

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 432,00	R\$ 432,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 21,63	R\$ 0,24
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 11,59	R\$ 0,15
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,19	R\$ 13,44
					TOTAL Material:	R\$ 445,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 35,16	R\$ 13,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 31,04	R\$ 34,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 47,83
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 26,01	R\$ 13,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,00
					VALOR:	506,66

1.2. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	R\$ 39,16	R\$ 1,03
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 40,41	R\$ 0,26
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,29
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 8,25	R\$ 10,12
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 11,18	R\$ 0,76
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 5,89	R\$ 11,78
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 53,03	R\$ 31,03
					TOTAL Material:	R\$ 53,69
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 33,00	R\$ 16,23
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	R\$ 35,16	R\$ 25,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 42,07
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	R\$ 483,27	R\$ 2,94
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,94
					VALOR:	99,99

1.3. 101509 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025 (UN)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,24	R\$ 18,24
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,29	R\$ 2,58
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,40	R\$ 48,40
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 227,83	R\$ 227,83

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 , MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 57,68	R\$ 3,46		
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32		
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 9,37	R\$ 28,11		
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,56		
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 3,43	R\$ 0,57		
				TOTAL Material:		R\$ 335,07		
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52380000	R\$ 34,00	R\$ 17,80		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,61900000	R\$ 45,08	R\$ 118,06		
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 135,86		
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 777,71	R\$ 15,08		
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 710,61	R\$ 710,61		
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 20,09	R\$ 445,99		
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,13	R\$ 25,13		
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 66,92	R\$ 130,49		
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,15	R\$ 31,15		
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,46	R\$ 29,46		

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040. MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 105,04	R\$ 105,04
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 22,37	R\$ 135,33
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 131,33	R\$ 131,33
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,72	R\$ 18,72
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.778,33
					VALOR:	2.249,26

1.4. FNDE 03 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 92,00	R\$ 1,85
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO) - Percentual=1,0000%	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 238,81	R\$ 241,19
00011868	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO,1000 LITROS, COM TAMPA - Percentual=1,0000%	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 684,37	R\$ 691,21
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 12,59	R\$ 12,71
00020205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	8,00000000	R\$ 4,25	R\$ 34,34
00021009	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	30,00000000	R\$ 23,71	R\$ 718,41
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 35,59	R\$ 179,72
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 35,59	R\$ 179,72
					TOTAL Material:	R\$ 2.059,15
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	4,00000000	R\$ 32,98	R\$ 133,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 40,49	R\$ 327,15
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 35,87	R\$ 289,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	8,12000000	R\$ 31,04	R\$ 254,56

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1.004,76
--	--	--	--	--	---	---------------------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	17,00000000	R\$ 16,39	R\$ 281,41
					TOTAL Serviço:	R\$ 281,41
					VALOR:	3.345,32

1.5. 99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.

AF_03/2024 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02800000	R\$ 39,16	R\$ 1,09
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 40,41	R\$ 0,28

					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,37
--	--	--	--	--	---	-----------------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	R\$ 32,66	R\$ 13,47
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	R\$ 11,37	R\$ 1,26
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 9,08	R\$ 6,76
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	R\$ 9,33	R\$ 5,13

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL /	TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 31,03	R\$ 0,79
----------	--	--------	---	------------	-----------	----------

TOTAL Material:

R\$ 27,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 33,00	R\$ 23,91
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 35,16	R\$ 25,48

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 49,39

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 483,27	R\$ 1,93

TOTAL Serviço:

R\$ 1,93

VALOR:

80,10

1.6. FNDE 231 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO) (MÊS)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 872,50	R\$ 872,50

TOTAL Equipamento:

R\$ 872,50

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
105114	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,09600000	R\$ 2.054,25	R\$ 197,20
105115	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 153,98	R\$ 15,39

TOTAL Serviço:

R\$ 212,59

VALOR:

1.085,09

1.7. FNDE 230 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO) (MÊS)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00010776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 681,64	R\$ 681,64
----------	---	--------	-----	------------	------------	------------

					TOTAL Equipamento:	R\$ 681,64
--	--	--	--	--	---------------------------	-------------------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
105114	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,09600000	R\$ 2.054,25	R\$ 197,20
105115	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 153,98	R\$ 15,39

					TOTAL Serviço:	R\$ 212,59
					VALOR:	894,23

1.8. FNDE 232 LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010778	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 1.090,62	R\$ 1.090,62

					TOTAL Equipamento:	R\$ 1.090,62
--	--	--	--	--	---------------------------	---------------------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
105114	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,09600000	R\$ 2.054,25	R\$ 197,20
105115	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 153,98	R\$ 15,39

					TOTAL Serviço:	R\$ 212,59
					VALOR:	1.303,21

1.9. FNDE 392 ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 2 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	8,00000000	R\$ 7.730,34	R\$ 61.842,72
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	8,00000000	R\$ 9.468,21	R\$ 75.745,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	4,00000000	R\$ 24.741,89	R\$ 98.967,56
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	8,00000000	R\$ 14.555,49	R\$ 116.443,92
101452	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	8,00000000	R\$ 5.274,57	R\$ 42.196,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 395.196,44
					VALOR:	395.196,44

2.1.1. 98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00290000	R\$ 87,43	R\$ 0,25
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00170000	R\$ 219,71	R\$ 0,37
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00460000	R\$ 32,32	R\$ 0,14
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,14
				VALOR:		0,76

2.1.2. 94306 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 85,35	R\$ 0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 362,15	R\$ 1,95

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12520000	R\$ 47,81	R\$ 5,98
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04020000	R\$ 106,81	R\$ 4,29
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02780000	R\$ 240,83	R\$ 6,69

TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 18,96
---	--	--	--	--	------------------

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 39,88	R\$ 55,38

TOTAL Material:					R\$ 55,38
------------------------	--	--	--	--	------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03790000	R\$ 31,04	R\$ 1,17

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,17
---	--	--	--	--	-----------------

VALOR:					75,51
---------------	--	--	--	--	--------------

2.1.3. 96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	R\$ 35,87	R\$ 34,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12600000	R\$ 31,04	R\$ 97,03

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 131,68
---	--	--	--	--	-------------------

VALOR:					131,68
---------------	--	--	--	--	---------------

2.1.4. 101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00626000	R\$ 47,81	R\$ 0,29

TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,29
---	--	--	--	--	-----------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04866500	R\$ 35,87	R\$ 1,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08405800	R\$ 31,04	R\$ 2,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,34
					VALOR:	4,63

2.1.5. 93381 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTENCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 85,35	R\$ 0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 362,15	R\$ 1,95
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12850000	R\$ 47,81	R\$ 6,14
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03210000	R\$ 79,65	R\$ 2,55
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02220000	R\$ 171,32	R\$ 3,80

				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 14,49	
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,03030000	R\$ 31,04	R\$ 0,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,94

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
VALOR:					15,43

2.2.1. 96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	R\$ 35,87	R\$ 34,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12600000	R\$ 31,04	R\$ 97,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 131,68
VALOR:						131,68

2.2.2. 101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00626000	R\$ 47,81	R\$ 0,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,29
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04866500	R\$ 35,87	R\$ 1,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08405800	R\$ 31,04	R\$ 2,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,34
VALOR:						4,63

2.2.3. 93381 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTENCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 85,35	R\$ 0,05

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 362,15	R\$ 1,95
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12850000	R\$ 47,81	R\$ 6,14
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03210000	R\$ 79,65	R\$ 2,55
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02220000	R\$ 171,32	R\$ 3,80

				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 14,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 31,04	R\$ 0,94
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,94
				VALOR:		15,43

2.3.1. 96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	R\$ 35,87	R\$ 34,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12600000	R\$ 31,04	R\$ 97,03
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 131,68
				VALOR:		131,68

2.3.2. 101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00626000	R\$ 47,81	R\$ 0,29		
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,29		
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04866500	R\$ 35,87	R\$ 1,74		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08405800	R\$ 31,04	R\$ 2,60		
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,34		
				VALOR:		4,63		
2.3.3. 93381 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTENCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)								
Equipamento Custo Horário			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 85,35	R\$ 0,05		
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 362,15	R\$ 1,95		
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12850000	R\$ 47,81	R\$ 6,14		
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03210000	R\$ 79,65	R\$ 2,55		
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02220000	R\$ 171,32	R\$ 3,80		
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 14,49		

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 31,04	R\$ 0,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,94
					VALOR:	15,43

3.1.1. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 35,87	R\$ 12,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 31,04	R\$ 3,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,96
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R\$ 396,54	R\$ 27,36
					TOTAL Serviço:	R\$ 27,36
					VALOR:	43,32

3.1.2. 104919 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,39900000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
					TOTAL Material:	R\$ 0,62
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 33,38	R\$ 1,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R\$ 35,62	R\$ 2,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,91

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,47
TOTAL Serviço:					R\$ 7,47
VALOR:					12,00

3.1.3. 104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	R\$ 0,22
TOTAL Material:					R\$ 0,60

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 33,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 35,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,36
TOTAL Serviço:					R\$ 6,36
VALOR:					10,06

3.1.4. 92915 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 , MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

				TOTAL Material:		R\$ 0,80
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			0,03160000
						R\$ 33,38
						R\$ 1,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			0,19330000
						R\$ 35,62
						R\$ 6,88
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 7,93
Serviço				FONTES	UNID	COEFICIENTE
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG			1,00000000
						R\$ 8,86
						R\$ 8,86
				TOTAL Serviço:		R\$ 8,86
				VALOR:		17,59

3.1.5. 96558 CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI		0,13300000	R\$ 0,60
						R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP		0,16100000	R\$ 1,43
						R\$ 0,23
			TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,30	
Material			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3		1,26000000	R\$ 542,49
						R\$ 683,53
			TOTAL Material:		R\$ 683,53	
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		0,58700000	R\$ 35,87
						R\$ 21,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		0,88100000	R\$ 31,04
						R\$ 27,34
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 48,39	
			VALOR:		732,22	

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

3.1.6. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 35,87	R\$ 12,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 31,04	R\$ 3,80
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,96
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R\$ 396,54	R\$ 27,36
				TOTAL Serviço:		R\$ 27,36
				VALOR:		43,32

3.1.7. 96616 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,78100000	R\$ 35,87	R\$ 243,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45300000	R\$ 31,04	R\$ 76,14
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 319,37
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,38000000	R\$ 396,54	R\$ 547,22
				TOTAL Serviço:		R\$ 547,22
				VALOR:		866,59

3.1.8. 96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04400000	R\$ 39,16	R\$ 1,72

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	R\$ 40,41	R\$ 0,44
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,16

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 6,83	R\$ 0,11
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,67500000	R\$ 8,25	R\$ 5,56
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 12,74	R\$ 0,14
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	R\$ 14,03	R\$ 0,40
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,89	R\$ 2,67
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	R\$ 13,69	R\$ 15,81
					TOTAL Material:	R\$ 24,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58800000	R\$ 33,00	R\$ 19,40
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33400000	R\$ 35,16	R\$ 46,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 66,30
					VALOR:	93,15

3.2.1. 104918 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,50300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%	
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%	
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-	
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 33,38	R\$ 1,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 35,62	R\$ 3,63

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,93
--	--	--	--	--	--	----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
				TOTAL Serviço:		R\$ 8,20
				VALOR:		13,78

3.2.2. 104919 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,39900000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
				TOTAL Material:		R\$ 0,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 33,38	R\$ 1,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R\$ 35,62	R\$ 2,88
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47
				TOTAL Serviço:		R\$ 7,47
				VALOR:		12,00

3.2.3. 104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	R\$ 0,22	R\$ 0,06

TOTAL Material:

R\$ 0,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 33,38	R\$ 0,83
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 35,62	R\$ 2,27

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 3,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,36	R\$ 6,36

TOTAL Serviço:

R\$ 6,36

VALOR:

10,06

3.2.4. 96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	R\$ 0,22	R\$ 0,25
					TOTAL Material:	R\$ 0,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 33,38	R\$ 3,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	R\$ 35,62	R\$ 8,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,86	R\$ 8,86

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 8,86
VALOR:	21,85

3.2.5. 96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	R\$ 0,60	R\$ 0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 1,43	R\$ 0,13

TOTAL Equipamento Custo Horário: **R\$ 0,17**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 542,49	R\$ 667,26

TOTAL Material: **R\$ 667,26**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 35,87	R\$ 11,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 31,04	R\$ 15,55

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **R\$ 27,53**

VALOR: **694,96**

3.2.6. 104917 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,64400000	R\$ 0,22	R\$ 0,14

TOTAL Material: **R\$ 0,68**

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040. MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 33,38	R\$ 1,66
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13100000	R\$ 35,62	R\$ 4,66

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,32
--	--	--	--	--	---	-----------------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,51	R\$ 8,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,51
					VALOR:	15,51

3.2.7. 104918 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,50300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 33,38	R\$ 1,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 35,62	R\$ 3,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,93

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,20
					VALOR:	13,78

3.2.8. 96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04400000	R\$ 39,16	R\$ 1,72
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	R\$ 40,41	R\$ 0,44

TOTAL Equipamento Custo Horário: **R\$ 2,16**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 6,83	R\$ 0,11
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,67500000	R\$ 8,25	R\$ 5,56
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 12,74	R\$ 0,14
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	R\$ 14,03	R\$ 0,40
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,89	R\$ 2,67
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	R\$ 13,69	R\$ 15,81

TOTAL Material: **R\$ 24,69**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58800000	R\$ 33,00	R\$ 19,40
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33400000	R\$ 35,16	R\$ 46,90

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **R\$ 66,30**

VALOR: **93,15**

3.3.1. 02.02.070 Estaca tipo helice dn 25cm (M)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO TOTAL
2.05.60	CONCRETO DOSADO (COND-A) BOMB FCK 20 MPA C/PEDRISCO	SP Educação	M3	0,04910	R\$ 25,74
2.02.20	EXEC DE ESTACA TIPO HELICE DN 25CM	SP Educação	M	1,00000	R\$ 40,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 65,88
VALOR:	65,89

3.3.2. 02.02.073 Estaca tipo helice dn 40cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2.05.60	CONCRETO DOSADO (COND-A) BOMB FCK 20 MPA C/PEDRISCO	SP Educação	M3	0,12570	R\$ 524,38	R\$ 65,91
2.02.23	EXEC DE ESTACA TIPO HELICE DN 40CM	SP Educação	M	1,00000	R\$ 65,16	R\$ 65,16
TOTAL Material:						R\$ 131,07
VALOR:						131,08

3.3.3. 02.02.074 Estaca tipo helice dn 50cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2.05.60	CONCRETO DOSADO (COND-A) BOMB FCK 20 MPA C/PEDRISCO	SP Educação	M3	0,19640	R\$ 524,38	R\$ 102,98
2.02.24	EXEC DE ESTACA TIPO HELICE DN 50CM	SP Educação	M	1,00000	R\$ 86,84	R\$ 86,84
TOTAL Material:						R\$ 189,82
VALOR:						189,83

3.3.4. 00043058 ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043058	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,39	R\$ 6,39
TOTAL Material:						R\$ 6,39
VALOR:						6,39

3.3.5. 00043062 ACO CA-60, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043062	ACO CA-60, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,73	R\$ 6,73

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 6,73
VALOR:	6,73

3.3.6. 00043061 ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043061	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,36	R\$ 6,36
					TOTAL Material:	R\$ 6,36
					VALOR:	6,36

3.3.7. 103673 LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	R\$ 0,60	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,43	R\$ 0,13
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 35,16	R\$ 7,87
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 35,87	R\$ 8,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 31,04	R\$ 41,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 57,64
					VALOR:	57,84

3.3.8. 95601 ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102274	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHI	0,20030000	R\$ 35,54	R\$ 7,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
102275	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHP	0,16270000	R\$ 37,86	R\$ 6,15
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 13,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	R\$ 31,04	R\$ 11,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,26
					VALOR:	24,52
3.4.1. 100896 ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, PERFURATRIZ MONTADA SOBRE CAMINHÃO E CONCRETO FCK 25 MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_05/2026 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,03566760	R\$ 182,52	R\$ 6,51
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,02647670	R\$ 429,67	R\$ 11,37
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,88
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038405	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,05340710	R\$ 504,51	R\$ 26,94
					TOTAL Material:	R\$ 26,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00414300	R\$ 145,96	R\$ 0,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18122280	R\$ 31,04	R\$ 5,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,22
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
100973	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	M3	0,06135920	R\$ 9,39	R\$ 0,57
95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	0,97745060	R\$ 7,57	R\$ 7,39
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	SINAPI	M3XKM	0,02045310	R\$ 3,83	R\$ 0,07
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,03
					VALOR:	59,07

3.4.2. 95601 ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102274	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHI	0,20030000	R\$ 35,54	R\$ 7,11
102275	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHP	0,16270000	R\$ 37,86	R\$ 6,15
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 13,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	R\$ 31,04	R\$ 11,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,26
					VALOR:	24,52

3.4.3. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 35,87	R\$ 12,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 31,04	R\$ 3,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,96
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R\$ 396,54	R\$ 27,36
					TOTAL Serviço:	R\$ 27,36
					VALOR:	43,32

3.4.4. 96540 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,09800000	R\$ 39,16	R\$ 3,83
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02400000	R\$ 40,41	R\$ 0,96
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,79
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,33400000	R\$ 40,31	R\$ 13,46
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00955000	R\$ 6,83	R\$ 0,06
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,55500000	R\$ 8,25	R\$ 12,82
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,01300000	R\$ 12,59	R\$ 0,16
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,03400000	R\$ 11,59	R\$ 0,39
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03200000	R\$ 14,03	R\$ 0,44
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,79600000	R\$ 2,89	R\$ 5,19
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60000000	R\$ 13,69	R\$ 8,21
					TOTAL Material:	R\$ 40,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88200000	R\$ 33,00	R\$ 29,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,14200000	R\$ 35,16	R\$ 75,31

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 104,41
VALOR:					149,93

3.4.5. 96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 0,22	R\$ 0,10
TOTAL Material:						R\$ 0,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 33,38	R\$ 1,46
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 35,62	R\$ 4,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47
TOTAL Serviço:						R\$ 7,47
VALOR:						13,70

3.4.6. 104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	R\$ 0,22	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 0,60

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 33,38	R\$ 0,83
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 35,62	R\$ 2,27

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 3,10

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,36	R\$ 6,36
					TOTAL Serviço:	R\$ 6,36
					VALOR:	10,06

3.5.1. 104915 ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 0,22	R\$ 0,01
					TOTAL Material:	R\$ 0,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 33,38	R\$ 0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01200000	R\$ 35,62	R\$ 0,42

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 0,58

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,33	R\$ 7,33
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,33
					VALOR:	8,46

3.5.2. 96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	R\$ 0,22	R\$ 0,25

TOTAL Material: R\$ 0,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 33,38	R\$ 3,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	R\$ 35,62	R\$ 8,97

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 12,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,86	R\$ 8,86

TOTAL Serviço: R\$ 8,86

VALOR: 21,85

3.5.3. 96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	R\$ 0,60	R\$ 0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 1,43	R\$ 0,13

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 0,17

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 542,49	R\$ 667,26

TOTAL Material: R\$ 667,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 35,87	R\$ 11,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 31,04	R\$ 15,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,53
					VALOR:	694,96

3.5.4. 100896 ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, PERFURATRIZ MONTADA SOBRE CAMINHÃO E CONCRETO FCK 25 MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_05/2026 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,03566760	R\$ 182,52	R\$ 6,51
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,02647670	R\$ 429,67	R\$ 11,37
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,88
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,05340710	R\$ 504,51	R\$ 26,94
					TOTAL Material:	R\$ 26,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00414300	R\$ 145,96	R\$ 0,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18122280	R\$ 31,04	R\$ 5,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,22
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	M3	0,06135920	R\$ 9,39	R\$ 0,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	0,97745060	R\$ 7,57	R\$ 7,39
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	SINAPI	M3XKM	0,02045310	R\$ 3,83	R\$ 0,07
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,03
					VALOR:	59,07

3.5.5. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 35,87	R\$ 12,16
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 31,04	R\$ 3,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,96
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R\$ 396,54	R\$ 27,36
					TOTAL Serviço:	R\$ 27,36
					VALOR:	43,32

3.6.1. 96540 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,09800000	R\$ 39,16	R\$ 3,83
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02400000	R\$ 40,41	R\$ 0,96
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,79
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,33400000	R\$ 40,31	R\$ 13,46

