

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇOES LTDA - ME RESP. TÊC.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258			PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024 PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024 CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024 ##### VALOR CONTRATADO: R\$ 49.208,92 17,34% VALOR ADITADO:			ORDEM DE SERVIÇOS: PRAZO DE EXECUÇÃO: PRAZO TRANSCORRIDO: PRAZO RESTANTE: PRAZO ADITADO: PRAZO TOTAL:			BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: VALOR ACUMULADO: % ACUMULADO: PERÍODO: DATA DA ELABORAÇÃO:		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 6ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				7.614,15		634,51		6.318,21		1.295,94
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	R\$ 2.538,05	3,00	R\$ 7.614,15	0,25	634,51	2,49	6.318,21	0,51	1.295,94
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.262,08		-		2.262,08		-
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	R\$ 282,76	8,00	R\$ 2.262,08		-	8,00	2.262,08		-
3.0	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES				8.222,77		-		5.019,13		3.203,64
3.1	Apicoamento total de reboco com pontleiras/talhadeiras	m2	R\$ 2,38	749,24	R\$ 1.783,19		-	561,90	1.337,32	187,34	445,87
3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	R\$ 51,66	47,88	R\$ 2.473,48		-	47,88	2.473,48		-
3.3	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	R\$ 8,18	14,93	R\$ 122,13		-	14,93	122,13		0,00
3.4	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	R\$ 21,12	4,32	R\$ 91,24		-	4,32	91,24		0,00
3.5	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	R\$ 6,34	434,98	R\$ 2.757,77		-	-	-	434,98	2.757,77
3.6	Remoção de cobogó ou bloco de vidro - Rev 02	m2	R\$ 11,93	83,40	R\$ 994,96		-	83,40	994,96		-
4.0	PISO				109.353,97		10.016,71		103.681,30		5.672,67
4.1	Apicoamento total de piso com pontleiras/talhadeiras	m2	R\$ 4,79	876,84	R\$ 4.200,06		-	876,84	4.200,06		-
4.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	R\$ 14,30	876,84	R\$ 12.538,81		-	876,84	12.538,81		-
4.3	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 5CM. AF_09/2020	M²	R\$ 21,69	876,84	R\$ 19.018,66		-	876,84	19.018,66		0,00
4.4	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	R\$ 61,98	459,32	R\$ 28.468,65		-	459,32	28.468,65		-
4.5	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	MÊS	R\$ 17,85	796,84	R\$ 14.223,59		-	796,84	14.223,59		-
4.6	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	R\$ 49,46	47,20	R\$ 2.334,51		-		-	47,20	2.334,51
4.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	R\$ 68,14	353,60	R\$ 24.094,30	140,96	9.605,01	305,04	20.785,74	48,56	3.308,56
4.8	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	R\$ 17,00	22,35	R\$ 379,95		-	22,35	379,95		-
4.9	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	R\$ 161,87	13,52	R\$ 2.188,48		-		-		-
4.10	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	R\$ 42,01	9,80	R\$ 411,70	9,80	411,70				-
4.11	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	R\$ 3,02	9,80	R\$ 29,60		-		-	9,80	29,60
4.12	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	R\$ 2,36	353,60	R\$ 834,50		-	353,60	834,50		-

