

CSTs em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Desenvolvimento Mobile, Desenvolvimento Web, Desenvolvimento BackEnd e DevOps

Relação dos Softwares utilizados nos cursos

01 - Evolus Pencil - Ferramenta para a prototipação (*design*):

<http://evoluspencil.googlecode.com/files/Pencil-1.1.1.win32.installer.exe>

Obs.: Escolha seu sistema operacional que o download será iniciado.

02 - Gantt Project - Ferramenta para gerenciamento de projetos:

<http://www.ganttproject.biz/dl/2.7.2/win>

03 - VisuAlg - Ferramenta de Pseudocódigo

https://sourceforge.net/projects/visualg30/?source=typ_redirect

04 - ASTAH 8.2 (UML) – Ferramenta para Modelagem de Análise e Projeto de Sistemas Orientado a Objetos

<http://astah.net/download#>

05 - MySQL Community Server 5.7, SGBD de uso gratuito distribuído e suportado pela Oracle.

MySQL Server Community 5.7 instalado, versão full, inclui os seguintes itens: Bases de demonstração, Command Line Client (CLC), e MySQL Workbench.

<https://dev.mysql.com/downloads/mysql/5.7.html>

06 - BrModelo 3.2: Ferramenta CASE de modelagem de Banco de Dados.

Esta versão é executada e não instalada, funciona em qualquer versão de Windows (requer Java).

<https://sourceforge.net/projects/brmodelo/>

(Link atualizado)

07 – XAMPP 5.6.40 - Ferramenta com um pacote de serviços Web

https://www.apachefriends.org/pt_br/download.html

Vide tutorial de download e instalação

08 - NetBeans (Java): Ambiente de desenvolvimento JAVA.

<http://netbeans.org/downloads/8.1>

Vide tutorial de instalação.

09 - HTML Color Picker 1.0.0.6 – Capturador de cores para HTML

<http://www.superdownloads.com.br/download/107/html-color-picker/>

CSTs em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Desenvolvimento Mobile, Desenvolvimento Web, Desenvolvimento BackEnd e DevOps

10 - Android Studio 4.0.1 – Ferramenta para desenvolvimento de aplicativos Android
(Necessário instalar todos os pacotes do SDK recomendados durante instalação).
<https://developer.android.com/studio>

11 - Microsoft Visual Studio Community 2015 - Ferramenta utilizada para desenvolvimento na linguagem C# (Sharp)
<https://visualstudio.microsoft.com/pt-br/vs/community/?rr=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F>

12 – XMIND 7.5 - Ferramenta para criação de Espinha de Peixe e WBS:
<http://www.xmind.net/xmind/downloads/xmind-7.5-update1-windows.exe>

13 – BIZAGI Modeler 3.0 - Ferramenta para modelagem de Processos de Negócios
<http://www.bizagi.com/en/bpm-suite/bpm-products/modeler#downloadmodeler>
Efetuar uma conta de Login e fazer o download

14-MySQL - Banco de Dados MySQL
<https://dev.mysql.com/downloads/file/?id=464747>
Clicar na frase (link): **No thanks, just start my download.** Que fica abaixo dos botões de Login e Sign Up e o download iniciará automaticamente.

15 - VISUAL PARADIGM Community Edition (CE) 16.2 - Ferramenta para Modelagem de Análise e Projeto de Sistemas Orientado a Objetos
Vide tutorial de download e instalação

Para Windows 32 bits:
<https://www.visual-paradigm.com/download/community.jsp?platform=windows&arch=32bit>

Para Windows 64 bits:
<https://www.visual-paradigm.com/download/community.jsp?platform=windows&arch=64bit>

16 - Postgre SQL - Sistema Gerenciador de Banco de Dados
<http://www.enterprisedb.com/products-services-training/pgdownload#windows>
Vide tutorial de download e instalação

17 - PGAdmin – Ferramenta de Gerenciamento de Banco de Dados
<https://www.postgresql.org/ftp/pgadmin/pgadmin4/v2.1/windows/>

CSTs em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Desenvolvimento Mobile, Desenvolvimento Web, Desenvolvimento BackEnd e DevOps

18 - Framework 4.0 – Biblioteca do sistema operacional Windows

https://download.microsoft.com/download/1/B/E/1BE39E79-7E39-46A3-96FF-047F95396215/dotNetFx40_Full_setup.exe

19 - SQL Server 2014 – Sistema Gerenciador de Banco de Dados

Vide tutorial de download e instalação.

Para Windows 32 bits

https://download.microsoft.com/download/0/1/5/015567C0-E851-4AC6-964F-9BBA9B31D6BC/ExpressAdv%2032BIT/SQLEXPRAADV_x86_PTB.exe

Para Windows 64 bits

https://download.microsoft.com/download/0/1/5/015567C0-E851-4AC6-964F-9BBA9B31D6BC/ExpressAdv%2064BIT/SQLEXPRAADV_x64_PTB.exe

20 – GANTTER - Ferramenta de Gerenciamento de Projetos

<http://gantter.com/>

Vide tutorial de acesso.

21 – Java – Para uso da Ferramenta nº 4 (Astah)

Vide tutorial de download e instalação.

22 – Sublime – Editor de textos para codificação

<https://www.sublimetext.com/>

Vide tutorial de download e instalação.

23 – DevC++ - Ferramenta para programação em C e C++

<https://sourceforge.net/projects/orwelldevcpp/>

Vide tutorial de download e instalação.

24 – Visual Studio Code – Editor de textos para codificação

<https://code.visualstudio.com/>

Vide tutorial de download e instalação.

25 – Code Blocks – Integrated Development Environment for C and C++

<http://www.codeblocks.org>

Vide tutorial de download e instalação.

26 – Python 3- Interpretador Python

<https://www.python.org/downloads/>

Vide tutorial de download e instalação.

27 – PyCharm – Ambiente de desenvolvimento para Python

<https://www.jetbrains.com/pt-br/pycharm/download/#section=windows>

Vide tutorial de download e instalação.

CSTs em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Desenvolvimento Mobile, Desenvolvimento Web, Desenvolvimento BackEnd e DevOps

28 – SQLite- biblioteca em linguagem C que implementa um banco de dados SQL embutido.

<https://www.sqlite.org/download.html>

Vide tutorial de download e instalação.

29 – SQLite Studio- IDE para manipulação do SQLite

<https://github.com/pawelsalawa/sqlitestudio/releases>

Vide tutorial de download e instalação.