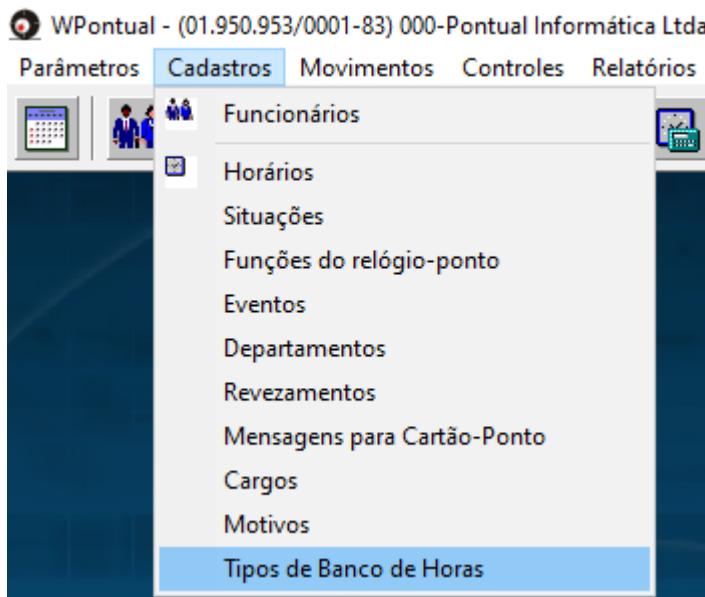


Configurando o Banco de Horas no Sistema WPontual

Para o perfeito funcionamento do Banco de horas no Sistema WPontual algumas configurações devem ser realizadas.

Vamos iniciar configurando o **"Cadastros – Tipos de Banco de Horas"**.

A screenshot of the "Cadastro de Tipos de Banco de Horas" (Type of Bank of Hours) dialog box. It contains fields for "Código" (Code) with value "1" and a search icon, "Descrição" (Description) with value "Padrão" (Default), and a checked "Ativo" (Active) checkbox. Below this is a section titled "Eventos para pagamento do Banco de Horas" (Events for payment of the Bank of Hours) with two entries: "Positivo" (Positive) with code "2" and description "Horas Extras 50%", and "Negativo" (Negative) with code "101" and description "Horas Faltas Diurnas". There's also an unchecked checkbox for "Descontar das horas normais" (Subtract from normal hours). At the bottom are buttons for "Gravar" (Save), "Excluir" (Delete), "Limpar" (Clear), "Listar" (List), "Ajuda" (Help), and "Voltar" (Back).

Nesta opção são cadastrados os tipos de banco de horas a serem utilizados para gerenciamento das horas crédito, horas débito e saldos de bancos de horas.

Por exemplo se na Convenção Coletiva de Trabalho estiver definido que as horas extras de 50% (cinquenta por cento) devem ser controladas num banco de horas separado das horas extras de 100% (cem por cento), cadastra-se dois tipos de banco de horas, um para cada modalidade de horas extras.

"Código" - Será numérico de "000" (um) a "999" (novecentos e noventa e nove).

"Descrição" - Informe o nome do tipo de banco de horas para melhor identificação.

"Eventos para pagamento do Banco de Horas":

"Positivo" – Informe ou selecione o Código do Evento de acordo com o [**"Cadastro de Eventos"**](#) no qual será pago o saldo de horas positivas do banco de horas, por ocasião do fechamento do respectivo banco de horas.

"Negativo" - Informe ou selecione o Código do Evento de acordo com o [**"Cadastro de Eventos"**](#) no qual será descontado o saldo de horas negativas do banco de horas, por ocasião do fechamento do respectivo banco de horas.

"Descontar das horas normais" – Selecione quando no Sistema usar o cálculo de horas normais e também banco de horas. Por ocasião do fechamento do banco de horas existir saldo negativo, estas horas serão descontadas das horas normais.

"Cadastro de Eventos do Banco de Horas":

Cadastrar os códigos para crédito e débito de horas, por padrão usamos o 900 (novecentos) para horas crédito e 901 (novecentos e um) para horas débito.

