

RODOVIA: ERS-020
EXTENSÃO(km): 20,08 km
TRECHO: Paradoiro Maktub - Entr. ERS-239 (A)

Macroprocesso	Risco Inerente		VALORES			
	Nível de Risco		Valor Orçado	Percentual da disciplina	Peso	Monte Carlo
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	2	Baixo	R\$ 289.926,61	0,54%	0,011%	R\$ 293.159,80
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	11	Médio	R\$ 4.050.841,89	7,50%	0,825%	R\$ 4.313.785,97
CANTEIRO DE OBRAS	14	Médio	R\$ 900.910,17	1,67%	0,233%	R\$ 903.261,25
SINALIZAÇÃO DE OBRAS	12	Médio	R\$ 491.049,00	0,91%	0,109%	R\$ 525.884,24
SERVIÇOS PRELIMINARES	14	Médio	R\$ 345.727,58	0,64%	0,090%	R\$ 374.622,09
CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	16	Médio	R\$ 188.988,25	0,35%	0,056%	R\$ 207.104,45
TERRAPLENAGEM	14	Médio	R\$ 1.312.985,01	2,43%	0,340%	R\$ 1.422.560,17
DRENAGEM	58	Alto	R\$ 5.374.223,00	9,95%	5,768%	R\$ 7.511.583,02
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	12	Médio	R\$ 336.362,28	0,62%	0,075%	R\$ 360.108,21
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	34	Médio	R\$ 2.220.170,48	4,11%	1,397%	R\$ 2.710.994,25
PAVIMENTAÇÃO	45	Alto	R\$ 13.023.550,61	24,10%	10,845%	R\$ 16.941.899,11
SINALIZAÇÃO	18	Médio	R\$ 898.606,88	1,66%	0,299%	R\$ 997.372,18
CONTENÇÕES	50	Alto	R\$ 12.223.726,13	22,62%	11,310%	R\$ 16.347.215,25
PROJETOS DE ENGENHARIA	16	Médio	R\$ 1.119.284,52	2,07%	0,331%	R\$ 1.226.942,85
MATERIAIS ASFALTICOS	19	Médio	R\$ 11.261.301,63	20,84%	3,960%	R\$ 12.585.021,34
TOTAL	335,00		R\$ 54.037.654,04	100%	35,649%	R\$ 66.721.514,14

Acréscimo Percentual devido ao Risco	23,472%
--------------------------------------	---------