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
		OBRA:		NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%					
		DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:		RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA, 7629-040 , MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO		2026/01		-		-	
		CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI		2026/05 SEM DESONERAÇÃO		115,01%		71,18%	
		SECRETARIA:		SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB		2026/01 SEM DESONERAÇÃO		157,37%		98,72%	
		EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação		2026/04		122,00%		-	
				SP Obras		201 SEM DESONERAÇÃO		128,23%		-			
				Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		SINAPI	L	0,00955000	R\$ 6,83		R\$ 0,06					
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		SINAPI	M	1,55500000	R\$ 8,25		R\$ 12,82					
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)		SINAPI	KG	0,01300000	R\$ 12,59		R\$ 0,16					
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)		SINAPI	KG	0,03400000	R\$ 11,59		R\$ 0,39					
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		SINAPI	KG	0,03200000	R\$ 14,03		R\$ 0,44					
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		SINAPI	M	1,79600000	R\$ 2,89		R\$ 5,19					
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		SINAPI	M	0,60000000	R\$ 13,69		R\$ 8,21					
					TOTAL Material:				R\$ 40,73				
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL					
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,88200000	R\$ 33,00		R\$ 29,10					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	2,14200000	R\$ 35,16		R\$ 75,31					
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 104,41				
					VALOR:				149,93				
3.6.2. 96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)													
Equipamento Custo Horário			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL					
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		SINAPI	CHI	0,07500000	R\$ 0,60		R\$ 0,04					
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 1,43		R\$ 0,13					
					TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,17				
Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL					
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)		SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 542,49		R\$ 667,26					

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 667,26
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 35,87	R\$ 11,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 31,04	R\$ 15,55
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 27,53
				VALOR:		694,96

3.6.3. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 35,87	R\$ 12,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 31,04	R\$ 3,80
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,96
Serviço				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R\$ 396,54	R\$ 27,36
				TOTAL Serviço:		R\$ 27,36
				VALOR:		43,32

3.6.4. 96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05600000	R\$ 39,16	R\$ 2,19
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01400000	R\$ 40,41	R\$ 0,56
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 2,75
Material				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,31500000	R\$ 40,31	R\$ 12,69
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00955000	R\$ 6,83	R\$ 0,06
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,21800000	R\$ 8,25	R\$ 10,04
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00900000	R\$ 12,59	R\$ 0,11
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 11,59	R\$ 0,09
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01500000	R\$ 14,03	R\$ 0,21
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,72200000	R\$ 2,89	R\$ 2,08
					TOTAL Material:	R\$ 25,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73100000	R\$ 33,00	R\$ 24,12
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,71800000	R\$ 35,16	R\$ 60,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 84,52
					VALOR:	112,55

3.6.5. 104918 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,50300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 33,38	R\$ 1,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 35,62	R\$ 3,63

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,93
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,20
					VALOR:	13,78

3.6.6. 96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	R\$ 0,60	R\$ 0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 1,43	R\$ 0,13
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,17
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 542,49	R\$ 667,26
					TOTAL Material:	R\$ 667,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 35,87	R\$ 11,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 31,04	R\$ 15,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,53
					VALOR:	694,96

3.6.7. 103797 ARMAÇÃO DE DESCIDA D'ÁGUA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022 (KG)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:	R\$ 0,54
--	--	--	--	------------------------	-----------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07310000	R\$ 33,38	R\$ 2,44
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14610000	R\$ 35,62	R\$ 5,20

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,64
--	--	--	--	---	-----------------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,86	R\$ 8,86

				TOTAL Serviço:	R\$ 8,86
				VALOR:	17,04

4.1.1. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXMES	0,19600000	R\$ 21,43	R\$ 4,20
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 8,25	R\$ 6,47
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,39300000	R\$ 22,40	R\$ 8,80

				TOTAL Equipamento:	R\$ 19,47
--	--	--	--	---------------------------	------------------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 6,83	R\$ 0,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 14,03	R\$ 0,26

				TOTAL Material:	R\$ 0,28
--	--	--	--	------------------------	-----------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 33,00	R\$ 3,63

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
				SP Educação	2026/04	122,00%	-
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 35,16	R\$ 21,09	

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 24,72
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,06700000	R\$ 201,54	R\$ 13,50	
					TOTAL Serviço:		R\$ 13,50
					VALOR:		57,97

4.1.2. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54	
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11	
					TOTAL Material:		R\$ 0,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 33,38	R\$ 0,21	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 35,62	R\$ 1,39	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 1,60
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47	
					TOTAL Serviço:		R\$ 7,47
					VALOR:		9,72

4.1.3. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------	--

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,22	R\$ 0,08

TOTAL Material:

R\$ 0,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 33,38	R\$ 0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 35,62	R\$ 0,91

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 1,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,36	R\$ 6,36

TOTAL Serviço:

R\$ 6,36

VALOR:

8,03

4.1.4. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26

TOTAL Material:

R\$ 0,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 33,38	R\$ 0,58
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 35,62	R\$ 3,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 4,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,86	R\$ 8,86

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 8,86
VALOR:	14,04

4.1.5. 103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	R\$ 0,60	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,43	R\$ 0,13

TOTAL Equipamento Custo Horário: **R\$ 0,20**

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 526,30	R\$ 580,50

TOTAL Material: **R\$ 580,50**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 35,16	R\$ 7,87
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 35,87	R\$ 8,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 31,04	R\$ 41,74

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **R\$ 57,64**

VALOR: **638,34**

4.2.1. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXMES	0,19600000	R\$ 21,43	R\$ 4,20

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026 BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação		2026/04
				SP Obras		201 SEM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias		PRÓPRIA
						0,00% 0,00%
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 8,25	R\$ 6,47
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,39300000	R\$ 22,40	R\$ 8,80
					TOTAL Equipamento:	R\$ 19,47
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 6,83	R\$ 0,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 14,03	R\$ 0,26
					TOTAL Material:	R\$ 0,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 33,00	R\$ 3,63
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 35,16	R\$ 21,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,72
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF_09/2020	SINAPI	M2	0,06700000	R\$ 201,54	R\$ 13,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,50
					VALOR:	57,97
4.2.2. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,22	R\$ 0,16
					TOTAL Material:	R\$ 0,70
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 , MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 33,38	R\$ 0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 35,62	R\$ 1,99

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 2,29
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
				TOTAL Serviço:		R\$ 8,20
				VALOR:		11,19

4.2.3. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
				TOTAL Material:		R\$ 0,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 33,38	R\$ 0,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 35,62	R\$ 1,39
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 1,60
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47
				TOTAL Serviço:		R\$ 7,47
				VALOR:		9,72

4.2.4. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26

TOTAL Material:

R\$ 0,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 33,38	R\$ 0,58
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 35,62	R\$ 3,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 4,38

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,86	R\$ 8,86

TOTAL Serviço:

R\$ 8,86

VALOR:

14,04

4.2.5. 103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	R\$ 0,60	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	R\$ 1,43	R\$ 0,17

TOTAL Equipamento Custo Horário:

R\$ 0,24

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 526,30	R\$ 580,50

TOTAL Material:

R\$ 580,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 35,16	R\$ 4,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	R\$ 35,87	R\$ 27,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 31,04	R\$ 25,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 57,03
					VALOR:	637,77

4.3.1. 93184 VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 6,83	R\$ 0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32
					TOTAL Material:	R\$ 1,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05600000	R\$ 35,87	R\$ 2,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 31,04	R\$ 2,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,76
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 575,54	R\$ 1,09
94964	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	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 488,50	R\$ 10,25
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	R\$ 8,51	R\$ 4,16
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,04200000	R\$ 211,61	R\$ 8,88
					TOTAL Serviço:	R\$ 24,38
					VALOR:	30,50

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

4.4.1. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXMES	0,19600000	R\$ 21,43	R\$ 4,20
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 8,25	R\$ 6,47
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,39300000	R\$ 22,40	R\$ 8,80
					TOTAL Equipamento:	R\$ 19,47

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 6,83	R\$ 0,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 14,03	R\$ 0,26
					TOTAL Material:	R\$ 0,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 33,00	R\$ 3,63
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 35,16	R\$ 21,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,72

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,06700000	R\$ 201,54	R\$ 13,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,50
					VALOR:	57,97

4.4.2. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,22	R\$ 0,16

TOTAL Material:

R\$ 0,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 33,38	R\$ 0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 35,62	R\$ 1,99

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 2,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20

TOTAL Serviço:

R\$ 8,20

VALOR:

11,19

4.4.3. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26

TOTAL Material:

R\$ 0,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 33,38	R\$ 0,58
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 35,62	R\$ 3,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 4,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,86	R\$ 8,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 8,86
VALOR:	14,04

4.4.4. 103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	R\$ 0,60	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,43	R\$ 0,13

TOTAL Equipamento Custo Horário: **R\$ 0,20**

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 526,30	R\$ 580,50

TOTAL Material: **R\$ 580,50**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 35,16	R\$ 7,87
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 35,87	R\$ 8,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 31,04	R\$ 41,74

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **R\$ 57,64**

VALOR: **638,34**

4.5.1. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXMES	0,19600000	R\$ 21,43	R\$ 4,20

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
		OBRA:		NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%					
		DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:		RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO		2026/01		-		-	
		CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI		2026/05 SEM DESONERAÇÃO		115,01%		71,18%	
		SECRETARIA:		SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB		2026/01 SEM DESONERAÇÃO		157,37%		98,72%	
		EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação		2026/04		122,00%		-	
				SP Obras		201 SEM DESONERAÇÃO		128,23%		-			
				Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE			SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 8,25		R\$ 6,47				
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M			SINAPI	UNXMES	0,39300000	R\$ 22,40		R\$ 8,80				
						TOTAL Equipamento:			R\$ 19,47				
Material				FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL				
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA			SINAPI	L	0,00400000	R\$ 6,83		R\$ 0,02				
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)			SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 14,03		R\$ 0,26				
						TOTAL Material:			R\$ 0,28				
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL				
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,11000000	R\$ 33,00		R\$ 3,63				
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,60000000	R\$ 35,16		R\$ 21,09				
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			R\$ 24,72				
Serviço				FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL				
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020			SINAPI	M2	0,06700000	R\$ 201,54		R\$ 13,50				
						TOTAL Serviço:			R\$ 13,50				
						VALOR:			57,97				
4.5.2. 92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)													
Material				FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL				
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)			SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90		R\$ 0,54				
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM			SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,22		R\$ 0,21				
						TOTAL Material:			R\$ 0,75				
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL				

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 , MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 33,38	R\$ 0,43
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 35,62	R\$ 2,81

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,24
--	--	--	--	--	--	----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,51
TOTAL Serviço:					R\$ 8,51
VALOR:					12,50

4.5.3. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,22
TOTAL Material:					R\$ 0,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 33,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 35,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,20
TOTAL Serviço:					R\$ 8,20
VALOR:					11,19

4.5.4. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11

TOTAL Material:

R\$ 0,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 33,38	R\$ 0,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 35,62	R\$ 1,39

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 1,60

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47

TOTAL Serviço:

R\$ 7,47

VALOR:

9,72

4.5.5. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26

TOTAL Material:

R\$ 0,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 33,38	R\$ 0,58
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 35,62	R\$ 3,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 4,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,86	R\$ 8,86

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 8,86
VALOR:	14,04

4.5.6. 103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	R\$ 0,60	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	R\$ 1,43	R\$ 0,17

TOTAL Equipamento Custo Horário: **R\$ 0,24**

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 526,30	R\$ 580,50

TOTAL Material: **R\$ 580,50**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 35,16	R\$ 4,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	R\$ 35,87	R\$ 27,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 31,04	R\$ 25,63

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **R\$ 57,03**

VALOR: **637,77**

4.6.1. FNDE 607 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (KG)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00055220	R\$ 184,81	R\$ 0,10

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%		
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%	
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%	
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-	
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00071000	R\$ 356,42	R\$ 0,25			
				TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,35	
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,51673250	R\$ 8,02	R\$ 4,14			
00001333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	SINAPI	KG	0,00642400	R\$ 7,99	R\$ 0,05			
00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	SINAPI	KG	0,00181770	R\$ 8,12	R\$ 0,01			
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00300000	R\$ 46,84	R\$ 0,14			
00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	0,00300560	R\$ 6,47	R\$ 0,01			
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00160000	R\$ 171,35	R\$ 0,27			
00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	SINAPI	KG	0,56602580	R\$ 9,12	R\$ 5,16			
				TOTAL Material:		R\$ 9,78			
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00091510	R\$ 32,12	R\$ 0,02			
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00495410	R\$ 34,81	R\$ 0,17			
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00498570	R\$ 43,55	R\$ 0,21			
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,40			
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,07888750	R\$ 25,38	R\$ 2,00			
				TOTAL Serviço:		R\$ 2,00			
				VALOR:		12,53			

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

4.7.1.1. 97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,04200000	R\$ 0,85	R\$ 0,03
95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,02500000	R\$ 6,73	R\$ 0,16
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04500000	R\$ 35,87	R\$ 1,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 31,04	R\$ 2,76
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,37
				VALOR:		4,56

4.7.1.2. 96622 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 0,71	R\$ 0,02
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	R\$ 10,72	R\$ 0,34
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,36
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,38000000	R\$ 87,56	R\$ 120,83
				TOTAL Material:		R\$ 120,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94200000	R\$ 35,87	R\$ 69,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76500000	R\$ 31,04	R\$ 23,74

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA			DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP			FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP			SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ			SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO			SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910			SP Educação	2026/04	122,00%	-
					SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			R\$ 93,39
				VALOR:			214,58	

4.7.1.3. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	R\$ 2,46	R\$ 2,55
TOTAL Material:						R\$ 2,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 35,87	R\$ 0,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 31,04	R\$ 0,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,65
VALOR:						3,20

4.7.1.4. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 472,50	R\$ 581,88
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 6,83	R\$ 0,14
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 11,37	R\$ 3,40
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 4,19	R\$ 13,09
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,89	R\$ 7,22
TOTAL Material:						R\$ 605,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 35,16	R\$ 57,19
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 35,87	R\$ 5,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R\$ 31,04	R\$ 55,33

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 118,11
VALOR:					723,84

4.7.2.1. 97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,04200000	R\$ 0,85	R\$ 0,03
95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,02500000	R\$ 6,73	R\$ 0,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04500000	R\$ 35,87	R\$ 1,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 31,04	R\$ 2,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,37
VALOR:						4,56

4.7.2.2. 96622 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 0,71	R\$ 0,02
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	R\$ 10,72	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,36
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,38000000	R\$ 87,56	R\$ 120,83
TOTAL Material:						R\$ 120,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94200000	R\$ 35,87	R\$ 69,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76500000	R\$ 31,04	R\$ 23,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 93,39
					VALOR:	214,58

4.7.2.3. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	R\$ 2,46	R\$ 2,55
					TOTAL Material:	R\$ 2,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 35,87	R\$ 0,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 31,04	R\$ 0,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,65
					VALOR:	3,20

4.7.2.4. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 472,50	R\$ 581,88
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 6,83	R\$ 0,14
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 11,37	R\$ 3,40
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 4,19	R\$ 13,09
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,89	R\$ 7,22
					TOTAL Material:	R\$ 605,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 35,16	R\$ 57,19

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
		OBRA: NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP LOCAL: RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ SECRETARIA: SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO EMAIL / TELEFONE: so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%					
				FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
				SICRO NOVO		2026/01		-		-	
				SINAPI		2026/05 SEM DESONERAÇÃO		115,01%		71,18%	
				SIURB		2026/01 SEM DESONERAÇÃO		157,37%		98,72%	
				SP Educação		2026/04		122,00%		-	
SP Obras		201 SEM DESONERAÇÃO		128,23%		-					
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,15600000	R\$ 35,87	R\$ 5,59			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	1,78280000	R\$ 31,04	R\$ 55,33			
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 118,11			
						VALOR:		723,84			

5.1. FNDE 172 IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 18,38	R\$ 27,57
					TOTAL Material:	R\$ 27,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 32,35	R\$ 3,13
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 35,87	R\$ 15,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,55
					VALOR:	46,12

5.2. FNDE 174 IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 18,38	R\$ 27,57
					TOTAL Material:	R\$ 27,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 32,35	R\$ 3,13
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 35,87	R\$ 15,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,55

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR: **46,12**

6.1.1. 101161 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	3,95000000	R\$ 39,89	R\$ 157,56
TOTAL Material:						R\$ 157,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05500000	R\$ 35,87	R\$ 73,71
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	R\$ 31,04	R\$ 31,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 105,61
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 559,50	R\$ 5,59
TOTAL Serviço:						R\$ 5,59
VALOR:						268,76

6.2.1. 103322 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,17	R\$ 29,51
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 41,93	R\$ 0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,10	R\$ 0,88
TOTAL Material:						R\$ 30,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	R\$ 35,87	R\$ 21,16
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 31,04	R\$ 9,15

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 30,31
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	R\$ 605,03	R\$ 6,29
					TOTAL Serviço:	R\$ 6,29
					VALOR:	67,19

6.2.2. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,88	R\$ 24,91
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 41,93	R\$ 0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,10	R\$ 0,88
					TOTAL Material:	R\$ 25,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	R\$ 35,87	R\$ 57,75
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	R\$ 31,04	R\$ 24,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 82,73

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	R\$ 605,03	R\$ 5,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 5,50
					VALOR:	114,22

6.2.3. 103324 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026 BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP		HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SICRO NOVO	2026/01
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
				SP Educação	2026/04
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PRÓPRIA
					0,00% 0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037593	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,74	R\$ 37,26
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 41,93	R\$ 0,41
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 3,31	R\$ 1,39
					TOTAL Material:	R\$ 39,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86000000	R\$ 35,87	R\$ 30,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 31,04	R\$ 13,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 44,18

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	R\$ 605,03	R\$ 7,13
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,13
					VALOR:	90,37

6.2.4. 101159 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	73,49000000	R\$ 0,60	R\$ 44,09
					TOTAL Material:	R\$ 44,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93900000	R\$ 35,87	R\$ 69,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 31,04	R\$ 30,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 99,65
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
 Prefeitura de MAIRIPORÃ		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA			DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP			FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP			SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ			SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO			SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910			SP Educação	2026/04	122,00%	-
						SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		SINAPI		M3	0,02800000	R\$ 605,03	R\$ 16,94	
						TOTAL Serviço:		R\$ 16,94	
						VALOR:		160,68	

6.2.5. 93202 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	11,66100000	R\$ 0,60	R\$ 6,99
					TOTAL Material:	R\$ 6,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56000000	R\$ 35,87	R\$ 20,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 31,04	R\$ 3,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,33
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00520000	R\$ 575,54	R\$ 2,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,99
					VALOR:	33,31

6.3.1. 103324 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037593	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUIROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,74	R\$ 37,26
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 41,93	R\$ 0,41
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 3,31	R\$ 1,39

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

				TOTAL Material:		R\$ 39,06
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86000000	R\$ 35,87	R\$ 30,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 31,04	R\$ 13,34
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 44,18
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	R\$ 605,03	R\$ 7,13
				TOTAL Serviço:		R\$ 7,13
				VALOR:		90,37

6.4.1. 102253 DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025 (M2)						
Equipamento Custo Horário			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,74300000	R\$ 39,16	R\$ 68,25
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08980000	R\$ 40,41	R\$ 3,62
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 71,87
Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	R\$ 45,06	R\$ 23,88
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	R\$ 2,57	R\$ 2,49
00044476	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 744,46	R\$ 781,68
				TOTAL Material:		R\$ 808,05
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,83280000	R\$ 36,64	R\$ 67,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91640000	R\$ 31,04	R\$ 28,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 95,59
					VALOR:	975,51

6.4.2. FNDE 129 INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,70500000	R\$ 0,10	R\$ 0,17
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,32200000	R\$ 2,68	R\$ 6,22
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,74800000	R\$ 49,58	R\$ 37,08
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,30900000	R\$ 22,53	R\$ 6,96
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 457,65	R\$ 457,65
				TOTAL Material:		R\$ 508,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37800000	R\$ 31,04	R\$ 42,77
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41800000	R\$ 30,99	R\$ 43,94
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 86,71
				VALOR:		594,79

6.4.3. 96370 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,25130000	R\$ 0,30	R\$ 0,37
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,74070000	R\$ 2,68	R\$ 1,98
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,54890000	R\$ 3,35	R\$ 1,83

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	10,09340000	R\$ 0,09	R\$ 0,90
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,48030000	R\$ 0,22	R\$ 0,10
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,76240000	R\$ 5,93	R\$ 4,52
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,00060000	R\$ 6,73	R\$ 13,46
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02480000	R\$ 48,76	R\$ 1,20
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,05300000	R\$ 19,35	R\$ 20,37

TOTAL Material: R\$ 44,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	R\$ 34,81	R\$ 11,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	R\$ 31,04	R\$ 3,47
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,44
				VALOR:		60,17

