



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERECO DA CONTRATADA: RUA JOAO LESTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/08/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Yanessa da Rocha
 Yanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros												
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo								
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																			
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	0,10	0,96	0,04	0,90	R\$ 67.939,27	R\$ 67.939,27	R\$ 2.717,57	R\$ 61.145,35	R\$ 6.793,92								
2	SERVÍCIOS PRELIMINARES																			
2.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENVADA AF 05/2018	m²	1110,06	0,00	1110,06	0,00	1110,06	R\$ 3,51	R\$ 3.896,31	R\$ -	R\$ 3.896,31	R\$ -								
2.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES AF 10/2018	M	87,84	0,00	87,84	0,00	87,84	R\$ 68,35	R\$ 6.003,86	R\$ -	R\$ 6.003,86	R\$ -								
2.3	TAPUME COM CHAPA METÁLICA AF-05/2018(REF: SINAPI 98459-12/2022)	m²	160,00	0,00	160,00	0,00	160,00	R\$ 105,09	R\$ 16.814,40	R\$ -	R\$ 16.814,40	R\$ -								
2.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA-REV.02 01/2022	m²	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	R\$ 423,99	R\$ 5.087,88	R\$ -	R\$ 5.087,88	R\$ -								
2.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁREA MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREGIRO CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO) AF 07/2020_RS	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 1.619,40	R\$ 1.619,40	R\$ -	R\$ 1.619,40	R\$ -								
2.6	Poste concreto duplo T (DT) 6/150 un	un	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 641,77	R\$ 641,77	R\$ -	R\$ 641,77	R\$ -								
2.7	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40m - Rev.02 02/2022 (REF: 4654 - ORSE/SE)	MÊS	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 941,32	R\$ 5.647,92	R\$ -	R\$ 5.647,92	R\$ -								
2.8	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M - (REF. 4656 - ORSE)	MÊS	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	R\$ 1.125,56	R\$ 13.506,72	R\$ -	R\$ 13.506,72	R\$ -								
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA																			
3.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF 04/2016	m³	56,76	9,32	47,44	0,00	47,44	R\$ 38,38	R\$ 2.235,20	R\$ -	R\$ 1.868,19	R\$ 367,01								
3.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF 05/2016	m³	21,46	2,74	18,72	0,00	18,72	R\$ 93,10	R\$ 1.997,92	R\$ -	R\$ 1.742,83	R\$ 255,09								
3.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF 07/2020	m³	103,78	31,63	72,15	0,00	72,15	R\$ 9,71	R\$ 1.007,70	R\$ -	R\$ 700,58	R\$ 307,12								
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	1037,80	1037,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 1,09	R\$ 1.131,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.131,20								
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO																			
4.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS																			
4.1.1	ESCVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PRODUTIVIDADE MENOR DO IGUAL A 1,30 M, AF 02/2021	m³	49,64	0,00	49,64	0,00	49,64	R\$ 93,24	R\$ 4.628,43	R\$ -	R\$ 4.628,43	R\$ -								
4.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM, AF 07/2016	m²	33,08	0,00	33,08	0,00	33,08	R\$ 35,83	R\$ 1.185,25	R\$ -	R\$ 1.185,25	R\$ -								
4.1.3	ARMAZENAMENTO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF 08/2017	KG	316,55	0,00	316,55	0,00	316,55	R\$ 21,18	R\$ 6.704,52	R\$ -	R\$ 6.704,52	R\$ -								
4.1.4	CONCRETO FCK = 28MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PRÉPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 05/2021	m³	10,50	0,00	10,50	0,00	10,50	R\$ 584,79	R\$ 6.140,29	R\$ -	R\$ 6.140,29	R\$ -								
4.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 02/2022	m³	10,50	0,00	10,50	0,00	10,50	R\$ 314,51	R\$ 3.302,35	R\$ -	R\$ 3.302,35	R\$ -								



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LETTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/08/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Celia Vainessa da Rocha
 Celia Vainessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF 04/2016	m³	39,14	0,00	39,14	0,00	39,14	R\$ 39,38	R\$ 1.541,33	R\$ -	R\$ 1.541,33	R\$ -
4.2	VIGAS BALDRAMES											
4.2.1	ESCALVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF 02/2021	m³	75,90	34,51	41,39	0,00	41,39	R\$ 93,24	R\$ 7.076,91	R\$ -	R\$ 3.859,21	R\$ 3.217,70
4.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM, AF 07/2016	m²	88,65	21,19	67,46	0,00	67,46	R\$ 35,83	R\$ 3.176,32	R\$ -	R\$ 2.417,09	R\$ 759,23
4.2.3	CONCRETO CIG:OPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANCAMENTO, AF 09/2021	m³	17,10	10,70	6,40	0,00	6,40	R\$ 987,89	R\$ 11.782,91	R\$ -	R\$ 4.402,50	R\$ 7.380,41
4.2.4	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM CARGAMSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20CM (BASEADO NA COMPOSIÇÃO C0074/SEINFRA)	m²	98,88	45,90	52,98	0,00	52,98	R\$ 132,76	R\$ 13.127,31	R\$ -	R\$ 7.039,62	R\$ 6.087,69
4.2.5	VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF 08/2017	m²	244,45	44,55	199,90	0,00	199,90	R\$ 92,66	R\$ 22.650,73	R\$ -	R\$ 18.522,73	R\$ 4.128,00
4.2.6	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	211,84	37,36	174,48	0,00	174,48	R\$ 19,86	R\$ 4.207,14	R\$ -	R\$ 3.465,17	R\$ 741,97
4.2.7	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	33,82	0,00	33,82	0,00	33,82	R\$ 19,44	R\$ 657,46	R\$ -	R\$ 657,46	R\$ -
4.2.8	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	343,45	140,80	202,65	0,00	202,65	R\$ 18,74	R\$ 6.436,25	R\$ -	R\$ 3.797,66	R\$ 2.638,59
4.2.9	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	269,45	0,00	269,45	0,00	269,45	R\$ 16,99	R\$ 4.526,98	R\$ -	R\$ 4.526,98	R\$ -
4.2.10	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF 06/2022	KG	116,78	0,00	116,78	0,00	116,78	R\$ 14,39	R\$ 1.680,46	R\$ -	R\$ 1.680,46	R\$ -
4.2.11	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 05/2021	m³	14,61	3,12	11,49	0,00	11,49	R\$ 584,79	R\$ 8.543,77	R\$ -	R\$ 6.719,24	R\$ 1.824,53
4.2.12	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 02/2022	m³	14,61	3,12	11,49	0,00	11,49	R\$ 314,51	R\$ 4.594,98	R\$ -	R\$ 3.613,72	R\$ 981,26
4.2.13	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAS AF 06/2018	m²	279,56	65,27	214,29	0,00	214,29	R\$ 45,42	R\$ 12.697,61	R\$ -	R\$ 9.735,05	R\$ 2.962,56
4.3	PILARES											
4.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF 09/2020	m²	177,72	28,79	148,96	0,00	148,96	R\$ 54,11	R\$ 9.616,43	R\$ -	R\$ 8.080,23	R\$ 1.536,20
4.3.2	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	KG	223,36	33,61	189,75	0,00	189,75	R\$ 19,86	R\$ 4.435,92	R\$ -	R\$ 3.768,44	R\$ 667,48