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME RESP. TÊC.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº 1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258	PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024	ORDEN DE SERVIÇOS:	12/07/2024	BOLETIM DE MEDIÇÃO:
	PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024	PRazo DE EXECUÇÃO:	90 DIAS	VALOR TOTAL DO BM:
	CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024	PRazo TRANSCORRIDO:	231 DIAS	R\$ 16.491,20
	VALOR CONTRATADO: #####	PRazo RESTANTE:	306 DIAS	% ACUMULADO: 83,33%
	VALOR ADITADO: R\$ 49.208,92 17,34%	PRazo ADITADO:	447 DIAS	PERÍODO: 30/01/2025 À 28/02/2025
		PRazo TOTAL:	203 DIAS	DATA DA ELABORAÇÃO: 28/02/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 6ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
4.13	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1-4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	R\$ 28,24	22,35	R\$ 631,16	-	-	22,35	631,16	-	-
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				41.532,62		783,89		38.560,97		2.971,65
5.1	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 60mm, diâmetro da base 126mm, altura total 8m. Conipost ref. Série A0008/Classe 30 da Conipost ou similar	un	R\$ 2.111,37	6,00	R\$ 12.668,22	-	-	6,00	12.668,22	-	-
5.2	Refletor Modular LED 500W de potência, branco Frio, 6500K, Proteção IP67, fornecimento e instalação	UND	R\$ 841,38	12,00	R\$ 10.096,56	-	-	12,00	10.096,56	-	-
5.3	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,60m, inclusive tampa	un	R\$ 245,19	14,00	R\$ 3.432,66	-	-	9,00	2.206,71	5,00	1.225,95
5.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 12,98	12,30	R\$ 159,65	-	-	12,30	159,65	-	-
5.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	R\$ 26,37	119,02	R\$ 3.138,56	-	-	119,02	3.138,56	-	0,00
5.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 3,97	168,76	R\$ 669,98	-	-	168,76	669,98	-	0,00
5.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 5,44	180,90	R\$ 984,10	-	-	180,90	984,10	-	0,00
5.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 8,20	357,06	R\$ 2.927,89	-	-	357,06	2.927,89	-	-
5.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 13,10	60,00	R\$ 786,00	-	-	20,00	262,00	40,00	524,00
5.10	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	R\$ 397,62	1,00	R\$ 397,62	-	-	1,00	397,62	-	-
5.11	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UN	R\$ 362,89	1,00	R\$ 362,89	1,00	362,89	1,00	362,89	-	-
5.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	R\$ 16,29	5,00	R\$ 81,45	-	-	5,00	81,45	-	-
5.13	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	R\$ 189,98	1,00	R\$ 189,98	1,00	189,98	1,00	189,98	-	-
5.14	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	R\$ 115,36	7,00	R\$ 807,52	-	-	1,00	115,36	6,00	692,16
5.15	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	R\$ 17,61	11,00	R\$ 193,71	-	-	-	-	11,00	193,71
5.16	Luminária tipo spot de embutir ERO5-E Abalux ou similar, alumínio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 24w 100w	un	R\$ 81,22	3,00	R\$ 243,66	-	-	-	-	3,00	243,66

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME RESP. TÉCN.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº 1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258	PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024	ORDEN DE SERVIÇOS:	12/07/2024	BOLETIM DE MEDIÇÃO:	
	PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024	PRazo DE EXECUÇÃO:	90 DIAS	VALOR TOTAL DO BM:	002/2025
	CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024	PRazo TRANSCORRIDO:	231 DIAS	VALOR ACUMULADO:	R\$ 16.491,20
	VALOR CONTRATADO: #####	PRazo RESTANTE:	306 DIAS	% ACUMULADO:	R\$ 277.417,97
	VALOR ADITADO: R\$ 49.208,92 17,34%	PRazo ADITADO:	447 DIAS	PERÍODO:	30/01/2025 à 28/02/2025
		PRazo TOTAL:	203 DIAS	DATA DA ELABORAÇÃO:	28/02/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 6ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
5.17	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	R\$ 26,71	12,00	R\$ 320,52			11,00	293,81	1,00	26,71
5.18	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	R\$ 50,06	2,00	R\$ 100,12	2,00	100,12	2,00	100,12	-	-
5.19	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	R\$ 8,47	34,38	R\$ 291,20			34,38	291,20	-	0,00
5.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	R\$ 11,07	11,40	R\$ 126,20			11,40	126,20	-	0,00
5.21	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	M3	R\$ 172,81	14,35	R\$ 2.479,82			14,35	2.479,82	-	-
5.22	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIÂMETRO *30* CM, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	UN	R\$ 65,45	11,00	R\$ 719,95	2,00	130,90	10,00	654,50	1,00	65,45
5.23	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	R\$ 23,31	14,08	R\$ 328,20			14,08	328,20	-	-
5.24	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	R\$ 26,16	1,00	R\$ 26,16			1,00	26,16	-	-
6.0	ALVENARIA, REVESTIMENTOS E LAJE				61.607,82		4.783,17		44.657,20		16.950,62
6.1	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	R\$ 72,99	47,88	R\$ 3.494,76			46,35	3.383,09	1,53	111,67
6.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M2	R\$ 3,91	608,78	R\$ 2.380,33			608,53	2.379,36	0,25	0,97
6.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17.5MM, COM TALUSCAS. AF 03/2024	M2	R\$ 34,04	608,78	R\$ 20.722,87			540,45	18.396,95	68,33	2.325,92
6.4	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M3	R\$ 521,71	1,28	R\$ 667,79			-	-	1,28	667,79
6.5	RECUPERAÇÃO DE CONCRETO, C/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP.=60MM	M2	R\$ 527,56	18,90	R\$ 9.970,88			-	-	18,90	9.970,88
6.6	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 59 x 59 cm, porcelanato, Eliane, linha munari cimento AC ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	m2	R\$ 110,71	92,18	R\$ 10.204,80			92,18	10.204,80	-	-
6.7	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	R\$ 9,09	13,76	R\$ 125,08			13,76	125,08	-	-
6.8	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020 PA	UN	R\$ 2.287,30	1,00	R\$ 2.287,30			-	-	1,00	2.287,30