7.1.1. FNDE 247 PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 14,99	R\$ 149,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 584,60	R\$ 584,60
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 223,20	R\$ 223,20
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 956,01	R\$ 956,01

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
TOTAL Serviço:					R\$ 1.913,71
VALOR:					1.913,71

7.1.2. FNDE 246 PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 14,99	R\$ 149,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 584,60	R\$ 584,60
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 223,20	R\$ 223,20
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 509,07	R\$ 509,07
TOTAL Serviço:						R\$ 1.466,77
VALOR:						1.466,77

7.1.3. FNDE 434 PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 14,99	R\$ 149,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 584,60	R\$ 584,60
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 223,20	R\$ 223,20
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 509,07	R\$ 509,07

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 1.466,77
VALOR:	1.466,77

7.1.4. FNDE 430 PM5 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 14,99	R\$ 149,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 584,60	R\$ 584,60
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 223,20	R\$ 223,20
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 956,01	R\$ 956,01
				TOTAL Serviço:		R\$ 1.913,71
				VALOR:		1.913,71

7.1.5. FNDE 432 PM6 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES (UN)

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	9,60000000	R\$ 14,99	R\$ 143,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 584,60	R\$ 584,60
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 193,28	R\$ 193,28
91295	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 433,11	R\$ 433,11

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 1.354,89
VALOR:	1.354,89

7.1.6. FNDE 431 INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,02100000	R\$ 12,79	R\$ 0,26
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,35700000	R\$ 22,53	R\$ 8,04
00010491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 255,00	R\$ 255,00
TOTAL Material:						R\$ 263,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38300000	R\$ 31,04	R\$ 11,88
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 30,99	R\$ 12,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,09
VALOR:						287,39

7.1.7. 100705 TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011457	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,78	R\$ 43,78
TOTAL Material:						R\$ 43,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77007060	R\$ 35,24	R\$ 27,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21762860	R\$ 31,04	R\$ 6,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,88
VALOR:						77,66

7.2.1. 100866 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 168,34	R\$ 168,34
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 15,40	R\$ 92,40

TOTAL Material: R\$ 260,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12841400	R\$ 40,49	R\$ 45,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43312860	R\$ 31,04	R\$ 13,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 59,12
VALOR:						319,86

7.2.2. FNDE 04 CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS (M²)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	SINAPI	KG	15,60000000	R\$ 10,09	R\$ 157,40
TOTAL Material:						R\$ 157,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 35,24	R\$ 15,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 31,04	R\$ 13,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,23
VALOR:						185,63

7.2.3. FNDE 251 PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (UN)						
Não cadastrado		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDE 251	PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		UN	1,00000000	R\$ 898,55	R\$ 898,55

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Não cadastrado:	R\$ 898,55
VALOR:	898,55

7.3.1. FNDE 252 PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,30	R\$ 1,44
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 28,95	R\$ 198,31
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 831,05	R\$ 454,83
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 34,10	R\$ 30,10

TOTAL Material: R\$ 684,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 35,87	R\$ 13,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 31,04	R\$ 5,92

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,64

VALOR: 704,32

7.3.2. FNDE 253 PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,30	R\$ 1,44
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 28,95	R\$ 198,31
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 831,05	R\$ 454,83

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 34,10	R\$ 30,10
----------	---	--------	-------	------------	-----------	-----------

					TOTAL Material:	R\$ 684,68
--	--	--	--	--	-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 35,87	R\$ 13,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 31,04	R\$ 5,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,64
					VALOR:	704,32

7.3.3. FNDE 435 PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,72000000	R\$ 0,30	R\$ 1,41
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,20200000	R\$ 28,95	R\$ 63,74
00004922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 420,97	R\$ 420,97
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,06370000	R\$ 34,10	R\$ 2,17
					TOTAL Material:	R\$ 488,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	R\$ 35,87	R\$ 10,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14100000	R\$ 31,04	R\$ 4,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,48
					VALOR:	502,77

7.3.4. FNDE 436 PORTA DE ABRIR - PA5 - 120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,30	R\$ 1,44
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 28,95	R\$ 198,31
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 831,05	R\$ 454,83
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 34,10	R\$ 30,10

TOTAL Material:

R\$ 684,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 35,87	R\$ 13,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 31,04	R\$ 5,92
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,64
				VALOR:		704,32

7.3.5. FNDE 258 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08

TOTAL Material:

R\$ 638,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 87,70
				VALOR:		725,74

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

7.4.1. FNDE 438 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 195 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
					TOTAL Material:	R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,70
					VALOR:	725,74

7.4.2. FNDE 275 JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 720,21	R\$ 720,21
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	17,41300000	R\$ 0,17	R\$ 2,96
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,42400000	R\$ 22,53	R\$ 9,55
					TOTAL Material:	R\$ 732,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	R\$ 35,87	R\$ 25,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 31,04	R\$ 11,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 36,99

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
				VALOR:		769,71

7.4.3. FNDE 439 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 195 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
TOTAL Material:						R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 87,70
VALOR:						725,74

7.4.4. FNDE 440 JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 105 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 720,21	R\$ 720,21
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	17,41300000	R\$ 0,17	R\$ 2,96
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,42400000	R\$ 22,53	R\$ 9,55
TOTAL Material:						R\$ 732,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	R\$ 35,87	R\$ 25,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 31,04	R\$ 11,17

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA			DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP			SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ			SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO			SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910			SP Educação	2026/04	122,00%	-
					SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 36,99	
					VALOR:		769,71	

7.4.5. FNDE 441 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
TOTAL Material:						R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 87,70
VALOR:						725,74

7.4.6. FNDE 264 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
TOTAL Material:						R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,70
					VALOR:	725,74

7.4.7. FNDE 268 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
					TOTAL Material:	R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,70
					VALOR:	725,74

7.4.8. FNDE 265 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
					TOTAL Material:	R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,70
					VALOR:	725,74

7.4.9. FNDE 442 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 70 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
					TOTAL Material:	R\$ 638,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,70
					VALOR:	725,74

7.4.10. FNDE 270 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
					TOTAL Material:	R\$ 638,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,70
					VALOR:	725,74

7.4.11. FNDE 443 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08
					TOTAL Material:	R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,70
					VALOR:	725,74

7.4.12. FNDE 444 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 290,80	R\$ 605,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,17	R\$ 4,14
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 22,53	R\$ 28,08

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 638,04
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 35,87	R\$ 61,23
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 31,04	R\$ 26,47
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 87,70
				VALOR:		725,74

7.4.13. FNDE 445 JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICA/OALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 720,21	R\$ 720,21
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	17,41300000	R\$ 0,17	R\$ 2,96
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,42400000	R\$ 22,53	R\$ 9,55
				TOTAL Material:		R\$ 732,72

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	R\$ 35,87	R\$ 25,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 31,04	R\$ 11,17
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 36,99
				VALOR:		769,71

7.4.14. FNDE 05 TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000586	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESSURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,593 KG/M	SINAPI	M	3,00000000	R\$ 24,99	R\$ 74,97
00010932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 100,73	R\$ 100,73

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 175,70
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 36,31	R\$ 12,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 31,04	R\$ 18,62
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 31,32
				VALOR:		207,02

7.4.15. FNDE 437 PORTA DE VIDRO - PV1 - 175X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025	SINAPI	UN	0,53000000	R\$ 2.288,46	R\$ 1.212,88
				TOTAL Serviço:		R\$ 1.212,88
				VALOR:		1.212,88

7.5.1. FNDE 280 PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 - Percentual=1,0000%	SINAPI	CHP	4,03000000	R\$ 115,31	R\$ 469,34
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 469,34
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,32800000	R\$ 8,65	R\$ 2,86
00043105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,32800000	R\$ 31,87	R\$ 10,55
00011456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM - Percentual=1,0000%	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,14	R\$ 19,33

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
		OBRA:		NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA			DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%					
		DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP			FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:		RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP			SICRO NOVO		2026/01		-		-	
		CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ			SINAPI		2026/05 SEM DESONERAÇÃO		115,01%		71,18%	
		SECRETARIA:		SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO			SIURB		2026/01 SEM DESONERAÇÃO		157,37%		98,72%	
		EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910			SP Educação		2026/04		122,00%		-	
					SP Obras		201 SEM DESONERAÇÃO		128,23%		-			
					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
00007698		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%			SINAPI		M		2,25000000		R\$ 44,19		R\$ 100,42	
										TOTAL Material:		R\$ 133,16		
Mão de Obra com Encargos Complementares					FONTE		UNID		COEFICIENTE		CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	
88251		AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI		H		2,77000000		R\$ 33,38		R\$ 92,46	
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%			SINAPI		H		0,31200000		R\$ 35,87		R\$ 11,30	
88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%			SINAPI		H		2,77000000		R\$ 36,31		R\$ 101,58	
										TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 205,34		
Serviço					FONTE		UNID		COEFICIENTE		CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	
100754		PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%			SINAPI		M2		2,00000000		R\$ 37,81		R\$ 76,37	
100722		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%			SINAPI		M2		2,00000000		R\$ 30,93		R\$ 62,47	
										TOTAL Serviço:		R\$ 138,84		
										VALOR:		946,68		
7.6.1. FNDE 08 PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)														
Equipamento Custo Horário					FONTE		UNID		COEFICIENTE		CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	
92716		APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023			SINAPI		CHP		4,03000000		R\$ 115,31		R\$ 464,69	
										TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 464,69		
Material					FONTE		UNID		COEFICIENTE		CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	
00000546		BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)			SINAPI		KG		0,32800000		R\$ 8,65		R\$ 2,83	
00043105		CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)			SINAPI		KG		0,32800000		R\$ 31,87		R\$ 10,45	

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
00011456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,14	R\$ 19,14		
00007698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,25000000	R\$ 44,19	R\$ 99,42		
				TOTAL Material:		R\$ 131,84		
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,77000000	R\$ 30,92	R\$ 85,64		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31200000	R\$ 35,87	R\$ 11,19		
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,77000000	R\$ 36,31	R\$ 100,57		
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 197,40		
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
100754	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 37,81	R\$ 75,62		
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 30,93	R\$ 61,86		
				TOTAL Serviço:		R\$ 137,48		
				VALOR:		931,41		
7.6.2. FNDE 281 FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO (M2)								
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 - Percentual=1,0000%	SINAPI	CHP	4,03000000	R\$ 115,31	R\$ 469,34		
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 469,34		
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
00000546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,32800000	R\$ 8,65	R\$ 2,86		

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP		FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação		2026/04	122,00% -
			SP Obras		201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00043105	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,32800000	R\$ 31,87	R\$ 10,55
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	2,25000000	R\$ 44,19	R\$ 100,42

TOTAL Material:

R\$ 113,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,77000000	R\$ 33,38	R\$ 92,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	0,31200000	R\$ 35,87	R\$ 11,30
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	2,77000000	R\$ 36,31	R\$ 101,58

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 205,34

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 37,81	R\$ 76,37
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 30,93	R\$ 62,47

TOTAL Serviço:

R\$ 138,84

VALOR:

927,35

7.6.3. FNDE 283 CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 33,38	R\$ 50,07
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 36,31	R\$ 54,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 104,53
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	SP Obras	M2	1,00000000	R\$ 211,53	R\$ 211,53

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 211,53
VALOR:	316,06

7.6.4. FNDE 446 P01 - PORTÃO METÁLICO 1,50 x 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
H.03.000.03129 6	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,20000000	R\$ 858,82	R\$ 1.030,58

TOTAL Material: **R\$ 1.030,58**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 33,38	R\$ 83,45
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 36,31	R\$ 90,77

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **R\$ 174,22**

VALOR: **1.204,80**

7.6.5. FNDE 447 P02 - PORTÃO METÁLICO 1,00 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
H.03.000.03129 6	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,20000000	R\$ 858,82	R\$ 1.030,58

TOTAL Material: **R\$ 1.030,58**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 33,38	R\$ 83,45
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 36,31	R\$ 90,77

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **R\$ 174,22**

VALOR: **1.204,80**

7.6.6. FNDE 448 P03 - PORTÃO METÁLICO 3,12 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
H.03.000.031296	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,20000000	R\$ 858,82	R\$ 1.030,58

TOTAL Material:

R\$ 1.030,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 33,38	R\$ 83,45
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 36,31	R\$ 90,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 174,22
VALOR:						1.204,80

7.6.7. FNDE 433 PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não cadastrado		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDE 433	PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 1.332,89	R\$ 1.332,89
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 1.332,89
VALOR:						1.332,89

8.1. FNDE 20 TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004380	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,38	R\$ 1,38
00043071	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	SINAPI	M2	1,06000000	R\$ 199,70	R\$ 211,68
TOTAL Material:						R\$ 213,06

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 35,16	R\$ 7,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 31,04	R\$ 6,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,55
VALOR:						227,61

8.2. 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 35,23	R\$ 0,64
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 36,13	R\$ 0,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,11

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 80,52	R\$ 84,54
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 11,18	R\$ 0,27
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R\$ 80,83	R\$ 0,39
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	R\$ 34,10	R\$ 5,49
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	R\$ 227,94	R\$ 41,02
TOTAL Material:						R\$ 131,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 31,04	R\$ 19,64
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	R\$ 35,16	R\$ 18,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,59
VALOR:						171,41

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

8.3. FNDE 422 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 73 CM (M)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 35,23	R\$ 0,64
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 36,13	R\$ 0,47

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 1,11

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 11,18	R\$ 0,08
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	R\$ 80,83	R\$ 0,12
00001113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 24,50	R\$ 25,72
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,21100000	R\$ 34,10	R\$ 7,19
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05900000	R\$ 227,94	R\$ 13,44

TOTAL Material: R\$ 46,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23900000	R\$ 31,04	R\$ 7,41
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 35,16	R\$ 5,09

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 12,50

VALOR: 60,16

8.4. FNDE 423 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 39 CM (M)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 35,23	R\$ 0,64
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 36,13	R\$ 0,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,11
--	--	--	--	---	-----------------

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 11,18	R\$ 0,08
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	R\$ 80,83	R\$ 0,12
00001113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 24,50	R\$ 25,72
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,21100000	R\$ 34,10	R\$ 7,19
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05900000	R\$ 227,94	R\$ 13,44

				TOTAL Material:	R\$ 46,55
--	--	--	--	------------------------	------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23900000	R\$ 31,04	R\$ 7,41
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 35,16	R\$ 5,09

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,50
--	--	--	--	---	------------------

				VALOR:	60,16
--	--	--	--	---------------	--------------

8.5. FNDE 424 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 32 CM (M)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 35,23	R\$ 0,64
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 36,13	R\$ 0,47

				TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,11
--	--	--	--	---	-----------------

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 11,18	R\$ 0,08
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	R\$ 80,83	R\$ 0,12
00001113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 24,50	R\$ 25,72

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026 BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04
					SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO
					Composições Próprias	PRÓPRIA
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,21100000	R\$ 34,10	R\$ 7,19
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05900000	R\$ 227,94	R\$ 13,44
					TOTAL Material:	R\$ 46,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23900000	R\$ 31,04	R\$ 7,41
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 35,16	R\$ 5,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,50
					VALOR:	60,16

8.6. FNDE 167 PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 35,23	R\$ 0,64
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 36,13	R\$ 0,47
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,11
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 11,18	R\$ 0,06
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	R\$ 80,83	R\$ 0,09
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 22,84	R\$ 23,98
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	R\$ 34,10	R\$ 6,75
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	R\$ 227,94	R\$ 10,25
					TOTAL Material:	R\$ 41,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	R\$ 31,04	R\$ 6,42
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	R\$ 35,16	R\$ 3,93

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,35
VALOR:	52,59

9.1.1. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	R\$ 35,87	R\$ 2,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 31,04	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 733,95	R\$ 2,71
TOTAL Serviço:						R\$ 2,71
VALOR:						5,94

9.1.2. 87535 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37400000	R\$ 35,87	R\$ 13,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R\$ 31,04	R\$ 5,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,21

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03040000	R\$ 605,03	R\$ 18,39
TOTAL Serviço:						R\$ 18,39
VALOR:						37,60

9.1.3. 87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 15,34	R\$ 2,42

TOTAL Material: R\$ 2,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 35,87	R\$ 14,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 31,04	R\$ 12,69

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 27,36

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	R\$ 605,03	R\$ 17,72

TOTAL Serviço: R\$ 17,72

VALOR: 47,50

9.1.4. 87543 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 5MM, SEM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21760000	R\$ 35,87	R\$ 7,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02720000	R\$ 31,04	R\$ 0,84

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,64

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	R\$ 1.645,49	R\$ 17,11

TOTAL Serviço: R\$ 17,11

VALOR: 25,75

9.1.5. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	R\$ 0,73	R\$ 5,00
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	R\$ 4,28	R\$ 0,95
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	R\$ 31,52	R\$ 34,03

TOTAL Material:

R\$ 39,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69700000	R\$ 35,70	R\$ 24,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31380000	R\$ 31,04	R\$ 9,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,62
VALOR:						74,60

9.1.6. FNDE 293 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,73	R\$ 3,58
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,54860000	R\$ 4,28	R\$ 2,34
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06180000	R\$ 31,52	R\$ 33,46
TOTAL Material:						R\$ 39,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67940000	R\$ 35,70	R\$ 24,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30890000	R\$ 31,04	R\$ 9,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,83
VALOR:						73,21

9.1.7. FNDE 294 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,73	R\$ 3,58

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,54860000	R\$ 4,28	R\$ 2,34
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06180000	R\$ 31,52	R\$ 33,46

					TOTAL Material:	R\$ 39,38
--	--	--	--	--	------------------------	------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67940000	R\$ 35,70	R\$ 24,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30890000	R\$ 31,04	R\$ 9,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,83
					VALOR:	73,21

9.1.8. FNDE 295 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,73	R\$ 3,58
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,54860000	R\$ 4,28	R\$ 2,34
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06180000	R\$ 31,52	R\$ 33,46
					TOTAL Material:	R\$ 39,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67940000	R\$ 35,70	R\$ 24,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30890000	R\$ 31,04	R\$ 9,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,83
					VALOR:	73,21

9.1.9. FNDE 296 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,73	R\$ 3,58
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,54860000	R\$ 4,28	R\$ 2,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06180000	R\$ 31,52	R\$ 33,46

TOTAL Material: R\$ 39,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67940000	R\$ 35,70	R\$ 24,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30890000	R\$ 31,04	R\$ 9,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,83
					VALOR:	73,21

9.1.10. FNDE 245 RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,04030000	R\$ 44,24	R\$ 1,78
00006186	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	SINAPI	M	1,03500000	R\$ 28,01	R\$ 28,99
					TOTAL Material:	R\$ 30,77
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36350000	R\$ 35,16	R\$ 12,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15140000	R\$ 31,04	R\$ 4,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,47
					VALOR:	48,24

9.1.11. 96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 25,44	R\$ 0,94
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42760000	R\$ 2,68	R\$ 3,82

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,69260000	R\$ 3,35	R\$ 2,32
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64690000	R\$ 0,09	R\$ 0,86
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 25,25	R\$ 0,31
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 1,64	R\$ 2,01
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 4,36	R\$ 15,46
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,08380000	R\$ 19,35	R\$ 20,97

TOTAL Material:

R\$ 46,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 34,81	R\$ 16,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 31,04	R\$ 14,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 31,51
				VALOR:		78,46

9.1.12. FNDE 18 FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 34,81	R\$ 16,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 31,04	R\$ 14,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 31,51
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%								
				FONTES	VERSÃO	HORA	MES							
				SICRO NOVO	2026/01	-	-							
				SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%							
				SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%							
				SP Educação	2026/04	122,00%	-							
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-									
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP											
				CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ									
						SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO							
								EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910					
00039511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO									SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 137,77	R\$ 137,77
						TOTAL Serviço:		R\$ 137,77						
						VALOR:		169,28						

9.2.1. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	R\$ 35,87	R\$ 2,44
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 31,04	R\$ 0,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,23
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 733,95	R\$ 2,71
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,71
					VALOR:	5,94

9.2.2. 87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 15,34	R\$ 2,42
					TOTAL Material:	R\$ 2,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 35,87	R\$ 14,67
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 31,04	R\$ 12,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,36
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		SINAPI	M3	0,02930000	R\$ 605,03	R\$ 17,72
					TOTAL Serviço:		R\$ 17,72
					VALOR:		47,50

10.1.1. FNDE 182 CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	R\$ 14,89	R\$ 3,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,72	R\$ 0,36
					TOTAL Material:	R\$ 3,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500000	R\$ 35,87	R\$ 8,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 31,04	R\$ 3,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 625,51	R\$ 26,95
					TOTAL Serviço:	R\$ 26,95
					VALOR:	43,02

