



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREGO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - BAIRRO SANTA JULIA, MOSSORÓ-RN  
EMPRESA CONTRATADA: R R CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
ENDEREGO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LEITE, Nº 131, BAIRRO BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN

Contrato nº: 18/2023  
Valor do contrato: R\$ 1.145.204,64  
Data de vencimento: 05/02/2025  
Data da medição: 15/01/2024  
Período da medição: 11/12/2023 - 15/01/2024

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

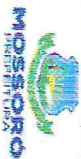
1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Sanny Steffny Silva Nobre  
Diretora Executiva de Obras Públicas e Predios Públicos  
CNEA 212.064.723-2

Carla Vanessa da Rocha  
Assessora Técnica II  
CNEA 212.064.723-2

Table with columns: Item, Descrição, UN, Total, Saldo, Medido Acumulado, Medido no Período, Acumulado Inc., Valor Unitário com BDI, Valor Licitado, Valor do Período, Valor Acumulado, Saldo. Rows include items like 'ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA', 'SERVIÇOS PRELIMINARES', 'LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADOURA', etc.

Handwritten notes and signatures at the bottom of the page, including 'PROJ 150 03' and '15/01/2024'.



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

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

Valor do contrato: R\$ 1.145.204,64

Data de vencimento: 09/02/2025

ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LEITE, Nº 131, BARRIO BOA VISTA, AVDAR 1, MOSSORÓ, RN

Data da medição: 19/07/2024

Período da medição: 11/12/2023 - 16/01/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Silvia Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva de Obras Públicas e Pedidos Públicos

Carle Yvonne da Rocha  
Assessora Técnica II  
CREA 212.064.723-2

Table with columns: Item, Descrição, UN, Total, Saldo, Medida Acumulada, Medido no Período, Acumulado Inc. Período, Valor Unitário com BDI, Valor Letado, Valor do Período, Valor Acumulado, Saldo. Rows include items 4.3 to 6.0 describing construction materials and labor.

Handwritten signature and date: 25/06/2024



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

Contrato nº: 18/2023

Valor do contrato: R\$ 1.118.204,64

EMPRESA CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

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

Data de vencimento: 09/02/2025

Data da medição: 19/01/2024

Período da medição: 11/12/2023 - 15/01/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Sigfray Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva de Obras Públicas e Predios Públicos

Carla Vanessa da Rocha  
Assessora Técnica II

Item	Descrição	UN	Quantitativos Fisicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.7	CAIXA EM ALVENARIA IMPERMEABILIZADA COM MANTA ASFALTICA, DIMENSÕES INTERNAS: 50CM DE LARGURA COM 30CM DE ALTURA	m	23,25	23,25	0,00	0,00	0,00	R\$ 244,32	R\$ 5.680,44	-	R\$ 5.680,44	
6.8	DE FRES-FABRICAÇÃO P/ COBERTURA - VÃO ATÉ 2 m (REF.: CDD40 - SEINFRA)	m²	1,80	1,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 156,73	R\$ 282,11	-	R\$ 282,11	
7.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 124.100,08	R\$ 124.100,08	-	R\$ 124.100,08	
7.1.1	CHUVEIROS DE CAIXA EM POLI-CARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDROMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO (NER, 61940RSEI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 47,45	R\$ 47,45	-	R\$ 47,45	
7.1.2	HIDROMETRO (NER, 61940RSEI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 130,74	R\$ 130,74	-	R\$ 130,74	
7.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 200 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.304,01	R\$ 1.304,01	-	R\$ 1.304,01	
7.1.5	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	m	1,60	1,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.241,86	R\$ 2.241,86	-	R\$ 2.241,86	
7.1.6	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	m	117,50	117,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,14	R\$ 2.838,45	-	R\$ 2.838,45	
7.1.7	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	m	10,60	10,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 33,92	R\$ 359,55	-	R\$ 359,55	
7.1.8	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	m	4,80	4,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 19,37	R\$ 92,97	-	R\$ 92,97	
7.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	50,90	50,90	0,00	0,00	0,00	R\$ 21,39	R\$ 1.088,76	-	R\$ 1.088,76	
7.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	59,00	59,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 12,34	R\$ 728,06	-	R\$ 728,06	
7.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,09	R\$ 70,45	-	R\$ 70,45	
7.1.12	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM X 28 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,95	R\$ 29,90	-	R\$ 29,90	
7.1.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,33	R\$ 45,32	-	R\$ 45,32	
7.1.14	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,95	R\$ 44,85	-	R\$ 44,85	
7.1.15	BUCHA DE FRENTE, LONDA, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,69	R\$ 229,97	-	R\$ 229,97	
7.1.16	BUCHA DE FRENTE, LONDA, PVC, SOLDAVEL, DN 40 X 35 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,87	R\$ 194,18	-	R\$ 194,18	
7.1.17	BUCHA DE REDUÇÃO, INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 8,67	R\$ 26,01	-	R\$ 26,01	
7.1.18	BUCHA DE REDUÇÃO, INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 10,22	R\$ 71,54	-	R\$ 71,54	
7.1.19	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 32X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,92	R\$ 14,76	-	R\$ 14,76	
7.1.20	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 15,10	R\$ 30,20	-	R\$ 30,20	
7.1.21	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 28,04	R\$ 56,08	-	R\$ 56,08	
7.1.22	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 32,94	R\$ 32,94	-	R\$ 32,94	
7.1.23	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 28,61	R\$ 186,27	-	R\$ 186,27	
7.1.24	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,97	R\$ 59,85	-	R\$ 59,85	
7.1.25	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,38	R\$ 34,76	-	R\$ 34,76	
7.1.26	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 26,53	R\$ 53,06	-	R\$ 53,06	
7.1.27	LUVA, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	16,00	16,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 30,94	R\$ 186,04	-	R\$ 186,04	
7.1.28	LUVA, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,04	R\$ 112,64	-	R\$ 112,64	
7.1.29	LUVA, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,18	R\$ 18,36	-	R\$ 18,36	
7.1.30	RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,30	R\$ 13,30	-	R\$ 13,30	
								R\$ 7,40	R\$ 7,40	-	R\$ 7,40	

Secretaria de Saúde  
PROC. 150/23

Assessor

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

Contrato nº: 18/2023

Valor do contrato: R\$ 1.116.204,64

ENERGEO DA OBRAS, RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - BAIRRO SANTA JULIA, MOSSORÓ-RN

Data de vencimento: 09/02/2025

EMPRESA CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Data da medição: 19/01/2024

Período da medição: 11/12/2023 - 15/01/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Sariny Sáfary Silva Nobre  
Diretora Executiva de Obras Públicas e Pedidos Públicos  
CREA 211.650.440-6

Carla Vanessa da Rocha  
Assessora Técnica II  
CREA 212.054.723-2

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros						
			Total	Saldo	Medida Acumulada	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo		
7.1.31	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDADVEL, DN 28 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FRIBROCIMENTO	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	23,41	RS	23,41	RS	-	RS	23,41
7.1.32	CONEXÃO DE INSTALAÇÃO, AF_09/2023, FIBRA/FRIBROCIMENTO COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDADVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FRIBROCIMENTO	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	48,57	RS	97,14	RS	-	RS	97,14
7.1.33	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDADVEL, DN 28MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2022	und	37,00	37,00	0,00	0,00	0,00	6,65	RS	246,05	RS	-	RS	246,05
7.1.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDADVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2022	und	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,88	RS	36,52	RS	-	RS	36,52
7.1.35	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDADVEL, DN 40MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	11,94	RS	23,88	RS	-	RS	23,88
7.1.36	TORNIEIRA DE FOMA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCATEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	41,84	RS	83,68	RS	-	RS	83,68
7.1.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCATEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPILA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	112,25	RS	224,50	RS	-	RS	224,50
7.1.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCATEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPILA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	153,73	RS	153,73	RS	-	RS	153,73
7.1.39	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCATEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPILA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	17,00	17,00	0,00	0,00	0,00	92,16	RS	1.566,72	RS	-	RS	1.566,72
7.1.40	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDADVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	31,29	RS	62,58	RS	-	RS	62,58
7.1.41	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCATEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPILA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	87,94	RS	87,94	RS	-	RS	87,94
7.1.42	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDADVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	44,12	RS	44,12	RS	-	RS	44,12
7.1.43	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCATEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	21,60	RS	21,60	RS	-	RS	21,60
7.1.44	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDADVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	21,70	RS	21,70	RS	-	RS	21,70
7.1.45	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCATEL, COM BORBOLETA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	18,21	RS	18,21	RS	-	RS	18,21
7.1.46	COLUNA DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, AF_09/2022	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	25,51	RS	25,51	RS	-	RS	25,51
7.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS													
7.2.1	TUPO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, AF_09/2022	m	47,10	47,10	0,00	0,00	0,00	23,14	RS	34.621,09	RS	-	RS	34.621,09
7.2.2	TUPO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, AF_09/2022	m	138,10	138,10	0,00	0,00	0,00	30,09	RS	4.155,42	RS	-	RS	4.155,42
7.2.3	TUPO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, AF_09/2022	m	79,90	79,90	0,00	0,00	0,00	41,87	RS	3.345,41	RS	-	RS	3.345,41
7.2.4	CURVA CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_09/2022	und	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	14,33	RS	300,83	RS	-	RS	300,83
7.2.5	CURVA CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_09/2022	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	50,43	RS	252,15	RS	-	RS	252,15
7.2.6	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, AF_09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	86,07	RS	172,14	RS	-	RS	172,14
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 SANITÁRIO, AF_09/2022	und	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	10,62	RS	201,78	RS	-	RS	201,78
7.2.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_09/2022	und	36,00	36,00	0,00	0,00	0,00	16,63	RS	598,68	RS	-	RS	598,68
7.2.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_09/2022	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	31,28	RS	156,40	RS	-	RS	156,40
7.2.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_09/2022	und	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	10,92	RS	198,56	RS	-	RS	198,56



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREGO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - BAIRRO SANTA JULIA, MOSSORÓ-RN  
EMPRESA CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
ENDEREGO DA CONTRATADA: RUA JOAO LEITE, Nº 131, BAIRRO BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN

Contrato nº: 18/2023  
Valor do contrato: R\$ 1.118.204,64  
Data de vencimento: 09/02/2025  
Data da medição: 19/01/2024

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

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Serjany Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva de Obras Públicas e Pedidos Públicos  
CREA 211.650.440-6

Carli Vanessa da Rocha  
Assessora Técnica II  
CREA 212.084.723-2

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medida Acumulada	Medida no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.2.11	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 90 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,54	R\$ 263,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 263,10
7.2.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 15,67	R\$ 15,67	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,67
7.2.13	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 90 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 49,95	R\$ 149,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 149,85
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 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 60,08	R\$ 120,16	R\$ -	R\$ -	R\$ 120,16
7.2.15	LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 19,07	R\$ 114,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 114,42
7.2.16	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF 09/2022	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 46,12	R\$ 46,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 46,12
7.2.17	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 60 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	17,00	17,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 27,52	R\$ 467,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 467,84
7.2.18	TERMINAL DE INSTALAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	17,00	17,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,43	R\$ 228,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 228,31
7.2.19	CAIXA DE GORRUBIRA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M, AF 12/2020	und	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 HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TÍJULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,40 M PARABEDE DE ESGOTO, AF 12/2020	und	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 909,70	R\$ 4.287,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.287,90
7.2.21	PAUCI-SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,47	R\$ 44,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 44,94
7.2.22	FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	und	16,00	16,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 75,93	R\$ 1.215,68	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.215,68
7.2.23	FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, (REF: 104323 - SINAPI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 44,32	R\$ 44,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 44,32
7.2.24	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, (REF: 89673 - SINAPI)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 27,66	R\$ 55,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,32
7.2.25	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE CON GRUPOS, ROSCÁVEL, "F" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	und	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 SEPTICÓ CIRCUAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 5,043 8 L, PARA 32 CONTRIBUÍNTES, AF 12/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 5.031,27	R\$ 5.031,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.031,27
7.2.27	FILTRO AVALANÇADO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3,331 1 L, PARA 18 CONTRIBUÍNTES, AF 12/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4.366,90	R\$ 4.366,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.366,90
7.2.28	SUMIDORO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X H=3,0 M, ÁREA DE IMPLANTAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUÍNTES), AF 12/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 5.209,10	R\$ 5.209,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.209,10
7.3	INSTALAÇÕES PLUVIAS	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 52,07	R\$ 6.892,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.892,34
7.3.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAS, AF 09/2022	und	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 50,77	R\$ 203,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 203,08
7.3.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAS, AF 09/2022	und	33,00	33,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 40,84	R\$ 1.347,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.347,72
7.3.3	VERGAS DE ÁGUAS PLUVIAS, AF 09/2022	m	15,30	15,30	0,00	0,00	0,00	R\$ 90,69	R\$ 1.387,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.387,55
7.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAS, AF 09/2022	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,69	R\$ 87,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 87,38
7.3.5	CAIXA COM GRUPO DE TRANCIAÇÃO DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TÍJULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 0,3 M, AF 09/2021	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.216,80	R\$ 3.650,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.650,40
7.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE BUBUTR, COM BARRAMENTO TERRAVENITEIRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (REF: 101891 - SINAPI/RN)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 360,34	R\$ 360,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 360,34

