

Nº OPERAÇÃO 1046724-58	GESTOR Ministério da Saúde	PROGRAMA Aperfeiçoamento do sistema único de	AÇÃO / MODALIDADE CONSTRUÇÃO/REFORMA	OBJETO Ampliação de unidade de atenção especializada em saúde				
PROPONENTE / TOMADOR Fundo Municipal de Saúde de Itapagipe		MUNICÍPIO / UF Itapagipe-MG	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua 16 n° 1.063 - Bairro Nacib Jabur Maluf	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Ampliação de unidade de atenção especializada em saúde				
DATA BASE mai-19	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Belo Horizonte / MG	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO E REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPAGIPE-MG	BDI 1 26,70%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 30/12/19	Parcela 1 jan/20	Parcela 2 fev/20	Parcela 3 mar/20	Parcela 4 abr/20	Parcela 5 mai/20	Parcela 6 jun/20	Parcela 7 jul/20	Parcela 8 ago/20
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE		1.286.358,59		Parcela (%) 2,15% Parcela (R\$) 27.681,24	14,86% 191.098,42	8,86% 113.968,14	9,38% 120.679,83	8,91% 114.595,22	16,15% 207.694,55	23,20% 298.382,99	16,50% 212.258,20
				Acumulado (%) 2,15% Acumulado (R\$) 27.681,24	17,01% 218.779,66	25,87% 332.747,80	35,25% 453.427,63	44,16% 568.022,85	60,30% 775.717,40	83,50% 1.074.100,39	100,00% 1.286.358,59
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	33.190,36		Parcela (%) 20,00%	30,00%	50,00%					
				Acumulado (%) 20,00%	50,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 6.638,07	16.595,18	33.190,36					
2.	FUNDAÇÕES	121.508,61		Parcela (%) 70,00%		25,32%	16,17%	16,17%	17,37%		
				Acumulado (%) 12,21%	24,98%	50,30%	66,46%	82,63%	100,00%		
				Acumulado (R\$) 14.831,35	30.350,23	61.116,18	80.758,61	100.401,06	121.508,61		
2.1.	BROCAS	37.078,37		Parcela (%) 40,00%	30,00%	30,00%					
				Acumulado (%) 40,00%	70,00%	100,00%					
				Acumulado (R\$) 14.831,35	25.954,86	37.078,37					
2.2.	BLOCOS	29.302,46		Parcela (%) 0,00%	15,00%	20,00%	20,00%	20,00%	25,00%		
				Acumulado (%) 0,00%	15,00%	35,00%	55,00%	75,00%	100,00%		
				Acumulado (R\$) 0,00	4.395,37	10.255,86	16.116,35	21.976,85	29.302,46		
2.3.	VIGA BALDRAME	55.127,78		Parcela (%) 0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%		
				Acumulado (%) 0,00%	0,00%	25,00%	50,00%	75,00%	100,00%		
				Acumulado (R\$) 0,00	0,00	13.781,95	27.563,89	41.345,84	55.127,78		
3.	SUPERESTRUTURA	213.791,25		Parcela (%) 0,00%	59,65%	9,45%	7,08%	7,15%	30,00%	30,00%	
				Acumulado (%) 0,00%	59,65%	69,10%	76,18%	83,33%	92,85%	100,00%	
				Acumulado (R\$) 0,00	127.527,86	147.721,04	162.865,92	178.143,52	198.513,65	213.791,25	
3.1.	PILARES	50.482,94		Parcela (%) 0,00%	30,00%	40,00%	30,00%				
				Acumulado (%) 0,00%	30,00%	70,00%	100,00%				
				Acumulado (R\$) 0,00	15.144,88	35.338,06	50.482,94				
3.2.	VIGAS DE RESPALDO	50.925,33		Parcela (%) 0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	40,00%	30,00%	
				Acumulado (%) 0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	70,00%	100,00%	
				Acumulado (R\$) 0,00	0,00	0,00	0,00	15.277,60	35.647,73	50.925,33	
3.3.	LAJE	112.382,98		Parcela (%) 0,00%	100,00%						
				Acumulado (%) 0,00%	100,00%						
				Acumulado (R\$) 0,00	112.382,98						
4.	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	128.354,72		Parcela (%) 0,00%	20,00%	20,00%	40,00%	20,00%			
				Acumulado (%) 0,00%	20,00%	40,00%	80,00%	100,00%			
				Acumulado (R\$) 0,00	25.670,94	51.341,89	102.683,78	128.354,72			
4.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	128.354,72		Parcela (%) 0,00%	20,00%	20,00%	40,00%	20,00%			
				Acumulado (%) 0,00%	20,00%	40,00%	80,00%	100,00%			
				Acumulado (R\$) 0,00	25.670,94	51.341,89	102.683,78	128.354,72			
				Parcela (%) 0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,81%	25,63%	43,59%	17,97%

