

AO

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FUNDAÇÃO DE APOIO À ESCOLA TÉCNICA – FAETEC
ASSESSORIA ESPECIAL

Edital de Licitação nº 003/2023

Processo nº SEI-260005/000509/2023

A empresa **CSX COMERCIAL LTDA - EPP**, instalada na Rua Antunes Maciel Nº 342 – SÃO CRISTÓVÃO – RIO DE JANEIRO/RJ, inscrita no cadastro nacional de pessoa jurídica sob o número 13.828.262/0001-90, vem, com o acato e respeito devidos, interpor **RECURSO ADMINISTRATIVO** com fulcro no artigo 109, inciso I, alínea "a", da Lei 8.666/93 e alterações posteriores, republicada no Diário Oficial da União em 06.07.94, conforme determinação do artigo 3º da Lei 8883/94 e suas alterações pelos motivos de fato e de direito a seguir expostos:

DOS FATOS:

Esta Digníssima Comissão de Licitação habilitou, para o lote 01, a empresa **CONESUL COMERCIO E TECNOLOGIA EDUCACIONAL EIRELI**, declarando-a vencedora.

O lote em tela é para aquisição de materiais de laboratório, com valor estimado de R\$ 18.103.979,79.

É de se estranhar que essa empresa tenha sido declarada vencedora sem a apresentação de catálogos ou outros meios de verificação de compatibilidade do material ofertado na proposta com o descritivo solicitado no termo de referência do edital.

Os itens solicitados neste lote são técnicos, com especificações detalhadas e de alto valor agregado.

A falta de catálogos, além de prejudicar a avaliação da instituição requisitante, prejudica a análise da compatibilidade dos itens pelas demais empresas licitantes.

Entretanto, mesmo com a dificuldade apresentada nesse processo, foi possível, através de pesquisas, perceber que diversos itens ofertados pela empresa momentaneamente declarada vencedora, não atendem as especificações requeridas, conforme demonstrado abaixo.

Com relação ao item nº 114 (Balança Digital Centesimal), a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli ofertou o modelo EEQ9003E-2, da marca Edutec. Entretanto, é possível observar, através do catálogo da empresa fabricante dessa marca, em anexo, que o produto ofertado não atende as especificações solicitadas no termo de referência do edital.

É solicitado que o equipamento possua a função conta-peças e o modelo da marca Edutec não possui, além de possuir apenas a voltagem de 220v, enquanto a solicitação é bivolt (230/115Vac $\pm$ 15%).

Com relação ao item nº 115 (Estereomicroscópio), a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli ofertou o modelo 505A/80X-B, da marca Edutec. Porém, esse equipamento não possui iluminação em LED, não acompanha o disco de vidro fosco e possui um campo de visão inferior ao solicitado (54 a 76mm), conforme pode ser observado no catálogo, em anexo.

No que tange ao item 116 (Termômetro), a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli ofertou o modelo EFG-125, da marca Edutec. Entretanto, é solicitado no termo de referência do edital que o termômetro deve apresentar, simultaneamente, no visor LCD, a temperatura mínima, a temperatura máxima e a temperatura atual. Contudo, o produto ofertado não apresenta as temperaturas de forma simultânea.

Para o item 118 (Torso), a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli ofertou o modelo EB-3051, da marca Edutec. Entretanto, o equipamento ofertado não possui a placa de mama feminina, o cérebro com 8 peças, a vértebra da coluna vertebral em 4 partes, a genitália masculina 4 peças e a genitália feminina com feto 3 peças.

Com relação ao item 119 (Modelos Moleculares), o termo de referência solicita que o equipamento ofertado seja igual ou possua as mesmas características do modelo SD-6400, da marca SDORF, conforme descrito no próprio termo de referência. Esse é um produto patenteado, ou seja, não pode existir outra marca que possua um equipamento com essas características, portanto, obviamente, a marca ofertada não atende a solicitação do edital.

