

Obra	REFORMAS NA SEDE	Encargos sociais	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO OBRA NA SEDE

item	serviços	Total por etapa	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6
01.	SERVIÇOS PRELIMINARES	27.751,22	27.751,22					
		100,0%	100,0%					
01.01	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO	27.751,22	27.751,22					
		100,00%						
02.	BLOCO 1	1.012.704,48	102.713,82	172.634,65	193.297,06	248.070,10	176.016,35	119.972,51
		100%	10,14%	17,05%	19,09%	24,50%	17,38%	11,85%
02.01	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO	1.945,44	1.945,44					
		100,00%	100,00%					
02.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	23.095,22	23.095,22					
		100,00%	100,00%					
02.03	ALVENARIA	46.994,02		46.994,02				
		100,00%		100,00%				
02.04	ESQUADRIAS E FERRAGENS	143.902,41		47.967,47	47.967,47	47.967,47		
		100,00%		33,33%	33,33%	33,33%		
02.05	REVESTIMENTO DE PAREDES	124.625,92			31.156,48	31.156,48	31.156,48	31.156,48
		100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
02.06	REVESTIMENTO DE FORROS	42.317,04					21.158,52	21.158,52
		100,00%					50,00%	50,00%
02.07	REVESTIMENTO DE PISOS	90.489,59			45.244,80	45.244,80		
		100,00%			50,00%	50,00%		
02.08	PINTURAS	44.543,61				22.271,81	22.271,81	
		100,00%				50,00%	50,00%	
02.09	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	55.907,84	9.317,97	9.317,97	9.317,97	9.317,97	9.317,97	9.317,97
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
02.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	20.031,30	10.015,65	10.015,65				
		100,00%	50,00%	50,00%				
02.11	INSTALAÇÕES SANITARIAS	3.812,40			1.270,80	1.270,80	1.270,80	
		100,00%			33,33%	33,33%	33,33%	
02.12	INSTALAÇÕES ELETRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO	106.408,57	17.734,76	17.734,76	17.734,76	17.734,76	17.734,76	17.734,76
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
02.13	SISTEMA CONDICIONAMENTO DE AR	65.002,47				32.501,24	32.501,24	
		100,00%				50,00%	50,00%	
02.14	PERGOLADO E TOTEM	243.628,65	40.604,78	40.604,78	40.604,78	40.604,78	40.604,78	40.604,78
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
03.	BLOCO 2	712.646,49	57.347,01	101.955,82	135.574,64	195.725,63	141.874,96	80.168,44
		100,00%	8,05%	14,31%	19,02%	27,46%	19,91%	11,25%
03.01	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO	3.404,52	3.404,52					
		100,00%	100,00%					
03.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	23.068,02	23.068,02					
		100,00%	100,00%					
03.03	ALVENARIA	39.399,95		39.399,95				
		100,00%		100,00%				
03.04	ESQUADRIAS E FERRAGENS	95.044,20		31.681,40	31.681,40	31.681,40		
		100,00%		33,33%	33,33%	33,33%		

03.05	REVESTIMENTO DE PAREDES	151.173,08			37.793,27	37.793,27	37.793,27	37.793,27
		100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
03.06	REVESTIMENTO DE FORROS	42.571,74					21.285,87	21.285,87
		100,00%					50,00%	50,00%
03.07	REVESTIMENTO DE PISOS	86.910,29			43.455,15	43.455,15		
		100,00%			50,00%	50,00%		
03.08	PINTURAS	32.036,79					16.018,40	16.018,40
		100,00%					50,00%	50,00%
03.09	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	59.841,46	9.973,58	9.973,58	9.973,58	9.973,58	9.973,58	9.973,58
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
03.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	19.570,33	9.785,17	9.785,17				
		100,00%	50,00%	50,00%				
03.11	INSTALAÇÕES SANITARIAS	4.666,57			1.555,52	1.555,52	1.555,52	
		100,00%			33,33%	33,33%	33,33%	
03.12	INSTALAÇÕES ELETRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO	66.694,34	11.115,72	11.115,72	11.115,72	11.115,72	11.115,72	11.115,72
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
03.13	SISTEMA CONDICIONAMENTO DE AR	88.265,20					44.132,60	44.132,60
		100,00%					50,00%	50,00%
04.	BLOCO 3	770.197,66	96.615,87	117.476,38	106.560,67	159.592,41	199.616,42	90.335,91
		100,00%	12,54%	15,25%	13,84%	20,72%	25,92%	11,73%
04.01	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO	1.945,44	1.945,44					
		100,00%	100,00%					
04.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	28.327,60	28.327,60					
		100,00%	100,00%					
04.03	ALVENARIA	47.826,40	23.913,20	23.913,20				
		100,00%	50,00%	50,00%				
04.04	ESQUADRIAS E FERRAGENS	204.534,22			51.133,56	51.133,56	51.133,56	51.133,56
		100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
04.05	REVESTIMENTO DE PAREDES	76.137,40					25.379,13	25.379,13
		100,00%					33,33%	33,33%
04.06	REVESTIMENTO DE FORROS	40.078,82					20.039,41	20.039,41
		100,00%					50,00%	50,00%
04.07	REVESTIMENTO DE PISOS	83.332,46			27.777,49	27.777,49	27.777,49	
		100,00%			33,33%	33,33%	33,33%	
04.08	PINTURAS	39.969,19					19.984,60	19.984,60
		100,00%					50,00%	50,00%
04.09	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	55.769,65	9.294,94	9.294,94	9.294,94	9.294,94	9.294,94	9.294,94
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	34.993,71	17.496,86	17.496,86				
		100,00%	50,00%	50,00%				
04.11	INSTALAÇÕES SANITARIAS	8.150,55			2.716,85	2.716,85	2.716,85	
		100,00%			33,33%	33,33%	33,33%	
04.12	INSTALAÇÕES ELETRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO	93.826,99	15.637,83	15.637,83	15.637,83	15.637,83	15.637,83	15.637,83
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
04.13	SISTEMA CONDICIONAMENTO DE AR	55.305,23					27.652,62	27.652,62
		100,00%					50,00%	50,00%

