**Obs: acessar o G: = C:\> G: [enter]**

**Laravel**

**(instalar o composer antes)**

**Instalar Laravel**

composer create-project --prefer-dist laravel/laravel blog

**alterar nome da aplicação**

php artisan app:name <nome>

**Autenticação**

php artisan make:auth

**Criar tabelas de users rodando as migrações**

App artisan migrate

**Criar modelos e migrações**

Php artisan make:model <nome do model singular> -m

**Traduzir laravel**

Pesquisar laravel <versão> lang pt-br

1 - Ir no link do GIT, clica no botão verde “Clone or Download” e baixa um arquivo .zip.

2 – Copia os arquivos Auth, pagination, passwords e validation.

3 – Vai no caminho do laravel : \*.\resources\lang, cria uma pasta “pr-BR” e cola os arquivos.

4 - // Altere Linha 83 do arquivo config/app.php para:'locale' => 'pt-BR'.

Reinicia o servidor e pronto!

**Laravel Webservice**

**Criar a pasta Vendor do Código Fonte do webservice:**

**Rodar comando dentro do diretório webservice**

composer update

**Api com Laravel:**

**instalar o Laravel**

composer create-project --prefer-dist laravel/laravel webservice "5.5.\*"

composer require laravel/passport

**configurar o banco de dados ...**

php artisan migrate

php artisan passport:install

**colocar no User:**

use Laravel\Passport\HasApiTokens;

use HasApiTokens, Notifiable;

e o config/auth

**'api' => [**

**'driver' => 'passport',**

**'provider' => 'users',**

**],**

**pronto...**

**criar rotas de cadastro e de login e depois testar o acesso com token**

**Baixar o Postman:**

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

**Configurar CORS Laravel**

<https://github.com/barryvdh/laravel-cors>

**Modelagem**

**Modelos no singular, tabelas no plural**

**Ex: Model: User – tabela: Users**

**Vue.js**

**(instalar o node antes)**

**Instalar o Vue.js**

Npm i

**Rodar Npm**

Npm run dev

**Instalar o cli**

npm install -g vue-cli

**Criar projeto**

vue init <template-name> <project-name>

**VUEX instalação**

npm install vuex --save

**Colocar no arquivo principal**

import Vuex from 'vuex'

Vue.use(Vuex)

Layout:

//utilizando Vuex

var store = {

  state:{

  },

  getters:{

  },

  //métodos para modificação do status

  mutations:{

  }

}

**Axios**

npm install axios --save

**Modelo de post Axios**

import axios from 'axios';

axios.post(‘url da api’, {

        email: this.email,

        password: this.password

      })

      .then(response => {

        console.log(response)

      })

      //aqui trataremos ou visualizaremos o erro

      .catch(e => {

        console.log(e)

    })