

CAMARA MUNICIPAL DE QUIPAPA
BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 02

OBRA: PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE QUIPAPA

LOCAL: QUIPAPA - PE

PROCESSO LICITATÓRIO: N° 006/2023

TOMADA DE PREÇO: N° 002/2023

EMPRESA: RCL CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES

CNPJ: 37.658.554/0001-90

VALOR DO CONTRATO:	R\$ 320.733,99
VALOR MEDIDO	88.677,40
VALOR MEDIDO ACUMULADO	227.049,38
SALDO CONTRATO	R\$ 93.682,62
DATA DE EMISSÃO	26/02/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	FÍSICO			PREÇO UNITÁRIO	FINANCEIRO		
			CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,50	0,00	0,30	22.693,87	11.346,93	0,00	6.808,16
1.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	0,00	0,50	8.173,20	8.173,20	0,00	4.086,50
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UNID	1,00	0,00	1,00	10.015,01	10.015,01	0,00	10.015,01
2.0	CANTEIRO DE OBRAS								
2.1	FORNECIMENTO TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE PLACA DA OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA N.22	M2	4,00	0,00	4,00	478,81	1.915,24	0,00	1.915,24
2.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	20,00	0,00	20,00	158,61	3.172,20	0,00	3.172,20
3.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				0,00				
3.1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES.	M3	1,35	0,00	1,35	478,81	646,39	0,00	646,39
3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 AF_05/2016	M3	93,79	0,00	93,79	58,01	5.440,75	0,00	5.440,75
3.3	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA COM TELHAS CERÂMICAS	M2	139,40	0,00	139,40	12,93	1.802,44	0,00	1.802,44
3.4	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	MXMES	38,00	0,00	38,00	13,48	512,24	0,00	512,24
3.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	38,00	0,00	38,00	25,46	967,48	0,00	967,48
4.0	CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAIS				0,00				
4.1	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA ATE 30M	M3	70,36	0,00	70,36	38,05	2.677,19	0,00	2.677,20
4.2	REMOÇÃO DE MATERIAL EM CACAMBAS ESTACIONARIAS COM CAPACIDADE DE 5 M3 E/OU TEMPO DE PERMANÊNCIA DE ATE 07 DIAS, COM DESTINO FINAL PARA ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO, NÃO INCLUSO TAXA DE DESCARREGO, INCLUSIVE MATERIAL PROVENIENTE DE LIMPEZA DE CANAIS E DE GALÉRIAS	UNID	15,00	0,00	15,00	367,50	5.512,50	0,00	5.512,50
5.0	PAREDES, PAINÉIS E DIVISÓRIAS				0,00				
5.1	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	187,03	0,00	187,03	86,43	16.165,00	0,00	16.165,00
5.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	139,86	0,00	19,86	7,08	990,20	0,00	140,61
5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,50	0,00	6,50	41,52	269,88	0,00	269,88
5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	26,20	0,00	26,20	72,08	1.888,49	0,00	1.888,50
5.5	APLICAÇÃO DE ACM	M2	9,94	0,00	0,00	465,82	4.630,25	0,00	0,00
5.6	PARDE COM PLACAS DE GESSO, PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES.	M2	166,66	0,00	0,00	106,33	17.720,95	0,00	0,00
6.0	COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES				0,00				
6.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	208,15	0,00	208,15	24,45	5.089,26	0,00	5.089,27
6.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	208,15	0,00	208,15	75,11	15.634,14	0,00	15.634,15
6.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	208,15	0,00	208,15	112,44	23.404,38	0,00	23.404,39
6.4	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM	M	31,94	0,00	31,94	51,14	1.633,41	0,00	1.633,41
6.5	CHAPIM DE CONCRETO L=25 CM	M	43,42	0,00	43,42	77,63	3.370,69	0,00	3.370,69
6.6	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M	30,61	0,00	30,61	221,56	6.781,95	0,00	6.781,95
7.0	ARGAMASSAS E REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS				0,00				
7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	219,88	0,00	219,88	9,97	2.192,20	0,00	2.192,20
7.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	219,88	0,00	219,88	37,46	8.236,70	0,00	8.236,70

PEDRO MANOEL REZENDE DE LIMA:08037885410
Assinado de forma digital por PEDRO MANOEL REZENDE DE LIMA:08037885410
Dados: 2024.02.22 08:06:06 -03'00'