05.	BLOCO 4	588.665,69	61.572,01	70.503,88	128.918,14	116.864,49	105.403,59	105.403,59
		100,00%	10,46%	11,98%	21,90%	19,85%	17,91%	17,91%
05.01	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO	1.215,90	1.215,90					
		100,00%	100,00%					
05.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	20.014,71	20.014,71					
		100,00%	100,00%					
05.03	ALVENARIA	21.113,11	7.037,70	7.037,70	7.037,70			
		100,00%	33,33%	33,33%	33,33%			
05.04	ESQUADRIAS E FERRAGENS	90.487,43		30.162,48	30.162,48	30.162,48		
		100,00%		33,33%	33,33%	33,33%		
05.05	REVESTIMENTO DE PAREDES	41.229,99				20.615,00	20.615,00	
		100,00%				50,00%	50,00%	
05.06	REVESTIMENTO DE FORROS	37.196,02					18.598,01	18.598,01
		100,00%					50,00%	50,00%
05.07	REVESTIMENTO DE PISOS	98.186,33			24.546,58	24.546,58	24.546,58	24.546,58
		100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
05.08	PINTURAS	41.437,13					20.718,57	20.718,57
		100,00%					50,00%	50,00%
05.09	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	59.841,46	9.973,58	9.973,58	9.973,58	9.973,58	9.973,58	9.973,58
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
05.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	19.617,23	9.808,62	9.808,62				
		100,00%	50,00%	50,00%				
05.11	INSTALAÇÕES SANITARIAS	5.015,95			5.015,95			
		100,00%			100,00%			
05.12	INSTALAÇÕES ELETRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO	81.129,04	13.521,51	13.521,51	13.521,51	13.521,51	13.521,51	13.521,51
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
05.13	SISTEMA CONDICIONAMENTO DE AR	72.181,39			18.045,35	18.045,35	18.045,35	18.045,35
		100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
06.	BLOCO 20	347.294,32	38.228,59	40.506,11	67.913,68	76.007,31	76.007,31	48.631,31
		100,00%	11,01%	11,66%	19,56%	21,89%	21,89%	14,00%
06.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	5.667,95	5.667,95					
		100,00%	100,00%					
06.02	FUNDAÇÃO	5.921,52	5.921,52					
		100,00%	100,00%					
06.03	ESTRUTURA	8.277,38	4.138,69	4.138,69				
		100,00%	50,00%	50,00%				
06.04	ALVENARIA	8.711,56		4.355,78	4.355,78			
		100,00%		50,00%	50,00%			
06.05	ESQUADRIAS E FERRAGENS	38.044,86		9.511,22	9.511,22	9.511,22	9.511,22	
		100,00%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
06.06	REVESTIMENTO DE PAREDES	88.114,34			22.028,59	22.028,59	22.028,59	22.028,59
		100,00%			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
06.07	REVESTIMENTO DE TETOS	14.616,02				7.308,01	7.308,01	
		100,00%				50,00%	50,00%	
06.08	REVESTIMENTO DE PISOS	31.670,34			10.556,78	10.556,78	10.556,78	
		100,00%			33,33%	33,33%	33,33%	
06.09	PINTURAS	22.108,28				7.369,43	7.369,43	7.369,43
		100,00%				33,33%	33,33%	33,33%

