



OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO REDENÇÃO

ENDEREÇO: RUA SENADOR JOSÉ GÂNDIDO FERRAZ, S/N, BARRIO REDENÇÃO, MOSSORÓ/RN
 CONTRATA: V.M. CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA - ME
 ENDEREÇO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, BARRIO NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 10/2024 - SEMFRA
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 224.685,87
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 13/03/2025
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 09/11/2024 A 09/12/2024
 DATA DA MEDIÇÃO: 11/12/2024

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

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO

Maria Mariana Sgaldanha de Queiroz Xavier
 Diretora de Engenharia II
 Matrícula 533750 / CREA 212187999-8

Joyse Kataline Ailo de Oliveira
 Diretora de Engenharia I
 Matrícula 512176 / CREA 21339881-0

Item	Descrição	Quantitativos Físicos						Quantitativos Financeiros							
		Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,02%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo			
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL														
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	0,40	0,46	0,14	0,80	R\$ 10.242,58	R\$ 10.242,58	R\$ 1.433,96	R\$ 6.145,55	R\$ 4.097,03			
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 10.242,58	R\$ 10.242,58	R\$ 1.433,96	R\$ 6.145,55	R\$ 4.097,03			
2.1	TRABALHO COM TELA METÁLICA, AF. 02/2024	M²	156,70	0,00	156,70		156,70	R\$ 31.111,33	R\$ 31.111,33	R\$ 927,95	R\$ 23.184,32	R\$ 7.927,01			
2.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV.02.01/2022 (REF.: 51 - ORSE/SE)	M²	18,00	12,00	6,00	6,00	119,72	R\$ 18.760,12	R\$ 18.760,12	R\$ -	R\$ 18.760,12	R\$ -			
2.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - Rev.02.02/2022 (REF.: 4654 - ORSE/SE)	MES	3,00	1,00	1,00	2,00	428,05	R\$ 927,95	R\$ 2.783,85	R\$ 927,95	R\$ 1.855,90	R\$ 927,95			
2.4	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 03 LIMPEZAS SEMANUAIS (REF.: 4654 - ORSE/SE)	MES	3,00	3,00	0,00	0,00	620,82	R\$ 1.862,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.862,46			
3.0	DEMOIÇÕES E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA														
3.1	DEMOIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, INC. 11/2019 (REF.: 2210103 - CAERN/RN)	M²	296,49	0,00	296,49	296,49	28,13	R\$ 26.993,65	R\$ 26.993,65	R\$ 49,88	R\$ 26.971,81	R\$ 21,84			
