

Premissas:	
Durante o <i>check-in</i> o recepcionista (atendente) do hotel deve fornecer dados do apartamento (nro-apto)	
E os dados de cada hóspede (CPF, RG, nome, endereço) que vai ocupar o apartamento	
Esta poderá efetuar reserva, ocupação e liberação de quartos	
Deve haver um controle sobre o que é consumido em cada apto que é controlado pelo pessoal de limpeza	
Se um hóspede levar um acompanhante ele deve ser cadastrado	
O gerente ou tesoureiro pode receber o pagamento da conta no check-out e também pode liberar o quarto	
O cliente pode saber da conta pela Internet ou num terminal na recepção	
Os campos destacados em verde podem gerar outras tabelas	
Os campos em azul podem ser relacionados às chaves primárias (DER)	

Acompanhantes	
NroApto	Int
CpfCliente	Int
CpfAcompanhante	Int
DataEntrada	Int

Cep	
Cep	Int
CodCidade	Int
CodEstado	Int

Apartamento	
NroApto	Str
Tipo	Ch
NroCamas	Int
Internet	Bool
Frigobar	Bool
Cofre	Bool
Status	Ch
Valor	Float

Cliente	
Nro-Cpf	Int
Nome	Str
Data-Nasc	Int
EstadoCivil	Ch
E-mail	Str
Sexo	Ch
Identidade	Str
TelefoneFixo	Int
TelefoneCelular	Int
Cep	Int
Bairro	Str
Numero	Int
Complemento	Str
Senha	Str

Cidade	
CodCidade	Int
NomeCidade	Str

Estado	
CodEstado	Int
NomeEstado	Str

Consumo	
NroApto	Int
Nro-CPF	Int
DataOcupação	Int
CodProduto	Int
Quantidade	Float
ValorUnitário	Float

Reserva	
NroApto	Int
Nro-CPF	Int
DataReserva	Int
DataDesocupação	Int
ValorApto	Float

Conta	
NroApto	Int
Nro-CPF	Int
DataOcupação	Int
ValorUnitário	Float
Situação	Ch

Produtos	
CodProduto	Int
NomeProduto	Str
Valor	Float