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREGO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64

DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/09/2025

PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025

PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
 Maria Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 0536484 / CREA nº 212064723-2

[Assinatura]
 Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534652-1 / CREA nº 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	619,93	171,94	448,29	0,00	448,29	R\$ 16,99	R\$ 10.532,61	R\$ -	R\$ 7.616,45	R\$ 2.916,16
4.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	300,47	0,00	300,47	0,00	300,47	R\$ 14,39	R\$ 4.323,76	R\$ -	R\$ 4.323,76	R\$ -
4.3.5	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇÃO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021	m³	12,11	4,11	8,00	0,00	8,00	R\$ 564,79	R\$ 7.081,80	R\$ -	R\$ 4.678,32	R\$ 2.403,48
4.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF. 02/2022	m²	12,11	4,11	8,00	0,00	8,00	R\$ 314,51	R\$ 3.808,71	R\$ -	R\$ 2.516,08	R\$ 1.292,63
4.3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	12,72	12,72	0,00	0,00	0,00	R\$ 18,74	R\$ 238,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 238,37
4.4	VIGAS COBERTURA											
4.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	m²	273,79	1,51	272,28	0,00	272,28	R\$ 91,58	R\$ 26.073,68	R\$ -	R\$ 24.935,40	R\$ 138,28
4.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	243,24	28,83	214,41	0,00	214,41	R\$ 19,86	R\$ 4.830,74	R\$ -	R\$ 4.258,18	R\$ 572,56
4.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	198,25	128,96	69,29	0,00	69,29	R\$ 19,44	R\$ 3.853,98	R\$ -	R\$ 1.947,00	R\$ 2.506,98
4.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	159,27	0,00	159,27	0,00	159,27	R\$ 18,74	R\$ 2.984,71	R\$ -	R\$ 2.984,71	R\$ -
4.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	318,55	0,00	318,55	0,00	318,55	R\$ 16,99	R\$ 5.412,16	R\$ -	R\$ 5.412,16	R\$ -
4.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	203,82	0,00	203,82	0,00	203,82	R\$ 14,39	R\$ 2.932,96	R\$ -	R\$ 2.932,96	R\$ -
4.4.7	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇÃO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021	m³	20,17	3,20	16,97	0,00	16,97	R\$ 584,79	R\$ 11.795,21	R\$ -	R\$ 9.923,89	R\$ 1.871,32
4.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF. 02/2022	m²	20,17	3,20	16,97	0,00	16,97	R\$ 314,51	R\$ 6.343,66	R\$ -	R\$ 5.337,24	R\$ 1.006,42
4.5	LAJE TRELÇADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS											
4.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), (REF: 101963 - SINAPR/IN)	m²	284,26	4,98	279,28	0,00	279,28	R\$ 220,11	R\$ 62.568,46	R\$ -	R\$ 61.472,32	R\$ 1.096,14
4.5.2	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+4), (REF: 101963 - SINAPR/IN)	m²	20,03	0,00	20,03	0,00	20,03	R\$ 248,23	R\$ 4.972,04	R\$ -	R\$ 4.972,04	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERECO DA CONTRATADA: RUA JOAO LEITE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 24/04/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
 Celia Vagnessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 0536484 / CREA n° 212064723.2

[Assinatura]
 Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534652-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.5.3	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	KG	203,27	0,19	203,08	0,00	203,08	R\$ 19,30	R\$ 3.923,11	R\$ -	R\$ 3.919,45	R\$ 3,66
4.5.4	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 08/2022	KG	47,00	0,00	47,00	0,00	47,00	R\$ 18,20	R\$ 855,40	R\$ -	R\$ 855,40	R\$ -
5	ALVENARIA											
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	m²	982,69	132,70	849,93	0,00	849,93	R\$ 76,14	R\$ 74.817,44	R\$ -	R\$ 64.713,68	R\$ 10.103,76
5.2	CONTEA/VERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	132,58	82,90	49,68	0,00	49,68	R\$ 60,99	R\$ 8.086,05	R\$ -	R\$ 3.029,98	R\$ 5.056,07
5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	132,58	82,90	49,68	0,00	49,68	R\$ 59,72	R\$ 7.917,67	R\$ -	R\$ 2.969,89	R\$ 4.950,78
5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	40,80	2,20	38,40	0,00	38,40	R\$ 44,86	R\$ 1.821,31	R\$ -	R\$ 1.722,62	R\$ 98,69
6	COBERTURA											
6.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 AGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FERROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	249,08	0,00	249,08	0,00	249,08	R\$ 27,45	R\$ 6.837,24	R\$ -	R\$ 6.837,24	R\$ -
6.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FERROCEMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	m²	249,08	0,00	249,08	0,00	249,08	R\$ 74,94	R\$ 18.686,05	R\$ -	R\$ 18.686,05	R\$ -
6.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM AREAS SECAS E 3 CM AREAS MOLHAAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRAO. AF 11/2014	m²	22,67	0,00	22,67	0,00	22,67	R\$ 47,97	R\$ 1.087,47	R\$ -	R\$ 1.087,47	R\$ -
6.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF 06/2018	m²	27,91	0,00	27,91	0,00	27,91	R\$ 126,20	R\$ 3.522,24	R\$ -	R\$ 3.522,24	R\$ -
6.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	94,47	94,47	0,00	0,00	0,00	R\$ 57,86	R\$ 5.466,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.466,03
6.6	CHAVIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF: 8707 - ORSE/SE)	M	194,99	0,00	194,99	0,00	194,99	R\$ 41,46	R\$ 8.084,28	R\$ -	R\$ 8.084,28	R\$ -
6.7	CALHA EM ALVENARIA IMPERMEABILIZADA COM MANTA ASFÁLTICA, DIMENSÕES INTERNAS: 50CM DE LARGURA COM 30CM DE ALTURA (REF. COMP. PRÓPRIA)	M	23,25	0,00	23,25	0,00	23,25	R\$ 244,32	R\$ 5.680,44	R\$ -	R\$ 5.680,44	R\$ -
6.8	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ COBERTURA - VÃO ATÉ 2 m (REF.: C449 - SEINBRA)	m²	1,80	0,00	1,80	0,00	1,80	R\$ 156,73	R\$ 282,11	R\$ -	R\$ 282,11	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/08/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA nº 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA nº 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros							
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo			
7	INSTALAÇÕES														
7.1	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS														
7.1.1	CHUMBEAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF: 61840RSE)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 47,45	R\$ 47,45	R\$ -	R\$ 47,45	R\$ -	R\$ 47,45	R\$ -	R\$ 430,62
7.1.2	HIDRÔMETRO DN 20 (3/4), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 130,74	R\$ 130,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 130,74
7.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 1.304,01	R\$ 1.304,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.304,01
7.1.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 2.241,86	R\$ 2.241,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.241,86
7.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	M	116,30	0,00	116,30	0,00	116,30	R\$ 24,14	R\$ 2.807,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.807,48
7.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	M	10,60	0,00	10,60	0,00	10,60	R\$ 33,92	R\$ 359,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 359,55
7.1.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	M	9,24	0,00	9,24	0,00	9,24	R\$ 19,97	R\$ 178,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 178,97
7.1.8	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	M	50,90	0,00	50,90	0,00	50,90	R\$ 21,39	R\$ 1.088,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.088,75
7.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 12,34	R\$ 61,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 61,70
7.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 14,09	R\$ 70,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 70,45
7.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 14,95	R\$ 59,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 59,80
7.1.12	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 11,33	R\$ 33,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 33,99
7.1.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 14,95	R\$ 44,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 44,85
7.1.14	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	R\$ 17,69	R\$ 229,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 229,97
7.1.15	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	R\$ 13,87	R\$ 194,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 194,18
7.1.16	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 8,67	R\$ 34,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 34,68

OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.
CONTRATADA: R R CONSTRUTORES E SERVICOS LTDA.
ENDERECO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,94
DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/09/2025
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
Diretora de Engenharia II
Mat. 053648-2 / CREA nº 212064/723-2

Igor Lopes Bezerra
Assessor Técnico I
Mat. 534552-1 / CREA nº 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.1.17	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 10,22	R\$ 71,54	R\$ -	R\$ 71,54	R\$ -
7.1.18	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 4,92	R\$ 14,76	R\$ -	R\$ 14,76	R\$ -
7.1.19	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 15,10	R\$ 30,20	R\$ -	R\$ 30,20	R\$ -
7.1.20	MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 28,04	R\$ 56,08	R\$ -	R\$ 56,08	R\$ -
7.1.21	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 32,94	R\$ 65,88	R\$ -	R\$ 65,88	R\$ -
7.1.22	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 26,61	R\$ 186,27	R\$ -	R\$ 186,27	R\$ -
7.1.23	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 11,97	R\$ 59,85	R\$ -	R\$ 59,85	R\$ -
7.1.24	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 17,38	R\$ 34,76	R\$ -	R\$ 34,76	R\$ -
7.1.25	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 26,53	R\$ 79,59	R\$ -	R\$ 79,59	R\$ -
7.1.26	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 30,84	R\$ 185,04	R\$ -	R\$ 185,04	R\$ -
7.1.27	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	R\$ 7,04	R\$ 112,64	R\$ -	R\$ 112,64	R\$ -
7.1.28	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 9,18	R\$ 18,36	R\$ -	R\$ 18,36	R\$ -
7.1.29	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 13,30	R\$ 13,30	R\$ -	R\$ 13,30	R\$ -
7.1.30	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 34, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 7,40	R\$ 7,40	R\$ -	R\$ 7,40	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.
 CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LETTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vantessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA nº 212064/723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA nº 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.1.31	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/20216	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 23,41	R\$ 23,41	R\$ -	R\$ 23,41	R\$ -
7.1.32	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/20216	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 46,57	R\$ 97,14	R\$ -	R\$ 97,14	R\$ -
7.1.33	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_06/20222	UN	37,00	0,00	37,00	0,00	37,00	R\$ 6,65	R\$ 246,05	R\$ -	R\$ 246,05	R\$ -
7.1.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/20222	UN	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 8,98	R\$ 35,52	R\$ -	R\$ 35,52	R\$ -
7.1.35	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_09/20222	UN	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 11,94	R\$ 71,64	R\$ -	R\$ 71,64	R\$ -
7.1.36	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 41,84	R\$ 83,68	R\$ -	R\$ 83,68	R\$ -
7.1.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 112,25	R\$ 224,50	R\$ -	R\$ 224,50	R\$ -
7.1.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1 1/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 153,73	R\$ 307,46	R\$ -	R\$ 307,46	R\$ -
7.1.39	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	R\$ 92,16	R\$ 1.566,72	R\$ -	R\$ 1.566,72	R\$ -
7.1.40	REGISTRO DE ESPERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 31,29	R\$ 62,58	R\$ -	R\$ 62,58	R\$ -
7.1.41	REGISTRO DE ESPERA, PVC, SOLDÁVEL, 3/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 87,54	R\$ 87,54	R\$ -	R\$ 87,54	R\$ -
7.1.42	REGISTRO DE ESPERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 44,12	R\$ 44,12	R\$ -	R\$ 44,12	R\$ -
7.1.43	REGISTRO DE ESPERA, PVC, ROSCAVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 21,60	R\$ 21,60	R\$ -	R\$ 21,60	R\$ -
7.1.44	REGISTRO DE ESPERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 21,70	R\$ 21,70	R\$ -	R\$ 21,70	R\$ -
7.1.45	REGISTRO DE ESPERA, PVC, ROSCAVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 18,21	R\$ 18,21	R\$ -	R\$ 18,21	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/05/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534652-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.1.46	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	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 25,51	R\$ 25,51	R\$ -	R\$ 25,51	R\$ -
7.1.47	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDADVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UND	58,00	0,00	58,00	0,00	58,00	R\$ 8,54	R\$ 495,32	R\$ -	R\$ 495,32	R\$ -
7.1.48	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDADVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UND	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 13,57	R\$ 13,57	R\$ -	R\$ 13,57	R\$ -
7.1.49	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 299,88	R\$ 299,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 299,88
7.2	INSTALAÇÕES SANITARIAS											
7.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	47,10	0,00	47,10	0,00	47,10	R\$ 23,14	R\$ 1.089,89	R\$ -	R\$ 1.089,89	R\$ -
7.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	138,10	0,00	138,10	0,00	138,10	R\$ 30,09	R\$ 4.155,42	R\$ -	R\$ 4.155,42	R\$ -
7.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	81,08	0,00	81,08	0,00	81,08	R\$ 41,87	R\$ 3.394,82	R\$ -	R\$ 3.394,82	R\$ -
7.2.4	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	21,00	0,00	21,00	0,00	21,00	R\$ 14,33	R\$ 300,93	R\$ -	R\$ 300,93	R\$ -
7.2.5	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 50,43	R\$ 252,15	R\$ -	R\$ 252,15	R\$ -
7.2.6	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELASTICA, DN 100 MM, PARA COLETO PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 86,07	R\$ 172,14	R\$ -	R\$ 172,14	R\$ -
7.2.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	19,00	0,00	19,00	0,00	19,00	R\$ 10,62	R\$ 201,78	R\$ -	R\$ 201,78	R\$ -
7.2.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	36,00	0,00	36,00	0,00	36,00	R\$ 16,63	R\$ 598,68	R\$ -	R\$ 598,68	R\$ -
7.2.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 31,28	R\$ 187,68	R\$ -	R\$ 187,68	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.
 CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/09/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/09/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/09/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.2.10	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	18,00	0,00	18,00	0,00	18,00	R\$ 10,92	R\$ 196,56	R\$ -	R\$ 196,56	R\$ -
7.2.11	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	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	R\$ 17,54	R\$ 263,10	R\$ -	R\$ 263,10	R\$ -
7.2.12	JUNÇÃO SIMPLES, 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	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 15,67	R\$ 15,67	R\$ -	R\$ 15,67	R\$ -
7.2.13	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 49,95	R\$ 149,85	R\$ -	R\$ 149,85	R\$ -
