

LUCRO REAL

MEMORIAL DE CÁLCULO DE BENEFÍCIOS - PEDREIRO

SEM DESONERAÇÃO

| | |
|--|--------------|
| TOTAL DE SALÁRIO | 1.473,90 |
| TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS (73,90%) | 1.089,21 |
| MEMORIAL DE CÁLCULO BENEFÍCIOS | |
| VALE TRANSPORTE | |
| Passagem de ônibus urbano | 2,95 |
| Quantidade de viagens mês (02 viagens dia x 22 dias) | 44,00 |
| Valor mensal com vale transporte | 129,80 |
| Valor descontado do empregado (6%) | 88,43 |
| Valor subsidiado para o empregado | 41,37 |
| Total Subsidiado/mês | 41,37 |
| CESTA BÁSICA | |
| Valor Unitário | 240,00 |
| Custo Total / mês | 240,00 |
| UNIFORME / EPI | |
| Calçado, capacetes, cinturão | 14,42 |
| Custo Total / mês | 14,42 |
| Seguro de vida em grupo | 11,57 |

TOTAL DE CUSTO PARA A CONTRATAÇÃO DE 01 PEDREIRO

| | |
|---|-----------------|
| Salário | 1.473,90 |
| Encargo Sociais | 1.089,21 |
| Vale Transporte | 41,37 |
| Cesta Básica | 240,00 |
| Uniforme / EPI | 14,42 |
| Seguro de Vida | 11,57 |
| Custo Total Mês | 2.870,47 |
| B.D.I. Adotado - 21,25% | 609,97 |
| Valo Total | 3.480,44 |
| CUSTO EFETIVO DE HORAS TRABALHADAS (176 h) | 19,78 |
| Reserva técnica para cobrir o Dissídio coletivo de maio 2015 (9%) | 21,56 |





LUCRO REAL

MEMORIAL DE CÁLCULO DE BENEFÍCIOS - SERVIÇOS GERAIS

SEM DESONERAÇÃO

| | |
|--|--------------|
| TOTAL DE SALÁRIO | 1.188,60 |
| TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS (73,90%) | 878,38 |
| MEMORIAL DE CÁLCULO BENEFÍCIOS | |
| VALE TRANSPORTE | |
| Passagem de ônibus urbano | 2,95 |
| Quantidade de viagens mês (02 viagens dia x 22 dias) | 44,00 |
| Valor mensal com vale transporte | 129,80 |
| Valor descontado do empregado (6%) | 71,32 |
| Valor subsidiado para o empregado | 58,48 |
| Total Subsidiado/mês | 58,48 |
| CESTA BÁSICA | |
| Valor Unitário | 240,00 |
| Custo Total / mês | 240,00 |
| UNIFORME / EPI | |
| Calçado, capacetes, cinturão | 14,42 |
| Custo Total / mês | 14,42 |
| Seguro de vida em grupo | 11,57 |

| | |
|---|-----------------|
| TOTAL DE CUSTO PARA A CONTRATAÇÃO DE 01 AJUDANTE | |
| Salário | 1.188,60 |
| Encargo Sociais | 878,38 |
| Vale Transporte | 58,48 |
| Cesta Básica | 240,00 |
| Uniforme / EPI | 14,42 |
| Seguro de Vida | 11,57 |
| Custo Total Mês | 2.391,45 |
| B.D.I. Adotado - 21,25% | 508,18 |
| Valo Total | 2.899,63 |
| CUSTO EFETIVO DE HORAS TRABALHADAS (176 h) | 16,48 |
| Reserva técnica para cobrir o Dissídio coletivo de maio 2015 (9%) | 17,96 |



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 | 33.792 |
| Custo hora serviço prestado pedreiro (A) | 21,56 |
| Custo hora serviço prestado ajudante (B) | 17,96 |
| Custo por hora de serviço = (A + B) / 2 | 19,76 |
| Total estimado para contratação | 667.611,04 |

Piracicaba, 06 de maio de 2015.

Valdemir José Calegare
Divisão Construção Civil

Engº. Francisco Roberto Cancelieri
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 % |
|----------|-------------------------------------|-------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | |
| 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 | | 1,45 |

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

| ITEM | DESCRIÇÃO | TAXA % |
|----------|------------------------------|-------------|
| 3 | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | |
| 3.1 | Escritório central | 0,10 |
| 3.2 | Viagens de supervisão | 0,25 |
| Total 3 | | 0,35 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | TAXA % |
|----------|-----------------------------|-------------|
| 4 | DESPESAS FINANCEIRAS | |
| 4.1 | Despesas diversas | 0,20 |
| Total 4 | | 0,20 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | TAXA % |
|----------|-------------------|-------------|
| 5 | BENEFÍCIOS | |
| 5.1 | Lucro | 5,00 |
| Total 5 | | 5,00 |

| | | |
|---------------------------------|--|--------------|
| B.D.I. FINAL (1+2+3+4+5) | | 21,25 |
|---------------------------------|--|--------------|

Piracicaba, 06 de maio de 2015.

| 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 | 17,99 | 0,00 | 17,99 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 4,69 | 0,00 | 4,69 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,91 | 0,69 | 0,91 | 0,69 |
| B4 | 13º Salário | 10,94 | 8,33 | 10,94 | 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 | 1,35 | 0,00 | 1,35 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,12 | 0,09 | 0,12 | 0,09 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,74 | 7,41 | 9,74 | 7,41 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 | 0,03 | 0,02 |
| B | Total | 46,58 | 17,16 | 46,58 | 17,16 |
| GRUPO C | | | | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,97 | 4,55 | 5,97 | 4,55 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,35 | 0,27 | 0,35 | 0,27 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,02 | 3,06 | 4,02 | 3,06 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,88 | 3,72 | 4,88 | 3,72 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,50 | 0,38 | 0,50 | 0,38 |
| C | Total | 15,72 | 11,98 | 15,72 | 11,98 |
| GRUPO D | | | | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,29 | 3,05 | 17,61 | 6,49 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,54 | 0,41 | 0,61 | 0,47 |
| D | Total | 8,83 | 3,46 | 18,22 | 6,96 |
| TOTAL(A+B+C+D) | | 88,93 | 50,40 | 118,32 | 73,90 |