

Minha Empresa
CNPJ:

Obra
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DO SUL-RS

Bancos
SINAPI - 09/2024 - Rio Grande
do Sul

B.D.I.
22,88%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material, Mão de Obra e Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI				Total				Peso (%)
							M. O.	EQ.	MAT.	Total	M. O.	EQ.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES											1,399.76	0.80 %
1.1	RIO01	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	0.96	323.76	0.00	0.00	397.83	397.83	0.00	0.00	381.91	381.91	0.22 %
1.2	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	10	23.41	22.67	2.05	4.04	28.76	226.70	20.50	40.40	287.60	0.16 %
1.3	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	2.5	95.70	92.79	8.41	16.39	117.59	231.98	21.03	40.97	293.97	0.17 %
1.4	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	2.5	70.09	25.33	2.71	58.08	86.12	63.33	6.78	145.20	215.30	0.12 %
1.5	97621	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1.5	119.89	115.68	10.69	20.95	147.32	173.52	16.04	31.43	220.98	0.13 %
2			FUNDAÇÕES											1,995.06	1.14 %
2.1	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	25.3	14.67	5.77	0.46	11.79	18.02	145.98	11.64	298.28	455.90	0.26 %
2.2	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	23.3	18.54	10.68	0.87	11.23	22.78	248.84	20.27	261.66	530.77	0.30 %
2.3	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1.8	455.91	112.55	7.45	440.22	560.22	202.59	13.41	792.39	1,008.39	0.58 %
3			CALÇADAS E RAMPAS											23,839.75	13.61 %
3.1	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	35.4	135.16	90.63	7.44	68.01	166.08	3,208.30	263.38	2,407.55	5,879.23	3.36 %
3.2	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m³	1.8	175.95	68.96	5.76	141.48	216.20	124.13	10.37	254.66	389.16	0.22 %
3.3	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	73.8	52.35	38.01	3.01	23.30	64.32	2,805.14	222.14	1,719.53	4,746.81	2.71 %
3.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	49.71	72.41	20.16	1.53	67.28	88.97	1,002.15	76.06	3,344.48	4,422.69	2.53 %
3.5	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	2.7	128.53	44.57	3.96	109.40	157.93	120.34	10.69	295.38	426.41	0.24 %
3.6	102073	SINAPI	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA	m³	1.905	3,407.06	1,362.17	367.91	2,456.51	4,186.59	2,594.93	700.87	4,679.65	7,975.45	4.55 %
4			REVESTIMENTOS											27,029.74	15.44 %
4.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	50	60.94	25.44	2.12	47.32	74.88	1,272.00	106.00	2,366.00	3,744.00	2.14 %
4.2	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	134.15	135.69	26.02	2.14	138.57	166.73	3,490.58	287.08	18,589.16	22,366.82	12.77 %
4.3	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	134.15	5.58	5.28	0.50	1.07	6.85	708.31	67.08	143.53	918.92	0.52 %

5			PINTURA											41,260.57	23.56 %
5.1	100718	SINAPI	COLOCAÇÃO DE FITA PROTETORA PARA PINTURA. AF_01/2020	M	300	1.34	1.10	0.15	0.39	1.64	330.00	45.00	117.00	492.00	0.28 %
5.2	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1223.8	11.49	8.36	1.10	4.65	14.11	10,230.97	1,346.18	5,690.66	17,267.81	9.86 %
5.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1150	3.47	2.24	0.28	1.74	4.26	2,576.00	322.00	2,001.00	4,899.00	2.80 %
5.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1223.8	12.37	5.53	0.73	8.94	15.20	6,767.61	893.37	10,940.77	18,601.76	10.62 %
6			OUTRAS INSTALAÇÕES											28,909.33	16.51 %
6.1	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	45.5	517.07	250.41	21.66	363.30	635.37	11,393.66	985.53	16,530.15	28,909.33	16.51 %
7			COBERTURA											50,446.58	28.81 %
7.1	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	417.65	3.63	3.52	0.30	0.64	4.46	1,470.13	125.30	267.29	1,862.71	1.06 %
7.2	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	417.65	14.53	5.01	0.35	12.49	17.85	2,092.43	146.18	5,216.45	7,455.05	4.26 %
7.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	420	52.64	4.51	0.36	59.81	64.68	1,894.20	151.20	25,120.20	27,165.60	15.51 %
7.4	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	38	71.37	3.26	0.25	84.18	87.69	123.88	9.50	3,198.84	3,332.22	1.90 %
7.5	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	100	86.52	16.36	1.30	88.65	106.31	1,636.00	130.00	8,865.00	10,631.00	6.07 %
8			SERVIÇOS FINAIS											226.83	0.13 %
8.1	99820	SINAPI	LIMPEZA DE JANELA INTEIRAMENTE DE VIDRO. AF_04/2019	m²	55	2.03	1.33	0.12	1.04	2.49	73.15	6.60	57.20	136.95	0.08 %
8.2	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	134.15	0.55	0.52	0.04	0.11	0.67	69.76	5.37	14.76	89.88	0.05 %

Totais ->	55.276,60	6.019,53	113.811,48	175.107,62	
Total sem BDI					142.524.93
Total do BDI					32.582.69
Total Geral					175.107.62

Documento assinado digitalmente
LUCAS FERNANDES VITAL VERAS
Data: 19/12/2024 10:37:58-0300
Verifique em <https://validar.rf.gov.br>

LUCAS FERNANDES
Analista