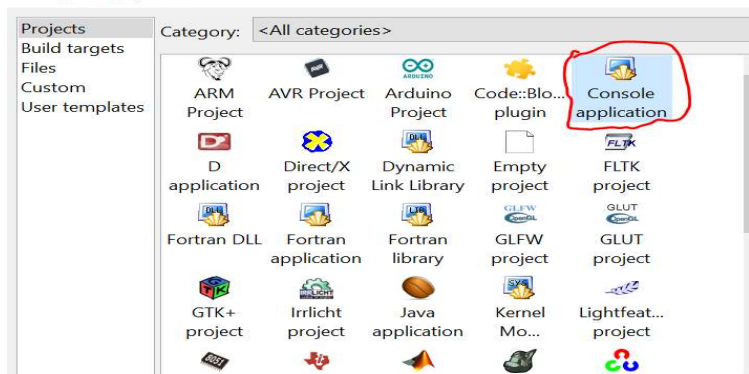


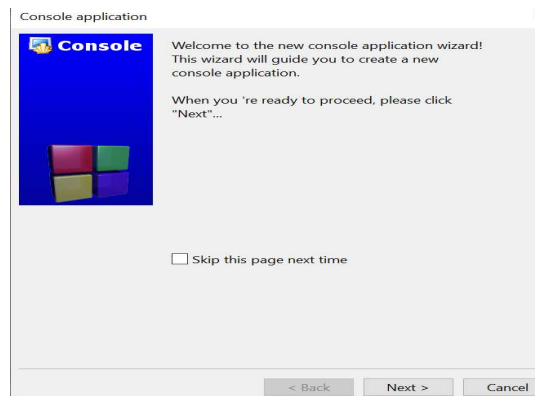
Projeto C++ usando CodeBlocks e Banco de Dados SQLITE3

