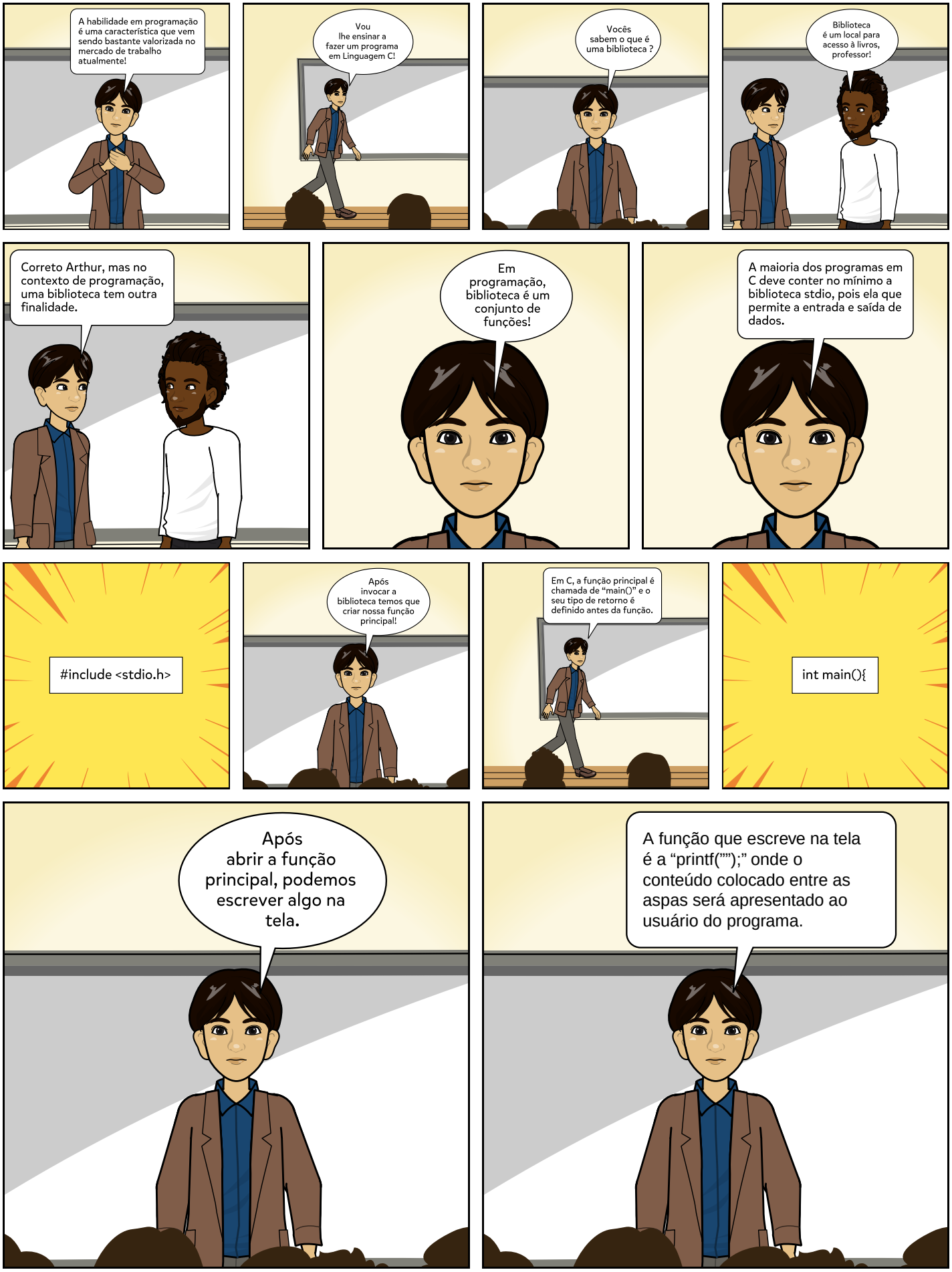
Programa em C

By Gustavo


A habilidade em programação é uma característica que vem sendo bastante valorizada no mercado de trabalho atualmente!
Vou lhe ensinar a fazer um programa em Linguagem C!
Vocês sabem o que é uma biblioteca ?
Biblioteca é um local para acesso à livros, professor!
Correto Arthur, mas no contexto de programação, uma biblioteca tem outra finalidade.
Em programação, biblioteca é um conjunto de funções!
A maioria dos programas em C deve conter no mínimo a biblioteca stdio, pois ela que permite a entrada e saída de dados.
#include <stdio.h>
Após invocar a biblioteca temos que criar nossa função principal!
Em C, a função principal é chamada de "main()" e o seu tipo de retorno é definido antes da função.
int main(){
Após abrir a função principal, podemos escrever algo na tela.
A função que escreve na tela é a "printf("");" onde o conteúdo colocado entre as aspas será apresentado ao usuário do programa.

printf("Educação Aberta - REAs e MOOCs");
Para finalizar uma função, basta incluir seu retorno e fechá-la com chaves.
return(0); }
Pronto, agora você tem seu primeiro programa em Linguagem C! Vamos ver o resultado.
include <stdio.h> int main(){ printf("Educação Aberta - REAs e MOOCs"); return(0); }
Óbvio que esse código precisa ser organizado (indentação), mas isso é assunto para a próxima aula!
Até mais pessoal! Obrigado pela presença!