3.2	DEMOIÇÃO DE GUÍAS, SARLETES OU SARLETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023	M	246,09	0,00	246,09	246,09	16,97	R\$ 1.462,92	R\$ 1.462,92	R\$ -	R\$ 1.462,92	R\$ -			
3.3	DEMOIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CABRINHO	M²	4,00	0,00	4,00	4,00	365,73	R\$ 1.462,92	R\$ 1.462,92	R\$ -	R\$ 1.462,92	R\$ -			
3.4	CONCRETO (ALAMBRAÇO, GUARDA-CORPO) (REF.: 227 - ORSE/SE)	M²	17,38	0,00	17,38	17,38	75,08	R\$ 1.304,89	R\$ 1.304,89	R\$ -	R\$ 1.304,89	R\$ -			
3.5	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLIS (6,00 A 10,00 M) SEM REAPROVEITAMENTO (REF.: 7768 - ORSE/SE)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	49,88	R\$ 49,88	R\$ 49,88	R\$ 49,88	R\$ 49,88	R\$ -			
3.6	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO C/ RETROSCAVADEIRA, SEM CARGA E DESCARGA (REF.: 9936 - ORSE/SE)	M²	155,68	0,00	155,68	155,68	0,33	R\$ 51,37	R\$ 51,37	R\$ -	R\$ 51,37	R\$ -			
3.7	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MEDIDA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RE:PROSCAV, (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF. 02/2021	M³	97,54	0,00	97,54	97,54	8,74	R\$ 852,49	R\$ 852,49	R\$ -	R\$ 852,49	R\$ -			
3.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF. 02/2021	M³	18,53	0,00	18,53	18,53	98,99	R\$ 1.834,28	R\$ 1.834,28	R\$ -	R\$ 1.834,28	R\$ -			
3.9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS, MATERIAIS GRANULARES E ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) (REF.: 100975 e 100983 - SINAP/RN)	M³	257,25	0,63	256,62	256,62	9,98	R\$ 2.567,35	R\$ 2.567,35	R\$ -	R\$ 2.567,35	R\$ -			
3.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DNIT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	2572,50	6,30	2566,20	2566,20	2,47	R\$ 6.354,07	R\$ 6.354,07	R\$ -	R\$ 6.354,07	R\$ -			
4.0	BAIÇOS														
4.1	FUNDAÇÃO														
4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS), AF. 01/2024	M³	2,90	2,40	0,00	0,50	108,22	R\$ 313,83	R\$ 313,83	R\$ 54,11	R\$ 54,11	R\$ 259,72			
4.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADEIRS, ESPESSURA DE 5 CM, AF. 01/2024	M²	11,70	10,70	0,00	1,00	41,29	R\$ 483,09	R\$ 483,09	R\$ 41,29	R\$ 41,29	R\$ 441,80			
4.1.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 01/2024	M²	4,00	1,20	0,00	2,80	111,62	R\$ 446,48	R\$ 312,54	R\$ 312,54	R\$ 312,54	R\$ 133,94			

