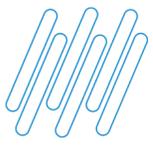




# Parametrização Banco de Horas

» Automação de Ponto -  
Linha RM

◀ 05/2024

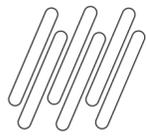


# Juliane Tito

## Analista II - Suporte Técnico

Especialista em TOTVS RH – Automação de Ponto e Gestão de Pessoas Linha RM

Graduada em em Gestão de RH.  
Na TOTVS desde 2014.



# AGENDA

**1** Conceito

**2** Parametrização: Banco de Horas Diário

**3** Parametrização: Banco de Horas por Período

**4** Parametrização Geral: Como Considerar percentual de incidência

**5** Dúvidas

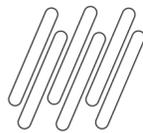
**6** Documentações Importantes



# Banco de horas

01

O que é?



O **Banco de Horas** é destinado ao armazenamento de horas extras, atrasos e faltas, que podem ser compensados ou pagos/descontados posteriormente. As regras para o registro dessas horas e os prazos para sua utilização são estabelecidos pela legislação trabalhista, acordos coletivos ou convenções coletivas de trabalho. No módulo de Automação de Ponto, temos os seguintes tipos:

- **Banco de Horas Diário:** Este modelo acumula diariamente as horas extras, atrasos e faltas.
- **Banco de Horas Diário por Ocorrência:** Neste formato, além das ocorrências serem separadas diariamente, é permitido o pagamento ou desconto de uma ocorrência (atraso, falta ou hora extra) ao modificar a atitude da ocorrência registrada, sem a necessidade de passar pelo processo de compensação.
- **Banco de Horas por Período:** Este tipo de banco de horas armazena o saldo das horas, agrupadas por evento, dentro do período do ponto.



02

## Parametrização: Banco de Horas Diário e Diário por Ocorrência





## Parametrização: Banco de Horas diário e diário por ocorrência

Para configurar o banco de horas, acesse o menu **Configurações | Parametrizador** e selecione o processo **Sindicato**. Edite o sindicato desejado e avance até a etapa de **Banco de Horas**. Marque a opção **"Utiliza banco de horas"** e selecione o tipo de banco de horas como **"Diário"**. Para utilizar o banco de horas por ocorrência, marque a opção **"Utiliza banco de horas por ocorrência"** na guia **Parâmetros Gerais**.

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

**Etapa 13 - Banco de horas**

Parametrização do banco de horas

**Banco de horas**

Utiliza banco de horas.

Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais Percentual de incidência

**Banco de horas diário**

Utiliza banco de horas por ocorrência.

Início compensação: Última faixa

Limite de extras

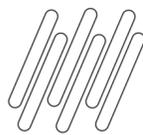
<input type="checkbox"/> Limita extras dia.	Limita executado dia.	Início def. limite	<input type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início dia	<input type="radio"/> Altera faixa
<input type="checkbox"/> Limita extras semana.	Limita executado semana.	Início def. limite	<input type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início semana	<input type="radio"/> Altera faixa
<input type="checkbox"/> Limita extras período.	Limita executado período.	Início def. limite	<input type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início período	<input type="radio"/> Altera faixa

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar

A seguir iremos detalhar a função de cada parâmetro presente na etapa de banco de horas.

A partir dos próximos passos, realize a parametrização conforme sua regra de negócio, convenção coletiva ou acordo coletivo.



# Parametrização: Banco de Horas diário e diário por ocorrência

O campo **Início Compensação** é utilizado para definir o ponto de partida do processo de compensação, que pode ser a primeira ou a última faixa de extras. É fundamental destacar que, para o funcionamento do campo, as faixas de extras devem ser configuradas na etapa "Faixa de extras" no parametrizador do sindicato. Porém não é um cadastro obrigatório.

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

Etapa 13 - Banco de horas

Parametrização do banco de horas

TOTVS

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Diário

**Parâmetros gerais** Percentual de incidência

Banco de horas diário

Utiliza banco de horas por ocorrência.

Início compensação:  
Primeira faixa  
Primeira faixa  
Última faixa

Limite de extras

Limita extras dia. Limita executado dia. Início def. limite. Início dia. Altera atitude. Altera faixa.

Limita extras semana. Limita executado semana. Início def. limite. Início semana. Altera atitude. Altera faixa.

Limita extras período. Limita executado período. Início def. limite. Início período. Altera atitude. Altera faixa.

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

Etapa 3 - Faixas de extras

Parametrização de faixas e intervalos de extras

TOTVS

Faixas de extras

Considera faixas de distribuição de horas extras por intervalo de horas.

Tipo de faixa:  Diário  Semanal  Período

Faixa de distribuição de horas extras

1ª Faixa: 02:00	2ª Faixa: 03:00	3ª Faixa: 00:00	4ª Faixa: 00:00	5ª Faixa: 00:00
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

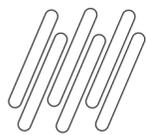
Faixa de descanso: 1ª Faixa: 08:00

Faixa de feriado: 1ª Faixa: 08:00

Faixa de compensado: 1ª Faixa: 08:00

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar



## Parametrização: Banco de Horas diário e diário por ocorrência

Na seção "**Limite de Extras**", é possível configurar um valor limite para troca da atitudes das ocorrências (compensar ou pagar) ou alterar a faixa da ocorrência. Além disso, é possível configurar o limite para ser aplicado **diariamente**, **semanalmente** ou no **período**.

Banco de horas

Utiliza banco de horas.

Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais Percentual de incidência

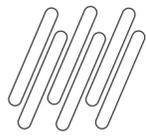
Banco de horas diário

Utiliza banco de horas por ocorrência.

Início compensação: Primeira faixa

**Limite de extras**

<input type="checkbox"/> Limita extras dia.	Limita executado dia.	Início def. limite	<input checked="" type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início dia	<input type="radio"/> Altera faixa
<input type="checkbox"/> Limita extras semana.	Limita executado semana.	Início def. limite	<input checked="" type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início semana	<input type="radio"/> Altera faixa
<input type="checkbox"/> Limita extras período.	Limita executado período.	Início def. limite	<input checked="" type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início período	<input type="radio"/> Altera faixa



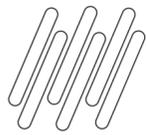
## Parametrização: Banco de Horas diário e diário por ocorrência

Como exemplo, aqui iremos definir o limite de faixa de extras diárias:

- **Limite exec. por dia:** Estabelece um limite diário para a jornada de trabalho.
- **Limite de extra dia:** Considera o valor da hora extra realizada como limite.
- **Início def. limite:** Define se o limite será aplicado às horas extras realizadas no início ou no final do dia.
- **Altera atitude do evento:** Após o valor das extras ultrapassar o limite informado, irá acontecer a troca da atitude da ocorrência para pagar.
- **Altera faixa:** Pode ser indicada a faixa para a qual a hora extra será alterada após ultrapassar o limite.

