

Secretaria de Saúde
3765
Proc. 151, 28 Acoste



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIMBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Damilcio Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603231-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	0,37	0,47	0,16	0,63	R\$ 101.375,19	R\$ 101.375,19	R\$ 16.220,03	R\$ 63.866,36	R\$ 37.508,83	
2	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE PUXA BOIMBOA FÉ												
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												
2.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2016	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 968,50	R\$ -	R\$ 968,50	R\$ -	
2.1.2	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2.000M - 2 UTILIZAÇÕES AF_10/2016	M	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 69,99	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -	
2.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF: 5158 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 5,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -	
2.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022 (REF: 51 - ORSE/SE)	m²	12,00	0,00	12,00		12,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ 5.182,80	R\$ -	
2.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBRESOR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO) AF_07/2020, R\$	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30	
2.1.6	Poste concreto duplo T (DT), 6.150 un	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 637,11	
2.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,60 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF: 4419 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 261,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64	
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA												
2.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,59	R\$ -	R\$ 187,59	R\$ -	
2.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2016	m³	13,27	0,01	13,26		13,26	R\$ 95,52	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.266,60	R\$ 0,95	
2.2.3	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 M³ / 120 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -	
2.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,83	R\$ -	
2.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO												
2.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS												
2.3.1.1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ 1.695,92	R\$ -	
2.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM FISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -	
2.3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_08/2017	KG	110,91	10,10	100,81		100,81	R\$ 21,81	R\$ 2.418,95	R\$ -	R\$ 2.198,07	R\$ 220,29	
2.3.1.4	CONCRETO FOX 4 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	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 588,13	R\$ 1.640,82	R\$ -	R\$ 1.676,17	R\$ 264,65	
2.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_02/2022	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ 905,76	R\$ 143,01	
2.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	m³	14,69	0,00	14,69		14,69	R\$ 39,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ 585,10	R\$ -	
2.3.2	VIGAS BALDRAMES												
2.3.2.1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	9,73	1,90	7,83		7,83	R\$ 94,27	R\$ 917,24	R\$ -	R\$ 736,13	R\$ 178,11	
2.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM FISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	27,77	0,46	27,29		27,29	R\$ 35,81	R\$ 994,44	R\$ -	R\$ 977,25	R\$ 17,19	
2.3.2.3	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - SINFRA/CE)	m²	20,28	0,38	19,90		19,90	R\$ 134,53	R\$ 2.728,26	R\$ -	R\$ 2.677,14	R\$ 51,12	
2.3.2.4	DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA, SERRADA, E=25 MM 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	m²	52,40	0,00	52,40		52,40	R\$ 93,11	R\$ 4.878,96	R\$ -	R\$ 4.878,96	R\$ -	
2.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	55,64	0,16	55,48		55,48	R\$ 20,45	R\$ 1.137,83	R\$ -	R\$ 1.134,56	R\$ 3,27	
2.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	7,73	0,02	7,71		7,71	R\$ 20,04	R\$ 154,90	R\$ -	R\$ 154,90	R\$ 0,40	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 09/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIMBA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1512, LAGOA NOVA, NATAU/RN - CEP: 59.051-020.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Denilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160331-9 / CREA: 211.603.731-9
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Ine. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
2.3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	97,18	0,00	97,18		97,18	R\$ 19,35	R\$ 1.880,43	R\$ -	R\$ 1.880,43	R\$ -	
2.3.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	44,00	4,00	40,00		40,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 688,80	R\$ 68,88	
2.3.2.9	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,69	0,05	3,61		3,61	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.192,75	R\$ 48,59	
2.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,69	0,05	3,61		3,61	R\$ 317,51	R\$ 1.172,71	R\$ -	R\$ 1.147,29	R\$ 25,42	
2.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_05/2018	m²	62,97	0,91	61,06		61,06	R\$ 46,69	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.892,91	R\$ 42,40	
2.3.3	PILARES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
2.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	66,90	0,03	66,87		66,97	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,99	R\$ 1,02	
2.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	61,18	2,86	75,32		75,32	R\$ 20,45	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.601,95	R\$ 58,48	
2.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	190,09	0,04	190,05		190,05	R\$ 17,22	R\$ 3.273,34	R\$ -	R\$ 3.272,65	R\$ 0,69	
2.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	60,35	0,03	60,33		60,33	R\$ 14,93	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 900,73	R\$ 0,44	
2.3.3.5	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,29	0,00	3,29		3,29	R\$ 607,41	R\$ 1.998,37	R\$ -	R\$ 1.998,37	R\$ -	
2.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,29	0,00	3,29		3,29	R\$ 317,51	R\$ 1.045,59	R\$ -	R\$ 1.045,59	R\$ -	
4	VIGAS COBERTURA												
2.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	58,30	3,67	0,00	54,63	54,63	R\$ 92,40	R\$ 5.386,92	R\$ 5.047,81	R\$ 5.047,81	R\$ 339,11	
2.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	65,09	6,00	62,09		62,09	R\$ 20,45	R\$ 1.392,44	R\$ -	R\$ 1.269,74	R\$ 122,70	
2.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	11,45	0,91	10,64		10,64	R\$ 20,04	R\$ 229,46	R\$ -	R\$ 213,23	R\$ 16,23	
2.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	71,82	10,11	61,71		61,71	R\$ 19,35	R\$ 1.389,72	R\$ -	R\$ 1.194,08	R\$ 195,64	
2.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	100,27	12,20	86,07		86,07	R\$ 17,22	R\$ 1.726,65	R\$ -	R\$ 1.516,96	R\$ 210,09	
2.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	31,18	0,00	31,18		31,18	R\$ 14,93	R\$ 465,52	R\$ -	R\$ 465,52	R\$ -	
2.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,29	0,45	0,00	3,84	3,84	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ 2.332,45	R\$ 2.332,45	R\$ 273,34	
2.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	4,29	0,45	0,00	3,84	3,84	R\$ 317,51	R\$ 1.389,40	R\$ 1.220,39	R\$ 1.220,39	R\$ 143,01	
2.3.5	LAJE TRILÇADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS												



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVBOA, FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO, SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSURARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1512, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP. 59.054-620.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
 Marcos Dirilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 051981458-6
 Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603-9 / CREA: 213.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
2.3.5.1	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF: 101853 - SINARJUNI)	m²	97,54	0,35	0,00	97,19	97,19	R\$ 226,63	R\$ 22.007,96	R\$ 21.928,98	R\$ 21.928,98	R\$ 78,97
2.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	87,64	0,14	0,00	87,50	87,50	R\$ 19,89	R\$ 1.742,28	R\$ 1.739,50	R\$ 1.739,50	R\$ 2,78
2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 0,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	8,36	0,03	0,00	8,33	8,33	R\$ 16,46	R\$ 162,85	R\$ 162,27	R\$ 162,27	R\$ 0,58
2.4 VEDAÇÕES												
2.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X30 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m³	260,86	4,16	167,32	89,48	266,80	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 4.701,28	R\$ 13.492,27	R\$ 216,57
2.4.2	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	14,60	1,00	13,60	13,60	R\$ 62,57	R\$ 913,82	R\$ -	R\$ 850,95	R\$ 850,95	R\$ 62,57
2.4.3	VERGAS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	13,60	0,00	13,60	13,60	R\$ 61,25	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ -
2.4.4	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	25,41	0,00	25,41	25,41	R\$ 45,98	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ -
2.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (00B09G) DE 7X20X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2020	m³	1,26	0,00	0,00	1,26	1,26	R\$ 266,76	R\$ 336,12	R\$ 336,12	R\$ 336,12	R\$ -
2.4.6	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 260 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,62	0,00	0,00	56,62	56,62	R\$ 88,06	R\$ 4.987,09	R\$ 4.987,09	R\$ 4.987,09	R\$ -
2.5 COBERTURA												
2.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ -
2.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ -
2.5.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 47,96	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ -
2.5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM. AF. 06/2018	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 130,01	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ -
2.5.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	26,88	26,88	0,00	0,00	0,00	R\$ 69,74	R\$ 1.895,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.895,81
2.5.6	CHAFIM EM CONCRETO PRE-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF. 8707 - ORSE/SE)	m	36,70	2,70	0,00	36,00	36,00	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ 1.523,52	R\$ 1.523,52	R\$ 114,26
2.6 INSTALAÇÕES												
2.6.1 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS												
2.6.1.1	CHUMBRAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF. 6134/OSSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49
2.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (M), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86
2.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1600 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -
2.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2021	UN	1	0	0,00	1,00	1	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -
2.6.1.5	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	65,3	0	0,00	65,30	65,3	R\$ 24,53	R\$ 1.601,80	R\$ 1.601,80	R\$ 1.601,80	R\$ -
2.6.1.6	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	15,6	0	0,00	15,60	15,6	R\$ 34,85	R\$ 545,80	R\$ 545,80	R\$ 545,80	R\$ -
2.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	37	0	0,00	37,00	37	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMÁ, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 53.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Matr: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr: 21160321-8 / CREA: 211.603.791-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
2.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ -
2.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 19,55	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ -
2.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ -
2.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ -
2.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ -
2.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ -
2.6.1.14	LIMA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ -
2.6.1.15	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_08/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -
2.6.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ -
2.6.1.17	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_08/2022	UN	16,00	0,00	0,00	16,00	16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ -
2.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ -
19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -
2.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,50	0,00	0,00	18,50	18,50	R\$ 23,81	R\$ 436,78	R\$ 436,78	R\$ 436,78	R\$ -
2.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	39,80	0,00	0,00	39,80	39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,85	R\$ 1.224,85	R\$ 1.224,85	R\$ -
2.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,30	0,00	0,00	25,30	25,30	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ -
2.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	R\$ 69,78	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ -
2.6.2.5	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_08/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ -
2.6.2.6	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_08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ -
2.6.2.7	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	6,00	0,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ -
2.6.2.8	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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIDA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ISÃO ROMÃO, PICADA, SUSGUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1612, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-620.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

0º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Denilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 527428-1 / CREA: 064981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 21160323-8 / CREA: 211.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros						
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo		
2.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ -	
2.6.2.10	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 51,48	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ -	
2.6.2.11	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 14,07	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ -	
2.6.2.12	CURVA LONGA 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. 06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -	
2.6.2.13	CURVA LONGA 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. 06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ -	
2.6.2.14	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIAM = 100MM (REF.: 1545 - ORSE)	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ -	
2.6.2.15	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM. JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 13,02	R\$ 65,60	R\$ 65,60	R\$ 65,60	R\$ 65,60	R\$ -	
2.6.2.16	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA 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. 06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ -	
2.6.2.17	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -	
2.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ -	
2.6.2.19	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020. PA	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	
2.6.2.20	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 12,2 M² (PARA 3 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020. PA	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	
2.6.2.21	FILTRO ANAEROBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1146,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020. PA	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	
2.6.2.22	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR. (REF: 81042 - SINAPRIN)	UN	1,00	1,00	0,00			R\$ 57,09	R\$ 57,09	-	-	-	R\$ 57,09	
2.6.2.23	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CRIBOS, ROSCÁVEL, 4" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	2,00	2,00	0,00			R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	-	-	-	R\$ 2.145,54	
2.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
2.6.3.1	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022	M	3,20	3,20	0,00			R\$ 34,25	R\$ 109,60	-	-	-	R\$ 109,60	
2.6.3.2	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	M	9,90	9,90	0,00			R\$ 46,40	R\$ 454,72	-	-	-	R\$ 454,72	
2.6.3.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN	3,00	3,00	0,00			R\$ 56,01	R\$ 168,03	-	-	-	R\$ 168,03	
2.6.3.4	RALCO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	UN	1,00	1,00	0,00			R\$ 20,07	R\$ 20,07	-	-	-	R\$ 20,07	
2.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	

3770
 PROJ. 151, 230P.



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.219,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Signature]
 Marcos Dêlton Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

[Signature]
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603237-8 / CREA: 211.869.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
2.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -
2.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32
2.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 16A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01
2.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18
2.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 40,87	R\$ 408,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 408,70
2.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 65,28	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45
2.6.4.7	TOMADA DE REDE R445 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2019	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
2.6.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	51,00	0,00	0,00	51,00	51,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ -
2.6.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	14,00	R\$ 18,53	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ -
2.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00
2.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46
2.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,38
2.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12
2.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V (REF. 9041 - ORSE)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20
2.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC 30MA (REF. 8077 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03
2.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MRF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	166,30	166,30	0,00	0,00	0,00	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 577,06
2.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MRF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	381,04	381,04	0,00	0,00	0,00	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.931,87
2.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MRF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	45,78	45,78	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,39	R\$ 361,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 361,20
2.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MRF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	2,40	2,40	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50
2.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	139,41	139,41	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.642,25
2.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,92
2.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,19
2.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO 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	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,44



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.982.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPOLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Mercos Denisson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061983453-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Almeida de Mesquita Carlos
Mat.: 211693234-8 / CREA: 211603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
2.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 52 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -
2.6.4.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 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	0,00	1,00	1,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -
2.6.4.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE ENVIUTR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,42
2.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ 32,55	R\$ 32,55	R\$ -
2.6.4.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ 49,05	R\$ 49,05	R\$ -
2.6.4.29	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 188,76
2.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 60,89	R\$ 121,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 121,38
2.6.4.31	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300x0,300 M. AF_10/2020	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ -	R\$ -	R\$ 548,97
2.6.4.32	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 29,86	R\$ 148,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,30
2.6.4.33	LÂMPADA TUBULAR LED DE 19/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,99	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,82
2.7	REVESTIMENTOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.1	PAREDES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	215,22	0,00	197,10	18,12	215,22	R\$ 4,78	R\$ 1.028,75	R\$ 86,61	R\$ 1.028,75	R\$ -
-1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	270,22	7,04	191,18	72,00	263,18	R\$ 8,55	R\$ 2.310,38	R\$ 615,60	R\$ 2.250,19	R\$ 60,19
2.7.1.3	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_06/2014	m²	154,34	0,00	154,34	154,34	154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,16	R\$ -	R\$ 5.803,16	R\$ -
2.7.1.4	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_06/2014	m²	60,88	0,00	42,76	18,12	60,88	R\$ 36,15	R\$ 2.200,81	R\$ 655,04	R\$ 2.200,81	R\$ -
2.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PAINOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	270,22	5,52	191,18	79,02	261,70	R\$ 55,37	R\$ 14.962,09	R\$ 3.904,69	R\$ 14.490,33	R\$ 471,76
2.7.1.6	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	60,88	60,88	0,00	0,00	0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,09
2.7.2	PISO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2019	m²	89,90	0,00	76,85	10,25	89,90	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ 220,06	R\$ 1.930,15	R\$ -
2.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS BECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	76,87	76,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.622,80

3772
Proc. 191, 2024



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,00

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOCA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MILUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061961458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603421-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
2.7.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF. 03/2023 - PE	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,80
2.7.2.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2023	m²	63,38	63,36	0,00		0,00	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.546,36
2.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF. 05/2020	M	66,46	66,46	0,00		0,00	R\$ 25,87	R\$ 1.705,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.705,03
2.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 08/2020	m²	13,03	0,00	0,00	13,03	13,03	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ 752,74	R\$ 752,74	R\$ 752,74	R\$ -
2.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,5 CM. AF. 05/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 152,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89
2.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020 (REF: 101094 - SINAPI)	m	10,50	2,25	0,00	8,25	8,25	R\$ 34,99	R\$ 367,40	R\$ 268,66	R\$ 268,66	R\$ 268,66	R\$ 78,74
2.7.3	FORRO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 05/2017 - PS	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.119,53
2.8	PINTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	366,55	366,55	0,00		0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.371,27
2.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.775,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.775,94
2.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,99	R\$ 1.892,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.892,94
2.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF. 05/2014	m²	203,72	203,72	0,00		0,00	R\$ 19,95	R\$ 4.064,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.064,21
2.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 4,73	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 349,41
2.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 20,91	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.537,23
2.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 12,82	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 947,01
2.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,26
2.8.9	PINTURA VERNIZ (COR) ALOQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03
2.9	ESQUADRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 898,77	R\$ 5.392,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.392,62
2.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
2.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEME-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,15
2.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF: 11842 - CR56)	UN	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 396,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.644,21
2.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF. 04/2018	m²	21,38	21,38	0,00		0,00	R\$ 634,03	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.574,80
2.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR NBP, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1,1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1,1/2"X1,1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF: 12220 - ORSE/65)	UN	10,45	10,45	0,00		0,00	R\$ 493,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.156,34
2.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM QUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 626,88	R\$ 2.445,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.445,73
2.9.8	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIC 30 (REF: 09571 - CR56)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,76



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03-2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSIDIARINA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Jefferson Barboza dos Santos
Mat.: 5374384-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21360333-8 / CREA: 231.603.291-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
2.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BALETE. AF_01/2021	m²	9,20	9,20	0,00	0,00	0,00	R\$ 326,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
2.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.112,78
2.10.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 25,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR. INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 267,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,15
2.10.3	BANCADA GRANITO GINZA 250 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", FV COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF. 93441 - SINAB/RN)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.026,69
2.10.4	BANCADA GRANITO GINZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", FV COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF. 93441 - SINAB/RN)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.338,04
2.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UNI)	un	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
2.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12
2.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. 04626 - SRINBRA/CE)	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
2.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E PERÍO FLUORADO EM BRAILLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF. 8582 - ORSE/SE)	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26
2.10.9	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 387,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
2.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA 25P, 8mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMINICO COM FITA DUPLA FACE (REF. 04621 - SRINBRA/CE)	m²	0,72	0,72	0,00	0,00	0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
2.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9080 COM ACIONADOR (REF: 11961 - ORSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 672,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18
2.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
2.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,52
2.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
2.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,60
2.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74
2.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. 04626 - SRINBRA/CE)	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
2.12	DIVERSOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00	0,00	0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06
2.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,50 X 0,50 M - (REF. 03167 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 976,66	R\$ 976,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,66
2.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALICOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE ALUMÍNIO "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. 8637 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 619,50	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
3	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE JUREMA												



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOIA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MILUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160327-6 / CREA: 211.603.271-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.1	SERVÍCIOS PRELIMINARES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENCIPIA AF. 05/2018	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 958,50	R\$ -	R\$ 958,50	R\$ -
3.1.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 3,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 69,88	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -
3.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF: 5158 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -
3.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV. 02. 01/2022 (REF. 51 - ORSE/SE)	m²	12,00	0,00	12,00		12,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ 5.182,80	R\$ -
3.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREFOR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020, PR	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30
3.1.6	Passo específico de aço T. D.T. Ø 150 un	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 637,11
3.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,80 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF: 4418 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,84	R\$ 261,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,84
3.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,60	R\$ -	R\$ 187,60	R\$ -
3.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	m³	13,27	0,01	13,26		13,26	R\$ 95,52	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.266,60	R\$ 0,95
3.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -
3.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA, EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,83	R\$ -
3.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ 1.695,92	R\$ -
3.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -
3.3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	110,91	10,10	100,81		100,81	R\$ 21,81	R\$ 2.418,95	R\$ -	R\$ 2.198,67	R\$ 220,28
3.3.1.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE GIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 588,13	R\$ 1.640,83	R\$ -	R\$ 1.076,17	R\$ 264,66
3.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIVAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m²	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ 905,76	R\$ 143,01
3.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	14,89	0,00	14,89		14,89	R\$ 39,83	R\$ 593,10	R\$ -	R\$ 593,10	R\$ -
3.3.2	VIGAS BALDRAMES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	9,73	0,71	9,02		9,02	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ 850,32	R\$ 66,93
3.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	27,77	0,00	27,77		27,77	R\$ 35,81	R\$ 994,44	R\$ -	R\$ 994,44	R\$ -
3.3.2.3	ALVENARIA DE TUJO CERÂMICO FURADO (Ø15x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=29 cm (REF: 00074 - SEINFABCE)	m²	20,28	0,44	19,84		19,84	R\$ 134,59	R\$ 2.726,27	R\$ -	R\$ 2.609,08	R\$ 69,19
3.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, Ø=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF. 08/2017	m²	52,40	0,00	52,40		52,40	R\$ 93,11	R\$ 4.878,96	R\$ -	R\$ 4.878,96	R\$ -
3.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	55,64	0,16	55,48		55,48	R\$ 20,45	R\$ 1.137,04	R\$ -	R\$ 1.134,56	R\$ 3,26
3.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	7,73	0,02	7,71		7,71	R\$ 20,04	R\$ 154,91	R\$ -	R\$ 154,60	R\$ 0,41
3.3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	97,18	0,00	97,18		97,18	R\$ 19,36	R\$ 1.880,43	R\$ -	R\$ 1.880,43	R\$ -

3735
PROC. 181.181/2024



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE BOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Danielson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603251-4 / CREA: 311.603.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.3.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	44,00	4,00	40,00		40,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 668,00	R\$ 68,68
3.3.2.9	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,68	0,02	3,67		3,67	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.229,19	R\$ 12,15
3.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,69	0,02	3,67		3,67	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.166,36	R\$ 6,36
3.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_03/2016	m²	62,87	0,00	62,87		62,87	R\$ 46,89	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.935,40	R\$ -
3.3.3	PILARES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_02/2023	m²	68,90	0,03	68,87		68,87	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,69	R\$ 1,62
3.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	81,18	2,66	78,52		78,52	R\$ 20,46	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.601,65	R\$ 58,48
3.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	190,09	0,04	190,05		190,05	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.272,65	R\$ 0,70
3.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	60,36	0,03	60,33		60,33	R\$ 14,03	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 900,73	R\$ 0,44
3.3.3.5	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,29	0,00	3,29		3,29	R\$ 607,41	R\$ 1.998,38	R\$ -	R\$ 1.998,38	R\$ -
3.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,22	0,00	3,22		3,22	R\$ 317,81	R\$ 1.045,59	R\$ -	R\$ 1.045,59	R\$ -
3.3.4	VIGAS COBERTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_02/2023	m²	58,30	3,67	54,63		54,63	R\$ 92,40	R\$ 5.386,92	R\$ -	R\$ 5.047,61	R\$ 339,11
3.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	68,09	6,00	62,09		62,09	R\$ 20,46	R\$ 1.302,44	R\$ -	R\$ 1.269,75	R\$ 122,69
3.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	11,45	0,82	10,63		10,63	R\$ 20,04	R\$ 229,49	R\$ -	R\$ 213,03	R\$ 16,46
3.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	71,82	10,11	61,71		61,71	R\$ 19,35	R\$ 1.389,72	R\$ -	R\$ 1.194,09	R\$ 195,63
3.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	100,27	12,20	88,07		88,07	R\$ 17,22	R\$ 1.726,85	R\$ -	R\$ 1.516,57	R\$ 210,28
3.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	31,18	0,00	31,18		31,18	R\$ 14,03	R\$ 465,52	R\$ -	R\$ 465,52	R\$ -
3.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,29	0,46	3,83		3,83	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ -	R\$ 2.328,38	R\$ 277,41
3.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	4,29	0,46	3,83		3,83	R\$ 317,81	R\$ 1.363,40	R\$ -	R\$ 1.217,21	R\$ 146,19
3.3.5	LAJE TRELICADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+4). (REF: 101983 - SINAFVRN)	m²	97,54	5,01	92,53		92,53	R\$ 225,63	R\$ 22.007,95	R\$ -	R\$ 20.877,54	R\$ 1.130,41
3.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	87,64	5,75	81,89		81,89	R\$ 19,88	R\$ 1.742,28	R\$ -	R\$ 1.627,97	R\$ 114,31



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.562.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOÍBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Delfino Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 23160322-6 / CREA: 231.603.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Fiscais					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitada	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 05/2022	KG	8,35	0,03	8,33	8,33	R\$ 19,48	R\$ 162,85	R\$ -	R\$ 162,27	R\$ 0,58	
3.4 VEDAÇÕES												
3.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m²	260,95	4,16	167,32	89,48	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 4.701,28	R\$ 13.492,27	R\$ 218,57	
*2	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,6 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	14,60	0,00	14,60	14,60	R\$ 62,57	R\$ 913,52	R\$ -	R\$ 913,52	R\$ -	
3.4.3	CONTRAVERGA PRE-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,6 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	13,60	0,00	13,60	13,60	R\$ 61,25	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -	
3.4.4	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,6 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	25,41	0,00	25,41	25,41	R\$ 45,88	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ 1.168,35	R\$ -	
3.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X90CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	1,26	0,00	0,00	1,26	R\$ 206,76	R\$ 336,12	R\$ 336,12	R\$ 336,12	R\$ -	
3.4.6	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,6 M, CRAVADOS 0,8 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,82	56,82	0,00	0,00	R\$ 88,08	R\$ 4.987,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.987,09	
3.5 COBERTURA												
3.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ -	
3.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E= 8 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ -	
3.5.3	SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (COM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	R\$ 47,96	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ -	
5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. BSM. AF. 06/2018	m²	5,37	5,37	0,00	0,00	R\$ 130,01	R\$ 698,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 698,15	
3.5.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	26,88	26,88	0,00	0,00	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.605,81	
3.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRE-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF. 8707 - CRSE/SE)	m	38,70	6,10	0,00	32,60	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ 1.379,63	R\$ 1.379,63	R\$ 258,15	
3.6 INSTALAÇÕES												
3.6.1 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS												
3.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF. 6184/CRSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49	
3.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (M), 9,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86	
3.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -	
3.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -	
3.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	65,30	0,00	0,00	65,30	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ -	
3.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	15,80	0,00	0,00	15,80	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ -	
3.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	37,00	0,00	0,00	37,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ -	
3.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ -	
3.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 15,55	R\$ 46,65	R\$ 46,65	R\$ 46,65	R\$ -	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,50

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, BUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA,

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 50.054-520.

