

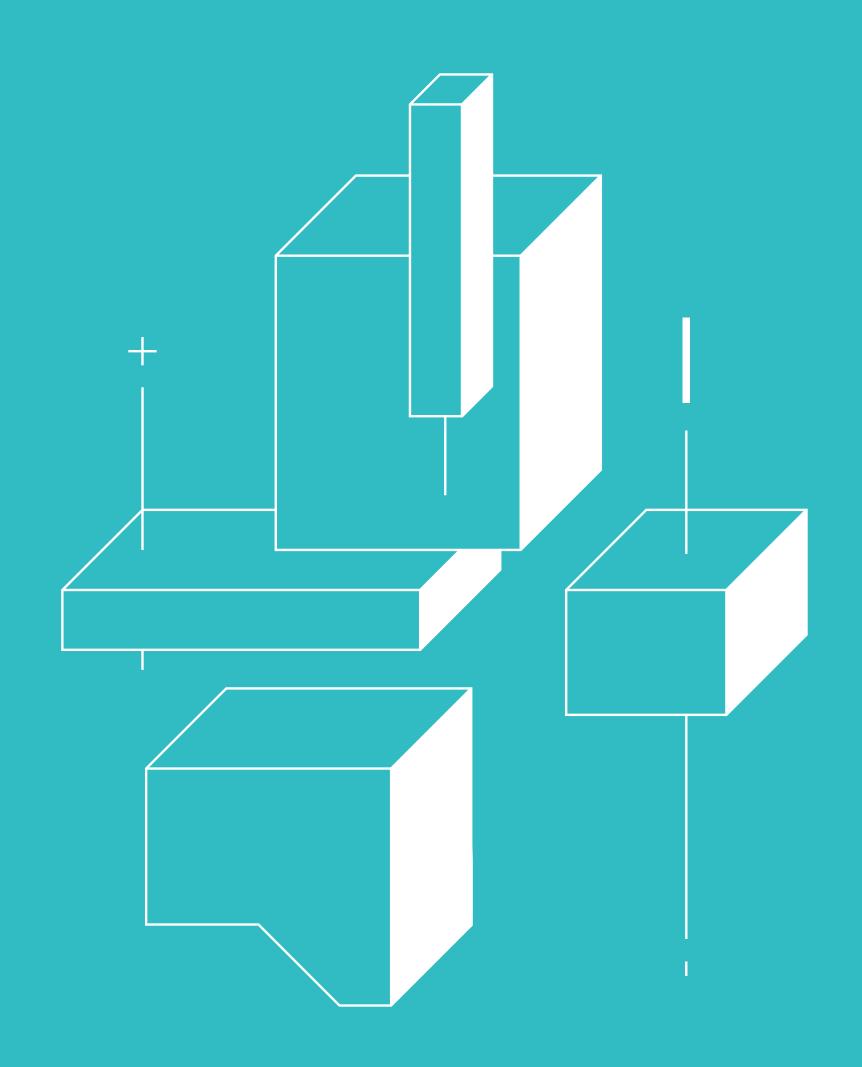
VOZ ATIVA OUVINDO A VOZ DO POVO

Voz Ativa

Uma API para atender demandas de comunicação entre a população e as entidades da administração pública municipal de Niterói.

Grupo 11:

José Anderson Azevedo Da Silva Juliana de Marins Andrade Lucas de Araujo Souza Maria Eduarda de Souza Cabral Pamella da Conceição Azeredo.





Sobre o projeto:

A Voz Ativa surgiu para promover o desenvolvimento social das comunidades do município de Niterói, facilitando o acesso dos moradores a um meio fácil e rápido de registrar reclamações e requerimentos relacionados às necessidades de seus respectivos bairros.

Público alvo e partes interessadas:

- Moradores do Município de Niterói
- Agentes da administração pública do município de Niterói

Métodos utilizados

Foram utilizados os seguintes métodos na construção desse projeto:

- Reuniões semanais com associação de moradores e agentes da administração pública.
- Fundamentação teórica baseada em artigos publicados relevantes ao assunto.
- Aplicação de questionário para as partes interessadas.
- Utilização de aplicativos para design do sistema Figma e Canvas
- Utilização das aplicações Apache NetBeans e Xampp para desenvolvimento e registro em banco de dados.

