|  |  |
| --- | --- |
| **Componentes** | **Responsabilidades** |
|  | **Aplicação Web** |
|  | **Backend da Aplicação** |
|  | Arquivos de configuração (Acesso a banco de dados). |
|  | Scripts da estrutura do banco de dados da aplicação web. |
|  | Bibliotecas de terceiros. |
|  | Classes modelo da aplicação. |
|  | Classes para criação de relatórios da aplicação. |
|  | Classe de controle de rotas da aplicação. |
|  | Classes de serviços (APIs). |
|  | Arquivos temporários gerados pela aplicação (Logs, Backps etc..) |
|  | **Frontend da Aplicação** |
|  | Bibliotecas de javascript e css utilizada pela aplicação. |
|  | Classes de apresentação do sistema (Telas). |
|  | Template da aplicação. |
|  |  |
|  | **Kaioken Framework** |
|  | Classes para gerar backups do banco de dados. |
|  | Biblioteca de componentes de apresentação. |
|  | Classes de carregamento automático das classes (autoload). |
|  | Camada de acesso ao banco de dados (ORM). |
|  | Enumeradores da aplicação. |
|  | Classe para gerenciamento de feature flag. |
|  | Classes de LOG. |
|  | Classes que controlam o fluxo de execução. |
|  | Servidores embarcados. |
|  | Classe de estrutura para criação de relatórios. |
|  | Classes com mecanismos de segurança (Tokens e Criptografia). |
|  | Classes de estrutura para serviços (APIs) do backend. |
|  | Classe de gerenciamento de sessões. |
|  | Trechos de códigos que incorporam as classes da aplicação. |
|  | Classes de utilitários (validação, formatação, conversão etc..). |
|  | Ponto de entrada para aplicação. |