

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

MUNICÍPIO: PIRANGUINHO - MG ISS=2%
OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA ESCOLA DE SANTA BÁRBARA - FASE 2 - ENSINO FUNDAMENTAL
DATA: MARÇO DE 2024
REVISÃO ZERO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL COM BDI	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	TOTAL
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,9%	100,0%					100,00%
		R\$ 82.460,99	R\$ 82.460,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 82.460,99
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5,3%	20,4%	18,4%	29,1%	28,9%	3,2%	100,00%
		R\$ 150.966,84	R\$ 30.863,38	R\$ 27.811,14	R\$ 43.925,05	R\$ 43.596,62	R\$ 4.770,64	R\$ 150.966,84
3.	Arquitetura							
3.1.	NÍVEL 6,50							
3.1.1.	Porta	3,6%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 102.205,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.102,94	R\$ 51.102,94	R\$ 0,00	R\$ 102.205,89
3.1.2.	Janela	5,9%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 168.222,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 84.111,24	R\$ 84.111,24	R\$ 0,00	R\$ 168.222,48
3.1.3.	Externo	0,2%			100,0%			100,00%
		R\$ 5.471,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.471,27	R\$ 0,00	R\$ 5.471,27
3.1.4.	Pisos	8,7%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 250.201,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 125.100,84	R\$ 125.100,84	R\$ 0,00	R\$ 250.201,69
3.1.5.	Alvenaria	6,1%	50,0%	50,0%				100,00%
		R\$ 174.127,87	R\$ 87.063,93	R\$ 87.063,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 174.127,87
3.1.6.	Revestimento em argamassa							
3.1.6.1.	Interno	4,5%		50,0%	50,0%			100,00%
		R\$ 128.850,80	R\$ 0,00	R\$ 64.425,40	R\$ 64.425,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 128.850,80
3.1.6.2.	Externo	1,6%		50,0%	50,0%			100,00%
		R\$ 45.981,08	R\$ 0,00	R\$ 22.990,54	R\$ 22.990,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 45.981,08
3.1.6.3.	Teto	1,3%			100,0%			100,00%
		R\$ 37.569,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37.569,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37.569,16
3.1.7.	Revestimento Cerâmico	1,5%				100,0%		100,00%
		R\$ 42.596,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.596,97	R\$ 0,00	R\$ 42.596,97
3.1.8.	Pedras Naturais	2,8%				100,0%		100,00%
		R\$ 81.371,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 81.371,10	R\$ 0,00	R\$ 81.371,10
3.1.9.	Pintura							
3.1.9.1.	Teto	0,8%				50,0%	50,0%	100,00%
		R\$ 23.314,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.657,42	R\$ 11.657,42	R\$ 23.314,84
3.1.9.2.	Parede e portões							
3.1.9.2.1.	Interno	1,8%				50,0%	50,0%	100,00%
		R\$ 52.803,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26.401,90	R\$ 26.401,90	R\$ 52.803,80
3.1.9.2.2.	Externo	0,5%				50,0%	50,0%	100,00%
		R\$ 14.718,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.359,01	R\$ 7.359,01	R\$ 14.718,02
3.2.	NÍVEL 10,15							
		R\$ 161.705,05						
3.2.1.	Alvenaria	2,1%	100,0%					100,00%
		R\$ 59.760,43	R\$ 59.760,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 59.760,43
3.2.2.	Revestimento em argamassa	2,7%			100,0%			100,00%
		R\$ 76.673,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 76.673,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 76.673,99
3.2.3.	Pintura	0,9%				50,0%	50,0%	100,00%
		R\$ 25.270,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.635,32	R\$ 12.635,32	R\$ 25.270,63
3.3.	Cobertura	22,7%	50,0%	50,0%				100,00%
		R\$ 649.785,18	R\$ 324.892,59	R\$ 324.892,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 649.785,18
4.	Instalações Hidrosanitárias							
4.1.	Hidro, Cobertura	3,0%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 84.820,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 42.410,05	R\$ 42.410,05	R\$ 0,00	R\$ 84.820,10
4.2.	Hidro, 1º PAVIMENTO	4,4%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 127.170,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63.585,08	R\$ 63.585,08	R\$ 0,00	R\$ 127.170,15
4.3.	Hidro, PAV TERREO	3,6%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 102.026,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51.013,49	R\$ 51.013,49	R\$ 0,00	R\$ 102.026,98
5.	Instalações Elétricas							
5.1.	Elétrica, 1º PAVIMENTO	4,0%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 114.971,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.485,88	R\$ 57.485,88	R\$ 0,00	R\$ 114.971,75
5.2.	Elétrica, PAV TERREO	2,9%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 82.410,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41.205,29	R\$ 41.205,29	R\$ 0,00	R\$ 82.410,58
6.	SPDA	0,9%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 24.767,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.383,79	R\$ 12.383,79	R\$ 0,00	R\$ 24.767,59
7.	PCIP	2,9%			40,0%	50,0%	10,0%	100,00%
		R\$ 82.687,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33.075,06	R\$ 41.343,82	R\$ 8.268,76	R\$ 82.687,64
8.	ACESSIBILIDADE	0,2%					100,0%	100,00%
		R\$ 5.835,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.835,90	R\$ 5.835,90
9.	Comunicações e segurança	1,8%			50,0%	50,0%		100,00%
		R\$ 51.157,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25.578,51	R\$ 25.578,51	R\$ 0,00	R\$ 51.157,01
10.	SERVIÇOS FINAIS	0,5%					100,0%	100,00%
		R\$ 13.502,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13.502,58	R\$ 13.502,58
TOTAL	Físico %	94,72%	20,44%	18,42%	29,10%	28,88%	3,16%	100,00%
	Total sem ADM Local	R\$ 2.710.736,46	R\$ 554.177,95	R\$ 499.372,46	R\$ 788.711,24	R\$ 782.813,91	R\$ 85.660,89	R\$ 2.710.736,46
	Físico %	100,00%	20,44%	18,42%	29,10%	28,88%	3,16%	100,00%
	Total COM ADM LOCAL	R\$ 2.861.703,30	R\$ 585.041,33	R\$ 527.183,61	R\$ 832.636,30	R\$ 826.410,53	R\$ 90.431,53	R\$ 2.861.703,30

Ana Paula Mota Alves
Engenheira Civil
CREA SP 5062224000 visto MG 22220