7.2.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 60,08	R\$ 120,16	R\$ -	R\$ 120,16	R\$ -
7.2.15	LUVA SIMPLES, 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	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 19,07	R\$ 114,42	R\$ -	R\$ 114,42	R\$ -
7.2.16	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 46,12	R\$ 46,12	R\$ -	R\$ 46,12	R\$ -
7.2.17	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	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	R\$ 27,52	R\$ 467,84	R\$ -	R\$ 467,84	R\$ -
7.2.18	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	R\$ 13,43	R\$ 228,31	R\$ -	R\$ 228,31	R\$ -
7.2.19	CAIXA DE GORURU PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M, AF: 12/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 440,91	R\$ 440,91	R\$ -	R\$ -	R\$ 440,91
7.2.20	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF: 12/2020	UN	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 609,70	R\$ 4.267,90	R\$ -	R\$ 4.267,90	R\$ -
7.2.21	RALO SIFONADO, 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	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 22,47	R\$ 44,94	R\$ -	R\$ 44,94	R\$ -
7.2.22	CAIXA SIFONADA, COM GREIHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	R\$ 75,98	R\$ 1.215,68	R\$ -	R\$ 1.215,68	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534852-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.2.23	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 100 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. (REF: 104328 - SINAPI)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 44,32	R\$ 44,32	R\$ -	R\$ 44,32	R\$ -
7.2.24	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. (REF: 88973 - SINAPI)	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 27,66	R\$ 55,32	R\$ -	R\$ 55,32	R\$ -
7.2.25	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.034,96	R\$ 2.069,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.069,92
7.2.26	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 l (PARA 32 CONTRIBUINTES), AF_12/2020 PA	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 5.031,27	R\$ 5.031,27	R\$ -	R\$ 5.031,27	R\$ -
7.2.27	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 l (PARA 19 CONTRIBUINTES), AF_12/2020 PA	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 4.366,90	R\$ 4.366,90	R\$ -	R\$ 4.366,90	R\$ -
7.2.28	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES), AF_12/2020	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 5.209,10	R\$ 5.209,10	R\$ -	R\$ 5.209,10	R\$ -
7.3	INSTALAÇÕES PUVIAIS							R\$ 10.861,27	R\$ 10.861,27	R\$ -	R\$ 10.861,27	R\$ -
7.3.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PUVIAIS, AF_06/2022	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 52,07	R\$ 156,21	R\$ -	R\$ 156,21	R\$ -
7.3.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PUVIAIS, AF_06/2022	UN	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 50,77	R\$ 203,08	R\$ -	R\$ 203,08	R\$ -
7.3.3	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PUVIAIS, AF_06/2022	M	33,00	0,00	33,00	0,00	33,00	R\$ 40,84	R\$ 1.347,72	R\$ -	R\$ 1.347,72	R\$ -
7.3.4	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_08/2022	M	15,30	0,00	15,30	0,00	15,30	R\$ 90,69	R\$ 1.387,55	R\$ -	R\$ 1.387,55	R\$ -
7.3.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_08/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 43,89	R\$ 87,38	R\$ -	R\$ 87,38	R\$ -
7.3.6	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TILOS GERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,90 X 1,00 X 0,5 M, AF_08/2021	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 1.216,80	R\$ 6.084,00	R\$ -	R\$ 6.084,00	R\$ -
7.3.7	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_08/2022	M	33,50	0,00	33,50	0,00	33,50	R\$ 45,26	R\$ 1.516,21	R\$ -	R\$ 1.516,21	R\$ -
7.3.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PUVIAIS, AF_06/2022	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 39,56	R\$ 79,12	R\$ -	R\$ 79,12	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R E CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LETTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Caia Vanhessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n.º 212064/723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA n.º 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros									
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo					
7.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																
7.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA-NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF: 102881 - SINAP/RN)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 360,34	R\$ 360,34	R\$ 360,34	R\$ -	R\$ 360,34	R\$ -	R\$ 360,34	R\$ -	R\$ 0,05	
7.4.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA-NEUTRO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF: 102881 - SINAP/RN)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 722,55	R\$ 722,55	R\$ 722,55	R\$ -	R\$ 722,55	R\$ -	R\$ 722,55	R\$ -	R\$ -	
7.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	R\$ 34,05	R\$ 442,65	R\$ -	R\$ 442,65	R\$ -	R\$ 442,65	R\$ -	R\$ -		
7.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 51,95	R\$ 51,95	R\$ -	R\$ 51,95	R\$ -	R\$ 51,95	R\$ -	R\$ -		
7.4.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	R\$ 57,93	R\$ 695,16	R\$ -	R\$ 695,16	R\$ -	R\$ 695,16	R\$ -	R\$ -		
7.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00	R\$ 40,10	R\$ 922,30	R\$ -	R\$ 922,30	R\$ -	R\$ 922,30	R\$ -	R\$ -		
7.4.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	26,00	0,00	26,00	0,00	26,00	R\$ 64,03	R\$ 1.664,78	R\$ -	R\$ 1.664,78	R\$ -	R\$ 1.664,78	R\$ -	R\$ -		
7.4.8	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 42,67	R\$ 298,69	R\$ -	R\$ 298,69	R\$ -	R\$ 298,69	R\$ -	R\$ -		
7.4.9	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	107,00	0,00	107,00	0,00	107,00	R\$ 19,62	R\$ 2.099,34	R\$ -	R\$ 2.099,34	R\$ -	R\$ 2.099,34	R\$ -	R\$ -		
7.4.10	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	39,00	0,00	39,00	0,00	39,00	R\$ 18,21	R\$ 710,19	R\$ -	R\$ 710,19	R\$ -	R\$ 710,19	R\$ -	R\$ -		
7.4.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 85,86	R\$ 171,72	R\$ -	R\$ 171,72	R\$ -	R\$ 171,72	R\$ -	R\$ -		
7.4.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ -	R\$ 109,52	R\$ -	R\$ 109,52	R\$ -	R\$ -		
7.4.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 176,64	R\$ 176,64	R\$ -	R\$ 176,64	R\$ -	R\$ 176,64	R\$ -	R\$ -		
7.4.14	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00	R\$ 13,09	R\$ 287,98	R\$ -	R\$ 287,98	R\$ -	R\$ 287,98	R\$ -	R\$ -		
7.4.15	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 13,81	R\$ 13,81	R\$ -	R\$ 13,81	R\$ -	R\$ 13,81	R\$ -	R\$ -		
7.4.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 15,21	R\$ 15,21	R\$ -	R\$ 15,21	R\$ -	R\$ 15,21	R\$ -	R\$ -		
7.4.17	DISJUNTOR TERMINAÇÃO TIPO MONOPOLAR 15 A, PADRÃO NEMA (AMERICANO - LINHA PRETA) (REF: 08416 - ORSE/SE)	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 27,44	R\$ 82,32	R\$ -	R\$ 82,32	R\$ -	R\$ 82,32	R\$ -	R\$ -		