No que tange ao item 125 (Modelo do Ciclo de Vida da Abelha), a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli ofertou o modelo EB-3147A, da marca Edutec. Entretanto, o próprio termo de referência inclui no descritivo o fornecedor do produto, Morada das Abelhas. Esse item é um produto exclusivo desse fornecedor, ou seja, não existe um produto da marca Edutec que atenda a especificação solicitada.

Com relação ao item 130 (Modelo Anatômico de Célula Animal), a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli ofertou o modelo EB-3037, da marca Edutec. Porém, como é possível observar no catálogo da fabricante, em anexo, o modelo ofertado não possui as seguintes estruturas internas solicitadas: Retículo endoplasmático liso (REL); Retículo endoplasmático rugoso (RER); Membrana basal; Fibras colágenas; Microvilos.

Em relação ao item 131 (Modelo Anatômico de Célula Vegetal), assim como no item anterior, a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli apresentou um modelo que não possui as estruturas internas solicitadas no descritivo: Membrana celular; Retículo endoplasmático liso; Retículo endoplasmático rugoso; Dictiossomas.

Com relação ao item 134 (Medidor de PH), a empresa Conesul Comércio e Tecnologia Educacional Eireli ofertou o modelo EEQ9002D, da marca Edutec. Porém, é solicitado na especificação do edital que a vida útil aproximada do medidor de PH seja de 700 horas, e a ofertada é de 150 horas, conforme catálogo, em anexo.

Não é possível considerar que 150 horas sejam aproximadamente 700 horas.

Além de todos esses itens em desacordo com o solicitado, a empresa declarada vencedora apresentou em sua proposta a marca Allerbest, para os itens de produtos químicos/reagentes, porém essa marca é fabricante de equipamentos, não produtos químicos/reagentes.

Perceba que todas essas falhas foram observadas apenas no rol de produtos onde foi possível encontrar os catálogos dos fabricantes, ou seja, em uma

análise restrita foram encontrados diversos itens incompatíveis com o descritivo solicitado.

A aceitação de uma proposta onde os itens não atendem as especificações descritas no termo de referência é ilegal, prejudica o usuário do material, os alunos, a Instituição FAETEC e os demais licitantes que buscaram no mercado os modelos corretos para atender a solicitação do edital.

Antes do princípio da economicidade, deve ser observado o princípio de vinculação ao instrumento convocatório. Pois, como pode ser comparado o preço ofertado por uma empresa que observou as especificações exigidas no edital com outra que ofertou produtos inferiores?

DO DIREITO:

A RECORRENTE socorre-se, neste momento, na Lei 8.666/93, destacando-se:

"Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia e a selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos"

"§ 1º É vedado aos agentes públicos:

I – admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos de convocação, cláusulas ou condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o seu caráter competitivo e estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes ou de qualquer outra circunstância impertinente ou irrelevante para o específico objeto do contrato;"

"Art. 41. A Administração não pode descumprir as normas e condições do edital, ao qual se acha estritamente vinculada."

"Art. 44. No julgamento das propostas, a Comissão levará em consideração os critérios objetivos definidos no edital ou convite, os quais não devem contrariar as normas e princípios estabelecidos por esta Lei."

"§ 1º É vedada a utilização de qualquer elemento, critério ou fator sigiloso, secreto, subjetivo ou reservado que possa ainda que indiretamente elidir o princípio da igualdade entre os licitantes."

DO PEDIDO:

Diante de tais fatos e certa de estar respaldada pela integridade de sua proposta, comprovações técnicas, fundamentos legais de vinculação ao edital e, principalmente, coerência da Ilustre Comissão Julgadora, solicitamos que a empresa CONESUL COMERCIO E TECNOLOGIA EDUCACIONAL EIRELI seja inabilitada para o lote 01, por ofertar na proposta diversos itens em desacordo com o solicitado no edital.

Rio de Janeiro, 15 de setembro de 2023.



