



ANEXO III-A PLANILHA DE PROPOSTA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	TOTAL		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06
					m3			533,13	1.066,41		
					R\$			295.298,87	590.686,33		
2.3.1.2	Fornecimento e lançamento do concreto no local fck=45,00MPa, m3 com microsilica 10% fck = 45 Mpa		4.032,00	2.624.711,04	%				7,69%	7,69%	7,69%
					m3				310,06	310,06	310,06
					R\$				201.840,28	201.840,28	201.840,28
2.3.1.3	Fornecimento e lançamento do concreto pré - moldado fck=45,00 m3 MPa, com microsilica 10% fck = 45 Mpa		1.182,35	1.407.682,26	%			7,14%	7,14%	7,14%	7,14%
					m3			84,42	84,42	84,42	84,42
					R\$			100.508,51	100.508,51	100.508,51	100.508,51
2.3.1.4	Colocação dos elementos pré - moldados	m3	1.182,35	1.155.652,53	%			7,14%	7,14%	7,14%	7,14%
					m3			84,42	84,42	84,42	84,42
					R\$			82.513,59	82.513,59	82.513,59	82.513,59
2.3.1.5	Fornecimento e colocação das formas e contraventamento	m3	6.857,63	2.481.364,83	%			7,14%	7,14%	7,14%	7,14%
					m2			489,63	489,63	489,63	489,63
					R\$			177.169,45	177.169,45	177.169,45	177.169,45
2.3.1.6	Fornecimento, corte, dobra e colocação das armaduras m2 (superestrutura)		579,19	7.526.487,17	%			7,14%	7,14%	7,14%	7,14%
					tf			41,35	41,35	41,35	41,35
					R\$			537.391,18	537.391,18	537.391,18	537.391,18
2.3.2	SUPORTE DA VIGA DO TOPO DO MURO DO CAIS EXISTENTE			63.664,33	%			3,70%	7,41%	7,41%	7,41%
					R\$			2.355,58	4.717,53	4.717,53	4.717,53
2.3.2.1	Chumbadores da viga do muro - D=4,00cm	m	641,33	63.664,33	%			3,70%	7,41%	7,41%	7,41%
					R\$			23,73	47,52	47,52	47,52
					R\$			2.355,58	4.717,53	4.717,53	4.717,53
3.	ACESSÓRIOS			82.589,85	%						
					R\$						
3.1	Instalação de defesa para energia de 340 kNm	un	21,00	22.192,17	%						
					R\$						
3.2	Instalação de cabeços de amarração para 150 t	un	21,00	60.397,68	%						
					R\$						
CD-1	Custo Total			147.296.980,74	%	2,13%	4,04%	6,07%	9,96%	11,75%	8,48%
					R\$	3.254.058,79	6.176.299,13	9.268.424,74	14.608.967,58	17.335.739,71	12.350.792,03