114. 032 Proc: 92 12024



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO REDENÇÃO

ENDEREGO: RUA SENADOR JOSÉ CANDIDO FERRAZ, S/N, BAIRRO REDENÇÃO, MOSSORÓ/RN
CONTRATADA: VM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
ENDEREGO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, BARRIO NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 10/2024 - SEINFRA
VALOR DO CONTRATO: R\$ 224.685,87
DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 13/03/2025
PERÍODO DE MEDIÇÃO: 09/11/2024 À 09/12/2024
DATA DA MEDIÇÃO: 11/12/2024

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO

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

Maria Mariana Saldanha de Queiroz Xavier
Diretora de Engenharia II
Matrícula 533750 / CREA 212187899-8

Joyce Balthazar de Oliveira
Diretora de Engenharia I
Matrícula 512176 / CREA 211398881-0

Item	Descrição	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
		Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,02%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.1.4	ARRAMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 01/2024	KG	16,36	0,00	0,00	16,36	16,36	R\$ 21,89	R\$ 358,12	R\$ 358,12	R\$ 358,12	R\$ -
4.1.5	CONGREGO FCK = 25MPA, TRAÇÃO 12.3.2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ADO L, AF 09/2021	M³	0,40	0,00	0,00	0,40	0,40	R\$ 565,97	R\$ 226,38	R\$ 226,38	R\$ 226,38	R\$ -
4.1.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 02/2022	M³	0,40	0,00	0,00	0,40	0,40	R\$ 338,66	R\$ 135,46	R\$ 135,46	R\$ 135,46	R\$ -
4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO 18 UTILIZAÇÕES AF 09/2020	M²	5,40	1,20	0,00	4,20	4,20	R\$ 59,04	R\$ 318,81	R\$ 247,96	R\$ 247,96	R\$ 70,85
4.2.2	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 08/2022	KG	11,18	0,00	0,00	11,18	11,18	R\$ 16,41	R\$ 183,46	R\$ 183,46	R\$ 183,46	R\$ -
4.2.3	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 08/2022	KG	16,36	0,00	0,00	16,36	16,36	R\$ 15,41	R\$ 252,10	R\$ 252,10	R\$ 252,10	R\$ -
4.2.4	CONGREGO FCK = 25MPA, TRAÇÃO 12.3.2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ADO L, AF 09/2021	M³	0,27	0,00	0,00	0,27	0,27	R\$ 565,97	R\$ 152,81	R\$ 152,81	R\$ 152,81	R\$ -
4.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 02/2022	M³	0,27	0,00	0,00	0,27	0,27	R\$ 338,66	R\$ 91,43	R\$ 91,43	R\$ 91,43	R\$ -
4.3	ALVENARIA	M³	0,65	0,60	0,00	0,05	0,05	R\$ 98,99	R\$ 64,34	R\$ 4,95	R\$ 4,95	R\$ 64,39
4.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF 02/2021	M³	2,50	1,50	0,00	1,00	1,00	R\$ 7,26	R\$ 18,15	R\$ 7,26	R\$ 7,26	R\$ 10,89
4.3.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF 09/2020	M²	2,50	1,50	0,00	1,00	1,00	R\$ 41,29	R\$ 103,22	R\$ 41,29	R\$ 41,29	R\$ 61,93
4.3.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU PAÍDEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF 01/2024	M²	1,60	1,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 109,10	R\$ 174,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,56
4.3.4	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM) ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E ÁREA MÉDIA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM, INC. 11/2016 (REF.: 2050001 - CAERUARÁ)	M³	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 135,15	R\$ 229,72	R\$ 229,72	R\$ 229,72	R\$ 27,03
4.3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X23 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 12/2021	M³	1,70	0,20	0,00	1,50	1,50	R\$ 48,81	R\$ 248,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 248,93
4.3.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2, DEMAGOS, AF 09/2023	M²	5,10	5,10	0,00	0,00	0,00	R\$ 29,98	R\$ 64,15	R\$ 1,49	R\$ 1,49	R\$ 62,66
4.3.7	REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF 09/2023	M²	2,14	2,09	0,00	0,05	0,05	R\$ 3.289,63	R\$ 3.058,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.058,95
4.4	TEMPO											
4.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA ESCOAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLIS, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES AF 09/2020	M²	9,20	1,05	0,00	8,15	8,15	R\$ 221,60	R\$ 2.038,72	R\$ 1.806,04	R\$ 1.806,04	R\$ 232,68
4.4.2	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 08/2022	KG	5,91	0,00	0,00	5,91	5,91	R\$ 17,34	R\$ 102,47	R\$ 102,47	R\$ 102,47	R\$ -

Fls. 108 Proc. 92 15024



OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO REDENÇÃO

ENDEREÇO: RUA SENADOR JOSÉ GÂNDIDO FERRAZ, S/N, BARRIO REDENÇÃO, MOSSORÓ/RN
 CONTRATADE: VM. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 ENDEREÇO: RUA BRITA SILVANA DE MOURA, 13, BARRIO NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA N° 10/2024 - SEINFRA
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 224.686,87
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 13/03/2025
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 09/11/2024 A 09/12/2024
 DATA DA MEDIÇÃO: 11/12/2024

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

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO

Maria Mariana Saldanha de Queiroz Xavier
 Diretora de Engenharia II
 Matrícula 553750 / CREA 212187899-8

Joyse Ribeiro Alto de Oliveira
 Diretor de Engenharia I
 Matrícula 512116 / CREA 211398881-0

