



LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO COM FIM EDUCATIVO PARA EDUCAÇÃO BRASILEIRA

Hugo Mendes – Lógica da Computação
Insper/2019

PORQUE A ESCOLHA DA LINGUAGEM

Um dos temas mais discutido na educação nos últimos tempos é o ensino de programação nas escolas brasileiras. Considerado por muitos um tema que deveria ser obrigatório, por estimular o raciocínio lógico do aluno e dar ao mesmo uma grande ferramenta capaz de resolver problemas dos mais variados.

A ideia dessa linguagem é poder diminuir a barreira inicial dos alunos com sua primeira língua de programação. Apresentando uma linguagem simples, de fácil entendimento e o principal na língua nativa do estudante, os termos em inglês podem acabar gerando dúvida para o aluno.

Linguagem inspiração: VBA

VBA é uma linguagem que vem marcando presença forte no mercado de trabalho, especialmente dentro do mercado financeiro. É uma linguagem extremamente útil e simples para ser usada. A ideia era adaptar uma linguagem já popular à um público mais acessível, de que forma que o aprendizado ocorra da maneira mais oficial possível.