

RETIFICAÇÃO
PROCESSO Nº 08/2024
PREGÃO ELETRÔNICO 05/2024

Pelo presente Termo de Retificação do PREGÃO ELETRÔNICO 05/2024 e em atenção aos princípios que norteiam a Gestão Pública a Prefeitura Municipal de Iomerê, no uso das suas atribuições informa que procedeu com a retificação do edital para alteração nos itens e nos lotes os quais passam a ter seguinte redação:

Nº Lote: 1

Itens

Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
265,000	HRS	<p>Contratação de empresa especializada para Implantação de sala de ciências personalizada e capacitação científica voltada para a educação básica contemplando estrutura física, práticas completas nas áreas de física, química, biologia, matemática e astronomia com roteiros e lista de materiais. Capacitação do corpo docente da unidade escolar (20h/aula) e laboratorista (10h/aula), além de 03 visitas de acompanhamento pós-venda (no mínimo) no período de 06 meses a partir da entrega. Entrega de Livro de suporte no uso dos materiais, com roteiros de práticas - séries iniciais (1o a 5o ano do EF). Impresso em português, colorido, no formato fichário ou livro (folhas internas em papel coche, gramatura 300g, tamanho A4) contendo no mínimo 20 atividades experimentais distribuídas nas áreas de física, química, matemática, astronomia e biologia - Treinamento do material para professores e/ou laboratorista com foco na educação científica, em conceitos científicos e na realização das atividades experimentais. Entrega de Livro de suporte no uso dos materiais – séries finais (6o a 9o ano do EF). Impresso em português, colorido, no formato fichário ou livro (folhas internas em papel coche, gramatura 170g, tamanho A4) contendo no mínimo 20 atividades experimentais distribuídas nas áreas de física, química, matemática, astronomia e biologia. Treinamento do material para professores e/ou laboratorista com foco na educação científica, em conceitos científicos e na realização das atividades experimentais.</p> <p>A capacitação dos docentes deverá ser realizada por meio de oficinas práticas/teóricas, na modalidade presencial, utilizando o espaço da sala de Ciências, os materiais e roteiros disponíveis na mesma conforme anexo do edital para que o objetivo educacional seja alcançado.</p> <p>O acompanhamento pedagógico deverá ser realizado por uma equipe Técnico-Pedagógica para atender os professores, com o objetivo de orientar e sanar dúvidas sobre os materiais, equipamentos e conceitos científicos abordados na sala, através de visitas presenciais periódicas nos seis primeiros meses após a implantação da sala e por grupo de Whatsapp.</p>	416,3000	110.319,50