1º File/New/Project../Console Application

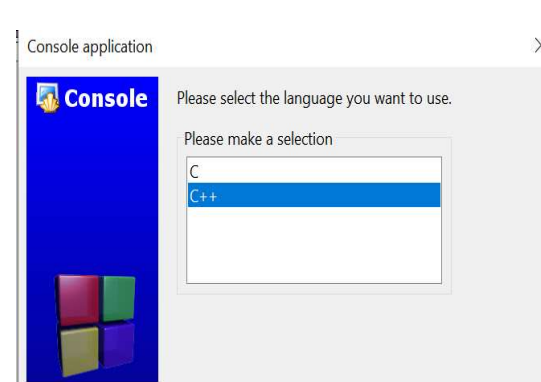
New from template



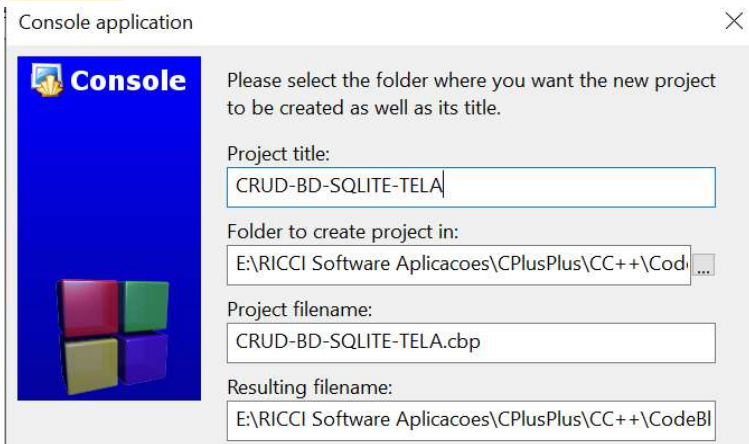
2º Next



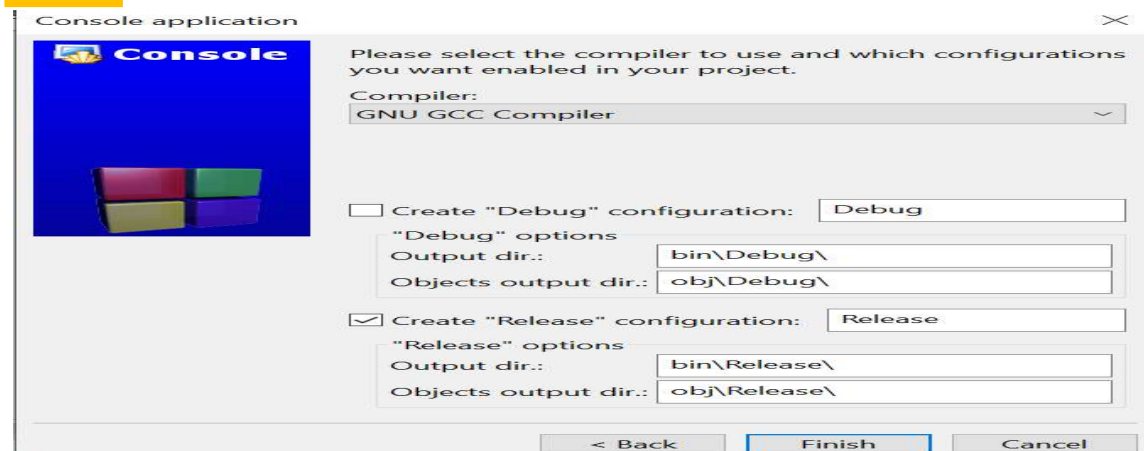
3º C++/Next



4º Project title: CRUD-BD-SQLITE-TELA dá nome para projeto

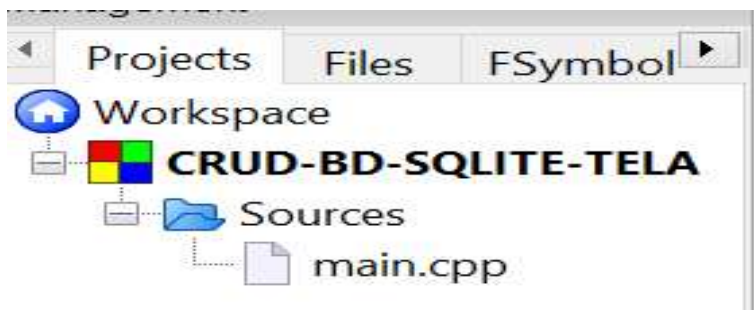


5º Finish

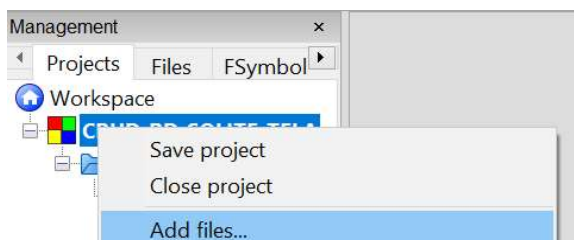


Projeto C++ usando CodeBlocks e Banco de Dados SQLITE3

6º O projeto vai ficar assim depois 5º item



8º Botão Direito no Projeto/Add files...



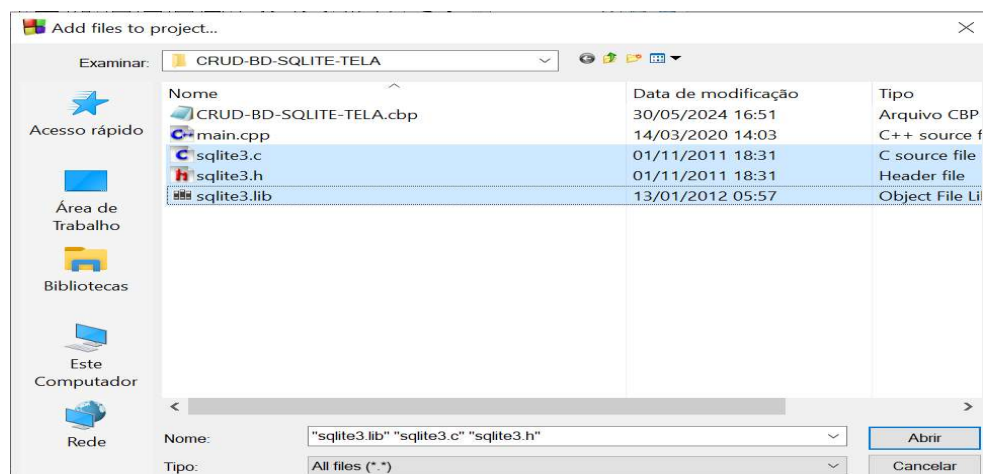
7º Download da Biblioteca conforme abaixo e copiar dentro do projeto

E:\RICCI Software Aplicacoes\CPlusPlus\CC++\CodeBlocks-ProjetosC++\CRUD-BD-SQLITE-TELA

ESRICCI (E:) > RICCI Software Aplicacoes > CPlusPlus > CC++ > CodeBlocks-ProjetosC++ > CRUD-BD-SQLITE-TELA

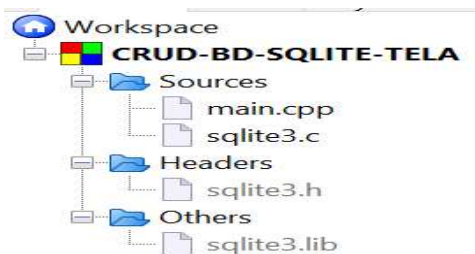
Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
CRUD-BD-SQLITE-TELA.cbp	30/05/2024 16:51	Arquivo CBP	1 KB
main.cpp	14/03/2020 14:03	C++ source file	1 KB
sqlite3.lib	13/01/2012 05:57	Object File Library	146 KB
sqlite3.c	01/11/2011 18:31	C source file	4.541 KB
sqlite3.h	01/11/2011 18:31	Header file	318 KB