Item	Descrição	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
		Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,02%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.4.3	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 09/2022	KG	28.64	0,00	0,00	28.64	28.64	R\$ 16,41	R\$ 469,98	R\$ 469,98	R\$ 469,98	-
4.4.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇÃO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA 400 L AF 09/2021	M³	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	R\$ 565,97	R\$ 424,47	R\$ 424,47	R\$ 424,47	-
4.4.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF 02/2022	M²	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	R\$ 339,66	R\$ 253,99	R\$ 253,99	R\$ 253,99	-
4.5	REVESTIMENTO DE CONCRETO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO EM BETONIERA 400 L AF 10/2022	M²	14,50	0,60	0,00	13,90	13,90	R\$ 7,59	R\$ 110,05	R\$ 109,50	R\$ 109,50	4,55
4.5.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS), ESPESURA DE 25 MM AF 09/2022	M²	14,50	0,60	0,00	13,90	13,90	R\$ 40,57	R\$ 568,26	R\$ 563,92	R\$ 563,92	24,34
4.5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS AF 03/2024	M²	14,50	14,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,04	R\$ 58,58	R\$ -	R\$ -	58,58
4.5.3	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO AF 03/2024	M²	14,50	14,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 19,51	R\$ 282,89	R\$ -	R\$ -	282,89
4.5.4	PINTURA LITEA ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES DUAS DEMÃOS AF 04/2023	M²	14,50	14,50	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,58	R\$ 211,41	R\$ -	R\$ -	211,41
4.5.5	ESCANVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 30 CM AF 02/2021	M³	9,22	0,00	0,00	9,22	9,22	R\$ 98,99	R\$ 912,68	R\$ -	R\$ 912,68	-
5.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) AF 01/2024	M	246,68	0,00	0,00	246,68	246,68	R\$ 52,04	R\$ 12.837,22	R\$ -	R\$ 12.837,22	-
5.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) AF 01/2024	M	35,56	4,09	0,00	31,47	31,47	R\$ 55,21	R\$ 1.969,26	R\$ -	R\$ 1.737,46	228,80
5.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM EXECUÇÃO DE PASSOIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF 10/2022	M²	440,79	85,87	0,00	354,92	354,92	R\$ 3,82	R\$ 1.683,81	R\$ -	R\$ 1.356,79	328,02
5.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF 10/2022	M²	135,26	0,00	0,00	135,26	135,26	R\$ 87,21	R\$ 11.796,02	R\$ -	R\$ 11.796,02	-
5.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF 10/2022	M²	85,87	85,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 102,82	R\$ 8.829,15	R\$ -	R\$ -	8.829,15
5.6	EXECUÇÃO DE PASSOIO (CALÇADÃO) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO AF 09/2022	M²	193,94	0,00	0,00	193,94	193,94	R\$ 86,38	R\$ 16.752,53	R\$ -	R\$ 16.752,53	-
5.7	PISO PODOTIL DE ALERTIA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 25 X 25 CM, COM AMARELA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA E RELUTINADO (REF.: 7324 - ORSEISE)	M²	25,72	0,00	0,00	25,72	25,72	R\$ 170,88	R\$ 4.395,03	R\$ -	R\$ 4.395,03	-
6.0	ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE							R\$ 30.032,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 30.032,70	-



OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO REDENÇÃO

ENDEREÇO: RUA SENADOR JOSÉ CÂNDIDO FERRAZ, S/N, BAIRRO REBENÇÃO, MOSSORÓ/RN
 CONTRATAÇÃO: V.M. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 ENDEREÇO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, BAIRRO NOVA BETHÂNIA, MOSSORÓ/RN

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA N° 10/2024 - SEINFRA
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 224.695,87
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 13/03/2025
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 09/11/2024 A 09/12/2024
 DATA DA MEDIÇÃO: 11/12/2024

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

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO

Maria Mariana Saldanha de Queiroz Xavier
 Diretora de Engenharia II
 Matrícula 593750 / CREA 221287899-8

Joyse Rajane Alto de Oliveira
 Diretor de Engenharia I
 Matrícula 512176 / CREA 21339881-0