Cadastro de horas Crédito Banco de Horas

Cadastro de Eventos

Código 900 <input type="button" value="🔍"/>	Descrição Horas Crédito
Evento Folha 900 <input type="button" value="🔍"/>	Tipo Provento <input type="button" value="🔍"/> Índice de cálculo <input type="text"/>
Identificador do Evento	
<input type="radio"/> Diurno <input type="radio"/> Noturno <input checked="" type="radio"/> Nenhum	Classe do evento <input type="button" value="🔍"/>
Opções	
<input checked="" type="checkbox"/> Exibir no cartão-ponto <input type="checkbox"/> Exportar para folha <input type="checkbox"/> Fixar no cartão-ponto	Banco de Horas Evento 900 <input type="button" value="🔍"/> Horas Crédito Tipo <input type="button" value="🔍"/> Padrão Índice 1.000
Arredondamento	
Nenhum <input type="button" value="🔍"/>	Quebra de horas <input checked="" type="radio"/> Nenhuma <input type="radio"/> Diária <input type="radio"/> Semanal <input type="radio"/> Mensal <input type="checkbox"/> Quebra integral
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	Até <input type="text"/> Evento <input type="button" value="🔍"/>
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	Mais de <input type="text"/> Evento <input type="button" value="🔍"/>
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	Menos de <input type="text"/> Evento <input type="button" value="🔍"/>
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	<input type="checkbox"/> Acumular em <input type="text"/> <input type="button" value="🔍"/>
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Listar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>	

Cadastro de horas Débito Banco de Horas

Cadastro de Eventos

Código 901 <input type="button" value="🔍"/>	Descrição Horas Débito
Evento Folha 901 <input type="button" value="🔍"/>	Tipo Desconto <input type="button" value="🔍"/> Índice de cálculo 0.0000
Identificador do Evento	
<input type="radio"/> Diurno <input type="radio"/> Noturno <input checked="" type="radio"/> Nenhum	Classe do evento <input type="button" value="🔍"/>
Opções	
<input checked="" type="checkbox"/> Exibir no cartão-ponto <input type="checkbox"/> Exportar para folha <input type="checkbox"/> Fixar no cartão-ponto	Banco de Horas Evento 901 <input type="button" value="🔍"/> Horas Débito Tipo <input type="button" value="🔍"/> Padrão Índice 1.000
Arredondamento	
Nenhum <input type="button" value="🔍"/>	Quebra de horas <input checked="" type="radio"/> Nenhuma <input type="radio"/> Diária <input type="radio"/> Semanal <input type="radio"/> Mensal <input type="checkbox"/> Quebra integral
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	Até <input type="text"/> Evento <input type="button" value="🔍"/>
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	Mais de <input type="text"/> Evento <input type="button" value="🔍"/>
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	Menos de <input type="text"/> Evento <input type="button" value="🔍"/>
Até <input type="text"/> soma <input type="text"/> minutos	<input type="checkbox"/> Acumular em <input type="text"/> <input type="button" value="🔍"/>
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Listar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>	

Feitos esses cadastros deve-se vincular o código de horas extras e código de horas faltas aos códigos de eventos do banco de horas.

Na imagem abaixo está exemplificado a vinculação do evento de horas extras ao evento de horas crédito no banco de horas.

Cadastro de Eventos

Código 2	Descrição Horas Extras 50%
Evento Folha 2	Tipo Provento Índice de cálculo 1.5000
Identificador do Evento	
<input checked="" type="radio"/> Diurno <input type="radio"/> Noturno <input type="radio"/> Nenhum	Classe do evento Hora Extra
Opções	
<input checked="" type="checkbox"/> Exibir no cartão-ponto	Banco de Horas
<input checked="" type="checkbox"/> Exportar para folha	Evento 900 Horas Crédito
<input type="checkbox"/> Fixar no cartão-ponto	Tipo Padrão
Arredondamento	
Nenhum	Quebra de horas
Até [] soma [] minutos	<input checked="" type="radio"/> Nenhuma <input type="radio"/> Diária <input type="radio"/> Semanal <input type="radio"/> Mensal <input type="checkbox"/> Quebra integral
Até [] soma [] minutos	Até [] 2.00 Evento 2 Horas Extras 50%
Até [] soma [] minutos	Mais de [] 2.00 Evento 3 Horas Extras 75%
Até [] soma [] minutos	Menos de [] Evento []
<input checked="" type="checkbox"/> Acumular em 2 Horas Extras 50%	
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Listar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>	

Na imagem abaixo está exemplificado a vinculação do evento de horas faltas ao evento de horas débito no banco de horas.

