



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 09		CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS EIRELI		CNPJ: 35.507.681/0001-75					
RECURSO : PRÓPRIOS		RESP.TÉCNICO : NARK ANDRADE DE PAULA		CREA : 049090 - PE					
LOCALIZAÇÃO : CENTRO - CONDADO - PE.									
OBRA: Ampliação, reforma e Construções de novas salas e Cobertura do Pátio na Escola Manoel Rodrigues do Município de Condado – PE									
VALOR DO CONTRATO: R\$ 526.560,89		PROCESSO LICITATORIO: 002/2023		ORDEN DE SERVIÇO: 22/06/2023					
CONTRATO: 021/2023									
PERÍODO DE: 23/01/2024 a 23/04/2024		DATA DA MEDIÇÃO: 23/01/2024		VALOR DO BM : R\$ 61.104,11					
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (meses)									
INÍCIO DA OBRA: 22/06/2023		TERMINO DA OBRA: 20/09/2023		TOMADA DE PREÇO: 001/2023					
ADITIVO DE VALOR: R\$ 50.243,98									
	Discriminação dos Serviços		Custo	Quantidade		Financeiro			
Item	do Orçamento	Unid.	Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
ITEM	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.0	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	6,00	508,85		6,00	3.053,10	-	3.053,10
1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	45,00	58,78			2.645,10	-	-
SUBTOTAL 01						5.698,20	-	3.053,10	
	CONSTRUÇÃO DO BLOCO DAS SALAS								
2.0	FUNDAÇÃO								
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	60,68	89,37		60,68	5.422,97	-	5.422,97
2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. AF_08/2017.	M3	5,21	715,31		3,36	3.726,77	-	2.403,44
2.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	87,73	90,00		87,73	7.895,70	-	7.895,70
2.4	BEATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	17,83	54,18		16,46	966,21	-	891,97

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO -
Felipe Balthazar Muniz de Araújo
Secretário Municipal de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda
Eng. Civil
CREA 57456-D/PE

Nark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 049090

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo		Quantidade		Financeiro		
			Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
2.5	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	7,92	3277,83		7,50	25.960,41	-	24.583,73
2.6	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	104,96	128,54	73,96	104,96	13.491,56	9.506,82	13.491,56
SUBTOTAL 2.0							57.463,62	9.506,82	54.689,37
ELEVAÇÃO									
3.0	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	500,32	55,45		394,40	27.742,74	-	21.869,48
3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	1000,64	5,25		718,80	5.253,36	-	3.773,70
3.2	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	7,70	3277,83		2,12	25.239,29	-	6.949,00
3.3	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,50	137,65		7,50	1.445,33	-	1.032,38
3.4	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,50	113,39		9,20	2.891,45	-	1.043,19
SUBTOTAL 3.0							62.572,17	-	34.667,75
REVESTIMENTOS									
4.0	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	838,94	50,20		619,85	42.114,79	-	31.116,47
4.1	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	245,04	48,78		221,03	11.953,05	-	10.781,84

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Balduino Muniz de Araújo
Secretário Mun. de Planejamento
Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda
Engº Civil
CREA 57.466-D/PE

Andrade de Araújo
Engenheiro Civil
CREA-PE 049099

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo		Quantidade		Financeiro		
			Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	245,04	86,01			21.075,89	-	-
4.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	278,14	95,68		139,04	26.612,44	-	13.303,35
SUBTOTAL 4.0							101.756,17	-	55.201,66
PISO									
5.0	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017	M³	17,71	715,31	4,37	17,71	12.668,14	3.125,90	12.668,14
5.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M²	407,61	50,84	140,74	407,61	20.722,89	7.155,22	20.722,89
5.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M²	365,61	115,08	98,74	365,61	42.074,40	11.363,00	42.074,40
5.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	207,73	119,54		23,92	24.832,04	-	2.859,40
SUBTOTAL 5.0							100.297,47	21.644,12	78.324,83
ESQUADRIAS									
6.0	Portas de madeiras								
	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	11,00	1.208,57	2,00	11,00	13.294,27	2.417,14	13.294,27
6.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00	933,17		6,00	8.398,53	-	5.599,02
6.2	Janelas de Alumínio								

PREFEITURA MUNICIPAL DE COELHO
Palaque de Engenharia e Arquitetura
Secretaria Municipal de Engenharia e Arquitetura
Urbanismo e Serviços Urbanos
Portaria nº 007/2023