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERÇO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/09/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 24/04/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA nº 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA nº 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.4.18	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V (REF.: 09041 - ORSE/SE)	UN	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 216,54	R\$ 866,16	R\$ -	R\$ 866,16	R\$ -
7.4.19	DISPOSITIVO DR 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25A TIPO AC (REF.: 13149 - ORSE/SE)	UN	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 208,64	R\$ 834,56	R\$ -	R\$ 834,56	R\$ -
7.4.20	450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	562,00	0,00	562,00	0,00	562,00	R\$ 3,99	R\$ 1.905,18	R\$ -	R\$ 1.905,18	R\$ -
7.4.21	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	1119,10	0,00	1119,10	0,00	1119,10	R\$ 4,94	R\$ 5.528,35	R\$ -	R\$ 5.528,35	R\$ -
7.4.22	450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	372,40	0,00	372,40	0,00	372,40	R\$ 7,67	R\$ 2.856,30	R\$ -	R\$ 2.856,30	R\$ -
7.4.23	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	84,50	0,00	84,50	0,00	84,50	R\$ 19,27	R\$ 1.628,31	R\$ -	R\$ 1.628,31	R\$ -
7.4.24	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	4,80	0,00	4,80	0,00	4,80	R\$ 27,80	R\$ 133,44	R\$ -	R\$ 133,44	R\$ -
7.4.25	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	M	426,98	0,01	426,97	0,00	426,97	R\$ 6,63	R\$ 2.830,86	R\$ -	R\$ 2.830,81	R\$ 0,05
7.4.26	ELETRODUTO RIGIDO SOLDADVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2022	M	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 13,50	R\$ 13,50	R\$ -	R\$ 13,50	R\$ -
7.4.27	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	M	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 17,25	R\$ 34,50	R\$ -	R\$ 34,50	R\$ -
7.4.28	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 24,48	R\$ 24,48	R\$ -	R\$ 24,48	R\$ -
7.4.29	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 22,08	R\$ 22,08	R\$ -	R\$ 22,08	R\$ -
7.4.30	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 16,11	R\$ 48,33	R\$ -	R\$ 48,33	R\$ -
7.4.31	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 91,41	R\$ 91,41	R\$ -	R\$ 91,41	R\$ -
7.4.32	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF 12/2020	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 59,02	R\$ 59,02	R\$ -	R\$ 59,02	R\$ -
7.4.33	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 182,07	R\$ 182,07	R\$ -	R\$ 182,07	R\$ -
7.4.34	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TÍTULOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M, AF 12/2020	UN	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 180,16	R\$ 540,48	R\$ 55	R\$ 540,48	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERÇO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534652-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.4.35	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	R\$ 41,79	R\$ 417,90	R\$ -	R\$ 417,90	R\$ -
7.4.36	LAMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020, PS.	UN	27,00	0,00	27,00	0,00	27,00	R\$ 34,03	R\$ 918,81	R\$ -	R\$ 918,81	R\$ -
7.4.37	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN:25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INC_09/2017 (REF.: 2070308 - CAER/RN)	M	42,62	0,00	42,62	0,00	42,62	R\$ 11,81	R\$ 503,34	R\$ -	R\$ 503,34	R\$ -
7.4.38	REFLETOR TR. LED, CORPO EM ALUMÍNIO, VIDRO TEMPERADO, POTENCIA 30W, BIVOLT, TEMP. COR 3000K/6000K, IP-65, DA TASCIBRA OU SIMILAR (REF.: 12870 - ORSE/SE)	UND	8,00	0,00	0,00	8,00	8,00	R\$ 72,24	R\$ 577,92	R\$ 577,92	R\$ -	R\$ -
7.4.39	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+1 (104/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 11/2022	UND	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 152,93	R\$ 917,58	R\$ -	R\$ 917,58	R\$ -
7.5	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO											
7.5.1	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF: 91942 - SINAPI/RN)	UN	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	R\$ 55,98	R\$ 839,70	R\$ -	R\$ 839,70	R\$ -
7.5.2	LUBA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	R\$ 7,40	R\$ 111,00	R\$ -	R\$ 111,00	R\$ -
7.5.3	BICHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	R\$ 8,67	R\$ 130,05	R\$ -	R\$ 130,05	R\$ -
7.5.4	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	R\$ 14,17	R\$ 212,55	R\$ -	R\$ 212,55	R\$ -
7.5.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	43,00	0,00	43,00	0,00	43,00	R\$ 9,40	R\$ 404,20	R\$ -	R\$ 404,20	R\$ -
7.5.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	68,40	0,00	68,40	0,00	68,40	R\$ 24,14	R\$ 1.651,17	R\$ -	R\$ 1.651,17	R\$ -
7.5.7	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	M	147,20	0,00	147,20	0,00	147,20	R\$ 36,10	R\$ 5.313,92	R\$ -	R\$ 5.313,92	R\$ -
7.5.8	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	M	112,50	0,00	112,50	0,00	112,50	R\$ 58,21	R\$ 6.548,62	R\$ -	R\$ 6.548,62	R\$ -
7.5.9	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	M	17,10	0,00	17,10	0,00	17,10	R\$ 72,60	R\$ 1.241,46	R\$ -	R\$ 1.241,46	R\$ -
7.5.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 6,30	R\$ 37,80	R\$ -	R\$ 37,80	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/09/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/09/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/09/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA nº 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534652-1 / CREA nº 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.5.11	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 58", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR AF 11/2021	M	17,60	0,00	17,60	0,00	17,60	R\$ 87,82	R\$ 1.545,63	R\$ -	R\$ 1.545,63	R\$ -
7.6	INSTALAÇÕES DE LÓGICA E CFTV											
7.6.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM - (REF. 3881 -ORSE)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 543,97	R\$ 23.484,45	R\$ 10.785,36	R\$ 23.484,45	R\$ -
7.6.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 16 PORTAS (REF: 10728 - ORSE/SE)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 302,59	R\$ 543,97	R\$ 543,97	R\$ 543,97	R\$ -
7.6.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH POE 16 PORTAS GIGABIT - (REF. 10726 -ORSE)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 1.683,54	R\$ 302,59	R\$ 302,59	R\$ 302,59	R\$ -
7.6.4	GRAVADOR DE VIDEO NVR 16 CANAIS 4K, NVD 3316 P - (INCLUSO HD 4 TB) OU EQUIVALENTE - (INCLUSO FRETE)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 2.501,89	R\$ 1.683,54	R\$ 1.683,54	R\$ 1.683,54	R\$ -
7.6.5	CAMERA BULLET VIP 1130 B G INFRAVERMELHO MULT HD 1080P - (INCLUSO FRETE)	UN	12,00	0,00	0,00	12,00	12,00	R\$ 432,57	R\$ 5.190,84	R\$ 5.190,84	R\$ 5.190,84	R\$ -
7.6.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 MACHO CAT 5 - (REF. 11242 - ORSE)	UN	35,00	0,00	0,00	35,00	35,00	R\$ 8,99	R\$ 314,65	R\$ 314,65	R\$ 314,65	R\$ -
7.6.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	R\$ 53,63	R\$ 589,93	R\$ -	R\$ 589,93	R\$ -
7.6.8	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA SE, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	409,58	0,00	409,58	0,00	409,58	R\$ 6,35	R\$ 2.600,83	R\$ -	R\$ 2.600,83	R\$ -
7.6.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	R\$ 19,62	R\$ 215,82	R\$ -	R\$ 215,82	R\$ -
7.6.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	R\$ 34,99	R\$ 416,28	R\$ -	R\$ 416,28	R\$ -
7.6.11	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	72,03	0,00	72,03	0,00	72,03	R\$ 10,06	R\$ 724,62	R\$ -	R\$ 724,62	R\$ -
7.6.12	CURVA HORIZONTAL 90° X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) (REF: 8689 - ORSE/SE)	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 22,28	R\$ 44,56	R\$ -	R\$ 44,56	R\$ -
7.6.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM - (REF. VALEMAM OU SIMILAR)(REF: 00765/ORSSE)	UN	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00	R\$ 67,58	R\$ 1.486,76	R\$ -	R\$ 1.486,76	R\$ -
7.6.14	SUPOORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR) - (REF: 7881 - ORSE)	UN	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	R\$ 16,87	R\$ 1.012,20	R\$ -	R\$ 1.012,20	R\$ -
7.6.15	TE HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR) (REF.: 8686 - ORSE/SE)	UN	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 47,28	R\$ 189,12	R\$ -	R\$ 189,12	R\$ -
7.6.16	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) - REV 01 (REF.: 09824 - ORSE/SE)	UN	106,00	0,00	106,00	0,00	106,00	R\$ 7,01	R\$ 743,06	R\$ -	R\$ 743,06	R\$ -
7.6.17	TERMINAL 80 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR) - (REF. 726 - ORSE)	UN	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 7,13	R\$ 49,91	R\$ -	R\$ 49,91	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