Cadastro de Eventos

Código 101	Descrição Horas Faltas Diurnas
Evento Folha 101	Tipo Desconto Índice de cálculo .0000
Identificador do Evento	
<input type="radio"/> Diurno <input type="radio"/> Noturno <input checked="" type="radio"/> Nenhum	Classe do evento Falta
Opções	
<input checked="" type="checkbox"/> Exibir no cartão-ponto	Banco de Horas
<input checked="" type="checkbox"/> Exportar para folha	Evento 901 Horas Débito
<input type="checkbox"/> Fixar no cartão-ponto	Tipo Padrão
Arredondamento	
Nenhum	Quebra de horas
Até [] soma [] minutos	<input checked="" type="radio"/> Nenhuma <input type="radio"/> Diária <input type="radio"/> Semanal <input type="radio"/> Mensal <input type="checkbox"/> Quebra integral
Até [] soma [] minutos	Até [] Evento []
Até [] soma [] minutos	Mais de [] Evento []
Até [] soma [] minutos	Menos de [] Evento []
<input checked="" type="checkbox"/> Acumular em 1 Horas Normais	
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Listar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>	

Pronto seu banco de horas está configurado.

Para que as horas extras sejam somadas como crédito e as horas faltas debitadas do banco de horas, é preciso que o **identificador de Banco de horas** da **"Manutenção do Ponto"** esteja marcado, conforme a figura.

08/03/2016 Terça-feira - Marcia da Silva Carvalho

Horário de trabalho	Opções de cálculo																																								
1 <input type="button" value="Q"/> 07:30-12:00/13:30-17:48	<input checked="" type="checkbox"/> Banco de horas <input type="checkbox"/> Intervalo livre																																								
Jornada prevista	<input type="checkbox"/> Sobreaviso <input type="checkbox"/> Falta justificada																																								
07:30-12:00/13:00-17:18																																									
Jornada realizada																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Seq</th> <th>Entrada</th> <th>Função</th> <th>Motivo</th> <th>Saída</th> <th>Função</th> <th>Motivo</th> <th>Situação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>07:30</td> <td>04</td> <td></td> <td>12:00</td> <td></td> <td></td> <td>01 Normal</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>13:00</td> <td></td> <td></td> <td>20:30</td> <td></td> <td></td> <td>01 Normal</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Seq	Entrada	Função	Motivo	Saída	Função	Motivo	Situação	1	07:30	04		12:00			01 Normal	2	13:00			20:30			01 Normal	3								4							
Seq	Entrada	Função	Motivo	Saída	Função	Motivo	Situação																																		
1	07:30	04		12:00			01 Normal																																		
2	13:00			20:30			01 Normal																																		
3																																									
4																																									
Manutenção																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Entrada</th> <th>Função</th> <th>Motivo</th> <th>Saída</th> <th>Função</th> <th>Motivo</th> <th>Situação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 7.30</td> <td>4 <input type="button" value="Q"/></td> <td><input type="button" value="Q"/></td> <td>0 12.00</td> <td><input type="button" value="Q"/></td> <td><input type="button" value="Q"/></td> <td>1 <input type="button" value="Q"/> Normal</td> </tr> <tr> <td><input type="button" value="+/-"/></td> <td><input type="button" value="←"/></td> <td><input type="button" value="→"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Entrada	Função	Motivo	Saída	Função	Motivo	Situação	0 7.30	4 <input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Q"/>	0 12.00	<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Q"/>	1 <input type="button" value="Q"/> Normal	<input type="button" value="+/-"/>	<input type="button" value="←"/>	<input type="button" value="→"/>																							
Entrada	Função	Motivo	Saída	Função	Motivo	Situação																																			
0 7.30	4 <input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Q"/>	0 12.00	<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Q"/>	1 <input type="button" value="Q"/> Normal																																			
<input type="button" value="+/-"/>	<input type="button" value="←"/>	<input type="button" value="→"/>																																							
<input type="button" value="Originals..."/> <input type="button" value="Histórico..."/> <input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Calcular"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>																																									

Filtros de visualização

<input type="checkbox"/> De 01/03/2016 a 31/03/2016
<input type="checkbox"/> Situação
<input type="checkbox"/> Inconsistências

Resultados do dia

Evento	Quantidade
900 Horas Crédito	3:12

Minutos Centesimal Dias

Este campo estando marcado, as horas extras serão creditadas e as horas faltas serão debitadas no banco de horas.

Caso o dia não seja justificado e por exemplo queira que as faltas sejam descontadas do funcionário, basta desmarcar esse campo. Mesmo ocorre para horas extras que serão pagas.

Para que esse campo venha sempre assinalado, é preciso marcar o campo "**Banco de horas**" no **"Cadastro de Funcionários"**.

Cadastro de Funcionários

Matrícula <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Q"/> Nome <input type="text" value="Marcia da Silva Carvalho"/>	<input type="button" value="Histórico"/>	
Dados Operacionais Dados Pessoais Documentos Dependentes Equipamentos		
PIS <input type="text" value="107.13251.59/7"/> Matrícula para Folha <input type="text" value="1"/> Crachá Cód Barras <input type="text"/> <input type="button" value="+"/> Crachá Proximidade <input type="text"/> Situação <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Q"/> Normal Início do Afastamento <input type="text"/> Final do Afastamento <input type="text"/> Código de Horário <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Q"/> 07:30-12:00/13:30-17:48 Departamento <input type="text" value="2"/> <input type="button" value="Q"/> Almoxarifado Cargo <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Q"/> AUXILIAR DE ESCRITÓRIO Data de Admissão <input type="text" value="01/03/2002"/> Data de Experiência <input type="text" value="14/04/2002"/>	Identificador de Ponto <input type="radio"/> Normal <input type="radio"/> Horário Livre/Especial <input type="radio"/> Sem Ponto Identificador de Horário <input type="radio"/> Normal <input type="radio"/> Revezamento <input type="button" value="Folgas..."/> Tipo de Cálculo <input type="radio"/> Horista <input type="radio"/> Mensalista <input type="radio"/> Outros <input type="checkbox"/> Intervalo Automático <input type="checkbox"/> Desconta Faltas <input type="checkbox"/> Reserva Refeição <input type="checkbox"/> Desconta Domingos <input type="checkbox"/> Inclui na Lista Relógio <input type="checkbox"/> Troca Horário <input type="checkbox"/> Calcula Horas Normais <input type="checkbox"/> Banco de Horas <input type="checkbox"/> Intervalo Livre <input type="checkbox"/> Paga Extras <input type="checkbox"/> Emite Cartão <input type="checkbox"/> Sem Prêmio <input type="checkbox"/> Calcula Horas <input type="checkbox"/> Envia para folha	
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Listar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>		

No caso de necessidade de assinalar "**banco de horas**", para vários funcionários não precisa entrar em cada cadastro,

Acessar, **"Movimentos – Trocar no Ponto – Banco de horas"**.

Alterar Identificador de Banco de Horas

Identificador	<input checked="" type="radio"/> Com banco de horas <input type="radio"/> Sem banco de horas
Local da alteração	<input checked="" type="checkbox"/> Cadastro de funcionários <input type="checkbox"/> Cartão-ponto
Seleção dos Lançamentos	<input checked="" type="radio"/> Total <input type="radio"/> Aleatória
Situação	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Todas
Período Data inicial <input type="text" value="00/00/0000"/> Data final <input type="text" value="00/00/0000"/>	
Seleção <input type="checkbox"/> Departamento <input type="text"/> <input type="button" value="..."/> Todos os Departamentos <input type="checkbox"/> Horário <input type="text"/> <input type="button" value="..."/> Todos os Horários	
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>	

Esse processo marcará todos os funcionários com banco de horas no cadastro.

Caso seja preciso marcar o **Identificador** do **"Banco de Horas"** na **"Manutenção do Ponto"** de um certo período para alguns ou todos os funcionários, utiliza-se a mesma opção, porém marcando o local de alteração para **Cartão ponto** e informando o período, início e fim, que se queira marcar.

Alterar Identificador de Banco de Horas

Identificador	<input checked="" type="radio"/> Com banco de horas <input type="radio"/> Sem banco de horas
Local da alteração	<input type="checkbox"/> Cadastro de funcionários <input checked="" type="checkbox"/> Cartão-ponto
Seleção dos Lançamentos	<input checked="" type="radio"/> Total <input type="radio"/> Aleatória
Situação	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Todas
Período Data inicial <input type="text" value="01/06/2020"/> Data final <input type="text" value="30/06/2020"/>	
Seleção <input type="checkbox"/> Departamento <input type="text"/> <input type="button" value="..."/> Todos os Departamentos <input type="checkbox"/> Horário <input type="text"/> <input type="button" value="..."/> Todos os Horários	
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>	

Esse processo marcará o campo banco de horas na **"Manutenção do Ponto"**.

Um detalhe importante

No cadastro de situações, a situação de **"00-Falta"**, deve estar vinculada ao evento de horas faltas e não ao evento de horas débito.

