



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

MANIFESTAÇÃO TÉCNICA Nº 38396/2024/UNGE/SEDUC

Cuiabá/MT, 27 de dezembro de 2024

Assunto: Resposta ao despacho SEDUC-DES-2024/165915-A

Trata-se de processo administrativo cuja finalidade consiste na contratação de empresa especializada para oferta de solução de robótica educacional à rede pública estadual de ensino, por meio de procedimento licitatório, através do Pregão Eletrônico com Sistema de Registro de Preços nº 09/2024. O procedimento foi dividido em dois grupos, consistindo o primeiro na solução de robótica educacional e o segundo em dispositivos eletrônicos de apoio.

A etapa de lances do Pregão Eletrônico foi finalizada na data de 27 de dezembro de 2024, com apresentação das melhores propostas pelas empresas Positivo Tecnologia S/A – Curitiba (CNPJ 81.243.735/0001-48) para o Grupo 01 e Positivo Tecnologia S/A – Manaus – (CNPJ 81.243.735/0019-77) para o Grupo 02. Aberta a fase de apresentação dos documentos de habilitação, passa essa área a discorrer sobre a capacidade técnica dos licitantes detentores dos melhores preços.

À vista da apresentação dos atestados de capacidade técnica (SEDUC-CAP-2024/491220) é inegável que a empresa Positivo Tecnologia S/A – Manaus dispõe de capacidade para o fornecimento do objeto constante no Grupo 02, nos termos exigidos pelo Edital do Pregão Eletrônico, bem como no respectivo Termo de Referência, razão pela qual deve ser declarada sua habilitação técnica.

Quanto aos itens licitados junto ao Grupo 01, a empresa Positivo Tecnologia S/A – Curitiba colacionou ao procedimento administrativo diversos atestados de capacidade técnica (SEDUC-CAP-2024/491217), provenientes de diferentes órgãos públicos, empresas privadas e entidades paraestatais. Em detida análise dos documentos apresentados, denota-se o patente cumprimento das exigências editalícias (item 11.5.5.3), uma vez que restou comprovado o anterior fornecimento de kits de robótica educacional, material de apoio, formação, assessoria técnica e plataforma educacional, todas relacionadas ao objeto da contratação, qual seja, o ensino de robótica educacional. Os quantitativos presentes nos atestados de capacidade técnica superam àqueles exigidos pela área técnica quando da formulação dos documentos internos, justificando, dessa forma, a declaração da habilitação técnica do licitante.

Classif. documental: 004



Assinado com senha por FABIANE LARISSA DA SILVA VARGAS - 27/12/2024 às 15:56:04 e NADINE MOREIRA DA SILVA BOTELHO - 27/12/2024 às 15:58:18.
+0 Pessoas - Para verificar todas as assinaturas consulte o link de autenticação.
Documento Nº: 23562385-7083 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=23562385-7083>



SEDUCMAN202438396A



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

Ante o exposto e não havendo, por ora, questões prejudiciais ao deslinde do feito, esta área técnica se manifesta favorável à habilitação técnica das empresas Positivo Tecnologia S/A – Curitiba (CNPJ 81.243.735/0001-48) e Positivo Tecnologia S/A – Manaus – (CNPJ 81.243.735/0019-77) para os Grupos 01 e 02 do Pregão Eletrônico 09/2024, respectivamente.

FABIANE LARISSA DA SILVA VARGAS
PROFESSOR EDUC. BASICA
SUPERINTENDENCIA DE EDUCACAO BASICA

NADINE MOREIRA DA SILVA BOTELHO
SECRETARIO ADJUNTO
GABINETE DO SECRETARIO ADJUNTO DE GESTAO EDUCACIONAL



Assinado com senha por FABIANE LARISSA DA SILVA VARGAS - 27/12/2024 às 15:56:04 e NADINE MOREIRA DA SILVA BOTELHO - 27/12/2024 às 15:58:18.
+0 Pessoas - Para verificar todas as assinaturas consulte o link de autenticação.
Documento Nº: 23562385-7083 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=23562385-7083>



SEDUCMAN202438396A



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

MANIFESTAÇÃO TÉCNICA Nº 00621/2025/UNGE/SEDUC

Cuiabá/MT, 10 de janeiro de 2025

Assunto: Manifestação Técnica - Pregão Eletrônico nº 009/2024 - Sessão de Amostras

Em sessão de amostra de materiais e produtos, realizada no dia 08 de janeiro de 2025, a Positivo Tecnologia Educacional apresentou seus kits de robótica educacional voltados para o Ensino Médio e o Ensino Fundamental II, atendendo integralmente às exigências do Edital 009/2024.