CONTRATO Nº: 18/2023

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R B CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

CONTRATO Nº: 18/2023
VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
DATA DA MEDIÇÃO: 24/04/2025
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
Diretora de Engenharia II
Mat. 053648-2 / CREA n.º 212064/723-2

Igor Lopes Bezerra
Assessor Técnico I
Mat. 534552-1 / CREA n.º 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
7.6.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHAO (TIRANTE C/ ROSCA D=14"x3000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR) - (REF. 12545 - ORSEI)	UN	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	R\$ 22,46	R\$ 1.347,60	R\$ -	R\$ 1.347,60	R\$ -	
7.6.19	REPETIDOR DE SINAL 2,4GHZ	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 247,88	R\$ 247,88	R\$ 247,88	R\$ 247,88	R\$ -	
7.6.20	PONTO DE LOGICA EMBUTIDO, INCLUSIVE FIAÇÃO E TOMADA - (REF. 1060208 - CAERN)	UN	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	R\$ 273,20	R\$ 3.278,40	R\$ -	R\$ 3.278,40	R\$ -	
8	REVESTIMENTOS												
8.1	PAREDES												
8.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	1881,55	30,59	1881,53	-30,57	1850,96	R\$ 8,49	R\$ 15.974,35	R\$ -	R\$ 259,53	R\$ 15.714,65	R\$ 259,70
8.1.2	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 09/2014	m²	304,45	0,39	303,54	0,62	304,06	R\$ 37,67	R\$ 11.468,63	R\$ 19,59	R\$ 11.453,94	R\$ 14,69	
8.1.3	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 09/2014	m²	501,78	28,16	501,78	-28,16	473,62	R\$ 38,23	R\$ 18.179,48	R\$ 1.020,23	R\$ 17.159,25	R\$ 1.020,23	
8.1.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF. 09/2022	m²	1075,32	2,04	1065,10	8,18	1073,28	R\$ 55,10	R\$ 59.250,13	R\$ 450,72	R\$ 59.137,73	R\$ 112,40	
8.1.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 02/2023 PE	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 67,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
8.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE 9,5 X 9,5 CM, PEI-1, LINHA ARO DESIGN, AZUL, MEDIO OU ESCURO, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO. (REF. 01920 - ORSE/SEI)	m²	13,71	0,00	13,71	0,00	13,71	R\$ 75,82	R\$ 1.039,49	R\$ -	R\$ 1.039,49	R\$ -	
8.2	PISO												
8.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM, AF. 07/2016	m²	312,87	0,01	312,98	0,00	312,86	R\$ 21,48	R\$ 49.048,06	R\$ -	R\$ 49.044,45	R\$ 3,61	
8.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM, AF. 07/2021	m²	258,27	0,00	258,27	0,00	258,27	R\$ 34,11	R\$ 8.813,00	R\$ -	R\$ 8.809,59	R\$ 3,41	



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LESTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053646-2 / CREA n.º 212064/723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA n.º 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF. 02/2023 PE PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCCAMENTO, SELADOR E CERA AF. 08/2022	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RS 68,58	RS -	RS -	RS -	RS -
8.2.4	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF. 09/2020	M	206,84	0,00	206,84	0,00	206,84	RS 25,53	RS 5.280,62	RS -	RS 5.280,62	RS -
8.2.5	ACABAMENTO RUSTICO, ESPESURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	m²	54,60	0,00	54,60	0,00	54,60	RS 57,66	RS 3.148,23	RS -	RS 3.148,23	RS -
8.2.6	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	11,50	0,00	11,50	0,00	11,50	RS 147,31	RS 1.694,06	RS -	RS 1.694,06	RS -
8.2.7	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 09/2017 PE	m²	265,67	0,00	265,67	0,00	265,67	RS 42,82	RS 11.322,85	RS -	RS 11.322,85	RS -
8.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 09/2017 PE	m²	265,67	0,00	265,67	0,00	265,67	RS 42,82	RS 11.322,85	RS -	RS 11.322,85	RS -
9	PINTURA											
9.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF. 09/2014	m²	1357,37	187,49	1169,88	0,00	1169,88	RS 3,05	RS 4.139,97	RS 45,32	RS 41.800,21	RS 7.457,71
9.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	282,05	0,00	282,05	0,00	282,05	RS 10,85	RS 3.060,24	RS -	RS 3.060,24	RS -
9.3	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	282,05	0,00	282,05	0,00	282,05	RS 10,71	RS 3.020,75	RS -	RS 3.020,75	RS -
9.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF. 06/2014	m²	1075,32	187,49	887,83	0,00	887,83	RS 20,09	RS 21.603,17	RS -	RS 17.836,50	RS 3.766,67
9.5	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	256,37	0,00	256,37	0,00	256,37	RS 4,64	RS 1.189,55	RS -	RS 1.189,55	RS -
9.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	256,37	0,00	256,37	0,00	256,37	RS 20,67	RS 5.299,16	RS -	RS 5.299,16	RS -
9.7	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	256,37	0,00	256,37	0,00	256,37	RS 13,12	RS 3.363,57	RS -	RS 3.363,57	RS -
9.8	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	88,16	28,06	40,63	-0,63	40,10	RS 9,56	RS 651,80	RS 5,07	RS 383,35	RS 268,25
9.9	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERÍLLO EXECUTADO EM OBRA POR DEMÃO). AF. 01/2020 PE PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERÍLLO EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020 PE	m²	88,16	28,06	40,63	-0,63	40,10	RS 25,55	RS 1.741,48	RS 13,54	RS 1.024,56	RS 716,92
9.10	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF. 01/2021	m²	88,16	28,06	40,63	-0,63	40,10	RS 50,39	RS 3.434,58	RS 26,71	RS 2.020,64	RS 1.413,94
9.11	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF. 01/2021	m²	104,06	37,84	66,22	0,00	66,22	RS 16,97	RS 1.765,90	RS -	RS 1.123,75	RS 642,15



