

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO
OBRA: HOSPITAL REGIONAL NA CIDADE DE CATALÃO
Catalão - GO, 16 de novembro de 2023
ENDEREÇO: Avenida Dr. Lamartine Pinto de Avelar, número 887, Quadras 28,29 e 30 do Loteamento Vila Chão, Catalão - GO
ÁREA DO TERRENO 32.819,19 M2. ÁREA CONSTRUÍDA: 12.910 M2. PRAZO EXECUÇÃO: 180 dias úteis.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Table with columns: ITEM, GRUPO DE SERVIÇO, VALOR, and 36 months of DURADA (M1 to M36). Rows include various construction services like 'SERVIÇOS TÉCNICOS', 'INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS', 'CONCRETO', 'ALVENARIA', 'EQUIPAMENTOS', etc.

Responsável pela elaboração: Cronicograma

Catalão - GO, 16 de novembro de 2023

Eng. Civil Rambo Baldocchi B. Riquelme
CREA TORR00-07

Leonardo Martins
Secretário de Obras
Prefeitura Municipal de Catalão

010
016

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO
 OBRA: HOSPITAL REGIONAL NA CIDADE DE CATALÃO
 Catalão - GO, 16 de novembro de 2023.
 ENDEREÇO: Avenida Dr. Lamartine Pinto de Avelar, número 887, Quadras 28,29 e 30 do Loteamento Vila Chaud, Catalão - GO.
 ÁREA DO TERRENO: 32.819,19 M2; ÁREA CONSTRUIDA: 12.610 M2; PRAZO EXECUÇÃO: 18 (dezoito) meses.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	GRUPO DE SERVIÇO	VALOR	DURAÇÃO																	
			1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS	10º MÊS	11º MÊS	12º MÊS	13º MÊS	14º MÊS	15º MÊS	16º MÊS	17º MÊS	
1	SERVIÇOS TÉCNICOS / PROJETOS EXECUTIVOS	1.528.007,11	68,00%	27,00%	0,00%	1,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,00%	
2	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS / CAMPEIRO DE OBRAS	695.096,48	67,73%	24,20%	0,00%	2,96%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	4,63%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
3	CONSUMOS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	4.097.508,57	4,33%	3,27%	1,88%	6,56%	3,51%	4,62%	4,26%	4,80%	0,00%	5,92%	0,00%	4,73%	11,37%	4,16%	9,20%	3,13%	3,13%	
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA-TERRAPLENAGEM	1.400.147,52	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
5	FUNDAÇÃO	4.985.958,55	0,00%	25,99%	15,88%	37,62%	2,92%	10,50%	1,53%	3,57%	0,00%	1,99%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
6	SUPRA-ESTRUTURA	9.887.812,22	0,00%	3,60%	6,44%	22,13%	21,44%	14,89%	19,96%	5,58%	0,00%	4,54%	0,00%	1,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7	ALVENARIA E DIVISÓRIAS	3.177.989,38	0,00%	1,30%	2,73%	12,22%	5,01%	1,73%	10,32%	7,20%	0,00%	25,13%	0,00%	15,45%	5,20%	1,18%	1,18%	1,18%	1,18%	
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA E FERRAGENS	814.837,24	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
9	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	748.582,04	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,92%	0,00%	4,48%	0,00%	50,53%	6,09%	4,60%	4,60%	
10	ESQUADRIAS METÁLICA / SERRALHERIA	68.090,79	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	29,41%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
11	VIDROS	187.932,02	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	63,32%	11,72%	3,12%	3,12%	3,12%	
12	COBERTURA / TELHADO	3.181.588,12	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,21%	2,85%	39,91%	16,14%	6,04%	1,89%	4,00%	15,55%	1,75%	1,75%	1,75%	
13	REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM PAREDES	3.530.504,56	0,00%	0,00%	0,00%	11,01%	1,89%	12,43%	3,29%	12,53%	0,00%	15,07%	6,57%	3,99%	0,33%	1,52%	2,69%	0,00%	0,00%	