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Demilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre da Mota Carlos
Mat.: 21160232-8 / CREA: 211.603.733-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, P.VC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ -
3.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ -
1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ -
3.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ -
3.6.1.14	LUNA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ -
3.6.1.15	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_06/2016	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -
3.6.1.16	REGISTRO DE CAVETA BRILTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ -
3.6.1.17	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_06/2022	UN	16,00	0,00	0,00	16,00	16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ -
3.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ -
3.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 26 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -
3.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,50	0,00	0,00	18,50	18,50	R\$ 23,81	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ -
3.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	39,80	0,00	0,00	39,80	39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,65	R\$ 1.224,65	R\$ 1.224,65	R\$ -
3.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,30	0,00	0,00	25,30	25,30	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ -
3.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	R\$ 69,73	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ -
3.6.2.5	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_08/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ -
3.6.2.6	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_08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ -
3.6.2.7	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	6,00	0,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ -
3.6.2.8	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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ -
3.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO, CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.802.213,59
 DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024
 DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUÇA BOVBOA, FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO, SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MILUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.
 CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI
 ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LÁGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-620.

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

 Marcos Demilson Barbosa dos Santos
 Matr: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr: 211603204-8 / CREA: 211.603.291-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.6.2.10	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 51,48	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ -
3.6.2.11	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	8,00	0,00	0,00	8,00	8,00	R\$ 14,67	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ -
3.6.2.12	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -
3.6.2.13	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ -
3.6.2.14	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 100MM (REF.: 1545 - ORSE)	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ -
3.6.2.15	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 13,92	R\$ 69,60	R\$ 69,60	R\$ 69,60	R\$ -
3.6.2.16	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA 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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ -
3.6.2.17	CADIA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -
3.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA, RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF: 12/2020	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 518,06	R\$ 2.472,24	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.472,24
3.6.2.19	TANQUE SEPTICÓ CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020 PA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.317,47
3.6.2.20	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 1,4-0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.104,15
3.6.2.21	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020 PA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.055,01
3.6.2.22	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF: 91942 - SINAPI/RN)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09
3.6.2.23	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2024	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
3.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.6.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 08/2022	M	3,20	3,20	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
3.6.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 08/2022	M	9,80	9,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
3.6.3.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 08/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 36,61	R\$ 109,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,83
3.6.3.4	RALO SECO, 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	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
3.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -
3.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE. JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULLINGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
Marco Demilson Barboza dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160331-8 / EREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01
3.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 59,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18
3.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 40,67	R\$ 406,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 406,70
3.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 65,29	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45
3.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
3.6.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,50 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00	0,00	0,00	51,00	51,00	R\$ 19,54	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ -
3.6.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	14,00	R\$ 16,53	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ -
3.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00
3.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46
3.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,38
3.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12
3.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V (RRE - 9041 - ORSEB)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20
3.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA (RRE - 8077 - ORSEB)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03
3.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166,30	166,30	0,00		0,00	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 577,06
3.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	381,04	381,04	0,00		0,00	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.931,87
3.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,78	45,78	0,00		0,00	R\$ 7,89	R\$ 361,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 361,20
3.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,40	2,40	0,00		0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50
3.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	139,41	0,00	0,00	139,41	139,41	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ 1.642,25	R\$ 1.642,25	R\$ -
3.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,92
3.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,19
3.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,44
3.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,82
3.6.4.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,85

3480
 PROJ. 181 / 231



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BÓVIA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, FIGADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MILUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
 Marcos Benigno Barbosa dos Santos
 Matr.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr.: 211603251-8 / CREA: 211.603.251-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Ino. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.6.4.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,42
3.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 10,65	R\$ 32,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,55
3.6.4.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 49,05
3.6.4.29	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 94,36	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 188,76
3.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 60,69	R\$ 121,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 121,38
3.6.4.31	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJolos CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300x300x3 M. AF_12/2020	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ -	R\$ -	R\$ 548,97
3.6.4.32	LÂMPADA TUBULAR LED DE 910 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 29,66	R\$ 148,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,30
3.6.4.33	LÂMPADA TUBULAR LED DE 1825 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	9,00	9,00	0,00		0,00	R\$ 34,98	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,82
3.7	REVESTIMENTOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.7.1	PAREDES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	216,22	0,00	197,10	16,12	216,22	R\$ 4,78	R\$ 1.028,75	R\$ 66,61	R\$ 1.028,75	R\$ -
3.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	270,22	7,04	181,18	72,00	263,18	R\$ 8,55	R\$ 2.310,36	R\$ 615,60	R\$ 2.250,19	R\$ 60,19
3.7.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	154,34	0,00	154,34		154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,18	R\$ -	R\$ 5.803,18	R\$ -
3.7.1.4	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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	60,88	0,02	42,76	16,10	60,88	R\$ 36,16	R\$ 2.200,81	R\$ 554,32	R\$ 2.200,09	R\$ 0,72
3.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	270,22	8,52	191,18	76,52	281,70	R\$ 55,37	R\$ 14.902,08	R\$ 3.904,69	R\$ 14.400,33	R\$ 471,75
3.7.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC1, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PS	m²	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,08
3.7.2	PISO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	89,90	0,00	73,65	16,25	89,90	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ 220,06	R\$ 1.930,15	R\$ -
3.7.2.2	CONTRA-PISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	m²	76,87	76,87	0,00		0,00	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.622,80
3.7.2.3	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_PS	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,86
3.7.2.4	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, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_05/2022	m²	63,36	63,36	0,00		0,00	R\$ 100,32	R\$ 6.346,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.346,36



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, BUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Denilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Meaquita Carlos
 Mat.: 211604231-8 / CREA: 211.603.232-9
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
3.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF 09/2023	M	66,46	66,46	0,00		0,00	R\$ 25,67	R\$ 1.706,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.706,03
3.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	m²	13,03	13,03	0,00		0,00	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 752,74
3.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 152,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89
3.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF 05/2020 (REF. 101094 - SINAPI)	m	10,50	10,50	0,00		0,00	R\$ 34,99	R\$ 367,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 367,40
3.7.3	FORRO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.119,53
3.8	PINTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	366,65	366,65	0,00		0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.371,27
3.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.775,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.775,94
3.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,39	R\$ 1.692,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.692,84
3.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	203,72	203,72	0,00		0,00	R\$ 18,95	R\$ 4.064,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.064,21
3.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 4,73	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 349,41
3.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 20,91	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.537,23
3.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 12,82	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 947,01
3.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,26
3.8.9	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03
3.9	ESQUADRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 890,77	R\$ 5.362,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.362,82
3.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
3.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,9CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,15
3.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF. 11942 - ORSE)	UN	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 395,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.644,21
3.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF 04/2019	m²	21,38	21,38	0,00		0,00	R\$ 634,93	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.574,80
3.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/OP, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1,12" HORIZONTAIS E ENGRADADO 8 1/2"X1,12" VERTICAIS, COM ESPALHAMENTO DE 12CM. (REF. 12220 - ORSE)	UN	10,45	10,45	0,00		0,00	R\$ 493,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.156,34
3.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 520,98	R\$ 2.046,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.046,73
3.9.8	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30 (REF. 06571 - ORSE)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,75
3.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E=4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF 01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 326,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
3.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.10.1	VASO SANITÁRIO BIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2022	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.112,78



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUJA BOVBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 211603231-5 / CREA: 211.603.231-9
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Ino. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
3.10.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 29CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 207,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,15
3.10.3	BANCADA GRANITO CINZA 250 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 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/RN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.026,69
3.10.4	BANCADA GRANITO CINZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 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/RN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.338,04
3.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FOLTA, EM AÇO INOX, L440CM, D=1 1/4", JACKVAL OU SIMILAR (UN)	un	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
3.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12
3.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4528 - SEINFRA/CE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
3.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRAILLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF: 0592 - ORSE/SE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26
3.10.9	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 387,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
3.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TÍPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF: C4521 - SEINFRA/CE)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
3.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR (REF: 11891 - CRSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 672,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18
3.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
3.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,52
3.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓIS DE 5 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
3.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUI PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,60
3.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74
3.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4528 - SEINFRA/CE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
3.12	DIVERSOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02450 - CRSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06
3.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,80 M - (REF: 03167 - CRSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58
3.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 5057 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,80	0,00		0,00	R\$ 016,50	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
4	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE ARISCO											
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, BUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024
 DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1510, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

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

07 BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Danilo de Barros dos Santos
 Matr.: 537435-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Almeida de Mesquita Carlos
 Matr.: 23149323-8 / CREA: 211.903.393-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saído	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saído	
4.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2016	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 958,50	R\$ -	R\$ 958,50	R\$ -	
4.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO CASARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2016	M	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 69,88	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -	
4.1.3	STRUTURA DE DIORNA COM TELA TALUME EM PVC - 10 USOS (REF. 5150 - 086/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -	
.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2023 (REF. 61 - 086/SE)	m²	12,00	0,00	12,00		12,00	R\$ 431,80	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ 5.182,80	R\$ -	
4.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CABO DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 - PS	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30	
4.1.6	Plata concreto duplo T (DT) 6/150 un	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 637,11	
4.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,60 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF. 4418 - 086/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 261,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64	
4.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA												
4.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,60	R\$ -	R\$ 187,60	R\$ -	
4.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	13,27	0,01	13,25		13,25	R\$ 95,52	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.266,60	R\$ 0,95	
4.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 125 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	28,30	0,00	28,30		28,30	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -	
4.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,83	R\$ -	
4.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO												
4.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS												
4.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ 1.695,92	R\$ -	
3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,91	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -	
4.3.1.3	ARMADILHA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_05/2017	KG	110,91	13,77	97,14		97,14	R\$ 21,01	R\$ 2.048,95	R\$ -	R\$ 2.118,92	R\$ 300,33	
4.3.1.4	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	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 588,13	R\$ 1.680,83	R\$ -	R\$ 1.676,17	R\$ 264,96	
4.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ 905,76	R\$ 143,01	
4.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	14,89	0,00	14,89		14,89	R\$ 39,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ 585,10	R\$ -	
4.3.2	VIGAS BALDRAMES												
4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	9,73	2,77	6,96		6,96	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ 656,11	R\$ 261,14	
4.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	27,77	0,52	27,25		27,25	R\$ 35,91	R\$ 984,44	R\$ -	R\$ 975,82	R\$ 16,62	
4.3.2.3	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. C0074 - SEINFRA/CE)	m³	20,28	0,50	19,78		19,78	R\$ 134,53	R\$ 2.728,27	R\$ -	R\$ 2.661,00	R\$ 67,27	
4.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	52,40	0,20	52,20		52,20	R\$ 93,11	R\$ 4.878,06	R\$ -	R\$ 4.860,34	R\$ 16,02	
4.3.2.5	ARMADILHA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	55,64	0,12	55,52		55,52	R\$ 20,45	R\$ 1.137,84	R\$ -	R\$ 1.126,38	R\$ 2,46	
4.3.2.6	ARMADILHA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	7,73	0,00	7,73		7,73	R\$ 20,04	R\$ 154,91	R\$ -	R\$ 154,90	R\$ 0,01	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO, CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOÍBOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUIARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTULIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 50.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Damilson Barbosa dos Santos
Mat: 537436-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 21160321-9 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
4.3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 9,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	97,18	0,04	97,14		97,14	R\$ 19,35	R\$ 1.880,43	R\$ -	R\$ 1.878,06	R\$ 0,77	
4.3.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	44,00	0,00	44,00		44,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 757,68	R\$ -	
4.3.2.9	CONCRETO FCK= 30MPa, TRAÇÃO 1,2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,69	0,09	3,60		3,60	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.199,66	R\$ 54,66	
4.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,69	0,09	3,60		3,60	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.144,11	R\$ 28,61	
4.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMASOS AF_05/2019	m²	62,97	0,23	62,64		62,64	R\$ 46,69	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.924,66	R\$ 10,74	
4.3.3	PILARES												
4.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	m²	68,00	0,04	68,86		68,86	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,15	R\$ 2,16	
4.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 9,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	81,18	0,09	81,09		81,09	R\$ 20,45	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.658,29	R\$ 1,84	
4.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	190,09	0,04	190,06		190,06	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.272,06	R\$ 0,99	
4.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	60,38	0,03	60,33		60,33	R\$ 14,53	R\$ 801,17	R\$ -	R\$ 800,73	R\$ 0,44	
4.3.3.5	CONCRETO FCK= 30MPa, TRAÇÃO 1,2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,29	0,05	3,24		3,24	R\$ 607,41	R\$ 1.988,38	R\$ -	R\$ 1.986,00	R\$ 30,38	
4.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,29	0,05	3,24		3,24	R\$ 317,81	R\$ 1.045,59	R\$ -	R\$ 1.029,70	R\$ 15,89	
4.3.4	VIGAS COBERTURA												
4.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	m²	58,30	3,57	0,00	54,63	54,63	R\$ 92,40	R\$ 5.306,92	R\$ 5.047,81	R\$ 5.047,81	R\$ 339,11	
4.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 9,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	68,09	6,00	62,09		62,09	R\$ 20,45	R\$ 1.392,44	R\$ -	R\$ 1.269,74	R\$ 122,70	
4.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	11,45	0,81	10,64		10,64	R\$ 20,04	R\$ 229,46	R\$ -	R\$ 213,22	R\$ 16,24	
4.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 9,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	71,82	10,11	61,71		61,71	R\$ 19,35	R\$ 1.389,72	R\$ -	R\$ 1.194,06	R\$ 195,64	
4.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	100,27	12,20	88,07		88,07	R\$ 17,22	R\$ 1.726,65	R\$ -	R\$ 1.616,66	R\$ 210,09	
4.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	31,18	0,00	31,18		31,18	R\$ 14,53	R\$ 465,52	R\$ -	R\$ 465,52	R\$ -	
4.3.4.7	CONCRETO FCK= 30MPa, TRAÇÃO 1,2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,29	0,45	0,00	3,84	3,84	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ 2.332,45	R\$ 2.332,45	R\$ 273,34	
4.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	4,29	0,45	0,00	3,84	3,84	R\$ 317,81	R\$ 1.383,40	R\$ 1.220,39	R\$ 1.220,39	R\$ 143,01	
4.3.5	LAJE TRELIÇADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS												



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULLUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcel Danilous Barboza dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061881458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603231-8 / CREA: 211.603.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
4.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIPICADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELHADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF: 101963 - SINAFORN)	m²	97,54	0,35	0,00	97,19	97,19	R\$ 225,03	R\$ 22.007,95	R\$ 21.926,98	R\$ 21.926,98	R\$ 76,97	
4.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	KG	87,84	0,14	0,00	87,50	87,50	R\$ 19,88	R\$ 1.742,28	R\$ 1.730,50	R\$ 1.730,50	R\$ 2,78	
4.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	KG	8,36	0,03	0,00	8,33	8,33	R\$ 18,48	R\$ 182,85	R\$ 182,27	R\$ 182,27	R\$ 0,58	
4.4	VEDAÇÕES												
4.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m³	260,96	4,16	165,44	91,36	256,80	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 4.800,05	R\$ 13.492,26	R\$ 218,58	
4.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	14,60	1,00	13,60	13,60	13,60	R\$ 62,57	R\$ 913,52	R\$ -	R\$ 850,05	R\$ 62,57	
4.4.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	13,60	0,00	13,60	13,60	13,60	R\$ 61,25	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -	
4.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	25,41	8,93	16,48	16,48	16,48	R\$ 45,98	R\$ 1.188,35	R\$ -	R\$ 757,75	R\$ 410,60	
4.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	1,26	1,26	0,00	0,00	0,00	R\$ 266,78	R\$ 336,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 336,12	
4.4.6	CERCA COM MOLDES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,82	56,82	0,00	0,00	0,00	R\$ 68,08	R\$ 4.987,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.987,09	
4.5	COBERTURA												
4.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROcimento, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2018	m²	93,52	93,52	0,00	0,00	0,00	R\$ 28,30	R\$ 2.646,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.646,82	
4.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROcimento E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 02/2019	m²	93,52	93,52	0,00	0,00	0,00	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.250,61	
4.5.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRINÇO (1M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	5,37	5,37	0,00	0,00	0,00	R\$ 47,98	R\$ 257,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 257,55	
4.5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM. AF. 05/2018	m²	5,37	5,37	0,00	0,00	0,00	R\$ 130,01	R\$ 698,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 698,15	
4.5.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	26,88	26,88	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.605,81	
4.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF: 6707 - ORSE/SE)	m	39,70	39,70	0,00	0,00	0,00	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.637,78	
4.6	INSTALAÇÕES												
4.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS												
4.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF: 8184/ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49	
4.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 6,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86	
4.6.1.3	CADA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.190,02	
4.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 43,13	
4.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	65,30	65,30	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.601,81	
4.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	15,80	15,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 545,89	

3786
Fla. PROC. 181/234



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 55.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Signature]
Marcelo Denilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

[Signature]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160322-8 / CREA: 231.605.731-9
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	37,00	37,00	0,00		0,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 353,35
4.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 142,10
-1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 13,55	R\$ 40,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,65
4.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,15
4.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	0,00		0,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 62,12
4.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 36,51
4.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,22
4.6.1.14	LUNA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	7,00	0,00		0,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,94
4.6.1.15	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_06/2016	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,11
4.6.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	7,00	7,00	0,00		0,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 666,89
4.6.1.17	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_06/2022	UN	16,00	16,00	0,00		0,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 108,00
-1.16	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,70
4.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,41
4.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
4.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	16,50	16,50	0,00		0,00	R\$ 23,61	R\$ 436,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 436,79
4.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	39,50	39,50	0,00		0,00	R\$ 30,77	R\$ 1.224,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.224,65
4.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	25,30	25,30	0,00		0,00	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.084,11
4.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	1,50	1,50	0,00		0,00	R\$ 69,78	R\$ 104,67	R\$ -	R\$ -	R\$ 104,67
4.6.2.5	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_06/2022	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 170,50
4.6.2.6	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_06/2022	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,32
4.6.2.7	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_06/2022	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 66,84



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOIA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUIARANA, CORDÃO DE BOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RJA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1512, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Matr.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr.: 21360322-8 / CREA: 211.903.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.6.2.8	JOELHO 45 GRAUS, P.VC, 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	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 90,05
4.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 107,25
4.6.2.10	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	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 51,48	R\$ 102,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 102,96
4.6.2.11	CURVA CURTA 90 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	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 14,87	R\$ 117,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 117,36
4.6.2.12	CURVA LONGA 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. 08/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,09
4.6.2.13	CURVA LONGA 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. 08/2022	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,50
4.6.2.14	CURVA 45º LONGA EM PVC RIGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 100MM (REF.: 1545 - ORSE)	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 201,99
4.6.2.15	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	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 13,92	R\$ 69,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 69,60
4.6.2.16	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA 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	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 391,15
4.6.2.17	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 52,78
4.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	4,00	4,00	0,00		0,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.472,24
4.6.2.19	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2136,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020. PA	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.317,47
4.6.2.20	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.104,15
4.6.2.21	FILTRO ANAEROBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020. PA	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.055,01
4.6.2.22	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF.: 01942 - SINAPURM)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09
4.6.2.23	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PEÇOM CRIVOS, SOLDÁVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
4.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.6.3.1	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 08/2022	M	3,20	3,20	0,00		0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
4.6.3.2	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 08/2022	M	9,80	9,80	0,00		0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
4.6.3.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 08/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 36,01	R\$ 108,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 108,03



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARIBCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSILVARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUENHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1818, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Benilton Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160733-8 / CREA: 211.603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.6.3.4	RALO SECO, 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	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
4.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 444,90
4.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32
4.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 50,01	R\$ 50,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 50,01
4.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 59,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18
4.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 40,67	R\$ 406,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 406,70
4.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 65,28	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45
4.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
4.6.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	51,00	51,00	0,00		0,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.011,84
4.6.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	14,00	14,00	0,00		0,00	R\$ 18,53	R\$ 259,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 259,42
4.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00
4.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46
4.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,38
4.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12
4.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V (REF: 3041 - ORSE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20
4.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO A0, 30MA, (REF: 2077 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03
4.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	166,30	166,30	0,00		0,00	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 577,06
4.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	381,04	381,04	0,00		0,00	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.931,87
4.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	45,78	45,78	0,00		0,00	R\$ 7,89	R\$ 361,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 361,20
4.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,40	2,40	0,00		0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50
4.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	138,41	138,41	0,00		0,00	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.642,25
4.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,92
4.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,19



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSILARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1515, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 52.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
Marcelo Denilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 064981458-6
Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211604231-8 / CREA: 213.403.292-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
4.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2024	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,44
4.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,82
4.6.4.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,85
4.6.4.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,42
4.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,55
4.6.4.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 49,05
4.6.4.29	FAIXA DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 188,76
4.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 60,09	R\$ 121,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 121,38
4.6.4.31	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300 X 0,300 X 0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 548,97
4.6.4.32	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 29,56	R\$ 148,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,30
4.6.4.33	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	9,00	9,00	0,00		0,00	R\$ 34,98	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,82
4.7	REVESTIMENTOS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.7.1	PAREDES								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	215,22	7,32	207,90		207,90	R\$ 4,78	R\$ 1.028,75	R\$ -	R\$ 990,76	R\$ -	R\$ 34,99
4.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	270,22	79,04	191,18		191,18	R\$ 8,55	R\$ 2.310,38	R\$ -	R\$ 1.634,59	R\$ -	R\$ 675,79
4.7.1.3	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_06/2014	m²	154,34	0,00	154,34		154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,18	R\$ -	R\$ 5.803,18	R\$ -	-
4.7.1.4	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_06/2014	m²	60,88	7,32	53,56		53,56	R\$ 36,15	R\$ 2.200,81	R\$ -	R\$ 1.936,19	R\$ -	R\$ 264,62
4.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2022	m²	270,22	79,04	191,18		191,18	R\$ 55,37	R\$ 14.962,08	R\$ -	R\$ 10.585,64	R\$ -	R\$ 4.376,44
4.7.1.6	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	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,08
4.7.2	PISO								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUMA BOUBA, FE. JURUMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAURN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Dentilho Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre da Mota Carlos
 Mat.: 21160731-3 / CREA: 211.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Fisicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Ino. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016	m²	89,90	16,03	73,87		73,87	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ -	R\$ 1.930,15	R\$ 344,16
4.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADESIÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF. 07/2021	m²	76,87	76,87	0,00		0,00	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ -	R\$ 2.622,80	R\$ 2.622,80
4.7.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESGALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35x35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF. 09/2020	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,86	R\$ -	R\$ 952,86	R\$ 952,86
4.7.2.4	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 09/2022	m²	53,36	63,36	0,00		0,00	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	R\$ -	R\$ 6.546,36	R\$ 6.546,36
4.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF. 09/2020	M	66,46	66,46	0,00		0,00	R\$ 25,67	R\$ 1.706,03	R\$ -	R\$ 1.706,03	R\$ 1.706,03
4.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	m²	13,03	13,03	0,00		0,00	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ -	R\$ 752,74	R\$ 752,74
4.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 152,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ 410,89	R\$ 410,89
4.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25x25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 09/2020 (REF. 101094 - SINAPI)	m	10,50	10,50	0,00		0,00	R\$ 34,99	R\$ 367,40	R\$ -	R\$ 367,40	R\$ 367,40
4.7.3	FORRO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 05/2017_PS	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ 3.119,53	R\$ 3.119,53
4.8	PINTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	366,65	366,65	0,00		0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ 1.371,27	R\$ 1.371,27
4.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.775,94	R\$ -	R\$ 1.775,94	R\$ 1.775,94
4.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,39	R\$ 1.692,94	R\$ -	R\$ 1.692,94	R\$ 1.692,94
4.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF. 08/2014	m²	203,72	203,72	0,00		0,00	R\$ 19,95	R\$ 4.064,21	R\$ -	R\$ 4.064,21	R\$ 4.064,21
4.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 4,73	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ 349,41	R\$ 349,41
4.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 20,61	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ 1.537,23	R\$ 1.537,23
4.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 12,62	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ 947,01	R\$ 947,01
4.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021	m²	3,76	3,76	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	R\$ -	R\$ 7,26	R\$ 7,26
4.8.9	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	m²	3,76	3,76	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ 82,03	R\$ 82,03
4.9	ESQUADRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90x210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 890,77	R\$ 5.392,62	R\$ -	R\$ 5.392,62	R\$ 5.392,62
4.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80x210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ 890,79	R\$ 890,79
4.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15
4.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF. 11942 - ORSE)	UN	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 395,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ 3.644,21	R\$ 3.644,21



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,50

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVBOA FÉ, JUREMA, ANISÓ, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-920.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Dótilio Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061881458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160331-8 / CREA: 211.603.792-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
4.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4" AF. 04/2019.	m²	21,38	21,38	0,00		0,00	R\$ 634,93	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.574,80
4.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/B.P. DE ABRIR, DE FLS. VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"x1,12" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1,12"x1,12" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF. 12220 - ORSE/SE)	UN	10,45	10,45	0,00		0,00	R\$ 480,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.156,34
4.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUIARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019.	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 628,98	R\$ 2.446,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.446,73
4.9.8	TELA MOSQUITOIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30 (REF. 05571 - ORSE)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,70
4.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E=4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF. 01/2021.	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 328,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
4.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS									R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020.	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 556,38	R\$ 1.112,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.112,76
4.10.2	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020.	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 267,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,15
4.10.3	BANCADEIRA GRANITO CINZA 250 X 80 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - SINABURNO)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.026,69
4.10.4	BANCADEIRA GRANITO CINZA 137 X 80 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - SINABURNO)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.338,04
10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKVAL OU SIMILAR (UN)	un	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
4.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020.	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12
4.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 1250mm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. C4626 - SINABURNO)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
4.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRILHANTE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF. 8597 - ORSE/SE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26
4.10.9	PUXADOR PARA PVC, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020.	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 287,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
4.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF. C4621 - SINABURNO)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
4.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR (REF. 11991 - ORSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 672,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18
4.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020.	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
4.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO									R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020. PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,52
4.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020. PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
4.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCL. USO PRIMER EPOXI. AF. 05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,60
4.11.4	LÂMPADAS DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020.	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHMO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS SIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1518, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 69.054-520.

