

Manual do Software



dimep
kairos®

Plano Pro

Apresentação

O software Kairos foi desenvolvido a partir de anos de experiência da Dimep no mercado de controle de ponto, e é destinado à área de Gestão de Pessoa para empresas atendendo à Portaria 1510, ou que não precisam se adequar a ela. Tem como propósito processar o ponto dos funcionários de forma automática, com ênfase na praticidade de operação e velocidade no tratamento de ponto.

Este Manual contempla todas as funcionalidades do pacote Pro e os dos módulos adicionais que podem ser adquiridos separadamente.

Principais Funcionalidades:

Características:

- Controla até 16 marcações de horários por dia;
- Classificação de Horas Extras Diária, Semanal, Mensal e Faixa;
- Coleta manual dos registros do relógio via TCP/IP e Arquivo de Texto;
- Coleta agendada automática com relógios (BioLite, BioPoint II S, Micropoint XP, PrintPoint II, MiniPrint, FaceAccess, PrintPoint III, PrintPoint Li, BioLite NG e Smart);
- Envio de comandos para inclusão ou exclusão de funcionários, digitais, face e data/hora via interface Web;
- Atende à empresas que se adequem à Portaria 1510 ou não;
- Acesso via *WEB* ambiente *Cloud*.

Principais Funcionalidades

- Cálculo automático do ponto;
- Comunicação com o relógio de ponto (BioLite, BioPoint II S, Micropoint XP, PrintPoint II, MiniPrint, FaceAccess, Print Point III, PrintPoint Li, BioLite NG e Smart);
- Controle automático ou manual de banco de horas;
- Fechamento e Adiantamento de Banco de Horas;
- Controle de desligamento, férias, escala de folga e escala de horário;
- Horários de trabalho, feriados e pontes;
- Horário de Almoço Automático (Pré-Assinalado);
- Controle de Marcações por Projeto/Obra;
- Os parâmetros podem ser vinculados por funcionários em determinados períodos;
- Possibilita o tratamento de ocorrências com múltiplas justificativas para atrasos, faltas e horas extras de forma total ou parcial, individual ou em lote;
- Disponibiliza rotina de Edição de Ponto, para inclusão de marcações faltantes conforme determinações da lei trabalhista;
- Gerar Marcações para esquecimentos e ausência de marcações;
- Compensação de Pontes;
- Importação de Funcionários, Estrutura via arquivo TXT;
- Exportação das Marcações via arquivo TXT;
- Exportação para folha de pagamento com layout configurável e por funcionário;
- Compensação de Atraso na Hora Extra;
- Cálculo de Adicional Noturno Urbano, Rural / Agropecuária;

- Exportação de Relatórios para PDF e Excel.

Principais Relatórios

- Informações Cadastrais:
Estrutura Organizacional, Feriados, Horários e Pessoas.
- Manutenção:
Ocorrências, Férias, Login, Mapa de Ocorrências, Ausentes e Presentes;
Absentismo, Resumo de Eventos e Escalas de Folgas.
- Banco de Horas:
Extrato do Banco de Horas e Banco de Horas Resumido.
- Espelho de Ponto e Ponto do Funcionário.

Principais Cadastros

- Regra de Cálculo
- Justificativas
- Eventos
- Horários (Normal) empresas que se adequam à portaria 1510
- Horários (Normal, Plataforma Fixa, Isento, Livre, Repartido) empresas que não se adequam à portaria 1510
- Empresas
- Filiais
- Tipos de Afastamentos
- Cargos
- Layout Exportação da Folha
- Layout de Importação de Funcionários
- Layout de Importação de Férias
- Layout de Importação de Afastamento
- Layout de Importação de Desligamento
- Layout de Importação de Estruturas Organizacionais
- Layout de Importação de Cargos
- Layout de Exportação de Marcações
- Projetos/Obras
- Funções do Relógio
- Perfis
- Usuários

Módulos Adicionais

- Dashboard Monitoração Via E-mail ou Tela de Atrasos e Hora Extra
- Controle de Força de Trabalho
- Relatório - Controle Força de Trabalho
- Escalas
- Relatórios de Escalas
- Relatórios Extra
- Provisionamento do Banco de Horas Cíclico
- Horários Múltiplos
- Marcação de Ponto Mobile
- Mobile Pedidos

- Compliance Indicadores Operacionais
- Agendamento Automático
- Impressão de Relatório de Marcações

Funcionalidades para Funcionários

- Requisitar Férias
- Requisitar Horas Extras
- Solicitar Abono de Faltas e Atrasos
- Solicitar Inclusão de apontamentos não registrados

Requisitos Mínimos

Compatível com Sistemas Operacionais:

Windows 2003 Enterprise 32 bits, Windows 2003 Standard 32 bits,
Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium,
Windows Server 2008 Enterprise,
Windows Seven Ultimate 32 ou 64x, Windows Seven Home Premium 32 ou 64x,
Windows Seven Professional 32 ou 64x,
Windows 8 Professional 32 ou 64 bits, Windows 8 Enterprise 32 ou 64 bits,
Windows 10 Home 32 ou 64 bits,
Windows 10 Pro 32 ou 64 bits e
Windows Server 2012 com Service Pack Aplicado.

- Internet Explorer 9 ou superior, Google Chrome 30.0.15.99.66 ou superior, Mozilla Firefox 27.0.1 ou superior
- Microsoft Framework 3.5 SP1
- Pentium IV - 2,0 Ghz ou superior ou AMD equivalente
- 2 Gb RAM ou superior
- 5 Gb Hard Disk – superior de preferência
- 1 placa Ethernet
- Resolução de Vídeo 1024 x 768
- Velocidade mínima recomendada de 512 Kbps de Banda Larga.

Índice

1. Acesso do Sistema	<u>10</u>	Ex
1.1. Acessando o sistema pela primeira vez.....	<u>10</u>	Ex
1.2. Recuperar Senha	<u>10</u>	Ex
1.3. Alterar Senha	<u>11</u>	Ex
1.4. Selecionar Empresa	<u>12</u>	Ex
1.5. Sair do Sistema	<u>12</u>	Ex
1.6. Suporte Online	<u>13</u>	Ex
1.7. Menu Principal.....	<u>14</u>	Ex
2. Ajuda do Sistema	<u>15</u>	Ex
3. Ajuda	<u>16</u>	Ex
4. Download Produtos	<u>18</u>	Ex
5. Cálculos Pendentes	<u>19</u>	Ex
6. Divergências	<u>20</u>	Ex
6.1. Inconsistências.....	<u>20</u>	Ex
6.2. Marcações Incomuns	<u>22</u>	Ex
6.3. Gerar Marcações em dias Divergentes.....	<u>23</u>	Ex
7. Pedidos	<u>25</u>	Ex
7.1. Pedidos Marcações	<u>25</u>	Ex
7.2. Pedidos Férias	<u>26</u>	Ex
7.3. Pedidos de Justificativas	<u>27</u>	Ex
7.4. Pedidos Hora Extra	<u>27</u>	Ex
8. Mensagens	<u>28</u>	Ex
9. Obras	<u>29</u>	Ex
10. Dashboard	<u>32</u>	Ex
11. Definições	<u>33</u>	Ex
11.1. Empresa.....	<u>33</u>	Ex
11.1.1. Empresas	<u>33</u>	I
11.1.2. Filiais.....	<u>36</u>	I
11.1.3. Estrutura Organizacional	<u>37</u>	I
11.1.4. Grupos	<u>40</u>	I
11.1.5. Cargos.....	<u>42</u>	I
11.1.6. Justificativas.....	<u>43</u>	I
11.1.7. Eventos	<u>46</u>	I
11.1.8. Tipos de Afastamento.....	<u>49</u>	I
11.1.9. Transferência de Pessoas entre Empresas	<u>50</u>	I
11.2. Relógios	<u>52</u>	Ex
11.2.1. Configurações Relógios	<u>52</u>	I
11.2.2. Funções Relógio	<u>65</u>	I
11.2.3. Relógios	<u>67</u>	I
11.2.4. Supervisores de Relógio.....	<u>76</u>	I

11.3.	Cálculo	79
11.3.1.	Feriados e Pontes	79
11.3.2.	Horários.....	79
11.3.3.	Períodos.....	95
11.3.4.	Regras de Cálculo	95
11.4.	Sistema	138
11.5.	Importação	142
11.5.1.	Formatos de Arquivo	142
11.5.2.	Importação	160
11.6.	Exportação.....	165
11.6.1.	Formatos de Exportação	165
11.6.2.	Exportação	170
12.	Pessoas	172
12.1.	Ponto.....	175
12.2.	Marcar Ponto.....	177
12.3.	Faltas e Atrasos	178
12.4.	Pedidos	179
12.5.	Pré-Justificativa	181
12.6.	Horas Extras	182
12.7.	Férias, Folgas e Sobreaviso	183
12.8.	Requisitar Férias	185
12.9.	Afastamento	187
12.10.	Contatos e Info.....	187
12.11.	Biometria	189
12.12.	Horários Alternativos	193
12.13.	Alterar Horário.....	194
12.14.	Marcar Afastamento	195
12.15.	Mais	195
12.15.1.	Marcar Desligamento	196
12.15.2.	Retirar Desligamento.....	196
12.15.3.	Retirar/Alterar Afastamento	196
12.15.4.	Enviar Para o Relógio.....	197
12.15.5.	Associar ao Relógio.....	198
12.15.6.	Incluir Horas Extras	198
12.15.7.	Vincular Compensação de Ponte	198
12.15.8.	Remover Pessoas	199
12.15.9.	Vincular Grupo	199
12.15.10.	Vincular Cargo.....	199
12.15.11.	Vincular Regra de Cálculo	200
12.15.12.	Vincular Estrutura	200
12.15.13.	Criar Usuário	200

12.15.14.	Vincular Horários Alternativos	200
12.15.15.	Desvincular Horários Alternativos	201
11.15.16	Vincular Ambiente de Trabalho.....	201
13.	Marcações	203
14.	Faltas e Atrasos	204
15.	Hora Extra	206
16.	Férias, Folgas e Sobreaviso.....	207
17.	Escala de Horários	209
17.1.	Escalas de Folga.....	210
18.	Banco Horas	211
19.	Relatórios	215
19.1.	Cadastro.....	215
19.1.1.	Estrutura Organizacional	215
19.1.2.	Feriados	216
19.1.3.	Horários.....	217
19.1.4.	Pessoas	218
19.2.	Ponto.....	219
19.2.1.	Espelho de Ponto	219
19.2.2.	Ponto do Funcionário	220
19.2.3.	Relatório de Pausa	221
19.3.	Férias e Folgas.....	222
19.3.1.	Férias	222
19.3.2.	Férias Detalhadas	223
19.3.3.	Escala de Folgas.....	224
19.3.4.	Sobreaviso	225
19.4.	Banco de Horas.....	225
19.4.1.	Banco de Horas Resumido.....	226
19.4.2.	Extrato do Banco de Horas.....	226
19.4.3.	Fechamento Banco de Horas	227
19.4.4.	Banco de Horas Cíclico	228
19.5.	Outros	230
19.5.1.	Login	230
19.5.2.	Ocorrências.....	231
19.5.3.	Mapa de Ocorrências	232
19.5.4.	Ausentes e Presentes	233
19.5.5.	Absenteísmo	234
19.5.6.	Eventos	235
19.5.7.	Resumo Sintético de Horas	236
19.5.8.	Log de Navegação	237
19.5.9.	Controle de Acesso	239
20.	Módulos Adicionais.....	<u>241</u>

20.1.	Dashboard.....	241
20.1.1.	Exibe no Widget	246
20.1.2.	Notifica por E-mail.....	246
20.1.3.	Boletim Diário	247
20.2.	Controle de Força de Trabalho.....	253
20.3.	Relatório - Controle Força de Trabalho	255
20.4.	Escalas.....	257
20.4.1.	Gerar Escalas - Total.....	257
20.4.2.	Gerar Escalas - Parcial.....	258
20.4.3.	Excluir Escalas	258
20.4.4.	Horários.....	258
20.4.5.	Excluir Escalas	259
20.4.6.	Escala de Folgas - Total.....	259
20.4.7.	Escala de Folgas - Parcial.....	260
20.4.8.	Escalas de Horário	260
20.4.9.	Relatórios de Escalas.....	262
20.5.	Relatórios Extra.....	263
20.5.1.	Relatório Extra Consolidado	264
20.5.2.	- Relatório Extra Detalhado	266
20.6.	Provisionamento do Banco de Horas Cíclico	268
20.7.	Horários Múltiplos.....	270
20.8.	Marcação de Ponto Mobile.....	271
20.8.1.	Cadastro Empresa.....	271
20.8.2.	Cadastro – Filiais.....	272
20.8.3.	Perfil - Rotina Marcação de Ponto Mobile.....	272
20.8.4.	Pessoas – Contato e Info	273
20.8.5.	Alterar Valores Marcações Mobile	276
20.8.6.	Kairos Mobile - Marcar Ponto	277
20.8.7.	Editar Ponto.....	280
20.9.	Mobile Pedidos.....	281
20.9.1.	Marcações.....	281
20.9.2.	Férias	283
20.9.3.	Faltas e Atrasos	285
20.9.4.	Horas Extras.....	287
20.10.	Compliance	289
20.11.	Agendamento Automático	305
20.12.	Impressão de Relatório de Marcações	307
21.	Anexo I – NR17.....	308
22.	Anexo II – Cálculo DSR Crédito	309
23.	Anexo III - Cálculo de Limite	311
24.	Anexo IV – Buscar Dados ao Acessar a Página	315

25. Anexo V – Cadastro de Férias	316
26. Anexo VI - Relatório Extra Inconsistências.....	318

1. Acesso do Sistema

1.1. Acessando o sistema pela primeira vez

Para acessar o sistema pela primeira vez, acesse o site <http://dimepkairos.com.br/> e utilize os seguintes dados de acesso recebidos por e-mail:

Nome do usuário: digite o e-mail do usuário cadastrado após a execução da compra do *software* Kairos®.

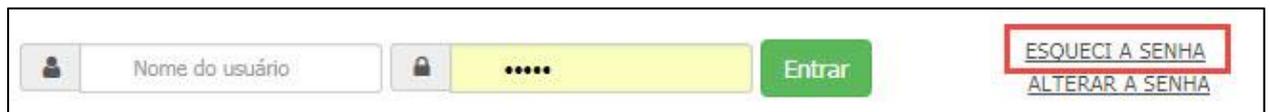
Senha: digite a senha enviada por e-mail ao usuário cadastrado.



- Clique no botão **Entrar**.

1.2. Recuperar Senha

Caso seja necessário, é possível recuperar a senha de acesso do *software* Kairos®.

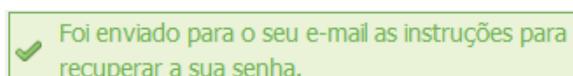


- Clique em **ESQUECI A SENHA**.

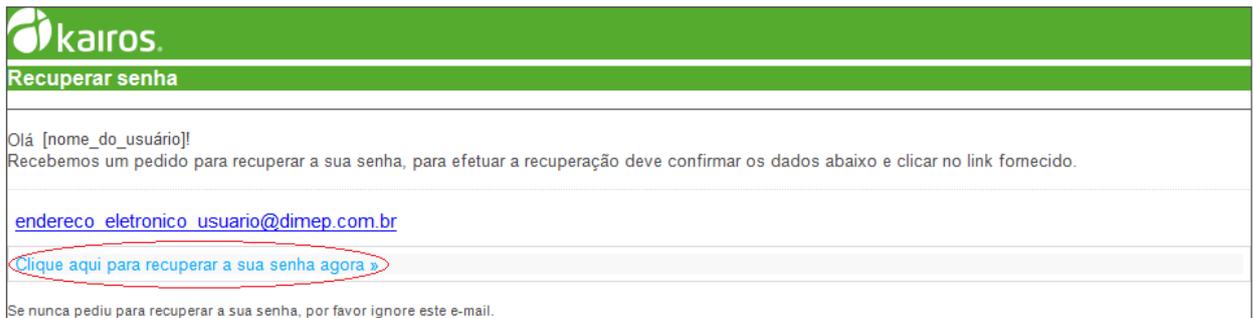


- Digite o nome do usuário
- Clique em **Recuperar**

O *software* exibirá uma mensagem indicando as instruções para a recuperação da senha de acesso.



Acesse a caixa de entrada do e-mail especificado para recuperação e clique em **“Clique aqui para recuperar a sua senha agora”**.



- Clique em **Recuperar**

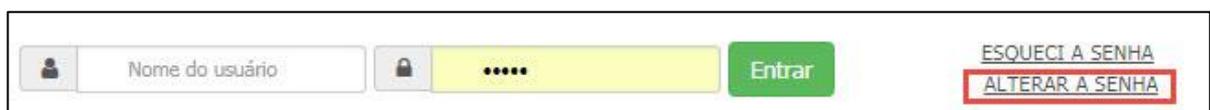
Acesse novamente a caixa de entrada do e-mail especificado para recuperação e clique em **“Clique aqui para efetuar login agora”** com os dados de “login” e “senha”.



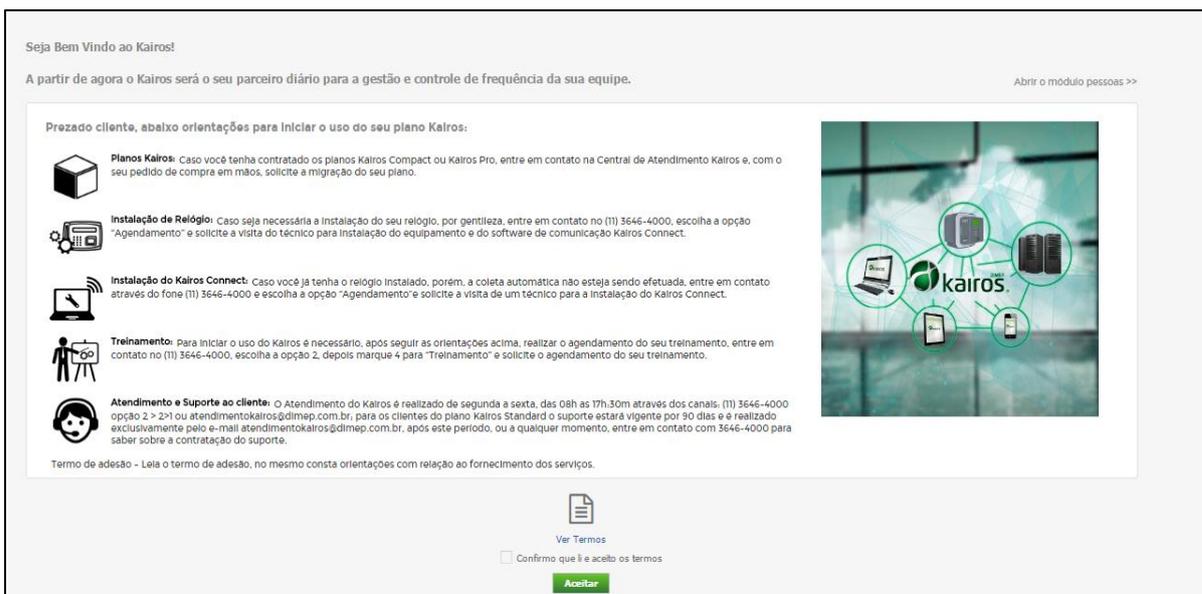
1.3. Alterar Senha

Caso deseje, o usuário pode mudar sua senha. Para isso, deve-se clicar na opção **Mudar dados de acesso**.

Será preciso informar o nome do usuário e a senha atual, assim como a nova senha desejada e uma confirmação desta. Para confirmar, clique na opção **Mudar senha**; para voltar à tela de login, clique em **Iniciar Sessão**.



Após a identificação, o usuário será encaminhado à tela inicial:



- Após leitura dos termos, clique em **Aceitar**.
Obs: Os usos das funções do sistema só serão liberados após a confirmação.



Todo usuário do tipo *padrão* pertencerá ao perfil **Master**, o qual terá acesso a todas as funcionalidades do sistema.

O cadastro dos demais usuários será tratado no decorrer deste manual.

1.4. Selecionar Empresa

Na versão Pró, é possível cadastrar mais de uma empresa.



A lista de empresas cadastradas será exibida. Para trocar de empresa basta clicar sobre o nome da empresa desejada.



1.5. Sair do Sistema

Para sair do sistema deve-se posicionar o mouse sobre o usuário, na parte superior direita da tela. Aparecerá a opção **“Sair da aplicação”**. Clique nesta opção para sair.



Após isso, o usuário retornará à tela de login.

1.6. Suporte Online

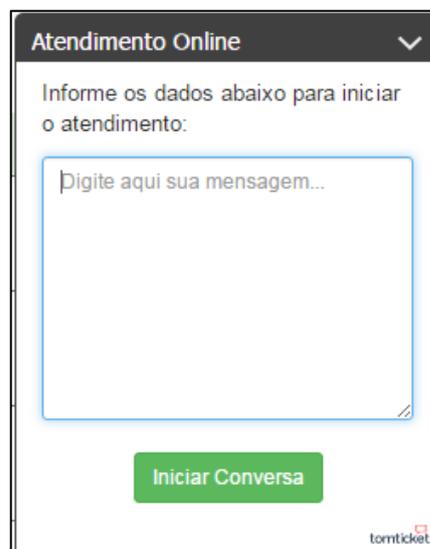
Através da aba Suporte Online é possível recorrer ao suporte técnico do Kairos para eventuais dúvidas.



Clicando sobre a aba é exibida a tela para comunicação:

Captura de tela de uma interface web. No topo, uma barra escura com o título "Suporte On-line" e um ícone de seta para baixo. Abaixo, o texto "Suporte On-line" é exibido. Há dois campos de entrada de texto: "Informe seu nome" e "Informe seu email". Abaixo dos campos, um botão verde com o texto "Iniciar Conversa". No canto inferior direito, há um pequeno logotipo "tomticket".

Após a identificação, clique em **Iniciar Conversa**.

Captura de tela de uma interface web. No topo, uma barra escura com o título "Atendimento Online" e um ícone de seta para baixo. Abaixo, o texto "Informe os dados abaixo para iniciar o atendimento:" é exibido. Há um campo de texto grande com o placeholder "Digite aqui sua mensagem...". Abaixo do campo, um botão verde com o texto "Iniciar Conversa". No canto inferior direito, há um pequeno logotipo "tomticket".

1.7. Menu Principal

O menu principal é composto por nove opções: Pessoas, Marcações, Faltas, Hora Extra, Férias, Folgas e Sobreaviso, Horário de Turnos, Escalas de Folgas, Banco de Horas e Relatórios:



Além dos atalhos: Ajuda do Sistema, Permissão de Suporte, Download Produtos, Cálculo, Divergências, Pedidos e Mensagens, representados pelas imagens:



2. Ajuda do Sistema



Guia de usuário em que constam esclarecimentos do sistema.

Ajuda do sistema

- GUIA DO USUÁRIO KAIROS
- 1. A IMPORTÂNCIA DO CARTÃO PONTO PARA AS EMPRESAS
- 2. QUANDO O CARTÃO PONTO TORNA-SE OBRIGATÓRIO PARA UMA EMPRESA?
- 3. QUAL A LEI QUE REGULARMENTA O REGISTRO DE PONTO ELETRÔNICO?
Portaria 1.510/2009 MTE, atualizada com a portaria 595/2013.
- 4. QUAIS OS PRINCIPAIS ASPECTOS DA PORTARIA 1.510/2009?
- 5. O QUE É PRECISO PARA GERIR A MARCAÇÃO DE PONTO DENTRO DO QUE DETERMINA A LEGISLAÇÃO BRASILEIRA?
- 6. EXPLICANDO SOBRE A JORNADA DE TRABALHO
- 7. EXPLICANDO SOBRE A TOLERANCIA NO HORÁRIO DE MARCAÇÃO DO PONTO
- 8. EXPLICANDO O INTERVALO INTER-JORNADA
- 9. EXPLICANDO O ARTIGO 67
- 10. EXPLICANDO O ARTIGO 71
- 11. EXPLICANDO O HORARIO NOTURNO
- 12. BANCO DE HORAS
- 13. AS RESOLUÇÕES DA PORTARIA 373
- 14. PERGUNTAS E REPOSTAS FREQUENTES

Clique no tema desejado para que as informações sejam detalhadas.

3. Ajuda



Ícone que o cliente deve acessar para permitir acesso do suporte técnico da Dimep.

Ao clicar no ícone acima surge a tela abaixo:

Nova Permissão de Suporte ✕

Tempo limite para o acesso:

Observações:

Suporte Remoto concedido ao analista Flavio.

Salvar
Cancelar

Selecione o tempo de suporte remoto que será concedido sendo (1, 5, 12, 24 e 48) e uma descrição.

Clique no botão **“Salvar”**. Após conceder o acesso o usuário irá receber um e-mail e o usuário PRO também será copiado conforme abaixo:



Após o suporte realizar o login será exibido um cronômetro com o tempo restante de suporte, conforme a tela abaixo:



Após o cliente permitir o acesso ao usuário que está logado no sistema, será possível que o analista de suporte realizasse o acesso remotamente.

Clicando sobre o relógio que mostra o tempo restante de acesso, será exibida a tela:

Permissão de Suporte

Tempo limite para o acesso: 1 Hora

Observações:
1

Registrado por:
fcataldi@dimep.com.br

Data de registro:
04/12/2017 08:57

Data limite para acesso:
04/12/2017 09:57
(faltando 00:58:22)

Nesta tela serão exibidas as informações referentes à permissão do suporte além da opção de seu cancelamento.
Caso deseje interromper a permissão, clique em **Cancelar Permissão de Suporte**. Surgirá a tela de confirmação:

Confirmar

⚠ Deseja cancelar a permissão de suporte?

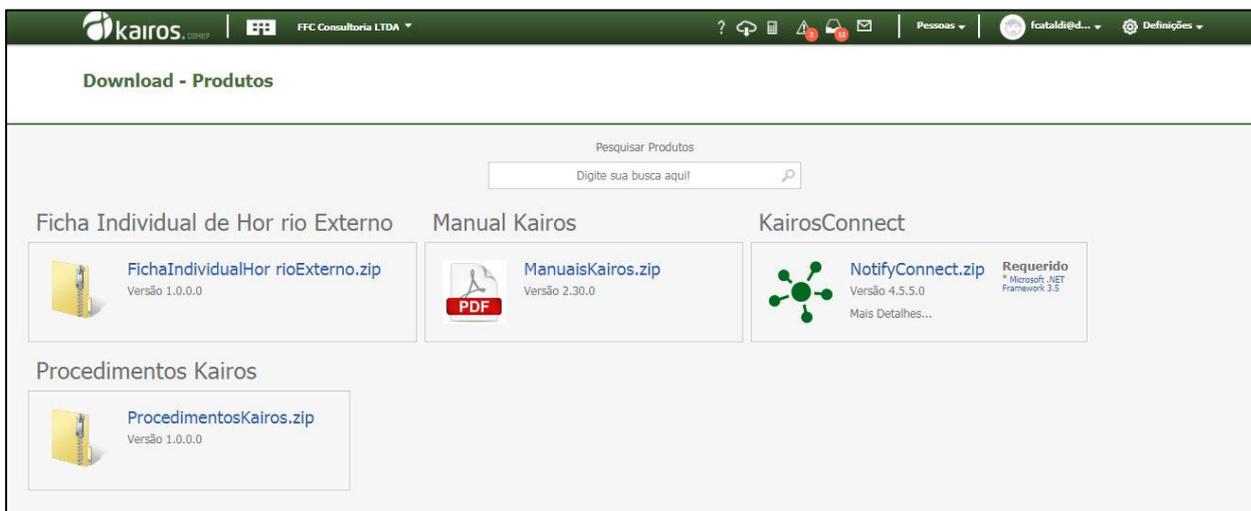
Clique em sim para confirmar o cancelamento.

4. Download Produtos



Ícone para realizar o download do software Kairos Connect, do manual Kairos, dos arquivos de procedimentos do Kairos e da ficha individual de horário externo.

Ao clicar, o usuário é encaminhado para a tela:



OBS: usuários com perfis cadastrados poderão dar permissão alterado o perfil do usuário, incluindo a permissão “Download”.

5. Cálculos Pendentes



Esta rotina permite a visualização dos cálculos pendentes por **Estrutura** ou por **Funcionário**. Também permite efetuar o cálculo imediatamente, clicando no botão **Calcular**.

A interface 'Cálculos pendentes' apresenta um menu lateral com as opções 'Por Estrutura' (selecionada) e 'Por Funcionário'. O conteúdo principal mostra o título 'Estruturas com cálculos pendentes' e um gráfico circular cinza com o texto 'Não existe cálculo pendente' no centro. No canto superior direito, há uma lista de estruturas com o item 'Principal - 0' selecionado, uma opção de caixa de seleção marcada 'Efetuar cálculo automático ao entrar na página.' e um botão 'Calcular'.

Efetuar cálculo automático ao entrar na página: habilitando esta opção, o cálculo será realizado automaticamente ao acessar esta página.

6. Divergências



Esta rotina permite a visualização das inconsistências (marcações ímpares) e marcações incomuns (mais registros ou menos registros que a carga horária), e permite a edição dos apontamentos.

OBS: o sistema exibe o número de divergências (total de inconsistências + total de marcações incomuns) de todos os períodos existentes no sistema para empresa ativa.

6.1. Inconsistências

Será considerada *inconsistência* todo dia que existirem marcações ímpares, ou seja, quando houver o registro de uma, três, cinco, sete, nove, onze, treze ou quinze marcações.

OBS: Lembrando que, quando há inconsistências, o sistema não efetua cálculo algum. Desta forma, não é possível zerar os eventos.

Inconsistências

- ▼ Por tratar 6
- Divergências 6

Pesquisar

Período 26/07/2015 a 02/05/2016

De:

Até:

Pesquisar

Nome da Pessoa	Dia	Marcações
Ferias 98765	Ter, 20/10	▲ 08:30 ▲ 10:31 ▲ 10:10

Editar

- Para selecionar determinado funcionário, digite seu nome ou o número de matrícula e clique no botão **Pesquisar**. Surge a tela acima.
- Clique em **Editar**; em seguida, será exibida a tela:



Bruno Pelt
Matriz

- Registros Diários
- Faltas
- Pedidos
- Pré-Justificações
- Horas Extras
- Férias, Folgas e Sobreaviso
- Requisitar Férias
- Baixa
- Contatos e info
- Biometria

Registros Diários

Período: **26/07/2015 a 02/05/2016** De 26/07/2015 a 02/05/2016 (Atual)

Horário: **07:30 - 11:30 / 12:30 - 17:00** Alterar Horário

Regra de cálculo: **Padrão**

Semana de 12/04/2016 a 18/04/2016

	12/abr terça-feira	13/abr quarta-feira	14/abr quinta-feira	15/abr sexta-feira	16/abr sábado	17/abr domingo	18/abr segunda-feira
	✓	✓	✓	16:03	09:52	✓	✓
				✗	20:18		
					20:21		
					✗		

Legenda:

- Marcações via Web
- Marcações Originais
- Marcações Editadas
- Marcações Automáticas
- Marcações Indevidas
- Marcações vinculadas a uma obra

- Insira as marcações faltantes.
- Justifique as alterações na tela a seguir:

OBS: A partir dessa tela, é possível alterar o horário de expediente e regra de cálculo.

Justificar Horas

Justificativas:

10/ago 08:00:

10/ago 12:00:

10/ago 13:00:

10/ago 17:00:

|

Obs.: caso seja a versão não-Portaria, não é necessário justificar as inserções.

É possível vincular ou desvincular um intervalo de apontamentos às obras. Para isso, basta informar as datas e os horários de início e fim e selecionar a obra a ser vinculada, se for este o caso.

Atribuir Obra

1 - Edifício Bela Vista

De: Até:

Das: Até:

|

Desvincular Obra

De: Até:

Das: Até:

|

Após inserir os dados, clique em **Vincular** ou **Desvincular**. Caso queira cancelar a operação, clique em **Cancelar**.

Após serem efetuadas as alterações, clique em **Salvar Apontamentos**.

Caso a opção **Visualizar tipo de marcação de ponto** esteja selecionada em **Definições – Sistema – Preferências**, será exibida uma tabela com opções e cores conforme a tabela a seguir:

Nomenclatura	Cor	Característica
Marcações via Web	Marrom	São as marcações realizadas pelo funcionário no sistema através de seu perfil.
Marcações Originais	Preta	São as marcações realizadas pelo funcionário importadas do relógio ou arquivo de texto.
Marcações Editadas	Azul	São as marcações informadas manualmente pelo usuário do sistema.
Marcações Automáticas	Verde	São as marcações geradas através do botão "Gerar Assiduidade" ou "Intervalo Pré-assinalado".
Marcações Indevidas	Vermelha	São as marcações assinaladas como incoerentes ao horário de trabalho do funcionário.

6.2. Marcações Incomuns

“Marcação Incomum” significa a quantidade de marcações que forem diferentes das previstas no horário de trabalho.

Exemplo: Horário de Trabalho: 08:00 :12:00 13:00 - 17:00

Exemplo 1 Apontamentos: 08:00 – 17:01

Exemplo 2 Apontamentos: 08:00 - 09:00 - 10:00 - 12:01 - 13:00 - 17:30

Conforme os exemplos acima, sempre que o funcionário realizar menos que 4 marcações ou mais de 4 marcações será exibido no filtro “Apontamento Incomum”.

Se o funcionário tiver apontamentos ímpares (1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, ou 15), será exibido no filtro “Inconsistências”.

OBS: A configuração de pausas deverá influenciar no tratamento de visualização destes apontamentos incomuns, ou seja, a base para identificar apontamentos incomuns será o horário de trabalho do funcionário, incluindo as pausas.

Marcações Incomuns

Por tratar 5

Marcação Incomum 5

Pesquisar

Período 01/03/2015 a 23/06/2015
01/03/2015 - 23/06/2015 (Atual)
De: 01/03/2015
Até: 23/06/2015

Pesquisar

Nome da Pessoa	Dia	Marcações	
Flavio M. Marques 10215	Seg, 23/03	✓ 08:00 ▶ 12:00	Editar Ponto
Rodnei 7	Qui, 19/03	✓ 08:04 ✗ 13:00 ▶ 12:00 ▶ 17:01	Editar Ponto

6.3. Gerar Marcações em dias Divergentes

A opção “**Gerar Marcações em dias Divergentes**” permite inserir marcações em um dia específico que contenha marcação inconsistente (marcação ímpar) ou incomum (menor ou maior que a quantidade real de marcações) dentro do horário de trabalho do funcionário, de acordo com a margem de flexibilidade configurada pelo usuário.

Gerar Marcações em Dias Divergentes

Rodnei

Pesquisar

Período 01/03/2015 a 23/06/2015
01/03/2015 - 23/06/2015 (Atual) ▼
De: 01/03/2015
Até: 23/06/2015

Exibir dias sem marcações até
 minutos antes e até
 minutos depois
 da saída ou entrada de qual ▼
Pesquisar

Motivo
Variar marcações geradas em até
 minutos

Atraso
 Hora extra
 Indiferente

Gerar marcação em dias divergentes
Salvar

Apenas dia com marcação ímpar
 Apenas dia com marcação incomum
 Ambos

Replicar

Nome da Pessoa	Dia	Marcações	Motivo	Margem	
 Rodnei 7	Ter, 03/03	✔ 08:00 ✔ 13:03 ▶ 12:00 ▶ 16:57	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/> Atraso <input type="radio"/> Hora extra <input type="radio"/> Indiferente

Filtragem lateral: Permitirá ao usuário a filtragem por "Estrutura", em que serão exibidas todas as estruturas organizacionais existentes permitidas para visualização do usuário em questão.

Pesquisar: Permitirá a pesquisa de ocorrências por "Nome" ou "Matrícula".

Período: Permitirá a seleção do período para manutenção de forma automática, ou seja, o sistema sempre exibirá o período atual aberto como "default". Também permitirá a seleção do período para manutenção de forma manual, ou seja, o usuário poderá selecionar o período a ser visualizado [data início e data fim].

Exibir dias sem marcação até [qtde_tempo] minutos antes e até [qtde_tempo] minutos depois: Este campo tem a funcionalidade de filtragem de dias sem marcações dentro de um range determinado, ou seja, serão exibidos os dias nos quais haverá marcações inexistentes dentro do período (horas/minutos) pré-determinado na configuração. Como opções de *combobox*, temos os seguintes campos:

- **da entrada do 1.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a entrada do 1.º turno nos horários do tipo "normal" ou "repartido"
- **da saída do 1.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a saída do 1.º turno nos horários do tipo "normal" ou "repartido"
- **da entrada do 2.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a entrada do 2.º turno nos horários do tipo "normal" ou "repartido"
- **da saída do 2.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a saída do 2.º turno nos horários do tipo "normal" ou "repartido"
- **da entrada do 3.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a entrada do 3.º turno nos horários do tipo "repartido"
- **da saída do 3.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a saída do 3.º turno nos horários do tipo "repartido"

- o **da entrada do 4.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a entrada do 4.º turno nos horários do tipo "repartido"
- o **da saída do 4.º turno:** exibirá horários dentro dos limites configurados para a saída do 4.º turno nos horários do tipo "repartido"

O campo "**minutos**" permitirá a inserção em horas e minutos, com limitação mínima de 00:00 e máxima de 06:00, porém, a exibição default deverá ser de 00:05.

O sistema deve conter 3 opções que deverão refletir diretamente com o campo acima. As opções serão: "Hora Extra", "Atraso" e "Indiferente".

- **Hora Extra**, o sistema deve gerar apenas marcações que resultem em horas extras, respeitando o campo "minutos".

- **Atraso**, o sistema deve gerar apenas marcações que resultem em atrasos, respeitando o campo "minutos".

- **Indiferente**, o sistema deve gerar apenas marcações respeitando o campo "minutos", independentemente se o resultado é hora extra ou atraso.

OBS1: Caso o dia apresente o número de marcações igual ou maior que o número da jornada do horário, o sistema não poderá gerar nenhuma marcação. Caso o usuário queira gerar as marcações referentes ao horário de trabalho, deverá apagar as marcações anteriores.

OBS2: A listagem das marcações será realizada apenas nos casos dos tipos de horário "Normal" e "Repartido".

A aplicação de 1.º e 2.º turno será restrita aos horários do tipo "Normal" e "Repartido"

A aplicação de 1.º, 2.º, 3.º e 4.º turno será restrita ao horário do tipo "Repartido".

Gerar Marcação em dias divergentes: Selecione caso queira gerar marcações em dias divergentes. Selecione uma das opções abaixo:

- **Apenas dia com marcação ímpar:** Irá gerar marcação apenas em dias com marcação ímpar.
- **Apenas dia com marcação incomum:** Irá gerar marcação apenas em dias com marcação incomum.
- **Ambos:** Irá gerar marcação em todos os dias com marcação ímpar ou incomum.

Apagar Marcações divergentes: irá excluir a marcação ímpar (divergente) respeitando o filtro de minutos inserido, e ao clicar em **Salvar** o sistema irá inserir as marcações e ignorar a marcação inconsistente.

Clique em **Salvar** para manter as alterações.

7. Pedidos



Esta rotina permite a visualização, assim como a aprovação ou rejeição, dos pedidos de **Hora Extra, Justificativas de Atrasos e Faltas, Férias e Marcações** realizados pelos funcionários.

7.1. Pedidos Marcações

Nesta aba o gestor poderá aprovar ou rejeitar a solicitação da marcação inserida pelo funcionário através da rotina "Pedido Marcações".

Pedidos de Aprovação de Marcações

Tratadas 0

Marcações 0

Por aprovar 2

Marcações 2

A exibir resultados do filtro:

Período de 01/03/2015 até 23/06/2015

Aprovar
 Rejeitar
 Horas:

Replicar

Nome da Pessoa	Data requisição	Data Solicitada	Marcação	Motivo	Horas	Ação
 Flavio M. Marques 10215	17/03/2015 Ter	11/03/2015	08:00	Falha na Biometria	08:00	<input type="radio"/> Aprovar <input type="radio"/> Rejeitar
 Flavio M. Marques 10215	17/03/2015 Ter	11/03/2015	12:00	Falha na Biometria	12:00	<input type="radio"/> Aprovar <input type="radio"/> Rejeitar

Só serão permitidas aprovações de marcações, dentro de períodos abertos.

A marcação inserida pelo funcionário, após a aprovação do gestor, será considerada uma marcação igual a uma marcação incluída no sistema via rotina de Edição de ponto.

Nos casos em que o Gestor não concordar com o horário informado pelo empregado, o sistema o obrigará a rejeitar a marcação, podendo adicionar uma nova marcação ou não.

OBS: A marcação de ponto, após ser aprovada pelo gestor passará a constar no arquivo AFDT, como também no relatório Espelho de Ponto da portaria, nos casos em que a versão for uma versão de ambiente Portaria.

7.2. Pedidos Férias

Nesta aba o gestor poderá aprovar ou rejeitar as férias solicitadas pelo funcionário na rotina **Requisitar Férias**.

Pedidos de Aprovação de Férias

Tratadas 0
Férias em Dias 0

Por aprovar 16
Férias em Dias 16

Aprovar Rejeitar

Nome da Pessoa	Data requisição	Data Solicitada	Motivo	Ação
 Flavio M. Marques 10215	17/03/2015 Ter	17/03/2016	Ferías Anuais	<input type="radio"/> Aprovar <input type="radio"/> Rejeitar
 Flavio M. Marques 10215	17/03/2015 Ter	18/03/2016	Ferías Anuais	<input type="radio"/> Aprovar <input type="radio"/> Rejeitar
 Flavio M. Marques 10215	17/03/2015 Ter	19/03/2016	Ferías Anuais	<input type="radio"/> Aprovar <input type="radio"/> Rejeitar
 Flavio M. Marques 10215	17/03/2015 Ter	20/03/2016	Ferías Anuais	<input type="radio"/> Aprovar <input type="radio"/> Rejeitar

É possível realizar uma pesquisa pelo nome ou número de matrícula do funcionário.

Informe a opção **Aprovar** ou **Rejeitar**. Clique no botão **Salvar**.

OBS: E-mail para aprovação de férias - Quando o usuário (gestor) reprovar ou aprovar férias, o usuário (funcionário) receberá uma notificação via e-mail de que as férias foram aprovadas ou reprovadas pelo gestor.


Resultado da Solicitação de Férias

Olá Leticia Gonzalez!

O(A) Usuário Gestor tratou da sua requisição com o estado de **Aprovado** férias para o dia **07/05/2015**.

7.3. Pedidos de Justificativas

Na aba **Faltas e Atrasos** poderão ser visualizadas e tratadas as justificativas para faltas e atrasos realizadas pelos funcionários.

Pedidos de Justificativas

Tratadas 0

Faltas 0

Atrasos 0

Por aprovar 2

Faltas 2

Atrasos 0

A exibir resultados do filtro:

Período de 01/03/2015 até 25/06/2015

Abono Banco de Horas Rejeitar Justificativa: Atestado Médico Horas: 00:00

Replicar

Nome da Pessoa	Data	Duração	Motivo	Descrição	Horas Justificadas	Ação
<input type="checkbox"/> Rodnei 7	Falta 02/03/2015 Seg	08:00	Atestado Médico	Atestado Médico	08:00	<input type="radio"/> Abono <input type="radio"/> Banco de Horas <input type="radio"/> Rejeitar
<input type="checkbox"/> Rodnei 7	Falta 09/03/2015 Seg	08:00	Atestado Médico	Atestado Médico	08:00	<input type="radio"/> Abono <input type="radio"/> Banco de Horas <input type="radio"/> Rejeitar

Pode-se realizar uma pesquisa por período, pelo nome ou matrícula da pessoa. Os pedidos de Justificativas serão exibidos abaixo.

7.4. Pedidos Hora Extra

Na aba **Hora Extra**, poderão ser visualizados e tratados os pedidos de hora extra dos funcionários.

Pedidos Hora Extra

Tratadas 0

Hora Extra 0

Por aprovar 2

Hora Extra 2

A exibir resultados do filtro:

Período de 01/03/2015 até 10/07/2015

Aprovar Rejeitar Horas: 00:00

Replicar

Nome da Pessoa	Matrícula	Dia	Data requisição	Qtd. Horas Requisitada	Motivo	Aprovar	Rejeitar	Qtd. Horas Aprovada
<input type="checkbox"/> Rodnei	7	Seg	29/06/2015	01:00	Hora Extra	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	00:00
<input type="checkbox"/> Rodnei	7	Ter	30/06/2015	01:00	Hora Extra	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	00:00

Pode-se realizar uma pesquisa por período, pelo nome ou matrícula da pessoa. Os pedidos de Hora Extra serão exibidos abaixo.

Informe a opção **Aprovar** ou **Rejeitar** e a quantidade de horas. Clique no botão **Salvar**.

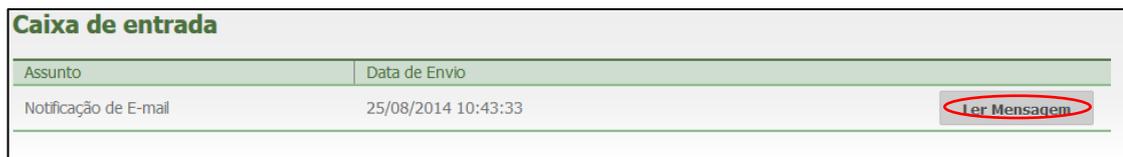
8. Mensagens



Esta rotina permite a visualização das mensagens enviadas pela DIMEP para os clientes do sistema Kairos.

Ao ser recebida uma nova mensagem, surgirá um ícone numérico indicando a quantidade. No exemplo acima, uma mensagem.

Para visualizar uma mensagem, deve-se clicar no botão “**Ler mensagem**”, indicado na imagem abaixo:



Depois de visualizada uma vez, a mensagem será armazenada na opção “Lidas”, indicada abaixo:

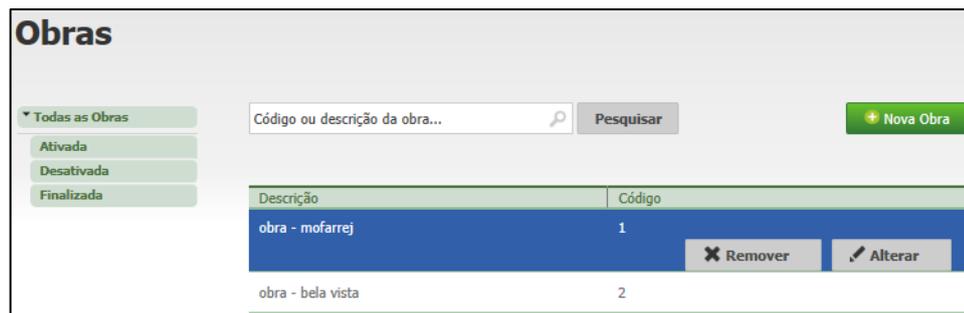


9. Obras



Este cadastro poderá ser vinculado depois de uma marcação de ponto, com a finalidade de identificar em qual Obra um determinado colaborador está alocado.

Aba Obras



Obras

Todas as Obras

Ativada

Desativada

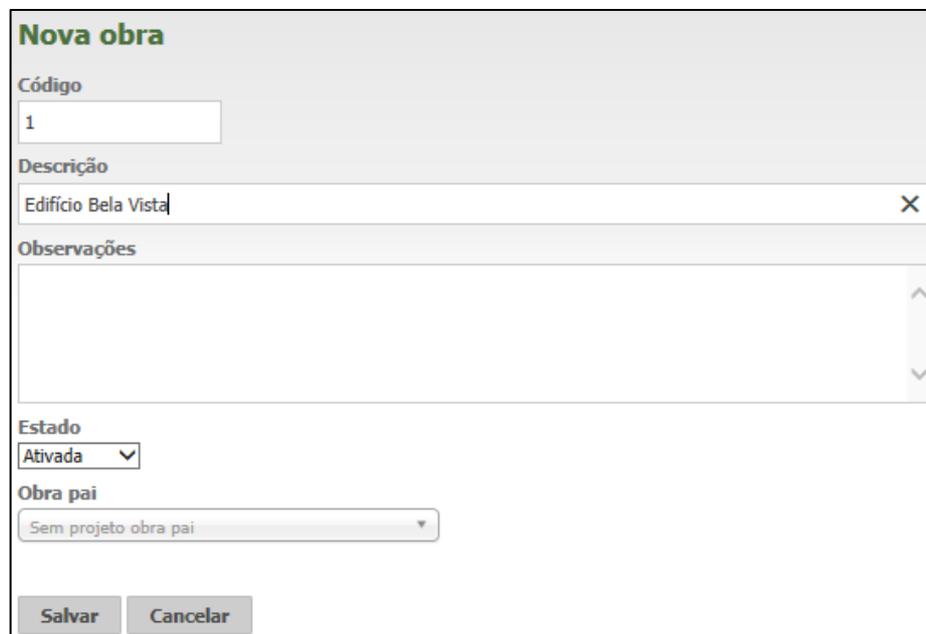
Finalizada

Código ou descrição da obra...

Descrição	Código	
obra - mofarrej	1	<input type="button" value="X Remover"/> <input type="button" value="Alterar"/>
obra - bela vista	2	

Para alterar a obra selecionada, deve-se clicar no botão **Alterar**. Para excluí-la, deve-se clicar em **Remover**.

Para cadastrar uma nova obra, deve-se clicar no botão **Nova Obra**.



Nova obra

Código

Descrição

Observações

Estado

Obra pai

Código: Informe o código numérico da Obra.

Descrição: Informe a descrição da Obra.

Observações: Insira uma observação para identificar a Obra.

Estado: Selecione o estado da obra, podendo ser **Ativada**, **Desativada** ou **Finalizada**.

Obra pai: Selecione a obra central (pai), que será utilizada para agrupar as demais obras que façam parte do mesmo conjunto.

Após preencher com os dados, clique em **Salvar**. Caso não queira cadastrar a obra, clique em **Cancelar**.

Aba Relatórios

Resumo por Obra

Será gerado um relatório de obras associadas aos funcionários, organizado por Obra.

Relatórios

Resumo por Obra

Resumo por Funcionário

Resumo por Obra

Obras:

Período:

De: Até:

- Selecione obra;
- Selecione o período;
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Código	Nome	Estrutura	Dia	Data	Início	Fim	Tempo	
7	Rodnei	Matriz	seg	22/06/2015	07:00:00	12:00:00	05:00:00	
			seg	22/06/2015	13:00:00	17:00:00	04:00:00	
			ter	23/06/2015	07:00:00	12:00:00	05:00:00	
			ter	23/06/2015	13:00:00	17:00:00	04:00:00	
Total de horas na obra:							018:00	

Resumo por Funcionário

Será gerado um relatório de obras associadas aos funcionários, organizado por Funcionário.

Relatórios

Resumo por Obra

Resumo por Funcionário

- Todas as pessoas 2
 - Ativos 2
 - Desligado 0
- Todos os Grupos
- Rodnei

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período: Escolha um período... De: Até:

Nome da Pessoa	Matrícula
<input type="checkbox"/> Rodnei AUSENTE	7 Matriz
<input type="checkbox"/> Flavio M. Marques AUSENTE	10215 Filial 1

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário;
- Selecione o período;
- Em seguida, clique em **“Gerar Relatório”**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Código		Nome	Dia	Data	Início	Fim	Tempo
1		Edifício Bela Vista	Wed	05/09/2014	08:00:00	12:00:00	04:00:00
			Wed	05/09/2014	13:00:00	17:00:00	04:00:00
					Total de horas na hora: 008:00		

10. Dashboard



Nesta tela serão exibidas as novidades de cada versão disponibilizada do Kairos, e nela também será possível enviar sugestões a respeito do software para possíveis melhorias, utilizando o campo **Envie-nos sua sugestão**.

Dashboard

Abrir o módulo pessoas >>

NOVIDADES DA VERSÃO KAIROS 2.9.6
Data de lançamento: 01/01/0001

Versões anteriores

Envie-nos sua sugestão

Assunto

Escreva aqui a sua mensagem...

Enviar

Não voltar a mostrar esta tela ao abrir. Entrar diretamente para o módulo pessoas

Por default, esta é a tela inicial do Kairos. Caso queira que, ao entrar, o programa vá diretamente ao módulo Pessoas, selecione a opção **Não voltar a mostrar esta tela ao abrir. Entrar diretamente para o módulo pessoas**.

Definições | Sistema

Usuários

Perfis

Preferências

Campos Extra

Preferências

Usuário

Empresa

- Visualizar o tipo de marcação de ponto com legenda na tela de Edição de Ponto do Funcionário
- Visualizar o tipo de marcação de ponto com legenda no Relatório de Ponto do Funcionário
- Visualizar justificativa de edição de ponto no Relatório de Ponto do Funcionário
- Não voltar a mostrar a tela de Dashboard ao abrir. Entrar diretamente para o módulo pessoas
- Permite salvar ponto inconsistente

Intervalo de tempo para atualização de Listagem Controle de Força de Trabalho

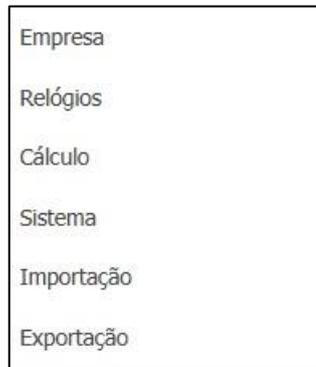
min

Salvar

11. Definições



A ABA *Definições* é responsável por 6 (seis) funcionalidades:



11.1. Empresa



11.1.1. Empresas

Aqui poderão ser visualizadas as empresas cadastradas no sistema.

Empresas			+ Nova Empresa
<input type="text" value="Pesquisar por razão social ou código"/> <input type="button" value="Pesquisar"/>			
Código	Razão social	ONPJ/CPF	
9	Dimap - Desenvolvimento de Software	61.099.008/0031-67	
100	Quality Informática	163.000.488-02	
888	Quality Informática Não Portaria	33.971.758/0001-26	
300	Alex Chumiski	11.340.147/0001-47	

Pode-se pesquisar uma empresa através de sua descrição ou código. Para adicionar uma empresa, deve-se clicar no botão **Nova Empresa**.

Nova Empresa

Salvar
Cancelar

Código:

CEI:

Telefone:

Utiliza portaria 1510:

Razão social:

CNPJ/CPF:

 CNPJ
 CPF

Ramo de atividade:

Endereço:

Bairro:

Cidade:

UF:

País:

URL:

Email:

Data de abertura do período:

Fuso horário:

Horário de verão:

Início horário de verão:

Fim horário de verão:

Chave do Kairos Connect:

Logotipo personalizado:

Salvar
Cancelar

- Código:** Informe o código numérico da empresa (Máximo 09 caracteres).
- CEI:** Informe o CEI (válido) da empresa, se houver (Máximo 12 caracteres).
- Telefone:** Informe o telefone da empresa (Máximo 20 caracteres).
- Utiliza Portaria 1510:** Marque caso a empresa cadastrada se adeque às normas da Portaria 1510.
- Razão Social:** Informe o nome completo da empresa (Máximo 80 caracteres).
- CNPJ:** Informe o código nacional de pessoa jurídica da empresa (somente os números). O sistema irá validar se o CNPJ é válido. Em caso de pessoa física, informe o **CPF** (somente os números).
- Ramo de Atividade:** Selecione o ramo de atividade da empresa.
- Endereço:** Informe o endereço da empresa (Máximo 135 caracteres).
- Bairro:** Informe o bairro onde a empresa está localizada (Máximo 80 caracteres).
- Cidade:** Informe a cidade onde a empresa está localizada (Máximo 80 caracteres).
- UF:** Informe a sigla do estado onde a empresa está localizada (Máximo 2 caracteres).
- País:** Informe o país onde a empresa está localizada (Máximo 50 caracteres).
- URL:** Se existir, informe o site da empresa (Máximo 200 caracteres).
- E-mail:** Se existir, informe o endereço de e-mail da empresa. Formato 'x@x.x' (Máximo 80 caracteres).
- Data de abertura do período:** Informe a partir de qual data o sistema Kairos será implantado na empresa.

Fuso Horário: Informe o fuso horário em que a empresa está.

Horário de Verão: Informe se o relógio deverá ser configurado para horário de verão.

Início horário de verão: Informe a data de início do horário de verão.

Fim horário de verão: Informe a data de fim do horário de verão.

Chave do Kairos Connect: Informe o código de segurança gerado automaticamente pelo Kairos Connect a partir da versão 4.0.0 ou superior. O objetivo é limitar a conexão do Kairos Connect com a empresa. A chave **não é obrigatória** de ser cadastrada no Kairos, porém se for cadastrada será validada com a chave do Kairos Connect.



Logotipo Personalizado: possibilita o usuário selecionar o logotipo da empresa que será exibido nos relatórios.

Obs.1: Sistema permite que sejam selecionadas imagens com até no máximo de 60 Kbytes. A resolução ideal do logotipo é 160 x 74 pixels.

Obs.2: Esta alteração irá alterar o logotipo de todos os relatórios do sistema.

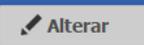
*Obs. 1: Os campos são **obrigatórios**, exceto CEI, País, URL, E-mail, Fuso Horário, Horário Verão, Chave Kairos Connect.*

Obs. 2: Os campos Razão Social, CNPJ/CPF, Endereço e Ramo de Atividade (Atividade Econômica), serão exibidos no relatório de ponto dos funcionários.

Obs. 3: Os campos Razão Social, CNPJ/CPF, Utiliza Portaria 1510, não podem ser alterados.

Após preencher com as informações, clique em **Salvar** para adicionar a empresa. Caso não queira adicioná-la, clique em **Cancelar**.

É possível alterar os dados cadastrais de uma empresa clicando no botão **Alterar**.

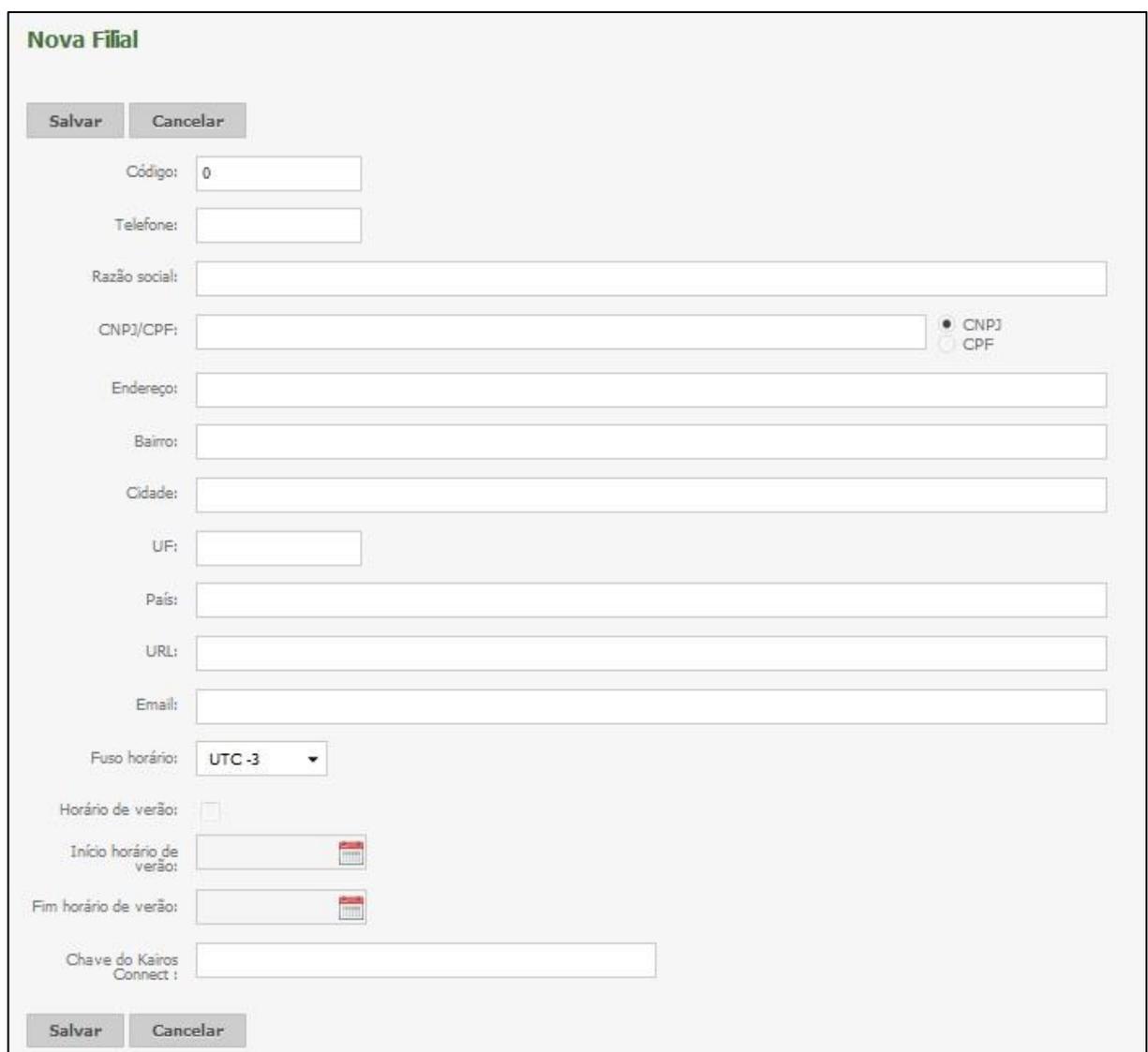
Código	Razão social	CNPJ/CPF	
9	Dimep - Desenvolvimento de Software	61.099.008/0031-67	
100	Quality Informatica	163.000.488-02	

11.1.2. Filiais

Aqui poderão ser visualizadas as filiais cadastradas no sistema.



Pode-se pesquisar uma filial através de sua descrição ou código. Para adicionar uma filial, deve-se clicar no botão **Nova Filial**.



Código: Informe o código numérico da empresa (máximo 04 caracteres).

Telefone: Informe o telefone da empresa (máximo 20 caracteres).

Razão Social: Informe o nome completo da empresa (máximo 80 caracteres).

CNPJ: Informe o código nacional de pessoa jurídica da empresa (somente os números). O sistema irá validar se o CNPJ é válido. Em caso de pessoa física, informe o **CPF** (somente os números).

Endereço: Informe o endereço da empresa (máximo 200 caracteres).

Bairro: Informe o bairro onde a empresa está localizada (máximo 80 caracteres).

Cidade: Informe a cidade onde a empresa está localizada (máximo 80 caracteres).

UF: Informe a sigla do estado onde a empresa está localizada (máximo 2 caracteres).

País: Informe o país onde a empresa está localizada (máximo 50 caracteres).

URL: Se existir, informe o site da empresa (máximo 200 caracteres).

E-mail: Se existir, informe o endereço de e-mail da empresa. Formato 'x@x.x' (máximo 80 caracteres).

Fuso Horário: Informe o fuso horário em que a empresa está.

Horário de Verão: Informe se o relógio deverá ser configurado para horário de verão.

Início horário de verão: Informe a data de início do horário de verão.

Fim horário de verão: Informe a data de fim do horário de verão.

Chave do Kairos Connect: Informe o código de segurança gerado automaticamente pelo Kairos Connect a partir da versão 4.0.0 ou superior. O objetivo é limitar a conexão do Kairos Connect com a empresa. A chave **não é obrigatória** de ser cadastrado no Kairos, porém se for cadastrada será validada com a chave do Kairos Connect.

*Obs.: Os campos são **obrigatórios**, exceto CEI, País, URL, E-mail, Fuso Horário, Horário Verão e Chave Kairos Connect.*

Após preencher com as informações, clique em **Salvar** para adicionar a filial. Caso não queira adicioná-la, clique em **Cancelar**.

É possível alterar uma filial clicando no botão **Alterar**. Também é possível excluí-la através do botão **Remover**.

Código	Descrição		
1	Filial Extrema		

11.1.3. Estrutura Organizacional

Este cadastro é responsável pela inserção e edição das Estruturas Organizacionais (Departamentos) existentes na empresa. Essas Estruturas Organizacionais serão vinculadas às pessoas (funcionários).

11.1.3.1. Criar

Estrutura Organizacional

Selecione uma empresa: Quality Informatica

Pesquisar por descrição ou código

Descrição	Código	Centro Custo	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="+ Adicionar"/>

Descrição: Informe a descrição da estrutura organizacional (Máximo 30 caracteres).

Código: Informe o código numérico da estrutura organizacional. Normalmente é preenchido o código do centro de custo do departamento (Máximo 09 caracteres).

Centro de Custo: Informe o centro de custo do departamento, caso exista. Este campo não é obrigatório.

E 1/ E 2: Campos extras que podem ser cadastrados no item **Campos Extra** no menu “Sistema” opção – Campos Extra”.

Após preencher os campos, clique no botão **Adicionar**.

Caso exista um cadastro com o código informado, será exibida a mensagem:

✘ Já existe uma Estrutura Organizacional com essa descrição

Caso contrário, será exibida a seguinte mensagem:

✔ A Estrutura Organizacional foi criada com sucesso

11.1.3.2. Selecione Uma Empresa

A interface 'Estrutura Organizacional' apresenta um formulário para seleção de empresa. O campo 'Selecione uma empresa' contém a opção 'Dimep - Desenvolvimento de Software', que está circunscrita por um retângulo vermelho. Abaixo, há um campo de busca com o texto 'Pesquisar por descrição ou código' e um botão 'Pesquisar'. Na base da interface, há uma tabela com cabeçalhos 'Descrição', 'Código', 'Centro Custo' e 'Estrutura Pai', e um botão '+ Adicionar' no canto inferior direito.

Clicando no botão indicado acima, será exibida uma lista com os nomes da empresa matriz e das filiais.

A lista de empresas exibida contém o seguinte conteúdo:

- Empresa Teste CV
- Empresa Matriz**
Empresa Teste CV
- Empresas Filial**
DIMEP FILIAL 1
DIMEP FILIAL 2
DIMEP FILIAL 3
DIMEP FILIAL 4

Ao selecionar uma delas, será exibida a estrutura organizacional desta empresa, como no exemplo abaixo.

Estrutura Organizacional

Selecione uma empresa: Dimep - Desenvolvimento de Software

Pesquisar por descrição ou código

Descrição	Código	Centro Custo	Estrutura Pai
<input type="button" value="+ Adicionar"/>			
Matriz	9		
Tecnica - Filiais RJ	6108		
Vendas - Filiais	5110		
Tecnica - Fortaleza	6150		
Vendas Canais	5120		
Vendas - Macelo	5109		

11.1.3.3. Excluir

Clique no botão **Remover** para excluir a estrutura organizacional.



A seguinte mensagem será exibida:

Remove ✕

⚠ Você está certo que deseja remover a Estrutura?

|

Caso não existam vínculos com a estrutura organizacional a excluir, o sistema emitirá a seguinte mensagem e efetuará a exclusão.



Caso existam vínculos com a Estrutura Organizacional a excluir, o sistema emitirá a mensagem “Estrutura Organizacional vinculada, não foi possível remover” e não efetuará a exclusão.

11.1.3.4. Alterar

Clique no botão **Alterar** para alterar a estrutura organizacional.



Realize a alteração e clique no botão **Alterar** como mostra a imagem.

Descrição	Código	Centro Custo
Principal	4	

Após a alteração da estrutura organizacional, a seguinte mensagem será exibida:

✔ Estrutura Organizacional editada com sucesso

11.1.3.5. Pesquisar

A pesquisa poderá ser efetuada através do Código ou Descrição da Estrutura Organizacional.

Selecione e digite o filtro a consultar e clique no botão **Pesquisar**.



Pesquisar por descrição ou código

Caso o sistema encontre o código desejado, o programa exibirá a seguinte mensagem:



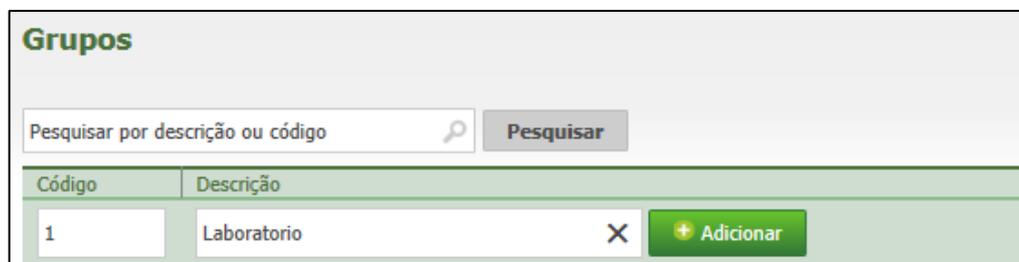
Pesquisa

▲ Foi encontrado 1 registro.

11.1.4. Grupos

Esta opção é responsável pela inserção e edição dos Grupos e agrupar funcionários. Esses grupos serão vinculados aos funcionários da empresa.

11.1.4.1. Criar



Grupos

Pesquisar por descrição ou código

Código	Descrição
1	Laboratorio <input type="button" value="X"/>

Código: Informe o código numérico do grupo (Máximo 09 caracteres).

Descrição: Informe a descrição do cargo (Máximo 30 caracteres).

Observamos que todos os campos são obrigatórios.

Para salvar o cadastro, clique no botão **Adicionar**.

Se não houver nenhum cadastro com o código ou descrição informada, será exibida a seguinte mensagem:

✔ O Grupo foi criado com sucesso

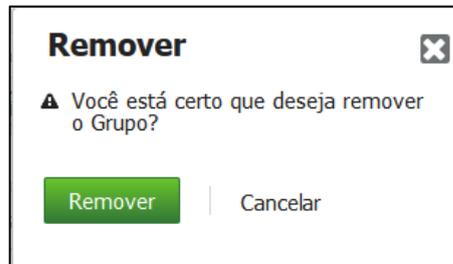
Se houver algum cadastro com o código ou descrição informada, será exibida a seguinte mensagem: “Já existe um Grupo com o código inserido” ou “Já existe um Grupo com essa descrição”.

11.1.4.2. Excluir

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Remover** para excluir o grupo.



A seguinte mensagem será exibida:



Caso não existam vínculos com o Grupo a excluir, o sistema emitirá a seguinte mensagem e efetuará a exclusão.



Caso existam vínculos com o Grupo a excluir, o sistema emitirá a mensagem **“Grupo vinculado, não foi possível remover”** e não efetuará a exclusão.

11.1.4.3. Alterar

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Alterar** para alterar o grupo.



Realize a alteração e clique no botão **Alterar** como mostra a imagem.



Após a alteração do grupo, a seguinte mensagem será exibida:



11.1.4.4. Pesquisar

A pesquisa poderá ser efetuada através do Código ou Descrição do Grupo. Selecione e digite o filtro a consultar e clique no botão **Pesquisar**.



Caso o sistema encontre o código ou descrição desejada, o programa exibirá a seguinte mensagem:



11.1.5. Cargos

Este cadastro é responsável pela inserção e edição dos Cargos existentes na empresa. Esses cargos serão vinculados às pessoas (funcionários) da empresa.

11.1.5.1. Criar



Código: Informe o código numérico do Cargo (Máximo 09 caracteres).

Descrição: Informe a descrição do cargo (Máximo 30 caracteres).

Observamos que todos os campos são obrigatórios.

Para salvar o cadastro, clique no botão **Adicionar**.

Se não houver nenhum cadastro com o código ou descrição informada, será exibida a seguinte mensagem:



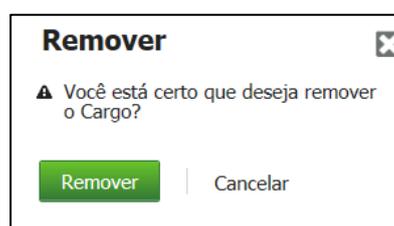
Se houver algum cadastro com o código ou descrição informada, será exibida a seguinte mensagem: **“Já existe um Cargo com o código inserido”** ou **“Já existe um Cargo com essa descrição”**.

11.1.5.2. Excluir

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **“Remover”** para excluir o cargo.



A seguinte mensagem será exibida:



Caso não existam vínculos com o Cargo a excluir, o sistema emitirá a seguinte mensagem e efetuará a exclusão.

✔ O Cargo foi removido com sucesso

Caso existam vínculos com o cargo a excluir, o sistema emitirá a mensagem **“Cargo vinculado, não foi possível remover”** e não efetuará a exclusão.

11.1.5.3. Alterar

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Alterar** para alterar o cargo.



Realize a alteração e clique no botão **Alterar**.

Após a alteração do Cargo, a seguinte mensagem será exibida:

✔ Cargo editado com sucesso

11.1.5.4. Pesquisar

A pesquisa poderá ser efetuada através do Código ou Descrição do cargo. Selecione e digite o filtro a consultar e clique no botão **Pesquisar**.

Pesquisar por descrição ou código

11.1.6. Justificativas

Este cadastro é responsável pela inserção e alteração das justificativas de abono, desconto ou inconsistência do sistema.

11.1.6.1. Criar

Para criar uma Justificativa, clique no botão **Nova Justificativa**.

Nova Justificativa

Salvar Cancelar

Código:

Descrição:

Tipo de justificativa: Desconto

Envio: Enviar banco de horas
 Enviar folha

Código do Evento:

Opções: Abonar DSR
 Contar como horas trabalhadas

Salvar Cancelar

Nova Justificativa

Salvar Cancelar

Código:

Descrição:

Tipo de justificativa: Rendimento

Envio: Enviar banco de horas
 Enviar folha

Código do Evento: Horas a trabalhar

Opções:

Salvar Cancelar

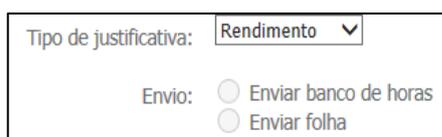


Código: Informe o código numérico da Justificativa.

Descrição: Informe a descrição da Justificativa.

Tipo de Justificativa: Selecione o tipo da justificativa. Poderá ser selecionado Rendimento, Desconto, Inconsistência ou Edição de Ponto.

Rendimento

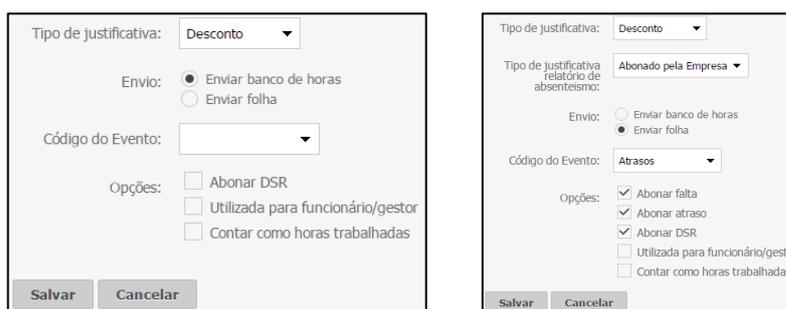


Quando selecionado rendimento, a justificativa poderá ser lançada em dias que há horas extras. Essas horas poderão ser:

Enviadas para Folha: As horas extras serão exibidas no relatório de ponto com a justificativa, exemplo 'Hora extra Autorizada'.

Enviadas para Banco de Horas: As horas extras serão enviadas como créditos no banco de horas.

Desconto



Quando selecionado desconto, a justificativa poderá ser lançada em dias que há faltas e atrasos. Esses eventos poderão ser:

Enviados para folha: Serão exibidos no relatório de ponto e poderão ser abonados.

Enviados para banco de horas: Os eventos serão convertidos em débitos no banco de horas.

Tipo de Justificativa: Este parâmetro será considerado no **Relatório de Absenteísmo**. Caso o parâmetro não seja preenchido, as justificativas não são consideradas no índice do relatório de absenteísmo (Serviço Externo, por exemplo).

Código Evento: selecione o código do evento da folha de pagamento que será vinculado a esta justificativa.

Opções

Abonar Falta – ativada realiza o abono do dia de falta do funcionário.

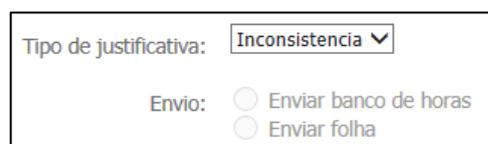
Abonar Atraso – ativada realiza o abono do atraso do funcionário.

Abonar DSR – ativada realiza o abono do DSR que será descontado do funcionário na falta ou no atraso se configurado na regra de cálculo.

Utilizada para Funcionário / Gestor – ativada permite que esta justificativa seja utilizada pelos funcionários / gestores que realizam o a solicitação / aprovação de atrasos e faltas via funcionalidade Pedidos.

Contar como Horas trabalhadas – ativada o software considera as horas de ausência abonadas como horas trabalhadas.

Inconsistência



Tipo de justificativa: Inconsistencia ▼

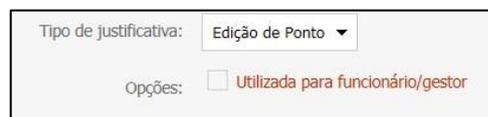
Envio: Enviar banco de horas
 Enviar folha

Quando selecionado “Inconsistência”, a justificativa poderá ser lançada nos dias em que houve marcações ímpares.

Obs.: Essas justificativas só poderão ser utilizadas para as empresas que não se adequam à portaria 1510.

Lembrando que, quando há inconsistências, o sistema não efetua cálculo algum. Desta forma, não é possível zerar os eventos.

Edição de Ponto

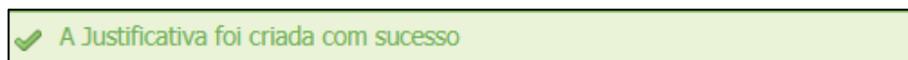


Tipo de justificativa: Edição de Ponto ▼

Opções: Utilizada para funcionário/gestor

Utilizada para Funcionário / Gestor – ativada permite que esta justificativa seja utilizada pelos funcionários / gestores que realizam o a solicitação / aprovação de atrasos e faltas via funcionalidade Pedidos.

Após efetuar o preenchimento dos dados, clique no botão **Salvar**. Assim sendo, será exibida a seguinte mensagem:



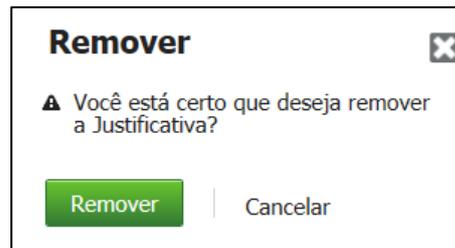
Para cancelar a inserção, clique no botão **Cancelar**.

11.1.6.2. Excluir

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Remover** para excluir o cargo.



A seguinte mensagem será exibida:



Caso não existam vínculos com a Justificativa a excluir, o sistema emitirá a seguinte mensagem e efetuará a exclusão.



Caso existam vínculos com a Justificativa a excluir, o sistema emitirá a mensagem **“Justificativa vinculada, não foi possível remover”** e não efetuará a exclusão.

11.1.6.3. Alterar

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Alterar** para alterar a Justificativa.



Realize a alteração e clique no botão **Alterar**.

Após a alteração da Justificativa, a seguinte mensagem será exibida:



11.1.6.4. Pesquisar

A pesquisa poderá ser efetuada através do Código ou Descrição da Justificativa. Selecione e digite o filtro a consultar e clique no botão **Pesquisar**.



11.1.7. Eventos

Este cadastro é responsável pela inserção e alteração dos eventos do sistema, os quais serão utilizados para exportação para folha de pagamento.

Eventos		
Código	Descrição	Evento folha
1	Horas a trabalhar	1
2	Horas DSR	2
3	AdicionalNoturno	3
4	Hora Extra 50%	4

11.1.7.1. Criar

Para criar um Evento, deve-se clicar no botão **Novo Evento**.

Novo Evento

Código:

Descrição:

Evento folha:

Porcentagem (%):

Tipo:

Identificador exportação:

Exportar para folha:

Código: Informe o código numérico do Evento.

Descrição: Informe a descrição do Evento.

Evento Folha: Informe o código do evento que será enviado na integração com a folha de pagamento, este campo é alfanumérico.

Porcentagem: Informe a porcentagem do evento.

Tipo: Informe se o evento se trata de um crédito (Provento) ou Débito (Desconto), Subsídio Refeição Crédito/Débito, Adicional de Turno, Adicional Noturno Férias, Vale de Refeição, Intervalo, Interjornada, Horas Trabalhadas no Feriado, Banco de Horas Crédito eSocial, Banco de Horas Débito eSocial, Fechamento Banco de Horas Crédito eSocial ou Fechamento Banco de Horas Débito eSocial.

Identificador Exportação: Informe o identificador de exportação para folha.

Exportar para Folha: Selecione se vai exportar o evento para folha ou não.

Para salvar o Evento, clique no botão **Salvar**.

Se não houver nenhum cadastro com o código ou descrição informada, será exibida a seguinte mensagem:

 O Evento foi criado com sucesso

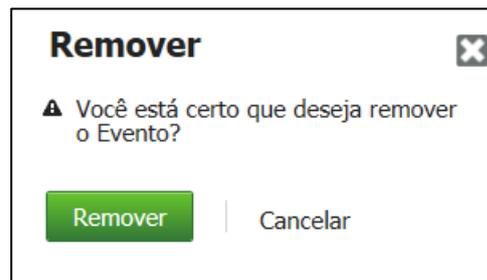
Se houver algum cadastro com o código ou descrição informada, será exibida a seguinte mensagem: “Já existe um Evento com o código inserido” ou “**Já existe um Evento com essa descrição**”.

11.1.7.2. Excluir

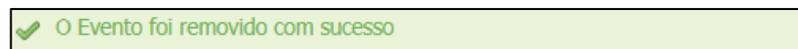
Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Remover** para excluir o Evento.



A seguinte mensagem será exibida:



Caso não existam vínculos com o Evento a excluir, o sistema emitirá a seguinte mensagem e efetuará a exclusão.



Caso existam vínculos com o Cargo a excluir, o sistema emitirá a mensagem “**Evento vinculado, não foi possível remover**” e não efetuará a exclusão.

11.1.7.3. Alterar

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Alterar** para alterar o evento.



Realize a alteração e clique no botão **Alterar**.

Após a alteração do Evento, a seguinte mensagem será exibida:



11.1.7.4. Pesquisar

A pesquisa poderá ser efetuada através do Código ou Descrição do Evento. Selecione e digite o filtro a consultar e clique no botão **Pesquisar**.



11.1.8. Tipos de Afastamento

Este cadastro é responsável pela inserção e alteração dos tipos de Afastamento.

Tipos de afastamento		+ Novo Tipo de afastamento
Pesquisar por descrição <input type="text"/> <input type="button" value="Pesquisar"/>		
Código	Descrição	
2	Afastado por Acidente superior a 15 dias	
3	Afastado para Serviço Militar	
4	Afastado para licença Gestante	

11.1.8.1. Criar

Para criar um Afastamento, deve-se clicar no botão **Novo Tipo de Afastamento**.

Novo Tipo de afastamento

Código:

Descrição:

Código: Informe o código do Afastamento

Descrição: Informe a descrição do Afastamento.

Para salvar, clique no botão **Salvar**.

Se não houver nenhum cadastro com a descrição informada, será exibida a seguinte mensagem:

 O Tipo de afastamento foi criado com sucesso

Se houver algum cadastro com o código ou descrição informada, será exibida a seguinte mensagem: **“Já existe um tipo de afastamento com o código inserido”**.

11.1.8.2. Excluir

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Remove** para excluir o tipo de afastamento.

2	teste	<input type="button" value="✕ Remove"/>	<input type="button" value="✎ Alterar"/>
---	-------	---	--

A seguinte mensagem será exibida:



Caso não existam vínculos com o Tipo de Afastamento a excluir, o sistema emitirá a seguinte mensagem e efetuará a exclusão.

 O Tipo de afastamento foi removido com sucesso

Caso existam, será necessário remover os vínculos antes de efetuar a exclusão.

11.1.8.3. Alterar

Conforme o destaque em vermelho abaixo, clique no botão **Alterar** para alterar o tipo de afastamento.



Realize a alteração e clique no botão **Alterar**.

Após a alteração do Tipo de Afastamento, a seguinte mensagem será exibida:

 Tipo de afastamento editado com sucesso

11.1.8.4. Pesquisar

A pesquisa poderá ser efetuada através da Descrição do Tipo de Afastamento. Selecione e digite o filtro a consultar e clique no botão **Pesquisar**.



11.1.9. Transferência de Pessoas entre Empresas

Permite realizar a transferência do cadastro de um funcionário da empresa cadastrada para outra empresa. Por default usuários com perfil PRO ou Gestor, poderão utilizar a rotina.

Motivos para não ocorrer a Transferência

- Caso haja duplicidade de Matrícula ou Crachá, o sistema deverá notificar o usuário que há campos em duplicidades.
- Caso haja duplicidade de PIS o sistema deverá notificar o usuário que existe PIS em duplicidade, não realizando o processo de transferência.
Caso o funcionário possua banco de horas em aberto, o sistema deverá notificar ao usuário através de uma observação que existem funcionários com saldo em banco de horas e que este será fechado;

- O sistema deverá validar se no momento da transferência o cálculo dos apontamentos foram realizados, caso não tenha sido feito, este deverá ficar pendente para realização de tal;
- O sistema deverá validar se no momento da transferência o funcionário está com status de afastado ou em férias, caso este esteja, a transferência também será concluída até a remoção ou finalização deste status.
- Quando o funcionário for transferido, os dados de associação de relógio serão totalmente perdidos.