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME RESP. TÊC.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº 1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258	PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024	ORDEM DE SERVIÇOS:	12/07/2024	BOLETIM DE MEDIÇÃO:	
	PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024	PRazo DE EXECUÇÃO:	90 DIAS	VALOR TOTAL DO BM:	002/2025
	CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024	PRazo TRANSCORRIDO:	231 DIAS	VALOR ACUMULADO:	R\$ 16.491,20
	VALOR CONTRATADO: #####	PRazo RESTANTE:	306 DIAS	% ACUMULADO:	R\$ 277.417,97
	VALOR ADITADO: R\$ 49.208,92 17,34%	PRazo ADITADO:	447 DIAS	PERÍODO:	30/01/2025 A 28/02/2025
		PRazo TOTAL:	203 DIAS	DATA DA ELABORAÇÃO:	28/02/2025

ITEM	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 6ª MEDIÇÃO		SALDO	
			QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
6.9	UN	R\$ 1.534,24	1,00	R\$ 1.534,24	-	-	-	-	1,00	1.534,24
6.10	M2	R\$ 17,05	14,80	R\$ 252,34	-	-	14,80	252,34	-	-
6.11	M3	R\$ 6,54	7,93	R\$ 51,85	-	-	-	-	7,93	51,85
6.12	M2	R\$ 168,54	28,38	R\$ 4.783,17	28,38	4.783,17	28,38	4.783,17	-	0,00
6.13	m³	R\$ 1.332,50	3,69	R\$ 4.923,32	-	-	3,69	4.923,32	-	-
6.14	M3	R\$ 172,75	1,21	R\$ 209,10	-	-	1,21	209,10	-	-
7.0				70.061,16	-	-		61.394,84		8.666,32
7.1	M2	R\$ 14,87	13,02	R\$ 193,61	-	-	13,02	193,61	-	-
7.2	M2	R\$ 9,73	731,28	R\$ 7.115,35	-	-	434,30	4.225,74	296,98	2.889,61
7.3	M	R\$ 9,55	334,86	R\$ 3.197,91	-	-	334,86	3.197,91	-	-
7.4	M2	R\$ 63,96	796,84	R\$ 50.965,89	-	-	796,84	50.965,89	-	0,00
7.5	m2	R\$ 35,60	14,80	R\$ 526,88	-	-	14,80	526,88	-	-
7.6	M2	R\$ 36,50	13,02	R\$ 475,23	-	-	13,02	475,23	-	-
7.7	M2	R\$ 8,42	759,18	R\$ 6.392,30	-	-	121,50	1.023,03	637,68	5.369,27
7.8	M2	R\$ 24,56	9,80	R\$ 240,69	-	-	-	-	9,80	240,69
7.9	M2	R\$ 22,81	27,60	R\$ 629,56	-	-	20,29	462,81	7,31	166,75

