# Passo a passo curso rust - 1º Programa – Hello World

Passo 1 – Pesquisar rust no google e baixar a versão mais recente

<https://www.rust-lang.org/learn/get-started>

Linha do tempo

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa  
Passo 2: Instalar na máquina via prompt aberto após download

Passo 3: Instalar o vs code caso não haja.

Passo 4: Crie um arquivo no bloco de notas como o nome e extensão: olamundo.rs

Texto

Descrição gerada automaticamente

Passo 5: abra o cmd na pasta do arquivo e insira os comandos:

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Esses dois comandos acima são para compilar o código e o segundo para executar o programa gerado na pasta escolhida

## ############## OS COMANDOS #############

**INSTALA O CONJUNTO DE FERRAMENTAS RUST GNU ###**

rustup toolchain install stable-x86\_64-pc-windows-gnu

**CONFIGURA O CONJUNTO DE FERRAMENTAS PADRÃO DE USO ###**

rustup default stable-x86\_64-pc-windows-gnu

**MOSTRA AS CONFIGURAÇÕES ATUAIS DE RUSTUP ###**

rustup show

**ATUALIZA O RUSTUP PARA VERSAO STABLE ###**

rustup update stable-x86\_64-pc-windows-gnu