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Denilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211607351-8 / CREA: 211.600.731-9
 Diretor de Engenharia II

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
4.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm O VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4824 - SINFRAACE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
4.12	DIVERSOS									R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,05
12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,50 M - (REF: 03167 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58
4.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOSOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 5057 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,80	0,00		0,00	R\$ 616,50	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
5	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE PAU BRANCO/SÃO ROMÃO											
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
5.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2016	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 958,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 958,50
5.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES AF_10/2018	M	66,16	0,00	66,16		66,16	R\$ 66,88	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.763,02
5.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF: 5159 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 408,54
5.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022 (REF: 51 - ORSE/SE)	m²	12,00	0,00	12,00		12,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.182,80
5.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CADA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO) AF_07/2020_PS	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30
5.1.6	Poste concreto duplo T (DT) Ø160 un	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 637,11
5.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,60 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF: 4419 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 261,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64
5.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
5.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 187,80
5.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_05/2016	m³	13,27	0,01	13,26		13,26	R\$ 95,92	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.266,00
5.2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP - CARGA COM FA CARREGADA DEBRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,3 M³ / 128 MP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 283,60
5.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 443,83
5.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO											
5.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS											
5.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.695,92
5.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 429,36
5.3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	110,91	13,77	97,14		97,14	R\$ 21,81	R\$ 2.118,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.118,92
5.3.1.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 588,13	R\$ 1.940,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.976,17
5.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 905,76
5.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016	m³	14,69	0,00	14,69		14,69	R\$ 39,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 585,10
5.3.2	VIGAS BALDRAMES											
5.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_02/2021	m³	9,73	2,77	6,96		6,96	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 656,11



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOMBA, FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SA ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULLUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.
CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS BIREU

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Demitton Barboza dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 231603331-8 / CREA: 231.603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	27,77	0,52	27,25		27,25	R\$ 35,81	R\$ 994,44	R\$ -	R\$ 975,82	R\$ 18,62
5.3.2.3	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (3x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (NBR-0074 - SENFRAJIS)	m²	20,28	0,50	19,78		19,78	R\$ 134,53	R\$ 2.725,27	R\$ -	R\$ 2.591,00	R\$ 67,27
5.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	52,40	0,20	52,20		52,20	R\$ 93,11	R\$ 4.878,96	R\$ -	R\$ 4.860,34	R\$ 18,62
5.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	55,64	5,28	49,36		49,36	R\$ 20,45	R\$ 1.137,84	R\$ -	R\$ 1.000,41	R\$ 128,43
5.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	7,73	0,66	7,07		7,07	R\$ 20,04	R\$ 154,91	R\$ -	R\$ 141,68	R\$ 13,23
5.3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	97,18	8,85	88,33		88,33	R\$ 19,35	R\$ 1.680,43	R\$ -	R\$ 1.709,19	R\$ 171,24
5.3.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	44,00	0,00	44,00		44,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 757,68	R\$ -
5.3.2.9	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,69	0,09	3,60		3,60	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.185,08	R\$ 54,68
5.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,69	0,09	3,60		3,60	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.144,11	R\$ 28,61
5.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_05/2016	m²	62,87	0,23	62,64		62,64	R\$ 46,89	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.924,66	R\$ 10,74
5.3.3	PILARES											
5.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	88,86	0,04	88,86		88,86	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,15	R\$ 2,16
5.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	81,18	0,09	81,09		81,09	R\$ 20,45	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.658,20	R\$ 1,84
5.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	190,09	0,04	190,05		190,05	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.272,66	R\$ 0,69
5.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	60,36	0,03	60,33		60,33	R\$ 14,93	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 900,73	R\$ 0,44
5.3.3.5	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,29	0,05	3,24		3,24	R\$ 607,41	R\$ 1.996,38	R\$ -	R\$ 1.966,01	R\$ 30,37
5.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,29	0,05	3,24		3,24	R\$ 317,81	R\$ 1.046,59	R\$ -	R\$ 1.026,70	R\$ 19,89
5.3.4	VIGAS COBERTURA											
5.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	58,30	3,67	54,63		54,63	R\$ 92,40	R\$ 5.088,62	R\$ -	R\$ 5.047,61	R\$ 339,11
5.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	68,09	6,00	62,09		62,09	R\$ 20,45	R\$ 1.262,44	R\$ -	R\$ 1.269,74	R\$ 122,70
5.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	11,45	0,61	10,84		10,84	R\$ 20,04	R\$ 229,46	R\$ -	R\$ 213,22	R\$ 16,24
5.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	71,32	10,11	61,71		61,71	R\$ 19,35	R\$ 1.380,72	R\$ -	R\$ 1.194,08	R\$ 195,64



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO, CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59
DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024
DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025
PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIDA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ISIDORA ROMÃO, PICADA, BUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MALUNGUZHINO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.
CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI
ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1515, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

MD
Marcos Demilson Barbosa dos Santos
Mat: 537438-1 / CREA: 061981459-6
Diretor de Engenharia I

[Signature]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 211603251-8 / CREA: 211.603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 05/2022	KG	100,27	12,20	58,07		58,07	R\$ 17,22	R\$ 1.728,05	R\$ -	R\$ 1.516,56	R\$ 210,00
5.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 05/2022	KG	31,18	0,00	31,18		31,18	R\$ 14,53	R\$ 452,52	R\$ -	R\$ 452,52	R\$ -
5.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	4,29	0,46	3,83		3,83	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ -	R\$ 2.328,39	R\$ 279,41
5.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m³	4,29	0,46	3,83		3,83	R\$ 317,81	R\$ 1.363,40	R\$ -	R\$ 1.217,21	R\$ 146,19
5.3.5	LAJE TRELICHADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPONDA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELICHADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF: 1011983 - SINAPI/RN)	m²	97,54	6,01	92,53		92,53	R\$ 225,63	R\$ 22.007,85	R\$ -	R\$ 20.877,84	R\$ 1.130,41
5.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 9,0 MM - MONTAGEM. AF. 05/2022	KG	87,84	5,75	81,89		81,89	R\$ 19,88	R\$ 1.742,28	R\$ -	R\$ 1.827,87	R\$ 114,31
5.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 05/2022	KG	8,36	0,03	8,33		8,33	R\$ 19,48	R\$ 162,85	R\$ -	R\$ 162,27	R\$ 0,58
5.4	VEDAÇÕES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m²	260,95	4,16	155,44	91,36	256,80	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 4.800,05	R\$ 13.492,26	R\$ 218,58
5.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	14,80	1,00	13,60		13,60	R\$ 62,57	R\$ 913,52	R\$ -	R\$ 850,95	R\$ 62,57
5.4.3	CONTRAVERSA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	13,60	0,00	13,60		13,60	R\$ 61,25	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -
5.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	25,41	8,93	16,48		16,48	R\$ 45,58	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ 767,76	R\$ 410,60
5.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (CORPO) DE 7X30X30 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	1,26	1,25	0,00		0,00	R\$ 266,76	R\$ 336,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 336,12
5.4.6	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADE Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,62	56,62	0,00		0,00	R\$ 88,08	R\$ 4.987,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.987,09
5.5	COBERTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ -
5.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAFISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ -
5.5.3	INPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=2MM. AF. 08/2018	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 47,85	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ -
5.5.4	RUIFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	26,88	26,88	0,00		0,00	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.605,81
5.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINA (REF. 8707 - ORSE/SE)	m	38,70	6,10	0,00	32,60	32,60	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ 1.379,63	R\$ 1.379,63	R\$ 258,15
5.6	INSTALAÇÕES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.382.213,50

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIÇA FE, JUREMA, ARISDO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

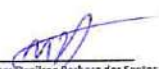
DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025


ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 55.054-020.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO


 Marcos Degenildo Barbosa dos Santos
 Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I


 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat: 211601231-8 / CREA: 211.603.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM FOLHADO DE CARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF. 0184/089D)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49
5.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (1/2"), 5,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86
5.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.190,02
5.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 43,13
5.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	M	65,30	0,00	0,00	65,30	65,30	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ -
5.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	M	15,80	0,00	0,00	15,80	15,80	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ -
5.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	37,00	0,00	0,00	37,00	37,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ -
5.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ -
5.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 13,85	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ -
5.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ -
5.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 15,83	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ -
5.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ -
5.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ -
5.6.1.14	LIXA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ -
5.6.1.15	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 FIBRAFRIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,11
5.6.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ -
5.6.1.17	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. 05/2022	UN	16,00	0,00	0,00	16,00	16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ -
5.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ -
5.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -
5.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
5.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 05/2022	M	18,50	0,00	0,00	18,50	18,50	R\$ 23,61	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ -
5.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 05/2022	M	39,80	0,00	0,00	39,80	39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,85	R\$ 1.224,85	R\$ 1.224,85	R\$ -
5.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 05/2022	M	25,30	0,00	0,00	25,30	25,30	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,99

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOUBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PALU BRANCO/SÃO ROMÃO, FICADA, SUBUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 05/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denílson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 21140323-9 / CREA: 211.505.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	R\$ 69,78	R\$ 104,87	R\$ 104,87	R\$ 104,87	R\$ -
5.6.2.5	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_08/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ -
5.6.2.6	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_08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ -
5.6.2.7	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	6,00	0,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ -
5.6.2.8	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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ -
5.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ -
5.6.2.10	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 51,45	R\$ 102,90	R\$ 102,90	R\$ 102,90	R\$ -
5.6.2.11	CURVA CURTA 90 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	6,00	0,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 14,67	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ -
5.6.2.12	CURVA LONGA 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_08/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -
5.6.2.13	CURVA LONGA 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_08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ -
5.6.2.14	CURVA 45º LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIAM = 100MM (REF.: 1545 - C959)	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ -
5.6.2.15	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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 13,92	R\$ 69,60	R\$ 69,60	R\$ 69,60	R\$ -
5.6.2.16	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 120 X 150 X 30 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ -
5.6.2.17	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -
5.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60x0,60x0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ -
5.6.2.19	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2135,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 PA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.317,47
5.6.2.20	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.104,15
5.6.2.21	FILTRO ANAEROBICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 PA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.055,01
5.6.2.22	CAIXA PASSAGEM BRUT DRENÓ AR (REF. 91942 - SINAPI/RN)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.952.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 55.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

05 BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
Marece Dantas Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 23169320-5 / CREA: 231.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.6.2.23	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2023	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
5.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.6.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 05/2022	M	3,20	3,20	0,00		0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
5.6.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 05/2022	M	9,80	9,80	0,00		0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
5.6.3.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 05/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 36,61	R\$ 109,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,83
5.6.3.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 05/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
5.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -
5.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32
5.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01
5.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 59,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18
5.6.4.5	TOMADA MEXIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 40,67	R\$ 406,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 406,70
5.6.4.6	TOMADA MEXIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 65,29	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45
5.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
5.6.4.8	CARCA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	51,00	0,00	0,00	51,00	51,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ -
5.6.4.9	CARCA OBTÓGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	14,00	R\$ 18,53	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ -
5.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00
5.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46
5.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,36	R\$ 17,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,36
5.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12
5.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V (REF.: 9041 - ORSE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20
5.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO A, 30MA (REF.: 8077 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03
5.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	166,30	0,00	0,00	166,30	166,30	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ 577,06	R\$ 577,06	R\$ -
5.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	381,04	0,00	0,00	381,04	381,04	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ 1.931,87	R\$ 1.931,87	R\$ -
5.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	45,78	0,00	0,00	45,78	45,78	R\$ 7,89	R\$ 361,20	R\$ 361,20	R\$ 361,20	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 53.054-520

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

0º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denílson Barbosa dos Santos
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Almeida de Melo e Carlos
Mat: 211693211-8 / CREA: 231.600.732-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Int. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MNP, ANTI-CHAMA 450750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,40	2,40	0,00		0,00	R\$ 11,04	R\$ 25,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,50
5.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	139,41	0,00	0,00	139,41	139,41	R\$ 11,76	R\$ 1.642,25	R\$ 1.642,25	R\$ 1.642,25	R\$ -
5.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,92
5.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,19
5.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO 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	2,00	0,00		0,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,44
5.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,82
5.6.4.25	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	1,00	0,00		0,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,85
5.6.4.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE 250V/10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,42
5.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,55
5.6.4.28	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	3,00	0,00		0,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 49,05
5.6.4.29	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 188,76
5.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 60,69	R\$ 121,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 121,38
5.6.4.31	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300 X 0,300 X 0,150 M. AF. 12/2020	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ -	R\$ -	R\$ 548,97
5.6.4.32	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2023 PS	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 28,68	R\$ 143,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 143,39
5.6.4.33	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2023 PS	UN	9,00	9,00	0,00		0,00	R\$ 34,98	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,82
5.7	REVESTIMENTOS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.7.1	PAREDES								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	215,22	0,00	0,00	215,22	215,22	R\$ 4,78	R\$ 1.028,75	R\$ 1.028,75	R\$ 1.028,75	R\$ -
5.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	270,22	7,04	0,00	263,18	263,18	R\$ 8,55	R\$ 2.310,38	R\$ 2.250,19	R\$ 2.250,19	R\$ 60,19
5.7.1.3	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. 08/2014	m²	154,34	0,00	0,00	154,34	154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,18	R\$ 5.803,18	R\$ 5.803,18	R\$ -
5.7.1.4	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 8M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 08/2014	m²	60,88	0,00	0,00	60,88	60,88	R\$ 36,15	R\$ 2.200,51	R\$ 2.200,51	R\$ 2.200,51	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDERÇO: COMUNIDADES RURAIS DE LUXA BOÍSSA, FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSERRANA, CORDÃO DE SOMBRA, MUNGUNZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDERÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-920.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Dâvidson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160331-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com EBI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PÁRIOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 09/2022	m²	270,22	6,52	0,00	261,70	261,70	R\$ 55,37	R\$ 14.982,08	R\$ 14.490,33	R\$ 14.490,33	R\$ 471,75
5.7.1.6	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. 02/2021 PE	m²	60,88	60,88	0,00	0,00	0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,08	-	-	R\$ 3.990,08
5.7.2	PISO											
5.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016	m²	89,90	0,00	0,00	89,90	89,90	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ 1.930,15	R\$ 1.930,15	-
5.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF. 07/2021	m²	76,87	76,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	-	-	R\$ 2.622,80
5.7.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF. 03/2023 PE	m²	13,51	13,51	0,00	0,00	0,00	R\$ 70,33	R\$ 952,86	-	-	R\$ 952,86
5.7.2.4	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	63,36	63,36	0,00	0,00	0,00	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	-	-	R\$ 6.546,36
5.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF. 09/2020	M	66,46	66,46	0,00	0,00	0,00	R\$ 25,67	R\$ 1.706,03	-	-	R\$ 1.706,03
5.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	m²	13,03	13,03	0,00	0,00	0,00	R\$ 57,77	R\$ 752,74	-	-	R\$ 752,74
5.7.2.7	SOLERA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 06/2020	M	2,70	2,70	0,00	0,00	0,00	R\$ 152,18	R\$ 410,89	-	-	R\$ 410,89
5.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020 (RFE: 101094 - SINAPI)	m	10,50	10,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,99	R\$ 367,40	-	-	R\$ 367,40
5.7.3	FORRO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 05/2017_FS	m²	73,87	73,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	-	-	R\$ 3.119,53
5.8	PINTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	366,65	366,65	0,00	0,00	0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	-	-	R\$ 1.371,27
5.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00	0,00	0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.775,04	-	-	R\$ 1.775,04
5.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00	0,00	0,00	R\$ 10,30	R\$ 1.692,84	-	-	R\$ 1.692,84
5.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	203,72	203,72	0,00	0,00	0,00	R\$ 19,95	R\$ 4.064,21	-	-	R\$ 4.064,21
5.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,73	R\$ 349,41	-	-	R\$ 349,41
5.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 20,51	R\$ 1.537,23	-	-	R\$ 1.537,23
5.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 12,82	R\$ 947,01	-	-	R\$ 947,01
5.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00	0,00	0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	-	-	R\$ 7,26
5.8.9	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00	0,00	0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	-	-	R\$ 82,03
5.9	ESQUADRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 898,77	R\$ 5.392,02	-	-	R\$ 5.392,02

3900
 Pa. PROC. 151, 231



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/IGUAÇÁ ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.
 CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 50.054-520.

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Delfino Barbosa dos Santos
 Matr.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr.: 211603223-9 / CREA: 211.603.791-6
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.9.2	KIT DE PORTA PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATEANTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
5.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VEREJEZ, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,15
5.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF. 11847 - ORSE/SE)	UN	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 386,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.644,21
5.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF. 04/2019	m²	21,38	21,38	0,00		0,00	R\$ 634,03	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.574,80
5.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/OP, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1,1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1,1/2"X1,1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF. 12220 - ORSE/SE)	UN	10,45	10,45	0,00		0,00	R\$ 490,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.156,34
5.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 628,88	R\$ 2.446,73	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.446,73
5.9.8	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14. FIO 30 (REF. 08571 - ORSE/SE)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,76
5.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E=4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF. 01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 328,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
5.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS											
5.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.112,78
5.10.2	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUIDO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 287,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,15
5.10.3	BANCADA GRANITO CINZA 280 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - SINAPIR/N)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.026,69
5.10.4	BANCADA GRANITO CINZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - SINAPIR/N)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.338,04
5.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SEMELHAR (L/N)	un	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
5.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 83 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12
5.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x35cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. 04826 - SINAPIR/CE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
5.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRANCO COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF. 8492 - SINAPIR/CE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26
5.10.9	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 387,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
5.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMINICO COM FITA DUPLA FACE (REF. 04621 - SINAPIR/CE)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
5.10.11	ALARME PARA BANHEIRO FNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9060 COM ACIONADOR (REF. 11961 - ORSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 572,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024


ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIÇA FE, JUREMA, ARISSO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSARANA, CORDÃO DE SOMERA, MILUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.


CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 69.054-520.

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO


 Marcos Dentilho Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I


 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603731-8 / CREA: 211.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
5.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 - PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 284,52	R\$ 284,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 284,52
5.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 - PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
5.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPOXI. AF. 05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,60
5.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74
5.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4526 - SGINPRAVE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
5.12	DIVERSOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06
5.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,50 X 0,80 M - (REF: 03167 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58
5.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 5587 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,00	0,00		0,00	R\$ 816,60	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
6	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE PICADA								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF. 09/2016	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 958,50	R\$ -	R\$ 958,50	R\$ -
6.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO CASARTE DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 68,88	R\$ 4.703,02	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -
6.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF: 5158 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -
6.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02. 01/2022 (REF: 91 - ORSE/SE)	m²	12,00	0,00	12,00		12,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,00	R\$ -	R\$ 5.182,00	R\$ -
6.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁSREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020 - PS	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30
6.1.6	Poste concreto duplo T (DT) 9/150 un	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 637,11
6.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,60 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF: 4418 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 261,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64
6.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,60	R\$ -	R\$ 187,60	R\$ -
6.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	m³	13,27	0,01	13,26		13,26	R\$ 95,92	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.266,50	R\$ 0,95
6.2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³). AF. 07/2020	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -
6.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M³XKM). AF. 07/2020	M³XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,83	R\$ -
6.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 04/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,02	R\$ -	R\$ 1.695,02	R\$ -
6.3.1.2	LÁSTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,01	R\$ 420,38	R\$ -	R\$ 420,38	R\$ -

3802
Proc. 181, 234



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,99

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULINGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 58.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Dêlton Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160331-9 / CREA: 211.893.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	110,91	10,10	100,81		100,81	R\$ 21,81	R\$ 2.418,95	R\$ -	R\$ 2.198,07	R\$ 220,88
6.3.1.4	CONCRETO FCK=30MPa, TRAÇÃO 1:2,3,2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2021	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 568,13	R\$ 1.940,83	R\$ -	R\$ 1.676,17	R\$ 264,66
6.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 317,81	R\$ 1.049,77	R\$ -	R\$ 905,76	R\$ 143,01
6.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	14,69	0,00	14,69		14,69	R\$ 39,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ 585,10	R\$ -
6.3.2	VIGAS BALDRAMES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	9,73	2,77	6,96		6,96	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ 656,11	R\$ 261,14
6.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	27,77	0,52	27,25		27,25	R\$ 35,81	R\$ 974,44	R\$ -	R\$ 975,82	R\$ 16,62
6.3.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FLURADO (9x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - SEINFRA/CE)	m³	20,28	0,50	19,78		19,78	R\$ 134,53	R\$ 2.728,27	R\$ -	R\$ 2.661,00	R\$ 67,27
6.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	52,40	0,20	52,20		52,20	R\$ 93,11	R\$ 4.878,96	R\$ -	R\$ 4.860,34	R\$ 18,62
6.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	55,64	6,28	49,36		49,36	R\$ 20,45	R\$ 1.137,64	R\$ -	R\$ 1.009,41	R\$ 128,43
6.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,73	0,56	7,07		7,07	R\$ 20,94	R\$ 154,91	R\$ -	R\$ 141,88	R\$ 13,03
6.3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	67,16	8,58	58,58		58,58	R\$ 19,35	R\$ 1.580,43	R\$ -	R\$ 1.709,19	R\$ 171,24
6.3.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44,00	0,00	44,00		44,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 757,68	R\$ -
6.3.2.9	CONCRETO FCK=30MPa, TRAÇÃO 1:2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2021	m³	3,69	0,09	3,60		3,60	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.196,68	R\$ 54,66
6.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,69	0,09	3,60		3,60	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.144,11	R\$ 28,61
6.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	62,67	0,23	62,64		62,64	R\$ 45,69	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.924,66	R\$ 10,74
6.3.3	PILARES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	68,90	0,04	68,86		68,86	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,15	R\$ 2,16
6.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	81,18	0,09	81,09		81,09	R\$ 20,45	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.658,20	R\$ 1,94
6.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	190,09	0,04	190,05		190,05	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.272,66	R\$ 0,69
6.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,36	0,03	60,33		60,33	R\$ 14,93	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 900,73	R\$ 0,44
6.3.3.5	CONCRETO FCK=30MPa, TRAÇÃO 1:2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2021	m³	3,29	0,05	3,24		3,24	R\$ 607,41	R\$ 1.968,38	R\$ -	R\$ 1.968,01	R\$ 30,37
6.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,29	0,05	3,24		3,24	R\$ 317,81	R\$ 1.046,59	R\$ -	R\$ 1.020,70	R\$ 15,89



