

1532g

EMPRESA: COMATA ENGENHARIA LTDA
 CNPJ.: 01.536.368/0001-61

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

EMPREENDIMENTO / TRECHO
 MATERNIDADE DO HOSPITAL ODILON BEHRENS E CENTRO OBSTETRICO

Item	Descrição	VALOR	Part %	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12
01	INST. ACQ. O DA OBRA	1.248.386,96	5,11%	40%	40%	3%	1%	3%	1%	3%	1%	1%	1%	1%
02	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	81.530,73	0,3307%	100%	499.358,78	37.451,91	12.483,97	37.451,91	12.483,97	37.451,91	12.483,97	12.483,97	12.483,97	12.483,97
03	TRABALHOS EM TERRA	238.777,52	0,9587%	33%	33%	34%								
04	FUNDAÇÕES	1.323.515,07	5,3691%	78.796,58	78.796,58	81.184,36								
05	GALERIA CELULAR E/OU PARA SERVIÇOS	632.984,11	2,5678%		436.759,97	436.759,97	449.995,12							
06	ESTRUTURAS DE CONCRETO E METALICA	3.408.653,07	13,8280%			379.790,47	253.193,64	20%	20%	20%	20%			
07	ALVENARIAS E DIVISOES	723.821,59	2,9364%					681.730,61	681.730,61	681.730,61	681.730,61			
08	COBERTURAS E FORROS	410.327,62	1,6646%						144.764,32	144.764,32	144.764,32	144.764,32	50%	50%
09	IMPERMEABILIZAÇÕES E	442.754,66	1,7961%		20%	20%	20%					205.163,81	205.163,81	40%
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA,	2.958.505,26	12,0019%			88.550,93	88.550,93			10%	10%	10%	10%	10%
11	INSTALAÇÃO ELETRICA E	2.869.401,93	10,7000%											177.101,86
12	MARCENARIA	334.176,78	1,3557%							295.850,53	295.850,53	295.850,53	295.850,53	295.850,53
13	SERRALHERIA	1.048.804,85	4,2547%							286.940,19	286.940,19	286.940,19	286.940,19	286.940,19
14	REVESTIMENTOS	1.986.971,16	8,0606%							10%	10%	10%	10%	10%
15	PISOS, RODAPES, SOLEIRAS E	1.623.920,81	6,5878%							33.417,68	33.417,68	33.417,68	33.417,68	33.417,68
16	VIDROS, ESPELHOS E	88.459,55	0,3589%							162.392,08	162.392,08	162.392,08	162.392,08	162.392,08

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

EMPREENDIMENTO / TRECHO
 MATERNIDADE DO HOSPITAL ODILON BEHRENS E CENTRO OBSTÉTRICO

Item	Descrição	VALOR	Part %	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12
EMPREENDIMENTO / TRECHO														
01	Instalação da Obra	1.248.396,96	5,0644%	1%	1%	1%	1%							
02	Demolições e Remoções	81.530,73	0,3307%	12.483,97	12.483,97	12.483,97	12.483,97							
03	Trabalhos em Terra	238.777,52	0,9687%											
04	Fundações	1.323.515,07	5,3591%											
05	Galeria Celular e/ou Condições	632.984,11	2,5678%											
06	Estruturas de Concreto e Metálica	3.408.653,07	13,8280%											
07	Alvenarias e Divisões	723.821,59	2,9384%											
08	Coberturas e Forros	410.327,62	1,6646%											
09	Impermeabilizações e Isolamentos	442.754,66	1,7961%											
10	Instalação Hidro-Sanitária, Incêndio e Gas	2.958.505,26	12,0019%	10%	10%	10%	10%							
11	Instalação Elétrica e Telefônica	2.868.401,93	10,7000%	10%	10%	10%	10%	295.850,53	295.850,53	295.850,53	295.850,53			
12	Marcenaria	334.176,78	1,3557%	296.940,19	296.940,19	296.940,19	296.940,19	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
13	Serralheria	1.048.804,85	4,2547%	33.417,68	33.417,68	33.417,68	33.417,68	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
14	Revestimentos	1.986.971,16	8,0906%	104.880,49	104.880,49	104.880,49	104.880,49	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
15	Pisos, Rodapes, Soleiras e Peitoris	1.623.920,81	6,5876%	248.371,40	248.371,40	248.371,40	248.371,40	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
16	Vidros, Espelhos e Acessórios	88.459,55	0,3589%	162.392,08	162.392,08	162.392,08	162.392,08	324.784,16	324.784,16	324.784,16	324.784,16	324.784,16	324.784,16	324.784,16
17	Pintura	397.783,57	1,6137%	88.459,55	88.459,55	88.459,55	88.459,55	44.229,78	44.229,78	44.229,78	44.229,78	44.229,78	44.229,78	44.229,78

1539g

1935g

EMPRESA: CONATA ENGENHARIA LTDA
 CNPJ.: 01.535.369.0001-61

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

EMPREENDIMENTO / TRECHO
 MATERNIDADE DO HOSPITAL ODILON BEHRENS E CENTRO OBSTETRICO

Item	Descrição	VALOR	Part %	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12
				49.722,95	49.722,95	49.722,95	49.722,95	49.722,95	49.722,95					
18	SERVICOS DIVERSOS	369.984,01	1,5009%			30%	30%	20%	20%					
19	DRENAGEM	99.188,08	0,4024%											
20	PAVIMENTAÇÃO	64.388,28	0,2612%											
21	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES	167.030,24	0,6776%											
22	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO	2.070.318,98	8,3987%	10%	10%	10%	10%							
23	EQUIPAMENTOS, SERVIÇOS TÉCNICOS E DE APOIO	139.770,36	0,5670%	207.031,90	207.031,90	207.031,90	207.031,90							15%
24	TRIAGEM E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO	80.552,47	0,3268%	5,55%	5,55%	5,55%	5,55%	5,55%	5,55%					20.965,55
43	SERVICOS TÉCNICOS	68.975,44	0,2798%	4.470,66	4.470,66	4.470,66	4.470,66	4.470,66	4.470,66					4.470,66
90	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1.771.377,00	7,1860%	5,88%	5,88%	4,56%	4,56%	1,28%	3,50%					
	Orçamento Num. 2.10378	24.650.370,90		104.156,97	104.146,97	80.774,79	80.774,79	22.673,63	61.998,20					
	Cronograma Financeiro Elaborado por			1.509.718,80	1.509.718,80	1.186.568,35	1.186.568,35	333.391,97	811.696,62					
	TAMUSA SPINELLI D'ALESSANDRO SCORZA / 02944-1			6,12%	6,12%	4,81%	4,81%	1,35%	3,29%					
	Cronograma Físico Elaborado por			79,60%	65,73%	90,54%	95,36%	96,71%	100,00%					