



ESTIMATIVA DE PRAZO SUGERIDO								
ITEM	SERVIÇO	Valor(R\$)	MENSAL					
			1	2	3	4	5	6
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	296.607,10	50,00%					
			148.303,55					
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6.505.013,46		3,57%	3,31%	2,76%	2,76%	2,62%
				232.228,98	215.315,95	179.538,37	179.538,37	170.431,35
3	CANTEIRO DE OBRAS	2.268.102,67	100,00%					
			2.268.102,67					
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	994.859,41		4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%
				45.166,62	45.266,10	45.166,62	45.266,10	45.166,62
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	206.844,91		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
				51.711,23	51.711,23	51.711,23	51.711,23	
7	TERRAPLENAGEM	668.721,73						12,50%
								83.590,22
8	DRENAGEM	1.099.794,68						
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	725.277,93						
11	PAVIMENTAÇÃO	9.657.298,99						
12	SINALIZAÇÃO	918.536,98						
13	CONTENÇÕES	23.228.395,15		4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%
				1.054.569,14	1.056.891,98	1.054.569,14	1.056.891,98	1.054.569,14
14	PROJETOS DE ENGENHARIA	1.232.254,62		40,00%	30,00%	10,00%	10,00%	1,00%
				492.901,85	369.676,39	123.225,46	123.225,46	12.322,55
15	MATERIAIS ASFALTICOS	6.707.640,30						
6	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	101.852,72						12,50%
								12.731,59
16	PREVISÃO DE ISS	1.140.357,85		2,01%	1,72%	1,19%	1,19%	1,29%
				22.921,19	19.614,15	13.570,26	13.570,26	14.710,62
Total		55.751.558,50	2.416.406,22	1.899.499,01	1.758.475,80	1.467.781,08	1.470.203,40	1.393.522,08
Total Acumulado			2.416.406,22	4.315.905,23	6.074.381,02	7.542.162,10	9.012.365,50	10.405.887,58
RODOVIA: ERS-448								Assinado de forma digital por MARCELO RODRIGUEZ MENEZES:7428074002 Dados: 2024.12.13 15:58:22 -03'00'
EXTENSÃO(km): 14,728 km								
TRECHO: NOVA ROMA DO SUL - PONTE DE FERRO S/ RIO DAS ANTAS								
MARCELO RODRIGUEZ								
MENEZES:7428074002								
0								

ESTIMATIVA DE PRAZO SUGERIDO								
ITEM	SERVIÇO	MENSAL						
		7	8	9	10	11	12	13
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,63%	2,62%	2,63%	2,62%	2,63%	2,61%	2,61%
		171.081,85	170.431,35	171.081,85	170.431,35	171.081,85	169.780,85	169.780,85
3	CANTEIRO DE OBRAS							
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%
		45.266,10	45.166,62	45.266,10	45.166,62	45.266,10	45.166,62	45.266,10
5	SERVIÇOS PRELIMINARES							
7	TERRAPLENAGEM	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
		83.590,22	83.590,22	83.590,22	83.590,22	83.590,22	83.590,22	83.590,22
8	DRENAGEM							
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
11	PAVIMENTAÇÃO							
12	SINALIZAÇÃO							
13	CONTENÇÕES	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%
		1.056.891,98	1.054.569,14	1.056.891,98	1.054.569,14	1.056.891,98	1.054.569,14	1.056.891,98
14	PROJETOS DE ENGENHARIA	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	0,50%	0,50%
		12.322,55	12.322,55	12.322,55	12.322,55	12.322,55	6.161,27	6.161,27
15	MATERIAIS ASFALTICOS							
6	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
		12.731,59	12.731,59	12.731,59	12.731,59	12.731,59	12.731,59	12.731,59
16	PREVISÃO DE ISS	1,29%	1,29%	1,29%	1,29%	1,29%	1,28%	1,28%
		14.710,62	14.710,62	14.710,62	14.710,62	14.710,62	14.596,58	14.596,58
Total		1.396.594,91	1.393.522,08	1.396.594,91	1.393.522,08	1.396.594,91	1.386.596,27	1.389.018,59
Total Acumulado		11.802.482,48	13.196.004,66	14.592.599,47	15.986.121,65	17.382.716,45	18.769.312,72	20.168.331,31
RODOVIA: ERS-448		MARCELO RODRIGUEZ MENEZES:7428074002 0 Assinado de forma digital por MARCELO RODRIGUEZ MENEZES:7428074002 Dados: 2024.12.13 15:58:53 03'00"						
EXTENSÃO(km): 14,728 km								
TRECHO: NOVA ROMA DO SUL - PONTE DE FERRO S/ RIO D/								





