



INSS

Instituto Nacional de Seguridade Social

1- INSS

- O desconto referente a contribuição ao Instituto Nacional de Seguridade Social (INSS) é obrigatório.
- Ele dará direito ao funcionário aos benefícios: Auxílio doença, Auxílio Acidente de Trabalho, Salário Família, Salário Maternidade, Seguro Desemprego, Aposentadoria e outros.

Tabela: INSS (Valores Didáticos)

Faixa Salarial	Alíquota Aplicada	Alíquota Efetiva
Até R\$ 1.212,00	7,5%	7,5%
De R\$ 1.212,01 até R\$ 2.427,35	9%	7,5% a 8,25%
De R\$ 2.427,36 até R\$ 3.641,03	12%	8,25% a 9,5%
De R\$ 3.641,04 até R\$ 7.087,22	14%	9,5% a 11,69%

INSS: Exemplo I

Faixa Salarial	Alíquota Aplicada	Alíquota Efetiva
Até R\$ 1.212,00	7,5%	7,5%
De R\$ 1.212,01 até R\$ 2.427,35	9%	7,5% a 8,25%
De R\$ 2.427,36 até R\$ 3.641,03	12%	8,25% a 9,5%
De R\$ 3.641,04 até R\$ 7.087,22	14%	9,5% a 11,69%

- Salário = 1.212,00

Descobrir o desconto do INSS:

R\$ 1.212,00

R\$ 1.212,00 x 7,5%

R\$ 1.212,00 – R\$ 90,90

=

R\$ 90,90

=

R\$ 1.121,10

INSS: Exemplo II

- Salário = 1.212,00
- Recebe o Ad. de Periculosidade
Descobrir o desconto do INSS:

Faixa Salarial	Alíquota Aplicada	Alíquota Efetiva
Até R\$ 1.212,00	7,5%	7,5%
De R\$ 1.212,01 até R\$ 2.427,35	9%	7,5% a 8,25%
De R\$ 2.427,36 até R\$ 3.641,03	12%	8,25% a 9,5%
De R\$ 3.641,04 até R\$ 7.087,22	14%	9,5% a 11,69%

R\$ 1.212,00 x 0,30%

=

R\$ 363,60

R\$ 1.212,00 + R\$ 363,60

=

R\$ 1.575,60

1ª Faixa: Alíquota de 7,5%

=

R\$ 90,90

Essa faixa acaba resultando em um valor igual para todos, que é de: R\$ 90,90

2ª Faixa: Alíquota de 9%

→

Faixa em que o colaborador se encontra.

R\$ 1.575,60 - R\$ 1.212,00

=

R\$ 363,60

Agora, devemos subtrair a diferença da 1ª faixa para 2ª, conforme cálculo acima.

R\$ 363,60 x 9%

=

R\$ 32,72

R\$ 90,90 + R\$ 32,72

=

R\$ 123,62

Somamos os valores da 1ª e 2ª faixa, conforme acima, que será o valor descontado.

R\$ 1.575,60 - R\$ 123,62

=

R\$ 1.451,98

Alíquota Efetiva para dedução →

R\$ 123,62 / 1.575,60 x 100 = 7,86%

Exemplo 1: Atividade INSS

Funcionário: TERTULIANO

Salário: R\$ 1.402,50

Ad. de Periculosidade

HE do mês = 68:52

Ad. de HE = 75,37%

31 dias com 5 dias de

descanso. Recebe: 44 vales por mês.

Faixa Salarial	Alíquota Aplicada	Alíquota Efetiva
Até R\$ 1.212,00	7,5%	7,5%
De R\$ 1.212,01 até R\$ 2.427,35	9%	7,5% a 8,25%
De R\$ 2.427,36 até R\$ 3.641,03	12%	8,25% a 9,5%
De R\$ 3.641,04 até R\$ 7.087,22	14%	9,5% a 11,69%

Resolução 1

Salário Básico	%	Periculosidade	Salário + Periculosidade
→ R\$ 1.402,50	x 0,30	= R\$ 420,75	+ R\$ 1.402,50 = R\$ 1.823,25
→ R\$ 1.823,25	÷ 220 horas	= R\$ 8,29	(Hora normal)
→ R\$ 8,29	x 1,7537	= R\$ 14,54	(Hora extra diurna)
→ R\$ 14,54	x 68,866667	= R\$ 1.001,32	(Total HE)

DSR sobre HE

→ R\$ 1.001,32 ÷ 26 dias x 5 dias = R\$ 192,56

Vale Transporte

→ R\$ 1.402,50 x 0,06 = R\$ 84,15 ou 44 vales x R\$ 1,90 = R\$ 83,60

INSS

→ R\$ 1.823,25 + R\$ 1.001,32 + R\$ 192,56 = R\$ 3.017,13

→ 1ª Faixa: Alíquota 7,5% = R\$ 90,90

→ 2ª Faixa: Alíquota 9% = 2.427,35 – 1.212,00 = 1.215,35 aplicamos 9% e terá o total de = R\$ 109,38

→ 3ª Faixa: Alíquota 12% = R\$ 3.017,13 – 2.427,35 = 589,78 aplicamos 12% e terá o total de = R\$ 70,77

VT
Menor Valor

Salário
Dedução

Resolução

INSS

➔ Agora fica fácil, basta somarmos todos os resultados para chegarmos ao valor que esse funcionário deve contribuir:

1ª Faixa

2ª Faixa

3ª Faixa

➔ R\$ 90,90 + R\$ 109,38 + R\$ 70,77 = R\$ 271,05

Desconto INSS

Alíquota Dedução

➔ Alíquota Efetiva para Dedução: $R\$ 271,05 / R\$ 3.017,13 \times 100 = 8,98\%$

Salário + Periculosidade	Total HE	DSR s/ HE	VT	INSS 8,98%	Salário Total
R\$ 1.823,25	+ 1.001,32	+ R\$ 192,56	- R\$ 83,60	- R\$ 271,05	= R\$ 2.662,48

Recibo de Pagamento de Salário					
CTM Consultoria e Assessoria Ltda.			CNPJ: 35.791.870/0001-00		
Período: 01/07/2021 a 31/07/2021			Cargo: Aux. Serv. Especiais III		
Matrícula	Nome do Funcionário				
2366	Tertuliano da Silva Fontes				
Código	Descrição	Referência	Proventos	Descontos	
001	SALÁRIO	220	1.402,50		
002	HORA EXTRA 75,37%	68,866667	1.001,32		
003	Periculosidade 30%	1	420,75		
004	DSR / HE	5	192,56		
005	Vale Transporte	44		83,60	
006	INSS 8,98%	1		271,05	
Observações			Total de Vencimentos	Total de Descontos	
			3.017,13	354,65	
			Valor Líquido →	2.662,48	
Salário Base	Salário Contribuição INSS	Base Cálculo FGTS	FGTS do Mês	Base Cálculo IRRF	Faixa IRRF
1.402,50	3.017,13	3.017,13	241,37	0.000,00	00%
Declaro ter recebido a importância líquida discriminada neste recibo					
_____/_____/_____		_____			
Data		Assinatura do Funcionário			



FIM