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LENTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534652-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.12	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M²	4,73	4,73	0,00	0,00	0,00	RS 16,48	RS 77,95	RS -	RS -	RS 77,95
10	ESQUADRIAS							RS 115.467,82	RS 23.193,64	RS -	RS 112.296,18	RS 2.471,64
10.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, E BATENTE METALICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RS 869,78	RS -	RS -	RS -	RS -
10.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METALICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RS 1.304,88	RS -	RS -	RS -	RS -
10.3	FILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE SUPERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE RODANAS - (REF: 3533 - ORSE)	M	1,80	0,00	0,00	1,80	1,80	RS 157,39	RS 283,30	RS 283,30	RS 283,30	RS -
10.4	PORTA DE ALUMINIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO - (REF: C1988 - SEINERA)	m²	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	RS 659,20	RS 3.955,20	RS -	RS 3.955,20	RS -
10.5	GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	7,60	0,76	0,00	6,84	6,84	RS 606,95	RS 4.612,82	RS 4.151,54	RS 4.151,54	RS 461,28
10.6	TELA MOSQUITIERO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30 (REF.: 09571 - ORSE)	m²	7,60	0,76	0,00	6,84	6,84	RS 192,32	RS 1.461,63	RS 1.315,47	RS 1.315,47	RS 146,16
10.7	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019.	m²	3,57	0,00	3,57	0,00	3,57	RS 694,26	RS 2.478,50	RS -	RS 2.478,50	RS -
10.8	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - (REF. C4515 - SEINERA)	m²	21,24	0,24	21,00	0,00	21,00	RS 337,81	RS 7.175,08	RS -	RS 7.094,01	RS 81,07
10.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO USO FLUIE, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMINIO OU PVC, FIXADO COM BAQUETE. AF_01/2021_P5	m²	21,24	0,24	21,00	0,00	21,00	RS 437,00	RS 9.281,88	RS -	RS 9.177,00	RS 104,88
10.10	JANELA FIXA DE ALUMINIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	3,61	0,57	0,00	3,04	3,04	RS 740,20	RS 2.672,11	RS 2.250,21	RS 2.250,21	RS 421,90
10.11	JANELA EM ALUMINIO, COR NP/B, MOL-DURA-VIDRO, TIPO GUILHOTINA, EXCLUSIVE VIDRO - (REF. 1194 - ORSE)	m²	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	RS 348,11	RS 348,11	RS 348,11	RS 348,11	RS -
10.12	CONTRAMARCO DE ALUMINIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M	118,36	0,00	118,36	0,00	118,36	RS 22,75	RS 2.692,69	RS -	RS 2.692,69	RS -
10.13	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	24,81	0,24	24,57	0,00	24,57	RS 692,80	RS 17.188,36	RS -	RS 17.022,10	RS 166,26
10.14	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF. 12/2019	m²	10,84	1,40	0,00	9,44	9,44	RS 778,64	RS 8.440,45	RS 7.950,36	RS 7.350,36	RS 1.090,09



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERÇO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Mat. 053648-2 / CREA n.º 212064/723-2

Carla Vanessa da Rocha
Diretora de Engenharia II

Mat. 534552-1 / CREA n.º 212190621-5

Igor Lopes Bezerra
Assessor Técnico I

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.15	GRADIL DE FERRO EM BARRAS QUADRADAS DE AÇO 3/8" NA VERTICAL, ESPAÇAMENTO 10CM, COM DUAS BARRAS CHATAS DE 1" X 1/4" NA HORIZONTAL, APLICADAS NAS DUAS FACES, INCLUSIVE PORTÃO E MURETA DE 40CM. (REF. 07763 - ORSE)	m²	37,24	0,00	32,26	4,98	37,24	R\$ 591,39	R\$ 22.023,36	R\$ 2.945,12	R\$ 22.023,36	R\$ -
10.16	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 422019	UND	22,00	0,00	20,00	2,00	22,00	R\$ 1.415,24	R\$ 31.135,28	R\$ 2.830,48	R\$ 31.135,28	R\$ -
10.17	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122019	UND	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 1.719,05	R\$ 1.719,05	R\$ 1.719,05	R\$ 1.719,05	R\$ -
11	LOUÇAS, BANÇADAS E ACESSÓRIOS											
11.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 012020	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 537,33	R\$ 2.686,65	R\$ -	R\$ 2.686,65	R\$ -
11.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 012020	UN	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 259,09	R\$ 1.813,63	R\$ -	R\$ 1.813,63	R\$ -
11.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 012020	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 445,61	R\$ 445,61	R\$ -	R\$ 445,61	R\$ -
11.4	CHUVEIRO SIMPLES DE PLÁSTICO C/REGISTRO DE PRESSÃO E CANOBLA CROMADA/REF. ORSE 2022-03/2023	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 96,44	R\$ 192,88	R\$ -	R\$ 192,88	R\$ -
11.5	BANÇADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 1,00 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 012020 (REF. 93441 - SINAPIRN)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 1.025,06	R\$ 1.025,06	R\$ -	R\$ 1.025,06	R\$ -
11.6	BANÇADA DE GRANITO CINZA 120 X 50 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 012020 (REF. 93441 - SINAPIRN)	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 1.118,82	R\$ 2.237,64	R\$ -	R\$ 2.237,64	R\$ -
11.7	EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 012020 (REF. 93441 - SINAPIRN)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 1.228,16	R\$ 1.228,16	R\$ -	R\$ 1.228,16	R\$ -
									R\$ 6.618,26	R\$ 41.373,00	R\$ 2.190,65	

