

OBRA: 919 - Construção de CEI Rio Negro

ENDEREÇO: Rua Rio Negro, s/n Bairro Comasa, Joinville

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Rogério Ferrari Maistro - CREA 103401-3

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
1	SERVIÇOS INICIAIS	2,82%	500.798,08	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,33% R\$ 41.716,48	8,37% R\$ 41.916,80
2	REGULARIZAÇÃO DE TERRENO	2,29%	407.528,42	100,00% R\$ 407.528,42	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	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
3	ESTRUTURAL	36,00%	6.400.131,19	20,00% R\$ 1.280.026,24	20,00% R\$ 1.280.026,24	20,00% R\$ 1.280.026,24	20,00% R\$ 1.280.026,24	20,00% R\$ 1.280.026,23	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	0,00% R\$ 0,00
4	ESTRUTURA METÁLICA	19,43%	3.454.333,45	5,00% R\$ 172.716,67	5,00% R\$ 172.716,67	5,00% R\$ 172.716,67	5,00% R\$ 172.716,67	5,00% R\$ 172.716,67	30,00% R\$ 1.036.300,04	30,00% R\$ 1.036.300,04	15,00% R\$ 518.150,02	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
5	DIVISÓRIAS DE VEDAÇÃO	4,72%	838.391,66	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	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 838.391,66	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
6	HIDROSSANITÁRIO	1,98%	352.257,99	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	10,00% R\$ 35.225,80	20,00% R\$ 70.451,60	20,00% R\$ 70.451,60	25,00% R\$ 88.064,50	25,00% R\$ 88.064,49	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
7	DRENAGEM PLUVIAL	0,21%	37.270,14	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	10,00% R\$ 3.727,01	20,00% R\$ 7.454,03	20,00% R\$ 7.454,03	25,00% R\$ 9.317,54	25,00% R\$ 9.317,53	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
8	ELETRICIDADE - CABEAMENTO ESTRUTURADO	0,76%	135.860,32	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	10,00% R\$ 13.586,03	20,00% R\$ 27.172,06	20,00% R\$ 27.172,06	25,00% R\$ 33.965,08	25,00% R\$ 33.965,09	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
9	ELETRICIDADE - ELÉTRICA	3,43%	609.221,47	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	10,00% R\$ 60.922,15	20,00% R\$ 121.844,29	20,00% R\$ 121.844,29	25,00% R\$ 152.305,37	25,00% R\$ 152.305,37	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
10	ELETRICIDADE - TELEFÔNICA	0,02%	3.890,51	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	10,00% R\$ 389,05	20,00% R\$ 778,10	20,00% R\$ 778,10	25,00% R\$ 972,63	25,00% R\$ 972,63	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
11	ENERGIA - SUBESTAÇÃO	0,48%	84.774,29	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	10,00% R\$ 8.477,43	20,00% R\$ 16.954,86	20,00% R\$ 16.954,86	25,00% R\$ 21.193,57	25,00% R\$ 21.193,57	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
12	PARA RAIOS	0,31%	54.406,62	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	10,00% R\$ 5.440,66	20,00% R\$ 10.881,32	20,00% R\$ 10.881,32	25,00% R\$ 13.601,66	25,00% R\$ 13.601,66	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
13	PREVENTIVO DE INCÊNDIO	0,31%	55.473,96	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	20,00% R\$ 11.094,79	20,00% R\$ 11.094,79	20,00% R\$ 11.094,79	20,00% R\$ 11.094,79	20,00% R\$ 11.094,80	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
14	CLIMATIZAÇÃO	0,53%	94.338,67	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	20,00% R\$ 18.867,73	20,00% R\$ 18.867,73	20,00% R\$ 18.867,73	20,00% R\$ 18.867,73	20,00% R\$ 18.867,75	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
15	GLP	0,14%	24.193,83	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	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 24.193,83	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
16	REVESTIMENTO	12,33%	2.191.529,49	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	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 219.152,95	10,00% R\$ 219.152,95	30,00% R\$ 657.458,85	30,00% R\$ 657.458,85	20,00% R\$ 438.305,89

17	SOLÁRIOS	0,85%	150.791,39	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	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\$ 150.791,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
18	BANCADAS	0,85%	151.432,73	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	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\$ 151.432,73
19	PORTA E JANELAS	5,55%	985.900,66	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	10,00%	10,00%	70,00%
				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\$ 98.590,07	R\$ 98.590,07	R\$ 98.590,07	R\$ 690.130,45
20	EQUIPAMENTO	0,97%	171.908,62	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	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\$ 171.908,62	R\$ 0,00
21	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/HIDRÔMETRO E SUBESTAÇÃO	0,30%	53.948,91	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	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\$ 53.948,91	R\$ 0,00
22	PAISAGISMO E PLAYGROUND	1,01%	179.994,59	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	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\$ 179.994,59	R\$ 0,00
23	FECHAMENTO DO PERÍMETRO DO TERRENO - MURO DE CONTENÇÃO/MURO DE BLOCO DE CONCRETO E GRADIL METÁLICO	4,56%	810.652,15	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	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\$ 810.652,15	R\$ 0,00
24	LIMPEZA	0,17%	30.944,41	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	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\$ 30.944,41
	TOTAL SIMPLES	100,00%	17.779.973,55	10,70%	8,41%	8,41%	8,41%	8,41%	6,95%	7,67%	6,84%	8,70%	6,59%	11,33%	7,61%
				R\$ 1.901.987,81	R\$ 1.494.459,39	R\$ 1.494.459,39	R\$ 1.494.459,39	R\$ 1.494.459,38	R\$ 1.235.747,17	R\$ 1.363.515,30	R\$ 1.215.309,62	R\$ 1.547.234,03	R\$ 1.171.342,12	R\$ 2.014.269,67	R\$ 1.352.730,28
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	17.779.973,55	10,70%	19,10%	27,51%	35,91%	44,32%	51,27%	58,94%	65,77%	74,47%	81,06%	92,39%	100,00%
				R\$ 1.901.987,81	R\$ 3.396.447,20	R\$ 4.890.906,59	R\$ 6.385.365,98	R\$ 7.879.825,36	R\$ 9.115.572,53	R\$ 10.479.087,83	R\$ 11.694.397,45	R\$ 13.241.631,48	R\$ 14.412.973,60	R\$ 16.427.243,27	R\$ 17.779.973,55