Cadastro de Situações

Código	<input type="text"/>	<input type="button" value="S"/>
Descrição	Falta	
<input checked="" type="checkbox"/> Desconta Repouso		
Eventos em Horas		
Normal	<input type="text" value="101"/>	<input type="button" value="S"/>
Noturno	<input type="text" value="108"/>	<input type="button" value="S"/>
Horas Faltas Diurnas		
Horas Faltas Noturna		
Eventos em Dias		
Normal	<input type="text"/>	<input type="button" value="S"/>
Noturno	<input type="text"/>	<input type="button" value="S"/>
<input type="checkbox"/> Apenas dias inteiros		
Absenteísmo		
<input type="checkbox"/> Descontar das horas previstas		
<input checked="" type="checkbox"/> Calcular como ausência		
Motivos de manutenção		
Entrada	<input type="text"/>	<input type="button" value="S"/>
Saída	<input type="text"/>	<input type="button" value="S"/>
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Listar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>		

O que vai dizer se as horas serão debitadas do banco, ou descontadas como faltas é o identificador do Banco de Horas da [**"Manutenção do Ponto"**](#).

Manutenção do Banco de Horas

Manutenção do Banco de Horas

Tipo de Banco de horas									
Código	<input type="text"/>								
<input type="button" value="S"/>	Padrão								
Matrícula									
1	<input type="button" value="S"/> Marcia da Silva Carvalho								
Data	<input type="text" value="31/05/2020"/> <input type="button" value="A"/> <input type="button" value="B"/>								
Lançamento									
Centesimal									
Horas crédito	<input type="text"/>								
Horas débito	<input type="text"/>								
Horas acerto	<input type="text" value="10.50"/>								
Saldo no dia									
-19.49									
Eventos Geradores									
Evento	<input type="text"/>								
<input type="button" value="S"/>	Horas								
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="S"/>									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Evento</th> <th>Descrição</th> <th>Crédito</th> <th>Débito</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4"> </td> </tr> </tbody> </table>		Evento	Descrição	Crédito	Débito				
Evento	Descrição	Crédito	Débito						
<input type="button" value="Gravar"/> <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Ajuda"/> <input type="button" value="Voltar"/>									

Nesta opção é permitida movimentação do banco de horas, ou seja, inclusão, alteração ou exclusão de horas. Poderá ser feita qualquer inclusão para algum funcionário no banco de horas, referente a horas crédito ou débito, que não constam no cartão ponto.

“Matrícula” - Informe ou selecione a matrícula do funcionário.

“Data” - Informe a data de referência para efetuar a movimentação.

“Lançamento”: Será definido no módulo “**Parâmetros**” - “**Configurações**” - “**Geração**”, na opção “**Digitação do Banco de Horas**”, sendo:

“Centesimal” - Selecione para efetuar os lançamentos transformando minutos em centésimos de hora. Para fazer esta transformação basta dividir minutos por sessenta.

Exemplo: 1h 20min - [20 / 60 = 0,33] (1,33).

“Minutos” - Selecione para efetuar os lançamentos da parte fracionada de horas em minutos.

“Horas crédito” - Mostra as horas positivas (horas extras), correspondentes a data selecionada.

“Horas débito” - Mostra as horas negativas (horas faltas), correspondentes a data selecionada.

“Horas acerto” - Informe o número de horas para acerto no banco de horas que poderá ser de horas positivas (horas de crédito) ou horas negativas (horas de débito) que devem ser precedidas do sinal “—“ (negativo).

“Saldo do dia” - Refere-se ao saldo positivo ou negativo (-) do banco de horas acumulado até a **“Data”** de referência.

Relatórios do Banco de Horas

“Analítico”

Funcionários no Banco de Horas (Analítico)

Tipo de Banco de Horas

Código Padrão

Período

De até

Seleção

Matrícula Todas as Matrículas

Departamento

Apontamento

Centesimal

Minutos

Ordem

Alfabética

Matrícula

Emissão

Somente Movimento

Total

Ignorar saldos zerados

Ordem

Agrupar departamento

1 funcionário p/ página

Listar Limpar Ajuda Voltar

Emite um relatório descrevendo a movimentação do banco de horas entre dois períodos, ou seja, a data da ocorrência, o número de horas de crédito ou débito e o saldo correspondente podendo ser positivo ou negativo, discriminando por funcionário.

“Sintético”

Funcionários com Saldo de Banco de Horas (Sintético)

Tipo de Banco de Horas

Código Padrão

Período

De até

Seleção

Matrícula Todas as Matrículas

Departamento

Apontamento

Centesimal

Minutos

Ordem

Alfabética

Matrícula

Emissão

Somente Movimentação

Total

Ignorar saldos zerados

Agrupamento

Agrupar departamento

Limites

Mínimo

Máximo

Listar Limpar Ajuda Voltar

Emite um relatório de funcionários descrevendo a movimentação do banco de horas entre dois períodos, ou seja, totalizando o número de horas de crédito ou débito e o saldo correspondente podendo ser positivo ou negativo.