Transferência de Pessoas entre Empresas

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Empresa: DIMEP COMERCIO |
 Estrutura: TI |
 Horário: 1000 - 1200 - 1300 |
 Regra: Padrão |
 Data da Transferência: 08/09/2016 |
 Motivo: 30-Transf. do emp

	Nome	Empresa	Estrutura	Horário	Regra	Data da Transferência	Motivo	Matrícula	Crachá
<input checked="" type="checkbox"/>	WALDECI DE SOUSA	DIMEP COMER	TI	1000 - 1200 -	Padrão	08/09/2016	30-Transf. do	10042	10042
<input checked="" type="checkbox"/>	WAGNER DA PENHA	DIMEP COMER	TI	1000 - 1200 -	Padrão	08/09/2016	30-Transf. do	10008	10008
<input checked="" type="checkbox"/>	JOAO BASSAN BORGES	DIMEP COMER	TI	1000 - 1200 -	Padrão	08/09/2016	30-Transf. do	8673	8673

O sistema irá exibir todas as empresas no campo "Empresa", exceto a empresa que o usuário está logado.

Após a execução da pesquisa de funcionários e seleção do campo "Empresa", o sistema exibirá nos campos destino os seguintes vínculos:

Estrutura: selecione a estrutura para empresa destino;

Horário: selecione o horário para empresa destino;

Regra: selecione a regra de cálculo para empresa destino;

Data da Transferência: exibirá a data atual;

Motivo: selecione o motivo da transferência;

Matrícula: exibirá a matrícula atual do funcionário, podendo ser modificada para transferência;

Crachá: exibirá o crachá atual do funcionário, podendo ser modificada para transferência.

OBS1: A "Data de Transferência" e "Motivo da Transferência" serão os mesmos para os campos "Data de Demissão" e "Motivo da Transferência" da empresa atual.

OBS2: A "Data de Admissão" do funcionário transferido será um dia posterior à data de transferência, devido às convenções legais que não se qualifica um funcionário trabalhar em duas empresas ao mesmo tempo, porém de acordo com a Portaria 2072/2013 a data de admissão, transferência e demissão devem ser as mesmas.

OBS3: Após a transferência, os funcionários ativos passarão para o menu de filtragem de funcionários desligados caso a transferência tenha sido bem sucedida.

Após a execução da transferência será exibido um arquivo com o status da transferência, informando “Sucesso” ou “Erro” e neste, caso o motivo.

11.2. Relógios

11.2.1. Configurações Relógios

Este cadastro é responsável pela inserção e edição das configurações do Relógio. Para incluir uma nova configuração, clique no botão **Adicionar**.

BioPoint II / Micro Point XP - Exportação

Nova Configuração Relógio

Salvar **Cancelar**

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

GSM:

Tipo de Acionamento: Nenhum
 Fechadura Simples
 Catraca Entrada
 Catraca Saída
 Bidirecional
 Saída Livre
 Bidirecional depende do sentido de passagem

Taxa de Amostragem: %

Tempo de Acionamento:

Terminal Ativado:

Configuração de Função:

Ler Digital

Primeiro Leitor:

Segundo Leitor:

Nova Configuração Relógio

Salvar **Cancelar**

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

GSM:

Tipo de Acionamento: Nenhum
 Fechadura Simples
 Catraca Entrada
 Catraca Saída
 Bidirecional
 Saída Livre
 Bidirecional depende do sentido de passagem

Taxa de Amostragem: %

Tempo de Acionamento:

Terminal Ativado:

Configuração de Função:

Modelo: Selecione o modelo do equipamento (BioPoint II – Sensor 3, Micro Point Exportação, PrintPoint II, MiniPrint, Face, BioLite, PrintPoint III, FaceAccess, PrintPolint Li. ou BioLite NG).

Código: Informe o número do relógio.

Descrição: Informe uma descrição para o equipamento.

Configuração de Acesso: Permite diferenciar a marcação de acesso da marcação de ponto utilizando função no mesmo relógio. (*Disponível para empresas Não Portaria*)

Relógio Controla Acesso: Ativada esta opção todas as marcações realizadas pelo funcionário serão consideradas como acesso e não sendo estas consideradas como registro de ponto, exibe a opção A, caso desativada exibe a opção B.

A- Considerar marcações dentro do mesmo minuto: ativada esta opção, ao realizar a importação o relógio coletará todos os registros realizados no equipamento de acesso dentro do mesmo minuto. Desativada, o sistema desprezará as marcações de acesso dentro do mesmo minuto.

B- Considerar a primeira marcação do dia como acesso: quando o usuário marcar esta opção, ao realizar a importação do relógio a primeira marcação realizada pelo funcionário será considerada como uma marcação de acesso, ou seja, esta mesma marcação será desprezada para registro de ponto, sendo considerada apenas como acesso.

Importar somente registro de ponto: ativada esta opção, todas as marcações diferentes das marcações identificadas através da função como ponto serão ignoradas pela rotina de importação.

Registrar Acesso Bloqueado: ativada esta opção, também coleta os registro de acesso com status bloqueado.

GSM: ative esta opção caso sua configuração e equipamento utilizarem a comunicação com modem GSM.

Registra Acesso Bloqueado: Selecionado, realiza registro de acessos que foram bloqueados.

IP do Servidor GSM: informe o endereço IP do Servidor GSM. (sempre será o IP do computador em que o Kairos Connect for instalado.)

Porta do Servidor GSM: informe o número da porta de conexão GSM liberada na máquina em que o Kairos Connect está instalado.

Tipo de Acionamento: Informe caso o relógio realize acionamentos (porta, catraca).

Taxa de Amostragem: Neste campo deve ser colocado um valor numérico que varie entre 0 a 100%. Esta taxa de amostragem servirá para seleção aleatória dos cartões que forem lidos pelo relógio, com a finalidade de sorteio para revista.

Tempo de Acionamento: Neste campo deverá ser informado o tempo que alguns tipos de acionamentos terão que ficar ativados. Podem variar entre 0,00 até 9,99 segundos. São utilizados para tipos de acionamentos que controlam fechaduras ou cancelas.

Terminal Ativado: Selecione se o terminal está ativado ou não.

Configuração de Função: Vincule uma configuração para o relógio.

Ler Digital (opção disponível apenas para equipamento modelo BioPoint II):

Primeiro Leitor: Quando o equipamento possuir leitura biométrica, marque para que a digital seja solicitada no primeiro leitor, se houver.

Segundo Leitor: Quando o equipamento possuir leitura biométrica, marque para que a digital seja solicitada no segundo leitor, se houver.

PrintPoint II / MiniPrint / PrintPoint III/ Smart

Nova Configuração Relógio

Salvar Cancelar

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

GSM:

Nova Configuração Relógio

Salvar Cancelar

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

GSM:

Nova Configuração Relógio

Salvar Cancelar

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

GSM:

Nova Configuração Relógio

Salvar Cancelar

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

GSM:

Aba Geral

Geral	Tipo Leitura	Impressora	Dados Empregador
Teclado			
Leitura Via Teclado: <input type="checkbox"/>			
Cartão			
Leitura Via Cartão: <input type="checkbox"/>			
Personalização			
Tipo De Personalização: <input checked="" type="radio"/> Não Tem Personalização <input type="radio"/> Especial 1 <input type="radio"/> Especial 2			
Identificação			
Habilita 1 para N: <input type="checkbox"/>			
Geral			
Autenticação: <input checked="" type="radio"/> Sempre Autenticar <input type="radio"/> Parcial Autenticar			
Segurança			
Biometria Nível de Segurança Sagem: <input type="text" value="5"/>			
Biometria Nível de Segurança Suprema: <input type="text" value="6"/>			
Reconhecimento Biométrico a 180 Graus: <input checked="" type="checkbox"/>			
Salvar Cancelar			

Leitura via teclado:

- **ativada**, configura o equipamento com teclado habilitado para digitação do empregado.
- **desativada**, configura o equipamento com teclado bloqueado para digitação do empregado.

Leitura via cartão:

- **ativada**, configura o equipamento com leitura via cartão ativada.
- **desativada**, configura o equipamento com leitura via cartão desativada.

Tipo de Personalização: Marque esta opção se os cartões têm Personalização. (somente para tipo de leitura 2 de 5 intercalado).

Habilita 1 para N: Ativada, configura o equipamento para aceitar o registro via Digital sem o uso de crachá ou teclado.

Autenticação: Escolha se é necessário o uso da digital.

Sempre Autenticar: Só permite o registro de ponto com a utilização da digital.

Parcial Autenticar: Permite o registro de ponto com ou sem o uso de digital.

Biometria de Nível de Segurança Sagem: Neste campo, indique o nível de Segurança do Sensor Sagem. Este nível pode ser configurado entre 0 e 9.

Biometria de Nível de Segurança Viridi (apenas PrintPoint III): Neste campo, indique o nível de Segurança do Sensor Viridi. Este nível pode ser configurado entre 0 e 9.

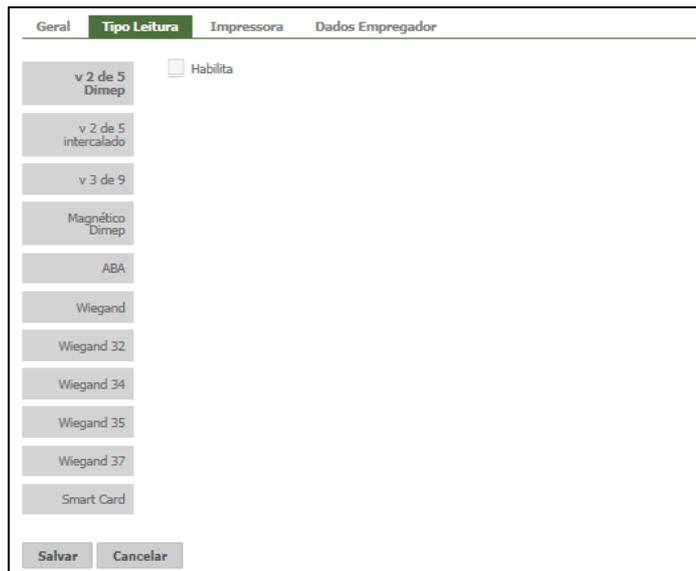
Nível de Segurança Suprema (apenas MiniPrint): Neste campo, indique o nível de Segurança do Sensor Suprema. Este nível pode ser configurado entre 0 e 9.,

Biometria de Nível de Segurança Secukey (apenas PrintPoint III e Smart): Neste campo indique o nível de Segurança do Sensor Secukey. Este nível pode ser configurado entre 0 e 5.

Reconhecimento biométrico a 180 graus: Utilizado para configurar o equipamento para reconhecimento da digital a 180°. Caso não seja marcada esta opção, o leitor fica ativo a 360° que é o default.

Obs.: Essa funcionalidade é somente para os leitores Sagem e firmware PrintPoint II – versão 2.07.0000 e MiniPrint 1.07.0001 ou superior.

Clique no botão **Salvar**.

Aba Tipo Leitura:


Selecione o tipo de leitura do cartão de acordo com o modelo do seu REP.

Tipo de Leitura: Selecione o tipo de leitura do cartão de acordo com o modelo do seu REP.

2 de 5 Intercalado: Padrão universal utilizado para código de barras.

Utiliza Criptografia: Marque esta opção se os cartões têm criptografia. (somente para tipo de leitura 2 de 5 intercalado).

Vetor 1: Informe o número do vetor 1 para cálculo da criptografia.

Verificador 1: Informe o número do verificador 1 para cálculo da criptografia.

Vetor 2: Informe o número do vetor 2 para cálculo da criptografia.

Verificador 2: Informe o número do verificador 2 para cálculo da criptografia.

Selecione a quantidade de dígitos dos cartões criptografados, conforme:

Criptografia 08 dígitos

Criptografia 10 dígitos

Criptografia 12 dígitos

2 de 5 Dimep: Padrão Dimep utilizado para código de barras.

3 de 9: Padrão utilizado para código de barras.

Magnético Dimep: Padrão utilizado para crachás Magnéticos.

ABA: Padrão ABATrack, utilizado para crachás de proximidade.

Wiegand: Padrão Wiegand, especial utilizado para crachás de proximidade.

Wiegand 32 bits Especial: Padrão Wiegand 32 bits especial utilizado para crachás de proximidade.

Wiegand 34 bits: Padrão Wiegand 34 bits, utilizado para crachás de proximidade.

Wiegand 35 bits: Padrão Wiegand 35 bits, utilizado para crachás de proximidade.

Wiegand 37 bits: Padrão Wiegand 37 bits, utilizado para crachás de proximidade, sendo possível selecionar também Padrão H10302 ou H10304.

Smart Card: Utilizado para crachás de proximidade (só faz leitura de dados).

Lê ID: Irá realizar a leitura do ID do cartão de proximidade (ABA, Wiegand, Smart Card).

Lê Matrícula: Irá realizar a leitura da matrícula do cartão.

Após escolher o tipo de leitura desejado, selecione **Habilita**, surgirão as seguintes opções:

Informação com dígitos – define a quantidade de dígitos obrigatórios no cartão.

Exemplo: 05 dígitos obrigatórios, então o cartão obrigatoriamente deve ter 5 dígitos para ser interpretado com sucesso.

Ignorar com dígitos – define a quantidade de dígitos que serão ignorados na leitura

Exemplo: 01 dígito a ignorar, então o cartão lido com 5 dígitos terá ignorado 1 dígito em sua leitura.

Checagem com dígitos – define a quantidade de dígitos da checagem (dígito verificador) do cartão.

Exemplo: 01 dígito para checagem, então será lido 1 dígito para checagem do cartão.

Informação opcional com dígitos – define a quantidade de dígitos não obrigatórios no cartão.

Exemplo: 15 dígitos não obrigatórios, então o cartão obrigatoriamente deve ter 5 dígitos ou mais para ser interpretado com sucesso.

Número da via com dígitos – define a quantidade de dígitos da via do cartão.

Exemplo: 01 dígito para via, então o cartão terá 1 dígito na leitura para via.

OBS.: É obrigatório preencher com 20 posições o formato do cartão.

Clique no botão **Salvar**.

Aba Impressora:




Avanço – Determina o espaçamento entre os tickets.

Pequeno – utiliza um espaçamento pequeno entre as letras impressas no ticket.

Médio – utiliza um espaçamento médio entre as letras impressas no ticket.

Longo – utiliza um espaçamento grande entre as letras impressas no ticket.

Corte (opção disponível apenas para o PrintPoint III, PrintPoint II y Smart)

Parcial - realiza o corte parcial do comprovante de registro de ponto.

Total - realiza o corte total do comprovante de registro de ponto.

Energia (opção disponível apenas para o MiniPrint)

Normal – realiza a impressão com tonalidade normal.

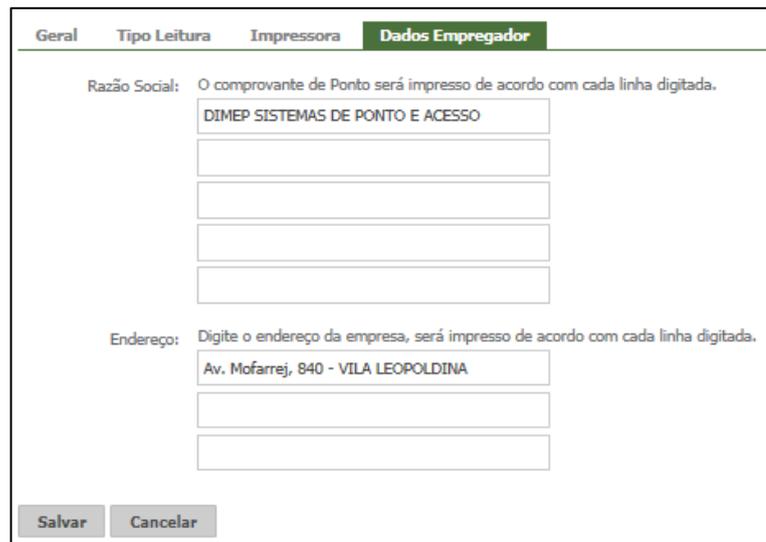
10% Elevada - realiza a impressão com tonalidade 10% a mais que o normal.

10% Reduzida - realiza a impressão com tonalidade 10% a menos que o normal.

Tamanho Bobina (opção disponível apenas para o MiniPrint) – Informe o tamanho da bobina em (Metros).

Clique no botão **Salvar**.

Aba Dados Empregador:

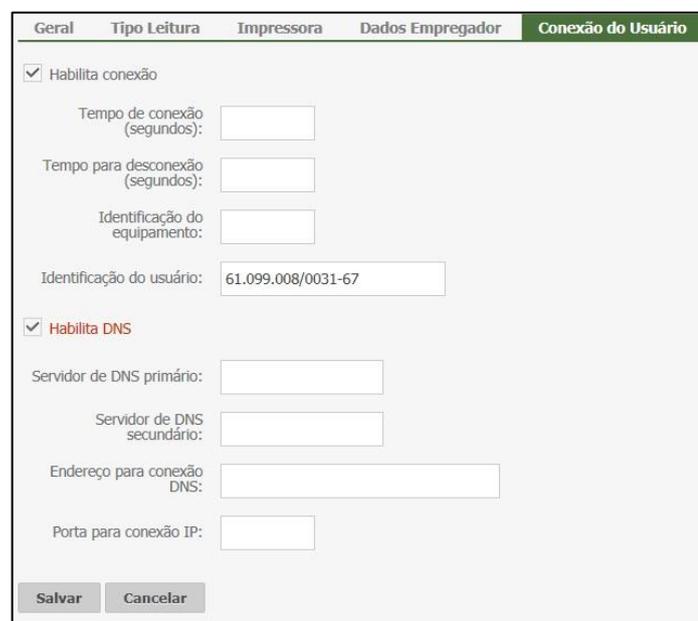


Razão Social: Digite a razão social da empresa. O comprovante de ponto será impresso de acordo com cada linha digitada.

Endereço: Digite o endereço da empresa. O comprovante de ponto será impresso de acordo com cada linha digitada.

Clique no botão **Salvar**.

Aba Conexão do Usuário



Tempo de Conexão (segundos): informe a quantidade de tempo que o relógio irá tentar estabelecer conexão com o sistema.

Tempo para Desconexão (segundos): informe a quantidade de tempo para desconexão caso não haja troca de mensagens entre o software e o equipamento.

Identificação do Equipamento: informe o código do relógio que foi configurado no modem GSM.

Identificação de Usuário: informe o CNPJ ou CPF da empresa principal que foi cadastrada no DMP Store.

Habilitar DNS: selecione se o equipamento vai conectar via DNS ou Não.

Desabilitado exibe os campos:

Endereço para conexão IP: informe o endereço IP da máquina que irá comunicar com o equipamento.

Porta para conexão IP: informe a porta da máquina que irá comunicar com o equipamento.

Habilitado exibe os campos:

Servidor de DNS primário: informe o endereço IP para conexão com DNS primário.

Servidor de DNS secundário: informe o endereço IP para conexão com DNS secundário.

Endereço para conexão DNS: informe o endereço IP para conexão.

Porta para conexão IP: informe a porta IP para conexão com DNS.

Face

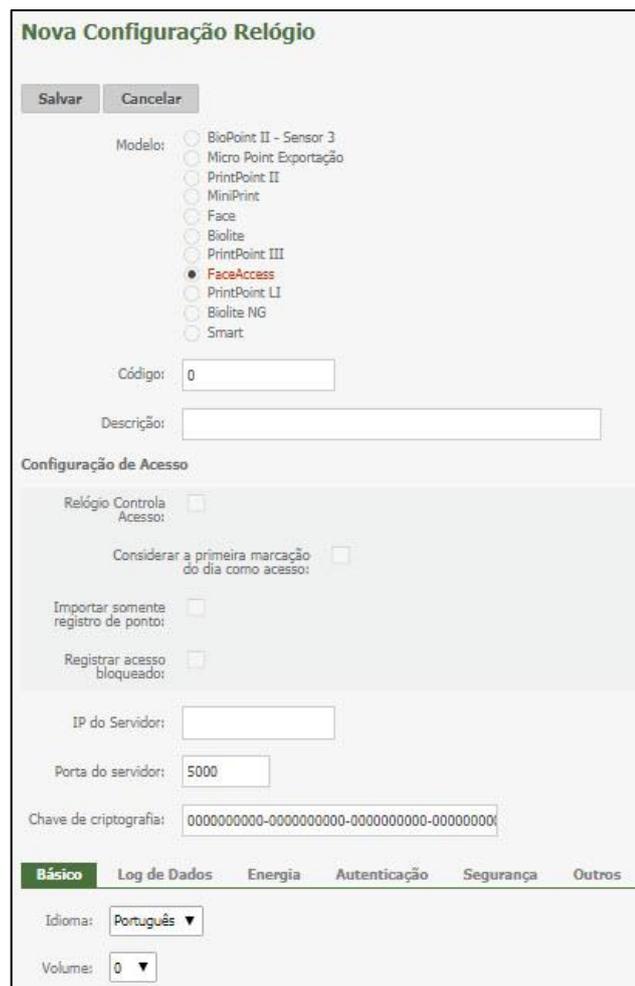
A imagem mostra a interface de configuração 'Nova Configuração Relógio'. No topo, há dois botões: 'Salvar' e 'Cancelar'. Abaixo, a seção 'Modelo:' contém uma lista de opções com botões de rádio: BioPoint II - Sensor 3, Micro Point Exportação, PrintPoint II, MiniPrint, Face (selecionado), Biolite, PrintPoint III, FaceAccess, PrintPoint LI, Biolite NG e Smart. Seguem os campos 'Código:' (contendo o valor '0') e 'Descrição:'. A seção 'Configuração de Acesso' contém quatro opções com botões de checkbox: 'Relógio Controla Acesso:', 'Considerar a primeira marcação do dia como acesso:', 'Importar somente registro de ponto:' e 'Registrar acesso bloqueado:'. Na base, a seção 'Configuração:' tem duas opções com botões de rádio: '1 para 1' (selecionado) e '1 para N'.

Configuração:

1 para 1: configura o equipamento para aceitar o registro via Digital após o usuário informar via teclado ou crachá o seu número de matrícula.

1 para N: configura o equipamento para aceitar o registro via Digital sem o uso de crachá ou teclado.

FaceAccess



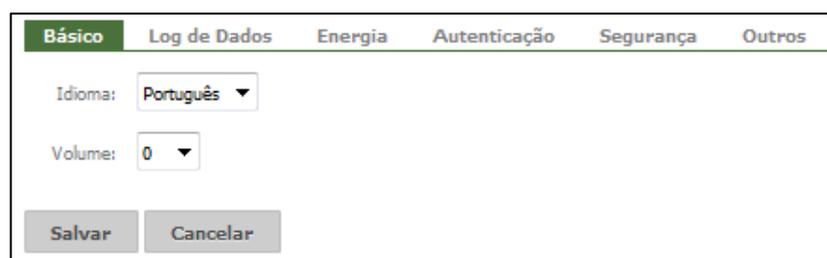
Código - número do equipamento de 1 a 999. Clicando no link [Número](#) o software exibe todos os equipamentos já cadastrados.

Descrição - digite um nome para o equipamento, geralmente o nome do local que ele controla. Até 30 caracteres.

IP do servidor: digite o endereço IP do servidor.

Porta do Servidor: digite a porta do servidor.

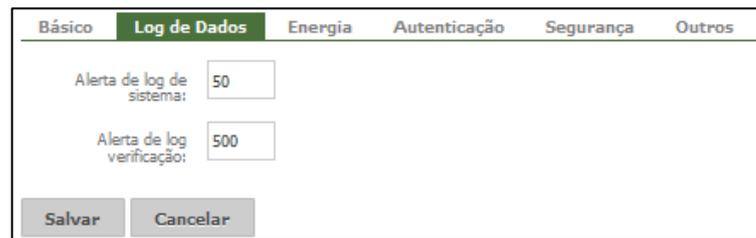
Chave de Criptografia: informar a chave de criptografia que está configurada no equipamento.

Aba Básico

Idioma: Selecione o idioma a ser utilizado, podendo ser: Português (PTBR) ou Inglês.

Volume: Selecione o volume desejado, de 0 a 10. O volume zero não emitirá som algum.

Aba Log de Dados



Alerta de Log de Sistema: Quantidade de registros de sistema (incluir, excluir, alterar face, acessar o menu, incluir, alterar, excluir cartão, foto, senha) para alerta.

Alerta de log de Verificação: Quantidade de registros de autenticação para alerta.

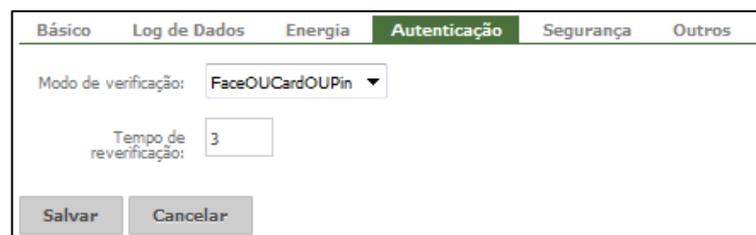
Aba Energia



Tempo de hibernação: Neste menu é possível configurar o dispositivo para o modo de economia de energia. Sendo assim, é possível determinar um intervalo em minutos para que o dispositivo se mantenha ligado e, após esse intervalo, hibernar automaticamente. Poderá ser informado um valor de 1 minuto a 9999 minutos. Para desativar este recurso, informar o valor 0.

Este item economiza energia no período de não utilização do equipamento, determinando o tempo em que o equipamento entrará em *stand by*.

Aba Autenticação



Modo de verificação: Permite escolher o modo de verificação entre Face, Cartão (Card) e Senha (Pin), também podendo ser escolhido mais de um modo.

Tempo de Reverificação: Tempo que será considerado um novo registro de acesso válido. Ao realizar um acesso com sucesso, o equipamento aguardará um tempo para permitir um novo acesso.

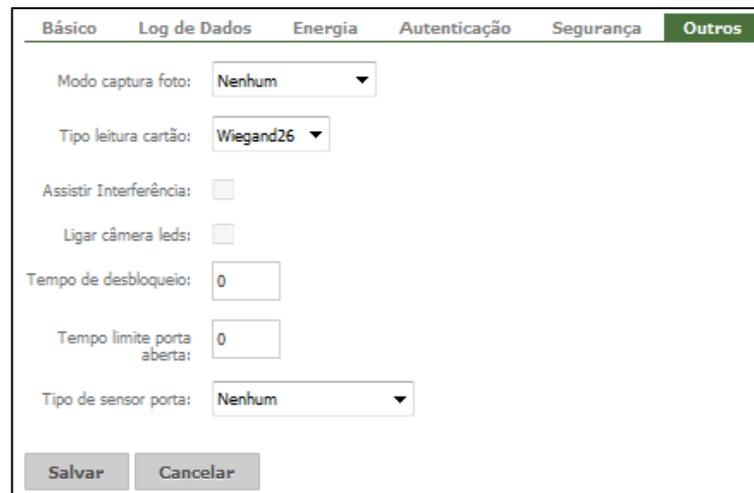
Configure 0 (zero) para permitir acessos em sequência.

Aba Segurança



Segurança PINMaster: Senha de acesso ao menu de configuração do equipamento.
OBS: Único por equipamento.

Aba Outros



Modo Captura Foto: Ao realizar um acesso na FaceAccess, é possível que seja mostrado uma foto da pessoa cadastrada, ou que se tire uma foto de quem está tentando acessar.

- ✓ **Nenhum**- Não mostra nenhuma foto.
- ✓ **UserPhoto** – Utiliza uma foto já cadastrada.
- ✓ **RealTimeCamera** – Tira uma foto em tempo real.

Tipo Leitura Cartão: Selecione o tipo de leitura do cartão, podendo ser Wiegand26 ou Wiegand34.

Assistir interferência: Habilita o alarme de violação de abertura do equipamento.

Ligar Câmera Leds: Marcada esta opção, irá acender os quatro leds do relógio. Desmarcada, eles permanecerão apagados.

Tempo de Desbloqueio: - tempo em segundos que a porta permanece acionada. Somente para equipamento tipo controlador de porta.

Tempo Limite Porta Aberta: Este item configura o alarme de aviso que será acionado caso a porta fique aberta por mais tempo que o determinado. O tempo padrão determinado é de 20 segundos.

Tipo de sensor da porta: É possível configurar a detecção do estado do sensor da porta de três formas:

- ✓ Nenhum: O dispositivo não detecta o estado da porta.
- ✓ Normalmente Aberta: O dispositivo detecta a alteração do sinal do sensor de sempre aberto para fechado (NA => NF)
- ✓ Normalmente Fechada: O dispositivo detecta a alteração do sinal do sensor de sempre fechado para aberto (NF => NA).

BioLite

Nova Configuração Relógio

Salvar Cancelar

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

Configuração de Acesso

Relógio Controla Acesso:

Considerar a primeira marcação do dia como acesso:

Importar somente registro de ponto:

Registrar acesso bloqueado:

Versão do Equipamento: ▼

Versão da Template: 9.0
 10.0

Versão do Equipamento: selecione a versão de acordo com o modelo BW ou TFT.

Versão do Template: selecione a versão do templates de acordo com o modelo 9.0 ou 10.0.

PrintPoint Li

Nova Configuração Relógio

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

Configuração de Acesso

Relógio Controla Acesso:

Considerar a primeira marcação do dia como acesso:

Importar somente registro de ponto:

Registrar acesso bloqueado:

Dados Empregador

Razão Social: O comprovante de Ponto será impresso de acordo com cada linha digitada.

Endereço: Digite o endereço da empresa, será impresso de acordo com cada linha digitada.

Razão Social: informe os dados da empresa que serão impressos no comprovante de ponto.

Endereço: informe o endereço da empresa que será impresso no comprovante de ponto.

Biolite NG

Nova Configuração Relógio

Salvar
Cancelar

Modelo: BioPoint II - Sensor 3
 Micro Point Exportação
 PrintPoint II
 MiniPrint
 Face
 Biolite
 PrintPoint III
 FaceAccess
 PrintPoint LI
 Biolite NG
 Smart

Código:

Descrição:

Configuração de Acesso

Relógio Controla Acesso:

Considerar a primeira marcação do dia como acesso:

Importar somente registro de ponto:

Registrar acesso bloqueado:

Código: Informe o número do relógio.

Descrição: Informe uma descrição para o equipamento, geralmente o local que ele controla.

11.2.2. Funções Relógio

Obs.: esta funcionalidade só é válida para os modelos de equipamentos BioPoint II S e MicroPoint XP.

Função do Relógio

Salvar
Cancelar

Código:

Descrição:

Código: Informe o código (número) de cadastro.

Descrição: Digite a descrição do conjunto de funções desejado e preencha as opções:

Função do Relógio	Considera ponto	Ativada	Checa lista	Valida horário	Protegida	Teclado habilitado	Armazena bloqueado	Aciona catraca	Armazena liberado	Descrição da Função
1	<input type="checkbox"/>	Funcao 1								
2	<input type="checkbox"/>	Funcao 2								
3	<input type="checkbox"/>	Funcao 3								
4	<input type="checkbox"/>	Funcao 4								
5	<input type="checkbox"/>	Funcao 5								
6	<input type="checkbox"/>	Funcao 6								
7	<input type="checkbox"/>	Funcao 7								
8	<input type="checkbox"/>	Funcao 8								
9	<input type="checkbox"/>	Funcao 9								
10	<input type="checkbox"/>	Funcao 10								
11	<input type="checkbox"/>	Funcao 11								
12	<input type="checkbox"/>	Funcao 12								
13	<input type="checkbox"/>	Funcao 13								
14	<input type="checkbox"/>	Funcao 14								
15	<input type="checkbox"/>	Funcao 15								
16	<input type="checkbox"/>	Funcao 16								
17	<input type="checkbox"/>	Funcao 17								
18	<input type="checkbox"/>	Funcao 18								
19	<input type="checkbox"/>	Funcao 19								
20	<input type="checkbox"/>	Funcao 20								

Salvar Cancelar

Função do Relógio: é o número da função disponibilizada pelo relógio.

Considera Ponto: marcada, indica que os registros desta função serão considerados para o controle de ponto. Desmarcada, as marcações serão consideradas para o controle de acesso.

Ativada: Marcada, indica que a função está ativa e será utilizada no equipamento; desmarcada, indica que a função está inativa e não será utilizada.

Checa Lista: marcada, verifica a lista existente na memória do equipamento, somente para quando não existe comunicação; desmarcada, não checa a lista existente na memória do equipamento.

Valida horário: marcada, verifica se a pessoa está dentro do horário permitido; desmarcada, será possível registrar o acesso ou ponto fora do horário cadastrado, mesmo em Realtime.

Protegida: Marcada, exige o crachá do “Supervisor” ou “Crachá Chave” para liberar a pessoa; desmarcada, não será solicitado o crachá do “Supervisor” ou “Crachá Chave” para liberar a pessoa.

Teclado habilitado: Marcada, habilita a utilização do teclado do equipamento; desmarcada, não permite o uso do teclado do equipamento.

Armazena Bloqueado: Marcada, irá armazenar os registros Bloqueados em Batch; desmarcada, não irá armazenar os registros Bloqueados em Batch.

Aciona Catraca/Porta: Marcada, ao utilizar a função será acionada a porta ou catraca; desmarcada, digitar “Fun 02”, a porta não será acionada.

Armazena Liberado: Marcada, irá armazenar os registros realizados com sucesso em Batch; desmarcada, não irá armazenar os registros realizados com sucesso em Batch.

Descrição da Função: Digite a descrição da Função, que será exibida no display do equipamento.

11.2.3. Relógios

Este cadastro é responsável pela inserção e edição dos relógios de ponto BioPoint II, PrintPoint II, Micro Point Exportação, BioLite, Face, FaceAccess, MiniPrint, PrintPoint III, PrintPoint Li, BioLite NG e Smart. Para efetuar esse cadastro, será necessária a instalação e configuração do serviço de comunicação IP (Kairos Connect).

Relógios			+ Adicionar
<input type="text" value="Pesquisar por descrição ou código"/> <input type="button" value="Pesquisar"/>			
Código	Descrição	Endereço IP	
1	PrintPoint II	100.100.100.101	

Para alterar algum relógio, dê um **duplo clique**. Para incluir um novo relógio, clique no botão **Adicionar**.

Relógio

Configurações de Relógio

Compartilhamento Relógio

Associação de Estrutura

BioPoint II – Sensor 3	Micro Point Exportação	PrintPoint II
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> <p>Código: <input type="text" value="2"/></p> <p>Descrição: <input type="text" value="BioPoint II"/></p> <p>Modelo: <input type="text" value="BioPoint II - Sensor 3"/></p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: <input type="text" value="BioPoint II"/></p> <p>Endereço IP: <input type="text" value="192.100.99.28"/></p> <p>Versão do firmware: <input type="text"/></p> <p>Fuso horário: <input type="text" value="UTC (GMT)"/></p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: <input type="text" value="01/01/2000"/></p> <p>Fim horário de verão: <input type="text" value="01/01/2000"/></p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> <p>Código: <input type="text" value="0"/></p> <p>Descrição: <input type="text"/></p> <p>Modelo: <input type="text" value="Micro Point Exportação"/></p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: <input type="text" value="Selecione"/></p> <p>Endereço IP: <input type="text"/></p> <p>Versão do firmware: <input type="text"/></p> <p>Fuso horário: <input type="text" value="UTC (GMT)"/></p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: <input type="text" value="17/03/2016"/></p> <p>Fim horário de verão: <input type="text" value="18/03/2016"/></p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> <p>Código: <input type="text" value="1"/></p> <p>Descrição: <input type="text" value="PrintPoint II"/></p> <p>Modelo: <input type="text" value="PrintPoint II"/></p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: <input type="text" value="PrintPoint II"/></p> <p>Endereço IP: <input type="text" value="192.100.99.30"/></p> <p>Versão do firmware: <input type="text"/></p> <p>Número de Fabricação: <input type="text"/></p> <p>Fuso horário: <input type="text" value="UTC (GMT)"/></p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: <input type="text" value="01/01/2000"/></p> <p>Fim horário de verão: <input type="text" value="01/01/2000"/></p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> </div>
MiniPrint	Face	BioLite
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> <p>Código: <input type="text" value="0"/></p> <p>Descrição: <input type="text"/></p> <p>Modelo: <input type="text" value="MiniPrint"/></p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: <input type="text" value="Selecione"/></p> <p>Endereço IP: <input type="text"/></p> <p>Versão do firmware: <input type="text"/></p> <p>Número de Fabricação: <input type="text"/></p> <p>Fuso horário: <input type="text" value="UTC (GMT)"/></p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: <input type="text" value="17/03/2016"/></p> <p>Fim horário de verão: <input type="text" value="18/03/2016"/></p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p>Tipo Digital: <input type="text" value="Nenhum"/></p> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> <p>Código: <input type="text" value="0"/></p> <p>Descrição: <input type="text"/></p> <p>Modelo: <input type="text" value="Face"/></p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: <input type="text" value="Selecione"/></p> <p>Endereço IP: <input type="text"/></p> <p>Versão do firmware: <input type="text"/></p> <p>Fuso horário: <input type="text" value="UTC (GMT)"/></p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: <input type="text" value="17/03/2016"/></p> <p>Fim horário de verão: <input type="text" value="18/03/2016"/></p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> <p>Código: <input type="text" value="3"/></p> <p>Descrição: <input type="text" value="biolite"/></p> <p>Modelo: <input type="text" value="Biolite"/></p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: <input type="text" value="teste"/></p> <p>Endereço IP: <input type="text" value="192.100.99.24"/></p> <p>Versão do firmware: <input type="text"/></p> <p>Fuso horário: <input type="text" value="UTC (GMT)"/></p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: <input type="text" value="01/01/2000"/></p> <p>Fim horário de verão: <input type="text" value="01/01/2000"/></p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p><input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/></p> </div>

PrintPoint III	FaceAccess	PrintPoint Li
<p>Salvar Cancelar</p> <p>Código: 0</p> <p>Descrição:</p> <p>Modelo: PrintPoint III</p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: Selezione</p> <p>Endereço IP:</p> <p>Versão do firmware:</p> <p>Número de Fabricação:</p> <p>Fuso horário: UTC (GMT)</p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: 17/03/2016</p> <p>Fim horário de verão: 18/03/2016</p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p>Chave RSA:</p> <p>Expoente RSA:</p> <p>CPF:</p> <p>Log de monitoração: <input type="checkbox"/></p> <p>Tipo Digital: Sagem</p> <p>Salvar Cancelar</p>	<p>Salvar Cancelar</p> <p>Código: 0</p> <p>Descrição:</p> <p>Modelo: FaceAccess</p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: Selezione</p> <p>Endereço IP:</p> <p>Versão do firmware:</p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p>Salvar Cancelar</p>	<p>Salvar Cancelar</p> <p>Código: 0</p> <p>Descrição:</p> <p>Modelo: PrintPoint LI</p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: Selezione</p> <p>Endereço IP:</p> <p>Número de Fabricação:</p> <p>Fuso horário: UTC (GMT)</p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: 17/03/2016</p> <p>Fim horário de verão: 18/03/2016</p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p>Salvar Cancelar</p>
BioLite NG	Smart	
<p>Salvar Cancelar</p> <p>Código: 0</p> <p>Descrição:</p> <p>Modelo: BioLite NG</p> <p>Configurações Equipamento: Selezione</p> <p>Endereço IP:</p> <p>Versão do firmware:</p> <p>Chave de Comunicação: 0</p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p>Salvar Cancelar</p>	<p>Salvar Cancelar</p> <p>Código: 0</p> <p>Descrição:</p> <p>Modelo: Smart</p> <p>GSM: <input type="checkbox"/></p> <p>Configurações Equipamento: Selezione</p> <p>Endereço IP:</p> <p>Versão do firmware:</p> <p>Número de Fabricação:</p> <p>Fuso horário: UTC (GMT)</p> <p>Horário de verão: <input type="checkbox"/></p> <p>Início horário de verão: 21/11/2017</p> <p>Fim horário de verão: 22/11/2017</p> <p>Desativar Comunicação: <input type="checkbox"/></p> <p>Chave RSA:</p> <p>Expoente RSA:</p> <p>Log de monitoração: <input type="checkbox"/></p> <p>Tipo Digital: Sagem</p> <p>Salvar Cancelar</p>	

Código: Informe o código do relógio.

Descrição: Informe uma descrição para o equipamento.

Modelo: Informe o modelo do equipamento.

GSM: Informe se este equipamento comunica ou não com a rede GSM. Ao habilitar a opção “GSM”, o campo Endereço IP será desabilitado automaticamente.

Configurações Equipamentos: Vincule uma configuração ao relógio.

Endereço IP: Informe o endereço do IP fixo atribuído ao equipamento.

Versão do Firmware: Informe a versão da memória flash do equipamento.

Número de Fabricação (opção disponível apenas para modelo PrintPoint III): Informe o número de série do equipamento.

Fuso Horário: Informe o fuso horário.

Horário de Verão: Marque caso queira enviar as datas de início e fim do horário de verão ao equipamento, que fará a atualização do horário na data determinada.

Início do Horário de Verão: Caso marcado ‘Horário de verão’, informe a data em que o horário do equipamento deverá ser adiantado.

Fim do horário de Verão: Caso marcado ‘Horário de verão’, informe a data em que o horário do equipamento deverá ser atrasado.

Chave RSA: informe o número da chave RSA criptografada para comunicação. A chave é gerada no arquivo “ChaveXXXXXXXX.txt” (X = número de série do equipamento) no Pen Drive inserido da Porta não fiscal. **OBS: Esta chave é única por equipamento e contém 256 caracteres.**

Expoente RSA: informe o número do expoente RSA criptografado para comunicação. O expoente é gerado pelo equipamento no Pen Drive da Porta Não Fiscal, sendo a 2ª linha do arquivo “ChaveXXXXXXXX.txt”. **OBS: contém 6 caracteres.**

Informação: caso seja alterada a chave no equipamento PrintPoint III, será necessário atualizar os campos Chave e Expoente RSA.

CPF: informe o número do CPF do responsável pelo envio de informações (inclusão, alteração ou exclusão) para o equipamento.

Log Monitoração: este campo permite habilitar ou desabilitar a geração do arquivo de log da comunicação.

Ativada – gera o arquivo de log da comunicação entre o software e o relógio na pasta C:\Program Files (x86) \ Dimep \ KairosConnect \ Monitoracao.\ Log_Descricao_Relógio_DDMMAAAA.txt.

Desativada – não gera o arquivo de log da comunicação entre o software e o relógio.

Empresas: Informe se o equipamento está na empresa matriz ou em uma filial.

Tipo Digital (opção disponível apenas para os modelos PrintPoint III ou MiniPrint): Selecione se o tipo digital é **Sagem, Suprema, Virdi, Secukey** ou **Nenhum**.

Desativar Comunicação: Se o campo estiver marcado, o relógio não irá realizar a comunicação. Caso esteja desmarcado a comunicação irá ocorrer normalmente.

Após o cadastro dos dados, clique em **Salvar** para confirmar a operação. Caso queira cancelar a operação, clique em **Cancelar**.

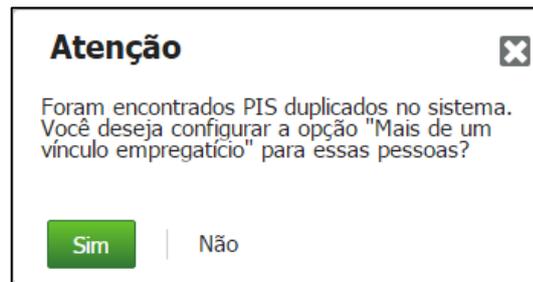
Aba Compartilhamento Relógio

Na aba **Compartilhamento Relógio**, é possível configurar um ou mais relógios de ponto para Funcionários de empresas ou filiais diferentes e possam efetuar a marcação de ponto no mesmo relógio e este possa ser lido pelo sistema.

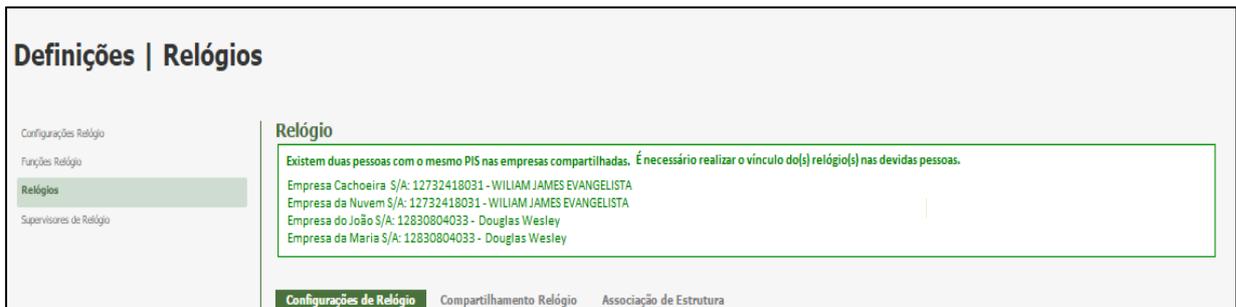


Há a possibilidade de que o usuário compartilhe o relógio com outras empresas validando se elas possuem PIS duplicados e estão configuradas com **“Mais de um vínculo empregatício”**.

Ao salvar o compartilhamento do relógio o sistema deve exibir uma mensagem de alerta caso exista PIS duplicados sem a opção de “Mais vínculos empregatícios”.



Ao confirmar o vínculo, é exibida a mensagem de quais pessoas que o usuário deve vincular a um relógio.



A aba Associação de Estrutura permite ao usuário vincular a estrutura principal ou uma das estruturas da empresa (somente uma), a um determinado relógio.

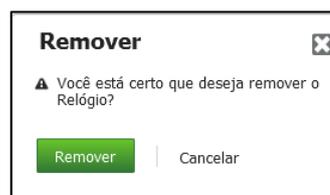


Com esta configuração o sistema consegue identificar no Painel “Controle de Força de trabalho”, em qual estrutura a marcação foi realizada (indicando que o funcionário está presente) e registrou o ponto na estrutura X.

Remover Relógio

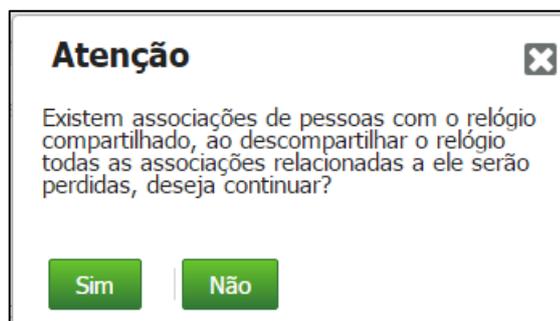


Para remover o relógio cadastrado, é preciso clicar no botão indicado acima. Surge a tela abaixo:



Clique em **Remover** para excluir o relógio. Caso não queira remover, clique em **Cancelar**.

Caso haja compartilhamento de relógios, no momento da exclusão aparecerá a seguinte mensagem de advertência:



Clique em **Sim** para excluir o relógio. Caso não queira remover, clique em **Não**.

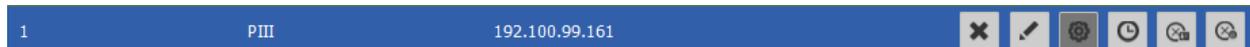
Alterar Relógio



Para realizar a alteração dos dados cadastrados, clique no botão indicado acima.

Após efetuar as alterações desejadas, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar as alterações, clique em **Cancelar**.

Configurações Avançadas do Relógio



Para exibir a tela de configurações avançadas do relógio, clique no botão indicado acima. Surgirá uma tela com as seguintes abas: **Agendamentos**, **Enviar Empregador**, **Reposição do Ponteiro** e **Exportar Dados**.

Agendamentos

Configurações Avançadas do Relógio - PIII		Relógios
Agendamentos		Enviar Empregador
Reposição do Ponteiro		Exportar Dados
Descrição	Status	
Buscar status do relógio	-	
Atualizar configuração	-	
Enviar Configuração Parcial	-	
Atualizar data e hora	-	
Enviar lista de credenciais	-	

Esta rotina permite visualizar o agendamento dos comandos que foram enviados para os relógios que serão processados pelo Kairos Connect.

Será exibido o agendamento do comando enviado pela rotina “Enviar para o relógio” na rotina *Pessoas*, conforme a tela abaixo:

Descrição	Status
Buscar status do relógio	-
Atualizar configuração	-
Enviar Configuração Parcial	-
Atualizar data e hora	-
Enviar lista de credenciais	Agendado em 04/08/2015 10:03

Enviar Empregador

Configurações Avançadas do Relógio - Print III Relógios

Agendamentos
Enviar Empregador
Reposição do Ponteiro
Comandos do Relógio

Enviar Empregador

Para que os equipamentos PrintPoint II e III ou MiniPrint iniciem sua operação, é obrigatório o envio para o relógio do cadastro do empregador. É neste momento que o software irá transmitir a razão social, o CNPJ, o local de trabalho (endereço) e o número do CEI para o relógio.

Reposição do Ponteiro

Configurações Avançadas do Relógio - Print III Relógios

Agendamentos
Enviar Empregador
Reposição do Ponteiro
Comandos do Relógio

Enviar

A partir do primeiro registro.

A partir da data:

A partir do NSR:

Enviar

A funcionalidade Reposição do Ponteiro tem a finalidade de recuperar um backup dos registros já coletados do relógio. Ao utilizar esta opção, o software envia um comando para a memória do relógio, que altera a posição atual da memória, permitindo realizar novamente a importação dos registros de ponto.

A partir do primeiro registro: Se marcada esta opção, será enviado o comando para recuperar todos os registros de ponto já coletados desde o primeiro NSR.

A partir da data: Se marcada esta opção, será enviado o comando para recuperar todos os registros de ponto já coletados a partir da data informada.

A partir de um NSR Se marcada esta opção, será enviado o comando para recuperar todos os registros de ponto já coletados desde o NSR (número sequencial de registro) informado.

Comandos do Relógio

Configurações Avançadas do Relógio - Print III Relógios

Agendamentos Enviar Empregador Reposição do Punteiro **Comandos do Relógio**

Exportar

Configuração: Importar
 Exportar

TCP/IP
 Pen Drive

Exportar: Todos
 Funcionários / Credenciais
 Templates
 Supervisores
 Configurações
 Horário de Verão / Impressora

Exportar

Módulo responsável por realizar importação e exportação.

Configuração:

Importação:

TCP/IP: Realiza a importação via TCP/IP.

Pen Drive: Realiza a importação via pen drive

Quando selecionada a opção Pen Drive, apresenta o seguinte item:

Arquivo Pen Drive:	<input type="text" value="Escolha o ficheiro a importar..."/>	<input type="button" value="Procurar"/>
--------------------	---	---

Arquivo Pen Drive: Informar o caminho do Pen Drive.

Exportação:

TCP/IP: Realizar a exportação via TCP/IP

Pen Drive: Realiza a exportação via pen drive

Quando selecionada a opção Pen Drive, apresenta o seguinte item:

Enviar Programação com Limpeza – marcado, gera o(s) arquivo(s) com o comando de limpeza e os dados a serem inseridos na memória.

Exportar:

- Todos
- Funcionários
- Credenciais
- Templates
- Supervisores
- Configurações
- Conexão Usuário
- Horário de Verão / Impressora

Funcionários – será gerado o arquivo (Empregad.txt) com todos os funcionários que estão associados ao(s) relógio(s) selecionado(s).

Credenciais - será gerado o arquivo (Credenc.txt) com todos os crachás dos funcionários que estão associados ao(s) relógio(s) selecionado(s).

Templates - será gerado o arquivo (Template.txt) com todas as digitais dos funcionários que estão associados ao(s) relógio(s) selecionado(s).

Supervisores - será gerado o arquivo (Superv.txt) com todos os supervisores que estão associados ao(s) relógio(s) selecionado(s).

Configurações – será gerado o arquivo (Config.txt) com as configurações definidas na tela de configurações do REP.

Conexão Usuário: será gerado o arquivo (Conexao.txt) com as configurações da aba Conexão do Usuário cadastrada nas configurações do relógio para conexão do equipamento PrintPoint III via DNS.

OBS: Esta opção só será exibida para o equipamento PrintPoint III.

Horário de Verão/Impressora – será gerado o arquivo (ConfigNO.txt) com as configurações de Horário de Verão.

Formato de exportação – será gerado o arquivo (Exformat.txt) com o formato de exportação para gerar o arquivo DATA.txt ou BACKUP.txt.

Configurações Avançadas do Relógio BioLite NG

Importação TCP/ IP

Definições | Relógios

Configurações Relógio

Funções Relógio

Relógios

Supervisores de Relógio

Configurações Avançadas do Relógio - BioLite NG Relógios

Agendamentos **Comandos do Relógio**

Importar

Configuração: Importar
 Exportar

TCP/IP
 Pen Drive

Importar: Marcações
 Novos templates
 Todos os templates
 Coleta backup

Importar

Exportação TCP/ IP



Importação Pen Drive



Exportação Pen Drive



Data/Hora do Relógio



Para atualizar a data/hora do relógio, é preciso clicar no botão indicado acima. Surge a tela abaixo:

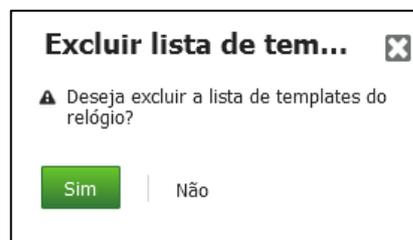


Clique em **Sim** para confirmar, para cancelar clique em **Não**.

Excluir Lista de Templates (Digitais)



Para excluir a lista de todos os templates (digitais) do relógio, é preciso clicar no botão indicado acima. Surge a tela abaixo:



Clique em **Sim** para confirmar a exclusão, para cancelar clique em **Não**.

Excluir a Lista de Credenciais



Para excluir a lista de todas as credenciais (crachás) do relógio, é preciso clicar no botão indicado acima. Surge a tela abaixo:



Clique em **Sim** para confirmar a exclusão, para cancelar clique em **Não**.

11.2.4. Supervisores de Relógio

Este cadastro é responsável pela inserção e alteração dos supervisores. Para que as funções no teclado do relógio sejam acessadas, como cadastro e exclusão de digitais, endereço IP e demais configurações, é necessário o cadastro e o envio de, no mínimo, 1 Supervisor. O máximo a ser enviado são 5 Supervisores por equipamento.



Código	Nome
1	Flavio

Para adicionar um supervisor, clique em **Novo Supervisor de Relógio**.



Código: Informe o número do crachá do supervisor

- **Nome:** Informe o nome do supervisor
- **PIS:** Informe o PIS do supervisor
- **Senha:** informe a senha do supervisor (6 dígitos numéricos)
- **Confirmação de Senha:** Confirme a senha do supervisor
- **CPF:** Informe o número correto do CPF do supervisor

Supervisores de Relógio –

- **Coleta e Programação por / Pen Drive:** somente para relógio com comunicação Pen drive.
- **Programação de Data e Hora:** Permite alterar a data e a hora no teclado do relógio.
- **Nível técnico:** Esta opção selecionada no cadastro, o Supervisor pode modificar programações técnicas do relógio, que são: o Número do terminal, Tipo de terminal, Tipo de checagem, Acesso Teclado, Modo de Operação, Tipo comunicação, Endereço IP, Acesso com digital, Nível Segurança.
- **Alterar bobina** – permite reinicializar variáveis de controle do status da bobina (somente para MiniPrint).

Vínculos

Ao clicar neste botão, será exibida uma tela em que o usuário poderá associar ou desassociar os supervisores aos relógios.

Supervisores de Relógio
Voltar

Supervisor de Relógio
Relógio

Pesquisar

Código	Descrição	
1	Flavio	Selecionar

Selecione o supervisor ou o relógio desejado. Surgirá a seguinte tela:

Supervisores de Relógio
Voltar

✓ 1 em 1 relógio associado com sucesso ao supervisor

Supervisor de Relógio
Relógio

Escolher novo supervisor

Relógios associados ao supervisor Flavio

Remover

Código	Descrição	
<input type="checkbox"/> 1	PrintPont II	

Todos os relógios

Associar

Código	Descrição	
<input type="checkbox"/> 1	PrintPont II	

Em seguida, basta selecionar através do o supervisor ou relógio que deseja associar ou desassociar, e então clicar em **Associar** ou **Remover** para concluir a tarefa.

Rotinas Relógios

Após selecionar os supervisores, selecione o relógio ao qual deseja enviar os supervisores e clique no botão **Incluir**. Caso deseje excluir supervisores, clique no botão **Excluir**.

Rotina-Relógio
✕

<input type="checkbox"/>	Número	Descrição	Endereço IP
<input type="checkbox"/>	1	Portaria	192.100.99.177
<input type="checkbox"/>	2	Fabrica	192.100.99.165

Incluir Supervisor
Excluir Supervisor
Cancelar

A exclusão é feita TOTAL, não levando em consideração os supervisores selecionados na tela de pesquisa.

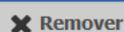
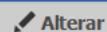
11.3. Cálculo

11.3.1. Feriados e Pontes

Este cadastro é responsável pela inserção e alteração dos Feriados e Pontes.

Na criação do banco de dados, são criados automaticamente sete feriados.

Para alterar ou remover algum feriado, clique em

11.3.1.1. Criar



Cálculo

Feriados e Pontes < 2014 >

Ponte
 Feriado

Repete-se todos os anos

Matriz
 Filial

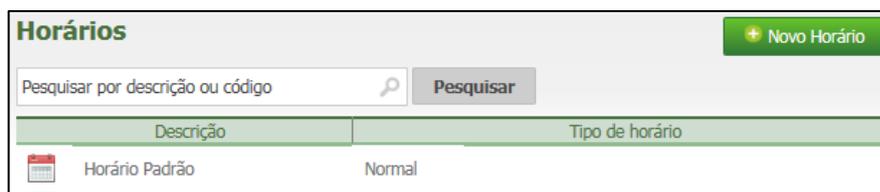
Tipo	Descrição	Data
 Feriado	Dia da Confraternização Universal	quarta-feira , 01 jan
 Feriado	Dia de Tiradentes	segunda-feira , 21 abr
 Feriado	Dia do Trabalho	quinta-feira , 01 mai
 Feriado	Dia da Independência	domingo , 07 set
 Feriado	Dia de Finados	domingo , 02 nov
 Feriado	Dia da Proclamação da República	sábado , 15 nov
 Feriado	Natal	quinta-feira , 25 dez

Selecione se a data é referente a um feriado ou ponte.

- **Descrição:** Informe o motivo do Feriado ou Ponte.
- **Repete-se todos os anos:** Informe se o feriado se repete todos os anos.
- Selecione se o equipamento está na matriz ou em uma filial.
- Em seguida, clique em **Adicionar Feriado**.

11.3.2. Horários

Este cadastro é responsável pela inserção e edição dos horários em que os funcionários da empresa trabalham. Vários horários de trabalho poderão ser criados por empresa, e vinculados aos funcionários.

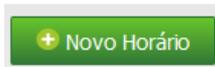


Horários 

Descrição	Tipo de horário
 Horário Padrão	Normal

Para criar um novo Horário, clique no botão



TIPO DE HORÁRIO

Não Portaria

Novo Horário

Tipo de horário
Tolerâncias
Horário
Pausas
Detalhes

○
○
○
○
○

Cancelar
Próximo

Qual o tipo de Horário?

- Normal**
Horário com dois periodos e um intervalo para almoço. Com tolerâncias, faltas, atrasos e hora extra.
- Plataforma Fixa**
Plataforma Fixa
- Isento**
Sem faltas nem atrasos, nem horas extra.
- Livre**
Completamente livre; Sem faltas nem atrasos, nem horas extra. As horas trabalhadas são calculadas com base nas marcações feitas.

Cancelar
Próximo

Portaria

Novo Horário

Tipo de horário
Tolerâncias
Horário
Pausas
Detalhes

○
○
○
○
○

Cancelar
Próximo

Qual o tipo de Horário?

- Normal**
Horário com dois periodos e um intervalo para almoço. Com tolerâncias, faltas, atrasos e hora extra.

Cancelar
Próximo

OBS Para clientes que enviarem seu acordo coletivo e for adicionado o Módulo Extra “Horários Múltiplos”, serão exibidos na tela de “Horários”, os tipos “Repartido, Isento e Livre” para clientes que optam por utilizar a Portaria 1510.

Selecione o tipo de horário desejado.

Normal: Horário com um ou dois períodos e um intervalo para almoço. Com tolerâncias, faltas, atrasos e hora extra. Ex: das 08:00 às 12:00, das 13:00 às 17:00.

Plataforma Fixa: horário com dois intervalos de tempo obrigatórios, em que o usuário deve informar o horário permitido, a carga horária mínima e máxima, e os intervalos (plataforma) que o funcionário deve estar presente na empresa.

- Se o total de horas trabalhadas no dia for maior que a carga máxima prevista, a diferença será considerada horas extras, caso seja menor, automaticamente será considerado atraso;
- Quando o total de horas trabalhadas for menor que a carga horária, a diferença será considerada atraso;
- Quando o total de horas trabalhadas for maior ou igual à carga horária, o sistema verificará se existe entrada com atraso ou saída antecipada na plataforma fixa. Caso sim, mesmo que as horas trabalhadas sejam maiores que a carga horária, o sistema calculará também os atrasos;
- Neste tipo de horário, é obrigatório o preenchimento das duas plataformas fixas;
- Não serão permitidas pausas para este tipo de horário;
- O início e fim de cada plataforma fixa estarão dentro do horário permitido;
- A carga horária mínima e máxima, não pode ser menor que a soma das duas plataformas fixas.

Horário Permitido	Carga Horária	Plataforma
Das 06:00 às 20:00	Mínima: 08:00 Máxima: 08:00	Primeira: 09:00 às 12:00 Segunda: 14:00 às 16:30

Isento: Este tipo de horário não realiza cálculo de horas extras, faltas e atrasos.

Livre: Sem faltas, nem atrasos, nem horas extra. As horas trabalhadas são calculadas com base nas marcações feitas, sendo necessário apenas cumprir uma carga horária mínima diária. O usuário deve configurar o horário permitido e a carga horária diária.

Horário Permitido	Carga Horária
Das 06:00 às 20:00	Mínima: 06:00 Máxima: 08:00

Caso as horas trabalhadas sejam menores do que 06:00, haverá o desconto da diferença, e caso ultrapasse as 08:00, será calculado rendimento.

Repartido: que possibilite ao usuário controlar os apontamentos dos funcionários que tenham uma carga horária em que são contemplados até 3 intervalos dentre o horário de trabalho.

Exemplo horário repartido com 2 intervalos: 06:00-08:30-10:00-14:00-16:00-18:00

Exemplo horário repartido com 3 intervalos: 07:00-09:00-11:00-13:00-16:00-18:00-19:00-21:00

Obs.: Somente as empresas que não se adequam à Portaria podem usar os tipos **Plataforma Fixa, Isento, Livre e Repartido.**

TOLERÂNCIAS



Selecione se a tolerância segue o artigo 58 da CLT ou não. No segundo caso, a tolerância será configurada manualmente.

Tolerância conforme o artigo 58

O artigo 58 da CLT estabelece uma tolerância de 5 a 10 minutos para atrasos do empregado no registro do horário de ponto:
"Artigo 58 1º - Não serão descontadas nem computadas como jornada extraordinária as variações de horário no registro de ponto não excedentes de cinco minutos, observando o limite máximo de dez minutos diários."

Configurar Tolerância. A empresa não segue o artigo 58 da CLT.

Seg Ter Qua Qui Sex Sáb Dom

Entrada

Hora Extra : Começar a contar min antes da hora de entrada.

Atraso : Permitir até min.

Almoço

Hora Extra: Permitir até min.

Atraso : Permitir até min.

Saída

Permitir sair até min antes da hora de saída.

Hora Extra: Começar a contar min após a hora de saída.

Tolerância referente ao artigo 58 da CLT: Ao marcar, o usuário optará por usar as tolerâncias baseadas no artigo 58, os valores das tolerâncias são fixos 00:05 para atrasos e horas extras, na entrada, intervalo e saída, ou 10 minutos diários. Quando a opção for desmarcada, será exibida a aba “Tolerância” para configuração. Será exibida uma mensagem informando que o uso de tolerâncias diferentes do artigo 58, deverá ser utilizado apenas por empresas que dispõe de acordo coletivo.

No exemplo acima.

- Se o funcionário chegar antes das 07:55, será contabilizado Hora Extra.
- Se o funcionário chegar depois das 08:05, será contabilizado como Atraso.
- Se o funcionário sair antes das 11:55, será contabilizado como Atraso.
- Se o funcionário sair depois das 12:05, será contabilizado como Hora Extra.
- Se o funcionário chegar antes das 12:55, será contabilizado Hora Extra.
- Se o funcionário chegar depois das 13:05, será contabilizado como Atraso.
- Se o funcionário sair depois das 17:05, será contabilizado como Hora Extra.

Após definir a tolerância, será necessário aplicar os dias da semana.

Seg Ter Qua Qui Sex Sáb Dom



Selecione esta opção para marcar todos os dias da semana.



Selecione esta opção para marcar os dias da semana individualmente.

Livre



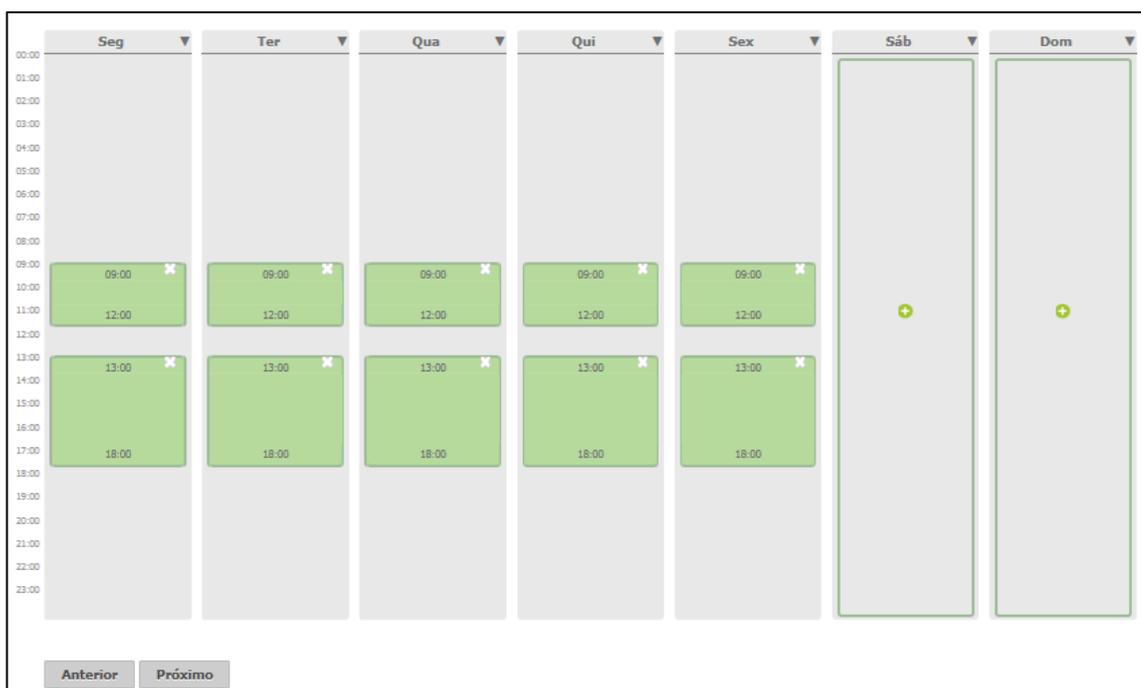
Obs1: A tolerância será sobre o mínimo e o máximo configurado no cadastro de horário.

- Máximo - Hora Extra: Começar a contar [x] min após o máximo permitido
- Mínimo - Permitir sair até [x] min antes do mínimo permitido

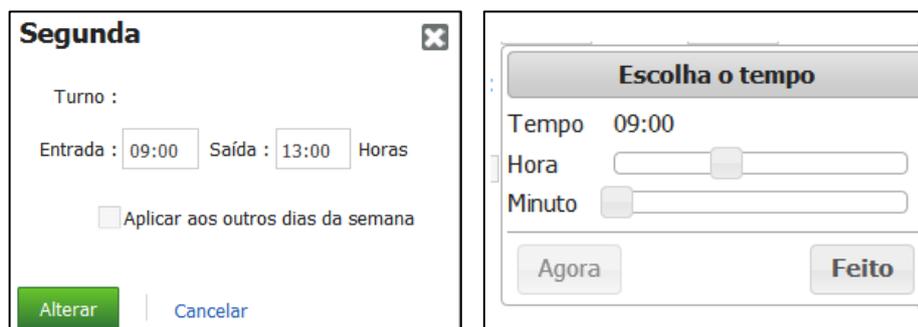
HORÁRIO



Normal



Ao clicar sobre uma das colunas correspondentes aos dias da semana, surgirá a seguinte tela:

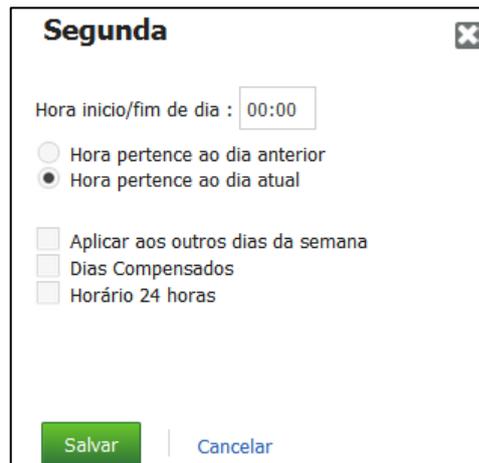


Informe os horários de entrada e saída dos turnos.

Aplicar aos outros dias da semana: selecione caso queira copiar o horário para todos os dias da semana.

Clique em **Alterar** para salvar as alterações. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Ao clicar na seta ao lado do dia da semana, surgirá a seguinte tela:



Hora início/fim de dia: Este parâmetro tem a finalidade de definir limites, para que o sistema entenda quando uma determinada marcação deverá ser considerada no dia atual ou no dia anterior (hh:mm).

Ex: Suponhamos que um funcionário tem seu horário das 22:00 às 06:00 e foi definido que o início e fim do dia é as 12:00. As marcações efetuadas serão consideradas como saída da mesma jornada até as 12:00. Caso a marcação seja após as 12:00, será considerada como entrada do dia seguinte.

Hora pertence ao dia anterior: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de Trabalho de segunda a sexta, das 00:00 às 08:00, mas a marcação da entrada é efetuada antes das 00:00; o sistema considera o dia desse funcionário iniciando no domingo e terminando na segunda, e assim para os outros dias da semana.

Hora pertence ao dia atual: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de Trabalho de segunda a sexta das 22:00 às 06:00, o sistema irá considerar o dia desse funcionário iniciando às 22:00 da Segunda-Feira e terminando às 06:00 da Terça-feira, e assim para os outros dias da semana.

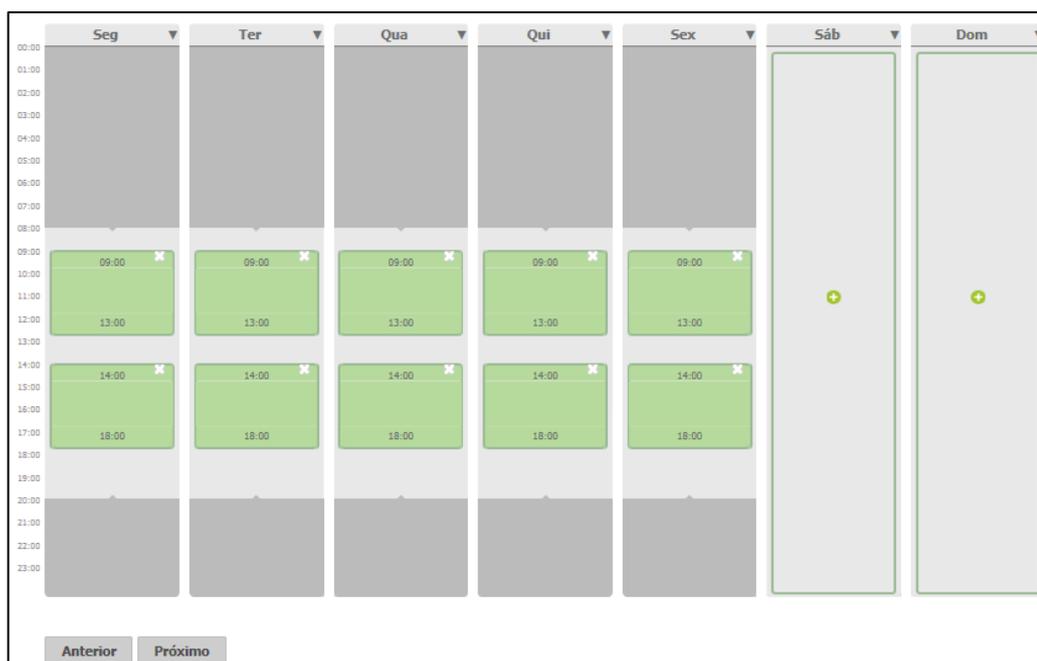
Aplicar aos outros dias da semana: se selecionada esta opção, ao clicar em **Salvar** as alterações serão efetuadas em todos os dias da semana.

Dias compensados: Os dias que não forem definidos como dias de trabalho poderão ser definidos como dias compensados (costuma-se ser o sábado), e considerados em evento diferente dos dias livres.

Horário 24 horas: Selecione caso a jornada de trabalho seja 24 horas, não será possível configurar dois dias de trabalho em seguida com esta opção selecionada.

Para salvar as alterações, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Plataforma Fixa



Ao clicar sobre uma das colunas correspondentes aos dias da semana, surgirá a seguinte tela:

Segunda ✕

Turno :

Entrada : Saída : Horas

Aplicar aos outros dias da semana

Alterar | Cancelar

Escolha o tempo

Tempo 09:00

Hora

Minuto

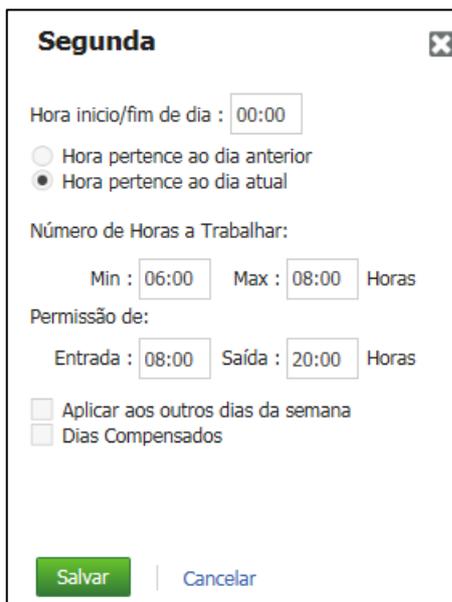
Agora Feito

Informe os horários de entrada e saída dos turnos.

Aplicar aos outros dias da semana: selecione caso queira copiar o horário para todos os dias da semana.

Clique em **Alterar** para salvar as alterações. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Ao clicar na seta ao lado do dia da semana, surgirá a seguinte tela:



Hora início/fim de dia: Este parâmetro tem a finalidade de definir limites, para que o sistema entenda quando uma determinada marcação deverá ser considerada no dia atual ou no dia anterior (hh:mm).

Ex: Suponhamos que um funcionário tem seu horário das 22:00 às 06:00 e foi definido que o início e fim do dia é às 12:00. As marcações efetuadas serão consideradas como saída da mesma jornada até as 12:00. Caso a marcação seja após as 12:00, será considerada como entrada do dia seguinte.

Hora pertence ao dia anterior: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de Trabalho de segunda a sexta, das 00:00 às 08:00, mas a marcação da entrada é efetuada antes das 00:00; o sistema considera o dia desse funcionário iniciando no domingo e terminando na segunda, e assim para os outros dias da semana.

Hora pertence ao dia atual: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de Trabalho de segunda a sexta das 22:00 às 06:00, o sistema irá considerar o dia desse funcionário iniciando às 22:00 da segunda-feira e terminando às 06:00 da terça-feira, e assim para os outros dias da semana.

Número de horas a trabalhar: informe as quantidades mínima e máxima de horas que o funcionário poderá trabalhar por dia. Ex: mínimo 06:00, máximo 08:00.

Permissão de: informe os horários de entrada e saída que o funcionário tem a permissão de realizar o seu trabalho. Ex: das 07:00 às 20:00.

Aplicar aos outros dias da semana: se selecionada esta opção, ao clicar em **Salvar** as alterações serão efetuadas em todos os dias da semana.

Dias compensados: Os dias que não forem definidos como dias de trabalho poderão ser definidos como dias compensados (costuma-se ser o sábado), e considerados em evento diferente dos dias livres.

Para salvar as alterações, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Isento



Ao clicar sobre uma das colunas correspondentes aos dias da semana, surgirá a seguinte tela:

Segunda ✕

Turno :

Número de Horas a Trabalhar:

Min : Max : Horas

Permissão de:

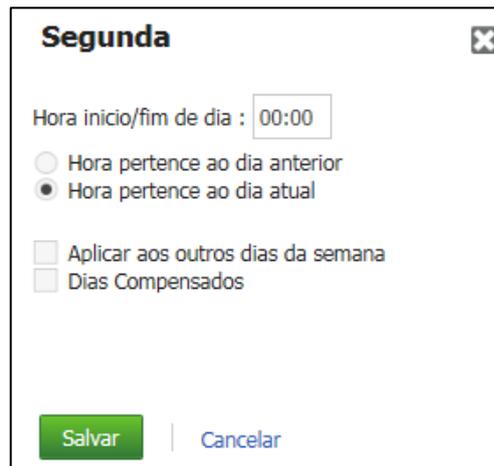
Entrada : Saída : Horas

Aplicar aos outros dias da semana

Alterar |
 Cancelar

Não é possível alterar as configurações deste tipo de horário.

Ao clicar na seta ao lado do dia da semana, surgirá a seguinte tela:



Hora início/fim de dia: Este parâmetro tem a finalidade de definir limites, para que o sistema entenda quando uma determinada marcação deverá ser considerada no dia atual ou no dia anterior (hh:mm).

Ex: Suponhamos que um funcionário tem seu horário das 22:00 às 06:00 e foi definido que o início e fim do dia é as 12:00. As marcações efetuadas serão consideradas como saída da mesma jornada até as 12:00. Caso a marcação seja após as 12:00, será considerada como entrada do dia seguinte.

Hora pertence ao dia anterior: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de trabalho de segunda a sexta, das 00:00 às 08:00, mas a marcação da entrada é efetuada antes das 00:00; o sistema considera o dia desse funcionário iniciando no domingo e terminando na segunda, e assim para os outros dias da semana.

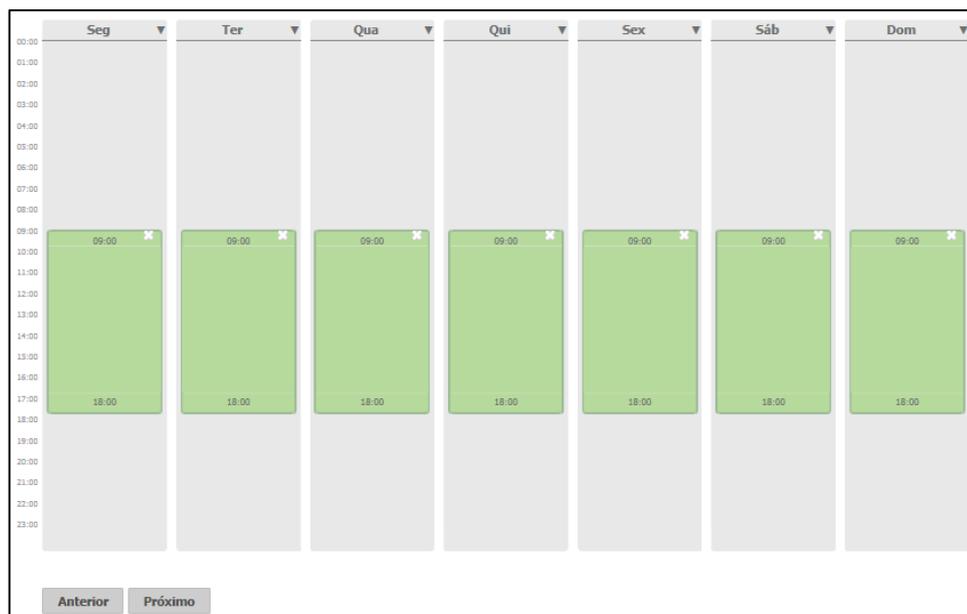
Hora pertence ao dia atual: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de trabalho de segunda a sexta das 22:00 às 06:00, o sistema irá considerar o dia desse funcionário iniciando às 22:00 da segunda-feira e terminando às 06:00 da terça-feira, e assim para os outros dias da semana.

Aplicar aos outros dias da semana: se selecionada esta opção, ao clicar em **Salvar** as alterações serão efetuadas em todos os dias da semana.

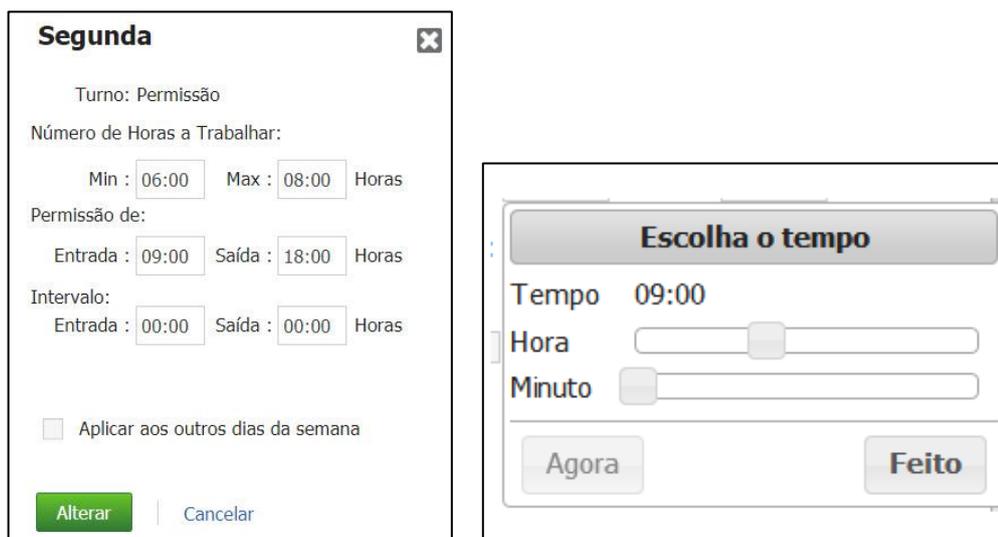
Dias compensados: Os dias que não forem definidos como dias de trabalho poderão ser definidos como dias compensados (costuma-se ser o sábado), e considerados em evento diferente dos dias livres.

Para salvar as alterações, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Livre



Ao clicar sobre uma das colunas correspondentes aos dias da semana, surgirá a seguinte tela:



Número de horas a trabalhar: informe as quantidades mínima e máxima de horas que o funcionário poderá trabalhar por dia. Ex: mínimo 06:00, máximo 08:00.

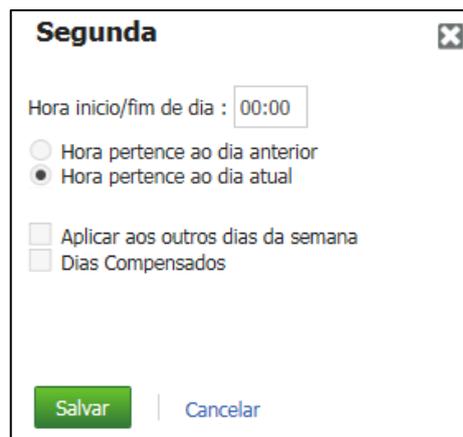
Permissão de: informe os horários de entrada e saída entre os quais o funcionário tem a permissão de realizar o seu trabalho. Ex: das 07:00 às 20:00.

Intervalo: informe o horário de início e fim e o sistema irá gerar o intervalo pré-assinalado de forma automática sem que o funcionário registre o intervalo.

Aplicar aos outros dias da semana: selecione caso queira copiar o horário para todos os dias da semana.

Clique em **Alterar** para salvar as alterações. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Ao clicar na seta ao lado do dia da semana, surgirá a seguinte tela:



Hora início/fim de dia: Este parâmetro tem a finalidade de definir limites, para que o sistema entenda quando uma determinada marcação deverá ser considerada no dia atual ou no dia anterior (hh:mm).

Ex: Suponhamos que um funcionário tem seu horário das 22:00 às 06:00 e foi definido que o início e fim do dia é as 12:00. As marcações efetuadas serão consideradas como saída da mesma jornada até as 12:00. Caso a marcação seja após as 12:00, será considerada como entrada do dia seguinte.