9º Adicionar os três arquivos **sqlite3.c** - **sqlite3.h** - **sqlite3.lib**

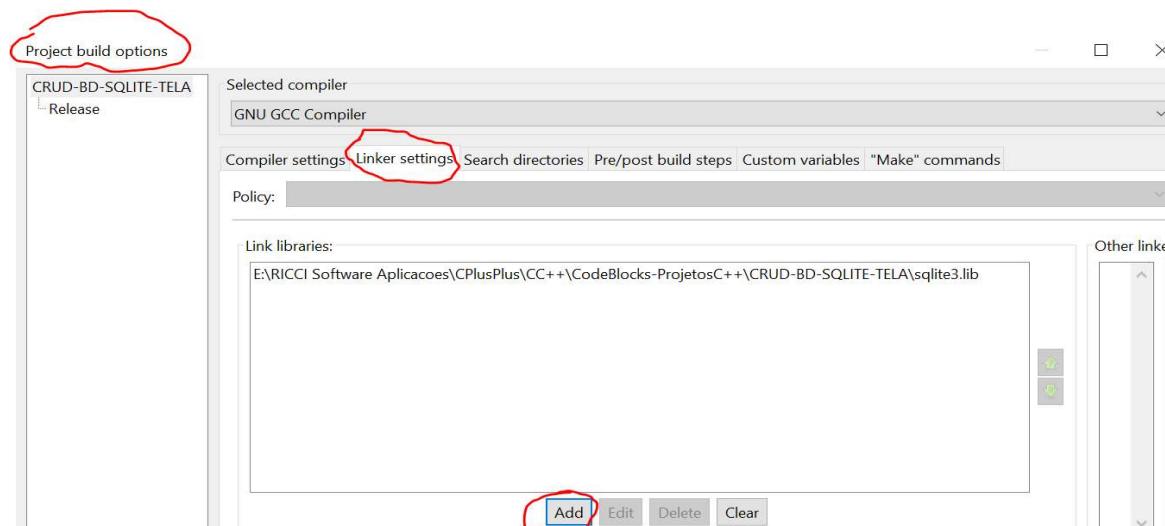


Projeto C++ usando CodeBlocks e Banco de Dados SQLITE3

10º Depois de adicionar os três arquivos, o projeto fica assim.



11º Adicionar a Biblioteca **sqlite3.lib** no Projeto
Project/Build options.../Linker settings/Add



Opção 1. **Criar Database** vai criar o Data Base SQLITE3 com nome de **ERPCPP.db** conforme definido no código

Opção 2. **Criar Tabela** vai criar a Tabela **COMPANY** e as colunas **ID,NOME,IDADE,ENDereco,SALARIO,HORASBASE** conforme definido no código

Opção 3. **Inserir Contratado** vai criar um registro no banco de dados

Opção 4. **Listar Contratados** vai todos os registros do banco de dados

Opção 5. **Consultar Contratado por ID** vai buscar os dados cadastrais do registros no banco de dados do ID informado na tela.

Opção 6. **Atualizar Contratado** vai solicitar o ID do registro e os novos dados a serem alterados.

Opção 7. **Deletar Contratado** vai solicitar o ID do registro para excluir do banco de dados.

Opção 8. **Sair** vai fechar o programa.


Projeto C++ usando CodeBlocks e Banco de Dados SQLITE3

```
"E:\RICCI Software Aplicacoes\CPlusPlus\CC++\CodeBlocks-ProjetosC++\CRUD-BD-SQLITE-TELA\bin\Release\CRUD-BD-SQLITE-TELA.exe"
Menu:
1. Criar Database
2. Criar Tabela
3. Inserir Contratado
4. Listar Contratados
5. Consultar Contratado por ID
6. Atualizar Contratado
7. Deletar Contratado
8. Sair
Escolha uma OPCAO:
```

Código no comentário abaixo:

O arquivo executável CRUD-BD-SQLITE-TELA.exe fica no caminho abaixo:

E:\RICCI Software Aplicacoes\CPlusPlus\CC++\CodeBlocks-ProjetosC++\CRUD-BD-SQLITE-TELA\bin\Release

RICCI Software Aplicacoes > CPlusPlus > CC++ > CodeBlocks-ProjetosC++ > CRUD-BD-SQLITE-TELA > bin > Release		
Nome	Data de modificação	Tipo
 CRUD-BD-SQLITE-TELA.exe	30/05/2024 17:59	Aplicativo

O Data Base será criado na pasta onde estiver o arquivo executável usando a **Opção 1. Criar Database**