**PROGRAMA DE MENTORIA ENTRE ALUNOS DSA**

**TURMA 2 - TEMPORADA 2021**

**Letícia Fiorina Echeverria Grobério-Mentorado**

**Luciana Silva Albuquerque de Melo-Mentorado**

**Rogélio Gonçalves Neto -Mentor**

**ANÁLISE DA CRIMINALIDADE NO ESTADO DE SÃO PAULO RELACIONADA A POPUPAÇÃO, EDUCAÇÃO E RENDA**

**BRASÍLIA**

**2021**

Sumário

[Documentação técnica dos arquivos 3](#_Toc84200818)

[1 Link para baixar os arquivos 3](#_Toc84200819)

[2 Criação de pastas 3](#_Toc84200820)

[3 Link de acesso para o Dashbord 3](#_Toc84200821)

[4 Tabela com os arquivos entregues 3](#_Toc84200822)

# Documentação técnica dos arquivos

# Link para baixar os arquivos

O link para baixar os arquivo se encontra no corpo do e-mail enviado a DSA.

# Criação de pastas

Criar a pasta C:\Mentoria\Final, onde deve ser baixado todos os arquivos do download.

Criar a pastas **C:\Mentoria\Dataset\Temporario**, para utilização dos dados temporários gerado pelos robôs extratores.

Criar a pasta **C:\Mentoria\Dataset, para utilização dos dados finais gerados pelos robôs extratores.**

# Link de acesso para o Dashbord

<https://app.powerbi.com/groups/me/reports/dca5ec4b-d46c-4586-956e-aa409926cfd6?ctid=1340f28b-12b6-432f-b23f-9b507ab1482a&pbi_source=linkShare>

**Conta PowerBI**

**Email:** [rogelio.neto@mentorianeto.onmicrosoft.com](mailto:rogelio.neto@mentorianeto.onmicrosoft.com)

**Senha: Neto1234**

# Tabela com os arquivos entregues

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome do Arquivo | Descritivo | Ferramenta | Local |
| Sumário\_Executivo\_Projeto\_Mentoria\_DSA\_V02\_01-10-2021.docx | Descreve um resumo de todo o projeto. | Word | Arquivo |
| DocumentoTecnicoFinal.docx | Descreve os arquivos entregues | Word | Arquivo |
| ApresentaçãoFinal.pptx | Apresentação de todo o projeto, utilizado como apoio para criação do vídeo. | PowerPoint | Arquivo |
| ApresentaçãoGravaçãoFinal.pptx | Apresentação da com a gravação | PowerPoint | Arquivo |
| ApresentaçãoGravaçãoFinal.pps | Apresentação automática | PowerPoint | Arquivo |
| BannerFinal.pptx | Banner resume todo o trabalho em uma única página, as principais ocorrências. | PowerPoint | Arquivo |
| BannerFinal.pps | Apresentação automática | PowerPoint | Arquivo |
| ESCOLA\_MUNICIPIO.xlsx | Dataset contém os dados finais das escolas. | Excel | Arquivo |
| OCOR\_MUNICIPIO.xlsx | Dataset contém os dados por tipo de ocorrência da polícia. | Excel | Arquivo |
| PIB\_MUNICIPIO.xlsx | Dataset contém os dados econômicos. | Excel | Arquivo |
| POP\_MUNICIPIO.xlsx | Dataset contém os dados demográficos. | Excel | Arquivo |
| MentoriaFinal.html | Arquivo resumo gerado pelo programa “MentoriaFinal.Rmd” em linguagem R Markdown. | HTML | Arquivo |
| MentoriaFinal.Rmd | Arquivo construindo em linguagem R Markdown que gera um arquivo html nomeado de MentoriaFinal.html. Deve ser aberto no RStudio. | Rmarkdown | Arquivo |
| Projeto\_Final\_02.10.21.pbix | Arquivo construído na ferramenta PowerBI. | PowerBI | Arquivo |
| cabecalho.html | Arquivo contém a imagem da DAS para ser apresenta no arquivo resumo html. | HTML | Arquivo |
| IconDSA.jpg | Imagem do logo da DSA, utilizada no cabecalho.html. | JPG | Arquivo |
| MacroCronograma.xlsx | Contém a linha do tempo do projeto. | Excel | Arquivo |
| DatasetOcorrPolicMunic.ipynb | Programa que extrai os dados das ocorrências policiais do site da polícia. No próprio arquivo existe uma documentação para ser executado. | Jupyter notebook | Arquivo |
| DatasetEscola.ipynb | Programa que extrai os dados relacionado a escolas. No próprio arquivo existe uma documentação para ser executado. | Jupyter notebook | Arquivo |
| DatasetPopulacaoSexoIdade.ipynb | Programa que extrai os dados relacionado a população. No próprio arquivo existe uma documentação para ser executado. | Jupyter notebook | Arquivo |
| DatasetRendaMunSaoPaulo.ipynb | Programa que extrai os dados da relacionado a renda. No próprio arquivo existe uma documentação para ser executado. | Jupyter notebook | Arquivo |
| Termo-Rogelio Goncalves Neto.pdf | Termo de compromisso de compartilhamento do projeto. | PDF | Arquivo |
| Termo-Luciana Melo.pdf | Termo de compromisso de compartilhamento do projeto. | PDF | Arquivo |
| Termo-Leticia Fiorina Echeverria Grobério.pdf | Termo de compromisso de compartilhamento do projeto. | PDF | Arquivo |