

Vitória, 17 de junho de 2011.

CIRCULAR Nº.: 073 /2011 – ENSINO FUNDAMENTAL**ASSUNTO:** Oficina de Robótica – 1º ao 9º ano

Senhores Pais ou Responsáveis,

No ano de 2010, oferecemos uma Oficina de Robótica Educacional para os alunos do 1º ao 5º ano. A participação, o envolvimento e o interesse dos alunos foram pontos importantes para decidirmos continuar com esse trabalho. Sendo assim, no 2º semestre deste ano, abriremos turmas de Robótica envolvendo os alunos do 1º ao 9º ano. Essas turmas serão divididas levando em consideração os alunos que iniciaram esse estudo em 2010 e a faixa etária de todos os inscritos.

A Robótica Educacional visa a levar o aluno a questionar, a pensar e a procurar soluções, saindo da teoria para a prática, usando ensinamentos obtidos em sala de aula, na vivência cotidiana, nos relacionamentos, nos conceitos e nos valores, possibilitando que, como ser humano capaz de interagir com a realidade, desenvolva capacidade para formular e para equacionar problemas.

A adoção da Robótica Educacional é mais um passo na formação do cidadão alfabetizado tecnologicamente. O aluno trabalha com conceitos da matemática, da física, da química; utiliza métodos matemáticos e numéricos, teoria de controle de sistemas de computação, conteúdos de mecânica, processos de fabricação e materiais, além de sistemas eletrônicos, digitais, eletrônica de potência, sistemas de aquisição de dados, ecologia, etc.

Durante a Oficina, os alunos terão contato com a linguagem *Logo* e com a interface de Robótica Educacional, bem como tomarão conhecimento de como construir e programar robôs para funcionarem de forma autônoma.

Seguem abaixo algumas informações:

- **Total de vagas:** 40 (sendo 8 por turma);
- **Início:** 1ª semana de agosto;
- **Duração:** de agosto a novembro, totalizando 28 horas/aula;
- **Local, dias e horários:** Unidade de Vitória
 - 2ª feira – das 18h às 19h30min
 - 3ª feira – das 8h às 9h30min
 - 3ª feira – das 10h às 11h30min
 - 4ª feira – das 8h às 9h30min
 - 4ª feira – das 10h às 11h30min
 - 4ª feira – das 16h às 17h30min
 - 4ª feira – das 18h às 19h30min
- **Custo:** 4 parcelas de R\$115,00, com os respectivos vencimentos em 10/08, 10/09, 10/10 e 10/11.

Realizaremos **no dia 28/06, às 18h30min, uma Reunião para os Pais** interessados pela contratação desse serviço. As informações e os esclarecimentos necessários serão repassados pelo profissional responsável Aluísio Rabello de Oliveira Neto, que nesse mesmo dia realizará as inscrições.

Atenciosamente,
Equipe Pedagógica.

**CIRCULAR Nº.: 073 /2011 – ENSINO FUNDAMENTAL****ASSUNTO:** Oficina de Robótica – 1º ao 5º ano

Estou interessado(a) em inscrever o meu(minha) filho(a) na seguinte turma:

() 2ª feira – das 18h às 19h30min () 3ª feira – das 8h às 9h30min () 3ª feira – das 10h às 11h30min () 4ª feira – das 8h às 9h30min () 4ª feira – das 10h às 11h30min () 4ª feira – das 16h às 17h30min () 4ª feira – das 18h às 19h30min

Aluno(a): _____ Turma: _____

Assinatura do Responsável