

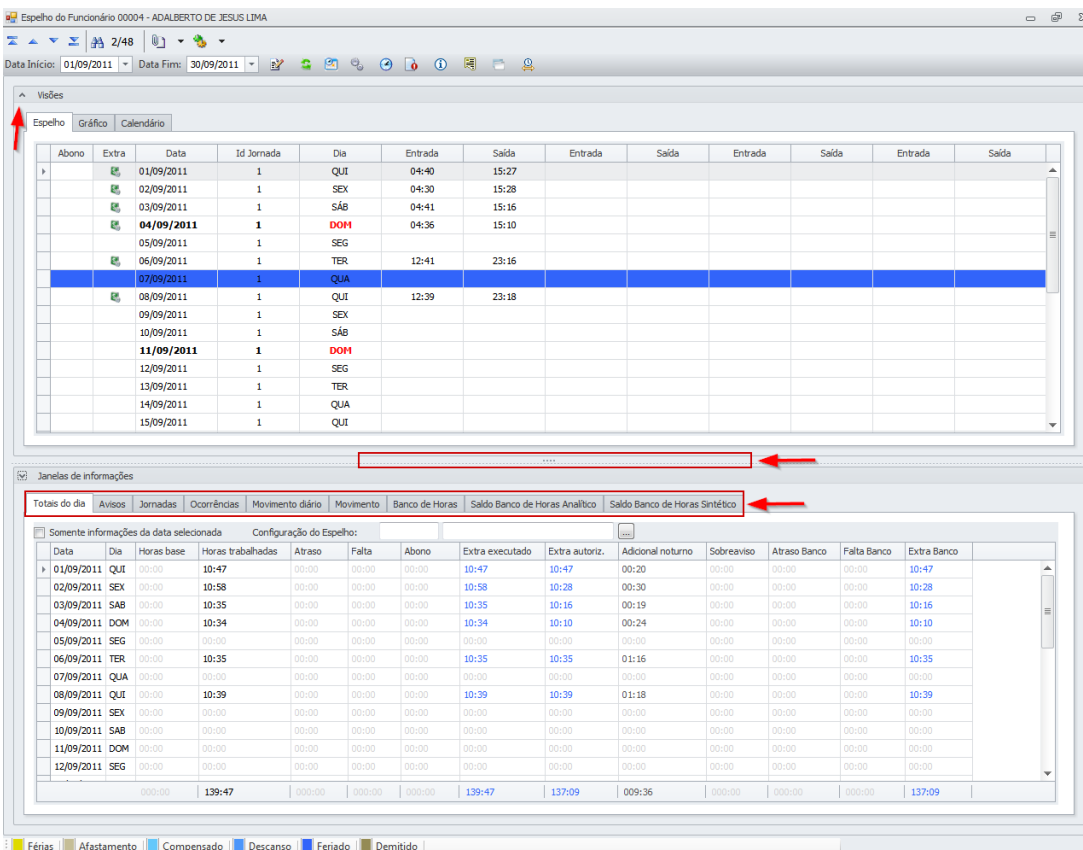
Transferencia de Funcionário - Novo controle na criação de chapas

Produto	:	TOTVS Folha de Pagamento 12.1
Processo	:	Espelho do Cartão
Subprocesso	:	Automação de Ponto
Data publicação	da	31/03/2015

1. Nesta versão, foi implementado uma **melhoria na usabilidade do espelho do cartão**, com o objetivo de **possibilitar ao usuário uma melhor visualização da grid das batidas**.
2. Também foi implementado uma tela de processo da execução do recálculo do ponto, tendo o objetivo de melhorar a percepção do usuário em relação ao andamento do recálculo e das informações de log sem precisar fechar a tela do espelho.

Desenvolvimento/Procedimento

1. Implementação 1



The screenshot displays the 'Espelho do Funcionário' application window for employee ADALBERTO DE JESUS LIMA. The main window shows a grid with columns for Abono, Extra, Data, Id Jornada, Dia, Entrada, and Saída. A red arrow points to the 'Espelho' tab in the 'Visões' menu. Below the grid, a 'Janelas de informações' section contains a summary table. A red arrow points to the 'Saldo Banco de Horas Sintético' column in this table.

