

CENTRO PAULA SOUZA
Etec Prof. Massuyuki Kawano
Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

Camila de Almeida Barbosa

Mauro Lanza Vieira

João Henryck Jesus dos Santos

Victor Tadeu Pacheco da Silva

NaRegua

Site para agendamento e gerenciamento de serviços de barbearia

Tupã

2023

Camila de Almeida Barbosa

Mauro Lanza Vieira

João Henryck Jesus dos Santos

Victor Tadeu Pacheco da Silva

NaRegua

Site para agendamento e gerenciamento de serviços de barbearia

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao curso Técnico em Desenvolvimento de Sistema da ETEC Prof. Massuyuki Kawano, orientado pelo Prof. Bruno Leonardo Morette como requisito parcial para obtenção do título de técnico em Desenvolvimento de Sistema.

Tupã

2023

Resumo

O presente trabalho tem como objetivo, desenvolver e implementar um sistema de agendamento online, onde barbeiros podem oferecer prestação de serviços para o segmento de cuidados masculinos. A evolução da transformação digital tem criado processos mais eficientes e acessíveis, e este projeto busca explorar essas oportunidades do mercado. A metodologia envolvida foi realizar pesquisa de mercado online, para avaliar a viabilidade do tema abordado, e a escolha da tecnologia utilizada para o desenvolvimento do site, foi definida conforme as tecnologias apresentadas durante a aprendizagem do curso de Desenvolvimento de Sistemas. A segurança e facilidade na utilização, foram prioridades durante o projeto, garantindo a proteção das informações confidenciais e facilidade. Por fim, foram realizados testes para validar a eficácia do sistema, envolvendo cadastramento de dados e facilidade de pagamento online. Os resultados indicam a praticidade da ideia de negócio, e a segurança nos pagamentos.

Palavras-Chave: Agendamento Online. Prestação de Serviços. Cuidados Masculinos. Transformação Digital.

LISTA DE ILUSTRAÇÕES

Figura 1 - Modelo Entidade Relacionamento	18
Figura 2 - DFD Barbeiro	42
Figura 3 - DFD Cliente	43
Figura 4 - Tela inicial	44
Figura 5 – Registro de conta	45
Figura 6 – Login	46
Figura 7 - Dashboard	47
Figura 8 - Serviços	48
Figura 9 – Reservas	49
Figura 10 - Clientes	50
Figura 11 - Relatórios	51
Figura 12 - Aplicativo 1	52
Figura 13 - Aplicativo 2	53
Figura 14 - Cadastro de dia de Folga	54
Figura 15 - Cadastro de feriados	55
Figura 16 - Cadastro de intervalo de serviços	56
Figura 17 - Configurações do cliente	57
Figura 18 - Funções	58
Figura 19 - Lista de usuários	59
Figura 20 - Métodos de pagamento	60
Figura 21 - Campos personalizados – Serviços/Reservas	61
Figura 22 - Política do Serviço	62
Figura 23 - Links Sociais	63
Figura 24 - Informações de Contato	64
Figura 25 - Perfil do administrador	65
Figura 26 - Alterar Senha	66
Figura 27 - Botão de Sair do Perfil administrador	67

LISTA DE QUADROS

Quadro 1 - Atividades do 1º semestre de 2023.....	10
Quadro 2 - Atividades 2º semestre 2023.....	10
Quadro 3 - Reservas	19
Quadro 4 - Intervalos.....	20
Quadro 5 - Informações de Contatos	21
Quadro 6 - Contatos.....	22
Quadro 7 - Campos de Dados Personalizados	22
Quadro 8 - Campos Personalizados	23
Quadro 9 - Modelos de e-mail.....	24
Quadro 10 - Feriados	25
Quadro 11 - Convidados	26
Quadro 12 - Itens da Fatura	27
Quadro 13 - Faturas	28
Quadro 14 - Migrações.....	28
Quadro 15 - Notificações.....	29
Quadro 16 - Redefinição de senhas.....	30
Quadro 17 - Métodos de pagamento.....	31
Quadro 18 - Pagamentos	31
Quadro 19 - Regras.....	32
Quadro 20 - Serviços de Funcionários	33
Quadro 21 – Ilustrações	34
Quadro 22 - Política de Serviços.....	35
Quadro 23 - Serviços	35
Quadro 24 - Login	38
Quadro 25 - Configurações	38
Quadro 26 - Usuários	40

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

Dicionário de Dados - DD

Modelo Entidade Relacionamento - MER

Diagrama de Fluxo de Dados - DFD

Trabalho de Conclusão de Curso – TCC

Personal Home Page - PHP:

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	7
2. DADOS DO PROJETO.....	8
3. CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES/METAS.....	9
4. OBJETIVOS.....	12
5. MATERIAIS E MÉTODOS.....	13
6. ORÇAMENTO OU MEMORIAL DE CÁLCULO.....	17
7. MONITORAMENTO OU AVALIAÇÃO.....	18
7.1. Modelo Entidade Relacionamento (MER).....	18
7.2. Dicionário de dados (DD).....	19
7.3. Diagrama de Fluxo de Dados (DFD).....	42
7.4. Projeto desenvolvido.....	44
7.5. Política de Privacidade.....	68
7.6. Termos de Uso.....	68
8. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	69
REFERÊNCIAS.....	70

1. INTRODUÇÃO

A barbearia é um negócio tradicional que vem passando por mudanças significativas nos últimos anos. Com o crescimento significativo dos cuidados dos homens com sua aparência, em busca de serviços oferecidos de maneira mais eficaz e assertiva, muitas barbearias modernas surgiram, oferecendo não só cortes de cabelo e barba, mas também serviços de bem-estar, como massagens e tratamentos para a pele.

Com isso, o mercado de barbearias vem se tornando cada vez mais competitivo e os proprietários desses estabelecimentos precisam encontrar maneiras de se destacar em meio à concorrência. Uma das formas de fazer isso é através do uso de sites onde os prestadores desse ramo de serviço oferecem agendamento online e pagamento, trazendo benefícios tanto ao fornecedor de serviço quanto ao usuário final, que com a rotina do dia a dia, poderá economizar tempo, sabendo exatamente a hora que seu serviço será prestado e realizando seu pagamento online.

O desenvolvimento deste projeto, coloca em prática, uma das linguagens de programação aprendidas durante os semestres do curso, e também de programas utilizados durante o mesmo.

2. DADOS DO PROJETO

NaRegua Um Sistema Online para Gestão Eficiente de Agendamentos em Barbearias" O projeto "NaRegua" propõe o desenvolvimento de um site para a gestão de agendamentos em barbearias. O objetivo central é fornecer uma solução eficiente que simplifique o processo de marcação de horários tanto para clientes quanto para barbeiros, promovendo uma experiência mais conveniente e organizada. O projeto tem como objetivo

Desenvolver o site "NaRegua" com uma interface intuitiva e amigável.

Facilitar a marcação de horários para clientes, permitindo a escolha do barbeiro, serviço desejado e disponibilidade de horários.

Manter a gestão de agenda para os barbeiros, proporcionando controle total sobre seus horários e serviços.

Definição de feriados e folgas para impedir agendamentos por alguns dias.

Facilitamento de pagamento online.

3. CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES/METAS

A montagem de um site de agendamento online de serviços de barbearia envolve várias etapas e atividades. Um cronograma adequado ajuda a organizar o processo de desenvolvimento do site e garante o cumprimento dos prazos. Segue cronograma para desenvolvimento.

Definição de requisitos e planejamento (2 semanas):

- Levantamento de requisitos: Identificar as necessidades específicas da barbearia, como tipos de serviços, recursos desejados, integração com sistemas existentes, entre outros.
- Planejamento: Definir o escopo do projeto, estabelecer os objetivos e metas, identificar recursos necessários (equipe de desenvolvimento, orçamento, ferramentas) e determinar o cronograma geral do projeto.

Design e prototipagem (3 semanas):

- Criação do design: Desenvolver a identidade visual do site, incluindo logotipo, cores, tipografia e layout.
- Prototipagem: Criar protótipos interativos do site, permitindo avaliar a usabilidade e obter feedback dos usuários e stakeholders.

Desenvolvimento (6 semanas):

- Desenvolvimento front-end: Construir a interface do site utilizando o framework Bootstrap: Implementar o design e garantir uma experiência amigável e responsiva em diferentes dispositivos (computadores, tablets, smartphones).
- Desenvolvimento back-end: Criar a lógica e a funcionalidade do site, como a integração com o banco de dados MySQL através da linguagem de programação PHP com a utilização de frameworks como Laravel, e Vue.js.

Utilização de bibliotecas específicas para comunicação com o PHP, como por exemplo o gerenciador de dependências Composer.

Utilização do método de pagamento: Paypal (Futura implementação)

Testes e ajustes (2 semanas):

- Realizar testes de funcionalidade: Verificar se todas as funcionalidades do site estão operando corretamente.
- Testes de usabilidade: Avaliar a experiência do usuário, identificar possíveis problemas de usabilidade e fazer os ajustes necessários.
- Testes de desempenho: Garantir que o site tenha um bom desempenho em termos de velocidade de carregamento e capacidade de resposta.

Implantação e lançamento (1 semana):

- Preparar o ambiente de hospedagem: Configurar o servidor e o domínio do site.
- Realizar o lançamento: Publicar o site e disponibilizá-lo para os clientes realizarem agendamentos online.

Pós-lançamento e monitoramento (contínuo):

- Monitorar a performance do site: Acompanhar o desempenho do site em termos de tráfego, tempo de resposta e taxa de conversão.
- Realizar ajustes e melhorias contínuas: Com base no monitoramento e no feedback dos usuários, fazer ajustes, correções e melhorias no site.

Quadro 1 - Atividades do 1º semestre de 2023

ATIVIDADE	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL
Definição do Tema		x				
Problematização			x			
Identificação de fontes				x		
Análise do Sistema				x		
Modelagem de dados				x		
Criação do banco de dados						x

Fonte: Autoria própria

Quadro 2 - Atividades 2º semestre 2023

ATIVIDADE	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Desenvolvimento do Leiaute				x		
Programação do software					x	
Documentação do Trabalho					x	
Preparo da apresentação do trabalho					x	

Apresentação do Trabalho						x
Teste e Validação de erros						x

Fonte: Autoria própria

4. OBJETIVOS

O objetivo principal da construção de um site de agendamento de serviço de barbearia, é proporcionar uma experiência conveniente, eficiente e personalizada para os clientes, simplificando o processo de agendamento e melhorando a gestão de horários da barbearia.

O site visa oferecer uma plataforma online que atenda às necessidades e expectativas dos clientes, ao mesmo tempo em que otimiza a operação interna da barbearia. Objetivos específicos incluem: Permitir que os clientes acessem o site e agendem seus horários de forma rápida e intuitiva, com opções de escolha de serviços, profissionais e horários disponíveis.

Apresentar detalhes sobre os serviços oferecidos, incluindo descrições, preços, duração e produtos utilizados, de forma clara e acessível aos clientes.

Garantir que os horários disponíveis sejam atualizados em tempo real, permitindo que os clientes visualizem as opções disponíveis e escolham um horário adequado às suas preferências.

Facilitar a interação entre os clientes e a barbearia, fornecendo um canal de comunicação para solicitações, perguntas e comentários, a fim de garantir uma experiência personalizada e atendimento de qualidade.

Implementar um sistema de lembretes automáticos por mensagem de texto para confirmar os agendamentos e reduzir as faltas e atrasos, melhorando a eficiência operacional da barbearia.

Incluir avaliações e comentários dos clientes no site para promover a confiança dos usuários em relação aos serviços oferecidos e ajudar na tomada de decisão de outros clientes em potencial.

Capturar dados relevantes sobre os agendamentos, preferências dos clientes e desempenho da barbearia por meio do site, a fim de obter insights para melhorias contínuas e tomada de decisões estratégicas.

5. MATERIAIS E MÉTODOS

Especificações técnicas dos materiais utilizados e o caminho utilizado para que os objetivos fossem alcançados

Fazer uma descrição apresentando a forma que o trabalho foi desenvolvido, desde a escolha do tema até o desenvolvimento final.

Abordar a escolha do tema, coleta de dados, pesquisas realizadas, testes de aplicativos semelhantes, entrevistas, desenvolvimento da documentação (Análise, MER, DFD, DD, Termos de uso) e do aplicativo (criação do banco de dados, registros para teste, criação de telas, escolha do design, testes, etc).

Também é necessário falar das ferramentas utilizadas no desenvolvimento como o banco de dados, plataformas de desenvolvimento, programas que auxiliaram na criação do projeto e as disciplinas relacionadas ao projeto como um todo.

Para desenvolvimento deste projeto, foi utilizado:

Linguagem de Programação: PHP

Banco de Dados: MySQL -

Frameworks: Laravel – Vue.js

Gerenciador de dependências: Composer

Método de pagamento: Dinheiro ou Paypal

PHP: É uma linguagem de programação voltada para o desenvolvimento de aplicações para a web e para criar sites, favorecendo a conexão entre os servidores e a interface do usuário.

Entre os fatores que fizeram o PHP se popularizar bastante é possível apontar, principalmente, o fato de ser em código aberto. Isso significa que qualquer um pode realizar mudanças na estrutura dessa linguagem.

Na prática, isso representa duas coisas importantes: primeiramente, por ser de código aberto, não há restrições de uso ligadas a direitos.

O usuário pode usar PHP para programar em qualquer projeto e, depois, comercializá-lo tranquilamente. Além disso, a outra vantagem é a possibilidade de melhorias constantes no código, algo que a comunidade de programadores costuma fazer.