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 30/12/19	Parcela 1 jan/20	Parcela 2 fev/20	Parcela 3 mar/20	Parcela 4 abr/20	Parcela 5 mai/20	Parcela 6 jun/20	Parcela 7 jul/20	Parcela 8 ago/20
5.	ESQUADRIAS	111.989,40	Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,81%	38,44%	82,03%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	14.349,81	43.049,43	91.869,22	111.989,40
5.1.	PORTAS DE MADEIRA	29.059,43	Parcela (%)	0,00%	0,00%			20,00%	40,00%	40,00%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	60,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	5.811,89	17.435,66	29.059,43	
5.2.	PORTAS METÁLICAS	42.689,61	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	40,00%	40,00%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	60,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	8.537,92	25.613,77	42.689,61	
5.3.	JANELAS METÁLICAS	40.240,36	Parcela (%)		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.120,18	40.240,36
6.	VIDROS	1.415,10	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.415,10
7.	SISTEMAS DE COBERTURA	172.030,88	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	30,00%	60,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	40,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.203,09	68.812,35	172.030,88
8.	IMPERMEABILIZAÇÃO	2.271,66	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%					
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	2.271,66					
9.	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	190.522,85	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95.261,43	190.522,85	
9.1.	REVESTIMENTO INTERNO	161.563,72	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80.781,86	161.563,72	
9.2.	REVESTIMENTO EXTERNO	28.959,13	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.479,57	28.959,13	
10.	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS	93.620,07	Parcela (%)	0,00%	0,00%	13,09%	36,91%	33,63%		16,37%	
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	13,09%	50,00%	83,63%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	12.259,41	46.810,04	78.295,81	93.620,07		
10.1.	PISO INTERNO	61.297,06	Parcela (%)	0,00%	0,00%	20,00%	30,00%	25,00%	25,00%		
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	20,00%	50,00%	75,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	12.259,41	30.648,53	45.972,80	61.297,06		
10.2.	PISO EXTERNO	32.323,01	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%			
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%			
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	16.161,51	32.323,01			
11.	PINTURA	90.272,90	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.136,46	90.272,90
11.1.	PINTURA INTERNA	66.180,99	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.090,50	66.180,99
11.2.	PINTURA EXTERNA	24.091,91	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.045,96	24.091,91
12.	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS E SANITÁRIAS	41.184,56	Parcela (%)	15,08%	30,17%	15,08%	0,00%	19,83%	19,83%		
			Acumulado (%)	15,08%	45,25%	60,33%	60,33%	80,17%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	6.211,82	18.635,45	24.847,26	24.847,26	33.015,91	41.184,56		
			Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%		

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 30/12/19	Parcela 1 jan/20	Parcela 2 fev/20	Parcela 3 mar/20	Parcela 4 abr/20	Parcela 5 mai/20	Parcela 6 jun/20	Parcela 7 jul/20	Parcela 8 ago/20
12.1.	HIDRÁULICA	16.337,30	Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%		
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	8.168,65	16.337,30		
12.2.	ESGOTO	24.847,26	Parcela (%)	25,00%	50,00%	25,00%					
			Acumulado (%)	25,00%	75,00%	100,00%					
			Acumulado (R\$)	6.211,82	18.635,45	24.847,26					
13.	LOUÇAS E METAIS	43.449,27	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.724,64	43.449,27
14.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 110V	42.444,64	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,67%	48,43%	47,90%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,67%	52,10%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.559,82	22.113,64	42.444,64
14.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	4.456,62	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	35,00%	35,00%	30,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	35,00%	70,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.559,82	3.119,63	4.456,62
14.2.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	8.802,20	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.401,10	8.802,20
14.3.	CABOS E FIOS	12.465,50	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.232,75	12.465,50
14.4.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	16.720,32	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.360,16	16.720,32
15.	SERVIÇOS FINAIS	312,32	Parcela (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	312,32

Local

02 de janeiro de 2020

Data

Nome: RODOLFO COSTA AGRELI

Título: ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CAU CREA/SP: 5070412203/LP

ART/RRT: 1420190000005661742