

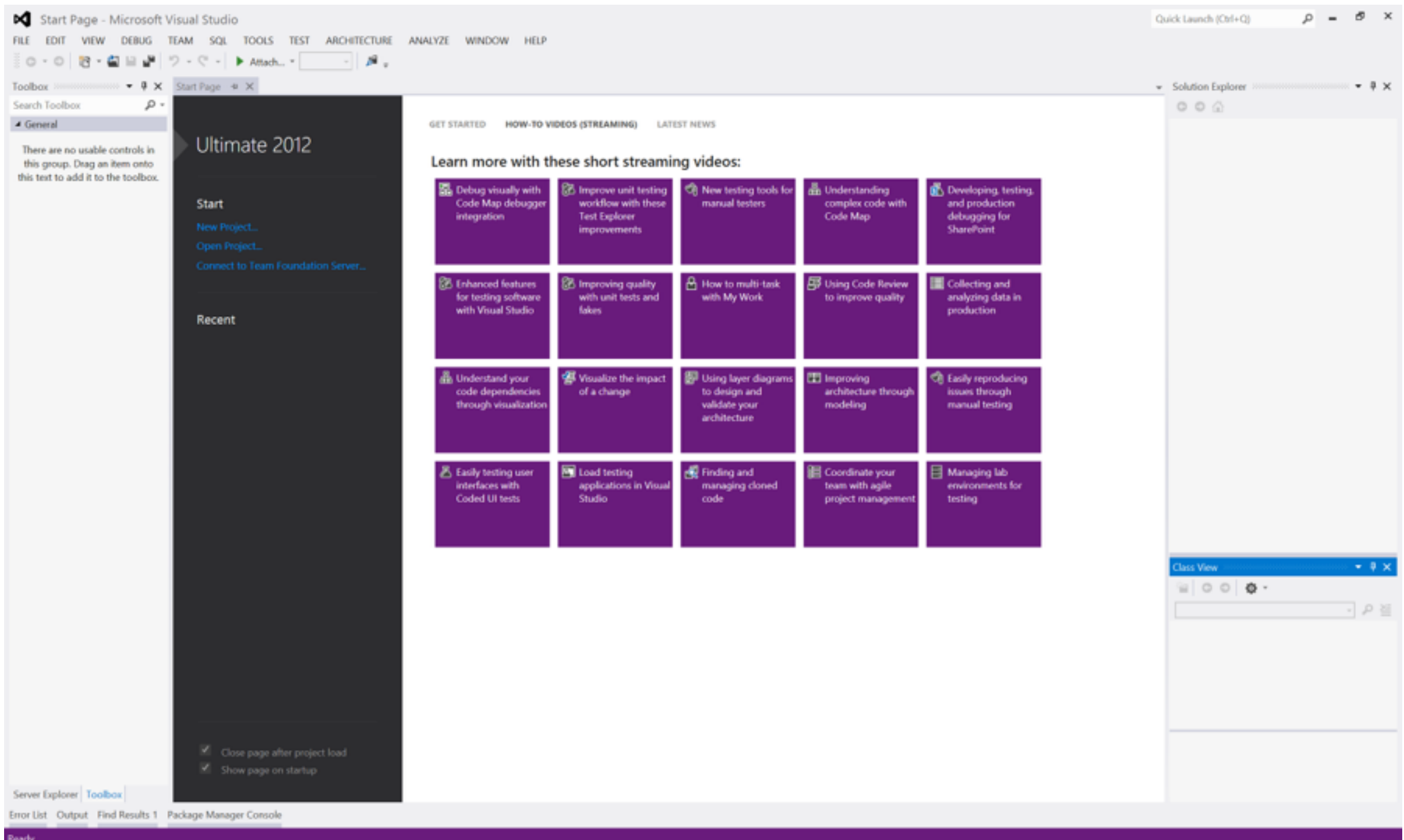
Como criar um projeto em C no Visual Studio 2012

Prof. Fábio Takeda
Disciplina: Estrutura de Dados
Fatec Taquaritinga

Conceito de Projeto

- O Visual Studio define como projeto o agrupamento de um ou mais arquivos sobre a mesma solução lógica.
- Então, a cada desenvolvimento distinto, é necessário realizar a especificação de um novo projeto.