10.1.2. 98680 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_02/2026 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,72	R\$ 0,36
00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
					TOTAL Material:	R\$ 1,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41112050	R\$ 35,87	R\$ 14,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20556030	R\$ 31,04	R\$ 6,38

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,12
--	--	--	--	--	--	-----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87304	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 563,93	R\$ 24,30
TOTAL Serviço:						R\$ 24,30
VALOR:						47,17

10.1.3. 87755 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,72	R\$ 0,36
TOTAL Material:						R\$ 0,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000	R\$ 35,87	R\$ 21,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 31,04	R\$ 9,12

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,24
--	--	--	--	--	--	-----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 625,51	R\$ 26,95
TOTAL Serviço:						R\$ 26,95
VALOR:						57,55

10.1.4. 87257 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 0,73	R\$ 6,66
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06910000	R\$ 42,33	R\$ 45,25

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,28	R\$ 0,60
					TOTAL Material:	R\$ 52,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28920000	R\$ 35,70	R\$ 10,32
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13560000	R\$ 31,04	R\$ 4,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,52
					VALOR:	67,03

10.1.5. 87251 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,73	R\$ 6,66
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	R\$ 33,89	R\$ 35,92
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18800000	R\$ 4,28	R\$ 0,80
					TOTAL Material:	R\$ 43,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25370000	R\$ 35,70	R\$ 9,05
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13080000	R\$ 31,04	R\$ 4,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,11
					VALOR:	56,49

10.1.6. FNDE 425 PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM MANTA ESPESSURA 2 MM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,09500000	R\$ 48,94	R\$ 4,64
00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,11000000	R\$ 197,21	R\$ 218,90
					TOTAL Material:	R\$ 223,54

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 35,87	R\$ 6,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 31,04	R\$ 2,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,76
					VALOR:	232,30

10.1.7. FNDE 09 NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 0,72	R\$ 0,01
00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,10000000	R\$ 44,24	R\$ 4,42
					TOTAL Material:	R\$ 4,43
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R\$ 33,46	R\$ 3,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,01
					VALOR:	7,44

10.1.8. 88650 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	R\$ 0,73	R\$ 0,46
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,18750000	R\$ 42,33	R\$ 7,93
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 4,28	R\$ 0,38
					TOTAL Material:	R\$ 8,77
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08710000	R\$ 35,70	R\$ 3,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03260000	R\$ 31,04	R\$ 1,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,11

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR: **12,88**

10.1.9. 98688 RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_02/2026 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,33000000	R\$ 48,94	R\$ 16,15
00039829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	SINAPI	M	1,34000000	R\$ 41,91	R\$ 56,15
TOTAL Material:						R\$ 72,30
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06790210	R\$ 35,87	R\$ 2,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03395110	R\$ 31,04	R\$ 1,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,48
VALOR:						75,78

10.1.10. 98689 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,36950000	R\$ 2,24	R\$ 3,06
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02100000	R\$ 4,28	R\$ 0,08
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 93,75	R\$ 93,75
TOTAL Material:						R\$ 96,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86234440	R\$ 36,64	R\$ 31,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43117220	R\$ 31,04	R\$ 13,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 44,97
VALOR:						141,86

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

10.1.11. FNDE 426 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	R\$ 2,24	R\$ 2,88
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 93,75	R\$ 93,75
TOTAL Material:						R\$ 96,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54700000	R\$ 36,64	R\$ 20,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R\$ 31,04	R\$ 8,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,51
VALOR:						125,14

10.1.12. 102494 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 60,90	R\$ 3,89
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 15,52	R\$ 0,15
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R\$ 138,08	R\$ 27,83
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 91,70	R\$ 29,52
TOTAL Material:						R\$ 61,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 37,45	R\$ 10,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 31,04	R\$ 3,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,85
VALOR:						75,24

10.2.1. 98682 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUGOSO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_02/2026 (M2)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39

TOTAL Material: R\$ 1,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32103160	R\$ 35,87	R\$ 11,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16051580	R\$ 31,04	R\$ 4,98

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 16,49

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87304	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 563,93	R\$ 24,30

TOTAL Serviço: R\$ 24,30

VALOR: 42,18

10.2.2. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.

AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,47	R\$ 0,06
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 10,35	R\$ 0,50
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,71	R\$ 0,12
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 10,72	R\$ 0,04

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 0,72

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 92,00	R\$ 5,22
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPED O, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 79,14	R\$ 81,51
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 82,27	R\$ 0,80
					TOTAL Material:	R\$ 87,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 35,60	R\$ 13,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 31,04	R\$ 11,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,82
					VALOR:	113,07

10.2.3. FNDE 190 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	10,00000000	R\$ 1,35	R\$ 13,50
00036178	PISO TÁTIL / PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,25000000	R\$ 19,91	R\$ 124,43
					TOTAL Material:	R\$ 137,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 35,87	R\$ 45,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,55700000	R\$ 31,04	R\$ 79,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 125,23
					VALOR:	263,16

10.2.4. FNDE 427 PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, , COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	10,00000000	R\$ 1,35	R\$ 13,50
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,25000000	R\$ 19,91	R\$ 124,43

					TOTAL Material:	R\$ 137,93
--	--	--	--	--	------------------------	-------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 35,87	R\$ 45,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,55700000	R\$ 31,04	R\$ 79,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 125,23
					VALOR:	263,16

10.2.5. FNDE 10 COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01900000	R\$ 171,32	R\$ 3,25
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,25
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	R\$ 93,20	R\$ 116,50
					TOTAL Material:	R\$ 116,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03170000	R\$ 31,04	R\$ 0,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,98
					VALOR:	120,73

10.2.6. 98504 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 12,85	R\$ 12,85
					TOTAL Material:	R\$ 12,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02770000	R\$ 32,32	R\$ 0,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13860000	R\$ 31,04	R\$ 4,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,19
					VALOR:	18,04

10.2.7. 94263 GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,07220000	R\$ 6,22	R\$ 0,44
92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,01440000	R\$ 22,47	R\$ 0,32
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 92,00	R\$ 0,60
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03140000	R\$ 472,50	R\$ 14,83
					TOTAL Material:	R\$ 15,43
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08670000	R\$ 32,35	R\$ 2,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20390000	R\$ 35,87	R\$ 7,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40780000	R\$ 31,04	R\$ 12,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,76
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019		SINAPI	M3	0,00160000	R\$ 643,58	R\$ 1,02	
					TOTAL Serviço:		R\$ 1,02	
					VALOR:		39,97	

11.1.1. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 1,30	R\$ 0,10
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 3,84	R\$ 5,14
					TOTAL Material:	R\$ 5,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 37,45	R\$ 13,51
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 31,04	R\$ 3,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,24
					VALOR:	22,48

11.1.2. FNDE 402 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 31,03	R\$ 7,09
					TOTAL Material:	R\$ 7,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 37,45	R\$ 6,10
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 31,04	R\$ 1,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,78
					VALOR:	14,87

11.1.3. 102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
---	--	--	--	--	--	--

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	R\$ 26,72	R\$ 0,37
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	R\$ 45,91	R\$ 6,44
TOTAL Material:						R\$ 6,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 37,45	R\$ 14,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,24
VALOR:						21,05

11.1.4. FNDE 201 PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	R\$ 26,72	R\$ 0,37
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	R\$ 45,91	R\$ 6,44
TOTAL Material:						R\$ 6,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 37,45	R\$ 14,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,24
VALOR:						21,05

11.1.5. FNDE 428 PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES,ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 60,90	R\$ 3,89
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	1,50000000	R\$ 1,30	R\$ 1,95
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,30000000	R\$ 11,36	R\$ 3,40
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 91,70	R\$ 29,52
TOTAL Material:						R\$ 38,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 37,45	R\$ 71,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 31,04	R\$ 58,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 130,12
					VALOR:	168,88

11.1.6. 100742 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01270000	R\$ 26,72	R\$ 0,33
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,12740000	R\$ 45,91	R\$ 5,84
					TOTAL Material:	R\$ 6,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67790000	R\$ 37,45	R\$ 25,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 25,38
					VALOR:	31,55

11.2.1. 88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR, VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R\$ 1,30	R\$ 0,05
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R\$ 3,84	R\$ 2,79
					TOTAL Material:	R\$ 2,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50540000	R\$ 37,45	R\$ 18,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16850000	R\$ 31,04	R\$ 5,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,15
					VALOR:	26,99

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

11.2.2. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 31,03	R\$ 7,09
TOTAL Material:						R\$ 7,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 37,45	R\$ 8,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 31,04	R\$ 2,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,84
VALOR:						17,93

11.3.1.1. 100724 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01760000	R\$ 26,72	R\$ 0,47
00007293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACAO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	SINAPI	L	0,17630000	R\$ 49,17	R\$ 8,66
TOTAL Material:						R\$ 9,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21490000	R\$ 37,45	R\$ 8,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,04
VALOR:						17,17

11.4.1. 96132 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08000000	R\$ 1,30	R\$ 0,10
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,33900000	R\$ 6,91	R\$ 9,25
TOTAL Material:						R\$ 9,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29850000	R\$ 37,45	R\$ 11,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04870000	R\$ 31,04	R\$ 1,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,68
					VALOR:	22,03

11.4.2. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 31,03	R\$ 7,09
					TOTAL Material:	R\$ 7,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 37,45	R\$ 6,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 31,04	R\$ 1,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,78
					VALOR:	14,87

12.1. 100878 BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,80	R\$ 12,80
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 617,90	R\$ 617,90
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 20,78	R\$ 41,56
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02203500	R\$ 90,28	R\$ 1,98
					TOTAL Material:	R\$ 674,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,39195020	R\$ 40,49	R\$ 56,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,78348970	R\$ 31,04

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 80,67
VALOR:					754,91

12.2. 100848 BACIA SANITÁRIA INFANTIL LOUÇA BRANCA, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,80
00011786	BACIA SANITARIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 529,14
00011686	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,36
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 20,78
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02203500	R\$ 90,28
TOTAL Material:					R\$ 598,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77204120	R\$ 40,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54554480	R\$ 31,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 48,18
VALOR:					647,02

12.3. 100849 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 40,20
TOTAL Material:					R\$ 40,20
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11379970	R\$ 40,49
					R\$ 4,60

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040, MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04368070	R\$ 31,04	R\$ 1,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,95
					VALOR:	46,15

12.4. 100851 ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 85,55	R\$ 85,55
					TOTAL Material:	R\$ 85,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11379970	R\$ 40,49	R\$ 4,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04368070	R\$ 31,04	R\$ 1,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,95
					VALOR:	91,50

12.5. FNDE 11 BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO (UN)						
Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDEI17	Banheira Rígida-Branco, Burigotto ou equivalente	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
FNDEI17	Banheira Rígida-Branco, Burigotto ou equivalente	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
					TOTAL Geral:	R\$ 179,80
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,32	R\$ 4,32
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,58	R\$ 57,58
					TOTAL Material:	R\$ 61,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 40,49	R\$ 101,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 31,04	R\$ 77,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 178,82
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,33	R\$ 14,33
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,33
					VALOR:	434,85

12.6. FNDE 219 LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 108,12	R\$ 108,12
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 15,40	R\$ 30,80
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 90,28	R\$ 2,74
					TOTAL Material:	R\$ 141,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 40,49	R\$ 15,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 31,04	R\$ 5,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,51
					VALOR:	163,17

12.7. 86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 112,35	R\$ 112,35
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,35142340	R\$ 34,35	R\$ 12,07
					TOTAL Material:	R\$ 124,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,89662190	R\$ 36,64	R\$ 32,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34415790	R\$ 31,04	R\$ 10,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,53
					VALOR:	167,95

12.8. 86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036794	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 190,32	R\$ 190,32
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 15,40	R\$ 92,40
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01911000	R\$ 90,28	R\$ 1,72
					TOTAL Material:	R\$ 284,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70196450	R\$ 40,49	R\$ 28,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48556630	R\$ 31,04	R\$ 15,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,49
					VALOR:	327,93

12.9. 86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 15,40	R\$ 92,40
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01755000	R\$ 90,28	R\$ 1,58
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 622,96	R\$ 622,96
					TOTAL Material:	R\$ 716,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,87524500	R\$ 40,49	R\$ 75,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91827350	R\$ 31,04	R\$ 28,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 104,42
					VALOR:	821,36

12.10. 86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 180,66	R\$ 180,66
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,19828800	R\$ 34,35	R\$ 6,81
					TOTAL Material:	R\$ 187,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38332530	R\$ 36,64	R\$ 14,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14713500	R\$ 31,04	R\$ 4,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,60
					VALOR:	206,07

12.11. FNDE 217 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
INS-36387892	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 200,00	R\$ 200,00
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 34,35	R\$ 10,21
					TOTAL Material:	R\$ 210,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 36,64	R\$ 17,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 31,04	R\$ 4,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,15

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: **232,36**

12.12. 100852 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 198,62	R\$ 198,62
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,23068800	R\$ 34,35	R\$ 7,92
TOTAL Material:						R\$ 206,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38332530	R\$ 36,64	R\$ 14,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14713500	R\$ 31,04	R\$ 4,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,60
VALOR:						225,14

12.13. 86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,58	R\$ 57,58
TOTAL Material:						R\$ 57,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17908480	R\$ 40,49	R\$ 7,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06873960	R\$ 31,04	R\$ 2,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,38
VALOR:						66,96

12.14. 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SEMPLS, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,95	R\$ 9,95
					TOTAL Material:	R\$ 9,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08385240	R\$ 40,49	R\$ 3,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03218580	R\$ 31,04	R\$ 0,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,38
					VALOR:	14,33
12.15. 86909 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 111,01	R\$ 111,01
					TOTAL Material:	R\$ 111,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17668900	R\$ 40,49	R\$ 7,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06782000	R\$ 31,04	R\$ 2,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,25
					VALOR:	120,26
12.16. FNDE 224 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 , PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,32	R\$ 0,09
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 124,90	R\$ 124,90
					TOTAL Material:	R\$ 124,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 40,49	R\$ 3,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 31,04	R\$ 0,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,82
					VALOR:	129,81

12.17. FNDE 14 TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V) (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011777	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, PLASTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 257,93	R\$ 257,93
					TOTAL Material:	R\$ 257,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 34,00	R\$ 17,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 45,08	R\$ 22,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 39,54
					VALOR:	297,47

12.18. 86913 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,32	R\$ 0,09
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,44	R\$ 44,44
					TOTAL Material:	R\$ 44,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16171540	R\$ 40,49	R\$ 6,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06207260	R\$ 31,04	R\$ 1,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,46

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
VALOR:					52,99

12.19. FNDE 225 TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	R\$ 4,32	R\$ 0,18
00044045	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METALICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 293,06	R\$ 293,06
TOTAL Material:						R\$ 293,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46300000	R\$ 40,49	R\$ 18,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14590000	R\$ 31,04	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,26
VALOR:						316,50

12.20. FNDE 13 TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 32,35	R\$ 16,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 45,08	R\$ 22,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,71
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 180,95	R\$ 180,95
TOTAL Serviço:						R\$ 180,95
VALOR:						219,66

12.21. 86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00011684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,95	R\$ 45,95
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,32	R\$ 0,09

TOTAL Material: R\$ 46,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15033540	R\$ 40,49	R\$ 6,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770450	R\$ 31,04	R\$ 1,79
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 7,87
				VALOR:		53,91

12.22. 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 118,95	R\$ 118,95
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,32	R\$ 0,09
				TOTAL Material:		R\$ 119,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18160040	R\$ 40,49	R\$ 47,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45354360	R\$ 31,04	R\$ 14,07
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 61,91
				VALOR:		180,95

12.23. FNDE 226 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 168,34	R\$ 168,34
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 15,40	R\$ 92,40

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 260,74
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 40,49	R\$ 38,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 31,04	R\$ 9,27
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 47,67
				VALOR:		308,41

12.24. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 186,96	R\$ 186,96
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 15,40	R\$ 92,40

				TOTAL Material:		R\$ 279,36
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12841400	R\$ 40,49	R\$ 45,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43312860	R\$ 31,04	R\$ 13,44
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 59,12
				VALOR:		338,48

12.25. 100868 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 199,35	R\$ 199,35
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 15,40	R\$ 92,40

				TOTAL Material:		R\$ 291,75
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12841400	R\$ 40,49	R\$ 45,68
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43312860	R\$ 31,04	R\$ 13,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 59,12
					VALOR:	350,87

12.26. 100875 BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 863,27	R\$ 863,27
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 15,40	R\$ 123,20
					TOTAL Material:	R\$ 986,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50455200	R\$ 40,49	R\$ 60,91
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57750480	R\$ 31,04	R\$ 17,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 78,83
					VALOR:	1.065,30

12.27. FNDE 215 VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 16,99	R\$ 0,32
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 375,90	R\$ 375,90
					TOTAL Material:	R\$ 376,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 32,98	R\$ 30,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 40,49	R\$ 37,44

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 67,94
VALOR:					444,16

12.28. FNDE 15 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 60,13	R\$ 60,13
TOTAL Material:						R\$ 60,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 32,98	R\$ 16,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 40,49	R\$ 20,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 36,73
VALOR:						96,86

12.29. FNDE 16 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 60,13	R\$ 60,13
TOTAL Material:						R\$ 60,13
VALOR:						60,13

12.30. 95547 SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,76	R\$ 57,76
TOTAL Material:						R\$ 57,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37613800	R\$ 40,49	R\$ 15,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14437620	R\$ 31,04	R\$ 4,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,70
					VALOR:	77,46

12.31. FNDE 12 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 516,00	R\$ 516,00
00004343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 4,29	R\$ 17,16
					TOTAL Material:	R\$ 533,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 33,46	R\$ 13,38
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 35,87	R\$ 71,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 85,12
					VALOR:	618,28

12.32. FNDE 17 DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038189	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 154,31	R\$ 154,31
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,32	R\$ 4,32
					TOTAL Material:	R\$ 158,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 40,49	R\$ 20,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,24

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR: **178,87**

12.33. FNDE 34 CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,25	R\$ 31,25
					TOTAL Material:	R\$ 31,25
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 32,98	R\$ 16,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 40,49	R\$ 20,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 36,73
					VALOR:	67,98

12.34. FNDE 449 BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,18200000	R\$ 0,30	R\$ 0,65
00034360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,47700000	R\$ 49,58	R\$ 23,64
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 80,83	R\$ 0,16
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM AÇO GALVANIZADO	SINAPI	UN	1,09100000	R\$ 6,80	R\$ 7,41
					TOTAL Material:	R\$ 31,86
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09300000	R\$ 33,38	R\$ 36,48
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33000000	R\$ 36,31	R\$ 48,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 84,77
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	1,20000000	R\$ 31,55	R\$ 37,86
					TOTAL Serviço:	R\$ 37,86
					VALOR:	154,49

13.1.1. 89401 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03190000	R\$ 2,57	R\$ 0,08
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,55	R\$ 4,77
					TOTAL Material:	R\$ 4,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13670000	R\$ 32,98	R\$ 4,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13670000	R\$ 40,49	R\$ 5,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,03
					VALOR:	14,88

13.1.2. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 2,57	R\$ 0,22
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 5,13	R\$ 5,38
					TOTAL Material:	R\$ 5,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 32,98	R\$ 12,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 40,49	R\$ 15,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,91

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
VALOR:					33,51

13.1.3. 103979 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	R\$ 2,57	R\$ 0,08
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 19,07	R\$ 20,01
TOTAL Material:						R\$ 20,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	R\$ 32,98	R\$ 8,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	R\$ 40,49	R\$ 10,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,65
VALOR:						39,74

13.1.4. 89450 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00930000	R\$ 2,57	R\$ 0,02
00009873	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 31,37	R\$ 32,91
TOTAL Material:						R\$ 32,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 32,98	R\$ 1,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 40,49	R\$ 1,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,92
VALOR:						35,85

13.1.5. 89451 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
--	--	--	--	--	--	--

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040. MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01150000	R\$ 2,57	R\$ 0,02
00009871	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 51,98	R\$ 54,54

TOTAL Material:

R\$ 54,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04940000	R\$ 32,98	R\$ 1,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04940000	R\$ 40,49	R\$ 2,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 3,62

VALOR:

58,18

13.1.6. 89452 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01290000	R\$ 2,57	R\$ 0,03
00009872	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 72,32	R\$ 75,88

TOTAL Material:

R\$ 75,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000	R\$ 32,98	R\$ 1,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000	R\$ 40,49	R\$ 2,23

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 4,05

VALOR:

79,96

13.1.7. 94713 ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000083	ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 263,80	R\$ 263,80
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	R\$ 62,32	R\$ 0,80

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 2,57	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02500000	R\$ 70,61	R\$ 1,76

TOTAL Material:

R\$ 266,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27260000	R\$ 32,98	R\$ 8,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27260000	R\$ 40,49	R\$ 11,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,02
VALOR:						286,41

13.1.8. 94714 ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000074	ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 377,16
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 62,32
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01940000	R\$ 2,57
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 70,61

TOTAL Material:

R\$ 380,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28170000	R\$ 32,98	R\$ 9,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28170000	R\$ 40,49	R\$ 11,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,69
VALOR:						401,09

13.1.9. 89376 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00000107	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 62,32	R\$ 0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 70,61	R\$ 0,42

TOTAL Material:

R\$ 1,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08050000	R\$ 32,98	R\$ 2,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08050000	R\$ 40,49	R\$ 3,25
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,90
				VALOR:		7,68

13.1.10. 89383 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 62,32	R\$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,57	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 70,61	R\$ 0,49

TOTAL Material:

R\$ 2,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 32,98	R\$ 3,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 40,49	R\$ 3,82
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 6,93
				VALOR:		8,96

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

13.1.11. 104002 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,40	R\$ 10,40
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	R\$ 62,32	R\$ 0,80
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04350000	R\$ 2,57	R\$ 0,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 70,61	R\$ 1,16
					TOTAL Material:	R\$ 12,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	R\$ 32,98	R\$ 4,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	R\$ 40,49	R\$ 5,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,58
					VALOR:	22,05

13.1.12. 89613 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000104	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,01	R\$ 24,01
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02350000	R\$ 62,32	R\$ 1,46
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02490000	R\$ 2,57	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 70,61	R\$ 2,82
					TOTAL Material:	R\$ 28,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11120000	R\$ 32,98	R\$ 3,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11120000	R\$ 40,49	R\$ 4,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,16

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040, MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
VALOR:					36,51

13.1.13. 89616 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000102	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 33,11	R\$ 33,11
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03060000	R\$ 62,32	R\$ 1,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05500000	R\$ 70,61	R\$ 3,88
					TOTAL Material:	R\$ 38,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	R\$ 32,98	R\$ 4,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	R\$ 40,49	R\$ 5,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,54
					VALOR:	48,50

13.1.14. 89605 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01880000	R\$ 62,32	R\$ 1,17
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	R\$ 2,57	R\$ 0,05
00003850	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,10	R\$ 15,10
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 70,61	R\$ 1,83
					TOTAL Material:	R\$ 18,15
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 32,98	R\$ 3,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 40,49	R\$ 3,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,78
					VALOR:	24,93

13.1.15. FNDE 205 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01880000	R\$ 62,32	R\$ 1,17
00000818	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	R\$ 2,57	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 70,61	R\$ 1,83
					TOTAL Material:	R\$ 11,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 32,98	R\$ 3,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 40,49	R\$ 3,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,78
					VALOR:	18,25

13.1.16. FNDE 229 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01880000	R\$ 62,32	R\$ 1,17
00000818	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	R\$ 2,57	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 70,61	R\$ 1,83
					TOTAL Material:	R\$ 11,47

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 32,98	R\$ 3,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 40,49	R\$ 3,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,78
VALOR:						18,25

13.1.17. 103998 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 62,32	R\$ 0,73
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04060000	R\$ 2,57	R\$ 0,10
00038023	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,69	R\$ 7,69
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 70,61	R\$ 1,05
TOTAL Material:						R\$ 9,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12180000	R\$ 32,98	R\$ 4,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12180000	R\$ 40,49	R\$ 4,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,94
VALOR:						18,51

13.1.18. 103969 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01530000	R\$ 62,32	R\$ 0,95
00000814	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,61	R\$ 15,61
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 2,57	R\$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02050000	R\$ 70,61	R\$ 1,44

TOTAL Material: R\$ 18,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07880000	R\$ 32,98	R\$ 2,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07880000	R\$ 40,49	R\$ 3,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,78
VALOR:						23,82

13.1.19. 103972 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 62,32	R\$ 1,32
00000821	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,31	R\$ 23,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02330000	R\$ 2,57	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 70,61	R\$ 2,54
TOTAL Material:						R\$ 27,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10350000	R\$ 32,98	R\$ 3,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10350000	R\$ 40,49	R\$ 4,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,60
VALOR:						34,82

13.1.20. 89485 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 62,32	R\$ 0,44

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040. MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00003500	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 2,57	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 70,61	R\$ 0,56

TOTAL Material:

R\$ 2,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 32,98	R\$ 2,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 40,49	R\$ 2,85

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 5,17

VALOR:

8,04

13.1.21. 89502 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 62,32	R\$ 1,02
00003503	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,25	R\$ 9,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 2,57	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 70,61	R\$ 1,55

TOTAL Material:

R\$ 11,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 32,98	R\$ 4,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 40,49	R\$ 5,14

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 9,33

VALOR:

21,19

13.1.22. 89515 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02590000	R\$ 62,32	R\$ 1,61
00003478	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,56	R\$ 80,56
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02750000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 70,61	R\$ 3,53
TOTAL Material:						R\$ 85,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18470000	R\$ 32,98	R\$ 6,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18470000	R\$ 40,49	R\$ 7,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,56
VALOR:						99,33

13.1.23. 89523 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03530000	R\$ 62,32	R\$ 2,19
00003525	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 99,42	R\$ 99,42
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03070000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 70,61	R\$ 4,23
TOTAL Material:						R\$ 105,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20710000	R\$ 32,98	R\$ 6,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20710000	R\$ 40,49	R\$ 8,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,21
VALOR:						121,12

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

13.1.24. 89358 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 62,32	R\$ 0,29
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 70,61	R\$ 0,42
TOTAL Material:						R\$ 1,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 32,98	R\$ 4,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 40,49	R\$ 5,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,62
VALOR:						11,13

13.1.25. 89358 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R\$ 62,32	R\$ 0,29
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 70,61	R\$ 0,42
TOTAL Material:						R\$ 1,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 32,98	R\$ 4,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	R\$ 40,49	R\$ 5,30

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,62
					VALOR:	11,13

13.1.26. 89501 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 62,32	R\$ 1,02
00003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,17	R\$ 6,17
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 2,57	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 70,61	R\$ 1,55
TOTAL Material:						R\$ 8,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 32,98	R\$ 4,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 40,49	R\$ 5,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,33
VALOR:						18,11

13.1.27. 89505 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 62,32	R\$ 1,32
00003539	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,76	R\$ 35,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02220000	R\$ 2,57	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 70,61	R\$ 2,11
TOTAL Material:						R\$ 39,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15060000	R\$ 32,98	R\$ 4,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15060000	R\$ 40,49	R\$ 6,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,05
					VALOR:	50,29

13.1.28. 94682 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02590000	R\$ 62,32	R\$ 1,61
00003511	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 105,45	R\$ 105,45
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03080000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 70,61	R\$ 3,53
					TOTAL Material:	R\$ 110,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27760000	R\$ 32,98	R\$ 9,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27760000	R\$ 40,49	R\$ 11,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,39
					VALOR:	131,05

13.1.29. 94684 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03530000	R\$ 62,32	R\$ 2,19
00003513	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 126,08	R\$ 126,08
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03880000	R\$ 2,57	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 70,61	R\$ 4,23

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 132,59
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34800000	R\$ 32,98	R\$ 11,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34800000	R\$ 40,49	R\$ 14,09
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 25,56
				VALOR:		158,15

13.1.30. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 62,32	R\$ 0,36
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,62	R\$ 6,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,57	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 70,61	R\$ 0,49
				TOTAL Material:		R\$ 7,55
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 32,98	R\$ 4,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 40,49	R\$ 5,31
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 9,63
				VALOR:		17,18

13.1.31. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 62,32	R\$ 0,36
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,62	R\$ 6,62

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,57	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 70,61	R\$ 0,49

TOTAL Material:

R\$ 7,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 32,98	R\$ 4,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 40,49	R\$ 5,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,63
VALOR:						17,18

13.1.32. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 62,32	R\$ 0,66
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 2,57	R\$ 0,13
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 70,61	R\$ 0,84
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,49	R\$ 1,49

TOTAL Material:

R\$ 3,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 32,98	R\$ 6,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 40,49	R\$ 8,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,88
VALOR:						18,00

13.1.33. 89625 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 62,32	R\$ 1,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02850000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	R\$ 70,61	R\$ 2,33
00007142	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,91	R\$ 11,91

TOTAL Material:

R\$ 15,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R\$ 32,98	R\$ 5,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R\$ 40,49	R\$ 6,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 12,43
				VALOR:		28,27

13.1.34. 89629 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03880000	R\$ 62,32	R\$ 2,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04130000	R\$ 2,57	R\$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 70,61	R\$ 5,29
00007144	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 70,94	R\$ 70,94

TOTAL Material:

R\$ 78,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 32,98	R\$ 8,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 40,49	R\$ 9,95
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 18,05
				VALOR:		96,79

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

13.1.35. 89631 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,05290000	R\$ 62,32	R\$ 3,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04610000	R\$ 2,57	R\$ 0,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,09000000	R\$ 70,61	R\$ 6,35
00007145	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 96,46	R\$ 96,46
					TOTAL Material:	R\$ 106,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27650000	R\$ 32,98	R\$ 9,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27650000	R\$ 40,49	R\$ 11,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,30
					VALOR:	126,51

13.1.36. 89627 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 62,32	R\$ 1,09
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02440000	R\$ 2,57	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 70,61	R\$ 1,58
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,57	R\$ 12,57
					TOTAL Material:	R\$ 15,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 32,98	R\$ 4,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 40,49	R\$ 5,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,67

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
				VALOR:		24,97

13.1.37. 89630 TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03180000	R\$ 62,32	R\$ 1,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	R\$ 2,57	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05400000	R\$ 70,61	R\$ 3,81
00007132	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,61	R\$ 52,61
					TOTAL Material:	R\$ 58,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20770000	R\$ 32,98	R\$ 6,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20770000	R\$ 40,49	R\$ 8,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,24
					VALOR:	73,73

13.1.38. 89630 TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03180000	R\$ 62,32	R\$ 1,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	R\$ 2,57	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05400000	R\$ 70,61	R\$ 3,81
00007132	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,61	R\$ 52,61
					TOTAL Material:	R\$ 58,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20770000	R\$ 32,98	R\$ 6,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20770000	R\$ 40,49	R\$ 8,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,24
					VALOR:	73,73

13.1.39. FNDE 208 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 62,32	R\$ 1,32
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02690000	R\$ 2,57	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02700000	R\$ 70,61	R\$ 1,90
00007131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,34	R\$ 22,34
					TOTAL Material:	R\$ 25,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15470000	R\$ 32,98	R\$ 5,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15470000	R\$ 40,49	R\$ 6,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,36
					VALOR:	36,98

13.1.40. 90374 TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00880000	R\$ 62,32	R\$ 0,54
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	R\$ 2,57	R\$ 0,12
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	R\$ 70,61	R\$ 0,74
00007122	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,60	R\$ 13,60
					TOTAL Material:	R\$ 15,00

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18870000	R\$ 32,98	R\$ 6,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18870000	R\$ 40,49	R\$ 7,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,86
VALOR:						28,86

13.1.41. 89396 TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00880000	R\$ 62,32	R\$ 0,54
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	R\$ 2,57	R\$ 0,12
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	R\$ 70,61	R\$ 0,74
00007137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,36	R\$ 12,36
TOTAL Material:						R\$ 13,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 32,98	R\$ 5,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 40,49	R\$ 7,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,83
VALOR:						26,59

13.1.42. 94713 ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000083	ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 263,80	R\$ 263,80
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	R\$ 62,32	R\$ 0,80
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 2,57	R\$ 0,03

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02500000	R\$ 70,61	R\$ 1,76

TOTAL Material: R\$ 266,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27260000	R\$ 32,98	R\$ 8,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27260000	R\$ 40,49	R\$ 11,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,02
VALOR:						286,41

13.2.1. 94499 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 16,99	R\$ 0,51
00006011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 252,12	R\$ 252,12
TOTAL Material:						R\$ 252,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 32,98	R\$ 14,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 40,49	R\$ 18,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,39
VALOR:						286,02

13.2.2. 94500 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03540000	R\$ 16,99	R\$ 0,60
00006012	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 305,24	R\$ 305,24
TOTAL Material:						R\$ 305,84

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56950000	R\$ 32,98	R\$ 18,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56950000	R\$ 40,49	R\$ 23,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,83
VALOR:						347,67

13.2.3. 89986 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 16,99	R\$ 0,14
00006006	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 69,50	R\$ 69,50
TOTAL Material:						R\$ 69,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 32,98	R\$ 6,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 40,49	R\$ 7,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,43
VALOR:						83,07

13.2.4. 94794 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 16,99	R\$ 0,32
00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 139,56	R\$ 139,56
TOTAL Material:						R\$ 139,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 32,98	R\$ 12,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 40,49	R\$ 15,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,49
					VALOR:	167,37

13.2.5. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 16,99	R\$ 0,18
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 78,40	R\$ 78,40
					TOTAL Material:	R\$ 78,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 32,98	R\$ 7,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 40,49	R\$ 8,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,24
					VALOR:	94,82

13.2.6. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 16,99	R\$ 0,18
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 73,94	R\$ 73,94
					TOTAL Material:	R\$ 74,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 32,98	R\$ 7,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 40,49	R\$ 8,95

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,24
VALOR:					90,36

13.3.1. FNDE 391 RESERVATÓRIO METÁLICO CILINDRICO CAP. 15.000 LITROS, COM GUARDA-CORPO, ESCADA E PINTURA (UN)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDEI22	RESERVATÓRIO METÁLICO CILÍNDRICO 15 MIL LITROS	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 27.793,23	R\$ 27.793,23
TOTAL Geral:						R\$ 27.793,23
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
24.03.060	Escada marinho (em aço galvanizado)	SP Obras	M	10,00000000	R\$ 850,39	R\$ 8.503,90
100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	50,00000000	R\$ 61,71	R\$ 3.085,50
TOTAL Serviço:						R\$ 11.589,40
VALOR:						39.382,63

13.4.1. COTAÇÃO CISTERNA MODULAR VERTICAL 600L COM FILTRO SMART E CONEXÕES REF. ECO SUSTENTAVEL, REF. tecnotri, REF. ecosoli						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COTAÇÃO	CISTERNA MODULAR VERTICAL 600L COM FILTRO SMART E CONEXÕES REF. ECO SUSTENTAVEL, REF. tecnotri, REF. ecosoli			1,00000000	R\$ 1.799,10	R\$ 1.799,10
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 1.799,10
VALOR:						1.799,10

14.1.1. 89578 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04200000	R\$ 2,57	R\$ 0,10
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R\$ 35,59	R\$ 36,84

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 36,94
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07580000	R\$ 32,98	R\$ 2,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07580000	R\$ 40,49	R\$ 3,06
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,55
				VALOR:		42,49

14.1.2. 89580 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07300000	R\$ 2,57	R\$ 0,18
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R\$ 75,18	R\$ 77,83
				TOTAL Material:		R\$ 78,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 32,98	R\$ 4,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 40,49	R\$ 5,30
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 9,61
				VALOR:		87,62

14.1.3. 89585 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,13	R\$ 6,26
00020151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,91	R\$ 25,91
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,72	R\$ 2,95

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 35,12
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 32,98	R\$ 9,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 40,49	R\$ 11,04
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 20,04
				VALOR:		55,16

14.1.4. 89584 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,13	R\$ 6,26
00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,61	R\$ 24,61
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,72	R\$ 2,95
				TOTAL Material:		R\$ 33,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 32,98	R\$ 9,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 40,49	R\$ 11,04
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 20,04
				VALOR:		53,86

14.1.5. 89567 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,13	R\$ 9,39
00020144	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 68,70	R\$ 68,70

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 25,72	R\$ 4,43
----------	--	--------	----	------------	-----------	----------

					TOTAL Material:	R\$ 82,52
--	--	--	--	--	-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17170000	R\$ 32,98	R\$ 5,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17170000	R\$ 40,49	R\$ 6,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,61
					VALOR:	95,13

14.1.6. 89675 TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,13	R\$ 6,26
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,72	R\$ 2,95
00020183	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,12	R\$ 64,12
				TOTAL Material:		R\$ 73,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	R\$ 32,98	R\$ 5,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	R\$ 40,49	R\$ 7,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,35
					VALOR:	86,68

14.2.1. 99253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
---------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 79,65	R\$ 1,41		
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 171,32	R\$ 1,49		
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 2,90		
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 6,83	R\$ 0,03		
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 8,25	R\$ 0,97		
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 11,59	R\$ 0,14		
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 2,89	R\$ 0,40		
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 23,60	R\$ 10,42		
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	R\$ 0,60	R\$ 79,09		
				TOTAL Material:		R\$ 91,05		
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 35,87	R\$ 182,73		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	R\$ 31,04	R\$ 124,24		
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 306,97		
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	R\$ 566,08	R\$ 65,43		
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 504,35	R\$ 7,46		

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	R\$ 466,64	R\$ 34,71
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 2.836,50	R\$ 127,07
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 10,23	R\$ 8,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 242,95
					VALOR:	643,87

14.2.2. 89482 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 62,32	R\$ 1,81
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,60	R\$ 26,60
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00680000	R\$ 2,57	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 70,61	R\$ 3,10
					TOTAL Material:	R\$ 31,52
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R\$ 32,98	R\$ 7,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R\$ 40,49	R\$ 8,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,97
					VALOR:	47,49

15.1.1. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 2,57	R\$ 0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 18,90	R\$ 19,93

TOTAL Material: R\$ 19,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 32,98	R\$ 14,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 40,49	R\$ 17,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,64
VALOR:						52,63

15.1.2. 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 2,57	R\$ 0,04
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 8,26	R\$ 8,71
TOTAL Material:						R\$ 8,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 32,98	R\$ 9,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 40,49	R\$ 11,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,52
VALOR:						30,27

15.1.3. 89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 2,57	R\$ 0,04
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 13,64	R\$ 14,38
TOTAL Material:						R\$ 14,42

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 32,98	R\$ 10,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 40,49	R\$ 12,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,37
VALOR:						37,79

15.1.4. 89713 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 2,57	R\$ 0,05
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 17,89	R\$ 18,87
TOTAL Material:						R\$ 18,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	R\$ 32,98	R\$ 12,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	R\$ 40,49	R\$ 15,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,00
VALOR:						46,92

15.1.5. 89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 62,32	R\$ 0,61
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,97	R\$ 2,97
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,57	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 70,61	R\$ 1,05
TOTAL Material:						R\$ 4,64

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 32,98	R\$ 4,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 40,49	R\$ 5,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,32
VALOR:						13,96

15.1.6. 89732 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,51	R\$ 3,02
00003518	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,80	R\$ 4,80
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 25,72	R\$ 1,28
TOTAL Material:						R\$ 9,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 32,98	R\$ 4,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 40,49	R\$ 5,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,12
VALOR:						19,22

15.1.7. 89739 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,21	R\$ 4,42
00003519	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,05	R\$ 10,05

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,72	R\$ 1,92
----------	--	--------	----	------------	-----------	----------

TOTAL Material: R\$ 16,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 32,98	R\$ 5,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 40,49	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,12
VALOR:						28,51

15.1.8. 89746 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,67	R\$ 5,34
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,59	R\$ 11,59
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,72	R\$ 2,95
TOTAL Material:						R\$ 19,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 32,98	R\$ 6,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 40,49	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,14
VALOR:						34,02

15.1.9. 89744 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,67	R\$ 5,34
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,54	R\$ 10,54
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,72	R\$ 2,95

TOTAL Material:

R\$ 18,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 32,98	R\$ 6,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 40,49	R\$ 7,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,14
VALOR:						32,97

15.1.10. 89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 62,32	R\$ 0,61
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,68	R\$ 2,68
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,57	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 70,61	R\$ 1,05
TOTAL Material:						R\$ 4,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 32,98	R\$ 4,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 40,49	R\$ 5,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,32
VALOR:						13,67

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
15.1.11. 99253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 79,65	R\$ 1,41
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 171,32	R\$ 1,49
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 2,90
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 6,83	R\$ 0,03
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 8,25	R\$ 0,97
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 11,59	R\$ 0,14
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 2,89	R\$ 0,40
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 23,60	R\$ 10,42
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	R\$ 0,60	R\$ 79,09
				TOTAL Material:		R\$ 91,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 35,87	R\$ 182,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	R\$ 31,04	R\$ 124,24
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 306,97
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	R\$ 566,08	R\$ 65,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040, MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 504,35	R\$ 7,46
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	R\$ 466,64	R\$ 34,71
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 2.836,50	R\$ 127,07
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 10,23	R\$ 8,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 242,95
					VALOR:	643,87