Como funciona?

Os moradores devem baixar o aplicativo, fazer login e cadastrar suas informações pessoais. Depois disso, podem registrar novas ocorrências, acompanhar as existentes e editar seus dados.



1º Passo: realizar o Download

O download estara disponivel no nosso site oficial, ou sera disponibilizado pelo CRAS mais proximo de voce



2° Passo: Criar sua conta

Assim que instalado em sua máquina, o usuário deverá cadastrar uma conta inserindo seus dados pessoais.

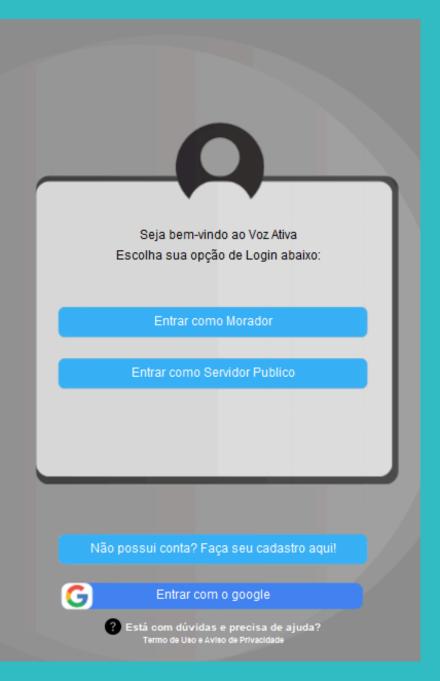


3° Passo: Registrar suas reclamações

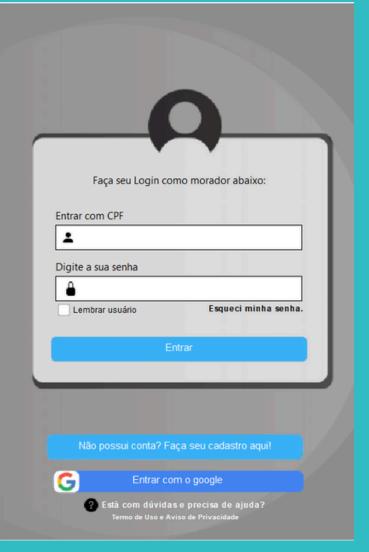
Após a realização dos processos anteriores, o usuário estará disponível para registrar ocorrências, acompanhar as ocorrências ativas e editar seus dados pessoais.

Tela de Inicio e login















 Θ

Tela de Cadastro Morador

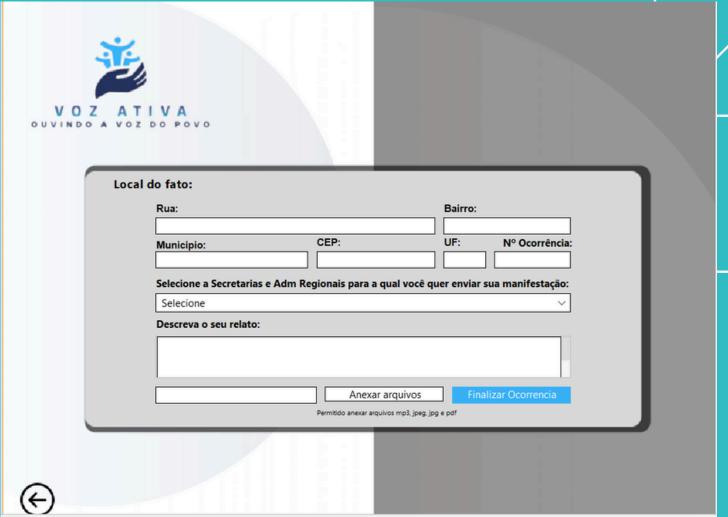
Tela de Cadastro Servidor

CADASTRO)	
Dados Pessoais	•	
CPF:	Nome:	Data De Nascimento:
RG:	E-mail:	Celular:
Endereço		
CEP:	Logradouro:	Nº Complemento:
Bairro:	Municipio:	UF:
Dados de Log		
Usuário:	Cadastrar	onsultar Editar Excluir
Senha:		
Estou de acordo co	om o Termo de Uso e Aviso de Privaci	
Voltar		

