

Obra: Projeto Padrão FNDE - Tipo 1

Unidade Federativa:

Cronograma de Planejamento

## Cronograma Físico Financeiro

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 904.683,16	12,73%	50,00%	50,00%																
				R\$ 452.341,58	R\$ 452.341,58																
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	R\$ 169.369,73	2,38%	15%	85%																
				R\$ 25.405,46	R\$ 143.964,27																
3	FUNDAÇÕES	R\$ 230.327,45	3,24%		30%	70%															
					R\$ 69.098,24	R\$ 161.229,22															
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 794.104,17	11,18%		10%	20%	70%														
					R\$ 79.410,42	R\$ 158.820,83	R\$ 555.872,92														
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 215.242,15	3,03%			15%	40%	45%													
						R\$ 32.286,32	R\$ 86.096,86	R\$ 96.858,97													
6	ESQUADRIAS	R\$ 613.083,28	8,63%					10%	40%	30%	20%										
								R\$ 61.308,33	R\$ 245.233,31	R\$ 183.924,98	R\$ 122.616,66										
7	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 491.150,20	6,91%						25%	35%	25%	15%									
									R\$ 122.787,55	R\$ 171.902,57	R\$ 122.787,55	R\$ 73.672,53									
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 54.339,41	0,76%						100%												
									R\$ 54.339,41												
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 537.900,57	7,57%								15%	20%	20%	20%	20%	5%					
											R\$ 80.685,09	R\$ 107.580,11	R\$ 107.580,11	R\$ 107.580,11	R\$ 107.580,11	R\$ 26.895,03					
10	SISTEMAS DE PISOS	R\$ 574.653,38	8,09%								15%	15%	20%	25%							
											R\$ 86.198,01	R\$ 86.198,01	R\$ 143.663,34	R\$ 114.930,68	R\$ 143.663,34						
11	PINTURA E ACABAMENTOS	R\$ 198.270,00	2,79%										30%	25%	40%	5%					
													R\$ 59.481,00	R\$ 49.567,50	R\$ 79.308,00	R\$ 9.913,50					
12	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA	R\$ 195.760,07	2,76%						10%	20%	30%	20%	10%	10%							
									R\$ 19.576,01	R\$ 39.152,01	R\$ 58.728,02	R\$ 39.152,01	R\$ 19.576,01	R\$ 19.576,01							
13	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 66.280,59	0,93%								20%	20%	30%	25%	5%						
											R\$ 13.256,12	R\$ 13.256,12	R\$ 19.884,18	R\$ 16.570,15	R\$ 3.314,03						
14	INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO	R\$ 123.154,43	1,73%											20%	20%	20%	20%	20%			
														R\$ 24.630,89	R\$ 24.630,89	R\$ 24.630,89	R\$ 24.630,89	R\$ 24.630,89			
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	R\$ 97.624,81	1,37%													10%	20%	30%	40%		
																R\$ 9.762,48	R\$ 19.524,96	R\$ 29.287,44	R\$ 39.049,92		
16	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 88.716,48	1,25%													30%	30%			20%	20%
																R\$ 26.614,94	R\$ 26.614,94			R\$ 17.743,30	R\$ 17.743,30
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – 220V	R\$ 594.869,23	8,37%													5%	10%	10%	20%	30%	25%
																R\$ 29.743,46	R\$ 59.486,92	R\$ 59.486,92	R\$ 118.973,85	R\$ 178.460,77	R\$ 148.717,31
18	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 79.915,81	1,12%												5%	5%	10%	20%	25%	25%	10%
															R\$ 3.995,79	R\$ 3.995,79	R\$ 7.991,58	R\$ 15.983,16	R\$ 19.978,95	R\$ 19.978,95	R\$ 7.991,58
19	INSTALAÇÕES PROTEÇÃO DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (spda)	R\$ 48.913,35	0,69%																	20%	80%
																				R\$ 9.782,67	R\$ 39.130,68
20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 30.534,05	0,43%															20%	30%	30%	20%
																		R\$ 6.106,81	R\$ 9.160,21	R\$ 9.160,21	R\$ 6.106,81
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R\$ 14.637,19	0,21%															100%			
																		R\$ 14.637,19			
22	INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 5.516,41	0,08%													30%	30%	20%	20%		
																R\$ 1.654,92	R\$ 1.654,92	R\$ 1.103,28	R\$ 1.103,28		
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 601.110,63	8,46%																	30%	40%
																			R\$ 180.333,19	R\$ 180.333,19	R\$ 240.444,25
24	FECHAMENTO – MURO	R\$ 312.156,42	4,39%																	40%	60%
																				R\$ 124.862,57	R\$ 187.293,85
25	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 62.894,14	0,89%																	40%	60%
																				R\$ 25.157,66	R\$ 37.736,49

Valores totais	R\$ 7.105.207,08	100,00%	477.747,04	744.814,50	352.336,37	641.969,78	158.167,29	441.936,28	394.979,57	484.271,44	319.858,78	350.184,64	332.855,33	362.492,16	133.211,01	139.904,22	151.235,69	368.599,40	565.479,31	685.164,26
----------------	------------------	---------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

São João da Boa Vista – SP, 02 de junho de 2025.

Milton Cavalcante Filho  
Diretor do Departamento de Gestão e Planejamento  
Prefeitura de São João da Boa Vista

Luis Ricardo Spinoza Molina  
Eng. Eletricista CREA SP 5069259241  
Departamento de Gestão e Planejamento Urbano  
Prefeitura de São João da Boa Vista

Luciano Lopes Gonçalves  
Engenheiro Civil CREA SP 5070531801  
Departamento de Gestão e Planejamento Urbano  
Prefeitura de São João da Boa Vista

Fabiano C. Nassin  
Engenheiro Civil CREA SP 5070719209  
Departamento de Gestão e Planejamento Urbano  
Prefeitura de São João da Boa Vista