



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50

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

DATA DA CORREÇÃO: 29/08/2024

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: 18/07/2024 A 19/08/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 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 |
| 2 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE PUXA BOI/BOA FÉ | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 2.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 2.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | m² | 1,55 | 1,55 | 0,00 | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 | |
| 2.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 2.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 2.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2023 | m³ | 6,22 | 6,22 | 0,00 | 0,00 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 | |
| 2.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | 0,00 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 | |
| 2.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 | |
| 2.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,29 |
| 2.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 | |
| 2.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | 0,00 | R\$ 91,29 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 | |
| 2.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 13.499,69 |
| 2.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 2.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 | |
| 2.7.1.8 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 | |
| 2.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 71,68 | 71,68 | 0,00 | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 | |
| 2.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.160,52 |
| 2.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | m² | 38,62 | 38,62 | 0,00 | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 | |
| 2.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 | |
| 2.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM. PREPARO MECÂNICO | m² | 36,56 | 36,56 | 0,00 | 0,00 | R\$ 57,77 | R\$ 2.112,07 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.112,07 | |
| 2.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 34,99 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 | |
| 2.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | m | 13,51 | 13,51 | 0,00 | 0,00 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 | |
| 2.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 2.8.1 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 | |
| 2.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 | |
| 2.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 | |
| 2.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA, COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 | |
| 2.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 | |
| 2.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 2.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 | |
| 2.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 | |
| 2.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 2.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3197 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 | |
| 3 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE JUREMA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 3.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50

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

DATA DA CORREÇÃO: 29/08/2024

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: 18/07/2024 A 19/08/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 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 |
| 3.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | m² | 1,55 | 1,55 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 3.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 3.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 3.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 6,22 | 6,22 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 |
| 3.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 35,91 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 |
| 3.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA Esp=20 cm (REF: C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 |
| 3.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,28 |
| 3.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 |
| 3.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 |
| 3.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 13.499,69 |
| 3.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 3.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 |
| 3.7.1.8 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 |
| 3.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 71,68 | 71,68 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 |
| 3.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.160,52 |
| 3.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | m² | 38,62 | 38,62 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 |
| 3.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADO EM PISO CIMENTADO, TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM. PREPARO MECÂNICO | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 |
| 3.7.2.6 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,99 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 |
| 3.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | m | 13,51 | 13,51 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 |
| 3.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 3.8.1 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 |
| 3.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 |
| 3.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 |
| 3.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 |
| 3.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 |
| 3.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 3.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 |
| 3.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 |
| 3.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 3.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 4 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE ARISCO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 4.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 4.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | m² | 1,55 | 1,55 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 4.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50

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 CORREÇÃO: 29/08/2024

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: 18/07/2024 A 19/08/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211605231-8 / 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 |
| 4.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 4.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 | m² | 6,22 | 6,22 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 84,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 |
| 4.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 |
| 4.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 |
| 4.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,29 |
| 4.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DEMADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R. 11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 |
| 4.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 |
| 4.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 13.489,69 |
| 4.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 4.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 |
| 4.7.1.8 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 |
| 4.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 | m² | 71,68 | 71,68 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 |
| 4.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.160,52 |
| 4.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016 | m² | 38,62 | 38,62 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 |
| 4.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 |
| 4.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM. PREPARO MECÂNICO | m² | 36,56 | 36,56 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 57,77 | R\$ 2.112,07 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.112,07 |
| 4.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25x25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,99 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 |
| 4.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM | m | 13,51 | 13,51 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 |
| 4.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 4.8.1 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 |
| 4.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 |
| 4.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 |
| 4.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUIDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF. 01/2021. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 |
| 4.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 |
| 4.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 4.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM. | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 |
| 4.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM. | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 |
| 4.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 4.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 5 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE PAU BRANCO/SÃO ROMÃO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 5.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 5.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016 | m³ | 1,55 | 1,55 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 5.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 5.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 5.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 | m² | 6,22 | 6,22 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50

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

DATA DA CORREÇÃO: 29/08/2024

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: 16/07/2024 A 19/08/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 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 |
| 5.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 |
| 5.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 |
| 5.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,28 |
| 5.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R. 11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 |
| 5.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM/ESPESSURA 8 CM E | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 |
| 5.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 13.499,68 |
| 5.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 5.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 |
| 5.7.1.8 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 |
| 5.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 71,68 | 71,68 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 |
| 5.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.160,52 |
| 5.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016 | m² | 36,62 | 36,62 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 |
| 5.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 |
| 5.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO | m² | 36,56 | 36,56 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 57,77 | R\$ 2.112,07 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.112,07 |
| 5.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,99 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 |
| 5.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | m | 13,51 | 13,51 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 |
| 5.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 5.8.1 | FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 |
| 5.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 |
| 5.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 |
| 5.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF. 01/2021 | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 |
| 5.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 |
| 5.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 5.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 |
| 5.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 |
| 5.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 5.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3167 - ORSE/SEI) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 6 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE PICADA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 6.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 6.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016 | m³ | 1,55 | 1,55 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 6.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,66 |
| 6.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,66 |
| 6.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 | m³ | 6,22 | 6,22 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 |
| 6.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 |
| 6.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 |



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, MULUNGUINHO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN. | | VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50 |
| CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI | | DATA DA CORREÇÃO: 29/08/2024 |
| 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: 16/07/2024 A 19/08/2024 |

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre
 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 |
| 6.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,29 |
| 6.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R. 11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 | |
| 6.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | 0,00 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 | |
| 6.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 13.499,69 |
| 6.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 6.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 | |
| 6.7.1.8 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 | |
| 6.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 71,68 | 71,68 | 0,00 | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 | |
| 6.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.160,52 |
| 6.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016 | m² | 38,82 | 38,82 | 0,00 | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 | |
| 6.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 | |
| 6.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO | m² | 36,56 | 36,56 | 0,00 | 0,00 | R\$ 57,77 | R\$ 2.112,07 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.112,07 | |
| 6.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 34,99 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 | |
| 6.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | m² | 13,51 | 13,51 | 0,00 | 0,00 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 | |
| 6.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 6.8.1 | FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 | |
| 6.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 | |
| 6.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 | |
| 6.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF. 01/2021 | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 | |
| 6.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | 0,00 | R\$ 16,85 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 | |
| 6.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 6.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM. | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 | |
| 6.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM. | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 | |
| 6.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 6.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 | |
| 7 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE SUSSUARANA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 7.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 7.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016 | m³ | 1,55 | 1,55 | 0,00 | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 | |
| 7.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,66 |
| 7.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,66 |
| 7.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 | m³ | 6,22 | 6,22 | 0,00 | 0,00 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 | |
| 7.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | 0,00 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 | |
| 7.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 | |
| 7.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,29 |
| 7.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R. 11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 | |



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50

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

DATA DA CORREÇÃO: 29/08/2024

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: 18/07/2024 A 19/08/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre
 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 |
| 7.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 |
| 7.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 13.499,69 |
| 7.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 7.7.1.1 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 |
| 7.7.1.8 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 |
| 7.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLÁCAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 71,66 | 71,66 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 |
| 7.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.160,52 |
| 7.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | m² | 38,62 | 38,62 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 |
| 7.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 |
| 7.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO | m² | 36,56 | 36,56 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 57,77 | R\$ 2.112,07 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.112,07 |
| 7.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,98 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 |
| 7.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLÁCAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | m | 13,51 | 13,51 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 |
| 7.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 7.8.1 | FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 |
| 7.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 |
| 7.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 |
| 7.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 |
| 7.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 |
| 7.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 7.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 |
| 7.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 |
| 7.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,38 |
| 7.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 8 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE CORDÃO DE SOMBRA | | | | | | | | | R\$ 21.475,28 | R\$ 21.475,28 | R\$ 18.340,87 |
| 8.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ 61,74 | R\$ 61,74 | R\$ - |
| 8.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | m³ | 1,55 | 0,00 | 0,00 | 1,55 | 1,55 | R\$ 39,63 | R\$ 61,74 | R\$ 61,74 | R\$ 61,74 | R\$ - |
| 8.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ 4.490,56 | R\$ 4.490,56 | R\$ - |
| 8.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ 4.490,56 | R\$ 4.490,56 | R\$ - |
| 8.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 6,22 | 0,00 | 0,00 | 6,22 | 6,22 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ 586,36 | R\$ 586,36 | R\$ - |
| 8.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | m² | 31,11 | 0,00 | 0,00 | 31,11 | 31,11 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ 1.114,05 | R\$ 1.114,05 | R\$ - |
| 8.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. C0074 - SEINFRA/CE) | m² | 20,74 | 0,00 | 0,00 | 20,74 | 20,74 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ 2.790,15 | R\$ 2.790,15 | R\$ - |
| 8.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ 3.423,29 | R\$ 3.423,29 | R\$ - |
| 8.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_11/2020 (REF. 1210040 - CAERN) | m | 113,24 | 0,00 | 0,00 | 113,24 | 113,24 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ 447,30 | R\$ 447,30 | R\$ - |
| 8.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | m² | 32,61 | 0,00 | 0,00 | 32,61 | 32,61 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ 2.975,99 | R\$ 2.975,99 | R\$ - |
| 8.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ 13.499,69 | R\$ 13.499,69 | R\$ - |
| 8.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ 9.339,17 | R\$ 9.339,17 | R\$ - |



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50

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 CORREÇÃO: 29/08/2024

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: 18/07/2024 A 19/08/2024

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603237-8 / 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 | |
| 8.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 72,25 | 72,25 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ 525,26 | R\$ 525,26 | R\$ 525,26 | R\$ - |
| 8.7.1.8 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 | m² | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 72,25 | 72,25 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ 2.923,96 | R\$ 2.923,96 | R\$ 2.923,96 | R\$ - |
| 8.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2 NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES AF 06/2014 (REF. 87273- SINAPI) | m² | 71,68 | 0,00 | 0,00 | 71,68 | 71,68 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ 5.889,95 | R\$ 5.889,95 | R\$ 5.889,95 | R\$ - |
| 8.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ 4.160,52 | R\$ 4.160,52 | R\$ 4.160,52 | R\$ - |
| 8.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | m² | 38,62 | 0,00 | 0,00 | 38,62 | 38,62 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ 829,17 | R\$ 829,17 | R\$ 829,17 | R\$ - |
| 8.7.2.2 | 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 | 2,06 | 0,00 | 0,00 | 2,06 | 2,06 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ 70,29 | R\$ 70,29 | R\$ 70,29 | R\$ - |
| 8.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 | m² | 36,56 | 0,00 | 0,00 | 36,56 | 36,56 | R\$ 57,77 | R\$ 2.112,07 | R\$ 2.112,07 | R\$ 2.112,07 | R\$ 2.112,07 | R\$ - |
| 8.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (REF. 101084 - SINAPI) | m | 8,25 | 0,00 | 0,00 | 8,25 | 8,25 | R\$ 34,99 | R\$ 288,67 | R\$ 288,67 | R\$ 288,67 | R\$ 288,67 | R\$ - |
| 8.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PFE | m | 13,51 | 0,00 | 0,00 | 13,51 | 13,51 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ 860,32 | R\$ 860,32 | R\$ 860,32 | R\$ - |
| 8.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 8.8.1 | FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 |
| 8.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 |
| 8.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 |
| 8.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 |
| 8.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021. | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 |
| 8.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 8.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 1.429,48 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 |
| 8.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 |
| 8.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 8.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF. 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 9 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE MULUNGUZHINHO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 9.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 9.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | m³ | 1,55 | 1,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 9.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 9.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 9.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 6,22 | 6,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 |
| 9.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 |



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 FE, JUREMA, ARISCO, PAU BRANCO/SÃO ROMÃO, PICADA, SUSSUARANA, CORDÃO DE SOMBRA, MULUNGUZHINO, FAVELA E HIPÓLITO, NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN. | VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50 |
| CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI | DATA DA CORREÇÃO: 29/08/2024 |
| 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: 18/07/2024 A 19/08/2024 |

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 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 |
| 9.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 |
| 9.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,29 |
| 9.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R 11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 |
| 9.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 |
| 9.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 13.499,69 |
| 9.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 9.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 |
| 9.7.1.8 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 |
| 9.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERIAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 71,68 | 71,68 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 |
| 9.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.160,52 |
| 9.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESURA DE 3 CM. AF. 07/2016 | m² | 38,62 | 38,62 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 |
| 9.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADO EM | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 |
| 9.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 4,0 CM. PREPARO MECÂNICO | m² | 36,56 | 36,56 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 57,77 | R\$ 2.112,07 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.112,07 |
| 9.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,96 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 |
| 9.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | m | 13,51 | 13,51 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 63,69 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 |
| 9.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 9.8.1 | FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 |
| 9.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 |
| 9.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 |
| 9.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF. 01/2021 | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 |
| 9.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 |
| 9.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 9.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90X210CM. ESPESURA DE 3,5CM | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 |
| 9.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM. ESPESURA DE 3,5CM | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 |
| 9.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 9.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 10 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE FAVELA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 39.816,15 |
| 10.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 10.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016 | m³ | 1,55 | 1,55 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ - | R\$ - | R\$ 61,74 |
| 10.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 10.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.490,56 |
| 10.3.2.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 | m³ | 6,22 | 6,22 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ - | R\$ - | R\$ 586,36 |
| 10.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016 | m² | 31,11 | 31,11 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.114,05 |
| 10.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF: C0074 - | m² | 20,74 | 20,74 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.790,15 |
| 10.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 3.423,29 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS

VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,90

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 CORREÇÃO: 29/08/2024

CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 18/07/2024 A 19/08/2024

ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1619, LAGOA NOVA, NATAL/RN – CEP: 59.054-620.

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

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

Jefferson Alexandre
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603731-8 / CREA: 211.603.231-8
 Diretor de Engenharia II