15.1.12. 89708 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,06680000	R\$ 62,32
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 76,23
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01840000	R\$ 2,57
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,10400000	R\$ 70,61
					TOTAL Material:
					R\$ 87,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	R\$ 32,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	R\$ 40,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					R\$ 35,09
					VALOR:
					122,86

15.1.13. 89495 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
----------	-------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 62,32	R\$ 0,30
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	R\$ 2,57	R\$ 0,03
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,34	R\$ 13,34
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 70,61	R\$ 0,52

TOTAL Material:

R\$ 14,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11190000	R\$ 32,98	R\$ 3,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11190000	R\$ 40,49	R\$ 4,53

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 8,22

VALOR:

22,41

15.1.14. 104348 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 62,32	R\$ 0,45
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 2,57	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 70,61	R\$ 0,77
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,57	R\$ 11,57

TOTAL Material:

R\$ 12,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 32,98	R\$ 0,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 40,49	R\$ 0,46

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 0,83

VALOR:

13,64

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

15.1.15. 104341 BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 62,32	R\$ 0,30
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51
00020086	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,91	R\$ 3,91
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00740000	R\$ 2,57	R\$ 0,01
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02500000	R\$ 25,72	R\$ 0,64
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 70,61	R\$ 0,52
					TOTAL Material:	R\$ 6,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08825000	R\$ 32,98	R\$ 2,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08825000	R\$ 40,49	R\$ 3,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,48
					VALOR:	13,37

15.1.16. 89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,51	R\$ 3,02
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,88	R\$ 3,88
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 25,72	R\$ 1,28
					TOTAL Material:	R\$ 8,18
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 32,98	R\$ 4,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 40,49	R\$ 5,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,12
					VALOR:	18,30

15.1.17. 89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,51	R\$ 4,53
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,72	R\$ 1,92
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,53	R\$ 9,53
					TOTAL Material:	R\$ 15,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 32,98	R\$ 6,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 40,49	R\$ 7,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,50
					VALOR:	29,48

15.1.18. 89737 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,21	R\$ 4,42
00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,82	R\$ 8,82
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,72	R\$ 1,92

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 15,16
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 32,98	R\$ 5,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 40,49	R\$ 6,68
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 12,12
				VALOR:		27,28

15.1.19. 104351 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01670000	R\$ 62,32	R\$ 1,04
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03100000	R\$ 2,57	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 70,61	R\$ 1,83
00039320	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,25	R\$ 22,25
				TOTAL Material:		R\$ 25,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04190000	R\$ 32,98	R\$ 1,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04190000	R\$ 40,49	R\$ 1,69
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,07
				VALOR:		28,26

15.1.20. FNDE 209 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO (UN)

Não cadastrado		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDE 209	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 55,91	R\$ 55,91

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Não cadastrado:	R\$ 55,91
VALOR:	55,91

15.1.21. 89834 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,67	R\$ 8,01
00003670 JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,46	R\$ 30,46
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 25,72	R\$ 4,43
TOTAL Material:					R\$ 42,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 32,98	R\$ 9,55
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 40,49	R\$ 11,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,27
VALOR:					64,17

15.1.22. FNDE 210 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. (UN)

Não cadastrado	Fonte	Unid	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
FNDE 210 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		UN	1,00000000	R\$ 47,95	R\$ 47,95
TOTAL Não cadastrado:					R\$ 47,95
VALOR:					47,95

15.1.23. 89827 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,51	R\$ 4,53
00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,50	R\$ 12,50
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,72	R\$ 1,92

TOTAL Material: R\$ 18,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 32,98	R\$ 1,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 40,49	R\$ 1,85

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 3,35

VALOR: 22,30

15.1.24. 89557 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,13	R\$ 3,13
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,41	R\$ 2,41
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,09500000	R\$ 25,72	R\$ 2,44
00020046	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,37	R\$ 23,37

TOTAL Material: R\$ 31,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07430000	R\$ 32,98	R\$ 2,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07430000	R\$ 40,49	R\$ 3,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 5,45

VALOR: 36,80

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

15.1.25. 89696 TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,13	R\$ 6,26
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,41	R\$ 2,41
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 25,72	R\$ 3,92
00020178	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 66,53	R\$ 66,53
					TOTAL Material:	R\$ 79,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 32,98	R\$ 10,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 40,49	R\$ 12,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,48
					VALOR:	102,60

15.1.26. 89687 TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,41	R\$ 7,23
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	R\$ 25,72	R\$ 2,89
00020177	TE, PVC, SERIE R, 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,37	R\$ 36,37
					TOTAL Material:	R\$ 46,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23160000	R\$ 32,98	R\$ 7,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23160000	R\$ 40,49	R\$ 9,37

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,00
VALOR:					63,49

15.1.27. 89623 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 62,32	R\$ 1,09
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02360000	R\$ 2,57	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 70,61	R\$ 1,48
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,39	R\$ 11,39
TOTAL Material:						R\$ 14,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	R\$ 32,98	R\$ 4,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	R\$ 40,49	R\$ 5,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,27
VALOR:						24,29

15.1.28. 89710 RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 62,32	R\$ 0,30
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 2,57	R\$ 0,09
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,48	R\$ 10,48
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 70,61	R\$ 0,52
TOTAL Material:						R\$ 11,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 32,98	R\$ 5,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 40,49	R\$ 6,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,12
					VALOR:	23,51

15.1.29. FNDE 214 TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS (UN)						
Não cadastrado		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDE 214	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS		UN	1,00000000	R\$ 98,81	R\$ 98,81
				TOTAL Não cadastrado:		R\$ 98,81
				VALOR:		98,81

15.2.1. 98087 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,40760000	R\$ 79,65	R\$ 32,46
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,20000000	R\$ 171,32	R\$ 34,26
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 66,72
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	380,94380000	R\$ 6,07	R\$ 2.312,32
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	69,30000000	R\$ 3,77	R\$ 261,26
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,03570000	R\$ 6,83	R\$ 0,24

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA			DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP			FONTES	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP			SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ			SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO			SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910			SP Educação	2026/04	122,00%	-
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			SINAPI	M	0,77700000	R\$ 8,25	R\$ 6,41	
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)			SINAPI	KG	0,08190000	R\$ 11,59	R\$ 0,94	
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,89	R\$ 2,67	
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			SINAPI	M	2,89800000	R\$ 23,60	R\$ 68,39	
						TOTAL Material:		R\$ 2.652,23	
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	73,57530000	R\$ 35,87	R\$ 2.639,14	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	57,80920000	R\$ 31,04	R\$ 1.794,39	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4.433,53	
Serviço				FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			SINAPI	M3	1,64640000	R\$ 566,08	R\$ 931,99	
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			SINAPI	M3	0,29690000	R\$ 504,35	R\$ 149,74	
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021			SINAPI	KG	8,14440000	R\$ 9,23	R\$ 75,17	
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SINAPI	KG	53,14840000	R\$ 15,78	R\$ 838,68	
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021			SINAPI	KG	5,92320000	R\$ 9,97	R\$ 59,05	
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			SINAPI	M3	2,00220000	R\$ 466,64	R\$ 934,30	
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021			SINAPI	M3	0,20300000	R\$ 1.109,96	R\$ 225,32	
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021			SINAPI	M3	0,17930000	R\$ 1.159,88	R\$ 207,96	
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			SINAPI	M3	0,70000000	R\$ 2.836,50	R\$ 1.985,55	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	SINAPI	M3	0,93100000	R\$ 236,13	R\$ 219,83
					TOTAL Serviço:	R\$ 5.627,59
					VALOR:	12.780,07

15.2.2. 98065 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTE). AF_12/2020 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,70690000	R\$ 79,65	R\$ 135,95
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,83760000	R\$ 171,32	R\$ 143,49
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 279,44
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043448	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 3,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 1.107,64	R\$ 6.645,84
					TOTAL Material:	R\$ 6.645,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03130000	R\$ 35,87	R\$ 72,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,59600000	R\$ 31,04	R\$ 49,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 122,39
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 718,38	R\$ 16,01
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,54800000	R\$ 2.125,85	R\$ 1.164,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 4.548,46	R\$ 70,04
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	SINAPI	M3	0,79420000	R\$ 236,13	R\$ 187,53
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.438,54
					VALOR:	8.486,21

15.2.3. 98090 FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,41130000	R\$ 79,65	R\$ 112,41
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,69250000	R\$ 171,32	R\$ 118,63
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 231,04

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	150,99380000	R\$ 6,07	R\$ 916,53
00000660	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	100,80000000	R\$ 3,77	R\$ 380,01
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02650000	R\$ 6,83	R\$ 0,18
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	2,92290000	R\$ 100,56	R\$ 293,92
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,57720000	R\$ 8,25	R\$ 4,76
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,06080000	R\$ 11,59	R\$ 0,70
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,68640000	R\$ 2,89	R\$ 1,98

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
		OBRA:		NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA			DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:		RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP			SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ			SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:		SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO			SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910			SP Educação	2026/04	122,00%	-
					SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA			SINAPI	M	2,15280000	R\$ 23,60	R\$ 50,80		
							TOTAL Material:		R\$ 1.648,88	
Mão de Obra com Encargos Complementares					FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	37,58970000	R\$ 35,87	R\$ 1.348,34		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	29,53480000	R\$ 31,04	R\$ 916,76		
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 2.265,10	
Serviço					FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			SINAPI	M3	0,82840000	R\$ 566,08	R\$ 468,94		
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			SINAPI	M3	0,14650000	R\$ 504,35	R\$ 73,88		
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021			SINAPI	KG	11,84640000	R\$ 9,23	R\$ 109,34		
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SINAPI	KG	33,87720000	R\$ 15,78	R\$ 534,58		
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021			SINAPI	KG	3,94880000	R\$ 9,97	R\$ 39,36		
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			SINAPI	M3	1,27620000	R\$ 466,64	R\$ 595,52		
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021			SINAPI	M3	0,29530000	R\$ 1.109,96	R\$ 327,77		
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021			SINAPI	M3	0,11960000	R\$ 1.159,88	R\$ 138,72		
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			SINAPI	M3	0,84750000	R\$ 2.836,50	R\$ 2.403,93		
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026			SINAPI	M3	0,56100000	R\$ 236,13	R\$ 132,46		
							TOTAL Serviço:		R\$ 4.824,50	
							VALOR:		8.969,52	

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

16.1. FNDE 29 REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
O.11.000.068511	Regulador de alta pressão, vazão 9 kg; ref. 76510/3 fabricação Aliança ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 637,58	R\$ 637,58
					TOTAL Material:	R\$ 637,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 32,98	R\$ 9,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 40,49	R\$ 20,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,13
					VALOR:	667,71

16.2. 103029 REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 16,99	R\$ 0,18
00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,44	R\$ 37,44
					TOTAL Material:	R\$ 37,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 32,98	R\$ 3,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 40,49	R\$ 4,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,09
					VALOR:	45,71

16.3. 92688 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00007700	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03577500	R\$ 23,61	R\$ 24,45

TOTAL Material: R\$ 24,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27959300	R\$ 32,98	R\$ 9,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27959300	R\$ 40,49	R\$ 11,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,54
					VALOR:	44,99

16.4. FNDE 301 CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001163	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,47	R\$ 7,47
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 16,99	R\$ 0,33
				TOTAL Material:		R\$ 7,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 32,98	R\$ 4,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 40,49	R\$ 6,07
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 11,01
				VALOR:		18,81

16.5. FNDE 260 MANGUEIRA PARA GAS - GLP (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 16,99	R\$ 0,33
00020260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	SINAPI	UN	1,10000000	R\$ 15,96	R\$ 17,55

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

			TOTAL Material:		R\$ 17,88
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 32,98 R\$ 4,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 40,49 R\$ 6,07
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 11,01
			VALOR:		28,89

16.6. 95248 VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 16,99 R\$ 0,14
00011748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,67 R\$ 45,67
		TOTAL Material:		R\$ 45,81	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	R\$ 32,98 R\$ 2,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	R\$ 40,49 R\$ 2,91
		TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,28	
		VALOR:		51,09	

16.7. 95249 VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 16,99 R\$ 0,18
00011749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,71 R\$ 52,71
		TOTAL Material:		R\$ 52,89	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 32,98	R\$ 3,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 40,49	R\$ 4,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,09
					VALOR:	60,98

16.8. 92705 TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01590000	R\$ 16,99	R\$ 0,27
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00380400	R\$ 47,94	R\$ 0,18
00006295	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,35	R\$ 14,35
					TOTAL Material:	R\$ 14,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55918500	R\$ 32,98	R\$ 18,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55918500	R\$ 40,49	R\$ 22,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 41,08
					VALOR:	55,88

16.9. 92695 LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 16,99	R\$ 0,18
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00253600	R\$ 47,94	R\$ 0,12
00003909	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,81	R\$ 8,81
					TOTAL Material:	R\$ 9,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27959300	R\$ 32,98	R\$ 9,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27959300	R\$ 40,49	R\$ 11,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,54
					VALOR:	29,65

16.10. 97548 CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040381	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,55	R\$ 27,55
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,01214400	R\$ 44,98	R\$ 0,54
					TOTAL Material:	R\$ 28,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27735600	R\$ 32,98	R\$ 9,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27735600	R\$ 40,49	R\$ 11,23
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27735600	R\$ 43,55	R\$ 12,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,44
					VALOR:	60,53

16.11. 97547 CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040378	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDADAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,66	R\$ 20,66
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00931600	R\$ 44,98	R\$ 0,41
					TOTAL Material:	R\$ 21,07
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16170900	R\$ 32,98	R\$ 5,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16170900	R\$ 40,49	R\$ 6,54
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16170900	R\$ 43,55	R\$ 7,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,91
					VALOR:	39,98

16.12. FNDE 302 REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81000000	R\$ 0,30	R\$ 1,44
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,56000000	R\$ 28,95	R\$ 74,11
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	UN	0,54000000	R\$ 831,05	R\$ 448,76
					TOTAL Material:	R\$ 524,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	R\$ 35,87	R\$ 8,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 31,04	R\$ 4,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,90
					VALOR:	537,21

16.13. 97549 CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040380	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,55	R\$ 27,55
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,01214400	R\$ 44,98	R\$ 0,54
					TOTAL Material:	R\$ 28,09

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27735600	R\$ 32,98	R\$ 9,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27735600	R\$ 40,49	R\$ 11,23
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27735600	R\$ 43,55	R\$ 12,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,44
					VALOR:	60,53

17.1.1. 101909 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,59	R\$ 1,18
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 232,10	R\$ 232,10
					TOTAL Material:	R\$ 233,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43105600	R\$ 32,98	R\$ 14,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43105600	R\$ 40,49	R\$ 17,45
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 31,66
					VALOR:	264,94

17.1.2. 101907 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,59	R\$ 1,18
00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 696,30	R\$ 696,30
					TOTAL Material:	R\$ 697,48

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43105600	R\$ 32,98	R\$ 14,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43105600	R\$ 40,49	R\$ 17,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,66
VALOR:						729,14

17.2.1. 101912 ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010899	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 151,14
00010521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 384,04
00020971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,85
00037555	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 492,85
00021029	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 353,00
00010904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 345,00
TOTAL Material:					R\$ 1.758,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,09787100	R\$ 32,98	R\$ 69,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,09787100	R\$ 40,49	R\$ 84,94

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares::		R\$ 154,12
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04376500	R\$ 777,71	R\$ 34,03
					TOTAL Serviço:	R\$ 34,03
					VALOR:	1.947,03

17.2.2. 106677 REGISTRO DE RECALQUE, HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL, 65 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010899	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 151,14	R\$ 151,14
00012402	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 107,86	R\$ 107,86
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,16610000	R\$ 16,99	R\$ 2,82
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,03944600	R\$ 47,94	R\$ 1,89
00004208	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 57,53	R\$ 115,06
00006011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 252,12	R\$ 252,12
00010905	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 180,71	R\$ 180,71
					TOTAL Material:	R\$ 811,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,29667500	R\$ 32,98	R\$ 141,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,29667500	R\$ 40,49	R\$ 173,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 315,67
					VALOR:	1.127,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

17.3.1. 94499 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 16,99	R\$ 0,51
00006011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 252,12	R\$ 252,12
TOTAL Material:						R\$ 252,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 32,98	R\$ 14,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 40,49	R\$ 18,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,39
VALOR:						286,02

17.3.2. 99624 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 16,99	R\$ 0,51
00010405	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 791,43	R\$ 791,43
TOTAL Material:						R\$ 791,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 32,98	R\$ 14,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 40,49	R\$ 18,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,39
VALOR:						825,33

17.3.3. 101917 MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/cm²), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 16,99	R\$ 0,20
00012899	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KG/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 142,16	R\$ 142,16

TOTAL Material: R\$ 142,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79042000	R\$ 32,98	R\$ 26,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79042000	R\$ 40,49	R\$ 32,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 58,06

VALOR: 200,42

17.3.4. FNDE 332 MOTO BOMBA 5.00 CV - VAZÃO 12.0 m³/h - PRESSÃO 15 MCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036502	MOTOBOMBA CENTRIFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,42 HP, BOCAIS 1 1/2" X 1", DIAMETRO ROTOR 143 MM HM/Q = 6 MCA / 16,8 M3/H A 38 MCA / 6,6 M3/H	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3.009,70	R\$ 3.009,70

TOTAL Equipamento: R\$ 3.009,70

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 1,29	R\$ 5,16
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,28	R\$ 1,12
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 3,43	R\$ 0,68

TOTAL Material: R\$ 6,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 34,00	R\$ 21,52
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,06470000	R\$ 32,98	R\$ 101,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 45,08	R\$ 28,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,06470000	R\$ 40,49	R\$ 124,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 275,20
					VALOR:	3.291,86

17.3.5. FNDE 112 PRESSOSTATO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
O.17.000.04243 1	Pressostato diferencial ajustável mecânico, montagem inferior diâmetro 1/2" e/ou 1/4", faixa de operação até 16 bar; ref. modelo UT16 da Zurich, série UT16 da Waaree Instruments, WLF-5516 da Warme ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 490,56	R\$ 490,56
					TOTAL Material:	R\$ 490,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 40,49	R\$ 28,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,34
					VALOR:	518,90

17.3.6. FNDE 114 VÁLVULA DE ALÍVIO COM MOLA 2" (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003143	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	0,94000000	R\$ 7,90	R\$ 7,42
O.05.000.06405 2	Válvula de segurança em ferro fundido rosqueada, com pressão de ajuste de 6,1 até 10 kg/cm², DN= 3/4"; ref. SV 17 da Spirax Sarco ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 3.308,67	R\$ 3.308,67
					TOTAL Material:	R\$ 3.316,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000	R\$ 32,98	R\$ 17,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000	R\$ 40,49	R\$ 21,86

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040, MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 39,66
					VALOR:	3.355,75

17.3.7. 102111 BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025_PS (UN)						
Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000731	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,49 HP BOCAIS 1" X 3/4", DIAMETRO DO ROTOR 110 MM, HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 709,23	R\$ 709,23
					TOTAL Equipamento:	R\$ 709,23
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 1,29	R\$ 5,16
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,28	R\$ 1,12
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 3,43	R\$ 0,68
					TOTAL Material:	R\$ 6,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86917910	R\$ 34,00	R\$ 29,55
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,84033180	R\$ 32,98	R\$ 93,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86917910	R\$ 45,08	R\$ 39,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,84033180	R\$ 40,49	R\$ 115,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 277,40
					VALOR:	993,59

17.3.8. FNDE 67 CENTRAL ALARME ENDEREÇAVEL (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.17.000.092764	Central alarme microprocessada para até 125 zonas, ref. FP-01 da Gevi Gamma ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 2.746,54	R\$ 2.746,54

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
P.17.000.030538	Painel repetidor de detecção e alarme de incêndio tipo endereçável		SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 1.315,39	R\$ 1.315,39	
					TOTAL Material:		R\$ 4.061,93	
Mão de Obra com Encargos Complementares			FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	3,50000000	R\$ 45,08	R\$ 157,78	
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	3,50000000	R\$ 51,14	R\$ 178,99	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	3,50000000	R\$ 31,04	R\$ 108,64	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 445,41	
					VALOR:		4.507,34	
17.4.1. 94473 COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)								
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
00003470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 97,11	R\$ 97,11	
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)		SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 16,99	R\$ 0,51	
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		SINAPI	L	0,00720000	R\$ 47,94	R\$ 0,34	
					TOTAL Material:		R\$ 97,96	
Mão de Obra com Encargos Complementares			FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,54890000	R\$ 32,98	R\$ 18,10	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,54890000	R\$ 40,49	R\$ 22,22	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 40,32	
					VALOR:		138,28	
17.4.2. 92367 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (M)								
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
00007701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)		SINAPI	M	1,03577500	R\$ 91,86	R\$ 95,14	