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

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

Contrato nº: 18/2023  
 Valor do contrato: R\$ 1.115.204,64  
 Data de vencimento: 09/02/2025  
 Data da medição: 19/01/2024  
 Período da medição: 11/12/2023 - 19/01/2024

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

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Sairy Sotany Silva Nobre  
 Diretora Executiva de Obras Públicas e Prédios Públicos  
 CRA 211.450.440-8

Carla Vanessa da Rocha  
 Assessora Técnica II  
 CRA 212.064.723-2

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Método Acumulado	Método no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.4.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM PARALELO TERRA/NEUTRO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF: 10881 - SIMA/UNR)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 722,65	R\$ 722,65	-	-	R\$ 722,65
7.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 09/2023	und	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,05	R\$ 442,65	-	-	R\$ 442,65
7.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 09/2023	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 51,95	R\$ 51,95	-	-	R\$ 51,95
7.4.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 09/2023	und	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 57,93	R\$ 695,16	-	-	R\$ 695,16
7.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 09/2023	und	23,00	23,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 40,10	R\$ 922,30	-	-	R\$ 922,30
7.4.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 09/2023	und	26,00	26,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 64,03	R\$ 1.664,78	-	-	R\$ 1.664,78
7.4.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	und	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 42,67	R\$ 299,69	-	-	R\$ 299,69
7.4.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 7" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 09/2023	und	107,00	107,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 19,82	R\$ 2.099,34	-	-	R\$ 2.099,34
7.4.10	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 09/2023	und	39,00	39,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 18,21	R\$ 710,19	-	-	R\$ 710,19
7.4.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 85,86	R\$ 171,72	-	-	R\$ 171,72
7.4.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 109,82	R\$ 109,82	-	-	R\$ 109,82
7.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,09	R\$ 13,09	-	-	R\$ 13,09
7.4.14	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	und	22,00	22,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,81	R\$ 13,81	-	-	R\$ 13,81
7.4.15	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 15,21	R\$ 15,21	-	-	R\$ 15,21
7.4.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 27,44	R\$ 82,32	-	-	R\$ 82,32
7.4.17	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V. (REF: 0904 - ORSESE) (REF: 08416 - ORSESE)	und	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 216,54	R\$ 869,16	-	-	R\$ 869,16
7.4.18	DISPOSITIVO DR 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC. (REF: 13149 - ORSESE)	und	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 309,84	R\$ 834,56	-	-	R\$ 834,56
7.4.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	562,00	562,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 3,39	R\$ 1.905,18	-	-	R\$ 1.905,18
7.4.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	1.119,10	1.119,10	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,94	R\$ 5.528,36	-	-	R\$ 5.528,36
7.4.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	372,40	372,40	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,67	R\$ 2.869,30	-	-	R\$ 2.869,30
7.4.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	84,50	84,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 19,27	R\$ 1.628,31	-	-	R\$ 1.628,31
7.4.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	4,80	4,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 27,80	R\$ 133,44	-	-	R\$ 133,44
7.4.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	469,60	469,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,63	R\$ 3.113,44	-	-	R\$ 3.113,44
7.4.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,50	R\$ 13,50	-	-	R\$ 13,50
7.4.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,25	R\$ 34,50	-	-	R\$ 34,50
7.4.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	m	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,48	R\$ 24,48	-	-	R\$ 24,48
7.4.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,08	R\$ 22,08	-	-	R\$ 22,08
7.4.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 16,11	R\$ 48,33	-	-	R\$ 48,33
7.4.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 91,41	R\$ 91,41	-	-	R\$ 91,41
7.4.31	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 91,41	R\$ 91,41	-	-	R\$ 91,41
7.4.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF: 09/2023	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,02	R\$ 59,02	-	-	R\$ 59,02

Secretaria de Saúde  
 RDEs  
 PROC. 150/123 Acet  
 15

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREGO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - BAIRRO SANTA JULIA, MOSSORÓ-RN  
 EMPRESA CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LEITE, Nº 151, BAIRRO BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN

Contrato nº: 19/2023  
 Valor do contrato: R\$ 1.115.204,64  
 Data de vencimento: 09/02/2025  
 Data da medição: 19/01/2024  
 Período da medição: 11/12/2023 - 15/01/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

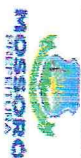
DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

Silvia Stefany Silva Nobre  
 Diretora Executiva de Obras Públicas e Prédios Públicos  
 CREA 211.650.446-6