MySQL: É um sistema de gerenciamento de banco de dados relacional (RDBMS – Relational Database Management System) de código aberto atualmente mantido pela Oracle Corporation.

O MySQL tem grande espaço em aplicações web e em muitos outros tipos de software, sendo uma das opções de banco de dados mais populares no mundo.

Ademais, ele oferece uma plataforma segura, confiável e escalável para armazenar, gerenciar e recuperar dados de maneira eficiente.

Algumas das principais características e funcionalidades do MySQL incluem:

- **Estrutura relacional:** Permite organizar os dados em tabelas com linhas e colunas, facilitando a manipulação dos dados de forma lógica.
- **Linguagem SQL:** Utiliza a linguagem SQL para realizar operações como inserção, atualização, exclusão e consulta de dados.
- **Multiplataforma:** O MySQL pode ser executado em várias plataformas, incluindo Windows, macOS e várias distribuições de Linux.
- **Performance:** É conhecido por sua eficiência e velocidade, tornando-o adequado para aplicações que requerem processamento rápido de dados.
- **Confiabilidade:** Possui recursos de recuperação de falhas, backup e replicação para garantir a disponibilidade dos dados e a continuidade do serviço.
- **Segurança:** Oferece mecanismos de autenticação e autorização para proteger os dados armazenados no banco de dados.
- **Escalabilidade:** Pode ser escalado para atender às demandas crescentes de dados e usuários.
- **Suporte à linguagem de programação:** É compatível com várias linguagens de programação, como PHP, Python, Java, etc., facilitando a integração com aplicativos web e outros sistemas. O MySQL possui aplicação significativa em sistemas de

gerenciamento de conteúdo, comércio eletrônico, aplicações web, sistemas de apoio à tomada de decisões e uma variedade de outros projetos que demandam armazenamento e recuperação de dados eficazes.

Laravel: É um dos frameworks PHP mais utilizados no mercado. Assim como outros do tipo, como Symfony e CodeIgniter, um framework é um conjunto de ferramentas, recursos e funcionalidades, criado em uma determinada linguagem de programação para facilitar e agilizar tarefas comuns de desenvolvimento de sistemas, como autenticação, localização, sessões e cache.

Criado pelo programador Tyler B. Otwell como uma alternativa mais avançada ao CodeIgniter, teve sua primeira versão lançada em 2011. Desde então, tem recebido atualizações e contribuições constantes tanto do autor quanto da comunidade, posicionando-se como um verdadeiro ecossistema para criação de sistemas para web. Com foco na sintaxe simples e concisa, seu mote é “O framework PHP dos artesãos da web”.

O Laravel é baseado na arquitetura MVC (acrônimo para Model-View-Controller, ou Modelo-Visão-Controle, em português). MVC é um padrão de arquitetura de software focado em reuso de código, no qual ocorre a divisão da estrutura lógica de um sistema em 3 camadas: a do Modelo, relacionada ao banco de dados; a de Visão, vinculada a visualização dos dados e das páginas; e a do Controle, responsável pela conexão e transmissão de informações entre as camadas Modelo e Visão.

Além disso, o Laravel tem como principais recursos a utilização de um sistema modular para gerenciamento de dependências, diferentes formas de conexão e acesso a banco de dados relacionais, um “motor” próprio de templates para criação de interfaces, além de vários programas e serviços criados para facilitar a publicação e manutenção de sistemas criados com o framework.

Vue.js – É um framework de JavaScript de código aberto que é usado principalmente para criar interfaces de usuário interativas e de página única (SPAs).

Ou seja, ele foi desenvolvido por Evan You e lançado pela primeira vez em 2014. Vue.js é frequentemente comparado a outros frameworks populares, como React e Angular.

Além disso, uma das principais características do Vue.js é sua abordagem baseada em componentes, que permite aos desenvolvedores construir aplicativos da web dividindo-os em componentes reutilizáveis.

Basicamente, cada componente encapsula seu próprio HTML, CSS e JavaScript, tornando-o mais fácil de entender, manter e testar. Além disso, o Vue.js oferece uma sintaxe simples e intuitiva que permite a manipulação eficiente do DOM (Document Object Model) e a reatividade dos dados.

Outro aspecto importante do Vue.js é sua capacidade de criar ligações bidirecionais entre os dados do aplicativo e o DOM.

Isso significa que, quando os dados mudam, as alterações são automaticamente refletidas na interface do usuário e vice-versa. Essa abordagem reativa reduz a necessidade de manipulação manual do DOM e simplifica o desenvolvimento de aplicativos interativos e em tempo real.

Composer: É uma ferramenta para gerenciamento de dependências em PHP. Ele permite que você declare as bibliotecas das quais seu projeto depende e irá gerenciá-las (instalá-las/atualizá-las) para você.

Paypal: é uma plataforma digital que permite fazer compras na internet sem ter que ficar digitando os dados do cartão todas às vezes

6. ORÇAMENTO OU MEMORIAL DE CÁLCULO

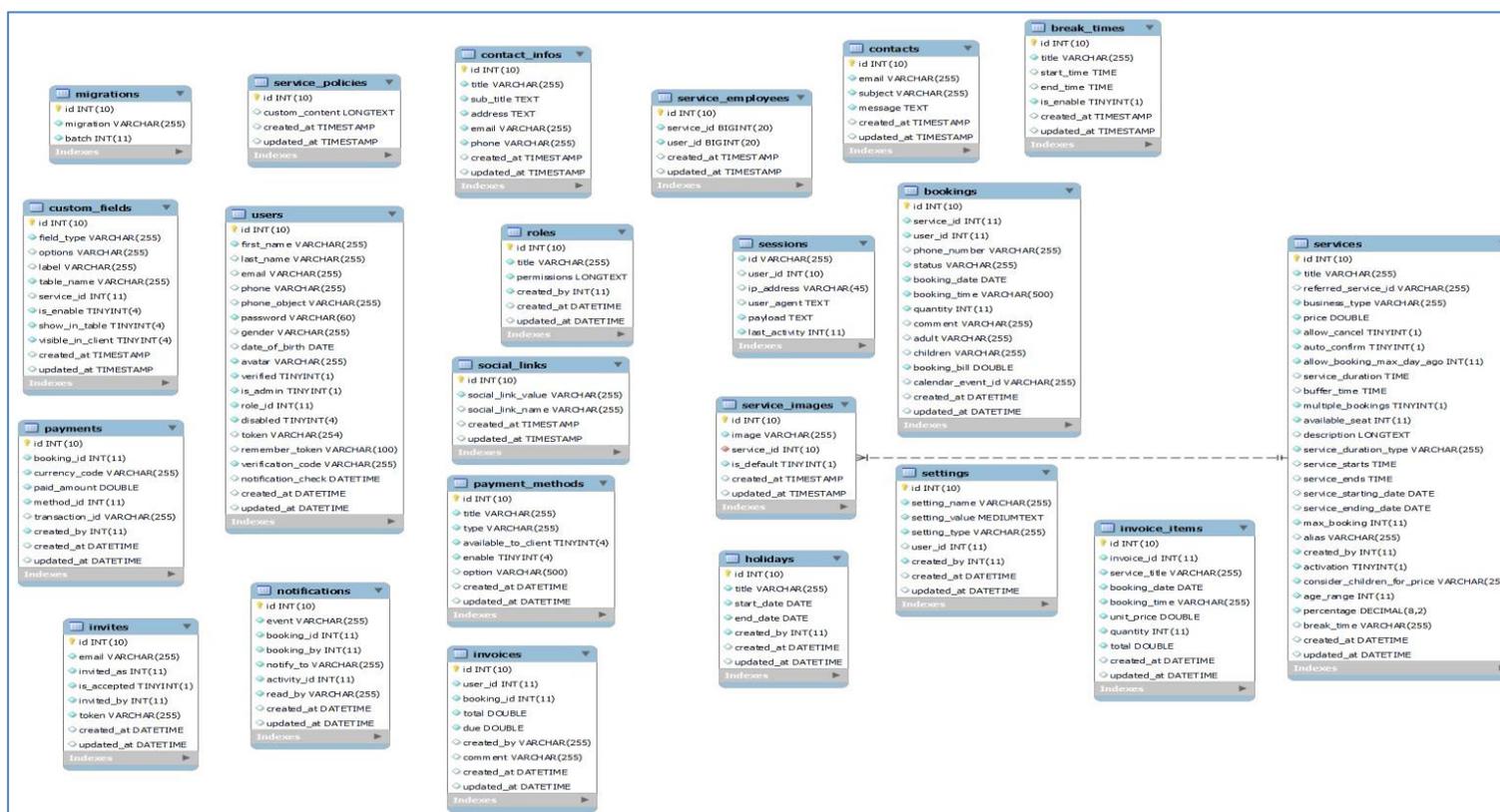
Apresentação dos valores referentes ao projeto seguido.

- MySQL: Sem custo
- Laravel: Sem custo
- Vue.js: Sem custo
- PHP: Sem custo
- Hospedagem: Sem custo
- PayPal: Sem custo
- Composer: Sem custo

7. MONITORAMENTO OU AVALIAÇÃO

7.1. Modelo Entidade Relacionamento (MER)

Figura 1 - Modelo Entidade Relacionamento



Fonte: Autoria Própria

7.2. Dicionário de dados (DD)

Quadro 3 - Reservas

Bookings – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	id	Int	10	x		Autoincremento
Identificador do serviço	service_id	Int	11			Not Null
Identificação do usuário	user_id	Int	11			Not Null
Número do telefone	phone_number	Varchar	255			
Status	status	Varchar	255			Not Null; Pending
Data da reserva	booking_date	Date				Not Null
Horário da reserva	booking_time	Varchar	500			Not Null
Quantidade	Quantity	Int	11			Default 1; Not Null
Comentário	Comment	Varchar	500			Not Null

Adulto	Adult	Varchar	255			
Criança	Children	Varchar	255			
Fatura da reserva	Booking_bill	Double				Not Null
Calendário	Calendar_ever	Varchar	255			
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizar em	Update_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 4 - Intervalos

Break times – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento
Título	Title	Varchar	255			Not Null
Hora do início	Start_time	Time				
Fim do tempo	End_time	Time				
Ativo	Is_enable	Tinyint	1			Not Null

Criado em	Created_at	Timestamp				
Atualizar em	Update_at	Timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 5 - Informações de Contatos

Contact_Infos – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Unsigned, Autoincremento
Título	title	Varchar	255			Not Null
Legenda	Sub_title	Text				Not Null
Endereço	Address	Text				Not Null
Email	Email	Varchar	255			Not Null
Telefone	Phone	Varchar	255			Not Null
Criado em	Creat_at	Timestamp				
Atualizado em	Update_at	Timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 6 - Contatos

Contacts – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Unsigned; Autoincremento
Email	Email	Varchar	255			Not Null
Assunto	Subject	Varchar	255			Not Null
Mensagem	Message	Text				Not Null
Criado em	Created_at	Timestamp				
Atualizado em	Updated-at	Timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 7 - Campos de Dados Personalizados

Custom date Fields – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento; unsigned
Nome da tabela	Table_name	Varchar	255			Not Null

Identificação de dados	Data_id	Int	11			Not Null
Id de campos personalizados	Custom_fields_id	Int	11			Not Null
Valores	Value	Varchar	255			Not Null
Criado em	Created_at	Timestamp				
Atualizado em	Updated_at	Timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 8 - Campos Personalizados

Custom fields – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Tipo de campo	Field_type	Varchar	255			Not Null
Opções	Options	Varchar	255			
Rótulo	Label	Varchar	255			

Nome da tabela	Table_name	Varchar	255			Not Null
Identificador do serviço	Service_id	Int	11			
Ativado	Is_enable	Tinyint	4			Default 1, Not Null
Mostrar na tabela	Show_in_table	Tinyint	4			Default 0, Not Null
Visível ao usuário	Visible in cliente	Tinyint	4			Default 0, Not Null
Criado em	Created_at	Timestamp				
Atualizado em	Updated_at	Timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 9 - Modelos de e-mail

Email templates – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento
Tipo de modelo	Template_type	Varchar	255			Not Null
Tipos de assuntos	Template_subject	Varchar	255			Not Null

Conteúdo padrão	Default_content	Longtext				Not Null
Conteúdo personalizado	Custom_content	Longtext				Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Updated_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 10 - Feriados

Holidays – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Título	Title	Varchar	255			Not Null
Data de início	Start_date	Date				Not Null
Data final	End_date	Date				Not Null
Criado por	Created_by	Int	11			Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				

Atualizado em	Updated_at	Datetime				
---------------	------------	----------	--	--	--	--

Fonte: Autoria Própria

Quadro 11 - Convidados

Invites – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Email	Email	Varchar	255			Not Null
Convite	Invited_as	Int	11			Not Null
Aceito	Is_accepted	Tinyint	1			Default 0, Not Null
Convidado por	Invited_by	Int	11			Not Null
Chave	Token	Varchar	255			Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Updated_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 12 - Itens da Fatura

Invoice items – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Identificador da fatura	Invoice_id	Int	11			Not Null
Título do serviço	Service_title	Varchar	255			Not Null
Data da reserva	Booking_date	Date				Not Null
Hora da reserva	Booking_time	Varchar	255			Not Null
Preço unitário	Unit_price	Double				Not Null
Quantidade	Quantity	Int	11			Not Null
Total	Total	Double				Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Updated_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 13 - Faturas