Tela Inicial

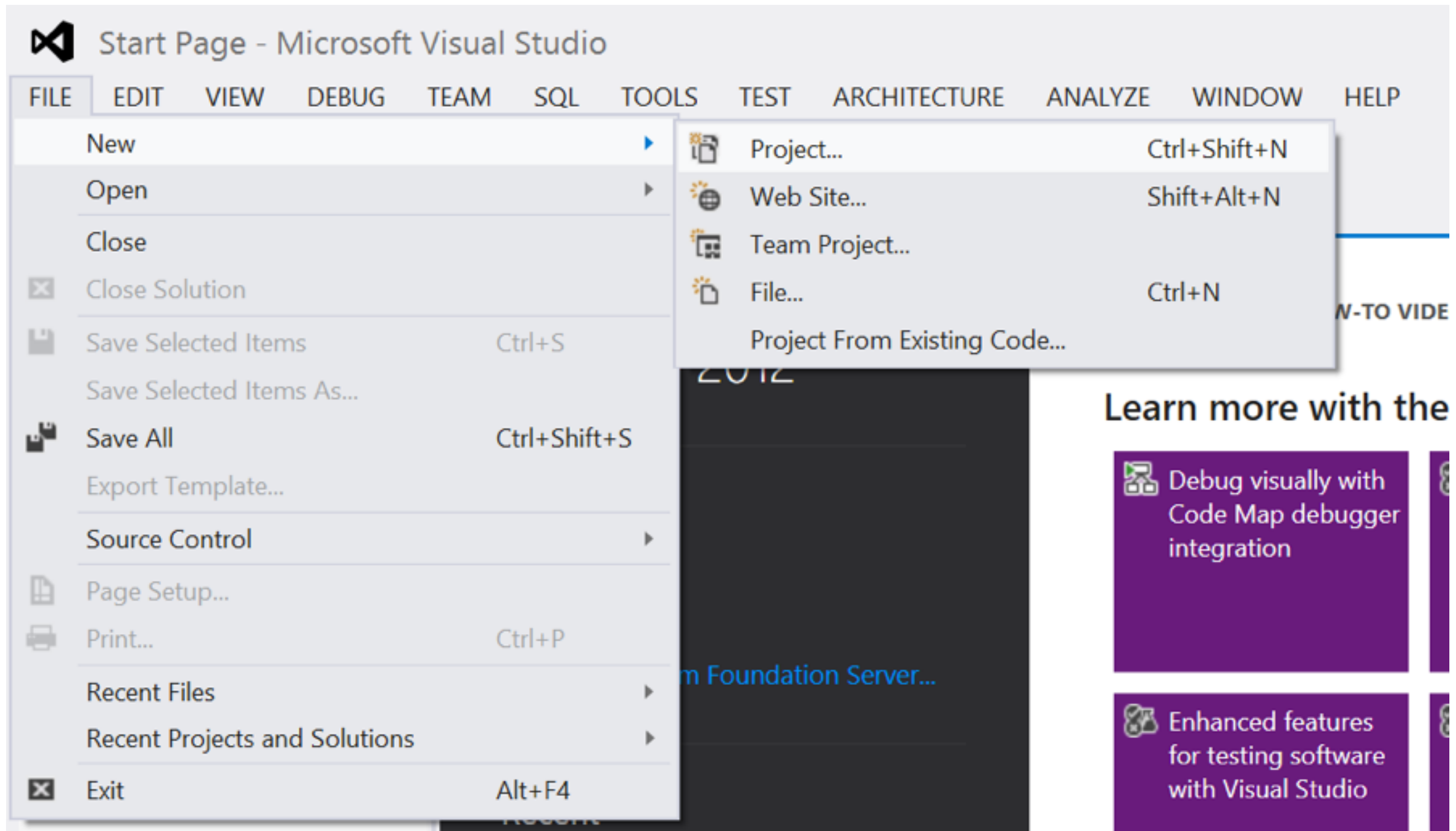


Projetos

- Defini-se por projeto, o conjunto de um ou mais arquivos de uma aplicação.
- Mesmo que as soluções das disciplinas sejam unitários, é aconselhado a criação de um projeto para cada exemplo da aplicação.