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

| 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 |
| 10.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_11/2020 | m | 113,24 | 113,24 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 447,30 |
| 10.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | m² | 32,61 | 32,61 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.975,99 |
| 10.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 12.499,69 |
| 10.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.339,17 |
| 10.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 7,27 | R\$ 525,26 | R\$ - | R\$ - | R\$ 525,26 |
| 10.7.1.8 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 40,47 | R\$ 2.923,96 | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.923,96 |
| 10.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 | m² | 71,68 | 71,68 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 82,17 | R\$ 5.889,95 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,95 |
| 10.7.2 | PISO | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 4.180,52 |
| 10.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | m² | 38,62 | 38,62 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 21,47 | R\$ 829,17 | R\$ - | R\$ - | R\$ 829,17 |
| 10.7.2.2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADO EM PISO CIMENTADO, TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,9 CM. PREPARO MECÂNICO | m² | 2,06 | 2,06 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,12 | R\$ 70,29 | R\$ - | R\$ - | R\$ 70,29 |
| 10.7.2.6 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. | m | 8,25 | 8,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 34,99 | R\$ 288,67 | R\$ - | R\$ - | R\$ 288,67 |
| 10.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | m | 13,51 | 13,51 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 63,68 | R\$ 860,32 | R\$ - | R\$ - | R\$ 860,32 |
| 10.8 | PINTURA | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 2.545,27 |
| 10.8.1 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 3,74 | R\$ 270,22 | R\$ - | R\$ - | R\$ 270,22 |
| 10.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 10,90 | R\$ 787,53 | R\$ - | R\$ - | R\$ 787,53 |
| 10.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 72,25 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 8,41 | R\$ 607,62 | R\$ - | R\$ - | R\$ 607,62 |
| 10.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021 | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 17,14 | R\$ 446,33 | R\$ - | R\$ - | R\$ 446,33 |
| 10.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS | m² | 26,04 | 26,04 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 16,65 | R\$ 433,57 | R\$ - | R\$ - | R\$ 433,57 |
| 10.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 9.906,30 |
| 10.9.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 6,00 | 6,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.429,46 | R\$ 8.576,76 | R\$ - | R\$ - | R\$ 8.576,76 |
| 10.9.11 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 1.329,54 | R\$ 1.329,54 | R\$ - | R\$ - | R\$ 1.329,54 |
| 10.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 10.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF. 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | R\$ 5.889,30 | R\$ 5.889,30 | R\$ - | R\$ - | R\$ 5.889,30 |
| 11 | PONTO DE APOIO NA COMUNIDADE HIPÓLITO | | | | | | | | | R\$ 33.926,85 | R\$ 33.926,85 | R\$ 5.889,30 |
| 11.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | R\$ 61,74 | R\$ 61,74 | R\$ - |
| 11.2.1 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | m³ | 1,55 | 0,00 | 0,00 | 1,55 | 1,55 | R\$ 39,83 | R\$ 61,74 | R\$ 61,74 | R\$ 61,74 | R\$ - |
| 11.3 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | | R\$ 4.490,56 | R\$ 4.490,56 | R\$ - |
| 11.3.2 | VIGAS BALDRAMES | | | | | | | | | R\$ 4.490,56 | R\$ 4.490,56 | R\$ - |
| 11.3.2.1 | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 6,22 | 0,00 | 0,00 | 6,22 | 6,22 | R\$ 94,27 | R\$ 586,36 | R\$ 586,36 | R\$ 586,36 | R\$ - |
| 11.3.2.2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | m² | 31,11 | 0,00 | 0,00 | 31,11 | 31,11 | R\$ 35,81 | R\$ 1.114,05 | R\$ 1.114,05 | R\$ 1.114,05 | R\$ - |
| 11.3.2.3 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (REF. C0074 - SEINFRA/CE) | m² | 20,74 | 0,00 | 0,00 | 20,74 | 20,74 | R\$ 134,53 | R\$ 2.790,15 | R\$ 2.790,15 | R\$ 2.790,15 | R\$ - |
| 11.4 | VEDAÇÕES | | | | | | | | | R\$ 3.423,29 | R\$ 3.423,29 | R\$ - |
| 11.4.7 | ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 PARA CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_11/2020 (REF. 1210040 - CAERN) | m | 113,24 | 0,00 | 0,00 | 113,24 | 113,24 | R\$ 3,95 | R\$ 447,30 | R\$ 447,30 | R\$ 447,30 | R\$ - |
| 11.4.8 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | m² | 32,61 | 0,00 | 0,00 | 32,61 | 32,61 | R\$ 91,26 | R\$ 2.975,99 | R\$ 2.975,99 | R\$ 2.975,99 | R\$ - |
| 11.7 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | | R\$ 13.499,69 | R\$ 13.499,69 | R\$ - |



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

| | | |
|--|--|---|
| OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE APOIO DA SAÚDE | | LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 03/2023 - SMS |
| VALOR DO ADITIVO: R\$ 398.161,50 | | DATA DA CORREÇÃO: 29/08/2024 |
| 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 DE VENCIMENTO: 04/02/2025 |
| CONTRATADA: POLY CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI | | PERÍODO DE MEDIÇÃO: 18/07/2024 A 19/08/2024 |
| ENDEREÇO CONTRATADA: RUA ALMIRANTE TERTIUS REBELO, Nº 1519, LAGOA NOVA, NATAL/RN - CEP: 59.054-520. | | |

