## JSON

## **JavaScript Object Notation**

É um formato leve de armazenar e transportar dados.

Usado para troca de informações entre aplicações, por ser mais leve e fácil de ler e escrever.

No **JSON** os dados são estruturados em chaves e são representados como **objetos** {} ou **arrays** [].

01

file\_get\_contents
 ("dados.json")

→ Lê conteúdo do arquivo JSON.

02

→ Converte o JSON para um array em php.

03

is\_aray(\$dados)

→ Garante que \$dados seja um array válido.

04

\$\_POST["nome" e
\$ POST["idade"]

→ Captura dados do formulário. 05

\$dados[]=\$novo
Dado

→ adiciona o novo dado a um array existente.

json\_encode(\$dado s,

> Converte o array php para o formato json.

07

file\_put\_contents("dados.json", ...)

→ Salva o novo JSON no arquivo.