

ANEXO III - A - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL UNITÁRIO	UNID	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12	Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17
2.2.1.5	Perfuração em rocha muito alterada a sã, para estaca em camisa metálica D=80,00cm	m	1.050,00	4.897,358	%	12,50%	12,50%							
		m			m	131,25	131,25							
2.2.1.6	Fornecimento e colocação do concreto submerso, FCK 40MPa	m3	2.083,11	1.656,844	%	11,11%	11,11%	11,11%						
		m3			m3	231,46	231,46	231,46						
2.2.1.7	Fornecimento e colocação da armadura	tf	521,67	6.396,968	%	11,11%	11,11%	11,11%						
		tf			tf	57,96	57,96	57,96						
2.2.2	ESTACAS METÁLICAS INCLINADAS	-	-	6.776,156	%	11,11%	11,11%	11,11%						
2.2.2.1	Fornecimento de camisa metálica para estaca inclinada DN 800	m	798,00	2.971,513	R\$	752,906	752,906	752,906						
		m			%	11,11%	11,11%	11,11%						
2.2.2.2	Gravação de camisa metálica inclinada DN800, com lâmina d'água ou em solo SPI < 40	m	798,00	363,489	R\$	88,67	88,67	88,67						
		m			%	11,11%	11,11%	11,11%						
2.2.2.3	Escavação e limpeza das camisas metálicas inclinada em água ou solo	m	714,00	696,229	R\$	88,67	88,67	88,67						
		m			%	11,11%	11,11%	11,11%						
2.2.2.4	Abrastamento de camisa metálica inclinada, sobre lâmina d'água ou em solo	unid	42,00	110,877	unid	4,67	4,67	4,67						
		unid			R\$	12,320	12,320	12,320						
2.2.2.5	Perfuração em rocha muito alterada a sã, para estaca em camisa metálica inclinada D=80,00cm	m	210,00	979,472	%	11,11%	11,11%	11,11%						
		m			m	23,33	23,33	23,33						
2.2.2.6	Fornecimento e colocação do concreto submerso, FCK 40MPa	m3	471,71	375,184	%	11,11%	11,11%	11,11%						
		m3			m3	52,41	52,41	52,41						
2.2.2.7	Fornecimento e colocação da armadura	tf	104,33	1.279,394	%	11,11%	11,11%	11,11%						
		tf			tf	11,59	11,59	11,59						
2.2.3	ESTACA RAIZ SECANTE SUBMERSA - D=50,00cm (em solo) e D=40,00 (em rocha)	-	-	42.868,455	R\$	4.763,162	4.763,162	4.763,162						
					%	11,11%	11,11%	11,11%						