

"Instituto Federal de São Paulo – Campus São João da Boa Vista" Acesso Dr. João Batista Merlin, s/nº - Jardim Itália - 13872-551 São João da Boa Vista – SP - Telefone (19) 3634-1100

TERMO DE ABERTURA DO PROJETO

Nome do Projeto: "MEDLUS"				
RESPONSÁVEL PELA AUTORIZAÇÃO DO PROJETO				
Nome	Diego César Valente			
Cargo	Cliente - Diretor			
GERENTE DO PROJETO				
Nome	Breno Lisi Romano (Representando toda a sala) Everton Rafael da Silva Luiz Angelo V. Francisco			
Cargo	Gerente do Projeto			
NECESSIDADES QUE O PROJETO DEVE ATENDER (DESCRIÇÃO)				

O Projeto MEDLUS deverá ser capaz de oferecer as seguintes funcionalidades:

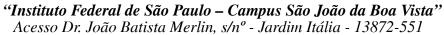
- 1. Criar um perfil de usuários;
 - o Cadastro Pessoal dos Pacientes: Pacientes realizam seu cadastro;
 - o Gestão dos Dependentes dos Pacientes: Cada dependente ou responsável legal realiza seu cadastro;
 - o Gestão dos Funcionários (Administradores, Médicos, Enfermeiros e Secretários): Cada funcionário realiza seu cadastro;
 - o Gestão dos Usuários: Recuperação de conta e informações caso o email cadastrado não for mais utilizado;
 - o Login no Portal: Pelo e-mail e senha;
 - o Editar informações do Perfil Logado: Somente o paciente pode editar informações pessoais;
 - o Recuperação de Senha: Pelo e-mail de recuperação;
 - o Fale conosco com dúvidas e feedbacks (Gerenciamento Controle das Respostas): Fórum de dúvidas e Bot chat;
 - o Sobre o Projeto e o IFSP: informações sobre a criação e desenvolvimento do projeto e desenvolvedores;
 - o Página com as Dúvidas Frequentes (Lista Pré-Cadastrada): Página específica com as dúvidas frequentes já respondidas;
 - o Página de boas-vindas (Recepção) para quem não está logado e para quem está logado: Página única com opção de cadastro ou realização de login;
 - o Gestão de Controle de Acesso (Em todos os Módulos) Privilégios: Acesso específico a cada usuário.

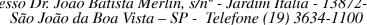
"Instituto Federal de São Paulo - Campus São João da Boa Vista"

Acesso Dr. João Batista Merlin, s/nº - Jardim Itália - 13872-551 São João da Boa Vista – SP - Telefone (19) 3634-1100

- 2. Consultório online
 - o Agendamento de Pré-Atendimento Online;
 - o Confirmação de Atendimento Online (Aprovação de Pagamento e Triagem);
 - o Encaminhamento a um Especialista sobre os Sintomas Relatados e Notificação aos Pacientes;
 - Gerenciamento das Consultas Online realizadas por médicos especialistas;
 - o Editar informações do Perfil Logado;
 - o Solicitação de Encaminhamentos para consultas presenciais;
 - o Fale conosco com dúvidas e feedbacks (Gerenciamento Controle das Respostas);
 - o Visualização histórico de atendimento / consultas onlin;
 - Visualização dos detalhes de registro do último atendimento/consulta online do paciente (30 dias).
- 3. Gerenciamento dos serviços médicos online:
 - o Solicitação de exames pelos pacientes;
 - o Autorização de exames solicitados;
 - o Visualização dos resultados de exames realizados;
 - o Visualização do histórico de exames e seus resultados;
 - o Gerenciamento do processo de solicitação de compra de materiais e medicamentos;
 - o Autorização de compras;
 - o Gerenciamento de estoque de materiais e medicamentos;
 - o Gerenciamento de listas de atendimentos e consultas onlines direcionadas para consultas presenciais.;
- 4. Prescrições médicas / Gestão das Consultas Presenciais e Prescrições
 - o Gerenciar triagens presenciais, registrar medições como pressão, temperatura, sintomas do paciente, etc:
 - o Gerenciar consultas com os médicos presencialmente;
 - o Gerenciar receitas médicas dadas na consulta;
 - o Gerenciar os retornos médicos para analisar as evoluções na consulta do paciente;
 - o Gerenciar pedidos de exames pelo médico ao paciente consultado;
 - o Gerenciar internações com prescrições médicas;
 - o Visualizar o histórico de consultas presenciais por paciente para os médicos;
 - o Visualizar o registro presencial e prescrição médica da última consulta do paciente no período de 30 dias.
- 5. Administrativo: Ferramentas de Apoio / Financeiro / Cadastros Gerais.
 - o Guia Médico (Depende da especialidade);
 - o Gestão das Especialidades Médicas;
 - o Gestão dos tipos de remédios;
 - o Gestão de remédios;
 - o Gestão dos Contatos Setoriais (Telefone, Whatsapp e Email) Listagem dos que os Pacientes Podem Visualizar;
 - o Gestão dos Planos Médicos Disponíveis Definição de benefícios;
 - o Gestão dos Pagamentos (Planos Médicos);
 - o Ativação ou Desativação do Acesso dos Pacientes (Inadimplências);
 - o Gestão das Folhas de Consultas Online ou Presenciais Pagamentos;
 - o Ouvidoria.

