



PODER JUDICIÁRIO DA BAHIA  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA

**ANEXO IV – COMPOSIÇÃO DA HORA TÉCNICA E DOS CUSTOS DO  
BDI – BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS**

**1. COMPOSIÇÃO DA HORA TÉCNICA**

Segue abaixo tabela demonstrando o valor das horas técnicas. Os valores relativos às leis sociais foram calculados com a desoneração prevista na Lei 12844/13.

Tabela 01- Composição de custo de engenheiro pleno e engenheiro eletricista:

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS COM DESONERAÇÃO DE ACORDO COM A LEI 12.844/2012		
ENGENHEIRO PLENO - SINAPI		
IDENTIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS		
Tipo de Serviço	Unidade de medida	Quantidade
ENGENHEIRO CIVIL PLENO	HORA	1
<b>I - SALÁRIO ESTIMADO DO PROFISSIONAL</b>		
ENGENHEIRO		R\$ 10.693,00
<b>II - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>		
<b>REMUNERAÇÃO</b>		
Salário-base		R\$ 10.693,00
<b>REMUNERAÇÃO</b>		<b>R\$ 10.693,00</b>
<b>III - ENCARGOS SOCIAIS INCIDENTES SOBRE A REMUNERAÇÃO</b>		
<b>GRUPO A</b>	<b>HORISTA</b>	
A.01 INSS	0,00%	R\$ 0,00
A.02 SESI	1,50%	R\$ 160,40
A.03 SENAI	1,00%	R\$ 106,93
A.04 INCRA	0,20%	R\$ 21,39
A.05 SEBRAE	0,60%	R\$ 64,16
A.06 SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	R\$ 267,33
A.07 SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	R\$ 320,79
A.08 FGTS	8,00%	R\$ 855,44
A.08 SECONSI	1,00%	R\$ 106,93
<b>TOTAL - GRUPO A</b>	<b>17,80%</b>	<b>R\$ 1.903,35</b>
<b>GRUPO B</b>		
B.01 RESPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,99%	R\$ 1.923,67
B.02 FERIADOS	4,69%	R\$ 501,50
B.03 AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,91%	R\$ 97,31
B.04 13º SALÁRIO	10,93%	R\$ 1.168,74
B.05 LICENSA PATERNIDADE	0,08%	R\$ 8,55
B.06 FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	R\$ 78,06
B.07 DIAS DE CHUVA	1,35%	R\$ 144,36
B.08 AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%	R\$ 12,83
B.09 FÉRIAS GOZADAS	9,56%	R\$ 1.022,25
B.08 SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	R\$ 3,21
<b>TOTAL - GRUPO B</b>	<b>46,39%</b>	<b>R\$ 4.960,48</b>
<b>GRUPO C</b>		
C.01 AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,90%	R\$ 630,89
C.02 AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	R\$ 14,97
C.03 FÉRIAS INDENIZADAS	3,97%	R\$ 424,51



**PODER JUDICIÁRIO DA BAHIA**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA**

C.04 DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,90%	R\$ 523,96
C.05 INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,50%	R\$ 53,47
<b>TOTAL - GRUPO C</b>	<b>15,41%</b>	<b>R\$ 1.647,79</b>
<b>GRUPO D</b>		
D.01 REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,26%	R\$ 883,24
D.01 REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DE FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50%	R\$ 53,47
<b>TOTAL - GRUPO D</b>	<b>8,76%</b>	<b>R\$ 936,71</b>
<b>GRUPO E</b>		
E.01 TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL - GRUPO E</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>TOTAL - ENCARGOS SOCIAIS</b>	<b>88,36%</b>	<b>R\$ 9.448,33</b>
<b>VALOR TOTAL DE REMUNERAÇÃO + ENCARGOS SOCIAIS</b>		<b>R\$ 20.141,33</b>
<b>IV - INSUMOS</b>		
Auxílio alimentação		R\$ 0,00
Desconto legal sobre Vale Alimentação (desconto máximo de 20%)		R\$ 0,00
Vale-Transporte		R\$ 0,00
Desconto legal sobre transporte (máximo 6% do salário-base)		R\$ 0,00
<b>TOTAL - INSUMOS</b>		<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR TOTAL DE REMUNERAÇÃO + ENCARGOS SOCIAIS + INSUMOS</b>		<b>R\$ 20.141,33</b>
<b>VALOR DA HORA DE CONSULTORIA</b>		<b>R\$ 99,51</b>
<b>V - BDI</b>		
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,50%	R\$ 3,48
DESPESAS INDIRETAS	4,00%	R\$ 3,98
RISCO EVENTUAL	1,00%	R\$ 1,00
<b>TOTAL DO BDI</b>	<b>3,00%</b>	<b>R\$ 2,99</b>
<b>TRIBUTOS</b>		
Cofins	0,65%	R\$ 0,65
Pis	5,00%	R\$ 4,98
ISS	2,00%	R\$ 1,99
INSS	7,65%	R\$ 7,61
<b>TOTAL - BONIFICAÇÃO E OUTRAS DESPESAS</b>	<b>26,80%</b>	<b>R\$ 26,67</b>
<b>VALOR TOTAL DA HORA TÉCNICA COM BDI</b>		<b>R\$ 126,18</b>