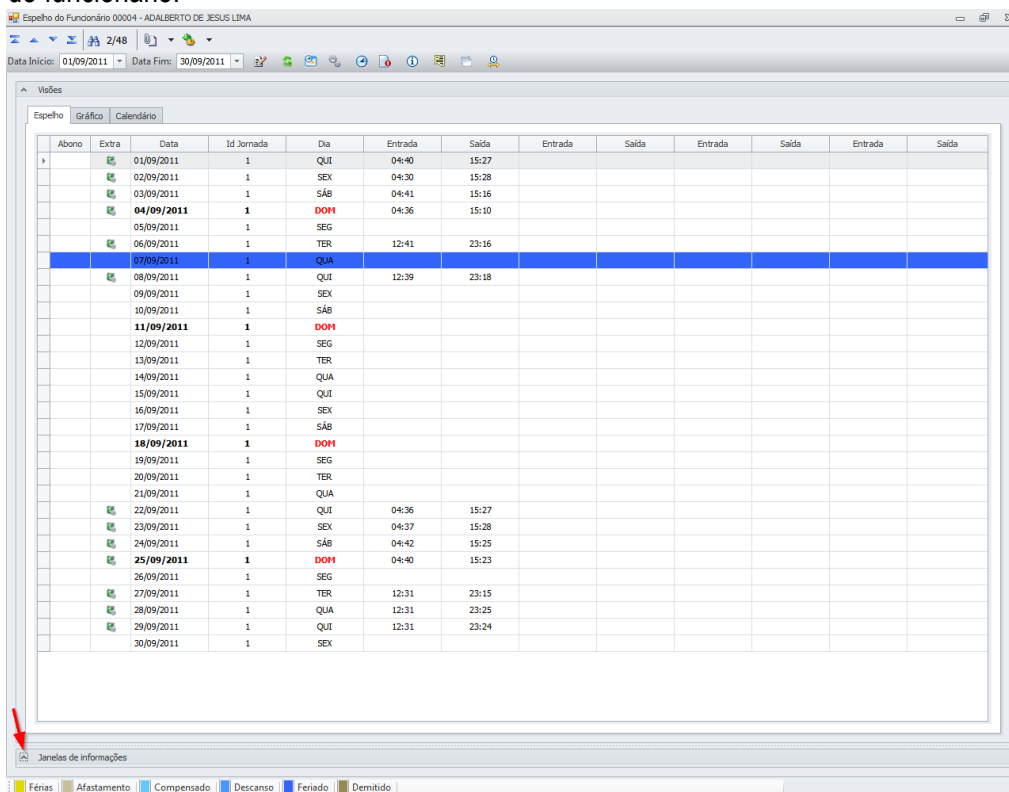
Abono	Extra	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		01/09/2011	1	QUT	04:40	15:27						
		02/09/2011	1	SEX	04:30	15:28						
		03/09/2011	1	SÁB	04:41	15:16						
		04/09/2011	1	DOM	04:36	15:10						
		05/09/2011	1	SEG								
		06/09/2011	1	TER	12:41	23:16						
		07/09/2011	1	QUA								
		08/09/2011	1	QUT	12:39	23:18						
		09/09/2011	1	SEX								
		10/09/2011	1	SÁB								
		11/09/2011	1	DOM								
		12/09/2011	1	SEG								
		13/09/2011	1	TER								
		14/09/2011	1	QUA								
		15/09/2011	1	QUT								

Somente informações da data selecionada													
Data	Dia	Horas base	Horas trabalhadas	Atraso	Falta	Abono	Extra executado	Extra autoriz.	Adicional noturno	Sobreaviso	Atraso Banco	Falta Banco	Extra Banco
01/09/2011	QUT	00:00	10:47	00:00	00:00	00:00	10:47	10:47	00:20	00:00	00:00	00:00	10:47
02/09/2011	SEX	00:00	10:58	00:00	00:00	00:00	10:58	10:28	00:30	00:00	00:00	00:00	10:28
03/09/2011	SAB	00:00	10:35	00:00	00:00	00:00	10:35	10:15	00:19	00:00	00:00	00:00	10:15
04/09/2011	DOM	00:00	10:34	00:00	00:00	00:00	10:34	10:10	00:24	00:00	00:00	00:00	10:10
05/09/2011	SEG	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06/09/2011	TER	00:00	10:35	00:00	00:00	00:00	10:35	10:35	01:16	00:00	00:00	00:00	10:35
07/09/2011	QUA	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08/09/2011	QUT	00:00	10:39	00:00	00:00	00:00	10:39	10:39	01:18	00:00	00:00	00:00	10:39
09/09/2011	SEX	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10/09/2011	SAB	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11/09/2011	DOM	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12/09/2011	SEG	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
		000:00	139:47	000:00	000:00	000:00	139:47	137:09	009:36	000:00	000:00	000:00	137:09

