 <p>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA MINAS GERAIS Campus Formiga</p>	<p align="center">Ciência da Computação</p> <p align="center">Trabalho Prático 01</p> <p align="center">Exercitar os fundamentos do Java Enterprise Edition.</p>	
Disciplina: Programação Web Avançada	Data: ____/____/____	
Professor: Msc. Bruno Ferreira	Turma: Integral	
Aluno	Valor: 15,00	Nota:

Objetivo: Reforçar conceitos básicos de Java Enterprise Edition (Servlets e JSP).

Forma de Entrega: O código fonte, o arquivo “.sql” do banco de dados e um relatório explicando quais ferramentas foram utilizadas durante o desenvolvimento deverão ser entregues em um arquivo zipado. Este arquivo deve ser enviado para o email bruno.ferreira@ifmg.edu.br no primeiro dia letivo de 2016. Além disso, cada grupo deverá apresentar seu trabalho na primeira aula de nossa disciplina. Cada grupo terá 15 minutos para apresentar o site.

OBS: Será observado e avaliado a legibilidade do código, sendo fundamental uma boa identificação e a utilização de comentários.

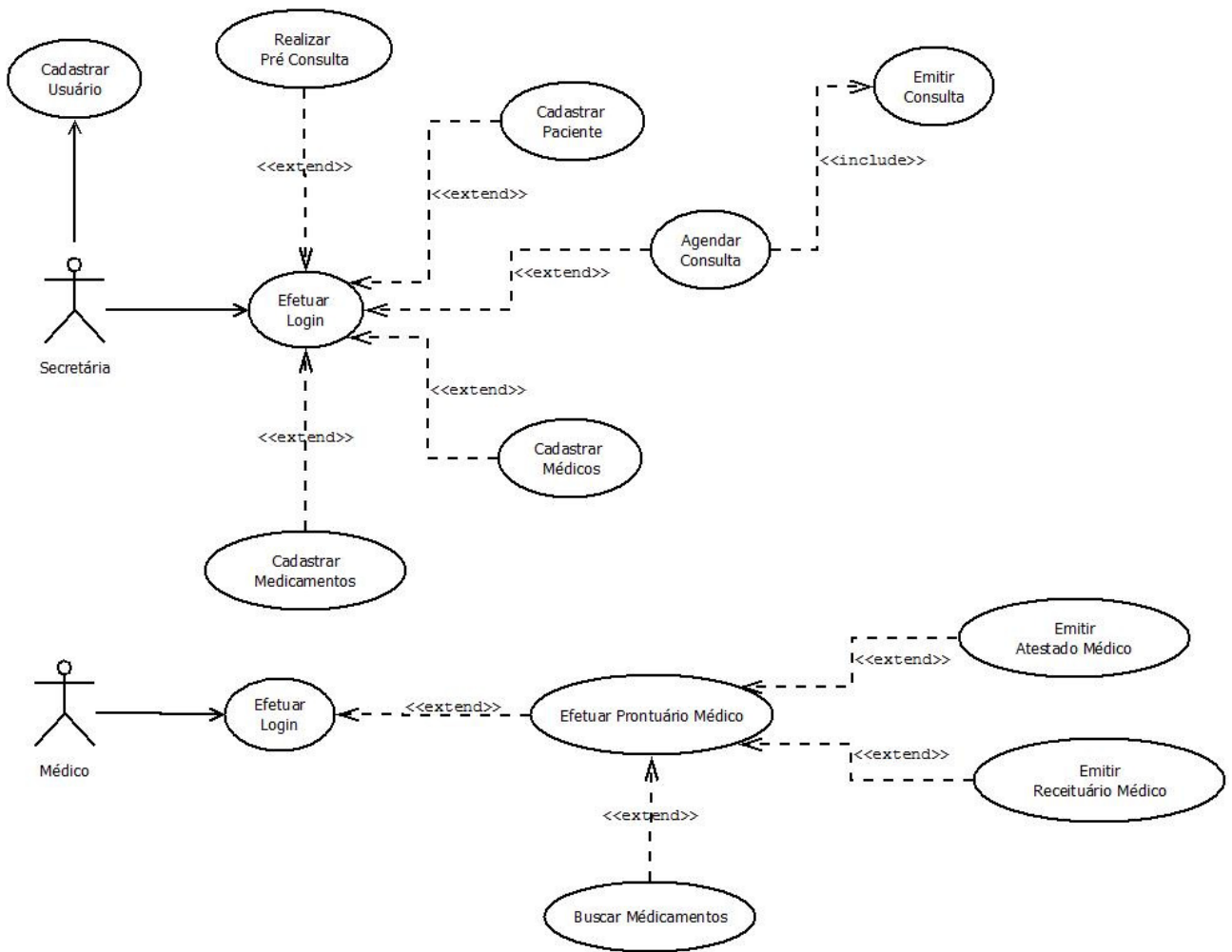
O trabalho é em dupla, apenas um grupo pode ser composto por três alunos. Atenção, se for verificada cópia de trabalho os trabalhos serão considerados com nota zero.

