Estrutura

API(ApiV8Baterias.com.br/)

* Padrão de camadas padrão.

1. Manipulação do banco V8Baterias
2. Validação de dados com APIs governamentais
3. Escrever logs para 4 pontas (Mobile cliente, Mobile admin, API, Website)

DATABASE (V8Baterias)

* Tabelas

1. CLIENT
   * ID\_CLIENT, STR\_NAME, STR\_CPF, ENT\_ADRESS, STR\_TELEPHONE, STR\_MAIL, ENT\_CONFIG, STR\_PASSWORD
2. REQUEST
   * ID\_REQUEST, ENT\_CLIENT, ENT\_PRODUCT OR ENT\_SERVICE, ENT\_ADRESS\_DELIVERY ,DT\_REQUEST,STR\_CODE\_REQUEST, BOL\_PAYMENT\_APROVED, STR\_SITUATION, DT\_CANCELED,STR\_REASON\_CANCEL
3. ADMIN
   * ID\_ADMIN, STR\_NAME, STR\_CPF, STR\_MAIL, ENT\_OFFICE, ENT\_ACCESS, STR\_PASSWORD
4. ADDRESS
   * ID\_ADRESS, STR\_ROAD, NUM\_RESIDENCE, STR\_CEP, STR\_REFERENCE\_POINT, STR\_OBSERVATION
5. CONFIG
   * ID\_CONFIG, BOL\_RECEIVE\_PROMOTIONS, BOL\_RECEIVE\_UPDATINGS\_PRICE, DT\_CREATED, DT\_LAST\_UPDATE
6. PRODUCT
   * ID\_PRODUCT, STR\_NAME\_PRODUCT, STR\_IMAGE\_BASE, BOL\_PRODUCT\_OPERATING, NUM\_PRICE, STR\_CODE\_PRODUCT, STR\_INFORMATIONS
7. SERVIÇO
   * ID\_SERVICE, STR\_NAME\_SERVICE, NUM\_PRICE, BOL\_PRODUCT\_OPERATING, STR\_CODE\_SERVICE, STR\_INFORMATIONS
8. OFFICE
   * ID\_OFFICE, STR\_NAME\_OFFICE
9. INVENTORY
   * ID\_INVENTORY, ENT\_PRODUCT, NUM\_QUANTITY
10. STORYS
    * ID\_STORYS, STR\_IMAGE\_BASE, STR\_DESCRIPTION, STR\_TITLE
11. /\* MOTOBOYS \*/

* PADRÕES
  + STR : STRING
  + ENT : ENTIDADE/TABELA
  + NUM : NÚMERO
  + BOL : BOOLEAN
  + DT : DATA

API.

*Funcionalidades:*

* Contas(Login/Cadastro/Alterações)
* Consulta de situações(Pedidos)
* Alterações de produtos e serviços(ADMIN)
* Alterações em storys(Admin)
* Validações de endereços, cpfs, emails etc...

Modelos De Json.

   http://localhost:8080/client/save

{

        "idClient": 2,

        "strName": "teste",

        "strCpf": "12485698253",

        "strTelephone": "11986821781",

        "strEmail": "gabriel.andradenegocios@gmail.com",

        "config\_id": {

            "idConfig": 1,

            "bolReceivePromotions": **true**,

            "bolReceiveUpdatingPrice": **true**,

            "dtCreated": "2021-12-12",

            "dtLastUpdated": **null**

        },

        "strPassword": "sdsadmvi",

        "listAddress":[

            {

                "idAdress": 1,

                "strRoad": "RUA 1",

                "numResidence": 100,

                "strCep": "04213564",

                "strReferencePoint": "CASA 1",

                "strObservation": "Observação 1"

            }

        ]

    }