

PSRs e SOLID

O que são as PSRs?

PSR - PHP Standard Recommendations

<https://www.php-fig.org/psr/>

São recomendações padrões para o PHP relacionadas a:

- Padrões de codificação;
- Padrões de log;
- Padrões de cache;
- Padrões de codificação;
- Padrões de requisições HTTP;
- ...

PSR 1 e PSR 12: Padrão de codificação básico e guia de estilo de código estendido.

PSR 4: Autoloading.

PSR 6: Cache.

PSR 7: Interface para requisições HTTP.

PSR 11: Interface para contêiners.

PSR 15: Manipulador HTTP.

SOLID

5 princípios da programação orientada a objetos criados por Robert C. Martin (Uncle Bob).

1. **S — Single Responsibility Principle** (Princípio da responsabilidade única)
2. **O — Open-Closed Principle** (Princípio aberto-fechado)
3. **L — Liskov Substitution Principle** (Princípio da substituição de Liskov)
4. **I — Interface Segregation Principle** (Princípio da segregação da Interface)
5. **D — Dependency Inversion Principle** (Princípio da inversão da dependência)