10.	BLOCOS 15 E 17 (2 UN)	252.397,00	42.921,26	54.528,41	49.270,64	35.225,57	35.225,57	35.225,57
		100,00%	17,01%	21,60%	19,52%	13,96%	13,96%	13,96%
10.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2.437,92	2.437,92					
		100,00%	100,00%					
10.02	ESQUADRIAS E FERRAGENS	10.515,54	5.257,77	5.257,77				
		100,00%	50,00%	50,00%				
10.03	REVESTIMENTO DE PAREDES - PLATIBANDA	28.090,14		14.045,07	14.045,07			
		100,00%		50,00%	50,00%			
10.04	PINTURAS	55.155,54	9.192,59	9.192,59	9.192,59	9.192,59	9.192,59	9.192,59
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
10.05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	156.197,86	26.032,98	26.032,98	26.032,98	26.032,98	26.032,98	26.032,98
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
11.	BLOCO 11	132.374,52	22.878,46	29.002,84	25.722,38	18.255,62	18.255,62	18.255,62
		100,00%	17,28%	21,91%	19,43%	13,79%	13,79%	13,79%
11.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.342,38	1.342,38					
		100,00%	100,00%					
11.02	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.560,92	3.280,46	3.280,46				
		100,00%	50,00%	50,00%				
11.03	REVESTIMENTO DE PAREDES - PLATIBANDA	14.933,52		7.466,76	7.466,76			
		100,00%		50,00%	50,00%			
11.04	PINTURAS	31.434,77	5.239,13	5.239,13	5.239,13	5.239,13	5.239,13	5.239,13
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
11.05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	78.098,93	13.016,49	13.016,49	13.016,49	13.016,49	13.016,49	13.016,49
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
12.	BLOCOS 13 E 19 (2 UN)	544.121,50	41.468,05	104.736,91	99.479,14	99.479,14	99.479,14	99.479,14
		100,00%	7,62%	19,25%	18,28%	18,28%	18,28%	18,28%
12.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2.437,92	2.437,92					
		100,00%	100,00%					
12.02	ESQUADRIAS E FERRAGENS	10.515,54	5.257,77	5.257,77				
		100,00%	50,00%	50,00%				
12.03	REVESTIMENTO DE PAREDES - PLATIBANDA	328.533,90		65.706,78	65.706,78	65.706,78	65.706,78	65.706,78
		100,00%		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
12.04	PINTURAS	46.436,28	7.739,38	7.739,38	7.739,38	7.739,38	7.739,38	7.739,38
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
12.05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	156.197,86	26.032,98	26.032,98	26.032,98	26.032,98	26.032,98	26.032,98
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
13.	PERGOLADO E TOTEM - BLOCO 19	243.828,54	20.105,48	36.523,21	36.523,21	50.225,55	50.225,55	50.225,55
		100,00%	8,25%	14,98%	14,98%	20,60%	20,60%	20,60%
13.01	FUNDAÇÃO	20.105,48	20.105,48					
		100,00%	100,00%					
13.02	ESTRUTURA METALICA	182.616,06		36.523,21	36.523,21	36.523,21	36.523,21	36.523,21
		100,00%		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
13.03	PINTURAS	10.063,92				3.354,64	3.354,64	3.354,64
		100,00%				33,33%	33,33%	33,33%
13.04	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	31.043,08				10.347,69	10.347,69	10.347,69
		100,00%				33,33%	33,33%	33,33%

19.	BLOCO 22A	143.658,03	19.976,06	36.238,27	35.270,18	17.391,17	17.391,17	17.391,17
		100,00%	13,91%	25,23%	24,55%	12,11%	12,11%	12,11%
19.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.616,80	1.616,80					
		100,00%	100,00%					
19.02	ESTRUTURA COMPLEMENTAR DA PLATIBANDA E TRIANGULO AMARELO - ESTIMADO	1.936,17	968,09	968,09				
		100,00%	50,00%	50,00%				
19.03	REVESTIMENTO DE PAREDES	35.758,02		17.879,01	17.879,01			
		100,00%		50,00%	50,00%			
19.04	PINTURAS	63.672,90	10.612,15	10.612,15	10.612,15	10.612,15	10.612,15	10.612,15
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
19.05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	40.674,14	6.779,02	6.779,02	6.779,02	6.779,02	6.779,02	6.779,02
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
20.	PINTURAS DIVERSAS	166.048,26	27.674,71	27.674,71	27.674,71	27.674,71	27.674,71	27.674,71
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
20.01	RESERVATORIO CILINDRICO	9.239,01	1.539,84	1.539,84	1.539,84	1.539,84	1.539,84	1.539,84
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
20.02	GRADES E ALAMBRADOS	131.433,12	21.905,52	21.905,52	21.905,52	21.905,52	21.905,52	21.905,52
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
20.03	MUROS E MURETAS	25.376,13	4.229,36	4.229,36	4.229,36	4.229,36	4.229,36	4.229,36
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
21.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	139.128,72	23.188,12	23.188,12	23.188,12	23.188,12	23.188,12	23.188,12
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
21.01	PESSOAL	135.867,60	22.644,60	22.644,60	22.644,60	22.644,60	22.644,60	22.644,60
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
21.02	CANTEIRO DE OBRAS	3.261,12	543,52	543,52	543,52	543,52	543,52	543,52
		100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
CUSTO POR PERÍODO			891.139,67	1.265.975,63	1.364.276,45	1.448.680,73	1.349.906,21	1.095.499,34
PORCENTAGEM			12,02%	17,07%	18,40%	19,54%	18,20%	14,77%
CUSTO ACUMULADO			891.139,67	2.157.115,30	3.521.391,75	4.970.072,48	6.319.978,69	7.415.478,03
PORCENTAGEM ACUMULADO			12,02%	29,09%	47,49%	67,02%	85,23%	100,00%

Responsavel pelo orçamento

Contratante

Reinaldo Ota Miyasato
engenheiro civil - crea 462/ms

Ilume Arquitetura