

Página 1

 NONATO CONSTRUTORA LTDA		NONATO CONSTRUTORA LTDA				Inscrita no CNPJ: 50.251.353/0001-32 sediada à Ilua Natalico, 530, Centro, no município de Natalândia. Banco: 756 Sicoob Agência: 3135 Conta corrente: 130.329-5								
		OBRA		Bancos		ENCARGOS SOCIAIS								
		REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE NATALÂNDIA		SINAPI - 01/2025 - MG SETOP - 08/2023 - MG-Região (Triângulo e Alto Parnaíba)		B.D.I. Obras de Edificações = 30,87%		ONERADO () DESONERADO (X)						
		ENDEREÇO						Data		31/05/2025				
Avenida Unai, 961 - Centro, CEP. 38658-000 - Natalândia-MG		Orçamento Sintético				Valor Total Valor Unit com BDI		R\$		434.500,00 Peso (%)				
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Total		MEDIDO	ACUMULADO	VALOR MEDIDO	% MEDIDO	
6.1.5	ED-50754	SETOP	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLIDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	262,20	R\$ 128,95	R\$ 140,74	R\$ 36.902,03	8,49 %			R\$ 0,00	0%	
6.1.6	ED-51002	SETOP	SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	2,20	R\$ 295,29	R\$ 322,30	R\$ 709,06	0,16 %			R\$ 0,00	0%	
6.1.7	ED-50997	SETOP	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	M²	3,30	R\$ 264,26	R\$ 288,43	R\$ 951,81	0,22 %			R\$ 0,00	0%	
6.2			PARADE					R\$ 109.123,27	25,11 %			R\$ 15.443,44	14%	
6.2.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COCOLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M²	71,24	R\$ 4,23	R\$ 4,62	R\$ 329,13	0,08 %	0,00	71,24	R\$ 0,00	100%	
6.2.2	87535	SINAPI	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	289,80	R\$ 31,38	R\$ 34,25	R\$ 9.925,65	2,28 %	0,00	130,00	R\$ 0,00	45%	
6.2.3	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	361,04	R\$ 32,27	R\$ 35,22	R\$ 12.715,83	2,93 %	0,00	236,25	R\$ 0,00	65%	
6.2.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M²	71,24	R\$ 4,13	R\$ 4,51	R\$ 321,13	0,07 %	35,00	35,00	R\$ 157,77	49%	
6.2.5	ED-50474	SETOP	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M²	1.209,55	R\$ 21,47	R\$ 23,43	R\$ 28.339,76	6,52 %	652,30	652,30	R\$ 15.285,67	54%	
6.2.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 04/2023	M²	1.209,55	R\$ 12,54	R\$ 13,69	R\$ 16.558,74	3,81 %			R\$ 0,00	0%	
6.2.7	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023	M²	44,70	R\$ 54,43	R\$ 59,41	R\$ 2.655,63	0,61 %			R\$ 0,00	0%	
6.2.8		COTAÇÃO	PAINEL RIPADO EM MDF, ESPAÇAMENTO DE 1,5CM CONFORME PROJETO (FUNDO DO PALCO E PAREDE DO PALCO)	M²	50,10	R\$ 700,00	R\$ 764,02	R\$ 38.277,40	8,81 %			R\$ 0,00	0%	
6.3			TETO					R\$ 28.169,09	6,48 %			R\$ 10.216,86	36%	
6.3.1	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	M²	216,12	R\$ 72,36	R\$ 78,98	R\$ 17.069,16	3,93 %	129,36	129,36	R\$ 10.216,86	60%	
6.3.2	ED-50476	SETOP	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M²	216,12	R\$ 32,42	R\$ 35,38	R\$ 7.646,33	1,76 %			R\$ 0,00	0%	
6.3.3	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M²	216,12	R\$ 14,64	R\$ 15,98	R\$ 3.453,60	0,79 %			R\$ 0,00	0%	
7			ESQUADRIAS					R\$ 26.882,62	6,19 %			R\$ 0,00		
7.1			VIDRO					R\$ 26.882,62	6,19 %			R\$ 0,00		
7.1.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M²	15,12	R\$ 8,50	R\$ 9,28	R\$ 140,31	0,03 %					
7.1.2	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M²	12,00	R\$ 21,97	R\$ 23,98	R\$ 287,76	0,07 %					
7.1.3	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDROLISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR. AF 12/2019	M²	9,45	R\$ 444,88	R\$ 485,57	R\$ 4.588,64	1,06 %					
7.1.4	94805	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃOCOM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	13,00	R\$ 826,64	R\$ 902,24	R\$ 11.729,12	2,70 %					
7.1.5	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M²	35,24	R\$ 263,55	R\$ 287,65	R\$ 10.136,79	2,33 %					
