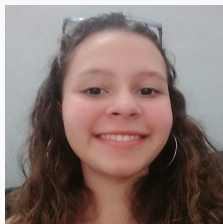


Análise de Dados Eleitorais

Pitch da 1ª sprint - Equipe 01

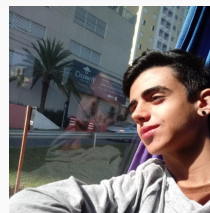
Integrantes da Equipe



Scrum Master
Maria Gabriela G. S. Reis



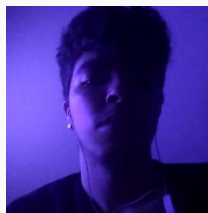
Dev Team
Ana Carolina dos Santos



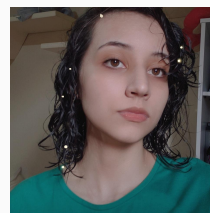
Dev Team
Caio Vitor Dias



Dev Team
Adriano A. Almeida



Dev Team
Antônio A. R. Nepomuceno



Dev Team
Giovana Thaís O. Silva

Objetivo

Com intuito de facilitar o acesso à informação sobre o perfil do eleitorado, propõe-se o desenvolvimento de um site de busca por informações de eleitores contidos na área de cobertura da TV Vanguarda no Estado de São Paulo.



Tecnologias e Artefatos

FRONT-END



COMUNICAÇÃO



BACK-END



OUTRAS FERRAMENTAS/ TECNOLOGIAS



User Stories

Código	Quem	O que?	Para
#01	Jornalista	Quer saber a classificação do eleitorado a partir do estado civil, escolaridade e gênero	Obter conteúdo para sua matéria
#02	Jornalista	Quer saber a porcentagem de eleitores que utilizam nome social ou que possuem deficiência	Obter conteúdo para sua matéria
#03	Jornalista	Quer relacionar as características do eleitorado de acordo com o representante eleito em determinada região	Obter conteúdo para sua matéria
#04	Jornalista	Quer saber a renda média do eleitorado de determinada região	Obter conteúdo para sua matéria
#05	Jornalista	Quer sabe, daquela região, a cidade com o eleitorado mais jovem e mais velho	Obter conteúdo para sua matéria
#06	Jornalista	Quer saber comparar a renda média de eleitores do Vale do Paraíba com a de outras regiões do Estado	Obter conteúdo para sua matéria
#07	Jornalista	Quer automatizar a publicação de gráficos e dados em diferentes plataformas	Continuar obtendo conteúdo para sua matéria
#08	Jornalista	Quer poder relacionar características do eleitorado de acordo com o representante eleito em determinada região de eleições futuras	Obter conteúdo para sua matéria
#09	Jornalista	Quer entender o código	Fazer customizações
#10	Jornalista	Quer ler uma documentação simples	Saber usar a aplicação
#11	Jornalista	Quer saber a porcentagem de eleitores justificados na última eleição	Obter conteúdo para sua matéria
#12	Jornalista	Quer saber a porcentagem de eleitores faltosos na última eleição	Obter conteúdo para sua matéria
#13	Jornalista	Quer saber a evolução do número de eleitores	Obter conteúdo para sua matéria

Backlog do Produto

Requisitos Funcionais

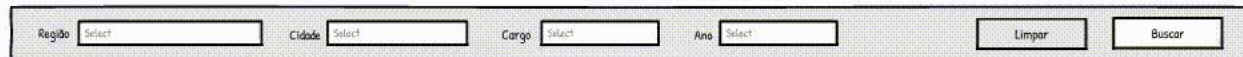
Código	Item	User Story
RF 01	Geração de estatísticas sobre eleitorado	#01 e #02
RF 02	Verificação características do eleitorado de acordo com o representante eleito	#03
RF 03	Verificação da cidade com média mais alta e mais baixa de idade na região	#05
RF 04	Exportação dos resultados da busca	#07
RF 05	Verificação da renda média do eleitorado	#04
RF 06	Comparação renda média do Vale do Paraíba com outras regiões	#06
RF 07	Geração de estatísticas sobre comparecimento e quantidade de eleitores	#11, #12 e #13

Requisitos Não Funcionais

Código	Item	User Story
RFN 01	Passível de atualizações	#08
RFN 02	Implementação do back-end em Python	#09
RFN 03	Codificação de fácil compreensão	#09
RFN 04	Documentação	#10

WIREFRAME

LOGO



A horizontal search bar with a light gray background and a thin black border. It contains four filter labels: 'Região', 'Cidade', 'Cargo', and 'Ano', each followed by a 'Select' dropdown menu. To the right of the filters are two buttons: 'Limpar' and 'Buscar'.

 Selecciones os filtros e realize uma busca!

