

		Título	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
		Agente	FUNDO DE DESENVOLVIMENTO PARA EDUCAÇÃO					
		Obra:	REABERTURA DA CRECHE VILA MARIANA - FDE					26/05/2026
		Endereço	RUA PEDRO MARIA FILIPPO				Fonte:	FDE
			Referência: FDE / Janeiro de 2026					
			BDI: 24,22%					
Item	Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unidade	Preço unitário Sem BDI	Preço unitário Com BDI 24,22%	Quantidade	Preço Total
REABERTURA DA CRECHE DA VILA MARIANA								R\$ 572.868,16
1	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS							R\$ 1.751,93
		04.03.000	ELEMENTOS VAZADOS					R\$ 1.751,93
1.1		04.03.005	DV-06 DIVISORIA DE GRANILITE SANITARIO INFANTIL H=1,20M	M	R\$ 625,69	R\$ 777,23	2,80	R\$ 1.751,93
2	ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS							R\$ 27.378,31
		05.01.000	ELEMENTOS DIVISÓRIOS - CONSERVACAO					R\$ 27.378,31
2.1		05.01.070	PM-83 PORTA DE CORRER ACESSIVEL SARRAFEADA MACIÇA G1-C1 P/PINTURA L=101CM	UN	R\$ 4.088,77	R\$ 5.079,07	3,00	R\$ 12.266,31
2.2		05.01.096	PM-64 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. C/ BAND. BAT. MAD. L=92CM INCLUSIVE REFORÇO DE FECHADURA	UN	R\$ 1.511,20	R\$ 1.877,21	10,00	R\$ 15.112,00
3	ELEMENTOS METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS							R\$ 1.608,30
		06.01.000	MADEIRA/COMPONENTES					R\$ 1.608,30
3.1		06.01.080	VENEZIANA INDUSTRIAL -ALETAS PVC MONTANTES ACO GALVANIZADO REF 100	M2	R\$ 321,66	R\$ 399,57	5,00	R\$ 1.608,30
4	INSTALACOES HIDRAULICAS							R\$ 57.334,58
		08.02.000	SERVICOS EM CAVALETE E ABRIGO					R\$ 31.549,31
4.1		08.02.003	AG-06 ABRIGO PARA GAS COM 6 CILINDROS DE 45 KG	UN	R\$ 21.184,03	R\$ 26.314,80	0,70	R\$ 14.828,82
4.2		08.02.016	PROTECAO ANTICORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	M	R\$ 33,79	R\$ 41,97	51,92	R\$ 1.754,38
4.3		08.02.021	VG-01 VALVULA E REGULADOR DE PRESSAO DE GAS	UN	R\$ 981,43	R\$ 1.219,13	2,00	R\$ 1.962,86
4.4		08.02.040	TUBO ACO GALV NBR5590-CLASSE PESADA DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES	M	R\$ 231,95	R\$ 288,13	51,92	R\$ 12.042,84
4.5		08.02.061	TUBO DE COBRE P/ GAS CLASSE A S/COST DN=3/4 (22) SOLDA FOSCOPER	M	R\$ 228,67	R\$ 284,05	4,20	R\$ 960,41
		08.08.000	SERVICOS EM REDE DE INCENDIO					R\$ 17.122,97
4.6		08.08.045	EXTINTORES MANUAIS DE CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG	UN	R\$ 749,61	R\$ 931,17	2,00	R\$ 1.499,22
4.7		08.08.046	EXTINTORES MANUAIS PO QUIMICO SECO COM CAPACIDADE DE 4 KG	UN	R\$ 205,64	R\$ 255,45	2,00	R\$ 411,28
4.8		08.08.050	EXTINTORES MANUAIS DE AGUA PRESSURIZADA CAP DE 10 L	UN	R\$ 252,77	R\$ 313,99	2,00	R\$ 505,54
4.9		08.15.002	BN-01 BANHO BERCÁRIO	UN	R\$ 5.116,05	R\$ 6.355,16	1,00	R\$ 5.116,05
4.10		08.15.003	BN-02 BANHO INFANTIL	CJ	R\$ 1.598,48	R\$ 1.985,63	6,00	R\$ 9.590,88
		08.16.000	SERVICOS EM BEBEDOUROS,LAVATORIOS E MICTORIOS PADRONIZADOS					R\$ 6.893,61
4.11		08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	UN	R\$ 125,30	R\$ 155,65	2,00	R\$ 250,60
4.12		08.16.065	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15CM	UN	R\$ 144,59	R\$ 179,61	11,00	R\$ 1.590,49
