



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA RESUMIDA
Com Risco

OBRA.....: PONTE SOBRE O ARROIO CAPIVARI, JUNTO A ERS-507, KM 8+100, TRECHO ENTR. ERS-566 (P/ MAÇAMBARÁ) - PONTE S/ ARROIO CAPIVARI,			
Extensão (m).....:	64,000	Valor Orçado: R\$	7.245.765,12
Largura (m).....:	12,000	Valor do m²: R\$	9.434,59
Prazo (meses)....:	10,000		
Risco.....:	24,92%		
		Data-base: jan-24	
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL(R\$)	Percentual
I	PROJETO E ORÇAMENTO	432.765,48	5,97%
II	OBRA	5.926.401,49	81,79%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS	511.047,05	7,05%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PONTE - MEDIÇÃO CONFORME PERCENTUAL FÍSICO DE EXECUÇÃO DA OBRA	414.790,96	5,72%
1.2	CANTEIRO DE OBRAS	96.256,09	1,33%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	727.266,77	10,04%
3	DEMOLIÇÃO	220.215,14	3,04%
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	627.435,48	8,66%
5	INFRAESTRUTURA	1.227.993,56	16,95%
6	MESOESTRUTURA	479.163,91	6,61%
7	SUPERESTRUTURA	2.131.894,49	29,42%
8	SERVIÇOS FINAIS	1.385,09	0,02%
III	PAVIMENTAÇÃO	398.858,63	5,50%
IV	SINALIZAÇÃO	487.739,52	6,73%
TOTAL DO ORÇAMENTO		7.245.765,12	100,00%



24043500177010



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

PONTE SOBRE O ARROIO CAPIVARI, JUNTO A ERS-507, KM 8+100, TRECHO ENTR. ERS-566 (P/ MAÇAMBARÁ) - PONTE S/ ARROIO CAPIVARI,

ITEM	SERVICO	PESO	VALOR(R\$)	ETAPA 1	ETAPA 2	ETAPA 3	ETAPA 4	ETAPA 5	ETAPA 6	ETAPA 7	ETAPA 8	ETAPA 9	ETAPA 10
I	PROJETO E ORÇAMENTO	5,97%	432.765,48	128.828,64	392.935,84								
II	OBRA	81,79%	5.926.401,49			1.199.597,57	1.601.645,19	1.553.508,72	1.065.228,67	469.895,36	35.068,15	1.506,83	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS	7,05%	511.047,05			96.921,04	129.404,33	125.515,16	86.094,76	37.981,87	35.068,15	121,74	
2	SERVÇOS PRELIMINARES	10,04%	727.266,77			727.266,77							
3	DEMOLIÇÃO	3,04%	220.215,14			110.107,57	110.107,57						
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	8,66%	627.435,48			265.302,19	362.133,29						
5	INFRAESTRUTURA	16,95%	1.227.993,56				1.000.000,00	227.993,56					
6	MESOESTRUTURA	6,61%	479.163,91					400.000,00	79.163,91				
7	SUPERESTRUTURA	29,42%	2.131.894,49					800.000,00	900.000,00	431.894,49			
8	SERVÇOS FINAIS	0,02%	1.385,09									1.385,09	
III	PAVIMENTAÇÃO	5,50%	398.858,63								398.858,63		
IV	SINALIZAÇÃO	6,73%	487.739,52										
	TOTAL SIMPLES		7.245.765,12	128.828,64	392.935,84	1.199.597,57	1.601.645,19	1.553.508,72	1.065.228,67	469.895,36	433.916,78	301.506,83	187.739,52
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	7.245.765,12	128.828,64	492.765,48	1.692.263,05	3.294.008,24	4.787.516,96	5.852.745,63	6.322.601,99	6.756.518,77	7.058.025,60	7.245.765,12

ITEM	SERVICO	PESO	VALOR(R\$)	ETAPA 1	ETAPA 2	ETAPA 3	ETAPA 4	ETAPA 5	ETAPA 6	ETAPA 7	ETAPA 8	ETAPA 9	ETAPA 10
I	PROJETO E ORÇAMENTO	5,97	432.765,48	1,79	4,18								
II	OBRA	81,79	5.926.401,49			16,56	22,10	21,44	14,70	6,48	0,48	0,02	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS	7,05	511.047,05			1,34	1,79	1,73	1,19	0,52	0,48	0,00	
2	SERVÇOS PRELIMINARES	10,04	727.266,77			10,04							
3	DEMOLIÇÃO	3,04	220.215,14			1,52	1,52						
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	8,66	627.435,48			3,66	5,00						
5	INFRAESTRUTURA	16,95	1.227.993,56				13,80	3,15					
6	MESOESTRUTURA	6,61	479.163,91					5,52	1,09				
7	SUPERESTRUTURA	29,42	2.131.894,49					11,04	12,42	5,96			
8	SERVÇOS FINAIS	0,02	1.385,09									0,02	
III	PAVIMENTAÇÃO	5,50	398.858,63								5,50		
IV	SINALIZAÇÃO	6,73	487.739,52										
	TOTAL SIMPLES			1,79	4,18	16,56	22,10	21,44	14,70	6,48	5,99	4,16	2,99
	TOTAL ACUMULADO	100,00	7.245.765,12	1,79	5,97	22,53	44,63	66,07	80,77	87,26	93,25	97,41	100,00