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03-2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 55.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denílton Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21190-1/11-6 / CREA: 231.963.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
6.3.4	VIGAS COBERTURA												
6.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	56,30	3,67	0,00	54,63	54,63	R\$ 92,40	R\$ 5.388,92	R\$ 5.047,81	R\$ 5.047,81	R\$ 399,11	
6.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	66,09	0,00	0,00	62,09	62,09	R\$ 20,45	R\$ 1.302,44	R\$ 1.269,74	R\$ 1.269,74	R\$ 122,70	
6.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	11,46	0,61	0,00	10,84	10,84	R\$ 20,04	R\$ 229,16	R\$ 213,22	R\$ 213,22	R\$ 16,94	
6.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	71,82	10,11	0,00	61,71	61,71	R\$ 19,35	R\$ 1.389,72	R\$ 1.194,08	R\$ 1.194,08	R\$ 195,64	
6.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	100,27	12,20	0,00	88,07	88,07	R\$ 17,22	R\$ 1.728,85	R\$ 1.516,56	R\$ 1.516,56	R\$ 210,09	
6.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	31,18	0,00	0,00	31,18	31,18	R\$ 14,93	R\$ 465,52	R\$ 465,52	R\$ 465,52	R\$ -	
6.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:12,5 (EM MASSA, SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2024	m³	4,29	0,46	0,00	3,83	3,83	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ 2.326,38	R\$ 2.326,38	R\$ 278,41	
6.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m³	4,29	0,46	0,00	3,83	3,83	R\$ 317,81	R\$ 1.363,40	R\$ 1.217,21	R\$ 1.217,21	R\$ 146,19	
6.3.5	LAJE TRELIÇADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS												
6.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF: 10/2001 - SINALP/RS)	m²	97,54	0,35	0,00	97,19	97,19	R\$ 225,03	R\$ 22.007,95	R\$ 21.926,98	R\$ 21.926,98	R\$ 78,97	
6.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	67,64	0,14	0,00	67,50	67,50	R\$ 19,88	R\$ 1.342,28	R\$ 1.730,50	R\$ 1.730,50	R\$ 2,78	
6.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	8,36	0,03	0,00	8,33	8,33	R\$ 16,48	R\$ 162,85	R\$ 162,27	R\$ 162,27	R\$ 0,58	
6.4	VEDAÇÕES												
6.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PURADOS NA VERTICAL DE 9X18X9 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m²	260,86	4,16	165,44	91,36	256,80	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 4.800,05	R\$ 13.492,25	R\$ 218,58	
6.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	14,80	1,00	13,80	13,80	13,80	R\$ 62,57	R\$ 913,52	-	R\$ 850,95	R\$ 62,57	
6.4.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	13,60	0,00	13,60	13,60	13,60	R\$ 61,25	R\$ 833,00	-	R\$ 833,00	R\$ -	
6.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	25,41	8,93	16,48	16,48	16,48	R\$ 45,96	R\$ 1.188,26	-	R\$ 757,75	R\$ 410,60	
6.4.5	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X8X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	1,26	1,26	0,00	0,00	0,00	R\$ 266,76	R\$ 336,12	-	R\$ -	R\$ 336,12	
6.4.6	CERCA COM MOURÇES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPAÇO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,52	56,52	0,00	0,00	0,00	R\$ 69,09	R\$ 4.987,09	-	R\$ -	R\$ 4.987,09	
6.5	COBERTURA												
6.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ -	
6.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ -	

3804
R\$ 151,23ff



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOMBA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ÇÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1513, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
Márcos Denton Barbosa dos Santos
Mat: 537428-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 21160431-8 / CREA: 211.603.792-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Ino. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.5.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRACO 14 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA, 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF: 11/2014	m³	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 47,96	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ 257,55	R\$ -
6.5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. FORM. AF: 09/2018	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 130,01	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ -
6.5.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF: 07/2019	M	25,89	25,89	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,74	R\$ 1.505,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.505,81
6.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF: 8707 - ORSE/SE)	m	35,70	6,10	0,00	32,60	32,60	R\$ 42,32	R\$ 1.507,78	R\$ 1.379,63	R\$ 1.379,63	R\$ 258,15
6.6	INSTALAÇÕES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF: 6184/ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49
6.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (M), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86
6.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -
6.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -
6.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	M	65,30	0,00	0,00	65,30	65,30	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ -
6.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	M	15,80	0,00	0,00	15,80	15,80	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ -
6.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	37,00	0,00	0,00	37,00	37,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ -
6.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ -
6.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 13,55	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ -
6.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ -
6.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ -
6.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ -
6.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ -
6.6.1.14	LULA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2022	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ -
6.6.1.15	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/FIBROIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2016	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -
6.6.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ -
6.6.1.17	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: 05/2022	UN	16,00	0,00	0,00	16,00	16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ -
6.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2021	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ -

3805
 PROG. 151 2311



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOMBA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SAO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULINGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS SIRELU

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1512, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-822.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Demilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Melo Carlos
 Mat.: 21160241-9 / CREA: 211.603.231-9
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -
6.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,50	0,00	0,00	18,50	18,50	R\$ 23,61	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ -
6.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	39,80	0,00	0,00	39,80	39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,65	R\$ 1.224,65	R\$ 1.224,65	R\$ -
6.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,30	0,00	0,00	25,30	25,30	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ -
6.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	R\$ 66,76	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ -
6.6.2.5	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_08/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ -
6.6.2.6	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_08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ -
6.6.2.7	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	6,00	0,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ -
6.6.2.8	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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ -
6.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ 107,25	R\$ -
6.6.2.10	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	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 51,49	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ -
6.6.2.11	CURVA CURTA 90 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	8,00	0,00	0,00	8,00	8,00	R\$ 14,97	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ 117,36	R\$ -
6.6.2.12	CURVA LONGA 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_08/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -
6.6.2.13	CURVA LONGA 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_08/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ -
6.6.2.14	CURVA 45° LONGA EM PVC RIGIDO SOLDÁVEL, DIAM = 100MM (REF.: 1545 - CRSE)	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ -
6.6.2.15	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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 13,92	R\$ 69,60	R\$ 69,60	R\$ 69,60	R\$ -
6.6.2.16	CAXA SIFONADA, COM GRELHA 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	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ -
6.6.2.17	CAXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTILIS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59 054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Dionísio Barbosa dos Santos
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 211605251-8 / CREA: 211.609.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
6.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA, RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF. 12/2020	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ -	
6.6.2.19	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,30 M, VOLUME ÚTIL: 2139,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF. 12/2020 PA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.317,47	
6.6.2.20	SUMIDOR RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF. 12/2020	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	
6.6.2.21	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF. 12/2020 PA	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.055,01	
6.6.2.22	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF. 91942 - SINAPI/RN)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09	
6.6.2.23	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2021	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ 2.145,54	R\$ 2.145,54	R\$ -	
6.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
6.6.3.1	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF. 09/2022	M	3,20	3,20	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60	
6.6.3.2	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF. 09/2022	M	9,50	9,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72	
6.6.3.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF. 09/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 36,61	R\$ 109,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,83	
6.6.3.4	RAIO SÉCO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 09/2022	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07	
6.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
6.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -	
6.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32	
6.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01	
6.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18	
6.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 40,67	R\$ 406,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 406,70	
6.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 66,29	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45	
6.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2019	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40	
6.6.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	51,00	0,00	0,00	51,00	51,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ 1.011,84	R\$ -	
6.6.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	14,00	0,00	0,00	14,00	14,00	R\$ 18,53	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ 259,42	R\$ -	
6.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	8,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00	
6.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46	
6.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,38	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOÍÇA FE, JURÊMA, ARISCO, PAU BRANCO/BOIA ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRÁ, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.832.215,59

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIREL

DATA DA MEDIÇÃO: 05/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59 054-520

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PÉRIODO DE MEDIÇÃO: 27/01/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Daurilson Barbosa dos Santos
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mousqueta Carlos
Mat: 211603231-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12
6.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V (REF. 5041 - CDSSE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 135,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20
6.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL TIPO AC 30MA (REF. 5077 - CDSSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03
6.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MMP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166,30	0,00	0,00	166,30	166,30	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ 577,06	R\$ 577,06	R\$ -
6.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	381,04	0,00	0,00	381,04	381,04	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ 1.931,87	R\$ 1.931,87	R\$ -
6.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,78	0,00	0,00	45,78	45,78	R\$ 7,89	R\$ 361,20	R\$ 361,20	R\$ 361,20	R\$ -
6.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,40	2,40	0,00		0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50
6.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	139,41	0,00	0,00	139,41	139,41	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ 1.642,24	R\$ 1.642,24	R\$ 0,01
6.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 11,48	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,92
6.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,19
6.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,44
6.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,82
6.6.4.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,85
6.6.4.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,42
6.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,55
6.6.4.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 49,05
6.6.4.29	HASTE DE ATERRAMENTO S/S PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 188,76
6.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 60,89	R\$ 121,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 121,38
6.6.4.31	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MADIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,330 X 0,330 X 0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ -	R\$ -	R\$ 548,97
6.6.4.32	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 - PS	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 29,66	R\$ 148,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,30
6.6.4.33	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 - PS	UN	9,00	9,00	0,00		0,00	R\$ 34,98	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,82
6.7	REVESTIMENTOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.7.1	PAREDES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	215,22	0,00	0,00	215,22	215,22	R\$ 4,78	R\$ 1.028,75	R\$ 1.028,75	R\$ 1.028,75	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.892.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BÓVIA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Signature]
 Marcos Denílson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537138-1 / CREA: 061981459-6
 Diretor de Engenharia I

[Signature]
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211601235-8 / CREA: 211.603.291-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	m²	270,22	7,04	0,00	285,18	283,19	R\$ 8,55	R\$ 2.310,38	R\$ 2.280,19	R\$ 2.280,19	R\$ 60,19
6.7.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_ 06/2014	m²	154,34	0,00	0,00	154,34	154,34	R\$ 37,50	R\$ 5.803,16	R\$ 5.803,16	R\$ 5.803,16	R\$ -
6.7.1.4	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇÃO 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_ 06/2014	m²	60,88	0,00	0,00	60,88	60,88	R\$ 36,15	R\$ 2.200,81	R\$ 2.200,81	R\$ 2.200,81	R\$ -
6.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2022	m²	270,22	8,52	0,00	261,70	261,70	R\$ 55,37	R\$ 14.962,08	R\$ 14.490,33	R\$ 14.490,33	R\$ 471,75
6.7.1.6	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	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,08
6.7.2	PISO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_ 07/2016	m²	89,90	0,00	0,00	89,90	89,90	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ 1.930,15	R\$ 1.930,15	R\$ -
6.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ABRIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2016	m²	76,87	76,87	0,00		0,00	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.622,80
6.7.2.3	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	m²	15,51	15,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,96
6.7.2.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	63,36	63,36	0,00		0,00	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.546,36
6.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_ 03/2020	M	66,46	66,46	0,00		0,00	R\$ 26,87	R\$ 1.798,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.798,03
6.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_ 09/2020	m²	13,03	0,00	0,00	13,03	13,03	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ 752,74	R\$ 752,74	R\$ -
6.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 182,19	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89
6.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 05/2020 (REF. 101094 - SINAPI)	m	10,50	2,25	0,00	8,25	8,25	R\$ 34,99	R\$ 367,40	R\$ 288,66	R\$ 288,66	R\$ 78,74
6.7.3	PORRO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.7.3.1	PORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_ 05/2017_PB	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.119,53
6.8	PINTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	m²	366,65	366,65	0,00		0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.371,27
6.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	182,93	182,93	0,00		0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.775,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.775,94
6.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	182,93	182,93	0,00		0,00	R\$ 10,39	R\$ 1.892,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.892,84
6.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_ 05/2014	m²	203,72	203,72	0,00		0,00	R\$ 19,85	R\$ 4.064,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.064,21
6.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 4,79	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 349,41



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIOIA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 05/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denton Barboza dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 21140321-8 / CREA: 211.603.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
6.8.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 20,81	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.537,23
6.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 12,82	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 947,01
6.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA, PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,29
6.8.9	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDOICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03
6.9	ESQUADRIAS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 898,77	R\$ 5.392,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.392,62
6.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
6.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA, PARA VERNIZ, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3 CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,15
6.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF. 411842 - CRSE)	UN	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 396,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.644,21
6.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VAGAS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 34", AF. 04/2019	m²	21,38	21,38	0,00		0,00	R\$ 634,93	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.574,80
6.9.6	PORTA/PORTA EM ALUMÍNIO COR NBP, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 37X1 1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1.1/2"X1 1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF. 12220 - CRSE/SE)	UN	10,45	10,45	0,00		0,00	R\$ 493,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.156,34
6.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 628,98	R\$ 2.446,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.446,73
6.9.8	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30 (REF. 05571 - CRSE)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,76
6.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUMÊ, E=4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF. 01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 325,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
6.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.112,78
6.10.2	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 267,83	R\$ 1.339,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,16
6.10.3	BANCADA GRANITO CINZA 260 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - SINAPI/RN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.028,89	R\$ 2.028,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.028,89
6.10.4	BANCADA GRANITO CINZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - SINAPI/RN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.338,04
6.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)	un	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
6.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE RUA BOBÓIA FÉ JUREMA, ARIBUCO, PALU BRANCO/IGUAÇÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZEIRO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP. 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Obalício Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603234-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4820 - SEINFRA/CE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
6.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRAILLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF: 3592 - ORSE/SE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26
6.10.9	PRUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 387,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
6.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA, ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF: C4821 - SEINFRA/CE)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
6.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9060 COM AÇONADOR (REF: 11961 - ORSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 672,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18
6.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
6.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO											
6.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,52
6.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
6.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUI SO PRIMER EPOXI. AF: 05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,00	R\$ 64,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,00
6.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74
6.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4826 - SEINFRA/CE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
6.12	DIVERSOS											
6.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06
6.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,90 M. (REF: 03167 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58
6.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 5057 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,80	0,00		0,00	R\$ 616,50	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
7	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE SUSSUARANA											
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
7.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADRA AF: 05/2018	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,56	R\$ 959,50	R\$ -	R\$ 959,50	R\$ -
7.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF: 10/2018	M	65,16	0,00	65,16		65,16	R\$ 69,88	R\$ 4.533,02	R\$ -	R\$ 4.533,02	R\$ -
7.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF: 5159 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -
7.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV. 02: 01/2022 (REF: 51 - ORSE/SE)	m²	12,00	0,00	12,00		12,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ 5.182,80	R\$ -
7.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O CABO DE CONDUZTOR). AF: 07/2020 PS	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30
7.1.6	Posto de concreto 4x4x1,1 (D1) - 01/19 un	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 637,11
7.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x60 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF: 4419 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 261,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64
7.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
7.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF: 04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,60	R\$ -	R\$ 187,60	R\$ -
7.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF: 05/2016	m³	13,27	0,01	13,26		13,26	R\$ 95,82	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.267,55	R\$ 0,05
7.2.3	CARRA, MANTO E DESMANTA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MA, CARGA	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.210,50

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVBOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUISUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcel Duailson Barbosa dos Santos
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 211603231-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO/UNIDADE	M3XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,83	R\$ -
7.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO											
7.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS											
7.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 09/2024	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ 1.695,92	R\$ -
7.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -
7.3.1.3	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM. AF. 06/2022	KG	110,91	10,10	100,81		100,81	R\$ 21,31	R\$ 2.418,95	R\$ -	R\$ 2.498,97	R\$ 220,28
7.3.1.4	1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 508,13	R\$ 1.940,83	R\$ -	R\$ 1.070,17	R\$ 284,66
7.3.1.5	ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m²	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ 905,76	R\$ 143,01
7.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	14,89	0,00	14,89		14,89	R\$ 38,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ 585,10	R\$ -
7.3.2	VIGAS BALDRAMES											
7.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 09/2024	m³	9,73	2,77	6,96		6,96	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ 956,11	R\$ 281,14
7.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	27,77	0,52	27,25		27,25	R\$ 35,81	R\$ 984,44	R\$ -	R\$ 975,82	R\$ 16,62
7.3.2.3	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (3x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP-20 cm (REF. 0074 - SEMIACRIS) AF. 06/2022	m³	20,28	0,50	19,78		19,78	R\$ 134,53	R\$ 2.728,27	R\$ -	R\$ 2.661,00	R\$ 67,27
7.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	52,40	0,20	52,20		52,20	R\$ 93,11	R\$ 4.878,98	R\$ -	R\$ 4.860,34	R\$ 18,62
7.3.2.5	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	55,64	5,28	49,36		49,36	R\$ 20,45	R\$ 1.137,84	R\$ -	R\$ 1.009,41	R\$ 128,43
7.3.2.6	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	7,73	0,66	7,07		7,07	R\$ 20,04	R\$ 164,91	R\$ -	R\$ 141,68	R\$ 13,23
7.3.2.7	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	97,18	6,95	90,23		90,23	R\$ 19,35	R\$ 1.680,43	R\$ -	R\$ 1.709,19	R\$ 171,24
7.3.2.8	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	44,00	0,00	44,00		44,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 757,68	R\$ -
7.3.2.9	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	3,60	0,09	3,50		3,50	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.186,68	R\$ 54,66
7.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m²	3,69	0,09	3,60		3,60	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.144,11	R\$ 28,61
7.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF. 06/2016	m²	82,87	0,23	82,64		82,64	R\$ 46,99	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.924,66	R\$ 10,74
7.3.3	PILARES											
7.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉDRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	68,00	0,88	68,02		68,02	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.684,95	R\$ 47,66
7.3.3.2	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	81,18	0,09	81,09		81,09	R\$ 20,45	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.658,29	R\$ 1,84
7.3.3.3	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	190,09	2,85	187,24		187,24	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.224,27	R\$ 49,08
7.3.3.4	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	80,36	0,03	80,33		80,33	R\$ 14,93	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 900,73	R\$ 0,44



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 05/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-550

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Daniel da Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211663391-8 / CREA: 211.603.291-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.3.3.5	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,29	0,13	3,16		3,16	R\$ 607,41	R\$ 1.996,38	R\$ -	R\$ 1.918,41	R\$ 75,97
7.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,29	0,13	3,16		3,16	R\$ 317,81	R\$ 1.045,59	R\$ -	R\$ 1.004,28	R\$ 41,31
7.3.4	VIGAS COBERTURA											
7.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 16 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	58,30	3,67	0,00	54,63	54,63	R\$ 92,40	R\$ 5.386,92	R\$ 5.047,81	R\$ 5.047,81	R\$ 339,11
7.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	KG	66,09	6,00	62,09		62,09	R\$ 20,45	R\$ 1.302,44	R\$ -	R\$ 1.258,74	R\$ 122,70
7.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	11,45	0,81	10,64		10,64	R\$ 20,04	R\$ 229,46	R\$ -	R\$ 213,22	R\$ 16,24
7.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	71,82	10,11	61,71		61,71	R\$ 19,35	R\$ 1.389,72	R\$ -	R\$ 1.194,08	R\$ 195,64
7.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,27	12,20	88,07		88,07	R\$ 17,22	R\$ 1.726,65	R\$ -	R\$ 1.516,56	R\$ 210,09
7.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	31,18	0,00	31,18		31,18	R\$ 14,93	R\$ 465,52	R\$ -	R\$ 465,52	R\$ -
7.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2021	m³	4,29	0,45	0,00	3,84	3,84	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ 2.332,45	R\$ 2.332,45	R\$ 273,34
7.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	4,29	0,45	0,00	3,84	3,84	R\$ 317,81	R\$ 1.363,40	R\$ 1.220,39	R\$ 1.220,39	R\$ 143,01
7.3.5	LAJE TRELIGADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS											
7.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOLADA, PARA RISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELIGADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF. 101963 - SINAPURUBO)	m²	97,84	0,35	0,00	97,19	97,19	R\$ 225,63	R\$ 22.007,98	R\$ 21.928,98	R\$ 21.928,98	R\$ 79,97
7.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	87,84	0,14	0,00	87,50	87,50	R\$ 19,88	R\$ 1.742,28	R\$ 1.739,50	R\$ 1.739,50	R\$ 2,76
7.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,96	0,03	0,00	8,33	8,33	R\$ 16,48	R\$ 162,85	R\$ 162,27	R\$ 162,27	R\$ 0,66
7.4	VEDAÇÕES											
7.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m³	260,96	4,16	167,32	89,40	256,80	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 4.701,28	R\$ 13.492,27	R\$ 218,57
7.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,60	1,00	13,60		13,60	R\$ 62,57	R\$ 913,82	R\$ -	R\$ 850,95	R\$ 62,57
7.4.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	13,60	0,00	13,60		13,60	R\$ 61,26	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -
7.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,41	0,00	25,41		25,41	R\$ 45,98	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ 1.168,35	R\$ -
7.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (CUBO) DE 7X50X90CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	1,20	1,26	0,00		0,00	R\$ 266,76	R\$ 336,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 336,12
7.4.6	CERCA COM FIOS DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 258 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	M	56,82	56,82	0,00		0,00	R\$ 88,06	R\$ 4.987,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.987,09
7.5	COBERTURA											



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SAO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 05/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 01/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Destilhon Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061983458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603231-8 / CREA: 211.805.751-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,52	R\$ 2.646,52	R\$ 2.646,52	R\$ -
7.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/14 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ -
7.5.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF. 06/2016	m²	5,37	5,37	0,00	0,00	0,00	R\$ 47,95	R\$ 257,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 257,55
7.5.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2018	M	26,68	26,68	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.605,81
7.5.5	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINA (REF: 8707 - CRSE/SE)	m	58,70	38,70	0,00	0,00	0,00	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.637,78
7.6	INSTALAÇÕES											
7.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
7.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE FORNHEIRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. REF: 818403881	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49
7.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4") X 6,0 MP/H AF. 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86
7.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.190,02
7.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 43,13
7.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	M	65,30	65,30	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.601,81
7.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	M	15,80	15,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 545,89
7.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	37,00	37,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 353,35
7.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 142,10
7.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,55	R\$ 40,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,65
7.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	5,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,15
7.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 62,12
7.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 36,51
7.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,22
7.6.1.14	LIXA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,94
7.6.1.15	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/FIBROIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,11



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/GÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, PAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 69.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537.438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160331-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.5.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CÂNPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	7,00	0,00		0,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 666,89
7.6.1.17	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_06/2022	UN	16,00	16,00	0,00		0,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 108,00
7.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,70
7.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,41
7.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
7.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,50	16,50	0,00		0,00	R\$ 23,81	R\$ 406,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 406,79
7.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	39,50	39,50	0,00		0,00	R\$ 30,77	R\$ 1.224,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.224,65
7.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,30	25,30	0,00		0,00	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.084,11
7.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	1,50	0,00		0,00	R\$ 69,78	R\$ 104,67	R\$ -	R\$ -	R\$ 104,67
7.6.2.5	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_08/2022	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 170,50
7.6.2.6	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_08/2022	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,32
7.6.2.7	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	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 66,84
7.6.2.8	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	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 90,05
7.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 107,25
7.6.2.10	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	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 51,49	R\$ 102,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 102,96
7.6.2.11	CURVA CURTA 90 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	8,00	8,00	0,00		0,00	R\$ 14,87	R\$ 117,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 117,36
7.6.2.12	CURVA LONGA 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_08/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,09
7.6.2.13	CURVA LONGA 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_08/2022	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 98,28	R\$ 196,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,50
7.6.2.14	CURVA 180° LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 100MM (REF. 1545 - Q355)	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 201,99



