

Previsão de demanda de Kits de Robótica

O Instituto Federal da Paraíba *Campus* Catolé do Rocha desde 2017 vem adotando a robótica como instrumento pedagógico, porém atuando especificamente na preparação para competições em olimpíadas do conhecimento, já em 2018 passou a oferecer aulas de robótica de maneira opcional aos alunos do curso de Edificações, em 2019 além das aulas para os alunos do *Campus*, foi oferecido também cursos de introdução à robótica para a comunidade externa, através de cursos de extensão.

Em 2020 será ofertada a primeira turma de informática, gerando um aumento no corpo discente de sessenta alunos. Com isto a quantidade atual de kits disponíveis no *Campus* torna-se insuficiente, sendo assim se faz necessário à aquisição de novos kits. De acordo com a experiência das aulas de robótica no *Campus* cada kit atende no máximo quatro alunos. Dessa maneira a compra de dez kits nos permitirá atender mais quarenta alunos.

Católé do Rocha, 25 de novembro de 2019



Alexsandro Trindade Sales da Silva
Docente
IFPB - Campus Catolé do Rocha
SIAPE 2265372