14	FORROS	607.044,23	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	11,95%	13,25%	4,49%	21,66%	6,95%	6,95%	
15	PINTURAS	2.860.737,02	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,64%	8,34%	8,34%	8,34%	
16	PAVIMENTAÇÃO E PISOS E CALÇADAS	3.233.880,51	0,00%	0,00%	2,95%	10,30%	2,61%	0,62%	2,21%	3,50%	0,00%	8,89%	30,86%	4,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
17	BANCADAS, SOLEIRAS	653.451,03	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,37%	11,24%	11,09%	11,09%	
18	IMPERMEABILIZAÇÕES	370.941,52	0,00%	3,81%	7,53%	20,79%	7,62%	0,00%	5,44%	12,20%	0,00%	11,03%	0,00%	28,33%	3,24%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
18.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/SUBESTAÇÃO / TELEFÔNICAS / SPOA/EQUIPAMENTOS NO RIBEA/ESTABILIZADOR/CARGAMENTO ESTRUTURADO/ CFTV E SISTEMAS ELETRÔNICOS	7.161.101,76	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,28%	6,58%	0,74%	9,50%	0,00%	4,42%	0,00%	8,79%	2,57%	9,71%	6,47%	0,00%	5,66%	
18.2	INSTALAÇÕES HIDROSANTÁRIAS	2.148.025,23	0,00%	0,00%	0,00%	1,84%	0,25%	14,73%	14,20%	4,94%	0,00%	9,63%	10,54%	1,58%	2,37%	10,13%	2,97%	2,97%	2,97%	
18.3	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E GAS GIP	2.183.721,82	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,72%	0,00%	5,72%	0,00%	19,81%	9,08%	3,55%	0,00%	0,00%	0,00%	
18.4	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	9.362.892,14	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,16%	0,00%	4,47%	0,00%	3,84%	70,80%	2,57%	4,57%	1,76%	1,76%	
18.5	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	540.984,13	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	32,78%	0,00%	0,00%	0,00%	34,86%	2,49%	2,49%	2,49%	2,49%	2,49%	
20	APARELHOS, LOUÇAS E METAIS	485.797,96	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
21	PARISIISMO - GRAMAS E ARBUSTOS	173.530,09	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
22	FECHAMENTO AO LONGO DO PERÍMETRO DA UNIDADE	807.860,14	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	59,27%	13,10%	4,61%	4,61%	
23	PAVIMENTAÇÃO DO ESTACIONAMENTO	460.377,44	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
24	COMPLEMENTAÇÕES DA OBRA E SERVIÇOS FINAIS	151.162,91	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
25	HELPPOINT	598.467,08	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	94,04%	0,00%	0,00%	0,00%	
PERCENTUAL GLOBAL MENSAL			4,67%	3,71%	2,63%	8,50%	4,23%	5,24%	4,84%	5,00%	1,96%	6,11%	1,84%	4,96%	11,96%	4,87%	1,37%	1,37%	2,03%	
PERCENTUAL GLOBAL ACUMULADO			4,67%	8,38%	11,01%	19,51%	23,74%	28,98%	33,82%	38,86%	40,84%	46,95%	48,80%	53,76%	65,72%	70,59%	74,96%	76,33%	78,37%	80,40%
VALOR MENSAL			R\$ 3.083.820,23	R\$ 2.450.087,00	R\$ 1.734.516,52	R\$ 5.609.119,84	R\$ 2.791.180,10	R\$ 3.459.276,95	R\$ 3.194.484,66	R\$ 3.341.005,22	R\$ 1.291.821,67	R\$ 4.034.423,50	R\$ 1.215.338,60	R\$ 3.273.518,31	R\$ 7.863.358,18	R\$ 3.214.662,15	R\$ 2.886.114,08	R\$ 806.597,17	R\$ 1.342.368,69	R\$ 1.342.368,69
VALOR ACUMULADO COM IBI			R\$ 3.083.820,23	R\$ 5.533.907,23	R\$ 7.268.423,74	R\$ 12.877.543,58	R\$ 15.668.723,69	R\$ 19.128.000,24	R\$ 22.322.484,90	R\$ 25.683.490,12	R\$ 26.965.311,79	R\$ 30.989.735,29	R\$ 32.205.073,89	R\$ 35.478.592,20	R\$ 43.371.950,38	R\$ 46.586.612,53	R\$ 49.472.727,50	R\$ 50.379.324,67	R\$ 51.721.693,27	R\$ 51.721.693,27

Responsáveis pela elaboração Cronograma:

Catalão - GO, 16 de novembro de 2023.