150 Proc. 150
Secretaria da Saúde



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDERECO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, Nº 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/09/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534652-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11,8	BANCADEA GRANITO CINZA 200 X 50 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL, 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4". P/ COZINHA. PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF: 93441 - SINAPI/RN)	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 1.502,98	R\$ 3.005,96	R\$ -	R\$ 3.005,96	R\$ -
11,9	BANCADEA GRANITO CINZA 230 X 50 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL, 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4". P/ COZINHA. PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF: 93441 - SINAPI/RN)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 1.634,17	R\$ 1.634,17	R\$ -	R\$ 1.634,17	R\$ -
11,10	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA PLASTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF: 93441 - SINAPI/RN)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 1.974,60	R\$ 1.974,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.974,60
11,11	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	R\$ 357,33	R\$ 5.717,28	R\$ -	R\$ 5.717,28	R\$ -
11,12	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	0,00	9,00	9,00	9,00	R\$ 386,53	R\$ 3.478,77	R\$ 3.478,77	R\$ 3.478,77	R\$ -
11,13	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	R\$ 414,61	R\$ 4.146,10	R\$ -	R\$ 4.146,10	R\$ -
11,14	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 1.321,29	R\$ 2.642,58	R\$ -	R\$ 2.642,58	R\$ -
11,15	PLACA EM ALUMINIO 15x30cm C/ VINIL, APLICAO EM 1 FACE E ENGATE COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4828 - SEINFAGE)	UN	25,00	0,00	0,00	25,00	25,00	R\$ 21,56	R\$ 539,00	R\$ 539,00	R\$ 539,00	R\$ -
11,16	PLACA EM ALUMINIO E FERRO FUNDIDO EM BRALLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF:0592 - ORSE/SE)	UN	25,00	0,00	0,00	25,00	25,00	R\$ 78,23	R\$ 1.955,75	R\$ 1.955,75	R\$ 1.955,75	R\$ -
11,17	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMINIO TIPO XADREZ LAVADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA USA OU REVESTIMENTO MELAMINICO COM FITA DUPLA FACE (REF: C4921-SEINFAGE)	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 374,73	R\$ 1.873,65	R\$ -	R\$ 1.873,65	R\$ -
11,19	BANCADEA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 200X50 cm, e=2,5cm (REF: 10759 - ORSE/SE)	m²	1,80	0,00	0,00	1,80	1,80	R\$ 115,36	R\$ 207,64	R\$ 207,64	R\$ 207,64	R\$ -
11,20	BANCADEA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 200X50 cm, e=2,5cm (REF: 10759 - ORSE/SE)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 944,04	R\$ 944,04	R\$ -	R\$ 944,04	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREGO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.

CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREGO DA CONTRATADA: RUA JOAO LETTE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 24/04/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat. 053648-2 / CREA n° 212064723-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat. 534552-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Resaqueado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.21	BANCAIDA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180X50 cm, e=2,5cm (REF: 10759 - ORSE/SE)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 856,56	R\$ 856,56	R\$ -	R\$ 856,56	R\$ -
11.22	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM AÇIONADOR - (REF: 11961 - ORSE)	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 643,58	R\$ 3.217,90	R\$ -	R\$ 3.217,90	R\$ -
11.23	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,21	R\$ 216,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 216,05
11.24	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 87,42	R\$ 437,10	R\$ -	R\$ 437,10	R\$ -
11.25	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 44,86	R\$ 224,30	R\$ -	R\$ 224,30	R\$ -
12	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 23.250,88	R\$ 160,26	R\$ -	R\$ 22.118,90	R\$ 1.131,78
12.1	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF 09/2021	m²	195,02	0,00	195,02	0,00	195,02	R\$ 0,73	R\$ 142,36	R\$ -	R\$ 142,36	R\$ -
12.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF 10/2022	m²	195,02	0,00	195,02	0,00	195,02	R\$ 90,02	R\$ 17.555,70	R\$ -	R\$ 17.555,70	R\$ -
12.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 08/2016	M	55,52	0,00	55,52	0,00	55,52	R\$ 73,10	R\$ 4.058,51	R\$ -	R\$ 4.058,51	R\$ -
12.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 08/2016	M	2,60	0,00	2,60	0,00	2,60	R\$ 77,72	R\$ 202,07	R\$ -	R\$ 202,07	R\$ -
12.5	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRILICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	24,44	8,44	0,00	16,00	16,00	R\$ 4,25	R\$ 103,87	R\$ 68,00	R\$ 68,00	R\$ 35,87
12.6	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLLO. AF 05/2021	m²	3,74	1,74	0,00	2,00	2,00	R\$ 46,13	R\$ 172,52	R\$ 92,26	R\$ 92,26	R\$ 80,26
12.7	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	2,40	2,40	0,00	0,00	0,00	R\$ 204,95	R\$ 491,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 491,88
12.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRE-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020 (REF: 10194 - SINAPI)	M	14,80	14,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 35,39	R\$ 523,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 523,77
13	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO							R\$ 1.643,41	R\$ 1.643,46	R\$ -	R\$ 1.643,41	R\$ -
13.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 255,68	R\$ 511,36	R\$ -	R\$ 511,36	R\$ -
13.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 248,05	R\$ 496,10	R\$ -	R\$ 496,10	R\$ -



OBRA: UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREÇO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - SANTA JULIA - MOSSORÓ-RN.
 CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LEITE, N° 131, BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN.

CONTRATO Nº: 18/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.116.204,64
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 05/08/2025
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/06/2025
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 24/04/2025 - 20/06/2025

10º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Carla Vanessa da Rocha
 Diretora de Engenharia II
 Mat: 053648-2 / CREA n° 212064/23-2

Igor Lopes Bezerra
 Assessor Técnico I
 Mat: 534552-1 / CREA n° 212190621-5

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Readequado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
13.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_09/2021	m²	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 62,58	R\$ 125,16	R\$ 125,16	R\$ 125,16	-
13.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 29,85	R\$ 208,95	-	R\$ 208,95	-
13.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM.(REF. 04828 - SENFRAÇE)	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	14,00	R\$ 21,56	R\$ 301,84	R\$ 301,84	R\$ 301,84	-
14	DIVERSOS											
14.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA(REF.2450-ORSE/SE)	m²	566,21	566,21	0,00	0,00	0,00	R\$ 3,08	R\$ 1.743,92	-	R\$ 1.743,92	-
14.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,80 MO - (REF. 03167 - ORSE)	UN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.267,49	-	-	-	-
14.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3MM, PINTURA KAYAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM - (REF. 5957 - ORSE)	m²	4,80	4,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 594,50	R\$ 2.853,60	-	R\$ 2.853,60	-
14.4	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF. 3167 - ORSE/SE)	UND	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7.794,52	R\$ 7.794,52	-	R\$ 7.794,52	-
TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI):								R\$ 1.112.384,69	R\$ 44.009,34	R\$ 1.000.879,44	R\$ 111.505,24	

IMPORATA A PRESENTE MEDIÇÃO EM: R\$ 44.009,34 (QUARENTA E QUATRO MIL, OITOCENTOS E NOVE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS).

Secretaria de Obras
 406 Proc. 150/23