Invoices – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Identificador do usuário	User_id	Int	11			Not Null
Identificador da reserva	Booking_id	Int	11			Not Null
total	Total	Double				Not Null
Faturado	Due	Double				Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Updated_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 14 - Migrações

Migrations – Descrição da tabela

Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Migração	Migration	Varchar	255			Not Null
Lote	Batch	Int	11			Not Null

Fonte: Autoria Própria

Quadro 15 - Notificações

Notifications – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Evento	Event	Varchar	255			Not Null
Identificador da reserva	Booking_id	Int	11			Not Null
Reservado por	Booking_by	Int	11			Not Null
Notificar para	Notify_to	Varchar	255			Not Null

Identificador da atividade	Activity_id	Int	11			Not Null
Lido por	Read_by	Varchar	255			Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Update_at	Datetime				

Fonte: Aatoria Própria

Quadro 16 - Redefinição de senhas

Password resets – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Email	Email	Varchar	255	MUL		Not Null
Chave	Token	Varchar	255			Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Update_at	Datetime				

Fonte: Aatoria Própria

Quadro 17 - Métodos de pagamento

Payment methods – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Título	Title	Varchar	255			Not Null
Tipo	Type	Varchar	255			Not Null
Disponível para o cliente	Available_to_client	Tinyint	4			Default 0
Habilitar	Enable	Tinyint	4			Default 0
Opção	Option	Varchar	500			
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Update_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 18 - Pagamentos

Payments – Descrição da tabela

Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Identificador da reserva	Booking_id	Int	11			Not Null
Tipo da moeda	Currency_code	Varchar	255			Not Null
Valor pago	Paid_amount	Double				Not Null
Identificador do método	Method_id	Int	11			Default 0
Identificador da transação	Transaction_id	Varchar	255			
Criado por	Created_by	Int	11			Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Update_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 19 - Regras

Roles – Descrição da tabela

Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, insigned
Título	Title	Varchar	255			Not Null
Permissões	Permissions	Longtext				Not Null
Criado por	Created_by	Int	11			Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Update_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 20 - Serviços de Funcionários

Service employees – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Identificador do serviço	Service_id	Bigint	20			Not Null, unsigned

Identificador do usuário	User_id	Bigint	20			Not Null, unsigned
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Update_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 21 – Ilustrações

Service images – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Imagem	Image	Varchar	255			Not Null
Identificador do serviço	Service_id	Int	10	Mul		Not Null
Código padrão	Is_default	Tinyint	1			Default 0
Criado em	Created_at	timestamp				
Atualizado em	Update_at	Timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 22 - Política de Serviços

Service policies – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Conteúdo personalizado	Custom_content	Longtext				
Criado em	Created_at	Timestamp				
Atualizado em	Update_at	Timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 23 - Serviços

Nome da tabela – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned

Título	Title	Varchar	255			Not Null
Identificador do serviço	Referred_service_id	Varchar	255			
Tipo de negócio	Business_type	Varchar	255			Not Null
Preço	Price	Double				Not Null
Permitir cancelar	Allow_cancel	Tinyint	1			Default 0, Not Null
Confirmação automática	Auto_confirm	Tinyint	1			Default 60, Not Null
Duração do serviço	Service_duration	Time				
Tempo de atraso	Buffer_time	Time				
Reservas múltiplas	Multiple_bookings	Tinyint	1			Default 0, Not Null
Assento disponível	Available_seat	Int	11			Not Null
Descrição	Description	Longtext				
Tipo de duração do serviço	Service_duration_type	Varchar	255			Not Null
Serviço iniciado	Service_starts	Time				
Fim do serviço	Service_ends	Time				

Data inicial do serviço	Service_starting_date	Date				
Data final do serviço	Service_ending_date	Date				
Limite de reserva	Max_booking	Int	11			Not Null
URL	Alias	Varchar	255			
Criado por	Created_by	Int	11			Not Null
Ativação	Activation	Tinyint	1			Default 0, Not Null
Preço considerado para crianças	Consider_children_for_price	Varchar	255			Not Null
Faixa etária	Age_range	Int	11			Not Null
Porcentagem	Porcentagem	Decimal	(8,2)			Not Null
Intervalo	Break_time	Varchar	255			
Criado em	Created_at	datetime				
Atualizado em	Updated_at	datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 24 - Login

Sessions – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Varchar	255	x		Not Null
Identificador do usuário	User_id	Int	10			Unsigned
Endereço de IP	Ip_address	Varchar	45			
Usuário do Login	User_agent	Text				
Dados transmitidos	Payload	Text				Not Null
Última atividade	Last_activity	Int	11			Not Null

Fonte: Autoria Própria

Quadro 25 - Configurações

Settings– Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned

Nome da configuração	Setting_name	Varchar	255			Not Null
Tipo de configuração	Setting_type	Varchar	255			Not Null
Identificação do usuário	User_id	Int	11			
Criado por	Created_by	Int	11			Not Null
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Updated_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 27 - Links Sociais

Social links – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10			Autoincremento, unsigned
URL da rede social	Social_link_value	Varchar	255			Not Null
Nome da rede social	Social_link_name	Varchar	255			

Criado em	Created_at	Timestamp				
Atualizado em	Updated_at	timestamp				

Fonte: Autoria Própria

Quadro 26 - Usuários

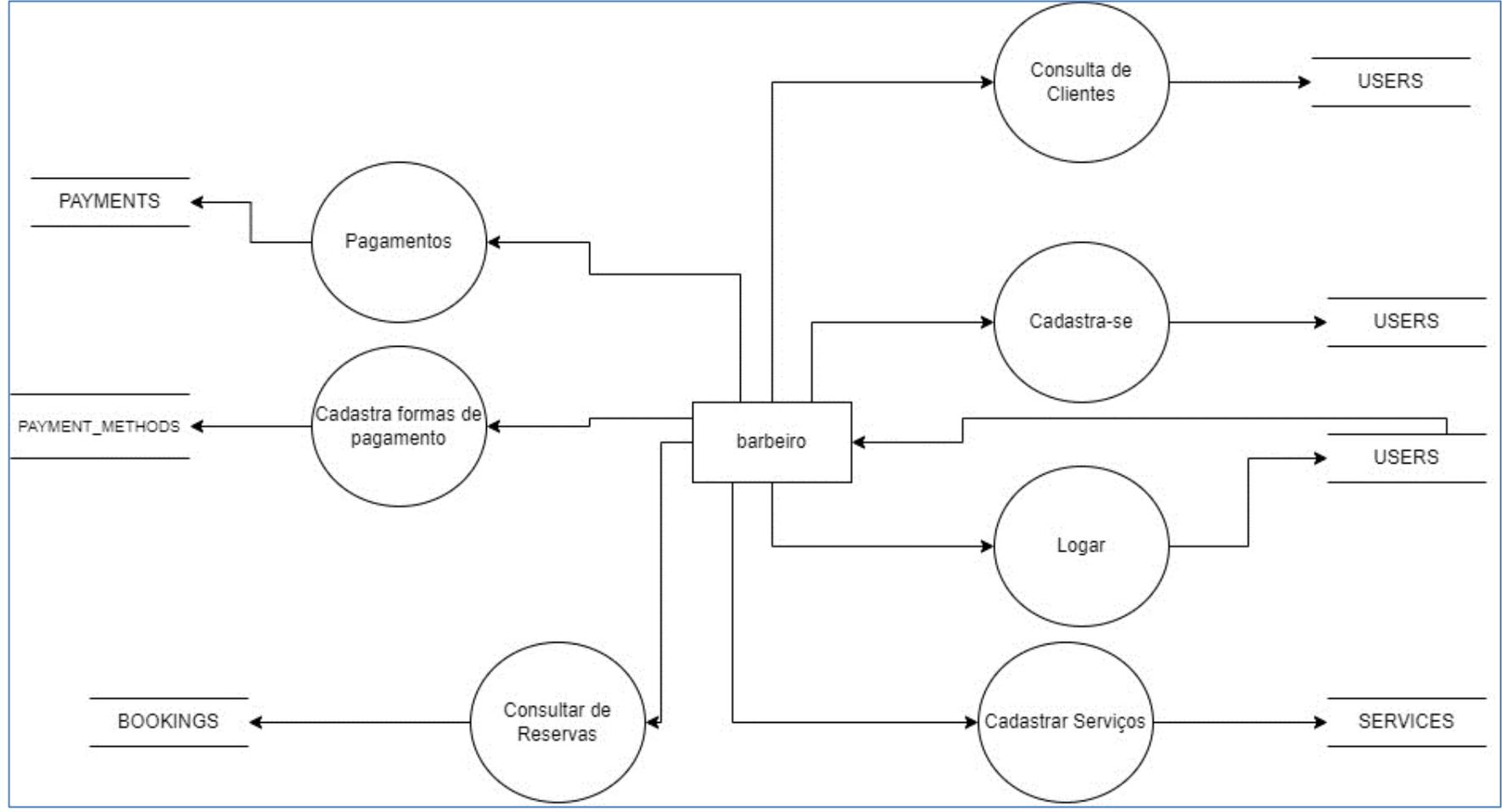
Users – Descrição da tabela						
Campo Lógico	Campo Físico	Tipo de dados	Tamanho do campo	PK	FK	Restrições / Observações
Identificador	Id	Int	10	X		Autoincremento, unsigned
Primeiro nome	First_name	Varchar	255			Not Null
Sobrenome	Last_name	Varchar	255			
Email	Email	Varchar	255	UNI		
Telefone	Phone	Varchar	255	UNI		
Senha	Password	Varchar	60			Not Null
Gênero	Gender	Varchar	255			
Data de nascimento	Date_of_birth	Date				
Imagem de perfil	Avatar	Varchar	255			Not Null, default.jpg

Verificado	Verified	Tinyint	1			Default 0, Not Null
Administrador	Is_admin	Tinyint	1			Default 0, Not Null
Identificador da função	Role_id	Int	11			Default 0, Not Null
Desabilitada	Disabled	Tinyint				Default 0, Not Null
chave	Token	Varchar	254			
Criado em	Created_at	Datetime				
Atualizado em	Updated_at	Datetime				

Fonte: Autoria Própria

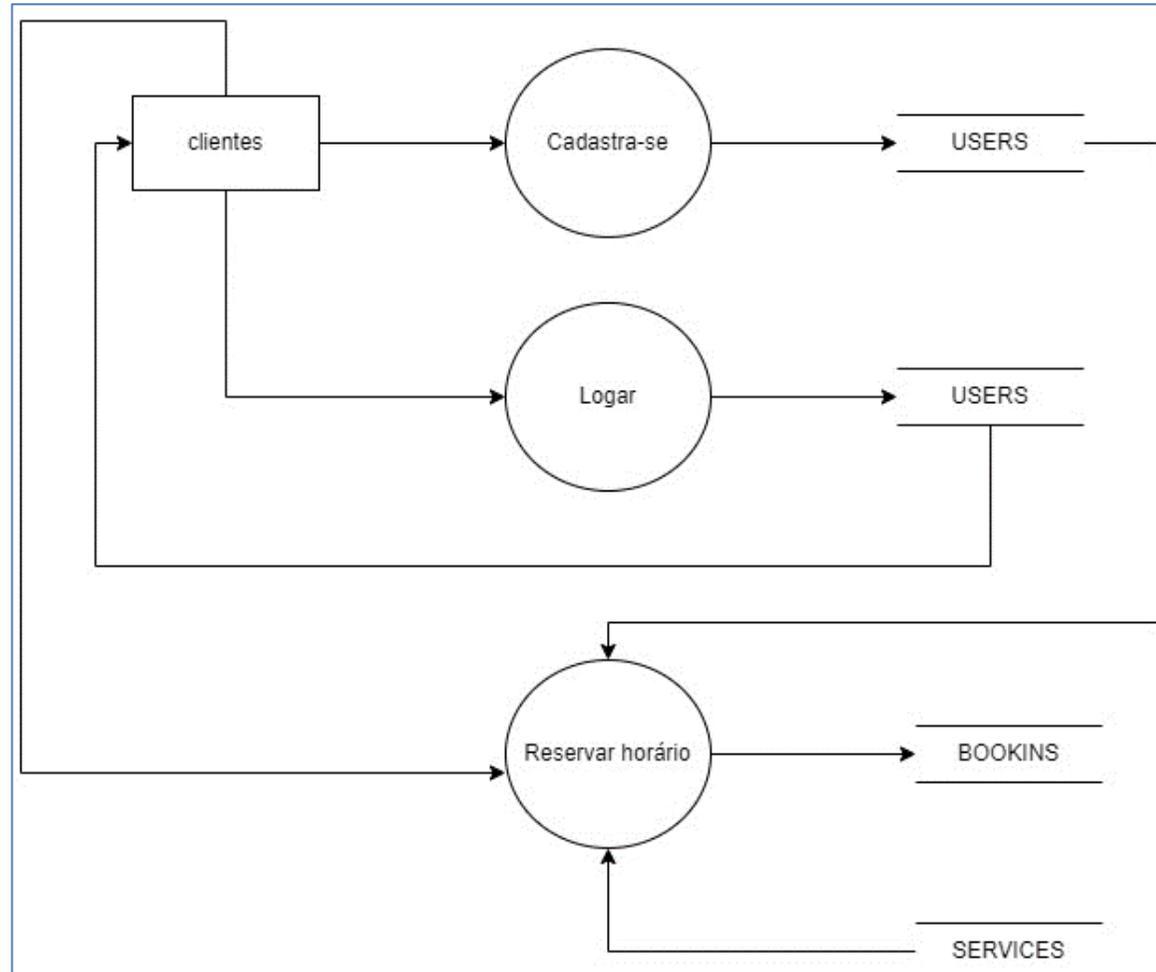
7.3. Diagrama de Fluxo de Dados (DFD)