Célia Vanessa da Rocha  
 Assessora Técnica II  
 CREA 212.064.729-2

Item	Descrição	UN	Quantificadores Físicos				Quantificadores Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc.	Valor Unitário com BDI	Valor Licitação	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.4.33	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 182,07	R\$ 182,07	R\$ -	R\$ 182,07
7.4.34	CAIXA DE ENERGIA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MANGUÇOS, JUNTO COLETA DE MEDIÇÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M, AF. 12/2020	und	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 180,16	R\$ 540,48	R\$ -	R\$ 540,48
7.4.35	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO CIRCULAR, DE SOBREPOTÊNCIA, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 41,79	R\$ 417,90	R\$ -	R\$ 417,90
7.4.36	LAMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020, PS	und	27,00	27,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,03	R\$ 918,81	R\$ -	R\$ 918,81
7.5.1	CAIXA PASSAGEM DE CLIMATIZAÇÃO	und	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 55,93	R\$ 839,70	R\$ -	R\$ 839,70
7.5.2	LUVA SOLDAVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDAVEL, DN: 25MM X 3/4" - INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,40	R\$ 111,00	R\$ -	R\$ 111,00
7.5.3	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN: 40 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 8,67	R\$ 130,05	R\$ -	R\$ 130,05
7.5.4	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN: 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,17	R\$ 212,55	R\$ -	R\$ 212,55
7.5.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN: 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	43,00	43,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,40	R\$ 404,20	R\$ -	R\$ 404,20
7.5.6	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN: 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	68,40	68,40	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,14	R\$ 1.651,17	R\$ -	R\$ 1.651,17
7.5.7	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIAADOR, AF. 11/2021	und	147,20	147,20	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 36,10	R\$ 5.313,92	R\$ -	R\$ 5.313,92
7.5.8	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIAADOR, AF. 11/2021	und	112,90	112,90	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 58,21	R\$ 6.548,62	R\$ -	R\$ 6.548,62
7.5.9	ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIAADOR, AF. 11/2021	und	17,10	17,10	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 72,60	R\$ 1.241,46	R\$ -	R\$ 1.241,46
7.5.10	COELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN: 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	und	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,30	R\$ 37,80	R\$ -	R\$ 37,80
7.5.11	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 9/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIAADOR, AF. 11/2021	und	17,60	17,60	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 87,82	R\$ 1.546,63	R\$ -	R\$ 1.546,63
7.6.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 4U X 350MM - (REF: 8691 - ORSE/SEI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 643,97	R\$ 643,97	R\$ -	R\$ 643,97
7.6.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 16 PORTAS (REF: 10726 - ORSE/SEI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 302,59	R\$ 302,59	R\$ -	R\$ 302,59
7.6.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 16 PORTAS (REF: 10778 - ORSE/SEI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.453,54	R\$ 1.453,54	R\$ -	R\$ 1.453,54
7.6.4	GRAVADOR DE VÍDEO 11,9" B.G. INFERIOR 1080P - 13U EQUIVALENTE - (INCLUSO FREIJE)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.401,89	R\$ 2.401,89	R\$ -	R\$ 2.401,89
7.6.5	CÂMERA BULLET TYPE 11,9" B.G. INFERIOR 1080P - (INCLUSO FREIJE)	und	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 432,57	R\$ 5.190,84	R\$ -	R\$ 5.190,84
7.6.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE CABEÇOTE E RAYONOR 6 (REF: 11242 - ORSE/SEI)	und	38,00	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 53,63	R\$ 2.037,94	R\$ -	R\$ 2.037,94
7.6.7	FORMADA DE FEDE R445 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 11/2019	und	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 53,63	R\$ 589,93	R\$ -	R\$ 589,93
7.6.8	CABO ELÉTRICO CATÉGORA 5E, INSTALADO EM EMPILHAMENTO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2019	m	409,98	409,98	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,38	R\$ 2.600,83	R\$ -	R\$ 2.600,83
7.6.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 7" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	und	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 19,62	R\$ 216,82	R\$ -	R\$ 216,82
7.6.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 7" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	und	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,69	R\$ 416,28	R\$ -	R\$ 416,28
7.6.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN: 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	m	72,03	72,03	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 10,06	R\$ 724,62	R\$ -	R\$ 724,62
7.6.12	SIMILAR (REF: 8691 - ORSE/SEI)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,28	R\$ 44,56	R\$ -	R\$ 44,56
7.6.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELÉTRICALHA METÁLICA PERFORADA 40 X 50 X 3000 MM (REF: 8691 - ORSE/SEI)	und	22,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 67,58	R\$ 1.488,76	R\$ -	R\$ 1.488,76
7.6.14	VALÊNCIA OU SIMILAR (REF: 00726 - ORSE/SEI)	und	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 16,87	R\$ 1.012,20	R\$ -	R\$ 1.012,20
7.6.15	SEMO (REF: 7281 - ORSE/SEI)	und	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 47,28	R\$ 189,12	R\$ -	R\$ 189,12
7.6.16	TRAVA PLANA PERIFÉRIA 90MM PARA ELÉTRICALHA METÁLICA (REF: MOPA OU SIMILAR) (REF: 8691 - ORSE/SEI)	und	106,00	106,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,01	R\$ 743,06	R\$ -	R\$ 743,06
7.6.17	TERMINAL 60 X 50 (MOPA OU SIMILAR) (REF: 00726 - ORSE/SEI)	und	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,13	R\$ 49,91	R\$ -	R\$ 49,91
7.6.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHO METÁLICA (TIPO TIRANTE) C/ ROSCA D=1/4" X 300MM (MATERIAL: C/ ROSCA D=1/4" X 300MM) (MATERIAL: C/ ROSCA D=1/4" X 300MM)	und	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,46	R\$ 1.347,60	R\$ -	R\$ 1.347,60
7.6.19	REF. 1431 OU SIMILAR (REF: 12856 - ORSE/SEI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 247,88	R\$ 247,88	R\$ -	R\$ 247,88
7.6.20	REPELIDOR DE SINAL 2,4 GHz	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 273,20	R\$ 273,20	R\$ -	R\$ 273,20
	PONTO DE LÓGICA EMBUTIDO, INCLUSIVE FIAÇÃO E TOMADA, R. 09/2019 (REF: 1002036 - CAERN)	und	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 273,20	R\$ 3.278,40	R\$ -	R\$ 3.278,40

