



**A Agente de Contratação/Pregoeira
Município de Icapuí-CE**

Prezada Senhora,

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente ao Pregão Eletrônico N° 2024.08.29.01, cujo objeto é a aquisição de kit's de robótica para as escolas de ensino fundamental no município de Icapuí-CE, conforme especificações contidas no Termo de Referência, Anexo I, parte integrante deste processo:

| ITEM | DESCRIÇÃO DO ITEM | MARCA | UNID. | QUANT. | VLR UNIT. | VLR TOTAL |
|------|---|-----------|-------|--------|-------------------|-------------------|
| 01 | Conjunto de robótica para ensino fundamental – anos iniciais: o conjunto é composto por 08 kit de peças de robótica, cada kit é composto por: 01 – controle remoto; 02 – motores dc; 240 – blocos de montagem em plástico rígido colorido; 01 – controlador programado com suporte de pilhas. acesso aos materiais via qr code. manual em português com tutoriais passo a passo, curiosidades e explicação dos conceitos de cada projeto. | Pocketech | Unid | 12 | R\$ 6.790,46 | R\$ 81.485,52 |
| 02 | Conjunto de robótica para ensino fundamental – anos finais: o conjunto é composto por 08 kits de peças de robótica, cada kit é composto por: 02 – controlador micro:bit; 01 – placa de expansão (micro:bit); 900 – blocos de montagem variados em plástico rígido colorido; 01 – bateria de íon-lítio (padrão 18650); 03 – sensores ultrassônicos; 03 – sensores fotosensitivos (sensor de luz); 01 – sensor de cor e gestos; 02 – sensores infravermelhos; 02 – módulos led rgb; 02 – módulos de ventilação; 01 – display 4 dígitos; 02 – servomotores; 04 – motores dc; 02 – rodas completas; 01 – roda boba; 03 – cabos de conexão usb; 01 – chave philips; 01 – pacote de parafusos e porcas de montagem; 04 – módulos com led (branca, verde, amarela e vermelha); 02 – sensores de som; 01 – módulo seguidor de linha; 01 – botão push; 01 – módulo buzzer passivo; 01 – módulo buzzer ativo; 01 – módulo com botão capacitivo (botão touch); 01 – módulo com potenciômetro; 01 – controle remoto; 01 – módulo receptor infravermelho; 02 – servomotores de 9g + acessórios; 01 – chave philips pequena; 02 - cases de pilhas (padrão aa de 1,5v); 01 – controlador arduino uno r3; 01 – protoboard 400 pontos; 01 – mini chave gangorra (on/off); 10 – resistores 180 ohm; 18 – leds sendo: branco, verde, amarelo, vermelho e azul; 02 – motores dc – eixo duplo; 01 – potenciômetro (10k ohm); 01 – mini motor (modelo 130); 01 – ponte h (l298n); 01 – sensor de movimento; 30 – jumpers variados (m-m, m-f, f-f); 01 – case de pilhas (padrão 9v); 12 – pilhas aa 1,5V | Pocketech | Unid | 3 | R\$ 109.288,48 | R\$ 327.865,44 |

NLX SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E ATIVIDADES COMERCIAIS LTDA

Rua: Servulo Braga Moreira, nº 430, Novo Pabussu, Cep: 61.600-272 - Caucaia - CE

CNPJ: 46.077.955/0001-48 Fone: (85) 9-8125-0817 - E-mail: nlxservicosadm@gmail.com



| | | | | | | |
|----|---|-----------|------|----|------------------|------------------|
| | recarregável; 01 - carregador de pilhas AA; 05 - pilhas padrão 9v; 01 - carregador de pilhas 9v. acesso aos materiais via qr code. manual e materiais pedagógicos interdisciplinares em português, adaptáveis para qualquer tipo ou nível de ensino. | | | | | |
| 03 | Curso de treinamento do educador (4 educadores) – conjunto de robótica para o ensino fundamental – anos finais: curso de treinamento para 4 educadores. conteúdo: introdução e aquecimento. apresentação dos conceitos principais (o que é robótica, o que é robótica educacional, pilares da robótica, componentes da robótica, robótica no dia a dia, robótica sob a perspectiva interdisciplinar, entre outros). mãos na massa (criação de uma montagem ou circuito simples, criação de uma programação, criação de um projeto de robótica atividades pedagógicas, criação em duplas ou grupos de planos de aula interdisciplinares). fechamento e tira dúvidas. formato: presencial. público: 4 educadores. duração: 08 horas. material de apoio: apostila e camisa do projeto. | Pocketech | Unid | 3 | R\$ 12.464,68 | R\$ 37.394,04 |
| 04 | Manual de apoio ao aluno (24 exemplares) – conjunto de robótica para educação infantil: conjunto com 24 exemplares, conteúdo: robótica infantil com atividades com no mínimo 96 páginas, tamanho 20x28 90g, 4x4 cores. | Pocketech | Unid | 10 | R\$ 2.325,50 | R\$ 23.255,00 |

IMPORTA a nossa proposta o valor de R\$ 470.000,00 (Quatrocentos e setenta mil reais).

Declaro que nos valores são estão inclusas todas as despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do objeto da licitação.

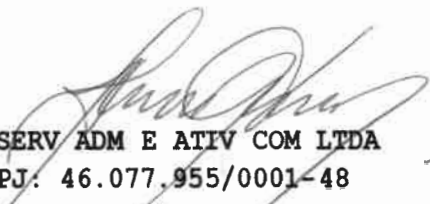
PROPONENTE: NLX SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E ATIVIDADES COMERCIAIS LTDA

ENDEREÇO: Rua Sérvulo Braga Moreira, 430, Novo Pabussu, Caucaia – CE

CNPJ Nº: 46.077.955/0001-48

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias.

CAUCAIA/CE, 16 DE SETEMBRO DE 2024.


NLX SERV ADM E ATIV COM LTDA

CNPJ: 46.077.955/0001-48

Nil Allison da Silva Viana

CPF/MF: 045.252.193-94

Sócio Administrador

NLX SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E ATIVIDADES COMERCIAIS LTDA

Rua: Servulo Braga Moreira, nº 430, Novo Pabussu, Cep: 61.600-272 - Caucaia - CE

CNPJ: 46.077.955/0001-48 Fone: (85) 9-8125-0817 - E-mail: nlxservicosadm@gmail.com