The screenshot shows a configuration window titled "Banco de horas". It includes several sections:

- Banco de horas:** A checkbox "Utiliza banco de horas" is checked. A dropdown menu "Tipo de banco de horas:" is set to "Diário".
- Parâmetros gerais:** A dropdown menu "Percentual de incidência" is visible.
- Banco de horas diário:** A checkbox "Utiliza banco de horas por ocorrência" is checked. A dropdown menu "Início compensação:" is set to "Primeira faixa".
- Limite de extras:** A table with three rows for "dia", "semana", and "período". Each row has a checkbox, a "Limita executado" field, an "Início def. limite" dropdown, and two radio buttons for "Altera atitude" and "Altera faixa".



# Parametrização: Banco de Horas diário e diário por ocorrência

Ao rolar a barra para baixo, encontramos a seção "**Atitudes**", que possibilita a escolha da atitude da ocorrência que pode ser enviada para compensar (banco de horas) ou para desconto/pagamento.

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

**Etapa 13 - Banco de horas**  
Parametrização do banco de horas

TOTVS

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais Percentual de incidência

Limita extras período. Limita executado período. Início def. limite  
\_\_\_:00:00 \_\_\_:00:00 Início período: ▾

Altera atitude  
 Altera faixa

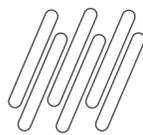
**Atitudes**

Considera Atitude do Evento

Atraso:	Extras normais:	Extras descanso:
Compensar ▾	Compensar ▾	Compensar ▾
Faltas:	Extras compensado:	Extras feriado:
Compensar ▾	Compensar ▾	Compensar ▾
Compensar		
Descontar		

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar



# Parametrização: Banco de horas diário e diário por ocorrência

Se na seção “Atitudes” estiver marcado ‘**Considera Atitude do Evento**’, as opções de seleção da atitudes ocorrências irão ficar desabilitadas e será considerada **atitude** apontada no cadastro dos **eventos**. A configuração dos eventos devem ser realizadas na etapa "Eventos" no parametrizador do sindicato.

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

Etapa 13 - Banco de horas

Parametrização do banco de horas

TOTVS

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais Percentual de incidência

Limita extras período. Limita executado período. Início def. limite

Alterar atitude Alterar faixa

Atitudes

Considera Atitude do Evento

Atraso: Extras normais: Extras descanso:

Faltas: Extras compensado: Extras feriado:

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

Etapa 18 - Eventos

Definição de associação entre os eventos do Chronus e Labore

TOTVS

Layout Padrão

Arraste aqui o cabeçalho de uma coluna para agrupar

Código do Evento no TOTVS Automação de	Descrição do Evento TOTVS Auton
0016	Adic.Not. 1a Faixa Extra Fer.
0017	Adic.Not. 2a Faixa Extra Fer.
<input checked="" type="checkbox"/> 0018	1a Faixa de Extra
0019	2a Faixa de Extra
0022	1a Faixa de Extra Descanso
0023	2a Faixa de Extra Descanso
0024	1a Faixa de Extra Feriado
0025	2a Faixa de Extra Feriado
0026	1a Faixa de Extra Compensado
0028	Horas Sobre Aviso Cadastradas

Eventos: 1 - 0009 - 0018

Identificação Informações Adicionais

Atitude a ser Considerada no Dia/Evento

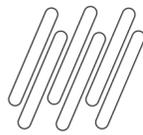
Movimento Banco de Horas

Compensação do Cálculo

Não Compensar Compensar

Processos Correlatos

< Voltar Avançar : OK Cancelar Salvar



## Parametrização: Banco de horas diário e diário por ocorrência



Após a conclusão da configuração do banco de horas, é recomendável revisar o cadastro dos eventos na etapa Eventos do parametrizador do sindicato. Certifique-se de verificar a natureza do evento, se deseja considerar conforme o passo anterior, e os percentuais associados a eles.

Os principais campos para o banco de horas diário são:

**Código do evento do banco de horas lançado no movimento:** Informe o evento para cálculo de horas no banco de horas e que posteriormente, poderá ser lançado no movimento (utilizado quando deseja diferenciar o evento do banco de horas do evento a pago/descontando diretamente no movimento do funcionário). Caso não haja evento informando no campo, será considerado o evento do campo 'Código do evento relacionado RM Labore'.

**Considera percentual na compensação de horas:** Ao ser habilitado ele irá multiplicar as horas extras pelos seus respectivos percentuais na realização da compensação. Caso contrário, as horas extras serão compensadas com atrasos na proporção 1/1.

Eventos: 1 - 0009 - 0018

+ X | ↺ | ↑ ↓ | 15/26 | Anexos | Processos

Identificação | Informações Adicionais

Código do evento calculado no TOTVS Automação de Ponto:  
0018 | 1a Faixa de Extra | ...

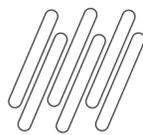
Código do evento relacionado RM Labore:  
0082 | HORA EXTRA 50% | ...

Código evento do banco de horas Lançado no movimento:  
0082 | HORA EXTRA 50% | ...

Cadastrar este evento nos eventos a serem lançados no Labore  
 Considera percentual na compensação de horas  
 Utiliza na compensação manual de horas

Fórmula de lançamento para o banco de horas:  
| | ...

OK Cancelar Salvar



# Parametrização: Banco de Horas diário e diário por ocorrência

Após a parametrização do banco de horas, é essencial **recalcular** o ponto do funcionário para que os ajustes necessários sejam aplicadas no cálculo. Abaixo segue um funcionário que teve falta, atraso e horas extras, as quais foram enviadas para o banco de horas, que pode ser conferido na guia Banco de Horas, disponível na visão do espelho de ponto do funcionário.

**Visões**

Abono	Extra	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		07/01/2023	1	SÁB								
		08/01/2023	1	DOM								
		09/01/2023	1	SEG	08:00	12:00	14:00	20:00				
		10/01/2023	1	TER	09:00	12:00	14:00	18:00				
		11/01/2023	1	QUA								

**Janelas de informações**

Totais do dia | Avisos | Jornadas | Ocorrências | Movimento diário | Movimento | **Banco de Horas** | Saldo Banco de Horas Analítico | Saldo Banco de Horas Sintético

Somente informações da data selecionada

[x]	Chapa	Data	Evento do Ponto	Tipo do Evento	Início do Período Alterado	Fim do Período Alterado	Valor	Valor Compensado	Valor Lançado	Processo	Tipo do Banco de Horas
<input type="checkbox"/>	00002	09/01/2023	0018 - 1a Faixa de Extra	Crédito			02:00	00:00	00:00	Recálculo	Diário
<input type="checkbox"/>	00002	10/01/2023	0002 - Atrasos	Débito			01:00	00:00	00:00	Recálculo	Diário
<input type="checkbox"/>	00002	11/01/2023	0001 - Faltas	Débito			08:00	00:00	00:00	Recálculo	Diário

**Resumo**

**Horas Trabalhadas**  
Diário: 00:00 | Banco: [REDACTED] | Totais: 000:00

**Atrasos**  
Diário: 00:00 | Banco: 00:00 | Totais: 001:00

**Faltas**  
Diário: 00:00 | Banco: 00:00 | Totais: 008:00

**Abonos**  
Diário: 00:00 | Banco: [REDACTED] | Totais: 000:00

**Extra Executado**  
Diário: 02:00 | Banco: [REDACTED] | Totais: 002:00

**Extra Autorizado**  
Diário: 02:00 | Banco: 02:00 | Totais: 002:00

**Adicional Noturno**  
Diário: 00:00 | Banco: [REDACTED] | Totais: 000:00

**Horas Base**  
Diário: 08:00 | Banco: [REDACTED] | Totais: 176:00

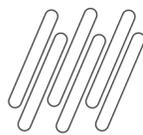
**Sobreaviso**  
Diário: 00:00 | Banco: [REDACTED] | Totais: 000:00

**Legenda:** Férias, Afastamento, Compensado, Descanso, Feriado, Ausência por Intervalo, Intervalo com tempo planejado, Extra Normal, Demitido



**03**

## **Parametrização: Banco de Horas por Período**



## Parametrização: Banco de Horas por período

Para configurar o banco de horas, acesse o menu **Configurações | Parametrizador** e selecione o processo **Sindicato**. Edite o sindicato desejado e avance até a etapa de **Banco de Horas**. Marque a opção **"Utiliza banco de horas"** e selecione o tipo de banco de horas como **"Período"**.

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametros Sindicato: 0001]

Etapa 13 - Banco de horas

Parametrização do banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Período

Parâmetros gerais Percentual de incidência

Banco de horas por período

Limite horas diárias

<input type="checkbox"/> Utiliza limite de horas diárias.	Percentual extras normais:	0	Limite diário : 00:00
<input type="checkbox"/> Compensa extras de descanso.	Percentual extras descanso:	0	
<input type="checkbox"/> Compensa extras de feriado.	Percentual extras feriado:	0	
<input type="checkbox"/> Compensa extras de dia compensado.	Percentual extras compensado:	0	

Utiliza limite máximo de horas semanais. Limite de horas por semana: 00:00

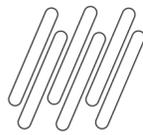
Utiliza limite máximo de horas mensais. Limite de horas por mês: 00-00

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar

A seguir iremos detalhar a função de cada parâmetro presente na etapa de banco de horas.

A partir dos próximos passos, realize a parametrização conforme sua regra de negócio, convenção coletiva ou acordo coletivo.



### Avisos:



Informamos que no banco por período é possível realizar a **limitação entre as horas que irão permanecer em banco de horas ou que irão para movimento**. Veremos essas parametrizações, porém elas serão válidas para **horários do tipo rígido**.

Para otimizar o limite de horas diário, é importante **desmarcar** o parâmetro "**Utiliza compensação manual de horas**" no parametrizador do funcionário disponível na etapa banco de horas.

É necessário **autorizar todas as horas extras realizadas** pelo funcionário. Assim, todas as horas extras serão consideradas para o cálculo do sistema, seja para compensação ou pagamento no movimento do funcionário.



## Parametrização: Banco de Horas por período



Na guia "Parâmetros gerais" na etapa do Banco de Horas, é possível configurar o limite de horas diárias para as ocorrências entre movimento e banco de horas. Ao marcar o campo "Utiliza Limite de horas diárias", você pode optar por limitar por percentual e/ou número de horas.

Banco de horas

Utiliza banco de horas.

Tipo de banco de horas: Período

Parâmetros gerais Percentual de incidência

Banco de horas por período

Limite de horas diárias

<input checked="" type="checkbox"/> Utiliza limite de horas diárias.	Percentual extras normais:	0	Limite diário : 00:00
<input type="checkbox"/> Compensa extras de descanso.	Percentual extras descanso:	0	
<input type="checkbox"/> Compensa extras de feriado.	Percentual extras feriado:	0	
<input type="checkbox"/> Compensa extras de dia compensado.	Percentual extras compensado:	0	
<input type="checkbox"/> Utiliza limite máximo de horas semanais.	Limite de horas por semana:	__00:00	
<input type="checkbox"/> Utiliza limite mínimo de horas semanais.	Limite mínimo:	nn-nn	

- **Limite por percentual:** Pode ser definido um limite máximo de quantidade a ser paga. Todas as quantidades informadas até esse limite serão pagas e enviadas para o movimento.
- **Número de horas:** Nessa opção, consideramos a quantidade de horas trabalhadas dentro da jornada, incluindo as horas extras realizadas no dia. As horas que ficam dentro do limite serão armazenadas como banco de horas, enquanto as horas que ultrapassarem serão pagas.



