

# Elemento - Histórico Tabela

Ver: [Configurações Básicas](#)

Exibe o histórico de uma ou mais tags em uma tabela.

A tabela se auto atualiza e vai se deslocando com o decorrer do tempo.

Este elemento é muito semelhante ao **Histórico Gráfico**, sendo a única diferença a forma em que os dados são exibidos.

Date	Exaustor	Condensado	Fornalha
2021-07-22 12:47:00 PM	157	95	441
2021-07-22 12:48:00 PM	154	93	417
2021-07-22 12:49:00 PM	159	96	416
2021-07-22 12:50:00 PM	155	95	395
2021-07-22 12:51:00 PM	155	94	415
2021-07-22 12:52:00 PM	160	93	398
2021-07-22 12:53:00 PM	161	94	399
	158	94	411

## Cabeçalho

Configurações do cabeçalho da tabela.

Cabeçalho	
Fonte	Calibri
Cor	
Cor de Fundo	

Exemplo:

Exaustor	Condensado	Fornalha
----------	------------	----------

## Conteúdo

Configurações da coluna data e fonte da tabela.

Conteúdo	
Fonte Tabela	Calibri
Cor da Data	
Cor de Fundo Data	
Formato Data	
Largura Data	150

**Formato Data:** Permite formatar a data para exibir apenas os valores relevantes (ex: exibir apenas as horas)

**Largura Data:** Largura da coluna de data em pixels.

As cores das colunas de dados estão no cadastro dos itens.

Exemplo:

2021-07-22 12:51:00 PM	155	94	415
2021-07-22 12:52:00 PM	160	93	398
2021-07-22 12:53:00 PM	161	94	399
2021-07-22 12:54:00 PM	150	94	394
2021-07-22 12:55:00 PM	162	90	381
2021-07-22 12:56:00 PM	157	93	369
2021-07-22 12:57:00 PM	156	93	359

Exemplo: Formatando a data.

Formato Data	HH:mm
Largura Data	50

Date	Exaustor	Condensado	Fornalha
12:56	157	93	369
12:57	156	93	359
12:58	NaN	92	372
12:59	160	92	371
13:01	159	96	393
13:03	NaN	NaN	NaN
13:04	159	94	415
13:05	154	91	402

## Total

Configurações da linha de totais.

Total	
Fonte	Calibri
Cor	
Cor de Fundo	

O que está nesta linha de total é configurando no cadastro dos itens (soma, média, etc).

Exemplo:

	157	94	394
--	-----	----	-----

## Período

Determina o período a ser plotado no gráfico.

Intervalo (min)	10	Offset (min)	0
-----------------	----	--------------	---

**Intervalo** é a faixa de tempo até a data/hora atual. Entenda como os últimos "10" minutos.

**Offset** permite deslocar essa faixa de tempo.

Exemplos: Considere o horário 10:00 como sendo o atual.

**Intervalo:** 10

**Offset:** 0

**Resultado:** 09:50 as 10:00

**Intervalo:** 60

**Offset:** 0

**Resultado:** 09:00 as 10:00

**Intervalo:** 60

**Offset:** -60

**Resultado:** 08:00 as 09:00

**Intervalo:** 15

**Offset:** -30

**Resultado:** 09:15 as 09:30

## Items

Na segunda aba está presente a configurações dos elementos da tabela.

Nome	Tag	Cor	Cor de ...	Largura	Decimal	Multiplic...	Offset	Total	Ordem
Exaustor	[PK1.GM01]		Color	99	0	1	0	Average	0
Condensado	[PK1.GM03]		Color	99	0	1	0	Average	0
Fomalha	[PK1.GM02]		Color	99	0	1	0	Average	0
		<b>Novo</b>	<b>Editar</b>	<b>Excluir</b>					

Utilize os botões **Novo**, **Editar** e **Excluir** para manusear este cadastro. Dois cliques também irá iniciar a edição do item.

Ao criar um novo ou editar a seguinte tela será apresentada.

Editar Item

Nome

Exaustor

Tag

[PK1.GM01]

+

Multiplicador (1º)

1.000

▲▼

Offset (2º)

0.000

▲▼

Cor

Cor Fundo

Largura Coluna

99

▲▼

Decimais

0

▲▼

Totalizador

Average

▼

Ordem

0

▲▼

OK

Cancelar

As configurações de cada item são:

**Nome:** Nome do item no cabeçalho da tabela.

**Tag:** Tag a ser associada a este item.

**Multiplicador:** Aplica um multiplicador nos valores antes de exibir na tabela.

**Offset:** Aplica um offset nos valores antes de exibir na tabela.

**Cor:** Cor do texto.

**Cor Fundo:** Cor do fundo.

**Largura Coluna:** Largura da coluna na tabela..

**Decimais:** Define a quantidade de casas decimais a ser exibido.

**Totalizador:** Define o comportamento da linha **total**.

**Ordem**

: Caso a ordem seja importante associe um número para ordenar os itens.

Note que a fórmula aqui só aceita a tag (**não** pode conter matemática, funções, etc)

Multiplicador é aplicado antes do offset.

---

Revisão #3

Criado Mon, Apr 12, 2021 4:25 PM por [Alessandro Ueki](#)

Atualizado Fri, Jul 30, 2021 11:46 AM por [Alessandro Ueki](#)