Criando um novo projeto

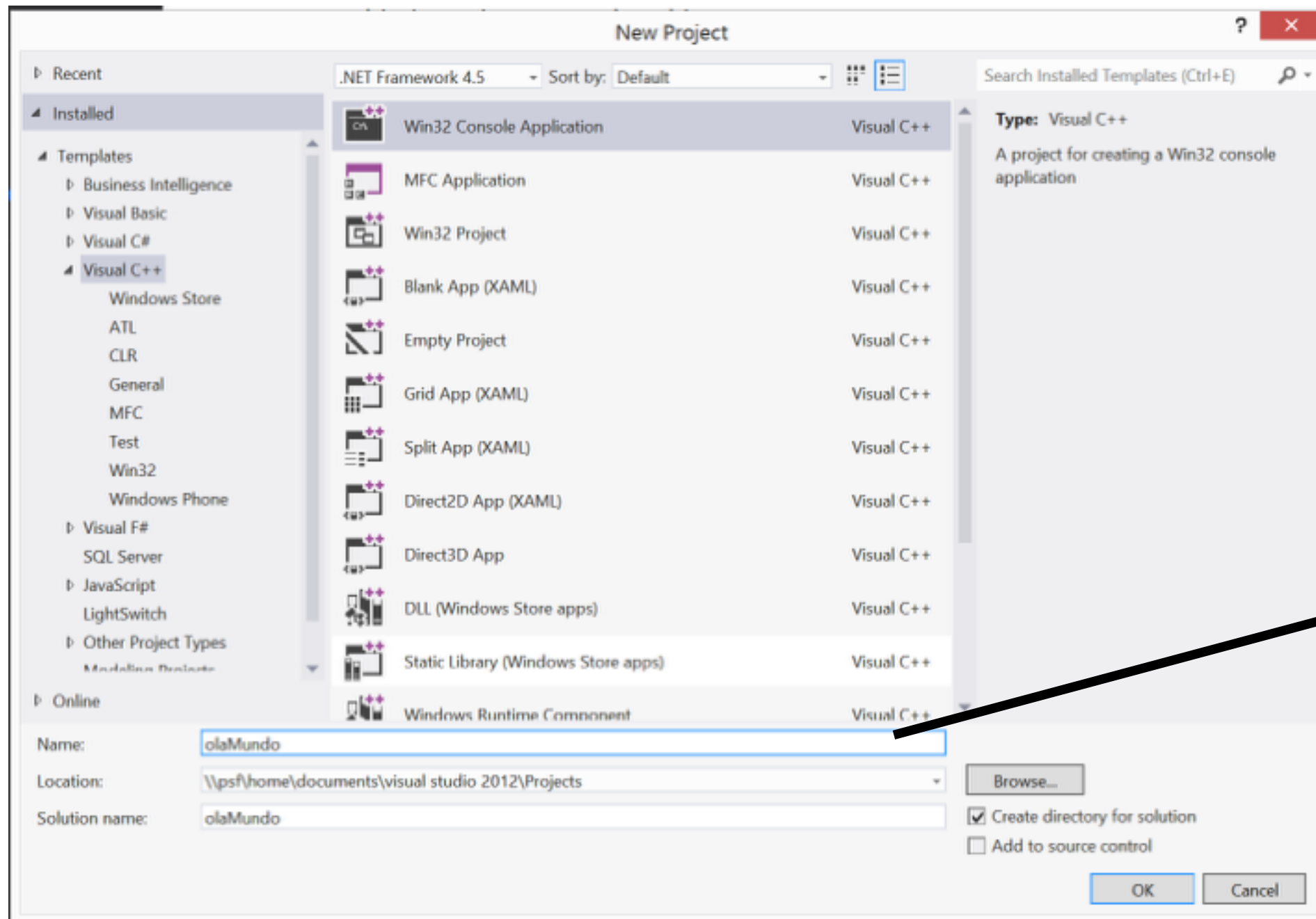
Selezione File -> New -> Project



Desenvolvendo em diferentes linguagens

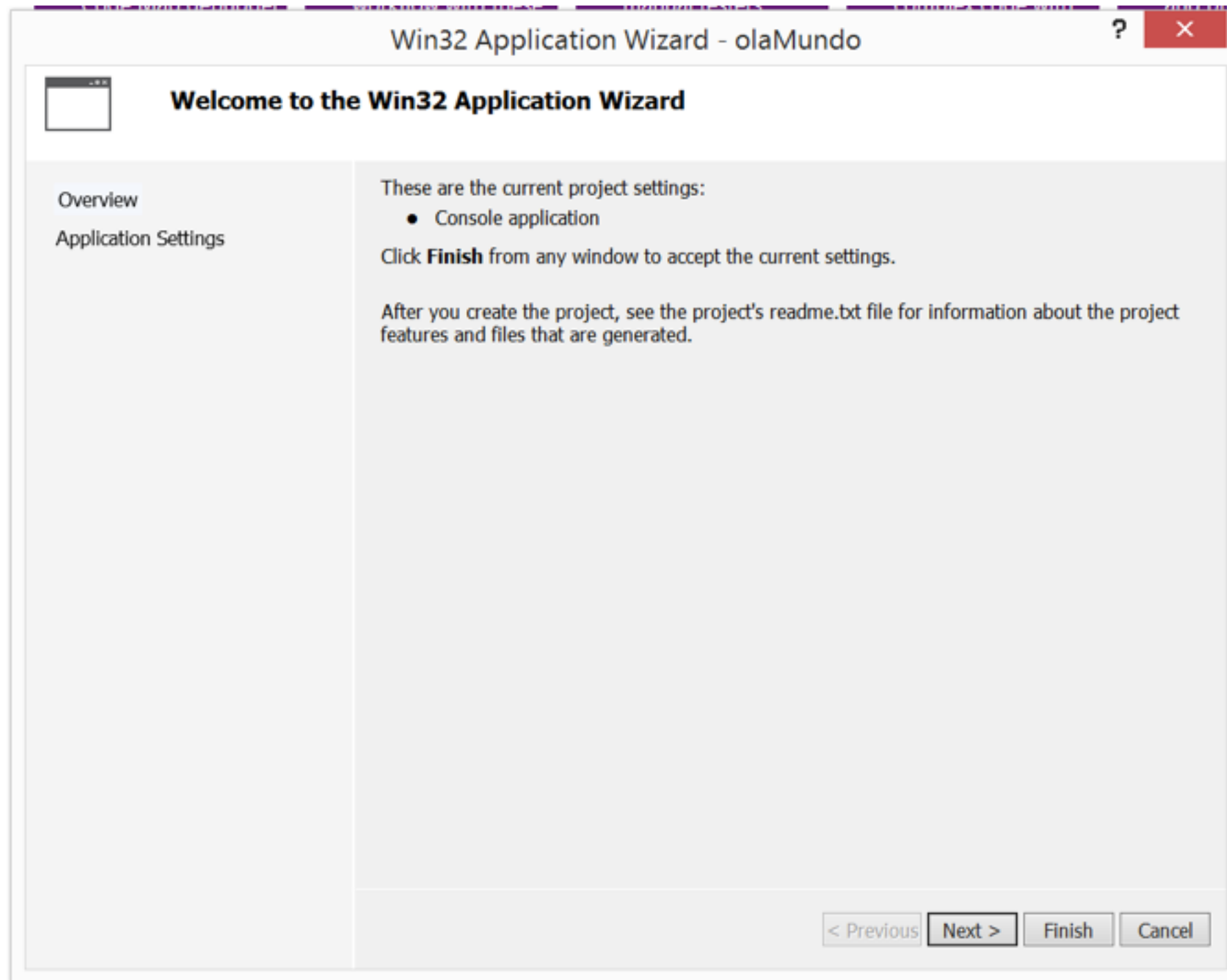
- O Visual Studio permite o desenvolvimento em diferentes linguagens.
- Sendo assim, é necessário a seleção da linguagem C++ para esta disciplina.

Selecione em Templates a Linguagem desejada Visual C++ -> *Win32 Console Application*

