

Resumo Executivo do Projeto Integrado Primeiro Termo 2/2023



Resumo executivo – 1°. Termo Projeto Integrado - 2°. Semestre de 2023 Ramo de Atividade: Setor de Saúde

Após ingressar em um curso superior de tecnologia, você foi procurado por uma equipe de investidores do setor privado interessada em criar uma empresa/organização no setor da saúde. A sociedade passou por uma pandemia de COVID-19, o que ressaltou a importância da saúde e despertou a necessidade de soluções inovadoras nessa área.

Nesse contexto, você e sua equipe, composta por analistas de requisitos, projetistas de software, projetistas de interface e desenvolvedores de websites, são consultores contratados para **implementar um projeto voltado para soluções de software na área da saúde**. Além das soluções de software, é responsabilidade da equipe de consultores definir o **nome fantasia e o logotipo/logomarca da empresa**.

O nome fantasia e o logotipo/logomarca da empresa devem ser relevantes para o setor da saúde, abordando temas como tecnologia médica, telemedicina, assistência ao paciente, pesquisa médica, entre outros. Empresas no setor da saúde geralmente buscam solucionar problemas relacionados à falta de acesso a serviços médicos, otimização do atendimento e bem-estar dos pacientes, além de promover avanços na área da saúde.

Com o objetivo de otimizar os serviços prestados pela empresa, foi decidido que um dos principais produtos a ser desenvolvido será um website para divulgação e interação dos usuários com os profissionais da área de saúde, como médicos, pacientes, enfermeiros, entre outros. O website será um canal de comunicação para fornecer informações relevantes sobre saúde, compartilhar pesquisas médicas, promover eventos e disponibilizar recursos úteis.

O website deve apresentar uma interface agradável e centrada no usuário, seguindo os padrões de **User Interface (UI)** e **User Experience (UX)**, com base em métricas de usabilidade. Nesse sentido é importante fazer uma avaliação de outros sites da área da saúde para levantar aspectos positivos e negativos de usabilidade e acessibilidade que deverão ser contemplados pelo site desenvolvido pela equipe de consultores. Além disso, é importante **definir**



uma identidade visual que transmita confiança, profissionalismo e dedicação à saúde. Por meio do website, os usuários poderão acessar informações atualizadas, agendar consultas ou exames, obter orientações sobre tratamentos e ter acesso a recursos relacionados à área de saúde.

Além do website, a empresa decidiu desenvolver seu próprio software desktop de gestão para gerenciar informações de pacientes, registros médicos, agendamentos, histórico de tratamentos e outras necessidades específicas da área de saúde. É fundamental que o sistema de gestão seja seguro, eficiente e permita o compartilhamento de informações entre profissionais de saúde autorizados, visando a melhoria dos cuidados prestados aos pacientes.

Os representantes da empresa participaram de várias entrevistas e reuniões com a equipe de consultores para validar as ideias e propostas de inovação. Durante esses encontros, a equipe de consultores colocou em prática suas habilidades interpessoais e de comunicação (**Softskills**), garantindo um alinhamento efetivo com as necessidades da empresa no setor da saúde.

A empresa também solicitou à equipe que elaborasse um modelo de negócio visando o potencial empreendedor da empresa para estabelecer parcerias estratégicas no setor da saúde. Para tanto, a equipe de consultores buscou fazer um levantamento junto à uma outra empresa do setor de saúde da região (hospitais, clínicas, consultórios) para entender o funcionamento de empresas dessa área e propor um modelo de negócios e soluções inovadoras. É importante ressaltar que, no setor da saúde, as parcerias podem ser estabelecidas com clínicas, hospitais, laboratórios, empresas farmacêuticas, entre outros. Essas parcerias visam fortalecer a oferta de serviços, compartilhar recursos e promover sinergias que beneficiem os pacientes e a comunidade. Essas parcerias devem também estar presentes no Website.

Desse modo, deverá ser elaborado um projeto que contemple todos os requisitos apresentados neste resumo executivo. Lembre-se de utilizar **figuras com boa resolução, textos revisados gramaticalmente, normas da ABNT**



na formatação e todos os recursos necessários para impressionar os investidores.