Figura 2 - DFD Barbeiro



Fonte: Autoria Própria

Figura 3 - DFD Cliente

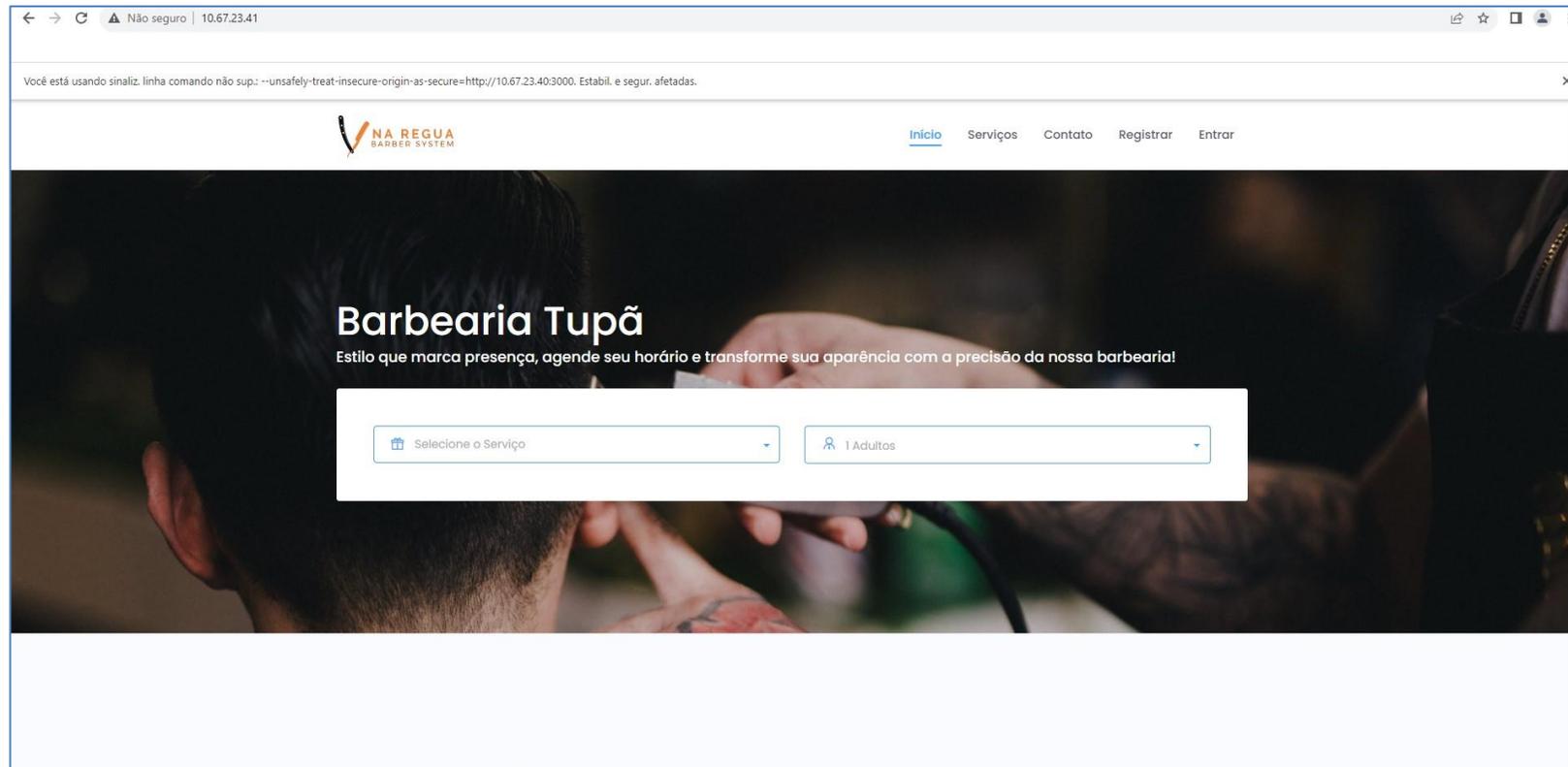


Fonte: Autoria Própria

7.4. Projeto desenvolvido

Tela inicial onde pode ser escolhido as opções de serviço, contatos, registros e login.

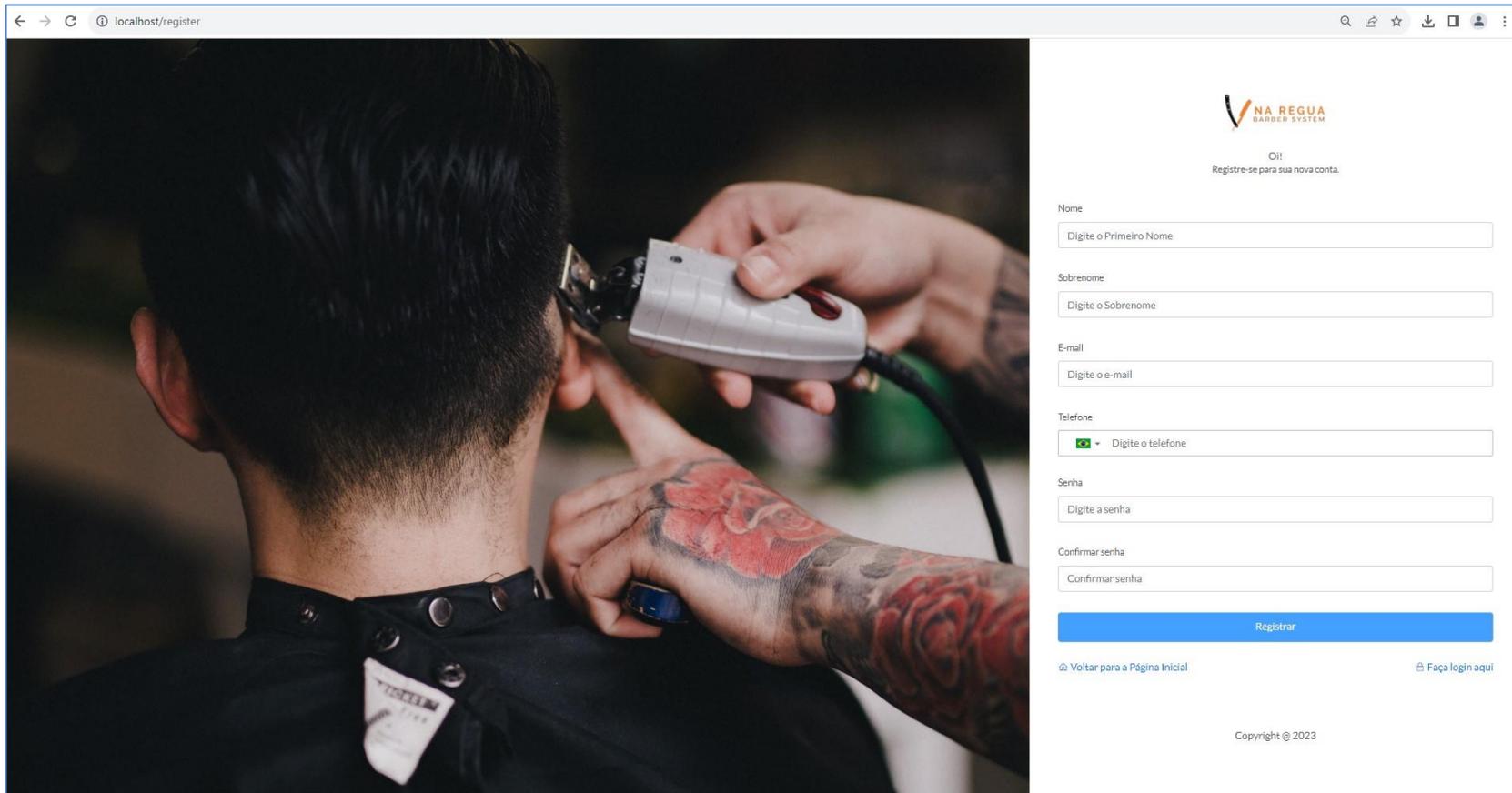
Figura 4 - Tela inicial



Fonte: Autoria Própria

Registra o barbeiro ou o cliente.

Figura 5 – Registro de conta



localhost/register

NA REGUA
BARBER SYSTEM

Oii!
Registre-se para sua nova conta.

Nome
Digite o Primeiro Nome

Sobrenome
Digite o Sobrenome

E-mail
Digite o e-mail

Telefone
🇧🇷 Digite o telefone

Senha
Digite a senha

Confirmar senha
Confirmar senha

Registrar

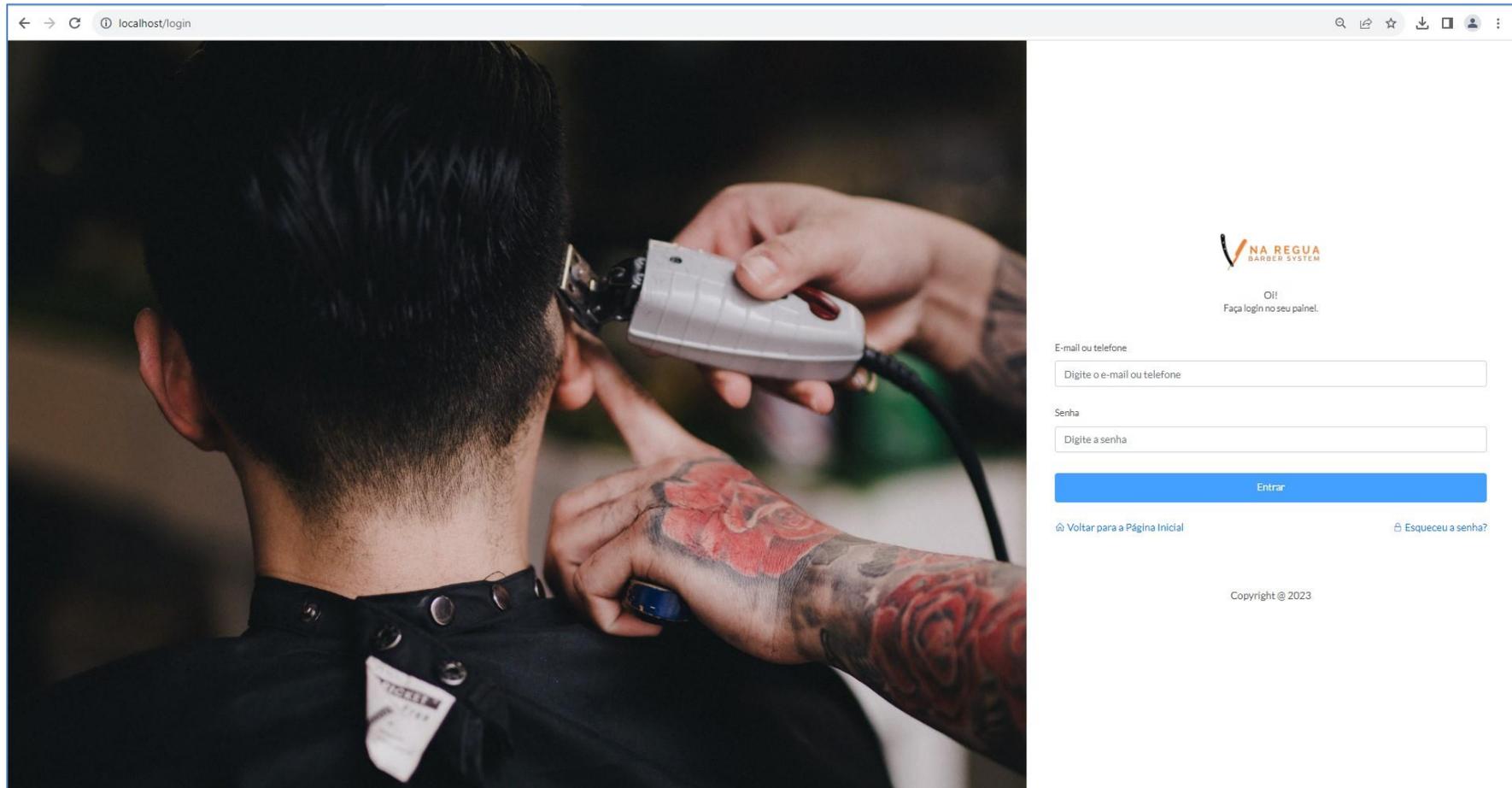
[Voltar para a Página Inicial](#) [Faça login aqui](#)

Copyright © 2023

Fonte: Autoria Própria

Aonde o barbeiro ou cliente realizam o acesso para utilizar o sistema.