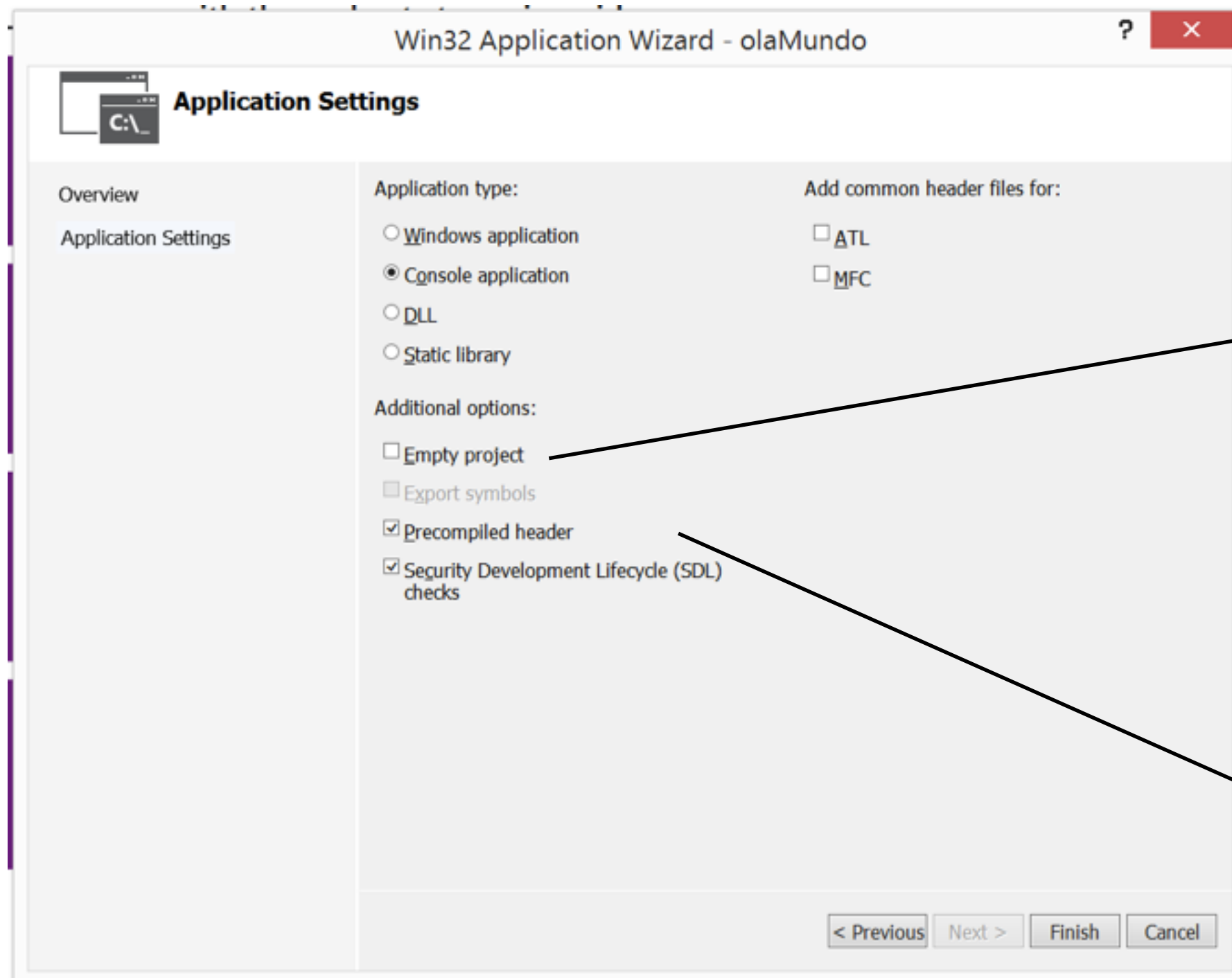


Defina um nome para o projeto.
Exemplo:
OlaMundo

Após clicar em OK



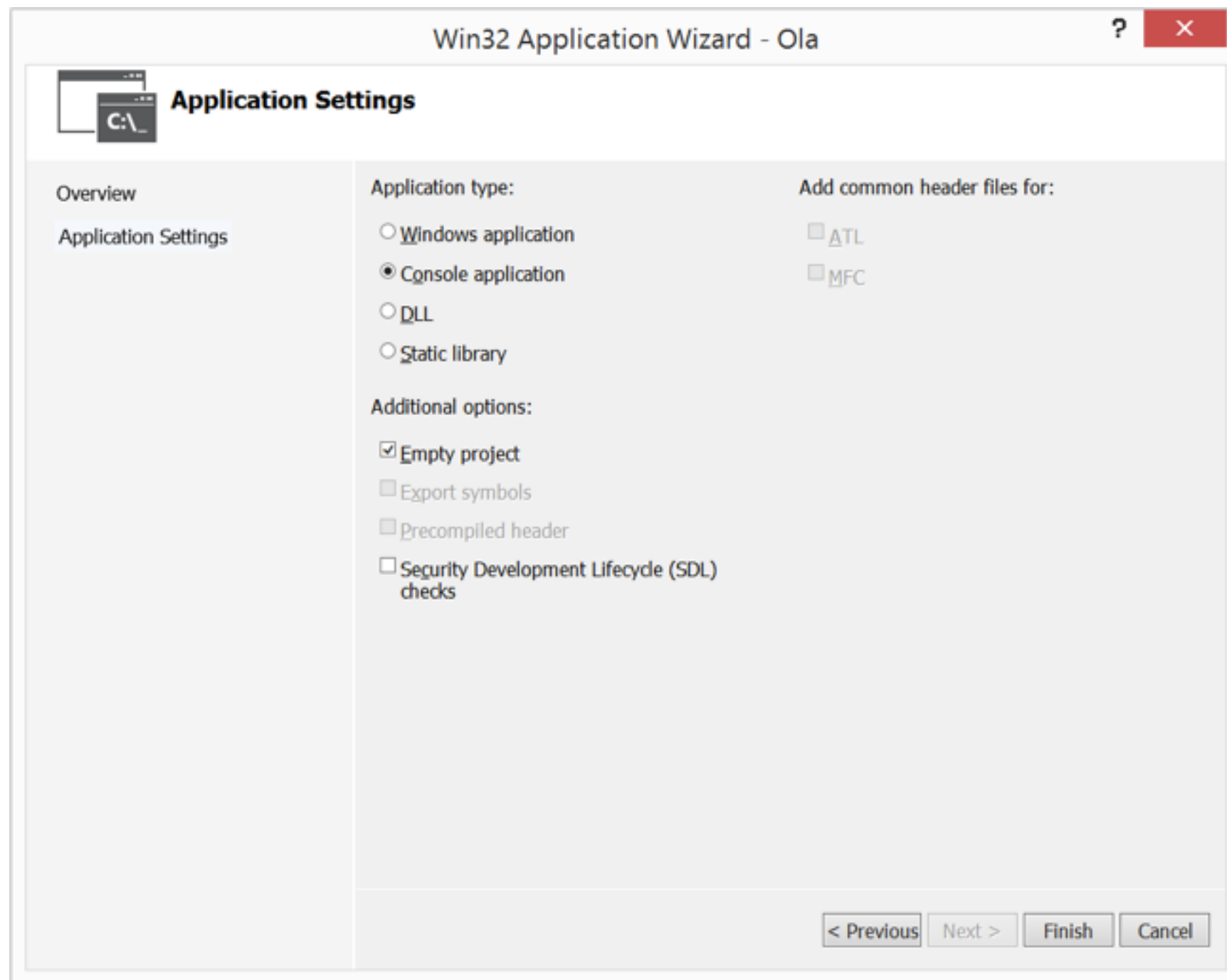
Após clicar em *Next*