## Parametrização: Banco de Horas por período

Ao ativar o parâmetro "Utiliza Limite de Horas Diárias", você também ativará os parâmetros "**Utiliza limite máximo de horas semanais**" e "**Utiliza limite mínimo de horas semanais**":

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Período

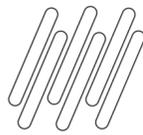
Parâmetros gerais Percentual de incidência

<input checked="" type="checkbox"/> Utiliza limite de horas diárias.	Percentual extras normais:	0	Limite diário : 00:00
<input type="checkbox"/> Compensa extras de descanso.	Percentual extras descanso:	0	
<input type="checkbox"/> Compensa extras de feriado.	Percentual extras feriado:	0	
<input type="checkbox"/> Compensa extras de dia compensado.	Percentual extras compensado:	0	

Utiliza limite máximo de horas semanais. Limite de horas por semana: \_\_\_00:00

Utiliza limite mínimo de horas semanais. Limite mínimo: \_\_\_00:00

- **Utiliza limite máximo de horas semanais:** Estabelece um limite máximo de horas trabalhadas na semana, incluindo as horas extras, que serão pagas no movimento do funcionário, levando em conta o limite diário.
- **Utiliza limite mínimo de horas semanais:** O sistema considera um limite mínimo de horas trabalhadas. Com base nesse limite, o sistema decidirá se as horas de atrasos e/ou faltas serão lançadas no movimento para serem descontadas.



## Parametrização: Banco de Horas por período

Para ativar os parâmetros adicionais, "**Compensa extra de descanso**", "**Compensa extra de feriado**" e "**Compensa extras de dia compensado**", é necessário desabilitar o parâmetro "Utiliza limite máximo de horas semanais".

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Período

Parâmetros gerais Percentual de incidência

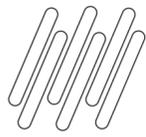
Banco de horas por período

Limite de horas diárias

<input checked="" type="checkbox"/> Utiliza limite de horas diárias.	Percentual extras normais:	0	Limite diário : 00:00
<input checked="" type="checkbox"/> Compensa extras de descanso.	Percentual extras descanso:	0	
<input checked="" type="checkbox"/> Compensa extras de feriado.	Percentual extras feriado:	0	
<input checked="" type="checkbox"/> Compensa extras de dia compensado.	Percentual extras compensado:	0	
<input type="checkbox"/> Utiliza limite máximo de horas semanais.	Limite de horas por semana:	__00:00	
<input checked="" type="checkbox"/> Utiliza limite mínimo de horas semanais.	Limite mínimo:	00:00	

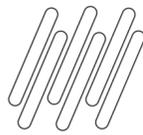
Os parâmetros permitem a compensação das horas extras realizadas em dias de descanso, feriados e dias compensados no banco de horas, desde que respeite o limite diário estabelecido.

Ao ultrapassar o limite as horas extras serão pagas no movimento. Também é possível por trabalhar com um percentual, conforme as extras normais.



Para os demais tipos de horário **semi-flexível** e **flexível** siga as configurações a seguir, para que as horas sejam enviadas para banco.

É importante ressaltar que, para esses horários, os limites definidos anteriormente não serão válidos. Certifique-se de ajustar as configurações de acordo com as necessidades de cada tipo de horário para garantir a precisão no registro das horas trabalhadas.



## Parametrização: Banco de Horas por período



Após realizar a parametrização no sindicato é necessário realizar a parametrização do **funcionário**. Para configurar o acesse o menu **Configurações | Parametrizador** e selecione o processo **Funcionários**.

Na etapa Banco de horas funcionário marque o parâmetro "**Usa compensação manual de horas**" e marque as opções de Atrasos, Faltas e Horas Extras, que deseja considerar no banco de horas, caso contrário irão para o movimento

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.03 - Parametrizando funcionário: 00004]

Etapa 4 - Banco de horas funcionário

Defina a compensação para o banco de horas por período.

TOTVS

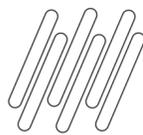
- Horário
- Tabela
- Sindicato
- Banco de horas funcionário**
- Atrasos
- Compensação do cálculo
- Distribuição de extras
- DSR
- Extras
- Adicional noturno
- Horas trabalhadas
- Jornada referência
- Feriado
- Importação de batidas

Banco de horas

- Usa compensação manual de horas
- Atrasos
- Faltas
- Horas Extras

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar



# Parametrização: Banco de Horas por período

Após a conclusão da configuração do banco de horas, é recomendável revisar o cadastro dos eventos na etapa **Eventos** do parametrizador do sindicato. Certifique-se de verificar a natureza do evento, e se a opção **"Utiliza na compensação manual de horas"**.

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0002]

**Etapa 18 - Eventos**

Definição de associação entre os eventos do Chronus e Labore

TOTVS

Layout: Padrão

Arraste aqui o cabeçalho de uma coluna para agrupar

Código do Evento no TOTVS Automação d	Descrição do evento TOTVS Automaçã
<input type="checkbox"/>	0007 Horas Base
<input checked="" type="checkbox"/>	0018 1a Faixa de Extra
<input type="checkbox"/>	0019 2a Faixa de Extra
<input type="checkbox"/>	0009 Adicional Noturno Normal
<input type="checkbox"/>	0006 Nona Hora
<input type="checkbox"/>	0022 1a Faixa de Extra Descanso
<input type="checkbox"/>	0023 2a Faixa de Extra Descanso
<input type="checkbox"/>	0003 Descanso Semanal Remunerado
<input type="checkbox"/>	0014 Adic.Not. 1a Faixa Extra Desc.
<input type="checkbox"/>	0015 Adic.Not. 2a Faixa Extra Desc.

Processos Correlatos

Eventos: 1 - 0002 - 0018

Identificação Informações Adicionais

Código do evento calculado no TOTVS Automação de Ponto: 0018 1a Faixa de Extra

Código do evento relacionado RM Labore: 0082 HORA EXTRA 50%

Código evento do banco de horas Lançado no movimento: 0082 HORA EXTRA 50%

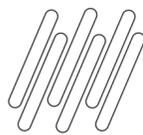
Cadastrar este evento nos eventos a serem lançados no Labore

Considera percentual na compensação de horas

Utiliza na compensação manual de horas

Fórmula de lançamento para o banco de horas:

< Voltar Avançar > OK Cancelar Salvar



# Parametrização: Banco de Horas por período

Após a parametrização do banco de horas, é essencial **recalcular** o ponto do funcionário para que os ajustes necessários sejam aplicadas no cálculo. Abaixo segue um funcionário que teve falta, atraso e horas extras, as quais foram enviadas para o banco de horas, que pode ser conferido na guia Banco de Horas, disponível na visão do espelho de ponto do funcionário. O banco de horas por período registra as compensações do período agrupadas por evento

