

Getters e Setters

Contexto

Getter serve para pegar um valor de uma variável e poder também retornar esse valor

Setter serve para atribuir valor à uma variável

```
<?php
```

```
class Login
```

```
{
```

```
    private $email;
```

```
    private $senha;
```

```
    public function getEmail()
```

```
    {
```

```
        return $this->email;
```

```
    }
```

```
public function setEmail($email)

{

    $emailFiltrado = filter_var($email, FILTER_SANITIZE_EMAIL);

    $this->email = $emailFiltrado;

}
```

```
public function getSenha()

{

    return $this->senha;

}
```

```
public function setSenha($senha)

{

    $this->senha = $senha;

}
```

```
public function Logar()  
{  
    if ($this->email == "teste@teste.com" and $this->senha == "123456"):  
        echo "Logado com sucesso";  
    else:  
        echo "Dados inválidos";  
    endif;  
}  
}
```

```
$logar = new Login();  
$logar->setEmail("teste@teste.com");  
$logar->setSenha("123456");  
$logar->Logar();  
echo "<br>";  
  
echo $logar->getEmail();
```

```
echo "<br>;
```

```
echo $logar->getSenha();
```

Saída

Logado com sucesso

teste@teste.com

123456