

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE

PLANILHA DE CUSTOS

**Contratação de Serviços Profissional de Geólogo, ou Engenheiro de Minas para Anuência e Estudos de Locação de um poço no Município**  
Planilha de Composição de Custos

**Orçamento Sintético**

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
<b>1. Mão de obra</b>	<b>R\$ 1.567,18</b>	<b>38,05%</b>
1.1. Categoria Profissional Geólogo	R\$ 1.567,18	38,05%
<b>2. Custos com equipamentos e materiais</b>	<b>R\$ 1.550,00</b>	<b>37,63%</b>
<b>3. Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)</b>	<b>R\$ 1.001,86</b>	<b>24,32%</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL</b>	<b>R\$ 4.119,04</b>	<b>100,00%</b>

**Salário Normativo:**

Valor do piso para 220 horas mensais 12.817,06

<b>Fator de utilização (FU)</b>	<b>9,09%</b>
---------------------------------	--------------

**1. Mão de obra**

1.1. Categoria Profissional Geólogo

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 12.817,06	R\$ 12.817,06	
Soma				R\$ 12.817,06	
Encargos Sociais	%	34,50%	R\$ 12.817,06	R\$ 4.421,89	
Total por profissional				R\$ 17.238,95	
Total do Efetivo	homem	1	R\$ 17.238,95	R\$ 17.238,95	
			Fator de util.	0,0909	<b>R\$ 1.567,18</b>

<b>1. Custo Mensal com mão de obra</b>	<b>R\$ 1.567,18</b>
--	---------------------

<b>CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)</b>	<b>R\$ 1.567,18</b>
---	---------------------

**2. Custos com equipamentos e materiais**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custos com estrutura, equipamentos, materiais e taxas (alimentação e outros)	Mês	1	250,00	250,00	
Responsabilidade técnica (anuência 01 poço)	Unidade	1	1.000,00	1.000,00	
Custos com veículos (deslocamentos, depreciação, remuneração do capital, combustível, manutenção e outros)	Mês	1	300,00	300,00	
<b>Total geral</b>	<b>Mês</b>			<b>R\$ 1.550,00</b>	
			Fator de util.	1,00	<b>R\$ 1.550,00</b>

**3. Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	32,14%	R\$ 3.117,18	R\$ 1.001,86	

<b>3. Custo Mensal Com BDI</b>	<b>R\$ 1.001,86</b>
--------------------------------	---------------------

<b>PREÇO MENSAL TOTAL</b>	<b>R\$ 4.119,04</b>
---------------------------	---------------------

OBS: cada empresa deverá prever seus encargos sociais/impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

Assinado por 2 pessoas: MARILINDA GONCALVES DE OLIVEIRA e ARAKEN LANDIN  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://soleidade.1doc.com.br/verificacao/%C3%84-F210E20-EB2F-BFEE1-1039FE2BECEB99B2E91>



**Orientações para preenchimento:**

1. Preencha previamente os dados de entrada na planilha 3.CAGED

<b>2. Composição dos Encargos Sociais</b>		
Código	Descrição	Valor
A1	INSS	
A2	SESI	
A3	SENAI	
A4	INCRA	
A5	SEBRAE	
A6	Salário educação	
A7	Seguro contra acidentes de trabalho	
A8	FGTS	8,00%
A	<b>SOMA GRUPO A</b>	<b>8,00%</b>
B1	Férias gozadas	8,33%
B2	13º salário	8,33%
B3	Licença Paternidade/Maternidade	0,06%
B4	Faltas justificadas	0,40%
B5	Auxílio acidente de trabalho	0,31%
B6	Auxílio doença	0,80%
B	<b>SOMA GRUPO B</b>	<b>18,23%</b>
C1	Aviso prévio indenizado	1,60%
C2	Férias indenizadas	2,78%
C3	Férias indenizadas s/ aviso previo inden.	0,40%
C4	Depósito rescisão sem justa causa	1,60%
C5	Indenização adicional	0,30%
C	<b>SOMA GRUPO C</b>	<b>6,68%</b>
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	1,46%
D2	Reincidência de Grupo A sobre aviso prévio indenizado	0,13%
D	<b>SOMA GRUPO D</b>	<b>1,59%</b>
	<b>SOMA (A+B+C+D)</b>	<b>34,50%</b>

## Composição do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas

		Percentual de Referência
Administração Central	AC	6,00%
Seguros/Riscos/Garantias	SRG	1,00%
Lucro	L	13,00%
Despesas Financeiras	DF	0,00%
Tributos - ISS	T	3,00%
Tributos - PIS/COFINS e CPP		5,50%
Fórmula para o cálculo do BDI: $\{(1+AC+SRG) \times (1+L) \times (1+DF)\} / (1-T) - 1$		
<b>Resultado do cálculo do BDI:</b>		<b>32,14%</b>

AC = taxa representativa das despesas de rateio da administração central

R = taxa representativa de riscos

S = taxa representativa de seguros

G = taxa representativa de garantias

DF = taxa representativa das despesas financeiras

L = taxa representativa do lucro ou remuneração

T = taxa representativa da incidência de tributos





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1089-E2B2-EB22-B2E9

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ LEANDRO PAZZIN BRUGNERA (CPF 039.XXX.XXX-65) em 16/07/2024 14:11:54 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ARAKEN LANDIN (CPF 802.XXX.XXX-87) em 17/07/2024 12:58:39 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://soledade.1doc.com.br/verificacao/1089-E2B2-EB22-B2E9>





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 8CBF-D0E0-D59F-5F61

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ MARILDA BORGES CORBELINI (CPF 571.XXX.XXX-00) em 23/07/2024 11:13:31 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://soledade.1doc.com.br/verificacao/8CBF-D0E0-D59F-5F61>