SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PREFEITURA: Grão Mogol | DATA: 11/05/2026

OBRA: Creche Pré-Escola | LOCAL: Rua B, Bairro Bandeirantes II - Grão Mogol/MG | PRAZO DA OBRA: 20 MESES

ITEM	CÓDIGO	ETAPAS/DESCRIÇÃO	FÍSICO/ FINANCEIRO	TOTAL ETAPAS	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	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	Físico %	2,28%	17,00%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,37%	4,36%	4,36%	4,36%
			Financeiro	R$ 70.476,93	R$ 11.981,08	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.079,84	R$ 3.072.79	R$ 3.072.79	R$ 3.072.79
2		MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	Físico %	1,74%	100,00%																			
			Financeiro	R$ 53.719,33	R$ 53.719,33	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
3		FUNDAÇÕES	Físico %	5,43%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%																
			Financeiro	R$ 167.721,92	R$ 41.930,48	R$ 41.930,48	R$ 41.930,48	R$ 41.930,48	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
4		SUPERESTRUTURA	Físico %	12,17%				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%												
			Financeiro	R$ 375.703,28	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 75.140,66	R$ 75.140,66	R$ 75.140,66	R$ 75.140,66	R$ 75.140,66	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
5		SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	Físico %	8,35%							30,00%	30,00%	20,00%	20,00%										
			Financeiro	R$ 257.698,45	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 77.309,54	R$ 77.309,54	R$ 51.539.69	R$ 51.539.69	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
6		ESQUADRIAS	Físico %	11,34%											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%					
			Financeiro	R$ 350.008,51	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 70.001.70	R$ 70.001.70	R$ 70.001.70	R$ 70.001.70	R$ 70.001.70	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
7		SISTEMAS DE COBERTURA	Físico %	7,88%							20,00%	20,00%	40,00%	20,00%										
			Financeiro	R$ 243.317,99	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 48.663,60	R$ 48.663,60	R$ 97.327.20	R$ 48.663.60	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
8		IMPERMEABILIZAÇÃO	Físico %	0,90%			50,00%	50,00%																
			Financeiro	R$ 27.823,35	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 13.911,68	R$ 13.911,68	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
9		REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	Físico %	10,34%											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%					
			Financeiro	R$ 319.266,38	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 63.853.28	R$ 63.853.28	R$ 63.853.28	R$ 63.853.28	R$ 63.853.28	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
10		SISTEMAS DE PISOS	Físico %	5,48%														20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%		
			Financeiro	R$ 169.124,86	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 33.824.97	R$ 33.824.97	R$ 33.824.97	R$ 33.824.97	R$ 33.824.97	R$ 0.00	R$ 0.00
11		PINTURAS E ACABAMENTOS	Físico %	5,73%																	20,00%	20,00%	30,00%	30,00%
			Financeiro	R$ 176.944,30	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 35.388.86	R$ 35.388.86	R$ 53.083.29	R$ 53.083.29
12		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	Físico %	3,25%		10,00%	10,00%							20,00%	20,00%	20,00%							20,00%	
			Financeiro	R$ 100.439,66	R$ 0,00	R$ 10.043,97	R$ 10.043,97	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 20.087.93	R$ 20.087.93	R$ 20.087.93	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 20.087.93	R$ 0.00
13		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	Físico %	0,68%		20,00%	20,00%	20,00%						40,00%										
			Financeiro	R$ 20.979,68	R$ 0,00	R$ 4.195,94	R$ 4.195,94	R$ 4.195,94	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 8.391.87	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	0,00%
