

Planimetria de Composição de Custos (contratação de empresa para execução de serviços de Manutenção e Operação de Equipamentos Condutor)

Profissionais da CCT considerada: TRABALHADORES BOMBEIROS CIVIS, com abrangência PE, PI, RN, RO, RR, RS e TO. CBO: 5171-10 CCT: S

Síntese dos custos

Item	Custo (R\$/mês)
1. Mão de Obra (12X36 Noturno)	R\$ 7.013,63
2. EPIs	R\$ 230,45
3. BDI	R\$ 1.607,46
Custo Mensal (144H) Escala 12x36 Noturno	R\$ 8.851,54

Custo Mensal (1 Posto de trabalho com 2 Auxiliar de Bombeiro Condutor) (12X36 Noturno)	2,00
--	-------------

Síntese de quantitativos

Mão-de-obra
Auxiliar de Bombeiro Condutor

1. Mão-de-obra

Discriminação	Unidade	Quantidade
Salário Normal	mês	1
Adicional de Periculosidade	%	30
Encargos Sociais	%	69,79%
Auxílio Alimentação	dia	15
Cesta Básica	mês	1
Vale-transporte	un	30
Benefício Social Familiar	mês	1
Adicional Noturno	mês	1
Total do Efetivo (12X36 Noturno)		

Custo mensal com as despesas operacionais (12X36 Noturno)

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs - Bombeiros

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)
Conjunto calça + casaco	unidade	12
Bota	par	12
Luva	par	12
Capacete	unidade	12
Quantidade de trabalhadores		1

Custo mensal despesas operacionais e EPIs (12x36 Noturno)
--

3. Benefícios e Despesas Indiretas - BDI

Discriminação	Unidade	Quantidade
Benefícios e despesas indiretas	%	22,19

Custo mensal total (12X36 Noturno)

Encargos Sociais

Grupo A

INSS	20,00%
SESI	1,50%
SENAI	1,00%
INCRA	0,20%
SEBRAE	0,60%
Salário Educação	2,50%
Seguro Conta Acidente	3,00%
FGTS	8,00%
Sub-total	36,80%

Grupo B

Auxílio Enfermidade	0,64%
13º Salário	8,33%
Licença Paternidade	0,04%
Faltas Justificadas	0,56%
Auxílio Acidente de Trabalho	0,08%
Férias Gozadas	8,74%
Salário Maternidade	0,03%
Sub-total	18,42%

Grupo C

Aviso Prévio Indenizado	3,47%
Aviso Prévio Trabalhado	0,08%
Férias indenizadas	1,71%
Depósito Rescisão sem Justa Causa	1,93%
Indenização Adicional	0,29%
Sub-total	7,48%

Incidência cumulativa

Grupo A sobre Grupo B	6,78%
Grupo A e FGTS sobre Aviso Prévio	0,31%
Sub-total	7,09%

Total Encargos Sociais	69,79%
-------------------------------	---------------

Composição do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas

Administração Central	AC	5,00%
Seguros/Riscos/Garantias	SRG	0,25%
Lucro	L	5,00%
Despesas Financeiras	DF	1,00%
Tributos - ISS	T	5,00%
Tributos - PIS/COFINS		3,65%
Fórmula para o cálculo do BDI: $\{[(1+AC+SRG) \times (1+L) \times (1+DF)] / (1-T)\} - 1$		
Resultado do cálculo do BDI:		22,19%

Renata Taís Guerreiro Vieira Fernandes
Contadora - CRC/RS - 097446/0-5

ção de Serviço Civil Auxiliar de Bombeiro

ncia territorial em AC, AL, AP, CE, GO, MA, MS, MT,
SRT00021/2025

05/01/2026

17.703,07

Quantidade

1

Preço unitário

2.698,30

809,49

2.448,09

318,36

178,45

144,00

7,72

409,22

7.013,63

7.013,63

Custo unitário

R\$ 712,00

R\$ 939,36

R\$ 50,66

R\$ 1.063,42

R\$ 230,45

Subtotal

R\$ 59,33

R\$ 78,28

R\$ 4,22

R\$ 88,62

R\$ 230,45

7.244,08

Preço unitário

1.607,46

8.851,54
