

Cálculo de Adicional Noturno Automático.

Veja também os Itens:

- [Calculando Adicional Noturno](#)
- [Cálculo de Adicional Noturno Automático](#)

Para Calculo Automático de **Adicional Noturno** é necessário realizar as seguintes parametrização:

1º Passo) Informar os Parâmetros Adicionais da Empresas, acessando o menu **Manutenção>Empresas>Parâmetros Adicionais da Empresa>aba "Parâmetros 2"**.

 image.png

No grupo '**Adicional Noturno**' selecione a opção "**Calcular adicional noturno automaticamente**", e caso necessário altere o horário no grupo "Período Noturno".


O horário será preenchido automaticamente com o horário das 22:00 as 05:00, que é o horário estabelecido nos termos §§ 1º e 2º do art. 73 da CLT.

 Screenshot_1.png

Se houver 'Prorrogação de hora noturna conforme Súmula nº 60 TST' segue orientação no fim da pagina*

2º Passo) Sindicato

No cadastro do sindicato em **Manutenção>Sindicatos>Manutenção>aba 'Inform. Gerais'**

 image.png

Informe a porcentagem de cálculo para o **Adicional Noturno**

 Screenshot_2.png

3º Passo) Eventos e813 e e814 no Holerith Padrão

Em **Manutenção>Tabelas>Hollerith Padrão**

 image.png

No hollerith que será utilizado e cadastrado para seus funcionários, adicione o evento de cálculo:

e813 - Horas Adicional Noturno Urbano

e814 - Horas Adicional Noturno Rural

- Trabalhador Urbano: Cálculo de hora reduzida a 52 minutos e 30 segundos.
- Trabalhador Rural: Cálculo de 60 minutos a hora, não sofrendo redução.

4º Passo) Cadastro do Funcionário

a) Vínculo Trabalhista Rural ou Urbano

No cadastro do Funcionário acesse a **aba Informações Contratuais>sub-aba Tipos de Contrato** e verifique o campo Vínculo Trabalhista:

image.png

b) Jornada/Turno e Carga Horária

No cadastro do Turno utilizado pelo Funcionário é necessário cadastrar corretamente a Jornada, com o horário de entrada e saída, e intervalo, podendo ser realizada correções ou criar novas jornadas para atualizar o turno no menu **Manutenção>Funcionários>Tabelas>Jornadas**.

image.png

O turno pode ser realizada correções ou criar novos no menu: **Manutenção>Funcionários>Tabelas>Turnos (carga Horária)**,

image.png

É de extrema importância que a opção "Possui Adicional Noturno" esteja selecionada.

No meu exemplo, o horário será de segunda a sábado, das 22:00 as 07:00, com intervalo das 23:00 à 00:00.

Screenshot_3.png

Ao calcular o hollerith mensal, sistema calculará de acordo com o mês definido no Sistema:
Exemplo : Sistema definido em Setembro de 2024.

Na contagem das 22:00 às 05:00, descontando 1 hora de intervalo totaliza em 6 Horas noturna por dia.

E em setembro contando de segunda a sábado tem o total de 24 dias (sem contar o feriado dia 07).

$24 \text{ dias} * 6 \text{ Horas} = 144 \text{ horas noturnas.}$

Considerando que o salário base do funcionário é de R\$ 4.000,00, e a carga horária mensal é de 220 horas. O calculo será:

$$\text{R\$ } 4.000,00 / 220 = \text{R\$ } 18,1818$$

$$\text{R\$ } 18,18 * 1,1428571 \text{ (Fator coeficiente para transformar 60 minutos em 52,5)} = 20,7791$$

$$20,7791 * 20\% \text{ (porcentagem definida no sindicato)} = 4,1558$$

$$4,1558 * 144 \text{ horas} = \text{R\$ } 598,44$$

Image not found or type is unknown

Para o cálculo de adicional noturno rural, o calculo será sem a redução:

$$\text{R\$ } 4.000,00 / 220 = \text{R\$ } 18,1818$$

$$18,1818 * 20\% \text{ (porcentagem definida no sindicato)} = 3,6363$$

$$3,6363 * 144 \text{ horas} = \text{R\$ } 523,58$$

Image not found or type is unknown

Prorrogação de hora noturna conforme Súmula nº 60 TST

Conforme dispõe o Art 73. Paragrafo 5ª da CLT e a súmula nº 60 do TST, em caso de prorrogação da hora noturna (52,30 min) é devido o adicional para a prorrogação também.

Quando o funcionário cumpre integralmente sua jornada no período noturno, havendo prorrogação para além das 5h, é devido o adicional quanto às horas prorrogadas.

Ao acessar **Manutenção>Empresas>Parâmetros Adicionais da Empresa>aba "Parâmetros 2"** e selecionar a opção 'Calcular Prorrogação de hora noturna conforme Súmula nº 60 TST', sistema irá considerar como adicional o horário que pertencer a carga horária e exceder as 05:00.

Image not found or type is unknown

No exemplo, o horário do funcionário é das 22:00 as 07:00, com intervalo das 23:00 à 00:00, portanto a contagem de horas noturna será até as 07:00 da manhã , totalizando em 8 horas noturnas por dia.

E em setembro contando de segunda a sábado tem o total de 24 dias (sem contar o feriado dia 07).

$$24 \text{ dias} * 8 \text{ Horas} = 192 \text{ horas noturnas.}$$

Considerando que o salário base do funcionário é de R\$ 4.000,00, e a carga horária mensal é de 220 horas. O calculo será:

$$\text{R\$ } 4.000,00 / 220 = \text{R\$ } 18,1818$$

$R\$ 18,18 * 1,1428571$ (Fator coeficiente para transformar 60 minutos em 52,5) = 20,7791
 $20,7791 * 20\%$ (porcentagem definida no sindicato) = 4,1558
 $4,1558 * 192$ horas = R\$ 797,92

Screenshot_8.png
Image not found. Copy type unknown

Revision #21

Created 23 September 2024 14:51:29 by Dayane Rubin

Updated 5 December 2024 12:14:05 by ProjetosD