

Usuário
+ cpf: CPF + nome: string + domicilio: ADD + telefone: CEL + email: string + nascimento: DATA + lista_leitura: list + lista_desejo: list + lista_pacote: list + restrito: boolean + qtd_livros: int + senha: CRIPTO + pacote_ativo: PACOTE
+ cadastrarUsuário: USUÁRIO + consultarEmpréstimo: PACOTE + pedirEmpréstimo: boolean + devolverLivros: boolean + atualizarCadastro: boolean + consultarAcervo: list

Pacote
+ cpf: CPF + qtd_livros: int + lista_livros: list + data_pacote: DATA + data_devolve: DATA + data_pedido: DATA + codigo_hash: hash
+ pacote: hash + cpf: CPF + estado: dict + origem: dict + autor: dict + genero: dict + coordenadas: COORD + emprestado: boolean

Administrador
+ nome: string + cpf: CPF + função: string + telefone: CEL + email: string + senha: CRIPTO + chave_mestra: CRIPTO + chave_acesso_db: CRIPTO
+ cadastrarLivros: LIVRO + consultarAcervo: dict + removerLivros: boolean + contactarUsuário: boolean + reparoManual: boolean