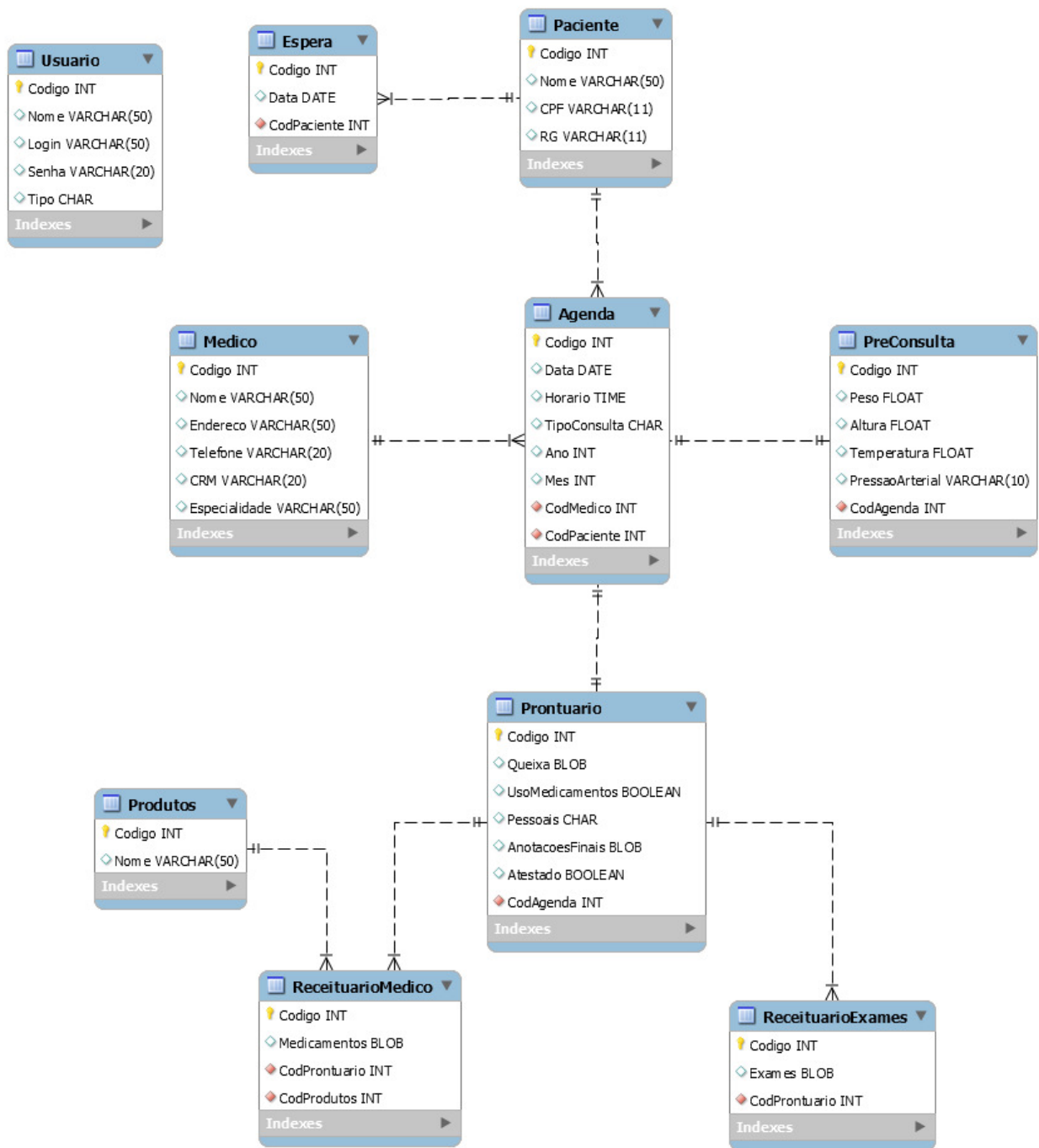
O trabalho consiste em desenvolver uma site para a Associação Mão Amiga. Vocês poderão buscar mais informações no site atual da instituição <http://maoamigaformigamg.blogspot.com.br/>.

