RECANTO DO GUERREIRO

Integrantes:

Gabriel Galindo João Gabriel Perez Marcus Viniccius Pedro Henrique Moreira

Contextualização da área

A administrador do local inicialmente comprou um espaço para construir um centro de treinamento de combate incêndio. Entretanto, com o passar do tempo, amigos e familiares começaram a pedir o espaço para realizar cerimônias, assim criando uma nova oportunidade de negócio.

À medida que a demanda pelo local aumentou, o gerenciamento da agenda se tornou cada vez mais difícil, assim necessitando de uma solução para esse problema administrativo.

Contextualização do problema

A dificuldade em gerir a agenda de disponibilidade devido à crescente demanda de eventos sendo realizados e a gestão para o uso do local.

Stakeholders

Os principais stakeholders do nosso sistema são:

Administrador: Responsável pelas principais operações do sistema desde o controle do local quanto às reservas.

Clientes: Entram em contato com o Administrador para realizar alguma consulta/reserva.

Especificação do cliente

- Fácil entendimento pois é um cliente mais velho e não apto ao uso da tecnologia
- Buscar ter poucas informações na tela
- Sistema conter letras grandes
- Fácil usabilidade principalmente em dispositivos móveis
- Guia de como usar o aplicativo

Requisitos funcionais

- O administrador poderá verificar as datas disponíveis.
- O administrador poderá realizar a gestão das reservas.
- O administrador poderá visualizar a.s reservas realizadas.
- O administrador poderá realizar a gestão do local.
- O administrador poderá visualizar tudo que o local necessita.

Requisitos funcionais

- O administrador poderá realizar a gestão dos custos.
- O administrador poderá visualizar todos os custos.
- O administrador poderá realizar a gestão dos clientes.
- O administrador poderá visualizar todos os clientes que já passaram pela empresa.

Requisitos não funcionais

- O sistema deve conter botões grandes para fácil visualização.
- O sistema deve conter letras de fácil leitura com fontes acima de 16.
- O sistema deve ser responsivo em site em formato web e mobile para aparelhos a partir de 2018.
- O sistema deverá ter uma autenticação para controle e segurança para o administrador.

Objetivo Geral

O objetivo do trabalho é desenvolver um software para gerenciar o local que é alugado para a realização de cerimônias e outros tipos de eventos.

Objetivos Específicos

Usuários poderão visualizar uma agenda de disponibilidade presencialmente e solicitar a reserva do local, enquanto que o administrador do sistema poderá gerenciar o local, as reservas e os seus custos.

- Facilidade para verificar a disponibilidade de uso
- Gerir os clientes
- Gerir o local
- Gerir o os custos

Justificativa

Para escolha desse tema, nosso grupo visa modernizar a experiência do nosso cliente, para que assim ele possa impulsionar o faturamento do negócio.

TECNOLOGIAS

FRONTEND: HTML, CSS, JS + Frameworks

BACKEND: Node.JS

BANCO DE DADOS: MySQL











Referencial Teórico

Foram retiradas algumas informações de sites de reserva para tomar como base e sites de vendas de ingressos.

Link: https://www.sympla.com.br/

https://www.booking.com/

Referências Bibliográficas

FERNANDES, Douglas Bueno; TAIT, Tania F. Calvi; BRUZAROSCO, Donizete Carlos. Uma Contribuição para o Processo de Desenvolvimento de Software em Micro e Pequenas Empresas Desenvolvedoras de Software. In: Anais do VIII Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação. SBC, 2012. p. 145-156.

COLENCI, A.; WALMIR, E. A referencial model for small companies of development software. IEEE Latin America Transactions, v. 9, n. 1, p. 823-829, mar. 2011.

VAROTO, Ane Cristina. Visões em arquitetura de software. 2002. Tese de Doutorado. Universidade de São Paulo.

OBRIGADO!!!