**Inserir classes customizadas ao autoload do composer.**

1 – Adicionar o seguinte bloco de códogo ao autoload.php do vendor.

"autoload": {

"psr-4": {

(Passando o namespace) e o (sub namespace) depois a pasta ondem devem ficar as classes.

"Stywill\\BuscadorDeCursos\\": "src/"

}

}

2 – Agora é preciso atualizar o autoload.php para isso é necessário executar o comando **composer dumpautoload** no prompt dentro da pasta do projeto.

**Classmap e Files**

("classmap": ["src/TesteClassMap.php"]) Adiciona classes ao autoload

("files":["funcoes/functions.php"]) Adiciona arquivos ao autoload

Depois de cada alteração no composer.json é necessário executar na linha de comando o **composer dumpautoload.**

**Para usar o php phan**

O --dev instala apenas na maquina para teste e não adiciona em produção.

Executar o composer --dev require phan/phan .

Para que ele pegue todos os paramentos instalados é necessário criar uma pasta na raiz do projeto com o arquivo de configuração da seguinte forma “.phan/config.php” com o seguinte conteúdo.

return [

"target\_php\_version" => '7,1', (Aqui é necessário informar a versão do php)

'directory\_list' => [

'src',

(Aqui vai a lista de diretórios das classes usadas no projeto para que o phan analise junto )

'vendor/symfony/dom-crawler',

'vendor/guzzlehttp/guzzle',

'vendor/psr/http-message'

],

"exclude\_analysis\_directory\_list" => [

'vendor/'

],

'plugins' => [

'AlwaysReturnPlugin',

'UnreachableCodePlugin',

(Aqui vai alguns plugins já definidos)

'DollarDollarPlugin',

'DuplicateArrayKeyPlugin',

'PregRegexCheckerPlugin',

'PrintfCheckerPlugin',

],

];

E por fim executar o comando no prompt vendor/bin/phan --allow-polyfill-parser src\Buscador.php Esse é o nome do arquivo que quero verificar