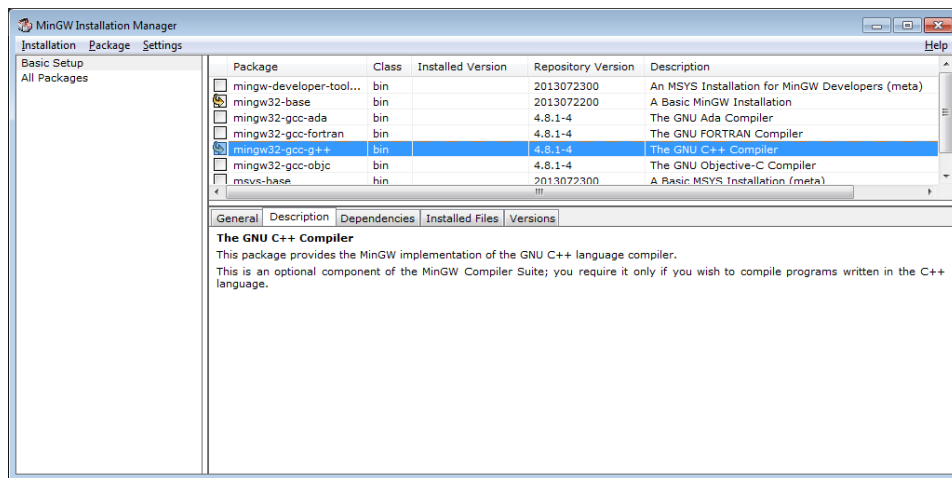


Instalação do compilador gcc no Windows (MinGW)

Caso deseje instalar tudo junto com a IDE Dev-C++ você pode entrar no seguinte link: <http://www.bloodshed.net/dev/devcpp.html> e selecionar *Dev-C++ 5.0 beta 9.2 (4.9.9.2) (9.0 MB) with Mingw/GCC 3.4.2* ou uma versão mais recente.

Caso deseje instalar o compilador de maneira separada, siga os seguintes passos:

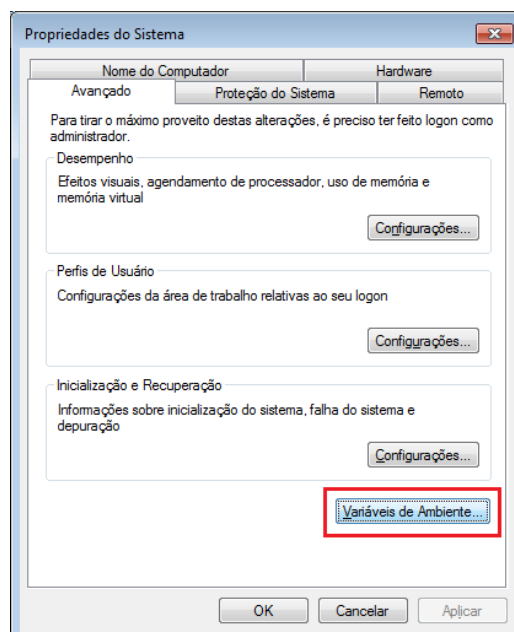
1. Baixe o MinGW do seguinte link: <https://sourceforge.net/projects/mingw/files/>
2. Execute o aplicativo e continue até chegar na tela onde aparecem os recursos que serão instalados (veja a figura seguinte)



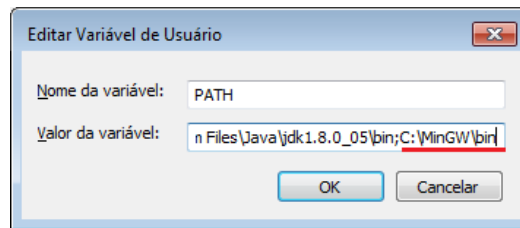
3. Selecione mingw32-base e o mingw32-gcc-g++
4. Depois disso, faça clique em *Installation* e depois em *Apply Changes*.

Finalizada a instalação, é necessário adicionar o diretório de binários do MinGW na Path do Windows, para fazer isto:

1. Procurar as “Propriedades do Sistema”



2. Clicar em “Variáveis de Ambiente”
3. Procure a variável PATH, e clique em **editar**
4. Adicionar um “;” (ponto e vírgula) e o diretório dos binários que foram instalados com o MinGW (geralmente em C:\MinGW\bin) no final do valor da variável.



Finalmente, para testar se o compilador foi instalado corretamente, entre no Prompt de Comando e digite “gcc”.

```
Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.16299.248]
(c) 2017 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\gonta>gcc
gcc: fatal error: no input files
compilation terminated.

C:\Users\gonta>
```