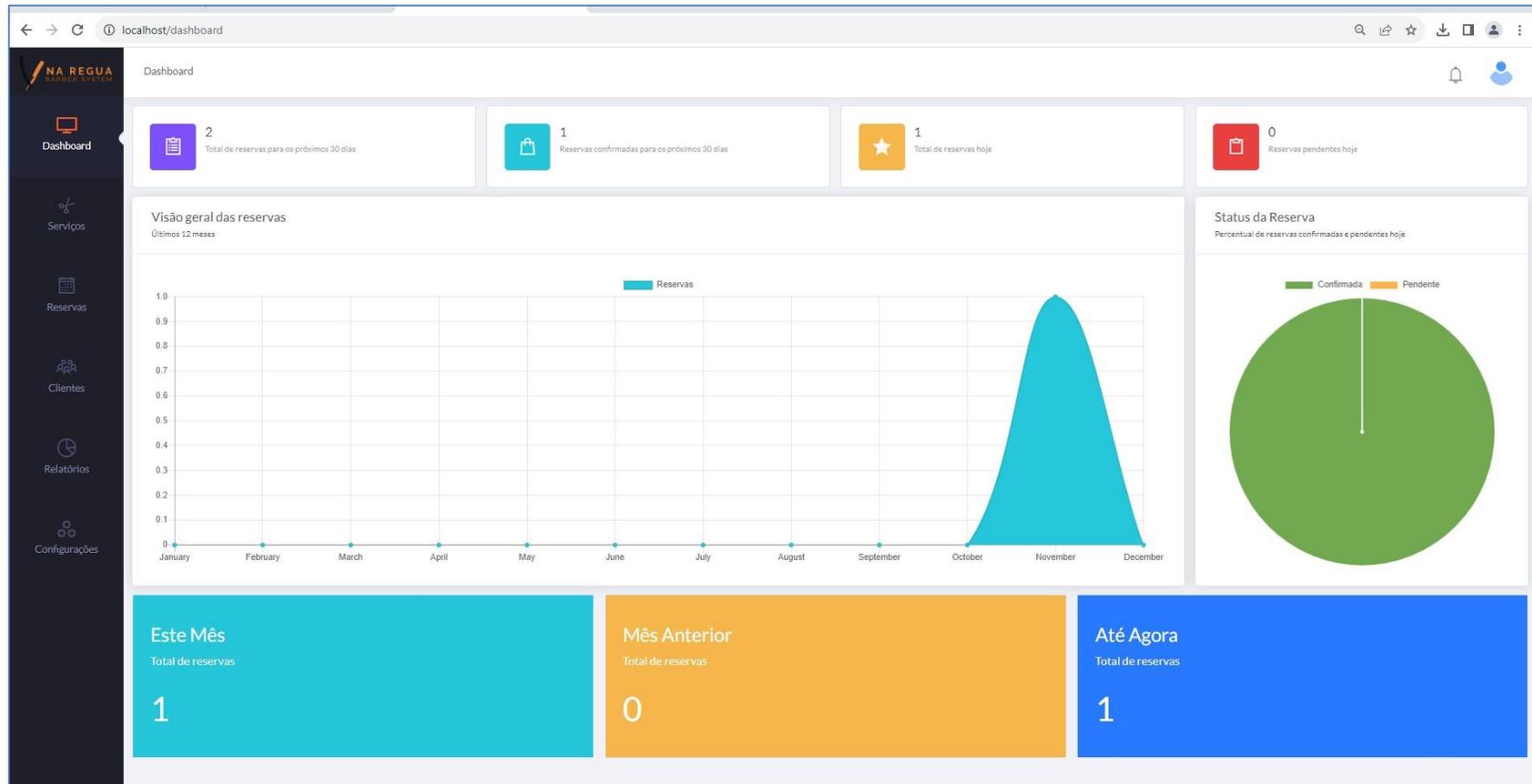
Figura 6 – Login



Fonte: Autoria Própria

Serve para controle e mostrar estatísticas da barbearia.

Figura 7 - Dashboard



Fonte: Autoria Própria

Adiciona e mostra os serviços criados.

Figura 8 - Serviços

Service

Adicionar

Titulo	Preço	Duração	Descrição	Inicia	Termina	Status	Link	Ação
Corte Cabelo	R\$30,00	01:00:00		07:00:00	18:00:00	Ativo		
Corte Barba	R\$15,00	00:30:00	Corte cabelo de barba	08:00:00	18:00:00	Ativo		

Fonte: Autoria Própria

Página onde o prestador de serviço visualiza suas reservas

Figura 9 – Reservas

← → ↻ Não seguro | 10.67.23.41/bookings

Você está usando sinaliz. linha comando não sup.: --unsafely-treat-insecure-origin-as-secure=http://10.67.23.40:3000. Estabil. e segur. afetadas.

Reservas

Reservas

Adicionar

Intervalo de datas: - Status: Todos Status do Pagamento: Todos Buscar:

ID	Serviço	Status	Data	Hora	Quantidade	Cliente	Conta	Status do Pagamento	Fatura de Reserva	Ação
6	Corte Barba	Pendente	21/12/2023	09:10:00	1	Mauro Lanza	R\$15,00	Devido		
5	Corte Cabelo	Pendente	21/12/2023	09:00:00	1	Mauro Lanza	R\$30,00	Pago		
3	Corte Barba	Pendente	29/11/2023	09:10:00	1		R\$15,00	Pago		
2	Corte Cabelo	Pendente	29/11/2023	08:00:00	1	Gabriel Gonzales	R\$30,00	Pago		
1	Corte Cabelo	Confirmada	28/11/2023	09:00:00	1	Victor Pacheco Teste	R\$30,00	Pago		

Dashboard

Serviços

Reservas

Clientes

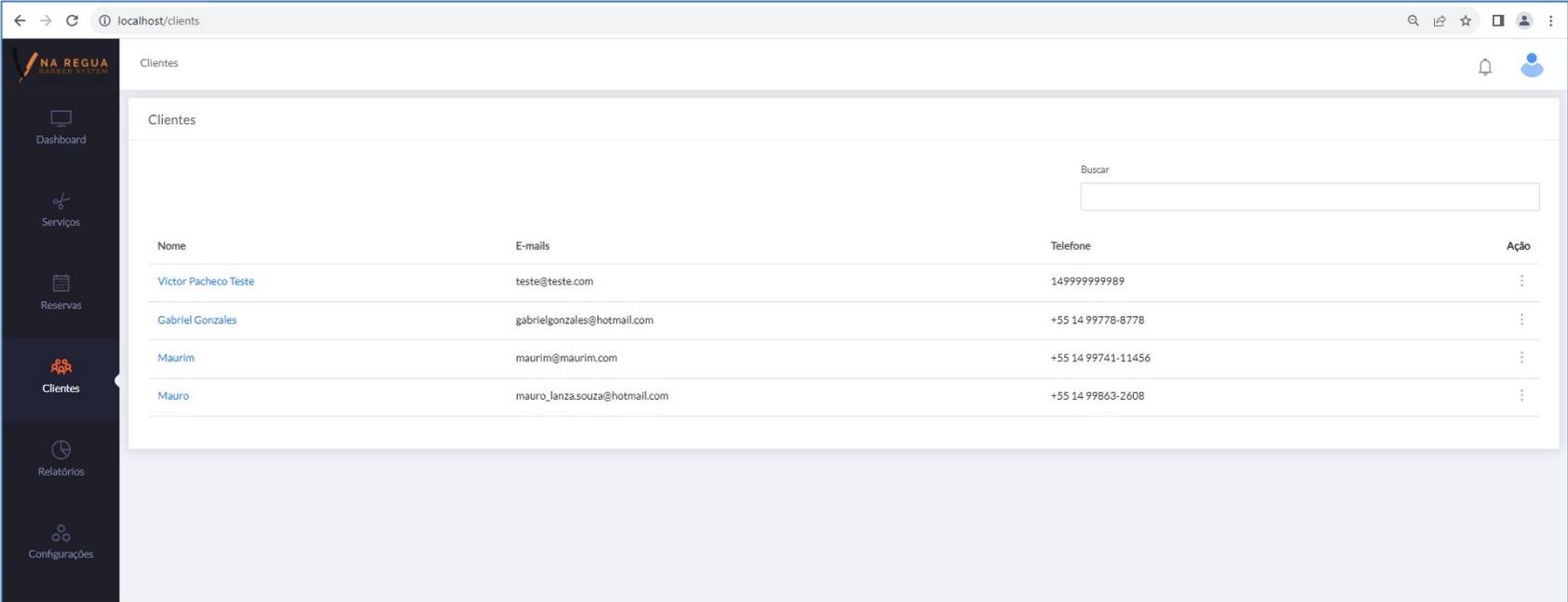
Relatórios

Configurações

Fonte: Autoria Própria

Mostra Nome, E-mails, Telefones, e Ação dos clientes serve para o controle de clientes cadastrados.

Figura 10 - Clientes



Clientes

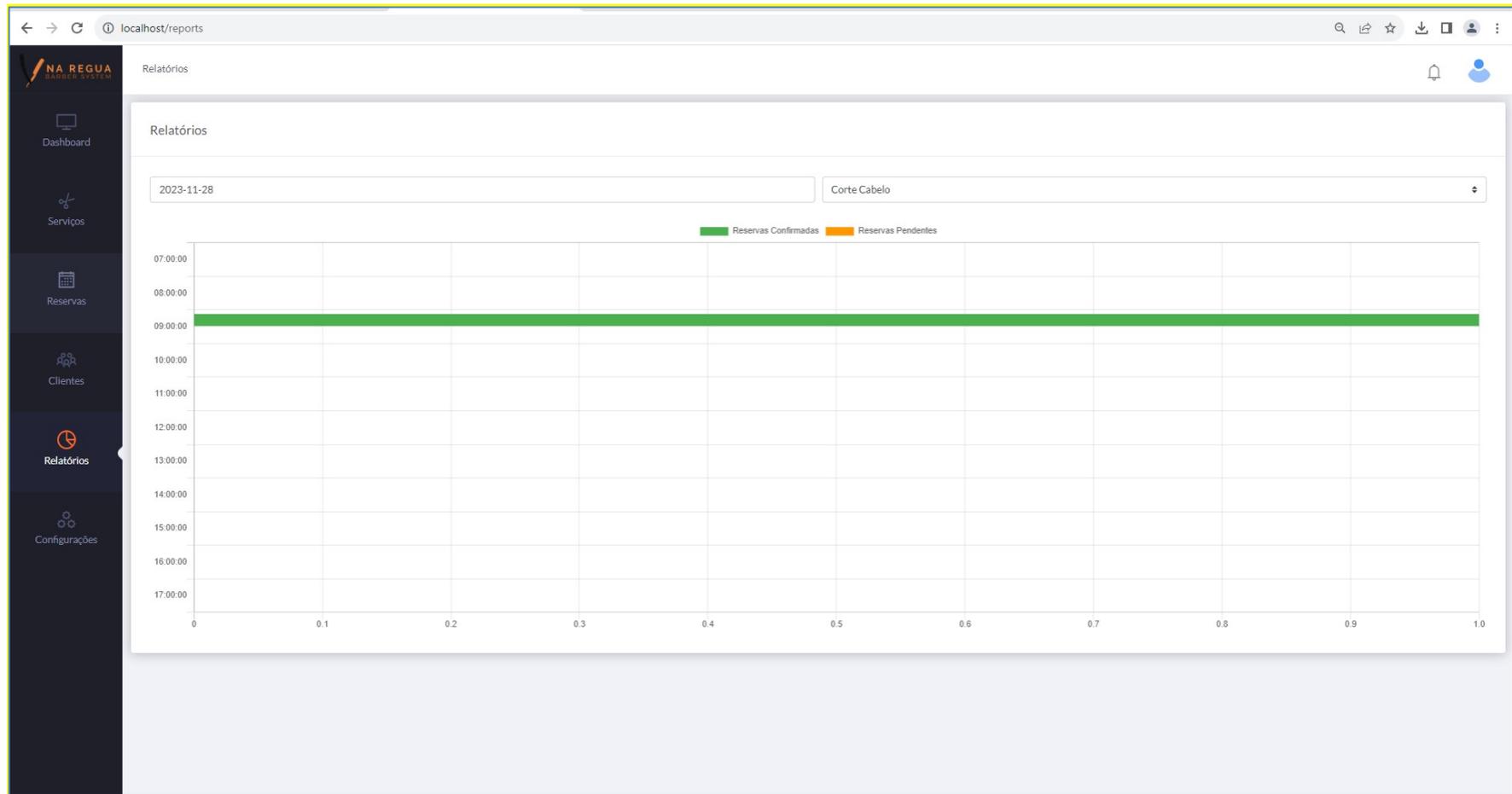
Buscar

Nome	E-mails	Telefone	Ação
Victor Pacheco Teste	teste@teste.com	149999999989	⋮
Gabriel Gonzales	gabrielgonzales@hotmail.com	+55 14 99778-8778	⋮
Maurim	maurim@maurim.com	+55 14 99741-11456	⋮
Mauro	mauro_lanza.souza@hotmail.com	+55 14 99863-2608	⋮

Fonte: Autoria Própria

Mostra os agendamentos confirmados e os agendamentos que ainda estão pendentes.

Figura 11 - Relatórios



Fonte: Autoria Própria

A duas telas a seguir, são as configurações do aplicativo, nela você faz as Configurações Gerais, Configurações da Página inicial, Configurações de Hora e Data, Configurações de Moeda e Configurações de Fatura.