Descrição	Und	TOTAL	Saldo	Quantitativos Físicos				Quantitativos Financeiros			
				Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,02%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
6.1 INSTALAÇÃO DE MULTIFUNÇÃO COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7.523,18	R\$ 7.523,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.523,18
6.2 INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 5.655,12	R\$ 5.655,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.655,12
6.3 INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4.757,69	R\$ 4.757,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.757,69
6.4 INSTALAÇÃO DE ESQUI TRÍPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7.134,87	R\$ 7.134,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.134,87
6.5 INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLIO EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.286,78	R\$ 2.286,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.286,78
6.6 INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.675,06	R\$ 2.675,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.675,06
7.0 PLAVGROUNDO	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 10.485,89	R\$ 10.485,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.485,89
7.1 ESCORREGADEIRA EM AÇO CARBONO C/2,00M DE PISTA (SERGIOPARK OU SIMILAR) (REF.: 2418 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.960,30	R\$ 1.960,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.960,30
7.2 BALANÇO 3 LUGARES EM AÇO INDUSTRIAL, SERGIOPARK OU SIMILAR (REF.: 2406 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 3.282,64	R\$ 3.282,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.282,64
7.3 BRINQUEDO - GIRASSOL (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIOPARK OU SIMILAR (REF.: 9160 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4.512,12	R\$ 4.512,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.512,12
7.4 COLCHADO DE AREIA (REF.: 3212 - ORSE/SE)	M²	5,17	5,17	0,00	0,00	0,00	R\$ 141,36	R\$ 730,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 730,63
8.0 PINTURA	M²	71,01	71,01	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,04	R\$ 286,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 286,88
8.1 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_09/2024	M²	71,01	71,01	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,59	R\$ 1.035,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.035,32
8.2 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES DUS DENOS AF_04/2023	M²	0,96	0,96	0,00	0,00	0,00	R\$ 53,39	R\$ 53,17	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,17
8.3 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA DENARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO AF_09/2021	M²	0,15	0,09	0,00	0,00	0,06	R\$ 98,99	R\$ 14,84	R\$ 5,93	R\$ 5,93	R\$ 8,91
9.0 MURETA	M²	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	R\$ 7,26	R\$ 2,17	R\$ 2,17	R\$ -	R\$ -
9.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M²	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	R\$ 7,26	R\$ 2,17	R\$ 2,17	R\$ -	R\$ -
9.2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_09/2020	M²	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	R\$ 7,26	R\$ 2,17	R\$ 2,17	R\$ -	R\$ -

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO REDENÇÃO

ENDEREÇO: RUA SENADOR JOSÉ CANDIDO FERRAZ, S/N, BAIRRO REDEÇÃO, MOSSORÓ/RN
 ENDEREÇO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, BAIRRO NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 10/2024 - SEINFRA
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 224.695,87
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 13/03/2025
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 08/11/2024 A 09/12/2024
 DATA DA MEDIÇÃO: 11/12/2024

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO

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

Maria Mariana Saldanha de Queiroz Xavier
 Diretora de Engenharia II
 Matrícula 533750 / CREA 212187899-8

Joyce Rêjane Ato de Oliveira
 Diretora de Engenharia I
 Matrícula 512176 / CREA 211398881-0