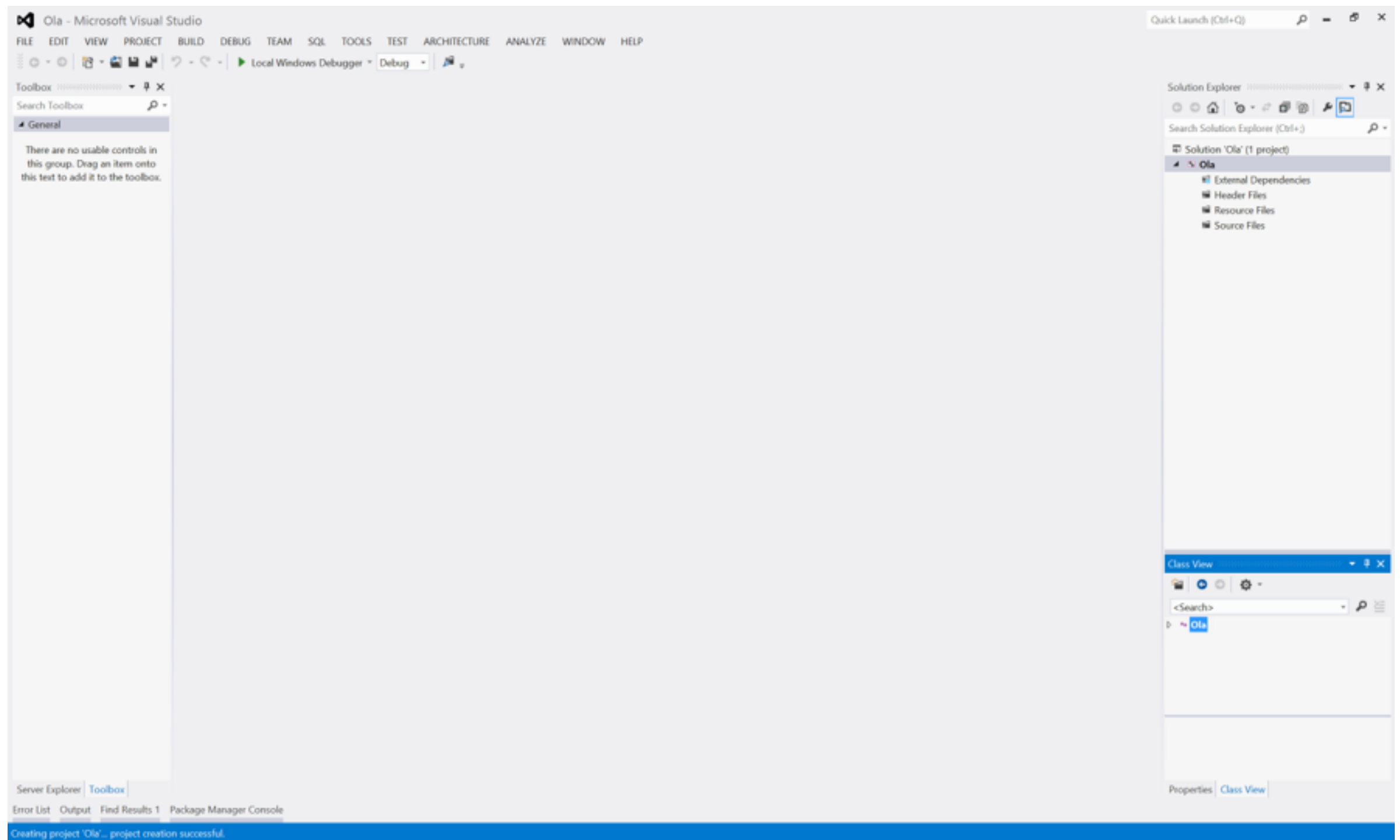
Marque
*Empty
Project*

Desmarque
as duas
opções

Configuração finalizada selecione *Finish*

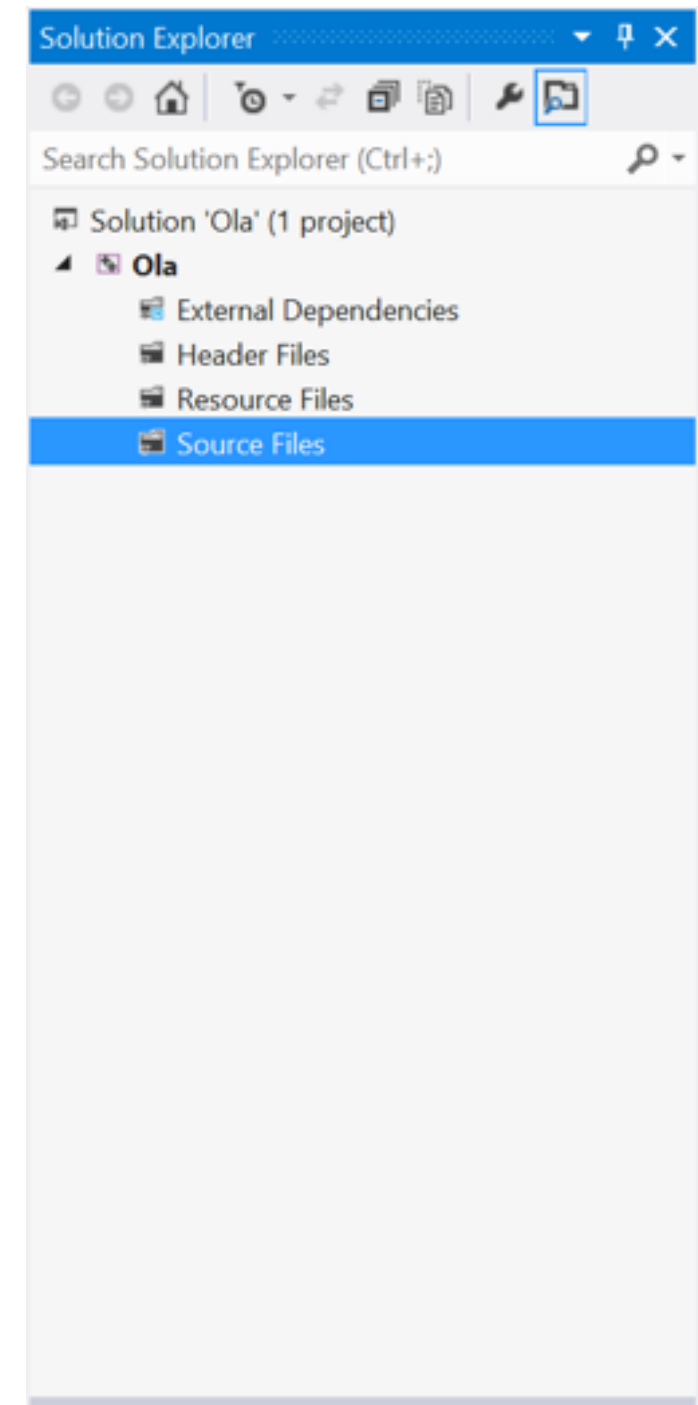


Após clicar em *Finish*