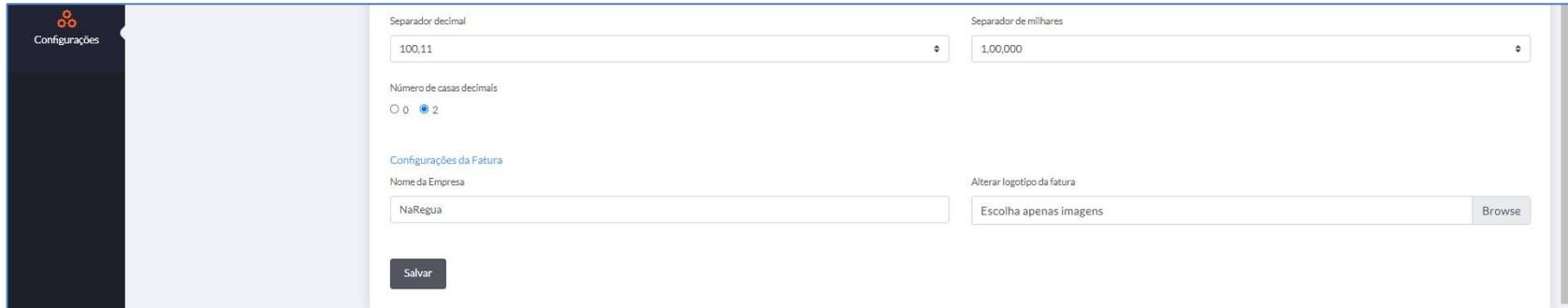
Figura 12 - Aplicativo 1

The screenshot shows a web browser window at localhost/settings. The left sidebar contains a menu with the following items: Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações (highlighted). The main content area is titled 'Configurações do Aplicativo' and is divided into several sections:

- Configurações Gerais:**
 - Nome do aplicativo: NaRegua - Barber System
 - Mudar o logotipo do aplicativo: Recomendado: 120 x 50 px (with a 'Browse' button)
 - Número de linhas por tabela: (empty dropdown)
 - Mudar a imagem de fundo: Recomendado: 1900 x 400 px (with a 'Browse' button)
- Configurações da Página Inicial:**
 - Cabeçalho da Página de Destino: Barbearia Tupã
 - Mensagem da Página de Destino (caracteres recomendados 150): Estilo que marca presença, agende seu horário e transforme sua aparência com a precisão da nossa barbearia!
 - Texto de direitos autorais: Copyright @ 2023
- Configurações de Hora e Data:**
 - Fuso horário: UTC (dropdown)
 - Formato de hora: 24h 12h
 - Formato de data: YYYY-MM-DD (dropdown)
- Configurações de Moeda:**
 - Símbolo da moeda: R\$
 - Posição da moeda: \$.00 (dropdown)
 - Código de Moeda: BRL

Fonte: Autoria Própria

Figura 13 - Aplicativo 2



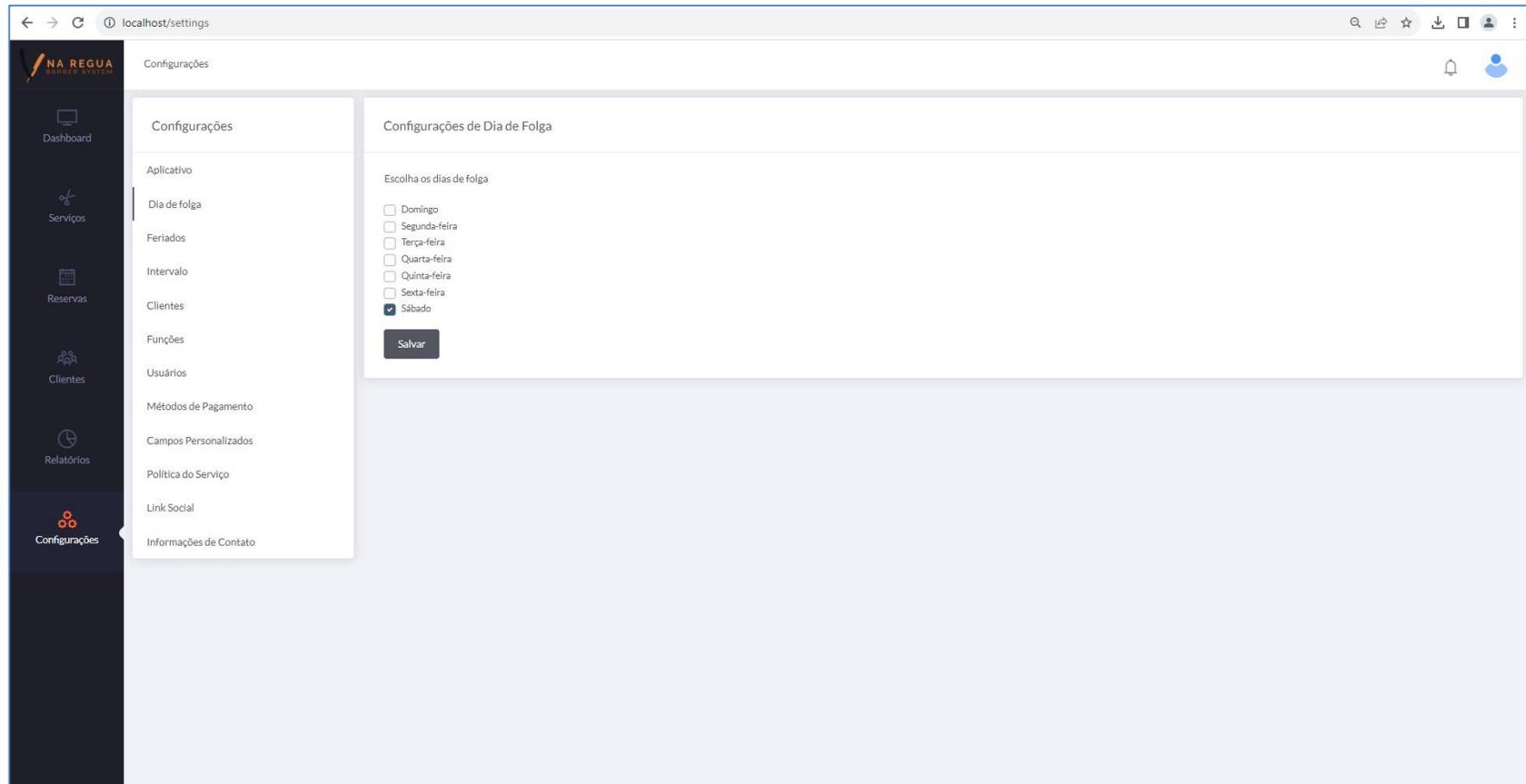
The image shows a web application configuration page. On the left is a dark sidebar with the word "Configurações" and a logo. The main content area is light gray and contains several settings:

- Separador decimal:** A dropdown menu showing "100,11".
- Separador de milhares:** A dropdown menu showing "1.000,000".
- Número de casas decimais:** Radio buttons for "0" and "2", with "2" selected.
- Configurações da Fatura:** A sub-section header.
- Nome da Empresa:** A text input field containing "NaRegua".
- Alterar logotipo da fatura:** A text input field containing "Escolha apenas imagens" and a "Browse" button.
- Salvar:** A dark button at the bottom left.

Fonte: Autoria Própria

O barbeiro seleciona o dia de folga aonde o sistema automaticamente não deixa fazer a reserva para o dia.

Figura 14 - Cadastro de dia de Folga



Fonte: Autoria Própria

Serve para o barbeiro controlar os dias de feriados e o sistema entende automaticamente para não deixar realizar reserva.

Figura 15 - Cadastro de feriados

The screenshot shows a web application interface for managing holidays. The browser address bar displays 'localhost/settings'. The left sidebar contains navigation options: Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The main content area is titled 'Configurações' and 'Feriados'. A calendar for November 2023 is displayed, with a 'Feriado exemplo' (example holiday) marked on Thursday, November 2nd. A 'Adicionar' button is visible in the top right corner of the calendar area.

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
			1	2 Feriado exemplo	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25

Fonte: Autoria Própria

O barbeiro cadastra o horário que ele fará seus intervalos e o sistema não permiti agendar cliente no horário.

Figura 16 - Cadastro de intervalo de serviços

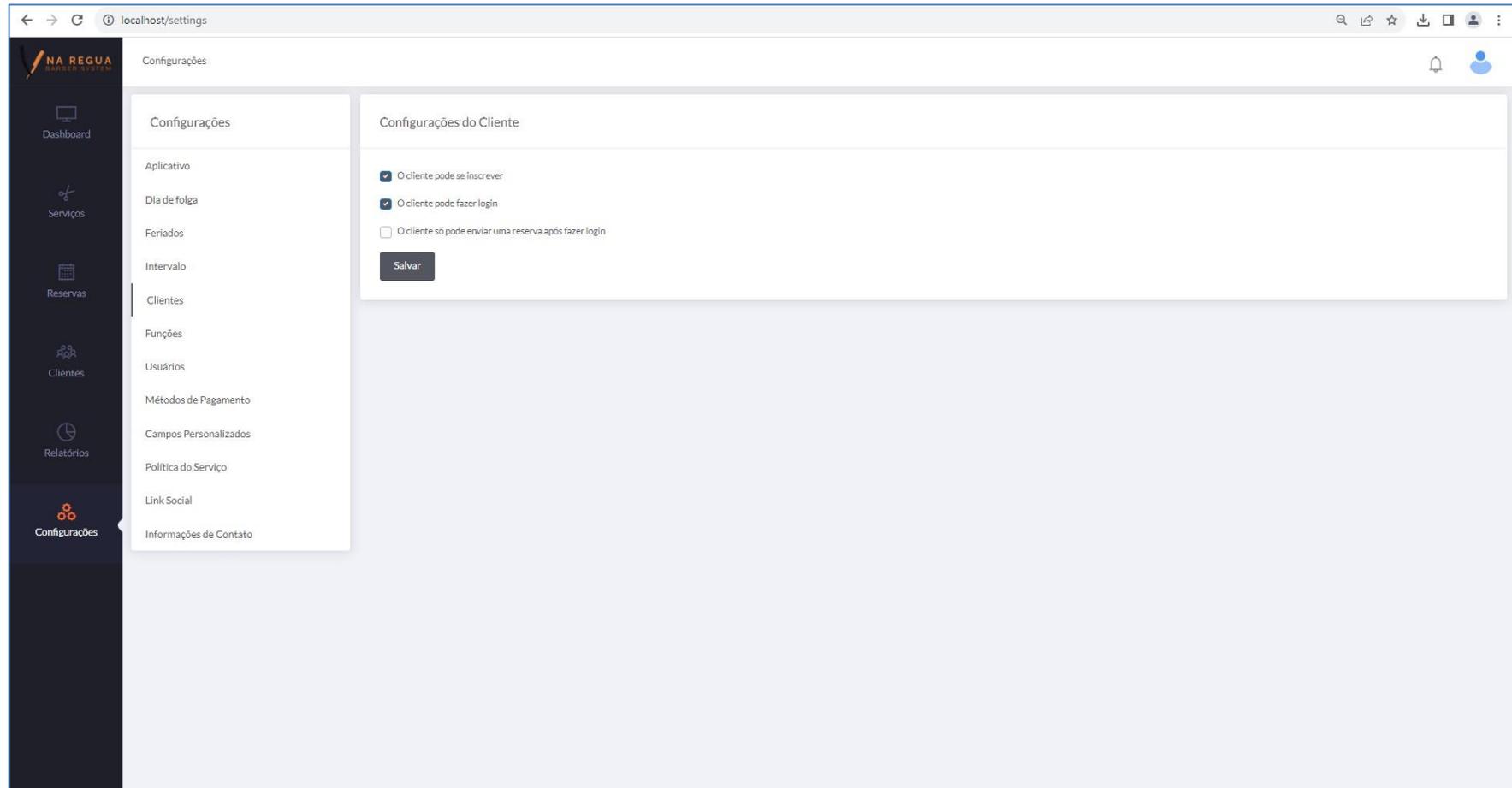
The screenshot displays the 'Configurações' (Settings) page for the 'NA REGUA BARBER SYSTEM'. The left sidebar contains navigation links: Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The main content area is titled 'Configurações' and features a sub-section for 'Intervalo' (Interval). A table lists the configured intervals, with one entry for 'Almoço' (Lunch) starting at 12:00:00 and ending at 13:30:00, with the status 'Sim'. An 'Adicionar' button is located in the top right corner of the table area.

Título	Hora de início	Hora de término	Ativar	Ação
Almoço	12:00:00	13:30:00	Sim	⋮

Fonte: Autoria Própria

Serve para o barbeiro definir como o cliente dele pode fazer a reserva, se é ou não é obrigatório o login dele para realizar a reserva.

Figura 17 - Configurações do cliente



Fonte: Autoria Própria

Nesta tela é possível criar grupos de permissão de acesso, onde você pode configurar quais funções o usuário irá gerenciar ou acessar.

