

**Pessoa**

- CPF: String  
- RG: String  
- Nome: String  
- Email: String  
- Telefone: List<Telefone>  
- CEP: String  
- Estado: String  
- Município: String  
- Rua: String  
- Numero: int  
- Complemento: String  
- IsBibliotecario: bool  
- Senha: String

AdicionarPessoa()  
AtualizarPessoa()  
ExcluirPessoa()  
BuscarPessoa()  
BuscaInformacaoPorCEP()  
AtualizaSenha()  
ListarPessoas()

**Aluguel**

Pessoa: Pessoa  
Patrimonio: Patrimonio  
IdAluguel: int  
Data\_Aluguel: DateTime  
Data\_Devolução: DateTime  
Data\_Real\_Devolução: ? DateTime

AdicionarAluguel()  
Finalizar Aluguel()  
BuscarAluguel()  
ListarAlugueis()

**Telefone**

Numero

AdicionarTelefone()  
AtualizarTelefone()  
ExcluirTelefone()  
ListarTelefones()

**Patrimonio**

idPatrimonio: int  
Livro: Livro  
IsAvariado: bool  
Observação: String

AdicionarPatrimonio()  
AtualizarPatrimonio()  
ExcluirPatrimonio()  
BuscarPatrimonio()  
ListarPatrimonios()

**Livro**

Titulo; String  
Autor: String  
Ano\_Publicação: DateTime  
Preço\_Base: Double  
Quantidade: int  
Editora: enum Editora

AdicionarLivro()  
AtualizarLivro()  
ExcluirLivro()  
BuscarLivro()  
ListarLivro()

Editora
NomeEditora
AdicionarEditora() AtualizarEditora() ExcluirEditora() ListarEditora()

Categoria
NomeCategoria
AdicionarCategoria() AtualizarCategoria() ExcluirCategoria() ListarCategoria()