- Foi criado um agrupador na grid do espelho onde o usuário poderá expandir ou ocultar a grid de batidas.
- Entre a grid do espelho e do agrupador das janelas de informações, foi inserido um splitter para possibilitar ao usuário redimensionar o espaço entre as grids conforme necessidade.
- A barra de menu do agrupador Janelas de Informações, foi inserida acima da grid, promovendo uma melhor visualização e usabilidade da barra.

a. Resoluções 1280 x 1024 VS 1024 x 768.

- Utilizando a resolução **1280 x 1024** é possível a visualização **dos 30 dias do mês** do espelho do cartão do funcionário.



Abono	Extra	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		01/09/2011	1	QUT	04:40	15:27						
		02/09/2011	1	SEX	04:30	15:28						
		03/09/2011	1	SÁB	04:41	15:16						
		04/09/2011	1	DOM	04:36	15:10						
		05/09/2011	1	SEG								
		06/09/2011	1	TER	12:41	23:16						
		07/09/2011	1	QUA								
		08/09/2011	1	QUT	12:39	23:18						
		09/09/2011	1	SEX								
		10/09/2011	1	SÁB								
		11/09/2011	1	DOM								
		12/09/2011	1	SEG								
		13/09/2011	1	TER								
		14/09/2011	1	QUA								
		15/09/2011	1	QUT								
		16/09/2011	1	SEX								
		17/09/2011	1	SÁB								
		18/09/2011	1	DOM								
		19/09/2011	1	SEG								
		20/09/2011	1	TER								
		21/09/2011	1	QUA								
		22/09/2011	1	QUT	04:36	15:27						
		23/09/2011	1	SEX	04:37	15:28						
		24/09/2011	1	SÁB	04:42	15:25						
		25/09/2011	1	DOM	04:40	15:23						
		26/09/2011	1	SEG								
		27/09/2011	1	TER	12:31	23:15						
		28/09/2011	1	QUA	12:31	23:25						
		29/09/2011	1	QUT	12:31	23:24						
		30/09/2011	1	SEX								

Espeho do Funcionário 00004 - ADALBERTO DE JESUS LIMA

Data Início: 01/09/2011 | Data Fim: 30/09/2011

Visões

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 | Configuração do Espelho:

Data	Da	Horas base	Horas trabalhadas	Atraso	Falta	Abono	Extra executado	Extra autoriz.	Adicional noturno	Sobrevieso	Atraso Banco	Falta Banco	Extra Banco
01/09/2011	QUI	00:00	10:47	00:00	00:00	00:00	10:47	10:47	00:20	00:00	00:00	00:00	10:47
02/09/2011	SEX	00:00	10:58	00:00	00:00	00:00	10:58	10:28	00:30	00:00	00:00	00:00	10:28
03/09/2011	SAB	00:00	10:35	00:00	00:00	00:00	10:35	10:16	00:19	00:00	00:00	00:00	10:16
04/09/2011	DOM	00:00	10:34	00:00	00:00	00:00	10:34	10:10	00:24	00:00	00:00	00:00	10:10
05/09/2011	SEG	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06/09/2011	TER	00:00	10:35	00:00	00:00	00:00	10:35	10:35	01:16	00:00	00:00	00:00	10:35
07/09/2011	QUA	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08/09/2011	QUI	00:00	10:39	00:00	00:00	00:00	10:39	10:39	01:18	00:00	00:00	00:00	10:39
09/09/2011	SEX	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10/09/2011	SAB	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11/09/2011	DOM	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12/09/2011	SEG	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13/09/2011	TER	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14/09/2011	QUA	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15/09/2011	QUI	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16/09/2011	SEX	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17/09/2011	SAB	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18/09/2011	DOM	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19/09/2011	SEG	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20/09/2011	TER	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21/09/2011	QUA	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22/09/2011	QUI	00:00	10:51	00:00	00:00	00:00	10:51	10:27	00:24	00:00	00:00	00:00	10:27
23/09/2011	SEX	00:00	10:51	00:00	00:00	00:00	10:51	10:28	00:23	00:00	00:00	00:00	10:28
24/09/2011	SAB	00:00	10:43	00:00	00:00	00:00	10:43	10:25	00:18	00:00	00:00	00:00	10:25
25/09/2011	DOM	00:00	10:43	00:00	00:00	00:00	10:43	10:23	00:20	00:00	00:00	00:00	10:23
26/09/2011	SEG	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27/09/2011	TER	00:00	10:44	00:00	00:00	00:00	10:44	10:44	01:15	00:00	00:00	00:00	10:44
28/09/2011	QUA	00:00	10:54	00:00	00:00	00:00	10:54	10:54	01:25	00:00	00:00	00:00	10:54
29/09/2011	QUI	00:00	10:53	00:00	00:00	00:00	10:53	10:53	01:24	00:00	00:00	00:00	10:53
30/09/2011	SEX	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
		000:00	139:47	000:00	000:00	000:00	139:47	137:09	009:36	000:00	000:00	000:00	137:09