Tabela 02- Composição de custo de engenheiro júnior:

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS COM DESONERAÇÃO DE ACORDO COM A LEI 12.844/2012		
ENGENHEIRO JÚNIOR - SINAPI		
IDENTIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS		
Tipo de Serviço	Unidade de medida	Quantidade
ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR	HORA	1
<b>I - SALÁRIO ESTIMADO DO PROFISSIONAL</b>		
ENGENHEIRO		<b>R\$ 8.490,00</b>
<b>II - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>		



PODER JUDICIÁRIO DA BAHIA  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA

REMUNERAÇÃO		
Salário-base		R\$ 8.490,00
<b>REMUNERAÇÃO</b>		<b>R\$ 8.490,00</b>
<b>III - ENCARGOS SOCIAIS INCIDENTES SOBRE A REMUNERAÇÃO</b>		
<b>GRUPO A</b>	<b>HORISTA</b>	
A.01 INSS	0,00%	R\$ 0,00
A.02 SESI	1,50%	R\$ 127,35
A.03 SENAI	1,00%	R\$ 84,90
A.04 INCRA	0,20%	R\$ 16,98
A.05 SEBRAE	0,60%	R\$ 50,94
A.06 SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	R\$ 212,25
A.07 SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	R\$ 254,70
A.08 FGTS	8,00%	R\$ 679,20
A.08 SECONSI	1,00%	R\$ 84,90
<b>TOTAL - GRUPO A</b>	<b>17,80%</b>	<b>R\$ 1.511,22</b>
<b>GRUPO B</b>		
B.01 RESPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,99%	R\$ 1.527,35
B.02 FERIADOS	4,69%	R\$ 398,18
B.03 AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,91%	R\$ 77,26
B.04 13º SALÁRIO	10,93%	R\$ 927,96
B.05 LICENSA PATERNIDADE	0,08%	R\$ 6,79
B.06 FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	R\$ 61,98
B.07 DIAS DE CHUVA	1,35%	R\$ 114,62
B.08 AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%	R\$ 10,19
B.09 FÉRIAS GOZADAS	9,56%	R\$ 811,64
B.08 SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	R\$ 2,55
<b>TOTAL - GRUPO B</b>	<b>46,39%</b>	<b>R\$ 3.938,51</b>
<b>GRUPO C</b>		
C.01 AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,90%	R\$ 500,91
C.02 AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	R\$ 11,89
C.03 FÉRIAS INDENIZADAS	3,97%	R\$ 337,05
C.04 DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,90%	R\$ 416,01
C.05 INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,50%	R\$ 42,45
<b>TOTAL - GRUPO C</b>	<b>15,41%</b>	<b>R\$ 1.308,31</b>
<b>GRUPO D</b>		
D.01 REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,26%	R\$ 701,27
D.01 REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DE FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50%	R\$ 42,45
<b>TOTAL - GRUPO D</b>	<b>8,76%</b>	<b>R\$ 743,72</b>
<b>GRUPO E</b>		
E.01 TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL - GRUPO E</b>	<b>0,00%</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>TOTAL - ENCARGOS SOCIAIS</b>	<b>88,36%</b>	<b>R\$ 7.501,76</b>
<b>VALOR TOTAL DE REMUNERAÇÃO + ENCARGOS SOCIAIS</b>		<b>R\$ 15.991,76</b>
<b>IV - INSUMOS</b>		
Auxílio alimentação		R\$ 0,00
Desconto legal sobre Vale Alimentação (desconto máximo de 20%)		R\$ 0,00



PODER JUDICIÁRIO DA BAHIA  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA

Vale-Transporte		R\$ 0,00
Desconto legal sobre transporte (máximo 6% do salário-base)		R\$ 0,00
<b>TOTAL - INSUMOS</b>		<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR TOTAL DE REMUNERAÇÃO + ENCARGOS SOCIAIS + INSUMOS</b>		<b>R\$ 15.991,76</b>
<b>VALOR DA HORA DE CONSULTORIA</b>		<b>R\$ 79,01</b>
<b>V - BDI</b>		
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,50%	R\$ 2,77
DESPESAS INDIRECTAS	4,00%	R\$ 3,16
RISCO EVENTUAL	1,00%	R\$ 0,79
TOTAL DO BDI	3,00%	R\$ 2,37
<b>TRIBUTOS</b>		R\$ 0,00
Cofins	0,65%	R\$ 0,51
Pis	5,00%	R\$ 3,95
ISS	2,00%	R\$ 1,58
INSS	7,65%	R\$ 6,04
<b>TOTAL - BONIFICAÇÃO E OUTRAS DESPESAS</b>	<b>26,80%</b>	<b>R\$ 21,17</b>
<b>VALOR TOTAL DA HORA TÉCNICA COM BDI</b>		<b>R\$ 100,19</b>