Item	Descrição	Und	TOTAL	Saldo	Quantitativos Físicos			Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,02%)	LICITADO	Quantitativos Financeiros			Saldo
					Medido no Período	Medido Acumulado	Medido Anterior				Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
9.3	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_09/2022	M²	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	R\$ 602,40	R\$ 54,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 54,21		
9.4	ALVENARIA EM TIJOLO GERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM. INC. 11/2016 (REF.: 2050001 - CAERN/RN)	M²	0,04	0,00	0,00	0,04	0,04	R\$ 109,10	R\$ 4,36	R\$ 4,36	R\$ 4,36	R\$ 4,36		
9.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 135,15	R\$ 270,30	R\$ 270,30	R\$ 270,30	R\$ 270,30		
9.6	REATERMO MANUAL DE VALAS COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERUSSÃO. AF_08/2023	M²	0,02	0,00	0,00	0,02	0,02	R\$ 29,98	R\$ 0,59	R\$ 0,59	R\$ 0,59	R\$ 0,59		
9.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAZOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_02/2022	M	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 72,38	R\$ 72,38	R\$ 72,38	R\$ 72,38	R\$ 72,38		
9.8	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAZOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	M²	4,56	0,00	0,00	4,56	4,56	R\$ 40,57	R\$ 184,99	R\$ 184,99	R\$ 184,99	R\$ 184,99		
9.10	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M²	4,56	4,56	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,04	R\$ 18,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 18,42		
9.11	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M²	4,56	4,56	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,58	R\$ 66,48	R\$ -	R\$ -	R\$ 66,48		
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 22.673,75	R\$ 22.296,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.296,95		
10.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 6 MM2 E DISJUNTOR DIN 20A, (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_DS (REF.: 101489 - SIMAP/RN)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 1.524,19	R\$ 1.524,19	R\$ 1.524,19	R\$ 1.524,19	R\$ 1.524,19		
10.2	Poste concreto duplo T (DT) 6/150	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 639,22	R\$ 639,22	R\$ 639,22	R\$ 639,22	R\$ 639,22		
10.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUITR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 08 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (REF.: 12222 - ORSE/SE)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 189,55	R\$ 189,55	R\$ 189,55	R\$ 189,55	R\$ 189,55		
10.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (REF.: 97667 - SIMAP/RN)	M	94,27	24,00	0,00	70,27	70,27	R\$ 15,70	R\$ 1.480,03	R\$ 1.103,23	R\$ 1.103,23	R\$ 1.103,23		
10.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 13,14	R\$ 26,28	R\$ 26,28	R\$ 26,28	R\$ 26,28		
10.6	PROGRAMADOR HORÁRIO ALIMENTAÇÃO DE 100V 240VAC, UMA SAÍDA A RELE SPDT 16A 250V, COM LED PARA IDENTIFICAÇÃO DO STATUS, FUNÇÃO HORÁRIO DE VERAÇÃO, CAIXA EM ABS, PARA FIXAÇÃO EM TRILHO, COM 40 MEMÓRIAS PARA PROGRAMAÇÃO (REF.: 13100 - ORSE/SE)	UN	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	R\$ 279,73	R\$ 279,73	R\$ 279,73	R\$ 279,73	R\$ 279,73		
10.7	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA - 275V (REF.: 09041 - ORSE/SE)	UN	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	R\$ 214,89	R\$ 429,78	R\$ 429,78	R\$ 429,78	R\$ 429,78		
10.8	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	R\$ 186,51	R\$ 1.865,10	R\$ 1.865,10	R\$ 1.865,10	R\$ 1.865,10		

15. 1041 Proc: 99.18024



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO REDENÇÃO

ENDEREÇO: RUA SENADOR JOSÉ CANDIDO FERREZ, S/N, BARRIO REDENÇÃO, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: VM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

ENDEREÇO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, BARRIO NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN

LIÇÃOÇÃO: CONCORRÊNCIA N° 10/2024 - SEINFRA
VALOR DO CONTRATO: R\$ 224.695,87
DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 13/03/2025
PERÍODO DE MEDIÇÃO: 09/11/2024 A 09/11/2024
DATA DA MEDIÇÃO: 11/12/2024

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO

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

Maria Mariana Saldanha de Queiroz Xavier
Diretora de Engenharia II
Matrícula 533750 / CREA 212187899-8

Joyse Rajante Alto de Oliveira
Diretora de Engenharia I
Matrícula 512176 / CREA 211398881-0

