Resolvendo problemas de CORS com laravel e angular

1º passo:

Crie um middleware simples chamado Cors:

```
php artisan make:middleware Cors
```

2º passo:

Adicione o seguinte código a app/Http/Middleware/Cors.php:

```
public function handle(Request $request, Closure $next)
{
    return $next($request)
    ->header('Access-Control-Allow-Origin', '*')
    ->header('Access-Control-Allow-Methods', 'GET, POST, PUT,

DELETE, OPTIONS');
}
```

*Você pode substituir o *por localhost ou mantê-lo como está.

3º passo:

O próximo passo é carregar o middleware. Adicione a seguinte linha à \$routeMiddlewarematriz em app/Http/Kernel.php.

```
'cors' => \App\Http\Middleware\Cors::class
```

4º passo:

Adicionar o cors as rotas

```
Route::middleware(['cors'])->group(function () {
    sua rota aqui....
});
```

5º passo:

Permitir tudo em VerifyCsrfToken :

6ºpasso:

Em config/cors.php alterar para '*':

```
'paths' => ['*', 'sanctum/csrf-cookie'],
```