



BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 01/2024

Empresa Contratada: RJM CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA

OBJETO: REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATA-PE.

Período de Medição

DATA DE INÍCIO: 5/13/2024

DATA DE TÉRMINO: 6/13/2024

DATA ELABORAÇÃO: 6/17/2024

QUADRO RESUMO

DI	20,35%
Nº CONTRATO	007/2023
Nº DO BOLETIM	1
DATA DO BOLETIM	6/17/2024
VALOR CONTRATO	153.416,54
VALOR A REALIZADO CONTRATO	0,00
VALOR DO BOLETIM	22.875,36
VALOR ACUMULADO CONTRATO	22.875,36
PERCENTUAL REALIZADO	14,91%
VALOR CONTRATUAL A REALIZAR	130.541,18

Esta Medição Valor Acumulado Medido: R\$ 22.875,36

Valor do Contrato R\$ 130.541,18

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

VISTO DA EMPRESA

Concorrência: Tomada de
 Preços No.007/2023
 Processo Licitação: No.
 137/2023
 Contrato: PMG/SMASJ Nº007/2024
 Valor do Contrato:
 R\$ 153.416,54

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATA-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	QUANT	UNID	TOTAL	QUANTIDADE	BM 01	M³s Acumulados	M³s Alinhados	VALORES	BM 01	M³s Acumulados	QUANTIDADE	VALORES
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES					29.976,96			0,00		3.354,58		3.354,58		16.022,38
1.1	COMP002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		PRÓPRIA	MBS	6,00	3.193,13	1,00	1,00	0,00	0,00	3.193,13		3.193,13	5,00	15.965,65
1.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA, AF_05/2018		M2	58,65	3,72	218,18	43,40	43,40	0,00	0,00	161,45		161,45	15,25	56,73
2.0		DEMOLIÇÃO					721,35			0,00		0,00		0,00		721,35
2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		M3	7,27	64,00	465,28			0,00	0,00	0,00		0,00	7,27	465,28
2.2	112888	REMOÇÃO de parede de gesso acartonado - Dry-Wall - chapa RU, sistema lafarge gypsum ou similar		M2	9,96	9,27	92,33			0,00	0,00	0,00		0,00	9,96	92,33
2.3	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		M2	3,85	38,58	148,53			0,00	0,00	0,00		0,00	3,85	148,53
2.4	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		M2	1,47	10,35	15,21			0,00	0,00	0,00		0,00	1,47	15,21
3.0		FUNDAÇÃO					5.325,67			0,00		3.409,06		3.409,06		1.922,61
3.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CONJUNTAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017		M2	14,00	38,38	537,32	12,26	12,26	0,00	0,00	470,54		470,54	1,74	66,78
3.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017		KG	86,38	15,97	1.379,49	62,62	62,62	0,00	0,00	1.000,04		1.000,04	23,76	379,45

Jardelaine
 Engenheira
 CREA 210126844-2

RJM CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
 Rogério S. Oliveira
 Responsável Técnico
 CREA 210126844-2