14		INSTALAÇÃO SANITÁRIA	Físico %	2,52%		50,00%	50,00%																	
			Financeiro	R$ 77.863,27	R$ 0,00	R$ 38.931,64	R$ 38.931,64	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
15		LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	Físico %	2,27%																			50,00%	50,00%
			Financeiro	R$ 70.115,09	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 35.057.55	R$ 35.057.55
16		INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	Físico %	0,17%		20,00%	20,00%						20,00%	20,00%									20,00%	
			Financeiro	R$ 5.363,00	R$ 0,00	R$ 1.072,60	R$ 1.072,60	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 1.072.60	R$ 1.072.60	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 1.072.60	R$ 0.00
17		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	Físico %	1,56%									20,00%	20,00%								20,00%	20,00%	20,00%
			Financeiro	R$ 48.107,78	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 9.621.56	R$ 9.621.56	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 9.621.56	R$ 9.621.56	R$ 9.621.56
18		INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V	Físico %	10,09%		10,00%	10,00%												10,00%	40,00%	10,00%		10,00%	10,00%
			Financeiro	R$ 311.402,26	R$ 0,00	R$ 31.140,23	R$ 31.140,23	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 31.140.23	R$ 124.560.90	R$ 31.140.23	R$ 0.00	R$ 31.140.23	R$ 31.140.23
19		INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	Físico %	0,50%																	50,00%	50,00%		
			Financeiro	R$ 15.582,40	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 7.791.20	R$ 7.791.20	R$ 0.00	R$ 0.00
20		INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	Físico %	1,34%		10,00%	10,00%													10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	20,00%
			Financeiro	R$ 41.392,98	R$ 0,00	R$ 4.139,30	R$ 4.139,30	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 4.139.30	R$ 4.139.30	R$ 8.278.60	R$ 8.278.60	R$ 8.278.60
21		SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	Físico %	0,38%																	50,00%	50,00%		
			Financeiro	R$ 11.790,57	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 5.895.29	R$ 5.895.29	R$ 0.00	R$ 0.00
22		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	Físico %	1,82%		20,00%	20,00%										10,00%	20,00%	10,00%		20,00%			
			Financeiro	R$ 56.042,43	R$ 0,00	R$ 11.208,49	R$ 11.208,49	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 5.604.24	R$ 11.208.49	R$ 5.604.24	R$ 0.00	R$ 11.208.49	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00
23		SERVIÇOS COMPLEMENTARES	Físico %	3,62%																			50,00%	50,00%
			Financeiro	R$ 111.706,09	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 55.853.05	R$ 55.853.05
24		SERVIÇOS FINAIS	Físico %	0,12%																				100,00%
			Financeiro	R$ 3.699,10	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 0.00	R$ 3.699.10
		TOTAL	**Físico %**	**100,0%**	**3,49%**	**4,72%**	**5,17%**	**4,48%**	**2,53%**	**2,53%**	**6,62%**	**6,62%**	**5,27%**	**4,62%**	**5,09%**	**5,09%**	**4,62%**	**5,90%**	**6,72%**	**5,37%**	**4,29%**	**3,37%**	**7,04%**	**6,47%**
			Financeiro	**R$ 3.086.289,61**	**R$ 107.630,89**	**R$ 145.742,49**	**R$ 159.654,17**	**R$ 138.258,60**	**R$ 78.220,50**	**R$ 78.220,50**	**R$ 204.193,64**	**R$ 204.193,64**	**R$ 162.640,89**	**R$ 142.457,09**	**R$ 157.022,75**	**R$ 157.022,75**	**R$ 142.539,06**	**R$ 181.968,28**	**R$ 207.504,26**	**R$ 165.605,01**	**R$ 132.468,18**	**R$ 103.873,27**	**R$ 217.267,60**	**R$ 199.806,17**

Assinado digitalmente por
José Magno Sarmento
Data: 2026-05-04 11:25:20

José Magno Sarmento
CREA 32.278/D

DIEGO ANTONIO BRAGA FAGUNDES:05052706685

Assinado digitalmente por DIEGO ANTONIO BRAGA FAGUNDES:05052706685
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=18530917000163, OU=AC SyngularID Multipla, CN=DIEGO ANTONIO BRAGA FAGUNDES:05052706685
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.05.04 14:23:02-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Diego Antonio Braga Fagundes
Prefeito Municipal