Abono	Extra	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		01/01/2023	1	DOM								
		02/01/2023	1	SEG	08:00	12:00	14:00	18:00				
		03/01/2023	1	TER	08:00	12:00	14:00	18:00				
		04/01/2023	1	QUA	08:00	12:00	14:00	18:00				
		05/01/2023	1	QUI	08:00	12:00	14:00	18:00				
		06/01/2023	1	SEX	08:00	12:00	14:00	18:00				
		07/01/2023	1	SÁB								
		08/01/2023	1	DOM								
		09/01/2023	1	SEG	08:00	12:00	14:00	20:00				
		10/01/2023	1	TER	09:00	12:00	14:00	18:00				
		11/01/2023	1	QUA								
		12/01/2023	1	QUI	08:00	12:00	14:00	18:00				
		13/01/2023	1	SEX	08:00	12:00	14:00	18:00				

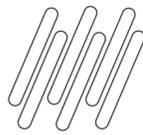
[x]	Chapa	Data	Evento do Ponto	Tipo do Evento	Início do Período Alterado	Fim do Período Alterado	Valor	Valor Compensado	Valor Lançado	Processo	Tipo do Banco de Horas
	00004	01/01/2023	0001 - Faltas	Débito			08:00	00:00	00:00	Recálculo	Período
	00004	01/01/2023	0002 - Atrasos	Débito			01:00	00:00	00:00	Recálculo	Período
	00004	01/01/2023	0018 - 1a Faixa de Extra	Crédito			02:00	00:00	00:00	Recálculo	Período



4

# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência





# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

Quando utiliza o banco de horas, o saldo previsto exibido na visão do espelho de ponto pode ser o valor efetivamente realizado ou já acrescido com o percentual do evento cadastrado no caso das horas extras.

A seguir vamos ver duas formas de parametrizar para considerar o percentual.

Essa parametrização é válida para os dois tipos de bancos de horas.

Iremos considerar um exemplo onde o funcionário tenha executado 02:00 horas extras no dia, utilizando o banco de horas diário por ocorrência.

**Visões**

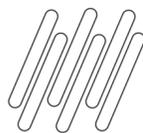
Abono	Extra	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		07/01/2023	1	SÁB								
		08/01/2023	1	DOM								
		09/01/2023	1	SEG	08:00	12:00	14:00	20:00				
		10/01/2023	1	TER	09:00	12:00	14:00	18:00				
		11/01/2023	1	QUA								
		12/01/2023	1	QUI	08:00	12:00	14:00	18:00				
		13/01/2023	1	SEX	08:00	12:00	14:00	18:00				
		14/01/2023	1	SÁB								
		15/01/2023	1	DOM								

**Janelas de informações**

Totais do dia | Avisos | Jornadas | Ocorrências | Movimento diário | Movimento **Banco de Horas** | Saldo Banco de Horas Analítico | Saldo Banco de Horas Sintético

Somente informações da data selecionada

[x]	Chapa	Data	Evento do Ponto	Tipo do Evento	Início do Período Alterado	Fim do Período Alterado	Valor	Valor Compensado	Valor Lançado	Processo	Tipo do Banco de Horas
<input type="checkbox"/>	00002	09/01/2023	0018 - 1a Faixa de Extra	Crédito			02:00	00:00	00:00	Recálculo	Diário
<input type="checkbox"/>	00002	10/01/2023	0002 - Atrasos	Débito			01:00	00:00	00:00	Recálculo	Diário
<input type="checkbox"/>	00002	11/01/2023	0001 - Faltas	Débito			08:00	00:00	00:00	Recálculo	Diário



# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

Vamos considerar também que para o evento de primeira faixa de extra normal será considerado o percentual de 50%. Assim o evento do ponto deve estar relacionado ao evento de hora extra 50% do Folha de Pagamento. Esse cadastro pode ser conferido no parametrizador do sindicato na etapa Eventos.

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

### Etapa 18 - Eventos

Definição de associação entre os eventos do Chronus e Labore

Layout: Padrão

Arraste aqui o cabeçalho de uma coluna para agrupar

[x]	Código do Evento no TOTVS Automação de Ponto	Descrição do evento TOTVS Automação de Ponto
<input type="checkbox"/>	0014	Adic.Not. 1a Faixa Extra Desc.
<input type="checkbox"/>	0015	Adic.Not. 2a Faixa Extra Desc.
<input type="checkbox"/>	0016	Adic.Not. 1a Faixa Extra Fer.
<input type="checkbox"/>	0017	Adic.Not. 2a Faixa Extra Fer.
<input checked="" type="checkbox"/>	0018	1a Faixa de Extra
<input type="checkbox"/>	0019	2a Faixa de Extra
<input type="checkbox"/>	0022	1a Faixa de Extra Descanso
<input type="checkbox"/>	0023	2a Faixa de Extra Descanso
<input type="checkbox"/>	0024	1a Faixa de Extra Feriado
<input type="checkbox"/>	0025	2a Faixa de Extra Feriado

1

Processos Correlatos

< Voltar Avançar >

#### Eventos: 1 - 0009 - 0018

Identificação Informações Adicionais

Código do evento calculado no TOTVS Automação de Ponto:  
0018 1a Faixa de Extra

Código do evento relacionado RM Labore:  
0082 HORA EXTRA 50%

Código evento do banco de horas Lançado no movimento:  
...

