



OBRA: REFORMA PRAÇA DA BAIXINHA

ENDEREGO: RUA SANTA MARIA, S/N, APOLOÇÃO, ZONA URBANA, MOSSORÓ/RN.

CONTRATADA: VM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

ENDEREGO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, NOVA BETHÂNIA, MOSSORÓ/RN.

1º 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

Edson Dória Fernandes
Diretor de Engenharia I

Matrícula 5393937 / CREA 2401598450

Descrição	Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,01%)	LICITADO	Valor do Período		Valor Acumulado		Saldo
									Quantitativos Físicos	Quantitativos Financeiros	Quantitativos Físicos	Quantitativos Financeiros	
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	0,61	0,00	0,39	0,39	R\$ 5.794,18	R\$ 5.794,18	R\$ 2.259,73	R\$ 2.259,73	R\$ 3.534,45		
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00	0,61	0,00	0,39	0,39	R\$ 5.794,18	R\$ 5.794,18	R\$ 2.259,73	R\$ 2.259,73	R\$ 3.534,45		
2 TAPUME COM CHAPA METÁLICA AF_05/2018 (REF: 98469 - SINAPRIN)	M2	224,78	0,00	0,00	224,78	224,78	R\$ 35.700,84	R\$ 35.700,84	R\$ 25.630,79	R\$ 25.630,79	R\$ 10.170,16		
2.1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV.02_01/2022 (REF: 51 - ORSE/SE)	M2	18,00	12,00	0,00	6,00	6,00	R\$ 440,24	R\$ 7.924,32	R\$ 2.641,44	R\$ 2.641,44	R\$ 5.282,88		
2.2 LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40m - Rev 02_02/2022 (REF: 4654 - ORSE/SE)	MES	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 976,08	R\$ 2.928,24	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.928,24		
2.3 ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 03 LIMPEZAS SEMANAIS (REF: 4654 - ORSE/SE)	MES	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 653,01	R\$ 1.959,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.959,03		
3 DEMOLIÇÕES E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	M3	25,00	0,43	0,00	24,57	24,57	R\$ 136,30	R\$ 3.407,50	R\$ 3.348,89	R\$ 4.276,97	R\$ 4.276,97		
3.1 DEMOLUÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLIS, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	259,21	0,00	0,00	259,21	259,21	R\$ 16,50	R\$ 4.276,97	R\$ 4.276,97	R\$ 4.276,97	R\$ 4.276,97		
3.2 DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	2,84	1,67	0,00	1,17	1,17	R\$ 64,96	R\$ 184,49	R\$ 76,00	R\$ 76,00	R\$ 108,49		
3.3 REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBROS PARA QUADROS POLIESPORTIVOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPOVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	253,08	0,21	0,00	252,87	252,87	R\$ 10,35	R\$ 2.619,38	R\$ 2.617,20	R\$ 2.617,20	R\$ 2,18		
3.4 REPOZICIONAMENTO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPOVEITAMENTO. AF_09/2023	M	124,25	0,00	0,00	124,25	124,25	R\$ 10,22	R\$ 1.269,84	R\$ 1.269,84	R\$ 1.269,84	R\$ -		
3.5 REAPOZICIONAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRAO, GUARDA-CORPO) (REF: 00227 - ORSE/SE)	M2	6,87	6,87	0,00	0,00	0,00	R\$ 67,93	R\$ 465,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 465,99		
3.6 DEMOLUÇÃO DE CONCRETO SIMPLIS (REF: SEMFRA C10/69) AF_09/2023	M3	0,63	0,00	0,00	0,63	0,63	R\$ 328,95	R\$ 207,24	R\$ 207,24	R\$ 207,24	R\$ -		
3.7 MECANIZAÇÃO COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	55,02	2,76	0,00	52,26	52,26	R\$ 7,59	R\$ 417,60	R\$ 396,65	R\$ 396,65	R\$ 20,95		
3.8 DEMOLUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA (REF: 3240 - ORSE/SE)	M2	13,67	13,67	0,00	0,00	0,00	R\$ 25,30	R\$ 346,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 346,85		
3.9 ESCAVAZÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIDA MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHELO, ESCAVADORA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	47,82	0,00	0,00	47,82	47,82	R\$ 7,37	R\$ 352,43	R\$ 352,43	R\$ 352,43	R\$ -		
3.10 ATERRRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA, 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRRO. AF_05/2016	M3	6,02	6,02	0,00	0,00	0,00	R\$ 99,00	R\$ 595,98	R\$ -	R\$ -	R\$ 595,98		
3.11 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,90 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	116,09	10,22	0,00	105,87	105,87	R\$ 10,48	R\$ 1.216,62	R\$ 1.109,52	R\$ 1.109,52	R\$ 107,10		
3.12 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM/UNIDADE: M3XKM, AF_07/2020	M3XKM	1160,90	102,20	0,00	1058,70	1058,70	R\$ 1,17	R\$ 1.356,25	R\$ 1.238,68	R\$ 1.238,68	R\$ 118,57		
4 BANCOS							R\$ 3.847,60	R\$ 632,03	R\$ 632,03	R\$ 632,03	R\$ 3.215,57		

