

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA

AUT 516 - ESTATÍSTICA APLICADA - 2º Semestre de 2020

Prof. Dr. Nilton Ricoy Torres – nrtorres@usp.br

Profa. Dra. Camila D'Ottaviano – camila.dottaviano@usp.br

Doutoranda Edilene Lira da Silva - edilene.lira@usp.br

Doutoranda Joice Genaro Gomes - joicegenaro@usp.br

Mestranda Adriana Luz Sabadi - alsabadi@usp.br

Mestranda Letícia Casagrande Dupont - leticiacdupont@usp.br

LINKS PARA AS AULAS E ORIENTAÇÕES

Link para as aulas: meet.google.com/bnx-mirv-ngw
Link para orientação com o prof. Nilton - meet.google.com/czd-xhgx-sht
Link para orientação com a profa. Camila - meet.google.com/bnx-mirv-ngw

EXERCÍCIO 1 - USO E ANÁLISE DE DADOS QUANTITATIVOS

OBJETIVO

O exercício tem por objetivo familiarizar o aluno com o uso e análise de dados quantitativos em análises e estudos acadêmicos ou não.

FONTE

O exercício será desenvolvido a partir da escolha livre de um texto ou artigo com a apresentação de dados sobre contaminação, morbidade e/ou mortalidade por coronavirus (COVID-19).

DINÂMICA

Cada equipe escolherá um texto, notícia ou artigo publicado em jornal, revistas ou sites especializados que apresentem dados e análises sobre contaminação, morbidade e/ou mortalidade por coronavirus. As análises poderão dizer respeito a uma cidade, estado ou país.

A análise do artigo será feita em três etapas:

- 1. Identificação da fonte dos dados utilizados no texto;
- 2. Análise da base de dados com a identificação da periodicidade, desagregação e disponibilidade dos dados;
- 3. Análise do texto e identificação do uso adequado dos dados.

RELATÓRIO

A entrega final do exercício será feita em forma de relatório. O **Relatório Final** deverá conter, no mínimo, os seguintes itens:

- 1. Diagnóstico explicitando as características da base de dados utilizada no texto escolhido;
- 2. Analise do texto e identificação do uso adequado dos dados;
- **3.** Relato de eventuais dificuldades e desafios enfrentados no processo de identificação e análise dos dados.