



CIDADE TURÍSTICA DE PIRACAIA
“Paço Municipal DR. CÉLIO GAYER”
DEPARTAMENTO ADMINISTRAÇÃO

Av. Dr. Candido Rodrigues, nº 120 - Fone: (011) 4036-2040.
www.piracaia.sp.gov.br

JULGAMENTO DE PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO DE EDITAL DE LICITAÇÃO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 1231/2021
TOMADA DE PREÇOS Nº 13/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO E EXECUÇÃO DO PROJETO PILOTO DE ROBÓTICA EDUCACIONAL, CONTEMPLANDO O ATENDIMENTO DO SEGMENTO DE ENSINO FUNDAMENTAL I (1º AO 5º ANO) DA REDE PÚBLICA DESTE MUNICÍPIO, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARADIDÁTICOS, EQUIPAMENTOS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, CONFORME QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES ESTABELECIDOS NO TERMO DE REFERÊNCIA ANEXO 01 DESTE EDITAL.

EMPRESA IMPUGNANTE: EKIPSUL COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAIS EIRELI, CNPJ 04.603.900/0001-84.

Trata-se de pedido de impugnação de edital de licitação, no âmbito da licitação em epígrafe. A pretensão empresa impugnante é pela anulação do certame, baseando-se nos questionamentos abaixo, devidamente explanados sobre o mérito, de acordo com informações do setor requisitante.

1 Questionamento:

Com data vênua, discordando da r. justificativa, apresentamos de modo fundamentado a necessidade de **DIVISIBILIDADE DO OBJETO LICITADO E/OU TERCEIRIZAÇÃO DA ATIVIDADE MEIO**, a fim de dar real efetividade a ampla competitividade.

Esclarecimento:

O conceito de efetividade, no dicionário, nos traz "a qualidade ou estado do que é efetivo", "capacidade de concretizar-se em efeitos reais". Efeitos reais concretizados podem ser tanto positivos quanto negativos.

A divisibilidade do objeto licitado, ou seja, a separação de cada um dos conteúdos da licitação (kits, plataformas digitais, materiais paradidáticos etc.) torna propensa a concretização de efeitos negativos, pois não garante a real efetivação de um material completo, com começo, meio e fim, entregue aos estudantes, visto que torna possível a aquisição de materiais incompatíveis.

Uma plataforma digital que não conversa com o material paradidático apresentado, ou um material paradidático que não utiliza o kit entregue, tudo isso torna inviável o principal objetivo, que é o de entregar uma experiência de aprendizagem ampla e integrada aos estudantes do município de Piracaia.



CIDADE TURÍSTICA DE PIRACAIA
“Paço Municipal DR. CÉLIO GAYER”
DEPARTAMENTO ADMINISTRAÇÃO

Av. Dr. Candido Rodrigues, nº 120 - Fone: (011) 4036-2040.
www.piracaia.sp.gov.br

2 Questionamento:

Do modo que o edital foi elaborado é exigido que a licitante tenha internamente, uma equipe que desenvolva plataformas digitais, não possibilitando a participação de empresas que possam a vir terceirizar o desenvolvimento dos ambientes para web, tablets e mobiles

O fato de uma empresa que possua uma solução de robótica educacional contratar uma empresa especialista para customizar uma plataforma digital, ou seja, criar sites ou aplicativos que possibilite a criação de um ambiente virtual de aprendizagem, não traz nenhum prejuízo em relação a sua utilização, a sua integração com a proposta pedagógica a ser ofertada.

Esclarecimento:

Ao entregar uma solução unificada, de "prateleira", uma empresa possui controle de todos os processos de UX e UI (experiência de usuário e desenho de interface), ou seja, o material é pensado e elaborado de forma harmônica, permitindo, como dito anteriormente, uma experiência de aprendizagem digna aos estudantes, e não fragmentada e confusa.

Além disso, com uma solução integrada, todos os objetos do certame estão sob controle de repositório permanente da contratada. Existem hoje no mercado diversas empresas que oferecem um material integrado de robótica educacional e educação tecnológica, logo, há pleno espaço para a competição, sendo assim, é possível a seleção da proposta mais vantajosa por parte da administração pública.

3 Questionamento:

Embora conste a informação que houve pesquisa técnica para elaboração do descritivo licitado, se faz necessário apresentar os resultados das pesquisas e as empresas cujas soluções de robótica foram avaliadas. Porque, em relação ao kit descrito, nitidamente é a especificação do kit da Lego, o Wedo, que apresenta exatamente os tipos de sensores exigido na proposta, sendo que marca LEGO possui como representante exclusiva no Brasil a empresa POSITIVO (<http,s: /tecnologia.educacional.com.br/project/lego-educat!on/>) a qual também oferta computadores e tablets. E. encontra-se sob investigação no Conselho Administrativo de Defesa Econômica (Cade) dado os indícios de cartel em licitações junto as suas revendedoras. isto é, inviabilizando a ampla competitividade.

Esclarecimento:

Atualmente, a LEGO não possui distribuidores exclusivos no Brasil, mas sim parceiros de distribuição oficiais. Segue abaixo o link do site oficial com as informações citadas acima, o que mostra que o a citação no texto informando que a Positivo é representante exclusiva está equivocada:

<https://education.lego.com/pt-br/shop/find-distributor>



CIDADE TURÍSTICA DE PIRACAIA
“Paço Municipal DR. CÉLIO GAYER”
DEPARTAMENTO ADMINISTRAÇÃO

Av. Dr. Candido Rodrigues, nº 120 - Fone: (011) 4036-2040.
www.piracaia.sp.gov.br

4 Questionamento:

Outrossim, incontroverso a INVIABILIDADE DE COMPETIÇÃO, sendo que a empresa POSITIVO é quem irá sagrar-se vencedora ou indicara terceira para tanto, de qualquer forma detém o monopólio do certame. Logo, dado a ausência de competitividade haverá apenas uma simulação de processo licitatório em tela, posto que já temos conhecimento prévio do resultado.

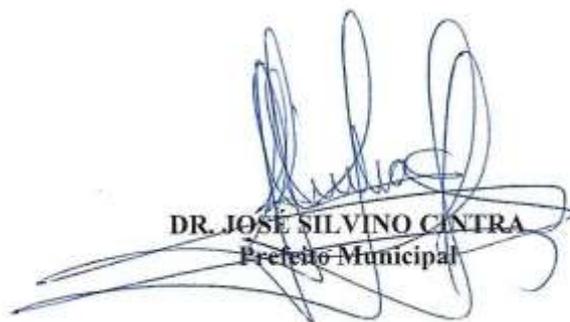
Esclarecimento:

Atualmente, a LEGO não possui distribuidores exclusivos no Brasil, mas sim parceiros de distribuição oficiais. Segue abaixo o link do site oficial com as informações citadas acima, o que mostra que o a citação no texto informando que a Positivo é representante exclusiva está equivocada:

<https://education.lego.com/pt-br/shop/find-distributor>

Isto posto e considerando que foram atendidos todos os pontos do pedido de impugnação, decido pelo INDEFERIMENTO, mantendo a sessão de licitação, nos termos do Edital publicado.

Piracaia, 24 de novembro de 2.021.


DR. JOSÉ SILVINO CENTRA
Prefeito Municipal