Hora pertence ao dia anterior: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de trabalho de segunda a sexta, das 00:00 às 08:00, mas a marcação da entrada é efetuada antes das 00:00; o sistema considera o dia desse funcionário iniciando no domingo e terminando na segunda, e assim para os outros dias da semana.

Hora pertence ao dia atual: Suponhamos que um funcionário tenha um horário de trabalho de segunda a sexta das 22:00 às 06:00, o sistema irá considerar o dia desse funcionário iniciando às 22:00 da segunda-feira e terminando às 06:00 da terça-feira, e assim para os outros dias da semana.

Aplicar aos outros dias da semana: se selecionada esta opção, ao clicar em **Salvar** as alterações serão efetuadas em todos os dias da semana.

Dias compensados: Os dias que não forem definidos como dias de trabalho poderão ser definidos como dias compensados (costuma-se ser o sábado), e considerados em evento diferente dos dias livres.

Para salvar as alterações, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Horários Repartidos

Obs: o horário repartido só estará disponível para ambientes Não Portaria.

Esta rotina possibilita ao usuário controlar os apontamentos dos funcionários que tenham uma carga horária em que são contemplados até 3 intervalos dentre o horário de trabalho.

Exemplo de um horário repartido com 2 intervalos: 06:00-08:30-10:00-14:00-16:00-18:00

Exemplo de um horário repartido com 3 intervalos: 07:00-09:00-11:00-13:00-16:00-18:00-19:00-21:00.

OBS1: O sistema deverá considerar os apontamentos deste tipo de horário como "apontamento incomum", apenas se a quantidade de marcações for menor ou maior que a quantidade total de turnos cadastrados.

PAUSAS

Pausas: Se dentro do turno houver horário de pausas (normalmente intervalo para café, que o funcionário deva efetuar as marcações), defina o horário de entrada, saída e a tolerância (hh:mm).

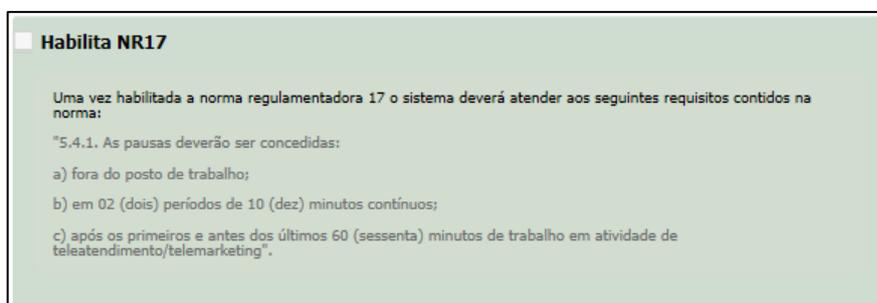
Calcula Falta na Pausa e Não Calcula H. Extra: Marque esta opção caso a empresa deseje que o software realize o cálculo de:

- horas da falta (no caso de ter faltado);
- atraso, quando o tempo de pausa é maior do que deveria;
- **não** calcule como extra caso não tenha feito o tempo de pausa.

Caso a opção não seja marcada, o software realiza o cálculo de:

- **não** calcule as horas da falta (no caso de ter faltado);
- atraso, quando o tempo de pausa é maior do que deveria;
- hora extra, caso não tenha feito o tempo de pausa.

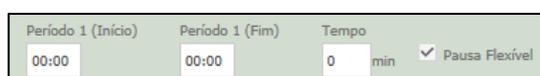
Se houver mais pausas em outros dias da semana, clique no botão **Aplicar aos outros dias** e preencha os mesmos dados.



Selecionando **Habilita NR17**, surgirá a opção **Pausa Flexível**. Quando habilitada, indica que a pausa não possui um horário fixo.



Ao selecionar **Pausa Flexível**, a opção **Calcula Falta na Pausa e Não Calcula H. Extra** ficará indisponível.



OBS: maiores informações verificar o anexo I do manual.

DETALHES

Normal	Repartido
<p>Código <input type="text"/></p> <p>Descrição <input type="text"/></p> <p><input type="checkbox"/> O horário de almoço é flexível.</p> <p><input type="checkbox"/> Considerar os feriados como dias de trabalho normais.</p> <p><input type="checkbox"/> Horário Padrão.</p> <p><input type="checkbox"/> Adicional noturno até o fim da jornada</p> <p>Adicional de Turno</p> <p><input checked="" type="radio"/> Não incrementa Adicional de Turno</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Período</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Dia</p>	<p>Código <input type="text"/></p> <p>Descrição <input type="text"/></p> <p><input type="checkbox"/> O horário de almoço é flexível.</p> <p><input type="checkbox"/> Considerar os feriados como dias de trabalho normais.</p> <p><input type="checkbox"/> Horário Padrão.</p> <p><input type="checkbox"/> Adicional noturno até o fim da jornada</p> <p>Adicional de Turno</p> <p><input checked="" type="radio"/> Não incrementa Adicional de Turno</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Período</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Dia</p>
Isento	Livre
<p>Código <input type="text"/></p> <p>Descrição <input type="text"/></p> <p><input type="checkbox"/> Considerar os feriados como dias de trabalho normais.</p> <p><input type="checkbox"/> Horário Padrão.</p> <p>Adicional de Turno</p> <p><input checked="" type="radio"/> Não incrementa Adicional de Turno</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Período</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Dia</p>	<p>Código <input type="text"/></p> <p>Descrição <input type="text"/></p> <p><input type="checkbox"/> Considerar os feriados como dias de trabalho normais.</p> <p><input type="checkbox"/> Horário Padrão.</p> <p><input type="checkbox"/> Adicional noturno até o fim da jornada</p> <p>Adicional de Turno</p> <p><input checked="" type="radio"/> Não incrementa Adicional de Turno</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Período</p> <p><input type="radio"/> Incrementa 1 Adicional de Turno no Dia</p>

Aponta horário de Intervalo (apenas para horário normal): Marque caso seja considerada obrigatória a marcação de intervalo.

O horário de almoço é Flexível (apenas para horário normal): O horário de intervalo será considerado pela carga horária, contanto que um dos horários marcados esteja dentro do horário definido.

Desconta Intervalo Mínimo: Quando o intervalo feito pelo funcionário for menor que o intervalo cadastrado, o sistema irá considerar o desconto do intervalo mínimo.

Considerar os feriados como dias normais de trabalho: Marque se este horário for utilizado para funcionários folguistas, em que caberá trabalho normalmente em dias de feriados.

Horário Padrão: Marque se este horário for utilizado pela grande maioria dos funcionários.

Adicional Noturno Até o fim da Jornada – ativado indica ao software para realizar o cálculo de adicional noturno até o fim da jornada de trabalho.

Exemplo:

Horário Trabalho: 22:00 – 02:00 – 03:00 – 05:00

Apontamentos: 21:55 – 02:01 – 02:58 – 07:00

O sistema irá calcular o adicional noturno até as 07:00 hs da manhã ao invés de calcular até as 05:00 hs. **Adicional de Turno.**

Obs.: para clientes portaria é necessário adquirir o módulo adicional de “Múltiplos Horários”.

Não Incrementa Adicional de Turno – não realiza o cálculo de adicional de turno, valor default.

Incrementa 1 Adicional de Turno no Período – realiza o cálculo para este horário com adicional de turno por período.

Incrementa 1 Adicional de Turno no Dia - realiza o cálculo para este horário com adicional de turno por dia.

11.3.3. Períodos

Esta rotina permite o fechamento do ponto, banco de horas e a geração do arquivo de integração da folha de pagamento.



Períodos

Período atual

Início: 21/09/2013 Fim: 10/03/2014 

Início	Fim	Estado
21/07/2011 00:00:00	20/08/2011 00:00:00	Fechado
21/08/2011 00:00:00	20/09/2011 00:00:00	Fechado

- Serão exibidos os períodos já fechados e abertos.
- A 'Data início' exibida trata-se do dia da compra do Kairos. A 'Data fim' trata-se de um dia antes da data atual.

11.3.4. Regras de Cálculo

Este cadastro é responsável pela inserção e edição das regras de cálculo. Serão definidos os parâmetros gerais para o processamento dos Apontamentos. Várias regras de cálculo poderão ser criadas por empresa e vinculadas às pessoas (funcionários).

Para criar uma nova regra de cálculo, deve-se clicar no botão **Nova Regra**.

Nova regra de cálculo

Salvar Cancelar

Código Sequência de cálculo Banco

Descrição

Padrão da Empresa
 Não permite o fechamento para marcação com inconsistência

Horas Extras Adicional Noturno Banco de Horas Parâmetros Eventos Benefícios

Classificações

Tipo de classificação: Diária

Dias normais Dias livres Folgas Feriados Dias compensados

Dias normais

Considerar Hora Extra Noturna como Hora Extra Normal

As primeiras 23:59 Horas Extra Normais Ad. Not. Sobre H.E.N

As próximas 00:00 Horas Extra Normais

As próximas 00:00 Horas Extra Normais

As demais Ad. Not. Sobre H.E.N

As primeiras 23:59 Horas extras noturnas Ad. Not. Sobre H.E.N

As próximas 00:00 Horas extras noturnas

As próximas 00:00 Horas extras noturnas

As demais Horas Extra Noturnas Ad. Not. Sobre H.E.N

Salvar Cancelar

Código: Informe um código numérico para a regra de cálculo (Máximo 09 caracteres)
Sequência de Cálculo: Defina a sequência de cálculo dos apontamentos excedentes ao horário de trabalho (Horas extras). Poderá ser selecionado Folha (Hora extra em folha de pagamento) ou Banco (banco de horas).

Descrição: Informe a descrição da regra de cálculo (Máximo 80 caracteres). Esta descrição será exibida no vínculo da regra no cadastro de pessoas.

Padrão da Empresa: Marque se esta regra for utilizada pela grande maioria dos funcionários, sendo considerada no cadastro de pessoas.

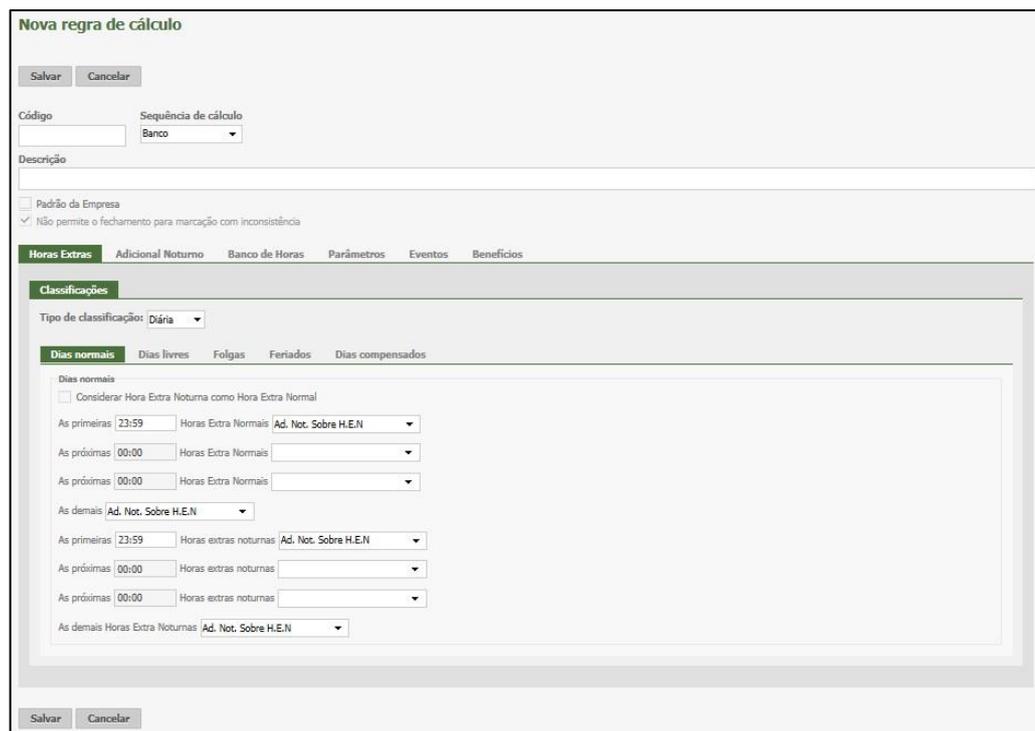
Não Permite Fechamento com Inconsistência: Esta opção será marcada automaticamente caso a empresa ativa utilize a Portaria 1510. Desta forma, o sistema não permitirá o fechamento do ponto se houver inconsistências não tratadas. Se a opção não estiver marcada, o sistema permitirá o fechamento do ponto mesmo que tenham inconsistências.

Inconsistência trata-se de apontamentos em números ímpares em uma jornada de trabalho. Entradas sem saídas, que ocorrem normalmente quando há esquecimento de marcações por parte dos funcionários. Quando há esse tipo de ocorrência em uma jornada de trabalho, o sistema **não efetua** cálculo algum (horas extras / atrasos / adicional noturno).

Aba Horas Extra

Classificações

Tipo de Classificação: Neste parâmetro deverá ser definida a forma de apuração dos percentuais das horas extras. Poderá ser selecionada entre: **Diária, Mensal, Semanal ou Faixa.**

Diária:


O Sistema irá verificar dia a dia os eventos. Suponhamos que a empresa tenha no acordo coletivo que as horas excedentes ao horário de trabalho sejam creditadas aos funcionários, de forma que as 2 primeiras horas extras do **dia** tenham um acréscimo de 50% e as demais horas extras do dia tenham um acréscimo de 60%. Então, a classificação deverá ser feita da seguinte forma:

Considera Hora extra noturna como Hora extra normal: Marque esta opção caso queira classificar as horas extras efetuadas durante o período noturno com os mesmos eventos das horas extras efetuadas durante o período diurno. Quando marcada esta opção, os campos de classificação noturna serão desabilitados.

No quadro '**Dias Normais**', o campo 'As primeiras' deverá ser preenchido com a quantidade de horas, que no exemplo dado são 02:00, e vinculado o evento de Hora Extra 50%; no campo 'As demais horas', deverá ser vinculado o evento de Hora Extra 60%.

Hora extra noturna: Vincule o evento que o sistema irá crescer 1,14286 nas horas extras quando efetuadas em horário noturno.

Esta classificação deverá ser configurada também aos dias Livres, Feriados, Folgas e Dias Compensados.

Os campos 'As primeiras' e 'As próximas' deverão ser preenchidos no formato hh:mm com limite de 23:59.

Mensal:

Horas Extras
Adicional Noturno
Banco de Horas
Parâmetros
Eventos
Benefícios

Classificações

Tipo de classificação: Mensal

Dias normais
Dias livres
Folgas
Feriados
Dias compensados

Dias normais

Considerar Hora Extra Noturna como Hora Extra Normal

As primeiras Horas Extra Normais Ad. Not. Sobre H.E.N

As próximas Horas Extra Normais

As próximas Horas Extra Normais

As demais Ad. Not. Sobre H.E.N

As primeiras Horas extras noturnas Ad. Not. Sobre H.E.N

As próximas Horas extras noturnas

As próximas Horas extras noturnas

As demais Horas Extra Noturnas Ad. Not. Sobre H.E.N

Salvar
Cancelar

O Sistema somará todas as horas extras que o funcionário teve no período e classificar conforme os eventos informados. Este tipo de classificação normalmente é utilizado em empresas metalúrgicas. Segue exemplo dessa classificação.

Considera Hora extra noturna como Hora extra normal: Marque esta opção caso queira classificar as horas extras efetuadas durante o período noturno com os mesmos eventos das horas extras efetuadas durante o período diurno. Quando marcada esta opção, os campos de classificação noturna serão desabilitados.

Dias Normais: Os campos 'As primeiras' e 'As próximas' deverão ser preenchidos no formato hhh:mm com limite de 999:59. Informe a quantidade de horas e vincule os eventos.

Nos dias livres, folgas, feriados e dias compensados, poderá ser optado por entrar ou não na classificação Mensal através do campo 'Considerar (Dias Livres, Folgas, Feriados, Dias Compensados) como dia normal.

Semanal:

Horas Extras
Adicional Noturno
Banco de Horas
Parâmetros
Eventos
Benefícios

Classificações

Tipo de classificação: Semanal

Dias normais
Dias livres
Folgas
Feriados
Dias compensados

Dias normais

 Considerar Hora Extra Noturna como Hora Extra Normal

As primeiras Horas Extra Normais Ad. Not. Sobre H.E.N

As próximas Horas Extra Normais ▼

As próximas Horas Extra Normais ▼

As demais Ad. Not. Sobre H.E.N

As primeiras Horas extras noturnas Ad. Not. Sobre H.E.N

As próximas Horas extras noturnas ▼

As próximas Horas extras noturnas ▼

As demais Horas Extra Noturnas Ad. Not. Sobre H.E.N

Salvar
Cancelar

O Sistema somará todas as horas extras que o funcionário teve na semana e classificará conforme os eventos informados. A classificação de horas extras por semana será contabilizada de segunda a domingo, sendo que, se o período começar no meio da semana, a classificação contará a partir deste dia da semana, não calculando período anterior para verificar as horas extras de segunda ao começo deste período.

Exemplo: se o período for do dia 21/01/2012 a 20/02/2012, a primeira semana para classificação semanal serão apenas os dias 21 e 22 (sábado e domingo). O sistema não irá verificar as H.E dos dias 16 a 20, já que estes representam um período anterior já calculado.

Os campos 'As primeiras' e 'As próximas' deverão ser preenchidos no formato hhh:mm com limite de 999:59. Informe a quantidade de horas e vincule os eventos.

Nos dias livres, folgas, feriados e dias compensados, poderá ser optado por entrar ou não na classificação Semanal através do campo 'Considerar (Dias Livres, Folgas, Feriados, Dias Compensados) como dia normal.

Faixa

Horas Extras
Banco de Horas
Parâmetros
Eventos
Benefícios

Classificações

Tipo de classificação: Faixa

Faixa

Dias Úteis

De 00:00 às 08:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

As demais horas ▼

Folgas

De 00:00 às 08:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

As demais horas ▼

Sábado

De 00:00 às 08:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

As demais horas ▼

Feriados

De 00:00 às 08:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

As demais horas ▼

Domingo

De 00:00 às 08:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

As demais horas ▼

Férias

De 00:00 às 08:00 ▼

De 00:00 às 00:00 ▼

As demais horas ▼

O Sistema somará todas as horas extras realizadas pelo funcionário dentro da faixa (intervalo de tempo) e classificará conforme os eventos informados. A classificação de horas extras por Faixa será contabilizada de forma que todas as horas extras serão pagas conforme o evento selecionado a cada faixa (intervalo de tempo).

Dias úteis / Sábado / Domingo / Folgas / Feriados / Férias: Informe as faixas horárias [de / às] e vincule o evento.

Exemplo:

- Faixa **00:00** às **05:00** – Evento 50%
- Faixa **05:01** às **07:00** – Evento 70%
- Faixa **07:01** às **23:59** – Evento 100%

Dias	Horário de Trabalho	Apontamentos	Faixa 00:00 às 05:00	Faixa 05:01 às 07:00	Faixa 07:01 às 23:59
Seg	19:00 – 23:00 – 00:00 – 03:00	18:55 – 23:01 – 23:59 – 04:00	01:00	-	-
Ter	19:00 – 23:00 – 00:00 – 03:00	18:55 – 23:01 – 23:59 – 04:00	01:00	-	-

Qua	19:00 – 23:00 – 00:00 – 03:00	18:55 – 23:01 – 23:59 – 05:00	02:00	-	-
Quin	19:00 – 23:00 – 00:00 – 03:00	18:55 – 23:01 – 23:59 – 06:00	02:00	01:00	-
Sex	19:00 – 23:00 – 00:00 – 03:00	18:55 – 23:01 – 23:59 – 07:00	02:00	02:00	-
Sab	19:00 – 23:00 – 00:00 – 03:00	18:55 – 23:01 – 23:59 – 08:00	02:00	02:00	01:00
Dom			-	-	-

No exemplo acima o funcionário tem direito a 10:00 horas extras a 50% referentes à faixa 00:00 às 05:00

No exemplo acima o funcionário tem direito a 05:00 horas extras a 70% referentes à faixa 05:01 às 07:00

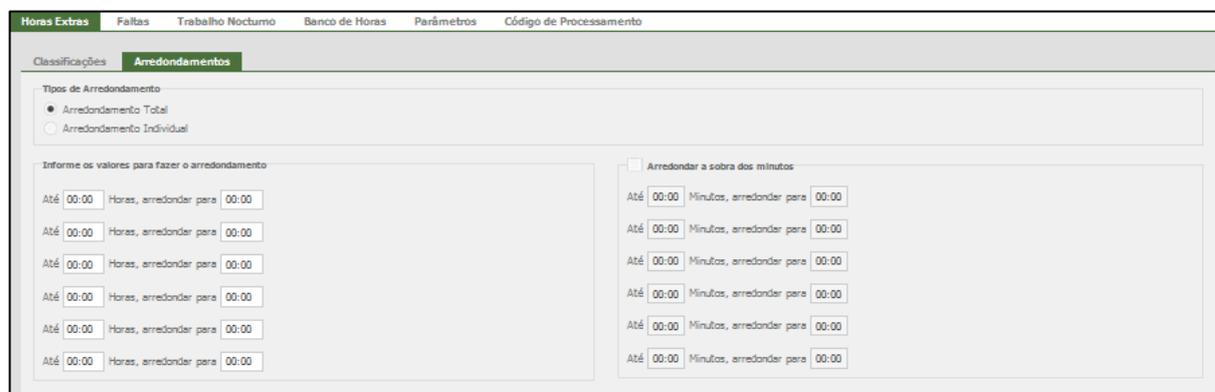
No exemplo acima o funcionário tem direito a 01:00 horas extras a 100% referente à faixa 07:01 às 23:59

Arredondamentos

Obs.: Esta aba estará disponível apenas para as empresas que não se adequam à Portaria.

Nesta opção poderão ser definidos parâmetros para arredondamento das horas extras dos funcionários.

Limitando-se até seis configurações de arredondamento, mediante ao limite configurado, o sistema calculará um valor fixo de horas extras.



Arredondamento Total: Quando configurado com esta opção, o sistema deverá aplicar a regra de arredondamento para horas extras totais apuradas no dia, ou seja, [entrada + intervalo + saída].

Arredondamento Individual: Quando configurado com esta opção, o sistema deverá aplicar a regra de arredondamento para cada hora extras apurada no dia, ou seja, [entrada / intervalo / saída].

Exemplo:

Até 00:15, arredondar para 00:00

De 00:16 até 00:30 arredondar para 00:30

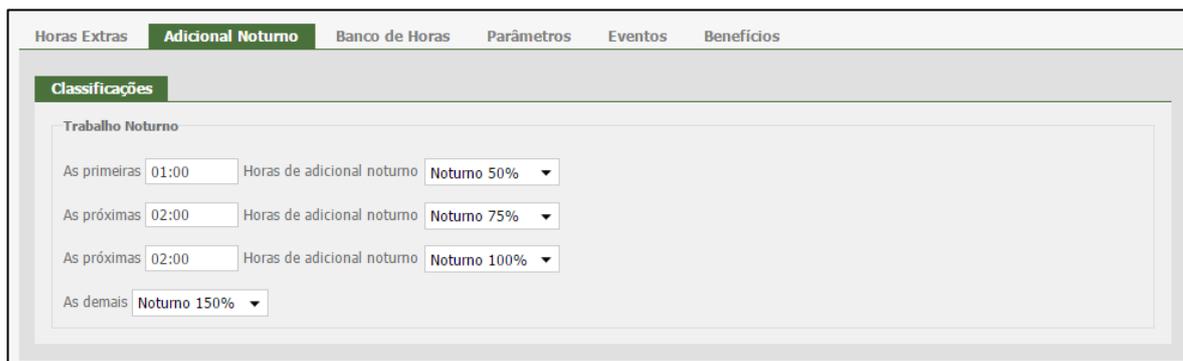
De 00:31 até 00:45 arredondar para 00:45

De 00:45 até 01:00 arredondar para 01:00

Arredondar sobra de minutos: ao marcar esta opção de arredondamento, uma segunda coluna será habilitada, em que serão definidos os arredondamentos. Pelo fato do sistema permitir arredondar valores acima de uma hora, a segunda coluna terá a finalidade de configurar os excedentes ao valor configurado na primeira aba.

Aba Adicional Noturno

Esta aba permite ao usuário configurar uma classificação para as horas noturnas trabalhadas com diferentes percentuais.



Abaixo segue exemplo do cálculo da classificação das horas noturnas trabalhadas:

Exemplo:

Adicional noturno	Ad. Not. Sobre HE Not	Total de horas noturnas
01:09	01:09	02:18

Configuração da classificação:

As primeiras	01:00	Noturno 50%
As próximas	02:00	Noturno 75%
As próximas	02:00	Noturno 100%
As demais		Noturno 150%

Resultado da classificação configurada acima será:

01:00 – Noturno 50%

01:18 – Noturno 75%

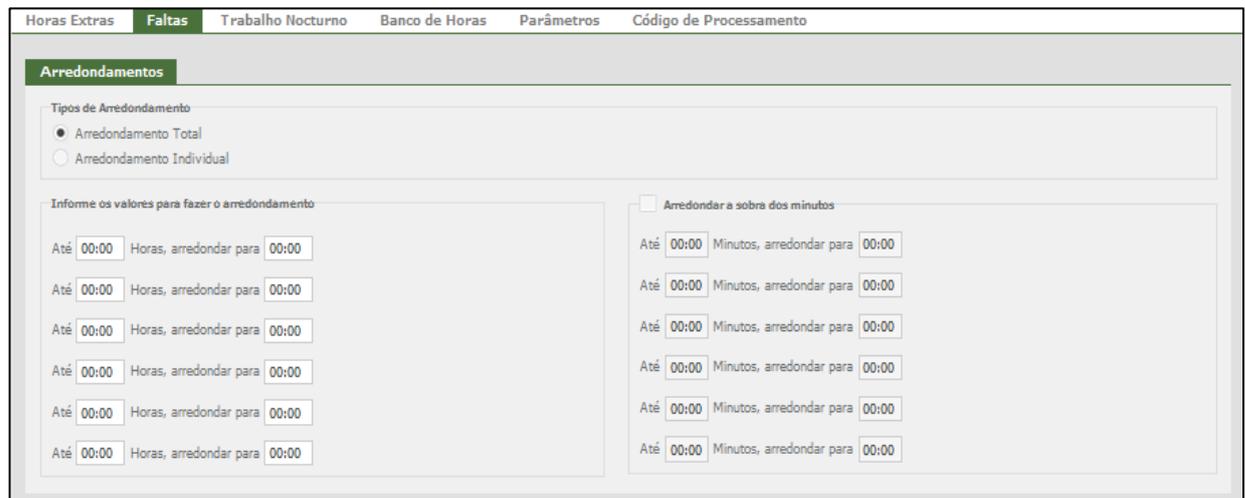
Obs1.: A classificação do "Adicional noturno" é apenas do tipo "Diária".

Obs2.: Quando o usuário trabalhar com "Adicional noturno até o final da jornada" o sistema também irá considerá-lo na classificação, pois se trata de horas noturnas trabalhadas.

Obs3.: Sistema irá considerar o "Adicional noturno" e "Adicional noturno sobre HE noturna" para a classificação, ou seja, será somado as horas para a classificação.

Aba Faltas e Atrasos

Obs.: Esta aba estará disponível apenas para as empresas que não se adequam à Portaria.



A aba "Arredondamento Faltas e Atrasos" possui os seguintes campos:

Tipo de Arredondamento:

Arredondamento Total: Quando selecionado este *option button*, o sistema irá aplicar a regra de arredondamento para faltas e atrasos totais apurados no dia, ou seja, **[entrada + intervalo + saída]**.

Arredondamento Individual: Quando selecionado este *option button*, o sistema irá aplicar a regra de arredondamento para cada falta e atraso apurado no dia, ou seja, **[entrada / intervalo / saída]**. Como item de configuração, temos a seguinte configuração:

Arredondar a sobre de minutos - Ao marcar este *checkbox* de arredondamento, a coluna com os itens de configuração será habilitada, em que serão definidas as sobras de arredondamentos. Pelo fato do sistema permitir arredondar valores acima de uma hora, a segunda coluna tem a finalidade de configurar os excedentes ao valor configurado na primeira aba.

Exemplo:

Até **00:15**, arredondar para **00:00**
 De **00:16** até 00:30 arredondar para **00:30**
 De **00:31** até 00:45 arredondar para **00:45**
 De **00:45** até 01:00 arredondar para **01:00**

Aba Adicional Noturno

Obs.: Esta aba estará disponível apenas para as empresas que não se adequam à Portaria.



A aba "**Arredondamento Adicional Noturno**" possui os seguintes campos:

Tipo de Arredondamento:

Arredondamento Total: Quando selecionado este *option button*, o sistema irá aplicar a regra de arredondamento para faltas e atrasos totais apurados no dia, ou seja, **[entrada + intervalo + saída]**.

Arredondamento Individual: Quando selecionado este *option button*, o sistema irá aplicar a regra de arredondamento para cada falta e atraso apurado no dia, ou seja, **[entrada / intervalo / saída]**. Como item de configuração, temos a seguinte configuração:

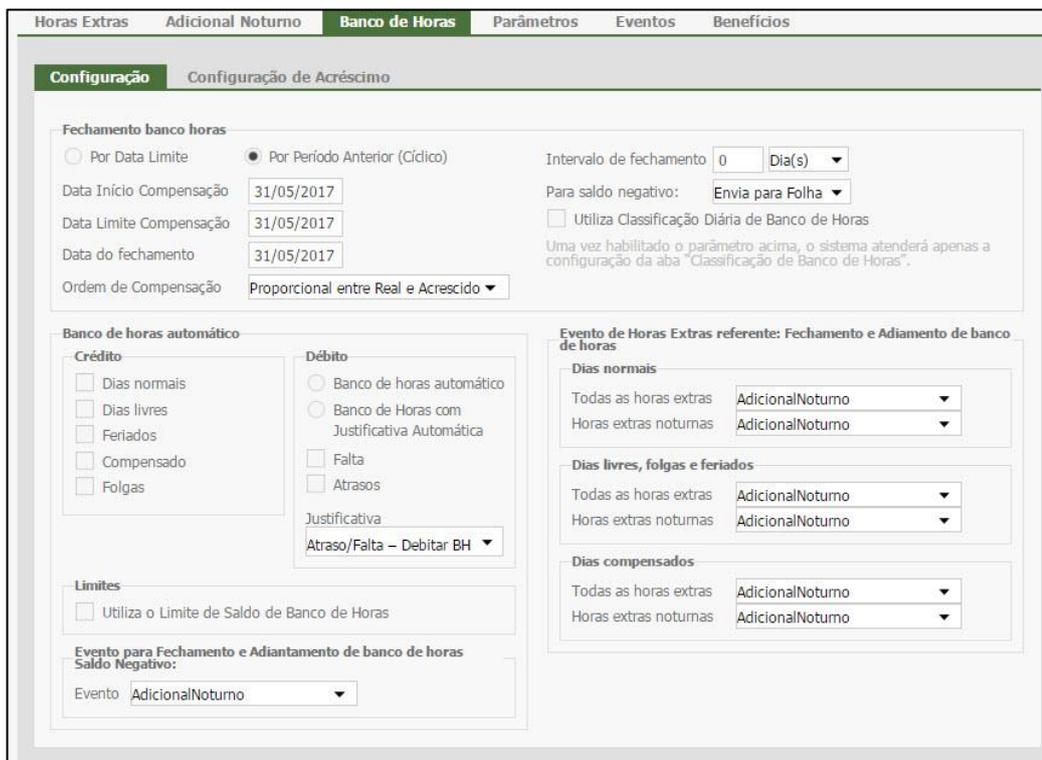
Arredondar a sobra de minutos - Ao marcar este *checkbox* de arredondamento, a coluna com os itens de configuração será habilitada, em que serão definidas as sobras de arredondamentos. Pelo fato do sistema permitir arredondar valores acima de uma hora, a segunda coluna tem a finalidade de configurar os excedentes ao valor configurado na primeira aba.

Exemplo:

- Até **00:15**, arredondar para **00:00**
- De **00:16** até 00:30 arredondar para **00:30**
- De **00:31** até 00:45 arredondar para **00:45**
- De **00:45** até 01:00 arredondar para **01:00**

Aba Banco de Horas

Configuração



Para saldo negativo:

- **Zera:** O saldo negativo será zerado para o próximo período;
- **Mantém Saldo:** O saldo negativo será mantido no próximo período. O banco de horas será iniciado com o saldo negativo do período fechado.
- **Envia para Folha:** o sistema enviará o saldo negativo de banco de horas no fechamento para a folha de pagamento, de acordo com o evento configurado na aba "Classificação de Banco de Horas", se configurado.

Por Período Anterior (Cíclico) - o sistema irá compensar o banco de horas sempre na ordem da data mais antiga até a data atual, em que a data mais antiga é representada pelo campo "Data Limite Compensação".

Por Data Limite: Informe a data final do banco de horas.

Data do Fechamento: Informe a data de fechamento automático.

Ordem de Compensação:

- **Acrescido -> Real**

Primeiro se compensa o valor acrescido, não existindo mais valores acrescidos o sistema irá compensar o valor real.

- **Proporcional entre Real e Acrescido**

O sistema irá compensar as horas proporcionalmente, ou seja, não importa os valores acrescidos e reais, devemos compensar o valor cheio para depois realizar a conta para diferenciar real e acrescido.

Intervalo de fechamento: Informe a quantidade de dias em que o banco de horas deverá ser fechado.

Utiliza Classificação Diária de Banco de Horas: o sistema atenderá apenas a configuração da aba “Classificação de Banco de Horas” para lançamento dos eventos na realização do fechamento e adiantamento de banco de horas.

Banco de Horas Automático:

Crédito

- Dias Normais:** Marcando esta opção, todas as horas excedentes dos dias normais de trabalho serão creditadas no banco de horas automaticamente.
- Dias Livres:** Marcando esta opção, todas as horas efetuadas em dias livres (dias em que não existe horário de trabalho determinado) serão creditadas no banco de horas automaticamente.
- Feriados:** Marcando esta opção, todas as horas efetuadas em dias de feriados serão creditadas no banco de horas automaticamente.
- Folgas:** Marcando esta opção, todas as horas efetuadas em dias de folgas serão creditadas no banco de horas automaticamente.
- Compensado:** Marcando esta opção, todas as horas efetuadas em dias compensados serão creditadas no banco de horas automaticamente.

Débito

- **Banco de Horas Automático:** Envia automaticamente o débito para o banco de horas.
- **Banco de Horas com Justificativa Automática:** o sistema, além de enviar o débito para banco de horas, também vinculará uma justificativa configurada pelo usuário e exibida a ele no cartão de ponto e demais relatórios, assim como permitirá exportação para folha de pagamento.
- Falta:** Marcando esta opção, todas as faltas serão debitadas do banco de horas automaticamente.
- Atraso:** Marcando esta opção, todos os atrasos serão debitados do banco de horas automaticamente.

Utiliza o limite do saldo de banco de horas: Caso o saldo (créditos e débitos) de horas ultrapasse o limite de saldo de banco horas configurado, as horas excedentes serão calculadas como horas extras.

Evento para fechamento e adiantamento de banco horas saldo negativo: Vincule o evento a ser enviado para a folha de pagamento quando efetuado o fechamento/adiantamento do banco de horas quando o saldo é negativo.

Fechamento e adiamento de banco de horas: Neste item, deverão ser vinculados os eventos para enviar para folha de pagamento as horas referentes ao saldo positivo do banco de horas.

Evento de Horas Extras referente: Fechamento e Adiamento de banco de horas	
Dias normais	
Todas as horas extras	Hora Extra 50% ▼
Horas extras noturnas	Hora Extra Noturna 50% ▼
Dias livres e feriados	
Todas as horas extras	Hora Extra 100% ▼
Horas extras noturnas	Hora Extra Noturna 100% ▼
Dias compensados	
Todas as horas extras	Hora Extra 50% ▼
Horas extras noturnas	Hora Extra Noturna 50% ▼

Dias Normais

Todas as Horas extras: Vincule o evento a ser enviado à folha referente às horas extras efetuadas em dias normais de trabalho, quando efetuado o fechamento do banco de horas.

Horas Extras Noturnas: Vincule o evento a ser enviado à folha referente às horas extras efetuadas em dias normais de trabalho dentro do horário noturno, quando efetuado o fechamento do banco de horas.

Dias livres e feriados

Todas as Horas extras: Vincule o evento a ser enviado à folha referente às horas extras efetuadas em dias livres, feriados e folgas, quando efetuado o fechamento do banco de horas.

Horas Extras Noturnas: Vincule o evento a ser enviado à folha referente às horas extras efetuadas em dias livres, feriados e folgas dentro do horário noturno, quando efetuado o fechamento do banco de horas.

Dias Compensados

Todas as Horas extras: Vincule o evento a ser enviado à folha referente às horas extras efetuadas em dias marcados como compensados, quando efetuado o fechamento do banco de horas.

Horas Extras Noturnas: Vincule o evento a ser enviado à folha referente às horas extras efetuadas em dias marcados como compensados dentro do horário noturno, quando efetuado o fechamento do banco de horas.

Configuração de Acréscimo

Horas Extras	Banco de Horas	Parâmetros	Eventos	Benefícios
Configuração				
Configuração de Acréscimo				
<input type="checkbox"/> Considerar valor acrescido ao exportar para folha de pagamento <input type="checkbox"/> Diferenciar acréscimo para Saldo Positivo e Saldo Negativo				
Saldo Positivo/Saldo Negativo				
Dias normais <input type="checkbox"/> Considerar Hora Noturna como Hora Diurna As primeiras 00:00 Horas Acrescentar 0 % As demais horas Acrescentar 0 % Hora extra noturna Acrescentar 0 %		Feriados <input type="checkbox"/> Considerar Hora Noturna como Hora Diurna As primeiras 00:00 Horas Acrescentar 0 % As demais horas Acrescentar 0 % Hora extra noturna Acrescentar 0 %		
Dias livres <input type="checkbox"/> Considerar Hora Noturna como Hora Diurna As primeiras 00:00 Horas Acrescentar 0 % As demais horas Acrescentar 0 % Hora extra noturna Acrescentar 0 %		Dias compensados <input type="checkbox"/> Considerar Hora Noturna como Hora Diurna As primeiras 00:00 Horas Acrescentar 0 % As demais horas Acrescentar 0 % Hora extra noturna Acrescentar 0 %		
Folgas <input type="checkbox"/> Considerar Hora Noturna como Hora Diurna As primeiras 00:00 Horas Acrescentar 0 % As demais horas Acrescentar 0 % Hora extra noturna Acrescentar 0 %				

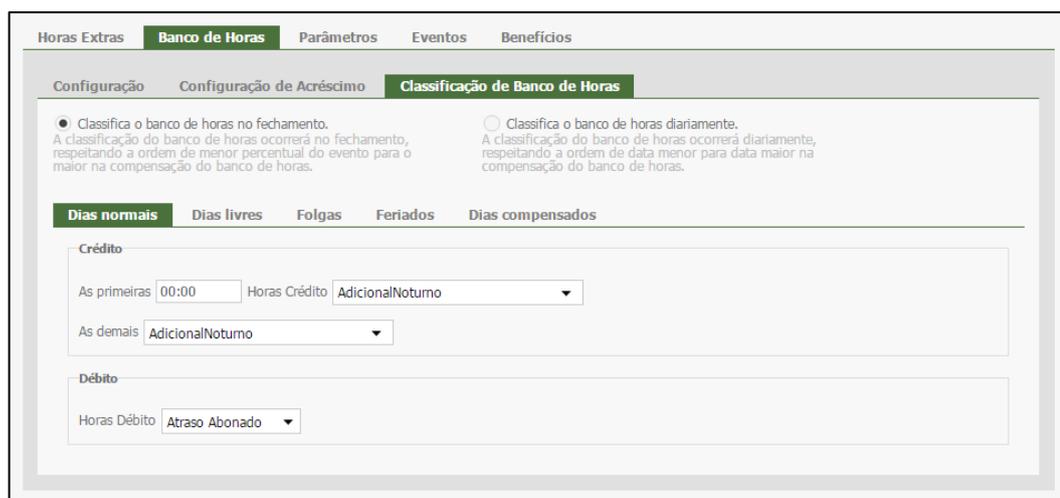
Considerar valor acrescido ao exportar para folha de pagamento - Uma vez que esteja selecionado, o sistema irá considerar o valor do saldo acrescido de acordo com a configuração de acréscimo. Caso o campo "Considerar valor acrescido ao exportar para folha de pagamento" não esteja selecionado, o valor gerado para folha de pagamento deve desconsiderar o acréscimo do banco de hora.

Diferenciar acréscimo para Saldo Positivo e Saldo Negativo – Uma vez que esteja selecionado, o sistema irá permitir configurar valores diferentes para acréscimo de banco de horas para saldo positivo e saldo negativo. Caso o campo não esteja selecionado, somente será possível configurar o acréscimo para saldo positivo.

No quadro '**Dias Normais**', o campo 'As primeiras' deverá ser preenchido com a quantidade de horas, que no exemplo dado são 23:59 (todas) as horas Acrescentar 50%. Exemplo: Suponhamos que, em um dia normal de trabalho, o funcionário fez 02:00 horas extras; ao acrescentar 50%, será creditado no banco de horas 03:00.

Esta classificação poderá ser configurada também aos dias Livres, Feriados, Folgas e Dias Compensados.

Classificação de Banco de Horas



Classifica o banco de horas no fechamento - (funcionamento anterior já existente) – a classificação dos eventos ocorre somente quando houver o fechamento do banco de horas.

Classifica o banco de horas diariamente (novo funcionamento) - a classificação dos eventos ocorre diariamente, mesmo sem ocorrer o fechamento do banco de horas, assim possibilita ao cliente visualizar os eventos através do Relatório de Eventos, referente ao saldo do banco de horas.

- Dias normais:** serão considerados “dias normais” os dias em que há determinação de carga horária de trabalho para um funcionário, contabilizando faltas e atrasos;
- Dias livres:** serão considerados “dias livres” os dias não determinados para trabalho, ou seja, dias determinados para descanso de um funcionário com carga horária de trabalho normal;
- Folgas:** serão consideradas “folgas” os dias determinados como dia de descanso para um funcionário com carga de trabalho diária indefinida;
- Feriados:** serão considerados “feriados” os dias festivos, não considerados como carga de trabalho;
- Dias Compensados:** serão considerados “dias compensados” os dias não trabalhados, compensados durante os dias normais.

A classificação obedecerá a seguinte regra: Irá classificar as horas de crédito de acordo com as configurações para dias normais, livres, folgas, feriados e dias compensados, subtraindo do menor percentual do total de horas crédito.

Ex: 5 horas Crédito Dia Normal | 2 Horas Crédito Feriado | 2 Horas Débito

O sistema irá classificar:

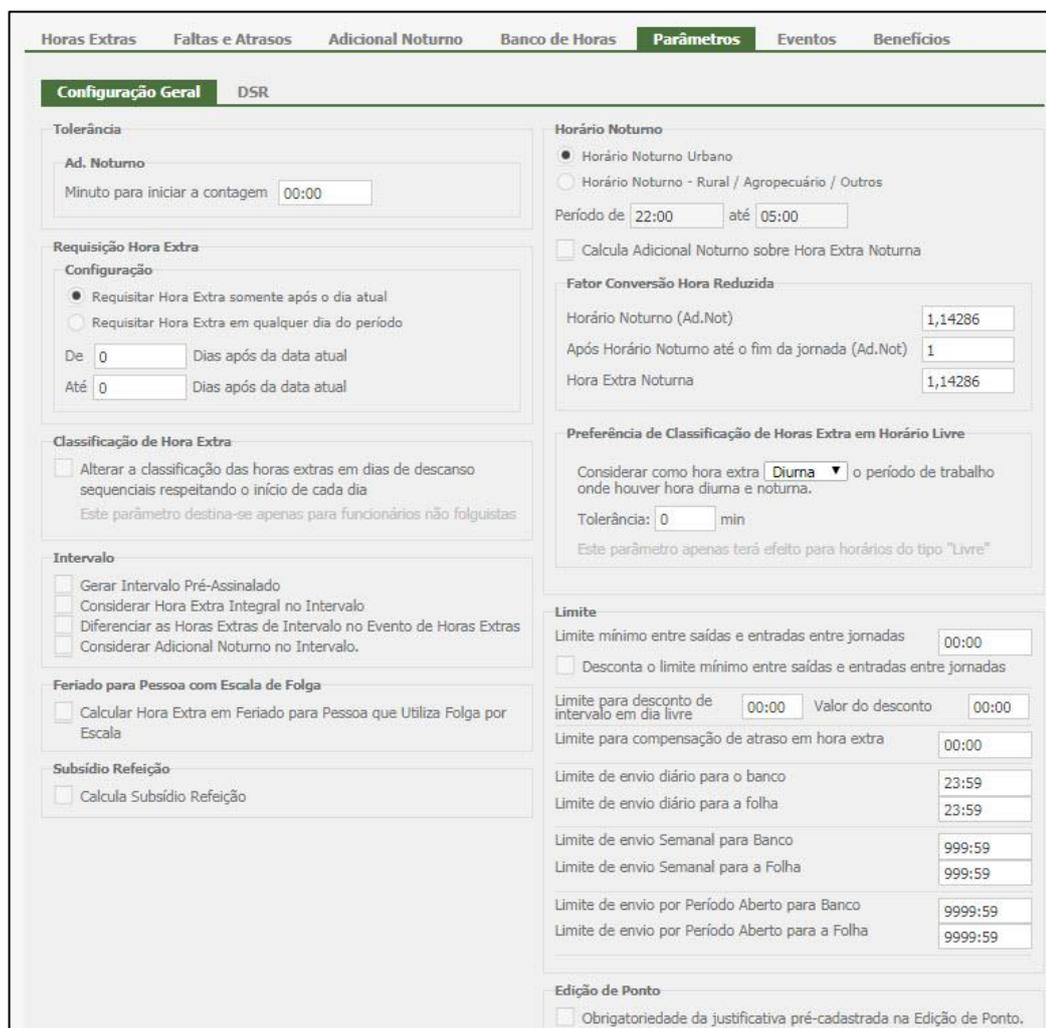
5 horas a 50% dias normais

2 Horas a 100% Feriado

Como existem débitos, irá abater do percentual de 50% 2 horas, assim irá exibir no relatório e na exportação para folha 3 horas a 50% e 2 Horas a 100%.

Aba Parâmetros:

Configuração Geral



Horas Extras Faltas e Atrasos Adicional Noturno Banco de Horas **Parâmetros** Eventos Benefícios

Configuração Geral DSR

Tolerância

Ad. Noturno
Minuto para iniciar a contagem: 00:00

Requisição Hora Extra

Configuração

Requisitar Hora Extra somente após o dia atual
 Requisitar Hora Extra em qualquer dia do período

De: 0 Dias após da data atual
Até: 0 Dias após da data atual

Classificação de Hora Extra

Alterar a classificação das horas extras em dias de descanso sequenciais respeitando o início de cada dia
Este parâmetro destina-se apenas para funcionários não folguistas

Intervalo

Gerar Intervalo Pré-Assinalado
 Considerar Hora Extra Integral no Intervalo
 Diferenciar as Horas Extras de Intervalo no Evento de Horas Extras
 Considerar Adicional Noturno no Intervalo.

Feriado para Pessoa com Escala de Folga

Calcular Hora Extra em Feriado para Pessoa que Utiliza Folga por Escala

Subsídio Refeição

Calcula Subsídio Refeição

Horário Noturno

Horário Noturno Urbano
 Horário Noturno - Rural / Agropecuário / Outros

Período de: 22:00 até 05:00

Calcula Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna

Fator Conversão Hora Reduzida

Horário Noturno (Ad.Not): 1,14286
Após Horário Noturno até o fim da jornada (Ad.Not): 1
Hora Extra Noturna: 1,14286

Preferência de Classificação de Horas Extra em Horário Livre

Considerar como hora extra: Diurna o período de trabalho onde houver hora diurna e noturna.
Tolerância: 0 min
Este parâmetro apenas terá efeito para horários do tipo "Livre"

Limite

Limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas: 00:00
 Desconta o limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas

Limite para desconto de intervalo em dia livre: 00:00 Valor do desconto: 00:00
Limite para compensação de atraso em hora extra: 00:00

Limite de envio diário para o banco: 23:59
Limite de envio diário para a folha: 23:59

Limite de envio Semanal para Banco: 999:59
Limite de envio Semanal para a Folha: 999:59

Limite de envio por Período Aberto para Banco: 9999:59
Limite de envio por Período Aberto para a Folha: 9999:59

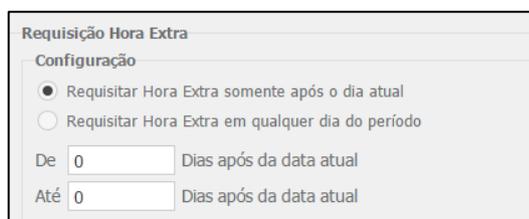
Edição de Ponto

Obrigatoriedade da justificativa pré-cadastrada na Edição de Ponto.

Nesta guia serão definidos os parâmetros Tolerâncias, Trabalho Noturno e Limites.

Minuto para iniciar a contagem: Informe nesse campo a quantidade em minutos que o sistema passará a considerar como hora extra noturna (HH:mm).

Requisição hora extra



Requisição Hora Extra

Configuração

Requisitar Hora Extra somente após o dia atual
 Requisitar Hora Extra em qualquer dia do período

De: 0 Dias após da data atual
Até: 0 Dias após da data atual

Requisitar Hora Extra somente após a Data Atual: Marcando esta opção, é possível requerer horas extras somente após o dia atual.

Requisitar Hora Extra em qualquer dia do Período: Marcando esta opção, é possível requerer horas extras para qualquer dia do período aberto.

Informe a quantidade de dias após a data atual que o funcionário poderá requisitar suas horas extras e quantos dias à frente (após a data atual) ele poderá solicitar.

Exemplo

Contando que a data atual é 07/10/2015 e configurando no campo “**De 2 Dias após a Data Atual**” o sistema irá exibir no grid “**Requisição Hora Extra**” dias a partir de 09/10/2015, ou seja, 02 dias a partir da data atual e configurando no campo “**Até 10 Dias Após a Data Atual**” o sistema irá exibir no grid “**Requisição Hora Extra**” dias até 16/10/2015, ou seja, será permitida a requisição no período de 09/10/2015 a 16/10/2015 (8 dias corridos).

Classificação de Hora Extra

Ao ser configurado, altera a classificação de horas extras quando o funcionário realizar horas extras de um dia sem horário de trabalho para outro dia sem horário de trabalho, o sistema irá classificar as horas extras utilizando a classificação do dia de início da jornada até o fim da jornada no dia seguinte.

Classificação de Hora Extra

Alterar a classificação das horas extras em dias de descanso sequenciais respeitando o início de cada dia

Este parâmetro destina-se apenas para funcionários não folguistas

OBS: Quando o usuário configurar "Folga por Escala = Sim" em "Pessoas - Contato e Info" este parâmetro será totalmente ignorado pelo sistema.

CÁLCULO - PARÂMETRO – DESMARCADO - Quando marcado o parâmetro, o sistema deverá manter a mesma classificação da jornada de trabalho na qual iniciou até a finalização dela, ou seja, se as horas extras tiveram o início em um dia livre e terminaram em um dia qualquer de descanso a classificação será a mesma conforme o dia em que se iniciou.

- Terá influência sobre os seguintes tipos de dias:
 - COMPENSADO PARA LIVRE
 - LIVRE PARA FERIADO
 - FERIADO PARA LIVRE
- Os demais dias terão a mesma classificação desde o início da jornada do dia até o final desta assim como já é apresentado:
 - NORMAL PARA COMPENSADO
 - NORMAL PARA LIVRE
 - LIVRE PARA NORMAL
 - NORMAL PARA FOLGA
 - FOLGA PARA NORMAL

Exemplo - Compensado x Livre:

- Apontamentos: 12:00 - 16:00 - 17:00 - 03:00
- Classificação Dia Compensado: 75%
- Classificação Dia Livre: 100%

Resultado Esperado:

Das 12:00 às 03:00 - A classificação será 75%, ou seja, 14:43 [(12:00-16:00 = 04:00) + (17:00-22:00 = 05:00) + (22:00-00:00 = 02:00*1,14286 = 02:17) + (00:00-03:00 = 03:00*1,14286 = 03:26)]

Exemplo - Livre x Feriado:

- Apontamentos: 12:00 - 16:00 - 17:00 - 03:00
- Classificação Dia Livre: 100%
- Classificação Dia Feriado: 120%

Resultado Esperado:

Das 12:00 às 03:00 - A classificação será 100%, ou seja, 14:43 [(12:00-16:00 = 04:00) + (17:00-22:00 = 05:00) + (22:00-00:00 = 02:00*1,14286 = 02:17) + (00:00-03:00 = 03:00*1,14286 = 03:26)]

Exemplo - Feriado x Livre:

- Apontamentos: 12:00 - 16:00 - 17:00 - 03:00
- Classificação Dia Livre: 100%
- Classificação Dia Feriado: 120%

Resultado Esperado:

Das 12:00 às 03:00 - A classificação será 120%, ou seja, 14:43 [(12:00-16:00 = 04:00) + (17:00-22:00 = 05:00) + (22:00-00:00 = 02:00*1,14286 = 02:17) + (00:00-03:00 = 03:00*1,14286 = 03:26)]

CÁLCULO - PARÂMETRO – MARCADO - o sistema deverá separar a classificação da jornada de trabalho quando esta for realizada em um dia livre, ou seja, se as horas extras tiveram o início em um dia livre e terminaram em um dia qualquer de descanso, até as 23:59 a classificação será respeitada conforme o dia em que se iniciou, e a partir das 00:00 a classificação será alterada para classificação referente ao dia realizado.

- O parâmetro terá influência sobre os seguintes tipos de dias:
 - COMPENSADO PARA LIVRE
 - LIVRE PARA COMPENSADO
 - FERIADO PARA LIVRE
 - LIVRE PARA FERIADO
 - FERIADO PARA COMPENSADO
 - COMPENSADO PARA FERIADO
- Os demais dias terão a mesma classificação desde o início da jornada do dia até o final desta, ou seja, o parâmetro não terá influência sobre estes dias:
 - NORMAL PARA COMPENSADO
 - COMPENSADO PARA NORMAL
 - NORMAL PRA LIVRE
 - LIVRE PARA NORMAL
 - NORMAL PARA FOLGA
 - FOLGA PARA NORMAL
 - FOLGA PARA COMPENSADO*
 - COMPENSADO PARA FOLGA

Exemplo - Compensado x Livre:

- Apontamentos: 12:00 - 16:00 - 17:00 - 03:00
- Classificação Dia Compensado: 75%

- Classificação Dia Livre: 100%

Resultado Esperado:

Das 12:00 às 23:59 - A classificação será 75%, ou seja, 11:17 [(12:00-16:00 = 04:00) + (17:00-22:00 = 05:00) + (22:00-00:00 = 02:00*1,14286 = 02:17)]

Das 00:00 às 03:00 - A classificação será 100%, ou seja, 03:26 [00:00-03:00 = 03:00*1,14286 = 03:26]

Exemplo - Livre x Feriado:

- Apontamentos: 12:00 - 16:00 - 17:00 - 03:00
- Classificação Dia Livre: 100%
- Classificação Dia Feriado: 120%

Resultado Esperado:

Das 12:00 às 23:59 - A classificação será 100%, ou seja, 11:17 [(12:00-16:00 = 04:00) + (17:00-22:00 = 05:00) + (22:00-00:00 = 02:00*1,14286 = 02:17)]

Das 00:00 às 03:00 - A classificação será 120%, ou seja, 03:26 [00:00-03:00 = 03:00*1,14286 = 03:26]

Exemplo - Feriado x Livre:

- Apontamentos: 12:00 - 16:00 - 17:00 - 03:00
- Classificação Dia Livre: 100%
- Classificação Dia Feriado: 120%

Resultado Esperado:

Das 12:00 às 23:59 - A classificação será 120%, ou seja, 11:17 [(12:00-16:00 = 04:00) + (17:00-22:00 = 05:00) + (22:00-00:00 = 02:00*1,14286 = 02:17)]

Das 00:00 às 03:00 - A classificação será 100%, ou seja, 03:26 [00:00-03:00 = 03:00*1,14286 = 03:26]

Intervalo

Intervalo

Gerar Intervalo Pré-Assinalado

Considerar Hora Extra Integral no Intervalo

Diferenciar as Horas Extras de Intervalo no Evento de Horas Extras

Considerar Adicional Noturno no Intervalo.

Gerar intervalo pré-assinalado: Marcando esta opção, o sistema irá gerar as marcações de intervalos fixos de acordo com o determinado no horário do funcionário.

Regras:

- As marcações de intervalo inseridas automaticamente pelo sistema serão definidas como pré-assinaladas, de acordo com a Portaria 1510.
- Para gerar as marcações pré-assinaladas (Saída e volta do Almoço), é necessário que as marcações anteriores sejam ímpares, ou seja, o empregado deve estar dentro da empresa.
- Ao optar por marcação pré-assinalada, o sistema deverá incluir as marcações do intervalo, independentemente da existência de apontamentos próximos a ela.
- As marcações serão fixas de acordo com o horário de trabalho do funcionário.

- Não serão geradas marcações para horário de apenas um turno. Ex: 06:00-12:00.
- Não serão geradas marcações quando existir pelo menos uma marcação igual ao intervalo de almoço.
- Não serão geradas marcações quando a primeira marcação for maior que o horário do primeiro horário de intervalo.
- Serão geradas marcações para dias inconsistentes, desde que exista pelo menos uma marcação no primeiro turno.
- Não serão geradas marcações, quando a quantidade de marcações entre o horário de intervalo for ímpar.

Considerar Hora Extra Integral no Intervalo: Realiza o cálculo de hora extra no intervalo total (integral) ou parcial.

Exemplo:

Horário	Marcações	Hora extra No Intervalo com opção Desativada	Hora extra No Intervalo com opção Ativada
08:00 – 12:00 – 13:00 – 18:00	08:00 – 12:05 - 12:50 – 18:05	00:15	01:00

Diferenciar as Horas Extras de Intervalo do Evento de Horas Extras - permite que seja diferenciada a quantidade de horas e o evento de Hora Extra no intervalo do evento e a quantidade de horas extras da entrada e saída, desde que seja parametrizado o evento para Intervalo.

O cálculo deverá respeitar o tipo de horário que está configurado para o funcionário.

O sistema deve validar se o evento Hora Extra intervalo foi configurado quando o parâmetro foi marcado, caso não tenha sido, ao exportar as horas de intervalo, as horas correspondente ao intervalo serão exibidas como "**H. E. Intervalo Não Classificada**".

Por default, o campo vem desmarcado, tanto para empresas existentes ou para novas empresas.

Parâmetro Desmarcado

COM VÍNCULO DO EVENTO Caso o parâmetro esteja desmarcado e possua o vínculo do evento, o sistema exportará os valores da hora extra do intervalo, tanto nos eventos configurados para hora extra como para hora extra intervalo.

Horário de trabalho	Apontamentos	Total de Horas Extras no Dia	Evento Hora Extra Intervalo	Evento Hora Extra
08:00 – 12:00 13:00 – 17:00	08:00 – 12:35 13:00 – 20:25	04:00	00:35	04:00

Resultado Esperado:[04:00 - H. Extra](#)[00:35 - H. Extra Intervalo](#)

SEM VÍNCULO DO EVENTO Caso o parâmetro esteja **desmarcado** e não possua o vínculo do evento, o sistema exportará os valores da hora extra do intervalo apenas nos eventos configurados para hora extra.

Resultado Esperado:[04:00 - H. Extra](#)**Parâmetro Marcado**

COM VÍNCULO DO EVENTO Caso o parâmetro esteja marcado e possua o vínculo do evento, o sistema exportará os valores da hora extra do intervalo apenas no evento configurado para hora extra intervalo.

Horário de trabalho	Apontamentos	Total de Horas Extras no Dia	Evento Hora Extra Intervalo	Evento Hora Extra
08:00 – 12:00 13:00 – 17:00	08:00 – 12:35 13:00 – 20:25	04:00	00:35	03:25

Resultado Esperado:[03:25 - H. Extra](#)[00:35 - H. Extra Intervalo](#)

SEM VÍNCULO DO EVENTO - Caso o parâmetro esteja desmarcado e não possua o vínculo do evento, o sistema exportará os valores da hora extra do intervalo apenas nos eventos configurados para hora extra.

Resultado Esperado:[03:25 - H. Extra](#)[00:35 - H. E. Intervalo Não Classificada](#)

O sistema deverá validar cada tipo de horário para efetuar a classificação conforme o parâmetro:

- ✓ **Horário Normal:** Validar o período de intervalo entre os dois períodos de trabalho
- ✓ **Horário Repartido:** Validar todos os períodos de intervalo, ou seja, o sistema deverá identificar se o cadastro do horário possui 1, 2 ou 3 intervalos configurados para realizar a validação e separação das horas extras
- ✓ **Horário Plataforma Fixa:** Não se aplica, pois não possui registro de intervalo
- ✓ **Horário Livre:** Não se aplica, pois não possui registro de intervalo
- ✓ **Horário Isento:** Não se aplica, pois não possui registro de intervalo

O sistema deverá validar o turno do apontamento do intervalo, ou seja, se este foi realizado em período diurno ou noturno, deste modo, o sistema também irá transferir as horas acrescidas para o evento conforme a configuração do parâmetro:

Exemplos:

PARÂMETRO DESMARCADO

Horário de trabalho	Apontamentos	Total de Horas Extras no Dia	Evento Hora Extra Intervalo	Evento Hora Extra
18:00 - 01:00 02:00 - 03:00	18:00 - 01:30 02:00 - 03:20	00:57	00:34	00:57

PARÂMETRO MARCADO

Horário de trabalho	Apontamentos	Total de Horas Extras no Dia	Evento Hora Extra Intervalo	Evento Hora Extra
18:00 - 01:00 02:00 - 03:00	18:00 - 01:30 02:00 - 03:20	00:57	00:34	00:23

Considerar Adicional Noturno no Intervalo – quando ativado, o funcionário que tiver horário de trabalho em que o Intervalo ocorra em período noturno, o sistema irá considerar também este tempo como adicional noturno, sendo trabalhado ou não.

Ativado, o sistema deverá levar em consideração a data início e fim do horário noturno (Horário Noturno Urbano ou Rural / Agropecuário / Outros) e deverá verificar se o funcionário possui intervalo determinado dentro do período noturno, caso haja, este será considerado como adicional noturno.

OBS: O parâmetro será aplicado para pessoas vinculadas aos horários do tipo Normal e Repartido.

- Exemplos:
 - **Parâmetro não Selecionado:**
 - Início/Fim Horário Noturno = 22:00 - 05:00
 - Fator conversão Hora reduzida = 1,14286
 - Horário de trabalho: 21:00 - 01:00 | 02:00 - 06:00
 - Apontamentos = 21:00 - 01:00 | 02:00 - 06:00
 - Horas Trabalhadas = 8:00
 - Horas Trabalhadas dentro do período noturno = 6:00
 - Adicional Noturno = 6:00 * 1,14286 = 6:51 (Não considera o horário de intervalo)
 - **Parâmetro Selecionado:**
 - Início/Fim Horário noturno = 22:00 - 05:00
 - Fator conversão Hora reduzida = 1,14286
 - Horário de trabalho: 21:00 - 01:00 | 02:00 - 06:00
 - Apontamentos = 21:00 - 01:00 | 2:00 - 06:00
 - Horas Trabalhadas = 8:00
 - Horas Trabalhadas dentro do período noturno = 6:00
 - Adicional Noturno = 7:00 * 1,14286 = 8:00 (Considera o horário de intervalo)

Fator Conversão Hora Reduzida - Horário Noturno (Ad.Not)

- Cálculo deve considerar o valor configurado em parâmetro **Horário Noturno (AD.Not)**, este parâmetro vem como padrão o valor 1,14286, ele pode ser modificado pelo usuário e será realizado o cálculo de acordo com o configurado para estabelecer o Adicional Noturno no Intervalo.

Cálculo:

X = Valor configurado em parâmetro

1:00 hora noturna igual = 1:00 * x = y

x = 1,14286

1:00 hora noturna igual = 1:00 * 1,14286 = 1:09

x = 2,5

1:00 hora noturna igual = 1:00 * 2,5 = 2:30

Dias Não Trabalhados - Parâmetro Marcado

- Quando o funcionário trabalhar em período noturno em dias marcados como **não trabalhados**, como por exemplo, dias de **folga, feriado, férias e afastamento**, não será considerado adicional noturno no intervalo, o parâmetro só influenciará para dias em que funcionário possua horário de trabalho.

Horário De Trabalho Com Intervalo Flexível

- Quando horário possuir intervalo flexível, por exemplo, 20:00 - 22:00 || 23:00 - 05:00 com início e fim da flexibilidade 60 min, mesmo que funcionário faça o período de intervalo antes do período noturno, por exemplo, 21:00 | 22:00, será gerado adicional noturno com base do intervalo cadastrado no horário de trabalho.

Horário Repartido

- Quando o parâmetro "**Considerar Adicional Noturno no Intervalo**" estiver marcado e o horário for do tipo **repartido**, o sistema deverá considerar somente o intervalo que está dentro do período noturno; tendo intervalos fora do período noturno, este não será gerado adicional noturno.

Horário De Trabalho – Folga Por Escala – Parâmetro Marcado

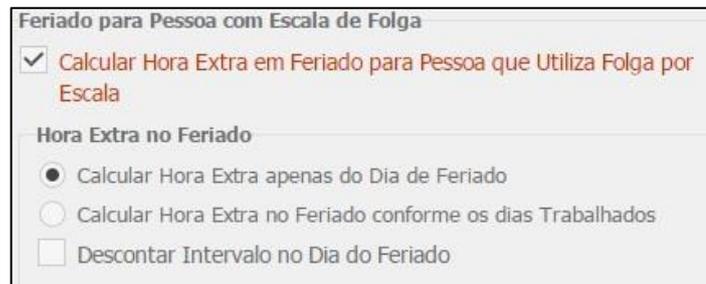
- Quando o funcionário possuir o parâmetro "Folga por Escala", marcado em "Definições – Cálculo - Horário - Detalhes" a opção "Considerar os feriados como dias de trabalho normais", a rotina também deverá ser executada caso este possua esta opção.

Classificação De Hora Extra – Funcionários Não Folguistas – Parâmetro Regra De Cálculo

- O sistema deverá respeitar a rotina de execução de cálculo quanto utilizado o parâmetro "Alterar a classificação das horas extras em dias de descanso sequenciais respeitando o início de cada dia".

Feriado para pessoa com escala de folga

(Apenas para empresa Portaria)



Calcular Hora Extra apenas do Dia de Feriado - sistema deverá calcular a hora extra integral somente das horas que estiverem enquadradas no feriado ou que tenham excedido a jornada de trabalho dentro do feriado, bem como, dia normal para feriado ou feriado para dia normal.

Calcular Hora Extra no Feriado conforme os dias Trabalhados - o sistema deverá calcular a hora extra da seguinte forma:

- De um feriado para um dia normal: O sistema deverá calcular a hora extra total, ou seja, desde o início da jornada à finalização dela como Feriado assim como seu percentual;

- De um dia normal para um feriado: O sistema deverá calcular a hora extra somente para o horário excedente ao horário normal de trabalho e esta hora extra se enquadrará no percentual de um dia *normal de trabalho*.

Descontar Intervalo no Dia do Feriado o sistema deverá descontar a hora extra de intervalo realizado dentro do período do feriado, independente do tipo selecionado para cálculo no feriado para os funcionários **com escala de folga**.

OBS1: Por padrão o parâmetro **[Calcular Hora Extra em Feriado para Pessoa que Utiliza Folga por Escala]** é desmarcado.

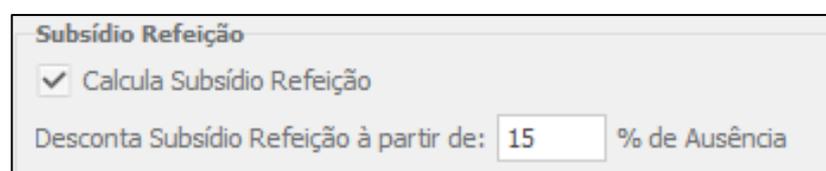
OBS2: Por padrão o sistema exibe a opção **[Calcular Hora Extra apenas do Dia de Feriado]** selecionada

OBS3: Por padrão o parâmetro **[Descontar Intervalo no Dia do Feriado]** é desmarcado.

Subsídio Refeição

Calcula Subsídio Refeição: Quando indicado o percentual para desconto, o sistema irá obrigatoriamente calcular o subsídio de 1 dia em referência a este percentual. O subsídio deve ser calculado com base de 01 subsídio para cada dia útil trabalhado.

Desconta Subsídio Refeição a partir de ___ % de ausência: Informe a % máxima de ausência para que não seja descontado Subsídio Refeição.



Exemplo:

Supondo que...

O dia de trabalho do funcionário possui 08:30

O percentual de ausência seja 60%

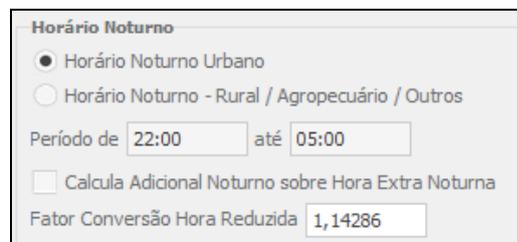
E o funcionário teve um atraso de 05:57, logo,

O funcionário teve a perda do subsídio do dia devido ao mesmo ter faltado equivalente a um percentual maior que 60%, neste caso, 70%.

Neste caso, para que o funcionário não pudesse ter sido descontado, sua ausência teria que ser menor que 05:00.

OBS1: O subsídio não será gerado em datas, cujo dia não possui horário de trabalho, mesmo que este venha a fazer horas extras.

OBS2: O subsídio não será gerado em datas, cujo dia funcionário esteja de: férias, afastado, data anterior a admissão ou superior a demissão.

Horário Noturno


Período de: Informe o período em que se inicia o horário noturno (normalmente 22:00).

Até: Informe o período de término do horário noturno (normalmente às 05:00).

Adicional Noturno Urbano – O horário de adicional noturno urbano inicia às 22:00 horas e termina às 05:00 da manhã. Considera as horas 52:30 (Hora Reduzida); desta forma, quando o empregado trabalha direto das 22:00 às 05:00, que em horas normais equivale a 07:00, em horas noturnas equivale a 08:00. Este é o cálculo que o sistema já faz atualmente.

- ✓ **Adicional Noturno Rural Agropecuária** – O horário de adicional noturno rural da lavoura, inicia às 20:00 e termina às 04:00 da manhã. A hora não é reduzida, porém, fica a critério do usuário configurar o sistema para considerar a hora reduzida ou não.

Para realização dos cálculos de adicional noturno, algumas regras devem ser observadas.

- Calcula Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna:** Ao marcar essa opção, o sistema calculará separadamente no evento definido.

No Relatório cartão de ponto há uma coluna para que esse valor seja exibido.

- A. O sistema não permite alteração do fator de conversão para hora reduzida, que é de **1,14286**, para valor menor, quando o adicional noturno for tipo **Urbano**.
- B. O sistema não permite alteração do fator de conversão para hora reduzida, para valor menor que **1,000** quando o adicional noturno for tipo **Rural / Agropecuária / Outros**.

- C. O horário Noturno a ser considerado em todos os casos, tanto para adicional, quanto para hora extra noturna, será o período de início e fim, configurado na regra de cálculo.
- D. O cálculo de Adicional noturno sobre horas extras noturnas continuará da forma atual, ou seja, uma vez marcada a opção, o sistema apurará o adicional noturno sobre as horas extras noturnas, levando em consideração o fator de conversão configurado, como também o período.
- E. Nos casos de adicional noturno até o fim da jornada, continua sem alteração.

Fator Conversão Hora Reduzida

Fator Conversão Hora Reduzida	
Horário Noturno	<input type="text" value="1,14286"/>
Após Horário Noturno até o fim da jornada	<input type="text" value="1"/>
Sobre Hora Extra Noturna	<input type="text" value="1,14286"/>

Após Horário Noturno até o fim da jornada - aplica o fator de conversão da hora reduzida cadastrado sobre as horas que ultrapassarem ao horário noturno.

Sobre Hora Extra Noturna – aplica o fator de conversão da hora reduzida cadastrado sobre as horas extras noturnas, caso o parâmetro “**Calcula Adicional Noturno Sobre Hora extra Noturna**”, esteja ativado.

Preferência de Classificação de Horas Extras em Horário Livre

Preferência de Classificação de Horas Extra em Horário Livre	
Considerar como hora extra	<input type="text" value="Diurna"/> o período de trabalho onde houver hora diurna e noturna.
Tolerância:	<input type="text" value="0"/> min
Este parâmetro apenas terá efeito para horários do tipo "Livre"	

Considerar como hora extra [Diurna ou Noturna] o período de trabalho onde houver hora diurna e noturna – o usuário pode escolher como o sistema deve realizar a classificação das horas extras (Diurnas ou Noturnas) em um dia normal de trabalho, quando estiver associado um horário livre. Deste modo o sistema deverá dar preferência à parametrização que o usuário realizar, respeitando também a tolerância que o usuário inserir.

"DIURNA"

- Caso o usuário opte por **Considerar como hora extra [DIURNA] o período de trabalho onde houver hora diurna e noturna** como preferência de classificação, o sistema deverá considerar a classificação de todas as horas extras de um **dia normal** de trabalho como **diurna**, caso a característica do apontamento do funcionário seja "**entrada diurna / saída noturna**" ou "**entrada noturna / saída diurna**".

Exemplo 1:

Configurações:

- Número do Horas a Trabalhar: Mínima 06:00 - Máxima 06:00
- Permissão de: Entrada 20:00 - Saída 12:00

- Intervalo: Entrada 00:00 - Saída 00:00
- Hora início/fim de dia: 19:00
- Configurações do horário noturno urbano da Regra de Cálculo: 22:00 às 05:00
- Apontamento: 23:55-04:00 05:00-09:40

Cálculo

A entrada é **NOTURNA** e a saída é **DIURNA** e parâmetro da classificação é **DIURNA**;

- Deste modo serão 03:20 Horas Extras Diurnas

Exemplo 2:

Configurações:

- Número do Horas a Trabalhar: Mínima 06:00 - Máxima 06:00
- Permissão de: Entrada 20:00 - Saída 12:00
- Intervalo: Entrada 00:00 - Saída 00:00
- Hora início/fim de dia: 19:00
- Configurações do horário noturno urbano da Regra de Cálculo: 22:00 às 05:00
- Apontamento: 21:59-03:00 04:00-05:00

Cálculo

- A entrada é **DIURNA** e a saída é **NOTURNA** e parâmetro da classificação é **DIURNA**;
- Deste modo serão 00:52 Horas Extras Diurnas

"NOTURNA"

- Caso o usuário opte por **Considerar como hora extra [NOTURNA] o período de trabalho onde houver hora diurna e noturna** como preferência de classificação, o sistema deverá considerar a classificação de todas as horas extras de um **dia normal** de trabalho como **noturna**, caso a característica do apontamento do funcionário seja "**entrada diurna / saída noturna**" ou "**entrada noturna / saída diurna**".

Exemplo 1:

Configurações:

- Número do Horas a Trabalhar: Mínima 06:00 - Máxima 06:00
- Permissão de: Entrada 20:00 - Saída 12:00
- Intervalo: Entrada 00:00 - Saída 00:00
- Hora início/fim de dia: 19:00
- Configurações do horário noturno urbano da Regra de Cálculo: 22:00 às 05:00
- Apontamento: 23:55-04:00 05:00-09:40

Cálculo

- A entrada é **NOTURNA** e a saída é **DIURNA** e parâmetro da classificação é **Noturna**;
- Deste modo serão 03:20 Horas Extras Noturnas

Exemplo 2:

Configurações:

- Número de Horas a Trabalhar: Mínima 06:00 - Máxima 06:00
- Permissão de: Entrada 20:00 - Saída 12:00
- Intervalo: Entrada 00:00 - Saída 00:00
- Hora início/fim de dia: 19:00
- Configurações do horário noturno urbano da Regra de Cálculo: 22:00 às 05:00

- Apontamento: 21:59-03:00 04:00-05:00

Cálculo

- A entrada é **DIURNA** e a saída é **NOTURNA** e parâmetro da classificação é **Noturna**;
 - Deste modo serão 00:52 Horas Extras Noturnas
- OBS: Em dias de "Feriado", "Folgas" e "Dias Livres" o sistema também deverá respeitar a classificação conforme a configuração realizada na "Regra de Cálculo".**

Cálculo Do Adicional Noturno - Dias Normais / Feriados / Folgas / Dias Livres

- Para o cálculo de adicional noturno para o horário livre em referência ao parâmetro "**Considerar como hora extra [diurna/noturna] o período de trabalho onde houver hora diurna e noturna**", o sistema deverá levar em consideração as seguintes colocações:
 - ✓ Caso o parâmetro seja "**Diurna**", o funcionário terá apenas "Adicional Noturno", uma vez que este não possuirá horas extras noturnas;
 - ✓ Caso o parâmetro seja "**Noturna**", o funcionário terá "Adicional Noturno" e/ou "Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna", uma vez que suas horas noturnas poderá ser ou não realizadas em horário de trabalho e/ou horas extras;
 - ✓ Caso o parâmetro seja "**Diurna**" e/ou "**Noturna**", cuja característica está em "feriado, folga ou dia livre", o funcionário terá apenas "Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna", se realizado em período noturno.

Obs: Para que haja cálculo de "Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna" é necessário que o parâmetro "**Calcula Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna**" esteja marcado.

Tolerância – informe a quantidade de minutos de tolerância. Para o cálculo de tolerância o sistema deverá:

CÁLCULO - DIAS NORMAIS (SOMENTE DIURNA / SOMENTE NOTURNA)

- Para os dias normais de trabalho, cuja característica de apontamento é "**entrada diurna / saída diurna**" ou "**entrada noturna / saída noturna**", o sistema deverá respeitar a classificação do horário, ou seja, a nova regra não será válida para ele, deste modo, a regra será totalmente desprezada.

Exemplo 1:

Configurações:

- Número do Horas a Trabalhar: Mínima 06:00 - Máxima 06:00
- Permissão de: Entrada 20:00 - Saída 12:00
- Intervalo: Entrada 00:00 - Saída 00:00
- Hora início/fim de dia: 19:00
- Configurações do horário noturno urbano da Regra de Cálculo: 22:00 às 05:00
- Apontamento: 21:54-23:58 00:58-05:06

Cálculo

- A entrada é **DIURNA** e a saída é **DIURNA**;
- Deste modo serão 01:04 Horas Extras Diurnas.

Exemplo 2:

Configurações:

Número do Horas a Trabalhar: Mínima 06:00 - Máxima 06:00

- Permissão de: Entrada 20:00 - Saída 12:00
- Intervalo: Entrada 00:00 - Saída 00:00
- Hora início/fim de dia: 19:00
- Configurações do horário noturno urbano da Regra de Cálculo: 22:00 às 05:00
- Apontamento: 22:00-03:00 04:00-05:00

Cálculo

- A entrada é *NOTURNA* e a saída é *NOTURNA*;
- Deste modo serão 00:51 Horas Extras Noturnas.

REGRA DE TOLERÂNCIA DE ADICIONAL NOTURNO PARA HORÁRIO LIVRE

Levar em consideração o apontamento em relação ao período, ou seja, entrada ou saída.

Regra de Tolerância na "ENTRADA":

- Apontamento + Tolerância = Classificação [Diurna ou Noturna]

Exemplos:

Tolerância: 05 min

- 21:54 + 5 = 21:59 => Classificação Diurna
- 21:55 + 5 = 22:00 => Classificação Noturna
- 21:56 + 5 = 22:01 => Classificação Noturna
- 04:54 + 5 = 04:59 => Classificação Noturna
- 04:55 + 5 = 05:00 => Classificação Diurna
- 04:56 + 5 = 05:01 => Classificação Diurna

Regra de Tolerância na "SAÍDA":

- Apontamento - Tolerância = Classificação [Diurna ou Noturna]

Exemplos:

Tolerância: 05 min

- 05:04 - 5 = 04:59 => Classificação Noturna
- 05:05 - 5 = 05:00 => Classificação Noturna
- 05:06 - 5 = 05:01 => Classificação Diurna
- 22:06 - 5 = 22:01 => Classificação Noturna
- 22:05 - 5 = 22:00 => Classificação Diurna
- 22:04 - 5 = 21:59 => Classificação Diurna

Limite

Limite	
Limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas	11:00
<input type="checkbox"/> Desconta o limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas	
Limite para desconto de intervalo em dia livre	00:00
Valor do desconto	00:00
Limite para compensação de atraso em hora extra	00:00
Limite de envio diário para o banco	23:59
Limite de envio diário para a folha	23:59
Limite de envio Semanal para Banco	999:59
Limite de envio Semanal para a Folha	999:59
Limite de envio por Período Aberto para Banco	9999:59
Limite de envio por Período Aberto para a Folha	9999:59

Limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas: Informe nesse parâmetro no formato hh:mm o limite mínimo de horas de descanso que o funcionário deve ter entre a saída de um dia e a entrada do dia seguinte. Pela legislação atual (Art. 66 CLT), este limite é de onze horas.

Exemplo: Suponhamos que o horário de trabalho do funcionário seja das 08:00 às 18:00, e que em um dia o funcionário saiu às 23:00 (fez 05:00 horas extras na saída). No dia seguinte, entrou às 08:00. Desta forma, o funcionário descansou entre uma jornada e outra 09:00 (23:00 às 08:00), mesmo tendo entrado no horário normal (08:00) o Sistema irá considerar 02:00 horas extras na entrada, que é a diferença entre o que ele deveria descansar (11:00) e o que ele efetivamente descansou (09:00).

Desconta limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas: será validado se o funcionário será descontado se entrar depois do horário de trabalho dentro da tolerância do “Limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas”.

Exemplo:

Horário: 08:00 – 12:00 – 13:00 – 18:00

Dia 02 - Apontamentos: 08:57 – 12:01 – 13:00 18:05 – 20:00 23:00

Dia 03 - Apontamentos: 10:00 – 12:01 – 13:00 18:05 – 20:00 23:00

Como o horário de saída é às 23:00, e por lei são 11 Horas de descanso, o funcionário só pode entrar a partir das 10:01 da manhã.

Com o parâmetro marcado, serão descontadas duas horas de atraso no dia 03.

Com o parâmetro desmarcado, não haverá desconto de atraso, pois o funcionário realizou o descanso previsto em lei.

Limite de desconto de intervalo em dia livre: Informe neste parâmetro, o valor em horas (hh:mm) que servirá de base de cálculo para o sistema utilizar como parâmetro limitador a fim de descontar do total de extras o intervalo do funcionário. Esta configuração só servirá nos casos em que não houve a marcação do intervalo.

Valor do desconto: Informe o valor de desconto caso o limite seja ultrapassado.

Exemplo: Suponhamos que, em um feriado, o funcionário trabalhou das 08:00 às 18:00, um total de 10 horas extras. A marcação de intervalo não foi efetuada, porém, a empresa tem ciência que houve o descanso.

Se no campo *Limite de desconto de intervalo em dia livre* for informado 06:00 e o valor do desconto 01:00, o cálculo de hora extra no dia será de 09:00, pois o total de horas extras realizadas (neste caso 10:00) ultrapassou o limite informado. Caso o funcionário houvesse trabalhado das 08:00 às 13:00 o desconto não iria ocorrer, pois o total de hora extras calculado (05:00) é menor do que o valor informado no limite.

Limite de compensação de atraso em hora extra: Informe nesse parâmetro, o valor em horas que o sistema limitará a compensação de atraso nas horas extras (diariamente).

Exemplo: O valor informado nesse parâmetro é de 00:30, e o funcionário tem um horário de trabalho das 06:00 às 12:00. A marcação efetuada na entrada ocorreu às 06:20 e a saída às 12:20; neste caso o sistema não calculará o atraso da entrada e nem a hora extra da saída, pois o atraso não ultrapassou o limite informado. Porém se a entrada fosse às 06:40 e a saída às 12:40, o sistema iria calcular os 00:40 de atraso para desconto e 00:40 de hora extra para rendimentos.

Caso a empresa não trabalhe com o regime de compensação, o campo deverá ser preenchido como 00:00.

Limite de envio diário para banco: Informe um limite máximo que o sistema creditará banco de horas diariamente.

O limite deverá ser informado no formato hh:mm, no máximo 23:59.

Limite de envio diário para folha: Informe um limite máximo que o sistema calculará horas extras diariamente.

O limite deverá ser informado no formato hh:mm, no máximo 23:59.

Exemplo: Suponhamos que a empresa trabalhe com regime de banco de horas, sendo que as 2 primeiras horas excedentes em dias normais sejam creditadas, e caso exceda esse limite, as horas deverão ser pagas como horas extras na folha. Então deverá ser configurada a sequência de cálculo como BANCO e o limite de envio para banco de horas 02:00 e o limite diário para folha como 23:59.

Horário de trabalho: 08:00 12:00 13:00 18:00

As marcações foram efetuadas às: 08:00 12:00 13:00 23:00 (fez 05:00 extra na saída)

O sistema irá creditar 02:00 no banco de horas e 3 horas como hora extra.

Limite de envio Semanal para Banco: valor limite do campo será "999:59"

Limite de envio Semanal para a Folha: valor limite do campo será "999:59"

Limite de envio por Período Aberto para Banco: valor limite campo será "9999:59"

Limite de envio por Período Aberto para a Folha: valor limite do campo será "9999:59".

AMBIENTE Portaria

Quando o limite para banco é menor que a configuração máxima, o valor do limite para folha deve obrigatoriamente ter o valor máximo, assim como a configuração inversa também deve ser respeitada.

Sequência de Cálculo Banco:	Sequência de Cálculo Folha:
Limite Diário para Banco = 02:00 Limite Diário para Folha = 23:59	Limite Diário para Banco = 23:59 Limite Diário para Folha = 02:00
Limite Semanal para Banco = 08:00 Limite Semanal para Folha = 999:59	Limite Semanal para Banco = 999:59 Limite Semanal para Folha = 08:00
Limite por Período para Banco = 30:00 Limite por Período para Folha = 9999:59	Limite por Período para Banco = 9999:59 Limite por Período para Folha = 30:00

Quando os funcionários ultrapassarem os limites configurados para envio (Diário, Semanal e por Período Aberto) ao Banco de Horas, o sistema irá enviar automaticamente as Horas Excedidas para Folha, da mesma forma quando o envio acontecer primeiro para a Folha e depois para o Banco, sendo assim, quando o parâmetro estiver obrigatoriamente com o valor máximo (envio diário: 23:59, semanal: 999:59 e por período: 9999:59) este limite será infinito para que não seja gerado Horas Excepcionais.

AMBIENTE Não Portaria

Quando o limite para banco e para folha for menor que a configuração máxima, o valor do limite restante será enviado automaticamente para **horas excepcionais**.

Sequência de Cálculo Banco:	Sequência de Cálculo Folha:
Limite Diário para Banco = 02:00 Limite Diário para Folha = 04:00	Limite Diário para Banco = 04:00 Limite Diário para Folha = 02:00
Limite Semanal para Banco = 08:00 Limite Semanal para Folha = 06:00	Limite Semanal para Banco = 06:00 Limite Semanal para Folha = 08:00
Limite por Período para Banco = 30:00 Limite por Período para Folha = 10:00	Limite por Período para Banco = 10:00 Limite por Período para Folha = 30:00

Regras Configuração dos Limites

Quando o usuário utilizar o envio das horas com base nos três limites, o **Limite Semanal** deve ser obrigatoriamente maior ou igual ao **Limite Diário**, **Limite por Período** deve ser obrigatoriamente maior ou igual ao **Limite Semanal**.

Caso o usuário utilize somente o envio do **Limite Diário para Banco/Folha**, os valores dos **Limites Semanal para Banco/ Folha** e **Limite por Período Aberto para Banco/Folha**, devem ser preenchidos com o valor máximo, para o sistema considerar somente o **Limite Diário**.

Caso o usuário utilize somente a envio do **Limite Semanal para Banco/Folha**, os valores do **Limite Diário para Banco/Folha** e **Limite por Período Aberto para Banco/Folha** devem ser preenchidos com o valor máximo, para o sistema considerar somente o **Limite Semanal**.

Caso o usuário utilize somente a envio do **Limite por Período aberto para Banco/Folha**, os valores do **Limite Diário para Banco/Folha** e **Limite por Semanal para Banco/Folha** devem ser preenchidos com o valor máximo, para o sistema considerar somente o **Limite por Período**.

Quando um ou mais campos referentes ao limite for **menor que a configuração máxima**, o limite referente à outra sequência de cálculo será o valor máximo, por exemplo, quando configurado **Limite de envio Semanal para a Folha 10:00 horas**, os **Limites envio Diário, Semanal e por Período Aberto para o Banco**, obrigatoriamente devem ser preenchidos com o valor máximo.

As rotinas de **banco de horas automático, banco de horas automático com justificativa e banco de horas manual** (via justificativa) devem respeitar os limites configurados.

Para visualizar exemplos dessas situações, consultar o Anexo III.

Edição de Ponto

Edição de Ponto
<input type="checkbox"/> Obrigatoriedade da justificativa pré-cadastrada na Edição de Ponto.

Obrigatoriedade da justificativa pré-cadastrada na Edição de ponto: Quando ativado, ao realizar a edição de ponto não será mais permitida a digitação, sendo somente exibidas as pré-justificativas cadastradas. *Disponível para empresas que atendem à Portaria 1510.*

Calcula Marcações Ímpares

Calculo de Marcações Ímpares
<input type="checkbox"/> Realizar calculo de marcações ímpares

Realizar cálculo de marcações ímpares: O sistema realiza o cálculo de marcações ímpares existentes no controle de apontamento do funcionário.

OBS: Estes parâmetros para cálculo de marcações ímpares não serão exibidos para o ambiente Portaria.

Quando o usuário marcar a opção "Realizar cálculo de marcações ímpares" o sistema aplicará o cálculo dos apontamentos para os tipos de horários em relação a apenas uma marcação de ponto gerada da seguinte forma:

Exemplo: Horário de Trabalho	Horário de Apontamento
08:00 - 12:00 - 13:00 - 17:00	08:00

DSR

Permite que o usuário escolha qual o dia para desconto de DSR, se na mesma semana ou na semana seguinte à realização da falta ou atraso se for o caso de desconto e qual sua quantidade.

Rendimentos

- Calcula DSR sobre Hora Extra e Adicional Noturno:** aplica o cálculo de DSR sobre o rendimento de horas extra e adicional noturno para benefício ao funcionário.

Cálculo: verifique o anexo II sobre o como o cálculo é realizado.

• DESCONTOS

Descontar DSR proporcional ao atraso: O DSR sob o atraso será descontado de modo proporcional ao atraso:

Sistema deverá validar o critério de apuração do funcionário e o tipo de dia: mensalista ou horista, e feriado ou domingo.

- Se critério "Mensalista" deverá ser calculada a base de horas / 30 dias;
- Se critério "Horista" deverá calcular carga horária dia;
- Se critério para o dia de descanso for o "Domingo" deverá ser calculada a base de horas / 30 dias;
- Se critério para apuração tiver um "Feriado" deverá ser calculada com base na carga horária dia;

Exemplo 1:

Base de Horas: 220:00

Dias da Semana	Carga Horária Dia	Carga Horária Trabalhada	Desconto	Desconto de DSR MENSAL HORAS
SEG	09:00	09:00	-	
TER	09:00	07:00	02:00	02:00 01:37
QUA	09:00	09:00	-	
QUI	09:00	09:00	-	

Dias da Semana	Carga Horária Dia	Carga Horária Trabalhada	Desconto	Desconto de DSR MENSAL HORAS
SEX	08:00	06:00	02:00	02:00 01:50
SÁB	-	-	-	
DOM	-	-	-	
TOTAIS	44:00	40:00	04:00	04:00 03:27

- Se critério de apuração "Mensal"
 - 220:00 (base de horas) / 30 dias = 07:20
 - Logo 07:20 (carga dia) está para 07:20 de DSR
 - Logo 02:00 (carga dia) está para 02:00 de DSR
 - Então o funcionário perderá 04:00 de DSR no Domingo
- Se critério de apuração "Horas"
 - Carga dia da ausência: 09:00 (SEG) e 08:00 (SEX)
 - Logo 09:00 (carga dia de seg) está para 07:20 de DSR e 08:00 (carga dia de sex) está para 07:20 de DSR
 - Logo 02:00 (carga dia de seg) está para 01:37 de DSR e 02:00 (carga dia de sex) está para 01:50 de DSR
 - Então o funcionário perderá 03:27 de DSR no Domingo

Exemplo 2:

Base de Horas: 220:00

Dias da Semana	Carga Horária Dia	Carga Horária Trabalhada	Desconto	Desconto de DSR MENSAL HORAS
SEG	09:00	09:00	-	
TER	09:00	07:00	02:00	02:00 01:37 (dom) / 02:00 (fer)
QUA (FER)	09:00	-	-	
QUI	09:00	09:00	-	
SEX	08:00	06:00	02:00	02:00 01:50 (dom) / 02:15 (fer)
SÁB	-	-	-	-
DOM	-	-	-	-
TOTAIS	44:00			04:00 03:27 (dom) / 04:15 (fer)

- Se critério de apuração "Mensal"
 - 220:00 (base de horas) / 30 dias = 07:20
 - Logo 07:20 (carga dia) está para 07:20 de DSR
 - Logo 02:00 (carga dia) está para 02:00 de DSR
 - Então o funcionário perderá 04:00 de DSR no Domingo e 04:00 de DSR no Feriado
- Se critério de apuração "Horas"
 - Domingo
 - Carga dia da ausência: 09:00 (SEG) e 08:00 (SEX)

- Logo 09:00 (carga dia de seg) está para 07:20 de DSR e 08:00 (carga dia de sex) está para 07:20 de DSR
- Logo 02:00 (carga dia de seg) está para 01:37 de DSR e 02:00 (carga dia de sex) está para 01:50 de DSR de domingo
- Então o funcionário perderá 03:27 de DSR no Domingo
- Feriado
- Carga dia da ausência: 09:00 (SEG) e 08:00 (SEX)
- Logo 09:00 (carga dia de seg) está para 09:00 de DSR e 08:00 (carga dia de sex) está para 09:00 de DSR
- Logo 02:00 (carga dia de seg) está para 02:00 de DSR e 02:00 (carga dia de sex) está para 02:15 de DSR do feriado
- Então o funcionário perderá 04:15 de DSR no Feriado

PROPORCIONALIDADE PARA DESCONTO DE DSR SOB FALTAS E ATRASOS

OPÇÃO 1:

- **"Somar o total de faltas e atrasos da semana e dividir por [dias_da_semana] dias para cálculo do DSR"**, o sistema deverá calcular o desconto do DSR com base em uma fração do total de faltas e atrasos apurados na semana.

Exemplo:

Configurar **"Somar o total de faltas e atrasos da semana e dividir por [6] dias para cálculo do DSR"**

Dias da Semana	Carga Horária Dia	Carga Horária Trabalhada	Desconto	Desconto de DSR
SEG	09:00	09:00	-	
TER	09:00	-	09:00	
QUA	09:00	06:00	03:00	
QUI	09:00	09:00	-	
SEX	09:00	09:00	-	
SÁB	-	-	-	
DOM	-	-	-	02:00
TOTAIS	44:00	31:00	12:00	02:00

Neste exemplo o funcionário obteve uma falta (09:00) e mais um atraso (03:00). Portanto, o desconto do funcionário a título do DSR, são 02:00, pois:

- $09:00 + 03:00 = 12:00$
- $12:00 / 6 = 02:00$

OPÇÃO 2:

- **"Dividir o valor inteiro do DSR por [dias_da_semana] dias da semana para o cálculo proporcional"**, o sistema deverá calcular o desconto do DSR proporcional aos dias da semana com faltas ou atrasos.

Exemplo:

Configurar **"Dividir o valor inteiro do DSR por [6] dias da semana para o cálculo proporcional"**

Dias da Semana	Carga Horária Dia	Carga Horária Trabalhada	Desconto	Desconto de DSR
SEG	09:00	09:00	-	
TER	09:00	-	09:00	01:30
QUA	09:00	06:00	03:00	01:30
QUI	09:00	09:00	-	
SEX	09:00	09:00	-	
SÁB	-	-	-	
DOM	-	-	-	
TOTAIS	44:00	31:00	12:00	03:00

Neste exemplo o funcionário obteve uma falta (09:00) e mais um atraso (03:00). Portanto, o desconto do funcionário a título do DSR, são 03:00, pois para cada dia da semana que ocorrer uma falta e/ou atraso (se a empresa desconta DSR também no atraso), será somado 1:30 que é o resultado de dividido por 6.

- Será calculado $09:00 / 6 = 01:30$
- Uma vez que o funcionário obteve 2 dias divergentes, então 01:30 para cada dia, assim sendo, 03:00 de DSR

• **PERÍODO PARA OBSERVAÇÃO DAS FALTAS E ATRASOS**

"Segunda-feira a Domingo", o sistema deverá obedecer a seguinte lógica para efetivação do desconto do DSR, o cálculo para desconto do DSR se dará na semana seguinte que corresponde como início a "Segunda-feira" com a finalização no "Domingo", conseqüentemente o desconto se fará no "Domingo" da próxima semana, ou seja, na finalização da semana seguinte;

Exemplo:

DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM
		Falta												Desconto DSR

- "Domingo à Sábado", o sistema deverá obedecer à lógica atual para efetivação do desconto do DSR, ou seja, o cálculo para desconto do DSR se dará na mesma semana que corresponde como início o "Domingo" com a finalização no "Sábado", conseqüentemente o desconto se fará no próximo Domingo que sucede o Sábado;

Exemplo:

DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM
		Falta					Desconto DSR							

• **DESCONTO DE DSR EM FERIADO**

"Descontar DSR em feriado na mesma semana", o sistema deverá obedecer ao critério para desconto de DSR, com isso se houver algum feriado na mesma semana, este também deverá ser descontado. Vale ressaltar que o valor padrão para o período de observação é "Domingo à Sábado", caso este seja alterado, o critério de apuração será diferente do resultado esperado para este critério.

Exemplo:

Período de Observação: Domingo à Sábado

D => Descanso Semanal Remunerado (Recebido)

S => Descanso Semanal Remunerado (Descontado)

F => Feriado

T => Dia Trabalhado Integralmente

I => Dia de Descanso

A => Falta ou Parcialmente Trabalhado (Perde o DSR)

DOM	SEG	TER	QUA	QUI (F)	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM
I D	T	T	A	I S	T	I	I S	T	T	T	T	T	I	I D

Neste exemplo com o critério de Período de Observação "Domingo à Sábado", houve um feriado nesta mesma semana, deste modo serão perdidos os DSR tanto do Domingo da semana quanto o Feriado.

- **"Descontar DSR em feriado na semana seguinte"**, o sistema deverá obedecer ao critério para desconto de DSR, com isso se houver algum feriado na mesma semana, este não deverá ser descontado, pois o critério de apuração do DSR é na semana seguinte.

Exemplo:

Período de Observação: Domingo à Sábado

D => Descanso Semanal Remunerado (Recebido)

S => Descanso Semanal Remunerado (Descontado)

F => Feriado

T => Dia Trabalhado Integralmente

I => Dia de Descanso

A => Falta ou Parcialmente Trabalhado (Perde o DSR)

DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM
I D	T	T	A	I D	T	I	I S	T	T	T	T	T	I	I D

Neste exemplo com o critério de Período de Observação "Domingo à Sábado", houve um feriado nesta mesma semana, porém o desconto ocorreria apenas se o feriado fosse à próxima semana correspondente à falta/atraso, uma vez que no feriado de referencia de desconto não existe feriado, logo não será descontado.

Aba Eventos:

Horas Extras	Adicional Noturno	Banco de Horas	Parâmetros	Eventos	Benefícios
Rendimentos			Descontos		
Horas			Falta		
Horas normais	AdicionalNoturno		Atraso Abonado		
Horas Trabalhadas No Feriado			Atrasos		
Horas DSR	AdicionalNoturno		DSR		
DSR H.E. e Ad. Not.					
Ad. Noturno			Abonos		
Ad. Noturno			Falta		
Ad. Not. He. Not.			Atrasos		
Adicional de Turno			Subsidio Refeição		
Adicional de Turno no Período			Subsidio Refeição à Receber		
Adicional de Turno no Dia			Subsidio Refeição à Descontar		
Sobreaviso			Subsidio Refeição Previsto		
Sobreaviso					
Férias			eSocial		
Férias			<input type="checkbox"/> Exportar os eventos considerando acréscimo		
Intervalo			Banco de Horas		
H.E Intervalo			Crédito		
Interjornada			Débito		
H.E Interjornada			Fechamento / Adiantamento Banco de Horas		
			Fechamento/Adiantamento Crédito		
			Fechamento Débito		

Definição de eventos: Neste cadastro deverão ser definidos os eventos para integração com a folha.

Rendimentos

Horas normais: Vincule o evento de Horas a Trabalhar.

Horas Trabalhadas no Feriado: selecione o evento cadastrado na tela de eventos para diferenciar as horas trabalhadas em um dia de feriado.

Horas DSR: Vincule o evento de DSR Crédito a ser enviado na integração com a folha (DSR crédito, somente para funcionários Horistas).

DSR H.E. e Ad. Not – deve ser configurado o evento de “DSR sobre Horas Extras e Ad. Noturno”, cadastrado no cadastro de eventos, que irá receber a resultante do cálculo proporcional do descanso semanal remunerado sobre as horas extras e adicional noturno.

Ad. Noturno: Vincule o evento de Adicional Noturno a ser enviado na integração com a folha.

Ad. Not. HE Noturna: Vincule o evento do Adicional noturno sobre Hora extra noturna a ser enviado na integração com a folha.

Adicional de Turno no Período – Deve ser configurado o evento de “Adicional de Turno no Período”, cadastrado no cadastro de eventos, que irá receber a resultante do cálculo de horas de adicional de turno no período.

Adicional de Turno no Dia - Deve ser configurado o evento de “Adicional de Turno no Dia”, cadastrado no cadastro de eventos, que irá receber a resultante do cálculo de horas de adicional de turno no dia.

OBS: a exportação para folha deste evento será realizada apenas se o período estiver fechado em consequência à geração de cálculo no fechamento de período.

Sobreaviso - deve ser configurado o evento de “Sobreaviso”, cadastrado no cadastro de eventos, que irá receber a resultante do cálculo de horas de sobreaviso.

Férias: Permite ao usuário selecionar o evento de férias que será exportado para folha.

H.E Intervalo: Permite ao usuário configurar eventos diferentes para hora extra no intervalo.

H.E Interjornada: Permite ao usuário configurar eventos diferentes para hora extra interjornada.

Descontos

Falta: Vincule o evento de Faltas a ser enviado na integração com a folha.

Atrasos: Vincule o evento de Atrasos a ser enviado na integração com a folha.

DSR: Vincule o evento de desconto de DSR.

Abonos

Falta: Caso a empresa opte em enviar os eventos de abonos, vincule o evento de Faltas Abonadas a ser enviado na integração com a folha.

Atrasos: Caso a empresa opte em enviar os eventos de abonos, vincule o evento de Atrasos Abonados a ser enviado na integração com a folha.

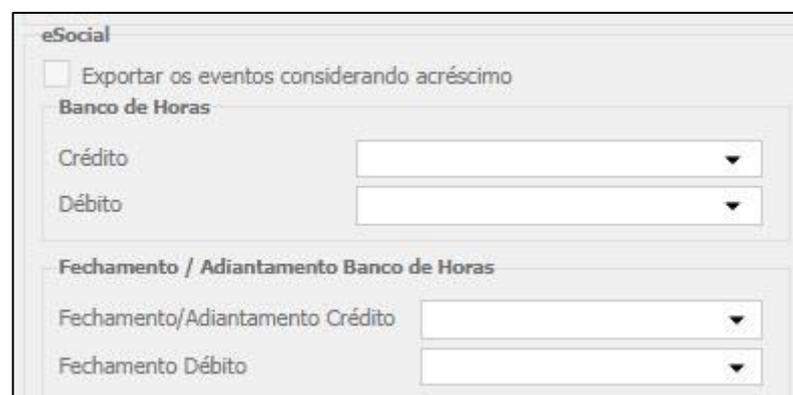
DSR: Caso a empresa opte em enviar os eventos de abonos, vincule o evento de DSR abonado a ser enviado na integração com a folha.

Subsídio Refeição a Receber: Corresponde a um evento do tipo **Subsídio de refeição crédito** que indica a quantidade real recebida pelo funcionário de "subsídios refeição".

Subsídio Refeição a Descontar: Corresponde a um evento do tipo **Subsídio de refeição débito** que indica a quantidade a ser descontada do funcionário de "subsídios refeição".

Subsídio Refeição Previsto: Corresponde a um evento do tipo **Subsídio de refeição crédito** que indica a quantidade prevista para ser recebida no período de "subsídios refeição".

Esocial



Consolidado Esocial - Banco De Horas – Crédito - Quando o usuário configurar o evento do tipo "**Banco de Horas Crédito eSocial**" como tipo de evento no campo "**Crédito**" do subconjunto "**Banco de Horas**", o sistema irá considerar para a somatória de todos os eventos deste tipo para cálculo, exportação e exibição em relatório de "Exportação de Folha de Pagamento" do período selecionado, deste modo:

Exportar os Eventos de Crédito Considerando Acréscimo - MARCADO

- Deverão ser exportados todos os eventos de crédito com seus respectivos acréscimos provenientes de:
 - **Ocorrências** - Justificativas de Horas Extras, configurável em "Menu Horas Extras";

- **Ocorrências** - Envio Automático de Horas Extras para Banco de Horas, configurável em "Definições - Cálculo - Regras de Cálculo - Banco de Horas", aba "Configuração" e aba "Configuração de Acréscimo"
- **Lançamentos** (Manual de Banco de Horas Crédito)

Exportar os Eventos de Crédito Considerando Acréscimo - DESMARCADO

- Deverão ser exportados todos os eventos de crédito sem os acréscimos, ou seja, horas reais provenientes de:
 - **Ocorrências** - Justificativas de Horas Extras, configurável em "Menu Horas Extras";
 - **Ocorrências** - Envio Automático de Horas Extras para Banco de Horas, configurável em "Definições - Cálculo - Regras de Cálculo - Banco de Horas", aba "Configuração" e aba "Configuração de Acréscimo"
 - **Lançamentos** (Manual de Banco de Horas Crédito)

Consolidado Esocial - Banco De Horas – Débito - Quando o usuário configurar o evento do tipo "**Banco de Horas Débito eSocial**" como tipo de evento no campo "**Débito**" do subconjunto "**Banco de Horas**", o sistema irá considerar para a somatória de todos os eventos deste tipo para cálculo, exportação e exibição em relatório de "Exportação de Folha de Pagamento" do período selecionado:

- **Ocorrências** - Justificativas de Faltas e Atrasos
- **Ocorrências** - Envio Automático de Atrasos e Faltas para Banco de Horas, configurável em "Definições - Cálculo - Regras de Cálculo - Banco de Horas", aba "Configuração"
- **Lançamentos** (Manual de Banco de Horas Débito)

Fechamento / Adiantamento Banco De Horas eSocial

Fechamento / Adiantamento – Crédito - Quando o usuário configurar o evento do tipo "**Fechamento BH Crédito eSocial**" ou **um dos outros três eventos relacionados ao eSocial (débito ou crédito)** como tipo de evento no campo "**Fechamento/Adiantamento Crédito**" do subconjunto "**Fechamento/Adiantamento Banco de Horas**", o sistema irá considerar a realização do "**Fechamento de Banco de Horas**", ou seja, saldo positivo para cálculo, exportação e exibição em relatório de "Exportação de Folha de Pagamento" do período selecionado.

Fechamento – Débito - Quando o usuário configurar o evento do tipo "**Fechamento BH Débito eSocial**" ou **um dos outros três eventos relacionados ao eSocial (débito ou crédito)** como tipo de evento no campo "**Fechamento Débito**" do subconjunto "**Fechamento/Adiantamento Banco de Horas**", o sistema irá considerar a realização do "**Fechamento de Banco de Horas**", ou seja, saldo negativo para cálculo, exportação e exibição em relatório de "Exportação de Folha de Pagamento" do período selecionado.

REGRAS para exportação

a) Consolidado Esocial - Banco De Horas

Independente do tipo de evento existente, deverão ser considerados unicamente os eventos correspondentes a "Banco de Horas Crédito eSocial" e "Banco de Horas

Débito eSocial" para efetivação do cálculo e geração do consolidado, com exceção do Fechamento que poderá também incluir os eventos de Crédito e Débito.

- A composição da quantidade de horas crédito se dará pela somatória de todos os créditos com ou sem acréscimo dependendo da configuração;
- A composição da quantidade de horas débito se dará pela somatória de todos os débitos.

b) Consolidado Esocial - Banco De Horas - Crédito

Exportar os Eventos de Crédito Considerando Acréscimo - MARCADO

Não deverão ser consideradas horas acrescidas noturnas para banco de horas, ou seja, o valor a ser transferido para o evento de banco de horas é o valor real realizado pelo funcionário, independente do horário realizado por ele, deste modo, horas acrescidas noturnas não devem ser contabilizadas.

Exportar os Eventos de Crédito Considerando Acréscimo - DESMARCADO

Na rotina de "Lançamento de banco de horas", o campo "Acréscimo" (percentual de acréscimo para banco) deverá ser considerado apenas se o checkbox "Exportar os Eventos de Crédito Considerando Acréscimo" estiver marcado. Caso contrário o valor de lançamento será o valor real de lançamento;

Na rotina de "Configuração de Acréscimo" da Regra de Cálculo, o checkbox "Considerar valor acrescido ao exportar para folha de pagamento" (percentual de acréscimo para banco) deverá ser considerado apenas se o checkbox "Exportar os Eventos de Crédito Considerando Acréscimo" estiver marcado. Caso contrário o valor de lançamento será o valor real de lançamento.

c) Fechamento / Adiantamento Banco De Horas eSocial- Crédito

Quando realizado um fechamento de banco de horas, atualmente o sistema efetiva um lançamento negativo do mesmo valor para que este saldo seja "eliminado" para um novo recomeço de contabilização de horas, porém para o processo de fechamento de banco de horas eSocial, o lançamento realizado deverá ser o mesmo de efetivação, ou seja, o crédito como evento será exportado como valor.

Exemplo:

Relatório Fechamento de Banco de Horas **existente** com saldo positivo:

- Se saldo final de lançamento positivo: 65:00;
- Então efetivado lançamento negativo: -65:00;
- Conclui-se que o saldo final: 00:00;

Relatório Fechamento de Banco de Horas **eSocial** com saldo positivo:

- Se saldo final de lançamento positivo: 65:00
- Então efetivado lançamento positivo: 65:00
- Conclui-se que o saldo final: 00:00

d) Fechamento / Adiantamento - Débito - Cálculo

Quando realizado um fechamento de banco de horas, atualmente o sistema efetiva um lançamento positivo do mesmo valor para que este saldo seja "eliminado" para um novo recomeço de contabilização de horas, porém para o processo de

fechamento de banco de horas eSocial, o lançamento realizado deverá ser o mesmo de efetivação, ou seja, o débito como evento será exportado como valor.

Exemplo:

Relatório Fechamento de Banco de Horas **existente** com saldo negativo:

- Se saldo final de lançamento positivo: -55:00
- Então efetivado lançamento negativo: 55:00
- Conclui-se que o saldo final: 00:00

Relatório Fechamento de Banco de Horas **eSocial** com saldo negativo:

- Se saldo final de lançamento positivo: -55:00
- Então efetivado lançamento negativo: -55:00 (lembrando que o lançamento de saldo negativo dependerá da configuração realizada pelo usuário na "Regra de Cálculo")
- Conclui-se que o saldo final: 00:00 (caso a configuração informe que o saldo negativo deverá "Zerar")

e) Definições - Exportação - Folha De Pagamento

Para toda a tratativa realizada, a influência se dará apenas na rotina de "Exportação de Folha de Pagamento", ou seja, os relatórios de Banco de Horas, bem como "Banco de Horas Resumido", "Extrato do Banco de Horas", "Fechamento de Banco de Horas" e "Banco de Horas Cíclico" não sofrerão alterações.

Quando o usuário utilizar a rotina de "Exportação de Folha de Pagamento" cujas configurações optaram em utilizar os eventos "Banco de Horas Crédito eSocial, "Banco de Horas Débito eSocial, Fechamento BH Crédito eSocial e Fechamento BH Débito eSocial" deverá respeitar o critério do período selecionado na exportação, Banco de Horas Crédito e Débito para as ocorrências e lançamentos no período;

- Fechamento de BH Crédito e Débito para fechamentos realizados no período.

Benefícios

Itinerário



The screenshot shows a web application interface with a navigation menu at the top containing 'Horas Extras', 'Banco de Horas', 'Parâmetros', 'Eventos', and 'Benefícios'. The 'Benefícios' menu item is highlighted. Below the menu, there are two sub-tabs: 'Itinerário' (selected) and 'Vale Refeição'. Under the 'Itinerário' sub-tab, there are five categories: 'Dias normais' (selected), 'Dias livres', 'Folgas', 'Feriados', and 'Dias compensados'. The 'Dias normais' section contains a form with the following fields: 'Tempo para acrescentar à jornada de trabalho' with a value of '00:20', and 'Evento' with a dropdown menu showing 'BENEFICIO D. NORMAL'. Below the form, there is a small text note: 'O sistema acrescentará este tempo à jornada de trabalho realizada. Isso ocorrerá somente para os dias onde houver apontamento de horas de trabalho.'

O usuário pode configurar o tempo de itinerário do funcionário para ser acrescido ao seu horário de trabalho (jornada de trabalho).

É possível configurar diferentes tempos para Dias Normais, Dias Livres, Folgas, Feriados e Dias Compensados.

Também é possível configurar um Evento para um dos tipos de itinerários (Dias Normais, Dias Livres, Folgas, Feriados e Dias Compensados) que serão exportados para folha de pagamento.

OBS: O sistema acrescentará este tempo à jornada de trabalho realizada, somente para dias em que houver o apontamento de horas de trabalho.

Vale Refeição



The screenshot shows the 'Benefícios' configuration interface. It has tabs for 'Horas Extras', 'Banco de Horas', 'Parâmetros', 'Eventos', and 'Benefícios'. Under 'Benefícios', there is a sub-tab 'Itinerário' and a specific tab 'Vale Refeição'. Below this, there are sub-tabs for 'Dias normais', 'Dias livres', 'Folgas', 'Feriados', and 'Dias compensados'. The 'Dias normais' section contains a table with three rows of configurations:

De	até	Horas Extras	Evento	Acumulativo *
00:00	01:00	Horas Extras	¼ Vale Refeição	<input checked="" type="checkbox"/>
03:00	04:00	Horas Extras	½ Vale Refeição	<input checked="" type="checkbox"/>
06:00	07:00	Horas Extras	1 Vale Refeição	<input type="checkbox"/>

* Quando marcada a opção "Acumulativo" e o número de horas extras for superior ao configurado no evento, o sistema irá acumular este ao próximo evento configurado.

Permite ao usuário configurar vale refeição e vale lanche para os funcionários que realizem horas extras.

É possível configurar diferentes tempos para cada classificação de dia (Dias Normais, Dias Livres, Folgas, Feriados e Dias Compensados).

Os campos de "**De e Até**" devem respeitar uma hierarquia, em que a primeira faixa deve ser menor que a segunda e a segunda menor que a terceira.

Exemplo:

De 01:00 a 02:00 Horas Extras

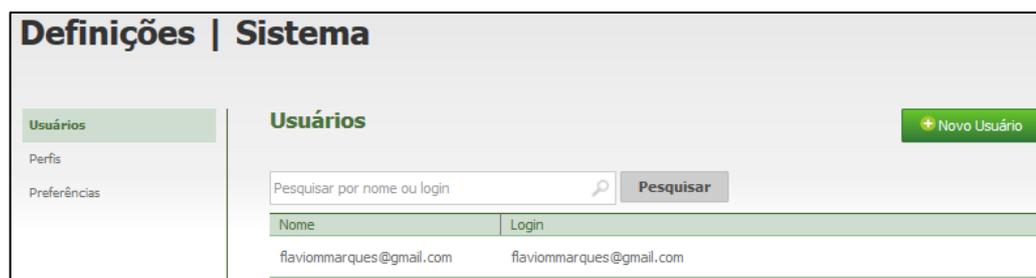
De 02:01 a 04:00 Horas Extras

De 04:00 a 12:00 Horas Extras

11.4. Sistema

Usuários

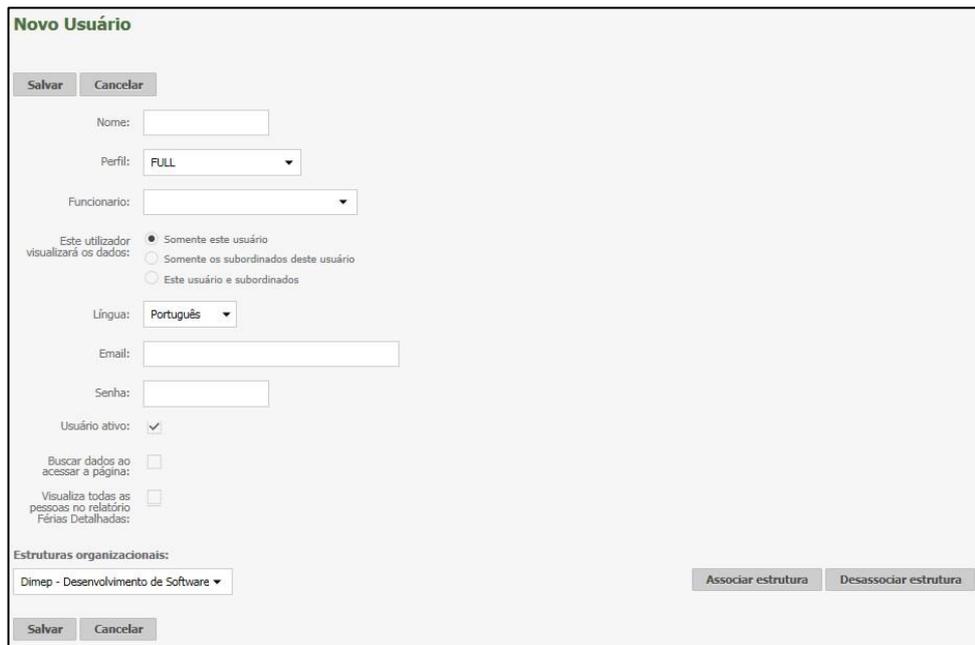
Aqui poderão ser visualizados os usuários do sistema, assim como seus respectivos logins.



The screenshot shows the 'Definições | Sistema' user management interface. It has a sidebar with 'Usuários', 'Perfis', and 'Preferências'. The main area is titled 'Usuários' and features a '+ Novo Usuário' button. Below the title is a search bar with the placeholder 'Pesquisar por nome ou login' and a 'Pesquisar' button. A table below the search bar displays user information:

Nome	Login
flaviommarques@gmail.com	flaviommarques@gmail.com

Pode-se pesquisar um usuário através de sua descrição. Para adicionar um usuário, deve-se clicar no botão **Novo Usuário**.



Nome: Informe o nome do usuário.

Perfil: Vincule o usuário a um perfil. No perfil estão definidas as permissões de acesso ao sistema.

Funcionário: Selecione o funcionário que será vinculado ao usuário criado.

Este usuário visualizará os dados: Para esta rotina é possível configurar qual o tipo de visualização de dados do usuário para o perfil selecionado.

Somente este usuário: Este usuário visualizará todas as funcionalidades que estão contidas no perfil, porém apenas do funcionário que é o próprio usuário;

- *Somente os subordinados deste usuário:* Este usuário visualizará todas as funcionalidades que estão contidas no perfil, porém apenas para os subordinados deste usuário, ou seja, ele visualizará todos os seus subordinados, mas não verá nenhuma rotina dele próprio;
- *Este usuário e subordinados:* Este usuário visualizará todas as funcionalidades que estão contidas no perfil, tanto dos subordinados deste usuário quanto dele próprio.

Obs.: Quando marcada a opção “Somente Usuário”, as opções de seleção de Estrutura Organizacional serão automaticamente desabilitadas.

Língua: Seleção de idioma (português, inglês, português-pt e espanhol-es). Dependendo da linguagem do software, o idioma será automaticamente escolhido e não será permitida alteração.

E-mail: informe o e-mail do funcionário. Esta informação será solicitada para acessar o sistema.

Senha: Informe uma senha para o usuário. Esta informação será solicitada para acessar o sistema junto ao login.

Usuário ativo: Marque se o usuário está ativo na empresa, caso contrário o acesso não será permitido.

Buscar Dados ao Acessar Página: Ativada, irá mostrar automaticamente os dados na página, como a lista de funcionários. Desmarcada, exibe a tela em branco, sendo necessário efetuar uma pesquisa. Para mais informações, ver **Anexo IV**.

Visualizar todas as pessoas no relatório Férias Detalhadas: Marque para que seja disponibilizada a visualização de todas as pessoas no relatório.

Estruturas Organizacionais: Selecione a estrutura da qual o usuário cadastrado é gestor (responsável pelo departamento).

Após preencher com as informações, clique em **Salvar** para adicionar o usuário. Caso não queira adicioná-lo, clique em **Cancelar**.

É possível alterar um usuário clicando no botão **Alterar**.



Perfis

Obs.: Esta opção está disponível apenas para a versão Pró.

Aqui poderão ser visualizados os perfis disponíveis para serem associados aos usuários, definindo quais funcionalidades eles poderão acessar.



Pode-se pesquisar um perfil através de sua descrição. Para adicionar um perfil, deve-se clicar no botão **Novo Perfil**.



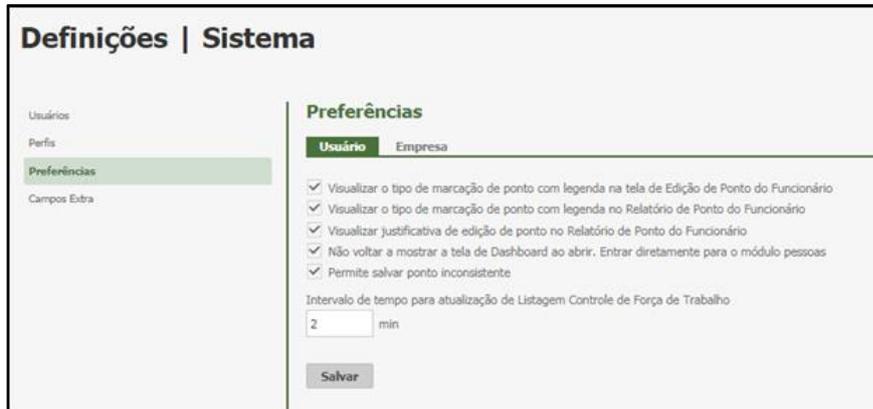
Após preencher a descrição e selecionar os módulos desejados, clique em **Salvar** para adicionar o perfil. Caso não queira adicioná-lo, clique em **Cancelar**.

É possível alterar um perfil clicando no botão **Alterar**.



Preferências

Aba Usuário



Visualizar tipo de marcação de ponto com legenda na tela de Edição de Ponto do Funcionário: Seleccionada, o sistema exibirá na tela **Pessoas – Ponto** uma legenda com opções e cores para cada tipo de marcação. Desativada, as marcações serão exibidas na cor preta, ou seja, com uma única cor.

Visualizar o tipo de marcação de ponto com legenda no Relatório de Ponto do Funcionário: Cada usuário com permissão poderá optar em gerar o relatório de ponto colorido, identificando o tipo da marcação de ponto que foi realizada conforme a legenda.

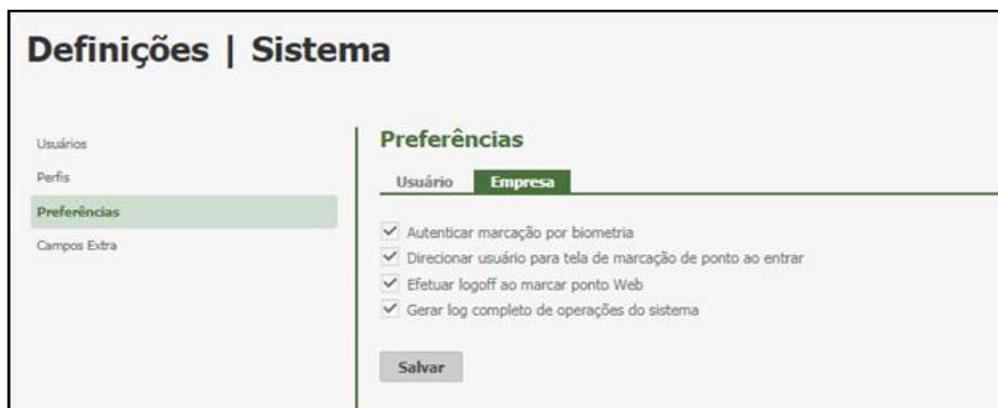
Visualizar justificativa de edição de ponto no Relatório de Ponto do Funcionário: Cada usuário com permissão poderá optar em gerar o relatório de ponto exibindo as justificativas utilizadas na edição do ponto ao inserir marcações.

Não voltar a mostrar a tela de Dashboard ao abrir. Entrar diretamente para o módulo de pessoas: Faz com que a tela de Dashboard deixe de ser a tela inicial do Kairos.

Permite salvar ponto inconsistente: Selecione para que os registros de pontos inconsistentes sejam salvos.

Intervalo de tempo para atualização da Listagem Controle de Força de Trabalho: Aqui pode ser configurado o intervalo da atualização em minutos.

Aba Empresa



Autenticar marcação por biometria: Selecionada esta opção, o funcionário deve registrar ponto via biometria.

Direcionar usuário para a tela de marcação de ponto ao entrar: Selecionada esta opção, o usuário com perfil funcionário será direcionado à tela de marcação de ponto ao se logar.

Efetuar logoff ao marcar ponto Web: Selecionada esta opção, o sistema efetua o logoff do perfil funcionário automaticamente após o registro de ponto web.

Gerar log completo de operações do sistema: Selecionada esta opção, no momento de gerar o relatório de log de navegação, o usuário terá todas as operações realizadas para seleção.

Campos Extra

Permite ao usuário cadastrar novos campos para tela de Estrutura Organizacional e Cargo, conforme a tela abaixo:



Uma vez cadastrado os campos extras, ao acessar a tela de Estrutura Organizacional ou Cargo, eles serão visualizados e o usuário poderá incluir valores nestes campos.

11.5. Importação

Esta rotina efetuará a leitura de apontamentos através de um arquivo TXT ou a importação de funcionários e estruturas.

11.5.1. Formatos de Arquivo

Nesta tela, o usuário deve parametrizar como será gerado o arquivo a ser importado, de marcações, funcionários ou estruturas organizacionais.



Código	Descrição	Padrão
1	Padrão	

11.5.1.1. Estrutura

Esta rotina permite o cadastro de layout do arquivo TXT para importação de estruturas organizacionais existentes na empresa.

Informe o layout do arquivo de estruturas organizacionais para serem importadas.

Campos	Início	Fim
Código		
Descricao		
Cod. Estrutura Pai		
Centro de Custo		
Cod. Empresa Filial		

Código – código da estrutura organizacional.

Tipo: Numérico

Tamanho: 1 a 9 (000000001 a 999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

Descrição: nome da estrutura organizacional.

Tipo: Texto

Tamanho: 1 a 30

Campo Obrigatório: Sim.

Cod. Estrutura Pai – código da estrutura hierárquica que a estrutura será subordinada.

Tipo: Numérico

Tamanho: 1 a 9 (000000001 a 999999999)

Campo Obrigatório: Não.

Centro de Custo – código do centro de custo da estrutura.

Tipo: Numérico

Tamanho: 1 a 21

Campo Obrigatório: Não

Cod. Empresa Filial – código da empresa tipo filial.

Tipo: Numérico

Tamanho: 1 a 9 (000000001 a 999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

Exemplo:

Campo	Formato	Pos. Inicial	Pos. Final
Código Estrutura	999	1	3
Descrição	A	4	33

Nota 1: A Estrutura Organizacional refere-se aos departamentos que a empresa possui, exemplo: RH, TI, Compras, etc.

Nota 2: O campo “Código Estrutura” refere-se ao código de cadastro da Estrutura Organizacional no Kairos. Poderá ser sequencial: primeira estrutura código 1, segunda estrutura código 2 e assim sucessivamente.

Nota 3: O campo “Descrição” deverá ser alinhado à esquerda

Para salvar os dados, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Para realizar uma pesquisa, informe no campo abaixo a descrição ou o código e clique em **Pesquisar**.

Para alterar o cadastro, clique no botão **Alterar**. Para excluí-lo, clique no botão **Remover**.

11.5.1.2. Cargo

Esta rotina permite o cadastro de layout do arquivo TXT para importação de cargos existentes na empresa.

Informe o layout do arquivo de cargos para serem importados.

Código – código da estrutura organizacional.
 Tipo: Numérico
 Tamanho: 1 a 9 (000000001 a 999999999)
 Campo Obrigatório: Sim.

Descrição: nome do cargo.
 Tipo: Texto
 Tamanho: 1 a 30
 Campo Obrigatório: Sim.

Exemplo:

Campo	Formato	Pos. Inicial	Pos. Final
Código Cargo	999	1	3
Descrição	A	4	33

Nota 1: O cargo refere-se à função que o funcionário possui na empresa, exemplo: Auxiliar Administrativo, Vendedor, Analista, etc.

Nota 2: O campo “Código Cargo” refere-se ao código de cadastro do cargo no Kairos. Poderá ser sequencial: primeiro cargo código 1, segundo cargo código 2 e assim sucessivamente.

Nota 3: O campo “Descrição” deverá ser alinhado à esquerda.

Para salvar os dados, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Para realizar uma pesquisa, informe no campo abaixo a descrição ou o código e clique em **Pesquisar**.

🔍
Pesquisar

Para alterar o cadastro, clique no botão **Alterar**. Para excluí-lo, clique no botão **Remover**.

1
Padrão
Normal

✕ Remover

✎ Alterar

11.5.1.3. Pessoas

Esta rotina permite o cadastro de layout do arquivo TXT para importação de pessoas.

Formatos de Arquivo
 Importação

Formatos de Arquivo

Estrutura
Cargo
Pessoas
Coleta de Marcações

Inclusão/Alteração
Desligamentos
Férias
Afastamento

+ Adicionar

🔍
Pesquisar

Código	Descrição
1	Padrão

Inclusão/Alteração

Esta rotina permite o cadastro de layout do arquivo TXT para inclusão/alteração de pessoas.

Informe o layout do arquivo de pessoas para serem importados.

Definições | Importação

Formato de arquivo de importação de pessoas

Formatos de Arquivo
Importação

Salvar Cancelar

Código:

Descrição:

Padrão:

Campos	Início	Fim	Formato
Matrícula			
PIS			
Crachá			
Nome Completo			
Data de Nascimento			DDMMYYYY
Endereço			
Data de Admissão			DDMMYYYY
RG			
CPF			
Telefone			
Celular			
E-mail			
Tipo de Salário			
Base Horas			
Valor Hora			
Data de Demissão			DDMMYYYY
Código Est. Org.			
Código Horário			
Controle Ponto			
Tipo Pessoa			
Código Cargo			
Campo Alternativo 1			
Campo Alternativo 2			
Campo Alternativo 3			
Sexo			
Carteira de Trabalho - Tipo Pessoa			
Nome da Empresa - Tipo Pessoa			
Telefone da Empresa - Tipo Pessoa			
Contato da Empresa - Tipo Pessoa			
CNPJ/CPF da Empresa - Tipo Pessoa			
Endereço da Empresa - Tipo Pessoa			
Ambiente de Trabalho			
Código Regra de Cálculo			

Salvar Cancelar

Matrícula: Número da matrícula da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 18 (000000000000000001 a 999999999999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

PIS: Número do PIS da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 11 (00000000001 a 99999999999)

Campo Obrigatório: Não.

Crachá: Número do crachá da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 18 (000000000000000001 a 999999999999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

Nome Completo: Nome da Pessoa

Tipo: texto

Tamanho: 1 a 70

Campo Obrigatório: Sim.

Data de Nascimento: Data de nascimento da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA
Campo Obrigatório: Não.

Endereço: Endereço da Pessoa
Tipo: Alfanumérico
Tamanho: 1 a 300
Campo Obrigatório: Não.

Data de Admissão: Data de Admissão da pessoa
Tipo: numérico
Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA
Campo Obrigatório: Não.

RG: RG da pessoa
Tipo: numérico
Tamanho: 1 a 20
Campo Obrigatório: Não.

CPF: CPF da pessoa
Tipo: numérico
Tamanho: 1 a 11
Campo Obrigatório: Não.

Telefone: Número de telefone da pessoa
Tipo: alfanumérico
Tamanho: 1 a 20
Campo Obrigatório: Não.

Celular: Número de telefone celular da pessoa
Tipo: alfanumérico
Tamanho: 1 a 20
Campo Obrigatório: Não.

E-mail: e-mail da pessoa
Tipo: alfanumérico
Tamanho: 1 a 50
Campo Obrigatório: Não.

Tipo de Salário: Tipo do Salário da pessoa
Tipo: Texto
Tamanho: 1
Campo Obrigatório: Não.
Valores: **M** (Mensalista) / **H** (Horista)

Base Horas: Base de Horas da pessoa
Tipo: numérico
Tamanho: 1 a 5
Campo Obrigatório: Não.

Valor Hora: Valor da Hora da pessoa
Tipo: numérico
Tamanho: 1 a 5

Campo Obrigatório: Não.

Data de Demissão: Data de Demissão da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA

Campo Obrigatório: Não.

Código Est. Org.: Código da Estrutura

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 9

Campo Obrigatório: Não.

Código Horário: Código do Horário que será vinculado ao funcionário.

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 8

Campo Obrigatório: Não.

Obs: Se o código estiver zerado o sistema entende que deve assumir o horário padrão.

Controla Ponto: Define se o funcionário terá o controle de horas (**Horas Extras, Faltas, Atrasos**) no sistema Kairos

Tipo: numérico

Tamanho: 1

Campo Obrigatório: Não.

Valores: 0 (Não Controla) / 1 (Quando controla)

Obs: O valor 0 é utilizado geralmente para cargos de chefia em que o ponto não é controlado.

Tipo Pessoa: tipo do funcionário (normal, cooperado, estagiário ou prestador serviço),

Tipo: Texto

Tamanho: 1 a 2

Campo Obrigatório: Não.

Valores: **NO** (Funcionários) / **CO** (Cooperado) / **ES** (Estagiário) / **PJ** (Prestador de Serviço)

Código Cargo: Código do Cargo

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 9

Campo Obrigatório: Não.

Campo Alternativo 1: Campo opcional em que o cliente pode nomear outros dados que sejam necessários (Formação Escolar)

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 20

Campo Obrigatório: Não.

Campo Alternativo 2: Campo opcional em que o cliente pode nomear outros dados que sejam necessários (Formação Escolar)

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 20

Campo Obrigatório: Não.

Campo Alternativo 3: Campo opcional em que o cliente pode nomear outros dados que sejam necessários (Formação Escolar)

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 20

Campo Obrigatório: Não.

Sexo: Sexo do Funcionário (Masculino ou Feminino)

Tipo: texto

Tamanho: 1

Campo Obrigatório: Não.

Valores: **1** (Masculino) / **2** (Feminino)

Carteira de Trabalho - Tipo Pessoa: Carteira de trabalho do funcionário

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 15

Campo Obrigatório: Não.

Nome da Empresa - Tipo Pessoa: Nome da Empresa que o funcionário pertence

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 20

Campo Obrigatório: Não.

Obs: Esta opção só será habilitada quando o tipo do funcionário estiver marcado como (Cooperado, Estagiário e Terceirizado)

Telefone da Empresa - Tipo Pessoa: Número do telefone da empresa em que o funcionário pertence

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 20

Campo Obrigatório: Não.

Obs: Esta opção só será habilitada quando o tipo do funcionário estiver marcado como (Cooperado, Estagiário e Terceirizado)

Contato da Empresa - Tipo Pessoa: Contato do responsável pelo funcionário

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 80

Campo Obrigatório: Não.

Obs: Esta opção só será habilitada quando o tipo do funcionário estiver marcado como (Cooperado, Estagiário e Terceirizado).

CNPJ/CPF da Empresa - Tipo Pessoa: CNPJ ou CPF da empresa

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 14 para o CNPJ e 1 a 11 para o CPF

Campo Obrigatório: Não.

Obs: Esta opção só será habilitada quando o tipo do funcionário estiver marcado como (Terceirizado).

Endereço da Empresa - Tipo Pessoa: Endereço da empresa

Tipo: alfanumérico

Tamanho: 1 a 200

Campo Obrigatório: Não.

Obs: Esta opção só será habilitada quando o tipo do funcionário estiver marcado como (Terceirizado).

Ambiente de Trabalho – As opções de ambiente de trabalho são: **01** - Normal, **02** – Penosidade, **03** – Insalubridade e **04** - Periculosidade

Tipo: numérico

Tamanho: 02

Campo Obrigatório: Não

Código Regra de Cálculo: Código do Horário que será vinculado ao funcionário.

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 8

Campo Obrigatório: Não.

Obs: Se o código estiver zerado o sistema entende que deve assumir o horário padrão.

Exemplo:

Campo	Formato	Pos. Inicial	Pos. Final
Matrícula	9999999999	1	10
PIS	99999999999	11	21
Crachá	99999999999	22	31
Data de Admissão	DDMMYYYY	32	39
Tipo de Salário	A	40	40
Base de Horas	999	41	43
Código Estrutura	999	44	46
Código Cargo	999	47	49
Código Horário	99999999	50	57
Sexo	9	58	58
Nome Completo	A	59	99

Nota 1: Os campos que são numéricos (999) deverão ser alinhados da direita para a esquerda e preenchendo com zeros à esquerda.

Nota 2: O campo “Crachá” deverá ser preenchido com o número do crachá do funcionário. Se o funcionário não efetua a marcação de ponto pelo crachá deverá ser preenchido com o mesmo número do campo “Matrícula”

Nota 3: O campo “Tipo de Salário” deverá ser preenchido conforme lista abaixo:

M = para os funcionários mensalistas

H = para os funcionários horistas

Nota 4: O campo “Base de Horas” refere-se à base de horas mensal do funcionário, por exemplo: 220. Caso utilize as 5 posições o valor deverá ser 00220.

Nota 5: O campo “Código Estrutura” refere-se ao código cadastral do departamento do funcionário cadastrado manualmente ou importado no Kairos. Layout 2 desse documento.

Nota 6: O campo “Código Cargo” refere-se ao código cadastral do cargo do funcionário cadastrado manualmente ou importado no Kairos. Layout 1 desse documento.

Nota 7: O campo “Código Horário” refere-se ao código do horário de trabalho do funcionário cadastrado manualmente no Kairos no menu “horário de trabalho”. Esse campo é opcional.

Este campo deve ser alinhado a da direita para a esquerda e preenchendo com espaços à esquerda.

Nota 8: O campo “Sexo” deverá ser preenchido conforme lista abaixo:

- 1 = masculino
- 2 = feminino

Nota 9: O campo “Nome Completo” deverá ser alinhado à esquerda

Nota 10: O campo “Ambiente de Trabalho” deverá ser preenchido conforme a lista abaixo:

- 01 – Normal;
- 02 – Penoso;
- 03 – Insalubre;
- 04 – Periculosidade.

Para salvar os dados, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Para realizar uma pesquisa, informe no campo abaixo a descrição ou o código e clique em **Pesquisar**.

Para alterar o cadastro, clique no botão **Alterar**. Para excluí-lo, clique no botão **Remover**.

1
Padrão
Normal

✕ Remover
✎ Alterar

Desligamentos

Esta rotina permite o cadastro de layout do arquivo TXT para importação das datas de demissão dos funcionários existentes na empresa.

Informe o layout do arquivo de desligamentos para serem importados.

Definições | Importação

Formatos de Arquivo

Importação

Formato de arquivo de importação de desligamentos

Salvar
Cancelar

Código:

Descrição:

Colunas	Início	Fim	Formato
Mês	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>
PIS	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>
Matrícula	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>
Data de Demissão	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text"/>	<input style="width: 90%; border: none;" type="text" value="DDMMYYYY"/>

Salvar
Cancelar

Motivo: Motivo do Desligamento da pessoa da empresa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 3

Campo Obrigatório: Sim.

PIS: Número do PIS da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 11 (00000000001 a 99999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

Matrícula: Número da matrícula da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 18 (000000000000000001 a 99999999999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

Data de Demissão: Data de Demissão do funcionário da empresa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA

Campo Obrigatório: Sim.

Exemplo:

Campo	Formato	Pos. Inicial	Pos. Final
Motivo	99	1	3
PIS	99999999999	4	14
Matrícula	9999999999	15	24
Data de Demissão	DDMMYYYY	25	32

Nota 1: Os campos que são numéricos (999) deverão ser alinhados da direita para a esquerda e preenchendo com zeros à esquerda.

Nota 2: No campo “Motivo” deverá ser informado o código do motivo do desligamento conforme lista abaixo:

- 901 = Rescisão com justa causa por iniciativa do empregador;
- 902 = Rescisão sem justa causa por iniciativa do empregador;
- 903 = Extinção do contrato de trabalho por prazo determinado;
- 904 = Rescisão com justa causa por iniciativa do empregado;
- 905 = Rescisão sem justa causa por iniciativa do empregado;
- 906 = Transferência do empregado para outro estabelecimento da mesma empresa ou outra, com ônus;
- 907 = Transferência do empregado para outro estabelecimento da mesma empresa ou outra, em ônus;
- 908 = Mudança de regime trabalhista;
- 909 = Reforma de militar para reserva remunerada;
- 910 = Falecimento;
- 911 = Falecimento decorrente de acidente de trabalho;
- 912 = Falecimento decorrente de doença profissional
- 913 = Aposentadoria por tempo de serviço, com rescisão contratual;
- 914 = Aposentadoria por tempo de serviço, sem rescisão contratual;
- 915 = Aposentadoria por idade, com rescisão contratual;

916 = Aposentadoria por invalidez, decorrente de acidente de trabalho;
 917 = Aposentadoria por invalidez, decorrente de doença profissional;
 918 = Aposentadoria compulsória;
 919 = Aposentadoria por invalidez, exceto por doença profissional e acidente de trabalho;
 920 = Aposentadoria por idade, sem rescisão contratual.

Para salvar os dados, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Para realizar uma pesquisa, informe no campo abaixo a descrição ou o código e clique em **Pesquisar**.

Para alterar o cadastro, clique no botão **Alterar**. Para excluí-lo, clique no botão **Remover**.

1
Padrão
Normal

✕ Remover
✎ Alterar

Férias

Esta rotina permite o cadastro de layout do arquivo TXT para importação das datas de férias dos funcionários existentes na empresa.

Informe o layout do arquivo de férias para serem importados.

Formato de arquivo de importação de férias

Salvar
Cancelar

Código:

Descrição:

Campos	Início	Fim	Formato
Matricula	<input style="width: 60px;" type="text"/>	<input style="width: 60px;" type="text"/>	
PIS	<input style="width: 60px;" type="text"/>	<input style="width: 60px;" type="text"/>	
Data Início	<input style="width: 60px;" type="text"/>	<input style="width: 60px;" type="text"/>	DDMMYYYY ▾
Data Fim	<input style="width: 60px;" type="text"/>	<input style="width: 60px;" type="text"/>	DDMMYYYY ▾
Permitir Extrapolar Data Final	<input style="width: 60px;" type="text"/>	<input style="width: 60px;" type="text"/>	
Remover Folgas no Período	<input style="width: 60px;" type="text"/>	<input style="width: 60px;" type="text"/>	

Matrícula: Número da matrícula da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 18 (000000000000000001 a 999999999999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

PIS: Número do PIS da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 11 (00000000001 a 99999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

Data Início: Data de início das férias do funcionário

Tipo: numérico
 Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA
 Campo Obrigatório: Sim.

Data Fim: Data do final das férias do funcionário

Tipo: numérico
 Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA
 Campo Obrigatório: Sim.

Permitir Extrapolar Data Final: Permitir que o funcionário volte depois da data final das férias sem que seja descontado.

Tipo: numérico
 Tamanho: 1
 Campo Obrigatório: Não.
 Valores **0** (Não Permite) / **1** (Permite)

Remover Folgas no Período: Permitir que o funcionário remova ou não as folgas no período

Tipo: numérico
 Tamanho: 1
 Campo Obrigatório: Não.
 Valores **0** (Não Permite) / **1** (Permite)

Exemplo:

Campo	Formato	Pos. Inicial	Pos. Final
Matrícula	9999999999	1	10
PIS	999999999999	11	21
Data Início	DDMMYYYY	22	29
Data Fim	DDMMYYYY	30	37

Nota 1: Os campos que são numéricos (999) deverão ser alinhados da direita para a esquerda e preenchendo com zeros à esquerda.

Para salvar os dados, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Para realizar uma pesquisa, informe no campo abaixo a descrição ou o código e clique em **Pesquisar**.

Para alterar o cadastro, clique no botão **Alterar**. Para excluí-lo, clique no botão **Remover**.

1
Padrão
Normal

✕ Remover

✎ Alterar

Afastamento

Esta rotina permite o cadastro de layout do arquivo TXT para importação dos afastamentos dos funcionários existentes na empresa.
Informe o layout do arquivo de afastamento para serem importados.

Definições | Importação

Formatos de Arquivo

Importação

Formato de arquivo de importação de afastamentos

Salvar Cancelar

Código:

Descrição:

Padrão:

Campos	Início	Fim	Formato
Matrícula	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
PIS	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Código Afastamento	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Data de Início	<input type="text"/>	<input type="text"/>	DDMMYYYY
Data de Fim	<input type="text"/>	<input type="text"/>	DDMMYYYY
Remover Férias no Período	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

Salvar Cancelar

Matrícula: Número da matrícula da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 18 (000000000000000001 a 999999999999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

PIS: Número do PIS da pessoa

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 11 (00000000001 a 99999999999)

Campo Obrigatório: Sim.

Código do Afastamento: Código de afastamento para ser importado

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 9

Campo Obrigatório: Sim.

Data Início: Data do início das férias do funcionário

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA

Campo Obrigatório: Sim.

Data Fim: Data do final das férias do funcionário

Tipo: numérico

Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA

Campo Obrigatório: Sim.

Exemplo:

Campo	Formato	Pos. Inicial	Pos. Final
Matrícula	99999999999	1	10
PIS	99999999999	11	21

Código do Afastamento	99	22	23
Data Início	DDMMYYYY	24	31
Data Fim	DDMMYYYY	32	39

Nota 1: Os campos que são numéricos (999) deverão ser alinhados da direita para a esquerda e preenchendo com zeros à esquerda.

Nota 2: O campo “Código do Afastamento” refere-se ao código cadastral dos afastamentos cadastrados manualmente pelo usuário no Kairos. Poderá ser utilizado como padrão o código “01” que tem a descrição “Afastamento”.

Para salvar os dados, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

Para realizar uma pesquisa, informe no campo abaixo a descrição ou o código e clique em **Pesquisar**.

Para alterar o cadastro, clique no botão **Alterar**. Para excluí-lo, clique no botão **Remover**.

1
Padrão
Normal
✕ Remover
✎ Alterar

11.5.1.4. Coleta de Marcações

Ao clicar na opção **Formato Importação – Coleta de Apontamentos** será disponibilizada a tela para configuração do layout que será usado na Importação dos dados.

Formato de Exportação de Marcações

Código:

Descrição:

Tipo de criptografia: Nenhum ▾

Tipo de arquivo: Normal ▾

Linha Inicial de Importação:

Função para Ponto

Função 1:

Função 2:

Considerar a primeira marcação do dia como acesso:

Modelo: Por Posição Por Separador

Campos	Início	Fim
Crachá	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Dia	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Mês	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ano	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Hora	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Minuto	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número do Relógio	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Função do Relógio	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Sentido	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Código Projeto / Hora	<input type="text"/>	<input type="text"/>
NSR	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número de Fabricação do RFP	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Data/Hora	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Código: Informe o código numérico do formato (Máximo 08 caracteres).

Descrição: Informe a descrição do formato (Máximo 80 caracteres).

Tipo de Criptografia: Informe se o layout a ser importado possui criptografia, sendo elas (Nenhum, Padrão Virtual Point, Padrão Time Point 3).

Tipo de Arquivo: Informe o tipo do layout do arquivo a ser importado:

Normal: é um arquivo texto sem cabeçalho e rodapé.

Formato Rep: é um arquivo texto com cabeçalho e rodapé, seguindo o layout da Portaria 1510.

Linha Inicial de importação: informe o número da linha do arquivo TXT que contém o primeiro registro válido conforme o layout para ser importado.

Função para Ponto: campos para cadastrar as funções utilizadas no relógio para controle de ponto. (*Disponível para empresas Não Portaria*)

Função 1 / Função 2 – digite o número da função que será utilizada no relógio para o registro de ponto. Estes campos estão relacionados diretamente ao campo "**Função do Relógio**" contido no layout, ou seja, o sistema irá verificar a posição do campo "**Função do Relógio**" e comparará o número adicionado ao arquivo de texto às inserções realizadas nos campos "**Função 1**" e "**Função 2**", desta forma os apontamentos identificados por estes dois campos serão armazenados como ponto no momento da importação de marcações.

Considerar a primeira marcação do dia como acesso – ativada, a primeira marcação registrada do dia pelo funcionário será considerada como marcação de acesso.

Modelo: Informe o modelo do formato do arquivo a ser importado.

Por Posição: o software identifica as informações pela posição inicial e final.

Por Separador: o software identifica as informações pelo caracter separador que for informado. Exemplo (;) ponto e vírgula ou TAB.

- Crachá:** Defina o número de dígitos que o cartão será importado (Máximo 05 dígitos).
- Dia:** Dia em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.
- Mês:** Mês em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.
- Ano:** Ano em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.
- Hora:** Hora em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.
- Minuto:** Minuto em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.
- Número do Relógio:** Inclui no layout o número do relógio. Tamanho configurável.
- Função do Relógio:** Função digitada no equipamento antes do registro de ponto.
- Sentido:** Identifica se o registro realizado é uma entrada ou uma saída.
- Código Projeto/Obra:** O sistema importará o código cadastrado para a obra.
- NSR:** Número sequencial de registro com 9 dígitos.
- Número de Fabricação do REP:** Inclui no layout o número de fabricação do relógio.
- Data Hora:** deve ser preenchido quando o modelo é por separador e então o sistema habilita ao usuário a possibilidade de selecionar o formato de data e hora que será importando. Os formatos disponíveis são:
 DD/MM/YYYY HH:MM DD-MM-YYYY HH:MM DD.MM.YYYY HH:MM
 YYYY/MM/DD HH:MM YYYY-MM-DD HH:MM YYYY.MM.DD HH:MM

11.5.1.5. Escalas

The screenshot shows the 'Formatos de Arquivo' window with the 'Escalas' tab selected. Below the tabs, there are sub-tabs for 'Folgas' and 'Horários'. A search bar is present with the text 'Pesquisar por descrição ou código' and a 'Pesquisar' button. Below the search bar is a table with the following content:

Código	Descrição	Padrão
1	Folgas	

A '+ Adicionar' button is located in the top right corner of the table area.

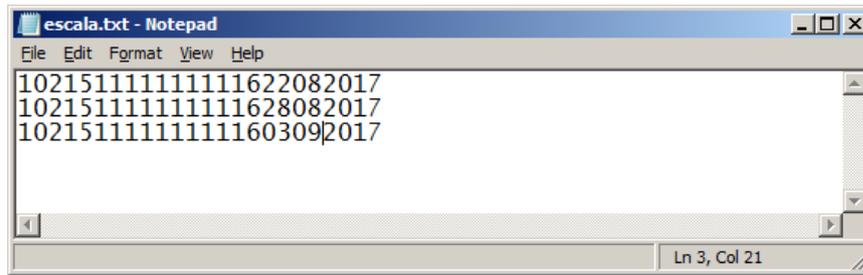
Permite ao usuário configurar o layout de importação do arquivo da escala de folga ou escala de horários para ser importada no sistema.

Formato de arquivo – Escala de Folga

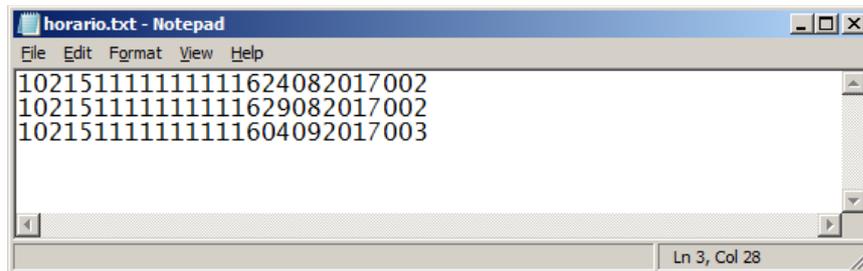
The screenshot shows the 'Definições | Importação' window for 'Formato de arquivo de importação de escalas de folgas'. It includes 'Salvar' and 'Cancelar' buttons at the top. Below are input fields for 'Código' (value: 1), 'Descrição' (value: Folgas), and 'Padrão' (checkbox). A table maps fields to file positions:

Campos	Início	Fim	Formato
Matricula	1	5	
PIS	6	16	
Data	17	24	DDMMYYYY

'Salvar' and 'Cancelar' buttons are also present at the bottom of the table.



Formato de arquivo – Escala de Horário



Após efetuar o preenchimento dos dados, clique no botão **Salvar**.

Para realizar uma pesquisa, informe no campo abaixo a descrição ou o código e clique em **Pesquisar**.

Para alterar o cadastro, clique no botão **Alterar**. Para excluí-lo, clique no botão **Remover**.



11.5.2. Importação

Definições | Importação

Formatos de Arquivo

Importação

Importação

Relógio Marcações Pessoa Estrutura Cargo Escala

Pesquisar por descrição ou número

	Número	Descrição	Endereço IP
<input type="checkbox"/>	22	PrintPoint III Cataldi	192.100.99.139
<input type="checkbox"/>	4	PrintPoint Filial	192.100.99.12

11.5.2.1. Importação Relógio

A coleta será efetuada através da consulta à memória do equipamento. Selecione a empresa e o relógio e clique em **Importar**.

Importação

Relógio Marcações Pessoa Estrutura Cargo Escala

Pesquisar por descrição ou número

	Número	Descrição	Endereço IP
<input type="checkbox"/>	22	PrintPoint III Cataldi	192.100.99.139

11.5.2.2. Importação de Marcações

Nesta aba, o sistema exibirá a lista de pessoas cadastradas.

Importação

Relógio **Marcações** Pessoa Estrutura Cargo Escala

Tipo de arquivo: Padrão Relógio: PrintPoint III Cataldi

Informe o caminho do arquivo txt

▼ **Todas as pessoas** 35

Ativos 28

Desligado 7

Todos os Grupos

Ffc Consultoria Ltda

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

	Nome da Pessoa	Matrícula
<input type="checkbox"/>	 Michael Olsson Rodrigo	9 Cond Vitória Regia

AUSENTE

- Após selecionar as pessoas, clique em **Procurar** e escolha um arquivo para importar.
- Selecione o relógio que o funcionário está vinculado, caso este tenha mais de um vínculo empregatício.

- Esta função é válida para casos em que a coleta de apontamentos não foi efetuada através do serviço de comunicação (Kairos Connect);
- Para o arquivo ser gerado pelo equipamento, ele deverá estar em formato TXT
- A fim de que esta rotina seja executada corretamente, o cadastro do 'Formato de Arquivo de Coleta de Apontamento' deverá ser configurado conforme o layout do arquivo.



Tipo de arquivo: Selecione o formato cadastrado em 'Formato de Arquivo de Coleta de Apontamento'.

Arquivo: Clique em **Procurar**, e selecione o diretório em que o arquivo de marcações se encontra.



Após, clique em **Importar**. A importação será iniciada.

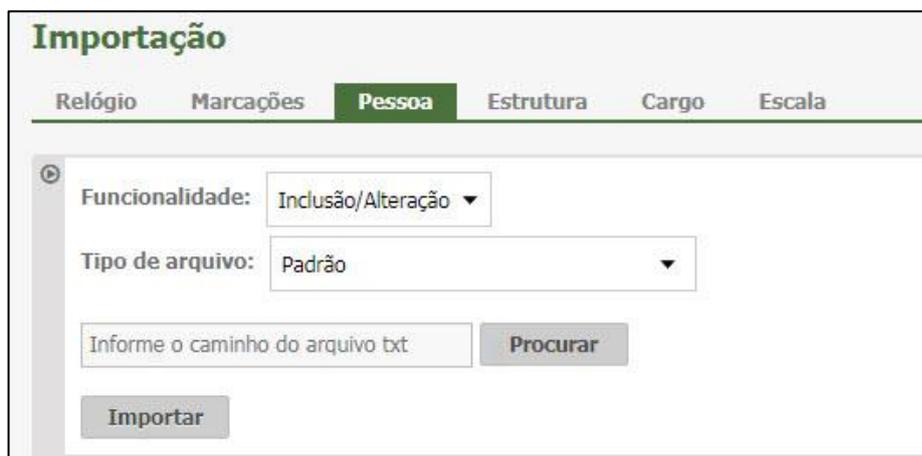
Para cancelar a Operação, clique em **Cancelar**.

Ao final da importação, será exibida uma mensagem informando quantos apontamentos não foram importados.

Os apontamentos que não foram importados são marcações em que o código ou PIS do funcionário não está vinculado a uma pessoa cadastrada no sistema.

11.5.2.3. Importação Pessoa

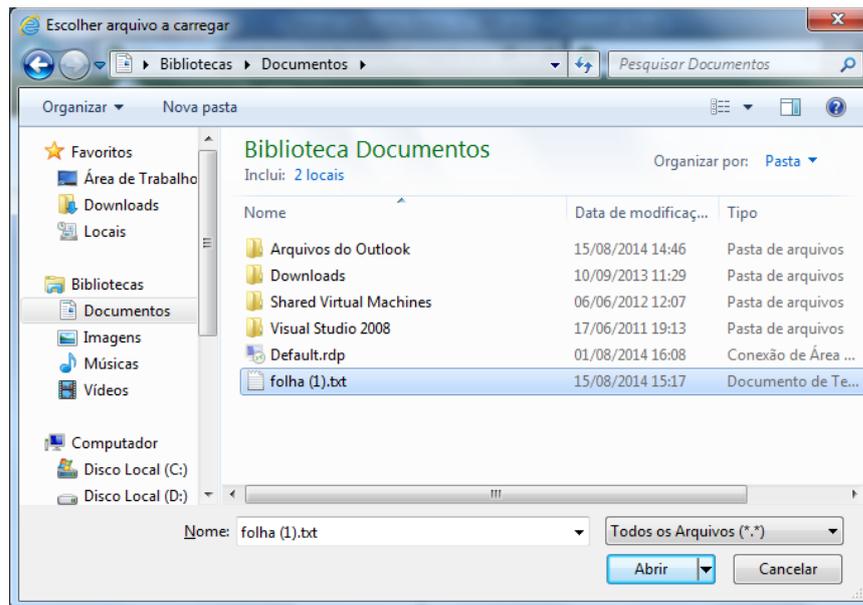
Antes de utilizar esta rotina, o formato de importação de funcionário deve estar devidamente cadastrado conforme o layout do arquivo TXT.



Tipo de arquivo: Selecione o formato do arquivo.

Informe o caminho do arquivo txt: Clique no botão **Procurar**, e selecione o arquivo TXT gerado.

Clique no botão **Importar**.



11.5.2.4. Importação Estrutura

Antes de utilizar esta rotina, o formato de importação de estrutura deve estar devidamente cadastrado conforme o layout do arquivo TXT.



Importação

Relógio Marcações Pessoa **Estrutura** Cargo Escala

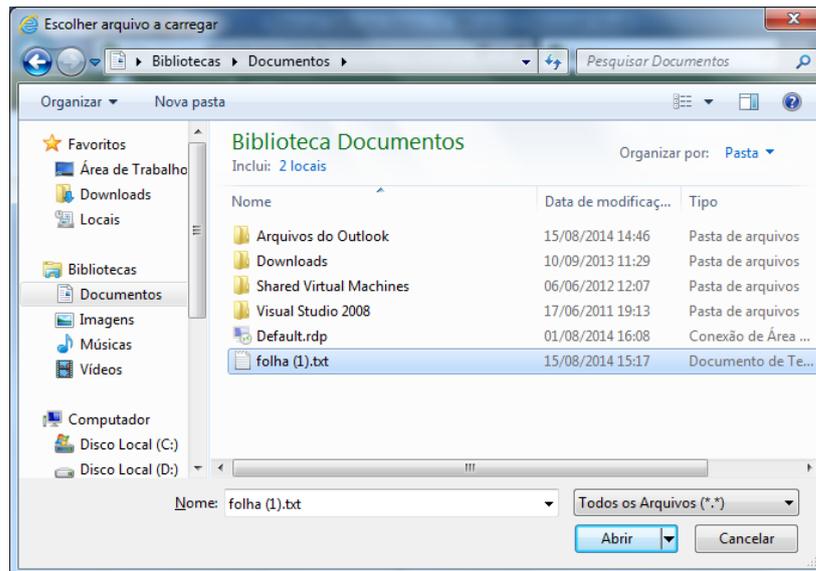
Tipo de arquivo: Padrão

Informe o caminho do arquivo txt Procurar

Importar

Tipo de arquivo: Selecione o formato do arquivo.

Informe o caminho do arquivo txt: Clique no botão **Procurar** e selecione o arquivo TXT gerado.



11.5.2.5. Importação Cargo

Antes de utilizar esta rotina, o formato de importação de cargo deve estar devidamente cadastrado conforme o layout do arquivo TXT.

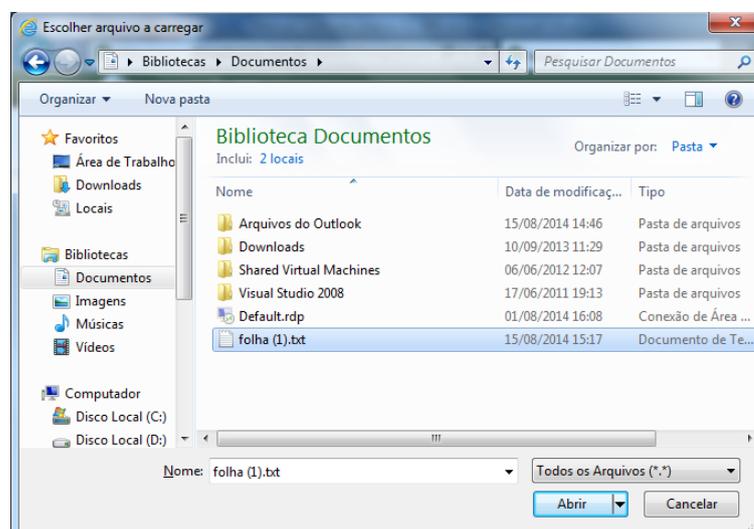
Importação

Relógio
Marcações
Pessoa
Estrutura
Cargo
Escala

Tipo de arquivo: teste cargo - versao 12 ▼

Tipo de arquivo: Selecione o formato do arquivo.

Informe o caminho do arquivo txt: Clique no botão **Procurar** e selecione o arquivo TXT gerado.



11.5.2.6. Escala

Permite ao usuário realizar a importação do arquivo da escala de folga ou horários para o sistema.

Importação – Escala de Folga



	A	B	C	D	E	F	G
1	Número da linha	Status	Mensagem				
2		0 sucesso	Inclusão				
3		1 sucesso	Inclusão				
4							

Importação – Escala de Horários



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Número da linha	Status	Mensagem					
2		0 erro	Horário inválido					
3		1 erro	Horário inválido					
4		2 erro	Horário inválido					

Tipo: Selecione o Tipo da escala a ser importada (Folgas ou Horários).

Tipo de Arquivo: Selecione o layout de importação cadastrado na tela de Formato de Arquivo – Escala.

Procurar: Clique no botão **Procurar** e selecione o arquivo a ser importado.

Importar: Inicia o processo de importação da escala de folga ou horário. Será exibida a mensagem abaixo indicando o total de registros importados e não importados.

Será gerado o arquivo “Escala_Returno”, indicando quais linhas foram importadas com sucesso e quais linhas não foram importadas.

Foram importados 2 registros de um total de 2. Não foram importados 0 Registros

11.6. Exportação

Esta rotina efetuará a exportação dos apontamentos ou exportação dos eventos para folha de pagamento.

11.6.1. Formatos de Exportação

Nesta tela, o usuário deve parametrizar como será gerado o arquivo a ser exportado após a coleta das marcações ou parametrizar o arquivo da folha de pagamento.

11.6.1.1. Folha de Pagamento

Este cadastro é responsável pela inserção e edição dos Formatos de Arquivo de Folha de Pagamento. Deverá ser configurado o layout para exportação dos totais gerados calculados pelo Kairos. Este cadastro será necessário caso a empresa queira exportar os resultados dos apontamentos do Kairos para um sistema de Folha de Pagamento.

Formato Folha de Pagamento

Salvar Cancelar

Código

Descrição

Por Dia
 Por Período

Formato de Exportação

Dia Inicio Fechamento	Minutos Evento	2	Sevageimal ▾
Mes Inicio Fechamento	Evento Total em minutos	4	
Ano Inicio Fechamento	Nome do Funcionario	100	
Dia Fim Fechamento	Descrição do Evento	20	
Mes Fim Fechamento	Campo Fixo	10	XXXXXXXX
Ano Fim Fechamento	Identificador Dias	D	
Gera Sequencial	Identificador Horas	H	
Codigo do Funcionario	Identificador de Horas Extra	E	
Codigo do Evento	Identificador de Faltas	F	
Codigo do Evento Rendimento	Identificador de Exportacao	10	Zeros a Esquerda : ▾
Codigo do Evento Desconto	Campo Alternativo 1 - Pessoa	20	
Horas Evento	Campo Alternativo 2 - Pessoa	20	
	Campo Alternativo 3 - Pessoa	20	

Código: Informe o código numérico do formato (Máximo 08 caracteres).

Descrição: Informe a descrição do formato (Máximo 80 caracteres).

Por dia: O sistema exportará os eventos dia a dia.

Por Período: O sistema exportará os eventos por período.

Formato de Exportação: Exibe formato configurado através de *tags* e permite a inserção de caracteres fixos ao layout.

Dia Início Fechamento: O Sistema exportará o dia do início do fechamento, no formato DD.

Mês Início Fechamento: O Sistema exportará o mês do início do fechamento, no formato MM.

Ano Início Fechamento: O Sistema exportará o ano do início do fechamento, no formato AA.

Dia Fim Fechamento: O Sistema exportará o dia do fim do fechamento, no formato DD.

Mês Fim Fechamento: O Sistema exportará o mês do fim do fechamento, no formato MM.

Ano Fim Fechamento: O Sistema exportará o ano do fim do fechamento, no formato AA.

Gera Sequencial: O sistema exportará o número sequencial de acordo com a quantidade de linhas exportadas no arquivo.

Código de Funcionário: O sistema exportará o número da matrícula do funcionário.

Código do Evento: O sistema exportará todos os eventos de rendimento e desconto cadastrados na regra de cálculo.

Código do Evento Rendimento: O sistema exportará os eventos de rendimento. Ex: Hora extra.

Código do Evento Desconto: O sistema exportará os eventos de desconto. Ex: atrasos.

Horas Evento: O sistema exportará a quantidade de horas do evento.

Minutos Evento: O sistema exportará a quantidade de minutos do evento (em formato sexagesimal ou centesimal).

Evento total em Minutos: O sistema exportará a quantidade total em minutos do evento.

Nome do Funcionário: O sistema exportará o nome do funcionário.

Descrição do Evento: O sistema exportará a descrição do evento.

Campo Fixo: Caso o sistema de folha necessite de um valor fixo a ser enviado, informe o tamanho e os caracteres.

Identificador Dias: O sistema exportará um caractere (identificador) informando que a exportação é em dias. Ex: D.

Identificador Horas: O sistema exportará um caractere (identificador) informando que a exportação é em horas. Ex: H.

Identificador Horas Extra: O sistema exportará um caractere (identificador) informando que a exportação é de horas extra. Ex: E.

Identificador de Faltas: O sistema exportará um caractere (identificador) informando que a exportação é de faltas. Ex: F.

Identificador de Exportação: O sistema exportará o valor cadastrado no campo “Identificador de Exportação”, cadastrado em Eventos, no formato selecionado.

Campo Alternativo 1 - Pessoa: O sistema exportará o campo personalizado 1 do cadastro de pessoas.

Campo Alternativo 2 - Pessoa: O sistema exportará o campo personalizado 2 do cadastro de pessoas.

Campo Alternativo 3 - Pessoa: O sistema exportará o campo personalizado 3 do cadastro de pessoas.

11.6.1.2. Exportação de Marcações

Ao clicar na opção **Formato Exportação – Exportação de Marcações** será disponibilizada a tela para configuração do layout que será usado na exportação dos registros coletados.

