

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - SMS**

**Engenheiro Civil**

A	Data de apresentação da proposta	12/6/2025
B	Município/UF	Santa Maria/RS
C	Ano do Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	SENGE/RS RS0015889/2024
D	Tipo de Serviço	Engenheiro de Manutenção Predial
E	Unidade de Medida	Posto
F	Número de meses de execução contratual	12
G	Salário Mínimo Nacional	R\$ 1.518,00

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO		
Tipo de Serviço - Unidade de Medida		Unidade de Medida
Engenheiro Civil		Posto
TOTAL		1,00

**Dados complementares para a composição dos custos referentes à mão de obra**

1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Engenheiro de Manutenção Predial
2	Classificação Brasileira de Ocupações - CBO	2142
3	Salário Profissional para carga horária semanal de 44 horas	R\$ 9.029,71
4	Categoria profissional (vinculada a execução contratual)	Engenheiro Civil
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)	1/5/2024

**Módulo 1 - Composição da Remuneração**

I	Composição da Remuneração		%	Valor R\$
A	Salário		100	R\$ 4.104,41
B	Adicional de Insalubridade		0%	R\$ -
C	Outros (especificar)		0%	R\$ -
Total				R\$ 4.104,41

**Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários**

**Submódulo 2.1 - 13º Salário e Adicional de Férias**

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor R\$
A	13º Salário	8,33%	R\$ 341,90
B	Adicional de Férias	11,11%	R\$ 456,00
Total			R\$ 797,90
C	Incidência do submódulo 2.2. sobre 13º salário e adicional de férias		R\$ 317,56
Total			R\$ 1.115,46

**Submódulo 2.2. - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições**

2.2.	GPS, FGTS e Outras Contribuições	%	Valor R\$
A	Previdência Social – INSS (Art. 22, Inciso I, da Lei n.º 8.212/91)	20,00%	R\$ 820,88
B	Salário Educação (Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82)	2,50%	R\$ 102,61
C	Risco de Acidente (Ambiental) do Trabalho - RAT (Dec. 6.957/09) X FAP	6,00%	R\$ 246,26
D	SESI ou SESC (Art. 3º Lei n.º 8.036/90)	1,50%	R\$ 61,57
E	SENAI ou SENAC (Decreto n.º 2.318/86)	1,00%	R\$ 41,04
F	SEBRAE (Art. 8º Lei 8.029/90 e n.º 8.154/90)	0,60%	R\$ 24,63
G	INCRA (Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70)	0,20%	R\$ 8,21
H	FGTS (Art. 15 Lei n.º 8.030/90 e art. 7º, III, CF)	8,00%	R\$ 328,35
Total		39,80%	R\$ 1.633,56

**Submódulo 2.3 – Benefícios Mensais e Diários**

2.3.	Benefícios Mensais e Diários		Valor R\$
A	Transporte		
	A.1) Valor da passagem do transporte coletivo no município	R\$ 5,00	
	A.2) Quantidade de passagens por dia por empregado	2	

	A.3) Quantidade de dias do mês de recebimento de passagens	22	R\$	-
	A.4) Participação do empregado em percentual do salário-base	6%		
	A.5) % médio de empregados que utilizam o benefício	100%		
B	Auxílio-refeição/Alimentação			
	B.1) Valor do Auxílio Alimentação (N/A)	R\$ 681,32		
	B.2) Quantidade de dias do mês de recebimento de auxílio alimentação	1	R\$	667,69
	B.3) Participação do empregado em percentual sobre o auxílio alimentação	2%		
C	Plano de Benefício Social Familiar		R\$	-
D	Prêmio Assiduidade	-	-	
E	Auxílio Educação	-	-	
F	Outros (especificar)		R\$	-
<b>Total</b>			<b>R\$</b>	<b>667,69</b>

Quadro-resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários				
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor R\$	
2.1.	13º Salário e Adicional de Férias		R\$	1.115,46
2.2.	GPS, FGTS e outras contribuições		R\$	1.633,56
2.3.	Benefícios Mensais e Diários		R\$	667,69
<b>Total</b>			<b>R\$</b>	<b>3.416,71</b>

#### Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor R\$	
A	Aviso Prévio Indenizado	3,10%	R\$	127,24
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	8,00%	R\$	10,18
C	Multa sobre o FGTS e contribuições sociais o aviso prévio indenizado	0,192%	R\$	7,88
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	R\$	79,63
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2. sobre o Aviso Prévio Trabalhado	39,80%	R\$	31,69
F	Multa sobre o FGTS e contribuições sobre o aviso prévio trabalhado	3,808%	R\$	156,30
<b>Total</b>			<b>R\$</b>	<b>412,91</b>

#### Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

##### Submódulo 4.1 – Substituto nas Ausências Legais

4.1.	Ausências Legais		Valor R\$	
A	Substituto na cobertura de Férias:	0,99%	R\$	40,63
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	1,24%	R\$	50,89
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,15%	R\$	6,16
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,25%	R\$	10,26
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,05%	R\$	2,05
F	Substituto na cobertura de Outros (especificar)	0%	R\$	-
Total			R\$	110,00
G	Incidência dos encargos do submódulo 2.2. sobre o total do submódulo 4.1		R\$	43,78
Total			R\$	153,78

##### Submódulo 4.2 - Substituto na intrajornada

4.2.	Intrajornada	Valor R\$
A	Substituto na cobertura do intervalo para repouso ou alimentação	R\$ -
Total		
B	Incidência dos encargos do Submódulo 2.2 sobre o total só Submódulo 4.2	R\$ -
Total (A+B)		R\$ -

#### Quadro-resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor R\$		
4.1.	Substituto Ausências Legais	R\$	153,78	
4.2.	Substituto na Intrajornada	R\$	-	

<b>Total</b>	<b>R\$</b>	<b>153,78</b>
--------------	------------	---------------

#### Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor R\$
A	Equipamentos e Ferramentas (utilizados diretamente na execução dos serviços)	-
B	EPIs (utilizados diretamente na execução dos serviços)	16,53
C	Uniformes (inclui todos os itens que compoem o uniforme do empregado)	84,07
D	SGL - Smartphone - Sistema de Comunicação e Gestão	210,00
E	SGL - Sistema de Gestão Integrada	450,00
F	Administração Local	R\$ -
G	Outros	R\$ -
<b>Total</b>		<b>R\$ 760,60</b>

#### 2 - QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor R\$
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 4.104,41
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 3.416,71
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 412,91
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 153,78
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	R\$ 760,60
<b>Valor Total Por Empregado (R\$)</b>		<b>R\$ 8.848,41</b>

---

Luiza Vargas Eichelberger  
Engenheira Civil - Matrícula 18636