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE FLUXA BOISSA, FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/IBÁO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
Marcos Daulício Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603351-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
7.6.2.15	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 13,92	R\$ 69,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 69,60
7.6.2.16	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 30 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 391,15
7.6.2.17	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 52,78
7.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJÓLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	4,00	4,00	0,00		0,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.472,24
7.6.2.19	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.317,47
7.6.2.20	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.104,15
7.6.2.21	FILTRO ANERÓBIO CIRCULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.055,01
7.6.2.22	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF: 91942 - SINAPURN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09
7.6.2.23	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	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
7.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS												
7.6.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022	M	3,20	3,20	0,00		0,00	R\$ 34,26	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
7.6.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	M	9,80	9,80	0,00		0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
7.6.3.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 36,81	R\$ 109,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,53
7.6.3.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
7.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
7.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 444,90
7.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32
7.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01
7.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 59,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18
7.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 40,87	R\$ 408,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 408,70
7.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 66,29	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45
7.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
7.6.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	51,00	51,00	0,00		0,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.011,84



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOMBA FÉ, JUREMA, ARRIBO, PAU BRANCO/SAC ROMA, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
Márcos Demilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537435-1 / CREA: 061981459-6
Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160326-9 / CREA: 211.603.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
7.6.4.9	CADIA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	R\$ 18,53	R\$ 259,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 259,42	
7.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00	
7.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46	
7.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,38	
7.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12	
7.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 48KA - 275V (REF.: 8041 - ORSB)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20	
7.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC 30MA (REF.: 8077 - ORSB)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03	
7.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166,30	166,30	0,00	0,00	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 577,06	
7.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,04	351,04	0,00	0,00	R\$ 5,07	R\$ 1.831,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.831,87	
7.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,78	45,78	0,00	0,00	R\$ 7,89	R\$ 301,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 301,20	
7.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,40	2,40	0,00	0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50	
7.6.4.20	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	139,41	139,41	0,00	0,00	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.642,25	
7.6.4.21	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,92	
7.6.4.22	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,19	
7.6.4.23	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	2,00	0,00	0,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,44	
7.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,82	
7.6.4.25	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	1,00	0,00	0,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,85	
7.6.4.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR, MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,42	
7.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,55	
7.6.4.28	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	3,00	0,00	0,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 49,05	
7.6.4.29	HASTE DE ATERRAMENTO S/B PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 188,76	
7.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 60,69	R\$ 121,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 121,38	
7.6.4.31	CURVA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 182,89	R\$ 548,67	R\$ -	R\$ -	R\$ 548,67	

Secretaria de Saúde
3827
151, 231



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.382.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIOA, FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Desilvân Barbosa dos Santos
Mat.: 537488-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de M. Souza Carlos
Mat.: 21160393-8 / CREA: 211.603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
7.6.4.3.2	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 29,66	R\$ 148,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,30
7.6.4.3.3	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	9,00	9,00	0,00		0,00	R\$ 34,98	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,82
7.7	REVESTIMENTOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.7.1	PAREDES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	215,22	18,12	0,00	197,10	197,10	R\$ 4,75	R\$ 1.028,75	R\$ 942,14	R\$ 942,14	R\$ 942,14	R\$ 88,61
7.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	270,22	30,80	0,00	239,42	239,42	R\$ 6,55	R\$ 2.310,36	R\$ 2.047,04	R\$ 2.047,04	R\$ 2.047,04	R\$ 263,34
7.7.1.3	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_06/2014	m²	154,34	154,34	0,00		0,00	R\$ 37,50	R\$ 5.803,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.803,18
7.7.1.4	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_06/2014	m²	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 36,15	R\$ 2.200,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.200,81
7.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PAVOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	270,22	270,22	0,00		0,00	R\$ 55,37	R\$ 14.962,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.962,08
7.7.1.6	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	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,08
7.7.2	PISO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	89,90	89,90	0,00		0,00	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.930,15
7.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	76,87	76,87	0,00		0,00	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.622,80
7.7.2.3	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	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,86
7.7.2.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_08/2022	m²	63,36	63,36	0,00		0,00	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.546,36
7.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	66,48	66,48	0,00		0,00	R\$ 25,67	R\$ 1.706,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.706,03
7.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_08/2020	m²	13,03	13,03	0,00		0,00	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 752,74
7.7.2.7	SOLBEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 152,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89
7.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (REF. 101094 - SINAFI)	m	10,50	10,50	0,00		0,00	R\$ 34,99	R\$ 367,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 367,40
7.7.3	FORRO							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2017_PS	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.119,53
7.8	PINTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIÃO FÉ, JUREMA, ARISSÓ, PALM BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Davilhon Barbosa dos Santos
 Matr.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr.: 211901231-8 / CREA: 211.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
7.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	366,65	366,65	0,00		0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.371,27
7.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.776,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.776,94
7.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,39	R\$ 1.692,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.692,84
7.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA, ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_08/2014	m²	203,72	203,72	0,00		0,00	R\$ 19,95	R\$ 4.064,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.064,21
7.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 4,73	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 349,41
7.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 20,91	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.537,23
7.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 12,92	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 947,01
7.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,28
7.8.9	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUIDIDO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03
7.9	ESQUADRIAS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 896,77	R\$ 5.382,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.382,62
7.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
7.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEM-CCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,8CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,15
7.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF.: 11942 - CRSE)	UN	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 366,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.644,21
7.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÁZIOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 34". AF_04/2019	m²	21,38	21,38	0,00		0,00	R\$ 634,03	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.574,80
7.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR NBP, DE ABRIR, 02 FL.S, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3X1,12" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1,127X1,12" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF.: 12220 - CRSE/SE)	UN	10,45	10,45	0,00		0,00	R\$ 493,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.156,34
7.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 528,88	R\$ 2.446,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.446,73
7.9.8	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30 (REF.: 09571 - CRSE)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,76
7.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGURTE. AF_01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 326,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
7.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.112,78
7.10.2	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 90CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 267,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,15
7.10.3	BANCADA GRANITO CINZA 250 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF.: 93441 - SINABIRM)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.026,69

3819
 PLO. PROC. 161, 23/P



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.382.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA, BOÍBOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marco Denilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603231-8 / CREA: 231.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
7.10.4	BANCADA GRANITO GRIZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020 (REF: 93441 - SINIFRACR)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.338,04
7.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKHIAL OU SIMILAR (UNI)	un	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,81	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
7.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12
7.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4626 - SEINFRA/CR)	UN	5,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
7.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRAILLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF: 8592 - ORSE/SE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26
7.10.9	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 387,06	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
7.10.10	BATE-LOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF: C4621 - SEINFRA/CR)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
7.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR (REF: 11661 - ORSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 672,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18
7.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
7.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,52
7.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PIS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
7.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF: 05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,60
7.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 05/2021	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74
7.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4626 - SEINFRA/CR)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
7.12	DIVERSOS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02/20 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06
7.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,80 M - (REF: 03/167 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58
7.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 5057 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,80	0,00		0,00	R\$ 616,50	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
8	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE CORDÃO DE SOMBRA												
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENCADA AF: 05/2018	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 958,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 958,50	R\$ -
8.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF: 10/2018	m	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 69,88	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -
8.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF: 6158 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -
8.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV: 02/01/2022 (REF: 01/2022 ORSE)	m²	12,00	6,00	6,00		6,00	R\$ 431,80	R\$ 5.182,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.091,40	R\$ 2.091,40
8.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O PÓSTE DE CONCRETO). AF: 07/2020 PE	un	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30	R\$ -
8.1.6	Poste concreto duplo T, (DT), 6/150 un	un	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 637,11	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIDA RE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ISÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MILUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Marco Damilam Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603221-2 / CREA: 211.503.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,60 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF: 4418 - ORSEIRE)	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 201,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64
8.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
8.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m²	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 36,63	R\$ 167,60	R\$ -	R\$ 167,60	R\$ -
8.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m²	13,27	0,00	13,27		13,27	R\$ 95,52	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.267,55	R\$ -
8.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 MP / 126 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	28,35	0,01	28,35		28,35	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,50	R\$ 0,10
8.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA. EM REVESTIMENTO PRIMARIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	141,80	0,03	141,77		141,77	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,74	R\$ 0,09
8.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO											
8.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS											
8.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ 1.695,92	R\$ -
8.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -
8.3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_05/2017	KG	110,91	1,60	109,22		109,22	R\$ 21,81	R\$ 2.418,95	R\$ -	R\$ 2.382,06	R\$ 36,87
8.3.1.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇÃO 12,3.2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,30	0,00	3,30		3,30	R\$ 588,13	R\$ 1.940,83	R\$ -	R\$ 1.940,83	R\$ -
8.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,30	0,00	3,30		3,30	R\$ 317,81	R\$ 1.046,77	R\$ -	R\$ 1.046,77	R\$ -
8.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m²	14,69	0,00	14,69		14,69	R\$ 39,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ 585,10	R\$ -
8.3.2	VIGAS BALDRAMES											
8.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	9,73	0,00	9,73		9,73	R\$ 94,27	R\$ 917,26	R\$ -	R\$ 917,26	R\$ -
8.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	27,77	0,00	27,77		27,77	R\$ 35,81	R\$ 994,44	R\$ -	R\$ 994,44	R\$ -
8.3.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm DIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - SENFRALICE)	m²	20,28	0,00	20,28		20,28	R\$ 134,53	R\$ 2.728,27	R\$ -	R\$ 2.728,27	R\$ -
8.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_05/2017	m²	52,40	0,00	52,40		52,40	R\$ 93,11	R\$ 4.878,96	R\$ -	R\$ 4.878,96	R\$ -
8.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	55,64	0,03	55,61		55,61	R\$ 20,45	R\$ 1.137,84	R\$ -	R\$ 1.137,22	R\$ 0,62
8.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	7,73	0,02	7,71		7,71	R\$ 20,04	R\$ 154,51	R\$ -	R\$ 154,50	R\$ 0,41
8.3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	97,18	0,00	97,18		97,18	R\$ 18,35	R\$ 1.880,43	R\$ -	R\$ 1.880,43	R\$ -
8.3.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	44,00	4,00	40,00		40,00	R\$ 17,22	R\$ 757,69	R\$ -	R\$ 688,60	R\$ 68,88
8.3.2.9	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇÃO 12,1.2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,69	0,00	3,69		3,69	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.241,34	R\$ -
8.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,69	0,00	3,69		3,69	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.172,72	R\$ -
8.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_09/2016	m²	62,87	0,00	62,87		62,87	R\$ 46,69	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.935,40	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.215,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOÍBOA FÉ, JUJUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marco Daniel Barboza dos Santos
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 21160231-6 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.3.3	PILARES							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
8.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	66,90	0,03	66,87	66,87	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,69	R\$ 1,62	
8.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	81,16	5,17	76,01	76,01	R\$ 20,45	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.554,40	R\$ 105,73	
8.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	190,09	7,03	182,46	182,46	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.141,96	R\$ 131,39	
8.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	60,36	0,09	60,27	60,27	R\$ 14,83	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 889,04	R\$ 1,33	
8.3.3.5	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇÃO 1.2.1.2.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,29	0,00	3,29	3,29	R\$ 607,41	R\$ 1.998,38	R\$ -	R\$ 1.998,38	R\$ -	
8.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,29	0,00	3,29	3,29	R\$ 317,81	R\$ 1.045,59	R\$ -	R\$ 1.045,59	R\$ -	
8.3.4	VIGAS COBERTURA							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
8.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	58,90	0,92	57,98	57,98	R\$ 92,40	R\$ 5.385,02	R\$ -	R\$ 5.301,91	R\$ 83,01	
8.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	68,09	0,03	68,06	68,06	R\$ 20,45	R\$ 1.392,44	R\$ -	R\$ 1.381,83	R\$ 0,61	
8.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	11,45	0,00	11,45	11,45	R\$ 20,04	R\$ 229,46	R\$ -	R\$ 229,46	R\$ -	
8.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	71,82	0,46	71,36	71,36	R\$ 19,36	R\$ 1.389,72	R\$ -	R\$ 1.380,81	R\$ 8,91	
8.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	100,27	0,00	100,27	100,27	R\$ 17,22	R\$ 1.726,65	R\$ -	R\$ 1.726,65	R\$ -	
8.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	31,18	0,00	31,18	31,18	R\$ 14,83	R\$ 461,52	R\$ -	R\$ 461,52	R\$ -	
8.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇÃO 1.2.1.2.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,29	0,27	4,02	4,02	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ -	R\$ 2.441,79	R\$ 164,01	
8.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	4,29	0,27	4,02	4,02	R\$ 317,81	R\$ 1.283,40	R\$ -	R\$ 1.277,59	R\$ 58,81	
8.3.5	LAJE TRELICADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
8.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF: 101063 - SINAPI/RN)	m²	97,94	0,35	97,19	97,19	R\$ 225,83	R\$ 22.007,95	R\$ -	R\$ 21.928,98	R\$ 78,97	
8.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	87,64	0,14	87,50	87,50	R\$ 19,88	R\$ 1.742,28	R\$ -	R\$ 1.739,50	R\$ 2,78	
8.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	8,33	0,03	8,33	8,33	R\$ 19,49	R\$ 162,89	R\$ -	R\$ 162,27	R\$ 0,58	
8.4	VEDAÇÕES											
8.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	260,96	0,00	260,96	260,96	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ -	R\$ 13.710,84	R\$ -	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOMBA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUIARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,00

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 69.054-520

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Damasceno Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160731-8 / CREA: 211.603.793-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	14,60	0,00	14,60		14,60	R\$ 02,97	R\$ 913,52	R\$ -	R\$ 913,52	R\$ -
8.4.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	13,60	0,00	13,60		13,60	R\$ 01,25	R\$ 830,00	R\$ -	R\$ 830,00	R\$ -
8.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	25,41	0,00	25,41		25,41	R\$ 45,98	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ 1.168,35	R\$ -
8.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	1,26	0,00	0,00	1,26	1,26	R\$ 266,76	R\$ 336,12	R\$ 336,12	R\$ 336,12	R\$ -
8.4.6	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,62	0,00	56,62		56,62	R\$ 89,08	R\$ 4.987,09	R\$ -	R\$ 4.987,09	R\$ -
8.5	COBERTURA											
8.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	93,52		93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,62	R\$ -	R\$ 2.646,62	R\$ -
8.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	93,52		93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ -	R\$ 7.250,61	R\$ -
8.5.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	5,37	0,00	5,37		5,37	R\$ 47,95	R\$ 257,55	R\$ -	R\$ 257,55	R\$ -
8.5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM. AF. 05/2018	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 130,01	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ -
8.5.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	26,88	0,00	0,00	26,88	26,88	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ 1.605,81	R\$ 1.605,81	R\$ -
8.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF. 8707 - CRSE-SE)	m	36,70	2,70	36,00		36,00	R\$ 42,32	R\$ 1.537,70	R\$ -	R\$ 1.537,70	R\$ 114,26
8.6	INSTALAÇÕES											
8.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
8.6.1.1	CHUMBEAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF. 6184/CRSE) HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 MPH	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -
8.6.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86
8.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1800 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2024	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.190,02
8.6.1.4	TORNEIRA DE BOMBA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 43,13
8.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	M	65,30	0,00	65,30		65,30	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ -	R\$ 1.601,81	R\$ -
8.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	M	15,50	0,00	15,50		15,50	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ -	R\$ 545,89	R\$ -
8.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	37,00	0,00	37,00		37,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ -	R\$ 353,35	R\$ -
8.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ -	R\$ 142,10	R\$ -
8.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 13,55	R\$ 40,65	R\$ -	R\$ 40,65	R\$ -
8.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ -	R\$ 15,15	R\$ -
8.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2022	UN	4,00	0,00	4,00		4,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ -	R\$ 62,12	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE RUA BOUBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ISA ROMÃO, FICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULINGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1515, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Dasilva Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981453-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21190231-2 / CREA: 231.503.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ -	R\$ 36,51	R\$ -
8.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ -	R\$ 53,22	R\$ -
8.6.1.14	LUNA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,00	7,00		7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ -	R\$ 30,94	R\$ -
8.6.1.15	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_08/2016	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -	R\$ 24,11	R\$ -
8.6.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	0,00	7,00		7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ -	R\$ 666,89	R\$ -
8.6.1.17	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_08/2022	UN	16,00	0,00	16,00		16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ -	R\$ 108,00	R\$ -
8.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ -	R\$ 64,70	R\$ -
8.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -	R\$ 22,41	R\$ -
8.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
8.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,50	0,00	16,50		16,50	R\$ 23,61	R\$ 436,79	R\$ -	R\$ 436,79	R\$ -
8.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	39,80	0,00	39,80		39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,65	R\$ -	R\$ 1.224,65	R\$ -
8.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,30	0,00	25,30		25,30	R\$ 42,65	R\$ 1.084,11	R\$ -	R\$ 1.084,11	R\$ 0,01
8.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	0,00	1,50		1,50	R\$ 69,78	R\$ 104,67	R\$ -	R\$ 104,67	R\$ -
8.6.2.5	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_08/2022	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ -	R\$ 170,50	R\$ -
8.6.2.6	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_08/2022	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ -	R\$ 64,32	R\$ -
8.6.2.7	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	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ -	R\$ 66,84	R\$ -
8.6.2.8	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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ -	R\$ 90,05	R\$ -
8.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ -	R\$ 107,25	R\$ -
8.6.2.10	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	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 51,48	R\$ 102,96	R\$ -	R\$ 102,96	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIOBA FE. JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ROSA ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.850.213,59

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAURN - CEP: 59.054-520.

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 213607281-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com EDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.6.2.11	CURVA CURTA 90 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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 14,07	R\$ 117,36	R\$ -	R\$ 117,36	R\$ -
8.6.2.12	CURVA LONGA 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: 08/2022	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -	R\$ 31,09	R\$ -
8.6.2.13	CURVA LONGA 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: 08/2022	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ -	R\$ 196,50	R\$ -
8.6.2.14	CURVA 45º LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 100MM (REF.: 1545 - 0838)	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ -	R\$ 201,99	R\$ -
8.6.2.15	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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 13,02	R\$ 65,60	R\$ -	R\$ 65,60	R\$ -
8.6.2.16	CADIA SIFONADA, COM GRELHA 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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ -	R\$ 391,15	R\$ -
8.6.2.17	CADIA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -	R\$ 52,78	R\$ -
8.6.2.18	CADIA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1,5X0,5 M PARA BOCHE DE ESGOTO. AF: 11/2020	UN	4,00	0,00	4,00		4,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ -	R\$ 2.472,24	R\$ -
8.6.2.19	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020, PA	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ 2.317,47	R\$ -
8.6.2.20	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5 X 1,4 X H=0,6 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	R\$ 3.104,15	R\$ -
8.6.2.21	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020, PA	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ 2.055,01	R\$ -
8.6.2.22	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF: 91942 - SINAPI/RN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09
8.6.2.23	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	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
8.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.6.3.1	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 08/2022	M	3,20	3,20	0,00		0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
8.6.3.2	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 06/2022	M	9,50	9,50	0,00		0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
8.6.3.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 08/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 36,61	R\$ 109,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,83
8.6.3.4	RALO SECO, 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	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
8.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -	R\$ 444,90	R\$ -
8.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ 208,32	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,58

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVÍDIA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULINGUZHINO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Danilo Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre da Mesquita Carlos
Mat.: 21160331-8 / CREA: 211.503.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ 53,01	R\$ -
8.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 56,09	R\$ 116,18	R\$ -	R\$ 116,18	R\$ -
8.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 40,67	R\$ 406,70	R\$ -	R\$ 406,70	R\$ -
8.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 65,29	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ 326,45	R\$ -
8.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
8.6.4.8	CAXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO FISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00	0,00	51,00		51,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ -	R\$ 1.011,84	R\$ -
8.6.4.9	CAXA OTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	0,00	14,00		14,00	R\$ 16,53	R\$ 259,42	R\$ -	R\$ 259,42	R\$ -
8.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ 81,00	R\$ -
8.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ 28,46	R\$ -
8.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 17,36	R\$ 17,36	R\$ -	R\$ 17,36	R\$ -
8.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ 25,12	R\$ -
8.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CURTO DE TENSÃO DPS 48KA - 275V (REF: 6041 - Q88E)	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ 272,20	R\$ -
8.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC 30MA (REF: 3077 - Q88E)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ 196,03	R\$ -
8.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166,30	0,00	166,30		166,30	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ 577,06	R\$ -
8.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,04	0,00	351,04		351,04	R\$ 5,07	R\$ 1.051,87	R\$ -	R\$ 1.051,87	R\$ -
8.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,78	0,00	45,78		45,78	R\$ 7,59	R\$ 361,20	R\$ -	R\$ 361,20	R\$ -
8.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,40	2,40	0,00		0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50
8.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	138,41	0,00	138,41		138,41	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ -	R\$ 1.642,25	R\$ -
8.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ 22,92	R\$ -
8.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -
8.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, 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	0,00	2,00	2,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ 35,44	R\$ 35,44	R\$ -
8.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -
8.6.4.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 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	0,00	1,00	1,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUKÁ BOÍBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADÁ, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1919, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Damilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 23196431-8 / CREA: 211.603.291-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.6.4.25	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -
8.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ 32,55	R\$ 32,55	R\$ -
8.6.4.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 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	0,00	3,00	3,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ 49,05	R\$ 49,05	R\$ -
8.6.4.29	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ 188,76	R\$ 188,76	R\$ -
8.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 60,89	R\$ 121,38	R\$ 121,38	R\$ 121,38	R\$ -
8.6.4.31	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,330x0,330x0,3 M. AF. 12/2020	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ 548,97	R\$ 548,97	R\$ -
8.6.4.32	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 - PS	UN	5,00	0,00	5,00	5,00	5,00	R\$ 29,66	R\$ 148,30	R\$ -	R\$ 148,30	R\$ -
8.6.4.33	LÂMPADA TUBULAR LED DE 16/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 - PS	UN	6,00	0,00	6,00	6,00	6,00	R\$ 34,98	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ 314,82	R\$ -
8.7	REVESTIMENTOS											
8.7.1	FAREDES											
8.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	215,22	0,00	205,82	9,40	215,22	R\$ 4,78	R\$ 1.026,75	R\$ 44,93	R\$ 1.026,75	R\$ -
8.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	270,22	0,01	270,21		270,21	R\$ 8,55	R\$ 2.310,38	R\$ -	R\$ 2.310,30	R\$ 0,06
8.7.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	154,34	0,00	154,34		154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,18	R\$ -	R\$ 5.803,18	R\$ -
8.7.1.4	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 8M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	60,88	0,00	60,88		60,88	R\$ 35,16	R\$ 2.200,81	R\$ -	R\$ 2.200,81	R\$ -
8.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PAINOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	270,22	0,01	270,21		270,21	R\$ 55,37	R\$ 14.962,06	R\$ -	R\$ 14.961,53	R\$ 0,55
8.7.1.6	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	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 65,64	R\$ 3.990,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,08
8.7.2	PISO											
8.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF. 07/2016	m²	89,90	0,00	79,65	10,25	89,90	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ 220,06	R\$ 1.930,15	R\$ -
8.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF. 07/2021	m²	76,87	0,65	76,66	0,56	76,22	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ 19,11	R\$ 2.600,63	R\$ 22,17
8.7.2.3	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	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,86