Solution Explorer

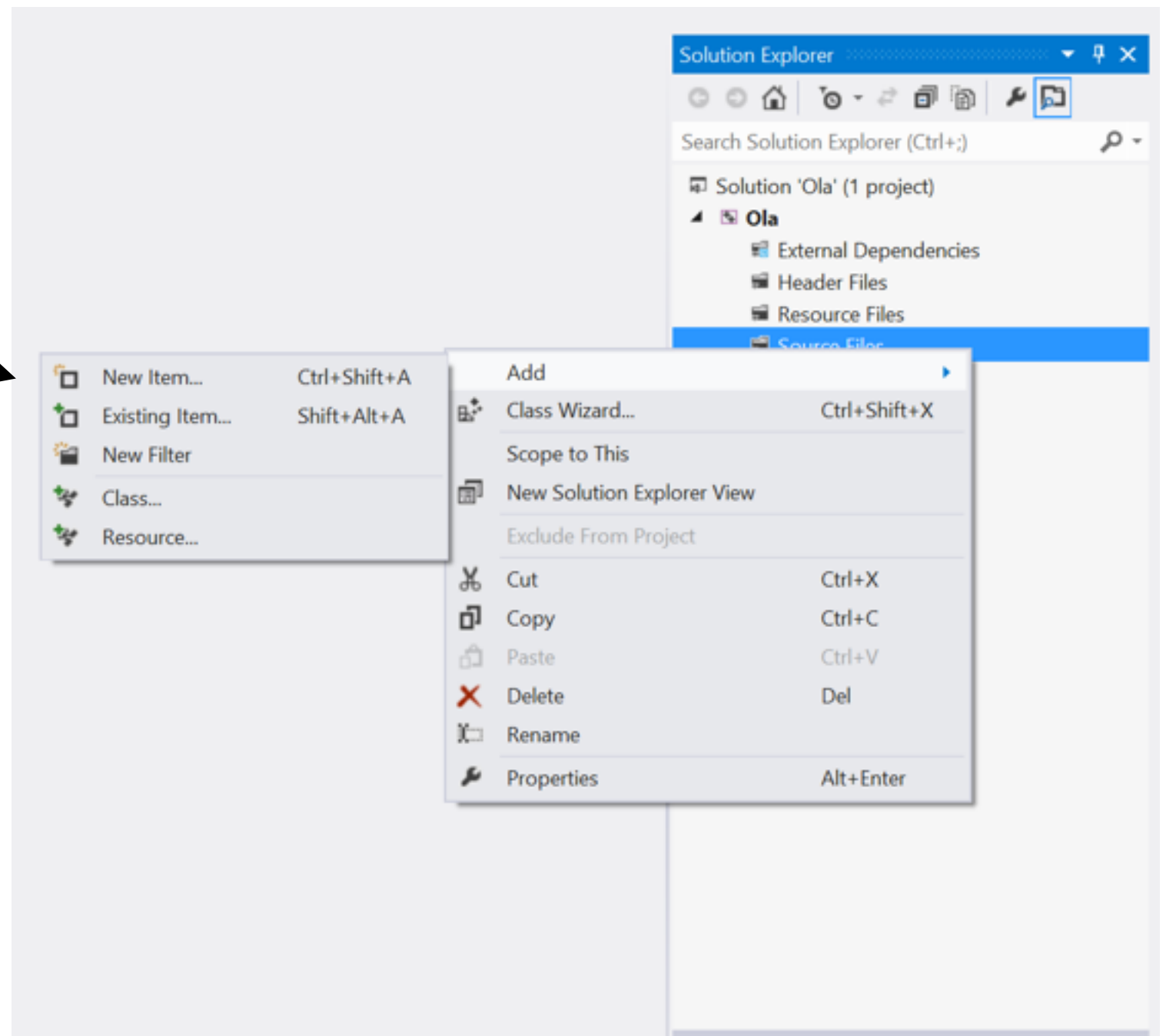
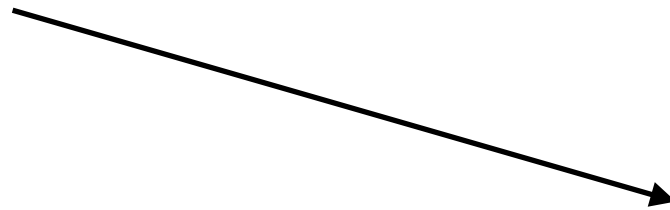
- No *Solution Explorer* apresenta o modelo organizacional de arquivos da solução.