70 539 Proc 155 18023



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA PRAÇA DA BAIXINHA

ENDEREGO: RUA SANTA MARIA, SN, ABOLIÇÃO, ZONA URBANA, MOSSORÓ/RN.
CONTRATADA: VM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
ENDEREGO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, NOVA BEYRIMA, MOSSORÓ/RN.

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFAZIDAMENTE E EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Edilene Fátima Fernandes
Diretor de Engenharia I
Matrícula 559937 / CREA 2101598450

Item	Descrição	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
		Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,01%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,94	0,94	0,00		0,00	RS 96,05	RS 90,29	RS -	RS -	RS 90,29
4.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU FADERS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	4,89	4,89	0,00		0,00	RS 21,39	RS 100,32	RS -	RS -	RS 100,32
4.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	9,38	9,38	0,00		0,00	RS 55,60	RS 521,53	RS -	RS -	RS 521,53
4.4	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2023	M3	0,28	0,28	0,00		0,00	RS 24,48	RS 6,85	RS -	RS -	RS 6,85
4.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_09/2014	M2	18,76	5,75	0,00	13,01	13,01	RS 8,54	RS 160,21	RS 111,11	RS 111,11	RS 49,10
4.6	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 VÁZIOS, ESPESURA DE 25 MM). AF_08/2022	M2	18,76	5,75	0,00	13,01	13,01	RS 40,04	RS 751,15	RS 520,92	RS 520,92	RS 230,23
4.7	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	18,76	18,76	0,00		0,00	RS 3,20	RS 60,03	RS -	RS -	RS 60,03
4.8	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	18,76	18,76	0,00		0,00	RS 11,63	RS 218,18	RS -	RS -	RS 218,18
4.9	PINTURA LATEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	18,76	18,76	0,00		0,00	RS 11,53	RS 216,30	RS -	RS -	RS 216,30
4.10	PREÇÁ BETÃO LARILAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,62	0,62	0,00		0,00	RS 2.778,61	RS 1.722,74	RS -	RS -	RS 1.722,74
5	QUADRA POLIESPORTIVA							RS 75.936,70	RS 2.538,79	RS 2.538,79	RS 2.538,79	RS 73.397,91
5.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERIORS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_09/2022	M2	13,66	13,66	0,00		0,00	RS 105,10	RS 1.435,67	RS -	RS -	RS 1.435,67
5.2	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 9 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_09/2021	M	175,06	175,06	0,00		0,00	RS 10,81	RS 1.892,40	RS -	RS -	RS 1.892,40
5.3	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E NEDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	RS 5.072,07	RS 5.072,07	RS -	RS -	RS 5.072,07
5.4	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, 3º COM REGULADOR EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REGES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	1,00	0,00		0,00	RS 4.819,62	RS 4.819,62	RS -	RS -	RS 4.819,62
5.5	CHAFISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_09/2014	M2	55,02	2,76	0,00	52,26	52,26	RS 8,54	RS 469,87	RS 446,30	RS 446,30	RS 23,57
5.6	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 VÁZIOS, ESPESURA DE 25 MM). AF_08/2022	M2	55,02	2,76	0,00	52,26	52,26	RS 40,04	RS 2.203,00	RS 2.092,49	RS 2.092,49	RS 110,51
5.7	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_09/2014	M2	55,02	55,02	0,00		0,00	RS 3,20	RS 176,06	RS -	RS -	RS 176,06