O material apresentado contempla os itens de 01 a 04 do Grupo 1 do referido edital. Trata-se de kit tecnológico de robótica educacional e material didático complementar de robótica educacional impresso para o Ensino Médio e Ensino Fundamental II.

Os kits, desenvolvidos para equipar as escolas com materiais inovadores no ensino de programação e robótica, foram demonstrados em sua totalidade. Eles incluem blocos intercambiáveis, sensores (de cor, de força e de distância), motores, componentes eletrônicos, um controlador lógico programável, gabarito para controle e organização dos componentes; e aplicativo em português para programação em linguagem textual, por ícones ou por blocos. Todos os itens presentes nos dois kits cumprem as exigências de especificações técnicas mínimas elencadas no Edital 009/2024.

O material didático complementar, composto por livros coloridos e alinhados à Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e à BNCC da Computação, complementa os kits de maneira eficaz. Para o Ensino Médio, foram apresentados três livros: o Módulo Isaac Newton, destinado aos estudantes do primeiro ano, o Módulo Nikola Tesla, para os estudantes do segundo ano, e o Módulo Charles Darwin, voltado aos estudantes do terceiro ano. Contendo para cada ano a sugestão de 20 projetos práticos de robótica, abordando os conteúdos curriculares de cada ano, com indicação dos códigos alfanuméricos dos objetos de conhecimento e habilidades da BNCC.

No caso do Ensino Fundamental II, foram disponibilizados quatro livros, cada um com conteúdos específicos para cada ano. São eles: o Módulo Orbit, para estudantes do sexto ano; o Módulo Moon, para o sétimo ano; o Módulo Space Station, para o oitavo ano; e o Módulo Mars, para o nono ano. Todos os livros, tanto do Ensino Fundamental II quanto do Ensino Médio, apresentam planos de aula totalmente sincronizados e compatíveis com as funcionalidades dos kits de robótica. Cada livro possui pelo menos 30 sugestões de projetos práticos de robótica, abordando os conteúdos curriculares de cada ano, e com indicação das habilidades da BNCC.

Todos os livros apresentados, tanto para o Ensino Médio quanto para o Ensino Fundamental, cumprem as exigências de especificações técnicas mínimas elencadas no edital: como o conjunto de 20 sugestões práticas, atividades lúdicas, progressão do nível de

Classif. documental	004
---------------------	-----



Assinado com senha por FABIANE LARISSA DA SILVA VARGAS - 10/01/2025 às 18:26:34, BENEDITO RIBEIRO DA SILVA NETO - 10/01/2025 às 18:33:56 +3 Pessoas - Para verificar todas as assinaturas consulte o link de autenticação.
Documento Nº: 23782324-8349 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=23782324-8349>



SEDUCMAN202500621A



Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

complexidade dos projetos à medida que as unidades avançam, e o alinhamento às habilidades da BNCC e BNCC da Computação.

Considerando a qualidade dos materiais apresentados, a plena compatibilidade entre os kits de robótica e os livros didáticos, e o cumprimento integral das exigências mínimas do edital, a Equipe de Tecnologia no Ambiente Escolar emite parecer favorável à continuidade do processo de aquisição SEDUC-PRO-2024/75628.

FABIANE LARISSA DA SILVA VARGAS
PROFESSOR EDUC. BASICA
SUPERINTENDENCIA DE EDUCACAO BASICA

BENEDITO RIBEIRO DA SILVA NETO
SUPERINTENDENTE
SUPERINTENDÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

EVANDRO FRANCA
PROFESSOR EDUC. BASICA
SUPERINTENDENCIA DE EDUCACAO BASICA

JEOZADAQUE MARCOS DA SILVA
ANALISTA DESENV ECON SOCIAL L 10050
SUPERINTENDENCIA DE EDUCACAO BASICA

GILDSON EDER DE OLIVEIRA CAMPOS
TEC ADM EDUC PROFISSIONALIZADO-30
NUCLEO DE TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS