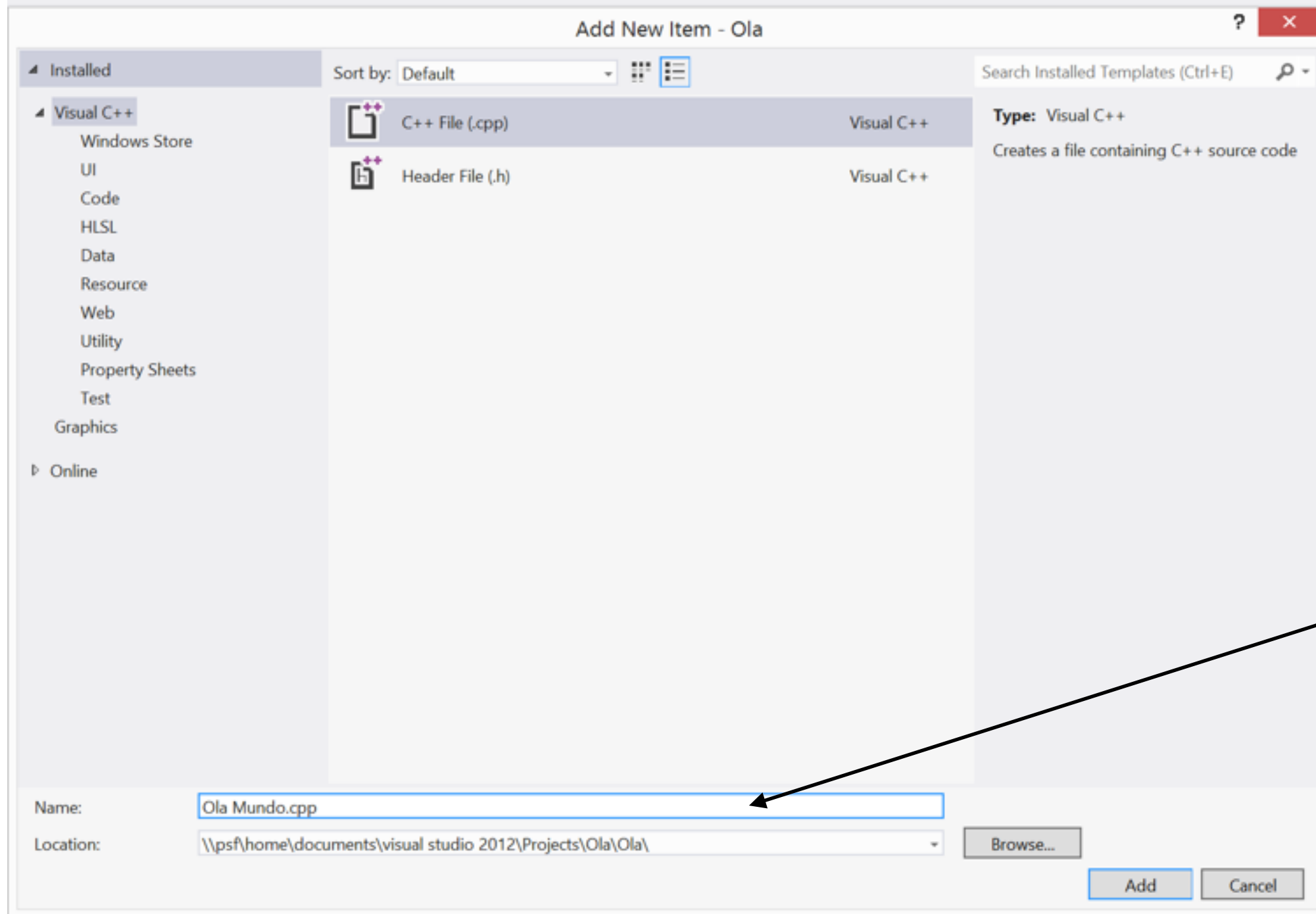
Clique com o botão direito em *Source Files*