Figura 18 - Funções

The screenshot displays the 'Funções' (Roles) configuration page. The page layout includes a dark sidebar on the left with navigation icons for Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The main content area is titled 'Configurações' and 'Funções'. A table lists the roles with the following data:

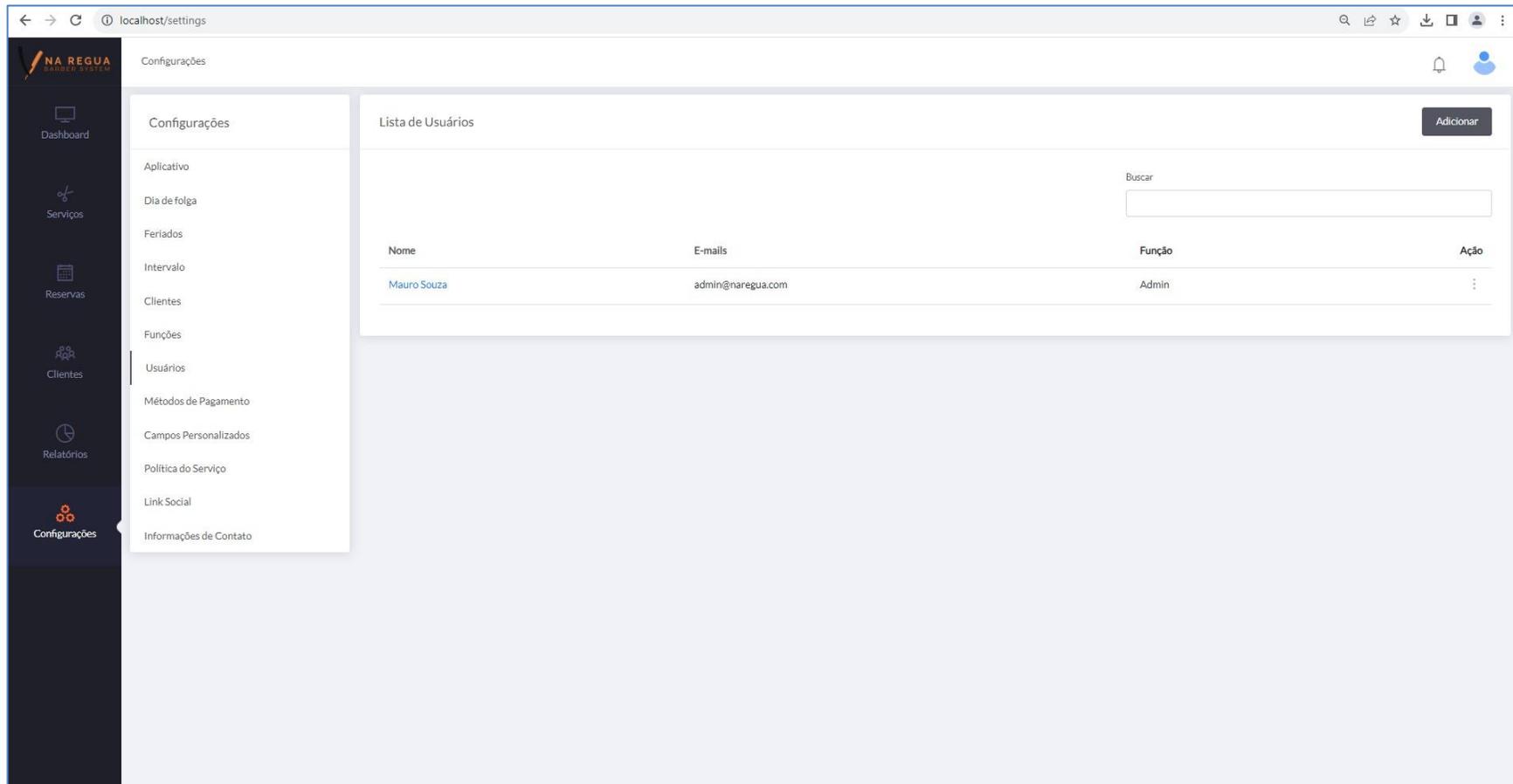
Título	Ação
Assistente de serviço	⋮
exemplo	⋮
Gerente	⋮

An 'Adicionar' (Add) button is located in the top right corner of the table area. The browser address bar shows 'localhost/settings'.

Fonte: Autoria Própria

Lista os usuários que são administradores do sistema.

Figura 19 - Lista de usuários



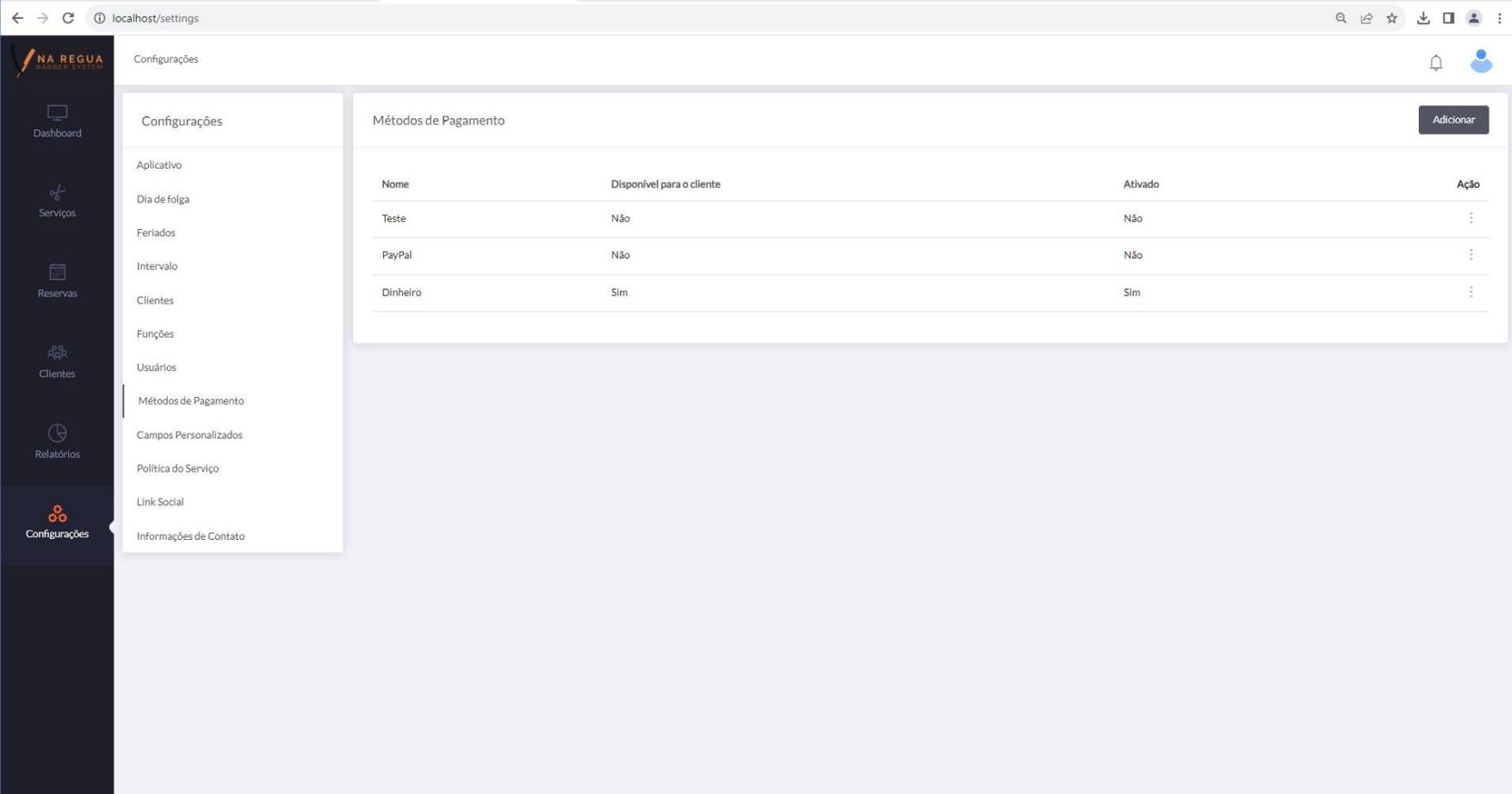
The screenshot displays a web application interface for user management. The browser address bar shows 'localhost/settings'. The page title is 'Configurações'. On the left, a dark sidebar contains navigation icons for Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The main content area is titled 'Lista de Usuários' and features a search bar labeled 'Buscar' and an 'Adicionar' button. Below the search bar is a table with the following data:

Nome	E-mails	Função	Ação
Mauro Souza	admin@naregua.com	Admin	⋮

Fonte: Autoria Própria

Mostra os métodos de pagamentos que estão ativos ou não no sistema.

Figura 20 - Métodos de pagamento



The screenshot displays a web application interface for configuring payment methods. The browser address bar shows 'localhost/settings'. The page title is 'Configurações'. On the left, a dark sidebar contains navigation icons for Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The main content area is titled 'Métodos de Pagamento' and includes an 'Adicionar' button. Below the title is a table with the following data:

Nome	Disponível para o cliente	Ativado	Ação
Teste	Não	Não	⋮
PayPal	Não	Não	⋮
Dinheiro	Sim	Sim	⋮

Fonte: Autoria Própria

Para o barbeiro personalizar um campo na tela de serviço ou reservas.

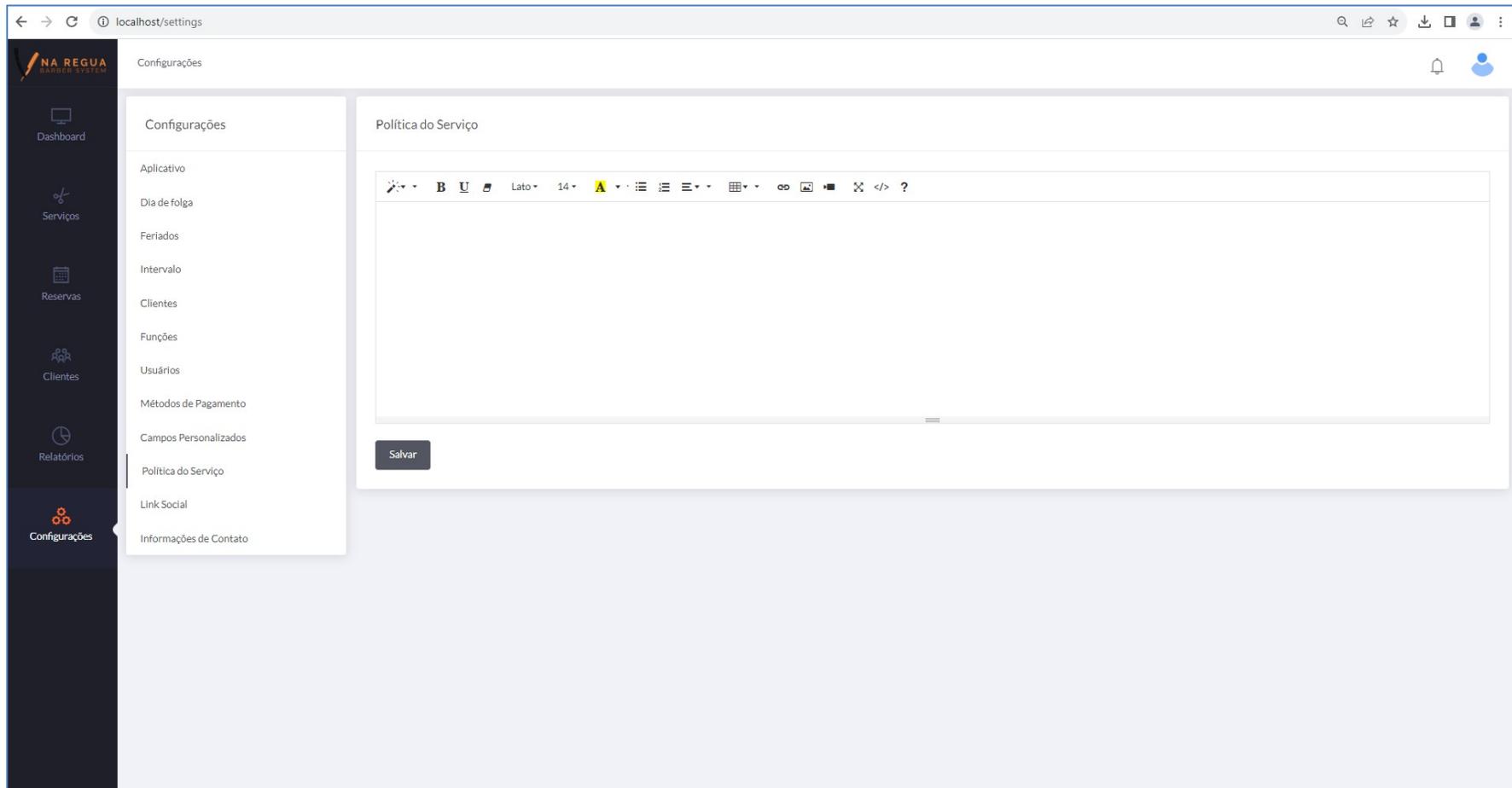
Figura 21 - Campos personalizados – Serviços/Reservas

The screenshot shows a web application interface for 'NA REGUA BARBER SYSTEM'. The browser address bar displays 'localhost/settings'. The page is titled 'Configurações' and features a dark sidebar with navigation options: Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações (highlighted). The main content area is split into two tabs: 'Serviços' (active) and 'Reservas'. Under the 'Serviços' tab, there is a section for 'Serviço' with an 'Adicionar' button. Below this is a search bar labeled 'Buscar'. A table is displayed with the following headers: 'Tipo de Campo', 'Rótulo de Entrada', 'Status', 'Mostrar na Tabela', and 'Ação'. The table body is empty, showing the message 'Não encontramos nada para mostrar aqui.'.

Fonte: Autoria Própria

Coloca o termo de serviço prestado.

Figura 22 - Política do Serviço



Fonte: Autoria Própria

O barbeiro cadastra as redes sociais de seu empreendimento ou próprias.

Figura 23 - Links Sociais

The screenshot shows a web browser window at localhost/settings. The application header includes the logo 'NA REGUA BARBER SYSTEM' and the title 'Configurações'. A dark sidebar on the left contains navigation items: Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações (highlighted). The main content area is titled 'Links Sociais' and contains several input fields for social media links: Facebook, Instagram, LinkedIn, Twitter, Google Plus, Youtube, Pinterest, Tumblr, and Flickr. A 'Salvar' button is located at the bottom left of the form area.