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO

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

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

Jefferson Alexandre
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Mat.: 211603251-8 / 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 | | | | | |
| 11.7.1 | PAREDES | | | | | | | | | R\$ | 9.339,17 | R\$ | 9.339,17 | R\$ | - | | |
| 11.7.1.7 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA 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 | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 72,25 | 72,25 | R\$ | 7,27 | R\$ | 525,26 | R\$ | 525,26 | R\$ | 525,26 | R\$ | - |
| 11.7.1.8 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2022 | m² | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 72,25 | 72,25 | R\$ | 40,47 | R\$ | 2.923,96 | R\$ | 2.923,96 | R\$ | 2.923,96 | R\$ | - |
| 11.7.1.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2 NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES AF 06/2014 (REF. 87273- SINAPI) | m² | 71,66 | 0,00 | 0,00 | 71,66 | 71,66 | R\$ | 82,17 | R\$ | 5.889,95 | R\$ | 5.889,95 | R\$ | 5.889,95 | R\$ | - |
| 11.7.2 | PISO | | | | | | | | | | R\$ | 4.160,52 | R\$ | 4.160,52 | R\$ | - | |
| 11.7.2.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | m² | 38,62 | 0,00 | 0,00 | 38,62 | 38,62 | R\$ | 21,47 | R\$ | 829,17 | R\$ | 829,17 | R\$ | 829,17 | R\$ | - |
| 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, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 | m² | 2,06 | 0,00 | 0,00 | 2,06 | 2,06 | R\$ | 34,12 | R\$ | 70,29 | R\$ | 70,29 | R\$ | 70,29 | R\$ | - |
| 11.7.2.6 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 | m² | 36,56 | 0,00 | 0,00 | 36,56 | 36,56 | R\$ | 57,77 | R\$ | 2.112,07 | R\$ | 2.112,07 | R\$ | 2.112,07 | R\$ | - |
| 11.7.2.8 | PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25x25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (REF. 101094 - SINAPI) | m | 8,25 | 0,00 | 0,00 | 8,25 | 8,25 | R\$ | 34,99 | R\$ | 288,67 | R\$ | 288,67 | R\$ | 288,67 | R\$ | - |
| 11.7.2.9 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_FE | m | 13,51 | 0,00 | 0,00 | 13,51 | 13,51 | R\$ | 63,68 | R\$ | 860,32 | R\$ | 860,32 | R\$ | 860,32 | R\$ | - |
| 11.8 | PINTURA | | | | | | | | | | R\$ | 2.545,27 | R\$ | 2.545,27 | R\$ | - | |
| 11.8.1 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 72,25 | 72,25 | R\$ | 3,74 | R\$ | 270,22 | R\$ | 270,22 | R\$ | 270,22 | R\$ | - |
| 11.8.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 72,25 | 72,25 | R\$ | 10,90 | R\$ | 787,53 | R\$ | 787,53 | R\$ | 787,53 | R\$ | - |
| 11.8.10 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 72,25 | 0,00 | 0,00 | 72,25 | 72,25 | R\$ | 8,41 | R\$ | 607,62 | R\$ | 607,62 | R\$ | 607,62 | R\$ | - |
| 11.8.11 | APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021. | m² | 26,04 | 0,00 | 0,00 | 26,04 | 26,04 | R\$ | 17,14 | R\$ | 446,33 | R\$ | 446,33 | R\$ | 446,33 | R\$ | - |
| 11.8.12 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021. | m² | 26,04 | 0,00 | 0,00 | 26,04 | 26,04 | R\$ | 16,65 | R\$ | 433,57 | R\$ | 433,57 | R\$ | 433,57 | R\$ | - |
| 11.9 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | | R\$ | 9.906,30 | R\$ | 9.906,30 | R\$ | - | |
| 11.9.10 | PI DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 90x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 | UN | 6,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 6,00 | R\$ | 1.429,46 | R\$ | 8.576,76 | R\$ | 8.576,76 | R\$ | 8.576,76 | R\$ | - |
| 11.9.11 | PI DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80x210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 | UN | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 1,00 | 1,00 | R\$ | 1.329,54 | R\$ | 1.329,54 | R\$ | 1.329,54 | R\$ | 1.329,54 | R\$ | - |
| 11.12 | DIVERSOS | | | | | | | | | | R\$ | - | R\$ | - | R\$ | 5.889,30 | |
| 11.12.4 | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO (REF: 3167 - ORSE/SE) | UN | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | R\$ | 5.889,30 | R\$ | 5.889,30 | R\$ | - | R\$ | - | R\$ | 5.889,30 |

TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI de 22,02%):

R\$ 398.161,50 R\$ 55.402,13 R\$ 55.402,13 R\$ 342.759,37

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO EM: CINQUENTA E CINCO MIL QUATROCENTOS E DOIS REAIS E TREZE CENTAVOS.