Formato de arquivo de recolha de marcações

Salvar Cancelar

Código

Descrição

Numero da Credencial	5	Dígito(s)	
Codigo Pessoa	5	Dígito(s)	
Nome da Pessoa			
PIS da Pessoa			
Função			
Numero Equipamento	5	Dígito(s)	
Número de Série REP			
NSR			
			Dia
			Mês
			Ano
			Século
			Hora
			Minuto
			Segundo

Campo	Início	Fim

Salvar Cancelar

Número da Credencial: defina o número de dígitos que o crachá será exportado. Ex: 5 dígitos.

Código Pessoa: o código do empregado (matrícula).

Nome da Pessoa: o nome do empregado, com 52 caracteres.

PIS da Pessoa: número do PIS do empregado, com 12 dígitos.

Função: função exercida pelo empregado.

Número Equipamento: inclui no layout o número do equipamento. Tamanho configurável. Ex: (01).

Número de Série REP: inclui no layout o número de série do relógio. Tamanho default com 17 dígitos.

NSR: número sequencial de registro com 9 dígitos.

Dia: dia em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.

Mês: mês em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.

Ano: ano em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.

Século: século em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.

Hora: hora em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.

Minuto: minuto em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.

Segundo: segundo em que o registro foi realizado, com 2 dígitos.

Clique no botão **Salvar**.

10.6.1.3 Pessoa

Afastamento

Permite ao usuário criar o layout do arquivo que será exportado para folha de pagamento com os funcionários afastados no software.

Clique em **Definições – Exportação – Pessoa – Afastamento**. Surge a tela abaixo:

Formatos de exportação

Folha de Pagamento Exportação de Marcações **Pessoa**

Afastamento Férias

[+ Adicionar](#)

Pesquisar por descrição ou código

Código	Descrição
Não foram encontrados registros com os dados inseridos	

Clique no botão **Adicionar**. Surge a tela abaixo:

Formato de arquivo de afastamento

Código

Descrição

Formato

Matrícula Dígito(s) Data de início

PIS Data de fim

Código do afastamento Dígito(s) Campo Fixo XXXXXXXX

Campo	Início	Fim
Matrícula	1	5
PIS	6	17
Código do afastamento	18	20
Data de início	21	28
Data de fim	29	36

Código: Informe o código numérico do formato (Máximo 08 caracteres).

Descrição: Informe a descrição do formato (Máximo 80 caracteres).

Matrícula: Número da matrícula da pessoa. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 18 (000000000000000001 a 999999999999999999). *Campo Obrigatório.*

PIS: Número do PIS da pessoa. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 11 (00000000001 a 99999999999). *Campo Obrigatório.*

Código do Afastamento: Código de afastamento para ser exportado. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 9. *Campo Obrigatório.*

Data Início: Data inicial do afastamento do funcionário. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA. *Campo Obrigatório.*

Data Fim: Data do final do afastamento do funcionário. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA. *Campo Obrigatório.*

Campo Fixo: Permite inserir um caractere qualquer no layout do arquivo. Tipo: caractere. Tamanho: 1 a 10. *Campo Obrigatório.*

Selecione os campos desejados e clique no botão **Salvar**.

Férias

Permite ao usuário criar o layout de arquivo que será exportado para folha de pagamento com os funcionários de férias no software.

Clique em **Definições – Exportação – Pessoa – Férias**. Surge a tela abaixo:

Formatos de exportação

Folha de Pagamento Exportação de Marcações **Pessoa**

Afastamento **Férias**

[+ Adicionar](#)

Pesquisar por descrição ou código

Código	Descrição
Não foram encontrados registros com os dados inseridos	

Clique no botão **Adicionar**. Surge a tela abaixo:

Formato de Exportação de Evento de Férias

Código

Descrição

Formato

Matrícula <input type="text" value="5"/> Dígito(s)	Data de início <input type="text" value="DDMMYYYY"/>
PIS <input type="text"/>	Data de fim <input type="text" value="DDMMYYYY"/>
Código Evento Férias <input type="text" value="5"/> Dígito(s)	Campo Fixo <input type="text" value="10"/> <input type="text" value="XXXXXXXX"/>

Campo	Início	Fim
Matrícula	1	5
PIS	6	17
Código Evento Férias	18	22
Data de início	23	30
Data de fim	31	38

Código: Informe o código numérico do formato (Máximo 08 caracteres).

Descrição: Informe a descrição do formato (Máximo 80 caracteres).

Matrícula: Número da matrícula da pessoa. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 18 (000000000000000001 a 999999999999999999). *Campo Obrigatório.*

PIS: Número do PIS da pessoa. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 11 (00000000001 a 99999999999). *Campo Obrigatório.*

Código do Evento Férias: Código do evento de férias para ser exportado. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 9. *Campo Obrigatório.*

Data Início: Data inicial de férias do funcionário. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA. *Campo Obrigatório.*

Data Fim: Data do final de férias do funcionário. Tipo: numérico. Tamanho: 1 a 08 DDMMAAAA. *Campo Obrigatório.*

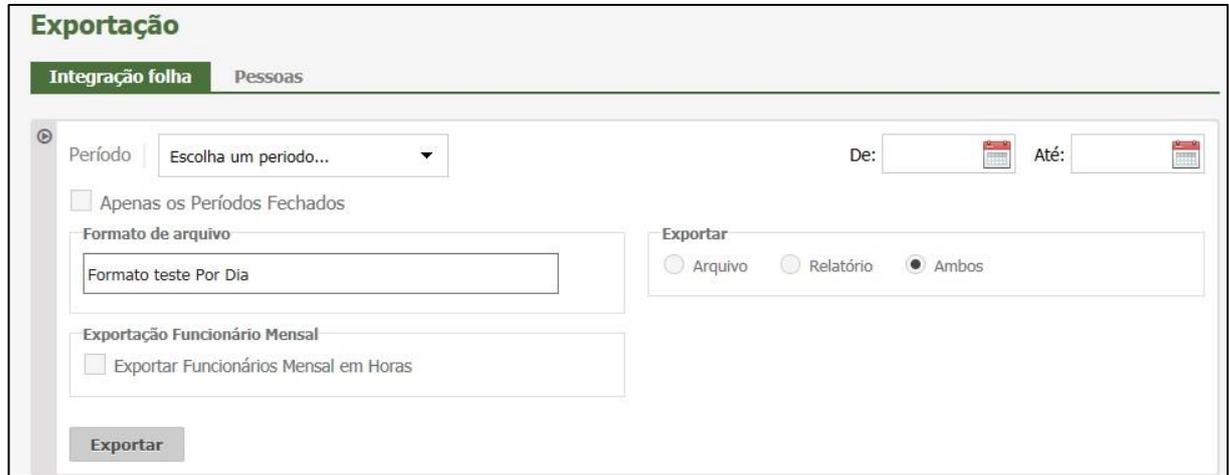
Campo Fixo: Permite inserir um caractere qualquer no layout do arquivo. Tipo: caractere. Tamanho: 1 a 10. *Campo Obrigatório.*

Selecione os campos desejados e clique no botão **Salvar**.

11.6.2. Exportação

11.6.2.1. Integração Folha

Nesta aba, será possível efetuar a exportação de um arquivo TXT no formato cadastrado, para que assim o sistema de folha de pagamento efetue a leitura.



Período: Para pesquisar fechamentos anteriores, informe uma data de início e fim e clique no botão **Pesquisar**.

Formato de Arquivo: Selecione o formato já cadastrado em 'Formato de arquivo de folha de pagamento'.

Exportar Funcionário Mensal em Horas: Quando marcada esta opção o sistema irá exportar os eventos em formato de horas para os funcionários mensalistas.

Exportar: Selecione o tipo de exportação, ou seja, 'Arquivo', 'Relatório' ou 'Ambos'.

- **Arquivo:** Será gerado somente o arquivo .txt conforme o tipo do arquivo e o formato definido (TXT);
- **Relatório:** Será gerado somente o relatório conforme o formato default (PDF);
- **Ambos:** Serão gerados os dois tipos de exportação, ou seja, arquivo e relatórios.

Selecione os funcionários desejados e clique em **Exportar**.

O arquivo será criado no diretório com o nome da empresa. Ex: Dimep.txt

11.6.2.2. Pessoas

Permite ao usuário efetuar a exportação de um arquivo TXT no formato cadastrado, para que assim o sistema de folha de pagamento efetue a leitura.

Integração folha
Pessoas

Período 26/09/2015 a 18/07/2016

Apenas os Períodos Fechados

Funcionalidade: Férias

26/09/2015 - 18/07/2016 (Atual) ▼

De: 26/09/2015

Até: 18/07/2016

Formato de arquivo: Exportacao Ferias

Exportar

▼ Todas as pessoas 24

Ativos 22

▶ Desligado 2

▶ Dimep - Desenvolvimento De

🔍
Pesquisar

▼

☰

■

	Nome da Pessoa		Matrícula
<input type="checkbox"/>	Flavio <small>AUSENTE</small>		11234 Matriz
<input type="checkbox"/>	Ferias <small>AUSENTE</small>		98765 Matriz

Anterior
1
2
Próximo

Período: Para pesquisar fechamentos anteriores, informe uma data de início e fim.

Funcionalidade: Selecione entre “Férias” ou “Afastamento”.

Formato de Arquivo: Selecione o formato já cadastrado em ‘Formato de arquivo’ de férias ou afastamento que será exportado.

Pela pesquisa lateral permite o usuário selecionar as pessoas que deseja realizar a exportação. A pesquisa deverá ter os seguintes filtros: Todas as Pessoas / Ativos / Desligado.

Também é possível realizar o filtro pelas estruturas organizacionais.

Selecione os funcionários desejados e clique em **Exportar**.

Será realizado o download do arquivo:

Para Férias o arquivo é: ferias.txt

Para Afastamento o arquivo é: afastamento.txt

12. Pessoas

[Pessoas](#)
[Marcações](#)
[Faltas e Atrasos](#)
[Hora Extra](#)
[Férias, Folgas e Sobreaviso](#)
[Escalas de Horário](#)
[Escalas de Folgas](#)
[Banco Horas](#)
[Relatórios](#)

Este cadastro é responsável pela inserção e edição das pessoas (funcionários).

Pessoas

+ Nova Pessoa

T

Pesquisar

Alterar Horário

Marcar Afastamento

Mais ▼

	Nome da Pessoa	Matrícula
<input type="checkbox"/>	Rodnei <small>AUSENTE</small>	7 Matriz
<input type="checkbox"/>	Flavio M. Marques <small>AUSENTE</small>	10215 Filial 1

[Manutenção de grupos](#)
[Manutenção de estrutura](#)

1

- Para adicionar um novo funcionário, clique em + Nova Pessoa.
- Em seguida, será exibida a seguinte tela:

Nova Pessoa

Salvar
Cancelar

Nome Completo:

Nascimento:

Sexo: Masculino Feminino

RG:

CPF:

PIS:

Endereço:

Telefone:

Telefone Celular:

Email:

Matrícula:

Data de admissão:

Data de demissão:

Crachá: Provisório:

Estrutura:	Selecione	
Grupo:	Selecione	
Cargo:	Selecione	
Horário:	Selecione	
Regra de cálculo:	Selecione	
Ferriados:	Empresa / Filial	Início Fim
	+ Adicionar	
Base de horas:		
Valor da hora:	0	
Salário:	<input checked="" type="radio"/> Mensalista <input type="radio"/> Horista	
<input type="checkbox"/> Mais de um vínculo empregatício <input checked="" type="checkbox"/> Controla Ponto <input type="checkbox"/> Folga por Escala		
Senha no relógio:		
Tipo funcionário:	Selecione	
Ambiente de Trabalho:	Normal	
Campo Alternativo 1:		
Campo Alternativo 2:		
Campo Alternativo 3:		
Relógios Associados:	Relógios Associados	
<input type="button" value="Salvar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>		

Nome Completo: Informe o nome completo do funcionário. Esta informação será exibida nos relatórios do sistema.

Nascimento: Informe a data de nascimento do funcionário.

Sexo: Informe o sexo do funcionário.

RG: Informe o RG do funcionário.

CPF: Informe o CPF correto do funcionário, o sistema fará a validação do CPF.

PIS: Informe o PIS correto do funcionário, o sistema fará a validação do PIS para empresas que utilizam a portaria 1510. As que não utilizam o campo PIS não é validado.

Endereço: Informe o endereço do funcionário.

Telefone: Informe o telefone do funcionário.

Telefone Celular: Informe o telefone celular do funcionário.

E-mail: Informe o e-mail do funcionário.

Matrícula: Informe a matrícula (registro funcional) do funcionário, este campo será integrado com a folha de pagamento. Esta informação será exibida nos relatórios do sistema.

Data de Admissão: Informe a data de admissão, o sistema inicializará o cálculo dos apontamentos a partir desta data. Esta informação será exibida no relatório de ponto do funcionário.

Data de Demissão: informe a data de demissão do funcionário.

Crachá: Informe o código do crachá do funcionário. Em caso de relógio biométrico, informe o número da pessoa que foi utilizado no cadastro da digital. Em caso de perda do crachá original, até que o novo seja confeccionado, poderá ser informado um código de um crachá provisório.

Estrutura: Vincule a estrutura organizacional (departamento) à qual o funcionário pertence.

Grupo: Vincule o grupo ao qual o funcionário pertence.

Cargo: Informe o cargo do funcionário.

Horário: Selecione o horário da jornada de trabalho.

Regra de Cálculo: Selecione uma regra de cálculo que será utilizada como base para o cálculo dos apontamentos do funcionário.

Feriados: Possível cadastrar um Feriado ao funcionário, desta maneira será ignorado o cadastro de Feriados da empresa / filial para esta data.

Base de Horas: Informe a base de horas mensal do funcionário. Terá efeito no cálculo de DSR do funcionário.

Valor da Hora: Informe o valor em reais de cada hora trabalhada do funcionário.

Salário:

- **Mensalista:** Selecionando este item, as faltas e DSR Débito serão calculadas em **dias** somente na integração com folha de pagamento e relatório folha pagamento.

OBS: Os demais relatórios são exibidos sempre em horas.

- **Horista:** selecionando este item, as faltas e DSR Débito serão calculadas em **horas** sendo sempre exibidos em horas nos relatórios e na exportação para folha.

Mais de um vínculo empregatício: Permite o usuário criar mais de um cadastro com o mesmo número de PIS, quando existir um funcionário com mais de um vínculo empregatício na mesma empresa.

Obs: *Ao realizar o envio para o relógio se tiver pessoas cadastradas com múltiplos vínculos o sistema não irá realizar a associação do relógio e conseqüentemente não enviará a pessoa para o relógio.*

Controla Ponto: indique se o funcionário controla ponto. Marcada, realiza cálculo, desmarcada não realiza cálculo.

Folga por escala: Selecione para determinar se o funcionário trabalha ou não com escala de folga. *(disponível para empresas portaria)*

Senha no Relógio: Informe a senha cadastrada no relógio

Tipo Funcionário: Selecione o tipo de funcionário.

Carteira de Trabalho: Após seleção do tipo de funcionário, informe a carteira de trabalho do funcionário.

Ambiente de Trabalho: Selecione o tipo de ambiente em que o funcionário exerce suas atividades entre: Normal, Periculosidade, Penosidade ou Insalubridade.

Campos Alternativos: Inclui informações complementares

Relógios Associados: Permite vincular a pessoa aos relógios que ela terá permissão de registrar o ponto.

OBS.: As opções 'Horário de Trabalho' e 'Regra de Cálculo' só serão habilitadas na inclusão de funcionário. As alterações desses parâmetros deverão ser efetuadas pelas rotinas de Manutenção 'Horário Padrão' / 'Regra de Cálculo'.

Clique em **Salvar** para cadastrar o funcionário, ou em **Cancelar** caso não queira salvar.

Ao clicar sobre o nome de um funcionário, surgirá uma tela em que poderão ser visualizados e editados os seguintes itens:



12.1. Ponto

Ponto

Salvar Apontamentos Gerar Marcações

Horário : 07:30 - 12:00 / 13:30 - 17:30 Alterar Horário

Regra de cálculo : Padrão

Período: 25/11/2014 a 12/03/2015 De 25/11/2014 a 12/03/2015 (Atual)

Semana de 06/03/2015 a 12/03/2015

Vincular intervalo de apontamentos a obra Desvincular intervalo de apontamentos de obra

	06/mar sexta-feira	07/mar sábado	08/mar domingo	09/mar segunda-feira	10/mar terça-feira	11/mar quarta-feira	12/mar quinta-feira Folga
Entrada	07:00			07:00	08:00	08:00	
Saída	12:00			12:00	12:00	12:00	
Entrada	13:00			13:00	13:00	13:00	
Saída	17:00			17:00	17:00	17:00	

Legenda:

- Marcações via Web
- Marcações Originais
- Marcações Editadas
- Marcações Automáticas
- Marcações Indevidas
- Marcações vinculadas a uma obra

- A partir dessa tela, é possível alterar o horário de expediente e regra de cálculo.
- Realize a inserção das marcações faltantes. Para isso clique no dia que está faltando a marcação e digite o horário desejado.
- Justifique as alterações na tela seguinte.

Justificar Horas

Justificativas : **Aplicar a Todos**

10/ago 08:00 :

10/ago 12:00 :

10/ago 13:00 :

10/ago 17:00 :

Salvar Cancelar

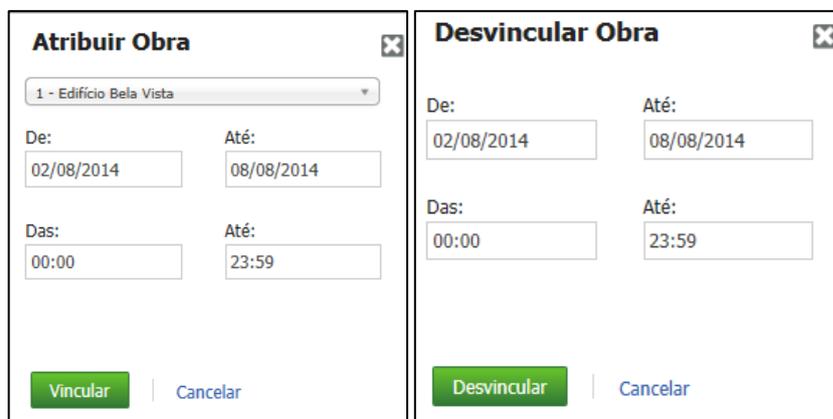
Após serem efetuadas as alterações, clique em **Salvar Marcações**.

Ao salvar as alterações o sistema exibe as justificativas pré-cadastradas para escolha do usuário.

Obs.: caso seja a versão não-Portaria, não é necessário justificar as inserções.

Botões Vincular ou Desvincular Projeto / Obra

É possível vincular ou desvincular um intervalo de apontamentos às obras. Para isso, basta informar as datas e os horários de início e fim, e selecionar a obra a ser vinculada, se for este o caso.



Após inserir os dados, clique em **Vincular** ou **Desvincular**. Caso queira cancelar a operação, clique em **Cancelar**.

Após serem efetuadas as alterações, clique em **Salvar Apontamentos**.

Caso a opção **Visualizar tipo de marcação de ponto** esteja selecionada em **Definições – Sistema – Preferências**, será exibida uma tabela com opções e cores conforme a tabela a seguir:

Nomenclatura	Cor	Característica
Marcações via Web	Marrom	São as marcações realizadas pelo funcionário no sistema através de seu perfil.
Marcações Originais	Preta	São as marcações realizadas pelo funcionário importadas do relógio ou arquivo de texto.
Marcações Editadas	Azul	São as marcações informadas manualmente pelo usuário do sistema.
Marcações Automáticas	Verde	São as marcações geradas através do botão "Gerar Assiduidade" ou "Intervalo Pré-assinalado".
Marcações Indevidas	Vermelha	São as marcações assinaladas como incoerentes ao horário de trabalho do funcionário.

Botão Gerar Marcações

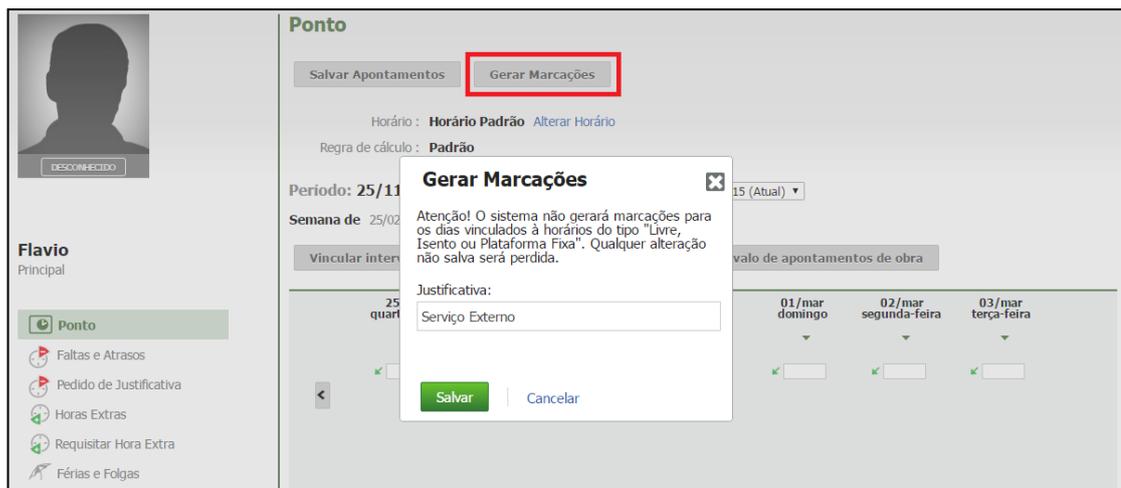
Ao pressionar este botão, o sistema gerará automaticamente as marcações de ponto do funcionário conforme o horário de trabalho vinculado a ele.

Para empresas que utilizam a portaria 1510, o sistema solicitará um motivo pelo qual as marcações estão sendo inseridas no sistema.

OBS: Geração de Marcações com Apontamentos Ímpares: - Sistema não gerará marcações para dias em que há marcações ímpares. Serão gerados apontamentos apenas para os dias em que o funcionário possuir falta.

OBS2: Geração de Marcações em dias Livres e Feriados - Sistema não gerará marcações em dias livres, ou seja, dias em que o funcionário não possua horário de trabalho.

OBS3: Geração de Marcações no Intervalo - As marcações do intervalo serão geradas apenas se configurado o parâmetro "Aponta intervalo" em "Definições > Horários"



12.2. Marcar Ponto

Esta rotina permite a marcação de ponto pelo funcionário em tempo real.



OBS: disponível apenas para logins de funcionários.

12.3. Faltas e Atrasos

Esta rotina permite a inserção de justificativa de abono ou desconto para casos de faltas e atrasos.



- Selecione o período de falta e, em seguida, clique em **Justificar**.



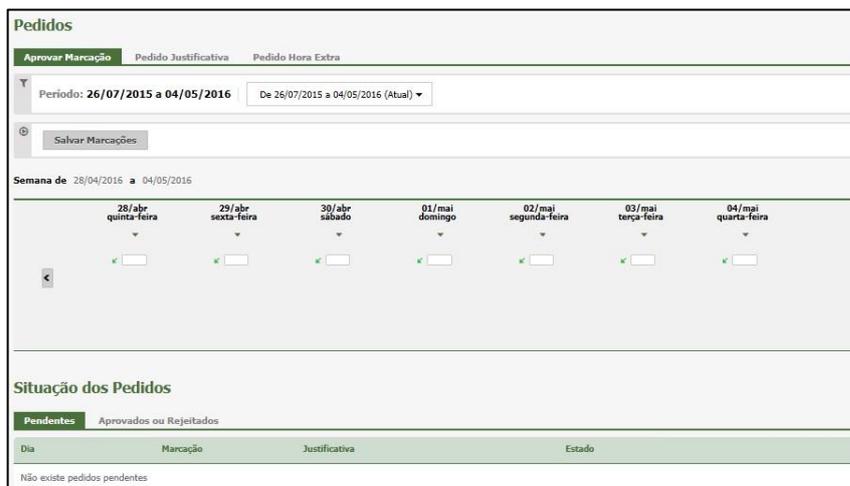
- Justifique o atraso ou falta, escolha se eles serão abonados em horas ou porcentagem; escolha o valor da porcentagem; em seguida, clique em **Justificar**.

Uma barra de progresso será exibida assim que usuário salvar a Justificativa para que possa acompanhar o processamento do tratamento das ocorrências.



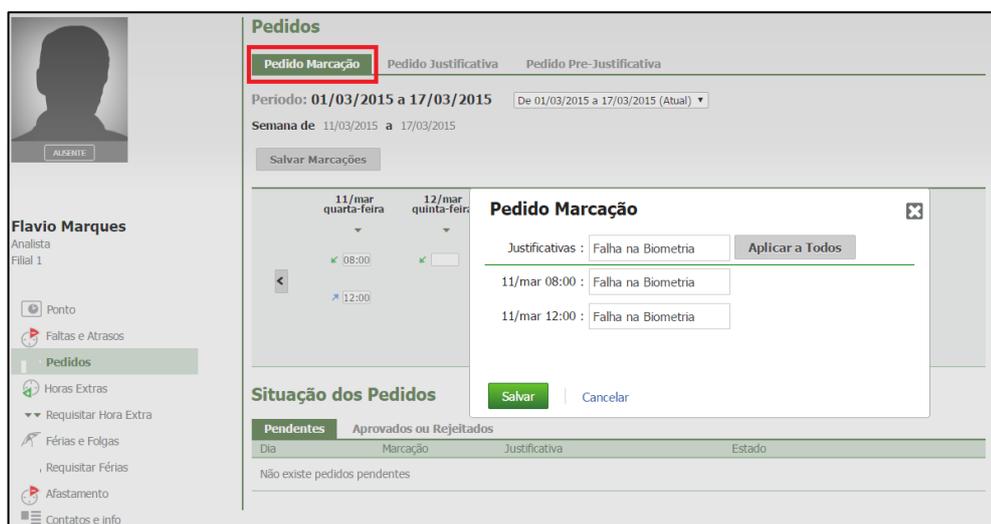
12.4. Pedidos

Aprovar Marcação



Com esta rotina, o funcionário pode solicitar ao seu Gestor a aprovação de uma marcação de ponto que não foi registrada no relógio de ponto.

Esta marcação pode ser analisada pelo seu Gestor, validada e aprovada para completar uma marcação faltante do funcionário, nos casos de esquecimento ou outro motivo qualquer, tal como: problemas com o equipamento, queda de energia, etc.



Após o usuário clicar no botão **[Salvar Apontamentos]**, o sistema deverá exibir uma janela para inserção do motivo, semelhante à tela de inserção de justificativa.

Nesta tela o usuário deverá inserir o motivo pelo qual está realizando a inserção da marcação de ponto. O sistema também disponibilizará um botão denominado **[Aplicar a Todos]**, que terá a funcionalidade de replicar o motivo inserido para os demais apontamentos.

OBS: O funcionário poderá apagar uma marcação inserida por ele, desde que ela ainda esteja com o status inicial. Uma vez alterado o status, ela não será mais excluída pelo funcionário, apenas pelo gestor.

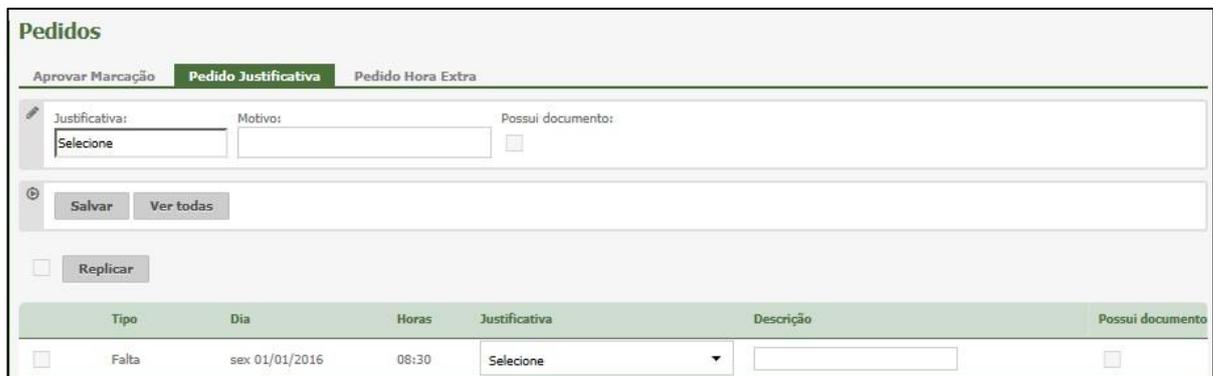
Após o processo de salvar as inserções, o sistema controlará o status de acordo com o andamento do processo, separando em duas abas:

- Pendentes - serão exibidos os pedidos ainda não vistos ou aprovados pelo gestor.
- Aprovados ou Rejeitados - serão exibidos os pedidos já visualizados pelo gestor e manipulados por ele.

Situação dos Pedidos			
Pendentes	Aprovados ou Rejeitados		
Dia	Marcação	Justificativa	Estado
Qua 11/03/2015	08:00	Falha na Biometria	Pendente
Qua 11/03/2015	12:00	Falha na Biometria	Pendente

Pedido Justificativa

Esta rotina permite que os funcionários solicitem os abonos de Faltas e Atrasos, através de uma justificativa (motivo).



Tipo	Dia	Horas	Justificativa	Descrição	Possui documento
Falta	sex 01/01/2016	08:30	Selecione		<input type="checkbox"/>

Selecione a justificativa, e insira no campo “Motivo” a descrição do motivo da requisição. Por último, selecione se possui ou não documento, como atestado médico, por exemplo.

Obs.: Este processo pode ser realizado individualmente ou coletivamente através do botão **Replicar**.

Pedido Hora Extra

Esta rotina permite que os funcionários solicitem Hora Extra através de uma justificativa (motivo).

Pedidos

Aprovar Marcação Pedido Justificação **Pedido Hora Extra**

Horas: Motivo:

Replicar

	Dia	Data requisição	Qtd. Horas	Motivo
<input type="checkbox"/>	Sex	29/04/2016	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Sáb	30/04/2016	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Dom	01/05/2016	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Seg	02/05/2016	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Ter	03/05/2016	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Situação dos Pedidos

Pendentes Aprovados ou Rejeitados

Dia	Data requisição	Qtd. Horas Requisitadas	Motivo	Qtd. Horas Aprovadas	Status
Não existem pedidos de horas extras pendentes					

12.5. Pré-Justificativa

Esta rotina é responsável por permitir ao usuário informar ausências para datas futuras.

Pré-Justificações

Data : Quantidade de horas : Justificação :

Observações :

Data: selecione a data para a justificativa.

Quantidade de Horas: selecione a quantidade de horas desejada.

Justificativa: selecione a justificativa a ser vinculada.

Observações: insira uma observação para identificar a pré-justificativa.

Após o preenchimento dos dados, clique no botão **Pré-Justificar**.

Para excluir uma pré-justificativa inserida, selecione o funcionário e clique na opção **Pré-justificativa**. O grid da tela de alteração será preenchido com os dados.

Pre-Justificativas

IdUsuarioLogado	Data	Quantidade de horas	Justificativa	Observações
fmarques@dimep.com.br	qua 13/08/2014	12:00	Saída a Serviço	<input type="button" value="X Remove"/>

Selecione a pré-justificativa a ser excluída e clique no botão **Remove**.

12.6. Horas Extras

Esta rotina permite o tratamento de Horas Extras no banco de dados.

Horas Extras

Período: 26/07/2015 a 04/05/2016 De 26/07/2015 a 04/05/2016 (Atual) ▼

Tratar

<input checked="" type="checkbox"/>	3 h	sex, 15 abr
<input type="checkbox"/>	12 h 5 min	sáb, 16 abr
<input type="checkbox"/>	1 h 9 min	sáb, 16 abr
<input type="checkbox"/>	4 h	ter, 26 abr

Uma barra de progresso será exibida para que o usuário possa acompanhar o processamento do tratamento das ocorrências.



Requisitar Hora Extra

Através desta rotina, o funcionário poderá requisitar as H.E desejadas, assim como o gestor poderá requisitá-las para seus subordinados. Deverá ser informada a quantidade de horas requisitadas e o motivo da requisição.

OBS: somente usuários com perfil funcionário têm acesso a esta rotina

Requisitar horas extras

Horas: Motivo:

Replicar

Nome	Matricula	Dia	Data requisição	Qtd. Horas	Motivo
Não existem datas para requisitar					

Horas extras requisitadas

Pendentes | Aprovadas ou Rejeitadas

Nome	Matricula	Dia	Data requisição	Qtd. Horas Requisitada	Motivo	Qtd. Horas Aprovada	Status
Não existem pedidos de horas extras pendentes							

Para que o funcionário possa realizar a requisição de hora extra, o parâmetro para requisição deve estar configurado na Regra de Cálculo [Definições > Cálculo > Regras de Cálculo > Parâmetro], semelhante à figura abaixo:

Requisição Hora Extra

Configuração

Até Dias Antes da Data Requerida

Até Dias Após da Data Atual

Posteriormente, o funcionário conseguirá visualizar as ocorrências para solicitação de horas extras. Serão exibidas todas as datas até 02 dias posteriores à data atual para início da requisição e 10 dias anteriores à data atual para finalização da requisição.

Exemplo

Contando que a data atual é 30/01/2014 e configurando no campo **“Até 2 Dias Antes da Data Requerida”** o sistema irá exibir no grid **“Requisição Hora Extra”** dias a partir de 01/02/2014, ou seja, 02 dias depois da data atual e configurando no campo **“até 10 Dias Após a Data Atual”** o sistema irá exibir no grid **“Requisição Hora Extra”** dias até 08/02/2014, ou seja, até no máximo 10 dias a contar da data atual.

Insira no campo “Horas” a quantidade de horas a ser requisitada e no campo “Motivo” a descrição pelo motivo da requisição.

Obs.: Este processo pode ser realizado individualmente ou coletivamente através do botão Replicar.

Após a realização da requisição, o funcionário poderá visualizá-la na aba “Hora Extra Requisitada”, em que este poderá identificar o status atual da requisição feita.

12.7. Férias, Folgas e Sobreaviso

Esta rotina permite a inserção de férias e folgas no banco de dados.



AUSENTE

Flavio
Desenvolvimento

- Ponto
- Faltas e Atrasos
- Pedidos
- Pre-Justificativas
- Horas Extras
- Férias, Folgas e Sobreaviso**
- Requisitar Férias
- Afastamento
- Contatos e info
- Biometria
- Aplicativo Mobile

Férias, Folgas e Sobreaviso

Mostrar Feriados e Datas Comemorativas

< 2017 >

+ Marcar Férias
+ Debitar Férias
+ Adicionar Folgas
+ Adicionar Sobreaviso

Gozadas : 0
Por gozar : 1

Janeiro							Fevereiro							Março						
Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
						1														
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	13	14	15	16	17	18	19
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	20	21	22	23	24	25	26
23	24	25	26	27	28	29	27	28						27	28	29	30	31		
30	31																			

Abril							Maio							Junho						
Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
					1	2														
3	4	5	6	7	8	9	8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11
10	11	12	13	14	15	16	15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18

Suporte / Assistência Técnica: +55 (011) 3646-4000

Revisão: 24

Página: 183/ 183

Marcar Férias

Permite agendar férias para o funcionário.



Agendar férias

Início : 07/02/2017

Fim : 07/02/2017

Permitir extrapolação da data final

Remover folgas no período

Férias Coletiva

Salvar | Cancelar

Para isso, informe as datas de início e fim das férias, se será permitida a extrapolação da data final e se se trata de férias coletivas.

Em seguida, clique em **Salvar**. Caso não queira agendar as férias, clique em **Cancelar**.

Caso seja exibida a mensagem:

“Os dados inseridos extrapolam a data final do período concessivo” ao tentar salvar as férias, ou “Atenção! De acordo com a CTL o(s) funcionário (s) estão em período aquisitivo de férias, deseja continuar?” leia o **Anexo V**.

Debitar Férias

Permite informar se há dias para ser debitados das férias do funcionário decorrentes de faltas ou no caso de abono pecuniário (venda de dias) optado pelo funcionário no período de férias, para que o sistema exiba corretamente no relatório as férias previstas e usufruídas.



Debitar Férias

Debitar 0 dias em 2017

Justificativa

Salvar | Cancelar

Informe a quantidade de dias a ser descontado, o ano correspondente em que ocorreram as faltas e uma justificativa para o débito.

Clique em Salvar para confirmar ou em Cancelar para descartar as informações.

Adicionar Folgas

Permite agendar folgas para o funcionário.



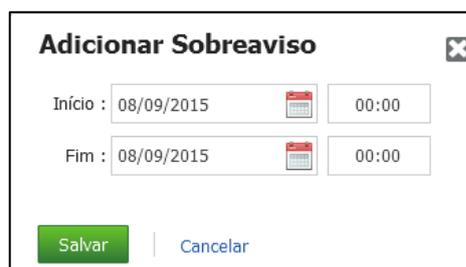
Para isso, informe as datas de início e fim da escala de folgas, a cada quantos dias trabalhados haverá uma folga, e se a folga será compensada ou não.

Em seguida, clique em **Salvar**. Caso não queira agendar as folgas, clique em **Cancelar**.

Adicionar Sobreaviso.

O cadastramento de horas de sobreaviso, corresponde a agendamento de plantão de trabalho de um funcionário em dias não trabalhados, como antes ou após o horário de trabalho, dias livres ou folga.

É possível realizar o cadastramento individual por funcionário através do menu Férias, Folgas e Sobreaviso.



Além da opção individual é possível cadastrar em lote, ou seja, para vários funcionários através do Menu Férias, Folgas e Sobreaviso. O usuário deve informar as datas de início e fim, e a quantidade de horas de sobreaviso.

OBS: Caso o agendamento possua o horário final 23:59, o sistema deverá considerar 00:00, entendendo que o fim do dia foi completado. Assim sendo o *tipo* do calendário, não exibirá 23:59 e sim 00:00.

OBS2: Caso o agendamento seja de mais de 1 dia sequencial, ou seja, se o próximo dia a 00:00 tiver sobreaviso agendado e este possuir o período integral agendado, o agendamento será de 24 horas, influenciando na exibição do tipo do calendário e no relatório de sobreaviso, sendo ele representado por 24H.

12.8. Requisitar Férias

Esta rotina permite que o funcionário realize antecipadamente a solicitação de férias. Esta solicitação será analisada pelo gestor para que este possa realizar a reprovação ou aprovação da solicitação.

A tela "**Requisitar Férias**" será semelhante à tela "Férias e Folgas" do cadastro do funcionário, ou seja, também exibirá um calendário do ano corrente para seleção dos dias para serem solicitados. O usuário terá duas formas de solicitar as férias:

- Através do botão **Requisitar** que será disponibilizado pelo sistema.
- Ou através do *click* realizado no calendário de férias.

- Ponto
- Faltas e Atrasos
- Pedidos
- Horas Extras
- Requisitar Hora Extra
- Férias e Folgas
- Requisitar Férias
- Afastamento
- Contatos e info
- Biometria

Requisitar Férias

Gozadas : 0
Por gozar : 0

+ Requisitar Férias

Mostrar Feriados e Datas Comemorativas

< 2015 >

Janeiro							Fevereiro							Março						
Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
			1	2	3	4							1							1
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8
12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15
19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22
26	27	28	29	30	31	23	24	25	26	27	28	23	24	25	26	27	28	29		
													30	31						

Abril							Maio							Junho								
Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom		
			1	2	3	4				1	2	3				1	2	3	4	5	6	7
6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14		
13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21		

Após o usuário realizar a configuração e clicar no botão **Salvar**, o sistema irá destacar os dias selecionados para férias, colorindo-os conforme a legenda de cores para solicitação de férias.

Caso seja a configuração inicial, o sistema disponibilizará um botão com a opção "Iniciar Solicitação de Férias".

- Caso não seja a configuração inicial, o sistema disponibilizará um botão com as opções "Finalizar Solicitação de Férias" e "Limpar Solicitação de Férias".

Quando o usuário clicar na opção "Iniciar Solicitação de Férias", o sistema irá marcar aquele dia específico como férias.

Quando o usuário clicar em outra data qualquer e selecionar a opção "Finalizar Solicitação de Férias", o sistema exibirá a data início e a data fim, seguindo a sequência de inserção via botão.

Quando o usuário clicar em outra data qualquer e selecionar a opção "Limpar Solicitação de Férias", o sistema cancelará o processo de inserção de férias, apagando o destaque também da data inicial marcada.

Iniciar Marcação de Requisição de Férias

Finalizar Marcação de Requisição de Férias
Limpar Marcação de Requisição de Férias

Legenda de Solicitação de Férias

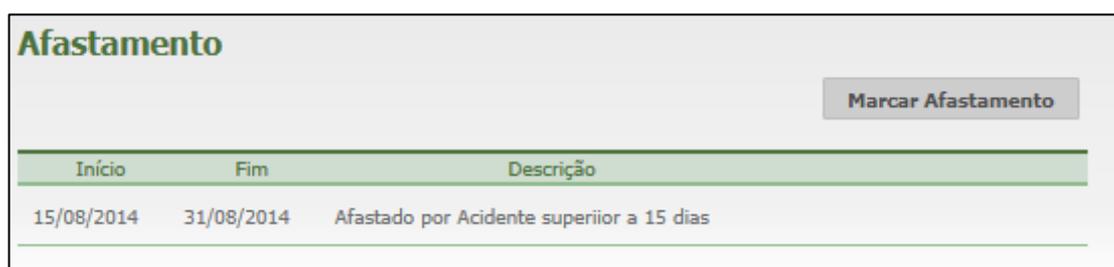
O Sistema exibirá uma legenda para identificação do andamento do processo de solicitação, destacando as datas da seguinte forma:

- **Laranja:** Quando o usuário (gestor ou funcionário) realizar a solicitação de férias
- **Vermelho:** Quando o usuário (gestor) realizar a reprovação de férias
- **Marron:** Quando o usuário (gestor) realizar a aprovação com quantidade de horas diferente ao que foi solicitado pelo usuário (funcionário)
- **Verde:** Quando o usuário (gestor) realizar a aprovação com quantidade de horas igual à que foi solicitada pelo usuário (funcionário) ou o gestor realizar o cadastramento de férias

OBS: Quando o usuário (funcionário) solicitar férias, o usuário (gestor) vinculado receberá uma notificação via e-mail que há férias para aprovação.

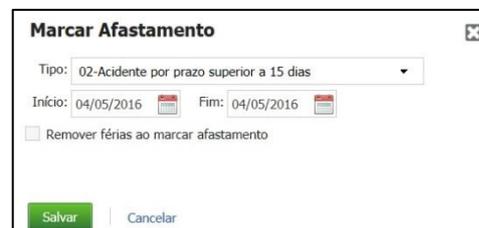
12.9. Afastamento

Esta rotina permite marcar afastamentos para o funcionário.



Início	Fim	Descrição
15/08/2014	31/08/2014	Afastado por Acidente superior a 15 dias

Para marcar um afastamento, basta clicar no botão **Marcar Afastamento**. Surgirá a seguinte tela:



Marcar Afastamento

Tipo: 02-Acidente por prazo superior a 15 dias

Início: 04/05/2016 Fim: 04/05/2016

Remover férias ao marcar afastamento

Salvar Cancelar

Selecione o tipo de afastamento e informe as datas de início e fim dele.

Remover férias ao marcar afastamento: ao marcar esta opção serão removidas as férias do funcionário ao cadastrar o afastamento, caso este esteja de férias no período.

Para marcar o afastamento, clique em **Salvar**. Caso não queira salvar, clique em **Cancelar**.

12.10. Contatos e Info

Esta rotina permite o acesso e alteração dos dados cadastrais do funcionário.

Contatos e info

Salvar
Cancelar

Nome Completo:

Nascimento: 24 anos

Sexo: Masculino Feminino

RG:

CPF:

PIS:

Endereço:

Telefone:

Telefone Celular:

Email:

Matrícula:

Data de admissão:

Data de demissão: [Marcar Desligamento](#)

Crachá: Provisório:

Estrutura: [Principal](#) [Alterar Estrutura](#)

Grupo:

Cargo: [Alterar Cargo](#)

Horário: [Horário Padrão](#) [Alterar Horário](#) | [Visualizar Histórico](#)

Regra de cálculo: [Padrão](#) [Alterar Regra](#) | [Visualizar Histórico](#)

Feriados:	Empresa / Filial	Início	Fim
+ Adicionar			

Base de horas:

Valor da hora:

Salário: Mensalista Horista

Mais de um vínculo empregatício

Controla Ponto

Folga por Escala

Senha no relógio:

Tipo funcionário:

Carteira de trabalho:

Ambiente de Trabalho: [Insalubridade](#) [Alterar Ambiente de Trabalho](#) | [Visualizar Histórico](#)

Campo Alternativo 1:

Campo Alternativo 2:

Campo Alternativo 3:

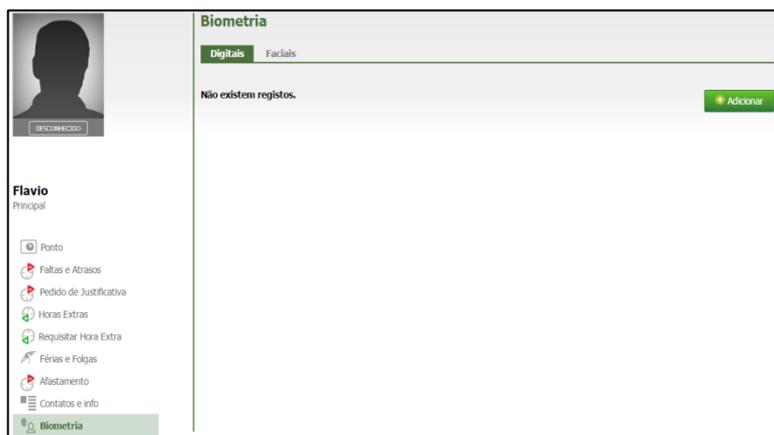
Relógios Associados: ✓ ✕

Salvar
Cancelar

12.11. Biometria

Esta rotina permite o cadastro de biometria, podendo ser digitais ou faciais.

Digitais

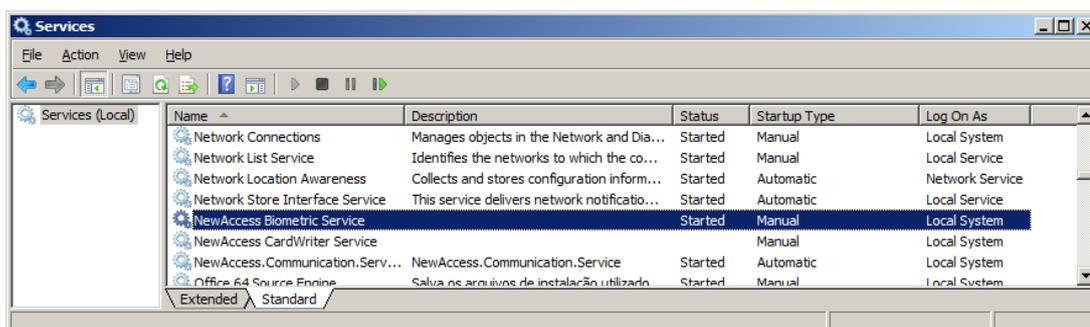


Para incluir biometria digital, clique no botão **Adicionar**, surge a tela abaixo:



Selecione os dois dedos que deseja realizar o cadastramento. Clique no botão **Próximo** e surge a tela abaixo:

OBS: caso não exiba no campo “Sensor” = Sagem ou Suprema, é porque o serviço NewAccess.Bimetric não está ativado.





Clique no botão **Capturar**. Surge a tela abaixo:



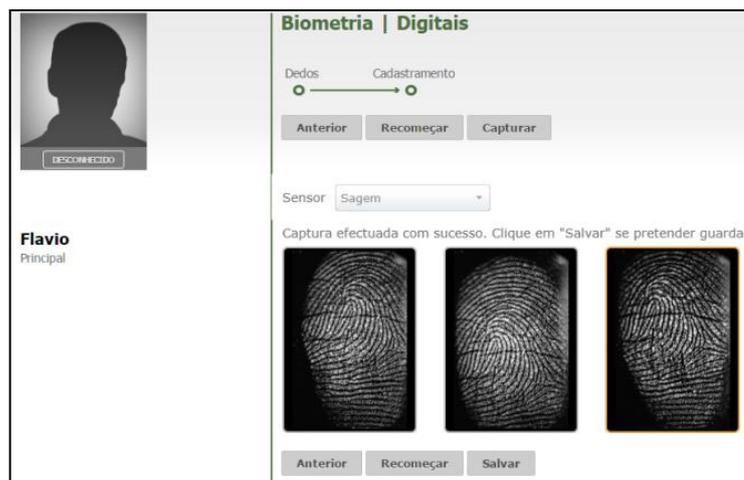
Posicione o dedo selecionado na tela anterior para iniciar o cadastro da digital. O dedo deverá ser posicionado e retirado 3 vezes do sensor, conforme a tela abaixo:



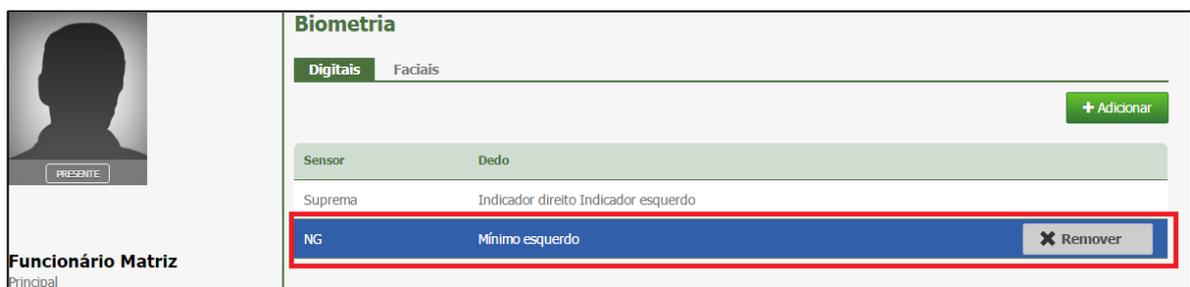
Após o cadastro do primeiro dedo, deve-se posicionar o 2º dedo para realizar o cadastro conforme a tela abaixo:



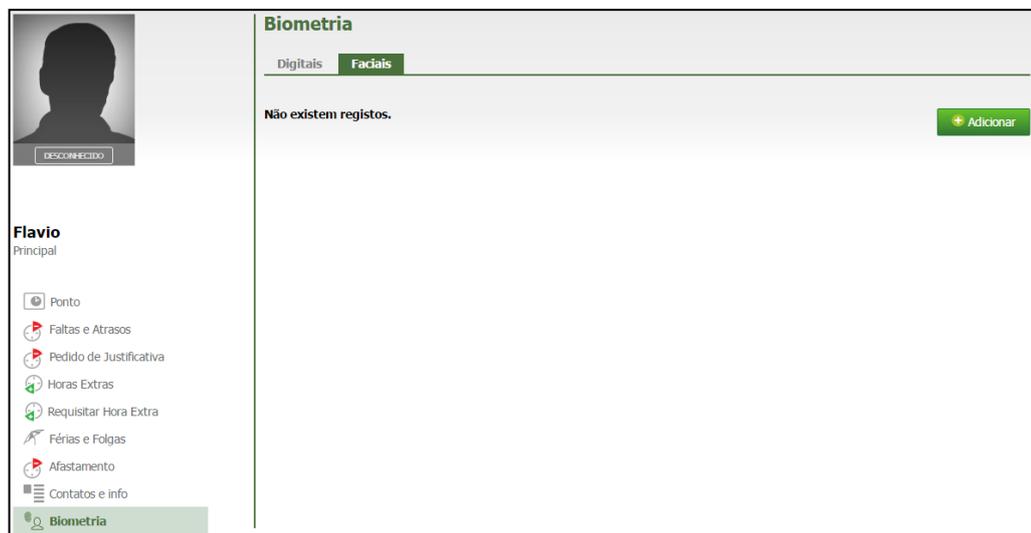
Após o cadastro o sistema exibe a tela abaixo:



Clique no botão **Salvar**, o sistema exibe a tela abaixo:



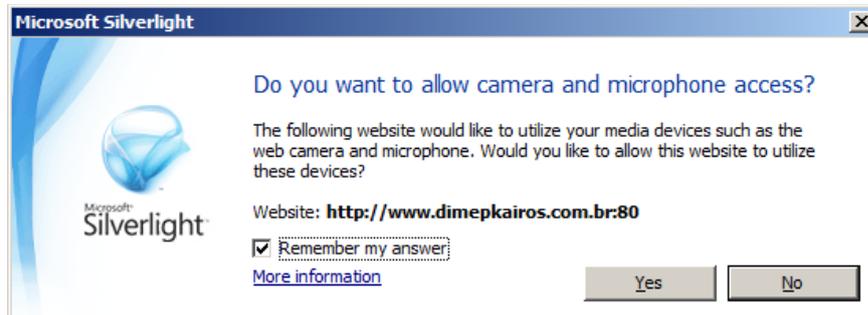
Faces



Para incluir biometria facial, clique na **ABA Faciais**, clique no botão **Adicionar**, surge a tela abaixo:



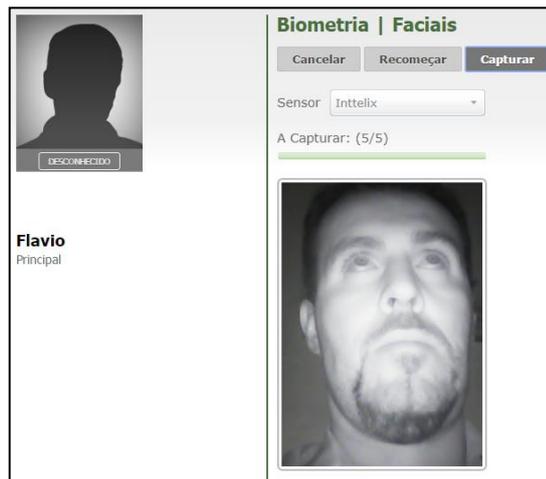
Clique no botão “Permitir Acesso à Câmera de Vídeo”, surge a tela abaixo:



Clique no botão **Yes** (sim). Surge a tela abaixo:



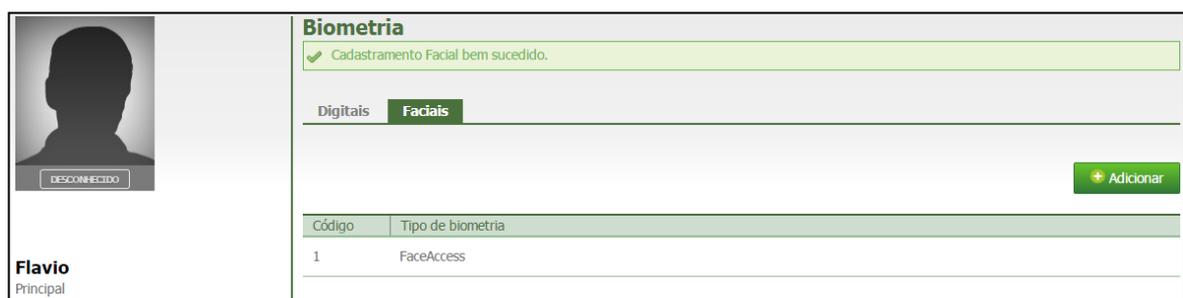
Clique no botão “**Capturar**”, surge a tela abaixo:



Após o cadastro o sistema exibe a tela abaixo:



Clique no botão **Salvar**, o sistema exibe a tela abaixo:



12.12. Horários Alternativos

Obs.: Esta opção estará disponível apenas para as empresas que não se adequam à Portaria.

Esta opção possibilitará ao usuário realizar a manutenção (vínculo e desvínculo) de horários alternativos individualmente, ou seja, por funcionário.

Na combobox serão listados todos os horários existentes no cadastro de horário de trabalho. Assim, será possível selecionar os horários alternativos, além do horário padrão que desejar, para serem contabilizados no cálculo dos apontamentos e servir como característica de horário. Para os horários já vinculados, o sistema terá uma opção na qual será possível realizar a exclusão do vínculo de um determinado horário alternativo.

Ao terminar, clique no botão **Salvar**.

12.13. Alterar Horário

Este cadastro é responsável pela alteração do horário de trabalho padrão.

- Selecione o(s) funcionário(s) e, em seguida, clique em **Alterar Horário**;

- Marque o novo horário desejado e a data de início da mudança. Em seguida, clique em **Salvar**. Será exibida a mensagem:

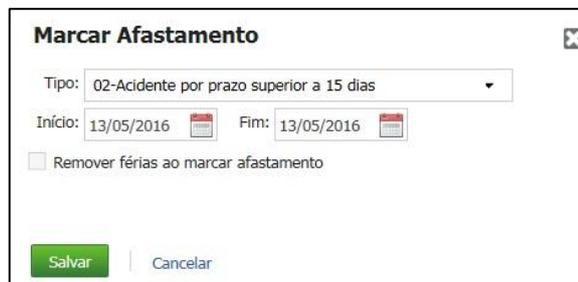
✓ Horário editado com sucesso

12.14. Marcar Afastamento

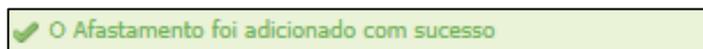
Este cadastro é responsável pela inserção e alteração dos tipos de afastamento.



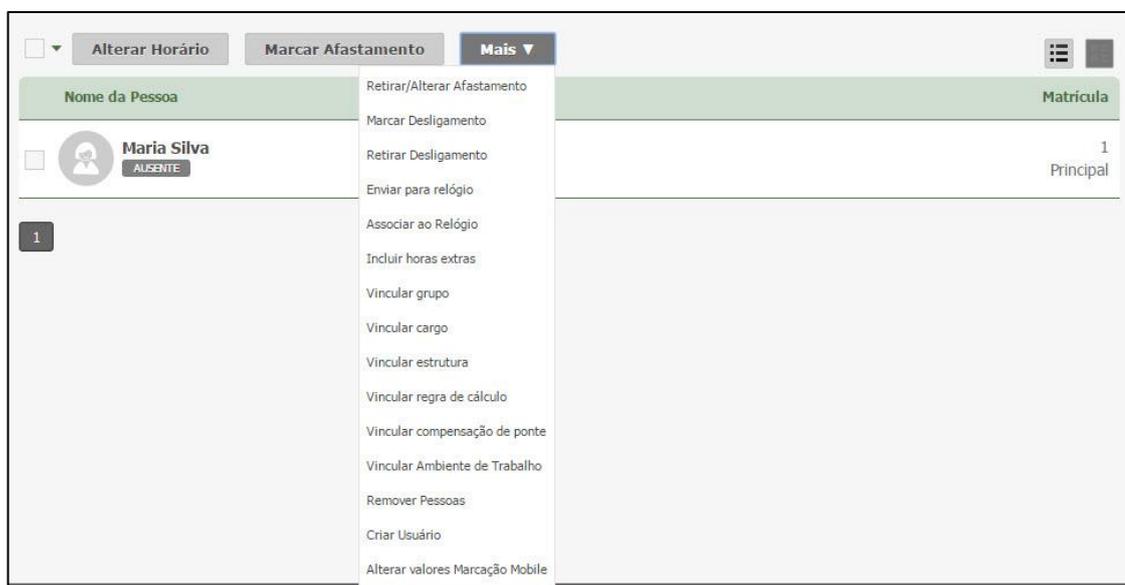
Selecione o(s) funcionário(s) e, em seguida, clique em **Marcar Afastamento**;



- Marque o tipo de afastamento, as datas de início e fim. Em seguida, clique em **Salvar**. Será exibida a mensagem:

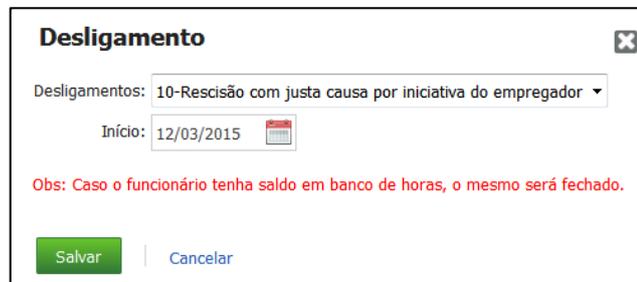


12.15. Mais



12.15.1. Marcar Desligamento

Este cadastro é responsável pelo controle das demissões dos funcionários. Na criação do banco de dados, são criados automaticamente diversos tipos de desligamentos, que se referem à tabela do INSS; tais situações de afastamento não poderão ser excluídas ou editadas.



Desligamento

Desligamentos: 10-Rescisão com justa causa por iniciativa do empregador

Início: 12/03/2015

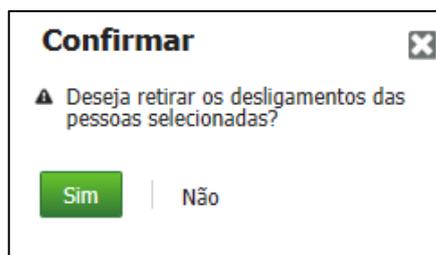
Obs: Caso o funcionário tenha saldo em banco de horas, o mesmo será fechado.

Salvar Cancelar

- Selecione o tipo de desligamento e a data de início. Em seguida, clique em **Salvar**.

12.15.2. Retirar Desligamento

Este cadastro é responsável por retirar os desligamentos dos funcionários. Quando selecionado, será exibida a tela abaixo:



Confirmar

⚠ Deseja retirar os desligamentos das pessoas selecionadas?

Sim Não

Clique em **Sim** para efetuar a exclusão, ou clique em **Não** para cancelar.

12.15.3. Retirar/Alterar Afastamento

Este cadastro é responsável por retirar ou alterar os afastamentos dos funcionários. Quando selecionado, será exibida a tela abaixo:



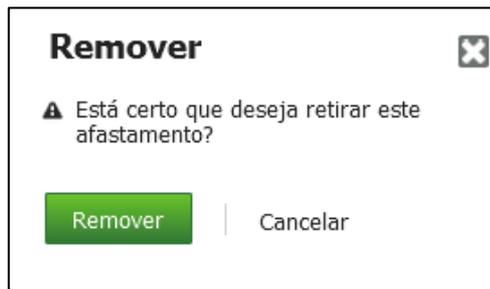
Retirar/Alterar Afastamento

Nome da Pessoa: Rodnei
Matrícula: 7

Início	Fim	Descrição		
26/06/2015	30/06/2015	Afastamento	✕ Remover	✎ Alterar

Fechar

Caso seja selecionada a opção **Remover**, será exibida a tela abaixo:



Clique em **Remover** para efetuar a exclusão, ou clique em **Cancelar** para manter o afastamento.

12.15.4. Enviar Para o Relógio

Esta funcionalidade é responsável pela transmissão de informações para o relógio, tais como: Exportar credenciais, Exportar funcionários, Exportar templates, Excluir credenciais, Excluir funcionários, Excluir templates.

Ao enviar os comandos de Envio de Funcionários / Credencias, Templates e Faces o sistema irá associar automaticamente as pessoas selecionadas ao relógio escolhido.



- Selecione o relógio e ação de envio; em seguida, clique em **Enviar**.
- Logo após, para confirmação da operação, será exibida a seguinte mensagem:

✔ Os dados foram enviados para o relógio com sucesso.

Obs.: os dados não são enviados imediatamente, são agendados para transmissão pelo Kairos Connect.

12.15.5. Associar ao Relógio

Esta funcionalidade permite vincular pessoas em lote a um ou mais relógios.

Associar ao Relógio ✕

	Número	Descrição	Endereço IP
<input type="checkbox"/>	1	MiniPrint	192.100.100.5
<input type="checkbox"/>	2	Ponto - PrintPoint Li	10.0.0.5
<input type="checkbox"/>	3	Biolite	10.0.0.3
<input type="checkbox"/>	5	FaceAccess	192.100.99.162

|

12.15.6. Incluir Horas Extras

Esta rotina é responsável pela inclusão de horas extras para determinado funcionário.

Incluir horas extra ✕

Evento:

Quantidade de horas:

Data:

Código	Nome	Descrição	Data	Qtd. Horas
--------	------	-----------	------	------------

|

Deve-se selecionar o evento desejado, e então, a quantidade de horas a serem incluídas e a data.

12.15.7. Vincular Compensação de Ponte

Esta rotina é responsável pela inclusão dos dias de pontes a serem compensados.

Vincular compensação de ponte ✕

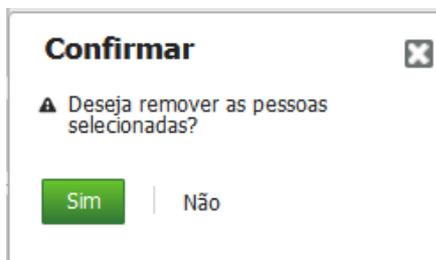
	Descrição	Data
<input checked="" type="checkbox"/>	Ponte Natal	26/12/2014 00:00:00

|

Nesta tela é possível selecionar os funcionários e marcar as datas de ponte que o funcionário não irá trabalhar.

12.15.8. Remover Pessoas

Para excluir um funcionário, primeiro deve-se selecioná-lo e, em seguida, clicar em **Mais**. Dentre as opções, clique em **Remover Pessoas**, como indicado na imagem abaixo:



Clique em **Sim** para confirmar a exclusão, ou em **Não** para cancelá-la.

12.15.9. Vincular Grupo

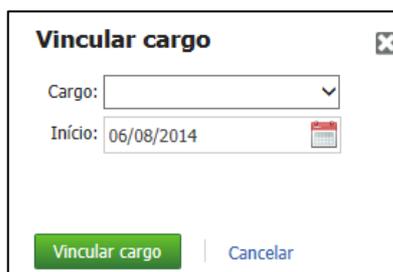
Esta rotina é responsável por vincular o funcionário a um grupo.



Selecione o(s) funcionário(s) com e depois clique na opção **Vincular Grupo** no menu Mais. Selecione o grupo desejado e clique em **Vincular Grupo**. Caso não queira vincular o grupo, clique em **Cancelar**.

12.15.10. Vincular Cargo

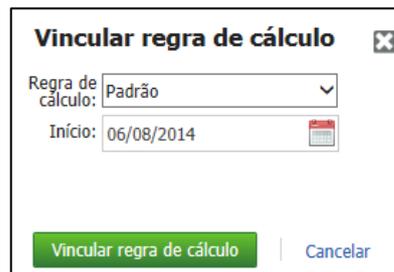
Esta rotina é responsável por vincular o funcionário a um Cargo.



Selecione o(s) funcionário(s) com e depois clique na opção **Vincular Cargo** no menu Mais. Selecione o cargo desejado e a data de início, e clique em **Vincular Cargo**. Caso não queira vincular o cargo, clique em **Cancelar**.

12.15.11. Vincular Regra de Cálculo

Para editar a regra do(s) funcionário(s), selecione através do *checkbox* um funcionário e clique em **Vincular Regra de Cálculo**.



O formulário 'Vincular regra de cálculo' possui um campo de seleção para 'Regra de cálculo' com o valor 'Padrão' selecionado, e um campo de data para 'Início' com o valor '06/08/2014'. Abaixo dos campos, há dois botões: 'Vincular regra de cálculo' em verde e 'Cancelar' em azul.

Selecione a nova regra de cálculo. A data de início será a data de abertura do ponto em aberto.

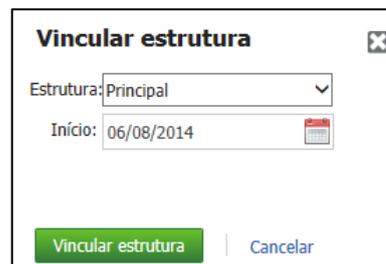
O cálculo do ponto obedecerá à nova regra a partir da data início. Os cálculos anteriores a esta data não sofrerão alterações.

Após efetuar a edição da regra, clique no botão **Vincular Regra de Cálculo**.

Caso queira Cancelar a edição, clique em **Cancelar**.

12.15.12. Vincular Estrutura

Esta rotina é responsável por vincular o funcionário a uma estrutura organizacional.



O formulário 'Vincular estrutura' possui um campo de seleção para 'Estrutura' com o valor 'Principal' selecionado, e um campo de data para 'Início' com o valor '06/08/2014'. Abaixo dos campos, há dois botões: 'Vincular estrutura' em verde e 'Cancelar' em azul.

Selecione o(s) funcionário(s) com e depois clique na opção **Vincular Estrutura** no menu Mais. Selecione a estrutura desejada e a data de início e clique em **Vincular Estrutura**. Caso não queira vincular a estrutura, clique em **Cancelar**.

12.15.13. Criar Usuário

Esta rotina permitirá que os funcionários também possam acessar o sistema através de um usuário e uma senha específica para eles.

Selecione o funcionário desejado e clique no botão **Criar Usuário**. Um usuário será criado automaticamente pertencendo ao perfil de funcionários.

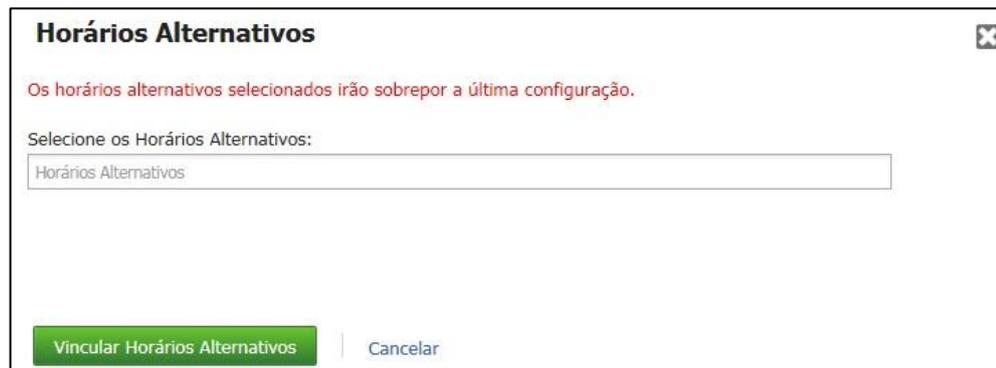
Login: e-mail do funcionário.

Senha: e-mail do funcionário.

12.15.14. Vincular Horários Alternativos

Obs.: Esta opção estará disponível apenas para as empresas que não se adequam à Portaria 1510.

Serão listados todos os horários existentes no cadastro de horário de trabalho. Assim, este usuário poderá selecionar os horários alternativos, além do horário padrão que desejar para ser contabilizado no cálculo dos apontamentos e servir como característica de horário.



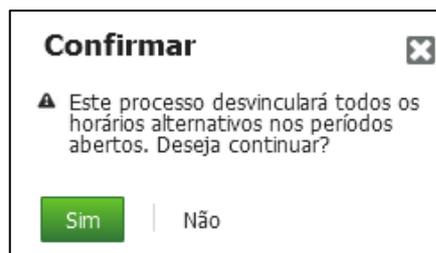
Clique no botão **Vincular Horários Alternativos** para salvar.

12.15.15. Desvincular Horários Alternativos

Obs.: Esta opção estará disponível apenas para as empresas que não se adequam à Portaria 1510.

Esta opção tem a funcionalidade de desvincular todos os horários alternativos vinculados aos funcionários selecionados, ou seja, o usuário não terá a possibilidade de optar por qual horário desvincular, este botão fará o desvinculo total de horários alternativos.

Após clicar no botão "**Desvincular Horários Alternativos**" o sistema exibirá a seguinte mensagem:



Se o usuário clicar no botão **Sim**, o sistema desvinculará todos os horários alternativos dos funcionários selecionados. Se o usuário clicar no botão **Não**, o sistema retornará à tela inicial de "Pessoas".

11.15.16 Vincular Ambiente de Trabalho

Permite vincular um ambiente de trabalho em que os funcionários exercerão suas atividades. Clicando, surge a tela para seleção do ambiente:

Vincular Ambiente de Trabalho ✕

Ambiente de Trabalho:

Início: 

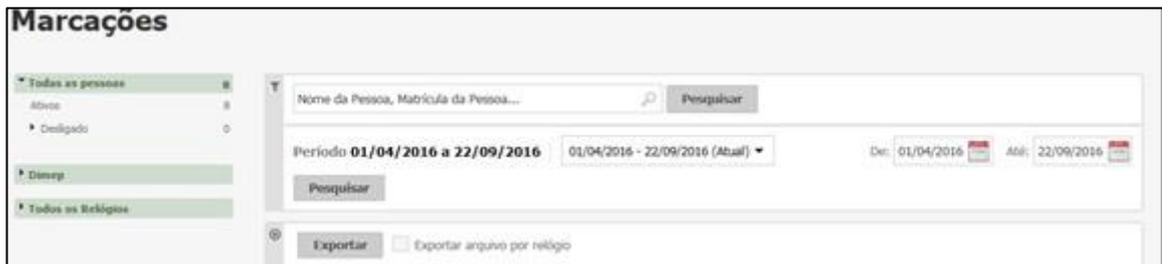
|

Selecione o Ambiente de trabalho entre Normal, Penosidade, Insalubridade e Periculosidade. Informe a data de início do vínculo e clique em **Vincular Ambiente de Trabalho** para confirmar.

13. Marcações



Esta rotina permite a visualização e a exportação das marcações de ponto dos funcionários.



Marcações

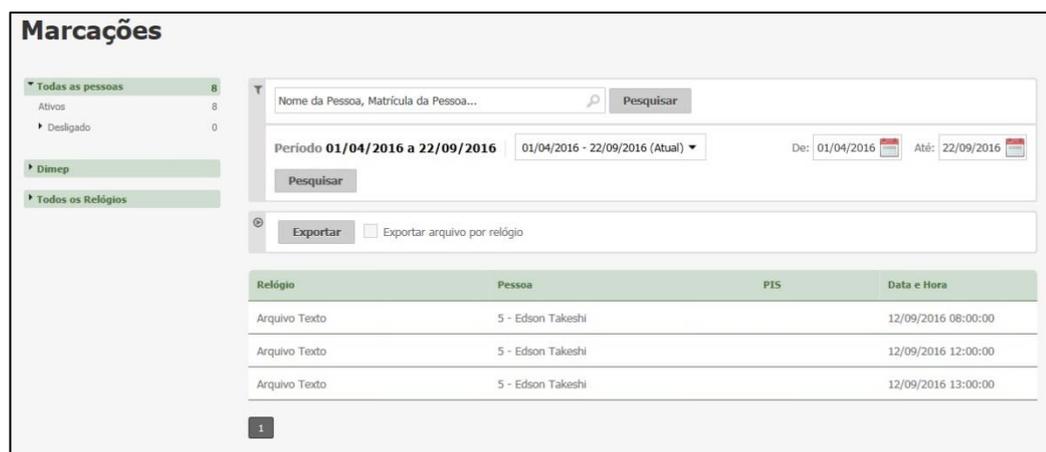
Todas as pessoas: 8
 Ativos: 8
 Desligado: 0

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período: 01/04/2016 a 22/09/2016 | 01/04/2016 - 22/09/2016 (Atual) ▼ | De: 01/04/2016 | Até: 22/09/2016

Exportar arquivo por relógio

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário;
- Selecione o período desejado.
- Clique no botão **Pesquisar**. Surge a tela abaixo:



Marcações

Todas as pessoas: 8
 Ativos: 8
 Desligado: 0

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período: 01/04/2016 a 22/09/2016 | 01/04/2016 - 22/09/2016 (Atual) ▼ | De: 01/04/2016 | Até: 22/09/2016

Exportar arquivo por relógio

Relógio	Pessoa	PIS	Data e Hora
Arquivo Texto	5 - Edson Takeshi		12/09/2016 08:00:00
Arquivo Texto	5 - Edson Takeshi		12/09/2016 12:00:00
Arquivo Texto	5 - Edson Takeshi		12/09/2016 13:00:00

1

Exportar – permite realizar a exportação das marcações para 3 formatos distintos:

Exportar noutros formatos – realiza a exportação das marcações para um arquivo TXT, no layout configurado na rotina “*Exportação – Formato de Exportação – Exportação Marcações*”.

OBS: a exportação cria um arquivo único para todos os relógios e todas as marcações do período selecionado.

Exportar no formato AFD – realiza a exportação das marcações para um arquivo TXT, no layout da Portaria 1510, porém somente com as marcações de ponto.

OBS: a exportação cria um arquivo único para todos os relógios e todas as marcações do período selecionado.

Exportar como PDF – realiza a exportação das marcações para um arquivo PDF, permitindo visualizar e imprimir como relatório.

Exportar arquivo por relógio: ativada esta opção, realizará a exportação das marcações de um arquivo individual por relógio.

Obs.: Por padrão esta opção vem desmarcada.

14. Faltas e Atrasos

Pessoas Marcações **Faltas e Atrasos** Hora Extra Férias, Folgas e Sobreaviso Escalas de Horário Escalas de Folgas Banco Horas Relatórios

Esta rotina permite o tratamento de atrasos e faltas através de justificativas. Estas ocorrências poderão ser abonadas ou enviadas como Débito no banco de horas. Deverá ser acessada na tela através do atalho Faltas e Atrasos.

Faltas e atrasos

Por tratar 3

Faltas 3

Atrasos 0

Tratadas 2

Faltas 0

Atrasos 2

Banco de horas automático

Faltas 146

Atrasos 0

A exibir resultados do filtro:

Período de 01/03/2015 até 25/06/2015

Remover do Banco de Horas

Nome da Pessoa	Matrícula	Dia	Motivo	Tempo	Marcações
<input type="checkbox"/>  Rodnei	7 Matríz	seg, 16/março	Falta		×
<input type="checkbox"/>  Rodnei	7 Matríz	ter, 17/março	Falta		×
<input type="checkbox"/>  Rodnei	7 Matríz	qua, 18/março	Falta		×

Para seleccionar um determinado funcionário, utilize o filtro de pesquisa e digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.

Informe a data da pesquisa e clique em **Pesquisar**. Os dados serão retornados conforme o filtro aplicado.

Para lançar uma justificativa para o dia de atraso, selecione o funcionário e clique em **Justificar**. Logo após, a seguinte tela será exibida:

Justificar ✕

Justificativas :

Justificativas em : Horas Porcentagem

Horas :

|

Justificar ✕

Justificativas :

Justificativas em : Horas Porcentagem

Porcentagem : %

|

Justificativas: Se a justificativa foi configurada para 'Enviar Banco de Horas', o campo Transferência BH será habilitado. Informe a quantidade de horas que será debitado do banco de horas e clique em **Salvar**.

Se a justificativa foi configurada para 'Enviar Folha' e 'Abona Atraso', o campo abono será habilitado. Informe a quantidade de horas a abonar e clique em **Salvar**.

Em horas: Será possível efetuar o abono com base nas horas, parcial ou total.

Em percentual: Será possível abonar as ocorrências de forma parcial por percentual.

Exemplo: Há um atraso no valor de 04:00, ao lançar a justificativa com o campo 'Em percentual' preenchido como 50, será abonada 02:00, e as 02:00 restantes serão descontadas.

Por default, este valor estará preenchido como 100.

Esta opção deverá ser utilizada também quando o usuário for lançar a mesma justificativa de forma total (100) para diferentes funcionários e diferentes valores.

Selecione a justificativa. Informe o valor (até 100) no campo 'Em percentual' e clique em **Salvar**.

Caso queira cancelar a operação, clique em **Cancelar**.

Uma barra de progresso será exibida assim que usuário salvar a Justificativa para que possa acompanhar o processamento do tratamento das ocorrências.



Após, a ocorrência estará Tratada, e será movida para o filtro "Tratadas".

As horas descontadas automaticamente no banco de horas serão exibidas nas ocorrências Tratadas.

Caso queira cancelar a operação, clique em **Cancelar**.

15. Hora Extra

Pessoas Marcações Faltas e Atrasos **Hora Extra** Férias, Folgas e Sobreaviso Escalas de Horário Escalas de Folgas Banco Horas Relatórios

Esta rotina permite o tratamento de horas extras através de justificativas. Estas ocorrências poderão ser confirmadas ou enviadas como Crédito no banco de horas.



Hora Extra

▼ Por tratar 2
 Hora Extra 2

▼ Tratadas 2
 Hora Extra 2

▼ Prémio 0
 Hora Extra 0

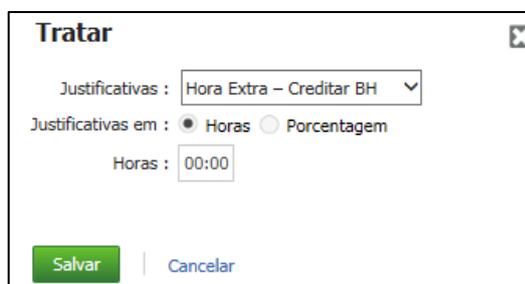
▼ Banco de horas automático 0
 Hora Extra 0

A exibir resultados do filtro:
 Período de 01/03/2015 até 25/06/2015

Tratar

Nome da Pessoa	Matrícula	Dia	Tempo	Marcações
<input type="checkbox"/>  Rodnei	7 Matriz	Seg, 22/junho	1 h	07:00 13:00 12:00 17:00
<input type="checkbox"/>  Rodnei	7 Matriz	Ter, 23/junho	1 h	07:00 13:00 12:00 17:00

- Para selecionar determinado funcionário, informe seu nome e número de matrícula através do campo de pesquisa.
- Informe a data da pesquisa e clique em **Pesquisar**. Os dados serão retornados conforme o filtro aplicado.
- Para lançar uma justificativa para a hora extra, selecione o funcionário e clique em **Tratar**. Logo após, a seguinte tela será exibida:



Tratar

Justificativas : Hora Extra – Creditar BH

Justificativas em : Horas Porcentagem

Horas : 00:00

|

Em horas: Será possível tratar as horas extras com base nas horas, parcial ou total.
Em percentual: Será possível tratar as horas extras de forma parcial por percentual.
 Por default, este valor estará preenchido como 100.

Selecione a justificativa. Informe o valor no campo 'Horas' e clique em **Salvar**.

Uma barra de progresso será exibida para que o usuário possa acompanhar o processamento do tratamento das ocorrências.



kairos. Realizando Tratamento

Olá!
 O sistema está realizando o tratamento de Horas Extras. Por favor aguarde um momento. O tratamento está sendo realizado por: Flavio Marques.

Processando Tratamento 0%

Caso queira cancelar a operação, clique em **Cancelar**.

16. Férias, Folgas e Sobreaviso

Pessoas Marcações Faltas e Atrasos Hora Extra **Férias, Folgas e Sobreaviso** Escalas de Horário Escalas de Folgas Banco Horas Relatórios

Esta rotina é responsável pela inserção e edição de férias, folgas e sobreavisos dos funcionários.

- Para selecionar determinado funcionário, informe seu nome e número de matrícula através do campo de pesquisa. Em seguida, clique em **Pesquisar**.

- Para incluir férias, selecione o funcionário e clique em **Marcar Férias**;

	Nome da Pessoa	Matrícula	Agendadas	Gozadas	Folgas	Próxima Folga	Sobreaviso
<input type="checkbox"/>	Flavio	10215 Desenvolvimento	1	0	0	-	0

- Em seguida, agende o período de férias e clique em **Salvar**:

Agendar férias ✕

Início :

Fim :

Permitir extrapolação da data final

Remover folgas no período

Férias Coletiva

✔ **As Férias foram criadas com sucesso**

Obs.: Ao salvar o período de férias como Coletivas, o sistema não vai considerar a validação de que a pessoa tenha menos de 12 meses de admissão, ou seja, poderão ser cadastradas férias coletivas para a pessoa assim que houver o cadastro dela no sistema.

Uma vez agendada Férias Coletivas a quantidade será somada ao saldo de férias da(s) pessoa(s). Conseqüentemente esse acréscimo das férias deverá ser exibido no relatório de Férias, alterando por sua vez o valor do campo "Saldo Final".

Debitar Férias

Permite informar se há dias para ser debitados das férias do funcionário decorrentes de faltas ou no caso de abono pecuniário (venda de dias) optado pelo funcionário no período de férias, para que o sistema exiba corretamente no relatório as férias previstas e usufruídas.

Debitar Férias

Debitar dias em

Justificativa

|

Informe a quantidade de dias a ser descontado, o ano correspondente em que ocorreram as faltas e uma justificativa para débito.

✓ A Folga foi criada com sucesso

Clique em **Salvar** para confirmar ou em **Cancelar** para descartar as informações.

Para adicionar folga, selecione novamente o funcionário e clique em **Adicionar Folga**;
Em seguida, agende o período de folga e clique em **Salvar**:

Agendar Folgas

Início :

Fim :

A cada dias trabalhados Folgas

Compensado:

|

Para adicionar sobreaviso, selecione novamente o funcionário e clique em **Adicionar Sobreaviso**;

Em seguida, agende o período de sobreaviso e clique em **Salvar**:

Adicionar Sobreaviso

Início :

Fim :

|

17. Escala de Horários

Pessoas Marcações Faltas e Atrasos Hora Extra Férias, Folgas e Sobreaviso **Escalas de Horário** Escalas de Folgas Banco Horas Relatórios

Esta rotina permite a visualização e edição das escalas de horário dos funcionários.

