



RESUMO DE ESTIMATIVA DE CUSTOS - COM ACRÉSCIMO PERCENTUAL DEVIDO AO RISCO, CÁLCULADO COM 80% DE CONFIABILIDADE			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	%	PREÇO - R\$
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,28%	R\$ 300.626,97
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	8,98%	R\$ 9.531.649,56
3	CANTEIRO DE OBRAS	2,55%	R\$ 2.710.697,79
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	1,45%	R\$ 1.535.701,05
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,58%	R\$ 617.863,08
6	TERRAPLENAGEM	4,05%	R\$ 4.296.759,16
7	DRENAGEM	3,90%	R\$ 4.137.618,65
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,95%	R\$ 1.012.391,40
10	PAVIMENTAÇÃO	48,78%	R\$ 51.768.737,98
11	SINALIZAÇÃO	2,63%	R\$ 2.795.993,01
12	CONTENÇÕES	2,42%	R\$ 2.566.832,42
13	PROJETOS DE ENGENHARIA	1,92%	R\$ 2.036.314,87
14	MATERIAIS ASFALTICOS	21,50%	R\$ 22.816.730,18
	VALOR TOTAL DAS OBRAS	100,00%	R\$ 106.127.916,12
15	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA		R\$ 400.487,20
16	PREVISÃO DE ISS		R\$ 1.797.818,36
	VALOR TOTAL DAS OBRAS com ISS e CONSERVAÇÃO (DAER)		R\$ 108.326.221,68
RODOVIA: ERS-332 EXTENSÃO(km): 59,82 km TRECHO: Anta Gorda – Soledade		QUADRO RESUMO	
		MÊS-BASE: Abril / 2024 - SEM DESONERAÇÃO	



RODOVIA: ERS-332
EXTENSÃO(km): 59,82 km
TRECHO: Anta Gorda - Soledade

Macroprocesso			VALORES			
	Nível de Risco		Valor Orçado	Percentual da disciplina	Peso	Valor do Monte Carlo
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	2	Baixo	R\$ 297.141,69	0,32%	0,006%	R\$ 300.626,97
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5	Baixo	R\$ 9.271.777,51	10,12%	0,506%	R\$ 9.531.649,56
CANTEIRO DE OBRAS	3	Baixo	R\$ 2.706.262,67	2,95%	0,089%	R\$ 2.710.697,79
SINALIZAÇÃO DE OBRAS	7	Baixo	R\$ 1.477.870,40	1,61%	0,113%	R\$ 1.535.701,05
SERVIÇOS PRELIMINARES	18	Médio	R\$ 557.146,71	0,61%	0,109%	R\$ 617.863,08
CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	14	Médio	R\$ 370.126,79	0,40%	0,057%	R\$ 400.487,20
TERRAPLENAGEM	50	Alto	R\$ 3.216.551,30	3,51%	1,755%	R\$ 4.296.759,16
DRENAGEM	40	Alto	R\$ 3.271.947,71	3,57%	1,428%	R\$ 4.137.618,65
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	4	Baixo	R\$ 989.313,02	1,08%	0,043%	R\$ 1.012.391,40
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	18	Médio	R\$ 0,00	0,00%	0,000%	R\$ 0,00
PAVIMENTAÇÃO	31	Médio	R\$ 43.162.830,83	47,10%	14,600%	R\$ 51.768.737,98
SINALIZAÇÃO	10	Médio	R\$ 2.642.888,23	2,88%	0,288%	R\$ 2.795.993,01
CONTENÇÕES	95	Extremo	R\$ 1.529.134,78	1,67%	1,585%	R\$ 2.566.832,42
PROJETOS DE ENGENHARIA	30	Médio	R\$ 1.705.019,80	1,86%	0,558%	R\$ 2.036.314,87
MATERIAIS ASFALTICOS	19	Médio	R\$ 20.447.933,08	22,31%	4,239%	R\$ 22.816.730,18
TOTAL	346,00		R\$ 91.645.944,52	100%		R\$ 106.528.403,32

Acréscimo Percentual devido ao Risco	16,239%
--------------------------------------	---------