Caio Santos Loureiro
Diretor

ANEXO 01

CAPA DO CATÁLOGO DE PRODUTOS DA EMPRESA ASTRAL CIENTÍFICA
(PROPRIETÁRIA DA MARCA EDUTEC)



ASTRAL

CIENTÍFICA



CATÁLOGO PRODUTOS

LABORATÓRIOS



ANATÔMICOS



SIMULADORES



EDIFICAÇÕES



FÍSICA



ASTRALCIENTIFICA.COM.BR

ANEXO 02

PÁGINA DO CATÁLOGO ONDE A ASTRAL CIENTÍFICA INFORMA A
PROPRIEDADE DA MARCA EDUTEC

INSTITUCIONAL

A ASTRAL CIENTÍFICA

Iniciou suas atividades em novembro de 1999 e se dedica à importação, fabricação, armazenamento e distribuição de produtos anatômicos, simuladores para treinamentos ginecológicos, obstétricos e outros, além de equipamentos para laboratórios, de solos e topografia.

COM A MARCA EDUTEC

a Astral Científica firma o compromisso de garantir a qualidade de seus materiais e equipamentos, oferecendo a seus clientes soluções adequadas às suas necessidades e garantindo sua satisfação.

UM GRANDE

estoque de produtos disponíveis faz da pronta entrega nosso grande diferencial.

A ASSISTÊNCIA

técnica é própria e especializada. Fazemos a manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos da marca EDUTEC para garantir segurança e tranquilidade aos clientes.

CONTAMOS

com uma equipe de colaboradores qualificados para prestar o melhor atendimento. Nossa equipe está ao seu dispor para prestar esclarecimentos sempre que você precisar.

ANEXO 03

PÁGINA DO CATÁLOGO ONDE CONTÉM AS ESPECIFICAÇÕES DO
MODELO OFERTADO PELA EMPRESA CONESUL COMERCIO E
TECNOLOGIA EDUCACIONAL EIRELI PARA O ITEM Nº 114

EEQ9003E-2 BALANÇA DE PRECISÃO DIGITAL 2200G [0,01G]



- Balança de precisão digital 2200g [0,01g], com gabinete confeccionado em plástico injetado de alta resistência a impacto. Totalmente eletrônica, realiza rapidamente a pesagem compacta, leve e muito prática, com design arrojado e detalhe cromado.
- Capacidade: 2200g
- Precisão: 0,01g
- Teclas: Liga/Desliga
- Modo Tara, Luz, Calibrar, Imprimir, Calibração
- Calibração de faixa única e Calibração multifaixa
- Luz de Fundo
- Zero automático e auto tara
- Unidades de medidas: Grama [g], Libra [lb], Onça [oz], GN, Quilate [ct], Porcentagem [%], Indicador de baixa voltagem
- Nivelamento através de bolha de água obtida pelos pés reguláveis.
- Saída RS232C para comunicação com computador ou impressora.
- Prato de pesagem em aço inox e diâmetro de 125mm
- Dimensão aproximadas: 285 x 183 x 65 mm
- Alimentação: 220V - 60Hz ou 6 Pilhas AA - 1,5V

EEQ9003I-B BALANÇA SEMI-ANALÍTICA 3200G [0,01G]



- Balança de precisão digital 3200g [0,01g] com gabinete confeccionado em plástico injetado de alta resistência a impacto. Especialmente desenvolvida para a realização de pesagens rápidas e precisas.
- Campânula em Vidro
- Display LCD com luz de fundo (backlight)
- Capacidade: 3200g
- Legibilidade/Precisão: 0,01g
- Temperatura: 0°C - 40°C
- Umidade: 80%
- Funções: Peso, Contagem, Porcentagem, Zeragem automática Auto-Zero, Tara
- Recupera configuração de fábrica
- Prato em aço inox com diâmetro de 130 mm
- Indicador de bateria fraca
- Teclas: Liga/desliga, Tarar, Imprimir, Modo, Calibrar
- Unidades de medida: Grama [g], Contagem [ct], Onça [oz], Pennyweight [dwt], Onça troy [ozt], Libras [lb], Grãos [GN], Quilo [kg], t, gms, TAR, TMR
- Calibração interna e externa
- Dimensões: 280 x 188 x 290mm
- Alimentação: Bateria interna recarregável 6V/1.3AH ou Fonte AC-DC 110/220V