540 Proc 55/2023

OBRA: REFORMA PRAÇA DA BAIXINHA

ENDEREÇO: RUA SANTA MARIA, S/N, ABOLIÇÃO, ZONA URBANA, MOSSORÓ/RN.
 CONTRATADA: VM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 ENDEREÇO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, NOVA BETHÂNIA, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2023 - SEINFRA
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 231.259,42
 DATA DE VENCIMENTO DO CONTRATO: 06/05/2024
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 16/04/2024 à 16/05/2024
 DATA DA MEDIÇÃO: 23/05/2024

1º 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 212187999-9

Edson Pinheiro Fernandes
 Diretor de Engenharia I
 Matrícula 53937 / CREA 2201599450

Descrição	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
	Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário com BDI (22,07%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
5,8 PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_04/2023	M2	55,02	55,02	0,00		0,00	RS 11,53	RS 634,38	RS -	RS -	RS 634,38
5,9 GALVANIZADO E COLOCAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", FORMANDO QUADROS DE GALVANIZADO (REF: 9803 - ORSE/SEI)	M2	253,08	253,08	0,00		0,00	RS 87,54	RS 22.154,62	RS -	RS -	RS 22.154,62
5,10 TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E=3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 9590)	M	24,86	24,86	0,00		0,00	RS 30,80	RS 765,69	RS -	RS -	RS 765,69
5,11 SOLDA DE TPO EM CHAPA/PERIFUTUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA 1/4", AF_09/2018	M	1,60	1,60	0,00		0,00	RS 79,35	RS 125,36	RS -	RS -	RS 125,36
5,12 LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	M2	40,56	40,56	0,00		0,00	RS 10,35	RS 419,80	RS -	RS -	RS 419,80
5,13 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020 P	M2	513,21	513,21	0,00		0,00	RS 27,42	RS 14.072,22	RS -	RS -	RS 14.072,22
5,14 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020 P	M2	513,21	513,21	0,00		0,00	RS 27,05	RS 13.882,33	RS -	RS -	RS 13.882,33
5,15 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON MALHA 10 X 10 CM PARA QUADRA DE ESPORTE (REF: 1900 - ORSE/SEI)	M2	273,33	273,33	0,00		0,00	RS 24,40	RS 6.669,25	RS -	RS -	RS 6.669,25
5,16 ALAMBRAO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA) AF_09/2021	M2	4,20	4,20	0,00		0,00	RS 180,99	RS 760,12	RS -	RS -	RS 760,12
5,17 DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLTA, COM PARAFUSOS, AF_12/2019	UN	6,00	6,00	0,00		0,00	RS 63,10	RS 378,60	RS -	RS -	RS 378,60
5,18 FERRO LHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 6" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50MM	UN	2,00	2,00	0,00		0,00	RS 2,92	RS 5,64	RS -	RS -	RS 5,64
6 PAVIMENTAÇÃO											
6,1 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA, AF_09/2021	M2	409,50	0,00	0,00		409,50	RS 0,76	RS 311,22	RS 311,22	RS 311,22	RS -
6,2 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	M2	326,90	0,00	0,00		326,90	RS 71,47	RS 23.363,54	RS 23.363,54	RS 23.363,54	RS -
6,3 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	M2	58,98	58,98	0,00		0,00	RS 79,81	RS 4.707,19	RS -	RS -	RS 4.707,19
6,4 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_09/2016	M	217,00	0,00	0,00		217,00	RS 73,05	RS 15.951,85	RS 15.951,85	RS 15.951,85	RS -