3827
 PROJ. 151, 23/10



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOBIOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUEZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Verônica Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mosquita Carlos
 Mat.: 211609231-8 / CREA: 211.603.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
8.7.2.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF: 09/2022	m²	63,36	0,00	63,36		63,36	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	R\$ -	R\$ 6.546,36	R\$ -
8.7.2.5	FOCO/PE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF: 09/2022	M	66,46	2,33	64,00	0,13	64,13	R\$ 25,87	R\$ 1.706,03	R\$ 3,33	R\$ 1.646,21	R\$ 59,82
8.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRACÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF: 09/2020	m²	13,03	5,49	7,54		7,54	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ -	R\$ 435,69	R\$ 317,15
8.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF: 09/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 152,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89
8.7.2.8	PISO TÁIL DE ALÉPTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF: 05/2020 (REF. 101094 - SINAPI)	m	10,50	2,25	0,00	8,25	8,25	R\$ 34,89	R\$ 367,40	R\$ 288,66	R\$ 268,66	R\$ 78,74
8.7.3	FORRO								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF: 02/2017_PS	m²	73,87	0,00	73,87		73,87	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ 3.119,53	R\$ -
8.8	PINTURA											
8.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	m²	366,65	0,00	0,00	366,65	366,65	R\$ 0,74	R\$ 1.371,27	R\$ 1.371,27	R\$ 1.371,27	R\$ -
8.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF: 04/2023	m²	162,93	0,00	0,00	162,93	162,93	R\$ 10,90	R\$ 1.775,94	R\$ 1.775,94	R\$ 1.775,94	R\$ -
8.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	162,93	0,00	0,00	162,93	162,93	R\$ 10,39	R\$ 1.692,84	R\$ 1.692,84	R\$ 1.692,84	R\$ -
8.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF: 06/2014	m²	203,72	0,00	0,00	203,72	203,72	R\$ 19,55	R\$ 4.064,21	R\$ 4.064,21	R\$ 4.064,21	R\$ -
8.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	m²	73,87	0,00	0,00	73,87	73,87	R\$ 4,73	R\$ 349,41	R\$ 349,41	R\$ 349,41	R\$ -
8.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF: 04/2023	m²	73,87	0,00	0,00	73,87	73,87	R\$ 20,81	R\$ 1.537,23	R\$ 1.537,23	R\$ 1.537,23	R\$ -
8.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	73,87	0,00	0,00	73,87	73,87	R\$ 12,82	R\$ 947,01	R\$ 947,01	R\$ 947,01	R\$ -
8.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF: 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,26
8.8.9	PINTURA VERNIZ (INGOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF: 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03
8.9	ESQUADRIAS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 896,77	R\$ 5.392,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.392,62
8.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
8.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -
8.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF.: 11942 - ORSE)	m²	9,20	0,00	9,20		9,20	R\$ 396,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ 3.644,21	R\$ -
8.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VAOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 34". AF: 04/2019	m²	21,38	12,16	9,20		9,20	R\$ 634,93	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ 5.841,36	R\$ 7.733,44
8.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/OP, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1,1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1,1/2"X1,1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF. 12220 - ORSE/9C)	m²	10,45	0,25	10,16		10,16	R\$ 490,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ 6.013,25	R\$ 143,09
8.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	m²	3,89	0,11	3,78		3,78	R\$ 628,99	R\$ 2.446,73	R\$ -	R\$ 2.377,54	R\$ 69,19
8.9.8	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30 (REF.: 09571 - ORSE)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,70

3828
 P. 300. 151, 231.



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Matcos Danilo Barboza dos Santos
 Matr: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr: 21366231-8 / CREA: 211.603-291-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
8.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E=4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM RAGUETE. AF: 01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 328,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04	
8.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS												
8.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ 1.112,78	R\$ -	
8.10.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 267,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ 1.339,15	R\$ -	
8.10.3	BANCADA GRANITO CINZA 250 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020 (REF: 93441 - SINJUE/RN)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ 2.026,69	R\$ -	
8.10.4	BANCADA GRANITO CINZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020 (REF: 93441 - SINJUE/RN)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ 1.338,04	R\$ -	
8.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10	
8.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX, POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 428,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12	
8.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x35cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 04626 - SEINFRA/CE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08	
8.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRAILLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF: 8992 - ORSE/SE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26	
8.10.9	FIXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 387,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32	
8.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA USA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF: 04624 - SEINFRA/CE)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77	
8.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9080 COM ACIADOR (REF: 11961 - ORSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 672,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18	
8.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78	
8.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO												
8.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020. PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,52	
8.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PIS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020. PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85	
8.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI. AF: 05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,60	
8.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74	
8.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x35cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 04626 - SEINFRA/CE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90	
8.12	DIVERSOS												
8.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06	
8.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,50 X 0,80 M - (REF: 03167 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISÓ, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

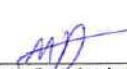
DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025


ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO


 Marcos Domingos Barbosa dos Santos
 Matr.: 537438-1 / CREA: 061981459-5
 Diretor de Engenharia I


 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Matr.: 211563231-8 / CREA: 211.603.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METALICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA Nº DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. 8097 - CRSE/SR)	m²	4,80	4,80	0,00		0,00	R\$ 616,50	R\$ 2.059,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.059,20
9	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE MULUNGUZINHO											
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
9.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF. 05/2018	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 958,50	R\$ -	R\$ 958,50	R\$ -
9.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO CABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES AF. 10/2018	M	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 69,88	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -
9.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF. 5158 - CRSE/SR)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -
9.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV. 02_01/2022 (REF. 51 - CRSE/SR)	m²	12,00	6,00	6,00		6,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ 2.591,40	R\$ 2.591,40
9.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM² E DIVISOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO) AF. 07/2020 - PS	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ 1.665,30	R\$ -
9.1.6	Poste concreto duplo T (DT) 6/150 un	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ 637,11	R\$ -
9.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,60 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF. 4419 - CRSE/SR)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,04	R\$ 261,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,04
9.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
9.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,80	R\$ -	R\$ 187,80	R\$ -
9.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	m³	13,27	0,00	13,27		13,27	R\$ 95,52	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.267,55	R\$ -
9.2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP - CARGA COM PÁ, CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 MP) 125 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF. 02/2020	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -
9.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM) AF. 07/2020	M3XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,83	R\$ -
9.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO											
9.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS											
9.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ 1.695,92	R\$ -
9.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -
9.3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF. 05/2017	KG	116,91	1,71	109,20		109,20	R\$ 21,81	R\$ 2.418,95	R\$ -	R\$ 2.381,55	R\$ 37,30
9.3.1.4	CONCRETO PCC = 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	3,30	0,00	3,30		3,30	R\$ 588,13	R\$ 1.940,83	R\$ -	R\$ 1.940,83	R\$ -
9.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m³	3,30	0,00	3,30		3,30	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ 1.048,77	R\$ -
9.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	14,69	0,00	14,69		14,69	R\$ 39,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ 585,10	R\$ -
9.3.2	VIGAS BALDRAMES											
9.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	9,73	0,00	9,73		9,73	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ 917,25	R\$ -
9.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	27,77	0,00	27,77		27,77	R\$ 35,81	R\$ 994,44	R\$ -	R\$ 994,44	R\$ -
9.3.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm DIÁGRAMA MISTA DE GEL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. 0074 - GENFRANCE)	m²	20,28	0,00	20,28		20,28	R\$ 134,53	R\$ 2.728,27	R\$ -	R\$ 2.728,27	R\$ -
9.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF. 05/2017	m²	52,40	0,00	52,40		52,40	R\$ 93,11	R\$ 4.878,95	R\$ -	R\$ 4.878,95	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANDEIRÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULINGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Dasilva Barbosa dos Santos
Mat.: 537138-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211993431-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2021	m³	4,29	0,27	4,02		4,02	R\$ 607,41	R\$ 2.805,79	R\$ -	R\$ 2.441,78	R\$ 164,01
9.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m³	4,29	0,27	4,02		4,02	R\$ 317,81	R\$ 1.363,40	R\$ -	R\$ 1.277,59	R\$ 85,81
9.3.5	LAJE TRELICHADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS											
9.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BARRADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, TRELICHADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF: 101963 - SINAPI/RN)	m²	97,84	0,35	97,19		97,19	R\$ 225,63	R\$ 22.007,95	R\$ -	R\$ 21.928,98	R\$ 78,97
9.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	87,84	0,14	87,50		87,50	R\$ 19,88	R\$ 1.742,28	R\$ -	R\$ 1.738,90	R\$ 2,76
9.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF. 06/2022	KG	8,36	0,03	8,33		8,33	R\$ 16,48	R\$ 162,85	R\$ -	R\$ 162,27	R\$ 0,68
9.4	VEDAÇÕES											
9.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 6X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m²	260,96	0,00	260,96		260,96	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ -	R\$ 13.710,84	R\$ -
9.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	14,60	0,00	14,60		14,60	R\$ 62,57	R\$ 913,52	R\$ -	R\$ 913,52	R\$ -
9.4.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	13,60	0,00	13,60		13,60	R\$ 61,25	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -
9.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	25,41	0,00	25,41		25,41	R\$ 45,98	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ 1.168,35	R\$ -
9.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (DOBROÇO) DE 7X50X90CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2020	m²	1,26	1,25	0,00		0,00	R\$ 269,76	R\$ 338,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 336,12
9.4.6	CERCA COM ARIARÇOS DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPALHAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,82	0,00	56,82		56,82	R\$ 88,06	R\$ 4.987,09	R\$ -	R\$ 4.987,09	R\$ 0,01
9.5	COBERTURA											
9.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	93,52		93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,62	R\$ -	R\$ 2.646,62	R\$ -
9.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	93,52		93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ -	R\$ 7.250,61	R\$ -
9.5.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 5 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	5,37	0,00	5,37		5,37	R\$ 47,68	R\$ 257,55	R\$ -	R\$ 257,55	R\$ -
9.5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASPÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASPÁLTICO E C.M.M. AF. 06/2019	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 130,01	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ -
9.5.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m	26,88	0,00	0,00	26,88	26,88	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ 1.605,81	R\$ 1.605,81	R\$ -
9.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF. 8707 - ORSE/SR)	m	36,70	2,70	36,00		36,00	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ -	R\$ 1.523,52	R\$ 114,26
9.6	INSTALAÇÕES											
9.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
9.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO. (REF. 8184/ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49
9.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (N), 8,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86
9.6.1.3	CADA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1600 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -	R\$ 1.190,02	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LIÇÃOÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGOZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORO/RN.

DATA DE MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
Marcelo Dellenes Barbosa dos Santos
Mat.: 537458-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211665231-8 / CREA: 211.603.291-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -	R\$ 43,13	R\$ -
9.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	M	65,30	0,00	65,30		65,30	R\$ 24,63	R\$ 1.601,81	R\$ -	R\$ 1.601,81	R\$ -
9.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	M	15,80	0,00	15,80		15,80	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ -	R\$ 545,89	R\$ -
9.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	37,00	0,00	37,00		37,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ -	R\$ 353,35	R\$ -
9.6.1.8	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. 08/2022	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ -	R\$ 142,10	R\$ -
9.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 13,55	R\$ 40,65	R\$ -	R\$ 40,65	R\$ -
9.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ -	R\$ 15,15	R\$ -
9.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	4,00	0,00	4,00		4,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ -	R\$ 62,12	R\$ -
9.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ -	R\$ 36,51	R\$ -
9.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ -	R\$ 53,22	R\$ -
9.6.1.14	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	UN	7,00	0,00	7,00		7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ -	R\$ 30,94	R\$ -
9.6.1.15	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/FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2016	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -	R\$ 24,11	R\$ -
9.6.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	7,00	0,00	7,00		7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ -	R\$ 666,89	R\$ -
9.6.1.17	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. 08/2022	UN	16,00	0,00	16,00		16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ -	R\$ 108,00	R\$ -
9.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ -	R\$ 64,70	R\$ -
9.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -	R\$ 22,41	R\$ -
9.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
9.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	18,50	0,00	18,50		18,50	R\$ 23,61	R\$ 436,79	R\$ -	R\$ 436,79	R\$ -
9.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	39,80	0,00	39,80		39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,65	R\$ -	R\$ 1.224,65	R\$ -
9.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	25,30	0,00	25,30		25,30	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ -	R\$ 1.084,11	R\$ -
9.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	1,50	0,00	1,50		1,50	R\$ 69,79	R\$ 104,67	R\$ -	R\$ 104,67	R\$ -
9.6.2.5	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. 08/2022	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ -	R\$ 170,50	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA, BOBROA FÉ, JUREMA, ARISCO, FAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MAJ, UNGUZINHÓ, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Diniz de Barros dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160221-9 / CREA: 211.503.731-6
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.6.2.6	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: 08/2022	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 32,15	R\$ 64,32	R\$ -	R\$ 64,32	R\$ -
9.6.2.7	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	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ -	R\$ 66,84	R\$ -
9.6.2.8	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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ -	R\$ 90,05	R\$ -
9.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ -	R\$ 107,25	R\$ -
9.6.2.10	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	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 51,48	R\$ 102,96	R\$ -	R\$ 102,96	R\$ -
9.6.2.11	CURVA CURTA 90 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	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 14,67	R\$ 117,36	R\$ -	R\$ 117,36	R\$ -
9.6.2.12	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -	R\$ 31,09	R\$ -
9.6.2.13	CURVA LONGA 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: 08/2022	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ -	R\$ 196,50	R\$ -
9.6.2.14	CURVA 45° LONGA EM PVC RIGIDO SOLDÁVEL, DIAM = 100MM (REF.: 1545 - 0395)	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ -	R\$ 201,99	R\$ -
9.6.2.15	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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 13,92	R\$ 69,60	R\$ -	R\$ 69,60	R\$ -
9.6.2.16	CAIXA BIFONADA, COM GRELHA 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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ -	R\$ 391,15	R\$ -
9.6.2.17	CAIXA BIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 08/2022	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -	R\$ 52,78	R\$ -
9.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJÓLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF: 12/2020	UN	4,00	0,00	4,00		4,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ -	R\$ 2.472,24	R\$ -
9.6.2.19	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020_PA	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ 2.317,47	R\$ -
9.6.2.20	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=0,9 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	R\$ 3.104,15	R\$ -
9.6.2.21	FILTRO ANAEROBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020_PA	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ 2.055,01	R\$ -
9.6.2.22	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF: S1942 - SINAR/RN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09
9.6.2.23	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	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
9.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS											

3834
 PROJ. 181, 234



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSEUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 52.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 21169321-8 / CREA: 211.603.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.6.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022	M	3,20	3,20	0,00		0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
9.6.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	M	9,90	9,90	0,00		0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
9.6.3.3	ROELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 36,61	R\$ 109,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,83
9.6.3.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA, OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
9.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
9.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 16/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 444,90
9.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32
9.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01
9.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 60,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18
9.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 40,87	R\$ 408,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 408,70
9.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 65,29	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45
9.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
9.6.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	51,00	0,00	51,00		51,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.011,84
9.6.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	14,00	0,00	14,00		14,00	R\$ 16,53	R\$ 231,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 231,42
9.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 16/2020	UN	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00
9.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 16/2020	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46
9.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 16/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,38
9.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 16/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12
9.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V (REF. 8041 - ORSI)	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20
9.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC 30MA (REF. 8077 - ORSI)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03
9.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	166,30	0,00	166,30		166,30	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 577,06
9.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	381,04	0,00	381,04		381,04	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.931,87
9.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	45,78	0,00	45,78		45,78	R\$ 7,09	R\$ 324,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 324,20
9.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,40	2,40	0,00		0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50
9.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2022	M	139,41	0,00	139,41		139,41	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.642,25



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.382.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOBROA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MUR UNDEZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Antônio Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-4
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211405231-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ 22,92	R\$ -
9.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -
9.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, 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	0,00	2,00	2,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ 35,44	R\$ 35,44	R\$ -
9.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -
9.6.4.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 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	0,00	1,00	1,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -
9.6.4.26	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -
9.6.4.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ 32,55	R\$ 32,55	R\$ -
9.6.4.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 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	0,00	3,00	3,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ 49,05	R\$ 49,05	R\$ -
9.6.4.29	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ 188,76	R\$ 188,76	R\$ -
9.6.4.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 60,69	R\$ 121,38	R\$ 121,38	R\$ 121,38	R\$ -
9.6.4.31	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJÓLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300x0,300 x 0,10 M. AF_12/2020	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ 548,97	R\$ 548,97	R\$ -
9.6.4.32	LÂMPADA TUBULAR LED DE 910 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	5,00	0,00	5,00	5,00	5,00	R\$ 29,66	R\$ 148,30	R\$ -	R\$ 148,30	R\$ -
9.6.4.33	LÂMPADA TUBULAR LED DE 1820 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	9,00	0,00	9,00	9,00	9,00	R\$ 34,98	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ 314,82	R\$ -
9.7	REVESTIMENTOS											
9.7.1	PAREDES											
9.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	215,22	0,00	208,82	9,40	215,22	R\$ 4,78	R\$ 1.028,75	R\$ 44,93	R\$ 1.028,75	R\$ -
9.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	270,22	0,01	270,21		270,21	R\$ 8,56	R\$ 2.310,38	R\$ -	R\$ 2.310,30	R\$ 0,08
9.7.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_06/2014	m²	154,34	0,00	154,34		154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,18	R\$ -	R\$ 5.803,18	R\$ -
9.7.1.4	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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_06/2014	m²	60,88	0,00	60,88		60,88	R\$ 30,15	R\$ 2.200,81	R\$ -	R\$ 2.200,81	R\$ -
9.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM FACHADA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_05/2022	m²	270,22	0,01	270,21		270,21	R\$ 56,37	R\$ 14.962,08	R\$ -	R\$ 14.961,53	R\$ 0,55



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,58

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVBOIA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MELUNSUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-920.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Delfino Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 064981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21369421-8 / CREA: 231.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
9.7.1.6	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_P6	m²	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,08	
9.7.2	PISO												
9.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS. LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m³	89,90	0,00	79,55	10,25	89,90	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ 220,06	R\$ 1.930,15	R\$ -	
9.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESSURA 2CM. AF_07/2024	m²	75,87	0,85	70,61	5,61	75,22	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ 191,41	R\$ 2.600,82	R\$ 22,16	
9.7.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 36X36 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_P6	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,86	
9.7.2.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2023	m²	63,36	0,00	0,00	63,36	63,36	R\$ 100,32	R\$ 6.546,36	R\$ 6.546,36	R\$ 6.546,36	R\$ -	
9.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	86,46	2,33	0,00	84,13	84,13	R\$ 25,87	R\$ 1.706,03	R\$ 1.646,21	R\$ 1.646,21	R\$ 59,82	
9.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	13,03	0,01	7,54	5,48	13,02	R\$ 57,77	R\$ 762,74	R\$ 316,58	R\$ 752,17	R\$ 0,57	
9.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 18 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 162,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89	
9.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_09/2020 (REF. 101094 - SINAF)	m	10,60	2,25	0,00	8,25	0,25	R\$ 34,99	R\$ 367,40	R\$ 288,66	R\$ 288,66	R\$ 78,74	
9.7.3	FORRO												
9.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P5	m²	73,87	0,00	73,87		73,87	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ 3.119,53	R\$ -	
9.8	PINTURA												
9.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	366,65	366,65	0,00		0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.371,27	
9.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.776,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.776,94	
9.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,39	R\$ 1.692,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.692,84	
9.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	203,72	203,72	0,00		0,00	R\$ 19,85	R\$ 4.064,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.064,21	
9.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 4,78	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 349,41	
9.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 20,81	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.537,23	
9.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 12,82	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 947,01	
9.8.8	LIxAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	3,76	3,76	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,26	
9.8.9	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_04/2021	m²	3,76	3,76	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03	
9.9	ESQUADRIAS												
9.9.1	RIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 898,77	R\$ 5.392,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.392,62	
9.9.2	RIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,58

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIMBOA, FE. JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/IRÁO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1513, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcia Dagnella Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Melo Carlos
Mat.: 21160231-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 30X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.403,15	R\$ 1.403,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.403,15
9.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF: 11842 - CRSE) (REF: 11842 - CRSE)	m²	9,20	0,00	9,20		9,20	R\$ 396,11	R\$ 3.844,21	R\$ -	R\$ 3.844,21	R\$ -
9.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4", AF: 04/2019	m²	21,38	12,18	9,20		9,20	R\$ 634,93	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ 5.841,36	R\$ 7.733,44
9.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/OP. DE ABRIR, 02 PLS. VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1,12" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1,1/2"X1,1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF: 12220 - CRSE/SE)	m²	10,45	0,29	10,16		10,16	R\$ 493,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ 5.013,25	R\$ 143,09
9.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	m²	3,89	0,11	3,78		3,78	R\$ 628,98	R\$ 2.446,73	R\$ -	R\$ 2.377,54	R\$ 69,19
9.9.8	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIC 30 (REF: 09571 - CRSE)	m²	3,89	3,89	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,76
9.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E=4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF: 01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 326,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
9.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS											
9.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ 1.112,78	R\$ -
9.10.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 3/8" EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 287,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ 1.339,15	R\$ -
9.10.3	BANCADA GRANITO CINZA 250 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 3/8" CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020 (REF: 93441 - SINABUR/N)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ 2.026,69	R\$ -
9.10.4	BANCADA GRANITO CINZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 3/8" CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020 (REF: 93441 - SINABUR/N)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ 1.338,04	R\$ -
9.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA. EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)	un	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,01	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
9.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 30 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12
9.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm O VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4626 - SINABUR/CE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 22,16	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
9.10.8	EM BRILLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF: 8992 - CRSE/SE)	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,26
9.10.9	PUXADOR PARA PORTA, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 387,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
9.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm O FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF: C4621 - SINABUR/CE)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
9.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR (REF: 11961 - CRSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 872,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18
9.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
9.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO											



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.852.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/ÇÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1513, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-920.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Dânilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537436-1 / CREA: 061983458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21140221-8 / CREA: 211.503.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
9.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 284,52	R\$ 284,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 284,52
9.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
9.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INGLUSO PRIMER EPOXI. AF. 05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,80	R\$ 64,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,80
9.11.4	LÂMPADA DE EMERGENCIA, COM 20 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74
9.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. C4026 - SINFRA/CE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
9.12	DIVERSOS											
9.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF. 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06
9.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,50 X 0,80 M - (REF. 03167 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58
9.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. 5057 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,80	0,00		0,00	R\$ 616,50	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
10	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE FAVELA											
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
10.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF. 05/2018	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,35	R\$ 908,50	R\$ -	R\$ 908,50	R\$ -
10.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 89,89	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -
10.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF. 5158 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 6,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -
10.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - INSTALADA - REV. 09. 01/2022 (REF. 51 - ORSE/SE)	m²	12,00	0,00	12,00		12,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ 5.182,80	R\$ -
10.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁEREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020 PS	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.665,30
10.1.6	Poste concreto duplo T (DT) 6.150 un	un	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 537,11	R\$ 537,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 537,11
10.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,80 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF. 4419 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 261,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64
10.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
10.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 36,83	R\$ 187,60	R\$ -	R\$ 187,60	R\$ -
10.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	m³	13,27	0,01	13,26		13,26	R\$ 95,52	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.266,80	R\$ 0,95
10.2.3	CARGA MANOIRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE- M3). AF. 07/2020	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -
10.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	141,80	0,05	141,77		141,77	R\$ 3,13	R\$ 443,83	R\$ -	R\$ 443,72	R\$ 0,10
10.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO											
10.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS											
10.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,92	R\$ -	R\$ 1.695,92	R\$ -
10.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 02/2018	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -
10.3.1.3	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 05/2017	KG	110,51	10,10	100,81		100,81	R\$ 21,81	R\$ 2.418,95	R\$ -	R\$ 2.198,55	R\$ 220,29
10.3.1.4	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	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 588,15	R\$ 1.640,83	R\$ -	R\$ 1.676,17	R\$ 264,66

SECRETARIA DE SAÚDE
3839
PROC. 151, 2319



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRAS: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOUBOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUIARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP. 55.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Deilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981459-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211605631-8 / CREA: 211.603.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,30	0,45	2,85		2,85	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ 905,76	R\$ 143,01
10.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	14,89	0,00	14,89		14,89	R\$ 38,83	R\$ 585,10	R\$ -	R\$ 585,10	R\$ -
10.3.2	VIGAS BALDRAMES											
10.3.2.1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,73	0,00	0,73		0,73	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ 917,25	R\$ -
10.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESURA DE 6 CM. AF_07/2016	m²	27,77	0,00	27,77		27,77	R\$ 35,81	R\$ 994,44	R\$ -	R\$ 994,44	R\$ -
10.3.2.3	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (2x12x19cm) CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. C0074 - SEINFRA/CE)	m²	20,29	0,38	19,90		19,90	R\$ 134,53	R\$ 2.728,27	R\$ -	R\$ 2.677,14	R\$ 51,13
10.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM e UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	52,40	0,00	52,40		52,40	R\$ 93,11	R\$ 4.878,90	R\$ -	R\$ 4.878,90	R\$ -
10.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	55,64	5,12	50,52		50,52	R\$ 20,46	R\$ 1.137,94	R\$ -	R\$ 1.033,13	R\$ 104,71
10.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,73	0,89	7,04		7,04	R\$ 20,04	R\$ 154,91	R\$ -	R\$ 141,09	R\$ 13,83
10.3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	97,18	8,81	88,37		88,37	R\$ 19,36	R\$ 1.880,43	R\$ -	R\$ 1.700,95	R\$ 179,47
10.3.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44,00	4,00	40,00		40,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 688,80	R\$ 68,88
10.3.2.9	CONCRETO FCK=30MPa, TRAÇÃO 1,2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,89	0,08	3,81		3,81	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.182,75	R\$ 48,59
10.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,89	0,08	3,81		3,81	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.147,29	R\$ 25,43
10.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_06/2018	m²	62,87	0,00	62,87		62,87	R\$ 46,89	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.935,40	R\$ -
10.3.3	PILARES											
10.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_06/2020	m²	68,00	0,03	68,07		68,07	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,69	R\$ 1,62
10.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	81,18	7,36	73,82		73,82	R\$ 20,46	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.509,82	R\$ 150,31
10.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,00	13,51	170,58		170,58	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.040,70	R\$ 232,65
10.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,36	2,58	57,78		57,78	R\$ 14,93	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 882,05	R\$ 19,12
10.3.3.5	CONCRETO FCK=30MPa, TRAÇÃO 1,2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,20	0,00	3,20		3,20	R\$ 607,41	R\$ 1.998,38	R\$ -	R\$ 1.998,38	R\$ -
10.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,29	0,00	3,29		3,29	R\$ 317,81	R\$ 1.045,59	R\$ -	R\$ 1.045,59	R\$ -
10.3.4	VIGAS COBERTURA											
10.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_06/2020	m²	58,30	3,87	54,43		54,43	R\$ 92,40	R\$ 5.306,92	R\$ -	R\$ 5.047,81	R\$ 259,11



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIROCA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, BUSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS SIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1518, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 69.054-520.

