

OBRA:	1305 - Construção de CEI Senador Rodrigo Lobo
ENDEREÇO:	Rua Senador Rodrigo Lobo, 1677 - Jardim Itiru
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FERNANDO STROISCH - CREA 062.522.0

ITEM	SERVIÇO	PESO	VALOR(R\$)	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
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,47%	262.737,51	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 262.737,51	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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	3,65%	724.377,44	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%
				R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59	R\$ 45.273,59
3	TERRAPLANAGEM	1,92%	380.820,72	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 190.410,36	R\$ 190.410,36	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	FUNDAÇÕES - INFRAESTRUTURA	15,25%	3.028.216,16	0,00%	30,00%	30,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 908.465,45	R\$ 908.465,45	R\$ 1.211.287,26	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	ESTRUTURAS - SUPERESTRUTURA	26,56%	5.274.662,35	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.582.398,71	R\$ 1.582.398,71	R\$ 2.109.864,94	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	ELEMENTOS DE VEDAÇÃO	5,66%	1.124.394,88	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 112.439,49	R\$ 224.878,98	R\$ 224.878,98	R\$ 224.878,98	R\$ 224.878,98	R\$ 112.439,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7	COBERTURAS	6,50%	1.290.039,45	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	30,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 645.019,73	R\$ 387.011,84	R\$ 258.007,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8	REVESTIMENTOS DE PISOS E PAREDES	6,06%	1.203.786,12	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	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\$ 300.946,53	R\$ 300.946,53	R\$ 300.946,53	R\$ 300.946,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	FORRO	1,42%	281.262,46	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	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\$ 140.631,23	R\$ 140.631,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10	INSTALAÇÕES	10,35%	2.054.904,60	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 410.900,92	R\$ 410.900,92	R\$ 410.900,92	R\$ 410.900,92	R\$ 510.900,92	R\$ 510.900,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11	IMPERMEABILIZAÇÃO	1,62%	322.501,88	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 129.000,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 193.501,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12	ESQUADRIAS	3,84%	763.485,38	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	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\$ 381.742,69	R\$ 381.742,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13	PINTURA	1,61%	261.388,10	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	50,00%	50,00%	0,00%	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\$ 50.347,03	R\$ 50.347,03	R\$ 100.694,05	R\$ 100.694,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00
14	BANCADAS	0,49%	96.386,39	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
				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\$ 96.386,39	R\$ 96.386,39
15	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	0,80%	159.271,77	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
				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\$ 159.271,77	R\$ 159.271,77
16	GUARDA-CORPO E CORRIMÃO	2,01%	399.800,75	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
				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\$ 199.900,38	R\$ 199.900,38
17	MUROS E GRADIS	3,16%	628.386,12	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 125.677,22	R\$ 125.677,22	R\$ 125.677,22	R\$ 125.677,22	R\$ 125.677,22	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
18	BRISAS METÁLICAS	3,12%	620.548,31	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	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\$ 310.274,16	R\$ 310.274,16	R\$ 0,00
19	PAVIMENTAÇÕES	1,78%	354.388,19	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	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\$ 88.597,05	R\$ 88.597,05	R\$ 88.597,05	R\$ 88.597,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
20	ACESSIBILIDADE - PISO PODOTÁTIL ALERTA E DIRECIONAL	0,63%	125.952,85	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
				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\$ 125.952,85	R\$ 125.952,85

1	SUBESTAÇÃO	0.02%	R\$ 181.71,38	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
22	CENTRAL DE GAS	0.12%	R\$ 24.593,79	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
23	LIXEIRA	0.09%	R\$ 18.648,24	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
24	RESERVATÓRIO DE ÁGUA	0.35%	R\$ 70.126,07	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
25	GUARITA	0.17%	R\$ 34.231,26	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
26	ABRIGO DE HIDRÔMETRO	0.03%	R\$ 5.118,42	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
27	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO	0.36%	R\$ 71.604,26	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
28	BRINQUEDOS PLAYGROUND	0.16%	R\$ 32.074,54	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
29	PAISAGISMO	0.08%	R\$ 16.855,53	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
30	COMUNICAÇÃO VISUAL	0.05%	R\$ 10.886,39	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
31	ELEMENTOS DIVERSOS	0.14%	R\$ 28.017,94	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
32	SERVIÇOS FINAIS	0.30%	R\$ 39.013,03	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	25.00%	R\$ 45.434,77	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00	0.00%	R\$ 0,00		
	TOTAL SIMPLES	100.00%	R\$ 859.818,89	2.66%	R\$ 1.269.826,62	0.39%	R\$ 1.079.416,26	0.96%	R\$ 1.882.338,08	0.38%	R\$ 1.269.826,62	0.68%	R\$ 1.269.826,62	0.35%	R\$ 1.079.416,26	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62
	TOTAL ACUMULADO	100.00%	R\$ 859.818,89	2.66%	R\$ 1.269.826,62	0.39%	R\$ 1.079.416,26	0.96%	R\$ 1.882.338,08	0.38%	R\$ 1.269.826,62	0.68%	R\$ 1.269.826,62	0.35%	R\$ 1.079.416,26	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62	0.43%	R\$ 1.269.826,62