

p. 48

p. 49

PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL									
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE									
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA FÍSICA E TECNOLÓGICA - DIFT - SETOR DE ENGENHARIA									
OBRA: ORÇAMENTO DE REFORMA PARA ADEQUAÇÃO DA UNIDADE MISTA DE MÃE LUÍZA						ÁREA DA OBRA: 762,74 M2		DATA: 29/10/2025	
LOCAL: RUA 2ª TV JOÃO XXIII - MÃE LUÍZA, NATAL - RN, 59014-000						BDI: 26,41%			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		UNIDADE	QUANTIDADE	VALORES (R\$):				
	CÓDIGO	BANCO			UNITÁRIO SEM BDI (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	TOTAL (R\$)		
12 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS R\$ 73.445,29									
12.1	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	14,00	R\$ 6,03	R\$ 7,62	R\$ 106,68	
12.2	62410	SBC	PONTO INTERRUPTOR SIMPLS INCLUSIVE FIACAO	UN	7,00	R\$ 82,43	R\$ 104,19	R\$ 729,33	
12.3	62216	SBC	PONTO TOMADA 100W-DUTO PVC 1/2"	UN	7,00	R\$ 128,93	R\$ 162,08	R\$ 1.140,86	
12.4	62398	SBC	PONTO TOMADA AR CONDICIONADO	UN	4,00	R\$ 225,55	R\$ 285,11	R\$ 1.140,44	
12.5	62509	SBC	PONTO TOMADA 3 POLOS EQUIPAMENTO PORTATIL RAIOS-X	UN	1,00	R\$ 227,15	R\$ 287,14	R\$ 287,14	
12.6	100910	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	63,00	R\$ 74,26	R\$ 93,87	R\$ 5.913,81	
12.7	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,00	R\$ 3,41	R\$ 4,31	R\$ 193,95	
12.8	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2270,00	R\$ 4,96	R\$ 6,26	R\$ 14.210,20	
12.9	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	540,00	R\$ 7,68	R\$ 9,70	R\$ 5.238,00	
12.10	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 10,75	R\$ 13,58	R\$ 1.358,00	
12.11	101888	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	25,00	R\$ 28,70	R\$ 36,27	R\$ 906,75	
12.12	C0520	SEINFRA	CABO COBRE NU 35MM2	M	10,00	R\$ 44,68	R\$ 56,47	R\$ 564,70	
12.13	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 72,01	R\$ 91,02	R\$ 91,02	
12.14	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 11,67	R\$ 14,75	R\$ 29,50	
12.15	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	R\$ 11,67	R\$ 14,75	R\$ 44,25	
12.16	9004	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5kA	un	5,00	R\$ 165,68	R\$ 209,43	R\$ 1.047,10	
12.17	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 76,99	R\$ 97,32	R\$ 194,64	
12.18	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 104,26	R\$ 131,79	R\$ 131,99	
12.19	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 65,42	R\$ 82,69	R\$ 330,76	
12.20	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,00	R\$ 103,67	R\$ 131,04	R\$ 524,16	
12.21	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,00	R\$ 19,20	R\$ 24,27	R\$ 97,08	
12.22	11885	ORSE	Exaustor Mega25, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação	un	8,00	R\$ 197,16	R\$ 249,22	R\$ 1.993,76	
12.23	97242	SINAPI	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 250MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FKAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	140,00	R\$ 131,59	R\$ 166,34	R\$ 23.287,60	
12.24	97294	SINAPI	COTOVELO RETO 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 250MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	12,00	R\$ 139,32	R\$ 176,11	R\$ 2.113,32	
12.25	97319	SINAPI	TÉ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 250MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO O E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	8,00	R\$ 200,47	R\$ 253,41	R\$ 2.027,28	
12.26	106020	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 108,43	R\$ 137,06	R\$ 137,06	
12.27	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 96,92	R\$ 122,51	R\$ 122,51	
12.28	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	R\$ 79,81	R\$ 100,88	R\$ 302,64	
12.29	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 15,35	R\$ 19,40	R\$ 38,80	
12.30	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	R\$ 12,69	R\$ 16,04	R\$ 112,28	
12.31	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	16,00	R\$ 11,67	R\$ 14,75	R\$ 236,00	
12.32	101875	SINAPI	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	6,00	R\$ 377,45	R\$ 477,13	R\$ 2.862,78	
12.33	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	60,00	R\$ 49,82	R\$ 62,97	R\$ 3.778,20	
12.34	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLS (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	55,00	R\$ 30,97	R\$ 39,14	R\$ 2.152,70	
13 REVESTIMENTOS								R\$ 30.225,06	
13.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	289,09	R\$ 4,56	R\$ 5,76	R\$ 1.665,15	
13.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	233,32	R\$ 35,17	R\$ 44,45	R\$ 10.371,07	
13.3	10716	ORSE	Revestimento com argamassa baritada - densidade = 3,2 g/cm³ - esp=2,0cm	m²	51,94	R\$ 134,43	R\$ 169,93	R\$ 8.826,16	
13.4	104614	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	40,00	R\$ 69,85	R\$ 88,29	R\$ 3.531,60	
13.5	00000004	Próprio	BRISE DE CONCRETO	M³	7,42	R\$ 621,68	R\$ 785,86	R\$ 5.831,08	