Secretaria de Saúde  
 Proc. 150/23  
 2566  
 FLS  
 2566  
 2566



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDEREGO DA OBRA: RUA FERRARI, SM, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - BARRIO SANTA JULIA, MOSSORÓ-RN
EMPRESA CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREGO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LEITE, Nº 131, BARRIO EDA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN

Contrato nº: 187/2023
Valor do contrato: R\$ 1.116.204,64
Data de vencimento: 05/02/2025
Data da medição: 19/01/2024

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

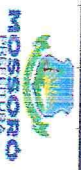
1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Sanyrly Steffany Silva Nobre
Diretora Executiva de Obras Públicas e Pedidos Públicos
CREA 211.950.440-6

Carla Vainosa da Rocha
Assessora Técnica II
CREA 212.064.723-2

Table with columns: Item, Descrição, UN, Total, Saldo, Medição Acumulada, Medição no Período, Acumulada Inc. Período, Valor Unitário com BDI, Valor Licitado, Valor do Período, Valor Acumulado, Saldo. Rows include items 8.0 to 10.1 such as 'PRESTIMENTOS', 'PREPARO DE FACHADA', 'REVESTIMENTO DE PAREDES', etc.

Fis. 2567
Secretaria de Saúde
Proc 150/23
Ass. Acoste



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENDERECO DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - BARRIO SANTA JULIA, MOSSORÓ-RN  
EMPRESA CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Contrato nº: 18/2023  
Valor do contrato: R\$ 1.116.204,64  
Data de vencimento: 05/02/2025  
Data da medição: 19/01/2024

ENDERECO DA CONTRATAÇÃO: RUA JOAO LEITE, Nº 131, BARRIO FOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN

Período da medição: 11/12/2023 - 15/01/2024

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

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Sairany Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva de Obras Públicas e Predios Públicos  
CREA 211.650.440-6

