PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS
CIDADE DOS PROFETAS
ANEXO IV T - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:

CONTRATAÇÃO INTEGRADA DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A ELABORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA, ABRANGENDO TODAS AS DISCIPLINAS TÉCNICAS E PROJETOS COMPLEMENTARES NECESSÁRIOS, BEM COMO NA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL BOM JESUS, NO MUNICÍPIO DE CONGONHAS/MG, A PARTIR DO ANTEPROJETO FORNECIDO PELA ADMINISTRAÇÃO, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, INTEGRAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DOS SISTEMAS PREDIAIS E HOSPITALARES, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, OBTENÇÃO DAS APROVAÇÕES LEGAIS PERTINENTES E ENTREGA DA EDIFICAÇÃO HOSPITALAR INTEGRALMENTE CONCLUÍDA, TESTADA E APTA AO PLENO FUNCIONAMENTO, ACOMPANHADA DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA FINAL ATUALIZADA CONFORME EXECUTADO.

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DA ETAPA (COM LDI)	% GLOBAL	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16
01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1.035.030,59	0,44%	29,78%	29,78%														
				308.196,09	308.196,09														
02	CANTEIRO DE OBRAS		0,73%	0,28%	10,87%	10,43%	8,38%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%
				4.771,95	187.658,35	179.948,88	144.710,80	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53
03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E APOIO A OBRA	18.127.826,64	7,70%	0,15%	0,77%	1,69%	2,71%	3,17%	2,47%	2,13%	1,49%	1,72%	1,02%	2,36%	2,66%	5,05%	5,02%	3,33%	3,52%
				28.030,62	139.223,48	306.901,02	490.728,21	575.114,49	447.979,46	386.287,99	270.256,13	311.605,48	185.298,79	427.570,55	482.028,58	915.074,55	910.665,92	603.197,14	638.402,83
04	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS	11.485.949,65	4,88%	0,18%	9,33%	19,94%	17,07%	16,63%	16,71%	8,36%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,18%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
				20.672,48	1.072.035,56	2.290.466,68	1.961.147,21	1.910.160,47	1.919.451,69	960.770,87	11.381,26	11.381,26	11.381,26	11.381,26	20.672,48	11.381,26	11.381,26	11.381,26	11.381,26
05	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.264.860,14	3,94%		0,33%	10,98%	39,51%	39,35%	9,84%										
					30.131,62	1.016.880,88	3.660.746,62	3.645.680,81	911.420,20										
06	FUNDAÇÕES, MURO DE CONTENÇÃO E ESTRUTURAS	55.079.389,65	23,39%					2,05%	4,11%	6,16%	5,46%	6,37%	3,62%	8,85%	7,04%	14,09%	14,09%	7,04%	7,04%
								1.130.541,65	2.261.083,30	3.391.624,95	3.007.997,77	3.505.940,74	1.991.771,91	4.875.340,29	3.879.454,34	7.758.908,68	7.758.908,68	3.879.454,34	3.879.454,34
07	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	48.949.756,00	20,79%						0,14%	0,14%						0,01%	0,01%	0,30%	1,27%
									70.328,76	70.328,76						6.966,81	6.966,81	147.624,34	622.522,07
08	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4.715.533,86	2,00%													4,35%	4,35%	4,35%	4,35%
																205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21
09	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	37.802.522,24	16,06%													3,72%	3,72%	3,72%	3,72%
																1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13
10	INSTALAÇÕES MECÂNICAS	33.254.562,85	14,12%												4,93%	2,98%	2,98%	2,98%	2,98%
															1.639.439,40	990.493,77	990.493,77	990.493,77	990.493,77
11	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDI	5.803.097,09	2,46%													4,35%	4,35%	4,35%	4,35%
																252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57
12	HELIPONTO	312.941,88	0,13%																
13	SERVIÇOS AUXILIARES	6.438.805,41	2,73%	0,04%	1,10%	2,63%	1,10%	1,92%	1,92%	1,92%	2,12%	2,08%	2,08%	2,40%	2,40%	3,93%	3,11%	3,93%	3,11%
				2.391,50	70.994,04	169.209,51	70.994,04	123.844,80	123.844,80	123.844,80	136.196,56	133.950,95	133.950,95	154.744,45	154.744,45	253.316,78	200.466,01	253.316,78	200.466,01
14	QUALIDADE, TESTE E COMISSONAMENTO	1.448.557,12	0,62%			1,56%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
						22.633,71	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41
AVANÇO MENSAL %		235.444.815,58		0,15%	0,77%	1,69%	2,71%	3,17%	2,47%	2,13%	1,49%	1,72%	1,02%	2,36%	2,66%	5,05%	5,02%	3,33%	3,52%
AVANÇO MENSAL R$				364.062,64	1.808.239,13	3.986.040,69	6.373.594,29	7.469.606,17	5.818.372,16	5.017.121,32	3.510.095,67	4.047.142,38	2.406.666,86	5.553.300,49	6.260.603,18	11.885.018,71	11.827.759,31	7.834.344,48	8.291.597,14
AVANÇO ACUMULADO %				0,15%	0,92%	2,62%	5,32%	8,50%	10,97%	13,10%	14,59%	16,31%	17,33%	19,69%	22,35%	27,39%	32,42%	35,75%	39,27%
AVANÇO ACUMULADO R$				364.062,64	2.172.301,77	6.158.342,45	12.531.936,74	20.001.542,92	25.819.915,08	30.837.036,40	34.347.132,06	38.394.274,44	40.800.941,30	46.354.241,79	52.614.844,98	64.499.863,68	76.327.622,99	84.161.967,47	92.453.564,62