Cada disciplina terá um conjunto de exigências que deverão fazer parte deste Projeto seguindo o cronograma entregue pelo condutor. É importante que todos os alunos do grupo participem da elaboração de todas as partes do projeto, conhecendo o projeto como um todo, já que as avaliações bimestrais poderão exigir conhecimentos relativos ao problema.

Dúvidas, questionamentos e outras informações importantes deverão ser solucionadas diretamente com o professor da disciplina condutora, Projeto Integrador de Disciplinas I, ministrada pelo professor Sidinei de Oliveira Dousa (sidinei@unoeste.br).



Sumário

- 1. Introdução
 - Descrição da Empresa, missão, visão e valores;
 - Situação atual da Empresa;
 - Proposta de melhorias;
- 2. Dados, Nome e Logotipo da Equipe de Consultores
- 3. Proposta de Nome Fantasia e Logotipo para a Empresa
- 4. Potencial de Inovação e Modelo de Negócio Canvas
- 5. Briefing
- Draft (Explicar como foi feito o draft e colocar print e endereço do vídeo)
- Definição do Escopo e Funções do Website a partir de Requisitos Coletados
- Projeto de Identidade Visual para a Interface (Cores e organização da Informação)
- 9. Definição das Métricas de Usabilidade e Acessibilidade para o Website
- 10. Sistema Desktop de Controle da Empresa
- 11. Telas do Website



CRONOGRAMA - 1º Termo

1º Semestre de 2023 Ramo de Atividade: Setor de Saúde

Disciplinas	Informações	Data de Entrega
1°. Bimestre		
Projeto Integrado (Sidinei)	-Dados da Equipe de Consultores (Mini currículo com formação e experiência profissional)	24/08/2023
Projeto Integrado (Sidinei)	-Texto de Introdução ao Projeto -Nome e Logotipo da Empresa de Consultores -Nome e Logotipo para a Empresa	24/08/2023
Padrões para Conteúdos Web (Carla)	-Briefing Preliminar	21/09/2023
Interação Humano- Computador (Sidinei)	- Projeto de Interface (Protótipo de tela para o cadastro de pacientes)	21/09/2023
Padrões para Conteúdos Web (Carla)	-Draft (vídeo)	05/10/2023
Inteligência Emocional (Wesley)	-Dados da Equipe de Consultores (Definições das SoftSkills e habilidades interpessoais e de comunicação dos consultores)	05/10/2023
Interação Humano- Computador (Sidinei)	-Avaliação Heurística de Usabilidade, Acessibilidade e Comunicabilidade de um aplicativo ou site (existente) relacionado com a temática do PI	19/10/2023
Pensamento Computacional (Daniela)	Cadastro básico (entrada, leitura e exibição de dados)	19/10/2023
Fundamentos de Engenharia de Software (Tamiris)	A disciplina é ofertada no 2º Bimestre.	
2°. Bimestre		
Empreendedorismo, Inovação e Criatividade (Dione)	A disciplina é ofertada no 1º Bimestre.	
Inteligência Emocional (Wesley)	A disciplina é ofertada no 1º Bimestre.	



Interação Humano- Computador (Sidinei)	A disciplina é ofertada no 1º Bimestre.	
Empreendedorismo, Inovação e Criatividade (Dione)	-Entrevista com o Empreendedor para identificar o potencial de inovação (Texto com as inovações que a equipe indica para a Empresa) -Modelo de Negócio Canvas	16/11/2023
Fundamentos de Engenharia de Software (Tamiris)	Definição do Escopo e Funções do Website a partir de Requisitos Coletados	16/11/2023
Padrões para Conteúdos Web (Carla)	Website Final	23/11/2023
Pensamento Computacional (Daniela)	Cadastro e Exclusão com validação de dados. Exibição de Relatórios.	23/11/2023

OBS: A data da checagem é o momento em que a disciplina condutora fará o ponto de checagem. Neste momento os grupos deverão estar com este conteúdo finalizado. O conteúdo poderá sofrer alterações para melhoria posteriormente.