Total Lote: 110.319,50

Nº Lote: 2

Itens

Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
3,000	UN	Álcool em gel (500 ml)	13,0000	39,00
4,000	UN	Álcool líquido (1l)	7,3000	29,20
4,000	UN	Algodão (pacote - 50 g)	7,3000	29,20
8,000	UN	Anel para funil de aço carbono com mufa	65,0000	520,00
1,000	UN	Balança de braço com dois pratos em mdf e ganchos em metal, contendo pesos de massas diferentes no formato blocos em madeira (mínimo 16) e saquinhos de juta (mínimo 16). Dimensões mínimas da balança: base 20x12cm, altura 30 cm , braço 30cm e pratos no modelo caixa (12x12x2cm	610,0000	610,00
4,000	UN	Balança digital eletrônica de precisão Botão digital: ON/OFF: ON - Liga / OFF - Desliga; Mode: altera o modo de unidade de peso Gramas (g), Onça (oz), Onça troy (ozt), Pennyweight (dwt), quilate (ct), grãos (gn); Tara: zera a balança com o produto em cima e manter o valor no visor após tirar o produto, para pesar a caixa ou a bandeja; sistema de Contagem de peças. Medidas aproximadas: 1,5 cm altura x 10 largura cm x 13 cm comprimento; massa aproximada da balança: 200 gramas; Fonte de alimentação	151,6000	606,40
4,000	UN	Mini balança digital de alta precisão 0,1g – 2kg	48,0000	192,00
3,000	UN	Bandeja plástica, em propileno, na cor branco leitoso, volume mínimo 3 litros	27,6000	82,80
10,000	UN	Bandeja plástica, em propileno, na cor branco leitoso, volume mínimo 5 litros	36,6000	366,00
3,000	UN	Base lanette: creme hidrossolúvel aniônico emoliente para manipulação dermatológica. Pote contendo 1kg	126,0000	378,00
30,000	UN	Bastão de plástico agitador em polipropileno, transparente, 8 x 300 mm	12,0000	360,00
12,000	UN	Bastão de vidro agitador 8 x 300 mm	8,4000	100,80
30,000	UN	Béquer de plástico 100 mL autoclavável em polipropileno, translúcido, graduado,	19,6000	588,00
30,000	UN	Béquer de plástico 400 mL autoclavável em polipropileno, translúcido, graduado	19,6000	588,00
8,000	UN	Béquer de vidro forma graduada 250 ml	36,0000	288,00
8,000	UN	Béquer de vidro forma graduada 500 ml	43,3000	346,40
8,000	UN	Bisnagas de plástico 15 ml com tampa flip top	2,6000	20,80
10,000	UN	Bolinhas de ping pong diversas cores	1,8000	18,00
1,000	UN	Conjunto caixa das sensações em MDF - 40cmx25cmx25cm – com dois orifícios circulares de 10 cm de diâmetro. Incluindo: Texturas para sensações (01lixa para madeira (10x10 cm), 01 escova de cerdas, 01 pacote de bolinhas de gel que cresce com água, 01 caixa de massinha de modelar) e 02 recipientes em plástico (tipo bowl) 400mL	550,0000	550,00
1,000	UN	Carvão ativado vegetal em pó (pacote - 1kg)	133,0000	133,00
30,000	UN	Colher de plástico polipropileno, lavável (não descartável), pigmentação homogênea e formato arredondado.	5,8300	174,90
1,000	UN	Conjunto de 42 cartas para jogo dos sistemas do corpo humano (papel couchê com laminação bopp fosco 8cmx6 cm). Contém caixa organizadora.	196,0000	196,00
1,000	UN	Placa de Petri de vidro – 60x15mm	196,0000	196,00
10,000	UN	Vidro de relógio 90mm	7,8300	78,30
8,000	UN	Conjunto de Ferragens e correlatos contendo 01 Suporte universal com 70 cm base em metal com pintura eletrostática e haste em ferro ou alumínio e 02 Garras para suporte universal com mufa	385,0000	3.080,00
40,000	UN	Peças magnéticas para gráficos e uso geral – confeccionadas em acrílico 3mm (3 cm de altura no mínimo), no formato meninas e meninas, com ímã acoplado.	6,3000	252,00
4,000	UN	Conjunto de ímãs para sala de aula (01(barra (5 cm), 01 circular (2,5 cm), 01 haste (8 cm), 01 ferradura (5cm), 01 base de plástico (10x6 cm) – pó de ferro e 01 bussola; com caixa de armazenamento no modelo penal (15x17x4 cm)	953,0000	3.812,00
4,000	UN	Conjunto para estudo da eletricidade: caixa com 20 peças para montagens de circuitos simples, associações de resistores, medidas de corrente e tensão elétrica, distribuídos nos seguintes itens: chaves liga/desliga, painel fotovoltaico, campainha, motor, resistor variável, gerador, resistor triplo, placa de led, bobina, modelo de motor, voltímetro analógico, amperímetro analógico, lâmpadas, placa com diferentes condutores, resistor, bases para pilhas, fios para conexão, caixa de armazenamento estético penal, em mdf (dimensões mínimas: 40x30x10 cm)	1.133,3000	4.533,20
1,000	UN	Conjunto para estudo da frequência, intensidade e classificação das ondas sonoras e audição com alto - falante 50w com suporte medindo no mínimo (20 cmx20cmx15cm), amplificador, controle de volume e base circular para o estudo das ondas com no mínimo 16". Gabinete em MDF com autofalante de 10W e frequencímetro, acabamento em acrílico. Suporte para pele em MDF circula 16". Pele (tambor) 16"	2.530,0000	2.530,00