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

					TOTAL Material:		R\$ 95,14	
Mão de Obra com Encargos Complementares				FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,26135500	R\$ 32,98	R\$ 8,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,26135500	R\$ 40,49	R\$ 10,58
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,19
						VALOR:		114,33

17.4.3. 94474 COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012402	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 107,86	R\$ 107,86
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 16,99	R\$ 0,51
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00720000	R\$ 47,94	R\$ 0,34
				TOTAL Material:		R\$ 108,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54890000	R\$ 32,98	R\$ 18,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54890000	R\$ 40,49	R\$ 22,22
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 40,32
				VALOR:		149,03

17.4.4. 92665 NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 16,99	R\$ 0,51
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00717200	R\$ 47,94	R\$ 0,34

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		OBRA: NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026				BDI : 23,60%	
				FONTE		VERSÃO		HORA	MES
		DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO		2026/01		-	-
				SINAPI		2026/05 SEM DESONERAÇÃO		115,01%	71,18%
		LOCAL: RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SIURB		2026/01 SEM DESONERAÇÃO		157,37%	98,72%
				SP Educação		2026/04		122,00%	-
		CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SP Obras		201 SEM DESONERAÇÃO		128,23%	-
				Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
		SECRETARIA: SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO							
EMAIL / TELEFONE: so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910									
00004208	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,53	R\$ 57,53		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44314600	R\$ 32,98	R\$ 14,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44314600	R\$ 40,49	R\$ 17,94
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 32,55
				VALOR:		90,93

17.4.5. 92642 TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04530000	R\$ 16,99	R\$ 0,76
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,01075800	R\$ 47,94	R\$ 0,51
00006299	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 134,70	R\$ 134,70
					TOTAL Material:	R\$ 135,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,43222500	R\$ 32,98	R\$ 47,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,43222500	R\$ 40,49	R\$ 57,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 105,22
					VALOR:	241,19

17.4.6. FNDE 343 ADAPTADOR PARA MANÔMETRO (UN)						
Não cadastrado		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDE 343	ADAPTADOR PARA MANÔMETRO		UN	1,00000000	R\$ 183,42	R\$ 183,42
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 183,42

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR: 183,42

17.5.1. 97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,02	R\$ 10,02
TOTAL Material:						R\$ 10,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05515620	R\$ 34,00	R\$ 1,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17650000	R\$ 45,08	R\$ 7,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,82
VALOR:						19,84

17.5.2. FNDE 303 SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA. (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 48,94	R\$ 0,97
00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,09	R\$ 57,09
TOTAL Material:						R\$ 58,06
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 33,00	R\$ 9,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,90
VALOR:						67,96

17.5.3. 102520 PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÁ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,19000000	R\$ 15,52	R\$ 2,94
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 1,30	R\$ 0,07
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 11,36	R\$ 1,81
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 31,03	R\$ 13,24

TOTAL Material: R\$ 18,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,72400000	R\$ 37,45	R\$ 64,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71800000	R\$ 31,04	R\$ 22,28
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 86,84
				VALOR:		104,90

18.1.1. 101875 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 304,47
				TOTAL Material:	R\$ 304,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45140000	R\$ 34,00	R\$ 49,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45140000	R\$ 45,08	R\$ 65,42
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 114,76

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 777,71
				TOTAL Serviço:	R\$ 9,09
				VALOR:	428,32

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

18.1.2. 101883 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 426,68	R\$ 426,68
TOTAL Material:						R\$ 426,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65300000	R\$ 34,00	R\$ 56,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65300000	R\$ 45,08	R\$ 74,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 130,71
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01340000	R\$ 777,71	R\$ 10,42
TOTAL Serviço:						R\$ 10,42
VALOR:						567,81

18.1.3. 101879 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 448,40	R\$ 448,40
TOTAL Material:						R\$ 448,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65700000	R\$ 34,00	R\$ 56,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65700000	R\$ 45,08	R\$ 74,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 131,02
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%								
				FONTE	VERSÃO	HORA	MES							
				SICRO NOVO	2026/01	-	-							
				SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%							
				SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%							
				SP Educação	2026/04	122,00%	-							
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-									
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP											
				CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ									
						SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO							
								EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910					
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019									SINAPI	M3	0,01440000	R\$ 777,71	R\$ 11,19
		TOTAL Serviço:		R\$ 11,19										
		VALOR:		590,61										

18.1.4. 101946 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,40
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 75,04	R\$ 75,04
					TOTAL Material:	R\$ 75,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52171000	R\$ 34,00	R\$ 17,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52171000	R\$ 45,08	R\$ 23,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 41,24
					VALOR:	116,68

18.2.1. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
					TOTAL Material:	R\$ 9,15
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R\$ 34,00	R\$ 1,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R\$ 45,08	R\$ 1,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,79
					VALOR:	11,94

18.2.2. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
					TOTAL Material:	R\$ 9,15
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R\$ 34,00	R\$ 1,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R\$ 45,08	R\$ 1,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,79
					VALOR:	11,94

18.2.3. 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,36	R\$ 1,36
					TOTAL Material:	R\$ 9,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04684300	R\$ 34,00	R\$ 1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04684300	R\$ 45,08	R\$ 2,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,70
VALOR:					13,16

18.2.4. 93662 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,42	R\$ 46,42
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,36	R\$ 2,72
TOTAL Material:						R\$ 49,14
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09368500	R\$ 34,00	R\$ 3,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09368500	R\$ 45,08	R\$ 4,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,40
VALOR:						56,54

18.2.5. 93664 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,42	R\$ 46,42
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,63	R\$ 3,26
TOTAL Material:						R\$ 49,68
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17358500	R\$ 34,00	R\$ 5,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17358500	R\$ 45,08	R\$ 7,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,72

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					VALOR:		63,40

18.2.6. 93665 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034623	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,71	R\$ 45,71
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,76	R\$ 3,52
TOTAL Material:						R\$ 49,23
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25427900	R\$ 34,00	R\$ 8,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25427900	R\$ 45,08	R\$ 11,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,10
VALOR:						69,33

18.2.7. 93670 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,88	R\$ 56,88
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,36	R\$ 4,08
TOTAL Material:						R\$ 60,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19189200	R\$ 34,00	R\$ 6,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19189200	R\$ 45,08	R\$ 8,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,17
VALOR:						76,13

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

18.2.8. 93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,88	R\$ 56,88
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,09	R\$ 6,27
TOTAL Material:						R\$ 63,15
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52974500	R\$ 34,00	R\$ 18,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52974500	R\$ 45,08	R\$ 23,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,89
VALOR:						105,04

18.2.9. 101894 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 99,21	R\$ 99,21
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,89	R\$ 8,67
TOTAL Material:						R\$ 107,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72713500	R\$ 34,00	R\$ 24,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72713500	R\$ 45,08	R\$ 32,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 57,49
VALOR:						165,37

18.2.10. 101898 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026	BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PRÓPRIA
					0,00% 0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002379	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.136,32	R\$ 1.136,32
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 12,20	R\$ 36,60

TOTAL Material: R\$ 1.172,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22241500	R\$ 34,00	R\$ 41,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22241500	R\$ 45,08	R\$ 55,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 96,66
VALOR:						1.269,58

18.2.11. FNDE 86 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 124,71	R\$ 124,71
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 1,36	R\$ 5,44
TOTAL Material:						R\$ 130,15
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 34,00	R\$ 8,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 45,08	R\$ 11,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,77
VALOR:						149,92

18.2.12. FNDE 395 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 60A A 100A - 30mA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040. MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00039459	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 248,38	R\$ 248,38
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 1,36	R\$ 5,44

TOTAL Material:

R\$ 253,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 34,00	R\$ 8,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 45,08	R\$ 11,27
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,77
				VALOR:		273,59

18.2.13. FNDE 88 DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 kA (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 93,24	R\$ 93,24
				TOTAL Material:		R\$ 93,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 34,00	R\$ 6,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 45,08	R\$ 9,01
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,81
				VALOR:		109,05

18.2.14. FNDE 89 DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 kA (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 162,01	R\$ 162,01
				TOTAL Material:		R\$ 162,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,20000000	R\$ 34,00	R\$ 6,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,20000000	R\$ 45,08	R\$ 9,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,81
					VALOR:		177,82

18.3.1. 91834 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 2,25	R\$ 2,47
					TOTAL Material:	
					R\$ 2,47	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 34,00	R\$ 3,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 45,08	R\$ 4,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
					R\$ 7,19	
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,07	R\$ 12,07
					TOTAL Serviço:	
					R\$ 12,07	
					VALOR:	
					21,73	

18.3.2. 91836 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,85	R\$ 4,23
					TOTAL Material:	
					R\$ 4,23	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 34,00	R\$ 3,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 45,08	R\$ 4,73

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,30
--	--	--	--	--	---	-----------------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,07	R\$ 12,07

					TOTAL Serviço:	R\$ 12,07
					VALOR:	24,60

18.3.3. 93008 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 9,79	R\$ 10,76
					TOTAL Material:	R\$ 10,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 34,00	R\$ 3,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 45,08	R\$ 5,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,86
					VALOR:	19,62

18.3.4. 93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 16,01	R\$ 17,61
					TOTAL Material:	R\$ 17,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 34,00	R\$ 4,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 45,08	R\$ 5,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,19
					VALOR:	27,80

18.3.5. 93011 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002686	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 29,28	R\$ 32,20
					TOTAL Material:	R\$ 32,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 34,00	R\$ 5,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 45,08	R\$ 7,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,51
					VALOR:	45,71

18.3.6. FNDE 94 ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 10,56	R\$ 11,08
					TOTAL Material:	R\$ 11,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 34,00	R\$ 5,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 45,08	R\$ 7,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,42
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
				FONTES	VERSÃO	HORA	MES
				SICRO NOVO	2026/01	-	-
				SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
				SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
				SP Educação	2026/04	122,00%	-
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ						
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO						
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910						
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,07	R\$ 12,07	
				TOTAL Serviço:		R\$ 12,07	
				VALOR:		35,57	

18.3.7. 97886 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	38,69100000	R\$ 0,60	R\$ 23,21
					TOTAL Material:	R\$ 23,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26860000	R\$ 35,87	R\$ 45,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99670000	R\$ 31,04	R\$ 30,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 76,43
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02780000	R\$ 718,38	R\$ 19,97
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00390000	R\$ 504,35	R\$ 1,96
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01750000	R\$ 3.543,66	R\$ 62,01
101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	SINAPI	M3	0,03600000	R\$ 298,60	R\$ 10,74
					TOTAL Serviço:	R\$ 94,68
					VALOR:	194,32

18.3.8. 91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,60	R\$ 3,60

TOTAL Material: R\$ 3,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 34,00	R\$ 7,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 45,08	R\$ 10,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 17,54

VALOR: 21,14

18.3.9. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,01	R\$ 2,01

TOTAL Material: R\$ 2,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 34,00	R\$ 9,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 45,08	R\$ 13,11

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 23,00

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 712,18	R\$ 0,64

TOTAL Serviço: R\$ 0,64

VALOR: 25,65

18.4.1. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,60	R\$ 3,23
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,78	R\$ 0,06

					TOTAL Material:	R\$ 3,29
--	--	--	--	--	------------------------	-----------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 34,00	R\$ 0,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 45,08	R\$ 1,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,28
					VALOR:	5,57

18.4.2. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 4,31	R\$ 5,35
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,78	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 5,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 34,00	R\$ 1,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 45,08	R\$ 1,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,07
					VALOR:	8,48

18.4.3. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 6,19	R\$ 7,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,78	R\$ 0,06

TOTAL Material: R\$ 7,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 34,00	R\$ 1,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 45,08	R\$ 2,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,02
					VALOR:	11,77

18.4.4. 91932 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 11,84	R\$ 14,72
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,78	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 14,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 34,00	R\$ 2,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 45,08	R\$ 3,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,00
					VALOR:	20,78

18.4.5. 91934 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 16,92	R\$ 21,03
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,78	R\$ 0,06

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 21,09
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 34,00	R\$ 3,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 45,08	R\$ 5,13
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 9,00
				VALOR:		30,09

18.4.6. 92984 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 27,88	R\$ 28,29
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 6,78	R\$ 0,06
				TOTAL Material:		R\$ 28,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06080000	R\$ 34,00	R\$ 2,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06080000	R\$ 45,08	R\$ 2,74
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,80
				VALOR:		33,15

18.4.7. 92986 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 39,39	R\$ 39,98
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 6,78	R\$ 0,06

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 40,04
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R\$ 34,00	R\$ 2,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R\$ 45,08	R\$ 3,14
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,50
				VALOR:		45,54

18.4.8. 92988 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 58,25	R\$ 59,12
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 6,78	R\$ 0,06
				TOTAL Material:		R\$ 59,18
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	R\$ 34,00	R\$ 2,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	R\$ 45,08	R\$ 3,74
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 6,56
				VALOR:		65,74

18.4.9. 92990 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 81,49	R\$ 82,71
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 6,78	R\$ 0,06

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 82,77
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10070000	R\$ 34,00	R\$ 3,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10070000	R\$ 45,08	R\$ 4,53
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 7,95
				VALOR:		90,72

18.4.10. 92994 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001017	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 138,37	R\$ 140,44
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 6,78	R\$ 0,06
				TOTAL Material:		R\$ 140,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 34,00	R\$ 4,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 45,08	R\$ 6,53
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 11,46
				VALOR:		151,96

18.4.11. 93000 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001015	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 240 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 273,62	R\$ 277,72
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 6,78	R\$ 0,06

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 277,78
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	R\$ 34,00	R\$ 8,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	R\$ 45,08	R\$ 11,32
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,86
				VALOR:		297,64

18.5.1. FNDE 313 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.04.000.062056	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x100mm	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 91,61	R\$ 91,61
P.04.000.062172	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 51,42	R\$ 51,42

				TOTAL Material:		R\$ 143,03
--	--	--	--	------------------------	--	-------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 34,00	R\$ 4,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 45,08	R\$ 5,40

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 9,48
--	--	--	--	---	--	-----------------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
96562	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 63,20	R\$ 63,20

				TOTAL Serviço:		R\$ 63,20
--	--	--	--	-----------------------	--	------------------

				VALOR:		215,71
--	--	--	--	---------------	--	---------------

18.5.2. 104764 SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
-----------------	--	---------------	-------------	--------------------	-----------------------	--------------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	3,93750000	R\$ 1,29	R\$ 5,07
00011976	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,25000000	R\$ 1,11	R\$ 1,38
00039028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,15630000	R\$ 7,22	R\$ 1,12
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	3,93750000	R\$ 0,28	R\$ 1,10
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,62500000	R\$ 3,43	R\$ 2,14
					TOTAL Material:	R\$ 10,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05940000	R\$ 34,00	R\$ 2,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26130000	R\$ 45,08	R\$ 11,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,78
					VALOR:	24,59

18.6.1. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,89	R\$ 14,89
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,54	R\$ 27,54
					TOTAL Serviço:	R\$ 42,43
					VALOR:	42,43

18.6.2. 92001 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,89	R\$ 14,89

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SP Educação	2026/04	122,00%	-
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,90	R\$ 29,90	
				TOTAL Serviço:	R\$ 44,79		
				VALOR:	44,79		

18.6.3. 92029 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 63,28	R\$ 63,28
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,89	R\$ 14,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 78,17
					VALOR:	78,17

18.6.4. 91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 34,70	R\$ 34,70
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,89	R\$ 14,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 49,59
					VALOR:	49,59

18.6.5. 92033 INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92032	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 93,01	R\$ 93,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,89	R\$ 14,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 107,90
					VALOR:	107,90

18.6.6. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,42	R\$ 67,42
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,89	R\$ 14,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 82,31
					VALOR:	82,31

18.6.7. FNDE 309 ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,61	R\$ 2,61
					TOTAL Material:	R\$ 2,61
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,89	R\$ 14,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,89
					VALOR:	17,50

18.6.8. 101659 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
		SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05170140	R\$ 84,97	R\$ 4,39		
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,20160710	R\$ 315,79	R\$ 63,66		
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 68,05		
Material			FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 6,78	R\$ 0,09		
00042248	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 397,42	R\$ 397,42		
				TOTAL Material:		R\$ 397,51		
Mão de Obra com Encargos Complementares			FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20640000	R\$ 34,00	R\$ 7,01		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20640000	R\$ 45,08	R\$ 9,30		
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 16,31		
				VALOR:		481,87		

18.6.9. FNDE 705 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36/40 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Custo Unitário	Custo Total
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 23,24	R\$ 0,23
P.14.000.04660 4	Lâmpada LED tubular HO-T8, base G13, 36 a 40W, 3400 a 4000 Lm, cor 4000 a 6500K, vida útil mínimo 25.000 horas; referência comercial T8-LED-G13-40-150-65-3C da Glight ou equivalente	SP Obras	UN	2,00000000	R\$ 52,27	R\$ 104,54
P.15.000.04635 1	Luminária retangular de embutir tipo calha aberta com refletor assimétrico em alumínio para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares 28/54W, ref. 136228 BC da ARM, PL 381/228 ASS da Prolumi ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 84,49	R\$ 84,49

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Material:		R\$ 189,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14800000	R\$ 34,00	R\$ 5,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35510000	R\$ 45,08	R\$ 16,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 21,03
				VALOR:		210,29

18.6.10. FNDE 704 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 23,24	R\$ 0,23
00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 7,65	R\$ 15,30
P.15.000.04635 1	Luminária retangular de embutir tipo calha aberta com refletor assimétrico em alumínio para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares 28/54W, ref. 136228 BC da ARM, PL 381/228 ASS da Prolumi ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 84,49	R\$ 84,49
				TOTAL Material:		R\$ 100,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14800000	R\$ 34,00	R\$ 5,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35510000	R\$ 45,08	R\$ 16,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 21,03
				VALOR:		121,05

18.6.11. FNDE 610 LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR TIPO CALHA ABERTA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 28W/54W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 23,24	R\$ 0,23

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

P.14.000.04660 4	Lâmpada LED tubular HO-T8, base G13, 36 a 40W, 3400 a 4000 Lm, cor 4000 a 6500K, vida útil mínimo 25.000 horas; referência comercial T8-LED-G13-40-150-65-3C da Glight ou equivalente	SP Obras	UN	2,00000000	R\$ 52,27	R\$ 104,54
S.04.000.03407 8	Luminária retangular de embutir tipo calha aberta com aletas parabólicas para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares, ref. 123232 BC da ARM, FAA04-E228 da Lumicenter, PL 377/24 da Prolumi ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 148,36	R\$ 148,36
					TOTAL Material:	R\$ 253,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 34,00	R\$ 13,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 45,08	R\$ 18,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 31,63
					VALOR:	284,76

18.6.12. 97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,46
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 62,03
					TOTAL Material:

				TOTAL Material:		R\$ 65,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18018750	R\$ 34,00	R\$ 6,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57660000	R\$ 45,08	R\$ 25,99
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 32,11
				VALOR:		97,60

18.6.13. 09.09.036 Il-57 refletor c/ grade p/ vapor met 150w (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

4.60.89	IL-57 REFLETOR INDUSTRIAL (DC) C/ GRADE PROTETORA	SP Educação	UN	1,00000	R\$ 247,34	R\$ 247,34
4.65.28	LAMPADA VAPOR METALICO ELIPSOIDAL 150W/220V	SP Educação	UN	1,00000	R\$ 458,00	R\$ 458,00
4.97.14	REATOR SIMPLES P/ VAPOR MET AFP 150W-220V CAP/IGN	SP Educação	UN	1,00000	R\$ 96,09	R\$ 96,09

TOTAL Material:

R\$ 801,43

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1.01.16	AJUDANTE ELETRICISTA	SP Educação	H	1,60000	R\$ 25,59	R\$ 40,94
1.01.15	ELETRICISTA	SP Educação	H	1,60000	R\$ 29,01	R\$ 46,41
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 87,35
					VALOR:	888,81

19.1.1. 91927 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 3,09	R\$ 3,84
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,78	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 3,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 34,00	R\$ 0,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 45,08	R\$ 1,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,28
					VALOR:	6,18

19.1.2. 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 4,74	R\$ 5,89
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,78	R\$ 0,06

				TOTAL Material:		R\$ 5,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 34,00	R\$ 1,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 45,08	R\$ 1,75
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,07
				VALOR:		9,02

19.1.3. 97327 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039738	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02272700	R\$ 3,65	R\$ 3,73
00039662	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02272700	R\$ 20,62	R\$ 21,08

				TOTAL Material:		R\$ 24,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04452600	R\$ 32,35	R\$ 1,44
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04452600	R\$ 44,78	R\$ 1,99
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,43
				VALOR:		28,24