ANEXO 04

PÁGINA DO CATÁLOGO ONDE CONTÉM AS ESPECIFICAÇÕES DO
MODELO OFERTADO PELA EMPRESA CONESUL COMERCIO E
TECNOLOGIA EDUCACIONAL EIRELI PARA O ITEM Nº 115

505A/80X-B ESTEREOMICROSCÓPIO BINOCULAR 80X



- Estereomicroscópio Binocular até 80X.
- Cabeçote binocular prismático com inclinação de 45° e 360° de giro.
- Iluminação dupla episcópica (incidente) e diascópica(transmitida) intercambiável com lâmpada de halogênio tungstênio (tipo torpedo) 12 V/10 W
- Ampliação: 20X, 40X, 80X, Objetivas rotativas: 2x e 4x, Ajuste mecânico de foco
- Focalização macrométrica bilateralmente, Distância interpupilar: 54 – 76mm
- Correção de dioptria na ocular esquerda de + 5 e – 5 graus, Oculares: WF 10x(Par)/ WF20X (Par)
- Estativa com ajuste auxiliar de altura com trava
- Movimento vertical por pinhão e cremalheira
- Botão seletor liga/desliga
- Distância de trabalho(focal): 28 a 108mm
- Base porta amostras com um par de pinças metálicas para fixação dos objetos e platina circular de vidro fosco de 95mm de diâmetro
- Alimentação: 110V/220V - 50/60 Hz
- Embalagem: caixa papelão com estrutura de isopor

COMPONENTES

- 1 Estereomicroscópio
- 1 Platina circular preto e branca em acrílico 95mm
- 1 Capa plástica
- 1 Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, dois fases e um terra
- 1 Par de conchas (oftálmicas) oculares protetoras
- 1 Par de pinças metálicas
- 3 Lâmpada halogênio tungstênio (tipo torpedo)
- 1 Par de oculares de 10x
- 1 Par de oculares de 20x

ANEXO 05

PÁGINA DO CATÁLOGO ONDE CONTÉM AS ESPEFICIFICAÇÕES DO
MODELO OFERTADO PELA EMPRESA CONESUL COMERCIO E
TECNOLOGIA EDUCACIONAL EIRELI PARA O ITEM Nº 130



EB-3034 MODELO DE VÍRUS HIV AMPLIADO

- Modelo de vírus HIV ampliado confeccionado em acrílico
- Montado em base de plástico com haste metálica
- Dimensões aproximadas: diâmetro de 254 mm
- Dimensão da base: L:115 x C:115 x 10 mm
- Peso aproximado: 1404g
- Embalagem: caixa de papelão

COMPONENTES

- Membrana lipídica externa com estruturas de proteínas e núcleo interno, que contém a matéria viral hereditária (RNA)
- Núcleo removível para armazenamento de preservativos
- Lembrete com os cuidados que se deve tomar com relação à proteção contra o vírus



EB-3037 CÉLULA ANIMAL AMPLIADA

- Modelo de célula animal ampliada aproximadamente 20.000 vezes
- Confeccionada em resina plástica
- Montado em base plástica com haste metálica
- Dimensões aproximadas: 295 x 400 x 125 mm
- Dimensões da base: 360 x 150 mm
- Peso aproximado: 1.816 g
- Embalagem: caixa de papelão

COMPONENTES

- Membrana nuclear
- Parede celular detalhada demonstrando a relação com as células adjacentes
- Cromossomos
- Retículo endoplasmático
- Cloroplastos
- Grande vacúolo central
- Mitocôndrias
- Ribossomos
- Estrutura celular ampliada
- Membrana plasmática
- Lisossomo
- Núcleo
- Complexo de Golgi
- Centríolos

