

Ícaro Dias do Santos Web-I

	Versão	LOCAL QUE PODE HOSPEDAR	VALORES DE HOSPEDAGEM	CARACTERÍSTICAS DAS LINGUAGEM	VANTAGENS
PHP	8.1.3 (17 de fevereiro de 2022)	Targethost(200 R\$: 1000 R\$), 000webhost (0 R\$ a 23 R\$) (mysql), HostGator (12 R\$ a 40 R\$)	Gratuito a 1000 R\$ mensais	O PHP é uma linguagem open source, grande comunidade de pessoas desenvolvedora, sintaxe simples e fácil de aprender, O PHP é uma linguagem de scripts cliente/servidor, Seu processamento funciona do lado do servidor, que chamamos de Back-End.	Simplicidade, Eficiência, Multiplataforma, Código aberto
JSP	Java version(s): 8.0.	Cloud, LocalWeb, uolhost(10 R\$ a 80R\$), Hostinger(7R\$ a 23 R\$), InterServer, Hostwinds,	Gratuito a 80 R\$ mensais	JSP é uma linguagem de script com especificação aberta, geração de conteúdo dinâmico para páginas da Internet. Servlets são classes Java,	JSP páginas são mais convenientes para os desenvolvedores Java , JSP permite que você use as mesmas funções que outras páginas , como se conectar a um banco de dados, análise de XML e usando estilos CSS . JSP também é compatível com Web hosts Linux , para que você possa usá-lo com os serviços da Web Apache .
REACT	17.0.2	-----	-----	É uma biblioteca do javascript, existem 1.514.702 sites no mundo que utilizam o React. Só no Brasil, o número é de 6.700 páginas. Ele é baseado em componentes, o que permite o reaproveitamento de código e facilita a manutenção. No padrão de arquitetura MVC. Vue JS é um framework Javascript open source, utilizado para criar aplicações single page	Desenvolvimento Econômico, Entrega mais rápida de projetos de aplicativos, JavaScript é linguagem mais usada, Requer equipes menores, Open-Source, Hot Reloading, Comunidade de desenvolvedores ativa, Excelente desempenho do aplicativo, Aparência Nativa, O Design Modular
VUE	Última versão estável: 2.6.14	-----	-----	(página única) e também para desenvolver vários tipos de interfaces, Com versatilidade, modularização e facilidade de aprendizado, o framework vem se tornando a escolha número 1.	Acessível, Versátil, Excelente desempenho, Progressivo
ASP	versão 3.1	-----	-----	A linguagem ASP é baseada em objetos, Os componentes como Grid, login, menu, validação, Ajax Toolkit, etc. Facilidade de desenvolver aplicações multi-(idioma,banco de dados e cultura). Vasta e rica biblioteca framework.net . Separação do código do html,	Possibilidade de controlar eventos, Facilidade para incluir formulários, Botões de controle podem ser incluídos em itens, Permite intercâmbio de dados em XML de modo simplificado
ANGULAR	Versão estável 12.1.4 (28 de julho de 2021) Versão em teste 12.2.0-rc.0 (28 de julho de 2021)	-----	-----	é um Framework, é uma ferramenta que permite aos desenvolvedores trabalhar com mais eficiência e de forma mais organizada, permitir que vários desenvolvedores trabalhem no mesmo projeto, sem se perder na organização do código-fonte.	Baseado no TypeScript da Microsoft, que é um sistema de transpilção JavaScript, O TypeScript permite ao programador explorar funções anônimas, modularidade
JAVASCRIPT	ECMAScript 2018 (junho de 2018)	-----	-----	linguagem de programação interpretada, baseada em orientação a objetos utilizada para client-side, É uma linguagem de script multiplataforma.	Exerce controle sobre o HTML e o CSS para manipular comportamentos de páginas web, É independente de plataforma, Permite a criação de funcionalidades para sites que não podem ser criadas com HTML e CSS, Utiliza uma sintaxe familiar, para quem já utiliza Java, C, ou C++.