

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO SEI Nº 0020777480/2024 - SED.UIN

Joinville, 03 de abril de 2024.

OBRA:			1261 - Construção do CEI Ministro Luiz Galloti													
ENDEREÇO:			Rua Ministro Luiz Galloti, Bairro Boa Vista													
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO																
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			Juliana Cristina Frankowiak - CREA 147747-6													
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	3,58%	738.043,19	23,00% R\$ 169.749,93	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	7,00% R\$ 51.663,02	
2	REGULARIZAÇÃO DE TERRENO	0,75%	155.047,25	100,00% R\$ 155.047,25	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	42,05%	8.661.896,95	0,00% R\$ 0,00	15,00% R\$ 1.299.284,54	25,00% R\$ 2.165.474,24	25,00% R\$ 2.165.474,24	25,00% R\$ 2.165.474,24	10,00% R\$ 866.189,69	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	10,77%	2.218.179,34	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	25,00% R\$ 554.544,83	25,00% R\$ 554.544,83	10,00% R\$ 221.817,93	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	25,00% R\$ 554.544,83	15,00% R\$ 332.726,90	0,00% R\$ 0,00	
5	DIVISÓRIAS DE VEDAÇÃO	5,50%	1.132.149,78	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\$ 226.429,96	30,00% R\$ 339.644,93	30,00% R\$ 339.644,93	20,00% R\$ 226.429,96	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	
6	HIDROSSANITÁRIO	1,56%	320.464,04	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\$ 32.046,40	20,00% R\$ 64.092,81	20,00% R\$ 64.092,81	20,00% R\$ 64.092,81	20,00% R\$ 64.092,81	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 32.046,40	
7	DRENAGEM PLUVIAL	0,56%	114.764,06	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\$ 11.476,41	20,00% R\$ 22.952,81	20,00% R\$ 22.952,81	20,00% R\$ 22.952,81	20,00% R\$ 22.952,81	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 11.476,41	
8	ELETRICIDADE - CABEAMENTO ESTRUTURADO	0,57%	116.848,71	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\$ 11.684,87	20,00% R\$ 23.369,74	20,00% R\$ 23.369,74	20,00% R\$ 23.369,74	20,00% R\$ 23.369,74	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 11.684,87	
9	ELETRICIDADE - ELÉTRICA	3,20%	658.225,72	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\$ 65.822,57	20,00% R\$ 131.645,14	20,00% R\$ 131.645,14	20,00% R\$ 131.645,14	20,00% R\$ 131.645,14	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 65.822,57	
10	ELETRICIDADE - TELEFÔNICA	0,02%	4.517,77	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\$ 451,78	20,00% R\$ 903,55	20,00% R\$ 903,55	20,00% R\$ 903,55	20,00% R\$ 903,55	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 451,78	
11	ENERGIA - SUBESTAÇÃO	0,52%	107.704,88	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	50,00% R\$ 53.852,44	50,00% R\$ 53.852,44	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	
12	PARA RAIOS (SPDA)	0,17%	34.612,29	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\$ 3.461,23	20,00% R\$ 6.922,46	20,00% R\$ 6.922,46	20,00% R\$ 6.922,46	20,00% R\$ 6.922,46	0,00% R\$ 0,00	10,00% R\$ 3.461,23	
13	PREVENTIVO DE INCÊNDIO (PPCI)	0,28%	56.895,73	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\$ 11.379,15	20,00% R\$ 11.379,15	20,00% R\$ 11.379,15	20,00% R\$ 11.379,15	20,00% R\$ 11.379,15	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	
14	CLIMATIZAÇÃO	2,72%	559.406,07	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	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 559.406,07	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	
15	GLP	0,21%	43.729,19	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	50,00% R\$ 21.864,60	50,00% R\$ 21.864,60	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	
16	REVESTIMENTO	13,04%	2.686.429,15	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\$ 268.642,91	10,00% R\$ 268.642,91	20,00% R\$ 537.285,83	20,00% R\$ 537.285,83	20,00% R\$ 537.285,83	20,00% R\$ 537.285,83	
17	SOLÁRIOS	1,41%	290.830,57	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\$ 290.830,57	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	
18	BANCADAS	0,73%	149.355,21	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	50,00% R\$ 74.677,60	50,00% R\$ 74.677,60	
19	PORTA E JANELAS	3,21%	661.563,37	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	20,00% R\$ 132.312,67	20,00% R\$ 132.312,67	40,00% R\$ 264.625,35	20,00% R\$ 132.312,67	
20	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS	0,73%	151.017,94	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	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\$ 151.017,94	
21	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/HIDRÔMETRO E SUBESTAÇÃO	0,41%	84.116,81	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	100,00% R\$ 84.116,81	0,00% R\$ 0,00	
22	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS ÁREA EXTERNA	4,36%	897.436,93	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	30,00% R\$ 269.231,08	70,00% R\$ 628.205,85	
23	FECHAMENTO DO PERÍMETRO DO TERRENO - MURO DE BLOCO DE CONCRETO E GRADIL METÁLICO	3,49%	719.822,18	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	15,00% R\$ 107.973,33	15,00% R\$ 107.973,33	30,00% R\$ 215.946,65	20,00% R\$ 143.964,44	20,00% R\$ 143.964,44	0,00% R\$ 0,00	
24	SERVIÇOS FINAIS	0,17%	34.920,32	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	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\$ 34.920,32	
	TOTAL SIMPLES	100,00%	20.597.977,45	1,58% R\$ 324.797,18	6,56% R\$ 1.350.947,57	10,76% R\$ 2.217.137,26	10,76% R\$ 2.217.137,26	13,46% R\$ 2.771.682,10	8,91% R\$ 1.835.149,91	6,07% R\$ 1.251.007,80	9,39% R\$ 1.933.278,94	7,29% R\$ 1.500.620,84	8,27% R\$ 1.702.901,06	8,54% R\$ 1.758.291,03	8,42% R\$ 1.735.026,50	
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	20.597.977,45	1,58% R\$ 324.797,18	8,14% R\$ 1.675.744,75	18,90% R\$ 3.892.882,01	29,66% R\$ 6.110.019,27	43,12% R\$ 8.881.701,37	52,03% R\$ 10.716.851,28	58,10% R\$ 11.967.859,08	67,49% R\$ 13.901.138,02	74,77% R\$ 15.401.758,86	83,04% R\$ 17.104.659,92	91,58% R\$ 18.862.950,95	100,00% R\$ 20.597.977,45	



Documento assinado eletronicamente por **Juliana Cristina Frankowiak, Servidor(a) Público(a)**, em 03/04/2024, às 13:08, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Ademar Stringari Junior, Gerente**, em 08/04/2024, às 08:16, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Felipe Hardt, Diretor (a) Executivo (a)**, em 08/04/2024, às 08:20, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0020777480** e o código CRC **5C8111EA**.

Rua Itajaí, 390 - Bairro Centro - CEP 89201-090 - Joinville - SC - [www.joinville.sc.gov.br](http://www.joinville.sc.gov.br)

24.0.050532-7

0020777480v1