

LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO : aula 00

PROFESSOR KALIL DE OLIVEIRA

SECRETARIA DE ESTADO DA
EDUCAÇÃO/SED



Quem é Kalil de Oliveira?

Veio do jornalismo e de humanas
São quase 30 anos de magistério (desde 1996)

Mestre em Educação

Atualmente nas escolas Osvaldo Cruz e CEDUP Timbó

Estudante de Engenharia da Computação (UFSC)

Cursou Licenciatura em Informática e Tecnólogo em
Análise e Desenvolvimento de Sistemas

“Configura a minha impressora?”

Ninguém sabe tudo!
Front-end / Back-end / Full stack
Ensino é um grande mercado!
Redes, hardware, ciência de dados etc.



10/29/2011 21:29:40

ANDREW HEMMICK

OS 20 MELHORES PROGRAMAS

PARA O ZX SPECTRUM



```
10 LET N1=0
20 LET N2=0
30 PRINT "OPERACOES ARITMETICA
S"
35 PRINT
40 PRINT "INFORME O PRIMEIRO N
UMERO: "
50 INPUT N1
60 PRINT "INFORME O SEGUNDO NU
MERO: "
70 INPUT N2
80 PRINT
90 PRINT "SOMA = ", N1+N2
100 PRINT "RESTO = ", N1-N2
110 PRINT "PRODUTO: ", N1*N2
120 PRINT "MEDIA = ", (N1+N2)/2
```

0/0

Dilema de programador é forte!

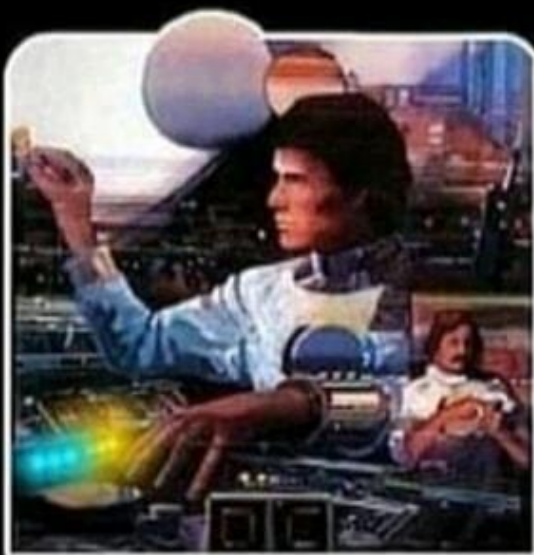
Nada a ver com matemática?

Cachecol e a boina : estética e fontes de criação

Usabilidade : a número 1

Gostar de gente, boa observação, insistência etc

OS DOIS ESTADOS DE TODO PROGRAMADOR



EU SOU UM DEUS



**NÃO FAÇO IDEIA DO QUE
ESTOU FAZENDO**

O que estamos fazendo aqui?

Significados das coisas : com e sem sentido

Memória daquilo que você gosta (um filme, um livro)

A corrida: quanto vale o seu esforço pessoal ?


Escola é atividade coletiva? Será mesmo?

Brasil: 9% das vagas. U.E.: 43%

Notícia ⓘ • Estadão / [Educação](#)

Na Finlândia, modelo mundial, maioria dos alunos faz ensino profissionalizante

Cerca de 80% desses estudantes vai para o mercado, mas eles têm a opção de fazer especialização 3 anos depois

 Por Mariana Mandelli

08/10/2011 | 20h41 ▪ Atualização: 23/02/2023 | 10h15



No sistema de educação finlandês – considerado o melhor do mundo –, a grande maioria dos jovens que optam por um curso de ensino profissionalizante após completar o equivalente ao ensino fundamental do País não dá continuidade aos

Não existe aluno BURRO!

Pierre Bourdieu : “uma cultura de escola”
Escrevi uma letra de RAP
Inteligências múltiplas : ver, tocar, ouvir etc.
“O cérebro descansa carregando pedras”



Um passo de cada vez!

Você é o seu principal adversário.
Cérebro também fica doente e está tudo bem.
Importância de ter bons materiais.
Professor guia - técnicas de leitura / apontamento.

Vamos em frente!

<https://github.com/profkalil/logica-cedup/aula00>