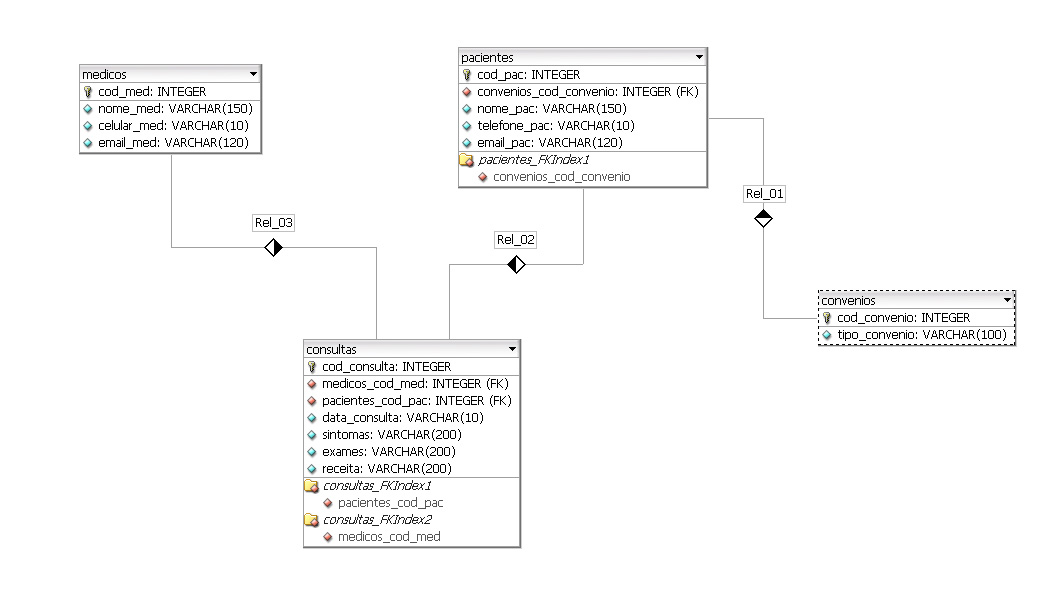




Avaliação – Grupo 1 - Banco de Dados: MySQL – **nota máxima 5,0 pontos**

**Nome: João Gabriel Hartmann**

**1 – Criar o modelo entidade relacionamento para uma Clínica Médica, no DB-Designer, conforme imagem abaixo: 1,0 ponto  
2 – Salvar o arquivo da modelagem com o nome: modelo\_clinica**



**3 – Usar o DB-Designer para gerar as tabelas em um novo banco de dados do MySQL que terá o nome de “hospital”**

**4 – Usar o MySQL\_Front para inserir os dados, abaixo, nas tabelas.  
Tabela: medicos**insert into medicos values ("","Dr. Otavio", "808080", "otavio@gmail.com");

insert into medicos values ("","Dr. Adolfinho", "777777", "adolfinho@hotmail.com");

insert into medicos values ("","Dra. Clarice", "666666", "clarice@icloud.com");

insert into medicos values ("","Dr. Fred Flintstone", "555555", "fflintstone@terra.com.br");

**Tabela: convenios**insert into convenios values ("","Unimed");

insert into convenios values ("","Golden Cross");

insert into convenios values ("","Bradesco Saúde");

insert into convenios values ("","Amil");

insert into convenios values ("","Ameplan");

**Tabela: pacientes**

INSERT INTO pacientes VALUES("", 1,"Fernando Miguel", "200200", "fernando@hotmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 1,"Moacyr Lima e Silva", "2482929", "moacyr@gmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 1,"William Pereira Alves", "4486464", "william@hotmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",1, "Fernanda Caetano Gois", "3447676", "fernanda@hotmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",2, "Marcelo Chaves Ladeira", "3685555", "marcelo@gmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",2, "Pedro Luiz Côrtes", "1842828", "pedro@hotmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 2, "Astrogildo Danubio", "1842727", "astrogildo@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",3, "Geraldo Cervelin", "2085959", "geraldo@yahoo.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 3, "Elisberto Nogueira da Silva", "1602222", "elisberto@live.coml");