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇOES LTDA - ME RESP. TÊC.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº 1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258			PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024 PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024 CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024 VALOR CONTRATADO: ##### VALOR ADITADO: R\$ 49.208,92 17,34%		ORDEM DE SERVIÇOS: PRAZO DE EXECUÇÃO: PRAZO TRANSCORRIDO: PRAZO RESTANTE: PRAZO ADITADO: PRAZO TOTAL:		12/07/2024 90 DIAS 231 DIAS 306 DIAS 447 DIAS 203 DIAS		BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: VALOR ACUMULADO: % ACUMULADO: PERÍODO: DATA DA ELABORAÇÃO:		002/2025 R\$ 16.491,20 R\$ 277.417,97 83,33% 30/01/2025 À 28/02/2025 28/02/2025	
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 6ª MEDIÇÃO		SALDO		
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	
7.10	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	R\$ 23,46	13,80	R\$ 323,75			13,80	323,75			
8.0	ESQUADRIAS				10.449,67				7.094,03		3.355,64	
8.1	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	m2	R\$ 363,70	6,90	R\$ 2.509,53			6,90	2.509,53			
8.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	R\$ 288,35	2,00	R\$ 576,70			-	-	2,00	576,70	
8.3	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	R\$ 495,50	1,60	R\$ 792,80			-	-	1,60	792,80	
8.4	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	R\$ 311,59	4,00	R\$ 1.246,36			-	-	4,00	1.246,36	
8.5	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	R\$ 369,89	2,00	R\$ 739,78			-	-	2,00	739,78	
8.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PORTA. AF_12/2019 (SINAPI 90841)	UNIDADE	R\$ 569,66	2,00	R\$ 1.139,32			2,00	1.139,32			
8.7	KIT 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, EXCLUSIVE PORTA. AF_12/2019 (SINAPI 90843)	UNIDADE	R\$ 573,55	4,00	R\$ 2.294,20							
8.8	KIT 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, EXCLUSIVE PORTA. AF_12/2019 (90844)	UNIDADE	R\$ 575,49	2,00	R\$ 1.150,98			2,00	1.150,98			
9.0	EQUIPAMENTOS				7.170,86						7.170,86	
9.1	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA	UN	R\$ 3.256,32	1,00	R\$ 3.256,32					1,00	3.256,32	
9.2	ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	R\$ 3.914,54	1,00	R\$ 3.914,54					1,00	3.914,54	
10.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				14.657,80				8.430,17		6.227,63	
10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 666,26	2,00	R\$ 1.332,52					2,00	1.332,52	

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME RESP. TÊC.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº 1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258	PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024	ORDEM DE SERVIÇOS:	12/07/2024	BOLETIM DE MEDIÇÃO:
	PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024	PRazo DE EXECUÇÃO:	90 DIAS	VALOR TOTAL DO BM:
	CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024	PRazo TRANSCORRIDO:	231 DIAS	VALOR ACUMULADO:
	VALOR CONTRATADO: #####	PRazo RESTANTE:	306 DIAS	% ACUMULADO:
	VALOR ADITADO: R\$ 49.208,92 17,34%	PRazo ADITADO:	447 DIAS	PERÍODO: 30/01/2025 à 28/02/2025
		PRazo TOTAL:	203 DIAS	DATA DA ELABORAÇÃO: 28/02/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATE 6ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
10.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 440,40	2,00	R\$ 880,80			2,00	880,80		
10.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 349,62	2,00	R\$ 699,24						
10.4	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 334,05	2,00	R\$ 668,10					2,00	699,24
10.5	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 364,50	2,00	R\$ 729,00					2,00	668,10
10.6	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	R\$ 508,51	1,32	R\$ 671,23			1,32	671,23		
10.7	Cuba de sobrepor oval (deca ref.165), acabamento GE-17, com sifão cromado (astra ref SC5), engate cromado (deca), válvula cromada (deca ref.1602) ou similares, exclusive torneira TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	R\$ 509,39	4,00	R\$ 2.037,56			4,00	2.037,56		
10.8	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 121,58	6,00	R\$ 729,48					6,00	729,48
10.9	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	R\$ 28,84	31,89	R\$ 919,71			28,74	828,86	3,15	90,85
10.10	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	R\$ 20,69	6,40	R\$ 132,42			6,40	132,42		0,00
10.11	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	R\$ 16,67	7,94	R\$ 132,36			7,94	132,36		0,00
10.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 41,21	2,00	R\$ 82,42			2,00	82,42		
10.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 11,61	2,00	R\$ 23,22			2,00	23,22		
10.14	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 34,63	4,00	R\$ 138,52			4,00	138,52		
10.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 8,04	6,00	R\$ 48,24			6,00	48,24		
10.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 23,75	2,00	R\$ 47,50			2,00	47,50		
10.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 23,21	5,00	R\$ 116,05			4,00	92,84	1,00	23,21