Social Media	Link
Facebook	<input type="text"/>
Instagram	<input type="text"/>
LinkedIn	<input type="text"/>
Twitter	<input type="text"/>
Google Plus	<input type="text"/>
Youtube	<input type="text"/>
Pinterest	<input type="text"/>
Tumblr	<input type="text"/>
Flickr	<input type="text"/>

Fonte: Autoria Própria

São as informações que serão apresentadas na tela inicial do site.

Figura 24 - Informações de Contato

The screenshot displays a web application interface for configuring contact information. The browser address bar shows 'localhost/settings'. The page title is 'Configurações'. A dark sidebar on the left contains navigation items: Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The 'Configurações' menu is expanded, listing: Configurações, Aplicativo, Dia de folga, Feriados, Intervalo, Clientes, Funções, Usuários, Métodos de Pagamento, Campos Personalizados, Política do Serviço, Link Social, and Informações de Contato. The main content area is titled 'Informações de Contato' and contains the following form fields:

- Título:** Fale Conosco
- E-mail:** (empty)
- Subtítulo:** Adoraríamos ouvir de você e ficar conosco.
- Endereço:** (empty)
- Telefone:** (empty)

A 'Salvar' button is located below the form fields.

Fonte: Autoria Própria

Nessa tela são demonstradas as informações do usuário perfil.

Figura 25 - Perfil do administrador

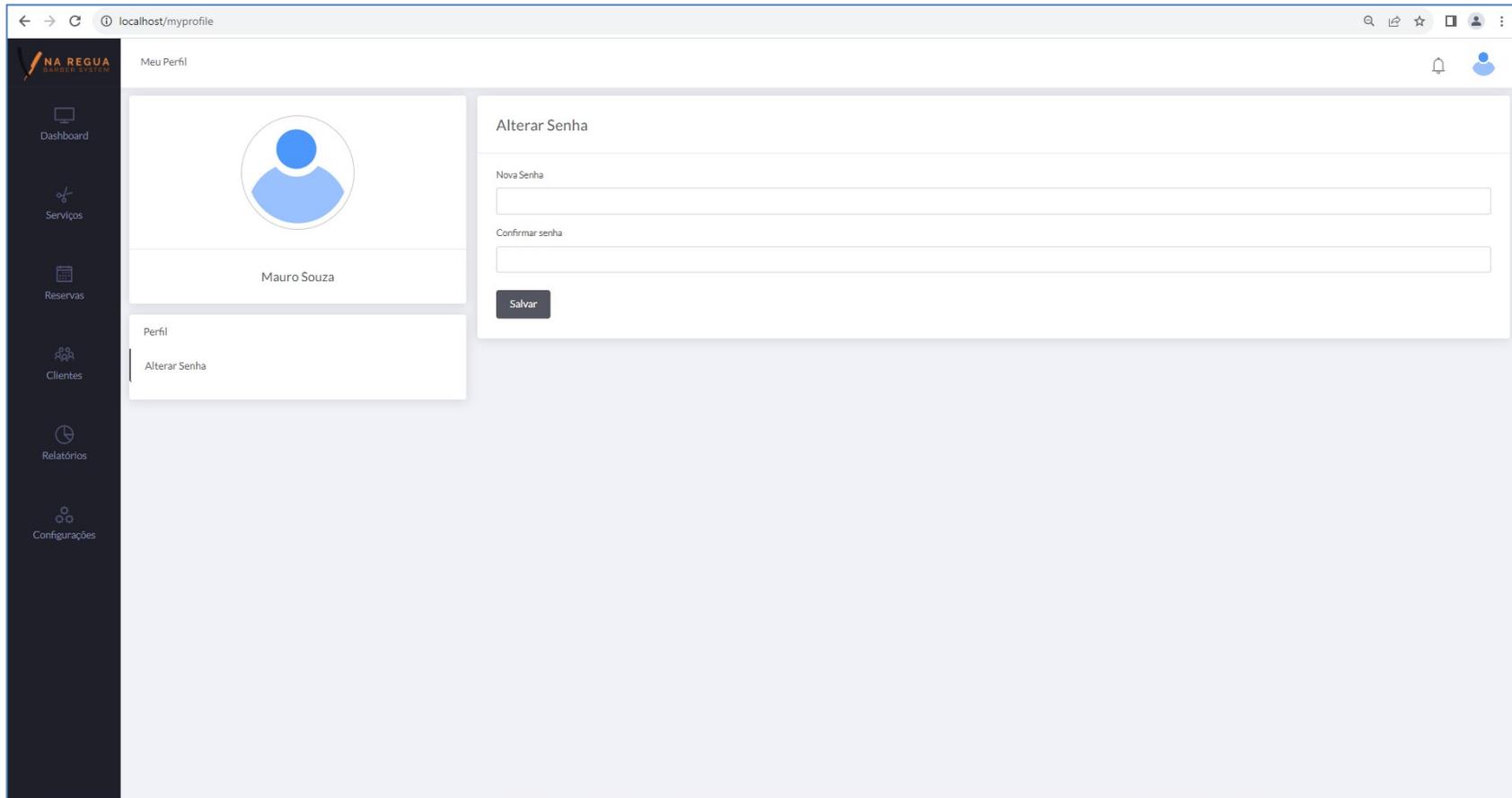
The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/myprofile`. The page title is "Meu Perfil". On the left, there is a dark sidebar with navigation icons for Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The main content area is divided into two columns. The left column features a profile card with a blue circular profile picture and the name "Mauro Souza". Below the name are two buttons: "Perfil" and "Alterar Senha". The right column is titled "Meu Perfil" and contains a form with the following fields:

- Nome:** Input field containing "Mauro".
- Sobrenome:** Input field containing "Souza".
- Endereço de E-mail:** Input field containing "admin@naregua.com".
- Número de telefone:** Empty input field.
- Data de Nascimento:** Empty input field.
- Gênero:** Dropdown menu.
- Alterar Imagem do Perfil:** A section with an input field containing "Escolha apenas imagens", a "Browse" button, and a "Salvar" button.

Fonte: Autoria Própria

Edita o perfil do usuário, como alterar a senha.

Figura 26 - Alterar Senha

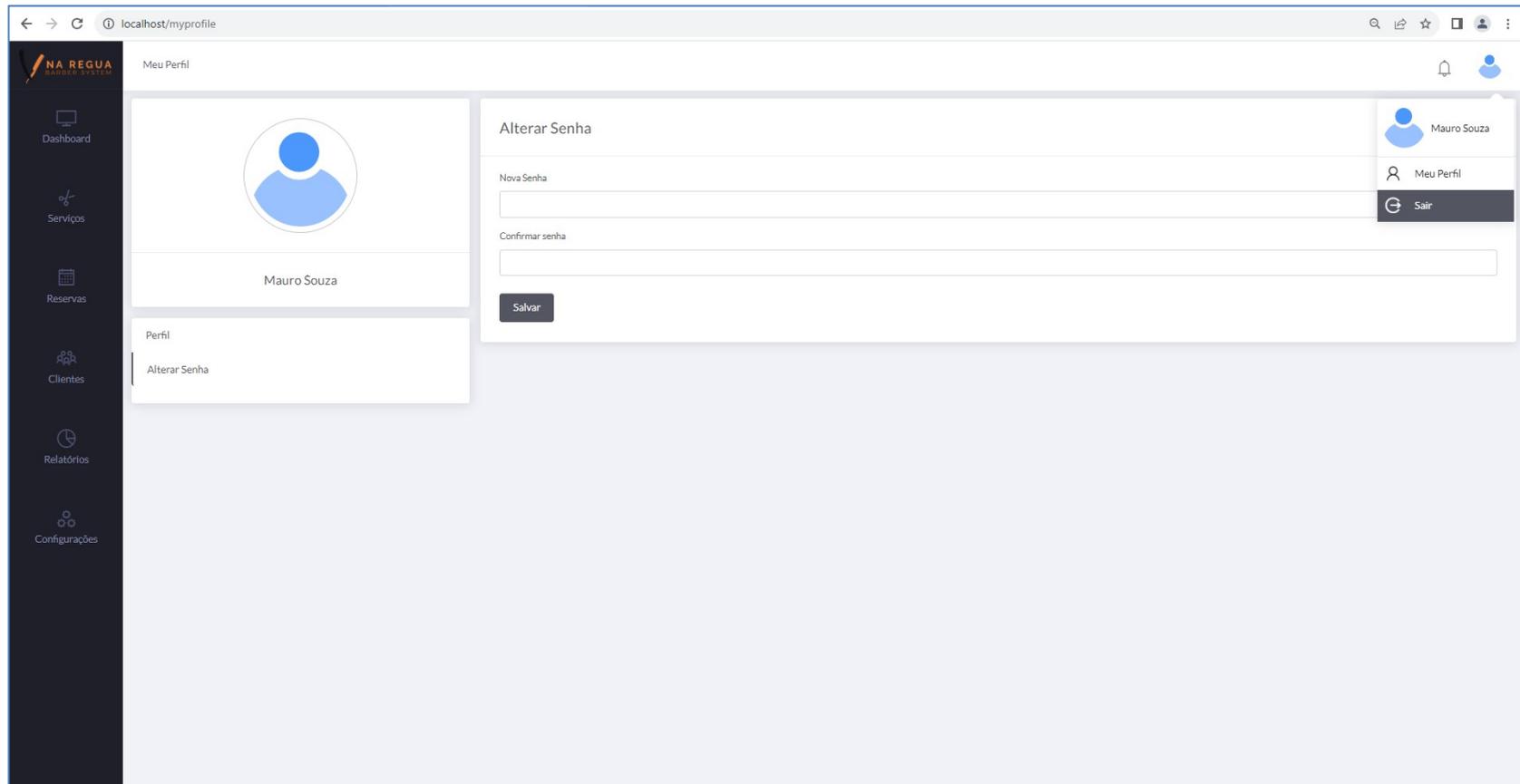


The screenshot displays a web browser window at the URL `localhost/myprofile`. The page is titled "Meu Perfil" (My Profile) and features a dark sidebar on the left with navigation options: Dashboard, Serviços, Reservas, Clientes, Relatórios, and Configurações. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a user profile card for "Mauro Souza" with a blue circular profile picture. Below this, a "Perfil" dropdown menu is open, showing "Alterar Senha" as the selected option. On the right, the "Alterar Senha" form is displayed, containing two input fields: "Nova Senha" (New Password) and "Confirmar senha" (Confirm password), followed by a "Salvar" (Save) button.

Fonte: Autoria Própria

Desloga o usuário.

Figura 27 - Botão de Sair do Perfil administrador



Fonte: Autoria Própria

7.5. Política de Privacidade

A sua privacidade é importante para nós. A política do Gerenciamento do site NaRegua é respeitar a sua privacidade em relação a qualquer informação pessoal dos usuários que possamos coletar no site.

7.6. Termos de Uso

Ao acessar o site NaRegua, o usuário concorda em cumprir os termos de serviço, todas as leis e regulamentos aplicáveis ao assunto, e concorda que é responsável pelo cumprimento de todas as leis locais aplicáveis. Se você não concordar com algum desses termos, está proibido de usar ou acessar este site. Os materiais contidos neste site são protegidos pelas leis de direitos autorais e marcas comerciais aplicáveis.

8. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O objetivo principal fora concluído, foi realizado o desenvolvimento e implementado um sistema de agendamento online, onde barbeiros podem oferecer prestação de serviços para o segmento de cuidados masculinos, facilitando o dia a dia dos usuários do site, de ambas as partes.

REFERÊNCIAS

Barbeiro: saiba tudo sobre essa profissão – Instituto Wal Costa – Juiz de Fora, MG. Disponível em: <<https://www.institutowalcosta.com.br/barbeiro-saiba-tudo-sobre-essa-profissao/>>. Acesso em 27/11/2023

FERREIRA, K. **O que é PHP e para que serve essa linguagem de programação?** Disponível em: <<https://rockcontent.com/br/blog/o-que-e-php/>>. Acesso em 27/11/2023.

CODAR, R. H. DE. **O que é MySQL? Para que serve, como usar, dicas e melhores cursos.** Disponível em: <<https://horadecodar.com.br/o-que-e-mysql/>>. Acesso em 28/11/2023.

O que é Laravel? [Guia para iniciantes]. Disponível em: <<https://tecnoblog.net/responde/o-que-e-laravel-guia-para-iniciantes/>>. Acesso em 28/11/2023.

VIKING, P. **O que é Vue.js? Para Que Serve Esse Framework? Guia Completo.** Disponível em: <<https://programadorviking.com.br/o-que-e-vue-js-para-que-serve-esse-framework-guia-completo/>>. Acesso em: 28/11/2023.

Deprecation Notice: Disponível em: <<https://github.com/paypal/PayPal-PHP-SDK>>. Acesso em: 28/11/2023.

Server Side | PHP - Braintree Developer Documentation. Disponível em: <<https://developer.paypal.com/braintree/docs/guides/paypal/server-side/php>>. Acesso em: 28/11/2023

LARAVEL. **Laravel - The PHP Framework For Web Artisans.** Disponível em: <<https://laravel.com/docs/10.x>>. Acesso em 29/11/2023.

Composer. Disponível em: <<https://getcomposer.org/doc/>>. Acesso em 29/11/2023

Introduction | Vue.js. Disponível em: <<https://vuejs.org/guide/introduction.html>>. Acesso em 29/11/2023

Deprecation Notice: Disponível em: <<https://github.com/paypal/PayPal-PHP-SDK>>. Acesso em: 30/11/2023

Server Side | PHP - Braintree Developer Documentation. Disponível em: <<https://developer.paypal.com/braintree/docs/guides/paypal/server-side/php>>. Acesso em: 30/11/2023