

ESTIMATIVA DE PRAZO SUGERIDO

ITEM	SERVIÇO	Valor(R\$)	MENSAL						
			1	2	3	4	5	6	7
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	293.321,53	10,00%			40,00%			
			29.332,15			117.328,61			
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4.288.519,86		1,16%	0,09%		4,29%	3,62%	3,62%
				49.755,54	3.710,57		184.160,35	155.384,73	155.391,69
3	CANTEIRO DE OBRAS	831.066,64	3,00%			97,00%			
			24.932,00			806.134,64			
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	485.052,24	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%
			32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	428.568,45	50,00%	50,00%					
			214.284,23	214.284,23					
6	TERRAPLENAGEM	1.626.580,10				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
						325.316,02	325.316,02	325.316,02	325.316,02
7	DRENAGEM	8.605.889,04							
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	411.906,88							
9	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	903.127,02					33,33%	33,33%	33,34%
							301.012,24	301.012,24	301.102,55
10	PAVIMENTAÇÃO	16.307.835,84							
11	SINALIZAÇÃO	1.143.119,52							
12	CONTENÇÕES	13.422.308,47					10,00%	10,00%	10,00%
							1.342.230,85	1.342.230,85	1.342.230,85
13	PROJETOS DE ENGENHARIA	994.573,06	32,00%	32,00%	32,00%	4,00%			
			318.263,38	318.263,38	318.263,38	39.782,92			
14	MATERIAIS ASFALTICOS	12.088.419,75		1,00%					
				120.884,20					
15	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	237.333,00	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%
			15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20
16	PREVISÃO DE ISS	2.622.584,84	1,02%	1,21%	0,60%	2,15%	3,55%	3,50%	3,50%
			26.829,85	31.747,14	15.639,48	56.481,38	92.995,19	91.779,32	91.783,43
Total		64.690.206,24	661.800,62	783.093,50	385.772,44	1.393.202,59	2.293.873,66	2.263.882,16	2.263.983,55
Total Acumulado			661.800,62	1.444.894,12	1.830.666,56	3.223.869,15	5.517.742,81	7.781.624,98	10.045.608,52

RODOVIA: ERS-020

EXTENSÃO(km): 18,49 km

TRECHO: Entr. ERS-239 - Acesso a Três Coroas

ESTIMATIVA DE PRAZO SUGERIDO

ITEM	SERVIÇO	MENSAL			MENSAL				
		8	9	10	11	12	13	14	15
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO								50,00%
									146.660,77
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	8,24%	14,91%	14,91%	9,76%	9,76%	10,79%	18,84%	
		353.193,21	639.531,90	639.598,20	418.530,92	418.530,92	462.568,64	808.163,18	
3	CANTEIRO DE OBRAS								
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%
		32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82	32.336,82
5	SERVIÇOS PRELIMINARES								
6	TERRAPLENAGEM	20,00%							
		325.316,02							
7	DRENAGEM	33,33%	33,33%	33,34%					
		2.868.342,82	2.868.342,82	2.869.203,41					
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							100,00%	
								411.906,88	
9	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS								
10	PAVIMENTAÇÃO		14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,20%
			2.332.020,53	2.332.020,53	2.332.020,53	2.332.020,53	2.332.020,53	2.332.020,53	2.315.712,69
11	SINALIZAÇÃO						50,00%	50,00%	
							571.559,76	571.559,76	
12	CONTENÇÕES	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		1.342.230,85	1.342.230,85	1.342.230,85	1.342.230,85	1.342.230,85	1.342.230,85	1.342.230,85	
13	PROJETOS DE ENGENHARIA								
14	MATERIAIS ASFALTICOS		14,14%	14,14%	14,14%	14,14%	14,14%	14,14%	14,14%
			1.709.647,94	1.709.647,94	1.709.647,94	1.709.647,94	1.709.647,94	1.709.647,94	1.709.647,94
15	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%	6,67%
		15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20	15.822,20
16	PREVISÃO DE ISS	7,95%	14,40%	14,41%	9,43%	9,43%	10,42%	11,64%	6,80%
		208.616,59	377.744,99	377.784,15	247.208,87	247.208,87	273.220,12	305.227,34	178.318,11
Total		5.145.858,51	9.317.678,03	9.318.644,09	6.097.798,12	6.097.798,12	6.739.406,85	7.528.915,49	4.398.498,52
Total Acumulado		15.191.467,03	24.509.145,06	33.827.789,14	39.925.587,26	46.023.385,38	52.762.792,23	60.291.707,72	64.690.206,24

RODOVIA: ERS-020

EXTENSÃO(km): 18,49 km

TRECHO: Entr. ERS-239 - Acesso a Três Coroas

ITEM	SERVIÇO	TOTAL
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	100,00% 293.321,53
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00% 4.288.519,86
3	CANTEIRO DE OBRAS	100,00% 831.066,64
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	100,00% 485.052,24
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 428.568,45
6	TERRAPLENAGEM	100,00% 1.626.580,10
7	DRENAGEM	100,00% 8.605.889,04
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 411.906,88
9	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	100,00% 903.127,02
10	PAVIMENTAÇÃO	100,00% 16.307.835,84
11	SINALIZAÇÃO	100,00% 1.143.119,52
12	CONTENÇÕES	100,00% 13.422.308,47
13	PROJETOS DE ENGENHARIA	100,00% 994.573,06
14	MATERIAIS ASFALTICOS	100,00% 12.088.419,75
15	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	100,00% 237.333,00
16	PREVISÃO DE ISS	100,00% 2.622.584,84
Total		64.690.206,24
Total Acumulado		-
RODOVIA: ERS-020 EXTENSÃO(km): 18,49 km TRECHO: Entr. ERS-239 - Acesso a Três Coroas		