PRODUTO QUE DEVE SER ENTREGUE AO FINAL DO PROJETO (DESCRIÇÃO)









- CADASTRO DOS PACIENTES
- LOGIN NO PORTAL
- GESTÃO DE FUNCIONÁRIOS
- PORTAL DE AJUDA









- SOLICITAÇÃO DE EXAMES
- VISUALIZAÇÃO DO HISTÓRICO DE EXAMES
- GESTÃO DE ESTOQUE DE MATERIAIS E MEDICAMENTOS





"Instituto Federal de São Paulo – Campus São João da Boa Vista" Acesso Dr. João Batista Merlin, s/nº - Jardim Itália - 13872-551

sso Dr. 10a0 Bausia Merun, s/n - Jaraim Haua - 13872-. São João da Boa Vista – SP - Telefone (19) 3634-1100





- GESTÃO DE INFORMAÇÕES MÉDICAS
- HISTÓRICO DE CONSULTAS
- REGISTROS DE CONSULTAS PRESENCIAL E PRESCRIÇÃO MÉDICA

- GESTÃO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS E REMÉDIOS
- GESTÃO DE PLANOS
- GESTÃO DE PAGAMETOS
- OUVIDORIA





"Instituto Federal de São Paulo - Campus São João da Boa Vista"

Acesso Dr. João Batista Merlin, s/nº - Jardim Itália - 13872-551 São João da Boa Vista – SP - Telefone (19) 3634-1100

RESTRIÇÕES DO PROJETO				
Orçamento	 Módulo 1 Quantidade de horas prevista no Módulo: 5.463,46 Valor Total do Módulo: R\$38.244,22 Módulo 2 Quantidade de horas prevista no Módulo: 4.042,33 Valor Total do Módulo: R\$28.296,31 Módulo 3 Quantidade de horas prevista no Módulo: 6.598,98 Valor Total do Módulo: R\$46.192,86 Módulo 4 Quantidade de horas prevista no Módulo: 3.331,73 Valor Total do Módulo: R\$23.322,11 Módulo 5 Quantidade de horas prevista no Módulo: 4.915,03 Valor Total do Módulo: R\$34.405,21 Orçamento Total: R\$170.460,71 			
Prazo	Data: 24 de novembro de 2022			
Qualidade	 Os módulos devem ser integrados; A interface deve ser de fácil entendimento, para que todos os usuários do sistema, funcionários e pacientes, possam utilizar; O sistema deve ser testado; Será produzido um manual de usuário, de implantação e portal de documentações. Utilização de ferramentas para gestão de projeto: Kanboard e Subversion (Tortoise SVN). 			
Outras	 O projeto será desenvolvido na linguagem PHP e no banco de dados MySQL, Bootstrap, JavaScript, HTML e CSS. Cada aluno trabalha, em média, dez horas semanais, já que não está sendo desenvolvido em tempo integral. 			