541
 Proc. 855/2023



OBRA: REFORMA PRAÇA DA BAIXINHA

ENDERECO: RUA SANTA MARIA, S/N, ABOLIÇÃO, ZONA URBANA, MOSSORÓ/RN.
 CONTRATAÇÃO: V.M. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 ENDEREÇO: RUA RITA SILVANA DE MOURA, 13, NOVA BETHÂNIA, MOSSORÓ/RN

1º 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 539750 / CREA 212187899-8

Valentim Valia Fernandes
 Diretor de Engenharia I
 Matrícula 539937 / CREA 2401598250

Descrição	Quantitativos Físicos					Valor Unitário com BDI (22,01%)	LICITADO	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
	Und	TOTAL	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período						Acumulado Inc. Período
6,5	ASSENTAMENTO DE GUAIA (NEO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X18X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	79,14	6,73	0,00	72,41	RS 77,81	RS 6.157,88	RS 5.634,22	RS 5.634,22	RS 523,66
6,6	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF. 06/2021	M2	1,92	1,92	0,00	0,00	RS 24,45	RS 46,94	RS -	RS -	RS 46,94
7	ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE						RS 20.456,60	RS 20.456,60	RS -	RS -	RS 20.456,60
7,1	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 - ATII, INSTALADO SOBRE SOL. AF. 10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 2.593,85	RS 2.593,85	RS -	RS -	RS 2.593,85
7,2	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 7.269,06	RS 7.269,06	RS -	RS -	RS 7.269,06
7,3	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA, TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 5.762,62	RS 5.762,62	RS -	RS -	RS 5.762,62
7,4	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE SOL. AF. 10/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 4.831,07	RS 4.831,07	RS -	RS -	RS 4.831,07
8	PLAYGROUND						RS 13.817,64	RS 13.817,64	RS -	RS -	RS 13.817,64
8,1	ESCORREGADEIRA DE MADEIRA Nº 11 (PADRÃO EMURB) (REF: 3218 - ORSEI)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 5.300,80	RS 5.300,80	RS -	RS -	RS 5.300,80
8,2	SIMILAR 3 LUGARES EM AÇO INDUSTRIAL, SERGIOPARK OU SIMILAR (REF: 2409 - ORSEI)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 3.452,88	RS 3.452,88	RS -	RS -	RS 3.452,88
8,3	GRANDEIRA COM 3 PRANCHAS EM AÇO INDUSTRIAL (SERGIOPARK OU SIMILAR) (REF: 2440 - ORSEI)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 4.868,20	RS 4.868,20	RS -	RS -	RS 4.868,20
8,4	LAMINADO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	M2	3,02	3,02	0,00	0,00	RS 10,35	RS 31,26	RS -	RS -	RS 31,26
8,5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF. 01/2020 P	M2	3,02	3,02	0,00	0,00	RS 27,42	RS 82,81	RS -	RS -	RS 82,81
8,6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF. 01/2020 P	M2	3,02	3,02	0,00	0,00	RS 27,05	RS 81,69	RS -	RS -	RS 81,69
9	DIVERSOS						RS 8.549,00	RS 8.549,00	RS -	RS -	RS 8.549,00
9,1	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF: 02/60 - ORSEI/SE)	M2	273,33	273,33	0,00	0,00	RS 3,04	RS 830,92	RS -	RS -	RS 830,92
9,2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60X0,80M, INCLUIVE SUPORTE METÁLICO COM 1,80M DE ALTURA ÚTIL.	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	RS 6.907,96	RS 6.907,96	RS -	RS -	RS 6.907,96
9,3	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE 50L, COM SUPORTE (POSTE), FIOBERGLASS, REF. CLPD1089 OU SIMILAR (REF: 10586 - ORSEI/SE)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	RS 405,06	RS 810,12	RS -	RS -	RS 810,12
Importa a presente medição em: NOVENTA E UM MIL, QUINZE REAIS E NOVE CENTAVOS.							VALOR TOTAL FINAL	RS 231.259,42	RS 91.015,59	RS 91.015,59	RS 140.243,83