CADASTRO		
Dados Pessoais		
Matricula:	Cargo:	Nome:
CPF:	RG:	Em
Data De Nascimento:	Salari	Celular:
Endereço		
CEP:	Logradouro:	Nº Complemento:
Bairro:	Municipio:	UF
Dados de Login Usuario:		Cadastrar Consultar Excluir Editar
Senha:		Cadastral Consultar Excitor

Tela principal - Morador

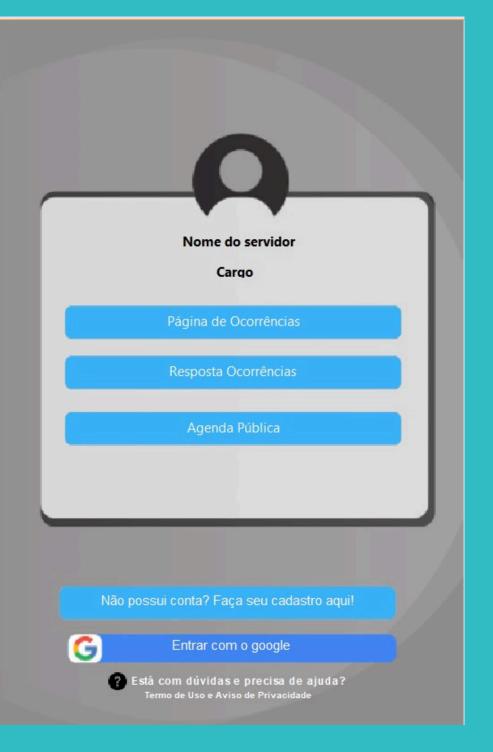






Menu de Acompanhamento Servidor







Consulta de Ocorrências

Situação : Todas	~	Pesquisar	Filtrar por Perío	odo:	Buscar
Buscar Pelo	Numero de Ocorr	ência:			Buscar
Número da Ocorrên	Data	Horário	Status	Orgão	Responsável





Defina o Status da Ocorrência Resposta:	: Nova Em Andamento Concluída
, tesposial	
Qual Secretária Responsável:	Secretária de Niterói 🔍
Prazo Limite de Resposta:	
Setor Responsável:	Saneamento Básico V
Observação:	

Video demonstrativo



Conclusão

Função de cada integrante do grupo

Breve relato individual na apresentação oral

Conclusão

Futuras atualizações

- Implementação de chat de atendimento em tempo real.
- Implementação de módulo com notícias relevantes aos moradores.
- Implementação de avisos sms e via Whatsapp sobre atualizações nos chamados criados.

Conclusão

A importância da disciplina para este trabalho

- Apresentação das ferramentas e dos métodos mais apropriados para o desenvolvimento do sistema, como utilização do NetBeans, Xampp, método de encapsulamento, herança e polimorfismo.
- Flexibilidade e Extensibilidade: Utilizando conceitos como interfaces e classes abstratas.
- Segurança e Controle de Acesso: Através do encapsulamento e da definição de visibilidade de métodos e atributos, foi possível controlar o acesso aos dados e garantir a segurança da comunicação entre moradores e órgãos público.
- Orientação do professor na resolução de dúvidas e melhores métodos a serem utilizados.
- Utilizar os conhecimentos adquiridos na disciplina para benefício social e coletivo.

Programação Orientada a Objetos em Java - 2024.1



Obrigado pela atenção!

Anderson Azevedo
Juliana Andrade
Lucas Araújo
Maria Eduarda Cabral
Pamella Azeredo