Carla Vanessa do Rocha  
Assessora Técnica II  
CREA 212.064.729-2

Item	Descrição	UN	Total	Saldo	Quantitativos Físicos				Quantitativos Financeiros				Saldo
					Medida Acumulada	Medida no Período	Acumulada Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado		
10.2	KIT DE PORTA-FRONTAL DE MADEIRA EM ACABAMENTO METALICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BAVANTE METALICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.304,88	R\$ 1.304,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.304,88	
10.3	FOLHAS PARA FIXAÇÃO (PARTE SUPERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE FORNACAO REE: 0363 - CRSE/SEI	m	1,80	1,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 157,39	R\$ 283,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 283,30	
10.4	FORÇA EM ALUMINIO VIDRO CRISTAL TEMPERADO (REF: C1860 - SEINFRA/CEI)	m²	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 659,20	R\$ 3.955,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.955,20	
10.5	FORNHECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 12/2019	m²	7,60	7,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 606,95	R\$ 4.612,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.612,82	
10.6	TELA MOSQUETEIRO ESTALADO AF_ 12/2019	m²	7,60	7,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 192,32	R\$ 1.461,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.461,63	
10.7	JANELA DE ALUMINIO TIPO MOLDAS COM VIDROS, BAVANTE E FERREJENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO FORNHECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 12/2019	m²	3,57	3,57	0,00	0,00	0,00	R\$ 694,26	R\$ 2.478,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.478,50	
10.8	JANELA EM ALUMINIO ANGOZADO INTUO E MONTEJEN, COM BARRANDA E BCU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTEJEN, REE: C2610 - SINAP/RI	m²	19,48	19,48	0,00	0,00	0,00	R\$ 357,81	R\$ 6.950,53	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.950,53	
10.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMINIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE, AF_ 01/2021, PS	m²	19,48	19,48	0,00	0,00	0,00	R\$ 437,00	R\$ 8.512,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.512,76	
10.10	JANELA FIVA DE ALUMINIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BAVANTE E FERREJENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALÇÃO AF_ 12/2019	m²	5,37	5,37	0,00	0,00	0,00	R\$ 740,20	R\$ 3.974,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.974,87	
10.11	JANELA EM ALUMINIO, CCR, NIFR, INCLUIVRAVIDRO, TIPO GUILHOTINA, EXCLUSIVE VIDRO (REF: 11944 - CRSE/SEI)	m²	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 348,11	R\$ 348,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 348,11	
10.12	CONTRAMARCO DE ALUMINIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 12/2019	m	91,56	91,56	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,75	R\$ 2.082,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.082,99	
10.13	GRAUO EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHAVAS DE 25X4,8 MM, AF_ 01/2019	m²	24,81	24,81	0,00	0,00	0,00	R\$ 692,60	R\$ 17.188,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.188,36	
10.14	FORÇA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE, COM QUARNICOES, AF_ 12/2019	m²	10,94	10,94	0,00	0,00	0,00	R\$ 779,64	R\$ 8.440,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.440,45	
10.15	GRADIL DE FERRO EM BARRAS QUADRADAS DE AÇO 3/8" NA VERTICAL, ESPALÇAMENTO 10CM, COM DUAS BARRAS CHAVAS 1"X1/4" NA HORIZONTAL, APLICADAS NAS DUAS FACES, INCLUSIVE PORTÃO E MUDELA DE 40CM (REF: 07763 - CRSE/SEI)	m²	37,24	37,24	0,00	0,00	0,00	R\$ 691,59	R\$ 22.023,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.023,36	
11.0	LOÇAS BANDEJAS E ACESSÓRIOS	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 937,33	R\$ 43.593,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 43.593,65	
11.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	und	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 259,09	R\$ 1.813,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.813,63	
11.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL, 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 445,61	R\$ 445,61	R\$ -	R\$ -	R\$ 445,61	
11.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44,4 X 36,9 CM, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL, 30CM EM PLASTICO E COM TORNEIRA CROMADA CHUVEIRO, SIFÃO DE ELASTICO (REF: 1590 OU SIMILAR), O REGISTRO DE PRESSÃO DE PVC (REF: 0202 - CRSE/SEI)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 96,44	R\$ 192,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 192,88	
11.4	BANCA DA DE GRANTO CINZA POLIDO, DE 0,40 X 1,00 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020 (REF: 93441 - SINAP/RI)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.025,06	R\$ 1.025,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.025,06	
11.5	BANCA DA DE GRANTO CINZA, 145 X 80 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 - SINAP/RI)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.502,93	R\$ 3.005,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.005,86	
11.6	BANCA DA GRANTO CINZA, 120 X 90 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 - SINAP/RI)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.118,92	R\$ 2.237,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.237,84	
11.7	BANCA DA GRANTO CINZA, 145 X 80 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 - SINAP/RI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.228,16	R\$ 1.228,16	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.228,16	
11.8	BANCA DA GRANTO CINZA, 200 X 90 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 - SINAP/RI)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.502,93	R\$ 3.005,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.005,86	
11.9	BANCA DA GRANTO CINZA, 230 X 90 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 - SINAP/RI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.634,17	R\$ 1.634,17	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.634,17	
11.10	BANCA DA GRANTO CINZA, 300 X 90 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL, 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020 (REF: 93441 - SINAP/RI)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.974,60	R\$ 1.974,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.974,60	
11.11	INCLUI SIFÃO FLEXIVEL, BANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUI SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA PLASTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 862,57	R\$ 862,57	R\$ -	R\$ -	R\$ 862,57	

