

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE SONDAAGEM, A SEREM REALIZADOS EM IMÓVEIS E ÁREAS DE INTERESSE DO MUNICÍPIO DO RECIFE/PE**

**DATA-BASE - ORÇAMENTO:** ABRIL/2026  
**TABELA - REFERÊNCIA:** SINAPI PE MAR/2026 - DNIT CONSULTORIA / SICRO - JAN/2026

ITEM	DESCRIÇÃO - ETAPA	FONTE REFERÊNCIA	DATA BASE	CÓD. REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO - SERVIÇO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
					<b>SONDAGENS SPT</b>				<b>R\$ -</b>
1.1	PRODUTO 1	COMPOSIÇÃO	abr-26	CPU 001	EXECUÇÃO DE SONDAAGEM GEOTÉCNICA TIPO SPT, COM PROFUNDIDADE ATÉ 25,00M POR FURO, INCLUSO EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS E DESLOCAMENTO INERENTES À ATIVIDADE, REALIZAÇÃO DE ENSAIOS, COLETA DE AMOSTRAS, ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO E LIMPEZA DE ÁREA/FECHAMENTO DE FUROS EXECUTADOS QUANDO NECESSÁRIO	M	2.500,00		R\$ -
<b>VALOR TOTAL (R\$):</b>									<b>R\$ -</b>

**Notas:**

- 1) O QUANTITATIVO DE 9,469 REFERENTE ÀS DESPESAS FISCAIS FOI ADOTADO PARA FINS DE SIMPLIFICAÇÃO DE FÓRMULA DE MULTIPLICAÇÃO DA PLANILHA, UMA VEZ QUE ELE REPRESENTA AS DESPESAS FISCAIS DE 8,65% QUANDO CALCULADO POR MEIO DA FÓRMULA  $1,09469=1/(1-0,0865)$
- 2) CONFORME MEMORANDO CIRCULAR Nº 687/2018/DIREX/DNIT SEDE ELABORADO PELA DIRETORIA EXECUTIVA DO DNIT, OS VALORES REFERENTES A SERVIÇOS GRÁFICOS NÃO DEVEM SER DETALHADOS COMO ITENS DE PLANILHA NESTE TIPO DE ORÇAMENTO
- 3) OS CÁLCULOS PRESENTES NESTE ORÇAMENTO FAZEM REFERÊNCIA AO BOLETIM Nº 019/2013 EMITIDO PELA SECRETARIA DA CONTROLADORIA GERAL DO ESTADO - SCGE. ESTE BOLETIM REGULAMENTA O DECRETO ESTADUAL Nº 36.872/2011, QUE ESTABELECE PERCENTUAIS MÁXIMOS A SEREM APLICADOS NA ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTOS DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONSULTIVA



## PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

## SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE SONDAEM, A SEREM REALIZADOS EM IMÓVEIS E ÁREAS DE INTERESSE DO MUNICÍPIO DO RECIFE/PE
LOCAL:	RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	ABRIL/2026
DATA-BASE:	SINAPI PE MAR/2026 - DNIT CONSULTORIA / SICRO - JAN/2026

## COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	QTDE HORAS / MÊS	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU 001		EXECUÇÃO DE SONDAEM GEOTÉCNICA TIPO SPT, COM PROFUNDIDADE ATÉ 25,00M POR FURO, INCLUSO EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS E DESLOCAMENTO INERENTES À ATIVIDADE, REALIZAÇÃO DE ENSAIOS, COLETA DE AMOSTRAS, ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO E LIMPEZA DE ÁREA/FECHAMENTO DE FURROS EXECUTADOS QUANDO NECESSÁRIO	M				R\$ -
		<b>COMPOSIÇÃO REFERENCIAL: COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA CONFORME 01.02.02U/COMPESA / CESTA DE INSTALAÇÕES DE LABORATÓRIO DE SOLOS CONSIDERADA 1,066H DIVIDIDO POR 176H ÚTEIS, CONFORME PADRÃO DNIT-ENG. CONSULTIVA</b>					
		<b>PESSOAL - NÍVEL TÉCNICO</b>					
6175	SINAPI	TECNICO EM SONDAEM (HORISTA)	H	1,00	1,0660		
7153	SINAPI	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	H	1,00	0,1330		
		<b>PESSOAL - NÍVEL AUXILIAR</b>					
6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	2,00	0,5330		
245	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (HORISTA)	H	1,00	0,1330		
		<b>SUBTOTAL - EQUIPE TÉCNICA</b>					
		<b>ENCARGOS SOCIAIS - MENSALISTA</b>					
		<b>TOTAL - EQUIPE TÉCNICA COM ENCARGOS SOCIAIS</b>					
		<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS</b>					
		<b>TOTAL - EQUIPE TÉCNICA COM ENCARGOS SOCIAIS + CUSTO ADMINISTRATIVO</b>					
		<b>SERVIÇOS DE APOIO</b>					
E8889-P	DNIT ENG. CONSULTIVA	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA)	CHP	1,00	0,3855		
E8889-I	DNIT ENG. CONSULTIVA	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA)	CHI	1,00	0,6805		
B8957	DNIT ENG. CONSULTIVA	CESTA DE INSTALAÇÕES - LABORATÓRIO DE SOLOS	MÊS	1,00	0,0061		
		<b>SUBTOTAL - SERVIÇOS DE APOIO</b>					
		<b>TOTAL - SERVIÇOS DE APOIO + EQUIPE TÉCNICA</b>					
		<b>REMUNERAÇÃO DA EMPRESA</b>					
		<b>SUBTOTAL INCL. REMUNERAÇÃO DA EMPRESA</b>					
		<b>DESPESAS FISCAIS</b>					
		<b>TOTAL - ITEM: EQUIPE TÉCNICA + SERVIÇOS DE APOIO + REMUNERAÇÃO DA EMPRESA + DESPESAS FISCAIS</b>					

**COMPOSIÇÕES**  
**CUSTOS ADMINISTRATIVOS**  
**REMUNERAÇÃO DA EMPRESA**  
**DESPESAS FISCAIS**



**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE SONDAÇÃO, A SEREM REALIZADOS EM IMÓVEIS E ÁREAS DE INTERESSE DO MUNICÍPIO DO RECIFE/PE**

**CUSTOS ADMINISTRATIVOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA
1.	Despesas com empregados para operacionalidade do contrato	
2.	Despesas com assessoria jurídica e auditoria	
3.	Hardware e software para aplicação técnicas não inclusas no contrato	
4.	Material de consumo	
5.	Transportes	
6.	Despesas (água, luz, telefone, etc)	
7.	Cota parte do aluguel da sede	
8.	Alimentação	
9.	Manutenção de equipamentos	
10.	Limpeza	
<b>TOTAL DE CUSTOS ADMINISTRATIVOS</b>		

Percentual aplicado sobre o total da Equipe

**REMUNERAÇÃO DA EMPRESA**

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA
1.	Lucro	
2.	Despesas Financeiras	
3.	Seguros	
4.	Garantias	
5.	Riscos	
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO DA EMPRESA</b>		



## COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS



**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE SONDAAGEM, A SEREM REALIZADOS EM IMÓVEIS E ÁREAS DE INTERESSE DO MUNICÍPIO DO RECIFE/PE**

### ENCARGOS SOCIAIS - MENSALISTA

ITEM	DESCRIÇÃO	MENSALISTA
<b>GRUPO I</b>		
1.1	INSS	
1.2	SESI OU SESC	
1.3	SENAI OU SENAC	
1.4	INCRA	
1.5	SALÁRIO EDUCAÇÃO	
1.6	SEGURO ACIDENTE DO TRABALHO	
1.7	FGTS	
1.8	SEBRAE	
<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS - GRUPO I</b>		
<b>GRUPO II</b>		
2.1	AUXÍLIO ENFERMIDADE	
2.2	ACIDENTES DO TRABALHO	
2.3	FALTAS LEGAIS	
2.4	LICENÇA PATERNIDADE	
2.5	FÉRIAS	
2.6	13º SALÁRIO	
2.7	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	
<b>ENCARGOS TRABALHISTAS - GRUPO II</b>		
<b>GRUPO III</b>		
3.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	
3.2	MULTA RESCISÓRIA	
3.3	ADICIONAL POR AVISO PRÉVIO	
3.4	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	
<b>VERBAS RESCISÓRIAS - GRUPO III</b>		
<b>GRUPO IV</b>		
4.1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO I X SOBRE GRUPO II	
4.2	REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	
4.3	REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE 13º SALÁRIO	
<b>REINCIDÊNCIAS - GRUPO IV</b>		
<b>TOTAL - ENCARGOS SOCIAIS</b>		