**Python**

**Curso 1 – Introdução a nova versão da linguagem:**

1. **Aula 1 – Introdução e instalação do python 3:**
   1. Para instalar o python na versão mais recente para o windows acesse esse site: <https://www.python.org/downloads/windows/>
   2. Nos Linux e macOS o python 2 e 3 geralmente já vem instalado.
      1. Caso não venha abra o terminal e use o comando *sudo apt-get install python3*.
      2. No mc entrar no site <https://brew.sh>, abrir o terminal e colar a linha de código que aparecerá. Essa linha irá instalar um gerenciador de pacotes (que no Linux já vem por padrão) e agora você poderá instalar o python3.
      3. Use o comando *brew update* para atualizar.
      4. Use o comando *brew install python3* para instalar o python3.
      5. Se quiser também pode entrar no site <https://www.python.org/> e baixar como no windows.
   3. Caso não possa instalar o python na sua máquina por qualquer motivo que seja, você pode utilizá-lo no navegador através do site: <https://replit.com>. Lá você também poderá escrever linhas de código.
      1. Esse site serve para diversas linguagens, não somente pytho.
      2. Python3 vem como primeira opção após clicar em “Start coding”.
      3. Este é um dos melhores sites para codar.