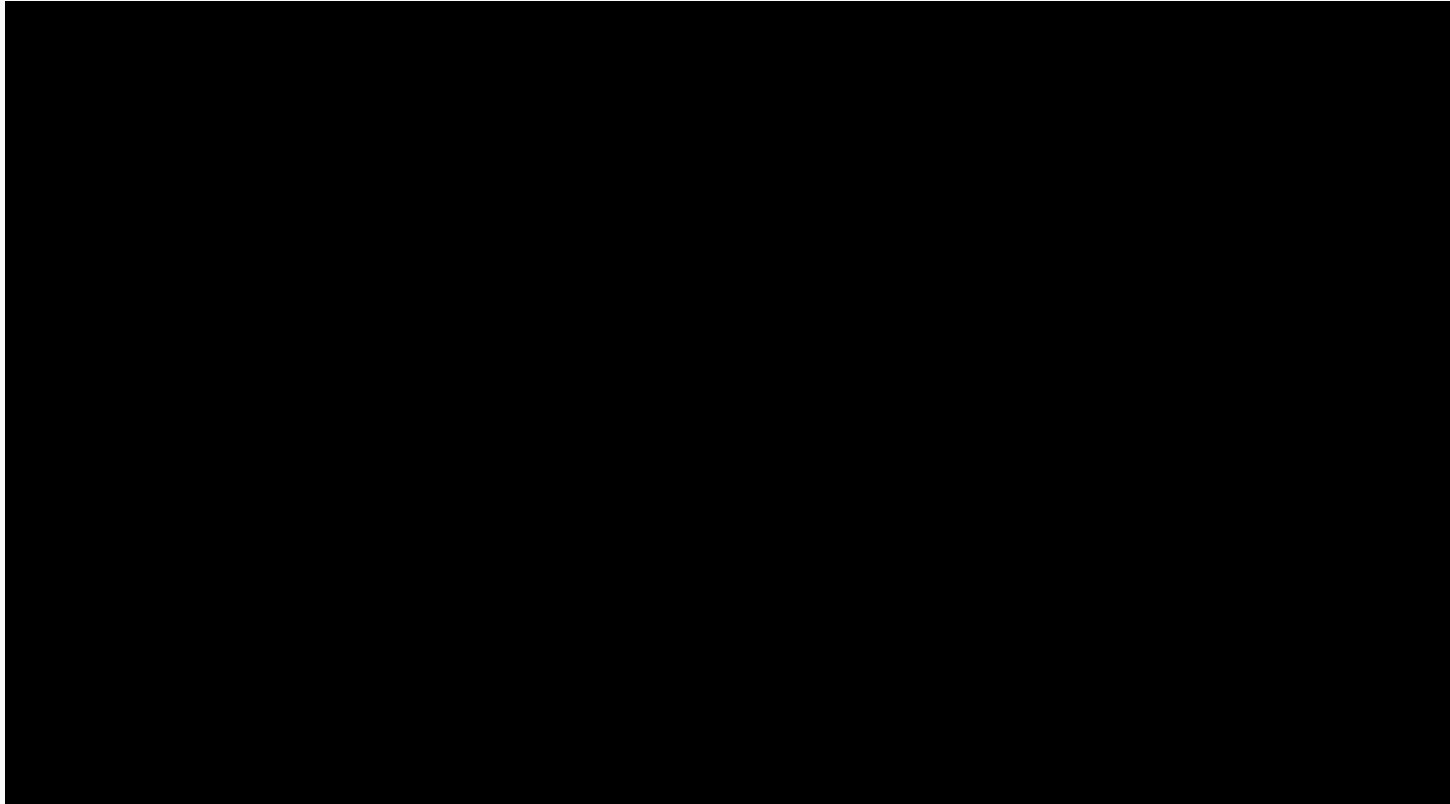
Item	Descrição
01	Wireframe
02	Levantamento de Requisitos
03	Protótipo Dinâmico
04	Organização da equipe
05	Organização do repositório

Burndown da Sprint 01

Data de início:	08/03/2021	Data atual:	28/03/2021
Duração (d):	21		

Dia	Datas	Ideal (h)	Trabalhado (h)	Real (h)
1	08/03/2021	134	1	133
2	09/03/2021	127,3	0	133
3	10/03/2021	120,6	5	128
4	11/03/2021	113,9	0	128
5	12/03/2021	107,2	21	107
6	13/03/2021	100,5	5	102
7	14/03/2021	93,8	0	102
8	15/03/2021	87,1	8	94
9	16/03/2021	80,4	8	86
10	17/03/2021	73,7	0	86
11	18/03/2021	67	3	83
12	19/03/2021	60,3	8	75
13	20/03/2021	53,6	0	75
14	21/03/2021	46,9	0	75
15	22/03/2021	40,2	3	72
16	23/03/2021	33,5	20	52
17	24/03/2021	26,8	0	52
18	25/03/2021	20,1	25	27
19	26/03/2021	13,4	10	17
20	27/03/2021	6,7	14	3
21	28/03/2021	0	3	0





Vídeo de demonstração - vide GIF na pasta “protótipo”

Agradecemos a atenção!

Agradecimentos especiais à TV Vanguarda, e aos professores Jean Carlos L. Costa e Fernando Masanori Ashikaga, além de outros professores da FATEC pela oportunidade de desenvolvimento deste projeto.