ANEXO 06

PÁGINA DO CATÁLOGO ONDE CONTÉM AS ESPECIFICAÇÕES DO
MODELO OFERTADO PELA EMPRESA CONESUL COMERCIO E
TECNOLOGIA EDUCACIONAL EIRELI PARA O ITEM Nº 131

EB-3038

CÉLULA VEGETAL AMPLIADA

- Modelo da célula vegetal ampliada confeccionado em plástico
- Organelas apresentadas em alto relevo com cor
- Montado em base plástica
- Dimensões aproximadas: 290 x 320 x 100 mm
- Peso aproximado: 1540 g
- Embalagem: caixa de papelão

COMPONENTES

- Reticulo endoplasmático, Mitocôndria
- Ribossomos, Cromossomos, Cloroplasto
- Vesículas, Complexo golgiense
- Carioteca
- Cromatina
- Poro nuclear
- Gotícula de lipídio
- Núcleo
- Nucléolo
- Membrana nuclear
- Membrana plasmática
- Parede celular
- Plasmodesma



MEIOSE 10 PARTES

MODELO: EB-3081

EB-3081 MEIOSE | 10 PARTES

- Modelo da meiose confeccionado em resina plástica
- Acompanha suporte
- Montado em base plástica
- Dimensões da base: C: 420 x L: 320 x P: 100 mm
- Peso aproximado: 1310 g
- Embalagem: caixa de papelão
- Interfase: Os cromossomos não são visíveis ao microscópio óptico; Presença de um par de cromossomos homólogos.
- Final de Interfase: O DNA de cada cromossomo está duplicado; Iniciada a condensação dos cromossomos; Ocorre grande gasto de energia; Os cromossomos não são visíveis ao microscópio óptico.



MITOSE 9 PARTES

MODELO: EB-3082

ANEXO 07

PÁGINA DO CATÁLOGO ONDE CONTÉM AS ESPECIFICAÇÕES DO
MODELO OFERTADO PELA EMPRESA CONESUL COMERCIO E
TECNOLOGIA EDUCACIONAL EIRELI PARA O ITEM Nº 134

EEQ9002D PHMETRO DE BOLSO 0-14PH



- Phmetro digital de bolso equipado com display [visor] de cristal líquido LCD amplo e de fácil visualização
- Escala: 0,0-14,0 pH
- Resolução: 0,1 pH
- Precisão: $\pm 0,1$ pH (em 20°C/68°F)
- EMC Típico: $\pm 0,2$ pH
- Vida útil: Aproximadamente 150 horas de uso
- Temperatura Ambiente: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Umidade Relativa: $\leq 95\%$
- Ajuste: através do potenciômetro
- Alimentação: 3 baterias de 1,5V [AG-13]
- Dimensões aproximadas: 150 x 29 x 20mm
- Cor: pode variar
- Peso aproximado: 54g

COMPONENTES

- 1 Phmetro de bolso
- 1 Estojo para o armazenamento
- 1 Chave de fenda para calibração
- Manual de instruções

EEQ9002H PHMETRO DE BOLSO 0 A 14PH COM ELETRODO E CABO



- Phmetro digital de bolso com eletrodo e cabo. Confeccionado em plástico resistente e equipado com display [visor] de cristal líquido de fácil visualização
- Escala: 0,0-14,0 pH
- Resolução: 0,01 pH
- Precisão: $\pm 0,1$ pH (em 20°C/68°F)
- Botão liga/desliga
- Eletrodo combinado de plástico com cabo de 1 metro
- Conexão para o eletrodo tipo BNC
- Calibração: manual em 1 ponto
- Temperatura de operação: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Compensação automática de temperatura: 0°C - 50°C
- Plugue: BNC + 70cm de cabo
- Alimentação: 4 Baterias de 1,5V [AG-13] tipo relógio
- Dimensões aproximadas: 125 x 26 x 26mm
- Peso aproximado: 70g
- Acondicionado em caixa de papelão

COMPONENTES

- 1 Phmetro de bolso
- 1 Eletrodo combinado de plástico para pH com cabo BNC
- 1 Chave de fenda para calibração
- Manual de instruções