Escalas de Horário

Todas as pessoas 24
 Presente 0
 Ausente 22
 Afastado 0
 Folgas 0
 Compensado 0
 Férias 0
 Desligado 2
 Sobreaviso 0

Dimep - Desenvolvimento
 Manutenção de grupos
 Manutenção de estrutura

Período Escolha um periodo... De Até

Nome da Pessoa	Matrícula
<input type="checkbox"/>  Bruno Pelt <small>AUSENTE</small>	3 Matriz

Selecione o(s) funcionário(s) desejado(s) e o período, e clique em **Pesquisar Escalas de Horário**. Surgirá uma tela com as escalas de horário.

Atualizar Escalas

Dia	Funcionário	Horário
<input type="checkbox"/> 15/07/2014	2 - Valeria Berriel Costa	Horário Padrão
<input type="checkbox"/> 15/07/2014	10215 - FLAVIO	Horário Padrão
<input type="checkbox"/> 16/07/2014	2 - Valeria Berriel Costa	Horário Padrão
<input type="checkbox"/> 16/07/2014	10215 - FLAVIO	Horário Padrão
<input type="checkbox"/> 17/07/2014	2 - Valeria Berriel Costa	Horário Padrão
<input type="checkbox"/> 17/07/2014	10215 - FLAVIO	Horário Padrão
<input type="checkbox"/> 18/07/2014	2 - Valeria Berriel Costa	Horário Padrão
<input type="checkbox"/> 18/07/2014	10215 - FLAVIO	Horário Padrão

Caso queira atualizar algum item, selecione-o e clique em **Atualizar Escalas**.

Atualizar Escalas ✕

Horário:

|

Selecione o horário desejado e clique em **Salvar**. Caso não queira alterar o horário, clique em **Cancelar**.

17.1. Escalas de Folga

Pessoas Marcações Faltas e Atrasos Hora Extra Férias, Folgas e Sobreaviso Escalas de Horário **Escalas de Folgas** Banco Horas Relatórios

Este cadastro é responsável pela inserção e edição das folgas dos funcionários. Para acessar a rotina de “Edição” ou “Escala de Folga” é necessário selecionar primeiramente o funcionário desejado para a respectiva operação (Utilize o filtro de pesquisa para realizar este processo).

Selecione o funcionário desejado e clique em **Pesquisar Escalas de Folgas**.

Matrícula	Funcionário	Estrutura	15	16	17	18	19	20
2	Valeria Berriel Costa	Principal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Na tela seguinte, o usuário poderá alterar as folgas do funcionário, selecionando os dias de folga com , e então, clicando em **Atualizar Escalas** para salvar. Surgirá a mensagem:

Escalas de Folgas editada com sucesso

18. Banco Horas

Pessoas Marcações Faltas e Atrasos Hora Extra Férias, Folgas e Sobreaviso Escalas de Horário Escalas de Folgas **Banco Horas** Relatórios

Esta rotina permite a realização de Fechamento, Adiantamento, Lançamento Manual e Remoção de Fechamento e Adiantamento do Banco de Horas.



Banco de Horas

Banco de Horas: 0
 Fechado: 0
 Aberto: 9

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

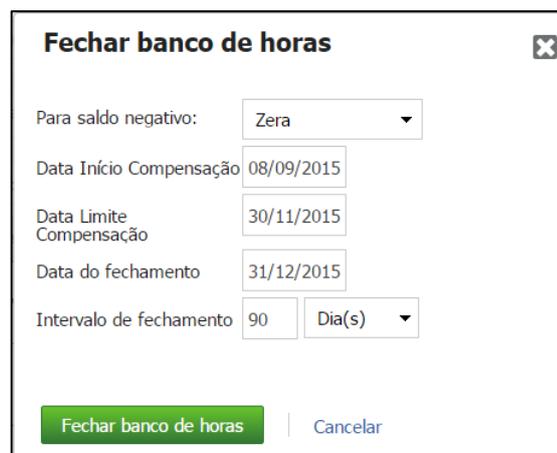
Adicionar Fechamento
 Remover Fechamento
 Adicionar Adiantamento
 Remover Adiantamento
 Lançamento de Banco de Horas

Regra:

Nome da Pessoa	Matrícula	Estrutura Organizacional	Grupo	Saldo	Ultimo Fechamento	Data Limite
Rogério Vieira Do Nascimento	7	TECNICA - FILIAIS		00:00	-/-/---	-/-/---
Eliana Ligia De Souza Borges	17	TECNICA - FILIAIS		00:00	-/-/---	-/-/---

Adicionar Fechamento

Para fechar o banco de horas, selecione a opção “adicionar fechamento”, escolha a regra de cálculo desejada e clique em **Fechar Banco de Horas**. Será exibida a seguinte mensagem:



Fechar banco de horas

Para saldo negativo:

Data Início Compensação:

Data Limite Compensação:

Data do fechamento:

Intervalo de fechamento:

|

Para saldo negativo: o sistema carrega a configuração realizada na regra de cálculo, porém permite ao usuário escolher outra configuração.

Data Início Compensação: o sistema carrega a configuração realizada na regra de cálculo, porém permite ao usuário escolher outra configuração.

Data Limite Compensação: o sistema carrega a configuração realizada na regra de cálculo, porém permite ao usuário escolher outra configuração.

Data do Fechamento: o sistema carrega a configuração realizada na regra de cálculo, porém permite ao usuário escolher outra configuração.

Intervalo de fechamento: o sistema carrega a configuração realizada na regra de cálculo, porém permite ao usuário escolher outra configuração.

Para efetuar o fechamento, clique em **Sim**. Caso não queira efetuar o fechamento, clique em **Cancelar**.

Remover Fechamento

Caso deseje remover um fechamento já realizado, selecione a opção “Remover Fechamento” e os funcionários desejados. Em seguida, clique em **Remover Fechamento**. Será exibida a seguinte mensagem:



Para excluir o fechamento, clique em **Sim**. Caso não queira excluir o fechamento, clique em **Cancelar**.

Adicionar Adiantamento

Para adiantar o banco de horas, selecione a opção **Adiantar** e os funcionários desejados, e clique em **Adiantar Banco de Horas**. Surgirá a seguinte janela:



Adiantar banco de horas

Data limite de banco de horas: 19/08/2014

Data de lançamento: 19/08/2014

Limite de saldo positivo: 0000:00

Limite de saldo negativo: 0000:00

Salvar | Cancelar

Data Limite de Banco de Horas: A data limite do saldo do banco que o sistema irá efetuar a atualização do banco de horas.

Data do Lançamento: A data em que o valor excedente será enviado para folha de pagamento.

Limite Positivo: O usuário informa o limite de saldo positivo, e o sistema envia para a folha de pagamento o excedente. Exemplo: Suponhamos que um determinado funcionário, após todo o tratamento do ponto, encerrou o período com um saldo positivo de 10:00 horas, e que o limite de saldo positivo na empresa é de apenas 08:00 horas. Quando o usuário executar esta rotina, o sistema fará no banco de horas deste funcionário um lançamento a débito de 02:00, resultando assim o banco em um saldo de 08:00 horas.

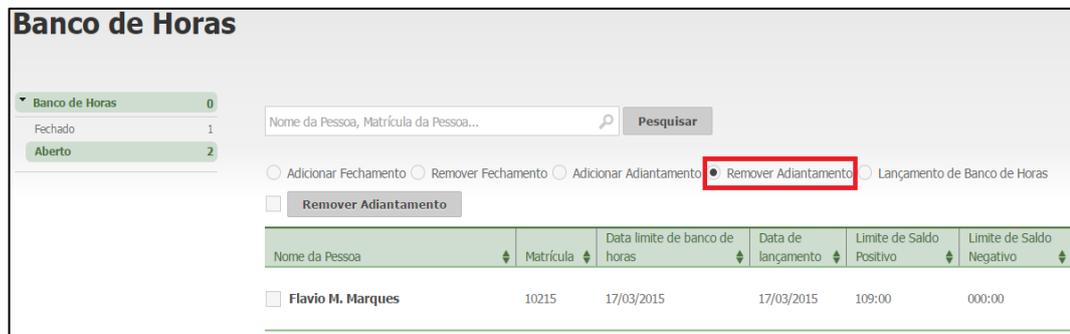
Limite Negativo: O procedimento será semelhante ao do saldo positivo, apenas com uma diferença: o processo se dá ao contrário, ou seja, o lançamento no banco será a crédito, e na folha este total será lançado como atrasos, ou outro evento definido pelo usuário.

Uma vez realizado o adiantamento, o sistema deverá gravar os eventos atribuídos aos saldos positivos e negativos, para que eles possam ser recuperados pela rotina de exportação para folha de pagamentos. Os eventos de Horas Extras e Atrasos, referentes ao adiantamento não serão exibidos no relatório Ponto do Funcionário, visto que os eventos exibidos neste relatório são resultados de cálculos dos apontamentos. O relatório “Ponto do Funcionário”, em sua coluna de informações de banco de horas, também não exibirá as informações referentes ao adiantamento. Isso porque é uma característica do sistema, as colunas de débito e crédito de banco de horas exibirem no

relatório “Ponto do Funcionário” apenas valores resultantes dos apontamentos das marcações exibidas.

Remover Adiantamento

Esta rotina possibilita ao usuário realizar a exclusão do adiantamento do banco de horas.



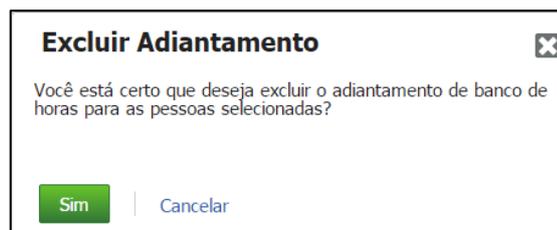
Banco de Horas

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Adicionar Fechamento
 Remover Fechamento
 Adicionar Adiantamento
 Remover Adiantamento
 Lançamento de Banco de Horas

Nome da Pessoa	Matrícula	Data limite de banco de horas	Data de lançamento	Limite de Saldo Positivo	Limite de Saldo Negativo
<input type="checkbox"/> Flavio M. Marques	10215	17/03/2015	17/03/2015	109:00	000:00

Clique no funcionário desejado.
Clique no botão **Remover Adiantamento**.



Excluir Adiantamento

Você está certo que deseja excluir o adiantamento de banco de horas para as pessoas selecionadas?

|

Caso o usuário remova um adiantamento no qual possua um fechamento de banco de horas em data superior referente ao mesmo período, o sistema deverá exibir uma mensagem ao usuário, notificando ao mesmo que o fechamento do banco de horas será removido.

Para isso o sistema exibirá a seguinte mensagem: "O período informado possui um fechamento de banco de horas, o processo de remoção de adiantamento, também irá remover o fechamento de banco de horas. Deseja continuar?".

Caso o usuário opte por "**Sim**", o sistema irá remover o adiantamento e também o fechamento de banco de horas.

Caso o usuário opte por "**Não**", o sistema manterá o adiantamento e também o fechamento de banco de horas.

Lançar Banco de Horas

Selecione a opção Lançamento de Banco de Horas e o(s) Funcionário(s) desejado(s).
Clique no botão **Lançar Banco de Horas** surge a tela abaixo:

Lançar Banco de Horas

Crédito: Acréscimo: %

Débito:

Evento:

Data: 

Histórico:

|

Informe a quantidade de horas Crédito ou Débito, a data do lançamento, e no campo “Histórico”, o motivo do lançamento do banco de horas cíclico.

Crédito: informe a quantidade de horas positivas a serem acrescidas no banco de horas.

Débito: informe a quantidade de horas a serem debitadas no banco de horas.

Acréscimo: informe o % de acréscimo para o banco cíclico.

OBS: somente para banco de horas cíclico.

Evento: selecione o evento que será enviado para o banco cíclico.

OBS: somente para banco de horas cíclico.

Data: informe a data que o lançamento manual deve ser contabilizado no banco de horas.

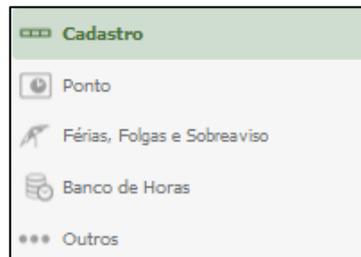
Histórico: informe o motivo do lançamento manual do banco de horas.

Clique no botão **Lançar Banco de Horas**.

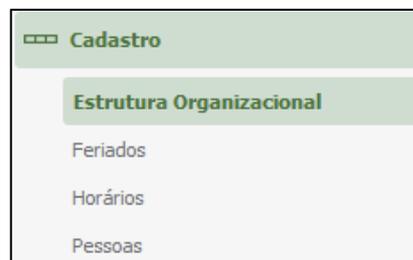
19. Relatórios

Pessoas Marcações Faltas e Atrasos Hora Extra Férias, Folgas e Sobreaviso Escalas de Horário Escalas de Folgas Banco Horas **Relatórios**

Esta rotina permite a emissão de relatórios com o resultado dos cálculos efetuados, log de acessos e cadastros do sistema.



19.1. Cadastro



19.1.1. Estrutura Organizacional

Esta opção é responsável pelo relatório das Estruturas Organizacionais (Departamentos) existentes na empresa.

Estrutura Organizacional

Selecione os campos para mostrar no relatório

Gerar Relatório

Estrutura Organizacional

Relatório de Cadastro - 22/03/2016

Descrição	Empresa/Código	Estrutura Pai/Código	Estrutura Pai/Descrição	Estrutura Pai
Matriz	9	Não tem		
Tecnica - Filiais Rj	9	9	Matriz	
Tecnica - Fortaleza	9	9	Matriz	
Vendas - Aracaju	9	9	Matriz	
Vendas - Joao Pessoa	9	9	Matriz	

- Selecione os campos para relatório na ordem pretendida e em seguida clique em **Gerar Relatório**.

- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Relatório Estrutura Organizacional 12/03/2014 - 11:31			
Descrição	Empresa/Código	Estrutura Pai/Código	Estrutura Pai/Descrição
Depto.Pessoal	56	56	Principal
Principal	56	#Erro	
Tecnica - Filiais	56	56	Principal
Vendas - Filiais	56	56	Principal
Vendas Externas	56	0108	Tecnica - Filiais

19.1.2. Feriados

Esta opção é responsável pelo relatório de feriados.

Feriados

Selecione os campos para mostrar no relatório

Descrição x Data x Empresas x Tipo x
✓ x

Gerar Relatório

Exportar para PDF
 Exportar para Excel

Feriados

Relatório de Cadastro - 22/03/2016

Descrição	Data	Empresas	Tipo
Agosto	19/08/2016	Dimep - Desenvolvimento De Software	Fixo
Dia Da Independência	07/09/2016	Filial Rj, Dimep - Desenvolvimento De Software	Fixo
Dia Da Proclamação Da Repúblic	15/11/2016	Dimep - Desenvolvimento De Software	Fixo
Dia De Finados	02/11/2016	Filial Rj, Dimep - Desenvolvimento De Software	Fixo
Dia De Tiradentes	21/04/2016	Filial Rj, Dimep - Desenvolvimento De Software	Fixo
Dia Do Trabalho	01/05/2016	Filial Rj, Dimep - Desenvolvimento De Software	Fixo

- Selecione os campos para relatório na ordem pretendida e em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Feriados		15/08/2014 - 10:25
Descrição	Data	Empresas	Tipo	
Dia Da Confraternização Universal	01/01/2013	Dimep Quality	Fixo	
Dia De Tiradentes	21/04/2013	Dimep Quality	Fixo	
Dia Do Trabalho	01/05/2013	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Independência	07/09/2013	Dimep Quality	Fixo	
Dia De Finados	02/11/2013	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Proclamação Da República	15/11/2013	Dimep Quality	Fixo	
Natal	25/12/2013	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Confraternização Universal	01/01/2014	Dimep Quality	Fixo	
Dia De Tiradentes	21/04/2014	Dimep Quality	Fixo	
Dia Do Trabalho	01/05/2014	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Independência	07/09/2014	Dimep Quality	Fixo	
Dia De Finados	02/11/2014	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Proclamação Da República	15/11/2014	Dimep Quality	Fixo	
Natal	25/12/2014	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Confraternização Universal	01/01/2015	Dimep Quality	Fixo	
Dia De Tiradentes	21/04/2015	Dimep Quality	Fixo	
Dia Do Trabalho	01/05/2015	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Independência	07/09/2015	Dimep Quality	Fixo	
Dia De Finados	02/11/2015	Dimep Quality	Fixo	
Dia Da Proclamação Da República	15/11/2015	Dimep Quality	Fixo	
Natal	25/12/2015	Dimep Quality	Fixo	

19.1.3. Horários

Este relatório exibirá os Horários cadastrados.

Horários

Selecione os campos para mostrar no relatório

Descrição | Tipo | Horario Padrão | Horários

Gerar Relatório

Exportar para PDF | Exportar para Excel

Horários

Relatório de Cadastro - 17/03/2016

Descrição	Tipo	Horario Padrão	Horários
			Domingo: 16:00 - 20:00
			21:00 - 00:00
			Segunda: 16:00 - 20:00
			21:00 - 00:00
			Terça: 16:00 - 20:00
			21:00 - 00:00
			Quarta: 16:00 - 20:00
			21:00 - 00:00
			Quinta: 16:00 - 20:00
			21:00 - 00:00
			Sexta: 16:00 - 20:00
			21:00 - 00:00
			Sábado: 16:00 - 20:00
			21:00 - 00:00
16 - 20 - 21 - 00	Normal	Não	

- O relatório levará em consideração que o último dia da semana é o Domingo.
- Selecione os campos para relatório na ordem pretendida, e em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.

Exportar para PDF | Exportar para Excel

Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Relatório de Horários			
Descrição	Tipo	Horário Padrão	Horários
00:00 - 06:00 (FFFFF)	Normal	Não	Domingo: Segunda: 0:00 - 6:00 Terça: 0:00 - 6:00 Quarta: 0:00 - 6:00 Quinta: 0:00 - 6:00 Sexta: 0:00 - 6:00 Sábado:
00:00 - 06:00 (FFFFF)	Normal	Não	Domingo: Segunda: 0:00 - 6:00 Terça: 0:00 - 6:00 Quarta: 0:00 - 6:00 Quinta: 0:00 - 6:00 Sexta: 0:00 - 6:00 Sábado:

19.1.4. Pessoas

Esta opção é responsável pelo relatório de dados dos funcionários;

- Selecione os campos para relatório na ordem pretendida e em seguida, clique em **Gerar Relatório**.

Pessoas

Selecione os campos para mostrar no relatório

Nome x Matrícula x Tipo de Salário x Grupo/Descrição x Grupo/Código x Estrutura Organizacional/Código x ✓ x

Estrutura Organizacional/Descrição x Cargo/Código x Cargo/Descrição x Tipo funcionário x Endereço x Data de admissão x RG x

CPF x PIS x Telefone x Telefone celular x E-mail x Controla ponto x Base de horas x Valor da hora x Data de demissão x

Nascimento x Sexo x Crachá x Horário x Regra de cálculo x Carteira de trabalho x Ambiente de Trabalho x Campo Alternativo 1 x

Campo Alternativo 2 x Campo Alternativo 3 x

Gerar Relatório

Exportar para PDF
 Exportar para Excel

- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Pessoas	07/02/2017 - 10:32
Nome	Maria Silva		
Tipo de Salário	Mensalista		
Grupo/Descrição			
Grupo/Código			
Estrutura Organizacional/Código	31248		
Estrutura Organizacional/Descrição	Principal		
Cargo/Código			
Cargo/Descrição			
Tipo funcionário	Normal		
Matrícula	1		
Endereço			
Data de admissão	07/02/2017		
RG	000000000000		
CPF	000.000.000-00		
PIS	333.33333.33-7		
Telefone			
Telefone celular			
E-mail			
Controla ponto	Sim		
Base de horas	1,00		
Valor da hora	0		
Data de demissão			
Nascimento	06/07/1992		
Sexo	Feminino		
Crachá	1		
Horário	Horário Padrão		
Regra de cálculo	Padrão		
Carteira de trabalho	0		
Ambiente de Trabalho	Normal		
Campo Alternativo 1			
Campo Alternativo 2			
Campo Alternativo 3			

19.2. Ponto

Ponto

Espelho de Ponto

Ponto do Funcionário

Relatório de Pausa

19.2.1. Espelho de Ponto

Este relatório listará apenas as marcações do funcionário e o Status do Dia (Férias, Afastamento, Folga, Dia Compensado e Descanso semanal).

Haverá dois campos para assinatura: o do Funcionário e da Chefia imediata.

Não será exibido horário de trabalho e nem os cálculos efetuados (totais de H.Extra, Atrasos, Faltas).

Espelho de Ponto

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período:

De: Até:

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.

Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.

Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Código do Horário (CH)		Entrada	Saída	Entrada	Saída
0000	Libre	Libre			
0059	08:00	12:30	13:30	17:30	

Dia	Marcações realizadas no ponto eletrônico	Jornada realizada				Tratamentos efetuados sobre os dados originais			
		Entrada	Saída	Entrada	Saída	CH	Horário	Ocor.	Motivo
21	08:26 13:55 14:57 16:37	08:26	13:55	14:57	16:37	0059	08:26		
							13:55		
							14:57		
							16:37		
22	08:25 14:15 15:25 17:52	08:25	14:15	15:25	17:52	0059	08:25		
							14:15		
							15:25		
							17:52		
23						0059			
24						0000			
25						0000			
26	08:20 12:55 13:53 17:35	08:20	12:55	13:53	17:35	0059	08:20		
							12:55		
							13:53		
							17:35		
27	07:57 12:34 13:32 17:44	07:57	12:34	13:32	17:44	0059	07:57		
							12:34		
							13:32		
							17:44		
28	08:24 12:37 13:37 17:59	08:24	12:37	13:37	17:59	0059	08:24		
							12:37		
							13:37		
							17:59		

19.2.2. Ponto do Funcionário

Este é o principal relatório do sistema. Nele constarão os cálculos efetuados dia a dia, e os totais do período.

Ponto do Funcionário

Pesquisar

Período Escolha um período... ▼

Agrupar por pessoa
 Relatório em centesimal

Ordenar Nome ▼

Gerar Relatório

De:

Até:

- Para selecionar determinado funcionário, digite o nome ou o número de matrícula;
- Selecione o funcionário através do .
- Selecione o período, até 31 dias após a data atual.
- Clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Relatório de Ponto do Funcionário												
Data Marcação		Horário	Marcações	Rendimento					Descontos	Banco de horas		Justificativa
				H.Trab	H.E	Ad. N.	Ad. N. HE. N.	C.Ponte		Débito	Crédito	
18/08/2017 sex		22:00 - 10:00	08:00-12:00 13:00-17:30	08:30					04:00	Atraso		
19/08/2017 sáb		22:00 - 10:00							06:00	Falta		
20/08/2017 dom		22:00 - 10:00							06:00	Falta		
21/08/2017 seg		22:00 - 10:00	08:00-12:00 13:00-17:30	08:30					04:00	Atraso		
22/08/2017 ter Feriado		Feriado	08:00-12:00 13:00-17:30	08:30	08:30							
Totais				26:30	08:30	00:00	00:00	00:00		00:00	00:00	

Legenda: ■ Marcações via Web ■ Marcações Originais ■ Marcações Editadas ■ Marcações Mobile ■ Marcações Automáticas ■ Marcações Vinculadas a uma obra
 Saldo Anterior: -1039:30 Saldo Período: 00:00 Saldo Atual: -1039:30
 Totais horas extras por percentual: H. E. Intervalo Não Classificada: Dias trabalhados: 3 Atrasos: 06:00
 08:30 - Adicional/Noturno Faltas: 12:00 Adiantamento/Fechamento BH: 00:00
 DSR: 00:00 Horas Trabalhadas No Feriado: 08:30

Concordo com as marcações acima registradas.
Assinatura do Funcionário

Obs.: Caso seja selecionada a opção **Visualizar o tipo de marcação de ponto com legenda no Relatório de Ponto do Funcionário** no menu de Preferências, o relatório será gerado com legendas.

19.2.3. Relatório de Pausa

Permite visualizar o horário da pausa e os apontamentos realizados dentro do horário de pausa.

Relatório de Pausa

Período: Escolha um período... De: Até:

Exibir todos os apontamentos considerados como pausa, incluindo os que foram realizados fora do período permitido

Ordenar: Nome

- Para selecionar determinado funcionário, digite o nome ou o número de matrícula;
- Selecione o funcionário através do e clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Pausa		17/10/2017 - 12:20
Empresa: FFC Consultoria LTDA				
Endereço: Av. Mofarrej, 840				
CNPJ / CPF: 10.358.656/0001-34				
Atividade Econômica: OUTROS				
Nome: FLAVIO MEIRELES MARQUES				
Matrícula: 10677				
Cargo: Porteiro				
PIS: 11111111116				
Data de admissão: 09/10/2017				
Estrutura organizacional: FFC				
Carteira de Trabalho: 12345678				
Base de horas: 2,20				
Data Marcação	Horário		Marcações	
10/10/2017 ter	09:00-09:30 15:00-15:30			
11/10/2017 qua	09:00-09:30 15:00-15:30		09:10-09:20 15:10-15:23	
12/10/2017 qui Feriado	Feriado			
13/10/2017 sex	09:00-09:30 15:00-15:30		09:15-09:29 15:00-15:15	
14/10/2017 sáb	Descanso Semanal			
15/10/2017 dom	Descanso Semanal			
16/10/2017 seg	09:00-09:30 15:00-15:30		09:01-09:11 15:16-15:30	

© DIMEP Sistemas de Ponto e Acesso Kairos 2.31.00 Página: 1

19.3. Férias e Folgas

 Férias, Folgas e Sobreaviso

Férias

Férias Detalhadas

Escala de Folgas

Sobreaviso

19.3.1. Férias

Através desse relatório, poderão ser visualizados de forma simples os dias de férias de todos os funcionários.

Férias

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Ano

Ordenar

Agrupar por estrutura

Pular página ao final de cada estrutura

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o ano.

- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Código	Nome	Estrutura Organizacional	Admissão	Saído Anterior	Férias Direito	Bônus	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Saído Final	
2	Valeria Bertel Costa	Principal	05/08/2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10215	Flavio		28/07/2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

19.3.2. Férias Detalhadas

Este relatório permite ao usuário visualizar até 31 dias, de forma detalhada as férias que tem de direito ou gozadas no período selecionado até o limite de 31 dias.

Férias Detalhadas

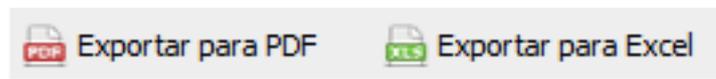
Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

De: Até:

Ordenar:

Agrupar por estrutura

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o ano.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Férias Detalhadas																												19/06/2015 - 15:00		
Empresa: Empresa Teste 1														CNPJ / CPF: 52.234.448/0001-73																		
Período: 05/2015 a 07/2015																																
2015																																
Maio																																
Funcionario	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	Total
1 - Funcionário Férias																																0
Junho																																
Funcionario	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	Total	
1 - Funcionário Férias	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	12	
Julho																																
Funcionario	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb	dom	seg	ter	qua	qui	sex	Total
1 - Funcionário Férias	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	31

19.3.3. Escala de Folgas

Este relatório exibirá as escalas de folgas dos funcionários.

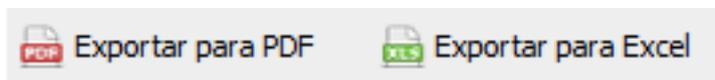
Escala de Folgas

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período:

De: Até:

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Escalas de Folgas																18/08/2014 - 09:10									
Empresa: Dimep Quality								CNPJ/CPF:								Período: 05/09/2014 a 19/09/2014											
Nome	Gu	Qu	Sex	Sab	Do	Seg	Ter	Qu	Qui	Sex	Sab	Do	Seg	Qu	Qui	Sex	Sab	Do	Seg	Qu	Qui	Sex	Sab	Do	Seg		
10200 - Patrícia Yamaluzchi	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18														
10215 - Rodrigo Lopes Marques	F		F		F																						

19.3.4. Sobreaviso

Este relatório exibirá as escalas de sobreaviso dos funcionários.

Sobreaviso

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período: De: Até:

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.
- Em seguida, clique em “Gerar Relatório”.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Sobreaviso																												09/09/2015 - 08:38	
Empresa: Rodnei		Período: 01/09/2015 a 30/09/2015																													
CNPJ / CPF: 73.303.335/0001-52																															
Nome	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Total
7 - Rodnei												24h								07:00 17:00							10:00 18:00				042:00

19.4. Banco de Horas



19.4.1. Banco de Horas Resumido

Este relatório apresentará uma versão resumida do banco de horas.

Banco de Horas Resumido

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período:

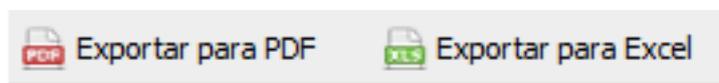
De:

Até:

Ordenar:

Pular página ao final de cada estrutura

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DÍMEP SISTEMAS		Relatório Banco de Horas Resumido					07/08/2014 - 09:10	
Empresa: EMPRESA TESTE1								
Período: Período: 21/05/2014 ate 07/08/2014								
Estrutura Organizacional: Principal								
Código	Nome	Cargo	Saldo anterior	Débito	Crédito	Saldo do período	Saldo atual	
475	Edvaldo Alves da Silva	Principal	00:00	08:00	00:00	-08:00	-08:00	

19.4.2. Extrato do Banco de Horas

Este relatório exibirá o extrato do banco de horas.

Extrato do Banco de Horas

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período:

De:

Até:

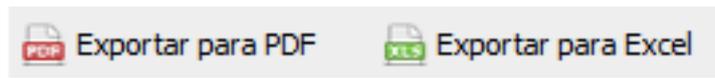
Ordenar:

Agrupar por estrutura

Pular página ao final de cada estrutura

Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.

- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Relatório Extrato do Banco de Horas				07/08/2014 - 09:11		
<p>Código: 1 Nome: Edvardo Alves Da Silva Estrutura: Prncipa Data: 07/08/2014 09:11 Saldo Anterior: 00:00 Data Limite de Banco de Horas: 20/06/2014</p>								
Dia	Horário	Apointamentos	Histórico	Débito	Crédito Real	Crédito	Saldo atual	
04/07/2014 Frl	08:00 - 12:00 13:00 - 17:00	-	Atraso/Falta - Debitar BH	08:00	00:00	00:00	-08:00	

Débito – total de atrasos ou falta do dia.

Crédito Real – total de horas extras que o funcionário tem direito.

Crédito – total de horas extras acrescidas (se tiver), ou seja, o valor do crédito real + o acréscimo se for configurado. Se não for, será igual ao crédito real.

Saldo Total – é o resultado do cálculo (saldo anterior + (total de crédito – débito)).

19.4.3. Fechamento Banco de Horas

Este relatório exibirá o fechamento de banco de horas.

Relatório de Fechamento de Banco de Horas

Período:

De: Até:

Ordenar:

Agrupar por estrutura

Pular página ao final de cada estrutura

Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.

- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Relatório de Fechamento de Banco de Horas						
<p>Matrícula: 10215 Nome: Flavio M. Marques Estrutura Organizacional: Principal Data: 26/12/2014 14:57</p>						
Data do Lançamento	Descrição	Débito	Crédito	Saldo Ant. Fechamento	Fechamento	Saldo Fechamento
26/12/2014	FECHAMENTO - 01/01/1753 a 26/12/2014	00:00	03:00	03:00	-03:00	00:00

© DIMEP Sistemas de Ponto e Acesso
kairos 2.6.0

Total de registros: 1
Página 1 de 1

19.4.4. Banco de Horas Cíclico

Este relatório exibirá o registro de banco de horas cíclico.

Banco de Horas Cíclico

Período: Escolha um período... De: Até:

Selecione Eventos

Horas a Trabalhar ✕
Horas DSR ✕
Adicional Noturno ✕
Hora Extra 50% ✕
Hora Extra 100% ✕
Hora Extra Noturna 50% ✕
Hora Extra Noturna 100% ✕
Folga Trabalhada ✕
Domingo Trabalhado ✕

Nível de Detalhe do Relatório

Apenas Extrato
 Apenas Resumo
 Extrato e Resumo

Agrupar por pessoa

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.

- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo da prévia do relatório:

Empresa: Empresa Nova Teste CNPJ / CPF: 49.209.396/0001-70 Período de: 01/03/2015 Até 30/04/2015							
Matrícula / Nome da Pessoa: 1 - Funcionário BH 1 Saldo Inicial: 00:00							
Data da Ocorrência	Hora Extra 50%		Hora Extra 100%		Horas Compensadas (débito)	Horas a Compensar	Saldo Banco de Horas
	Real	Crédito	Real	Crédito			
09/03/2015 seg	02:00	03:00	01:00	02:00	02:00	05:00	03:00
10/03/2015 ter	02:00	03:00	01:00	02:00	02:00	05:00	06:00
11/03/2015 qua	02:00	03:00	01:00	02:00	00:00	05:00	11:00
12/03/2015 qui	02:00	03:00	01:00	02:00	00:00	05:00	16:00
13/03/2015 sex	02:00	03:00	01:00	02:00	00:00	05:00	21:00
13/04/2015 seg	00:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00	17:00
14/04/2015 ter	00:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00	13:00
16/04/2015 qui	02:00	03:00	01:00	02:00	00:00	05:00	18:00
17/04/2015 sex	05:00	08:00	01:00	02:00	00:00	05:00	23:00
Saldo Final:							23:00
Resumo do Banco							
Mês de Realização	Limite para Compensação	Hora Extra 50%	Hora Extra 100%	Horas a Descontar	Quantidade de Horas a Compensar	Total de Horas para Pagamento	Quitação Banco de Horas
03/2015	90 Dia(s)	10:00	05:00	04:00	25:00	21:00	21:00
04/2015	90 Dia(s)	07:00	02:00	08:00	10:00	02:00	02:00

Primeira coluna: Data da Ocorrência

Colunas Seguintes: Eventos (real e acrescido)

Coluna Horas Compensadas: Banco de Horas Débito

Horas a Compensar: Banco de Horas Crédito (acrescido)

Saldo Banco de Horas: Saldo propriamente dito do dia em questão

Mês De Realização: Mês no qual inicia a compensação do banco e consequentemente a realização do fechamento.

Limite para Compensação: Data limite para realizar a compensação das horas realizadas.

Colunas com totais dos Eventos: Valores não compensados REAIS do determinado mês em questão

Horas a Descontar: Valores Débito que não foram compensados do determinado mês em questão

Quantidade de Horas a Compensar: Valores crédito (reais e acrescidos) não compensados, do determinado mês em questão.

Total de Horas para Pagamento: Quando realizado o fechamento do banco de horas, de acordo com a “Data Lançamento”, o sistema verificar quais as horas que serão exportadas para folha. Vale lembrar que o campo “Considerar valor acrescido ao exportar para folha de pagamento” influencia diretamente nesta coluna.

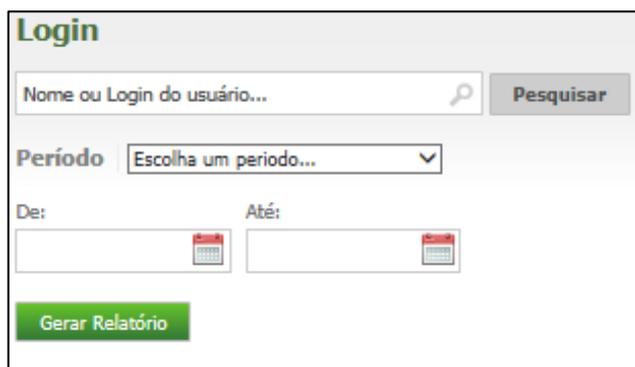
Quitação Banco de Horas: Quantidade de horas do fechamento no determinado mês em questão.

19.5. Outros



19.5.1. Login

Através deste relatório, poderão ser visualizados os logins e logouts dos funcionários.



- Digite o nome ou login do funcionário.
- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

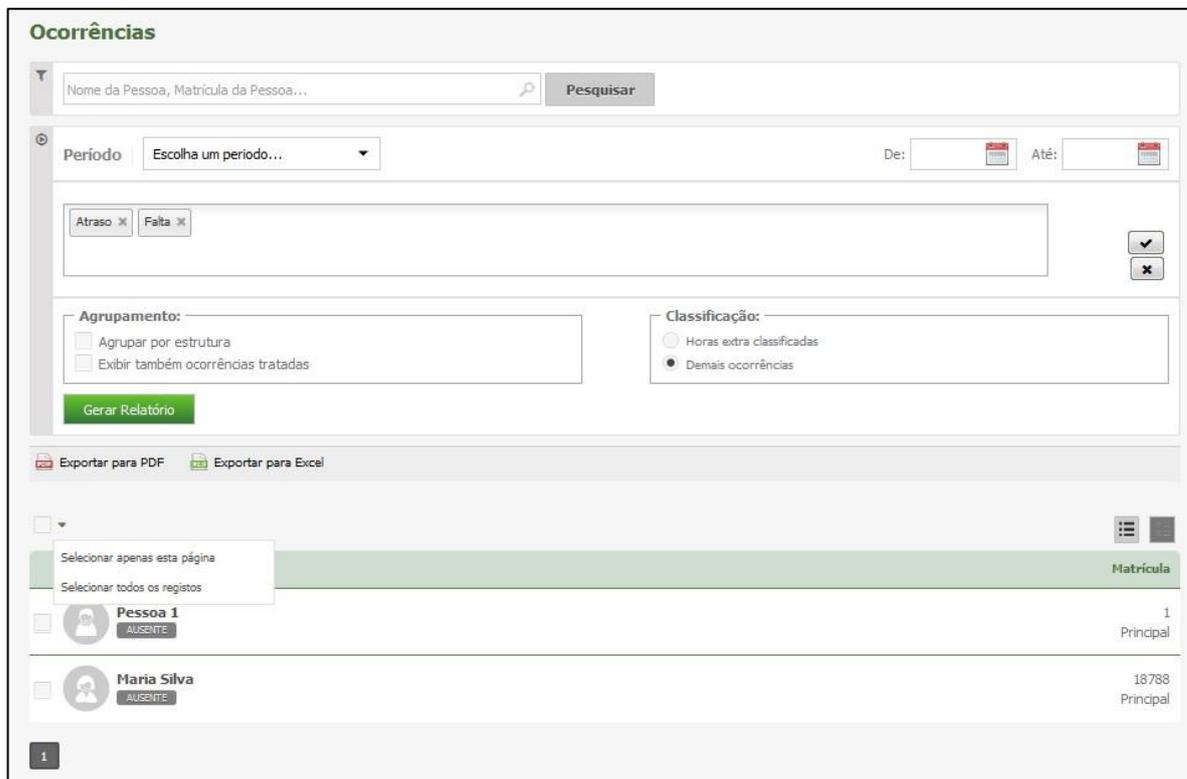
Período: Período de 15/07/2014 a 05/08/2014

Usuário: 1 - Usuário Master

Login	Logout	Endereço IP
31/07/2014 23:51	31/07/2014 23:56	::1
31/07/2014 23:36	31/07/2014 23:41	::1
31/07/2014 23:21	31/07/2014 23:26	::1
31/07/2014 23:06	31/07/2014 23:11	::1
31/07/2014 22:51	31/07/2014 22:56	::1
31/07/2014 22:36	31/07/2014 22:42	::1
31/07/2014 22:21	31/07/2014 22:26	::1
31/07/2014 22:06	31/07/2014 22:11	::1
31/07/2014 21:51	31/07/2014 21:57	::1
31/07/2014 21:36	31/07/2014 21:42	::1
31/07/2014 21:21	31/07/2014 21:27	::1
31/07/2014 21:06	31/07/2014 21:13	::1

19.5.2. Ocorrências

Este relatório seleciona as ocorrências de horas extras, atrasos, faltas e inconsistência de todos os funcionários.



Ocorrências

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período: Escolha um período... De: Até:

Atraso Falta

Agrupamento:
 Agrupar por estrutura
 Exibir também ocorrências tratadas

Classificação:
 Horas extra classificadas
 Demais ocorrências

Selecionar apenas esta página
 Selecionar todos os registros

	Matrícula
<input type="checkbox"/> Pessoa 1 AUSENTE	1 Principal
<input type="checkbox"/> Maria Silva AUSENTE	18788 Principal

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período do relatório.
- Selecione o tipo de ocorrência.

Agrupamento

- **Agrupar por estrutura:** Será gerado o relatório de ocorrências funcionário a funcionário, filtrando pela estrutura a que cada um pertence.
- **Exibir também ocorrências tratadas:** Será emitido também os dias em que foram lançadas justificativas através das rotinas de tratamento.

Classificação

- **Horas Extras Classificadas:** Serão emitidos os dias em que houve ocorrências de horas extras e o percentual dessas horas.
 - **Demais Ocorrências:** Serão emitidos os dias em que houve ocorrências conforme definido no quadro 'Tipo'. Selecione através do .
 - **Selecionar apenas esta página:** Seleciona apenas os registros mostrados na página.
 - **Selecionar todos os registros:** Seleciona todos os registros cadastrados.
- Em seguida, clique em **Gerar relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DÍMEP SISTEMAS		Relatório de Ocorrências				12/03/2014 - 11:48		
Data	Funcionário	Matrícula	Estrutura Organizacional	Ocorrência	Horas	Abono	Transferência BH	
21/11/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:30	00:00	00:00	
23/11/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:21	00:00	00:00	
24/11/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	01:21	00:00	00:00	
25/11/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:08	00:00	00:00	
28/11/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:55	00:00	00:00	
01/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	01:04	00:00	00:00	
02/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Falta	08:30	00:00	00:00	
05/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:23	00:00	00:00	
06/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:23	00:00	00:00	
07/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:27	00:00	00:00	
08/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:36	00:00	00:00	
09/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:15	00:00	00:00	
12/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:51	00:00	00:00	
13/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:35	00:00	00:00	
14/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:58	00:00	00:00	
15/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:33	00:00	00:00	
16/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	04:00	00:00	00:00	
19/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:27	00:00	00:00	
20/12/2011	Valeria Berniel Costa	167	Vendas - Filiais	Atraso	00:24	00:00	00:00	

19.5.3. Mapa de Ocorrências

Este relatório exibirá os totais de faltas, abonos, inconsistências, total de descontos, saldo débito e crédito do banco de horas e as justificativas lançadas. E para gerar este relatório é necessário selecionar primeiramente o funcionário desejado para a respectiva operação (utilize o filtro de pesquisa para realizar este processo).

Mapa de Ocorrências

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período:

De:

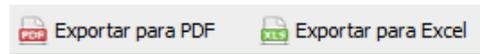
Até:

Ordenar:

Pular página ao final de cada estrutura

Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.

- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Código	Nome	Cargo	Marc. Impares	Faltas	Justificação	Férias	Descontos	Debito	Credito
10215	FLAVIO		2	3	1	0	5	000.00	000.00
2	Valeria Berriel Costa		0	0	0	0	0	000.00	000.00
Totais:			2	3	1	0	5		

19.5.4. Ausentes e Presentes

Este relatório exibirá uma lista dos funcionários ausentes, presentes ou presentes por terminal.



- **Ausente** – será considerado ausente sempre que não existir uma marcação ou existirem marcações pares.
- **Presente** – será considerado presente sempre que existir uma marcação ímpar.
- **Presente por Terminal** – exibe a marcação realizada e o terminal (relógio) que foi registrada a marcação.
-
- Selecione o tipo de relatório;
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Funcionários Ausentes					28/03/2016 - 16:18	
Crachá	Funcionário	Departamento	Data	Horário de Entrada	Marcações	Situações		
10215	FLAVIO MEIRELES MARQUES	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	28/03/2016	08:00	-	AUSENTE		
10766	GEICISLAINE M EVANGELISTA	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	28/03/2016	08:00	-	AUSENTE		
11255	RODRIGO JOAO DOS SANTOS	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	28/03/2016	08:00	08:12 09:37	AUSENTE		
11278	MATHEUS HENRIQUE GALLAFRIO	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	28/03/2016	08:00	-	AUSENTE		
11664	CARLOS RODRIGO GALLANTE	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	28/03/2016	08:00	08:20 09:37	AUSENTE		

19.5.5. Absenteísmo

Este relatório exibirá os totais de horas trabalhadas e totais de horas improdutivas realizadas pelo funcionário. A geração deste relatório poderá ser emitida por funcionários ou empresas.

Absenteísmo

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período:

De: Até:

Ordenar

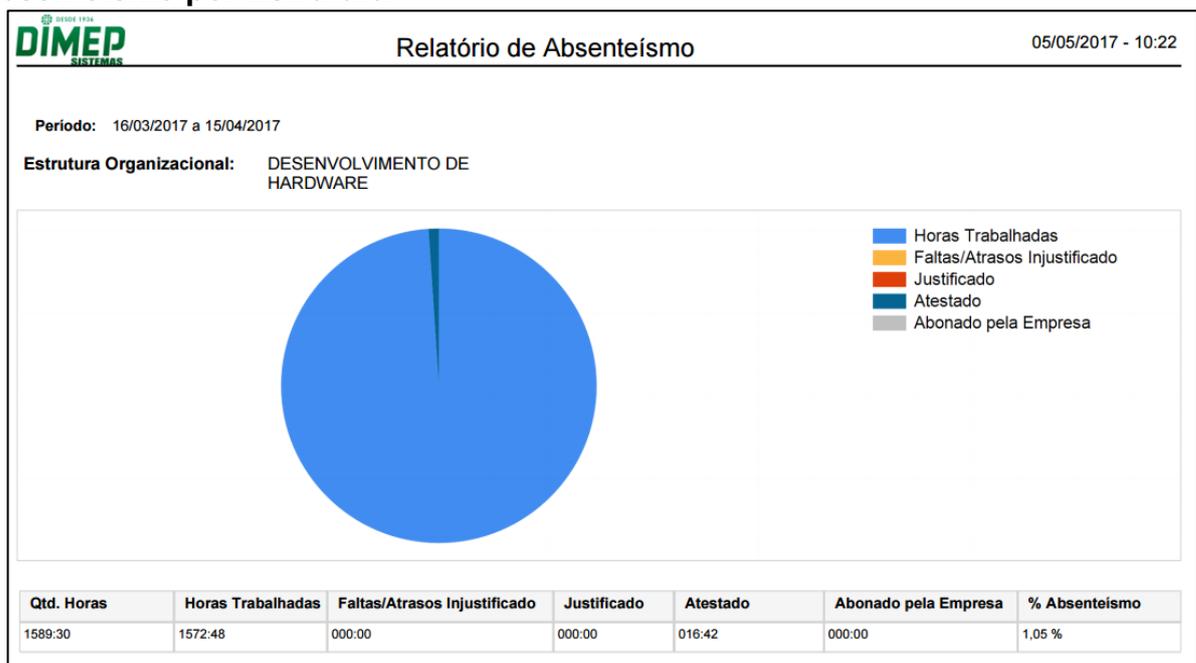
- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.

Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Absenteísmo por Estrutura



Absentéismo por Funcionário

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Absenteísmo						05/05/2017 - 10:55	
Período: 16/03/2017 a 15/04/2017									
Matricula	Nome	Estrutura Organizacional	Qtd. Horas	Horas Trabalhadas	Faltas/Atrasos Injustificado	Justificado	Atestado	Abonado pela Empresa	% Absenteísmo
8673	Joao Bassan Borges	DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE	178:30	165:59	000:00	000:00	012:31	000:00	7,01 %
11921	Danilo Martins De Paula	DESENVOLVIMENTO DE HARDWARE	178:30	174:19	000:00	000:00	004:11	000:00	2,34 %

Qtd. Horas – é a carga horária do dia multiplicado pelo número de dias do período gerado o relatório.

Exemplo: Carga Horário = Horário Trabalho = 08:00 – 12:00 – 13:00 - 17:30 = 08:30

Qte. Horas no Período de 16/03/2017 a 15/04/2017 = 08:30 * 21 = 178:30

Horas Trabalhadas – total de horas trabalhadas dentro do horário de trabalho do(s) funcionário(s) ou da estrutura selecionada.

OBS: não são consideradas horas trabalhadas fora do horário de trabalho.

Exemplo: **Horário:** 08:00 – 12:00 – 13:00 - 17:30

Apontamentos: 08:30 – 12:00 – 12:55 - 19:05

Horas Trabalhadas Dia = [12:00 – 08:30] + [19:05 – 12:55] = [03:30] + [06:10] = 09:40

Horas Trabalhadas Consideradas no Relatório Absenteísmo = [12:00 – 08:30] + [17:30 – 12:55] = [03:30] + [04:30] = 08:00

Faltas / Atrasos Injustificados – total de horas de (faltas e atrasos não justificados).

Justificado – total de horas justificadas com justificativas associadas ao tipo **Justificado** no cadastro de justificativas.

Atestado – total de horas justificadas com justificativas associadas ao tipo **Atestado** no cadastro de justificativas.

Abonado pela Empresa – total de horas justificadas com justificativas associadas ao tipo **Abonado pela Empresa** no cadastro de justificativas.

% Absenteísmo – o valor é obtido pelo cálculo abaixo:

$$([Falta / atraso injustificado + justificado + atestado + abonado pela empresa] * 100) / Qtd.Horas$$

Exemplo: $[(00:00 + 00:00 + 12:11 + 00:00) * 100] / 178:30 =>$

$[(12:31 * 100)] / 178:30 =>$

$1251:40 / 178:30 => 7,0121382 => 7,01%$

19.5.6. Eventos

Este relatório exibirá um resumo dos eventos dos funcionários selecionados, como horas a trabalhar, Horas DSR, Horas Extras, Adicional Noturno, Faltas, Atrasos, Férias, entre outros.

Eventos

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período: Escolha um período... De: Até:

Selecione Eventos:

Ordenar: Matrícula Detalhar dia a dia

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.

Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DÍMEP SISTEMAS		Relatório de Eventos		07/02/2017 - 12:20
Período: Período de 01/01/2017 a 07/02/2017				
Empresa: DADOS DO EMPREGADOR				
Nome: 123456 - PESSOA TESTE				
Código	Descrição	Evento - Rendimento	Evento - Desconto	
1	Horas a Trabalhar	024:00:00		
4	Hora Extra 50%	006:00:00		
8	Folga Trabalhada	009:00:00		
501	Atrasos		007:37:00	
Totais em horas:		39:00:00	7:37:00	
Totais em unidades:		0	0	

19.5.7. Resumo Sintético de Horas

Este relatório permite ao usuário visualizar por funcionário os totais do período em folha e banco no mesmo relatório.

Resumo Sintético de Horas

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Período: Escolha um período... De: Até:

Ordenar: Matrícula

Agrupar por estrutura
 Pular página ao final de cada estrutura

- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.

Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Resumo Sintético de Horas							19/06/2015 - 14:52			
Empresa: Empresa Teste 1		CNPJ / CPF: 52.234.448/0001-73										
Período: 02/06/2015 a 18/06/2015												
Matrícula	Nome da Pessoa	Estrutura Organizacional	Horas					Banco de Horas				
			À Trabalhar	Trabalhadas	Descontos	Justificadas	Férias	Saldo Anterior	Débito	Crédito	Saldo do período	Saldo atual
1	Funcionário Férias	Estrutura 1	104:00	000:00	040:00	000:00	0	000:00	000:00	000:00	000:00	000:00
2	Funcionário 1	Estrutura 1	104:00	000:00	000:00	000:00	0	-188:00	104:00	000:00	-104:00	-272:00
3	Funcionário 2	Principal	104:00	008:00	000:00	000:00	0	-128:00	048:00	188:51	120:51	-007:09
4	Funcionário 3	Principal	104:00	000:00	000:00	000:00	0	000:00	104:00	000:00	-104:00	-104:00
Totais:			416:00	008:00	040:00	000:00	0	-296:00	256:00	188:51	-087:09	-383:09

OBS: o total de horas trabalhadas considera tudo que o funcionário trabalhou dentro e fora do horário de trabalho no dia, logo, não pode ser comparado este relatório com o relatório de absenteísmo.

Exemplo: Horário: 08:00 – 12:00 – 13:00 - 17:30

Apontamentos: 07:00 – 12:00 – 12:55 - 19:05

Horas Trabalhadas = [12:00 – 07:00] + [19:05 – 12:55] = [05:00] + [06:10] = **11:10**

19.5.8. Log de Navegação

Este relatório exibirá as alterações realizadas nas rotinas do Kairos.

Log de navegação

Nome ou Login do usuário...

Período De: Até:

Selecione as ações de registro

Selecione a funcionalidade

Exibir relatório de Log de navegação de usuários remoto

- Selecione o usuário.
- Selecione o período desejado.

Obs: O período do relatório é de no máximo 31 dias, caso passe é exibida a mensagem de erro **“O período selecionado não pode ser superior a 31 dias”**.

Relatórios

Cadastro Ponto Férias, Folgas e Sobreaviso Banco de Horas Controle de Força de Trabalho Outros

Log de navegação

Nome ou Login do usuário...

Período **21/04/2014 a 24/06/2014** De: Até:

Selecione as ações de registro

- Selecione as ações de registro
- Selecione a funcionalidade

Obs.: para que sejam exibidas todas as funcionalidades, conforme demonstrado na imagem acima, deve-se selecionar a opção “Gerar log completo de operações do sistema” na tela de Preferências na aba Empresas.

Exibir Relatório de Log de navegação de usuários remoto: definirá se serão exibidos registros efetuados por usuários remotos ou locais.

- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



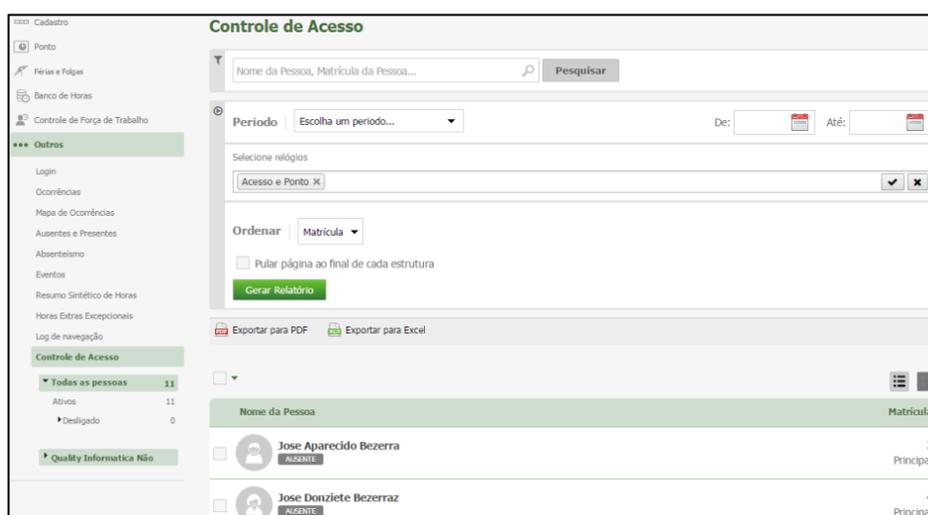
Segue um exemplo de relatório em formato PDF

DIMEP SISTEMAS		Relatório de Log de Navegação				21/11/2017 - 11:24
Período: Período de 01/11/2017 a 21/11/2017						
Empresa: FFC Consultoria LTDA - 10.358.656/0001-34						
Usuário	Usuário Remoto	Ação	Função	Complemento	Data Alteração	
fcataldi@dimep.com.br	Não	Atualizado	Regras de cálculo	999 - Padrão 3	11/10/2017 3:09:39 PM	
fcataldi@dimep.com.br	Não	Removido	Períodos	Período removido - Início do Período: 01/08/2017 / Fim do Período: 26/10/2017	11/11/2017 5:54:04 PM	

19.5.9. Controle de Acesso

OBS: Disponível para empresas Não Portaria.

Permite ao usuário visualizar os registros de acesso realizados e calcular o tempo na área em que está localizado o relógio de acesso.



Nome da Pessoa	Matrícula
Jose Aparecido Bezerra	2
Jose Donzlete Bezerraz	4

Selecione os filtros desejados e clique botão **Gerar Relatório**.

Relatório de Controle de Acesso							
Período de: 01/07/2016 Até 22/07/2016							
Empresa: Quality Informatica Não Portaria							
Estrutura Organizacional: Principal							
Matrícula	Nome da Pessoa	Data	Entrada	Função [E]	Saída	Função [S]	Tempo
10622	Flavio M. Marques	22/07/2016	08:16	0	08:48	0	00:32
10622	Flavio M. Marques	22/07/2016	12:35	0	15:47	0	03:12
Total de acessos da pessoa:			4	Tempo Total da Pessoa:			03:44
Total de acessos da estrutura organizacional:			4	Tempo total da estrutura organizacional:			03:44

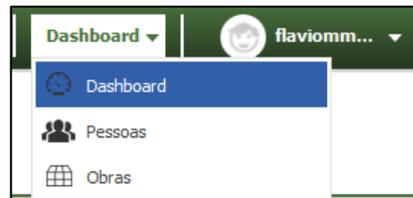
Caso seja selecionado no campo **Relógios** os relógios desejados, o relatório será exibido por terminal conforme abaixo:

Relatório de Controle de Acesso - Por Terminal			
Período de: 01/07/2016 Até 22/07/2016			
Empresa: Quality Informatica Não Portaria			
Estrutura Organizacional: Principal			
Matrícula	Nome da Pessoa	Relógio	Data/Hora
10622	Flavio M. Marques	Acesso e Ponto	22/07/2016 08:16
10622	Flavio M. Marques	Acesso e Ponto	22/07/2016 08:48
10622	Flavio M. Marques	Acesso e Ponto	22/07/2016 12:35
10622	Flavio M. Marques	Acesso e Ponto	22/07/2016 15:47
Relógios	Quantidade de Acessos		
Acesso e Ponto	4		
Total Geral de Acessos:		4	

20. Módulos Adicionais

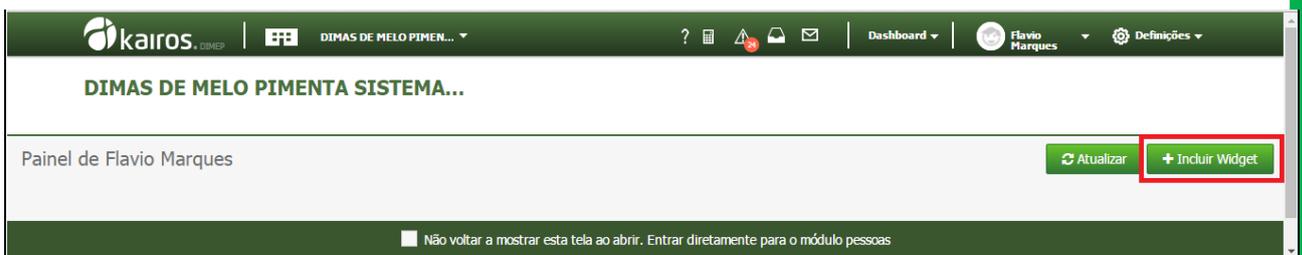
O software Kairos permite ao usuário adquirir Módulos adicionais que irão permitir usufruir de recursos avançados de monitoramento e gestão do ponto. Abaixo os módulos que podem ser adicionados ao seu plano.

20.1. Dashboard



Nesta tela serão exibidas as novidades de cada versão disponibilizada do Kairos, e nela também será possível enviar sugestões a respeito do software para possíveis melhorias, utilizando o campo **Envie-nos sua sugestão**.

Ao realizar login ou clicar na opção Dashboard, será exibida a tela abaixo:

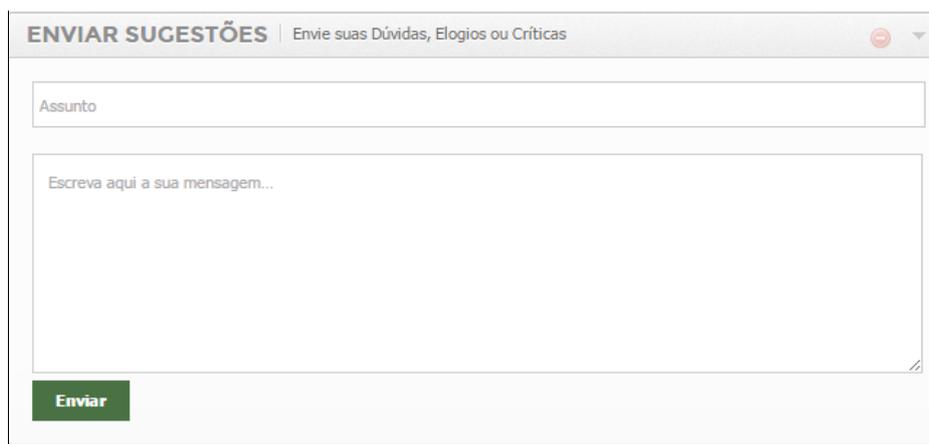


Clique no botão **Incluir Widget**. Surge a tela abaixo:

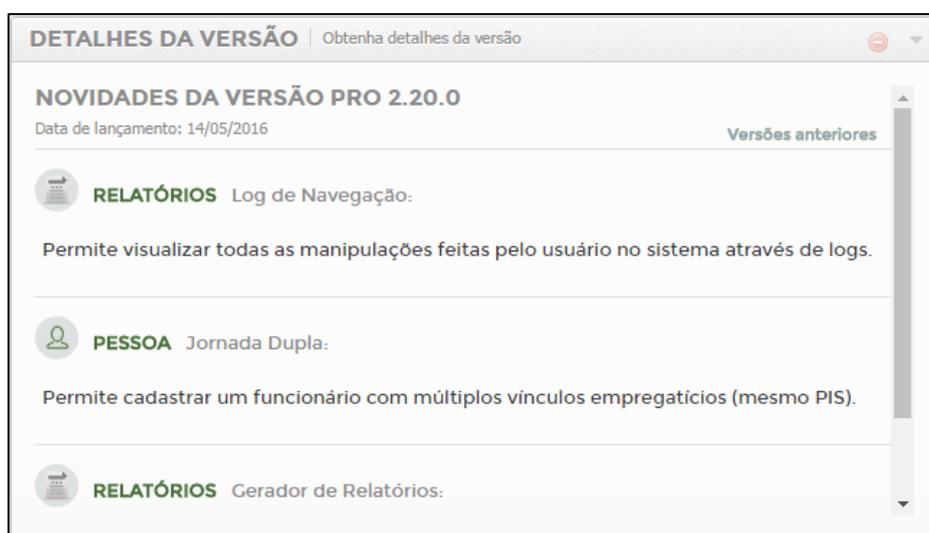


Clique no botão ✓ para adicionar o Widget desejado.

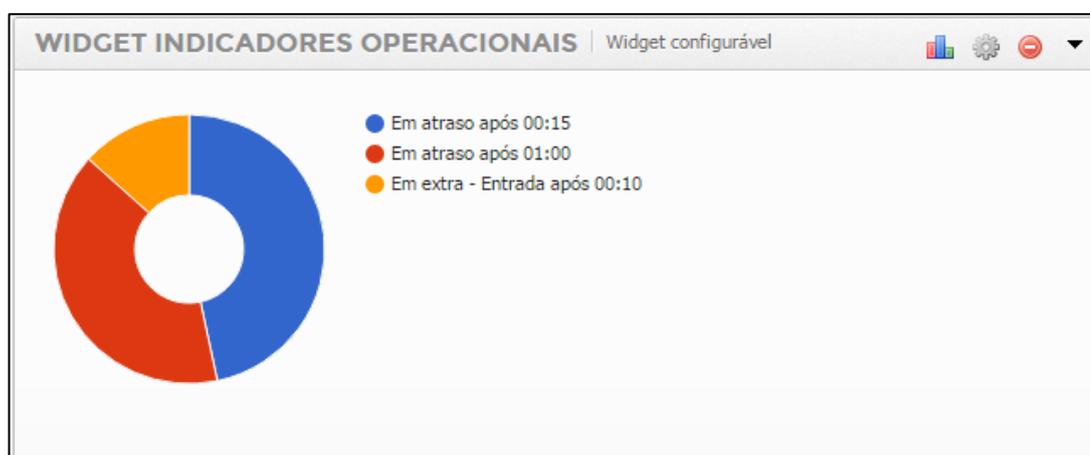
Enviar Sugestões – habilita o Widget para envio de sugestões, elogios ou críticas à plataforma Kairos.



Detalhes da Versão – habilita o Widget com as implementações das novas versões e permite consultar as funcionalidades das versões anteriores.



Widget Indicadores Operacionais – Habilita o Widget de indicadores para visualização em tela de forma gráfica e analítica, ou recebimento de e-mail com os indicadores de atraso, hora extra, ultrapassagem de carga horária diária, solicitação de pedidos de hora extra, justificativas de atraso, falta, marcações esquecidas e férias.



Nos Widgets temos os botões:

-  Selecione o tipo do gráfico para Widget operacional.
-  Selecione as configurações do widget operacional.
-  Exclua o Widget desejado.
-  Minimizar o Widget desejado.
-  Selecione o tipo do gráfico para Widget operacional.

Clique no botão . Surge a tela abaixo:

Mudar tipo de gráfico ✕

Tipo:

Rosca ▾

Barras

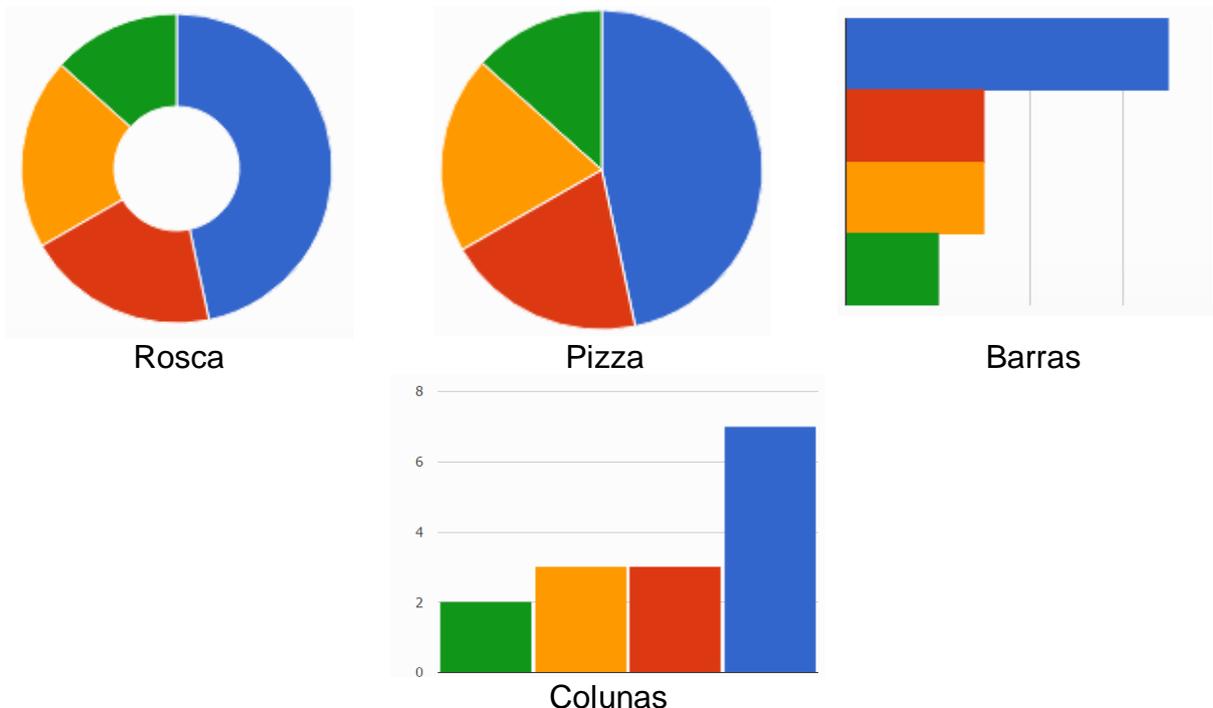
Colunas

Pizza

Rosca

Salvar |
 Cancelar

Selecione o tipo de gráfico que deseja que seja exibido pelo Widget do usuário.
OBS: cada usuário do sistema pode selecionar o seu tipo de gráfico preferido.



-  Selecione as configurações do Widget operacional.

Clique no botão . Surge a tela abaixo:

Configurar ✕

Geral
Estrutura
Meus Pedidos Pendentes
Pedidos Pendentes dos Subordinados
Demais Operações

Nome do Widget:

Subtítulo:

Tempo para atualização do Widget: Minutos

|

O tempo estimado para a atualização do "Widget Indicadores Operacionais" é de aproximadamente 1 minuto.

Guia Geral

Nome do Widget – digite o nome do título do Widget que será exibido conforme a tela abaixo.

Subtítulo: digite o nome do Widget que será exibido conforme a tela abaixo.

Tempo para atualização do Widget – digite o valor de minutos desejados para que o Widget seja atualizado automaticamente.

OBS: o valor mínimo é 5 minutos.

Guia Estrutura

Configurar ✕

Geral
Estrutura
Meus Pedidos Pendentes
Pedidos Pendentes dos Subordinados
Demais Operações

Estruturas organizacionais:

▼ DIMAS DE MELO PIMENTA SISTEMAS DE PONTO E ACESSO LTDA

- ✓ Principal
 - ✓ QUALIDADE DE SOFTWARE
 - ✓ SOFTWARE DE ACESSO
 - ✓ LABORATORIO SOFTWARE
 - ✓ LABORATORIO FIRMWARE
 - ✓ LABORATORIO INFORMATICA
 - ✓ DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE
 - ✓ SOFTWARE DE PONTO

|

O tempo estimado para a atualização do "Widget Indicadores Operacionais" é de aproximadamente 1 minuto.

Estruturas Organizacionais – selecione a empresa desejada e clique no botão **Associar Estrutura**.

Serão exibidas todas as estruturas que o usuário tem permissão, então ele pode selecionar quais as estruturas serão consideradas para os indicadores configurados.

Guia Meus Pedidos Pendentes

Atenção: válida somente para usuários com perfil funcionário ou que tenham permissão de solicitar pedidos de hora extra, esquecimento marcações, justificativas de falta ou atraso e férias.

Configurar ✕

Geral
Estrutura
Meus Pedidos Pendentes
Pedidos Pendentes dos Subordinados
Demais Operações

Meus Pedidos Pendentes

Hora extra

Férias

Justificativa de ausência

Marcação de ponto

Salvar
Cancelar

O tempo estimado para a atualização do "Widget Indicadores Operacionais" é de aproximadamente 1 minuto.

Quando o funcionário realizar um pedido de Hora Extra, Férias, Justificativa de Ausência ou Esquecimento de Marcação de Ponto, o mesmo pode configurar seu dashboard (painel) com as seguintes opções:

Exibe no Widget – será exibido o pedido pendente no gráfico no painel do usuário.

Notifica e-mail – será enviado um e-mail para o funcionário e para o gestor com o pedido cadastrado.

Boletim Diário – será enviado um e-mail para o funcionário e para o gestor no dia seguinte com um resumo dos pedidos realizados

Guia - Pedidos Pendentes dos Subordinados

Atenção: válida somente para usuários com perfil gestor ou que tenham permissão de aprovar os pedidos de hora extra, esquecimento marcações, justificativas de falta ou atraso e férias.

Configurar ✕

Geral
Estrutura
Meus Pedidos Pendentes
Pedidos Pendentes dos Subordinados
Demais Operações

Pedidos Pendentes dos Subordinados

Hora extra

Férias

Justificativa de ausência

Marcação de ponto

Salvar
Cancelar

O tempo estimado para a atualização do "Widget Indicadores Operacionais" é de aproximadamente 1 minuto.

Quando o gestor realizar o login, o mesmo pode configurar seu dashboard (painel) pessoal com as seguintes opções:

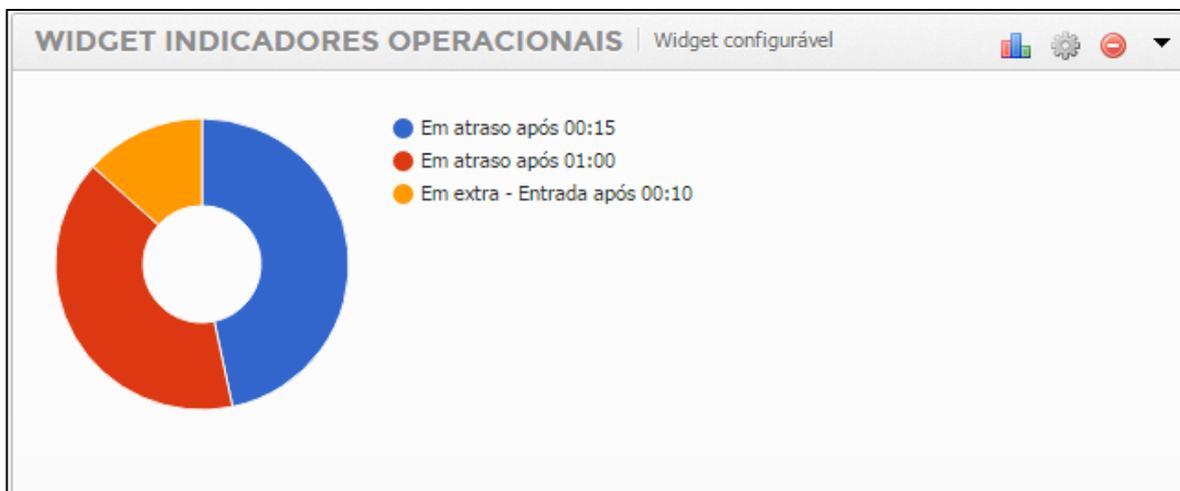
Exibe no Widget – será exibido o(s) pedido(s) pendente(s) no gráfico no painel do usuário.

Notifica e-mail – será enviado um e-mail para o funcionário com o pedido cadastrado.

Boletim Diário – será enviado um e-mail para o funcionário no dia seguinte com um resumo dos pedidos realizados.

Tipos de Notificação

20.1.1. Exibe no Widget



20.1.2. Notifica por E-mail

Notificação de Atraso 1

Olá fmarques@dimep.com.br

O(A) 4014 - FUNCIONÁRIO 4014 está em Atraso sobre o Alerta - Atraso 1 no dia 13/07/2016.

Notificação de Hora Extra Interjornada

Olá Flavio Marques!

"O(A) 1025 – Flavio Meireles Marques está em Extra sobre o Alerta - Hora Extra Interjornada no dia 08/02/2017

Notificação de Hora Extra Intervalo

Olá Flavio Marques!

"O(A) 1025 – Flavio Meireles Marques está em Extra sobre o Alerta - Hora Extra Intervalo no dia 08/02/2017



Notificação de Hora Extra Entrada

Olá fmarques@dimep.com.br

O(A) 3003 - FUNCIONÁRIO 3003 está em Hora Extra sobre o Alerta - Hora Extra Entrada no dia 12/07/2016.



Requisição de Férias

Olá Gestor,

O usuário 2 - Jose J Junior solicitou férias entre os dias 21/09/2016 e 15/10/2016 com o(s) motivo(s) Viagem e requer a sua autorização.



Requisição de Marcação

Olá fmarques@dimep.com.br

O(A) Gestor tratou da sua requisição de marcação para o dia 17/07/2016 12:00 com o estado de Aprovado.

20.1.3. Boletim Diário

Boletim Diário

15/07/2016

Empresa: Salvagnini Informática

CNPJ / CPF: 61.417.452/0001-68

Endereço: Rua Maria Fernanda

Atividade Econômica: COMÉRCIO; REPARAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES E MOTOCICLETAS

Resumo:

Nome	Total
Meus pedidos hora extra	0
Meus pedidos férias	0
Meus pedidos justificativa de ausência	0
Meus pedidos marcação de ponto	0
Pedidos subordinados hora extra	0
Pedidos subordinados férias	65
Pedidos subordinados justificativa de ausência	2
Pedidos subordinados marcação de ponto	34
Demais Operações – Em extra	2

Detalhes:

Pedidos subordinados férias:

Matrícula	Nome	Estrutura	Dia	Data requisição	Data Solicitada	Motivo	Status
2	Funcionário 2	Fabrica	qua	13/07/2016	18/07/2016	Descanso funcionário 2	Pendente
7	Funcionário 7	Fabrica	qua	13/07/2016	15/08/2016	Viagem	Pendente
9	Funcionário 9	T.I	qua	13/07/2016	30/07/2016	Viagem	Pendente
9	Funcionário 9	T.I	qua	13/07/2016	31/07/2016	Viagem	Pendente

Pedidos subordinados justificativa de ausência:

Matrícula	Nome	Estrutura	Dia	Data	Horas Justificadas	Descrição	Status
5	Funcionário 5	Estrutura 5	sex	15/07/2016		Atestado Médico	Pendente
5	Funcionário 5	Estrutura 5	sex	15/07/2016		Saída Antecipada	Pendente

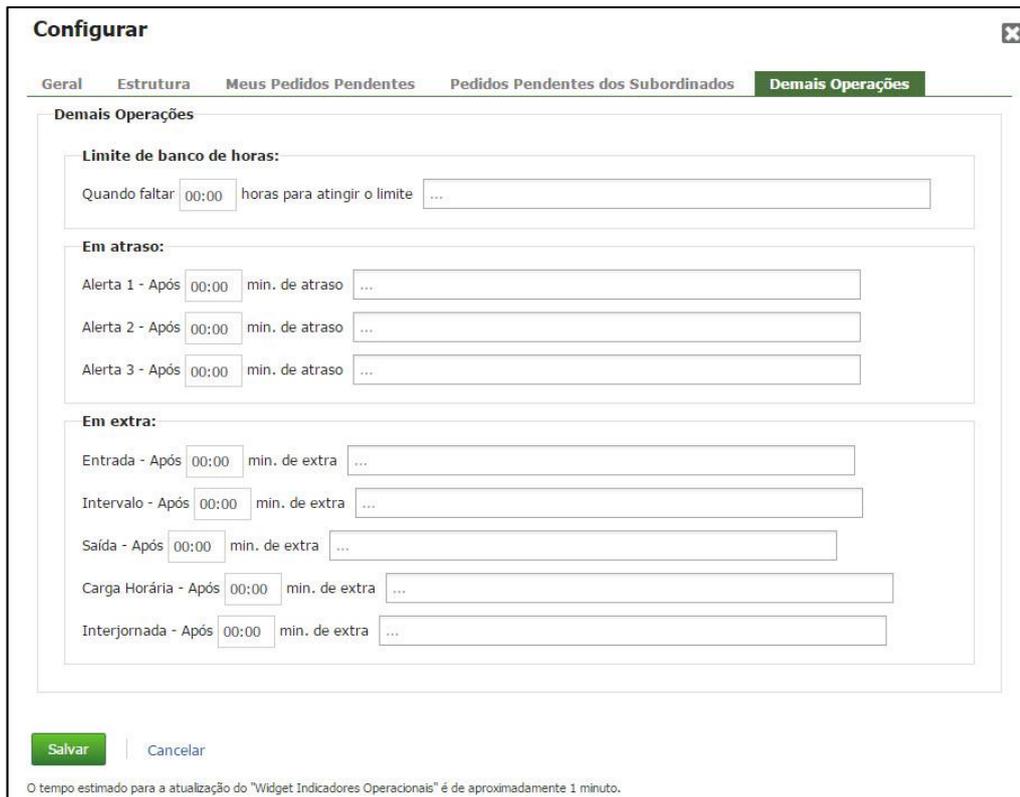
Pedidos subordinados marcação de ponto:

Matrícula	Nome	Estrutura	Dia	Data requisição	Data Solicitada	Marcação	Motivo	Status
1	Funcionário 1	Fábrica	qua	12/07/2016	06/07/2016	08:00	Esquecimento	Pendente
1	Funcionário 1	Fábrica	qua	12/07/2016	06/07/2016	12:00	Esquecimento	Pendente
3	Funcionário 3	Fábrica	sex	13/07/2016	08/07/2016	12:00	Esquecimento	Pendente
4	Funcionário 4	Fábrica	qui	13/07/2016	07/07/2016	07:50	Falha na Biometria	Pendente

Demais Operações – Em Extra:

Matrícula	Nome	Estrutura	Alerta	Data	Horário	Marcações
1	Funcionário 1	Fábrica	Intervalo	31/01/2017	09:00 – 11:20 11:40 – 15:00	08:15 >22:00
2	Funcionário 1	Fábrica	Intervalo Interjornada	31/01/2017	09:00 – 11:20 11:40 – 15:00	08:15 >22:00

Guia – Demais Operações



Limite de Banco de Horas: informe a quantidade de horas que o sistema irá notificar que faltam XX:XX horas para atingir o limite do banco de horas.

OBS: aplica-se somente a empresas que configuram o limite de banco de horas na regra de cálculo.

Em Atraso – informe os tempos que serão considerados para cada notificação de atraso.

OBS1: os tempos não podem ser iguais.

OBS2: os tempos devem ser crescentes. Exemplo (00:30, 01:00, 02:00).

OBS3: a notificação irá ocorrer com atraso ou na ausência da marcação.

Alerta 1 – Após HH:MM de atraso – a primeira notificação será enviada ou exibida após os minutos configurados a partir do início da jornada de trabalho.

Exemplo: entrada 08:00 – alerta 00:15 – 08:16 o sistema notifica por e-mail ou no painel o atraso do funcionário que não registrou o ponto até as 08:16 hs.

Alerta 2 – Após HH:MM de atraso – a segunda notificação será enviada ou exibida após os minutos configurados a partir do início da jornada de trabalho.

Exemplo: entrada 08:00 – alerta 01:00 – 09:01 o sistema notifica por e-mail ou no painel o atraso do funcionário que não registrou o ponto até as 09:00 hs.

Alerta 3 – Após HH:MM de atraso – a terceira notificação será enviada ou exibida após os minutos configurados a partir do início da jornada de trabalho.

Exemplo: entrada 08:00 – alerta 02:50 – 10:51 o sistema notifica por e-mail ou no painel o atraso do funcionário que não registrou o ponto até as 10:50 hs.

Em Extra – informe os tempos que serão considerados para cada notificação de horas extras.

Entrada – Após HH:MM min de extra – a notificação será enviada ou exibida após os minutos configurados a partir do início da jornada de trabalho.

Exemplo: entrada 08:00 – alerta 00:10 – o sistema notifica por e-mail ou no painel os funcionários que registraram o ponto até antes das 07:50 hs, gerando extra acima de 10 minutos.

Intervalo – Após HH:MM min de extra - irá enviar o alerta configurado (e-mail, tela, boletim diário), quando o funcionário realizar menos que o tempo HH:MM, configurado de hora extra.

Saída – Após HH:MM de extra – a notificação será enviada ou exibida após os minutos configurados, a partir da saída da jornada de trabalho.

Exemplo: entrada 18:00 – alerta 00:10 – o sistema notifica por e-mail ou no painel os funcionários que registraram o ponto até depois das 18:11 hs, gerando extra acima de 10 minutos.

Carga Horária – informe os tempos que serão considerados na notificação dos funcionários que ultrapassarem HH:XX da carga horária.

Exemplo: entrada 08:00 – 12:00 – 13:00 - 17:30 – alerta 01:30 – o sistema notifica por e-mail ou no painel os funcionários que registraram acima de 10:00 hs trabalhadas.

Interjornada – Após HH:MM min de extra - irá enviar o alerta configurado (e-mail, tela, boletim diário) quando o funcionário realizar menos que o tempo configurado na regra de cálculo para intervalo de descanso entre jornadas, após o tempo HH:MM, configurado.

Interjornada

- Para ativação do alerta e exibição na tela de extra, será necessário que o funcionário tenha realizado hora extra referente ao período de interjornada, ou seja, é necessário que o funcionário tenha realizado um intervalo de descanso entre o último apontamento do dia anterior e primeiro apontamento do dia posterior inferior de 11 horas. (Art. 66 - CLT). Esta diferença entre os períodos será o montante a ser recebido como hora extra.
- É importante lembrar que, para execução deste processo, o sistema irá validar a configuração realizada em "**Definições – Cálculo - Regra de Cálculo - Parâmetros**" no campo "**Limite mínimo entre saídas e entradas entre jornadas**".

Exemplo:

Data Apontamento	Horário de Trabalho	Apontamento	Hora Extra	Período Descansado
03/10/2016	16:00-20:00-21:00-01:00	16:00-20:00-21:00- 07:00	06:00	09:00
04/10/2016	16:00-20:00-21:00-01:00	16:00-20:00-21:00-01:00	02:00	11:00

Conforme o exemplo acima citado, o funcionário no dia 03/10/2016 descansou apenas 09:00, ou seja, não completou a jornada de 11 horas de descanso, assim sendo, a diferença será contabilizada como hora extra no dia de intersecção da jornada e descanso, ou seja, no dia seguinte.

Hora Extra Intervalo

HORA EXTRA - INTERVALO (INTERVALO NÃO FLEXÍVEL)

- Quando desmarcado o parâmetro de [Intervalo Flexível] o sistema irá realizar o cálculo de Hora Extra no Intervalo de outra maneira para ser exibido no Widget - Indicadores Operacionais.
- O sistema irá comparar os apontamentos de entrada e saída com os horários de entrada e saída do intervalo para verificar se existe ou não extra no intervalo.
- **Obs: Deverá ser levado em consideração o intervalo.**

Exemplo:

Horário: 08:00 - 12:00 - 13:00 - 17:30

Intervalo Flexível - Desmarcado

Intervalo - Após [00:10] min. de extra

Marcações: 08:00 - 12:11 - 13:11 - 17:30 = (01:00) de intervalo, porém por ter intervalo não flexível o sistema deverá considerar extra das (12:00 a 12:11 = 00:11) e deverá considerar (13:00 a 13:11 = 00:11) de atraso.