24043500203231

Firefox

about:blank

ESTIMATIVA DE PRAZO SUGERIDO								
ITEM	SERVIÇO	MENSAL						
		14	15	16	17	18	19	20
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3,01%	3,02%	7,61%	7,61%	6,99%	6,99%	6,97%
		195.800,91	196.451,41	495.031,52	495.031,52	454.700,44	454.700,44	453.399,44
3	CANTEIRO DE OBRAS							
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%
		45.166,62	45.266,10	45.166,62	45.266,10	45.166,62	45.266,10	45.166,62
5	SERVIÇOS PRELIMINARES							
7	TERRAPLENAGEM							
8	DRENAGEM	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
		274.948,67	274.948,67	274.948,67	274.948,67			
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
11	PAVIMENTAÇÃO			12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
				1.207.162,37	1.207.162,37	1.207.162,37	1.207.162,37	1.207.162,37
12	SINALIZAÇÃO							
13	CONTENÇÕES	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%	4,55%	4,54%
		1.054.569,14	1.056.891,98	1.054.569,14	1.056.891,98	1.054.569,14	1.056.891,98	1.054.569,14
14	PROJETOS DE ENGENHARIA	0,50%	0,50%	0,50%	0,50%	0,50%	0,50%	
		6.161,27	6.161,27	6.161,27	6.161,27	6.161,27	6.161,27	
15	MATERIAIS ASFALTICOS			12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
				838.455,04	838.455,04	838.455,04	838.455,04	838.455,04
6	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA							
16	PREVISÃO DE ISS	2,13%	2,13%	10,96%	10,97%	9,58%	9,58%	9,57%
		24.289,62	24.289,62	124.983,22	125.097,26	109.246,28	109.246,28	109.132,25
Total		1.600.936,23	1.604.009,05	4.046.477,86	4.049.014,22	3.715.461,16	3.717.883,49	3.707.884,85
Total Acumulado		21.759.267,54	23.363.276,59	27.409.754,45	31.458.768,67	35.174.229,83	38.892.113,32	42.599.998,17
RODOVIA: ERS-448								
EXTENSÃO(km): 14,728 km								
TRECHO: NOVA ROMA DO SUL - PONTE DE FERRO S/ RIO D/								
						MARCELO RODRIGUEZ MENEZES:74280740020		
						Assinado de forma digital por MARCELO RODRIGUEZ MENEZES:74280740020 Dados: 2024.12.13 15:59:15 -03'00'		

ESTIMATIVA DE PRAZO SUGERIDO						
ITEM	SERVIÇO	MENSAL				TOTAL
		21	22	23	24	
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				50,00%	100,00%
					148.303,55	296.607,10
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7,50%	8,51%	8,42%		100,00%
		487.876,01	553.576,65	547.722,13		6.506.013,46
3	CANTEIRO DE OBRAS					100,00%
						2.268.102,67
4	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	4,55%	4,55%	4,55%		100,00%
		45.266,10	45.266,10	45.266,10		994.859,41
5	SERVIÇOS PRELIMINARES					100,00%
						206.844,91
7	TERRAPLENAGEM					100,00%
						668.721,73
8	DRENAGEM					100,00%
						1.099.794,68
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	33,33%	33,33%	33,34%		100,00%
		241.735,13	241.735,13	241.807,66		725.277,93
11	PAVIMENTAÇÃO	12,50%	12,50%	12,50%		100,00%
		1.207.162,37	1.207.162,37	1.207.162,37		9.657.298,99
12	SINALIZAÇÃO		50,00%	50,00%		100,00%
			459.268,49	459.268,49		918.536,98
13	CONTENÇÕES	4,55%	4,55%	4,55%		100,00%
		1.056.891,98	1.056.891,98	1.056.891,98		23.228.395,15
14	PROJETOS DE ENGENHARIA					100,00%
						1.232.254,62
15	MATERIAIS ASFALTICOS	12,50%	12,50%	12,50%		100,00%
		838.455,04	838.455,04	838.455,04		6.707.640,30
6	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA					100,00%
						101.852,72
16	PREVISÃO DE ISS	9,85%	11,01%	7,81%		100,00%
		112.325,25	125.553,40	89.061,95		1.140.357,86
Total		3.989.711,89	4.527.909,16	4.485.635,73	148.303,55	55.751.558,50
Total Acumulado		46.889.710,06	51.117.619,22	55.603.254,95	55.761.558,50	-
RODOVIA: ERS-448						
EXTENSÃO(km): 14,728 km						
TRECHO: NOVA ROMA DO SUL - PONTE DE FERRO S/ RIO D/						
MARCELO RODRIGUEZ MENEZES:74280740020						
Assinado de forma digital por MARCELO RODRIGUEZ MENEZES:74280740020 Dados: 2024.12.13 15:59:45 -03'00'						

