**UNIVERSIDADE DE RIBEIRÃO PRETO**

**CURSO:** Engenharia de Software

**DISCIPLINA: Programação para WEB II**

**Avaliação Parcial**

Henrique Mei – 826213

Giovanni Celestino – 829290

Gustavo Castro Nunes – 765954

**Docente:** Prof. Fabiano Gonçalves dos Santos

Ribeirão Preto - SP

2022

DESCRIÇÃO DO SITE PROPOSTO. MOTIVAÇÃO PARA A ESCOLHA DO LEIAUTE EM RELAÇÃO AO TEMA

O evento Bem-Estar no Shopping é realizado seis vezes ao ano, sendo realizados exames de glicemia, colesterol e aferição da pressão arterial, assim como a coleta de dados referentes à saúde dos participantes a fim de integrar cada vez mais a informática na área da saúde, dando aos pacientes mais informações sobre eles mesmos, colaborando para a melhoria de serviços e qualidade de vida dos pacientes.

Nós buscamos apresentar o sistema com um layout mais básico para ser intuitivo para facilitar a utilização do sistema pelo usuário.

LISTA DE DISCIPLINAS RELACIONADAS A CONSTRUÇÃO DO PROJETO

* Programação WEB II (Henrique Mei, Giovanni Celestino e Gustavo Castro).
* Gestão de Projetos (Gustavo Castro).

DESCREVER EQUIPAMENTOS E SOFTWARES UTILIZADOS NA ELABORAÇÃO DO PROJETO.

Ferramentas utilizadas para o desenvolvimento do projeto:

* Visual Studio Code
* GitHub Desktop
* MySQL
* EasyPHP
* Google Meet
* Trello
* AnyDesk

Linguem, Framework e biblioteca de desenvolvimento:

* HTML/CSS/JavaScript
* Bootstrap
* PHP
* Jquery
* Sweet Alerts

ESTRUTURA DO SITE

Página “index.html” nos deparamos com a página de formulário onde é cadastrado os dados referentes ao paciente, como:

Identificação

* Nome
* Nascimento
* Sexo
* Endereço
* Bairro
* Cidade
* Estado
* Complemento
* Cep
* E-mail
* Celular

Dados Antropométricos

* Peso
* Altura

Dados Clínicos

* Hipertensão
* Diabetes
* Fumante
* Bebe
* Doença Cardíaca
* Outras doenças
* Medicações em Uso
* Glicemia
* Colesterol
* Pressão Arterial
* mmHg

Para a segunda página, temos a tela para consulta dos dados cadastrados, onde é possível editar a atualizar os dados do paciente.  
Nessa tela há dois campos: Nome e Filtro.  
Nome: Nesse campo, preenchemos com o nome do cliente cadastrado, a partir daí, é possível localizá-lo.

Filtro: No campo Filtro, temos algumas palavras-chaves pré-definidas para realizar a busca por um ou mais pacientes com a mesma patologia ou vicio. Alguma delas: Fumante, Bebe, Hipertenso, Diabético, Cardiopata, Medicação.

FLUXO E DEMONSTRAÇÃO SITE BEM ESTAR

Na página principal do site, realizamos o cadastro do paciente informando os dados solicitados. Após preencher todos os campos o usuário tem a opção de salvar ou cancelar. Como é demonstrado na figura abaixo retirada do sistema desenvolvido.

Figura 1 - Index

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Após o cadastro, temos o segundo fluxo, onde realizamos a consulta do cliente cadastrado no banco de dados. Utilizamos filtros para especificar respectivos clientes com a mesma patologia ou vício.

Se necessário no botão “Editar” é possível realizar alteração do paciente para atualizar ou corrigir algum dado que tenha que sofrer essa mudança.

No botão “Inserir Exame” é possível informar os dados do exame realizado pelo paciente.

Figura 2- Buscar

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

ESCREVER UMA CONCLUSÃO

O projeto foi desenvolvido para que seja intuitivo a qualquer público com poucas etapas para o cadastro dos pacientes e com uma interface amigável.

Para o desenvolvimento do software, utilizamos ferramentas de conhecimento de todos os integrantes e outras ferramentas para gestão, uma forma de se organizar e planejar as próximas entregas.