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS
CIDADE DOS PROFETAS
ANEXO IV T - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:

CONTRATAÇÃO INTEGRADA DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A ELABORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA, ABRANGENDO TODAS AS DISCIPLINAS TÉCNICAS E PROJETOS COMPLEMENTARES NECESSÁRIOS, BEM COMO NA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL BOM JESUS, NO MUNICÍPIO DE CONGONHAS/MG, A PARTIR DO ANTEPROJETO FORNECIDO PELA ADMINISTRAÇÃO, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, INTEGRAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DOS SISTEMAS PREDIAIS E HOSPITALARES, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, OBTENÇÃO DAS APROVAÇÕES LEGAIS PERTINENTES E ENTREGA DA EDIFICAÇÃO HOSPITALAR INTEGRALMENTE CONCLUÍDA, TESTADA E APTA AO PLENO FUNCIONAMENTO, ACOMPANHADA DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA FINAL ATUALIZADA CONFORME EXECUTADO.

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DA ETAPA (COM LDI)	% GLOBAL	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24	MÊS 25	MÊS 26	MÊS 27	MÊS 28	MÊS 29	MÊS 30	MÊS 31	MÊS 32
01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1.035.030,59	0,44%																
02	CANTEIRO DE OBRAS	1.725.982,46	0,73%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%	2,26%
				38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53	38.996,53
03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E APOIO A OBRA	18.127.826,64	7,70%	3,56%	2,65%	2,67%	1,99%	2,24%	2,30%	2,33%	3,00%	3,47%	2,93%	2,93%	2,93%	3,33%	3,91%	4,05%	4,58%
				645.885,92	480.447,05	484.267,95	360.848,92	406.504,52	417.620,93	422.029,56	543.419,14	628.169,44	530.831,38	531.455,84	531.112,65	604.094,84	708.883,34	733.647,30	830.125,68
04	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS	11.485.949,65	4,88%	0,10%	0,18%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,18%	0,10%	0,10%	0,10%	0,52%	0,95%	1,03%	0,95%	0,95%
				11.381,26	20.672,48	11.381,26	11.381,26	11.381,26	11.381,26	11.381,26	20.672,48	11.381,26	11.381,26	11.381,26	60.117,86	108.854,46	118.145,68	108.854,46	108.854,46
05	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.264.860,14	3,94%																
06	FUNDAÇÕES, MURO DE CONTENÇÃO E ESTRUTURAS	55.079.389,65	23,39%	7,04%	3,52%	3,52%													
				3.879.454,34	1.939.727,17	1.939.727,17													
07	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	48.949.756,00	20,79%	1,27%	1,27%	1,27%	2,24%	2,98%	2,98%	2,98%	2,69%	3,56%	5,75%	5,75%	5,75%	5,26%	5,26%	8,30%	10,78%
				622.522,07	622.522,07	622.522,07	1.095.049,54	1.456.255,60	1.456.255,60	1.456.255,60	1.315.598,08	1.741.548,16	2.813.426,20	2.813.426,20	2.813.426,20	2.577.162,46	2.577.162,46	4.062.568,29	5.276.657,69
08	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4.715.533,86	2,00%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%
				205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21	205.023,21
09	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	37.802.522,24	16,06%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	3,72%	6,60%	9,47%	6,60%	6,60%
				1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	2.494.292,38	3.581.303,62	2.494.292,38	2.494.292,38
10	INSTALAÇÕES MECÂNICAS	33.254.562,85	14,12%	2,98%	2,98%	2,98%	2,98%	3,54%	4,10%	4,10%	9,03%	10,67%	4,10%	4,10%	4,10%	4,10%	4,48%	3,92%	3,75%
				990.493,77	990.493,77	990.493,77	990.493,77	1.176.608,49	1.362.723,21	1.362.723,21	3.002.162,61	3.548.642,41	1.362.723,21	1.362.723,21	1.362.723,21	1.362.723,21	1.491.334,58	1.305.219,86	1.247.716,52
11	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	5.803.097,09	2,46%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%	4,35%
				252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57	252.308,57
12	HELIPONTO	312.941,88	0,13%														10,00%	40,00%	40,00%
																	31.294,19	125.176,75	125.176,75
13	SERVIÇOS AUXILIARES	6.438.805,41	2,73%	4,51%	3,69%	4,54%	4,35%	4,35%	3,53%	4,35%	3,53%	4,35%	3,53%	3,65%	2,82%	2,44%	2,44%	2,44%	2,44%
				290.173,59	237.322,83	292.419,21	280.067,45	280.067,45	227.216,68	280.067,45	227.216,68	280.067,45	227.216,68	234.702,74	181.851,97	157.280,77	157.280,77	157.280,77	157.280,77
14	QUALIDADE, TESTE E COMISSONAMENTO	1.448.557,12	0,62%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
				45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41	45.267,41
AVANÇO MENSAL %		235.444.815,58		3,56%	2,65%	2,67%	1,99%	2,24%	2,30%	2,33%	3,00%	3,47%	2,93%	2,93%	2,93%	3,33%	3,91%	4,05%	4,58%
AVANÇO MENSAL R$				8.388.787,81	6.240.062,22	6.289.688,29	4.686.717,80	5.279.694,17	5.424.074,54	5.481.333,93	7.057.945,84	8.158.685,57	6.894.455,58	6.902.566,10	6.898.108,74	7.846.003,83	9.207.000,35	9.528.635,52	10.781.699,97
AVANÇO ACUMULADO %				42,83%	45,48%	48,15%	50,14%	52,39%	54,69%	57,02%	60,01%	63,48%	66,41%	69,34%	72,27%	75,60%	79,51%	83,56%	88,14%
AVANÇO ACUMULADO R$				100.842.352,43	107.082.414,65	113.372.102,95	118.058.820,75	123.338.514,92	128.762.589,46	134.243.923,39	141.301.869,23	149.460.554,80	156.355.010,38	163.257.576,48	170.155.685,22	178.001.689,04	187.208.689,39	196.737.324,92	207.519.024,89