Samuel Lôbo de Miranda
Engº Civil
CREA 57.457-0/PE

Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 049090

Discriminação dos Serviços		Custo		Quantidade		Financeiro			
Item	do Orçamento	Unid.	Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	18,00	373,53		17,95	6.723,54	-	6.704,86
6.3	Grades de ferro								
	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M²	10,50	705,20		10,50	7.404,60	-	7.404,60
6.4	Porta de vidro								
	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	2516,88			2.516,88	-	-
	SUBTOTAL 6.0						38.337,82	2.417,14	33.002,75
	COBERTURA								
7.0	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF_12/2015	UN	13,00	2341,39		10,00	30.438,07	-	23.413,90
7.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	452,69	71,50		379,50	32.367,34	-	27.134,25
7.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	452,69	68,42		379,50	30.973,05	-	25.965,39
7.3	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	266,87	87,80		258,80	23.431,19	-	22.722,64
7.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	67,32	99,27		34,00	6.682,86	-	3.375,18
7.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	16,00	94,60			1.513,60	-	-
7.6	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCETO CONTRARRUFO. AF_07/2019	M	86,64	89,18		57,00	8.616,42		5.082,12

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Botelho Araújo de Araújo
Secretário Municipal de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

Samuel Lobo de Miranda
Eng. Civil
CREA 57.436-D/PE

Mark Andrade de Paula
Téc. de Engenharia Civil
CREA-PE 048960

Discriminação dos Serviços		Custo		Quantidade		Financeiro			
Item	do Orçamento	Unid.	Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
7.7	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	5,00	1839,27			9.196,35	-	-
SUBTOTAL 7.0							143.218,88	-	107.693,48
INSTALAÇÕES ELETRICAS									
8.0	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	15,00	173,56		11,00	2.603,40	-	1.909,16
8.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	28,00	151,74		28,00	4.248,72	-	4.248,72
8.3	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	46,00	153,39		42,00	7.055,94	-	6.442,38
8.4	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	117,43			1.409,16	-	-
8.5	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	112,63			450,52	-	-
8.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	114,06		1,00	114,06	-	114,06
8.7	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	172,17			344,34	-	-
8.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	18,41		6,00	110,46	-	110,46

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
 Felipe de Souza - Prefeito
 Secretário Municipal de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda
 Engº Civil
 CREA 57.456-D/PE

Mark Andrade de Paula
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 049190

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo		Quantidade		Financeiro		
			Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
8.9	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	2,00	191,41			382,82	-	-
SUBTOTAL 8.0							16.719,42	-	12.824,78
INSTALAÇÕES HIDRAULICAS									
9.0	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	15,00	154,27		15,00	2.314,05	-	2.314,05
9.1	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	UN	6,00	148,87		6,00	893,22	-	893,22
9.2	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC)	UN	11,00	97,48		6,00	1.072,28	-	584,88
9.3	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pia de cozinha, máquinas de lavar, etc.	UN	4,00	164,24		4,00	656,96	-	656,96
9.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	630,70		1,00	630,70	-	630,70
9.5	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	623,76		5,00	3.118,80	-	3.118,80
9.6	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	1,00	41,74		1,00	41,74	-	41,74
9.7	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	82,93		5,00	414,65	-	414,65
9.8	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	11,00	20,16			221,76	-	-
9.9	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	122,64			367,92	-	-
9.10	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	1549,06			3.098,12	-	-

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
 Felipe Barbosa Muniz de Araújo
 Secretário Adj. de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda
 Engº Civil
 CREA 57.458-D/PE

Mark Andrade de Paula
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 111111

Discriminação dos Serviços			Custo	Quantidade			Financeiro		
Item	do Orçamento	Unid.	Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
9.11	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	874,98			1.749,96	-	-
9.12	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	1062,90			2.125,80	-	-
9.13	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.60x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	UN	2,00	1855,98			3.711,96	-	-
9.14	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	6,00	381,36		3,00	2.288,16	-	1.144,08
SUBTOTAL 9.0							22.706,08	-	9.799,08
PINTURA									
10	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	418,74	16,32	418,74	418,74	6.833,84	6.833,84	6.833,84
10.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	786,97	18,28	786,97	786,97	14.385,81	14.385,81	14.385,81
10.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	100,96	17,19	71,93	71,93	1.735,50	1.236,48	1.236,48
10.3	100744 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	413,00	12,30	413,00	413,00	5.079,90	5.079,90	5.079,90
SUBTOTAL 10							28.035,05	27.536,03	27.536,03
TOTAL GERAL							576.804,88	61.104,11	416.792,83

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
 Felipe Rolim de Almeida
 Secretário Municipal de Planejamento Urbano,
 Portaria nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda
 Engº Civil
 CREA 57.486-D/PE

Andrade de Paula
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 049020



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

OBRA: Ampliação, reforma e Construções de novas salas e Cobertura do Pátio na Escola Manoel Rodrigues do Município de Condado – PE