1,000	UN	Conjunto sistema terra-lua contendo: Base para estudo do Conjunto Sistema Terra lua com suporte em MDF ou Metal (50 cm de diâmetro). Sol (plástico ou resina epóxi) com 15 cm (mínimo) de diâmetro. Planeta terra em resina epóxi com 6 cm de diâmetro (mínimo). Lua em resina epóxi com 4 cm de diâmetro (mínimo)	2.133,0000	2.133,00
30,000	UN	Copo plástico 250 ml lavável – de polipropileno virgem – cores diversas	5,7300	171,90
16,000	UN	Corante alimentício 10 ml distribuídos em cores diversas (exemplo: verde, azul, amarelo, rosa e laranja)	12,8000	204,80
1,000	UN	Corante azul de metileno 30 ml	66,6000	66,60
8,000	UN	Cronômetro digital microcontrolado, dispositivo portátil, de uso manual com alimentação através de bateria interna, possuindo teclas de acionamento manual utilizadas para dar início a cronometragem de tempo, com possibilidade de congelamento de leitura e também finalização da cronometragem.	50,0000	400,00
8,000	UN	Erlenmeyer vidro boca estreita 250 ml	40,0000	320,00
8,000	UN	Erlenmeyer vidro boca larga 250 ml	42,0000	336,00
12,000	UN	Espátula de metal com uma ponta curva 22 mm	46,5000	558,00
30,000	UN	Espátula de plástico para creme 27x180 mm	5,3000	159,00
3,000	FRA	Essência (30 mL) – fragrâncias diversas.	53,3000	159,90
4,000	UN	Estante plástica para tubos de ensaio, cor: alaranjada – capacidade 20 tubos de 15ml a 50ml	42,3300	169,32
2,000	UN	Fita de pH (caixa com 100 Unidades)	86,0000	172,00
8,000	UN	Funil analítico liso de vidro, haste curta, 10 mm (capacidade 100 mL)	35,6000	284,80
8,000	UN	Funil de decantação tipo pera com torneira 250 ml	187,6000	1.500,80
1,000	LT	Glicerina Bi- destilada	116,0000	116,00
4,000	UN	Hastes flexíveis (caixa -100 Unidades)	7,4000	29,60
30,000	UN	Pipeta Pasteur 3mL em plástico	3,1600	94,80
2,000	CX	Lâminas para microscopia (50 unidades por caixa) e lamínulas	96,6000	193,20
4,000	UN	Copo bequer/jarra com alça, capacidade 2000mL em PP	40,6600	162,64
12,000	UN	Kit pilão de plástico, cor branca, 500mL, altura mínima 10cm.	58,0000	696,00
4,000	UN	Lâminas preparadas para microscópio - insetos, plantas e animais (12 unidades por caixa)	206,6600	826,64
4,000	UN	Lanterna compacta 3000 lumens com bateria recarregável	86,3300	345,32
1,000	UN	Lixeira 30L, basculante em plástico.	186,0000	186,00
1,000	UN	Lugol 5% (30 ml)	37,0000	37,00
30,000	UN	Lupa colorida jumbo de vidro com base plástica para crianças - aumento 4,5x (extra grande, dimensionadas para mãos pequenas) – acompanha suporte	204,6600	6.139,80
5,000	UN	Luvas descartáveis (caixa com 100 unidades), tamanhos PP, P, M e G.	51,3300	256,65
1,000	UN	Materiais para misturas (areia - 2kg, cascalho fino 5kg, densidade menor que 1g/cm ³ , cascalho grosso 5kg)	140,0000	140,00
4,000	UN	Microscópio óptico monocular 220 v (aumento até 640x ou superior)	1.566,3300	6.265,32
1,000	UN	Modelo 3d corpo humano 85 cm – torso humano bissexual com abertura nas costas	2.916,0000	2.916,00
30,000	UN	Óculos de proteção; corpo em pvc e lente em policarbonato	12,0000	360,00
4,000	UN	Papel filtro 80g -185 mm (pacote - 100un)	26,7300	106,92
5,000	UN	Papel toalha (pacote - 1000 folhas)	36,6600	183,30
30,000	UN	Pinça de plástico colorida média	60,6600	1.819,80
10,000	UN	Pipeta vidro graduada 10 ml	19,2000	192,00
4,000	UN	Pipetador manual para pipeta de 10ml (verde)	43,0000	172,00
10,000	UN	Pisseta graduada em polietileno 250 ml	27,2600	272,60
5,000	UN	Placas de identificação adesivadas em acrílico 20cmx10cm com identificação de local e normas	83,3300	416,65
1,000	UN	Placa de identificação da sala em acrílico (dimensões mínimas: 25cm x 31cm) com fixador metálico cromado	153,3300	153,33
8,000	UN	Conjunto germinação (8x16x35 cm) contendo: 02 recipientes transparentes em acrílico (350mL), 01 recipiente em cor não transparente (350 mL) e uma tampa em madeira, perfurada, compatível com os recipientes, 01 estrutura em madeira que acopla todos os materiais, incluindo espaço para registro do crescimento da planta.	88,0000	704,00
4,000	UN	Conjunto de potes organizadores transparentes, 0,3 L para usos diversos com tampa (plástico resistente), contendo 03 unidades.	23,3300	93,32
10,000	UN	Potes organizadores transparentes, 3,6 L para usos diversos com tampa (plástico resistente)	27,3000	273,00
30,000	UN	Prancheta A4 madeira com prendedor em plástico	28,6600	859,80
1,000	UN	Prego 17x27 (pacote contendo 500g)	17,3300	17,33
2,000	UN	Prisma de vidro (10cm)	416,0000	832,00
8,000	UN	Proveta graduada polietileno 100 ml, translúcido com graduação em azul	40,8000	326,40
1,000	UN	Tabela periódica ilustrada personalizada com aplicações dos elementos – moldura em alumínio (1,0 x 0,7m)	816,6600	816,66
1,000	UN	Conjunto texturas contendo: 02 Roletas em mdf com texturas (liso, áspero, rugoso, macio) (50cmx30cmx40cm) e 05 Quebra- cabeça	3.000,0000	3.000,00

