

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO SEI Nº 0020084468/2024 - SED.UIN

Joinville, 09 de fevereiro de 2024.

OBRA:		267 - Reforma e ampliação da quadra da EM Sadalla Amin Ghanem - Etapa 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO									
ENDEREÇO:		Rua Evangelista Justino Espíndola, 125 - Parque Guarani - Joinville									
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
1.1	CANTEIRO DE OBRAS	5,90%	161.243,35	60,00%	5,71%	5,71%	5,71%	5,71%	5,71%	5,71%	5,74%
				R\$ 96.746,01	R\$ 9.207,00	R\$ 9.207,00	R\$ 9.207,00	R\$ 9.207,00	R\$ 9.207,00	R\$ 9.207,00	R\$ 9.255,37
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7,89%	215.860,88	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
				R\$ 26.982,61	R\$ 26.982,61	R\$ 26.982,61	R\$ 26.982,61	R\$ 26.982,61	R\$ 26.982,61	R\$ 26.982,61	R\$ 26.982,61
2.1	REMOÇÕES DIVERSAS	3,81%	104.249,74	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 52.124,87	R\$ 52.124,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL PILARES	0,33%	8.979,45	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 8.979,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.3	PISO DA QUADRA	7,71%	210.729,35	0,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	80,00%
				R\$ 0,00	R\$ 42.145,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 168.583,48
2.4	FECHAMENTO LATERAL DA QUADRA	8,87%	242.456,49	0,00%	50,00%	30,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 121.228,24	R\$ 72.736,95	R\$ 48.491,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.5	COBERTURA METÁLICA DA QUADRA COBERTA	26,18%	716.021,90	0,00%	0,00%	30,00%	40,00%	30,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 214.806,57	R\$ 286.408,76	R\$ 214.806,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.6	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	1,11%	30.434,50	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 30.434,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.7	PINTURA DA QUADRA	5,14%	140.590,40	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	70,00%	30,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 98.413,28	R\$ 42.177,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.8	PAVIMENTAÇÃO E PAISAGISMO	12,24%	334.730,79	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	40,00%	40,00%	20,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 133.892,32	R\$ 133.892,32	R\$ 66.946,16
2.9	ITENS ESPORTIVOS - QUADRA	1,46%	39.828,45	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\$ 39.828,45
3.1	INFRAESTRUTURA	2,64%	72.222,71	0,00%	20,00%	80,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 14.444,54	R\$ 57.778,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2	SUPRAESTRUTURA MOLDADA IN LOCO	1,41%	38.605,85	0,00%	0,00%	0,00%	80,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 30.884,68	R\$ 7.721,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.3	SUPRAESTRUTURA PRÉ MOLDADA (PISO/LAJE)	1,17%	32.104,07	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	70,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.631,22	R\$ 22.472,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.4	ACABAMENTOS - PAREDES/LAJES/PAINEIS	2,63%	71.910,47	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	70,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.573,14	R\$ 50.337,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.5	SISTEMAS DE COBERTURA	0,41%	11.100,82	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60,00%	40,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.660,49	R\$ 4.440,33	R\$ 0,00
3.6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,01%	27.490,61	0,00%	0,00%	20,00%	30,00%	30,00%	20,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.498,12	R\$ 8.247,18	R\$ 8.247,18	R\$ 5.498,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.7	REVESTIMENTOS	0,76%	20.762,19	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	80,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.152,44	R\$ 16.609,75	R\$ 0,00
3.8	ACABAMENTOS/APARELHOS	0,99%	26.956,14	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\$ 13.478,07	R\$ 13.478,07
3.9	ESQUADRIAS	0,62%	16.968,59	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\$ 8.484,30	R\$ 8.484,30	R\$ 0,00
3.10	PINTURAS	0,19%	5.301,43	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	80,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.060,29	R\$ 4.241,14	R\$ 0,00
4.1	INSTALAÇÕES DE DRENAGEM PLUVIAL	3,61%	98.721,16	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	60,00%	20,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.744,23	R\$ 59.232,70	R\$ 19.744,23	R\$ 0,00
4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,24%	88.548,34	0,00%	0,00%	0,00%	40,00%	40,00%	20,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35.419,34	R\$ 35.419,34	R\$ 17.709,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.3	PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO	0,16%	4.258,01	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\$ 4.258,01	R\$ 0,00
4.4	AS BUILT	0,31%	8.481,13	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%
				R\$ 1.060,14	R\$ 1.060,14	R\$ 1.060,14	R\$ 1.060,14	R\$ 1.060,14	R\$ 1.060,14	R\$ 1.060,14	R\$ 1.060,14
4.5	LIMPEZA FINAL DE ENTREGA DA OBRA	0,23%	6.301,15	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\$ 6.301,15

TOTAL SIMPLES	100,00%	2.734.857,97	6,47%	10,10%	14,19%	16,69%	18,14%	13,40%	8,86%	12,16%
			R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
			176.913,63	276.172,72	388.069,55	456.332,22	496.082,01	366.454,51	242.397,89	332.435,43
TOTAL ACUMULADO	100,00%	2.734.857,97	6,47%	16,57%	30,76%	47,44%	65,58%	78,98%	87,84%	100,00%
			R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
			176.913,63	453.086,35	841.155,91	1.297.488,13	1.793.570,14	2.160.024,65	2.402.422,54	2.734.857,97



Documento assinado eletronicamente por **Juliana Cristina Frankowiak, Servidor(a) Público(a)**, em 09/02/2024, às 09:05, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Diego Calegari Feldhaus, Secretário (a)**, em 14/02/2024, às 18:55, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, 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 **0020084468** e o código CRC **0C6612D6**.