4.13		08.16.070	CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS	UN	R\$ 79,21	R\$ 98,39	2,00	R\$ 158,42
4.14		08.16.083	VA-01 VARAL/TOALHEIRO	UN	R\$ 672,97	R\$ 835,96	2,00	R\$ 1.345,94
4.15		08.16.094	BR-06 CHUVEIRO ACESSIVEL	CJ	R\$ 3.548,16	R\$ 4.407,52	1,00	R\$ 3.548,16
		08.17.000	SERVICOS EM LOUCAS					R\$ 1.768,69
4.16		08.17.038	CHUVEIRO SIMPLES C/ARTICULACAO, LATAO CROMADO DN 15MM (1/2")	UN	R\$ 239,05	R\$ 296,95	7,00	R\$ 1.673,35
4.17		08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	UN	R\$ 95,34	R\$ 118,43	1,00	R\$ 95,34
5	INSTALACOES ELÉTRICA							R\$ 257.258,68
		09.03.000	AE-31 - ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA - C6 - 200 A - PADRÃO ENEL					R\$ 100.549,24
5.1		09.03.008	CABO DE 70 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	R\$ 129,57	R\$ 160,95	105,70	R\$ 13.695,55
5.2		09.03.011	CABO DE 150 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	R\$ 273,90	R\$ 340,24	317,10	R\$ 86.853,69
		09.04.000	SERVICOS DE INTERLIGACAO AO QUADRO GERAL					R\$ 2.235,86
5.3		09.04.006	CAIXA EM CHAPA DE Aço 16 COM PORTA E FECHO	M2	R\$ 2.541,38	R\$ 3.156,90	0,37	R\$ 940,31
5.4		09.04.021	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X200A	UN	R\$ 670,37	R\$ 832,73	1,00	R\$ 670,37
5.5		09.04.042	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 100 A	M	R\$ 49,16	R\$ 61,07	1,20	R\$ 58,99

5.6		09.04.044	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 200 A	M	R\$ 91,12	R\$ 113,19	1,60	R\$ 145,79
5.7		09.04.091	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	R\$ 86,49	R\$ 107,44	2,00	R\$ 172,98
5.8		09.04.092	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	R\$ 123,71	R\$ 153,67	2,00	R\$ 247,42
		09.05.000	SERVICOS DE QUADRO GERAL					R\$ 14.685,66
5.9		09.05.054	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 100A P/ 28 A 42 DISJS.	UN	R\$ 1.104,54	R\$ 1.372,06	2,00	R\$ 2.209,08
5.10		09.05.069	INTERRUPTOR TIPO AUTOMATICO DE B"IA	UN	R\$ 123,21	R\$ 153,05	2,00	R\$ 246,42
5.11		09.05.070	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	R\$ 110,00	R\$ 136,64	23,00	R\$ 2.530,00
5.12		09.05.071	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	R\$ 147,22	R\$ 182,88	1,00	R\$ 147,22
5.13		09.05.073	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN	R\$ 33,10	R\$ 41,12	21,00	R\$ 695,10
5.14		09.05.076	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 3/4 A 1 HP	UN	R\$ 2.190,87	R\$ 2.721,50	2,00	R\$ 4.381,74
5.15		09.05.082	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA BIFASICO DE 3/4 A 1 HP	UN	R\$ 2.124,07	R\$ 2.638,52	1,00	R\$ 2.124,07
5.16		09.05.085	QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO TRIFASICO DE 3/4 A 2 HP	UN	R\$ 1.123,81	R\$ 1.396,00	1,00	R\$ 1.123,81
5.17		09.05.092	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 40A/30 mA	UN	R\$ 614,11	R\$ 762,85	2,00	R\$ 1.228,22
		09.07.000	SERVICOS DE CAIXAS DE PASSAGEM					R\$ 12.598,00
5.18		09.07.005	FIO DE 4,00 MM2 750V (ISOLA«AO NAO HALOGENADO)	M	R\$ 8,14	R\$ 10,11	315,00	R\$ 2.564,10
5.19		09.07.006	FIO DE 6,00 MM2 750V (ISOLA«AO NAO HALOGENADO)	M	R\$ 10,59	R\$ 13,15	160,00	R\$ 1.694,40
5.20		09.07.011	CABO DE 10 MM2 750V (ISOLA«AO NAO HALOGENADO)	M	R\$ 18,58	R\$ 23,08	130,00	R\$ 2.415,40
5.21		09.07.013	CABO DE 25 MM2 750V (ISOLA«AO NAO HALOGENADO)	M	R\$ 46,54	R\$ 57,81	105,00	R\$ 4.886,70
5.22		09.07.015	CABO DE 50 MM2 750V (ISOLA«AO NAO HALOGENADO)	M	R\$ 98,80	R\$ 122,73	10,50	R\$ 1.037,40
		09.08.000	SERVICOS DE ENFIACAO					R\$ 32.058,32
5.23		09.08.058	INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES CAIXA 4"X2"-ELETR PVC RÓGIDO	UN	R\$ 201,99	R\$ 250,91	1,00	R\$ 201,99
5.24		09.08.067	INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RIGIDO	UN	R\$ 257,25	R\$ 319,56	42,00	R\$ 10.804,50
5.25		09.08.075	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES/TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A ELETROD.PVC RIGIDO	UN	R\$ 233,74	R\$ 290,35	2,00	R\$ 467,48
5.26		09.08.079	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR. PVC RÓGIDO	UN	R\$ 224,67	R\$ 279,09	81,00	R\$ 18.198,27
5.27		09.08.080	TOMADA DE PISO 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR PVC RÓGIDO	UN	R\$ 298,26	R\$ 370,50	8,00	R\$ 2.386,08
		09.09.000	PULSADOR CAMPAINHA / SIRENE 2A 250V MODULO 1 TECLA E CABO FLEXIVEL					R\$ 47.794,67
5.28		09.09.034	IL-42 LUMINARIA C/ DIFUSOR TRANSPARENTE P/ LAMPADA FLUOR (2X32W)	UN	R\$ 333,18	R\$ 413,88	22,00	R\$ 7.329,96
5.29		09.09.044	IL-05 ARANDELA BLINDADA	UN	R\$ 590,87	R\$ 733,98	5,00	R\$ 2.954,35
5.30		09.09.050	IL-97 LUMINARIA LED QUADRADA DIMERIZVEL DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLUCIDO <= 40W	UN	R\$ 668,39	R\$ 830,27	9,00	R\$ 6.015,51
5.31		09.09.051	IL-44 LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (1X32W)	UN	R\$ 217,20	R\$ 269,81	2,00	R\$ 434,40
5.32		09.09.052	IL-45 LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (2X32W)	UN	R\$ 312,66	R\$ 388,39	52,00	R\$ 16.258,32
5.33		09.09.060	IL-60 LUMINARIA DE SOBREPOR C/REFLETOR E ALETAS P/LAMP.FLUORESCENTE (2X32W)	UN	R\$ 437,03	R\$ 542,88	11,00	R\$ 4.807,33
5.34		09.09.070	IL-69 LUMINARIA C/DIFUSOR TRANSLUCIDO P/LAMPADAS FLUOR. (2X32W)	UN	R\$ 380,84	R\$ 473,08	8,00	R\$ 3.046,72
5.35		09.09.071	IL-69 LUMINARIA C/DIFUSOR TRANSLUCIDO P/LAMPADAS FLUOR. (2X32W)	UN	R\$ 380,84	R\$ 473,08	12,00	R\$ 4.570,08
5.36		09.09.072	IL-72 LUMINARIA PRISMATICA TRANSP.P/LAMPADA A VAPOR METALICO (250W)	UN	R\$ 594,50	R\$ 738,49	4,00	R\$ 2.378,00
		09.11.000	SERVICOS DE CENTROS DE LUZ					R\$ 19.518,39
5.37		09.11.035	IL-06 LUZ DE OBSTACULO COM LAMPADA	UN	R\$ 501,59	R\$ 623,08	1,00	R\$ 501,59
5.38		09.11.076	IL-54 LUMINARIA P/ VAPOR DE SODIO 2X150W EM POSTE 6M	UN	R\$ 4.754,20	R\$ 5.905,67	4,00	R\$ 19.016,80
		09.13.000	SERVICOS DE APARELHOS ELETRICOS					R\$ 27.818,54
5.39		09.13.024	BARRA CHATA ACO GALVANIZADO (3/4"X1/8") - DESCIDA P/ PARA RAO	M	R\$ 41,79	R\$ 51,91	314,44	R\$ 13.140,45
5.40		09.13.025	CORDOALHA DE A«O GALV. A QUENTE 80MM2 (7/16") SOB A TERRA	M	R\$ 61,18	R\$ 76,00	134,42	R\$ 8.223,82
5.41		09.13.027	TERRA SIMPLES - 1 HASTE COM CAIXA DE INSPE«O E TAMPA DE CONCRETO	UN	R\$ 486,04	R\$ 603,76	8,00	R\$ 3.888,32