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇOES LTDA - ME RESP. TÉCN.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258				PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024 PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024 CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024 VALOR CONTRATADO: ##### VALOR ADITADO: R\$ 49.208,92 17,34%		ORDEM DE SERVIÇOS: PRAZO DE EXECUÇÃO: PRAZO TRANSCORRIDO: PRAZO RESTANTE: PRAZO ADITADO: PRAZO TOTAL:		BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: VALOR ACUMULADO: % ACUMULADO: PERÍODO: DATA DA ELABORAÇÃO:			
						12/07/2024 90 DIAS 231 DIAS 306 DIAS 447 DIAS 203 DIAS				002/2025 R\$ 16.491,20 R\$ 277.417,97 83,33% 30/01/2025 À 28/02/2025 28/02/2025	
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 6ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
10.18	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 8,20	16,00	R\$ 131,20		-		16,00	131,20	-
10.19	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 13,41	2,00	R\$ 26,82		-		2,00	26,82	-
10.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 8,04	6,00	R\$ 48,24		-		6,00	48,24	-
10.21	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 16,31	2,00	R\$ 32,62		-		-	-	2,00
10.22	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 11,61	4,00	R\$ 46,44		-		4,00	46,44	-
10.23	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	R\$ 27,80	2,00	R\$ 55,60		-		-	-	2,00
10.24	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 100mm	un	R\$ 5,36	4,00	R\$ 21,44	2,00	10,72	2,00	2,00	10,72	2,00
10.25	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	R\$ 30,07	2,00	R\$ 60,14		-		-	-	2,00
10.26	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	R\$ 579,69	2,00	R\$ 1.159,38		-		2,00	1.159,38	-
10.27	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 39,53	4,00	R\$ 158,12	2,00	79,06	2,00	2,00	79,06	2,00
10.28	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$ 10,63	53,14	R\$ 564,88		-		53,14	564,88	-
10.29	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$ 16,54	1,80	R\$ 29,77	1,80	29,77		1,80	29,77	-
10.30	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	R\$ 5,55	10,00	R\$ 55,50		-		10,00	55,50	-
10.31	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 11,17	4,00	R\$ 44,68		-		-	-	4,00
10.32	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 99,36	2,00	R\$ 198,72		-		-	-	2,00
10.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	R\$ 40,35	6,00	R\$ 242,10	2,00	80,70		2,00	80,70	4,00
10.34	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 7,83	14,00	R\$ 109,62		-		-	-	14,00

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

6º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA NO BAIRRO DORALICE LOCAL: RUA SEBASTIANA GUILHERMINA DA SILVA - BAIRRO MARIA DORALICE EMPRESA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME RESP. TÊC.: RENATO BATISTA FARIAS ONOFRE - CREA/PE Nº 1816811289PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241193774 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251280258	PROCESSO LICITATÓRIO: Nº 016/2024 PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 010/2024 CONTRATO: Nº 024/2024 - DATA 11/07/2024 VALOR CONTRATADO: ##### VALOR ADITADO: R\$ 49.208,92 17,34%	ORDEM DE SERVIÇOS: PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS PRAZO TRANSCORRIDO: 231 DIAS PRAZO RESTANTE: 306 DIAS PRAZO ADITADO: 447 DIAS PRAZO TOTAL: 203 DIAS	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 16.491,20 VALOR ACUMULADO: R\$ 277.417,97 % ACUMULADO: 83,33% PERÍODO: 30/01/2025 À 28/02/2025 DATA DA ELABORAÇÃO: 28/02/2025
---	--	--	---

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATADA + PLANILHA 1º ADITIVO		6ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 6ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
10.35	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 10,95	2,00	R\$ 21,90	-	-	-	-	2,00	21,90
10.36	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 9,93	2,00	R\$ 19,86	-	-	-	-	2,00	19,86
10.37	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 14,64	2,00	R\$ 29,28	-	-	-	-	2,00	29,28
10.38	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	R\$ 23,32	16,00	R\$ 373,12	-	-	-	-	16,00	373,12
10.39	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 8,58	4,00	R\$ 34,32	-	-	-	-	4,00	34,32
10.40	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 5,48	8,00	R\$ 43,84	-	-	-	-	8,00	43,84
10.41	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	R\$ 36,34	2,00	R\$ 72,68	2,00	72,68	2,00	72,68	-	-
10.42	Acabamento para registro 1/2", 3/4" e 1" (PQ), ref. 4900 - C43, da Deca ou similar TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	un	R\$ 76,08	8,00	R\$ 608,64	-	-	-	-	8,00	608,64
10.43	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	R\$ 35,85	2,00	R\$ 71,70	-	-	-	-	2,00	71,70
10.44	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	R\$ 504,41	2,00	R\$ 1.008,82	-	-	2,00	1.008,82	-	-
dezesseis mil, quatrocentos e noventa e um reais e vinte centavos				TOTAL CONTRATADO ACUMULADO	332.932,93	TOTAL 6º BM	16.491,20	TOTAL ACUMULADO	277.417,97	TOTAL SALDO	55.514,96

ROMILDO
GALDINO DE
AGUIAR
FERREIRA: 111818
Dados: 2025.03.10
09:42:48 -03'00'

Sandro Dutra Ramos
RESPONSÁVEL TÉCNICO
SANDRO DUTRA RAMOS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 161901751-2

RESPONSÁVEL PELA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA CONTRATADA