A especificação abaixo foi realizada para a criação de um software rodando em desktop. Cabe ao grupo fazer as adaptações necessários para criar um sistema online. Os méritos da especificações são do aluno Thárley Jhonathan de Oliveira do Curso Técnico em Informática. Mas qualquer dúvida pode ser sanada com o professor dessa disciplina.

A idéia central é criar uma agenda para o ambulatório da instituição. A Mão Amiga oferece médico para seus assistidos. Assim, uma secretária irá cadastrar o dia e horário que o médico irá atender os pacientes. São aceitos somente 7 consultas por dia.

Veja o diagrama de caso de uso e com as funções do sistema, perceba que existem dois tipos de usuários: os médicos e as secretárias. O diagrama de entidade e relacionamento da base de dados encontra-se logo em seguida.





Associação Mão Amiga

AMBULATÓRIOCONSUTÓRIO MÉDICO SAIR

Agendar Consultas

Lista de Espera

Agenda de Consultas

AMBULATÓRIO

AMIGO

Agendar Consulta

ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Código:

Paciente:

Data:

__/__/__

Horário:

__:__

Médico:

Tipo:

Consulta em Geral

Curativo

Entrega de Exames

✓ ENVIAR

IMPRIMIR

CANCELAR

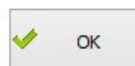
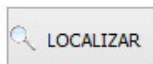


ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Código	Nome Completo	CPF	Data de Nascimento	Telefone
01	Lucas Pereira	000.000.000-00	09/05/1975	3323-5090
02	Lucas Oliveira	000.000.000-00	21/03/2001	3322-7641
03	Lucas S. Leal	000.000.000-00	15/09/1988	3322-0115
04	Lucas Alves	000.000.000-00	25/12/1970	3321-9809

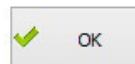
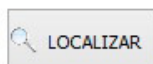
Paciente: Código: 

ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Código	CRM	Nome Completo	CPF	Data de Nascimento	Telefone
01	00000/MG	Eduardo Albuquerque	000.000.000-00	23/08/1956	3322-1190
02	00000/MG	Eduardo Lopes	000.000.000-00	02/06/1949	3322-8745
03	00000/MG	Eduardo Rivera	000.000.000-00	18/07/1969	3322-5025
04	00000/MG	Eduardo Paiva	000.000.000-00	19/11/1970	3321-3420

Médico: Código: 



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA
Associação no combate ao câncer em Formiga
Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Codigo: 01

Paciente: Lucas Pereira

Data: 29/07/2015

Horário: 13:30

Médico: Eduardo Rivera

Tipo: Entrega de Exames

IMPRIMIR

CANCELAR



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291



Nome:



Telefone:

Nome	Telefone
Pedro	(37) 9874-5501

SALVAR

VOLTAR

CANCELAR



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

dom	seg	ter	qua	qui	sex	sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Terça-Feira