Solution Explorer

Selecione ***New Item***



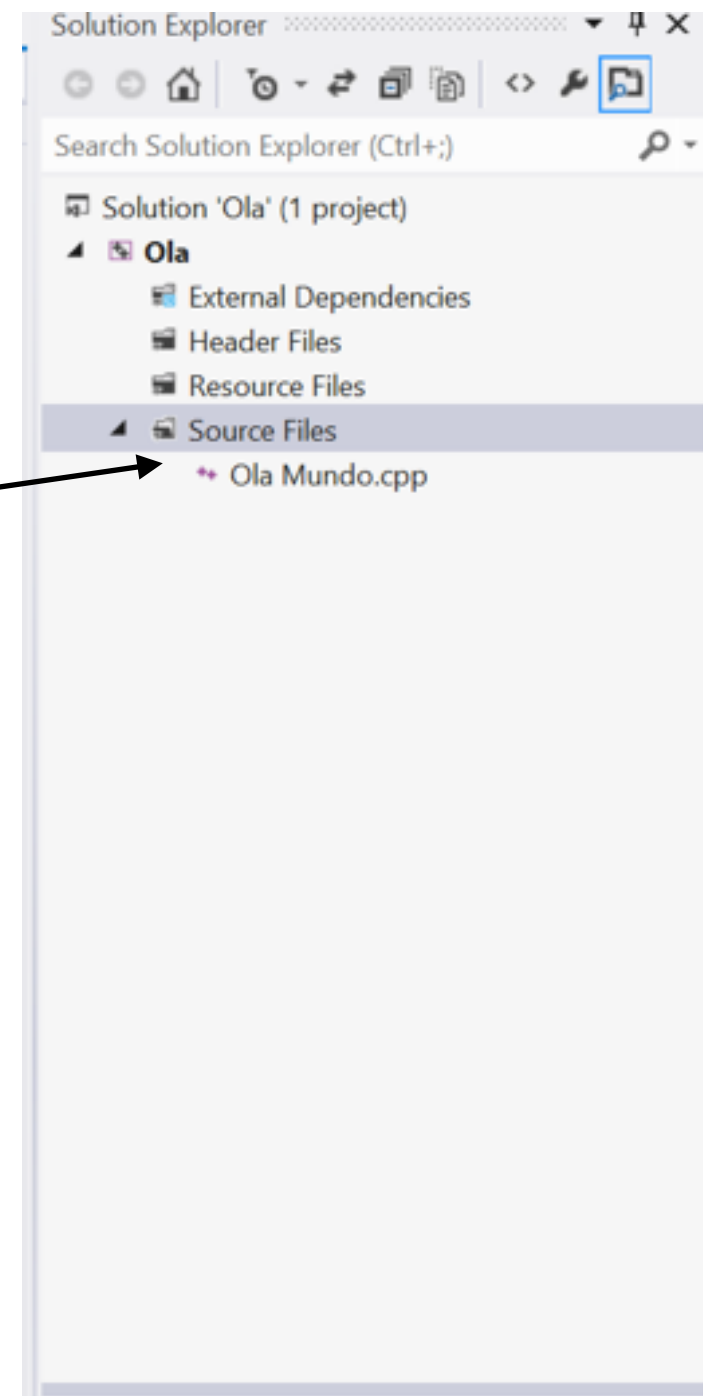
Selecione C++



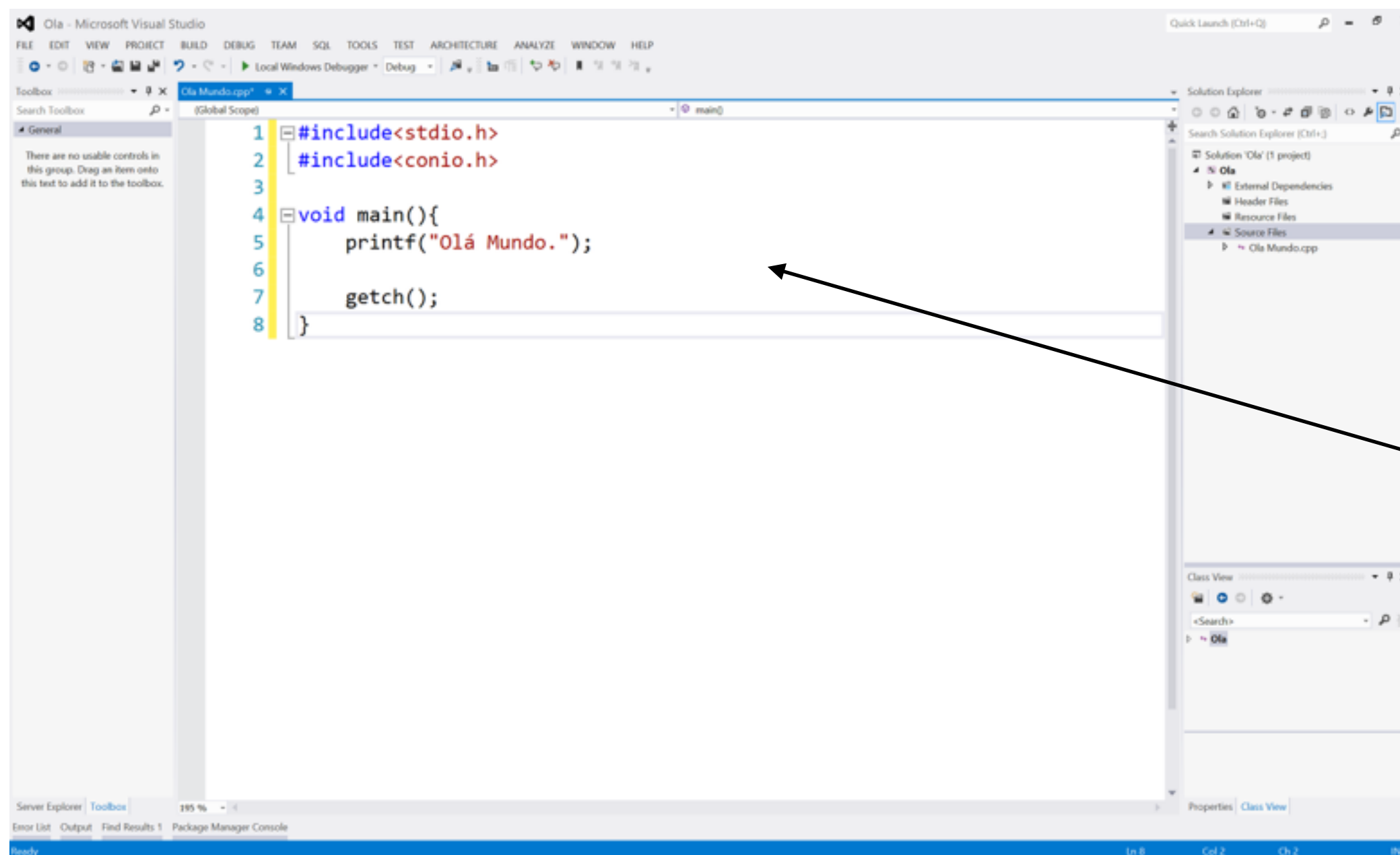
Defina o nome do arquivo, o qual pode ser o mesmo nome do projeto

Após a criação do arquivo

Arquivo criado



Tela inicial do Visual Studio



Crie seu
programa
aqui

Executando F5 ou Ctrl + F5

