



RESUMO DE ESTIMATIVA DE CUSTOS - COM ACRÉSCIMO PERCENTUAL DEVIDO AO RISCO, CÁLCULADO COM 80% DE CONFIABILIDADE			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	%	PREÇO - R\$
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,91%	R\$ 298.139,21
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	10,10%	R\$ 3.302.502,68
3	CANTEIRO DE OBRAS	6,94%	R\$ 2.269.017,98
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	0,50%	R\$ 164.727,88
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,56%	R\$ 183.002,11
6	TERRAPLENAGEM	5,06%	R\$ 1.655.983,14
7	DRENAGEM	3,30%	R\$ 1.080.822,05
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	6,17%	R\$ 2.019.589,74
10	PAVIMENTAÇÃO	28,65%	R\$ 9.369.696,04
11	SINALIZAÇÃO	1,30%	R\$ 425.484,28
12	CONTENÇÕES	15,92%	R\$ 5.208.627,19
13	PROJETOS DE ENGENHARIA	3,14%	R\$ 1.028.506,13
14	MATERIAIS ASFALTICOS	17,43%	R\$ 5.702.677,06
	VALOR TOTAL DAS OBRAS	100,00%	R\$ 32.708.775,49
15	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA		R\$ 69.081,38
16	PREVISÃO DE ISS		R\$ 848.076,80
	VALOR TOTAL DAS OBRAS com ISS e CONSERVAÇÃO (DAER)		R\$ 33.625.933,67
RODOVIA: ERS-348 EXTENSÃO(km): 10,30 km TRECHO: ENTR. ERS-149(A) (P/ SÃO JOÃO DO POLÊSINE) - DONA FRANCISCA		QUADRO RESUMO	
		MÊS-BASE: Abril / 2024 - SEM DESONERAÇÃO	



RODOVIA: ERS-348
EXTENSÃO(km): 10,30 km
TRECHO: ENTR. ERS-149(A) (P/ SÃO JOÃO DO POLÉSINE) - DONA FRANCISCA

Macroprocesso	Risco Inerente		VALORES			
	Nível de Risco		Valor Orçado	Percentual da disciplina	Peso	Valor do Monte Carlo
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	5	Baixo	R\$ 289.936,89	1,05%	0,053%	R\$ 298.139,21
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7	Baixo	R\$ 3.171.410,02	11,49%	0,804%	R\$ 3.302.502,68
CANTEIRO DE OBRAS	8	Baixo	R\$ 2.258.853,02	8,18%	0,655%	R\$ 2.269.017,98
SINALIZAÇÃO DE OBRAS	2	Baixo	R\$ 162.841,10	0,59%	0,012%	R\$ 164.727,88
SERVIÇOS PRELIMINARES	8	Baixo	R\$ 97.268,91	0,35%	0,028%	R\$ 183.002,11
CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	12	Médio	R\$ 64.554,94	0,23%	0,028%	R\$ 69.081,38
TERRAPLENAGEM	35	Médio	R\$ 1.349.800,06	4,89%	1,712%	R\$ 1.655.983,14
DRENAGEM	40	Alto	R\$ 855.585,61	3,10%	1,240%	R\$ 1.080.822,05
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	4	Baixo	R\$ 1.973.258,55	7,15%	0,286%	R\$ 2.019.589,74
PAVIMENTAÇÃO	45	Alto	R\$ 7.197.980,33	26,08%	11,736%	R\$ 9.369.696,04
SINALIZAÇÃO	16	Médio	R\$ 388.064,13	1,41%	0,225%	R\$ 425.484,28
CONTENÇÕES	29	Médio	R\$ 4.394.542,60	15,92%	4,618%	R\$ 5.208.627,19
PROJETOS DE ENGENHARIA	36	Médio	R\$ 832.059,41	3,01%	1,085%	R\$ 1.028.506,13
MATERIAIS ASFALTICOS	38	Médio	R\$ 4.562.540,44	16,53%	6,282%	R\$ 5.702.677,06
TOTAL	285,00		R\$ 27.598.696,01	100%		R\$ 32.777.856,87

Acréscimo Percentual devido ao Risco	18,766%
--------------------------------------	---------