* ***Todos os Serviços tem que ser colocado***:
  + Header: application/json
  + Aplicação Utilizada para testes: Postman
* ***Como configurar o ambiente***:
  + Publicar o projeto de banco de dados com o nome “**PatrimoniosManagement.Database**”, dependendo da versão do Sql Server que for a ser utilizada, mudar nas configurações do projeto a opção “Target Platform” para a versão a ser utilizada do mesmo
* ***Serviços***
  + ***Gerador de Token***
    - Url: WcfToken.svc/Token
    - Tipo: ***POST***
    - Parâmetros:
      * Email (Obrigatorio)
        + Tipo: String
      * Senha (Obrigatorio)
        + Tipo: String
    - Implementei um sistema de token do zero, com validade configurável via web.config, na chave “TempoValidadeTokenMinutos”
    - Deverá ser gerado o Token primeiramente para ser passado para os métodos a serem chamados.
  + **Patrimonios**
    - *GetPatrimonio*
      * Url: WcfPatrimonio.svc/Get/PatrimonioId/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + PatrimonioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *ListaPatrimonios*
      * Url: WcfPatrimonio.svc/Lista/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *ListaPatrimoniosPorUsuario*
      * Url: WcfPatrimonio.svc/ListaPorUsuario/UsuarioId/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + UsuarioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *ListaPatrimoniosInativos*
      * Url: WcfPatrimonio.svc/ListaInativos/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *InserePatrimonio*
      * Url: WcfPatrimonio.svc/Insere
      * Tipo: ***POST***
      * Parâmetros:
        + UsuarioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + MarcaId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + Nome (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - * + Descricao (Opcional)

Tipo: String

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *AtualizaPatrimonio*
      * Url: WcfPatrimonio.svc/Atualiza
      * Tipo: ***PUT***
      * Parâmetros:
        + PatrimonioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + UsuarioId (Opcional)

Tipo: Int32

* + - * + MarcaId (Opcional)

Tipo: Int32

* + - * + Nome (Opcional)

Tipo: String

* + - * + Descricao (Opcional)

Tipo: String

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *RemovePatrimonio*
      * Url: WcfPatrimonio.svc/Remove
      * Tipo: ***DELETE***
      * Parâmetros:
        + PatrimonioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + **Marcas**
    - *GetMarca*
      * Url: WcfMarca.svc/Get/MarcaId/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + MarcaId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *ListaMarcas*
      * Url: WcfMarca.svc/Lista
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *ListaMarcasPorUsuario*
      * Url: WcfMarca.svc/ListaPorUsuario/UsuarioId/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + UsuarioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *ListaPatrimoniosMarca*
      * Url: WcfMarca.svc/ListaPatrimonios/MarcaId/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + MarcaId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *ListaMarcasInativos*
      * Url: WcfMarca.svc/ListaInativas/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *InsereMarca*
      * Url: WcfMarca.svc/Insere
      * Tipo: ***POST***
      * Parâmetros:
        + UsuarioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + Nome (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *AtualizaMarca*
      * Url: WcfMarca.svc/Atualiza
      * Tipo: ***PUT***
      * Parâmetros:
        + MarcaId (Opcional)

Tipo: Int32

* + - * + UsuarioId (Opcional)

Tipo: Int32

* + - * + Nome (Opcional)

Tipo: String

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *RemoveMarca*
      * Url: WcfMarca.svc/Remove
      * Tipo: ***DELETE***
      * Parâmetros:
        + MarcaId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + **Usuarios**
    - *ListaUsuarios*
      * Url: WcfMarca.svc/Lista/token
      * Tipo: ***GET***
      * Parâmetros:
        + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *InsereUsuario*
      * Url: WcfMarca.svc/Insere
      * Tipo: ***POST***
      * Parâmetros:
        + Nome (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - * + Email (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - * + Senha (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String

* + - *RemoveUsuario*
      * Url: WcfMarca.svc/Remove
      * Tipo: ***DELETE***
      * Parâmetros:
        + UsuarioId (Obrigatorio)

Tipo: Int32

* + - * + token (Obrigatorio)

Tipo: String