



RESUMO DE ESTIMATIVA DE CUSTOS - COM ACRÉSCIMO PERCENTUAL DEVIDO AO RISCO, CÁLCULADO COM 80% DE CONFIABILIDADE			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	%	PREÇO - R\$
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,30%	R\$ 293.497,26
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,93%	R\$ 4.887.650,69
3	CANTEIRO DE OBRAS	2,33%	R\$ 2.309.752,16
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	1,42%	R\$ 1.409.149,80
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,32%	R\$ 317.098,88
6	TERRAPLENAGEM	1,72%	R\$ 1.708.956,85
7	DRENAGEM	1,76%	R\$ 1.741.117,19
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,47%	R\$ 466.043,21
9	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	0,43%	R\$ 431.178,86
10	PAVIMENTAÇÃO	20,54%	R\$ 20.360.977,88
11	SINALIZAÇÃO	1,28%	R\$ 1.264.405,73
12	CONTENÇÕES	49,80%	R\$ 49.368.643,95
13	PROJETOS DE ENGENHARIA	2,36%	R\$ 2.339.629,57
14	MATERIAIS ASFALTICOS	12,34%	R\$ 12.235.331,48
	VALOR TOTAL DAS OBRAS	100,00%	R\$ 99.133.433,51
15	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA		R\$ 151.519,90
16	PREVISÃO DE ISS		R\$ 2.689.404,10
	VALOR TOTAL DAS OBRAS com ISS e CONSERVAÇÃO (DAER)		R\$ 101.974.357,51
RODOVIA: ERS-431 EXTENSÃO(km): 22,85 km TRECHO: ENTR. BRS-470 (P/ BENTO GONÇALVES) - SANTA BÁRBARA (SÃO VALENTIM)		QUADRO RESUMO	
		MÊS-BASE: Abril / 2024 - SEM DESONERAÇÃO	