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS
CIDADE DOS PROFETAS
ANEXO IV T - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:

CONTRATAÇÃO INTEGRADA DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A ELABORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA, ABRANGENDO TODAS AS DISCIPLINAS TÉCNICAS E PROJETOS COMPLEMENTARES NECESSÁRIOS, BEM COMO NA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO HOSPITAL BOM JESUS, NO MUNICÍPIO DE CONGONHAS/MG, A PARTIR DO ANTEPROJETO FORNECIDO PELA ADMINISTRAÇÃO, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, INTEGRAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DOS SISTEMAS PREDIAIS E HOSPITALARES, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, OBTENÇÃO DAS APROVAÇÕES LEGAIS PERTINENTES E ENTREGA DA EDIFICAÇÃO HOSPITALAR INTEGRALMENTE CONCLUÍDA, TESTADA E APTA AO PLENO FUNCIONAMENTO, ACOMPANHADA DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA FINAL ATUALIZADA CONFORME EXECUTADO.

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DA ETAPA (COM LDI)	% GLOBAL	MÊS 33	MÊS 34	MÊS 35	MÊS 36
01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1.035.030,59	0,44%			20,22%	20,22%
						209.319,21	209.319,21
02	CANTEIRO DE OBRAS	1.725.982,46	0,73%	2,26%	2,26%	2,26%	
				38.996,53	38.996,53	38.996,53	
03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E APOIO A OBRA	18.127.826,64	7,70%	4,48%	4,15%	3,09%	0,14%
				812.263,07	751.643,04	560.339,43	25.871,42
04	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS	11.485.949,65	4,88%	1,80%	1,37%	1,37%	0,60%
				206.327,66	157.591,06	157.591,06	69.409,08
05	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.264.860,14	3,94%				
06	FUNDAÇÕES, MURO DE CONTENÇÃO E ESTRUTURAS	55.079.389,65	23,39%				
07	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	48.949.756,00	20,79%	12,14%	11,20%	6,70%	
				5.941.925,58	5.481.718,31	3.279.016,24	
08	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4.715.533,86	2,00%	4,35%	4,35%	4,35%	
				205.023,21	205.023,21	205.023,21	
09	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	37.802.522,24	16,06%	3,72%	3,72%	3,72%	
				1.407.281,13	1.407.281,13	1.407.281,13	
10	INSTALAÇÕES MECÂNICAS	33.254.562,85	14,12%	4,53%	3,75%	2,98%	
				1.504.939,27	1.247.716,52	990.493,77	
11	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDI	5.803.097,09	2,46%	4,35%	4,35%	4,35%	
				252.308,57	252.308,57	252.308,57	
12	HELIPONTO	312.941,88	0,13%	10,00%			
				31.294,19			
13	SERVIÇOS AUXILIARES	6.438.805,41	2,73%	1,62%	2,72%	2,40%	0,49%
				104.073,14	174.819,08	154.704,32	31.419,16
14	QUALIDADE, TESTE E COMISSONAMENTO	1.448.557,12	0,62%	3,13%	3,13%	1,56%	
				45.267,41	45.267,41	22.633,71	
AVANÇO MENSAL %		235.444.815,58		4,48%	4,15%	3,09%	0,14%
AVANÇO MENSAL R$				10.549.699,76	9.762.364,87	7.277.707,19	336.018,87
AVANÇO ACUMULADO %				92,62%	96,77%	99,86%	100,00%
AVANÇO ACUMULADO R$				218.068.724,65	227.831.089,52	235.108.796,71	235.444.815,58