

**CHRONOS DEVELOPERS - GESTÃO E DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇOS WEB**

**MARCO ANTONIO RODRIGUES DA SILVA  
SUELEN MARIA DOS SANTOS**

**LUCAS HENRIQUE FERNANDES**

**BARRETOS-SP**

**2020**

**SUMÁRIO**

[**1 INTRODUÇÃO** 1](#_Toc49982310)

# **INTRODUÇÃO**

O intuito desse projeto é a realização de uma plataforma para prestação de serviços web, como criação de um site, sistema ou até mesmo consultoria para suporte e manutenção. O cliente tem como vantagem de o seu atendimento ser remoto, e do conforto da residência do cliente, o requisitante submetera-se a um pequeno questionário, donde saberia aproximadamente o valor de investimento, gerando praticidade ao expressar suas necessidades e seu desejo, para que assim ao realizar a conferência de forma limpa, clara e direta. Um dos fatores que torna a gerenciamento quase que única é o cliente pode escolher quem vai ser o seu orientador a partir dos portfólios de cada representante da empresa.

Contudo há também fatores que podem atrapalhar a contratação e o desenvolvimento do mesmo, sendo alguns a rede de internet de ambos, que pode atrapalhar o diálogo limpo e direto, A falta de conhecimento tanto do cliente quanto do atendente da empresa também pode acabar se expressando mal e com isso interpretarmos de forma incorreta, entretanto conforme as reuniões forem ocorrendo será se alinhando.

A migração de sistema e aplicações para nuvem vem sendo adotada decorrente a redução de gastos, fácil suporte, gerenciamento e automação de serviços (4INFRA, 2019)

# **DISCUSÃO**

Mobilidade. Você possuirá seu escritório em qualquer lugar. Será possível acessar os dados e informações de seu negócio remotamente por qualquer aparelho (computador, notebook, netbook, celular) conectado à internet.

Preocupação zero. Redução drástica de investimento em computadores, hardware, novos softwares e compatibilidade entre estes. Com o sistema web você precisará apenas de um computador de configuração média para conectar na internet, não é necessário nenhum outro software instalado além do seu navegador de internet.

Segurança. Backups periódicos são realizados automaticamente. A integridade dos dados e segurança das informações é garantida por acessos restritos de usuários autorizados com perfis previamente definidos do que ele pode acessar ou não.

interface HTML pode ser um problema, pois não há uma padronização entre os diversos navegadores e sua aplicação poderia ser exibida de uma maneira diferente dependendo do navegador

A entrada de uma grande massa de dados é prejudicada na interface HTML, pois não existe uma maneira padrão de criar máscaras de entrada de dados.

A interface HTML não é rica em controles gráficos e peca no quesito posicionamento. O visual da sua aplicação pode não ficar tão elegante como você imagina.

A integração com outros componentes não é tão fácil com HTML.

# **METODOLOGIA**

Para desenvolvimento do projeto, foi utilizado algumas ferramentas, dividindo em ferramentas de pesquisas, planejamento e desenvolvimento.

Em suas pesquisar tivemos o auxílio da plataforma de cursos online UDEMY, A Udemy é uma plataforma EAD, criada por Eren Bali, de e-learning para profissionais poderem tanto estudar como ensinar(WEB)(WIKIPEDIA 2020), e aulas gravadas da matéria DESENVOLVIMENTO PARA INTERNET ministrada no curso de Sistema De Informação aplicada pelo Docente Alexandre Salvatierre e para sempre manter as fontes e informações atualizadas houve também pesquisas em diversos fórum e blog da comunidade “DEV”.

Enquanto que, o planejamento e a separação e até mesmo organização de funções que cada colaborador teria que realizar utilizou-se a plataforma Trello, que como descrito pela Wikipedia, Ele é um aplicativo de gerenciamento de projeto baseado na web originalmente feito por Fog Creek Software em 2011. Em 2014 tornou-se uma empresa. Ele opera um modelo de negócio Freemium.( WEB)(WIKIPEDIA 2020), e a para comunicação houve a criação de um canal de voz na plataforma Discord que é um aplicativo de voz sobre IP proprietário e gratuito, projetado inicialmente para comunidades de jogos. O aplicativo Discord está disponível para os sistemas operacionais Microsoft Windows, macOS, Android, iOS, Linux e em navegadores da Web. Contanto com o apoio do Google Docs, ferramenta disponibilizada gratuitamente para edição de texto no formato .DOCX.

E nas ferramentas de desenvolvimento utilizou-se para edição dos códigos o editor de texto Microsoft Visual Studio Code, O **Visual Studio Code** é um editor de código-fonte desenvolvido pela Microsoft para Windows, Linux e macOS. Ele inclui suporte para depuração, controle Git incorporado, realce de sintaxe, complementação inteligente de código, *snippets* e refatoração de código. (WEB) (WIKIPEDIA 2020), A plataforma Github para salvar os projetos e compartilhar com os demais colaboradores e até mesmo a comunidade “DEV”, no caso é uma plataforma de hospedagem de código-fonte e arquivos com controle de versão usando o Git. Ele permite que programadores, utilitários ou qualquer usuário cadastrado na plataforma contribuam em projetos privados e/ou Open Source de qualquer lugar do mundo. (WEB) (WIKIPEDIA 2020),

FALAR DAS LINGUAGENS NN ESQUECER

XAMPP, HTML5, CSS3, JS, BOOTSTRAP, Jquery, PHP, Mysql