INSERT INTO pacientes VALUES("",3, "Carlos Roberto Yamamoto", "2803636", "carlos@hotmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",3, "Fausto de Paschoal", "2644343", "fausto@globo.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",3, "Marcos Freire Antunes", "3203211", "marcos@terra.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("",3, "Élia Yathie Matsumoto", "2403214", "elia@hotmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",3, "Claudio Venancio", "1529595", "claudio@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 3, "William Pereira Alves", "5846969", "william@yahoo.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("",3, "Ronaldo Oliveira", "5046565", "ronaldo@gmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 1,"Bartolomeu Silva", "27245454", "bartolomeu@uol.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("",2, "Tiburcio Aguiar", "30412121", "tiburcio@uol.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("",1, "Adriana Vieira", "4404444", "adriana@terra.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("",2, "Edvaldo Barbosa", "3923922", "edvaldo@yahoo.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 5, "Ernesto Gato", "456456", "ernesto@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 5, "Moacyr Passo Dias Aguiar", "3232132", "moacyr@gmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("",5, "João Mão Grande", "2242929", "joao@gmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 5, "Sandro Sotille", "1717171", "sandro@icloud.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 5, "Nelson Lava Jato", "1843636","nelson@uol.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 5, "Samir Salim Sumiu", "288288", "samir@terra.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 5, "Délio Pinto Guerrini", "20829292","delio@gmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4, "Francisco Capuano", "5525521", "francisco@terra.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4,"Rômulo Albuquerque", "1441443", "romulo@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4," Eustójo Ribeiro", "19239393","eustojo@hotmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4,"José Enio Filoni", "216216", "jose@gmail.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4, "Adilson da Silva Lima", "3043737", "adilson@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4,"Tati Quebra Barraco", "8923976", "tati@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4, "Pepe Neném dos Santos", "2408881","pepe\_nenem@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 4,"Anteu Fabiano Gasparini", "2242212", "anteu@terra.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 2, "Fernanda Caetano", "3684343"," fernanda@yahoo.com.br");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 2, "Alissom Lima", "3603695", "alissom@live.com");

INSERT INTO pacientes VALUES("", 2, "Maria Izabel", "2082929", "maria\_izabel@gmail.com");

**Tabela: consultas**

INSERT INTO consultas VALUES("", "1", "1", "12/05/2015", "Febre", "Sangue", "Chá de camomila");

INSERT INTO consultas VALUES("", "1", "1", "14/04/2016", "Tontura", "Urina", "Repouso");

INSERT INTO consultas VALUES("", "2", "2", "11/03/2015", "Pressão Alta", "Sangue", "Sonrisal");

INSERT INTO consultas VALUES("", "2", "2", "14/04/2016", "Dor de Cabeça", "Tomografia", "Somalgim Cardio 100mg");

INSERT INTO consultas VALUES("", "4", "3", "02/07/2016", "Dor no rim", "Radiografia", "Bi-Profenid 60mg");

**5 – Execute as consultas (query) SQL abaixo: 4,0 pontos**1 - select para retornar os campos nome do paciente, telefone do paciente e tipo de convenio de todos pacientes em que o tipo convenio é igual a **"Unimed"**

2 – select para retornar os campos nome do paciente, nome do medico, exames e tipo de convenio de todas consultas onde exames é igual a **“Sangue”**

3 - select para retornar nome do paciente, email do paciente e telefone do paciente e tipo convenio do paciente que tem codigo igual a **18**

4 - select para retornar os campos nome do medico, celular do medico e

email do medico que tem código igual a **4**

select nome\_med, celular\_med, email\_med from medicos where cod\_med=4

5 - select para retornar os campos nome do medico e o nome do paciente da consulta realizada em **02/07/2016**

6 - select para retornar todos os dados do médico que o número do telefone é igual a **666666**

select \* from medicos where celular\_med="666666"

7 - select para retornar o nome do paciente e o email de todos pacientes que tem email do **hotmail**

select nome\_pac, email\_pac from pacientes where email\_pac like ("%hotmail%")

8 - select para retornar os campos nome do paciente, email do paciente, nome do medico e data da consulta de todos pacientes que consultaram em **“14/04/2016**”