Obs.: O sistema deverá verificar o parâmetro de Intervalo flexível para poder exibir as informações no Widget.

HORA EXTRA - INTERVALO (INTERVALO FLEXÍVEL)

- A contagem para notificar se o funcionário está em extra, será feita caso o funcionário tenha HORA EXTRA no INTERVALO, a conta será feita sempre com um par de marcações, seguem abaixo exemplos:
- **Obs.: O sistema não irá considerar a tolerância do intervalo para a exibição no Widget.**

Exemplo:

Horário: 08:00 - 12:00 - 13:00 - 17:30

Intervalo - Após [00:10] min. de extra

Marcações: 08:00 - 12:00 - 12:45 - 17:30 = (00:45) de intervalo, ou seja, (00:15) de hora extra

Quando passar da contagem de 10 minutos para extra o sistema irá atualizar no Widget que existe um funcionário "Em Extra no Intervalo".

HORA EXTRA - INTERVALO FLEXÍVEL - APONTA HORÁRIO DE INTERVALO DESMARCADO

- **Para as empresas Não Portaria quando desmarcado o parâmetro [Aponta Horário de Intervalo] o sistema não considera extra no intervalo.**

- Quando desmarcado, o sistema não irá realizar nenhuma notificação no Widget, pois não existe extra devido ao parâmetro **[Aponta horário de intervalo]** estar desmarcado. Caso o parâmetro seja marcado, o sistema deverá considerar as extras no intervalo.

Exemplo:

Horário: 08:00 - 12:00 - 13:00 - 17:30

Aponta Horário de Intervalo - Desmarcado

Intervalo Flexível - Marcado (60)

Intervalo - Após [00:10] min. de extra

Marcações: 08:00 - 12:00 - 12:45 - 17:30 = (00:45) de intervalo, ou seja, (00:15) de hora extra

Não poderá notificar o gestor, pois não existe extra no intervalo devido o parâmetro **[Aponta horário de intervalo]** estar desmarcado.

20.2. Controle de Força de Trabalho



Terá acesso a monitorar sua empresa e aplicar filtros por horário, estrutura organizacional, e assim obter no painel o número de ocorrências de jornada de trabalho cumprida, atrasos, faltas, ausência no retorno da refeição e saída antecipada, em uma única tela e combinando estes filtros, ou ainda abrir novas abas no navegador e visualizar cada aba com o respectivo filtro desejado.

O sistema exibe inicialmente, de forma sintética, o total de ocorrências, e clicando sobre o número da ocorrência desejada, exibe de maneira analítica os funcionários que têm a ocorrência.

Controle de Força de Trabalho

Horário: 08:00-12:00 13:00-17:00 Última alteração: 18/05/2015 13:34

2
 Presente/Jornada Cumprida 0
Atraso 2
 Faltas 0
 Não voltou do almoço 0
 Saída antecipada 0

Matriz	Presente/Jornada Cumprida	Atraso	Faltas	Não voltou do almoço	Saída antecipada
Matriz	0	2	0	0	0
Filial 1	0	1	0	0	0

Flavio ...
 Analisa

08:00 13:00
 12:00 17:00

Legenda:
 ● Presente/Jornada Cumprida: Existe marcação em número ímpar ou número par desde que não considere saída antecipada. Caso a pessoa não possua uma jornada de trabalho para o dia a teste marcação aparecerá neste estado.
 ● Atraso: Encontrado dentro do seu horário e não efetuou nenhuma marcação.
 ● Falta: Defectado que após o horário de saída ainda não houve marcação.
 ● Não voltou do almoço: Existe marcação em quantidade por e superior a zero, sendo que a última é inferior ao horário de retorno do almoço (= tolerância) e a pressão do horário de retorno do almoço (= tolerância).
 ● Saída antecipada: Marcou antes do horário de saída e fora da tolerância de atraso (qualquer turno).

OBS: o painel controle de força de trabalho sempre irá exibir a estrutura principal com a totalização de todas as ocorrências nas demais estruturas e podemos filtrar por uma ou mais estruturas além da principal.

O tempo de intervalo de atualização é configurado no menu **Preferências**, conforme a tela abaixo:

Definições | Sistema

Usuários
 Perfis
Preferências
 Campos Extra

Preferências

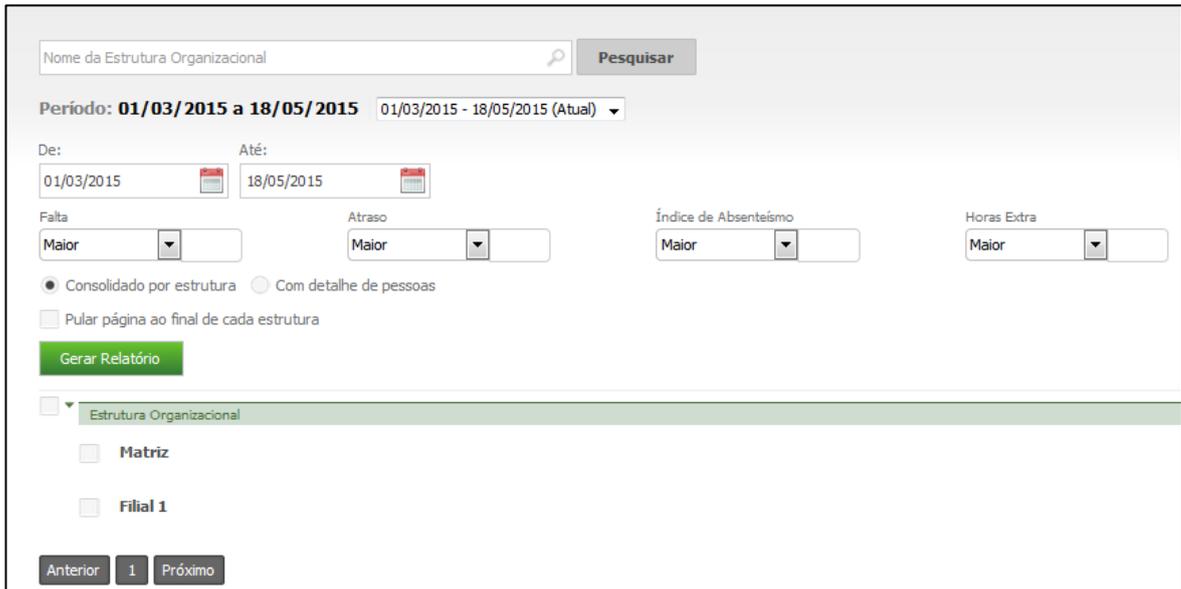
Usuário	Empresa
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Intervalo de tempo para atualização de Listagem Controle de Força de Trabalho

2 min

20.3. Relatório - Controle Força de Trabalho

Este relatório exibirá o Controle de Força de Trabalho, realizando o filtro por Estrutura e pelas ocorrências de Falta, Atrasos, Índice de Absenteísmo e Horas Extras.



- Digite o nome ou o número de matrícula do funcionário.
- Selecione o período.
- Preencha os campos com as informações desejadas.
- Em seguida, clique em **Gerar Relatório**.
- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

Relatório Controle de Força de Trabalho

22/05/2015 - 19:16

Empresa: Empresa Sprint5
Endereço: Brasil

CNPJ da empresa: 64.069.748/0001-23
Ramos de Atividade: AGRICULTURA, PECUÁRIA, PRODUÇÃO FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA

Estrutura Organizacional	Faltas	Atrasos	Índice de Absenteísmo	Horas Extra
Principal	213 Dias	120:02 h	94,68 %	25:51 h
Administrativo	0 Dias	00:00 h	0 %	00:00 h
Técnica	0 Dias	00:00 h	0 %	00:00 h
Financeiro	0 Dias	00:00 h	0 %	00:00 h

Índice de Absenteísmo

Departamento	Índice de Absenteísmo
Administrativo	0%
Financeiro	0%
Principal	94,68%
Técnica	0%

Faltas

Departamento	Faltas
Administrativo	0
Financeiro	0
Principal	213
Técnica	0

Atrasos / Horas Extra

Departamento	Atrasos	Horas Extra
Administrativo	00:00	00:00
Financeiro	00:00	00:00
Principal	120:02	25:51
Técnica	00:00	00:00

20.4. Escalas

Este módulo permite uma flexibilidade maior para cadastrar as folgas dos funcionários (Total ou Parcial - de acordo com a necessidade).

Atribuição de Escalas

Todas as pessoas: 1
 Presente: 0
 Ausente: 1
 Afastado: 0
 Folgas: 0
 Compensado: 0
 Férias: 0
 Desligado: 0
 Sobreaviso: 0

Biotetria
 Todos os Grupos
 Sprint 16 - Escalas

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Escalas de Horários Folgas Total Parcial

Período 01/12/2015 a 18/01/2016 De: 01/12/2015 Até: 18/01/2016

Nome da Pessoa	Matrícula
Pessoa 1 AUSENTE	12033 Principal

20.4.1. Gerar Escalas - Total

Neste item é possível cadastrar escalas de folgas para um ou mais funcionários de forma Total (mesma escala para todos).

Nesta funcionalidade serão aplicadas as escalas de folga cadastradas do tipo total. Para aplicar uma escala é necessário selecionar a mesma no combo de escalas e informar a quantidade de vezes que esta escala será repetida.

Após ser selecionada a escala e o usuário, clicar no botão **Aplicar**. Será exibida a escala no calendário, sendo os dias em roxo referentes à folga.

Obs: podem ser selecionadas até, no máximo, 5 (cinco) escalas de folgas diferentes para serem aplicadas.

Atribuição de Escalas

Escalas de Horários Folgas Total Parcial

Período De: 01/12/2015 Até: 31/12/2015

Escalas: ESCALA 1 x 1 vezes

Resumo:
 A cada 1 dias trabalhados, folgar 1 dias. repete 15 vezes

Dezembro

Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Legenda:
 Dias a trabalhar
 Dias a folgar

Pessoas seleccionadas:

Nome da Pessoa	Matrícula
Pessoa 1	12033 Principal

20.4.2. Gerar Escalas - Parcial

Neste item é possível cadastrar escalas de folgas para um ou mais funcionários de forma Parcial (pode ter funcionários com folgas em dias diferentes).

Nesta funcionalidade serão aplicadas as escalas de folga cadastradas do tipo parcial. Para aplicar uma escala é necessário selecionar a mesma no combo de escalas e informar o período que será aplicado.

Após serem selecionados a escala e o usuário, clique no botão **Aplicar**. Será exibida a escala no grid, sendo os dias marcados referentes aos dias a folgar.

Obs.: A escala de folga do tipo parcial poderá ser feita apenas por mês, ano atual e seguinte.

Atribuição de Escalas

Escalas de Horários Folgas Total Parcial

Mês: janeiro Ano: 2016

Escalas: ESCALA 1 x 1 - PARCIAL

Resumo:
A cada 1 dias trabalhados, folgar 1 dias.
A cada 1 domingos trabalhados seguidos o próximo domingo deverá ser uma folga.

Pessoas selecionadas:

Nome da Pessoa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
Pessoa 1 12033 Principal	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																													

20.4.3. Excluir Escalas

Este item permite que um usuário tenha a possibilidade de excluir as escalas de folgas para um ou mais funcionários.

Obs.: O sistema permitirá a exclusão apenas dos períodos abertos ou futuros.

Atribuição de Escalas

Todas as pessoas 1

- Presente 0
- Ausente 1
- Afastado 0
- Folgas 0
- Compensado 0
- Ferias 0
- Desligado 0
- Sobreaviso 0

Biometria

Todos os Grupos

Sprint 16 - Escalas

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

Escalas de Horários Folgas Total Parcial

Período 01/12/2015 a 18/01/2016 De: 01/12/2015 Até: 18/01/2016

Escala excluída com sucesso

20.4.4. Horários

Este item oferece ao usuário uma flexibilidade maior para aplicar escalas de horário para seus funcionários.

Nesta funcionalidade serão aplicadas as escalas de horário cadastradas. Para aplicar uma escala é necessário selecionar a mesma no combo de escalas e informar o período que será aplicado.

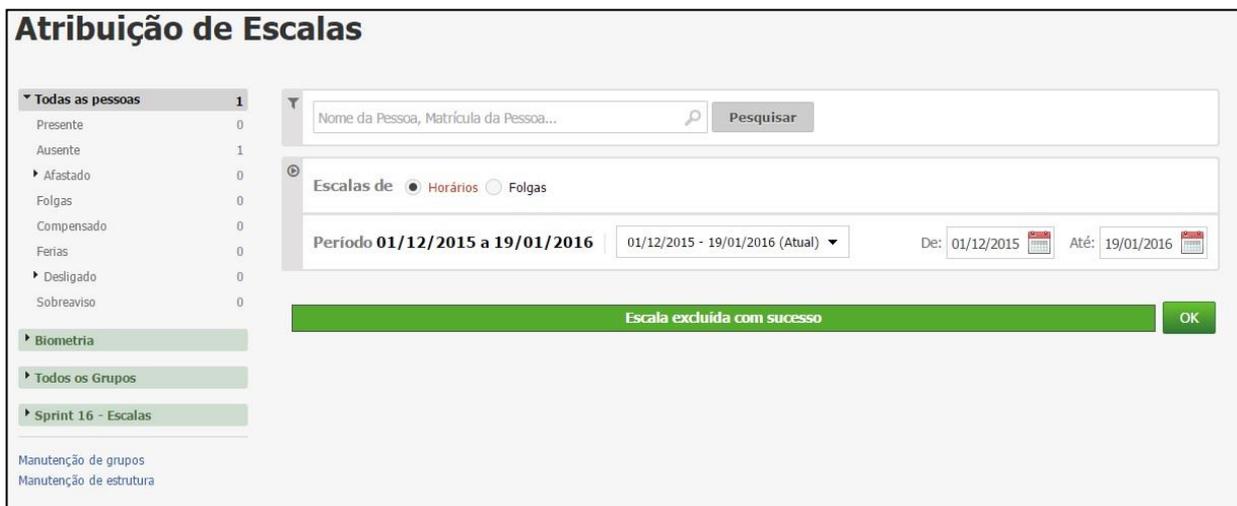
Após serem selecionados a escala e o usuário, clique no botão **Aplicar**. Será exibida a escala no calendário, sendo os dias marcados em roxo referentes aos dias a trabalhar com o horário da escala.



20.4.5. Excluir Escalas

Este item possibilita ao usuário a exclusão de escalas de horário para seus funcionários.

Obs.: O sistema permitirá a exclusão apenas dos períodos abertos ou futuros, caso contrário, o sistema não permitirá a exclusão.



20.4.6. Escala de Folgas - Total

No cadastro de escalas é configurada a sequência da escala de folgas, ou seja, no primeiro campo será configurada a quantidade de dias a serem trabalhados (Dias normais de trabalho) e no segundo campo será configurada a quantidade de dias a folgar. Abaixo segue a tela do cadastro de escala de folga total:



The screenshot shows the 'Editar Escala' form with the following fields and options:

- Salvar** and **Cancelar** buttons at the top.
- Código:** 1
- Descrição:** ESCALA 1 x 1
- Tipo:** Total, Parcial
- Escala:** A cada 1 dias trabalhados, folgar 1 dias.
- Salvar** and **Cancelar** buttons at the bottom.

20.4.7. Escala de Folgas - Parcial

No cadastro de escalas é configurada a sequência da escala de folgas, ou seja, no primeiro campo será configurada a quantidade de dias a serem trabalhados (Dias normais de trabalho), no segundo campo será configurada a quantidade de dias a folgar, e no terceiro campo será configurado a partir de quantos domingos trabalhados o próximo será considerado como folga. Abaixo segue a tela do cadastro de escala de folga total:

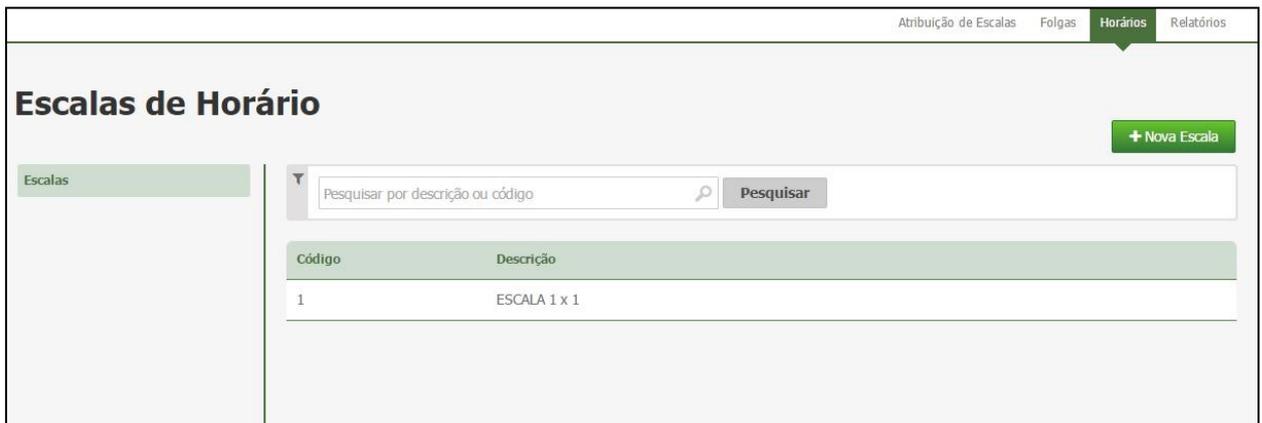


The screenshot shows the 'Editar Escala' form with the following fields and options:

- Salvar** and **Cancelar** buttons at the top.
- Código:** 1
- Descrição:** ESCALA 1 x 1
- Tipo:** Total, Parcial
- Escala:** A cada 1 dias trabalhados, folgar 1 dias.
- Escala:** A cada 2 domingos trabalhados seguidos o próximo domingo deverá ser uma folga.
- Salvar** and **Cancelar** buttons at the bottom.

20.4.8. Escalas de Horário

Nesta funcionalidade serão exibidas todas as escalas de horários cadastradas, permitindo que o usuário realize a pesquisa através do código e descrição da escala. Abaixo, tela de pesquisa de escala de horários:



Código	Descrição
1	ESCALA 1 x 1

Para cadastrar uma nova escala de horários, clique no botão **Nova Escala**. Surge a tela abaixo:

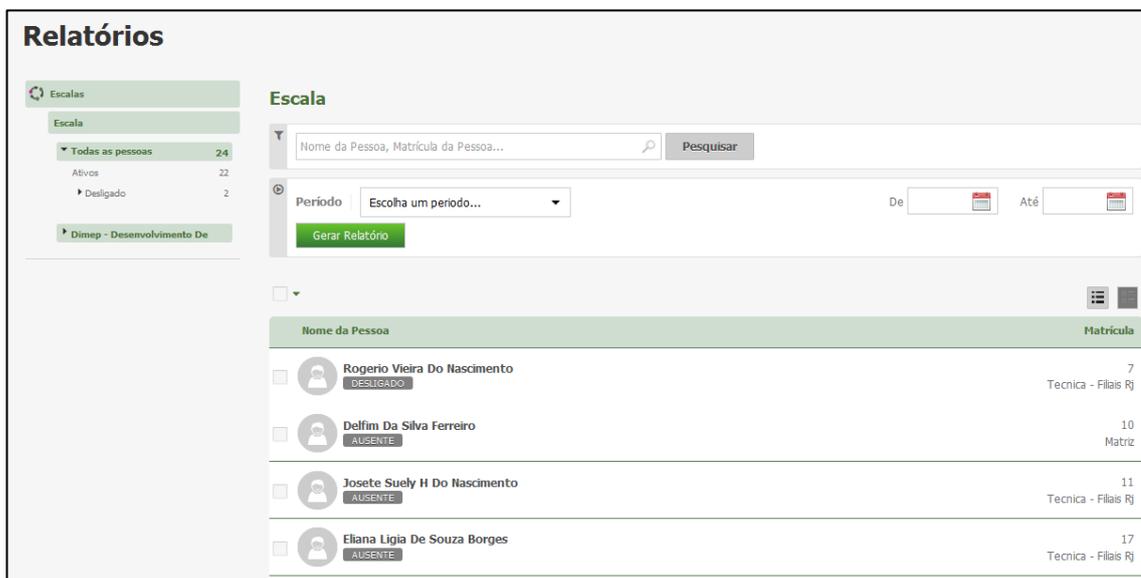


No cadastro de escalas é configurada a sequência da escala de horários, ou seja, no primeiro campo será configurada a quantidade de dias em que será trabalhado com o horário padrão (Horário associado ao funcionário), e no segundo campo será configurada a quantidade de dias a trabalhar com o horário indicado (Horário selecionado no combo de Horário).

Para salvar as configurações da escala, clique no botão **Salvar**. Caso não queira salvar, clique no botão **Cancelar**.

20.4.9. Relatórios de Escalas

Este relatório permite visualizar as escalas de folgas e horário, férias, afastamentos e desligamentos.



Escolha os funcionários e o período desejado e clique no botão **Gerar Relatório**.

- Será exibido um relatório na tela, sobre o qual estarão as opções: “Exportar para PDF” e “Exportar para Excel”. Clique nestas opções caso queira emitir o relatório nesses formatos.



Segue um exemplo de relatório em formato PDF:

The screenshot shows a PDF report titled 'Relatório de Escalas' from DIMEP SISTEMAS. The report header includes the company name 'Empresa: Dimep - Desenvolvimento de Software', CNPJ/CPF, and the period 'Período: 21/01/2016 a 05/02/2016'. The main content is a table with columns for dates and employee names. The employees listed are Rogerio Vieira Do Nascimento, Delfim Da Silva Ferreira, and Josete Suely H Do Nascimento. A legend at the bottom left defines the symbols used in the report:

Legenda	
FO	Folga
FE	Férias
AF	Afastamento
DE	Desligamento
CO	Compensado
LI	Livre
22	Horário Padrão
3805	07:30 - 12:00 / 13:30 - 17:30

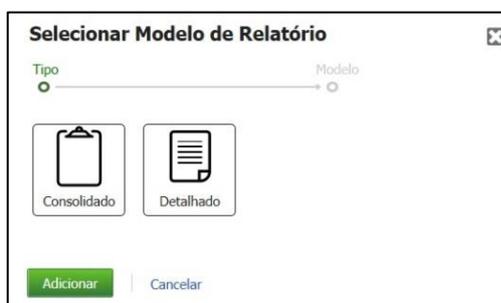
20.5. Relatórios Extra

Permite criar relatórios personalizados, a fim de gerar um relatório de acordo com a configuração do cliente.

Relatórios Extra				
Código	Descrição	Ativo	Tipo	Modelo
1	Relatório Total de Horas	Sim	Consolidado	Relatório Total de Horas
2	Relatório Detalhado	Sim	Detalhado	Relatório Detalhado

Criar

Para adicionar um novo relatório, clique em **Novo Relatório**.



Selecione o tipo do Relatório desejado (Consolidado ou Detalhado)
Clique em **Adicionar** para prosseguir.

Surge uma das telas, conforme opção selecionada:



Modelo: Selecione o modelo do relatório.

Descrição: Insira a descrição do relatório.

Clique em **Adicionar** para confirmar.

Alterar

Clique no botão **Alterar** para configurar os campos, fórmulas e dados que serão exibidos no relatório.

Relatórios Extra					+ Novo Relatório	
<input type="text" value="Pesquisar por descrição ou código"/> <input type="button" value="Pesquisar"/>						
Código	Descrição	Ativo	Tipo	Modelo		
1	Relatório Total de Horas	Sim	Consolidado	Relatório Total de Horas	<input type="button" value="X Remove"/>	<input type="button" value="Alterar"/>
2	Relatório Detalhado	Sim	Detalhado	Relatório Detalhado		

Surge a tela:

20.5.1. Relatório Extra Consolidado

Definições | Empresa

- Empresas
- Filiais
- Estrutura Organizacional
- Grupos
- Cargos
- Justificativas
- Eventos
- Tipos de Afastamento
- Relatórios Extra
- Transferência de Pessoas

Editar Relatório Total de Horas teste

Código:

Descrição:

Ativo:

Mostrar	Coluna	Tipo de Campo	Definição	Variável/Formato
<input checked="" type="checkbox"/>	Matrícula			
<input checked="" type="checkbox"/>	Nome			
<input checked="" type="checkbox"/>	Grupo			
<input checked="" type="checkbox"/>	Estrutura Organizacional			
<input checked="" type="checkbox"/>	Cargo			
<input type="checkbox"/>	Horas Trabalhadas ao Don			
<input type="checkbox"/>	Nº de Férias Gozadas			
<input type="checkbox"/>	Nº de Domingos			
<input type="checkbox"/>	Nº de Sábados			
<input type="checkbox"/>	Nº de Dias Úteis			
<input type="checkbox"/>	Nº de Feriados			
<input type="checkbox"/>	Nº de Feriados Gozados			
<input type="checkbox"/>	Nº de Folgas			
<input type="checkbox"/>	Nº de Folgas Gozadas			
<input type="checkbox"/>	Horas Trabalhadas			
<input type="checkbox"/>	Horas Extra			
<input checked="" type="checkbox"/>	Data de Admissão		DDMMYYYY	
<input checked="" type="checkbox"/>	Nome da Empresa			

[+ Adicionar](#)

i Informações úteis para a edição do relatório:

Fórmulas

- Campo de preenchimento obrigatório.
- Possibilidade de utilizar a fórmula IF(<param1><param2><param3>):
 - <param1> - Condição
 - <param2> - A condição é verdadeira
 - <param3> - A condição é falsa
- Operadores aritméticos permitidos: + - / *
- Operadores relacionais permitidos: < > <= >= != !=
- Outros caracteres permitidos: () ! , * espaço
- O resultado no relatório será de acordo com o escolhido nos seguintes formatos disponíveis: Horas, Decimal, Inteiro, Texto
- Os formatos de Texto devem estar entre aspas ("") e não deve ser vazio.

Variáveis

- Máximo 2 caracteres.
- Devem ser únicas.

Descrição: Informe a descrição do relatório.

Mostrar: Se marcado este campo a coluna será exibida no relatório.

Tipo de Campo: Será exibido o tipo de campo que a coluna irá exibir, podem ser: Justificativa, Evento, Ocorrência ou Fórmula.

Definição: Exibirá todos os eventos cadastrados no sistema, todas as justificativas cadastradas no sistema ou a fórmula criada, ainda poderá selecionar se o relatório irá exibir por valor, descrição ou por código.

Variáveis/ Formato: Para fórmula, poderá selecionar qual variável será exibida no relatório, que pode ser: Horas, decimal, inteiro ou texto.

Para os demais campos será usado para dar o nome para a variável.

Fórmula Exemplo1:

Número de Férias – Variável = “F”

Número de Férias Gozadas – Variável = “FG”

Fórmula = IF (F<FG; F-FG; 0) – Variável = “Inteiro”

Caso o número de férias seja menor que o número de férias gozadas o sistema vai preencher a coluna com o resultado da fórmula.

Fórmula Exemplo2:

Número de Horas Trabalhadas – Variável = “HT”

Horas Extras 50% – Variável = “HE”

Horas Extras 100% – Variável = “HC”

Fórmula = HT – (HE+HC) – Variável = “Horas”

<input type="checkbox"/>	Nº de Folgas Gozadas			
<input checked="" type="checkbox"/>	Horas Trabalhadas			HT
<input type="checkbox"/>	Horas Extra			
<input type="checkbox"/>	Data de Admissão	DDMMYYYY		
<input type="checkbox"/>	Nome da Empresa			
<input checked="" type="checkbox"/>	Hora Extra 50%	Evento	Hora Extra 50%	HE
			Valor ✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	Hora Extra 100%	Evento	Hora Extra 100%	HC
			Valor ✕	
<input checked="" type="checkbox"/>	Horas Trab. - Horas Extra	Fórmula	HT-(HE+HC)	Horas
+ Adicionar				

Selecionando o tipo de campo como “Ocorrência”, o sistema deverá exibir em "Definição" as ocorrências (Atraso, Falta, Hora Extra, Hora Extra Noturna, Inconsistência, Interjornada, Horas Trabalhadas, Banco de Horas Crédito, Banco de Horas Débito), podendo ser selecionadas para visualização ou como filtro do relatório.

20.5.2. - Relatório Extra Detalhado

Editar Relatório Detalhado

Código:

Descrição:

Ativo:

Agrupar por pessoa:

Cabeçalho

	Mostrar	Coluna	Definição	Mostrar Label
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Metrícula:		<input checked="" type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Nome:		<input checked="" type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Grupo:		<input checked="" type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Estrutura Organizacional		<input checked="" type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Cargo:		<input checked="" type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Data de Admissão:	DDMMYYYY	<input type="checkbox"/>

Colunas

Apresentar resultados por linha:

	Mostrar	Coluna	Tipo de Campo	Definição	Variável/Formato
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Item	Data	DDMMYYYY	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Item	Horário		
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Item	Marcação	<input type="button" value="Automático X"/> <input type="button" value="Editado X"/> <input type="button" value="Indevido X"/> <input type="button" value="Original X"/> <input type="button" value="Web X"/> <input type="button" value="Vinculado e obra X"/>	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Item	Justificativa Edição de Ponto	Edição de Ponto	<input type="button" value="Descrição X"/>

+ Adicionar

Rodapé

Não Mostrar Totais

Mostrar Totais

Filtros

Tipo	Definição
Justificativa Edição de Ponto	Edição de Ponto

+ Adicionar

Informações úteis para a edição do relatório:

Áreas

a) **Cabeçalho**
Possibilidade de configurar os campos que identificam o caso.

b) **Colunas**
Possibilidade de configurar as colunas a apresentar no detalhe do dia/dia.

Fórmulas

1. Campo de preenchimento obrigatório.
2. Possibilidade de utilizar a fórmula IP(<param1>;<param2>;<param3>):
<param1> - Condição
<param2> - A condição é verdadeira
<param3> - A condição é falsa
3. Operadores aritméticos permitidos: + - / *
4. Operadores relacionais permitidos: < > <= >= == !=
5. Outras constantes permitidas: () , . " espaço
6. O resultado no relatório será de acordo com o escolhido nos seguintes formatos disponíveis: Hora, Decimal, Inteiro, Texto
7. Os formatos de Texto devem estar entre aspas (") e não deve ser usado.

Variáveis

1. Máximo 2 caracteres.
2. Devem ser únicas.

c) **Rodapé**
Possibilidade de configurar a visualização de totais no fim das colunas com a respectiva soma. Apenas serão apresentadas as soma para as colunas com valor numérico.

d) **Filtros**
Possibilidade de filtrar o conteúdo das conteúdos através de: Eventos, Justificativas e Marcações.

Descrição: Informe a descrição do relatório

Cabeçalho

Mostrar: Se selecionado este campo, a coluna será exibida no relatório.

Coluna: Informe qual será o nome da coluna que será exibida no relatório, poderá ser alterado.

Definição: Irá exibir qual o tipo de formato de data que será exibido, pode ser: DDMMYYYY, MMY, YYYY, YYYYMM, YYYYMMDD

Mostrar Label: Se selecionado, exibirá a descrição da coluna no relatório (Ex: Matrícula).

Colunas

Mostrar: Se selecionado este campo, a coluna será exibida no relatório.

Coluna: Informe qual será o nome da coluna que será exibida no relatório, poderá ser alterado.

Tipo de Campo: Será exibido o tipo de campo que a coluna irá exibir, podem ser: Justificativa, Evento, Fórmula, Marcação, Horário e Justificativa Edição de ponto e Ocorrência.

Obs: Consulte o anexo VI para detalhamento sobre a opção Ocorrência.

Definição: Exibirá todos os eventos e justificativas cadastrados no sistema, a fórmula criada ainda poderá selecionar se no relatório irá exibir por valor, descrição ou por código e para todos os tipos de marcações que o sistema possui.

Variáveis/ Formato: Para fórmula, poderá selecionar qual variável será exibida no relatório, podem ser: Horas, decimal, inteiro ou texto.

Para os demais campos, será usado para dar o nome para a variável.

Rodapé

Mostrar Totais: Este campo se marcado exibirá os totais dos itens selecionados.

Filtros

Tipo: Será exibido o tipo de campo que o filtro irá exibir, podem ser: Justificativa, Evento ou Fórmula.

Definição: Exibirá todos os eventos cadastrados no sistema, todas as justificativas cadastradas no sistema e para todos os tipos de marcações que o sistema possui.

10.1.9.3 Excluir

Para excluir um relatório extra, clique em **Remover**.



Surge a tela de confirmação:



Para confirmar clique em **Remover** ou clique em **Cancelar** para interromper a ação.

20.6. Provisionamento do Banco de Horas Cíclico

- **Formatos de Exportação**

Configura o layout do arquivo para o tipo provisionamento do banco de horas cíclico.

Formato de Arquivo de Provisionamento de Banco de Horas Cíclico

Código:

Descrição:

Formato de Exportação:

Código do Funcionário	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="Zeros a Esquerda : 000"/>	Código do Evento	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="Zeros a Esquerda : 000"/>
Dia de Lançamento			Campo Fixo	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Mês de Lançamento			Quantidade de Horas	<input type="text" value="4"/>	
Ano de Lançamento	<input type="text" value="2 Dígitos"/>		Quantidade de Minutos	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Sexagesimal"/>

Campo	Início	Fim
Código do Funcionário	1	10
Dia de Lançamento	11	12
Mês de Lançamento	13	14
Ano de Lançamento	15	16
Código do Evento	17	19
Quantidade de Horas	20	23
Quantidade de Minutos	24	25

• **Exportação**

Exportação

Integração folha Pessoas **Provisionamento de Banco de Horas Cíclico**

Período 16/07/2016 a 15/08/2016 De: Até:

Apenas os Períodos Fechados

Formato de arquivo:

Todas as pessoas 1140 Ativos 313 Desligado 827	<input type="text" value="Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa..."/> <input type="button" value="Pesquisar"/>						
Todos os Grupos Dimas De Melo Pimenta Sistemas De	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nome da Pessoa</th> <th>Matrícula</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Jessica Ramos Goncalves <small>DESLLIGADO</small> </td> <td>51 Contabilidade Fiscal</td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Andre Barqueiro Neto <small>AUSENTE</small> </td> <td>444 Museu</td> </tr> </tbody> </table>	Nome da Pessoa	Matrícula	<input type="checkbox"/> Jessica Ramos Goncalves <small>DESLLIGADO</small>	51 Contabilidade Fiscal	<input type="checkbox"/> Andre Barqueiro Neto <small>AUSENTE</small>	444 Museu
Nome da Pessoa	Matrícula						
<input type="checkbox"/> Jessica Ramos Goncalves <small>DESLLIGADO</small>	51 Contabilidade Fiscal						
<input type="checkbox"/> Andre Barqueiro Neto <small>AUSENTE</small>	444 Museu						

20.7. Horários Múltiplos

Para clientes que enviarem seu acordo coletivo e for adicionado o Módulo Extra “**Horários Múltiplos**” será exibida na tela de “Horários”, os tipos “Repartido, Isento e Livre” para clientes que optam por utilizar a Portaria 1510.

Ferriados e Pontes

Horários

Períodos

Regras de cálculo

Novo Horário

Tipo de horário → Tolerâncias → Horário → Pausas → Detalhes

Qual o tipo de Horário?

Normal
Horário com dois períodos e um intervalo para almoço. Com tolerâncias, faltas, atrasos e hora extra.

Repartido (Requer acordo ou convenção coletiva de trabalho)
Horário com três a quatro períodos e dois ou três intervalos para almoço. Com tolerâncias, faltas, atrasos e hora extra.

Isento (Requer acordo ou convenção coletiva de trabalho)
Sem faltas nem atrasos, nem horas extra.

Livre (Requer acordo ou convenção coletiva de trabalho)
Horário com carga mínima e máxima de trabalho e permissão de entrada e saída, com cálculo de faltas, atrasos e hora extra.

20.8. Marcação de Ponto Mobile

O recurso “**Marcar Ponto**” possibilita o registro de ponto pelos funcionários através de seu smartphone utilizando coordenadas GPS que permitem ou não a marcação, e ainda, associa as marcações realizadas com as coordenadas GPS.

Para que o funcionário consiga realizar o registro de ponto, o gestor deve habilitar o recurso no cadastro do funcionário, que posteriormente receberá um e-mail com a senha para habilitar o registro.

Para a liberação do recurso, o gestor ou administrador do Kairos deve:

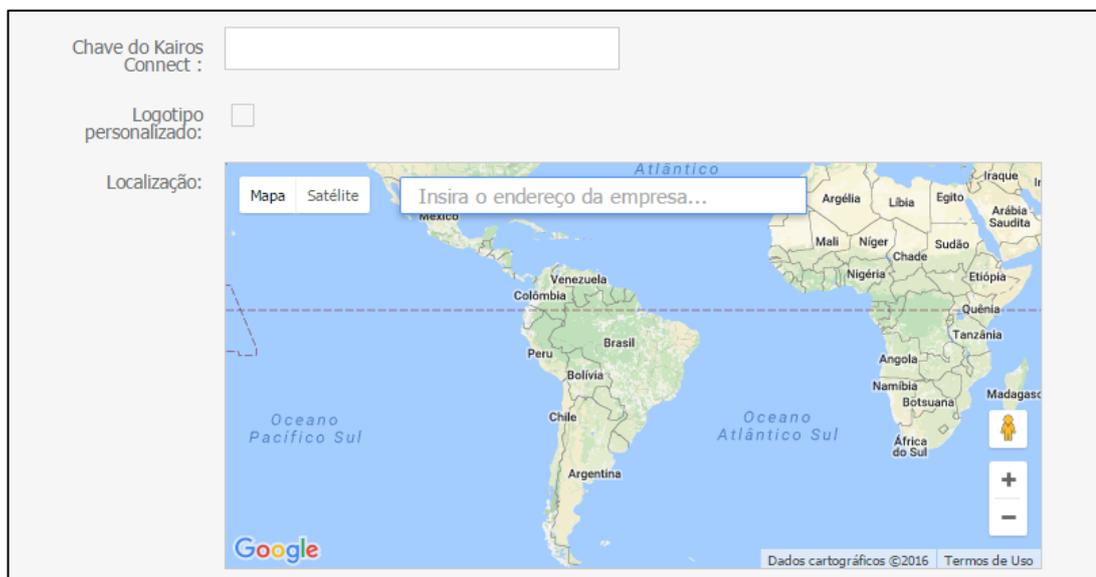
- 1) Contratar o Módulo Extra “**Marcação de Ponto Mobile**”;
- 2) Cadastrar a Localização da empresa no cadastro de Empresas ou Filial;
- 3) Criar um perfil de acesso para os funcionários com a permissão **Marcação de Ponto Mobile**
- 4) Gerar a senha no cadastro do funcionário, para poder emparelhar (sincronizar) o Kairos Mobile no smartphone com Kairos.

Para a utilização dos recursos disponíveis no aplicativo são necessárias algumas configurações através do site.

20.8.1. Cadastro Empresa

No site Kairos foi adicionada na rotina “**Empresas**”, o novo campo “**Localização**”. Digite o endereço em que está localizada a empresa na qual o funcionário realiza o registro de ponto.

OBS: o campo é obrigatório, caso a empresa deseje controlar a distância máxima do raio entre a empresa e o local onde o funcionário pode realizar o registro de ponto utilizando coordenadas GPS.



Definições | Empresa

Empresas

- Filiais
- Estrutura Organizacional
- Grupos
- Cargos
- Justificativas
- Eventos
- Tipos de Afastamento
- Relatórios Extra
- Transferência de Pessoas

Editar Empresa

Salvar Cancelar

Chave do Kairos Connect :

Logotipo personalizado:

Localização:

Mapa Satélite Av. Mofarrej, 840 - Vila Leopoldina, São...

Museu do Relógio Prof. Dimas de Melo Pimenta

Tora Brasil

Aktuellmix

Google

Salvar Cancelar

Aguardando www.dimepkairos.com.br

20.8.2. Cadastro – Filiais.

Foi adicionado à rotina “**Filiais**”, o novo campo “**Localização**”. Digite o endereço em que está localizada a empresa na qual o funcionário realiza o registro de ponto.

OBS: o campo é obrigatório caso a empresa deseje controlar a distância máxima do raio entre a empresa e o local onde o funcionário pode realizar o registro de ponto, utilizando coordenadas GPS.

Empresas

- Filiais**
- Estrutura Organizacional
- Grupos
- Cargos
- Justificativas
- Eventos
- Tipos de Afastamento
- Relatórios Extra
- Transferência de Pessoas

Editar Filial

Salvar Cancelar

Código:

Telefone:

Razão social:

Chave do Kairos Connect :

Localização:

Mapa Satélite

Oceano Pacífico Sul

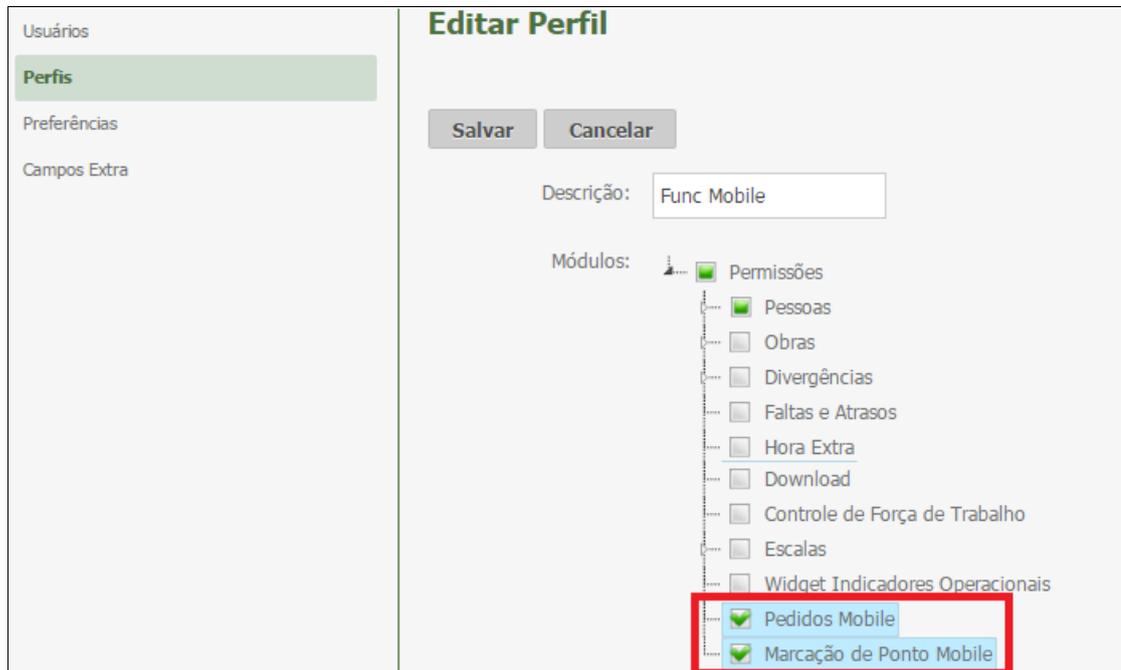
Oceano Atlântico Sul

Google

20.8.3. Perfil - Rotina Marcação de Ponto Mobile

Foi incluída na rotina “**Perfil**”, uma nova função “**Marcação de Ponto Mobile**”, em que o sistema possibilita ao funcionário com esta permissão realizar o registro de ponto via seu Smartphone, no aplicativo Kairos Mobile.

Também foi adicionada a nova função “**Pedidos Mobile**” que possibilita ao usuário realizar os pedidos de marcações esquecidas, justificar faltas e atrasos, solicitar férias e horas extras para futura aprovação do seu gestor.



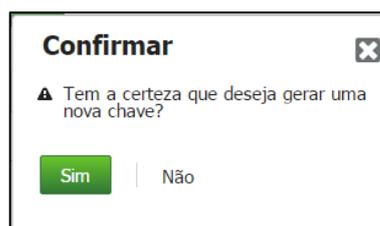
20.8.4. Pessoas – Contato e Info

Foi incluído à rotina “**Pessoas**” um novo menu “**Marcação de Ponto Mobile**”, no qual o sistema habilita 3 abas, sendo elas **Chaves Mobile**, **GPS** e **Marcações Mobile**.

A) Chave Mobile



Gerar Nova Chave – o usuário com perfil gestor ou administrador deve gerar a chave clicando no botão “**Gerar Nova Chave**”. Surge a tela abaixo:



Clique no botão “**Sim**”.



Será exibida a chave gerada e enviado um e-mail com a chave para o funcionário.

OBS: cada funcionário tem sua respectiva chave para ser inserida no Kairos Mobile, para sincronizar o aplicativo com o servidor permitindo o uso do registro de ponto via smartphone.

Chave – Número da chave gerada pelo sistema.

Gerada em – data em que a chave foi gerada pelo gestor ou administrador

Estado – existem dois estados possíveis, sendo eles:

Pendente – a chave ainda não foi inserida no Kairos Mobile e sincronizada com o Kairos.

Ativa – exibe a data e hora em que foi sincronizada com o Kairos, permitindo o registro de ponto.

Usuário – login do usuário gestor ou administrador que gerou a chave para este funcionário.

B) GPS

Na aba *GPS* o gestor definirá se deseja controlar a distância do Raio entre a localização da empresa ou filial e a localização da pessoa para permitir ou não o registro de ponto.



Obriga a utilização do GPS?

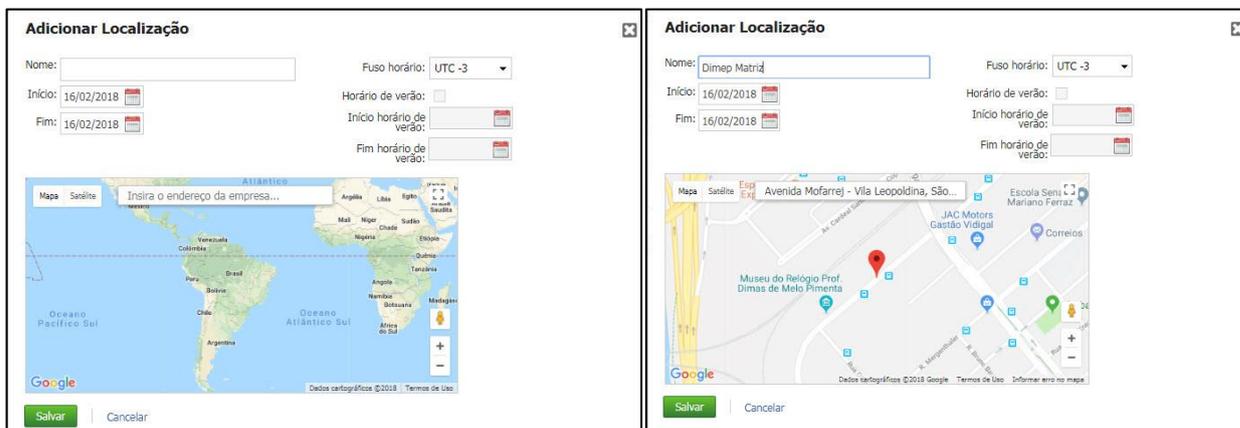
Ativada – o funcionário somente consegue realizar o registro de ponto se sua localização atual estiver dentro do raio limite para aceitação da marcação.

OBS: Será utilizada a localização atual do seu smartphone para verificar o raio.

Desmarcada – o funcionário pode realizar o registro de ponto em qualquer localização que não será verificado o raio limite para aceitação da marcação.

Raio Limite para aceitação de marcação – digite a quantidade de metros entre a localização da empresa e o ponto em que se encontra o funcionário para ser validado no momento do registro de ponto.

Localização Alternativa – o gestor ou administrador pode informar que durante um período de tempo a localização da empresa será uma filial ou um cliente, em que será considerado o endereço desta localização alternativa e não o da empresa para verificar o raio limite para aceitar a marcação.



Nome: Informe o nome da localização.

Início: Informe a data do início do período em que o registro de ponto do funcionário será realizado nesta localização.

Fim: Informe a data do fim do período em que o registro de ponto do funcionário será realizado nesta localização.

Fuso horário: Selecione o fuso horário desta localização.

Horário de verão: Selecione esta opção caso haja horário de verão nesta localização.

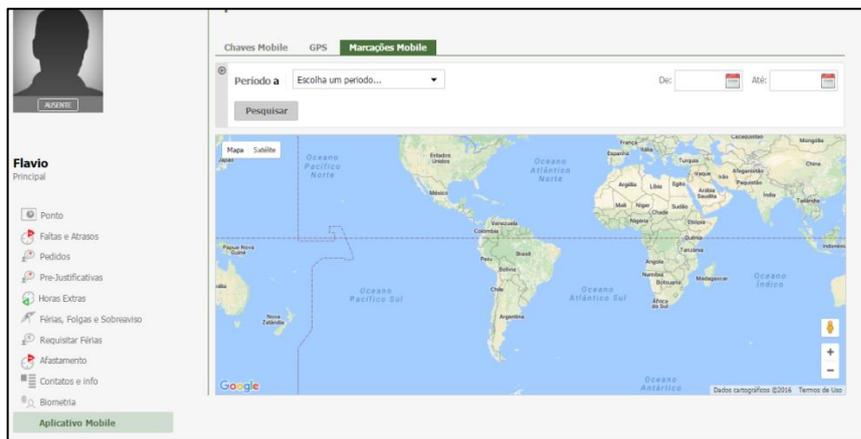
Início horário de verão: Informe a data de início do horário de verão.

Fim horário de verão: Informe a data de fim do horário de verão.

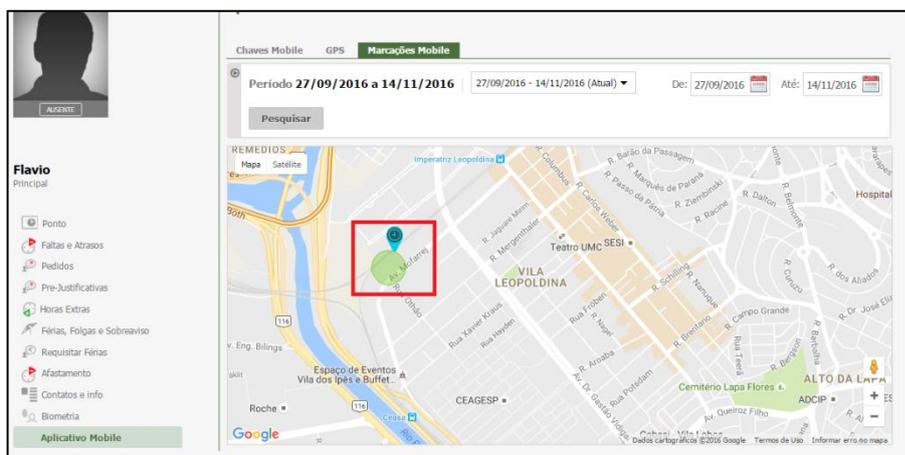
Clique no botão **Salvar**.

C) Marcações Mobile

Na aba **Marcações Mobile**, serão exibidas as marcações que foram realizadas via aplicativo Kairos Mobile, em que em todos os registros realizados são armazenadas sua localização.



Selecione o Período desejado.
Clique no botão **Pesquisar**.

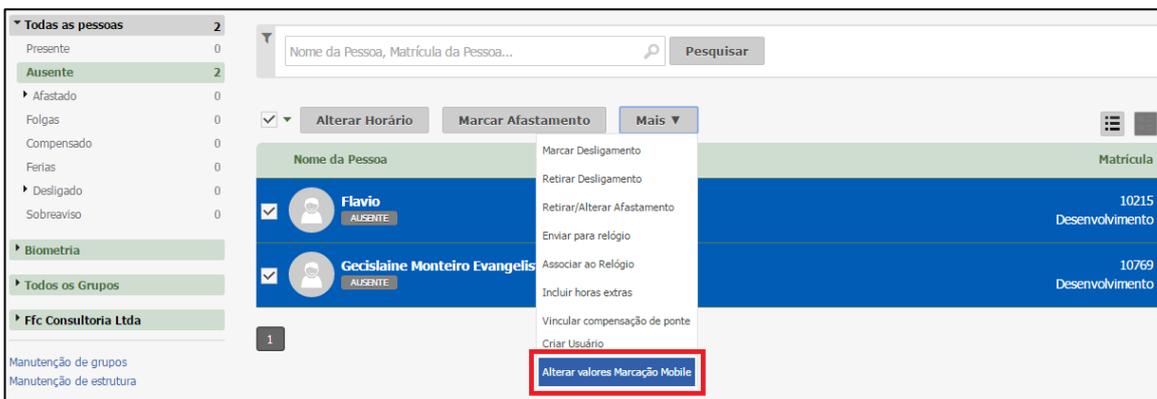


20.8.5. Alterar Valores Marcações Mobile

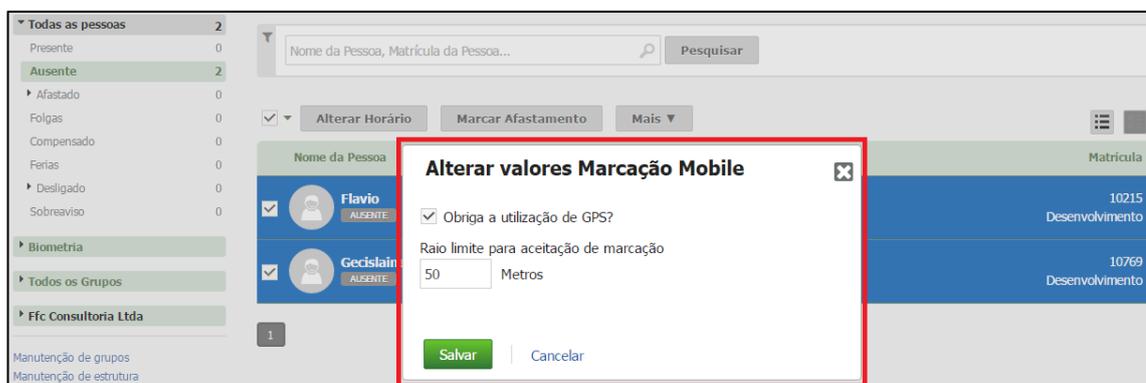
Recurso no menu “**Mais**” em **Pessoas**, para permitir alterar a distância do raio entre a localização da empresa e a posição atual da pessoa, em lote, ou seja, para vários funcionários de uma única vez.

Selecione as pessoas desejadas.

Clique no botão **Mais – Alterar Valores Marcações Mobile**



Surge a tela abaixo:



Obriga a utilização do GPS?

Ativada – o funcionário somente consegue realizar o registro de ponto se sua localização atual estiver dentro do raio limite para aceitação da marcação.

OBS: Será utilizada a localização atual do seu smartphone para verificar o raio.

Desmarcada – o funcionário pode realizar o registro de ponto em qualquer localização que não será verificado o raio limite para aceitação da marcação.

Raio Limite para aceitação de marcação – digite a quantidade de metros entre a localização da empresa e o ponto em que se encontra o funcionário para ser validado no momento do registro de ponto.

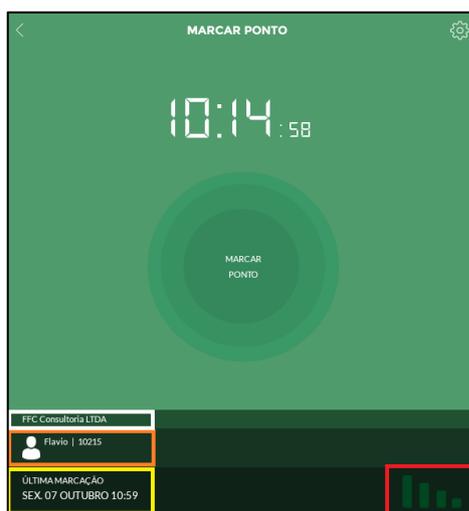
Clique no botão **Salvar**.

20.8.6. Kairos Mobile - Marcar Ponto

É possível acessar a Marcação Ponto Mobile de duas maneiras:

Atalho	Menu
	

Ao tocar no atalho ou no menu na opção Marcar Ponto, exibe a tela abaixo:

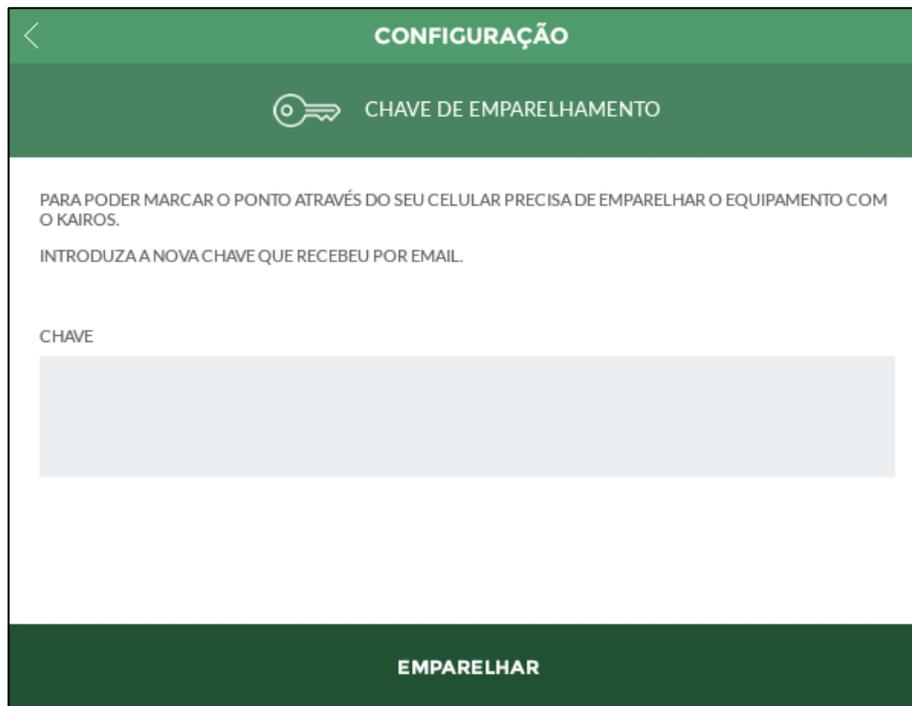


- exibe o nome da empresa que o usuário está vinculado.
- exibe o nome do funcionário que está logado e sua matrícula.
- exibe a data e hora da última marcação realizada pelo funcionário.

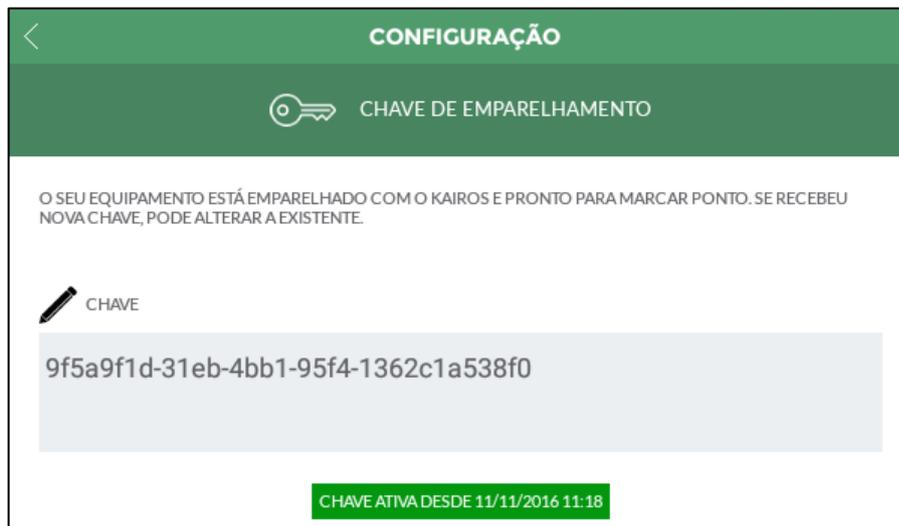
 - exibe se o Kairos Mobile está conectado ao Webservice do Kairos.



- toque no botão configurações para ter acesso a tela para inserir a chave gerada no cadastro do funcionário e recebida pelo mesmo por e-mail. Surge a tela abaixo:



Tecele a chave.
Toque na opção **“EMPARELHAR”**.



Depois de validada, a chave o funcionário está habilitado a registrar o ponto.

Ao registrar o ponto o aplicativo podem retornar as seguintes mensagens para o funcionário:

<p style="text-align: center;">Ponto com Sucesso</p>	<p style="text-align: center;">Ponto - Localização Não Permitida</p>
<p style="text-align: center;">Ponto - Localização Desativada</p>	<p style="text-align: center;">Ponto – Desconectado WebService</p>
<p>Neste caso deve-se habilitar no smartphone a localização.</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center; margin-right: 10px;">  <p>Localização - Ativada</p> </div> <div style="text-align: center; margin-right: 10px;">  <p>Localização - Desativada</p> </div> </div>	<p>Neste caso a conexão com o WebService foi perdida ou encerrada.</p> 

20.8.7. Editar Ponto

Foi adicionado à rotina “**Ponto**” mais uma legenda para que o usuário consiga identificar se a marcação de ponto foi realizada via Kairos Mobile.

Clique em Pessoa – Ponto. Surge a tela abaixo:

Ponto

Período: 27/09/2016 a 14/11/2016 De 27/09/2016 a 14/11/2016 (Atual) ▼

Horário : HORARIONORMAL1202 Alterar Horário
 Regra de cálculo : Padrão

Salvar Marcações | Gerar Marcações | Obras ▼ | Reorganizar Marcações

Semana de 08/11/2016 a 14/11/2016

08/nov terça-feira	09/nov quarta-feira	10/nov quinta-feira	11/nov sexta-feira	12/nov sábado	13/nov domingo	14/nov segunda-feira
✓ []	✓ []	✓ [17:34]	✓ [10:26]	✓ []	✓ []	✓ [08:35]
		✗ []	✗ []			✗ [16:37]

Legenda:

- Marcações via Web
- Marcações Originais
- Marcações Editadas
- Marcações Mobile
- Marcações Automáticas
- Marcações Indevidas
- Marcações vinculadas a uma obra

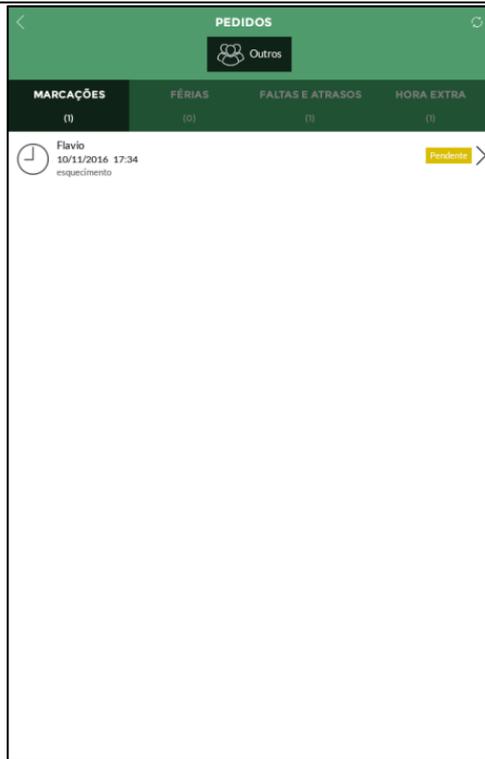
20.9. Mobile Pedidos

É possível o funcionário realizar os pedidos de férias, horas extras, esquecimento de marcação e justificativa de ausência. O gestor por sua vez, poderá aprovar ou rejeitar essas solicitações.

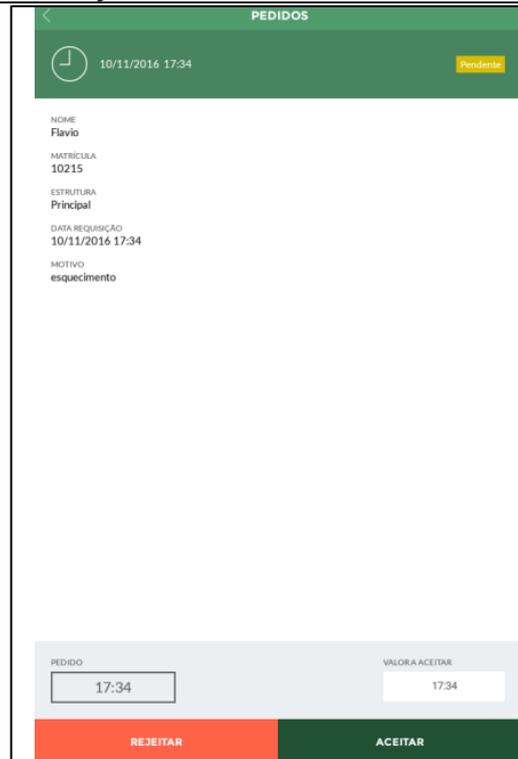
20.9.1. Marcações

Pedidos - Funcionário Marcações	
<p>Toque em [Novo Pedido].</p>	<p>Informe a Data. Informe o Horário da marcação não realizada. Informe o Motivo. Toque em [Salvar Pedido].</p>
	<p>Sim – salva o pedido de marcação. Não – cancela o pedido de marcação.</p>

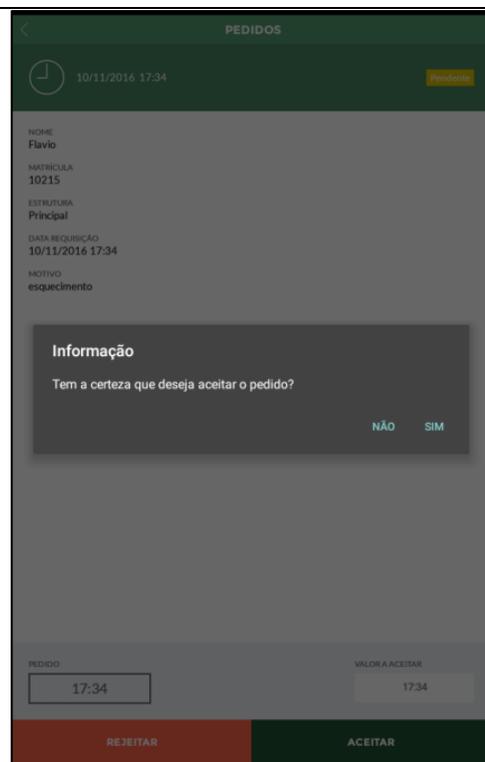
Pedidos Gestor | Marcações



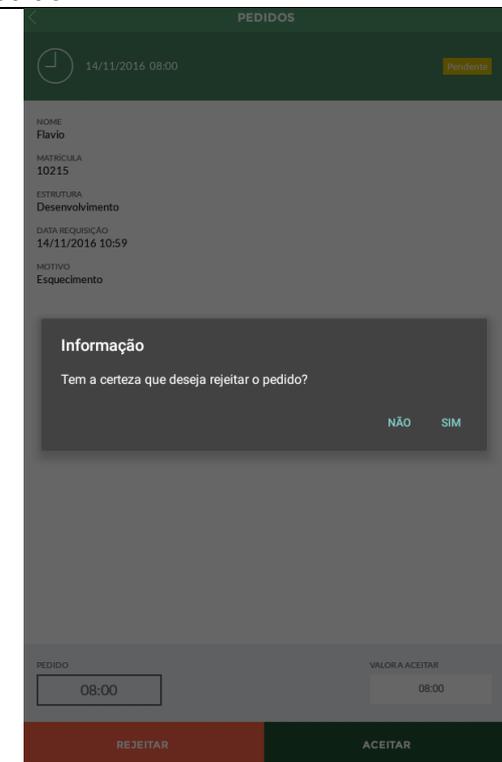
Toque no pedido pendente desejado.



Valor Aceitar – o gestor pode alterar a quantidade horas que serão aprovadas. Toque no botão para **Aceitar** ou **Rejeitar** o pedido.



Sim – salva o pedido de marcação.
Não – cancela o pedido de marcação.

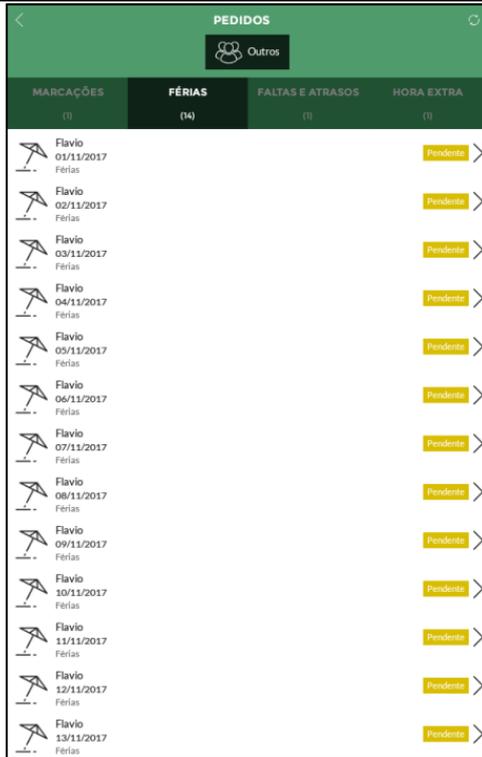


Sim – rejeita o pedido de marcação.
Não – cancela a rejeição de marcação.

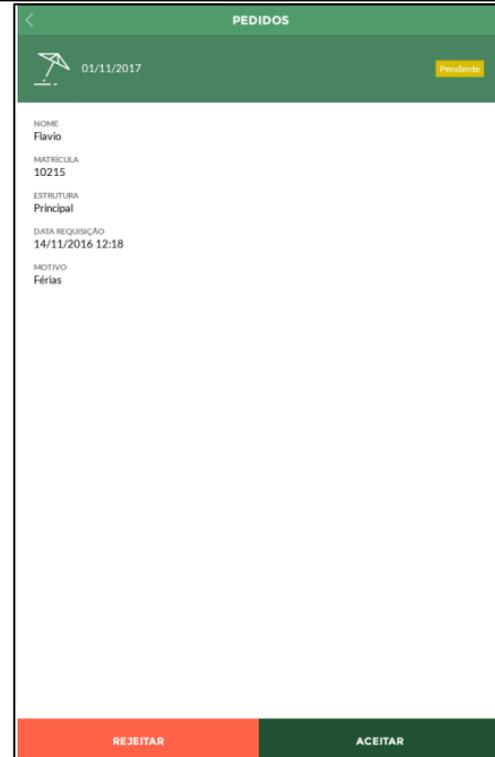
20.9.2. Férias

Pedidos - Funcionário Férias	
<p>Toque em [Novo Pedido].</p>	<p>Informe a Data. Informe a Hora. Informe o Motivo. Toque em [Salvar Pedido].</p>
<p>Permitir extrapolação data final – deslize para permitir que a data final seja extrapolada fora do prazo legal.</p>	<p>Sim – salva o pedido de marcação. Não – cancela o pedido de marcação.</p>

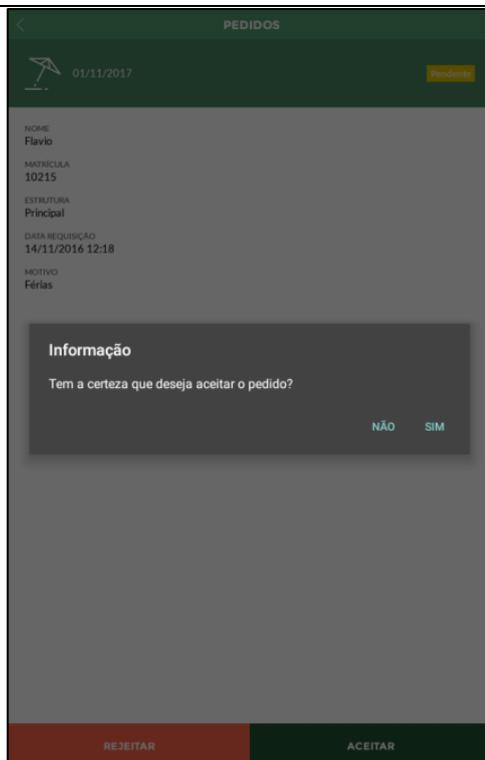
Pedidos Gestor | Férias



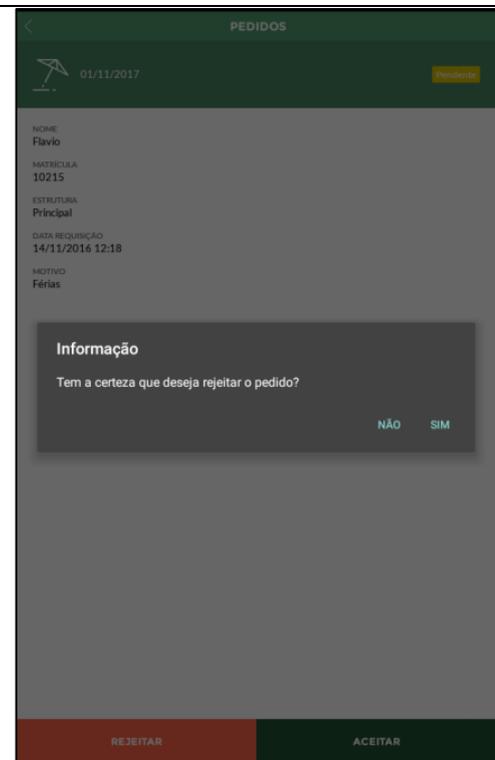
Toque no pedido pendente desejado.



Valor Aceitar – o gestor pode alterar a quantidade horas que serão aprovadas. Toque no botão para **Aceitar** ou **Rejeitar** o pedido.



Sim – salva o pedido de marcação.
Não – cancela o pedido de marcação.

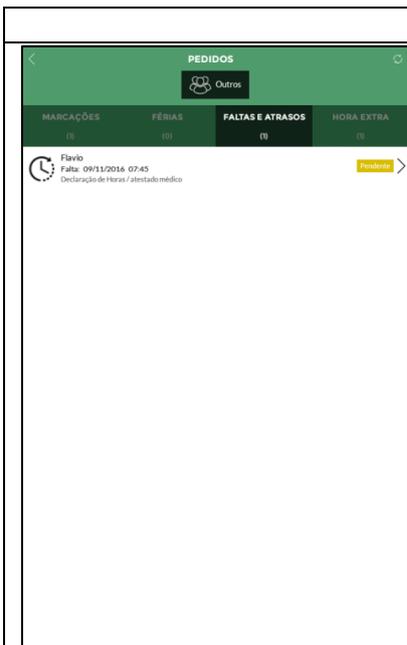


Sim – salva o pedido de marcação.
Não – cancela o pedido de marcação.

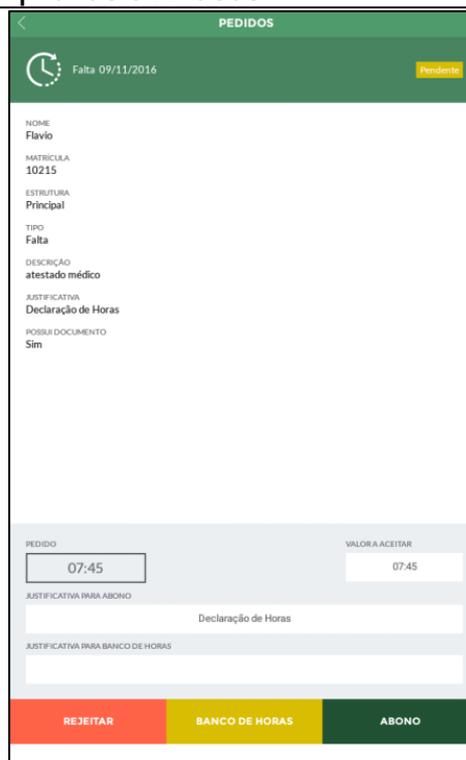
20.9.3. Faltas e Atrasos

Pedidos - Funcionário Faltas e Atrasos	
<p>Toque em [Novo Pedido].</p>	<p>Informe a Data. Informe a Quantidade de Horas. Selecione a Justificativa Informe o Motivo. Toque em [Salvar Pedido].</p>
<p>Possui Documento – deslize para ativar caso tenha documento que comprova a ausencia.</p>	<p>Sim – salva o pedido de marcação. Não – cancela o pedido de marcação.</p>

Pedidos Gestor | Faltas e Atrasos



Toque no pedido pendente desejado.

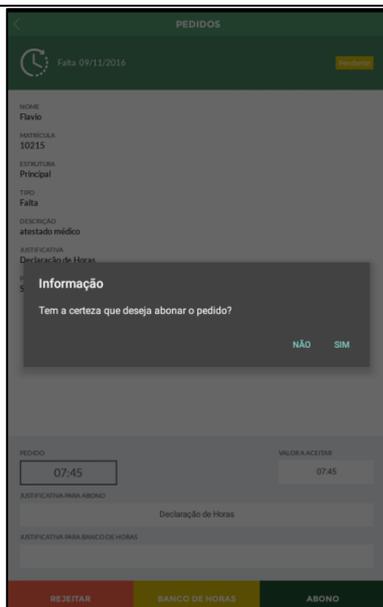


Valor Aceitar – o gestor pode manter ou alterar a quantidade horas que serão aprovadas.

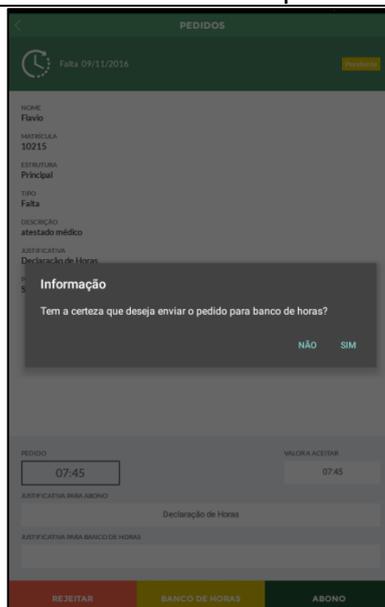
Toque no botão para **Aceitar** ou **Rejeitar** o pedido.

Justificativa Abono – o gestor pode alterar a justificativa da solicitação do funcionário.

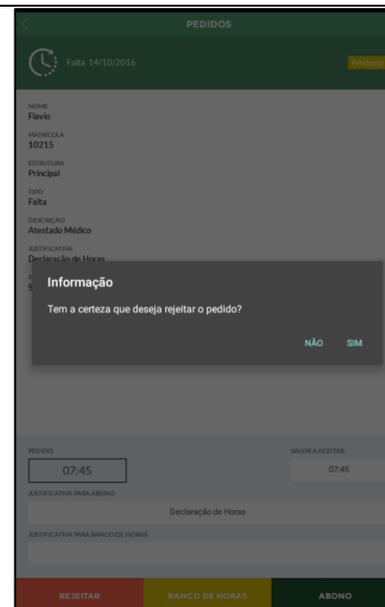
Justificativa Banco Horas – o gestor pode selecionar a Justificativa enviando para banco de horas o atraso ou a falta.



Toque em **[Abono]** para salvar em folha.



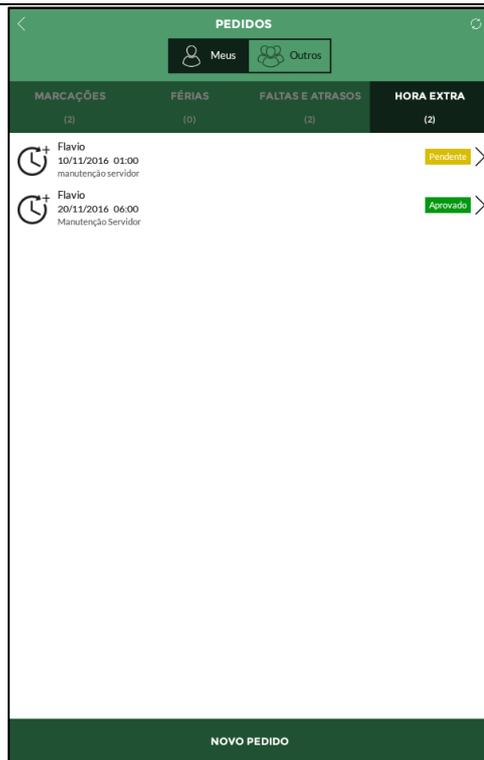
Toque em **[Banco de Horas]** para enviar para banco.



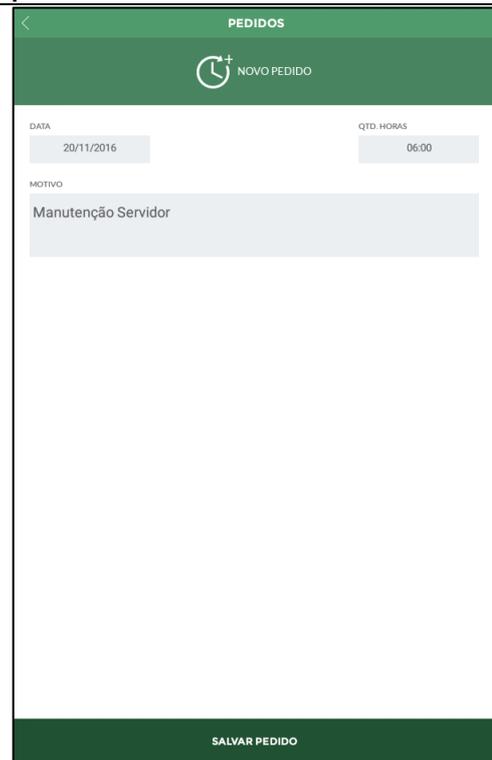
Toque em **[Rejeitar]** para não abonar o pedido.

20.9.4. Horas Extras

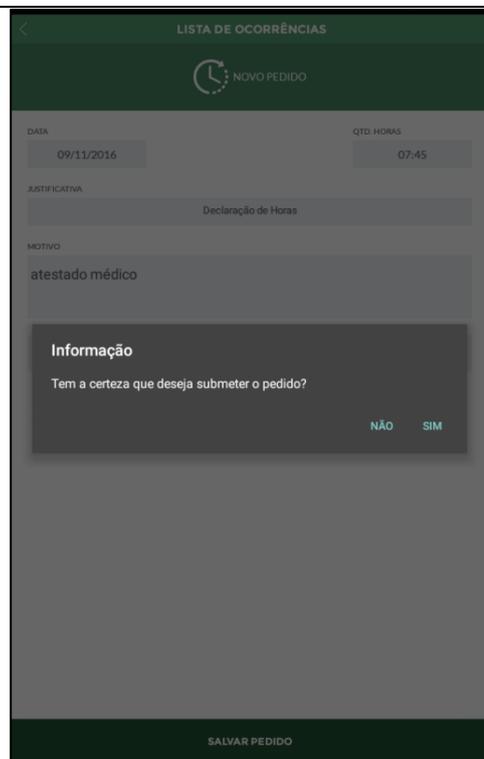
Pedidos - Funcionário | Horas Extras



Toque em [**Novo Pedido**].

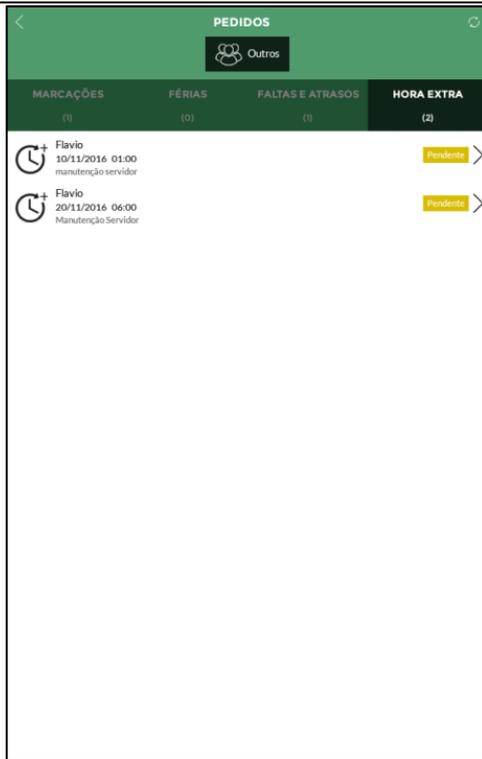


Informe a **Data**.
 Informe a Quantidade de **Horas**.
 Informe o **Motivo**.
 Toque em [**Salvar Pedido**].

