**Super.br**

**Lab 04 - Backend - Manipulando logs**

1. Instalação dos pacotes

Rode os comando abaixo para criar uma nova aplicação symfony:

|  |
| --- |
| **composer require symfony/monolog-bundle** |

2. Manipulando os logs

Por padrão, as entradas de log são gravadas no var/log/dev.log arquivo quando você está no devambiente.

Abra o arquivo config/packages/dev/monolog.yaml

O Symfony pré-configura alguns manipuladores básicos nos monolog.yaml arquivos de configuração padrão.

Crie mais os seguintes manipuladores de logs:

monolog:

handlers:

# this "file\_log" key could be anything

file\_log:

type: stream

# log to var/log/(environment).log

path: "%kernel.logs\_dir%/%kernel.environment%.log"

# log \*all\* messages (debug is lowest level)

level: debug

syslog\_handler:

type: syslog

# log error-level messages and higher

level: error

Force um erro de execução do código, entre no diretório cd /var/log procure pelo arquivo dev.log e veja se os logs de erro foram adicionados nele.

Exercício 1

Utilize canais para separar os logs de sucesso e erro em arquivos separados.

Veja mais em: https://symfony.com/doc/current/logging/channels\_handlers.html

OBS: Dúvidas acesse a documentação:

**https://symfony.com/doc/current/logging.html**