8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 25.334,24	5,83 %			R\$ 6.504,53	26%	
8.1			ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS					R\$ 4.467,00	1,03 %			R\$ 2.379,52	53%	
8.1.1	39212	SINAPI	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	R\$ 2,22	R\$ 2,42	R\$ 9,68	0,00 %	2,00	2,00	R\$ 4,85	50%	
8.1.2	39208	SINAPI	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	R\$ 0,60	R\$ 0,65	R\$ 2,60	0,00 %	2,00	2,00	R\$ 1,31	50%	
8.1.3	39190	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2"	UN	4,00	R\$ 24,38	R\$ 26,61	R\$ 106,44	0,02 %	2,00	2,00	R\$ 53,22	50%	
8.1.4	39191	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2" X 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	R\$ 20,30	R\$ 22,16	R\$ 88,64	0,02 %	2,00	2,00	R\$ 44,31	50%	
8.1.5	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA , PVC, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	36,00	R\$ 29,14	R\$ 31,80	R\$ 1.144,80	0,26 %	23,00	23,00	R\$ 731,51	64%	
8.1.6	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA , PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	83,00	R\$ 33,09	R\$ 36,12	R\$ 2.997,96	0,69 %	40,00	40,00	R\$ 1.444,65	48%	
8.1.7	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" , METÁLICA - FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 15,77	R\$ 17,21	R\$ 34,42	0,01 %	1,00	1,00	R\$ 17,21	50%	
8.1.8	97559	SINAPI	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4), PARACIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 12,68	R\$ 13,84	R\$ 27,68	0,01 %	2,00	2,00	R\$ 27,68	100%	
8.1.9	93022	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 75 MM (2 1/2"), PARAREDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	1,00	R\$ 50,19	R\$ 54,78	R\$ 54,78	0,01 %	1,00	1,00	R\$ 54,78	100%	
8.2			ACESSÓRIOS USO GERAL					R\$ 1.475,64	0,34 %			R\$ 847,85	57%	
8.2.1	13348	SINAPI	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, UN 1,76 DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	456,00	R\$ 1,12	R\$ 1,22	R\$ 556,32	0,13 %	263,00	263,00	R\$ 321,50	58%	
8.2.2	4374	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	156,00	R\$ 0,40	R\$ 0,44	R\$ 68,64	0,02 %	100,00	100,00	R\$ 43,66	64%	
8.2.3	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR, COBRIMENTO 38 MM	UN	156,00	R\$ 0,35	R\$ 0,38	R\$ 59,28	0,01 %	100,00	100,00	R\$ 38,20	64%	
8.2.4	13246	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", UN 0,61 COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	156,00	R\$ 0,61	R\$ 0,67	R\$ 104,52	0,02 %	100,00	100,00	R\$ 66,58	64%	
8.2.5	39442	SINAPI	PARAFUSO, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA	UN	156,00	R\$ 0,25	R\$ 0,27	R\$ 42,12	0,01 %	100,00	100,00	R\$ 27,29	64%	
8.2.6	39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	456,00	R\$ 0,41	R\$ 0,45	R\$ 205,20	0,05 %	300,00	300,00	R\$ 134,25	66%	
8.2.7	39996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4"	M	132,00	R\$ 3,05	R\$ 3,33	R\$ 439,56	0,10 %	65,00	65,00	R\$ 216,38	49%	
8.3			CABOS					R\$ 6.856,90	1,58 %			R\$ 3.031,62	44%	
8.3.1	ED-49339	SETOP	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 10 MM2	M	122,00	R\$ 10,49	R\$ 11,45	R\$ 1.396,90	0,32 %	80,00	80,00	R\$ 915,95	66%	
8.3.2	ED-48971	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHP/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/750V	M	60,00	R\$ 18,00	R\$ 19,65	R\$ 1.179,00	0,27 %	20,00	20,00	R\$ 392,92	33%	
8.3.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	300,00	R\$ 4,17	R\$ 4,55	R\$ 1.365,00	0,31 %	80,00	80,00	R\$ 364,11	27%	
8.3.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	300,00	R\$ 6,49	R\$ 7,08	R\$ 2.124,00	0,49 %	80,00	80,00	R\$ 566,68	27%	
8.3.5	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	80,00	R\$ 9,07	R\$ 9,90	R\$ 792,00	0,18 %	80,00	80,00	R\$ 791,96	100%	
8.4			CAIXA DE PASSAGEM - EMBUTIR					R\$ 491,08	0,11 %			R\$ 245,53	50%	

		NONATO CONSTRUTORA LTDA		Inscrita no CNPJ: 50.251.353/0001-32 sediada à Ilua Natalico, 530, Centro, no município de Natalândia. Banco: 756 Sicoob Agência: 3135 Conta corrente: 130.329-5									
		OBRA		Bancos		ENCARGOS SOCIAIS							
		REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE NATALÂNDIA		SINAPI - 01/2025 - MG SETOP - 08/2023 - MG-Região (Triângulo e Alto Parnaíba)		B.D.I. Obras de Edificações = 30,87%		ONERADO () DESONERADO (X) Data 31/05/2025		3ª MEDIÇÃO VALOR DA MEDIÇÃO: R\$ 49.869,02			
		ENDEREÇO Avenida Unai, 961 - Centro, CEP. 38658-000 - Natalândia-MG								DATA DA MEDIÇÃO: 25/08/2025			
		Orçamento Sintético				Valor Total Valor Unit com BDI		R\$ Total Peso (%)		MEDIDO ACUMULADO VALOR MEDIDO % MEDIDO			
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit							
8.4.1	ED-49150	SETOP	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 430 X 430 X 152 MM	UN	4,00	R\$ 112,48	R\$ 122,77	R\$ 491,08	0,11 %	2,00	2,00	R\$ 245,53	50%
8.5			DISPOSITIVO ELETRICO - EMBUTIDO					R\$ 2.968,69	0,68 %			R\$ 0,00	
8.5.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$ 27,53	R\$ 30,05	R\$ 90,15	0,02 %				
8.5.2	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	R\$ 31,82	R\$ 34,73	R\$ 173,65	0,04 %				
8.5.3	91947	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	R\$ 8,45	R\$ 9,22	R\$ 202,90	0,05 %				
8.5.4	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	39,00	R\$ 45,72	R\$ 49,90	R\$ 1.946,15	0,45 %				
8.5.5	100903	SINAPI	LÂMPADA LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	18,00	R\$ 28,29	R\$ 30,88	R\$ 555,84	0,13 %				
8.6			DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO / ELETROCALHA E ELETRODUTO , QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E ACESSÓRIOS					R\$ 9.074,92	2,09 %			R\$ 0,00	
8.6.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 16,93	R\$ 18,48	R\$ 36,96	0,01 %				
8.6.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 17,50	R\$ 33,08	R\$ 33,08	0,01 %				
8.6.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 18,79	R\$ 20,51	R\$ 20,51	0,00 %				
8.6.4	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 18,79	R\$ 20,51	R\$ 41,02	0,01 %				
8.6.5	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 20,31	R\$ 22,17	R\$ 66,51	0,02 %				
8.6.6	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 29,73	R\$ 32,45	R\$ 32,45	0,01 %				
8.6.7	ED-19519	SETOP	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	37,25	R\$ 87,22	R\$ 95,20	R\$ 3.546,20	0,82 %				
8.6.8	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA	M	111,70	R\$ 19,44	R\$ 21,22	R\$ 2.370,27	0,55 %				
8.6.9	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA	M	123,50	R\$ 16,45	R\$ 17,95	R\$ 2.216,83	0,51 %				
8.6.10	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 651,52	R\$ 711,10	R\$ 711,10	0,16 %				
9			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 5.524,12	1,27 %			R\$ 0,00	
9.1			HIDRÁULICA					R\$ 2.699,40	0,62 %			R\$ 0,00	
9.1.1	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 20,24	R\$ 22,09	R\$ 22,09	0,01 %				
9.1.2	104031	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 18,58	R\$ 20,28	R\$ 20,28	0,00 %				
9.1.3	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 7,19	R\$ 7,85	R\$ 7,85	0,00 %				
9.1.4	89376	SINAPI	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	1,00	R\$ 5,15	R\$ 5,62	R\$ 5,62	0,00 %				
9.1.5	89377	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 9,50	R\$ 10,37	R\$ 20,74	0,00 %				
9.1.6	89371	SINAPI	PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 5,42	R\$ 5,92	R\$ 11,84					
9.1.7	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	15,63	R\$ 9,95	R\$ 10,86	R\$ 169,74	0,04 %				
9.1.8	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,36	R\$ 11,44	R\$ 12,49	R\$ 154,38	0,04 %				
9.1.9	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,29	R\$ 15,77	R\$ 17,21	R\$ 56,66	0,01 %				
9.1.10	ED-50316	SETOP	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (25MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 151,61	R\$ 165,48	R\$ 330,96	0,08 %				
9.1.11	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 658,07	R\$ 718,25	R\$ 1.436,50	0,33 %				
9.1.12	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 129,59	R\$ 141,44	R\$ 141,44	0,03 %				
9.1.13	89408	SINAPI	JOELHO, PVC, SOLDÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 7,82	R\$ 8,54	R\$ 17,08	0,00 %				
9.1.14	89727	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 23,69	R\$ 25,86	R\$ 155,16	0,04 %				
9.1.15	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 6,88	R\$ 7,51	R\$ 30,04	0,01 %				
9.1.16	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, , X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 12,02	R\$ 13,12	R\$ 52,48	0,01 %				
9.1.17	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	R\$ 34,42	R\$ 37,57	R\$ 37,57	0,01 %				
9.1.18	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	R\$ 18,53	R\$ 20,22	R\$ 20,22	0,00 %				
9.1.19	89572	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, M X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 8,02	R\$ 8,75	R\$ 8,75	0,00 %				
9.2			SANITÁRIO					R\$ 2.824,73	0,65 %			R\$ 0,00	

			NONATO CONSTRUTORA LTDA		Inscrita no CNPJ: 50.251.353/0001-32 sediada à Ilua Natalico, 530, Centro, no município de Natalândia. Banco: 756 Sicoob Agência: 3135 Conta corrente: 130.329-5								
			OBRA		Bancos		B.D.I.		ENCARGOS SOCIAIS				
			REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE NATALÂNDIA		SINAPI - 01/2025 - MG		Obras de Edificações = 30,87%		ONERADO () DESONERADO (X)		3º MEDIÇÃO		
			ENDEREÇO		SETOP - 08/2023 - MG-Região (Triângulo e Alto Parnaíba)				Data		VALOR DA MEDIÇÃO: R\$ 49.869,02		
			Avenida Unai, 961 - Centro, CEP. 38658-000 - Natalândia-MG				31/05/2025		DATA DA MEDIÇÃO: 25/08/2025				
			Orçamento Sintético				Valor Total		434.500,00		MEDIÇÃO		
							RS		Peso (%)		MEDIDO		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total			ACUMULADO	VALOR MEDIDO	% MEDIDO
9.2.1	ED-49883	SETOP	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM (60X60), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)	UN	2,00	R\$ 460,13	R\$ 502,21	R\$ 1.004,42	0,23 %				
9.2.2	ED-50011	SETOP	CAIXA SIFONADA 100 X 100 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 59,73	R\$ 65,19	R\$ 130,38	0,03 %				
9.2.3	ED-49954	SETOP	RALO SIFONADO Ø 100 X 40 MM	UN	2,00	R\$ 28,38	R\$ 28,79	R\$ 57,58	0,01 %				
9.2.4	ED-50320	SETOP	INSTALAÇÃO DE SIFÃO DE METAL PARA LAVATÓRIO, TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, DIÂMETRO (1"X1 1/2"), INCLUSIVE FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 169,62	R\$ 185,13	R\$ 370,22	0,09 %				
9.2.5	89499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, DN 40MM, INSTALADO	UN	9,00	R\$ 18,20	R\$ 19,86	R\$ 178,74	0,04 %				
9.2.6	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, DN 50MM, INSTALADO	UN	1,00	R\$ 21,06	R\$ 22,99	R\$ 22,99	0,01 %				
9.2.7	89498	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, DN 40MM, INSTALADO	UN	2,00	R\$ 12,24	R\$ 13,36	R\$ 26,72	0,01 %				
9.2.8	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	UN	2,00	R\$ 25,65	R\$ 28,00	R\$ 56,00	0,01 %				
9.2.9	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	UN	1,00	R\$ 13,76	R\$ 15,02	R\$ 15,02	0,00 %				
9.2.10	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM	UN	5,00	R\$ 9,43	R\$ 10,29	R\$ 51,45	0,01 %				
9.2.11	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO	M	8,63	R\$ 19,96	R\$ 21,79	R\$ 188,07	0,04 %				
9.2.12	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO	M	16,00	R\$ 35,59	R\$ 38,84	R\$ 621,42	0,14 %				
9.2.13	104344	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM	UN	2,00	R\$ 38,40	R\$ 41,91	R\$ 83,82	0,02 %				
9.2.14	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM	UN	1,00	R\$ 16,40	R\$ 17,90	R\$ 17,90	0,00 %				
10			DIVERSOS E LIMPEZA					R\$ 2.119,22	0,49 %			R\$ 0,00	
10.1			DIVERSOS					R\$ 2.119,22	0,49 %			R\$ 0,00	
10.1.1	ED-51150	SETOP	ESPELHO CRISTAL, DIMENSÃO (60X90)CM, COM ESP. 4MM, EM ACABAMENTO LAPIDADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSO TIPO FINESSON, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 220,36	R\$ 240,51	R\$ 481,03	0,11 %				
10.1.2	ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M²	216,12	R\$ 6,94	R\$ 7,57	R\$ 1.638,19	0,38 %				
TOTAL R\$								R\$ 434.500,00	100%			R\$ 49.869,02	

THIAGO COUTO
RIBEIRO
LTDA:49325792000163

Assinado de forma digital por
THIAGO COUTO RIBEIRO
LTDA:49325792000163
Dados: 2025.08.25 19:33:58 -03'00'

Engenheiro Civil Thiago Couto Ribeiro - CREA: 299268/D

Assinado digitalmente por LEONARDO NONATO MENDES
ND: 00000000-0000-0000-0000-00000000
NONATO MENDES - E-mail: leonardo@nonato.com.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Data: 2025.08.26 08:00:07 -03'00'
Total PDF: 1000 bytes, 2025.08.26

NONATO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 50.251.353/0001-32

**RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE OBRAS
REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE NATALÂNDIA**

Obra – REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE NATALÂNDIA

Empresa Contratada – NONATO CONSTRUTORA LTDA

Fiscal da Obra – Eng. Thiago Couto Ribeiro, CREA - 299268/D

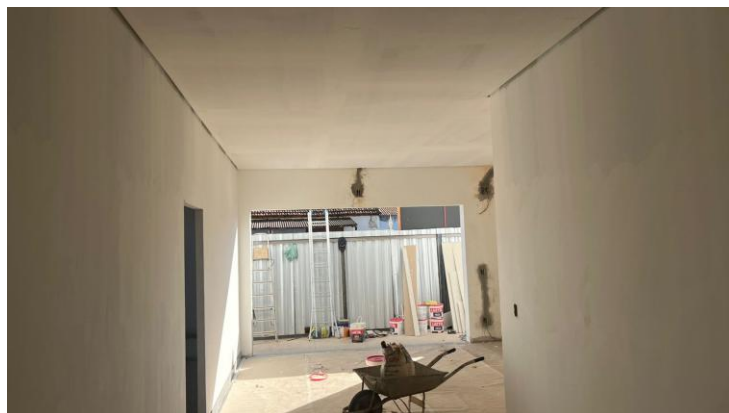
Terceira Medição

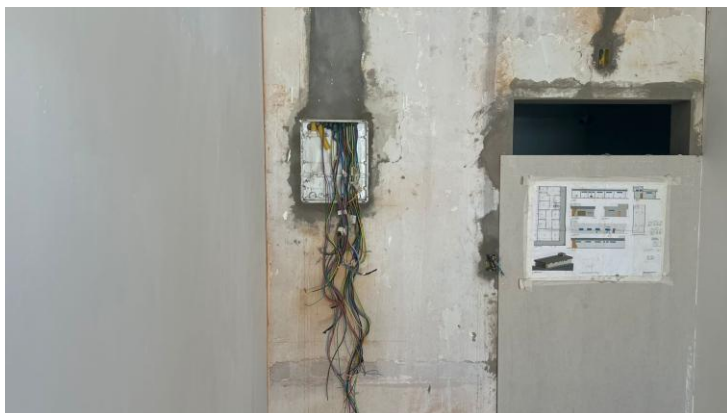
Data do Relatório – 25/08/2025

Finalização de obra: Câmara Municipal de Natalândia

Especificado na planilha de medição.

Para maior esclarecimento, anexa-se relatório fotográfico:





Atenciosamente:

THIAGO COUTO
RIBEIRO
LTDA:49325792000163

Assinado de forma digital por
THIAGO COUTO RIBEIRO
LTDA:49325792000163
Dados: 2025.08.25 19:33:30 -03'00'

Thiago Couto Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA: 299268/D