



# SÃO BENTO DO SAPUCAÍ

PREFEITURA MUNICIPAL

## SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, SEGURANÇA E MOBILIDADE

AV. SEBASTIÃO DE MELLO MENDES, 511 – JD. SANTA TEREZINHA SÃO BENTO DO SAPUCAÍ – SP  
 CEP 12490-000 | FONE: (12) 3971-6110 | RAMAL 6141  
 E-MAIL: INFRAESTRUTURA@SAOBENTODOSAPUCAI.SP.GOV.BR

<b>OBJETO</b>	MAPEAMENTO DE ÁREAS SUSCETÍVEIS A PROCESSOS EROSIVOS E DESLIZAMENTOS	<b>FONTES</b>	DER	SEM DESON. 10/2025
<b>LOCAL</b>	RUAS PROFESSOR CORTÊS, DO MACHADO E SOLDADO LÁZARO FERREIRA DOS SANTOS	<b>BDI</b>	35,00%	

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT. (CUSTO+BDI)	TOTAL
<b>1 LEVANTAMENTO E ORGANIZAÇÃO DE DADOS SECUNDÁRIOS</b>								<b>R\$ 44.449,00</b>
1.1	DER	35.03.31	ENGENHEIRO PLENO	hora	100,00	R\$ 191,90	R\$ 259,06	25.906,00
1.2	DER	35.03.47	PROJETISTA B / ASSISTENTE TÉCNICO II	hora	100,00	R\$ 137,36	R\$ 185,43	18.543,00
<b>2 PROCESSAMENTO GEOESPACIAL E MODELAGEM MULTICRITÉRIO</b>								<b>R\$ 40.004,10</b>
2.1	DER	35.03.31	ENGENHEIRO PLENO	hora	90,00	R\$ 191,90	R\$ 259,06	23.315,40
2.2	DER	35.03.47	PROJETISTA B / ASSISTENTE TÉCNICO II	hora	90,00	R\$ 137,36	R\$ 185,43	16.688,70
<b>3 ATIVIDADES DE CAMPO (VALIDAÇÃO TÉCNICA)</b>								<b>R\$ 44.810,40</b>
3.1	DER	35.03.37	GEOLOGO PLENO	hora	120,00	R\$ 185,31	R\$ 250,17	30.020,40
3.2	DER	35.03.51	TOPOGRAFO	hora	120,00	R\$ 91,30	R\$ 123,25	14.790,00
<b>4 CONSOLIDAÇÃO DOS PRODUTOS TÉCNICOS</b>								<b>R\$ 26.761,70</b>
4.1	DER	35.03.31	ENGENHEIRO PLENO	hora	70,00	R\$ 191,90	R\$ 259,06	18.134,20
4.2	DER	35.03.51	TOPOGRAFO	hora	70,00	R\$ 91,30	R\$ 123,25	8.627,50
<b>5 CAPACITAÇÃO TÉCNICA E ENTREGA INSTITUCIONAL</b>								<b>R\$ 9.844,28</b>
5.1	DER	35.03.31	ENGENHEIRO PLENO	hora	20,00	R\$ 191,90	R\$ 259,06	5.181,20
5.2	DER	35.03.31	ENGENHEIRO PLENO	hora	18,00	R\$ 191,90	R\$ 259,06	4.663,08

TOTAL	R\$	122.866,28
BDI = 35%	R\$	43.003,20
FEHIDRO	R\$	151.565,95
CONTRAPARTIDA	R\$	14.303,53
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$</b>	<b>165.869,48</b>

Anderson Morais  
 CREA 5063394659

São Bento do Sapucaí, quarta-feira, 25 de fevereiro de 2026