19.1.4. 97328 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026	BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÁ/SP		FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÁ/SP		SICRO NOVO	2026/01
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PRÓPRIA
					0,00% 0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02272700	R\$ 9,18	R\$ 9,38
00039664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02272700	R\$ 31,72	R\$ 32,44

TOTAL Material: R\$ 41,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05361200	R\$ 32,35	R\$ 1,73
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05361200	R\$ 44,78	R\$ 2,40

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 4,13

VALOR: 45,95

19.1.5. 103992 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000109	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,58	R\$ 4,58
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 62,32	R\$ 0,66
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03940000	R\$ 2,57	R\$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	R\$ 70,61	R\$ 0,88

TOTAL Material: R\$ 6,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11810000	R\$ 32,98	R\$ 3,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11810000	R\$ 40,49	R\$ 4,78

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,67

VALOR: 14,89

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

19.2.1. 103981 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 62,32	R\$ 0,73
00003502	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,36	R\$ 7,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 2,57	R\$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 70,61	R\$ 0,98
					TOTAL Material:	R\$ 9,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 32,98	R\$ 6,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 40,49	R\$ 7,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,10
					VALOR:	23,27

19.2.2. 103980 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 62,32	R\$ 0,73
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,29	R\$ 7,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 2,57	R\$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 70,61	R\$ 0,98
					TOTAL Material:	R\$ 9,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 32,98	R\$ 6,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 40,49	R\$ 7,77

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares::	R\$ 14,10
					VALOR:	23,20

19.2.3. 104011 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 62,32	R\$ 1,09
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06410000	R\$ 2,57	R\$ 0,16
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 70,61	R\$ 1,48
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,39	R\$ 11,39
TOTAL Material:						R\$ 14,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25600000	R\$ 32,98	R\$ 8,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25600000	R\$ 40,49	R\$ 10,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares::						R\$ 18,80
VALOR:						32,92

19.2.4. 103978 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02610000	R\$ 2,57	R\$ 0,06
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 17,38	R\$ 18,23
TOTAL Material:						R\$ 18,29
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 32,98	R\$ 7,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 40,49	R\$ 9,06

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,44
VALOR:	34,73

20.1.1. 98302 PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, PARA FIXACAO EM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 763,25	R\$ 763,25
TOTAL Material:						R\$ 763,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,33980000	R\$ 34,00	R\$ 147,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,78640000	R\$ 45,08	R\$ 260,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 408,40
VALOR:						1.171,65

20.1.2. FNDE 76 SWITCH TIPO 24 PORTAS (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.17.000.031490	Switch Gigabit 24 portas 10/100/1000 Base TX Layer 2 mínimo com porta de saída em fibra	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 2.047,72	R\$ 2.047,72
TOTAL Material:						R\$ 2.047,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 34,00	R\$ 272,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 45,08	R\$ 360,64
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 51,14	R\$ 409,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.041,76
VALOR:						3.089,48

20.1.3. FNDE 385 PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES. (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039607	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,34	R\$ 39,34

TOTAL Material: R\$ 39,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 34,00	R\$ 17,00
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 51,14	R\$ 15,34

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 32,34

VALOR: 71,68

20.1.4. FNDE 123 GUIA DE CABOS FECHADO 1U (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.17.000.030518	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 23,98	R\$ 23,98

TOTAL Material: R\$ 23,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 45,08	R\$ 9,01

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 9,01

VALOR: 32,99

20.1.5. FNDE 122 BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.17.000.03058 1	Bandeja deslizante para Rack de 19" padrão, com profundidade de 770 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 157,05	R\$ 157,05

TOTAL Material: R\$ 157,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 32,35	R\$ 24,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 45,08	R\$ 33,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 58,07
					VALOR:	215,12

20.1.6. 100555 RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043837	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, ABERTO, EM COLUNA, 44U X *570* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.139,79	R\$ 1.139,79
					TOTAL Material:	R\$ 1.139,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71798620	R\$ 34,00	R\$ 24,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95731490	R\$ 45,08	R\$ 43,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 67,56
					VALOR:	1.207,35

20.1.7. FNDE 125 GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,36
P.17.000.030518	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 23,98	R\$ 23,98
					TOTAL Material:	R\$ 24,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 32,35	R\$ 6,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 45,08	R\$ 9,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,48
					VALOR:	39,82

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

20.2.1. 97886 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	38,69100000	R\$ 0,60	R\$ 23,21
					TOTAL Material:	R\$ 23,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26860000	R\$ 35,87	R\$ 45,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99670000	R\$ 31,04	R\$ 30,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 76,43
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02780000	R\$ 718,38	R\$ 19,97
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00390000	R\$ 504,35	R\$ 1,96
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01750000	R\$ 3.543,66	R\$ 62,01
101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	SINAPI	M3	0,03600000	R\$ 298,60	R\$ 10,74
					TOTAL Serviço:	R\$ 94,68
					VALOR:	194,32

20.2.2. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,01	R\$ 2,01
					TOTAL Material:	R\$ 2,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 34,00	R\$ 9,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 45,08	R\$ 13,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,00
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 712,18	R\$ 0,64
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,64
					VALOR:	25,65

20.3.1. 98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,51	R\$ 38,51
					TOTAL Material:	R\$ 38,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32379120	R\$ 34,00	R\$ 11,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43172160	R\$ 45,08	R\$ 19,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,46
					VALOR:	68,97

20.3.2. FNDE 375 TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,76	R\$ 16,76
					TOTAL Material:	R\$ 16,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 34,00	R\$ 7,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 45,08	R\$ 9,29

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,30
VALOR:	33,06

20.3.3. FNDE 70 TERMINAL A COMPRESSÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,65	R\$ 5,65
TOTAL Material:						R\$ 5,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 32,35	R\$ 6,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 45,08	R\$ 9,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,48
VALOR:						21,13

20.4.1. 09.013.021 (E) ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
55002	ELETROCALHA LISA PRÉ ZINCADA CH14 - 100 X 50MM	SIURB	M	1,250000	R\$ 35,6200	R\$ 44,5250
55025	TAMPA P/ ELETROCALHA PRÉ ZINCADA - 100MM	SIURB	M	1,250000	R\$ 11,7500	R\$ 14,6875
TOTAL Material:						R\$ 59,2125
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
02041	ELETRICISTA (SGSP)	SIURB	H	1,000000	R\$ 35,8200	R\$ 35,8200
02099	SERVENTE (SGSP)	SIURB	H	1,000000	R\$ 25,8900	R\$ 25,8900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,7100
VALOR:						120,93

20.4.2. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 6,60	R\$ 7,26
----------	---	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Material: R\$ 7,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 34,00	R\$ 3,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 45,08	R\$ 4,73

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,30

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,07	R\$ 12,07

TOTAL Serviço: R\$ 12,07

VALOR: 27,63

20.4.3. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,43	R\$ 3,77

TOTAL Material: R\$ 3,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 34,00	R\$ 3,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 45,08	R\$ 4,10

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 7,19

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,07	R\$ 12,07

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 12,07
VALOR:	23,03

20.4.4. 91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,91	R\$ 9,06
TOTAL Material:						R\$ 9,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 34,00	R\$ 5,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 45,08	R\$ 7,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,80
VALOR:						21,86

20.4.5. FNDE 346 CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO (UND)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,22	R\$ 11,22
TOTAL Material:						R\$ 11,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 34,00	R\$ 3,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 45,08	R\$ 4,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,90
VALOR:						19,12

20.4.6. FNDE 90 ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002501	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM, DN = 1", TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 13,85	R\$ 14,54

					TOTAL Material:	R\$ 14,54
--	--	--	--	--	-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 34,00	R\$ 5,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 45,08	R\$ 7,08

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,42
--	--	--	--	--	--	-----------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,07	R\$ 12,07

					TOTAL Serviço:	R\$ 12,07
--	--	--	--	--	----------------	-----------

					VALOR:	39,03
--	--	--	--	--	--------	-------

20.5.1. 98297 CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (M)						
--	--	--	--	--	--	--

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039599	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO LSZH	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 9,20	R\$ 9,66
					TOTAL Material:	R\$ 9,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00734720	R\$ 34,00	R\$ 0,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00979630	R\$ 45,08	R\$ 0,44

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,68
--	--	--	--	--	--	----------

					VALOR:	10,34
--	--	--	--	--	--------	-------

20.5.2. 100554 CABO COAXIAL RG59 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (M)						
--	--	--	--	--	--	--

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043835	CABO COAXIAL RG59 95% DE MALHA	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 2,12	R\$ 2,22

TOTAL Material: R\$ 2,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07096500	R\$ 34,00	R\$ 2,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09462000	R\$ 45,08	R\$ 4,26

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,67

VALOR: 8,89

21.1. FNDE 619 DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.04.000.04217 4	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 4" - NBR13057	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 82,87	R\$ 82,87

TOTAL Material: R\$ 82,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 33,46	R\$ 16,73
88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 42,00	R\$ 21,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 37,73

VALOR: 120,60

21.2. FNDE 45 COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM COM VENTILADOR DE TELHADO (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
N.06.000.05029 8	Coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 3,01 até 7,50 m²	SP Obras	M2	1,00000000	R\$ 8.859,23	R\$ 8.859,23

TOTAL Material: R\$ 8.859,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 33,46	R\$ 50,19
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,00	R\$ 42,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 92,19
					VALOR:	8.951,42

22.1. 96989 CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 129,50	R\$ 129,50
				TOTAL Material:		R\$ 129,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13460000	R\$ 34,00	R\$ 4,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13460000	R\$ 45,08	R\$ 6,06
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 10,63
				VALOR:		140,13

22.2. 92884 ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 21,90	R\$ 0,54
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
				TOTAL Material:		R\$ 0,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00860000	R\$ 33,38	R\$ 0,28
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05290000	R\$ 35,62	R\$ 1,88

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 2,16
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,14	R\$ 8,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,14
					VALOR:	10,95

22.3. 104753 CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
00011862	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,97	R\$ 14,97
				TOTAL Material:		R\$ 14,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 34,00	R\$ 6,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 45,08	R\$ 8,39
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 14,72
				VALOR:		29,69

22.4. 101663 ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
00011927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,16	R\$ 7,16
				TOTAL Material:		R\$ 7,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Custo Unitário	Custo Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31930000	R\$ 34,00	R\$ 10,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31930000	R\$ 45,08	R\$ 14,39
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 25,24

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	32,40
--------	-------

22.5. FNDE 68 CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.19.000.049569	Alca pré-formada estai para cabo de aço 3/8"	SP Obras	UN	4,00000000	R\$ 30,67	R\$ 122,68
E.03.000.049540	Arruela quadrada 100 x 100 x 5 mm com furo de 18 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 9,16	R\$ 9,16
E.03.000.049539	Arruela quadrada de 50 mm com furo de 18 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 2,38	R\$ 2,38
P.19.000.049567	Chapa para estai 8 x 76 x 60 x 70 mm 45°	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 20,87	R\$ 20,87
P.19.000.040501	Isolador tipo castanha de 85x90mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 16,69	R\$ 16,69
E.03.000.049552	Parafuso cabeça quadrada M16 x 300 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 26,31	R\$ 26,31
P.19.000.049568	Sapatilha para cabo de aço de 3/8"	SP Obras	UN	2,00000000	R\$ 4,51	R\$ 9,02
TOTAL Material:						R\$ 207,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 34,00	R\$ 85,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 45,08	R\$ 112,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 197,70
VALOR:						404,81

22.6. 98463 SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,29	R\$ 1,29
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,55	R\$ 7,55

TOTAL Material:

R\$ 9,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R\$ 34,00	R\$ 10,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R\$ 45,08	R\$ 14,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 24,56
				VALOR:		33,70

22.7. FNDE 69 CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.19.000.04430 5 Caixa de equalização com barra cobre 6mm, embutir, chapa de aço com pintura esmaltada, de 200x200mm e tampa, uso interno, ref. Tel-901 Termotécnica ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 290,31	R\$ 290,31

TOTAL Material:

R\$ 290,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 45,08	R\$ 13,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 31,04	R\$ 9,31
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 22,83
				VALOR:		313,14

22.8. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R\$ 31,04	R\$ 122,78

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 122,78
VALOR:	122,78

22.9. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 85,35	R\$ 0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 362,15	R\$ 1,95
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 47,81	R\$ 9,38
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 11,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 31,04	R\$ 24,41
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 24,41
				VALOR:		35,79

22.10. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 68,02	R\$ 68,02
				TOTAL Material:		R\$ 68,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 34,00	R\$ 8,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 45,08	R\$ 11,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,63
					VALOR:	87,65

22.11. 96973 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 43,00	R\$ 45,15
					TOTAL Material:	R\$ 45,15
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 34,00	R\$ 8,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 45,08	R\$ 11,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,63
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	R\$ 33,70	R\$ 22,46
					TOTAL Serviço:	R\$ 22,46
					VALOR:	87,24

22.12. 96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 61,25	R\$ 64,31
					TOTAL Material:	R\$ 64,31
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 34,00	R\$ 1,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 45,08	R\$ 1,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,61

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
VALOR:					66,92

22.13. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,40	R\$ 48,40
TOTAL Material:						R\$ 48,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	R\$ 35,87	R\$ 4,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	R\$ 31,04	R\$ 3,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,33
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	SINAPI	M3	0,01410000	R\$ 267,31	R\$ 3,76
TOTAL Serviço:						R\$ 3,76
VALOR:						60,49

22.14. FNDE 70 TERMINAL A COMPRESSÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,65	R\$ 5,65
TOTAL Material:						R\$ 5,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 32,35	R\$ 6,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 45,08	R\$ 9,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,48
VALOR:						21,13

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

22.15. FNDE 71 SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
P.19.000.048073	Kit solda com cartucho para solda exotérmica nº 150 a 250	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 40,91	R\$ 40,91
TOTAL Material:						R\$ 40,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62110000	R\$ 34,00	R\$ 21,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62110000	R\$ 45,08	R\$ 27,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 49,10
VALOR:						90,01

23.1. FNDE 39 CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	2,10000000	R\$ 3,88	R\$ 8,14
H.13.000.069565	Solda eletrolítica tipo Smaw-AWS 6013 eletrodos esp. 2,5/3,25/4,0mm; ref. ESAB, LINCOLN, WELD ou equivalente	SP Obras	KG	0,85000000	R\$ 46,03	R\$ 39,12
00043648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	SINAPI	L	1,10000000	R\$ 31,89	R\$ 35,07
00043648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	SINAPI	L	0,85000000	R\$ 31,89	R\$ 27,10
00021014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	11,00000000	R\$ 93,64	R\$ 1.030,04
00021015	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	10,50000000	R\$ 107,58	R\$ 1.129,59
TOTAL Material:						R\$ 2.269,06
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 35,21	R\$ 123,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,91000000	R\$ 35,87	R\$ 68,51
101446	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	3,50000000	R\$ 6.393,50	R\$ 22.377,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,50000000	R\$ 31,04	R\$ 388,00

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 22.956,99
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102867	MÁQUINA SOLDA ARCO COM PISTOLA DE SOLDAGEM PARA STUD BOLT DE 5 MM A 22 MM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	0,85000000	R\$ 0,59	R\$ 0,50
				TOTAL Serviço:		R\$ 0,50
				VALOR:		25.226,55

23.2. FNDE 40 BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E=*2,5* CM	SINAPI	M2	1,00500000	R\$ 671,69	R\$ 675,04
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52280000	R\$ 34,35	R\$ 17,95
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02110000	R\$ 90,28	R\$ 1,90
				TOTAL Material:		R\$ 694,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49440000	R\$ 36,64	R\$ 54,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98340000	R\$ 31,04	R\$ 30,52
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 85,27
				VALOR:		780,16

23.3. FNDE 47 PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E=*2,5* CM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 671,69	R\$ 671,69
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01540000	R\$ 90,28	R\$ 1,39
				TOTAL Material:		R\$ 673,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 Prefeitura de MAIRIPORÃ	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 36,64	R\$ 18,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 31,04	R\$ 23,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,60
VALOR:						714,68

23.4. FNDE 48 ESCANINHOS E PRATELERIAS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034660	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 64,65	R\$ 64,65
				TOTAL Material:		R\$ 64,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,09600000	R\$ 35,24	R\$ 73,86
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 73,86
				VALOR:		138,51

23.5. 101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,39800000	R\$ 39,16	R\$ 15,58
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R\$ 40,41	R\$ 0,84
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 16,42
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1.04000000	R\$ 133,94	R\$ 139,29
				TOTAL Material:		R\$ 139,29

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026	BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTES	VERSÃO
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PRÓPRIA
					HORA
					MES

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	R\$ 36,64	R\$ 15,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	R\$ 31,04	R\$ 6,48

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,83
--	--	--	--	--	-----------

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	R\$ 474,57	R\$ 2,84

TOTAL Serviço:					R\$ 2,84
VALOR:					180,38

23.6. 100861 SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_02/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,90
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,86	R\$ 16,86

TOTAL Material:					R\$ 17,76
-----------------	--	--	--	--	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56420700	R\$ 40,49	R\$ 22,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21656430	R\$ 31,04	R\$ 6,72

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,56
--	--	--	--	--	-----------

VALOR:					47,32
--------	--	--	--	--	-------

23.7. 99856 BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM, EM AÇO INOX (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------------

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 - MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
	EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so. convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910	SP Educação	2026/04	122,00%	-
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	0,70000000	R\$ 186,96	R\$ 130,87
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,18200000	R\$ 0,30	R\$ 0,65
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00400000	R\$ 44,98	R\$ 0,17
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 80,83	R\$ 0,16

TOTAL Material:

R\$ 131,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95000000	R\$ 33,38	R\$ 31,71
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15600000	R\$ 36,31	R\$ 41,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 73,68
VALOR:						205,53

23.8. FNDE 51 BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	18,00000000	R\$ 0,72	R\$ 12,96
TOTAL Material:						R\$ 12,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 35,87	R\$ 35,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 31,04	R\$ 62,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 97,95

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	1,20000000	R\$ 9,15	R\$ 10,98
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,19000000	R\$ 490,26	R\$ 93,14

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA		DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, n° 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP		SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ		SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO		SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:		so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
				SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	15,20000000	R\$ 8,51	R\$ 129,35
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	1,20000000	R\$ 47,50	R\$ 57,00
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,90000000	R\$ 112,55	R\$ 213,84
					TOTAL Serviço:	R\$ 504,31
					VALOR:	615,22

23.9. FNDE 38 FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO (M)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
FNDEI02	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE	PRÓPRIA	M	1,10000000	R\$ 15,00	R\$ 16,50
					TOTAL Geral:	R\$ 16,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 31,04	R\$ 2,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,48
					VALOR:	18,98

23.10. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 432,00	R\$ 432,00
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 21,63	R\$ 0,24
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 11,59	R\$ 0,15
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,19	R\$ 13,44
					TOTAL Material:	R\$ 445,83

 Prefeitura de MAIRIPORÃ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	NOVO PAC CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP - BAIRRO CAPOAVINHA	DATA : 20/08/2026		BDI : 23,60%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE TIPO II NO MUNICÍPIO DE MAIRIPORÃ/SP	FONTES	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA ESMERALDA, nº 80, LOTEAMENTO EST. SANTO ANTONIO, BAIRRO CAPOAVINHA. 7629-040 . MAIRIPORÃ/SP	SICRO NOVO	2026/01	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	SINAPI	2026/05 SEM DESONERAÇÃO	115,01% 71,18%
	SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37% 98,72%
EMAIL / TELEFONE:	so.planejamento@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0911 so.convenios@mairipora.sp.gov.br (11) 4604 - 0910		SP Educação	2026/04	122,00% -
			SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23% -
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 35,16	R\$ 13,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 31,04	R\$ 34,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 47,83
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 26,01	R\$ 13,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,00
					VALOR:	506,66

23.11. 99803 LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02222220	R\$ 26,72	R\$ 0,59
00013261	FLANELA *30 X 40* CM	SINAPI	UN	0,03143280	R\$ 2,81	R\$ 0,08
					TOTAL Material:	R\$ 0,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14962480	R\$ 31,04	R\$ 4,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,64
					VALOR:	5,31

KEZYA DE SOUZA GOMES
RESPONSÁVEL TÉCNICA/ENGENHEIRA CIVIL
CREA N° 5069846797-SP ART n° 2620262675993

gov.br
Documento assinado digitalmente
KEZYA DE SOUZA GOMES
Data: 24/08/2026 16:37:44-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EDUARDO DE SOUZA MARTINS
SECRETÁRIO DE OBRAS E PLANEJAMENTO
CPF N° 136.843.168-22

EDUARDO DE SOUZA
MARTINS:13684316822
Assinado de forma digital por EDUARDO DE SOUZA MARTINS:13684316822