Férias | Afastamento | Compensado | Descanso | Feriado | Demitido

➤ Utilizando a resolução 1024 x 768 definida como resolução padrão para o produto não se torna possível a visualização dos 30 dias do mês do espelho do cartão do funcionário, apenas de 22 dias.

Espeho do Funcionário 00004 - ADALBERTO DE JESUS LIMA

Data Início: 01/09/2011 | Data Fim: 30/09/2011

Visões

Espeho | Gráfico | Calendário

Abono	Extra	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		01/09/2011	1	QUI	04:40	15:27						
		02/09/2011	1	SEX	04:30	15:28						
		03/09/2011	1	SÁB	04:41	15:16						
		04/09/2011	1	DOM	04:36	15:10						
		05/09/2011	1	SEG								
		06/09/2011	1	TER	12:41	23:16						
		07/09/2011	1	QUA								
		08/09/2011	1	QUI	12:39	23:18						
		09/09/2011	1	SEX								
		10/09/2011	1	SÁB								
		11/09/2011	1	DOM								
		12/09/2011	1	SEG								
		13/09/2011	1	TER								
		14/09/2011	1	QUA								
		15/09/2011	1	QUI								
		16/09/2011	1	SEX								
		17/09/2011	1	SÁB								
		18/09/2011	1	DOM								
		19/09/2011	1	SEG								
		20/09/2011	1	TER								
		21/09/2011	1	QUA								
		22/09/2011	1	QUI	04:36	15:27						