5.42		09.13.032	CONEXAO EXOTERMICA CABO/CABO	UN	R\$ 71,83	R\$ 89,23	10,00	R\$ 718,30
5.43		09.13.033	CONEXAO EXOTERMICA CABO/HASTE	UN	R\$ 89,89	R\$ 111,66	10,00	R\$ 898,90

5.44		09.13.034	CONEXAO EXOTERMICA EM ESTRUTURA METALICA	UN	R\$ 63,25	R\$ 78,57	15,00	R\$ 948,75
6	VIDROS							R\$ 570,53
		14.01.000	SERVICOS EM PISOS - CONSERVACAO					R\$ 570,53
6.1		14.01.002	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 3MM	M2	R\$ 150,14	R\$ 186,50	3,80	R\$ 570,53
7	PINTURA							R\$ 118.600,02
		15.02.000	PINTURAS EM ESTRUTURAS					R\$ 90.736,92
7.1		15.02.005	TINTA LATEX ECONOMICA	M2	R\$ 45,35	R\$ 56,33	857,49	R\$ 38.887,17
7.2		15.02.019	ESMALTE	M2	R\$ 45,29	R\$ 56,26	855,22	R\$ 38.732,91
7.3		15.80.025	REMOVEDOR DE PICHAS - POS PINTURA ANTIPICHA	M2	R\$ 11,43	R\$ 14,20	1147,58	R\$ 13.116,84
		15.03.000	PINTURAS EM FORROS/PAREDES INTERNAS					R\$ 10.005,27
7.4		15.03.021	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	R\$ 45,73	R\$ 56,81	218,79	R\$ 10.005,27
		15.04.000	PINTURAS EM ESQUADRIAS					R\$ 17.857,83
7.5		15.04.006	TINTA LATEX STANDARD	M2	R\$ 36,54	R\$ 45,39	488,72	R\$ 17.857,83
8	SERVICOS COMPLEMENTARES							R\$ 108.365,81
		16.02.000	SERVICOS PARA FECHAMENTOS					R\$ 26.206,77
8.1		16.03.002	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	M2	R\$ 22,96	R\$ 28,52	1141,41	R\$ 26.206,77
		16.06.000	GUAS PLUVIAIS E DRENAGEM DE ACABAMENTO					R\$ 7.233,78
8.2		16.06.023	AL-01 ABRIGO PARA LIXO	UN	R\$ 7.148,60	R\$ 8.879,99	0,60	R\$ 4.289,16
8.3		16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	R\$ 529,35	R\$ 657,56	4,50	R\$ 2.382,08
8.4		16.06.086	INSTALACAO DE QUADRO BRANCO (QB-01)	UN	R\$ 31,25	R\$ 38,82	2,00	R\$ 62,50
8.5		16.06.090	INSTALACAO DE LOUSA (LG-07)	UN	R\$ 62,50	R\$ 77,64	5,00	R\$ 312,50
8.6		16.06.091	INSTALACAO DE MURAL (MR-02)	UN	R\$ 15,62	R\$ 19,40	10,00	R\$ 156,20
8.7		16.06.092	INSTALACAO DE FOGAO INDUSTRIAL	UN	R\$ 31,34	R\$ 38,93	1,00	R\$ 31,34
		16.11.000	SERVICOS DE POÇO DE AGUA POTAVEL					R\$ 15.640,85
8.8		16.11.005	LIMPEZA DA OBRA	M2	R\$ 19,22	R\$ 23,88	813,78	R\$ 15.640,85
		16.18.000	OUTROS SERVICOS - MUROS DE ARRIMO					R\$ 3.722,65
8.9		16.18.070	SI-01 PLACA DE SINALIZACAO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)	UN	R\$ 120,80	R\$ 150,06	26,00	R\$ 3.140,80
8.10		16.18.080	SI-11 SINALIZACAO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	UN	R\$ 581,85	R\$ 722,77	1,00	R\$ 581,85
			PAVIMENTACAO					R\$ 55.561,76
8.11		02.01.001	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	M3	R\$ 109,87	R\$ 136,48	27,83	R\$ 3.057,68
8.12		16.02.010	PAVIMENTACAO DE CONCRETO P/PISO PERMEAVEL DRENANTE (SEXTAVADO)	M2	R\$ 188,66	R\$ 234,35	278,30	R\$ 52.504,08
TOTAL CONTRATO ORIGINAL								R\$ 572.868,16
RECURSO ESTADUAL								R\$ 313.875,00
CONTRAPARTIDA DO MUNICIPIO								R\$ 258.993,16
terÁa-feira, 26 de maio de 2026								
Gabriel Emboaba de Souza Batista Eng. Civil e Seg. Trabalho Secretário de Obras e Urbanismo CREA SP 5070641580				José Luiz Rodrigues PREFEITO MUNICIPAL				