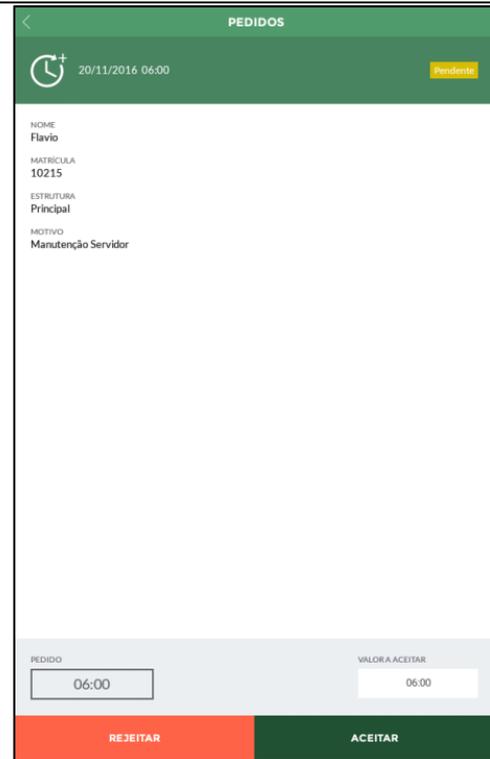


Sim – salva o pedido de marcação.
Não – cancela o pedido de marcação.

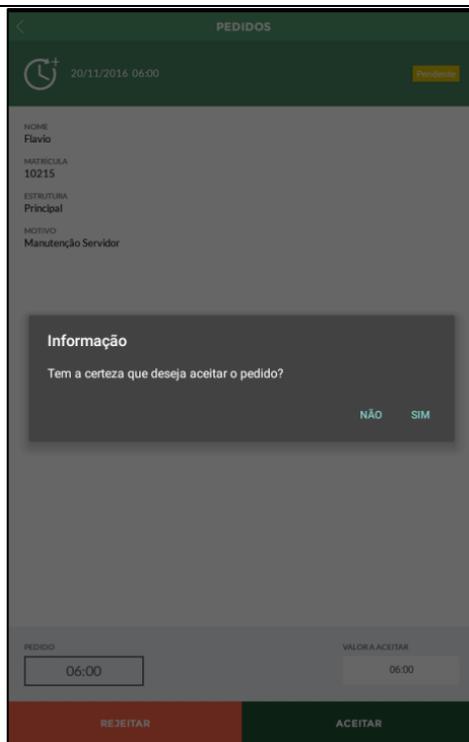
Pedidos Gestor | Horas Extras



Toque no pedido pendente desejado.



Valor Aceitar – o gestor pode alterar a quantidade horas que serão aprovadas. Toque no botão para **Aceitar** ou **Rejeitar** o pedido.



Sim – salva o pedido de marcação.
Não – cancela o pedido de marcação.

20.10. Compliance

O módulo “**Compliance – Indicadores Gerenciais**” permite aos usuários que tiverem permissão visualizarem de forma gráfica e analítica as seguintes opções:

H.E. no dia acima de 02:00 h x	Hora Extras no dia acima de HH:MM horas.
H. Trabalhadas na semana acima de 44:00 h x	Horas Trabalhadas na semana acima de HH:MM horas.
H. Trabalhadas no dia acima de 10:00 h x	Horas Trabalhadas no dia acima de HH:MM horas.
H.E. em Insalubridade acima de 00:00 h x	Horas Extras em Insalubridade dia acima de HH:MM horas.
H.E. em Penosidade acima de 00:00 h x	Horas Extras em Penosidade dia acima de HH:MM horas.
H.E. em Periculosidade acima de 00:00 h x	Horas Extras em Periculosidade dia acima de HH:MM horas.
Descanso Mínimo Contínuo abaixo de 35:00 h x	Descanso Mínimo Contínuo abaixo de HH:MM horas.
Interjornada mínima de 11:00 h x	Interjornada mínima de HH:MM horas
H. E. no intervalo acima de 00:00 h x	Hora Extra no intervalo acima de HH:MM horas
Férias excedidas após 00 meses do vencimento a partir do ano 2017 x	Férias excedidas após XX meses do vencimento a partir do ano de AAAA.
Férias sequenciais acima de 01 x	Férias sequenciais acima de XX (quantidade de períodos de férias).

H.E. no dia acima de 02:00 h x

Quando o usuário selecionar a opção "**H. Trabalhadas no dia acima de "HH:mm" h**", o sistema irá verificar a quantidade de horas trabalhadas realizadas no dia em referência ao funcionário, e se esta quantidade de horas trabalhadas for maior que a quantidade configurada no campo selecionado, o funcionário será adicionado para a contabilização do gráfico.

- Para população do gráfico deverão ser considerados todos os dias em que há apontamento, ou seja, os dias normais, livres, compensados, feriados e também nas situações em que o funcionário esteja afastado por algum motivo (férias, afastamento).
- Serão consideradas apenas as horas trabalhadas, sem considerar os acréscimos referentes ao horário noturno ou arredondamentos, ou seja, serão consideradas apenas as horas reais do funcionário.

H. Trabalhadas na semana acima de 44:00 h x

Quando o usuário selecionar a opção "**H. Trabalhadas na semana acima de "HH:mm" h**", o sistema irá verificar a quantidade de horas trabalhadas pelo funcionário na semana, e se esta quantidade de horas é maior que a quantidade configurada no campo selecionado.

Caso seja maior que o valor configurado, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.

- Devem ser consideradas todas as horas trabalhadas na semana que se compete de segunda a domingo.
- Também deverá ser levado em consideração a semana na qual tenha sofrido intersecção entre um período e outro, ou seja, o sistema deverá exibir a semana completa referente ao período solicitado desde que pelo menos 1 dia esteja contido no período da semana solicitada.

Exemplo:

Período solicitado: 01/09/2016 a 30/09/2016

Neste caso a semana correspondente ao primeiro dia do período solicitado corresponde a 29/08/2016 a 04/09/2016, ou seja, extrapolou o período inicial solicitado pelo usuário, porém para que a carga horária semanal seja contabilizada de forma correta, o sistema exibirá a somatória da semana completa ao usuário.

Assim como no final do período, a semana também deverá ser contabilizada por sua totalidade, no qual corresponde à 26/09/2016 a 02/10/2016.

OBS: O valor padrão para o campo HH:mm de "H. Trabalhadas na semana acima de "HH:mm" h" deverá ser 44:00 (BR).

H. Trabalhadas no dia acima de 10:00 h x

Quando o usuário selecionar a opção "H. Trabalhadas no dia acima de "HH:mm" h", o sistema irá verificar a quantidade de horas trabalhadas realizadas no dia em referência ao funcionário, e se esta quantidade de horas trabalhadas é maior que a quantidade configurada no campo selecionado.

- Caso seja maior que o valor configurado, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.
- Caso contrário, ou seja, caso o valor seja menor ou igual este funcionário não será contabilizado no gráfico.

OBS: O valor padrão para o campo HH:mm de "H. Trabalhadas no dia acima de "HH:mm" h" é 10:00.

H.E. em Insalubridade acima de 00:00 h x

Quando o usuário selecionar a opção "H.E. em Insalubridade acima de "HH:mm" h", o sistema irá verificar se o funcionário possui ambiente de trabalho vinculado e se vinculado, qual o tipo de ambiente de trabalho. Após identificar qual o tipo de ambiente de trabalho vinculado, o sistema irá verificar se este funcionário realizou horas extras:

- Caso tenha realizado, o sistema deverá validar a quantidade de horas extras realizadas em dia de insalubridade;
- Caso a quantidade de horas extras em dia de insalubridade seja maior que a quantidade configurada no campo configurável, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.
- Deve ser considerado nesta contabilização todas as horas extras do dia, ou seja, os dias normais, livres, compensados e feriados dos funcionários cujo cadastro de funcionário está em Insalubridade.

H.E. em Penosidade acima de h x

Quando o usuário selecionar a opção "**H.E. em Penosidade acima de "HH:mm" h**", o sistema irá verificar se o funcionário possui ambiente de trabalho vinculado e se vinculado, qual o tipo de ambiente de trabalho. Após identificar qual o tipo de ambiente de trabalho vinculado, o sistema irá verificar se este funcionário realizou horas extras:

- Caso tenha realizado, o sistema deverá validar a quantidade de horas extras realizadas em dia de penosidade;
- Caso a quantidade de horas extras em dia de penosidade seja maior que a quantidade configurada no campo configurável, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.
- Deve ser considerado nesta contabilização todas as horas extras do dia, ou seja, os dias normais, livres, compensados e feriados dos funcionários cujo cadastro de funcionário está em Penosidade.

H.E. em Periculosidade acima de h x

Quando o usuário selecionar a opção "**H.E. em Periculosidade acima de "HH:mm" h**", o sistema irá verificar se o funcionário possui ambiente de trabalho vinculado e se vinculado, qual o tipo de ambiente de trabalho. Após identificar qual o tipo de ambiente de trabalho vinculado, o sistema irá verificar se este funcionário realizou horas extras:

- Caso tenha realizado, o sistema deverá validar a quantidade de horas extras realizadas em dia de periculosidade;
- Caso a quantidade de horas extras em dia de periculosidade seja maior que a quantidade configurada no campo configurável, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.
- Deve ser considerado nesta contabilização todas as horas extras do dia, ou seja, os dias normais, livres, compensados e feriados dos funcionários cujo cadastro de funcionário está em Periculosidade.

Descanso Mínimo Contínuo abaixo de h x

Quando o usuário selecionar a opção "**Descanso Mínimo Contínuo abaixo de "HH:mm" h**", o sistema irá verificar a quantidade de horas descansada entre duas semanas de trabalho, e se esta quantidade de horas deve ser menor que a quantidade configurada no campo selecionado.

- Caso seja menor que o valor configurado, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.
- Devem ser considerados os dias normais, livres, compensados e feriados.

Obs: O **intervalo de 35 horas** (indicado como valor padrão) a que se refere esta causa é aquele que resulta da soma das **24 horas de repouso semanal** do art. 67 com as **11 horas** do art. 66 da CLT.

Interjornada mínima de h

Quando o usuário selecionar a opção "**Interjornada mínima de "HH:mm" h**", o sistema irá verificar a quantidade de horas descansada entre uma jornada de trabalho e outra, e se esta quantidade de horas é menor que a quantidade configurada no campo selecionado.

- Caso seja menor que o valor configurado, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.

OBS: O valor padrão para o campo HH:mm de "Interjornada mínima de "HH:mm" h" deverá ser 11:00".

H. E. no intervalo acima de h

Quando o usuário selecionar a opção "**H. E. no intervalo acima de "HH:mm" h**", o sistema irá verificar a quantidade de horas extras realizadas durante o período de intervalo.

- Caso seja maior que o valor configurado, o funcionário será adicionado ao item para a contabilização do gráfico.

Regras

O sistema irá identificar a quantidade de horas extras realizadas somente no período de intervalo independente se o intervalo é flexível ou não flexível;

O sistema irá considerar os funcionários com tipos de horários diferentes, ou seja, tipo de horário normal e repartido.

- Para o horário do tipo **normal**, o sistema deverá considerar o intervalo flexível e não flexível;
- Para o horário do tipo **repartido**, o sistema deverá considerar todos os intervalos individuais, desta forma o Compliance exibirá ao usuário apenas a ocorrência de maior valor de hora extra no intervalo, também levando em consideração intervalo flexível e não flexível;
- As pausas não deverão ser consideradas.

OBS: O valor padrão para o campo HH:mm de "H. E. no intervalo acima de "HH:mm" h" deverá ser 00:00.

Férias excedidas após meses do vencimento a partir do ano

CONCEITO E CÁLCULO

Quando o usuário selecionar a opção "**Férias excedidas após "NN" meses do vencimento a partir do ano de "AAAA"**", este deverá verificar se o funcionário ultrapassou o período concessivo de férias, ou seja, 02 anos a contar da data de admissão do funcionário e exibir ao usuário mediante a filtragem realizada por ele no período.

Entendendo que o "**Período aquisitivo**" é o período de 12 (doze) meses a contar da data de admissão do empregado que, uma vez completados, gera o direito de ele gozar os 30 (trinta) dias de férias e o "**Período concessivo**" é o prazo que a lei estabelece para que o empregador conceda as férias ao empregado. Este prazo equivale aos 12 (doze) meses subsequentes a contar da data do período aquisitivo completado, assim sendo, calculamos que o período limite para início do gozo de férias é de 01 ano e 11 meses não ultrapassando o prazo final a este gozo, ou seja, os 02 anos, deste modo o funcionário completará o período de férias antes do início de um novo ciclo.

Exemplo 1 - Dentro do prazo limite:

Configuração do Filtro: Férias excedidas após "00" meses do vencimento a partir do ano de "2015"

Admissão: 01/04/2014

Início do período aquisitivo: 01/04/2015

Vencimento do período aquisitivo: 01/04/2016

Vencimento do período concessivo: 01/04/2017

Data limite para gozo de férias: 01/03/2017

Período de férias gozadas: de 02/03/2017 a 31/03/2017

Resultado Obtido: O funcionário não será exibido no gráfico, pois o último dia de férias foi gozado no último dia aceito.

Exemplo 2 - Excedente ao prazo limite:

Configuração do Filtro: Férias excedidas após "00" meses do vencimento a partir do ano de "2015"

Admissão: 01/04/2014

Início do período aquisitivo: 01/04/2015

Vencimento do período aquisitivo: 01/04/2016

Vencimento do período concessivo: 01/04/2017

Data limite para gozo de férias: 01/03/2017

Período de férias gozadas: de 13/03/2017 a 11/04/2017

Resultado Obtido: A partir do dia 01/04/2017 o funcionário será exibido no gráfico, pois mesmo que este tenha iniciado o período de férias dentro do prazo limite, ele não finalizou antes deste.

Férias sequenciais acima de x

- Consiste em férias sequenciais, o período início e fim de férias de um funcionário dentro do mesmo período aquisitivo de férias.

Quando o usuário selecionar a opção "Férias Sequenciais acima de", o sistema verificará a quantidade de férias contínuas que o funcionário teve com referência ao período aquisitivo, ou seja, após o empregado trabalhar 12 meses consecutivos para o mesmo empregador, este chamado de período aquisitivo de férias deverá ser contabilizado em data inicial e final de férias formando 01 período sequencial. Sendo assim, a cada data inicial e final de férias, forma-se 01 período sequencial.

- Para o processo de população do gráfico, o sistema deverá verificar quantos períodos sequenciais de férias o funcionário teve em referência ao período aquisitivo de 12 meses, ou seja, o sistema deverá validar se o funcionário teve mais que a quantidade configurada em "**Férias Sequenciais acima de "NN"**".
- O sistema deverá processar a quantidade de períodos de férias sequenciais a partir do primeiro dia do ano consultado em referência a data final de consulta.
- O período final da consulta sempre será respeitado para a contabilização da quantidade de férias sequenciais.

Exemplo 1:

Período de consulta: 01/09/2016 a 30/09/2016

Resultado Esperado:

O sistema listará todas as férias sequenciais excedidas da configuração entre o período de 01/01/2016 a 30/09/2016

Exemplo 2:

Período de consulta 01/10/2015 a 30/09/2016

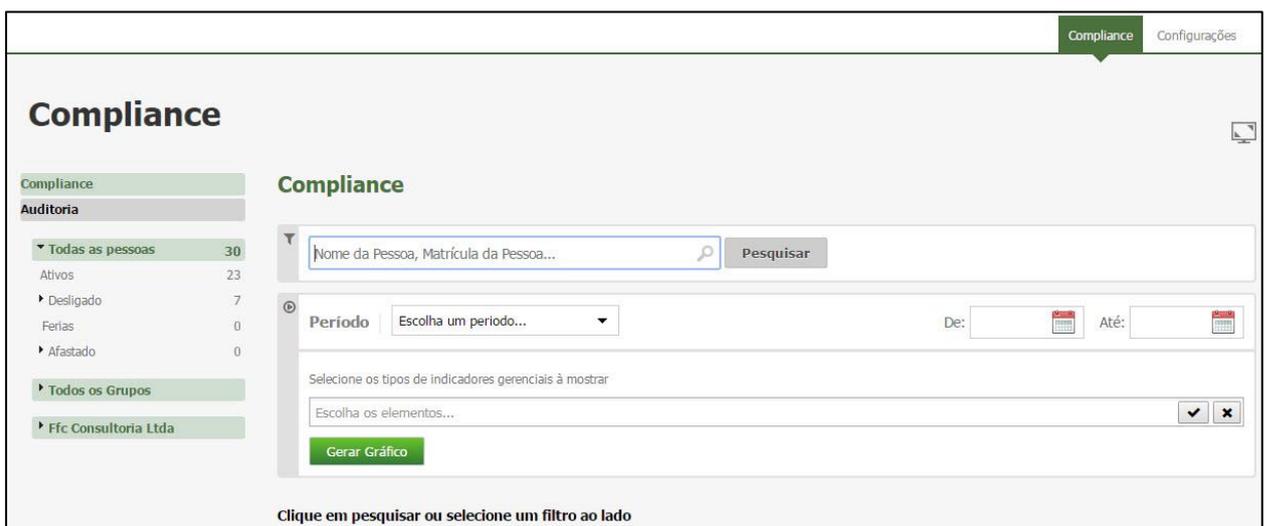
Resultado Esperado:

O sistema listará todas as férias sequenciais excedidas da configuração entre o período de 01/01/2015 a 31/12/2015 e 01/01/2016 a 30/09/2016

- No exemplo 2 nota-se que o período de consulta foi dividido em dois períodos, ou seja, cada um deles deverá ser apresentado em linhas separadas, contabilizando o período sequencial por ano de férias sequenciais.

OBS: O valor padrão para o campo NN de "Férias Sequenciais acima de "NN" deverá ser 01.

Aba Compliance



Selecione os tipos de indicadores desejados.

Selecione o período desejado.

Selecione os funcionários desejados.

Clique em **Gerar Gráfico**

Compliance

Todas as pessoas: 46
 Ativos: 46
 Desligado: 0
 Ferias: 0
 Afastado: 0
 Sprintbr103

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa...

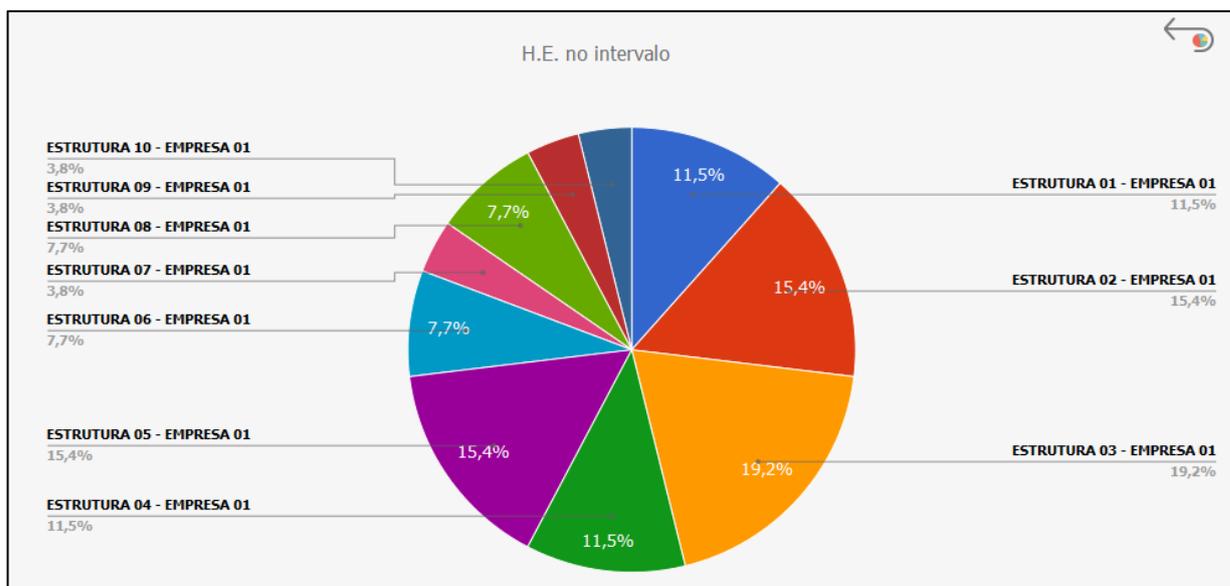
Período: 01/12/2016 a 02/02/2017 (Atual) De: 01/12/2016 Até: 02/02/2017

Selecione os tipos de indicadores gerenciais à mostrar

- H.E. no dia acima de 02:00 h
- H. Trabalhadas na semana acima de 44:00 h
- H. Trabalhadas no dia acima de 10:00 h
- H.E. em Insalubridade acima de 00:00 h
- H.E. em Penosidade acima de 00:00 h
- H.E. em Periculosidade acima de 00:00 h
- Férias excedidas após 00 meses do vencimento a partir do ano 2017
- Férias sequenciais acima de 01
- Descanso Mínimo Contínuo abaixo de 35:00 h
- Interjornada mínima de 11:00 h
- H. E. no intervalo acima de 00:00 h

Indicador	Valor	Porcentagem
H.E. no intervalo	74,3%	74,3%
H.E. no Dia	5 (14,3%)	14,3%
H. Trabalhadas no dia	5,7%	5,7%
Interjornada	2,9%	2,9%
Descanso Mínimo Contínuo	2,9%	2,9%

Clicando sobre o gráfico que resultou os filtros selecionados, o sistema detalha por estrutura.



Ao clicar sobre a estrutura, podemos visualizar de forma analítica os funcionários da estrutura que compõe o gráfico.

Compliance Indicadores Gerenciais						
Período: 01/12/2016 a 02/02/2017						
Nome da Pessoa	Matrícula	Período Indicador	Tipo Indicador	Tempo	Horário	Marcações
FUNCIONARIO 1002	1002 ESTRUTURA 03 - EMPRESA 01	02/12/2016	H.E. no Intervalo	30 min	08:00 - 12:30 13:30 - 17:00	08:00 - 12:10 13:00 - 17:00
FUNCIONARIO 1002	1002 ESTRUTURA 03 - EMPRESA 01	09/12/2016	H.E. no Intervalo	6 min	14:00 - 16:30 17:00 - 20:00	14:00 - 16:36

Compliance Indicadores Gerenciais						
Período: 01/12/2016 a 02/02/2017						
Nome da Pessoa	Matrícula	Período Indicador	Tipo Indicador	Tempo	Horário	Marcações
FUNCIONARIO 1001	1001 ESTRUTURA 02 - EMPRESA 01	14/12/2016	H.E. no dia	2 h 12 min	09:00 - 11:20 11:40 - 15:00	08:00 - 11:27 11:35 - 16:00
FUNCIONARIO 1001	1001 ESTRUTURA 02 - EMPRESA 01	30/01/2017	H.E. no dia	7 h 20 min	09:00 - 11:20 11:40 - 15:00	09:00 - 13:00 14:00 - 22:00

Compliance Indicadores Gerenciais						
Período: 01/12/2016 a 02/02/2017						
Ano Referência: 2016						
Nome da Pessoa	Matrícula	Período Indicador	Tipo Indicador	Tempo	Horário	Marcações
FUNCIONARIO 1001	1001 ESTRUTURA 02 - EMPRESA 01	01/01/2016	Vencimento de Férias	-	-	-

Relatório Auditoria

Permite aos usuários que tiverem permissão para gerar o relatório gráfico de auditoria das ocorrências em desacordo com a CLT.

Compliance
Configurações

Compliance

Compliance

Auditoria

- ▼ Todas as pessoas 30
- Ativos 23
- ▶ Desligado 7
- Ferias 0
- ▶ Afastado 0
- ▶ Todos os Grupos
- ▶ Ffc Consultoria Ltda

Auditoria

Pesquisar

⊙ **Período** Escolha um período... De: Até:

Selecione os tipos de indicadores gerenciais à mostrar

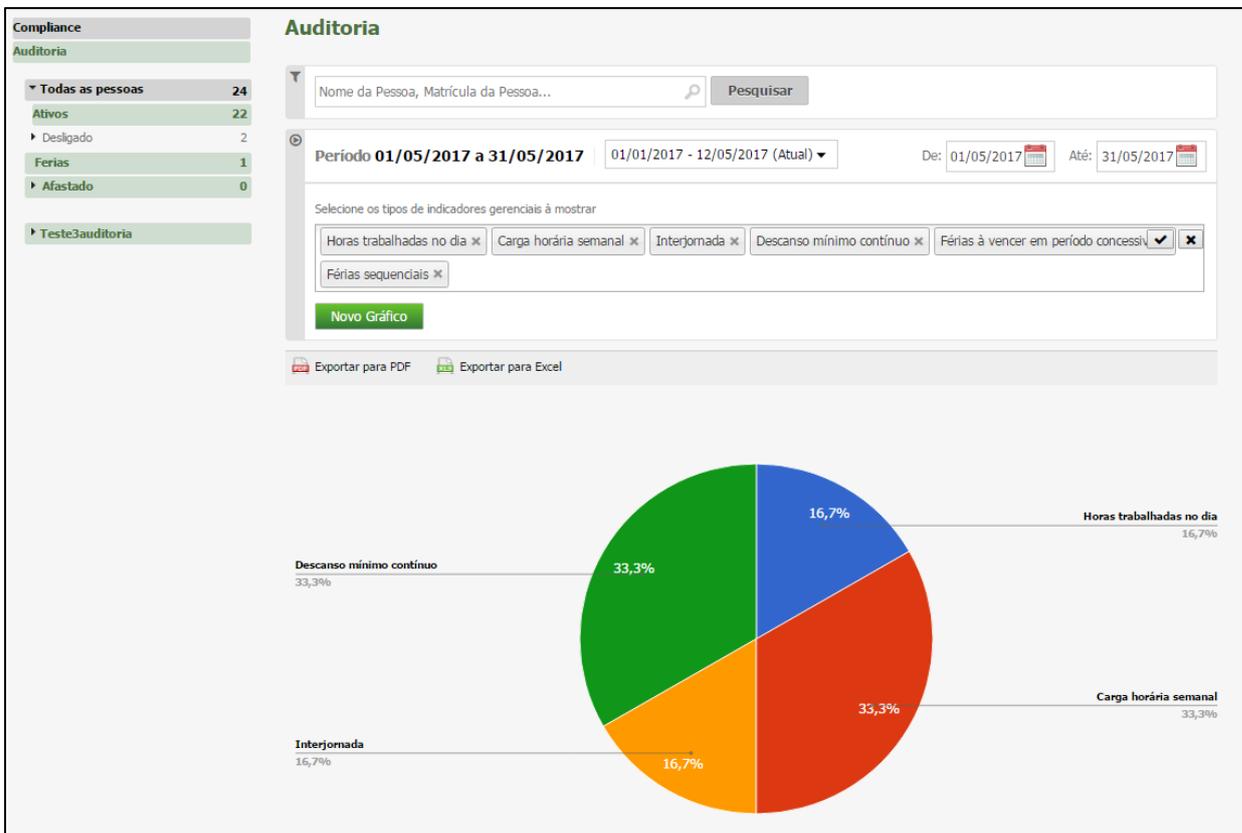
Escolha os elementos... ✓ ✕

Gerar Gráfico

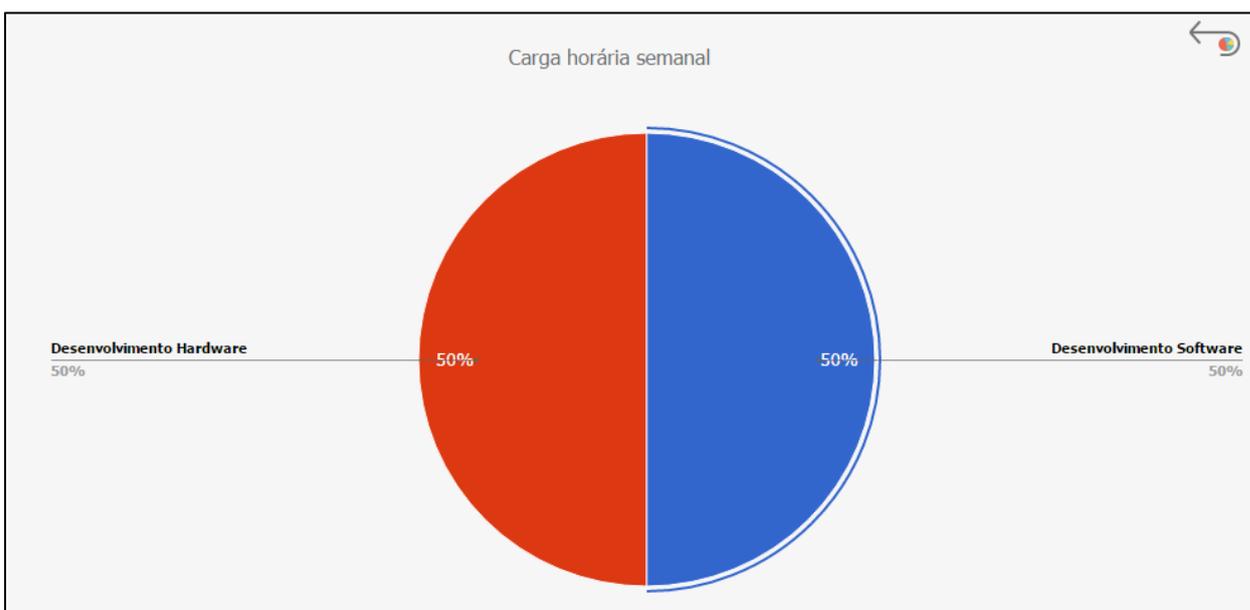
Nome da Pessoa	Matrícula
<input type="checkbox"/> Pessoa Teste 2 <small>AUSENTE</small>	665 Matriz

Selecione os tipos de indicadores gerenciais desejados.
 Selecione o período desejado.
 Selecione os funcionários desejados.

Clique no botão **Gerar Gráfico**.



Clicando sobre o gráfico que resultou os filtros selecionados, o sistema detalha por estrutura.



Ao clicar sobre a estrutura, podemos visualizar de forma analítica os funcionários da estrutura que compõe o gráfico.

Auditoria de Indicadores Gerenciais							
Período: 01/05/2017 a 12/05/2017							
Nome da Pessoa	Matrícula	Período Indicador	Tipo Indicador	Horário	Login	Data Cadastro	Interface Alertada
funcionario_ct002	2 Desenvolvimento Software	01/05/2017 - 07/05/2017	Carga Horária Semanal 044:00 horas	ct002	usu2_teste3auditoria@dimep.com	12/05/2017 10:49	Horário
funcionario_ct002	2 Desenvolvimento Software	08/05/2017 - 14/05/2017	Carga Horária Semanal 044:00 horas	ct002	usu2_teste3auditoria@dimep.com	12/05/2017 10:49	Horário

Auditoria de Indicadores Gerenciais							
Período: 01/05/2017 a 12/05/2017							
Nome da Pessoa	Matrícula	Período Indicador	Tipo Indicador	Horário	Login	Data Cadastro	Interface Alertada
funcionário_ct004	4 Desenvolvimento Hardware	01/05/2017 - 07/05/2017	Descanso Mínimo Contínuo abaixo de 035:00 horas	ct004	usu2_teste3auditoria@dimep.com	12/05/2017 10:52	Horário
funcionário_ct004	4 Desenvolvimento Hardware	08/05/2017 - 14/05/2017	Descanso Mínimo Contínuo abaixo de 035:00 horas	ct004	usu2_teste3auditoria@dimep.com	12/05/2017 10:52	Horário

Aba Configurações

Compliance Configurações

Compliance | Configurações

Configurações Auditoria

Configurações Auditoria

Geral

Limites

Notificar ao usuário a realização de um processo incorreto no cadastro quando este não cumprir com as normas da Consolidação das Leis de Trabalho ativas na Auditoria

Permitir concluir o processo
 Não permitir concluir o processo

Exibir inconformidades com a CLT até dias após a data atual

Notificar ao usuário a realização de um processo incorreto no cadastro quando este não cumprir com as normas da Consolidação das Leis de Trabalho ativas na Auditoria.

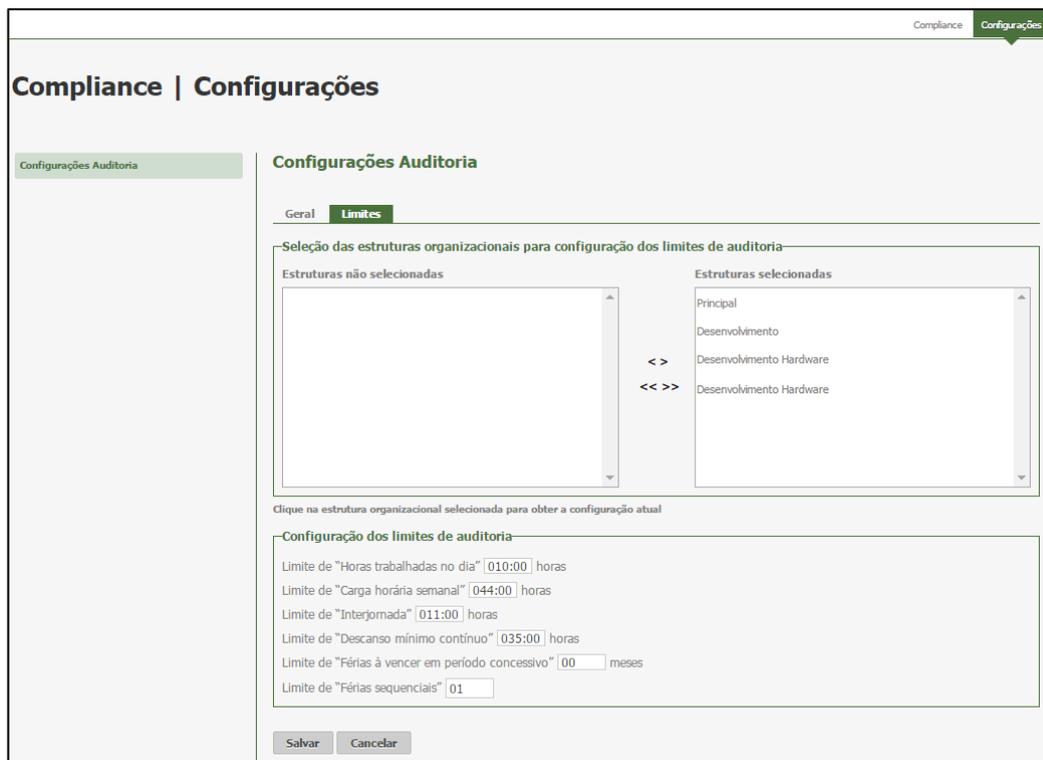
- **Ativado** – irá exibir um alerta ao usuário informando que o cadastro que está sendo realizado está em desacordo com a CLT. “*As configurações realizadas no processo de cadastramento da rotina não estão de acordo com as normas de Consolidação das Leis de Trabalho (CLT). Estas informações serão registradas no relatório de Auditoria. Deseja continuar?*”,

Caso o usuário clique no botão "**Sim**", o cadastro será completado com sucesso e o sistema armazenará as seguintes informações “**Usuário, data cadastro, rotina, indicador, período, funcionários**”, para o relatório de auditoria. Clicando no botão “**Não**” o salvamento será cancelado, retornando a tela de horário para as respectivas alterações.

- **Desativado** – não irá exibir um alerta ao usuário informando que o cadastro que está sendo realizado está em desacordo com a CLT.

Exibir inconformidades com a CLT até XX dias após a data atual – informe a quantidade de dias a partir da data atual que o sistema irá realizar a auditoria das configurações de limites realizadas.

Na guia **Limites** temos as configurações abaixo:



The screenshot shows the 'Compliance | Configurações' interface. The main content area is titled 'Configurações Auditoria' and has a sub-tab 'Limites'. Below the sub-tab, there is a section for 'Seleção das estruturas organizacionais para configuração dos limites de auditoria'. This section contains two lists: 'Estruturas não selecionadas' (empty) and 'Estruturas selecionadas' (containing 'Principal', 'Desenvolvimento', and 'Desenvolvimento Hardware'). There are navigation arrows between the lists. Below this, there is a section for 'Configuração dos limites de auditoria' with the following fields:

- Limite de "Horas trabalhadas no dia" [010:00] horas
- Limite de "Carga horária semanal" [044:00] horas
- Limite de "Interjornada" [011:00] horas
- Limite de "Descanso mínimo contínuo" [035:00] horas
- Limite de "Férias à vencer em período concessivo" [00] meses
- Limite de "Férias sequenciais" [01]

At the bottom of the form are 'Salvar' and 'Cancelar' buttons.

O usuário deverá selecionar a(s) estrutura(s) organizacional (ais) através do item de seleção individual ou em lote e efetuar a configuração do limite a ser aplicado a elas, quando clicar no botão “Salvar” o sistema deverá armazenar imediatamente as configurações realizadas para cada estrutura organizacional selecionada.

Obs.: A configuração é individual por estrutura, ou seja, se dois usuários têm acesso ao Compliance Preventivo e o primeiro usuário fez uma configuração, se o usuário dois alterar a configuração (da mesma estrutura) deverá ser sobrescrito a configuração e ser levado em consideração a configuração do usuário dois.

Limite de “Horas trabalhadas no dia” - valor default = 10:00

O usuário deve configurar o limite de "Horas Trabalhadas no dia" "HH:mm", que será usado pelo sistema para realizar a auditoria, validando o cadastrado da quantidade de horas trabalhadas por dia nas rotinas [Horários, Pessoa - Edição de Ponto, Pessoa – Folga, Escala de Folgas, Escala de Horários, Módulo Adicional Escalas - Atribuição de Escalas], é maior que a quantidade configurada no campo limite.

Limite de “Carga horária semanal” - valor default = 44:00

O usuário deve configurar o limite de "Carga Horária Semanal" "HH:mm", que será usado pelo sistema para realizar a auditoria, validando o cadastrado da quantidade de horas a serem trabalhadas na semana nas rotinas [Horários, Pessoa - Edição de Ponto, Pessoa – Folga, Escala de Folgas, Escala de Horários, Módulo Adicional Escalas - Atribuição de Escalas], é maior que a quantidade configurada no campo limite.

Limite de “Interjornada”- valor default = 11:00

O usuário deve configurar o limite de "Interjornada "HH:mm", que será usado pelo sistema para realizar a auditoria, validando o cadastrado da quantidade de horas de descanso entre o fim do horário e o início do horário do dia seguinte nas rotinas [Horários, Pessoa - Edição de Ponto, Pessoa – Folga, Escala de Folgas, Escala de Horários, Módulo Adicional Escalas- Atribuição de Escalas], é maior que a quantidade configurada no campo limite.

Limite de “Descanso mínimo contínuo” - valor default = 035:00

O usuário deve configurar o limite de "Descanso Mínimo Contínuo "HH:mm", que será usado pelo sistema para realizar a auditoria, validando o cadastrado da quantidade de horas de descanso contínuo entre o fim da jornada de uma semana e o início da próxima semana nas rotinas [Férias], é maior que a quantidade configurada no campo limite.

Limite de “Férias a vencer em período concessivo” - valor default = 00 meses

O usuário deve configurar o limite de "Férias a vencer em período concessivo 'XX'", que será usado pelo sistema para realizar a auditoria, validando o cadastramento da quantidade de períodos de férias a vencer o período concessivo, na rotina [Férias], é maior que a quantidade configurada no campo limite.

Limite de “Férias sequenciais” - valor default = 01

O usuário deve configurar o limite de "Férias sequencias 'XX'", que será usado pelo sistema para realizar a auditoria, validando o cadastrado da quantidade de períodos de férias sequencias, na rotina [Férias], é maior que a quantidade configurada no campo limite.

OBS 1: O valor padrão para o campo NN de "Férias Sequenciais acima de 'NN'" deverá ser 01;

Regras Compliance**1. Cálculo Compliance - Horários****HORAS TRABALHADAS NO DIA**

- Para validar o indicador gerencial "H. Trabalhadas no dia", o sistema irá identificar a quantidade de horas diárias registradas no cadastro do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de “Horas trabalhadas no dia” [HHH:mm] horas**" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a quantidade de horas cadastrada em um dia de trabalho, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** que a quantidade de horas cadastrada em um dia de trabalho, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".
 - Para o tipo de horário **Livre** e **Plataforma fixa**, o sistema deverá identificar o Máximo de Horas a Trabalhar no cadastro do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de “Horas trabalhadas no dia [HHH:mm] horas**" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":

CARGA HORARIA SEMANAL

- Para validar o indicador gerencial "**Carga horária semanal**" [HHH:mm] horas", o sistema deverá identificar a somatória da quantidade de horas diárias no período em uma semana (segunda a domingo) registradas no cadastro do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de "Carga horária semanal"** [HHH:mm] horas" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a quantidade de horas totais cadastradas em uma semana de trabalho, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** à quantidade de horas totais cadastradas em uma semana de trabalho, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".
 - Para o tipo de horário **Livre** e **Plataforma fixa**, o sistema deverá identificar a somatória do máximo de Número de Horas a Trabalhar no cadastro do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de "Carga horária semanal"** [HHH:mm] horas", em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**"

INTERJORNADA

- Para validar o indicador gerencial "**Interjornada**", o sistema deverá identificar a quantidade de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada no dia seguinte registradas no ato do cadastramento do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de "Interjornada"** [HHH:mm] horas" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a diferença entre a saída de um dia e entrada do outro, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** que a diferença entre a saída de um dia e entrada do outro, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".
 - Para o tipo de horário **Livre** e **Plataforma fixa**, o sistema deverá identificar o intervalo entre a permissão de **Saída** e **Entrada** no cadastro do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de "Interjornada"** [HHH:mm] horas", em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**".

DESCANSO MÍNIMO CONTÍNUO

- Para validar o indicador gerencial "**Descanso mínimo contínuo**", o sistema deverá verificar diariamente a diferença de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada da próxima jornada registradas no ato do cadastramento do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Descanso mínimo contínuo**" [HHH:mm] horas" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** ao comparativo diário da diferença entre a saída de um dia e entrada da próxima jornada, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a diferença entre a saída de um dia e entrada da próxima jornada, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".

- Para o tipo de horário **Livre** e **Plataforma fixa**, o sistema deverá verificar diariamente o intervalo entre a permissão de **Saída** e **Entrada** no cadastro do horário de trabalho e comparar ao limite cadastrado em "**Descanso mínimo contínuo**", em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**".

OBS: Serão validados os horários do tipo **Normal**, **Repartido**, **Livre** e **Plataforma fixa**, o horário **Isento** não terá validações e não irá gerar Log referente ao cadastro deste tipo de horário.

2. Cálculo Compliance – Edição Ponto – Alterar Horário | Escala Horário

HORAS TRABALHADAS NO DIA

- Para validar o indicador gerencial "**H. Trabalhadas no dia**", o sistema deverá identificar a quantidade de horas diárias registradas no vínculo do horário de trabalho por escala e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de “Horas trabalhadas no dia” [HHH:mm] horas**" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a quantidade de horas vinculadas em um dia de trabalho, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** à quantidade de horas cadastrada em um dia de trabalho, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".

CARGA HORARIA SEMANAL

- Para validar o indicador gerencial "**Carga horária semanal**" [HHH:mm] horas, o sistema deverá identificar a somatória da quantidade de horas diárias no período em uma semana (segunda a domingo) registrada quando vinculado um novo horário de escala e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de “Carga horária semanal” [HHH:mm] horas**" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a quantidade de horas totais cadastradas em uma semana de trabalho, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** à quantidade de horas totais cadastradas em uma semana de trabalho, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".

INTERJORNADA

- Para validar o indicador gerencial "**Interjornada**", o sistema deverá identificar a quantidade de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada no dia seguinte registradas no ato do vínculo do horário de trabalho de escala e comparar ao limite cadastrado em "**Limite de “Interjornada” [HHH:mm] horas**" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
 - Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a diferença entre a saída de um dia e entrada do outro, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;

- Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** que a diferença entre a saída de um dia e entrada do outro, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".

DESCANSO MÍNIMO CONTÍNUO

- Para validar o indicador gerencial "**Descanso mínimo contínuo**", o sistema irá verificar diariamente a diferença de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada da próxima jornada registradas no ato do vínculo do horário de trabalho de escala e comparar ao limite cadastrado em "**Descanso mínimo contínuo**" [HHH:mm] horas" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**":
- Caso o valor configurado em "Limites" seja **menor ou igual** ao comparativo diário da diferença entre a saída de um dia e entrada da próxima jornada, o cadastro deverá ser concluído com sucesso;
- Caso o valor configurado em "Limites" seja **maior** que a diferença entre a saída de um dia e entrada da próxima jornada, o sistema deverá emitir uma notificação ou não permitir a conclusão do cadastramento conforme a configuração realizada em "**Compliance - Configurações Auditoria - Geral**".

3. Cálculo Compliance – Pessoa – Folga | Escala de Folga

HORAS TRABALHADAS NO DIA

- Para validar o indicador gerencial "**H. Trabalhadas no dia**", o sistema deverá identificar se houve alguma folga cadastrada, se a quantidade de horas diárias registradas no cadastro do horário ultrapassou o limite cadastrado em "**Limite de "Horas trabalhadas no dia"** [HHH:mm] horas" em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**";
- Caso as folgas tenham sido cadastradas e o alerta de horas diárias tenha sido executado, a ação de exibição em log será removida, assim declarando a ação como correta e dentro dos limites das normas da Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT).
- Caso as folgas não tenham sido cadastradas, o processo de execução do alerta mantém-se a mesma.

Exemplo:

Horário de Trabalho: 08:00-13:00-14:00-20:00 (segunda) e 08:00-13:00-14:00-17:15 (terça à sexta-feira)

- Se não cadastrada a folga nas segundas-feiras, será exibida a notificação da segunda-feira no relatório.
- Se cadastrada a folga nas segundas-feiras, não será exibida a notificação da segunda-feira no relatório, ou seja, a notificação que antes era exibida, agora não será mais, pois foi removida.

CARGA HORARIA SEMANAL

- Para validar o indicador gerencial "**Carga horária semanal**", o sistema deverá identificar se houve alguma folga cadastrada e se esta influenciou na somatória da quantidade de horas diárias no período em uma semana (segunda a domingo) registradas no cadastro do horário de trabalho e comparar se ela ultrapassou o limite

- cadastrado em "**Limite de “Carga horária semana [HHH:mm] horas”** em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**";
- Caso as folgas tenham sido cadastradas e estas tenham influenciado na somatória da quantidade de horas diárias no período em uma semana, a ação de exibição em log será removida, assim declarando a ação como correta e dentro dos limites das normas da Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT).
- Caso as folgas não tenham sido cadastradas, o processo de execução do alerta mantém-se o mesmo.

Exemplo:

Horário de Trabalho: 08:00 - 12:00 - 13:00 - 17:00 (segunda à domingo)

- Este funcionário estará na lista de "Auditoria" devido o indicador "Carga horária semanal" configurado com 44 horas. Uma vez que na semana inteira de segunda a domingo temos: 56 horas na semana de trabalho.
- Ao cadastrar folgas no sábado e domingo, a semana da folga deste funcionário terá 40 horas semanais, sendo assim, este funcionário, nesta semana não estará mais na lista de "Auditoria".

INTERJORNADA

- Para validar o indicador gerencial "**Interjornada**", o sistema deverá identificar se houve alguma folga cadastrada e se esta influenciou na quantidade de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada no dia seguinte registradas no ato do cadastramento do horário de trabalho e comparar se este ultrapassou o limite cadastrado em "**Limite de “Interjornada” [HHH:mm] horas** em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**";
- Caso as folgas tenham sido cadastradas e estas tenham influenciado na quantidade de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada no dia seguinte registradas, a ação de exibição em log será removida, assim declarando a ação como correta e dentro dos limites das normas da Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT).
- Caso as folgas não tenham sido cadastradas, o processo de execução do alerta mantém-se a mesma.

DESCANSO MÍNIMO CONTÍNUO

- Para validar o indicador gerencial "**Descanso mínimo contínuo**", o sistema deverá verificar diariamente se houve alguma folga cadastrada e se esta influenciou na diferença de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada da próxima jornada e comparar se este ultrapassou o limite cadastrado em "**Descanso mínimo contínuo” [HHH:mm] horas** em "**Compliance - Configurações Auditoria - Limites**";
- Caso as folgas tenham sido cadastradas e estas tenham influenciado na diferença de horas entre o horário de saída de um dia de trabalho e a entrada da próxima jornada registrada, a ação de exibição em log será removida, assim declarando a ação como correta e dentro dos limites das normas da Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT).
- Caso as folgas não tenham sido cadastradas, o processo de execução do alerta mantém-se a mesma.

FOLGA ALTERADA OU REMOVIDA

- Caso o funcionário possua um horário de trabalho que não se enquadra nas leis, ou seja, extrapola os limites para exibição em "Auditoria", mas que possua folgas vinculadas que iniba a exibição do alerta de "Auditoria" no relatório, em caso de remoção ou alteração desta folga, o processo deverá ser revalidado novamente a fim de atualizar o relatório de "Auditoria", ou seja, os alertas deverão ser exibidos novamente no relatório caso extrapole os limites configurados.

20.11. Agendamento Automático

Possibilita ao usuário escolher onde o Kairos Connect irá coletar as marcações gerando automaticamente um arquivo TXT conforme o layout configurado na pasta (diretório selecionado) ou (endereço FTP) configurado no Kairos em Formato de Exportação – Exportação – Agendamento automático.

Diretório

The screenshot shows the 'Agendamento Automático' configuration page with the 'Diretório' mode selected. The 'Formato de arquivo' is set to 'Selecione um Formato de Arquivo'. The 'Período de tempo entre exportações' is set to 60 minutes. The 'Modo de geração' is set to 'Arquivo por relógio'. The file path is 'c:\Relogios' and the file name format is 'Relogio_%3%_%4%'.

FTP

The screenshot shows the 'Agendamento Automático' configuration page with the 'FTP' mode selected. The 'Formato de arquivo' is set to 'Formato AFD'. The 'Período de tempo entre exportações' is set to an empty field. The 'Modo de geração' is set to 'Arquivo por empresa'. The FTP server details are: Servidor: ftp.dimep.br, Porta: 21, Usuário: DIMEP/kairos.br, Senha: (empty), Caminho FTP: KAIROS/PONTO. The file name format is 'CNPJ / CPF Código de Empresa Data/hora de Geração Campo fixo'.

Ativo – marque a opção para ativar o recurso de coleta automática através do Kairos Connect, realizando a exportação automática do arquivo TXT para um diretório ou FTP.

Formato do Arquivo – selecione o formato que o arquivo TXT será gerado conforme o layout criado em Formato Exportação – Exportação de Marcações.

Modo de Exportação – selecione o modo de exportação (Diretório) ou (FTP) de acordo com a sua necessidade.

Diretório – digite a pasta para onde serão exportados os arquivos das marcações coletadas.

FTP – digite o endereço do FTP onde serão exportados os arquivos das marcações coletadas.

Servidor FTP: digite o endereço do FTP.

Porta: digite a porta TCP para uso do FTP. Porta padrão do FTP = 21

Usuário: digite o nome do usuário para acesso ao FTP.

Senha: digite a senha do usuário para acesso ao FTP.

Caminho FTP: digite o caminho FTP: "Servidor FTP " + ":" + "Porta FTP" + "/" + "Caminho FTP".

Período de Tempo entre Exportações: digite a quantidade de minutos de intervalo de tempo entre uma exportação do arquivo TXT e a próxima exportação.

Modo de Geração: selecione uma das opções abaixo:

Arquivo por Empresa: será gerado um arquivo TXT por empresa, contendo as marcações de cada empresa cadastrada no Kairos Connect.

Arquivo para todas as Empresas: será gerado um arquivo TXT contendo todas as marcações coletadas de todas as empresas cadastradas no Kairos Connect.

Arquivo por Relógio: será gerado um arquivo TXT para cada relógio cadastrado, de todas as empresas cadastradas no Kairos Connect.

Formato do Nome do Arquivo – selecione os campos desejados para compor o nome do arquivo.

CNPJ/CPF - será inserido no nome do arquivo o CPF ou CNPJ da empresa.

Código da Empresa - será inserido no nome do arquivo o código da empresa.

Data/Hora de Geração – será inserido no nome do arquivo a data e hora atual.

Código do Relógio – será inserido no nome do arquivo o código de cadastro do relógio.

Campo Fixo – será inserido no nome do arquivo o "Texto" informado no campo "Campo Fixo".

Exemplo: Arquivo RElogio_001_1906201712200.txt

Campo Fixo = Relogio_

Código Relógio = %3%

Campo Fixo = _

DataHora = %4%

20.12. Impressão de Relatório de Marcações

Através deste módulo é possível realizar a impressão do relatório de marcações.

Marcações

Todas as pessoas 35

- Ativos 28
- Desligado 7

Todos os Grupos

Ffc Consultoria Ltda

Todos os Relógios

A exibir resultados do filtro:
Período de 19/08/2014 até 19/09/2017

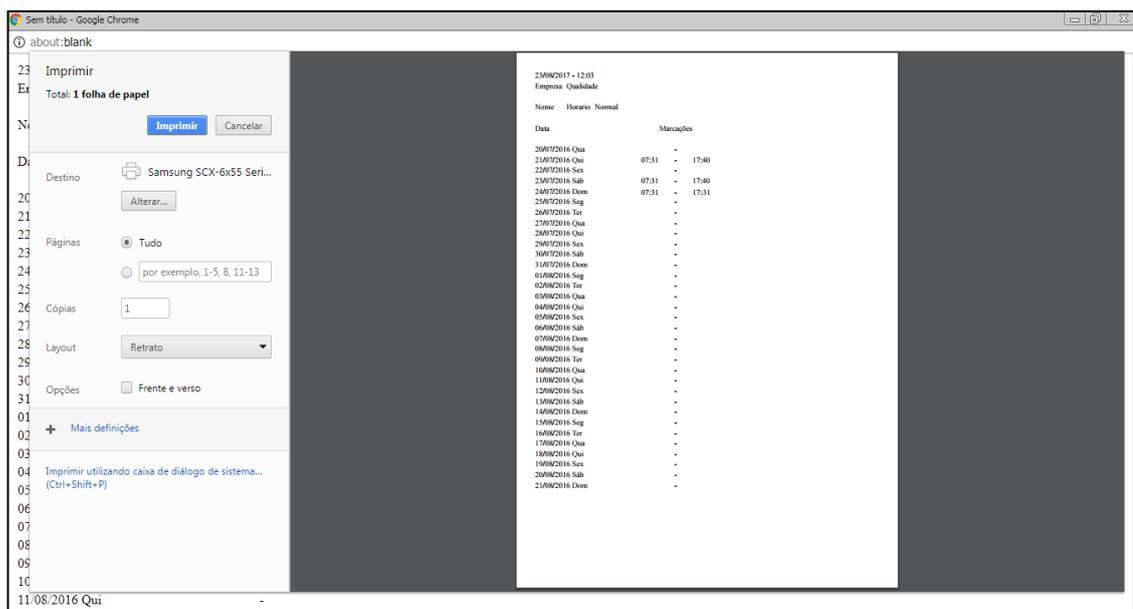
Exportar Exportar arquivo por relógio

Gerar Relatório

Relógio	Pessoa	PIS	Data e Hora
Arquivo Texto	12 - Suellen Macarena da Silva	28654286540	05/01/2015 09:00:00
Arquivo Texto	18 - Camila Morena Santos	88160881602	05/01/2015 09:00:00
Arquivo Texto	12 - Suellen Macarena da Silva	28654286540	05/01/2015 12:00:00

Clique no botão **Gerar Relatório**.

Será exibida uma janela Pop-up com a impressão para o usuário selecionar a impressora a ser realizada a impressão.



23/08/2017 - 13:11			
Empresa Qualidade Não Portaria			
Nome		Horario Normal	
Data	Marcações		
15/07/2016 Sex	07:31	-	17:40
16/07/2016 Sáb	-		
17/07/2016 Dom	-		
18/07/2016 Seg	-		

21. Anexo I – NR17

Segue abaixo regras para cálculo da NR17.

1. Caso o operador realize uma pausa maior do que a prevista, o sistema irá descontar o tempo excedente do funcionário independentemente de ser a pausa for (flexível) ou pausa (base fixa);
2. Caso o operador faça uma pausa com tempo inferior ao previsto, o sistema não irá calcular hora extra;
3. Caso o operador não faça a pausa, o sistema não vai gerar hora extra;

4. O Sistema deve possibilitar que o usuário configure um range para a pausa flexível.
Exemplo:

Horário de trabalho: 09:00 até as 15:00

Pausa 20 (base fixa): 12:00 até 12:20

1ª Pausa 10 (flexível): 10:30 até 11:30

2ª Pausa 10 (flexível): 13:30 até 14:30

OBS: Caso o operador faça 1º ou 2º pausa fora do range, o Sistema irá descontar do operador.

5. Caso ocorra mais do que uma pausa dentro do range especificado pelo usuário, o sistema irá descontar;
6. Caso o operador faça a 1º ou 2º pausa com início dentro do range especificado pelo usuário e fim fora desse range, o Sistema deve descontar o que ficou fora. O mesmo vale na situação em que ele faça o início fora do range e fim dentro do range.

22. Anexo II – Cálculo DSR Crédito

Ao realizar o cálculo de DSR sobre Hora Extra e Adicional Noturno, caso o parâmetro esteja marcado na "Regra de Cálculo" o sistema fará o seguinte cálculo:

- Horas Extras + Adicional Noturno = Resultante X
- Resultante X / Dias úteis no mês = Resultante Y
- Resultante Y * Dias Livres = Resultante Z

Exemplo I

Cenário:	Cálculo
Horas Extras = 10:00	10:00 + 07:00 = 17:00
Adicional Noturno = 07:00	17:00 / 19 = 00:53
Dias úteis: 19 dias	00:53 * 05 = 04:28
Dias livres: 04 domingos e 01 feriado	Total: 04:28

O resultante realizado pelo cálculo deverá ser vinculado ao evento criado e associado pelo usuário ao parâmetro "DSR H.E. e Ad. Not.".

Este cálculo será executado durante o processo de fechamento de período, sendo assim, o resultado deste cálculo poderá ser visualizado no relatório "Resumo de Eventos" apenas se o período estiver fechado.

O "Adicional Noturno Sobre Hora Extra Noturna também será composto no cálculo quando configurado, ou seja, o "Adicional Noturno" será somado ao "Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna", em que o sistema fará o seguinte cálculo:

Horas Extras + (Adicional Noturno + Adicional Noturno sobre Horas Extras) = Resultante X
 Resultante X / Dias úteis no mês = Resultante Y
 Resultante Y * Dias Livres = Resultante Z

Exemplo II

Cenário:	Cálculo
Horas Extras = 06:52	
Adicional Noturno = 02:20	06:52 + (02:20 + 00:30) = 09:42
Adicional Noturno sobre HE Noturna = 00:30	09:42 / 19 = 00:30
Dias úteis: 19 dias	00:30 * 5 = 02:33
Dias livres: 04 domingos e 01 feriado	

Os segundos devem ser levados em consideração no cálculo (divisão e multiplicação), arredondando os segundos apenas no resultado final. O cálculo de arredondamento de segundos segue a regra abaixo:

- Se os segundos forem maiores que 30, o minuto deverá ser arredondado para cima.
- Se os segundos forem menores que 30, o minuto deverá ser arredondado para baixo.
- Se igual a 30, segue-se a regra (par/ímpar), ou seja, se o minuto for ímpar, mantém o valor, se for par arredonda para cima.

OBS: A somatória de Adicional Noturno + Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna serão contabilizadas apenas quando houver configuração para realização deste cálculo, ou seja, será necessário configurar o parâmetro "Calcula Adicional Noturno sobre Hora Extra Noturna", em "Regra de Cálculo > Parâmetro".

23. Anexo III - Cálculo de Limite

O cálculo deve levar em consideração a sequência de cálculo que está configurada. Caso a sequência de cálculo na tela Regra de Cálculo esteja configurada para BANCO, o sistema deve validar primeiro os parâmetros que se referem a Banco de horas, caso contrário, ou seja, o parâmetro estiver como FOLHA, o sistema irá iniciar o cálculo pelos parâmetros que se referem à folha.

Sequência de Cálculo: Banco de horas

Limite Diário para Banco: 01:00

Limite Diário para Folha: 23:59

Limite Semanal para Banco: 04:00

Limite Semanal para Folha: 999:59

Limite por Período para Banco: 9999:59

Limite por Período para Folha: 9999:59

	Horas Trabalhadas	H.EXTRA		BANCO		FOLHA	
				Crédito	Total de Horas	Rendimento	Total de Horas
Segunda	09:00	01:00		+01:00	01:00		
Terça	10:00	02:00	Ultrapassou Limite Diário - Banco	+01:00	02:00	+01:00	01:00
Quarta	09:00	01:00		+01:00	03:00		
Quinta	09:00	01:00		+01:00	04:00		
Sexta	09:00	01:00	Ultrapassou Limite Semanal - Banco			+01:00	02:00
Sábado	09:00	01:00				+01:00	03:00
Domingo	08:00	08:00				+08:00	11:00

Resultado Obtido

Total de H. Extras: 15:00

Total de H.E Banco: 04:00

Total de H.E Folha: 11:00

Sequência de Cálculo: Folha

Limite Diário para Banco 23:59

Limite Diário para Folha: 01:00

Limite Semanal para Banco: 999:59

Limite Semanal para Folha: 04:00

Limite por Período para Banco: 9999:59

Limite por Período para Folha: 9999:59

	Horas Trabalhadas	H.EXTRA		BANCO		FOLHA	
				Crédito	Total de Horas	Rendimento	Total de Horas
Segunda	09:00	01:00				+01:00	01:00
Terça	10:00	02:00	Ultrapassou limite diário Folha	+01:00	01:00	+01:00	02:00
Quarta	09:00	01:00				+01:00	03:00
Quinta	09:00	01:00				+01:00	04:00
Sexta	09:00	01:00	Ultrapassou limite semanal Folha	+01:00	02:00		
Sábado	09:00	01:00		+01:00	03:00		
Domingo	08:00	08:00		+08:00	11:00		

Resultado Obtido:

Total de H.Extras: 15:00

Total de H.E Banco: 11:00

Total de H.E Folha: 04:00

Sequência de Cálculo: Banco de Horas

Limite Diário para Banco 02:00

Limite Diário para Folha: 23:59

Limite Semanal para Banco: 08:00

Limite Semanal para Folha: 999:59

Limite por Período para Banco: 24:00

Limite por Período para Folha: 9999:59

			H.EXTRA		BANCO		FOLHA	
					Crédito	Total de horas	Rendimento	Total de horas
01	Domingo							
02	Segunda	08:30	00:30		+00:30	00:30		
03	Terça	10:00	02:00		+02:00	02:30		
04	Quarta	09:00	01:00		+01:00	03:30		
05	Quinta	08:00						
06	Sexta	08:00						
07	Sábado	08:00						
08	Domingo	08:00	08:00	Ultrapassou Limite Diário para Banco	+02:00	05:30	+06:00	06:00
09	Segunda	10:00	02:00		+02:00	07:30		
10	Terça	08:00						
11	Quarta	09:00	01:00		+01:00	08:30		
12	Quinta	09:00	01:00		+01:00	09:30		
13	Sexta	12:00	04:00		+02:00	11:30	+02:00	08:00
14	Sábado	10:00	02:00	Ultrapassou Limite por Semana para Banco			+02:00	10:00
15	Domingo							
16	Segunda	10:00	02:00		+02:00	13:30		
17	Terça	09:00	01:00		+01:00	14:30		
18	Quarta	08:00						
19	Quinta	08:00						
20	Sexta	08:00						
21	Sábado	13:00	05:00		+02:00	16:30	+03:00	13:00
22	Domingo							
23	Segunda	08:00	01:30		+01:30	18:00		
24	Terça	08:00						
25	Quarta	10:00	02:00		+02:00	20:00		
26	Quinta	09:00	01:00		+01:00	21:00		
27	Sexta	10:00	02:00		+02:00	23:00		
28	Sábado	08:00						
29	Domingo	06:00	06:00		+02:00	24:00	+05:00	18:00
30	Segunda	09:00	01:00	Ultrapassou Limite por Período para Banco			+01:00	19:00
31	Terça	08:30	00:30				+00:30	19:30

Resultado Obtido:

Total de H.Extras: 43:30
 Total de H.E Banco: 24:00
 Total de H.E Folha: 19:30

HORAS EXCEPCIONAIS - AMBIENTES NÃO PORTARIA

Os campos devem seguir a mesma validação dos campos "Limite de envio Diário para o Banco" e "Limite de envio Diário para a folha". Ou seja, os valores limites devem ser obedecidos.

Quando o limite para banco e para folha for menor que as configurações máximas, o valor do limite restante será enviado automaticamente para folha de horas excepcionais.

Sequência de cálculo - Banco de horas

Limite Diário para Banco 01:00
 Limite Diário para Folha: 01:00

Limite Semanal para Banco: 04:00
 Limite Semanal para Folha: 01:00

Limite por Período para Banco: 9999:59
 Limite por Período para Folha: 9999:59

	Horas Trabalhadas	Hora Extra		Banco		Folha		Horas excepcionais	
				Crédito	Total de horas	Rendimento	Total de horas	Rendimento	Total de horas
Segunda	10:30	02:30		+01:00	01:00	+01:00	01:00	+ 00:30	00:30
Terça	10:00	02:00	Ultrapassou o limite semanal - folha	+01:00	02:00			+ 01:00	01:30
Quarta	09:00	01:00		+01:00	03:00				
Quinta	09:00	01:00		+01:00	04:00				
Sexta	09:00	01:00	Ultrapassou limite semanal -banco					+ 01:00	02:30
Sábado	09:00	01:00						+ 01:00	03:30
Domingo	06:00	06:00						+ 06:00	09:30

Resultado Obtido:

Total de H.Extra: 14: 30
 Total de H.E Banco: 04:00
 Total de H.E Folha: 01:00
 Total de H. Excepcionais: 09:30

24. Anexo IV – Buscar Dados ao Acessar a Página

É possível alterar esta opção no cadastro de usuários, em **Definições – Sistema – Usuário**, como mostrado na imagem abaixo.

Definições | Sistema

Usuários

Perfil

Editar Usuário

Salvar Cancelar

Nome: Rodnei

Perfil: pro

Funcionario:

Este utilizador visualizará os dados:

- Somente este usuário
- Somente os subordinados deste usuário
- Este usuário e subordinados

Língua: Português

Email: rodnei.camargo@dimep.com.br

Senha:

Confirmar senha:

Usuário ativo:

Buscar dados ao acessar a página:

Salvar Cancelar

Quando selecionada a opção **“Buscar Dados ao Acessar a Página”**, surgirá automaticamente a lista de funcionários cadastrados, como visto na imagem abaixo:

Pessoas

Todas as pessoas 2

Presente 0

Ausente 2

Afastado 0

Folgas 0

Compensado 0

Ferias 0

Desligado 0

Todos os Grupos

Rodnei

Manutenção de grupos

Manutenção de estrutura

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa... Pesquisar Nova Pessoa

Alterar Horário Marcar Afastamento Mais

Nome da Pessoa	Matrícula
Rodnei AUSENTE	7 Matriz
Flavio M. Marques AUSENTE	10215 Filial 1

1

Desmarcada esta opção, será exibida a tela em branco, sendo necessário realizar uma pesquisa para visualizar a lista de funcionários cadastrados.

Pessoas

Todas as pessoas 2

Presente 0

Ausente 2

Afastado 0

Folgas 0

Compensado 0

Ferias 0

Desligado 0

Todos os Grupos

Rodnei

Manutenção de grupos

Manutenção de estrutura

Nome da Pessoa, Matrícula da Pessoa... Pesquisar Nova Pessoa

Clique em pesquisar ou selecione um filtro ao lado

25. Anexo V – Cadastro de Férias

Mensagem: “Os dados inseridos extrapolam a data final do período concessivo.”.

Agendar férias ✕

✕ Os dados inseridos extrapolam a data final do período concessivo

Início :

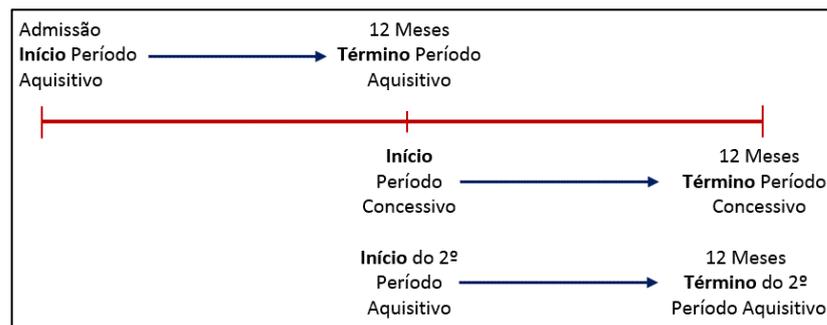
Fim :

Permitir extrapolação da data final

Remover folgas no período

Salvar
Cancelar

Validação que é feita para mostrar ou não a mensagem:



De acordo com a Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, o empregador que não conceder as férias para o empregado ou que o fizer fora do período concessivo, é obrigado a pagar o valor equivalente em dobro, conforme o disposto nos artigos 134 e 137, podendo ainda sofrer sanções administrativas impostas pelo Ministério do Trabalho quando há fiscalização.

Art. 134. As férias serão concedidas por ato do empregador, em um só período, nos 12 (doze) meses subsequentes à data em que o empregado tiver adquirido o direito.

Art. 137. Sempre que as férias forem concedidas após o prazo de que trata o artigo 134, o empregador pagará em dobro a respectiva remuneração.

Período aquisitivo: o período aquisitivo de férias é o período de 12 (doze) meses a contar da data de admissão do empregado que, uma vez completados, gera o direito ao empregado de gozar os 30 (trinta) dias de férias.

Período Concessivo: o período concessivo de férias é o prazo que a lei estabelece para que o empregador conceda as férias ao empregado. Este prazo equivale aos 12 (doze) meses subsequentes a contar da data do período aquisitivo completado.

Exemplo dentro do período Concessivo:**Admissão:** 01/01/2016**Término do período aquisitivo:** 31/12/2016**Término do período concessivo:** 31/12/2017**Período de férias:** 01/12/2017 à 30/12/2017

Não extrapola o período concessivo, pois se encontra dentro do limite de 12 meses subsequentes a contar da data do período aquisitivo completado, que no exemplo acima é dia 31/12/2017.

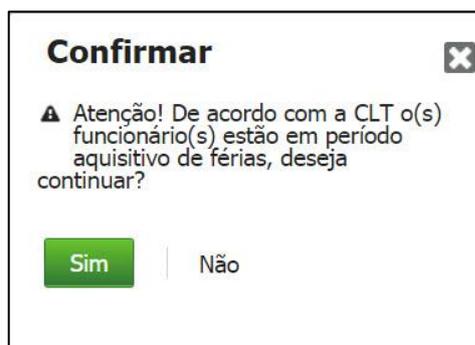
Exemplo fora do período Concessivo:**Admissão:** 01/01/2016**Término do período aquisitivo:** 31/12/2016**Término do período concessivo:** 31/12/2017**Período de férias:** 01/01/2018 à 30/01/2018

Extrapola o período concessivo, pois ultrapassou o limite de 12 meses subsequentes a contar da data do período aquisitivo completado, que no exemplo acima é dia 31/12/2017.

Exemplo dentro e fora do período Concessivo:**Admissão:** 01/01/2016**Término do período aquisitivo:** 31/12/2016**Término do período concessivo:** 31/12/2017**Período de férias:** 20/12/2017 à 19/01/2018

No exemplo acima o empregador deverá pagar os 19 dias que extrapolaram o limite do período concessivo de “01/01/2018” a “19/01/2018”.

Caso surja a mensagem:

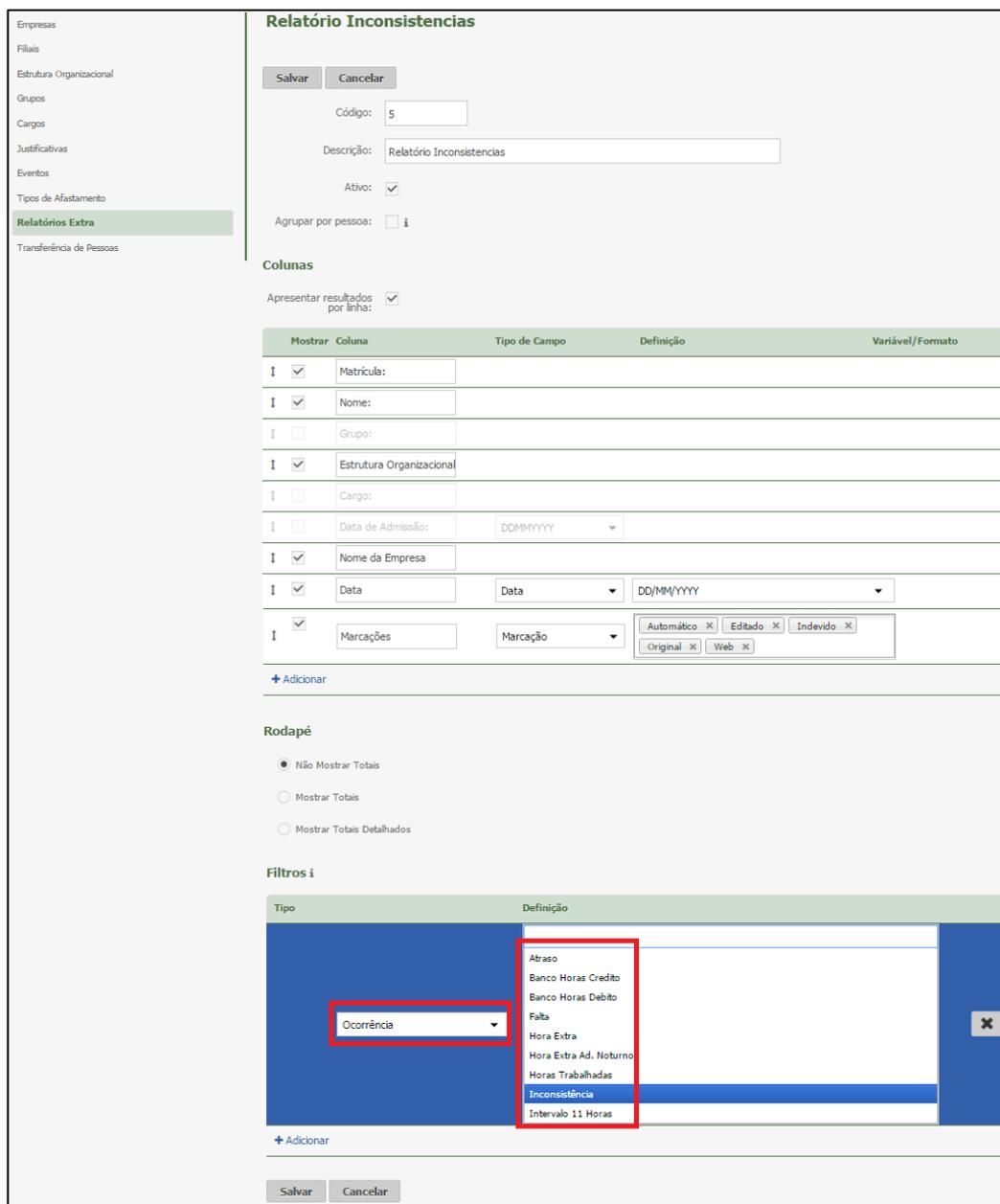


Art. 140. Os empregados contratados há menos de 12 (doze) meses gozarão, na oportunidade, férias proporcionais, iniciando-se, então, novo período aquisitivo.

OBS: O artigo 140 é referente a SEÇÃO III, nas quais tratam apenas FÉRIAS COLETIVA, sendo assim por lei o sistema não deveria permitir cadastrar férias com menos de 12 meses de trabalho. Assim, o sistema deve emitir uma mensagem ao usuário de forma que ele seja responsável por realizar a determinada operação.

26. Anexo VI - Relatório Extra Inconsistências

Quando selecionado "Tipo de Campo: Ocorrências" o sistema deverá exibir em "Definição" as ocorrências (**Atraso, Falta, Hora Extra, Hora Extra Noturna, Inconsistência, Interjornada, Horas Trabalhadas, Banco de Horas Crédito, Banco de Horas Débito**), podendo ser selecionadas para visualização ou como filtro do relatório.



Relatório Inconsistencias

Salvar Cancelar

Código: 5

Descrição: Relatório Inconsistencias

Ativo:

Agrupar por pessoa: i

Colunas

Apresentar resultados por linha:

Mostrar	Coluna	Tipo de Campo	Definição	Variável/Formato
<input checked="" type="checkbox"/>	Matrícula:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Nome:			
<input type="checkbox"/>	Grupo:			
<input checked="" type="checkbox"/>	Estrutura Organizacional			
<input type="checkbox"/>	Cargo:			
<input type="checkbox"/>	Data de Admissão:	DDMMYYYY		
<input checked="" type="checkbox"/>	Nome da Empresa			
<input checked="" type="checkbox"/>	Data	Data		DD/MM/YYYY
<input checked="" type="checkbox"/>	Marcações	Marcação		Automático <input checked="" type="checkbox"/> Editado <input checked="" type="checkbox"/> Indevido <input checked="" type="checkbox"/> Original <input checked="" type="checkbox"/> Web <input checked="" type="checkbox"/>

+ Adicionar

Rodapé

Não Mostrar Totais
 Mostrar Totais
 Mostrar Totais Detalhados

Filtros i

Tipo	Definição
Ocorrência	Atraso Banco Horas Crédito Banco Horas Débito Falta Hora Extra Hora Extra Ad. Noturno Horas Trabalhadas Inconsistência Intervalo 11 Horas

+ Adicionar

Salvar Cancelar

Regras - Atraso - Tratamento de Ocorrências

- Ocorrência não tratada
 - Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Atraso", se o funcionário pesquisado possuir esta ocorrência, serão exibidas as horas referentes à ocorrência em relatório.
- Ocorrência - Tratamento parcial de horas

- Após a ocorrência ter sido tratada via justificativa, caso não tenha sido justificado o total de horas em atraso, serão exibidas as horas não tratadas em relatório.
- Ocorrência - Tratamento total de horas
 - Após a ocorrência ter sido tratada via justificativa, caso tenha sido justificado o total de horas em atraso, não será exibida a ocorrência no relatório.

Regras - Falta - Tratamento das Ocorrências

- Ocorrência não tratada
 - Quando utilizado em coluna Definição o parâmetro "Falta", se o funcionário pesquisado possuir esta ocorrência, serão exibidas as horas referentes à ocorrência em relatório.
- Ocorrência Tratamento parcial de horas.
 - Após a ocorrência ter sido tratada via justificativa e não tenha sido justificado o total de horas referente à Falta, não serão mais exibidas as horas em relatório, as horas pendentes passam a pertencer à ocorrência de Atraso.
- Ocorrência Tratamento total de horas
 - Após a ocorrência ter sido tratada via justificativa e tenham sido justificadas todas as horas referentes à Falta, não será exibida a ocorrência em relatório.

Regras - Hora Extra - Tratamento da Ocorrência

- Ocorrência não tratada
 - Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Hora Extra", se o funcionário pesquisado possuir esta ocorrência, serão exibidas as horas referente à ocorrência em relatório.
- Ocorrência Tratamento parcial de horas
 - Após a ocorrência ter sido tratada via justificativa e caso não tenha sido justificado o total de horas referente à Hora Extra, serão exibidas as horas não tratadas em relatório.
- Ocorrência Tratamento total de horas
 - Após a ocorrência ter sido tratada via justificativa e caso tenham sido justificadas todas as horas referente a Hora Extra, não serão mais exibidas as horas em relatório.

Regras - Hora Extra Noturna - Tratamento da Ocorrência

- Ocorrência não tratada
 - Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Hora Extra Noturna", caso o funcionário pesquisado possua esta ocorrência, serão exibidas as horas referente à ocorrência em relatório.
- Ocorrência Tratamento parcial de horas
 - Após a ocorrência ter sido tratada via justificativa e caso não tenha sido justificado o total de horas referentes à Hora Extra Noturna, serão exibidas as horas não tratadas em relatório.

- Ocorrência Tratamento total de horas
 - Se depois que a ocorrência tenha sido tratada via justificativa e tenham sido justificadas todas as horas referente à Hora Extra Noturna, não serão mais exibidos as horas em relatório.

Regras - Inconsistência - Tratamento da Ocorrência

- Ocorrência não tratada
 - Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Inconsistência", caso o funcionário pesquisado possua esta ocorrência, serão exibidas as horas referentes à ocorrência em relatório.
- Ocorrência Tratada - edição de ponto
 - Se depois que a ocorrência for tratada pela edição de ponto ainda possuir marcação impar no dia, serão exibidas as marcações em relatório.
- Ocorrência tratada - edição de ponto
 - Após a ocorrência ter sido tratada pela edição de ponto, não existindo marcações impares no dia, não deve mais ser exibido em relatório.

Regra - Interjornada

- Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Interjornada", caso o funcionário pesquisado possua esta ocorrência, serão exibidas as horas referentes à ocorrência em relatório.

Regra - Horas Trabalhadas

- Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Horas Trabalhadas" deve exibir a quantidade de horas trabalhadas no dia referente ao funcionário.

Regra - Banco De Horas Crédito - Tratamento Da Ocorrência

- Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Banco de Horas Crédito", caso o funcionário pesquisado possua esta ocorrência, serão exibidas as horas referentes à ocorrência em relatório.
- Quando a ocorrência de Hora Extra for tratada via justificativa "Hora Extra - Creditar BH", as horas tratadas passam a ser exibidas em ocorrência "Banco de Horas Débito".
- Quando a regra de cálculo do funcionário pesquisado estiver "Banco de Horas com Acréscimo", deve mostrar em campo o valor das horas acrescidas.
- Somente as horas que se referem ao Ponto do funcionário serão exibidas como ocorrências; horas referentes ao adiantamento, lançamento de banco de horas e fechamento não serão exibidos em relatório.

Regras - Banco De Horas Débito - Tratamento da Ocorrência

- Quando utilizado na coluna Definição o parâmetro "Banco de Horas Débito", caso o funcionário pesquisado possua esta ocorrência, serão exibidas as horas referentes à ocorrência em relatório.
- Quando for removida a justifica pela tela **Faltas e Atrasos**, a ocorrência Banco de Horas Débito deixa de existir, as horas passam a ser referentes à ocorrência de Falta.

Formato Da Exibição Dos Valores No Relatório

- Os valores dos campos referentes à **Atraso, Falta, Hora Extra, Hora Extra Noturna, Horas Trabalhadas, Banco de Horas Crédito e Banco de Horas Débito** serão exibidos no formato de horas, mostrando o total de cada dia.
 - Exemplo: **HH:mm**
- O valor do campo referente à Interjornada deve exibir o valor total de horas extras que foi gerado devido à ocorrência
 - Exemplo: **HH:mm**
- O valor do campo referente à **Inconsistência** deve exibir a quantidade de inconsistências que aconteceram no dia da ocorrência
 - Exemplo: 08:00 - 13:00 | 17:00 = 1x
08:00 - 13:00 | 14:00 - 17:00 | 18:00 = 1x
08:00 = 1x

Regras > Empresa > Justificativa - Configuração de Justificativa

- O sistema respeita o que está configurado em "Definições > Empresa > Justificativa", considerando o que está marcado no campo "Opções", onde é indicado se a justificativa irá abonar ou não as horas.
- Exemplo com opção de abonar marcado
 - Relatório configurado para exibir Ocorrência "Falta" e ocorrência "Atraso"
 - Funcionário tem uma falta de 8:00 horas no dia 25/05/2017 com justificativa "Atestado Médico" 50% das horas
 - Configuração de justificativa com a opção "Abonar Falta" marcado
 - Serão exibidas em Relatório Detalhado somente as horas do campo "**Atraso**", correspondente a 04:00
- Exemplo com opção de abonar Desmarcado
 - Relatório configurado para exibir ocorrência "Falta" e ocorrência "Atraso"
 - O funcionário tem uma falta de 8:00 horas no dia 25/05/2017 com justificativa "Atestado Médico" 50% das horas
 - Configuração de justificativa com a opção "Abonar Falta" Desmarcado
 - Serão exibidas em Relatório Detalhado somente as horas do campo "**Falta**", correspondente a 08:00

Ocorrências > Tipo Campo - Fórmula

- O sistema realizará o cálculo das variáveis referentes à ocorrência quando ele for usado como fórmula.

Exemplo:

Ocorrência Hora Extra, Variável A
 Ocorrência Hora Extra Noturno, Variável B
 Fórmula (a+b)
 Apontamentos 08:00 - 12:00 | 13:00 - 23:00
 Hora extra 05:00
 Hora extra Noturna 01:09
 Hora extra(A) + Hora extra noturna(B) = 06:09

Revisão – 24 – Fevereiro de 2018

Dimas de Melo Pimenta Sistemas de Ponto e Acesso Ltda.
Av. Mofarrej, 840 - CEP 05311-000 - São Paulo - SP - BRASIL
Fone: 55 11 3646-4000
www.dimep.com.br / dimep@dimep.com.br

Manual produzido por:

Dimas de Melo Pimenta - Sistemas de Ponto e Acesso Ltda.

Imagens meramente ilustrativas.

As especificações aqui mencionadas têm caráter informativo e podem sofrer alterações sem aviso prévio.

É proibida a reprodução total ou parcial, por qualquer meio, do conteúdo deste manual sem a autorização prévia por escrito da Dimas de Melo Pimenta - Sistemas de Ponto e Acesso Ltda.

Todos os direitos reservados a Dimas de Melo Pimenta - Sistemas de Ponto e Acesso Ltda.