

Modelo Lógico

HOSPITAL(CNPJ, NOME!, END_RUA, END_CEP)

CONTATO(CNPJ, CONTATO)

CNPJ -> HOSPITAL(CNPJ)

FUNCIONARIO(CPE, NOME!, SALARIO!)

CHEFIA(CPF_CHEFE, CPF_SUBORDINADO)

CPF_CHEFE -> FUNCIONARIO(CPF)

CPF_SUBORDINADO -> FUNCIONARIO(CPF)

TRABALHA(CNPJ, CPE)

CNPJ -> HOSPITAL(CNPJ)

CPF -> FUNCIONARIO(CPF)

DEPARTAMENTO(CNPJ, NOME, DESCRICAO)

CNPJ -> HOSPITAL(CNPJ)

MEDICO(CPF_MEDICO, [CRM]!)

CPF_MEDICO -> FUNCIONARIO(CPF)

ESPECIALIDADE(CPF_MEDICO, ESPECIALIDADE)

CPF_MEDICO -> MEDICO(CPF_MEDICO)

ENFERMEIRO(CPF_ENFERMERIO, [COREN]!)

CPF_ENFERMERIO -> FUNCIONARIO(CPF)

PACIENTE(CPE, NOME!, DATA_NASCIMENTO!, IDADE)

ATENDE(CNPJ, CPE)

CNPJ -> HOSPITAL(CNPJ)

CPF -> PACIENTE(CPF)

SALA(ID_SALA, NUMERO!, CNPJ!)

CNPJ -> HOSPITAL(CNPJ)

CONSULTA(ID_SALA, CPF_MEDICO, CPF_PACIENTE, DATA, HORA, VALOR, DESCRICAO)

ID_SALA -> SALA(ID_SALA)

CPF_MEDICO -> MEDICO(CPF_MEDICO)

CPF_PACIENTE -> PACIENTE(CPF)

MEDICAMENTO(ID_MEDICAMENTO, NOME!)

PRESCRICAO(ID_PRESCRICAO, ID_MEDICAMENTO!, DOSAGEM!, DESCRICAO, (ID_SALA, CPF_MEDICO, CPF_PACIENTE, DATA, HORA)!)

ID_MEDICAMENTO -> MEDICAMENTO(ID_MEDICAMENTO)

(ID_SALA, CPF_MEDICO, CPF_PACIENTE, DATA, HORA) -> CONSULTA(ID_SALA, CPF_MEDICO, CPF_PACIENTE, DATA, HORA)