Eng. Civil-FISCAL Beldouchi B. Riquelme
 CREA 10996/D-07

18º MÊS	19º MÊS	20º MÊS	21º MÊS	22º MÊS	23º MÊS	24º MÊS	25º MÊS
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS 30.460,14	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -
3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
RS 128.138,19	RS 128.138,19	RS 128.138,19	RS 128.138,19	RS 128.138,19	RS 128.138,19	RS 128.138,19	RS 128.138,19
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -
1,18%	1,18%	1,18%	1,18%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS 37.648,48	RS 37.648,48	RS 37.648,48	RS 37.648,48	RS -	RS -	RS -	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	33,33%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS 272.279,08	RS 272.279,08	RS 272.279,08	RS -	RS -
4,60%	4,60%	4,60%	4,60%	4,60%	4,60%	0,00%	0,00%
RS 34.429,56	RS 34.429,56	RS 34.429,56	RS 34.429,56	RS 34.429,56	RS 34.429,56	RS -	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	23,33%	23,33%	23,33%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS 16.022,17	RS 16.022,17	RS 16.022,17	RS -	RS -
3,12%	3,12%	3,12%	3,12%	3,12%	0,00%	0,00%	0,00%
RS 5.851,02	RS 5.851,02	RS 5.851,02	RS 5.851,02	RS 5.851,02	RS -	RS -	RS -
1,75%	1,75%	1,75%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS 55.784,58	RS 55.784,58	RS 55.784,58	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -
0,00%	5,74%	5,74%	5,74%	5,74%	5,74%	0,00%	0,00%
RS -	RS 189.975,40	RS 189.975,40	RS 189.975,40	RS 189.975,40	RS 189.975,40	RS -	RS -
6,95%	6,95%	6,95%	6,95%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS 42.219,53	RS 42.219,53	RS 42.219,53	RS 42.219,53	RS 42.219,53	RS -	RS -	RS -
8,84%	8,84%	8,84%	8,84%	8,84%	8,84%	8,84%	8,84%
RS 250.286,53	RS 250.286,53	RS 250.286,53	RS 250.286,53	RS 250.286,53	RS 250.286,53	RS 250.286,53	RS 250.286,53
0,00%	0,00%	0,00%	7,46%	7,46%	7,46%	7,46%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS 241.220,40	RS 241.220,40	RS 241.220,40	RS 241.220,40	RS -
11,05%	11,05%	11,05%	11,05%	11,05%	11,05%	0,00%	0,00%
RS 72.198,82	RS 72.198,82	RS 72.198,82	RS 72.198,82	RS 72.198,82	RS 72.198,82	RS -	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS -
5,66%	5,66%	5,66%	5,66%	5,66%	5,66%	5,66%	5,66%
RS 405.311,28	RS 405.311,28	RS 405.311,28	RS 405.311,28	RS 405.311,28	RS 405.311,28	RS 405.311,28	RS 405.311,28
2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%
RS 63.778,94	RS 63.778,94	RS 63.778,94	RS 63.778,94	RS 63.778,94	RS 63.778,94	RS 63.778,94	RS 63.778,94
0,00%	0,00%	0,00%	19,04%	19,04%	19,04%	0,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS 417.645,66	RS 417.645,66	RS 417.645,66	RS -	RS -
1,76%	1,76%	1,76%	1,76%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS 165.589,78	RS 165.589,78	RS 165.589,78	RS 165.589,78	RS -	RS -	RS -	RS -
2,49%	2,49%	2,49%	2,49%	2,49%	2,49%	2,49%	2,49%
RS 13.465,29	RS 13.465,29	RS 13.465,29	RS 13.465,29	RS 13.465,29	RS 13.465,29	RS 13.465,29	RS 13.465,29
0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
RS -	RS -	RS -	RS 87.151,59	RS 87.151,59	RS 87.151,59	RS 87.151,59	RS 87.151,59
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	33,33%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS -	RS 57.840,03	RS 57.840,03	RS 57.840,03
4,61%	4,61%	4,61%	4,61%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
RS 37.206,46	RS 37.206,46	RS 37.206,46	RS 37.206,46	RS -	RS -	RS -	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS 115.094,36	RS 115.094,36	RS 115.094,36	RS 115.094,36	RS -
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS 37.790,73	RS 37.790,73	RS 37.790,73	RS 37.790,73
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,99%	1,99%	1,99%	0,00%
RS -	RS -	RS -	RS -	RS 11.898,61	RS 11.898,61	RS 11.898,61	RS -
2,03%	2,28%	4,02%	3,64%	3,67%	2,14%	1,56%	
80,40%	82,68%	84,95%	88,97%	92,61%	96,28%	100,00%	
RS 1.342.388,50	RS 1.501.883,85	RS 1.501.883,85	RS 2.651.297,11	RS 2.404.757,16	RS 2.420.377,05	RS 1.411.975,95	RS 1.043.782,57
RS 53.064.061,86	RS 54.565.945,71	RS 56.067.829,56	RS 58.719.126,67	RS 61.123.883,83	RS 63.544.261,48	RS 64.956.237,43	RS 66.000.000,00


Leonardo Martins
 Secretário de Obras
 Prefeitura Municipal de Catalão