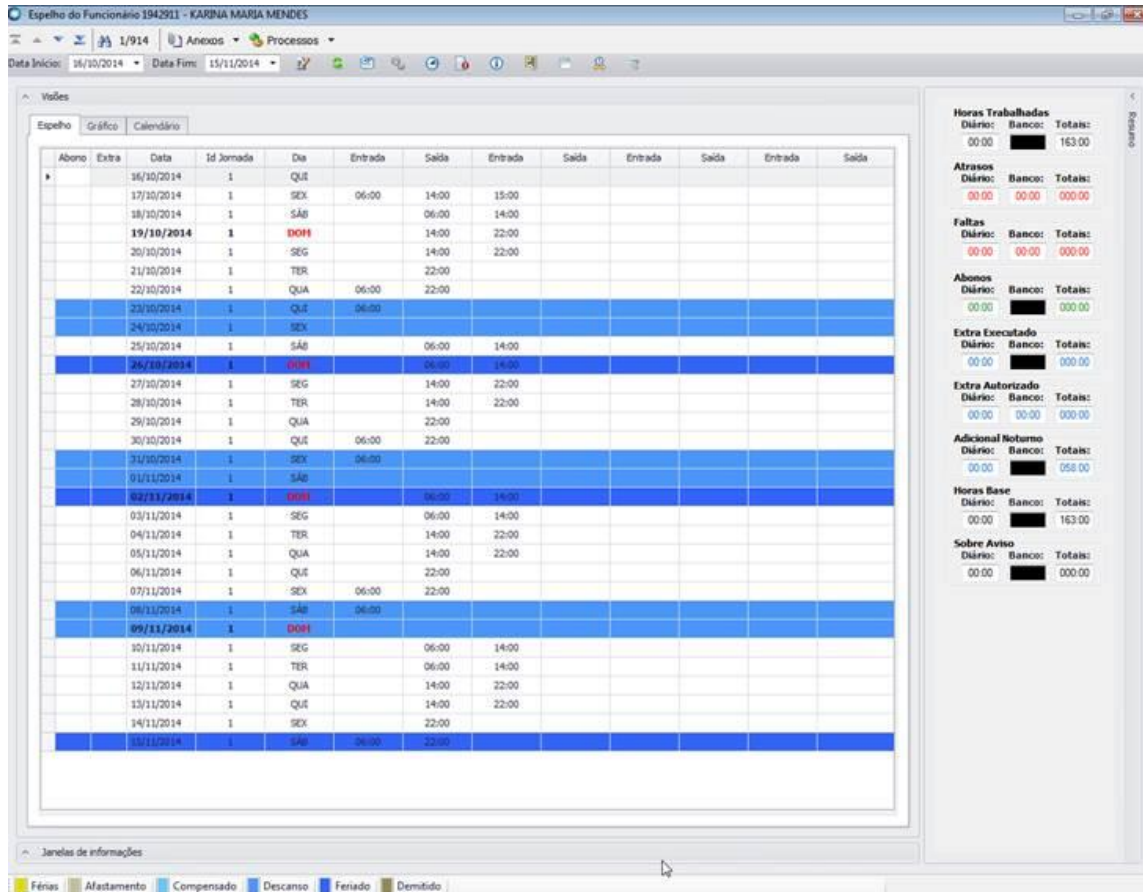
Janelas de informações

Férias | Afastamento | Compensado | Descanso | Feriado | Demitido

2. Implementação 2

Foi implementado uma barra no canto direito da tela, onde mostra as informações de maior acesso exibindo os totais Diário, do Banco, e Total Geral, que foram as seguintes:

- Horas Trabalhadas
- Atrasos
- Faltas
- Abonos
- Extra Executado
- Extra Autorizado
- Adicional Noturno
- Horas Base
- Sobre Aviso



- Esta barra pode ser habilitada e desabilitada em qualquer momento.

3. Implementação 3

Ao realizar o recalculo do espelho é disponibilizada uma tela exibindo o processo da execução do recalculo e exibindo as informações de log geradas no final no processo, conforme em destaque nas imagens abaixo.

The screenshot shows the 'Espelho do Funcionário 00004 - ADALBERTO DE JESUS LIMA' window. A red arrow points to the 'Recalcular' menu option. A dialog box titled 'Solicitação de Recálculo' is open, displaying 'Executando processo' and a progress bar at 1% completion. The background table shows employee data for the period 01/09/2011 to 15/09/2011.

Abono	Extra	Data	Id Jornada	Dia	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
		01/09/2011	1	QUI	04:40	15:27						
		02/09/2011	1	SEX	04:30	15:28						
		03/09/2011	1	SÁB	04:41	15:16						
		04/09/2011	1	DOM	04:36	15:10						
		05/09/2011	1	SEG								
		06/09/2011	1	TER	12:41	23:16						
		07/09/2011	1									
		08/09/2011	1									
		09/09/2011	1									
		10/09/2011	1									
		11/09/2011	1									
		12/09/2011	1									
		13/09/2011	1									
		14/09/2011	1									
		15/09/2011	1									

The screenshot shows the 'Solicitação de Recálculo' dialog box with the status 'Execução concluída'. It displays the start and end times of the process and a log window with the following text:

```

Calculando funcionários que não tiveram alterações manuais
Período de Cálculo: 01/09/2011 a 30/09/2011
Total de funcionários da seleção : 1

*****
00:00:00.4320000 - Funcionário 00004 da coligada 1 : Início
00:00:02.2090000 - Funcionário 00004 da coligada 1 : Términ
Funcionário(s) calculado(s) com sucesso : 1
    
```