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

[Assinatura]
 Marcos Denílson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211605231-8 / CREA: 211.609.291-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
10.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	68,09	-6,00	62,09		62,09	R\$ 20,45	R\$ 1.392,44	R\$ -	R\$ 1.268,74	R\$ 122,70	
10.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,45	0,81	10,64		10,64	R\$ 20,04	R\$ 229,46	R\$ -	R\$ 213,22	R\$ 16,24	
10.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,82	10,11	61,71		61,71	R\$ 10,35	R\$ 1.388,72	R\$ -	R\$ 1.194,08	R\$ 195,04	
10.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,27	12,20	88,07		88,07	R\$ 17,22	R\$ 1.726,65	R\$ -	R\$ 1.516,56	R\$ 210,09	
10.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	31,18	0,00	31,18		31,18	R\$ 14,93	R\$ 465,52	R\$ -	R\$ 465,52	R\$ -	
10.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2021	m³	4,29	0,46	3,83		3,83	R\$ 607,41	R\$ 2.605,79	R\$ -	R\$ 2.326,38	R\$ 279,41	
10.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	4,29	0,46	3,83		3,83	R\$ 317,61	R\$ 1.363,40	R\$ -	R\$ 1.217,21	R\$ 146,19	
10.3.5	LAJE TRELICADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS												
10.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM FERRO, TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4) (REF: 101983 - SINAP/RN)	m²	97,54	5,01	92,53		92,53	R\$ 225,60	R\$ 22.007,05	R\$ -	R\$ 20.877,54	R\$ 1.130,41	
10.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	87,94	5,75	81,89		81,89	R\$ 15,88	R\$ 1.742,28	R\$ -	R\$ 1.627,07	R\$ 114,31	
10.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,36	0,03	8,33		8,33	R\$ 19,48	R\$ 162,85	R\$ -	R\$ 162,27	R\$ 0,58	
10.4	VEDAÇÕES												
10.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PURADOS NA VERTICAL DE 9X19X6 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ARSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	260,98	4,16	167,32	89,48	256,80	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 4.701,28	R\$ 13.492,27	R\$ 218,57	
10.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,50	0,00	14,50		14,50	R\$ 62,57	R\$ 913,52	R\$ -	R\$ 913,52	R\$ -	
10.4.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	13,50	0,00	13,50		13,50	R\$ 61,25	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -	
10.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,41	0,00	25,41		25,41	R\$ 45,98	R\$ 1.168,35	R\$ -	R\$ 1.168,35	R\$ -	
10.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ARSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	1,26	1,26	0,00		0,00	R\$ 266,76	R\$ 336,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 336,12	
10.4.6	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPACAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 360 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	56,62	56,62	0,00		0,00	R\$ 88,06	R\$ 4.987,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.987,09	
10.5	COBERTURA												
10.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ 2.646,62	R\$ -	
10.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 5 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019	m²	93,52	0,00	0,00	93,52	93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ 7.250,61	R\$ -	
10.5.3	SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 5 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	5,37	5,37	0,00		0,00	R\$ 47,86	R\$ 257,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 257,55	



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOHEA, FÉ, JUREMA, ARISÓ, PAU BRANCO/ISÓ ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MIA UNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Danilo Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mosquita Carlos
Mat.: 211604331-8 / CREA: 211.603.331-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.5.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E-3MM, AF. 06/2018	m²	5,37	0,00	0,00	5,37	5,37	R\$ 130,01	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ 698,15	R\$ -
10.5.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	26,88	26,88	0,00		0,00	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.605,81
10.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF: 8707 - ORSE/SE)	m	35,70	35,70	0,00		0,00	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.637,78
10.6	INSTALAÇÕES								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO (REF: 6184/ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,49
10.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (1/2"), 5,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2016	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,86
10.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1600 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -
10.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -
10.6.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	M	65,30	0,00	0,00	65,30	65,30	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ 1.601,81	R\$ -
10.6.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	M	15,80	0,00	0,00	15,80	15,80	R\$ 34,55	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ 545,89	R\$ -
10.6.1.7	JOELHO 90 GRÁUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	37,00	0,00	0,00	37,00	37,00	R\$ 9,65	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ 353,35	R\$ -
10.6.1.8	JOELHO 90 GRÁUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ 142,10	R\$ -
10.6.1.9	JOELHO 90 GRÁUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 13,55	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ 40,65	R\$ -
10.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ -
10.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ 62,12	R\$ -
10.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ 36,51	R\$ -
10.6.1.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ 53,22	R\$ -
10.6.1.14	LULA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ 30,94	R\$ -
10.6.1.15	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. 06/2016	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -
10.6.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UN	7,00	0,00	0,00	7,00	7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ 666,89	R\$ -
10.6.1.17	ADAPTADOR CURVO 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. 06/2022	UN	16,00	0,00	0,00	16,00	16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ -
10.6.1.18	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ 64,70	R\$ -
10.6.1.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -
10.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,50

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXÁ BOBOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/IGUAÍ ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULINGUZZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.094-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Demétrio Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061991458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160241-8 / CREA: 211.603.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	18,50	0,00	0,00	18,50	18,50	R\$ 23,81	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ 436,79	R\$ -
10.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	39,80	0,00	0,00	39,80	39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,65	R\$ 1.224,65	R\$ 1.224,65	R\$ -
10.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	25,30	0,00	0,00	25,30	25,30	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ 1.084,11	R\$ -
10.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	R\$ 69,76	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ 104,67	R\$ -
10.6.2.5	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_06/2022	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ 170,50	R\$ -
10.6.2.6	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_06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ 64,32	R\$ -
10.6.2.7	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_06/2022	UN	6,00	0,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ 66,84	R\$ -
10.6.2.8	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_06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ 90,05	R\$ -
10.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	0,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 21,45	R\$ 128,70	R\$ 128,70	R\$ 128,70	R\$ -
10.6.2.10	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 51,48	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ 102,96	R\$ -
10.6.2.11	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 14,57	R\$ 72,85	R\$ 72,85	R\$ 72,85	R\$ -
10.6.2.12	CURVA LONGA 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_06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -
10.6.2.13	CURVA LONGA 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_06/2022	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 96,25	R\$ 192,50	R\$ 192,50	R\$ 192,50	R\$ -
10.6.2.14	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 100MM (REF.: 1548 - ORSE)	UN	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	R\$ 67,33	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ 201,99	R\$ -
10.6.2.15	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 19,52	R\$ 97,60	R\$ 97,60	R\$ 97,60	R\$ -
10.6.2.16	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 60 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	5,00	0,00	0,00	5,00	5,00	R\$ 78,23	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ 391,15	R\$ -
10.6.2.17	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -
10.6.2.18	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	0,00	0,00	4,00	4,00	R\$ 518,06	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ 2.472,24	R\$ -

3843
 PRC. 151 / 2024



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PALU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Assinatura]
 Marcos Dhillon Bastos dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

[Assinatura]
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211665231-8 / CREA: 211.663.231-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Ino. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.6.2.1 5	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2136,2 L (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF: 12/2020 PA	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -
10.6.2.2 0	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF: 12/2020 PA	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -
10.6.2.2 1	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF: 12/2020 PA	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -
10.6.2.2 2	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF: 91942 - SINAPIRN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09
10.6.2.2 3	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2021	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
10.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.6.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 06/2022	M	3,20	3,20	0,00		0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
10.6.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 06/2022	M	9,80	9,80	0,00		0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
10.6.3.3	MOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 06/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 36,01	R\$ 108,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 108,83
10.6.3.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 06/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
10.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 444,90
10.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 208,32
10.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,01
10.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 59,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,18
10.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 40,87	R\$ 408,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 408,70
10.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 65,28	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 326,45
10.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 50,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
10.6.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	51,00	51,00	0,00		0,00	R\$ 19,84	R\$ 1.011,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.011,84
10.6.4.9	CAIXA OBTÓGONA 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	14,00	14,00	0,00		0,00	R\$ 16,53	R\$ 259,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 259,42
10.6.4.1 0	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 13,50	R\$ 81,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,00
10.6.4.1 1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,46
10.6.4.1 2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,38
10.6.4.1 3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,12



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SM5
VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,52

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA SOMBOA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN. DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024
CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025
ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-520. PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Desilver Barbosa dos Santos
Mat: 537488-1 / CREA: 061981459-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat: 211903231-8 / CREA: 211.603.731-8
Diretor de Engenharia II

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

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.6.4.1.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 275V (REF: 3041 - CRSE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,20
10.6.4.1.5	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL TIPO AC, 30MA. (REF.: 8077 - CRSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,03
10.6.4.1.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	166,30	166,30	0,00		0,00	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 577,06
10.6.4.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	381,04	381,04	0,00		0,00	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.931,87
10.6.4.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	45,78	45,78	0,00		0,00	R\$ 7,89	R\$ 361,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 361,20
10.6.4.1.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	2,40	2,40	0,00		0,00	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,50
10.6.4.2.0	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	139,41	139,41	0,00		0,00	R\$ 11,78	R\$ 1.642,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.642,25
10.6.4.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 11,48	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 22,92
10.6.4.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,19
10.6.4.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	M	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,44
10.6.4.2.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 17,82	R\$ 17,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,82
10.6.4.2.5	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,85
10.6.4.2.6	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2003	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,42
10.6.4.2.7	LUNA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,55
10.6.4.2.8	LUNA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 49,05
10.6.4.2.9	HASTE DE ATERRAMENTO S&S PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2017	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 188,76
10.6.4.3.0	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF: 12/2003	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 60,89	R\$ 121,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 121,38
10.6.4.3.1	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MADIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF: 12/2020	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 182,99	R\$ 548,97	R\$ -	R\$ -	R\$ 548,97
10.6.4.3.2	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2020 - PS	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 29,85	R\$ 149,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 149,30
10.6.4.3.3	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2020 - PS	UN	9,00	9,00	0,00		0,00	R\$ 34,99	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,82
10.7	REVESTIMENTOS											
10.7.1	PAREDES											
10.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF: 10/2022	m²	215,22	0,00	197,10	16,12	215,22	R\$ 4,78	R\$ 1.028,75	R\$ 86,61	R\$ 1.028,75	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.382.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOUBOA FE, JUREMA, ARISCO, PALU BRANCO, SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

[Signature]
Mareo Dailisson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

[Signature]
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603231-8 / CREA: 211.603.771-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	270,22	7,04	191,18	72,00	263,18	R\$ 8,55	R\$ 2.310,36	R\$ 615,60	R\$ 2.250,19	R\$ 60,19
10.7.1.3	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. 05/2014	m²	154,34	0,00	154,34		154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,18	R\$ -	R\$ 5.803,18	R\$ -
10.7.1.4	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. 05/2014	m²	60,68	0,00	53,56	7,32	60,68	R\$ 36,15	R\$ 2.200,81	R\$ 264,62	R\$ 2.200,81	R\$ -
10.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 05/2022	m²	270,22	8,52	161,18	79,52	261,70	R\$ 55,37	R\$ 14.962,09	R\$ 3.904,69	R\$ 14.490,33	R\$ 471,75
10.7.1.6	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	60,68	60,68	0,00		0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.980,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.980,08
10.7.2	PISO											
10.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016	m²	89,90	15,92	0,00	73,98	73,98	R\$ 21,47	R\$ 1.920,15	R\$ 1.588,35	R\$ 1.588,35	R\$ 341,80
10.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF. 07/2021	m²	76,87	76,87	0,00		0,00	R\$ 34,12	R\$ 2.622,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.622,80
10.7.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X33 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF. 02/2023. PE	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,83	R\$ 952,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,86
10.7.2.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 05/2022	m²	63,36	63,36	0,00		0,00	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.546,36
10.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 100ML AF. 05/2020	M	66,48	66,48	0,00		0,00	R\$ 25,67	R\$ 1.708,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.708,03
10.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO EM ARGAMASSA. AF. 08/2020	m²	13,03	13,03	0,00		0,00	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 752,74
10.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 16 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 08/2020	M	2,70	2,70	0,00		0,00	R\$ 132,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89
10.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020 (REF. 101054 - SINAPI)	m	10,50	10,50	0,00		0,00	R\$ 34,99	R\$ 367,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 367,40
10.7.3	FORRO											
10.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 05/2017. PS	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.119,53
10.8	PINTURA											
10.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	366,65	366,65	0,00		0,00	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.371,27
10.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,90	R\$ 1.775,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.775,94
10.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	162,93	162,93	0,00		0,00	R\$ 10,39	R\$ 1.692,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.692,84
10.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS COBES. AF. 09/2014	m²	203,72	203,72	0,00		0,00	R\$ 19,85	R\$ 4.034,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.034,21
10.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 4,73	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 349,41



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIHOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MILUNGUÍZIMHO, FAZENDA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denton Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21167321-3 / CREA: 211.663.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 20,81	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.537,23
10.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	73,87	73,87	0,00		0,00	R\$ 12,82	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 947,01
10.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,26
10.8.9	PINTURA VERNIZ (MOLDR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00		0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03
10.9	ESQUADRIAS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 898,77	R\$ 5.392,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.392,62
10.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
10.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3 5/8". ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FLURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,15
10.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF.: 11942 - ORSE)	UN	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 396,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.644,21
10.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF. 04/2019	m²	21,38	21,38	0,00		0,00	R\$ 634,33	R\$ 13.574,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.574,80
10.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR NÍQUEL, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 37X112" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1.12"X1.12" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF. 12220 - ORSE/SE)	UN	10,45	10,45	0,00		0,00	R\$ 493,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.156,34
10.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	3,99	3,99	0,00		0,00	R\$ 628,98	R\$ 2.446,73	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.446,73
10.9.8	TELA MOSQUITOIREIRO GALVANIZADA, MALHA 14. FIO 30. (REF.: 09371 - ORSE)	m²	3,99	3,99	0,00		0,00	R\$ 180,40	R\$ 701,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 701,76
10.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUMÊ, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAQUETE. AF. 01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 326,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04
10.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS							R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.112,78
10.10.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 267,63	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.339,15
10.10.3	BANHEIRA GRANITO GINZA 250 X 80 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - CSM/BRN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.026,69
10.10.4	BANHEIRA GRANITO GINZA 137 X 80 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (REF. 93441 - CSM/BRN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 1.336,04	R\$ 1.336,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.336,04
10.10.5	BARRA DE APOIO RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)	un	10,00	10,00	0,00		0,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.366,10
10.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	R\$ 429,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.574,12



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1515, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Dwellton Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21169231-8 / CREA: 211.603.291-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
10.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4626 - SEINFRA/CE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 133,08
10.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRILLE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,6 CM (REF: 8592 - ORSE/SE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 75,71	R\$ 480,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 480,25
10.10.9	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 387,66	R\$ 775,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 775,32
10.10.10	BATE-DOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF: C4621 - SEINFRA/CE)	m²	0,72	0,72	0,00		0,00	R\$ 116,12	R\$ 85,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 85,77
10.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR (REF: 11951 - ORSE/SE)	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 672,09	R\$ 1.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344,18
10.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	R\$ 46,39	R\$ 92,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 92,78
10.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020. PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,52
10.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020. PE	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 298,85
10.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMACOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF: 05/2021	m²	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,60
10.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2020	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,74
10.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: C4626 - SEINFRA/CE)	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 22,18	R\$ 110,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 110,90
10.12	DIVERSOS								R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	104,16	0,00		0,00	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 327,06
10.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,80 X 0,80 M - (REF: 03167 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58
10.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUDOROND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CANALHAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF: 5057 - ORSE/SE)	m²	4,80	4,80	0,00		0,00	R\$ 616,50	R\$ 2.959,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.959,20
11	PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE HIPÓLITO											
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
11.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF: 05/2016	m²	270,00	0,00	270,00		270,00	R\$ 3,55	R\$ 958,50	R\$ -	R\$ 958,50	R\$ -
11.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF: 10/2018	M	68,16	0,00	68,16		68,16	R\$ 69,88	R\$ 4.763,02	R\$ -	R\$ 4.763,02	R\$ -
11.1.3	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS (REF: 5158 - ORSE/SE)	m	66,00	0,00	66,00		66,00	R\$ 5,19	R\$ 408,54	R\$ -	R\$ 408,54	R\$ -
11.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02: 51/2022 (REF: 04 - ORSE/SE)	m²	12,00	5,00	5,00		5,00	R\$ 431,90	R\$ 5.182,80	R\$ -	R\$ 2.591,40	R\$ 2.591,40
11.1.5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF: 07/2020 - PS	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.665,30	R\$ 1.665,30	R\$ -	R\$ 1.665,30	R\$ -
11.1.6	Poste concreto duplo T (DT) 6x150 un	un	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 637,11	R\$ 637,11	R\$ -	R\$ 637,11	R\$ -
11.1.7	MURETA DE ALVENARIA 1,50x0,80 - ALVENARIA, ESTRUTURA E REVESTIMENTO (REF: 4419 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 261,64	R\$ 261,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 261,64
11.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
11.2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF: 04/2016	m³	4,71	0,00	4,71		4,71	R\$ 39,83	R\$ 187,60	R\$ -	R\$ 187,60	R\$ -
11.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF: 05/2016	m³	13,27	0,00	13,27		13,27	R\$ 95,52	R\$ 1.267,55	R\$ -	R\$ 1.267,55	R\$ -

3848
 R\$ 151,289



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIOCA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUAJANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 21160/31-8 / CREA: 211.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	28,36	0,00	28,36		28,36	R\$ 10,00	R\$ 283,60	R\$ -	R\$ 283,60	R\$ -
11.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	141,80	0,00	141,80		141,80	R\$ 0,15	R\$ 443,85	R\$ -	R\$ 443,85	R\$ -
11.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO											
11.3.1	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS TIPO SAPATAS											
11.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	17,99	0,00	17,99		17,99	R\$ 94,27	R\$ 1.695,02	R\$ -	R\$ 1.695,02	R\$ -
11.3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2018	m²	11,99	0,00	11,99		11,99	R\$ 35,81	R\$ 429,36	R\$ -	R\$ 429,36	R\$ -
11.3.1.3	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_05/2017	KG	116,91	10,10	100,81		100,81	R\$ 21,81	R\$ 2.216,95	R\$ -	R\$ 2.198,67	R\$ 220,28
11.3.1.4	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	3,30	0,00	3,30		3,30	R\$ 588,13	R\$ 1.940,83	R\$ -	R\$ 1.940,83	R\$ -
11.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,30	0,00	3,30		3,30	R\$ 317,81	R\$ 1.048,77	R\$ -	R\$ 1.048,77	R\$ -
11.3.1.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	14,69	0,00	14,69		14,69	R\$ 38,83	R\$ 568,10	R\$ -	R\$ 568,10	R\$ -
11.3.2	VIGAS BALDRAMES											
11.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_07/2021	m³	9,73	0,00	9,73		9,73	R\$ 94,27	R\$ 917,25	R\$ -	R\$ 917,25	R\$ -
11.3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2018	m²	27,77	0,00	27,77		27,77	R\$ 35,81	R\$ 994,44	R\$ -	R\$ 994,44	R\$ -
11.3.2.3	ALVENARIA DE TUIJO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. C0074 - SEMFRAIC)	m³	20,28	0,00	20,28		20,28	R\$ 134,53	R\$ 2.728,27	R\$ -	R\$ 2.728,27	R\$ -
11.3.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_05/2017	m²	52,40	0,00	52,40		52,40	R\$ 93,11	R\$ 4.878,96	R\$ -	R\$ 4.878,96	R\$ -
11.3.2.5	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	55,64	0,03	55,61		55,61	R\$ 30,45	R\$ 1.137,94	R\$ -	R\$ 1.137,22	R\$ 0,62
11.3.2.6	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	7,73	0,02	7,71		7,71	R\$ 20,04	R\$ 154,91	R\$ -	R\$ 154,50	R\$ 0,41
11.3.2.7	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	97,18	0,00	97,18		97,18	R\$ 19,33	R\$ 1.880,43	R\$ -	R\$ 1.880,43	R\$ -
11.3.2.8	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	44,00	4,00	40,00		40,00	R\$ 17,22	R\$ 757,68	R\$ -	R\$ 680,80	R\$ 68,88
11.3.2.9	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇÃO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,69	0,00	3,69		3,69	R\$ 607,41	R\$ 2.241,34	R\$ -	R\$ 2.241,34	R\$ -
11.3.2.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,69	0,00	3,69		3,69	R\$ 317,81	R\$ 1.172,72	R\$ -	R\$ 1.172,72	R\$ -
11.3.2.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_05/2018	m²	62,87	0,00	62,87		62,87	R\$ 45,09	R\$ 2.935,40	R\$ -	R\$ 2.935,40	R\$ -
11.3.3	PILARES											
11.3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-ORBITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	66,90	0,03	66,87		66,87	R\$ 54,17	R\$ 3.732,31	R\$ -	R\$ 3.730,69	R\$ 1,62



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.382.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOIHOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO, SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUAERANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Demitton Barboza dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160321-8 / CREA: 231.993-231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	81,18	2,66	76,32		76,32	R\$ 20,45	R\$ 1.660,13	R\$ -	R\$ 1.601,65	R\$ 58,48
11.3.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	190,09	0,00	190,09		190,09	R\$ 17,22	R\$ 3.273,35	R\$ -	R\$ 3.273,35	R\$ -
11.3.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	60,96	2,34	58,02		58,02	R\$ 14,93	R\$ 901,17	R\$ -	R\$ 866,24	R\$ 34,93
11.3.3.5	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇÃO 1:2,12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,29	0,00	3,29		3,29	R\$ 607,41	R\$ 1.998,38	R\$ -	R\$ 1.998,38	R\$ -
11.3.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	3,29	0,00	3,29		3,29	R\$ 317,81	R\$ 1.045,59	R\$ -	R\$ 1.045,59	R\$ -
11.3.4	VIGAS COBERTURA											
11.3.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	58,30	0,92	57,38		57,38	R\$ 92,40	R\$ 5.386,02	R\$ -	R\$ 5.301,91	R\$ 85,01
11.3.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	68,09	0,02	68,07		68,07	R\$ 20,45	R\$ 1.392,44	R\$ -	R\$ 1.382,03	R\$ 0,41
11.3.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	11,45	0,00	11,45		11,45	R\$ 20,04	R\$ 229,46	R\$ -	R\$ 229,46	R\$ -
11.3.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	71,82	0,45	71,36		71,36	R\$ 19,35	R\$ 1.389,72	R\$ -	R\$ 1.360,81	R\$ 28,91
11.3.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	100,27	0,00	100,27		100,27	R\$ 17,22	R\$ 1.726,65	R\$ -	R\$ 1.726,65	R\$ -
11.3.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	31,18	0,00	31,18		31,18	R\$ 14,93	R\$ 465,52	R\$ -	R\$ 465,52	R\$ -
11.3.4.7	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇÃO 1:2,12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,29	0,27	4,02		4,02	R\$ 607,41	R\$ 2.605,75	R\$ -	R\$ 2.441,78	R\$ 164,01
11.3.4.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	4,29	0,27	4,02		4,02	R\$ 317,81	R\$ 1.303,40	R\$ -	R\$ 1.277,59	R\$ 25,81
11.3.5	LAJE TRELIÇADA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS											
11.3.5.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO. ENCHIMENTO EM EPS, TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). (REF: 101963 - SINAPI/RN)	m²	97,54	0,35	97,19		97,19	R\$ 225,63	R\$ 22.007,05	R\$ -	R\$ 21.028,08	R\$ 978,97
11.3.5.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	37,54	0,14	37,50		37,50	R\$ 19,88	R\$ 1.742,28	R\$ -	R\$ 1.739,50	R\$ 2,78
11.3.5.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	8,30	0,03	8,33		8,33	R\$ 19,49	R\$ 162,95	R\$ -	R\$ 162,27	R\$ 0,68
11.4	VEDAÇÕES											
11.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	280,98	4,16	243,15	13,65	256,80	R\$ 52,54	R\$ 13.710,84	R\$ 717,17	R\$ 13.402,26	R\$ 218,58
11.4.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,50	1,00	13,50		13,50	R\$ 62,57	R\$ 913,52	R\$ -	R\$ 850,95	R\$ 62,57
11.4.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	13,60	0,00	13,60		13,60	R\$ 61,25	R\$ 833,00	R\$ -	R\$ 833,00	R\$ -
11.4.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,41	8,93	16,48		16,48	R\$ 45,99	R\$ 1.169,35	R\$ -	R\$ 757,75	R\$ 410,60



