press **+** botão para definir a semana. Imprensa-**botão** para cancelar e a semana. Pressione o botão **Limpar** para definir todos os dias, fazendo o mesmo que acima para código **39-55** e concluir a

configuração de tempo de deslocamento de 2-18 se necessário.

O formal abaixo é para referência:

Imprimir Coluna	38	39	40	41	42	43
	44	45	46	47	48	49
	50	51	52	53	54	55
Função	A.M. IN	A.M. OUT	P.M. IN	P.M. OUT	O.T. IN	O.T. OUT

## 4.18 Definindo a impressão em cores de 2

Pressione **Enter** ou **voltar** para entrar no programa Code **56**,

prima **+** ou **-**botão para definir a hora. Pressione **Enter**

novamente para registrar o valor da configuração.

Prima **+** ou **-**botão para definir a hora. Pressione

**Enter** novamente para registrar o valor da configuração. Pressione o

botão para definir a semana **+**. Imprensa-botão para cancle a semana.

Pressione o botão **Limpar** para definir todos os dias, fazendo o mesmo que

acima para introduzir código **57-73** e concluir a configuração de 18 2

alterar cor vezes se necessário.



## 5. Todos redefinir

Pressione a tecla "Reset" para reiniciar a máquina whole. Prima **+** & **Clear**

& modo (chave 1,5,6) todos juntos para restaurar o padrão Value.including

data, hora, hora Singal, alteração de cor, poligrafica Positioion.

## 6. Solução de problemas

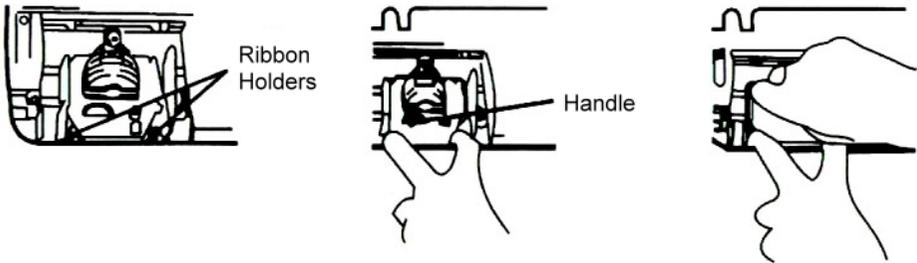
⊙ Press botão para reiniciar o programa quando ele não estiver corretamente trabalhando.

Problema	Causas	Ações Corretivas
----------	--------	------------------

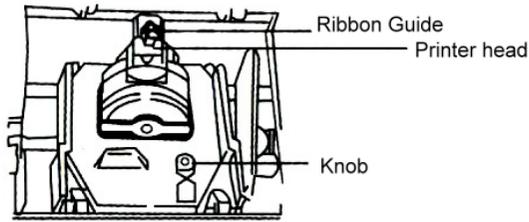
O registrador de tempo não aceita cartão de ponto	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Falha de energia</li> <li>2. O cartão está danificado</li> <li>3. O cabo de alimentação está desligado.</li> <li>4. Os cartões eram inseridos ou retirados à força</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aguarde até que a fonte de alimentação é restaurada</li> <li>2. Alterar um cartão novo</li> <li>3. Insira o plugue firmemente na tomada</li> <li>4. Puxe a ficha da tomada, em seguida, insira novamente</li> </ol>
O relógio é lento (ou rápido)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Erros na configuração do relógio</li> <li>2. Falha de energia</li> </ol>	Defini-la corretamente
impressão Light	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O cartucho de fita não está definido corretamente</li> <li>2. O cartucho tem sido usado por muito tempo</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Defini-la corretamente</li> <li>2. Mudar um cartucho novo</li> </ol>
A posição de impressão é errada	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ajuste incorreto da mudança do dia</li> <li>2. O uso inadequado para o registrador de tempo</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Defini-la corretamente</li> <li>2. Verifique se inserir o cartão na ranhura e removê-lo corretamente</li> </ol>
A data está errada	Os erros na definição da data	Defini-la corretamente
impressão Inperfect	O uso inadequado do registrador de tempo	Certifique-se de inserir o cartão no meio do slot para cartão e retire em seguida, devidamente

## 7. Substituir o cartucho de fita

1. Abra a tampa superior, pressione coluna 4 para mover o cartucho de fita para o centro.
2. Como mostrado na figura abaixo, puxe os detentores da faixa de opções para você e explore-os firme na posição, use o identificador para fora o cartucho.



3. Inserir corretamente um cartucho novo entre o guia da faixa de opções e a cabeça da impressora.
4. Empurre a cabeça do cartucho até que ele encaixe no lugar correto. Gire o botão no sentido horário para prender a faixa de opções.



## 8. Advertência

1. Para evitar incêndio ou choque elétrico, por favor não expor esta máquina à chuva ou excessivo grau de temperatura.
2. Não exponha a área empoeirada, fonte de forte calor ou luz solar direta.

## 9. Especificação

Poder Supply	DC13V 1,5 a entrada (consulte a indicação sobre o rótulo de cada um, máquina)
Consumo de energia	Modo de espera: 2 w /Work:10W
Dimensões	Aproximadamente. 193 x 244 x 123 mm (LxWxH )
Peso	2.4 Kgs
Ambiente de uso	-30°C~40°C
	10%RH~80%RH
Tamanho de cartão de ponto	85 x 188 x 0.35 mm ( W x Lx H )
Cartucho de fita	RN-16(D)

## 10. Código de erro

Uma vez que o E1E1、 E2E2、 E3E3, mostrado no LCD exibir, entre em contato com seu revendedor de quem comprou o gravador de tempo. E1E1—Wrong posição da posição de cima para baixo & E2E2—Wrong de esquerda & direita E3E3—Power erro é recomendada usar tempo verdadeiro fabricante gravador de fitas. O uso de fitas não genuínas ou compatíveis pode danificar sua impressora e anular a garantia.