

Planilha de Composição de Custos (Pedreiro)

Profissionais da CCT considerada: apontadores, almoxarifes, azulejistas, carpinteiros, colocadores de basalto, eletricitas de manutenção, esquadreiros, ferreiros, gessoiros ou assemelhados, graniteiros, guincheiros qualificados, marceneiros, marmoristas, mecânicos, montador de andaimes, operador de betoneira, operadores de bate estaca, operadores de grua, operadores de máquinas automotoras, parqueteiros, pastilheiros, **pedreiros**, pintores, e serralheiros. **CBO 7152-10**

Síntese dos custos

17/07/2025

Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão de Obra	R\$ 4.876,45	75,69%
2. EPI's	R\$ 396,47	6,15%
3. BDI	R\$ 1.170,06	18,16%
Custo Mensal (220h)	R\$ 6.442,98	100,00%

Valor Hora	29,29
-------------------	--------------

Síntese de quantitativos

Mão-de-obra	Quantidade
Pedreiro	1

1. Mão-de-obra

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário
Salário Normal	mês	1	2.343,00
Adicional de Insalubridade	%	20	301,80
Encargos Sociais	%	71,41	1.888,65
Auxílio Alimentação	mês	1	343,00
Total do Efetivo			4.876,45

2. Equipamentos de Proteção Individual

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço Total
Capacete de segurança	unidade	1	19,10
Luvas de proteção	par	2	70,00
Botina de segurança	par	1	54,00
Óculos de segurança	unidade	1	30,89
Máscara de proteção	unidade	22	63,58
Uniforme profissional	unidade	1	158,90
Custo Mensal com EPI's			396,47

Custo mensal com as despesas operacionais	5.272,92
--	-----------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas - BDI

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário
Benefícios e despesas indiretas	%	22,19	1.170,06

Custo mensal total	6.442,98
---------------------------	-----------------

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	0,69%
13º Salário	8,33%
Licença Paternidade	0,06%
Faltas Justificadas	0,56%
Auxílio Acidente de Trabalho	0,09%
Férias Gozadas	7,30%
Salário Maternidade	0,02%
Sub-total	17,05%

Grupo C

Aviso Prévio Indenizado	4,18%
Aviso Prévio Trabalhado	0,10%
Férias indenizadas	2,82%
Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,47%
Indenização Adicional	0,35%
Sub-total	10,92%

Incidência cumulativa

Grupo A sobre Grupo B	6,27%
Grupo A e FGTS sobre Aviso Prévio	0,37%
Sub-total	6,64%

Total Encargos Sociais	71,41%
-------------------------------	---------------

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) x (1+L) x (1+DF)] / (1-T) } -1		
Resultado do cálculo do BDI:		22,19%

Obs: devido CCT vigente até 05/25 e ainda não haver atualização, salário considerado conforme média publicada pelo sindicato no mês 07/25. Não há valor fixo de vale transporte para incluirmos no custo. Adicionado insalubridade.

Marcela Abigail Bertola Abade
Contadora - CRC/RS - 104521/O-8