



UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

PREFEITURA DA CIDADE UNIVERSITÁRIA

DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS/ORÇAMENTAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE PESQUISA EM CIÊNCIA ANIMAL DO CAMPUS UFMA DE CHAPADINHA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Data: outubro/19

Item	Descrição dos Serviços	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS		%	Preço Total
		%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	Total	
1	Serviços Iniciais ou Preliminares	100	109.005,58		-		-		-		-		-	5,22	109.005,58
2	Movimento de Terra	100	75.758,70		-		-		-		-		-	3,63	75.758,70
3	Estrutura de Concreto Prémoldado		-	35	126.654,02	35	126.654,02	30	108.560,59		-		-	17,34	361.868,62
4	Infraestrutura de Concreto Armado	15	110.665,20	25	184.442,00	25	184.442,00	15	110.665,20	15	110.665,20	5	36.888,40	35,35	737.768,00
5	Supraestrutura de Concreto Armado		-		-		-	40	17.066,35	60	25.599,52		-	2,04	42.665,87
6	Alvenaria/Divisórias		-		-		-	30	11.004,13	40	14.672,17	30	11.004,13	1,76	36.680,42
7	Cobertura		-		-		-	40	15.086,80	60	22.630,21		-	1,81	37.717,01
8	Esquadrias		-		-		-		-	40	25.916,20	60	38.874,30	3,10	64.790,50
9	Instalação Elétrica		-		-	20	20.986,26	20	20.986,26	20	20.986,26	40	41.972,52	5,03	104.931,29
10	Instalação Sanitária e Águas Servidas		-		-		-	20	14.701,87	30	22.052,81	50	36.754,68	3,52	73.509,36
11	Instalação Hidráulica		-		-		-	40	9.449,02	40	9.449,02	20	4.724,51	1,13	23.622,56
12	Instalação de Combate à Incêndio e Pânico		-		-		-		-		-	100	5.226,69	0,25	5.226,69
13	Impermeabilização		-		-		-		-	100	7.374,54		-	0,35	7.374,54
14	Revestimentos de Teto		-		-		-		-	100	8.631,33		-	0,41	8.631,33
15	Revestimentos de Parede		-		-		-	20	12.727,40	40	25.454,80	40	25.454,80	3,05	63.636,99
16	Revestimentos de Piso		-		-		-	20	12.115,85	40	24.231,70	40	24.231,70	2,90	60.579,25
17	Louças, Ferragens, Hidrossanitários e Reservação		-		-		-		-		-	100	32.200,21	1,54	32.200,21
18	Serviços Complementares		-		-		-		-	40	16.248,46	60	24.372,70	1,95	40.621,16
19	Administração Local	15	26.126,85	16	27.868,64	17	29.610,43	17	29.610,43	17	29.610,43	16	27.868,64	8,35	174.179,00
20	Serviços Finais		-		-		-		-		-	100	26.033,45	1,25	26.033,45
	Total Geral	15%	321.556,33	16%	338.964,66	17%	361.692,71	17%	361.973,90	17%	363.522,65	16%	335.606,72	100,00	2.086.800,53

Maria de Lourdes Serêjo Pinto

Engª Civil CONFEA 110.718.088-0 Mat. UFMA 6660-5