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	FÍSICO			PREÇO UNITÁRIO	FINANCEIRO		
			CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO
7.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	210,46	210,46	0,00	45,88	9.655,90	9.655,90	9.655,90
7.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES, AF_06/2014	M2	9,42	0,00	0,00	96,35	907,61	0,00	0,00
7.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/20	M2	245,80	0,00	0,00	144,43	35.500,89	0,00	0,00
8.0	PISOS				0,00				0,00
8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	139,40	139,40	0,00	51,49	7.177,70	7.177,71	7.177,71
9.0	FORROS				0,00				0,00
9.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017 P	M2	192,60	192,60	0,00	45,28	8.720,92	8.720,93	8.720,93
9.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	M	225,53	225,53	0,00	3,02	681,10	681,10	681,10
10.0	ESQUADRIAS, VIDROS E ESPELHOS				0,00				0,00
10.1	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. AF_12/2019	UNID	2,00	2,00	0,00	1.176,18	2.352,36	2.352,36	2.352,36
10.2	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, DE 80 X 210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UNID	10,00	10,00	0,00	2.309,48	23.094,80	23.094,80	23.094,80
10.3	PORTA DE VIDRO CORRER TEMPERADO, DE 1,46X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UNID	1,00	1,00	0,00	4.146,98	4.146,98	4.146,98	4.146,98
10.5	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL PARA JANELA	M2	48,90	48,90	0,00	611,04	29.879,85	29.879,86	29.879,86
11.0	LOUÇAS E METAIS				0,00				0,00
11.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	1,00	0,00	0,00	412,28	412,28	0,00	0,00
11.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	1,00	0,00	0,00	165,81	165,81	0,00	0,00
11.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	1,00	0,00	0,00	714,08	714,08	0,00	0,00
11.4	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	1,00	0,00	0,00	81,96	81,96	0,00	0,00
12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				0,00				0,00
12.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	80,00	80,00	0,00	16,38	1.310,40	1.310,40	1.310,40
12.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	390,00	0,00	0,00	3,44	1.341,60	0,00	0,00
12.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	900,00	0,00	0,00	5,03	4.527,00	0,00	0,00
12.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450,00	0,00	0,00	8,30	3.735,00	0,00	0,00
12.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	0,00	0,00	11,39	2.278,00	0,00	0,00
12.6	LUMINÁRIA DE SOBREPOSPOTS 5W - PAINEL SOBREPOR 18W	UNID	52,00	0,00	0,00	107,21	5.574,92	0,00	0,00
12.7	FITA DE LED NEUTRO 12V E PERFIL 40X20	M	15,00	0,00	0,00	68,61	1.029,15	0,00	0,00
12.8	FONTE 170a	UNID	1,00	0,00	0,00	307,49	307,49	0,00	0,00
12.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	1,00	0,00	0,00	16,74	16,74	0,00	0,00
12.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	1,00	0,00	0,00	18,06	18,06	0,00	0,00
12.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	1,00	0,00	0,00	28,30	28,30	0,00	0,00
12.12	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	UNID	1,00	0,00	0,00	280,96	280,96	0,00	0,00
12.13	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 314-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	UNID	1,00	0,00	0,00	299,33	299,33	0,00	0,00
12.17	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	590,08	590,08	0,00	10,84	6.396,46	6.396,47	6.396,47
12.23	GRAMPO METÁLICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	0,00	0,00	75,91	227,73	0,00	0,00
12.24	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UNID	1,00	0,00	0,00	108,66	108,66	0,00	0,00
12.25	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	2,00	0,00	0,00	46,92	93,84	0,00	0,00

PEDRO MANOEL
REZENDE DE
LIMA:08037885410

Assinado de forma digital por
PEDRO MANOEL REZENDE DE
LIMA:08037885410
Dados: 2024.02.22 08:06:15
+03'00'

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	FÍSICO			PREÇO UNITÁRIO	FINANCEIRO		
			CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO
12.26	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID	14,00	0,00	0,00	29,60	414,40	0,00	0,00
12.27	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID	2,00	0,00	0,00	39,48	78,96	0,00	0,00
12.29	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 48 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UNID	2,00	2,00	0,00	2.630,45	5.260,90	5.260,90	5.260,90
12.30	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID	13,00	0,00	0,00	57,64	749,32	0,00	0,00
12.31	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID	49,00	0,00	0,00	34,99	1.714,51	0,00	0,00
13.0	DIVERSOS				0,00				0,00
13.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	531,63	0,00	0,00	2,37	1.259,96	0,00	0,00
						TOTAL (R\$):	320.733,00	98.677,40	227.040,38

PEDRO MANOEL REZENDE DE LIMA:08037885410
Assinado de forma digital por PEDRO MANOEL REZENDE DE LIMA:08037885410
Dados: 2024.02.22 08:06:23 -03'00'

AUGUSTO VICTOR SILVA
Assinado de forma digital por AUGUSTO VICTOR SILVA
CAMPOS:09793258462
Dados: 2024.02.21 08:34:10 -03'00'

CÂMARA MUNICIPAL DE QUIPAPÁ									
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS DE CONSULTORIA E ACOMPANHAMENTO DA OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE QUIPAPÁ.									
LOCAL: QUIPAPÁ - PE									
EMPRESA: AUGUSTO VICTOR S CAMPOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO CIVIL							VALOR DO CONTRATO:	R\$ 16.036,65	
CNPJ: 31.246.592/0001-59							VALOR MEDIDO	4.971,36	
							VALOR MEDIDO ACUMULADO	11.065,29	
							SALDO CONTRATO	R\$ 4.971,36	
							DATA DE EMISSÃO	20/02/2024	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	FÍSICO			PREÇO UNITÁRIO	FINANCEIRO		
			CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO
1.0	ADMINISTRACAO LOCAL								
1.1	Consultoria e Acompanhamento da Obra de Reforma e Ampliação da Câmara Municipal de Quipapá-PE	%	1,00	0,31	0,69	16.036,65	16.036,65	4.971,36	11.065,29
						TOTAL (R\$):	16.036,65	4.971,36	11.065,29

PEDRO MANOEL
REZENDE DE
LIMA:08037885410

Assinado de forma digital por
PEDRO MANOEL REZENDE DE
LIMA:08037885410
Dados: 2024.02.22 08:05:32
+03'00'

AUGUSTO VICTOR
SILVA
CAMPOS:09793258
462

Assinado de forma digital por
AUGUSTO VICTOR SILVA
CAMPOS:09793258462
Dados: 2024.02.21 08:34:43
+03'00'