3.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CONORAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVACÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS) AF_06/2017	SINAPI	M3	14,00	111,34	1.558,76		10,29	10,29	0,00	1.145,69	1.145,69	3,71	413,07
3.4	96562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	24,33	52,05	1.266,38		9,94	9,94	0,00	517,38	517,38	14,39	749,00
3.5	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	13,78	42,36	583,72		6,36	6,36	0,00	269,41	269,41	7,42	314,31
4.0		ESTRUTURAS					46.187,79				0,00	10.436,05	10.436,05		35.907,24
4.1	92269	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	49,74	178,98	8.902,47		18,90	18,90	0,00	3.382,72	3.382,72	30,84	5.519,75
4.2	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	40,17	165,40	6.644,12				0,00	0,00	0,00	40,17	6.644,12
4.3	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	M2	19,43	152,15	2.956,27		9,94	9,94	0,00	1.512,37	1.512,37	9,49	1.443,90
4.4	92759	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	110,55	17,07	1.887,09		20,93	20,93	0,00	357,28	357,28	89,62	1.529,81
4.5	96545	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	53,63	17,97	963,73		38,61	38,61	0,00	693,82	693,82	15,02	269,91
4.6	92761	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	85,81	15,48	1.328,34				0,00	0,00	0,00	85,81	1.328,34
4.7	92762	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	153,43	13,91	2.134,21		63,50	63,50	0,00	883,29	883,29	89,93	1.250,92
4.8	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCC = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	2,33	1.016,72	2.368,96		1,01	1,01	0,00	1.026,89	1.026,89	1,32	1.342,07
4.9	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCC=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_P5	SINAPI	M3	14,68	658,23	9.662,82		3,91	3,91	0,00	2.573,68	2.573,68	10,77	7.089,14
4.10	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_09/2016	SINAPI	M	1,50	84,99	127,49				0,00	0,00	0,00	1,50	127,49
4.11	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_09/2016	SINAPI	M	1,85	96,57	178,65				0,00	0,00	0,00	1,85	178,65
4.12	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_09/2016	SINAPI	M	1,50	80,74	121,11				0,00	0,00	0,00	1,50	121,11
4.13	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_09/2016	SINAPI	M	1,85	90,14	166,76				0,00	0,00	0,00	1,85	166,76
4.14	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_09/2016	SINAPI	M	1,40	83,50	116,90				0,00	0,00	0,00	1,40	116,90
4.15	S08946	Escala helicoidal em concreto pre-moldado, degrau = 80cm, h=3,00m, inclusive corrimão em tubo galvanizado, instalada, exclusive pintura	ORSE	un	1,00	8.778,87	8.778,87				0,00	0,00	0,00	1,00	8.778,87
5.0		SERVIÇOS EM ALVENARIA					13.526,88				0,00	3.824,71	3.824,71		4.702,17
5.1	103336	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X9 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM	SINAPI	M2	192,37	64,13	12.336,69		59,64	59,64	0,00	3.824,71	3.824,71	132,73	8.511,98

Janderson
Engenheiro
CREA 1524

5.2	111262	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	ORSE	M2	17,49	68,05	1.190,19			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,49	1.190,19
6.0		REVESTIMENTOS					37.031,02			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		35.189,05
6.1	87907	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAZOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	452,85	7,55	3.419,02		99,48	99,48	0,00	0,00	751,07	751,07	0,00	0,00	0,00	0,00	353,37	2.667,95
6.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRACO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL	SINAPI	M2	32,79	49,50	1.623,11			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,79	1.623,11
6.3	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	20,24	92,14	1.864,91			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,24	1.864,91
6.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	221,34	49,27	10.905,42			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	221,34	10.905,42
6.5	104251	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANDOS DE FACHADA SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	SINAPI	M2	147,88	48,42	7.160,35			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	147,88	7.160,35
6.6	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	38,73	36,94	1.430,69		30,10	30,10	0,00	0,00	1.111,89	1.111,89	0,00	0,00	0,00	0,00	8,63	318,80
6.7	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	57,53	59,49	3.422,46			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,53	3.422,46
6.8	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	57,53	125,24	7.205,06			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,53	7.205,06
7.0		FORNO E COBERTA					7.561,94			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		7.561,94
7.1	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TÊÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	53,03	32,07	1.700,67			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,03	1.700,67
7.2	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	53,03	69,61	3.691,42			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,03	3.691,42
7.3	C9870	FORNO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	60,09	36,11	2.169,85			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,09	2.169,85
8.0		ESCALERIAS					5.700,11			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		3.700,11
8.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATERNE, ACABAMENTO COM ACEPTO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	3,69	370,34	1.366,55			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,69	1.366,55

14.1	502097	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,00x0,80m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada e torneira cromada, concretada e assentada. Rev03	ORSE	UN	1,00	912,71	912,71		0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	912,71
		TOTAL GERAL R\$					153.416,54		0,00	0,00	22.875,36	22.875,36		130.541,18

Jandersson
Engenheiro
CREA 182.212/2015



RAM CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Rogério S. Oliveira
Responsável Técnico
CREA 210126844-2