Cadastrar este evento nos eventos a serem lançados no Labore

Considera percentual na compensação de horas

Utiliza na compensação manual de horas

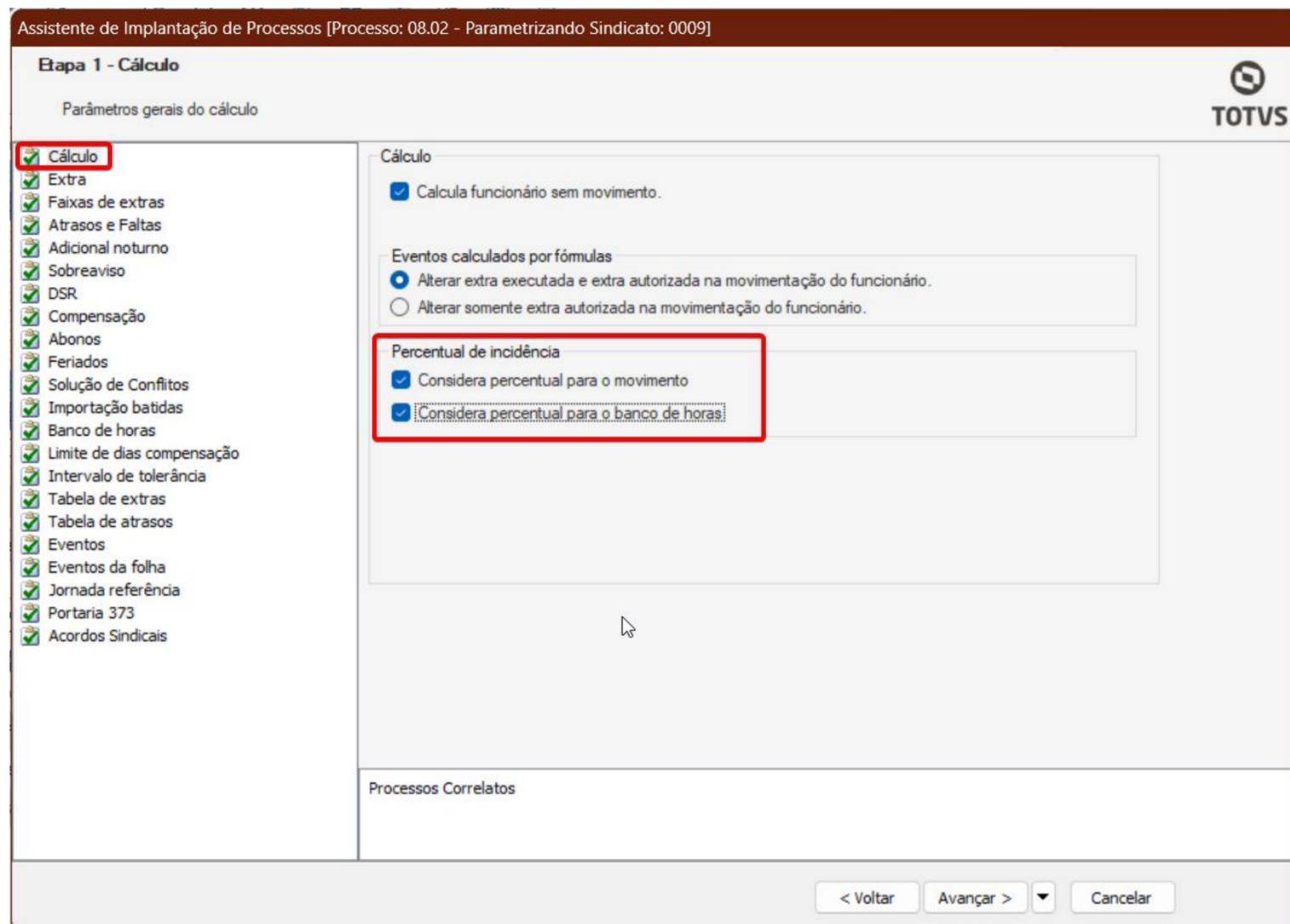
Fórmula de lançamento para o banco de horas:  
...

OK Cancelar Salvar

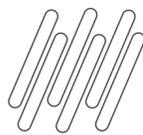


# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

A primeira opção é configurar o percentual, na etapa **Cálculo** do parametrizador do Sindicato. Nele há os parâmetros **"Considera percentual para o movimento"** e **"Considera percentual para o banco de horas"**.



Vamos a ver a seguir o comportamento para cada parâmetro.



# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

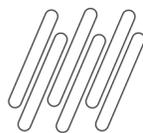
Ao marcar a flag do parâmetro "**Considera percentual para o movimento**", irá permitir que o direcionamento das horas do banco de horas para o movimento considere o percentual de incidência do evento. Por exemplo ao trocar a atitude da ocorrência de compensar para pagar/descontar, o valor do movimento será enviado com o percentual acrescido.

The screenshot displays a software interface for employee attendance management. The main window shows a calendar view for 'Espelho do Funcionário 00002 - JOAO DA SILVA JORDAM' with dates from 01/01/2023 to 02/02/2023. The calendar grid shows attendance records for each day, with the entry for 09/01/2023 highlighted in red, showing an 8:00 AM to 20:00 PM shift. Below the calendar, the 'Janelas de informações' (Information Windows) section is open to the 'Movimento' (Movement) tab, showing a list of movements. The entry for 31/01/2023 with event code 0082 and 'HORA EXTRA 50%' is highlighted in red, showing a duration of 03:00. To the right, an 'Anexos' (Attachments) window is open, showing a list of occurrences. The entry for 09/01/2023 with a 'Pagar' (Pay) attitude and 02:00 hours is highlighted in red.

Ab...	Ex...	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		02/01/2...	1	SEG	08:00	12:00	14:00	18:00				
		03/01/2...	1	TER	08:00	12:00	14:00	18:00				
		04/01/2...	1	QUA	08:00	12:00	14:00	18:00				
		05/01/2...	1	QUI	08:00	12:00	14:00	18:00				
		06/01/2...	1	SEX	08:00	12:00	14:00	18:00				
		07/01/2...	1	SÁB								
		08/01/...	1	DOM								
		09/01/2...	1	SEG	08:00	12:00	14:00	20:00				
		10/01/2...	1	TER	09:00	12:00	14:00	18:00				

[x]	do período	Fim do período	Código do evento	Evento	Número de horas	Mês de co...	Ano de com...	Cód
	1/2023	31/01/2023	0001	HORAS NORMAIS	176:00	1	2023	
	1/2023	31/01/2023	0082	HORA EXTRA 50%	03:00	1	2023	
	1/2023	31/01/2023	0159	DSR EM HORAS (RM Chronus)	40:00	1	2023	

[x]	Coligada	Chapa	Data	Início	Fim	Tipo de ocorrência	Atitude	Horas	Total de horas
	1	00002	09/01/2023	18:00	20:00	Extra	Pagar	02:00	02:00



# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

Ao marcar o parâmetro "**Considera percentual para o banco de horas**", as horas extras enviadas para o banco de horas serão acrescidas de acordo com o percentual de incidência do evento. Isso significa que você poderá visualizar o saldo previsto já com o percentual aplicado.