		geométrico grande em MDF com texturas aplicadas (liso, áspero, rugoso, macio) – sentido do tato		
8,000	UN	Régua plástica 30 cm, com graduação em milímetros e centímetros	10,8300	86,64
1,000	UN	Suporte para toalha de papel interfolha, compacto	134,0000	134,00
8,000	UN	Tela com armação de madeira 30cmx24cm, estilo peneira	39,3300	314,64
10,000	UN	Termômetro químico escala interna, 260 mm, álcool.	112,6600	1.126,60
8,000	UN	Trena 5mx16 mm, corpo emborrachado, trava fixa a fita	35,6600	285,28
40,000	UN	Tubo de ensaio de plástico (10cmx1,5cm)	3,3300	133,20
40,000	UN	Tubo de ensaio de vidro (10cmx1,5cm)	5,3000	212,00
1,000	UN	Ureia (0,5kg)	77,3300	77,33
4,000	UN	Borrifador de água, plástico	14,3300	57,32
1,000	UN	Modelo anatômico do olho, 7 partes, diâmetro aproximado do olho:15cm	620,0000	620,00
1,000	UN	Esqueleto humano com nervos e veias, 85cm	953,0000	953,00
1,000	UN	Dispositivo de tapa para jogos (220V). Caixa em MDF com lâmpadas e botões para acionamentos das mesmas e, botão reset (circuitos eletrônico interno). Dimensões mínimas: base 40x15cm e altura 10 cm)	396,0000	396,00
			Total Lote:	60.734,21