Código	Paciente	Médico

Quarta-Feira

Código	Paciente	Médico
01	Lucas Pereira	Eduardo Rivera

Quinta-Feira

Código	Paciente	Médico



Pré Consulta



EXCLUIR



VOLTAR



CANCELAR



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Código: 01

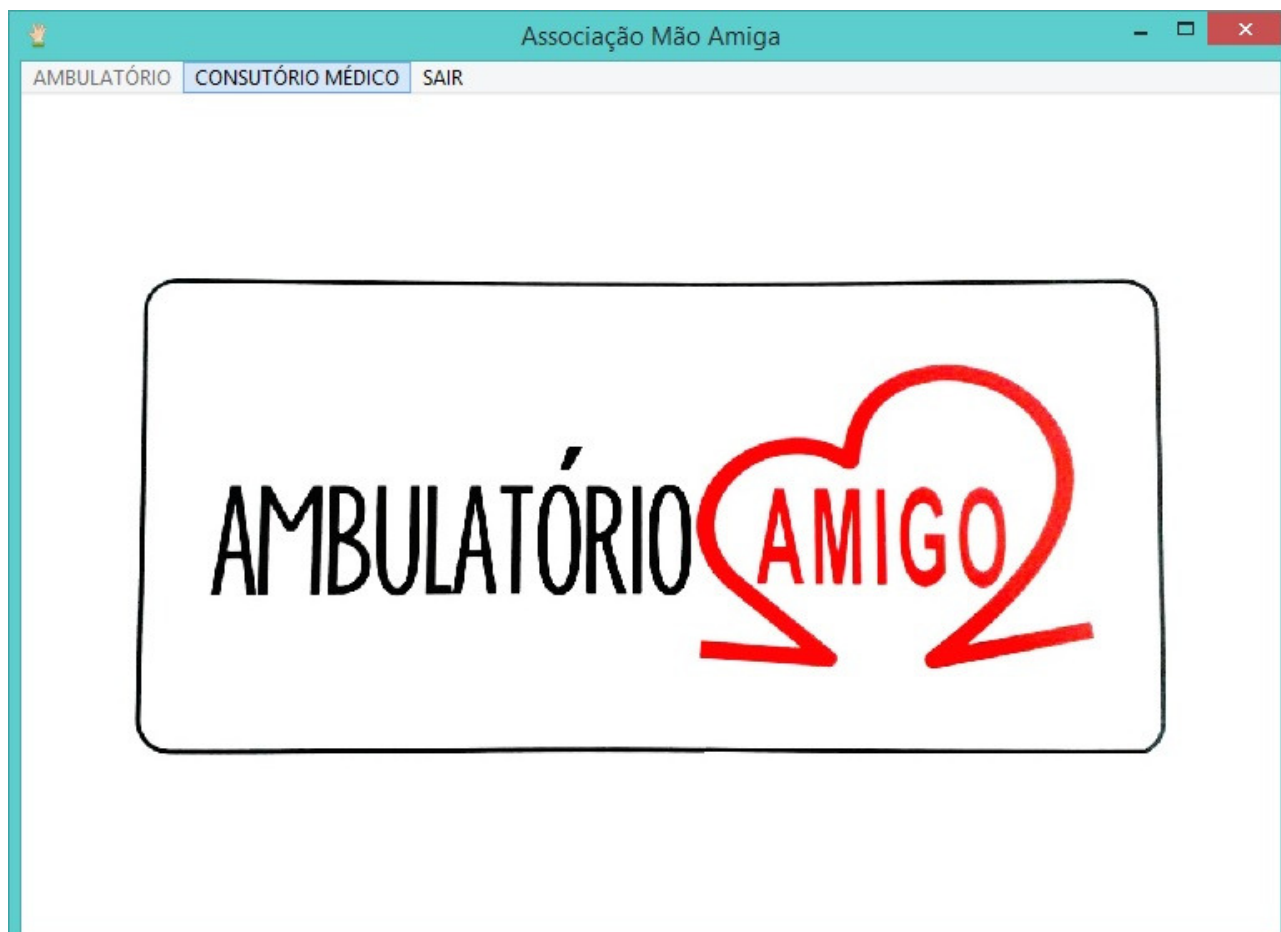
Paciente: Lucas Pereira

Idade: Sexo: Peso: Altura: Temperatura: Pressão Arterial: 

ENVIAR





CANCELAR



Código	Paciente
01	Lucas Pereira



 Prontuário Médico

 CANCELAR



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Paciente: Lucas Pereira**Médico:** Eduardo Rivera 00000/MG

Prontuário Médico

Atestado Médico

Receituário Médico

Queixa Principal**Observações Finais**

a) Medicamentos em Uso

☐ SIM☐ NÃO

b) Pessoais

☐ Alergia☐ Febre**Anotações Finais**

SALVAR



PRÉ CONSULTA



CANCELAR



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Paciente: Lucas Pereira**Médico:** Eduardo Rivera 00000/MG

Prontuário Médico

Atestado Médico





Receituário Médico

ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA
Associação no combate ao câncer em Formiga
Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

ATESTADO MÉDICO

Atesto, que o Sr(a) _____ por motivo de doença _____,
deverá manter-se em repouso por _____ dia(s) a partir da presente data.

_____ de _____ de _____

 IMPRIMIR SALVAR PRÉ CONSULTA CANCELAR



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Paciente: Lucas Pereira**Médico:** Eduardo Rivera 00000/MG

Prontuário Médico

Atestado Médico

Receituário Médico

ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA
Associação no combate ao câncer em Formiga
Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

RECEITUÁRIO MÉDICO

LUCAS PEREIRA



RECEITUÁRIO



MEDICAMENTOS



IMPRIMIR



SALVAR



PRÉ CONSULTA



CANCELAR



ASSOCIAÇÃO MÃO AMIGA

Associação no combate ao câncer em Formiga

Rua Lassance Cunha, 39 - Centro - Formiga - MG - Tel.(37) 3322-3291

Código	Medicamento

Medicamentos:

Código:

 LOCALIZAR

 OK

 VOLTAR