

Proprietário: SAE- SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO  
 Obra: RESERVATÓRIO METÁLICO  
 Local: Bateria Chamcia

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNITARIO		P.TOTAL	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06	
				MAT.	M.O		%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor		
<b>1</b>	<b>BASE DE CONCRETO ARMADO</b>					<b>489.632,67</b>												
1.1	ART Execução e sondagem	vb	1,00	7.780,00		7.780,00	100,00%	7.780,00										
1.2	APILOAMENTO DO TERRENO	m²	160,00	45,44		7.270,80	100,00%	7.270,80										
1.3	LASTRO DE CONCRETO (5cm)	m³	10,00	587,96		5.879,57	100,00%	5.879,57										
1.4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK 15MPA, inclusive lançamento, forma e desforma	m³	100,00	1.702,24		170.224,45	100,00%	170.224,45										
1.5	ESTACAS À TRADO Ø 25	ml	800,00	42,33		33.865,44	100,00%	33.865,44										
1.6	LOCAÇÃO COM GABARITO DE MADEIRA	m2	80,00	8,62		689,26	100,00%	689,26										
1.7	ESCAVAÇÃO MANUAL EM TERRENO DE 1ª CAT. com prof. Até 1,5 mt.	m³	80,00	72,13		5.770,51	100,00%	5.770,51										
1.8	ARMAÇÃO AÇO CA 50	Kg	14.400,00	17,93		258.152,64	100,00%	258.152,64										
<b>2</b>	<b>RESERVATÓRIO ESTRUTURA METALICA - V= 2000,00 m³</b>																	
	Instalações Hidráulicas e Instalações Elétricas	vb	1,00			1.794.000,00	0,00%	0,00	20,00%	358.800,00	20,00%	358.800,00	20,00%	358.800,00	20,00%	358.800,00	20,00%	358.800,00
	<b>SUB TOTAL</b>					<b>2.283.632,67</b>		<b>489.632,67</b>		<b>358.800,00</b>		<b>358.800,00</b>		<b>358.800,00</b>		<b>358.800,00</b>		<b>358.800,00</b>
	<b>BDI</b>	25%				<b>570.908,17</b>		<b>122.408,17</b>		<b>89.700,00</b>		<b>89.700,00</b>		<b>89.700,00</b>		<b>89.700,00</b>		<b>89.700,00</b>
	<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>					<b>2.854.540,83</b>		<b>612.040,83</b>		<b>448.500,00</b>		<b>448.500,00</b>		<b>448.500,00</b>		<b>448.500,00</b>		<b>448.500,00</b>
						<b>Acumulado:</b>		<b>612.040,83</b>		<b>1.060.540,83</b>		<b>1.509.040,83</b>		<b>1.957.540,83</b>		<b>2.406.040,83</b>		<b>2.854.540,83</b>