2588  
71  
Secretaria de Saúde  
PROC 150/23 cont

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UBS TIPO I - NOVA MOSSORÓ

ENERGEC DA OBRA: RUA FERRARI, S/N, LOTEAMENTO NOVA MOSSORÓ III - BAIRRO SANTA JULIA, MOSSORÓ-RN  
 EMPRESA CONTRATADA: R R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 ENDEREÇO DA CONTRATADA: RUA JOÃO LEITE, Nº 131, BARRIO BOA VISTA, ANDAR 1, MOSSORÓ-RN

Contrato nº: 18/2023  
 Valor do contrato: R\$ 1.116.204,61  
 Data de vencimento: 09/02/2025  
 Data da medição: 19/01/2024  
 Período da medição: 11/12/2023 - 15/01/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Serley Stefany Silva Nobre  
 Diretora Executiva de Obras Públicas e Pedidos Públicos  
 CREA 212.650.449-6

Carla Verônica da Rocha  
 Assessora Técnica II  
 CREA 212.084.723-2

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos				Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medida Acumulada	Medida no Período	Acumulado Inc.	Valor Unitário com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.12	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2/2024	und	16,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 357,33	R\$ 5.717,28	R\$ -	R\$ 5.717,28
11.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2/2024	und	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 386,93	R\$ 3.478,77	R\$ -	R\$ 3.478,77
11.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2/2024	und	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 414,61	R\$ 4.146,10	R\$ -	R\$ 4.146,10
11.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2/2024	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.321,29	R\$ 2.642,58	R\$ -	R\$ 2.642,58
11.16	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	25,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 21,56	R\$ 539,00	R\$ -	R\$ 539,00
11.17	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	25,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 78,23	R\$ 1.955,75	R\$ -	R\$ 1.955,75
11.18	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 374,73	R\$ 1.873,65	R\$ -	R\$ 1.873,65
11.19	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	1,80	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 116,36	R\$ 207,64	R\$ -	R\$ 207,64
11.20	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 444,04	R\$ 944,04	R\$ -	R\$ 944,04
11.21	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 356,56	R\$ 693,12	R\$ -	R\$ 693,12
11.22	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 643,68	R\$ 3.217,90	R\$ -	R\$ 3.217,90
11.23	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,21	R\$ 216,05	R\$ -	R\$ 216,05
11.24	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 87,42	R\$ 437,10	R\$ -	R\$ 437,10
11.25	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 44,86	R\$ 224,30	R\$ -	R\$ 224,30
12.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	195,02	195,02	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 0,73	R\$ 142,36	R\$ -	R\$ 142,36
12.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	195,02	195,02	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 90,02	R\$ 17.565,70	R\$ -	R\$ 17.565,70
12.3	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	55,52	55,52	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 73,10	R\$ 4.058,51	R\$ -	R\$ 4.058,51
12.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	2,60	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 77,72	R\$ 202,07	R\$ -	R\$ 202,07
12.5	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	24,44	24,44	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,25	R\$ 103,97	R\$ -	R\$ 103,97
12.6	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	3,74	3,74	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 46,13	R\$ 172,52	R\$ -	R\$ 172,52
12.7	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	2,40	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 204,95	R\$ 491,88	R\$ -	R\$ 491,88
12.8	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	14,80	14,80	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 35,39	R\$ 523,77	R\$ -	R\$ 523,77
13.0	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.693,41	R\$ 1.693,41	R\$ -	R\$ 1.693,41
13.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 255,68	R\$ 511,36	R\$ -	R\$ 511,36
13.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 248,05	R\$ 496,10	R\$ -	R\$ 496,10
13.3	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 29,85	R\$ 208,95	R\$ -	R\$ 208,95
13.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 21,56	R\$ 301,94	R\$ -	R\$ 301,94
14.0	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 3,08	R\$ 1.245,92	R\$ -	R\$ 1.245,92
14.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.267,49	R\$ 2.267,49	R\$ -	R\$ 2.267,49
14.3	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA EM ALUMÍNIO, COM 30 LAMPADAS EM 1 FASE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - PLACA EM ALUMÍNIO (REF: C4678 - SEMIFRAGE)	und	4,80	4,80	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 594,60	R\$ 2.859,60	R\$ -	R\$ 2.859,60
<b>TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI)</b>									<b>R\$ 1.116.204,61</b>	<b>R\$ 43.738,32</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 43.738,32</b>
										<b>R\$ 1.072.466,22</b>		

Fls. 0569  
 Proc. 150/2023  
 Secretaria de Saúde  
 Assessor