

 ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE BRACO DO TROMBUDO	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nr.: 45/2024
	CNPJ: 95.952.230/0001-67 Telefone: (47) 3547-0179 Endereço: Praça da Independência, 25 - Centro CEP: 89178-000 - Braço do Trombudo

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 14.133/2021, Art. 75, XV e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) **Nr. Processo:** 45/2024
 b) **Nr. Licitação:** 45/2024 - DL
 c) **Modalidade:** Dispensa de licitação
 d) **Data de Homologação:** 18/04/2024
 e) **Objeto da Licitação:** *Contratação de empresa especializada para ministrar curso de robótica.*

Participante: SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Contratação de empresa especializada para ministrar curso de robótica - Maker Tecnologia E Robótica Kids Informações Adicionais/Apêndices: CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: GAMES E ANIMAÇÕES: • Exercitar a curiosidade intelectual e recorrer à abordagem própria da robótica, incluindo investigação, análise crítica, imaginação e criatividade para investigar causas, elaborar e testar hipóteses, formular e resolver problemas para criar soluções tecnológicas com base nos conhecimentos das diferentes áreas. • Desenvolver a capacidade de ler, entender e operar programações e relacionar as habilidades matemáticas de mensuração de medidas e ângulos, utilização de variáveis em contadores e afins, localização usando pontos no plano cartesiano; Objetos do conhecimento: GAMES E ANIMAÇÕES • Criação de games usando uma linguagem de programação (Scratch preferencialmente) ROBOTIZANDO: • Identificar peças e componentes eletrônicos, Realizar experimentos que possibilitem a utilização de sensores e dispositivos; • Identificar peças de lego utilizando-se da resolução de problemas do seu cotidiano; • Desenvolver a montagem e programação de protótipo relacionado a resolução de situação problema propostos; • Criar ou reproduzir um projeto aplicando conceitos de sustentabilidade. • Construir protótipos utilizando impressora 3D. • Interpretar os resultados de leitura dos instrumentos de medição; • Configurar parâmetros básicos de funcionamento da impressora 3D. Objetos do conhecimento: ROBOTIZANDO • Conhecimentos básicos relacionados aos microcontroladores; • Experiências básicas com a montagem de microcontroladores; • Conceitos desustentabilidade em um projeto; • Conceitos de prototipagem rápida em impressora 3D.	1,000	UND	67.200,00	67.200,00

Total do Participante: 67.200,00

Total Geral: 67.200,00

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
Manutenção do Ensino Infantil - Creches	04.002.12.365.0005.2020.3.3.90.00.00	R\$ 67.200,00

Braço do Trombudo, 18/04/2024

.....
Nildo Melmestet
Prefeito Municipal

.....
Assinatura do Responsável