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOI/BOIA FÉ, JUREMA, ARISCÓ, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP. 50.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marco Reinelton Barbosa dos Santos
Mat.: 537488-1 / CREA: 061681/058-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alencar de Mota Carlos
Mat.: 21169932-4 / CREA: 211.603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X20X30CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF. 05/2020	m²	1,25	0,00	1,25		1,25	R\$ 260,76	R\$ 336,12	R\$ -	R\$ 336,12	R\$ -
11.4.5	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2020	M	56,62	0,00	56,62		56,62	R\$ 65,08	R\$ 4.087,08	R\$ -	R\$ 4.087,08	R\$ 0,01
11.5	COBERTURA											
11.5.1	TRAMA DE MADEIRA, COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	93,52	0,00	93,52		93,52	R\$ 28,30	R\$ 2.646,52	R\$ -	R\$ 2.646,52	R\$ -
11.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROIMENTO E = 9 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	93,52	0,00	93,52		93,52	R\$ 77,53	R\$ 7.250,61	R\$ -	R\$ 7.250,61	R\$ -
11.5.3	IMPENETRABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM AF. 06/2018	m²	5,37	0,00	5,37		5,37	R\$ 47,95	R\$ 257,55	R\$ -	R\$ 257,55	R\$ -
11.5.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	26,86	0,00	26,86		26,86	R\$ 59,74	R\$ 1.605,81	R\$ -	R\$ 1.605,81	R\$ -
11.5.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CAPELINHA (REF. 5707 - ORSE/SE)	m	36,70	2,70	36,00		36,00	R\$ 42,32	R\$ 1.637,78	R\$ -	R\$ 1.623,52	R\$ 114,26
11.6	INSTALAÇÕES											
11.6.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
11.6.1.1	CHUMBAMENTO DE CAIXA EM POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO (REF. 6184/03SE)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 48,49	R\$ 48,49	R\$ -	R\$ 48,49	R\$ -
11.6.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (1/2"), 5,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ 174,86	R\$ -
11.6.1.3	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.190,02	R\$ 1.190,02	R\$ -	R\$ 1.190,02	R\$ -
11.6.1.4	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 43,13	R\$ 43,13	R\$ -	R\$ 43,13	R\$ -
11.6.1.5	TUBO PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	65,30	0,00	65,30		65,30	R\$ 24,53	R\$ 1.601,81	R\$ -	R\$ 1.601,81	R\$ -
11.6.1.6	TUBO PVC, SOLDÁVEL DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	15,80	0,00	15,80		15,80	R\$ 34,55	R\$ 545,99	R\$ -	R\$ 545,99	R\$ -
11.6.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	37,00	0,00	37,00		37,00	R\$ 9,55	R\$ 353,35	R\$ -	R\$ 353,35	R\$ -
11.6.1.8	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10	R\$ -	R\$ 142,10	R\$ -
11.6.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 13,55	R\$ 40,65	R\$ -	R\$ 40,65	R\$ -
11.6.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 5,05	R\$ 15,15	R\$ -	R\$ 15,15	R\$ -
11.6.1.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	0,00	4,00		4,00	R\$ 15,53	R\$ 62,12	R\$ -	R\$ 62,12	R\$ -
11.6.1.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 12,17	R\$ 36,51	R\$ -	R\$ 36,51	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTÕES DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.382.213,50

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOMBA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

DATA DA MEDIÇÃO: 08/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

0º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Delfino Barbosa dos Santos
Mat.: 537435-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211607241-8 / CREA: 211.603.731-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.6.1.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 17,74	R\$ 53,22	R\$ -	R\$ 53,22	R\$ -
11.6.1.1.4	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,00	7,00		7,00	R\$ 4,42	R\$ 30,94	R\$ -	R\$ 30,94	R\$ -
11.6.1.1.5	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_08/2016	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11	R\$ -	R\$ 24,11	R\$ -
11.6.1.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	0,00	7,00		7,00	R\$ 95,27	R\$ 666,89	R\$ -	R\$ 666,89	R\$ -
11.6.1.1.7	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_08/2022	UN	16,00	0,00	16,00		16,00	R\$ 6,75	R\$ 108,00	R\$ -	R\$ 108,00	R\$ -
11.6.1.1.8	REGISTRO DE ESFERA PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 32,35	R\$ 64,70	R\$ -	R\$ 64,70	R\$ -
11.6.1.1.9	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 22,41	R\$ 22,41	R\$ -	R\$ 22,41	R\$ -
11.6.2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
11.6.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,50	0,00	16,50		16,50	R\$ 23,81	R\$ 436,78	R\$ -	R\$ 436,78	R\$ -
11.6.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	39,80	0,00	39,80		39,80	R\$ 30,77	R\$ 1.224,05	R\$ -	R\$ 1.224,05	R\$ -
11.6.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,30	0,00	25,30		25,30	R\$ 42,85	R\$ 1.084,11	R\$ -	R\$ 1.084,11	R\$ -
11.6.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,60	0,00	1,60		1,60	R\$ 69,79	R\$ 104,67	R\$ -	R\$ 104,67	R\$ -
11.6.2.5	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_08/2022	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 17,05	R\$ 170,50	R\$ -	R\$ 170,50	R\$ -
11.6.2.6	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_08/2022	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 32,16	R\$ 64,32	R\$ -	R\$ 64,32	R\$ -
11.6.2.7	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	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 11,14	R\$ 66,84	R\$ -	R\$ 66,84	R\$ -
11.6.2.8	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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 18,01	R\$ 90,05	R\$ -	R\$ 90,05	R\$ -
11.6.2.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 21,45	R\$ 107,25	R\$ -	R\$ 107,25	R\$ -
11.6.2.10	JUNTA 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	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 51,46	R\$ 102,96	R\$ -	R\$ 102,96	R\$ -
11.6.2.11	CURVA CURTA 90 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	8,00	0,00	8,00		8,00	R\$ 14,67	R\$ 117,36	R\$ -	R\$ 117,36	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSUAERANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Daniel de Barros dos Santos
Mat.: 537433-1 / CREA: 061991458-8
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211602301-8 / CREA: 211.603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.6.2.1.2	CURVA LONGA 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: 05/2022	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 31,09	R\$ 31,09	R\$ -	R\$ 31,09	R\$ -
11.6.2.1.3	CURVA LONGA 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: 05/2022	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 98,25	R\$ 196,50	R\$ -	R\$ 196,50	R\$ -
11.6.2.1.4	CURVA 45º LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 100MM (REF.: 1545 - ORSE)	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 57,33	R\$ 201,99	R\$ -	R\$ 201,99	R\$ -
11.6.2.1.5	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	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 13,92	R\$ 69,60	R\$ -	R\$ 69,60	R\$ -
11.6.2.1.6	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 90 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 05/2022	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 75,23	R\$ 391,15	R\$ -	R\$ 391,15	R\$ -
11.6.2.1.7	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 90 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 05/2022	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 52,78	R\$ 52,78	R\$ -	R\$ 52,78	R\$ -
11.6.2.1.8	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA BOMBE DE ESGOTO. AF: 12/2020	UN	4,00	0,00	4,00		4,00	R\$ 518,05	R\$ 2.472,24	R\$ -	R\$ 2.472,24	R\$ -
11.6.2.1.9	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020, PA	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.317,47	R\$ 2.317,47	R\$ -	R\$ 2.317,47	R\$ -
11.6.2.2.0	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 3.104,15	R\$ 3.104,15	R\$ -	R\$ 3.104,15	R\$ -
11.6.2.2.1	FILTRO ANAEROBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF: 12/2020, PA	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.055,01	R\$ 2.055,01	R\$ -	R\$ 2.055,01	R\$ -
11.6.2.2.2	CAIXA PASSAGEM SPLIT DRENO AR (REF: 91942 - SINAPIRN)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 57,09	R\$ 57,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,09
11.6.2.2.3	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	R\$ 1.072,77	R\$ 2.145,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.145,54
11.6.3	INSTALAÇÕES PLUVIAIS											
11.6.3.1	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 05/2022	M	3,20	3,20	0,00		0,00	R\$ 34,25	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,60
11.6.3.2	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 05/2022	M	9,80	9,80	0,00		0,00	R\$ 46,40	R\$ 454,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 454,72
11.6.3.3	MOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 05/2022	UN	3,00	3,00	0,00		0,00	R\$ 36,81	R\$ 109,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 109,83
11.6.3.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 05/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,07
11.6.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
11.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 444,90	R\$ 444,90	R\$ -	R\$ 444,90	R\$ -
11.6.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 34,72	R\$ 208,32	R\$ -	R\$ 208,32	R\$ -
11.6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 53,01	R\$ 53,01	R\$ -	R\$ 53,01	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA SOBROÁ FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPOLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.862.213,59

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

0º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Distinção Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160371-9 / CREA: 211.603.731-9
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.6.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 50,09	R\$ 118,18	R\$ -	R\$ 118,18	R\$ -
11.6.4.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 40,57	R\$ 405,70	R\$ -	R\$ 405,70	R\$ -
11.6.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 65,29	R\$ 326,45	R\$ -	R\$ 326,45	R\$ -
11.6.4.7	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	5,00	0,00		0,00	R\$ 55,28	R\$ 276,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 276,40
11.6.4.8	CADIA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00	0,00	51,00		51,00	R\$ 19,54	R\$ 1.011,84	R\$ -	R\$ 1.011,84	R\$ -
11.6.4.9	CADIA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	0,00	14,00		14,00	R\$ 18,53	R\$ 259,42	R\$ -	R\$ 259,42	R\$ -
11.6.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 13,50	R\$ 67,50	R\$ -	R\$ 67,50	R\$ -
11.6.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 14,23	R\$ 28,46	R\$ -	R\$ 28,46	R\$ -
11.6.4.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 17,38	R\$ 17,38	R\$ -	R\$ 17,38	R\$ -
11.6.4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 25,12	R\$ 25,12	R\$ -	R\$ 25,12	R\$ -
11.6.4.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 49KA - 275V (REF.: 9041 - ORS6)	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 136,10	R\$ 272,20	R\$ -	R\$ 272,20	R\$ -
11.6.4.15	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - TIPO AC, 30MA. (REF.: 8077 - ORS6)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 196,03	R\$ 196,03	R\$ -	R\$ 196,03	R\$ -
11.6.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166,30	0,00	166,30		166,30	R\$ 3,47	R\$ 577,06	R\$ -	R\$ 577,06	R\$ -
11.6.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	381,04	0,00	381,04		381,04	R\$ 5,07	R\$ 1.931,87	R\$ -	R\$ 1.931,87	R\$ -
11.6.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,78	0,00	45,78		45,78	R\$ 7,89	R\$ 361,20	R\$ -	R\$ 361,20	R\$ -
11.6.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,40	0,00	2,40		2,40	R\$ 11,04	R\$ 26,50	R\$ -	R\$ 26,50	R\$ -
11.6.4.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	139,41	0,00	139,41		139,41	R\$ 11,79	R\$ 1.642,25	R\$ -	R\$ 1.642,25	R\$ -
11.6.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 11,46	R\$ 22,92	R\$ -	R\$ 22,92	R\$ -
11.6.4.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 15,19	R\$ 15,19	R\$ -	R\$ 15,19	R\$ -
11.6.4.23	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2021	M	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 17,72	R\$ 35,44	R\$ -	R\$ 35,44	R\$ -
11.6.4.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 17,02	R\$ 17,02	R\$ -	R\$ 17,02	R\$ -
11.6.4.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 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		1,00	R\$ 24,85	R\$ 24,85	R\$ -	R\$ 24,85	R\$ -
11.6.4.26	CADIA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 124,42	R\$ 124,42	R\$ -	R\$ 124,42	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVBOÁ, FE. JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59 054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Davilson Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160336-9 / CREA: 211.603.791-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.6.4.2.7	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 10,85	R\$ 32,55	R\$ -	R\$ 32,55	R\$ -
11.6.4.2.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, 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		3,00	R\$ 16,35	R\$ 49,05	R\$ -	R\$ 49,05	R\$ -
11.6.4.2.9	FAIXA DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SFCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 94,38	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ 188,76	R\$ -
11.6.4.3.0	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 60,99	R\$ 121,98	R\$ -	R\$ 121,98	R\$ -
11.6.4.3.1	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJolos CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,300 X 0,3 X 0,3 M. AF. 12/2020	UN	3,00	0,00	3,00		3,00	R\$ 162,99	R\$ 548,97	R\$ -	R\$ 548,97	R\$ -
11.6.4.3.2	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 - PS	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 29,86	R\$ 149,30	R\$ -	R\$ 149,30	R\$ -
11.6.4.3.3	LÂMPADA TUBULAR LED DE 16/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 - PS	UN	9,00	0,00	9,00		9,00	R\$ 34,99	R\$ 314,82	R\$ -	R\$ 314,82	R\$ -
11.7	REVESTIMENTOS											
11.7.1	PAREDES											
11.7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	215,22	0,00	205,82	9,40	215,22	R\$ 4,76	R\$ 1.028,75	R\$ 44,80	R\$ 1.028,75	R\$ -
11.7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	270,22	0,01	270,21		270,21	R\$ 6,55	R\$ 2.310,38	R\$ -	R\$ 2.310,38	R\$ 0,08
11.7.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	154,34	0,00	154,34		154,34	R\$ 37,60	R\$ 5.803,10	R\$ -	R\$ 5.803,10	R\$ -
11.7.1.4	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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	60,88	0,00	60,88		60,88	R\$ 36,19	R\$ 2.200,61	R\$ -	R\$ 2.200,61	R\$ -
11.7.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM FANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF. 09/2022	m²	270,22	0,01	270,21		270,21	R\$ 55,37	R\$ 14.962,06	R\$ -	R\$ 14.961,83	R\$ 0,55
11.7.1.6	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	60,88	60,88	0,00		0,00	R\$ 65,54	R\$ 3.990,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.990,08
11.7.2	PISO											
11.7.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF. 07/2016	m²	89,90	7,25	82,65		82,65	R\$ 21,47	R\$ 1.930,15	R\$ -	R\$ 1.774,60	R\$ 155,85
11.7.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF. 02/2021	m²	76,87	6,26	70,61		70,61	R\$ 34,12	R\$ 2.422,80	R\$ -	R\$ 2.409,21	R\$ 213,99
11.7.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF. 02/2023 - PE	m²	13,51	13,51	0,00		0,00	R\$ 70,53	R\$ 952,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 952,96



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.932.213,59

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA, BOIPOA FÉ, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, BUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MILUNGUZHINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOÇORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS BIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520.

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Dótilton Barbosa dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 06391458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 21160324-9 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com EDI	Valor Liquidado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.7.2.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERIORES, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF: 05/2022	m²	63,36	0,00	63,36	0,19	63,36	R\$ 103,32	R\$ 6.546,36	R\$ -	R\$ 6.546,36	R\$ -
11.7.2.5	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF: 09/2020	M	66,46	2,27	64,00	0,19	64,19	R\$ 25,67	R\$ 1.706,03	R\$ 4,87	R\$ 1.647,75	R\$ 58,28
11.7.2.6	PISO CIMENTADO, TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF: 09/2020	m²	13,03	0,00	13,03	0,00	13,03	R\$ 57,77	R\$ 752,74	R\$ -	R\$ 752,74	R\$ -
11.7.2.7	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF: 06/2020	M	2,70	2,70	0,00	0,00	0,00	R\$ 152,18	R\$ 410,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 410,89
11.7.2.8	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF: 05/2020 (REF: 101034 - SINAPI)	m	10,50	2,25	8,25	0,00	8,25	R\$ 34,69	R\$ 367,40	R\$ -	R\$ 288,66	R\$ 78,74
11.7.3	FORRO											
11.7.3.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF: 05/2017_PS	m²	73,87	0,00	73,87	0,00	73,87	R\$ 42,23	R\$ 3.119,53	R\$ -	R\$ 3.119,53	R\$ -
11.8	PINTURA											
11.8.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	m²	366,65	0,00	366,65	0,00	366,65	R\$ 3,74	R\$ 1.371,27	R\$ -	R\$ 1.371,27	R\$ -
11.8.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF: 04/2023	m²	162,93	0,00	162,93	0,00	162,93	R\$ 10,90	R\$ 1.775,94	R\$ -	R\$ 1.775,94	R\$ -
11.8.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	162,93	0,00	162,93	0,00	162,93	R\$ 10,39	R\$ 1.692,84	R\$ -	R\$ 1.692,84	R\$ -
11.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF: 05/2014	m²	203,72	0,00	203,72	0,00	203,72	R\$ 19,95	R\$ 4.064,21	R\$ -	R\$ 4.064,21	R\$ -
11.8.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	m²	73,87	0,00	73,87	0,00	73,87	R\$ 4,73	R\$ 349,41	R\$ -	R\$ 349,41	R\$ -
11.8.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF: 04/2023	m²	73,87	0,00	73,87	0,00	73,87	R\$ 20,81	R\$ 1.537,23	R\$ -	R\$ 1.537,23	R\$ -
11.8.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	73,87	0,00	73,87	0,00	73,87	R\$ 12,82	R\$ 947,01	R\$ -	R\$ 947,01	R\$ -
11.8.8	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF: 01/2021	m²	3,78	3,78	0,00	0,00	0,00	R\$ 1,92	R\$ 7,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,26
11.8.9	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF: 01/2021	m²	3,78	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 21,70	R\$ 82,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,03
11.9	ESQUADRIAS											
11.9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA, EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	6,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 896,77	R\$ 5.392,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.392,82
11.9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA, EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 890,79	R\$ 890,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 890,79
11.9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.463,15	R\$ 1.463,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.463,15
11.9.4	JANELA EM ALUMÍNIO, COR BRANCA, TIPO VENEZIANA, DE CORRER, 1F+1M (REF.: 11842 - ORSE)	LIN	9,20	0,00	9,20	0,00	9,20	R\$ 396,11	R\$ 3.644,21	R\$ -	R\$ 3.644,21	R\$ -
11.9.5	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4" AF: 04/2019	m²	21,38	12,16	9,20	0,00	9,20	R\$ 634,93	R\$ 13.574,90	R\$ -	R\$ 5.841,36	R\$ 7.733,44
11.9.6	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/OP, DE ABRIR, 02 FLs, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1,1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1,1/2"X1,1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM. (REF: 12220 - ORSE/SE)	UN	10,45	0,29	10,16	0,00	10,16	R\$ 403,43	R\$ 5.156,34	R\$ -	R\$ 5.013,25	R\$ 143,09
11.9.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2019	m²	3,89	0,11	3,78	0,00	3,78	R\$ 828,98	R\$ 2.448,79	R\$ -	R\$ 2.377,84	R\$ 69,19
11.9.8	TELA MOSQUETEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30 (REF.: 09571 - ORSE)	m²	3,89	1,37	0,00	2,52	2,52	R\$ 180,40	R\$ 701,76	R\$ 454,60	R\$ 454,60	R\$ 247,16



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.215,98

ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOVIOBA FE, JUREMA, ARISCO, PALU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMERA, MILUNGUZZINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

DATA DA MEDIÇÃO: 09/12/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 58.064-520

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Davi dos Santos
Mat.: 537438-1 / CREA: 061981458-6
Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Mat.: 211603231-8 / CREA: 211.603.231-8
Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
11.9.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	9,20	9,20	0,00		0,00	R\$ 326,20	R\$ 3.001,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.001,04	R\$ -
11.10	LOUÇAS E ACESSÓRIOS												
11.10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	0,00	2,00		2,00	R\$ 556,39	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ 1.112,78	R\$ -	R\$ -
11.10.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	0,00	5,00		5,00	R\$ 267,83	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ 1.339,15	R\$ -	R\$ -
11.10.3	BANDEJA GRANITO CINZA 250 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/20 OU 3/40, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF. 93441 - SINABURU)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 2.026,69	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ 2.026,69	R\$ -	R\$ -
11.10.4	BANDEJA GRANITO CINZA 137 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/20 OU 3/40, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF. 93441 - SINABURU)	UN	1,00	0,00	1,00		1,00	R\$ 1.338,04	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ 1.338,04	R\$ -	R\$ -
11.10.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKYVAL OU SIMILAR (UN)	un	10,00	0,00	10,00		10,00	R\$ 136,61	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ 1.366,10	R\$ -	R\$ -
11.10.6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	0,00	6,00		6,00	R\$ 428,02	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ 2.574,12	R\$ -	R\$ -
11.10.7	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. C4626 - SINIFRACRE)	UN	6,00	0,00	6,00	6,00	6,00	R\$ 22,18	R\$ 133,08	R\$ 133,08	R\$ 133,08	R\$ 133,08	R\$ -
11.10.8	PLACA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO EM BRILHE COM DIMENSÕES DE 7 X 14,5 CM (REF. 5392 - ORSE/SE)	UN	6,00	0,00	6,00	6,00	6,00	R\$ 76,71	R\$ 460,26	R\$ 460,26	R\$ 460,26	R\$ 460,26	R\$ -
11.10.9	PUXADOR PARA PÓ, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 367,66	R\$ 775,32	R\$ 775,32	R\$ 775,32	R\$ 775,32	R\$ -
11.10.10	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA, ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (REF. C4624 - SINIFRACRE)	m²	0,72	0,00	0,72	0,72	0,72	R\$ 119,12	R\$ 85,77	R\$ 85,77	R\$ 85,77	R\$ 85,77	R\$ -
11.10.11	ALARME PARA BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR (REF. 11961 - ORSE/SE)	UN	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 572,09	R\$ 1.344,18	R\$ 1.344,18	R\$ 1.344,18	R\$ 1.344,18	R\$ -
11.10.12	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 48,39	R\$ 92,78	R\$ 92,78	R\$ 92,78	R\$ 92,78	R\$ -
11.11	PROTEÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO												
11.11.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ 264,52	R\$ -
11.11.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ 298,85	R\$ -
11.11.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUI PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ 64,60	R\$ -
11.11.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ 30,74	R\$ -
11.11.5	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E MONTAGEM (REF. C4626 - SINIFRACRE)	UN	5,00	0,00	5,00	5,00	5,00	R\$ 22,19	R\$ 110,90	R\$ 110,90	R\$ 110,90	R\$ 110,90	R\$ -
11.12	DIVERSOS												
11.12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF. 02450 - ORSE/SE)	m²	104,16	0,00	0,00	104,16	104,16	R\$ 3,14	R\$ 327,06	R\$ 327,06	R\$ 327,06	R\$ 327,06	R\$ -
11.12.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,60 M - (REF. 03167 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	R\$ 976,58	R\$ 976,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 976,58	R\$ -



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE	LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03-2023 - SMS
ENDEREÇO: COMUNIDADES RURAIS DE PUXA BOBÓIA FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUBSIDIARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MLLUNGUIZINHÃO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.	VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.882.213,59
CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI	DATA DA MEDIÇÃO: 06/12/2024
ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-520.	DATA DE VENCIMENTO: 04/02/2025
	PERÍODO DE MEDIÇÃO: 27/07/2024 A 22/11/2024

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

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Divilson Barbosa dos Santos
 Mat.: 537435-1 / CREA: 061981458-6
 Diretor de Engenharia I

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 21160321-9 / CREA: 211.603.731-8
 Diretor de Engenharia II

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
11.12.3	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3mm, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (RFF: 5037 - CBSE/SB)	m²	4,80	0,00	0,00	4,80	4,80	R\$ 516,50	R\$ 2.059,20	R\$ 2.059,20	R\$ 2.059,20	R\$ -
TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI de 22,02%):									R\$ 2.882.213,59	R\$ 468.275,53	R\$ 1.837.748,49	R\$ 1.044.465,10
IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO EM: QUATROCENTOS E SESSENTA E OITO MIL, DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E TRES CENTAVOS.												