Nº Lote: 3

Itens

Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1,000	UN	Refrigerador com porta plotada, tema de acordo com o objetivo da sala – mínimo: 93 litros	1.833,0000	1.833,00
1,000	UN	Liquidificador 220 v	232,6600	232,66
1,000	UN	Secador de cabelo 220 v - 2000w	192,6600	192,66
1,000	UN	Lâmpada de luz ultravioleta, bateria 3,7V	360,0000	360,00
4,000	UN	Carregador de pilhas recarregáveis contendo 04 pilhas AA	101,3000	405,20
4,000	UN	Filtro de linha com 5 tomadas – 10 A – bivolt – disjuntor resetável 10A – estrutura em polímero antichamas – cabo de 1,5m	251,0000	1.004,00
1,000	UN	Forno de microondas 20L	776,6600	776,66
			Total Lote:	4.804,18

Nº Lote: 4

Itens

Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1,000	UN	Painel de agendamento (1,0 x 0,7m) na cor cinza com moldura em alumínio (1,0 x 0,7m).	506,6000	506,60
30,000	UN	Banqueta com estrutura em ferro tubo 7/8, 1,2mm, com pintura eletrostática na cor preta, altura de 45cm com assento injetado (345x345mm) em PP de alta resistência, com apoio anatômico (299x380mm).	255,0000	7.650,00
1,000	UN	Cadeira giratória modelo escritório, assento e encosto: madeira compensada. Assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kG/m3.- Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno preto. - Base: em aço com capa protetora em polipropileno. Mecanismo: giratório com regulagem de altura com sistema de amortecimento a gás. - Altura do Assento até o chão: mínimo 42 cm - máximo 52 cm. Altura total até o chão: mínimo 80 cm - máximo 91,5 cm, Dimensões aproximadas do produto montado: 55 cm largura x 50 cm profundidade. Peso recomendado: até 110 kg.	430,0000	430,00
1,000	UN	Unidades de armazenamentos projetadas para a melhor organização de todos os equipamentos e materiais disponíveis contendo: 02 Bancadas (160x80x80cm) com tampo em granito contendo 03 gavetas, 02 portas e (10cm). 02 Bancadas. MDF com espessura mínima 15mm, revestido interna e externamente com laminado melamínico. 01 unidade de armazenamento (250x90x50 cm) com 06 gavetas e espaço para acoplar microondas e frigobar. 01 unidade de armazenamento (250x90x60cm) com 04 portas, contendo cuba e torneira, tampo em granito. Prateleira (30x120 cm) com reforço embutido. Unidade de armazenamento (250x210x50cm) contendo uma porta vertical, 02 gavetas e 06 prateleiras. Unidade de armazenamento (150x210x50cm) contendo 02 portas de vidro temperado e chaves, 02 gavetas e mesa para professor/laboratorista acoplada. Todas as unidades em MDF com 15 mm de espessura mínima revestido com laminado interna e externamente, granito corumbá ou similar, rodapé em granito. Portas de acionamento suave, dobradiças com amortecimento e puxador em metal estilo calha.	36.566,0000	36.566,00
1,000	UN	Painel metálico branco/magnético com moldura em alumínio (1,5 x1,2m)	1.866,6000	1.866,60
			Total Lote:	47.019,20

Nº Lote: 5

Itens

Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
70,000	UN	Jaleco (tamanhos infantis e adulto variados ,(8,10, 12, 14, 16, P, M e G) - oxford branco com logo prefeitura/escola)	90,0000	6.300,00
			Total Lote:	6.300,00
			Total Geral dos Lotes:	229.177,09

Tendo em vista as modificações, informa também que as datas do certame licitatório serão alteradas para:

DATA DE CADASTRO DAS PROPOSTAS: 23/02/2024 às 00:01 até 07/03/2024 às 23:59

DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 08/03/2024 ÀS 09:00

As demais informações constantes no edital, permanecem inalteradas.

Iomerê, 22 de fevereiro de 2024.

**LUCI PERETTI
PREFEITA MUNICIPAL**