



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO - SEDUC
_____ GERÊNCIA REGIONAL DE ENSINO - _____ GRE
ESCOLA: _____

Termo de adesão ao novo projeto de robótica da Seduc PI, para escolas de Teresina e Interior do Piauí.
Teresina, Piauí, _____ de _____ de _____.

À
Superintendência da SEDUC:

Senhor(a) Superintendente de ensino e setor de lotação,

Cumprimentado cordialmente, sirvo-me do presente para solicitar-lhe participação para aderir ao projeto de Robótica da Seduc PI no ano de _____, e cumprido as condições e orientações do projeto de Robótica abaixo descritas.

a) Formar quatro turmas de Oficinas na escola com no mínimo de oito a quinze alunos, por turma. A frequência do professor na oficina será informada pela direção da escola no ISEDUC onde o mesmo será cadastrado com professor de Robótica com quatro aulas;

b) Nas escolas de tempo integral as oficinas serão realizadas no **sábado pela manhã de 8:00 as 12:00** ou em **duas tardes de segunda a sexta de 16:00 as 18:00**. Onde a oficina não pode substituir a disciplina eletiva de Robótica.

d) O professor da Oficina do interior será obrigado a participar do treinamento **mensal** aos sábados das 8:00 as 17:00 hs, no Centro de Produção de Robótica e Materiais Didáticos (Centro Maker), para os professores do Interior e Teresina, em Teresina.

e) A escola e o professor da oficina irão com os alunos participantes da oficina, irão organizar e montar uma feira de robótica na escola, apresentando em ambiente aberto (pátio da escola) os projeto de robótica montados nas oficinas.

O professor irá formar duas turmas de oficinas na escola. A duração de cada oficina será de uma hora e meia.

– **1º Turma de Automação:** Para alunos novos no projeto (1º ano sugestão). Usar 4 kits de automação. A escola ou professor da oficina, irá dispor e apresentar os seguintes materiais: **03 Arduinos, 03 Protoboard, 03 Sensores Diversos, Jumpers e LEDs**

– **2º Turma do carro Robô:** Para alunos do ano anterior , caso tenha, senão selecionar alunos mas do 2º ano. Usar 3 carros de duas rodas: **03 Chassis de duas rodas, 03 arduinos, 03 Motor Shield, 06 Sensores de linha.**

Assim, solicitamos inserir o professor _____
, Matrícula: _____, CPF: _____ com seis horas
semanais, no projeto de Robótica na escola.

Atenciosamente,

DIRETOR(A) DA ESCOLA