



LUCRO REAL

**MEMORIAL DE CÁLCULO DE BENEFÍCIOS - PEDREIRO**

SEM DESONERAÇÃO

<b>TOTAL DE SALÁRIO</b>	1.756,68
<b>TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS (73,31%)</b>	1.287,82
<b>MEMORIAL DE CÁLCULO BENEFÍCIOS</b>	
<b>VALE TRANSPORTE</b>	
Passagem de ônibus urbano	3,30
Quantidade de viagens mês (02 viagens dia x 22 dias)	44,00
Valor mensal com vale transporte	145,20
Valor descontado do empregado (6%)	105,40
Valor subsidiado para o empregado	39,80
Total Subsidiado/mês	39,80
<b>CESTA BÁSICA</b>	
Valor Unitário	292,00
Custo Total / mês	292,00
PLR / mês	60,33
<b>UNIFORME / EPI</b>	
Calçado, capacetes, cinturão	14,42
<b>Custo Total / mês</b>	<b>14,42</b>
<b>Seguro de vida em grupo</b>	<b>11,57</b>

**TOTAL DE CUSTO PARA A CONTRATAÇÃO DE 01 PEDREIRO**

Salário	1.756,68
Encargo Sociais	1.287,82
Vale Transporte	39,80
Cesta Básica	292,00
PLR	60,33
Uniforme / EPI	14,42
Seguro de Vida	11,57
Custo Total Mês	<b>3.462,62</b>
B.D.I. Adotado - 21,25%	735,81
Valo Total	<b>4.198,43</b>
<b>CUSTO EFETIVO DE HORAS TRABALHADAS (176 h)</b>	<b>23,85</b>



LUCRO REAL

**MEMORIAL DE CÁLCULO DE BENEFÍCIOS - SERVIÇOS GERAIS**

SEM DESONERAÇÃO

<b>TOTAL DE SALÁRIO</b>	1.416,65
<b>TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS (73,31%)</b>	1.038,55
<b>MEMORIAL DE CÁLCULO BENEFÍCIOS</b>	
<b>VALE TRANSPORTE</b>	
Passagem de ônibus urbano	3,30
Quantidade de viagens mês (02 viagens dia x 22 dias)	44,00
Valor mensal com vale transporte	145,20
Valor descontado do empregado (6%)	85,00
Valor subsidiado para o empregado	60,20
Total Subsidiado/mês	60,20
<b>CESTA BÁSICA</b>	
Valor Unitário	292,00
Custo Total / mês	292,00
PLR / mês	60,33
<b>UNIFORME / EPI</b>	
Calçado, capacetes, cinturão	14,42
<b>Custo Total / mês</b>	<b>14,42</b>
<b>Seguro de vida em grupo</b>	<b>11,57</b>

**TOTAL DE CUSTO PARA A CONTRATAÇÃO DE 01 AJUDANTE**

Salário	1.416,65
Encargo Sociais	1.038,55
Vale Transporte	60,20
Cesta Básica	292,00
PLR	60,33
Uniforme / EPI	14,42
Seguro de Vida	11,57
Custo Total Mês	<b>2.893,72</b>
B.D.I. Adotado - 21,25%	614,91
Valor Total	<b>3.508,63</b>
<b>CUSTO EFETIVO DE HORAS TRABALHADAS (176 h)</b>	<b>19,94</b>

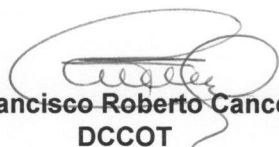


SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRACICABA  
Autarquia Municipal (Lei nº1657 de 30 de abril de 1969)  
DIVISÃO DE CONSTRUÇÃO CIVIL

PLANILHA INDENIZADORA	SEM DESONERAÇÃO
Total de horas estimadas	27.456
Custo hora serviço prestado pedreiro (A)	23,85
Custo hora serviço prestado ajudante (B)	19,94
Custo por hora de serviço = (A + B) / 2	21,90
<b>Total estimado para contratação</b>	<b>601.150,71</b>

Piracicaba, 06 de junho de 2016.

  
Valdemir José Calegare  
Divisão Construção Civil

  
Engº. Francisco Roberto Cancellieri  
DCCOT



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRACICABA  
Autarquia Municipal (Lei nº1657 de 30 de abril de 1969)  
DIVISÃO DE CONSTRUÇÃO CIVIL

**LUCRO REAL**  
**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)**  
**SEM DESONERAÇÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA %
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>	
1.1	Mão-de-obra indireta	0,65
1.2	Materiais de consumo administrativo	0,10
1.3	Medicina do trabalho	0,50
1.4	Outros	0,20
Total 1		<b>1,45</b>

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA %
<b>2</b>	<b>IMPOSTOS E TAXAS</b>	
2.1	PIS	1,65
2.2	ISS	5,00
2.3	COFINS	7,60
Total 2		<b>14,25</b>

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA %
<b>3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO CENTRAL</b>	
3.1	Escritório central	0,10
3.2	Viagens de supervisão	0,25
Total 3		<b>0,35</b>

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA %
<b>4</b>	<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
4.1	Despesas diversas	0,20
Total 4		<b>0,20</b>

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA %
<b>5</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	
5.1	Lucro	5,00
Total 5		<b>5,00</b>

<b>B.D.I. FINAL (1+2+3+4+5)</b>		<b>21,25</b>
---------------------------------	--	--------------

Piracicaba, 06 de junho de 2016.

SÃO PAULO

VIGÊNCIA A PARTIR DE 03/2016

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,98%	Não incide	17,98%	Não incide
B2	Feriados	4,69%	Não incide	4,69%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,91%	8,33%	10,91%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,34%	Não incide	1,34%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,22%	7,04%	9,22%	7,04%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	46,01%	16,79%	46,01%	16,79%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,69%	4,35%	5,69%	4,35%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,47%	3,42%	4,47%	3,42%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,90%	3,74%	4,90%	3,74%
C5	Indenização Adicional	0,48%	0,37%	0,48%	0,37%
C	Total	15,67%	11,98%	15,67%	11,98%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,19%	2,99%	17,39%	6,35%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%	0,50%	0,39%
D	Total	8,67%	3,36%	17,89%	6,74%
TOTAL(A+B+C+D)		88,15%	49,93%	117,37%	73,31%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET