



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

ENDEREÇO: RUA JARDIM IPÊ, BAIRRO ALTO DO SUMARÉ, MOSSORO-RN
 CONTRATAADA: IM ENGENHARIA LTDA
 ENDEREÇO: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

CONTRATO Nº: 052/2023
 VALOR DO CONTRATO + 2º ADITIVO: R\$ 1.938.479,66
 DATA DE VENCIMENTO: 12/02/2025
 DATA DE MEDIÇÃO: 20/08/2024
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 23/07/2024 a 19/08/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

1º E ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO DO 2º ADITIVO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Mat. 537438-1 / CREA nº 061981458-6

Carla Vanyessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Matrícula: 0536482 / CREA nº: 212064723-2

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos				Quantitativos Financeiros							
			Total	Saldo Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo			
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES													
1.2.2	CANTEIRO DE OBRAS													
1.2.2.6	TANQUE SEPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3466 L (PARA 13 CONTRIBUINTEES), EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS	und	1,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 6.116,65	R\$ 6.116,65	R\$ 6.116,65	R\$ 6.116,65	R\$ 6.116,65	R\$ 6.116,65	R\$ 6.116,65	R\$ -
1.2.2.7	PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	m²	24,00	0,00	24,00	24,00	R\$ 497,83	R\$ 11.947,92	R\$ 11.947,92	R\$ 11.947,92	R\$ 11.947,92	R\$ 11.947,92	R\$ 11.947,92	R\$ -
1.2.4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA													
1.2.4.3	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE IGUAL A 1,50 M (REF. CA 01)	m³	172,70	0,00	172,70	172,70	R\$ 95,81	R\$ 16.546,39	R\$ 16.546,39	R\$ 16.546,39	R\$ 16.546,39	R\$ 16.546,39	R\$ 16.546,39	R\$ -
1.2.4.4	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	12,84	0,00	12,84	12,84	R\$ 83,02	R\$ 1.065,98	R\$ 1.065,98	R\$ 1.065,98	R\$ 1.065,98	R\$ 1.065,98	R\$ 1.065,98	R\$ -
1.3	ESTRUTURA													
1.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF 09/2017	m²	25,46	0,00	25,46	25,46	R\$ 34,58	R\$ 880,41	R\$ 880,41	R\$ 880,41	R\$ 880,41	R\$ 880,41	R\$ 880,41	R\$ -
1.3.11	CONCRETO CÍCLOPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF 05/2021	m³	2,09	0,00	2,09	2,09	R\$ 646,68	R\$ 1.351,56	R\$ 1.351,56	R\$ 1.351,56	R\$ 1.351,56	R\$ 1.351,56	R\$ 1.351,56	R\$ -
1.4	ESTRUTURAL													
1.4.1	VIGAS E PILARES													
1.4.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	159,54	0,00	159,54	159,54	R\$ 15,14	R\$ 2.415,44	R\$ 2.415,44	R\$ 2.415,44	R\$ 2.415,44	R\$ 2.415,44	R\$ 2.415,44	R\$ -
1.5	MURO													
1.5.10	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF 09/2017	m²	1,78	0,00	1,78	1,78	R\$ 34,58	R\$ 61,55	R\$ 61,55	R\$ 61,55	R\$ 61,55	R\$ 61,55	R\$ 61,55	R\$ -
TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI):							R\$ 40.385,90	R\$ 40.385,90	R\$ 40.385,90	R\$ 40.385,90	R\$ 40.385,90	R\$ 40.385,90	R\$ 40.385,90	R\$ -

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO EM: R\$ 40.385,90 (QUARENTA MIL, TREZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E NOVENTA CENTAVOS).