Se você estiver utilizando o compilador DEVC++ siga os passos a seguir:

Primeiro é necessário configurar o DEVC++ para utilizar a versão C++11

## ATENÇÃO ESTE TUTORIAL FOI TESTADO NA SEGUINTE VERSÃO 5.11



Link para Download da Versão: https://sourceforge.net/projects/orwelldevcpp/files/latest/download

Ou em: http://orwelldevcpp.blogspot.com/

POR PADRÃO A MAIORIA DAS VERSÕES DO DEVC++ UTILIZA A VERSÃO 1998 DA LINGUAGEM C++ OU C++98.

DESTA FORMA O CÓDIGO DESTA AULA IRÁ APRESENTAR ESTES ERROS

```
Project Classes Debug [*] Untitled1.cpp
                                                                                   1 #include <iostream>
                                                                                      2 /*Array 1998, 2011, 2014, 2017, 2020.
                                                                                     3 Percorra(Itere) por este array utilizando
                                                                                     4 */
                                                                                     6 int main()
                                                                                   7月{
                                                                                   9 int Anos[]{1998,2011,2014,2017,2020 };
                                                                                10 for (auto Ano : Anos)
                                                                                11申 {
                                                                                12 std::cout << Ano << "\n";
                                                                                13
                                                                                14 system("PAUSE");
                                                                              15 return 0;
                                                                                16
Line Col File Memory of Debug & Find Results & Cose

Coldentinated Description Decommental Projects Device.

10 11 Coldentinated On Decommental Projects Device.

11 Coldentinated On Decommental Projects Device.

12 Coldentinated On Decommental Projects Device.

13 Coldentinated On Decommental Projects Device.

14 Coldentinated On Decommental Projects Device.

15 Coldentinated On Decommental Projects Device.

16 Coldentinated On Decommental Projects Device.

17 Coldentinated On Decommental Projects Device.

18 Coldentinated On Decommental Projects Device.

19 Coldentinated On Decommental Projects Device.

19 Coldentinated On Decommental Projects Device.

10 Coldentinated On Decommental Projects Device.

10 Coldentinated Device.

10 Coldentinated Device.

11 Coldentinated Device.

11 Coldentinated Device.

12 Coldentinated Device.

13 Coldentinated Device.

14 Coldentinated Device.

15 Coldentinated Device.

15 Coldentinated Device.

16 Coldentinated Device.

17 Coldentinated Device.

18 Coldentinated Device.

19 Coldentinated Device.

19 Coldentinated Device.

19 Coldentinated Device.

19 Coldentinated Device.

10 Coldentinated Device.

11 Coldentinated Device.

12 Coldentinated Device.

13 Coldentinated Device.

14 Coldentinated Device.

15 Coldentinated Device.

16 Coldentinated Device.

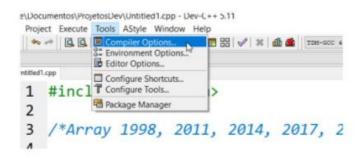
17 Coldentinated Device.

18 Colde
```

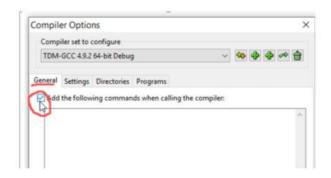
## PARA QUE O COMPILADOR GCC DO DEVC++ COMPILE PARA VERSÃO 2011 OU C++11

## FAÇA O SEGUINTE

Vá até o menu Tools->Compiler Options



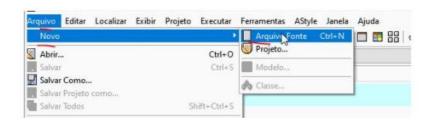
Depois digite dentro da caixa de texto desta opção o seguinte comando: -std=c++11



Feito isso Clique em Ok e depois compile novamente e observe que não haverá mais erros

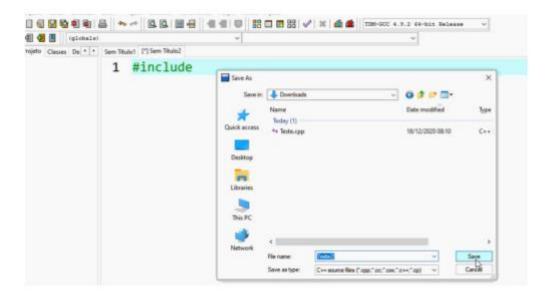
## PARA CRIAR ARQUIVO FONTE .CPP, COMPILAR E EXECUTAR, SIGA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Clique em Arquivo->Novo->Arquivo Fonte



Para compilar clique no ícone dos 4 mini quadrados coloridos

Depois salve o arquivo em um local a sua escolha caso não tenha salvo ainda



Para executar o código clique neste ícone do meio

Para Compilar e executar ao mesmo tempo clique neste ícone