Item	Descrição	Quantitativos Físicos				Quantitativos Financeiros							
		Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,02%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
10.9	CABO DE COBRE ELÉTRIC ISOLADO 1,5 MM² ANTI-CHAMA 460750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2023	M	276,61	0,00	0,00	276,61	R\$ 3,32	R\$ 924,98	R\$ 924,98	R\$ 924,98	R\$ -		
10.10	CABO DE COBRE ELÉTRIC ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 460750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2023	M	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 7,41	R\$ 8,89	R\$ 8,89	R\$ 8,89	R\$ -		
10.11	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 93MM, ALTURA ÚTIL 3M, CONPOST REF. SERIE 0009/C/LASSE 60 DA CONIPOST OU SIMILAR (REF.: 7269 - ORSE/SE)	UN	8,00	0,00	0,00	8,00	R\$ 1.256,18	R\$ 10.049,44	R\$ 10.049,44	R\$ 10.049,44	R\$ -		
10.12	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 01 PETALA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM. (REF.: 13425 - ORSE/SE)	UN	8,00	0,00	0,00	8,00	R\$ 249,96	R\$ 1.999,68	R\$ 1.999,68	R\$ 1.999,68	R\$ -		
10.13	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 51 W/ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2020	UN	8,00	0,00	0,00	8,00	R\$ 407,86	R\$ 3.282,88	R\$ 3.282,88	R\$ 3.282,88	R\$ -		
11.0	PAISAGISMO												
11.1	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF. 09/2018	M²	104,12	104,12	0,00	0,00	R\$ 7,11	R\$ 740,23	R\$ -	R\$ 740,23	R\$ -		
11.2	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURTIBANA, EM PLACAS. AF. 09/2022	M²	104,12	104,12	0,00	0,00	R\$ 21,13	R\$ 2.200,05	R\$ -	R\$ 2.200,05	R\$ -		
11.3	PLANTA - DRACENA (DRACENA FRAGANS), FORNECIMENTO E PLANTIO. (REF.: 11797 - ORSE/SE)	UN	11,00	11,00	0,00	0,00	R\$ 148,64	R\$ 1.646,04	R\$ -	R\$ 1.646,04	R\$ -		
11.4	PLANTA - XORÁ REI VERMELHA (XORÁ COCCINEA RED), FORNECIMENTO E PLANTIO. (REF.: 9969 - ORSE/SE)	UN	54,00	54,00	0,00	0,00	R\$ 32,42	R\$ 1.750,68	R\$ -	R\$ 1.750,68	R\$ -		
11.5	PLANTA - XORÁ AMARELA (XORÁ COCCINEA YELLOW), FORNECIMENTO E PLANTIO. (REF.: 9969 - ORSE/SE)	UN	62,00	62,00	0,00	0,00	R\$ 29,51	R\$ 1.829,62	R\$ -	R\$ 1.829,62	R\$ -		
12	DIVERSOS												
12.1	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - BARRA FIXA EM TUBO DE FERRO GALV. Ø92". CONJUNTO COM 03 UNIDADES SERGIOPARK OU SIMILAR. (REF.: 9169 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 2.401,03	R\$ 2.401,03	R\$ -	R\$ 2.401,03	R\$ -		
12.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE 50L, COM SUPORTE (POSTE), HOBBERGLASS, REF. CUP1095 OU SIMILAR (REF.: 10939 - ORSE/SE)	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 392,56	R\$ 1.177,68	R\$ -	R\$ 1.177,68	R\$ -		
12.3	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF.: 02440 - ORSE/SE)	M²	483,10	483,10	0,00	0,00	R\$ 3,21	R\$ 1.550,75	R\$ -	R\$ 1.550,75	R\$ -		
12.4	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO CONFORME MODELO PRÓPRIO, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO COM 1,80M DE ALTURA ÚTIL.	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 6.597,95	R\$ 6.597,95	R\$ -	R\$ 6.597,95	R\$ -		
12.5	MAPA TÁCTIL EM ACRÍLICO MEDINDO 70 x 50CM, COM SUPORTE EM CHAPA DE FERRO 1" e TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø=4", PINTAÇOS E PLACA EM GRANITO CINZA ANDORINHA. (REF.: 9804 - ORSE/SE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 3.577,57	R\$ 3.577,57	R\$ -	R\$ 3.577,57	R\$ -		
Importa a presente medição em: TRINTA E UM MIL, TREZENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS.										R\$ 224.695,87	R\$ 31.323,81	R\$ 135.000,43	R\$ 89.695,44

Fls. 1042 Proc. 92.18004