LOCAL: CONDADO - PE

RECURSOS : PRÓPRIOS

DATA: 23/04/2024

MEMORIA DO BOLETIM 09

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS							
Item		UNIDADE	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	REPETIÇÕES	TOTAL
CONSTRUÇÃO DO BLOCO DAS SALAS							
2.0	FUNDAÇÃO						
2.6	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3					
	area		32,00	8,20	0,40		104,96
						pago bm 01	31,00
							73,96
5.0	PISO						
5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. AF_08/2017						
	sala 01		4,57	4,88	0,05	1,00	1,12
	sala 02		4,60	4,90	0,05	1,00	1,13
	sala 03		4,56	4,90	0,05	1,00	1,12
	sala 04		4,56	4,90	0,05	1,00	1,12
	sala 05		4,57	4,90	0,05	1,00	1,12
	wc professores		1,17	1,85	0,05	1,00	0,11
	wc nasc-fem		2,70	2,70	0,05	2,00	0,73
	hall		1,70	1,20	0,05	1,00	0,10
			3,62	0,83	0,05	1,00	0,15
	prie		2,27	2,00	0,05	1,00	0,23
	cozinha +dispensa		5,86	4,86	0,05	1,00	1,42
	patio		32,10	5,83	0,05	1,00	9,36
							17,71
						previsto	13,34
							4,37
5.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO,ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M²					
	cozinha		5,80	4,85		1,00	28,13
	dispensa		4,06	3,03		1,00	12,30
	hall		3,15	1,73		1,00	5,45
	patio		32,10	5,83		1,00	187,14
	salas		4,85	4,58		5,00	111,07
	wc professores		1,83	1,20		1,00	2,20
	escovodromo		1,55	0,85		1,00	1,32
	hall do wc		2,20	1,60		1,00	3,52
	wc fem + nasc		1,83	2,70		2,00	9,88
	wc deficiente		2,00	2,30		1,00	4,60
	rampa		4,00	5,00		1,00	20,00
			4,00	5,50		1,00	22,00
							407,61
5.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M²					
	cozinha		5,80	4,85		1,00	28,13
	dispensa		4,06	3,03		1,00	12,30
	hall		3,15	1,73		1,00	5,45
	patio		32,10	5,83		1,00	187,14
	salas		4,85	4,58		5,00	111,07
	wc professores		1,83	1,20		1,00	2,20
	escovodromo		1,55	0,85		1,00	1,32
	hall do wc		2,20	1,60		1,00	3,52
	wc fem + nasc		1,83	2,70		2,00	9,88
	wc deficiente		2,00	2,30		1,00	4,60
							365,61
ESQUADRIAS							
6.0	Portas de madeiras						
6.0	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA) , PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN					
							11,00
						previsto	9,00

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Baibino Muniz de Araújo
Secretário Municipal de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Assessoria nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda
Engº
CREA 57.468-D/PE

Ark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 049090

					aditivo	2,00
	PINTURA					
10	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2				
	salas 01 a 04		5,00	2,70	8,00	108,00
			4,00	2,70	8,00	86,40
	sala 05		5,00	2,70	2,00	27,00
			4,60	2,70	2,00	24,84
	patio interno		34,50	2,50	2,00	172,50
						418,74
10.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2				
	salas 01 a 04		5,00	2,70	8,00	108,00
			4,00	2,70	8,00	86,40
	sala 05		5,00	2,70	2,00	27,00
			4,60	2,70	2,00	24,84
	descontos portas		0,90	2,10	5,00	9,45
	patio interno		34,50	2,50	2,00	172,50
	muro externo		34,50	2,50	1,00	86,25
			34,50	3,50	1,00	120,75
			12,55	2,80	2,00	70,28
	muro frente		14,25	1,70	2,00	48,45
	Descontos grades					15,30
	cozinha		4,25	2,70	2,00	22,95
			5,15	2,70	2,00	27,81
	deposito		4,00	2,70	2,00	21,60
			3,00	2,70	2,00	16,20
	descontos portas		0,80	2,10	2,00	3,36
	janelas salas		1,50	1,00	11,00	16,50
			1,00	0,20	2,00	0,40
			1,00	0,40	2,00	0,80
			0,50	0,50	1,00	0,25
						786,97
10.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2				
	portas		0,90	2,10	22,00	41,58
			0,13	2,10	22,00	6,01
			0,13	0,90	11,00	1,79
			0,60	1,60	12,00	11,52
			0,13	1,60	12,00	2,50
			0,13	1,30	6,00	1,01
			0,80	2,10	4,00	6,72
			0,13	2,10	4,00	1,09
			0,13	0,80	2,00	0,21
						71,93
10.3	100744 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	M2				
	area total coberta		33,00	11,50		379,50
	grades frente		1,95	1,66	1,00	3,24
			1,94	1,66	1,00	3,22
			1,40	1,66	1,00	2,32
			1,94	1,66	1,00	3,22
			5,87	3,10	1,00	18,20
			1,50	2,20	1,00	3,30
						413,00

PREFEITA MUNICIPAL DO CONGO
 Feiße Bolino Muniz de Araújo
 Secretária Municipal de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria 001/2021

Samuel Lôbo de Matheus
 Eng. Civil
 CREA 57 466-D/PE

Artur Andrade de Paula
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 000090