PREMISSAS (CONDIÇÕES ASSUMIDAS COMO VERDADEIRAS PARA O PROJETO SER EXECUTADO)

- O projeto poderá ser apresentado na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, que ocorrerá nos dias 17 a 21 de outubro de 2022.
- Deverá ser entregue **no mínimo 80% do projeto** até o prazo estipulado neste documento. No documento de especificação dos principais envolvidos de cada módulo deverá ser destacado quais são os requisitos obrigatórios.
- Porcentagem de cada módulo:

Módulo 1 - 75%

Módulo 2 - 80%

Módulo 3 - 80%

Módulo 4 - 80%

Módulo 5 - 70%

Porcentagem total do projeto = 80% em todos os módulos

REGISTROS



"Instituto Federal de São Paulo – Campus São João da Boa Vista" Acesso Dr. João Batista Merlin, s/nº - Jardim Itália - 13872-551

oao aa Boa vi	ista – SP - Telefone (19) 3634-1100
o de Todos os M ncipais Envolvi mentares de To Uso de Todos o	idos de Todos os Módulos odos os Módulos
	r:
	Everton Rafael da Silva Gerente Operacional do Projeto MEDLUS
	Ana Beatriz da Silva Lourenço Integrante Quarto Módulo
	André Luis Ribeiro Rocha Integrante do Quarto Módulo
•	Arthur Augusto da Costa Abreu Integrante do Terceiro Módulo
	Camilly Ramiro Franco Integrante do Primeiro Módulo
	o de Todos os l incipais Envolv mentares de To Uso de Todos d Aprovado po

Danielly Carvalho Ramiro

Daniel de Alcantara Santos



"Instituto Federal de São Paulo – Campus São João da Boa Vista" Acesso Dr. João Batista Merlin, s/nº - Jardim Itália - 13872-551 São João da Boa Vista – SP - Telefone (19) 3634-1100

Integrante do Primeiro Módulo

Întegrante do Segundo Módulo

Emily Fernanda Lemes Fenicio	Fernanda Martins da Silva
Integrante do Quinto Módulo	Integrante do Primeiro Módulo
Ingrid Vitória Flauzino de Souza	Isabel Nogueira
Integrante do Terceiro Módulo	Integrante do Quarto Módulo
Jeniffer Romero Vieira	João Miguel Alves de Araújo
Integrante do Quinto Módulo	Integrante do Quinto Módulo
João Victor Nério das Neves	Kaik Henrique Mussulino Peixoto
Integrante do Quinto Módulo	Integrante do Quinto Módulo
Larissa Gabriela Sant'angelo Dias	Larissa Pereira Freitas
Integrante do Primeiro Módulo	Integrante do Segundo Módulo
Larissa Rodrigues Fernandes	Letícia Ribeiro SIlva
Integrante do Quarto Módulo	Integrante do Primeiro Módulo
Luana da Silva Araújo	Lucas Peixoto Gonçalves
Integrante do Primeiro Módulo	Integrante do Terceiro Módulo



"Instituto Federal de São Paulo – Campus São João da Boa Vista" Acesso Dr. João Batista Merlin, s/nº - Jardim Itália - 13872-551 São João da Boa Vista – SP - Telefone (19) 3634-1100

Maria Fernanda Sabino da Malha Montouro Integrante do Quinto Módulo

Matheus Moraes Azevedo Integrante do Quinto Módulo	Mauricio Pedrilio Belchior Integrante do Primeiro Módulo
Nailton Batista dos Santos Junior	Nicoly Gabriely Tavares Romão
Integrante do Segundo Módulo	Integrante do Terceiro Módulo
Pamela Regina Vieira	Renan Henrique Mussulino Peixoto
Integrante do Quarto Módulo	Integrante do Segundo Módulo
Richard Romero Vieira	Sophia Pinheiro Feitosa Siqueira
Integrante do Quarto Módulo	Integrante do Segundo Módulo
Tamires da Silva Sanches	Victor Emanuel de Souza
Integrante do Terceiro Módulo	Integrante do Terceiro Módulo
Vitória Ribeiro Correia Integrante do Primeiro Módulo	