## Guia banco de horas:

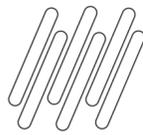
[x]	Chapa	Data	Evento do Ponto	Tipo do Evento	Início do Período Alterado	Fim do Período Alterado	Valor	Valor Com
<input type="checkbox"/>	00002	09/01/2023	0018 - 1a Faixa de Extra	Crédito			03:00	
<input type="checkbox"/>	00002	10/01/2023	0002 - Atrasos	Débito			01:00	
<input type="checkbox"/>	00002	11/01/2023	0001 - Faltas	Débito			08:00	

## Guia banco de horas sintético

[x]	Chapa	Início do período	Fim do período	Extra anterior	Atraso anterior	Falta anterior	Extra atual	Atraso atual	Falta atual	Saldo atual
<input type="checkbox"/>	00002	01/01/2023	31/01/2023	00:00	00:00	00:00	03:00	01:00	08:00	-06:00

### Importante:

- Você pode marcar os dois parâmetros juntos, o que facilita o processo.
- No cadastro do evento, não é necessário ter a flag "considera o percentual deste evento na compensação das horas" marcada.
- Ao aplicar o percentual, apenas o evento informando no campo "Evento relacionado ao RM labore" será considerado.



A segunda opção é configurar o percentual, na etapa **Banco de Horas** do parametrizador do Sindicato, na guia **Percentual de Incidência**:

Assistente de Implantação de Processos [Processo: 08.02 - Parametrizando Sindicato: 0009]

Etapa 13 - Banco de horas

Parametrização do banco de horas

TOTVS

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Diário

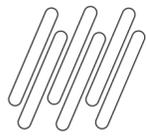
Parâmetros gerais **Percentual de incidência**

- Considera percentual para o limite do banco de horas
- Considera percentual do evento do banco de horas ao exibir o saldo do banco de horas
- Considera percentual do evento do banco de horas na compensação do banco de horas
- Considera percentual ao exibir o saldo do banco de horas

Processos Correlatos

< Voltar Avançar > Cancelar

Vamos a ver a seguir o comportamento para cada parâmetro.



## Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

**Considera percentual para o limite do banco de horas:** Ao habilitar este parâmetro, o sistema calcula um percentual de incidência sobre o limite de horas da jornada estipulado na parametrização.

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais **Percentual de incidência**

**Considera percentual para o limite do banco de horas**

Considera percentual do evento do banco de horas ao exibir o saldo do banco de horas

Considera percentual do evento do banco de horas na compensação do banco de horas

Considera percentual ao exibir o saldo do banco de horas

- Definição do limite:

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais **Percentual de incidência**

Banco de horas diário

Utiliza banco de horas por ocorrência. Início compensação: Primeira faixa

**Limite de extras**

<input checked="" type="checkbox"/> Limita extras dia.	Limita executado dia.	Início def. limite	<input checked="" type="radio"/> Altera atitude
__01:00	__00:00	Início dia	<input type="radio"/> Altera faixa
<input type="checkbox"/> Limita extras semana.	Limita executado semana.	Início def. limite	<input type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início semana	<input type="radio"/> Altera faixa
<input type="checkbox"/> Limita extras período.	Limita executado período.	Início def. limite	<input type="radio"/> Altera atitude
__00:00	__00:00	Início período	<input type="radio"/> Altera faixa



## Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

Para a extra realizada no intervalo das 18:00 às 20:00 será aplicada ao limite:  
O percentual será aplicado a ocorrência para definição do limite:  $02:00:00 * 1,5 = 03:00:00$   
Desse total 01:20 da extra terá sua atitude alterada para ser paga ao funcionário.  
E o saldo restante de 00:40 irá permanecer no banco de horas.

Janelas de informações

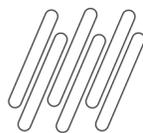
Totais do dia | Avisos | Jornadas | Ocorrências | Movimento diário | Movimento | Banco de Horas | Saldo Banco de Horas Analítico | Saldo Banco de Horas Sintético

Somente informações da data selecionada

Processos [Filtrar]

Layout: Padrão

[x]	Criado Por	Chapa	Data de referência	IdJornada	Início	Fim	Total	Tipo de ocorrência	Descrição	Atitude	Calculada por Fórmula	Criado Em	Modif
<input type="checkbox"/>	mestre	00002	09/01/2023	1	09/01/2023 08:00:00	09/01/2023 12:00:00	04:00	T	Trabalho	Pagar/Descon...	<input type="checkbox"/>	09/05/2024	mes
<input type="checkbox"/>	mestre	00002	09/01/2023	1	09/01/2023 12:00:00	09/01/2023 14:00:00	02:00	AREF	Ausência de Refeição	Pagar/Descon...	<input type="checkbox"/>	09/05/2024	mes
<input type="checkbox"/>	mestre	00002	09/01/2023	1	09/01/2023 14:00:00	09/01/2023 18:00:00	04:00	T	Trabalho	Pagar/Descon...	<input type="checkbox"/>	09/05/2024	mes
<input type="checkbox"/>	mestre	00002	09/01/2023	1	09/01/2023 18:00:00	09/01/2023 18:40:00	00:40	EA	Extra Normal Autorizado	Compensar	<input type="checkbox"/>	09/05/2024	mes
<input type="checkbox"/>	mestre	00002	09/01/2023	1	09/01/2023 18:40:00	09/01/2023 20:00:00	01:20	EA	Extra Normal Autorizado	Pagar/Descon...	<input type="checkbox"/>	09/05/2024	mes



# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

**Considera percentual do evento do banco de horas ao exibir o saldo do banco de horas:** Este parâmetro considera o evento do campo "código do evento lançado no movimento do cadastro de eventos do banco de horas" para aplicar o percentual. O saldo será exibido nas guias saldo de banco sintético e analítico na visão do espelho de ponto do funcionário.

Banco de horas

Utiliza banco de horas. Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais Percentual de incidência

Considera percentual para o limite do banco de horas

Considera percentual do evento do banco de horas ao exibir o saldo do banco de horas

Considera percentual do evento do banco de horas na compensação do banco de horas

Considera percentual ao exibir o saldo do banco de horas

Eventos: 1 - 0009 - 0018

Identificação Informações Adicionais

Código do evento calculado no TOTVS Automação de Ponto: 0018 1a Faixa de Extra

Código do evento relacionado RM Labore: 0082 HORA EXTRA 50%

Código evento do banco de horas Lançado no movimento: 0083 HORA EXTRA 100%

Cadastrar este evento nos eventos a serem lançados no Labore

Considera percentual na compensação de horas

Utiliza na compensação manual de horas

Fórmula de lançamento para o banco de horas:

OK Cancelar Salvar

- Valor em banco real no banco de horas

Janelas de informações

Totais do dia Avisos Jornadas Ocorrências Movimento diário Movimento Banco de Horas Saldo Banco de Horas Analítico Saldo Banco de Horas Sintético

Somente informações da data selecionada

Layout: Padrão

[x]	Chapa	Data	Evento do Ponto	Tipo do Evento	Início do Período Alterado	Fim do Período Alterado	Valor	Valor Comp
<input type="checkbox"/>	00002	09/01/2023	0018 - 1a Faixa de Extra	Crédito			02:00	
<input type="checkbox"/>	00002	10/01/2023	0002 - Atrasos	Débito			01:00	
<input type="checkbox"/>	00002	11/01/2023	0001 - Faltas	Débito			08:00	

- Valor na guia guias saldo de banco sintetico

Janelas de informações

Totais do dia Avisos Jornadas Ocorrências Movimento diário Movimento Banco de Horas Saldo Banco de Horas Analítico Saldo Banco de Horas Sintético

Layout: Padrão

[x]	Chapa	Início do período	Fim do período	Extra anterior	Atraso anterior	Falta anterior	Extra atual	Atraso atual	Falta atual	Saldo atual
<input type="checkbox"/>	00002	01/01/2023	31/01/2023	00:00	00:00	00:00	04:00	01:00	08:00	-05:00



## Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

**Considera percentual do evento do banco de horas na compensação do banco de horas:** Ele leva em consideração o percentual do campo "código do evento lançado no movimento do cadastro de eventos do banco de horas" no processo de compensação e ou lançamento do banco de horas.

Banco de horas

Utiliza banco de horas.

Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais **Percentual de incidência**

- Considera percentual para o limite do banco de horas
- Considera percentual do evento do banco de horas ao exibir o saldo do banco de horas
- Considera percentual do evento do banco de horas na compensação do banco de horas
- Considera percentual ao exibir o saldo do banco de horas

Eventos: 1 - 0009 - 0018

Identificação | Informações Adicionais

Código do evento calculado no TOTVS Automação de Ponto: 0018 1a Faixa de Extra

Código do evento relacionado RM Labore: 0082 HORA EXTRA 50%

**Código evento do banco de horas Lançado no movimento: 0083 HORA EXTRA 100%**

Cadastrar este evento nos eventos a serem lançados no Labore

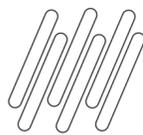
Considera percentual na compensação de horas

Utiliza na compensação manual de horas

Fórmula de lançamento para o banco de horas:

OK Cancelar Salvar

Além de atualizar o saldo das guias banco de horas sintético e analítico na visão do espelho de ponto, ao realizar o processo de compensação e/ou lançamento do banco de horas será considerado o evento do campo deste campo "código do evento lançado no movimento do cadastro de eventos do banco de horas", ao lançar as horas para movimento.



# Parametrizações Geral: Como Considerar percentual de incidência

**Considera percentual ao exibir o saldo do banco de horas:** Este parâmetro tem como objetivo considerar o percentual de incidência das horas extras, para exibir nas guias saldo de banco sintético e analítico na visão do espelho de ponto do funcionário. Ele considera o campo "código do evento relacionado ao RM Labore", no cadastro do evento para aplicar o percentual.

Banco de horas

Utiliza banco de horas.

Tipo de banco de horas: Diário

Parâmetros gerais    Percentual de incidência

Considera percentual para o limite do banco de horas

Considera percentual do evento do banco de horas ao exibir o saldo do banco de horas

Considera percentual do evento do banco de horas na compensação do banco de horas

Considera percentual ao exibir o saldo do banco de horas

Janelas de informações

Totais do dia   Avisos   Jornadas   Ocorrências   Movimento diário   Movimento   Banco de Horas   Saldo Banco de Horas Analítico   Saldo Banco de Horas Sintético

Somente informações da data selecionada

Processos [Filtrar]

Layout: Padrão

[x]	Chapa	Data	Evento do Ponto	Tipo do Evento	Início do Período Alterado	Fim do Período Alterado	Valor	Valor
<input type="checkbox"/>	00002	09/01/2023	0018 - 1a Faixa de Extra	Crédito			02:00	
<input type="checkbox"/>	00002	10/01/2023	0002 - Atrasos	Débito			01:00	
<input type="checkbox"/>	00002	11/01/2023	0001 - Faltas	Débito			08:00	

Janelas de informações

Totais do dia   Avisos   Jornadas   Ocorrências   Movimento diário   Movimento   Banco de Horas   Saldo Banco de Horas Analítico   Saldo Banco de Horas Sintético

Processos [Filtrar]

Layout: Padrão

[x]	Chapa	Início do período	Fim do período	Extra anterior	Atraso anterior	Falta anterior	Extra atual	Atraso atual	Falta atual	Saldo atual
<input type="checkbox"/>	00002	01/01/2023	31/01/2023	00:00	00:00	00:00	03:00	01:00	08:00	-06:00



06

## Duvidas

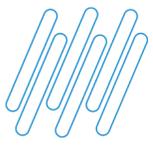




7

# Documentações Importantes



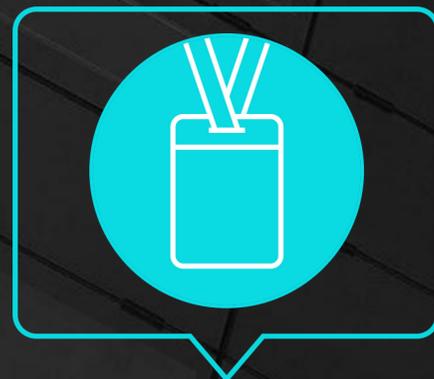


# Links e Documentos Importantes

- [Banco de Horas: Conceito e tipos de banco](#)
- [Como configurar o banco de Horas diário](#)
- [Como configurar o banco de horas por período](#)
- [Como considerar percentual dos eventos no banco de horas](#)

[RH - RM - PTO - Como configurar o banco de horas por período – Central de Atendimento TOTVS](#)

# OBRIGADO



## Juliane Tito

Analista II Suporte Técnico  
Linha RM  
Automação de Ponto

- Tecnologia + Conhecimento são nosso DNA.
- O sucesso do cliente é o nosso sucesso.
- Valorizamos gente boa que é boa gente.



[totvs.com](http://totvs.com)



[totvs.store](http://totvs.store)



[@totvs](https://twitter.com/totvs)



[@totvs](https://www.instagram.com/totvs)



[/totvs](https://www.youtube.com/totvs)



[company/totvs](https://www.linkedin.com/company/totvs)

#SOMOSTOTVERS

