**Avaliação final:**

Selecione uma das três opções disponíveis e aplique pelo menos duas análises apresentadas na disciplina neste semestre. Você deverá seguir, e apresentar de forma breve, os seguintes passos:

1. Selecione um banco de dados;
2. Crie hipóteses;
3. Teste pressupostos para suas análises
4. Justifique suas escolhas analíticas
5. Reporte seus resultados e seu script comentado

Bancos de dados e suas descrições:

**Opção 1: Escalas psicométricas**

- Escala de Satisfação com a Vida (composta de cinco itens em escala tipo Likert e a varável sexo [0 = masc, 1 = fem])

Itens:

1. A minha vida está próxima do meu ideal.
2. Minhas condições de vida são excelentes.
3. Eu estou satisfeito com a minha vida.
4. Até agora eu tenho conseguido as coisas importantes que eu quero na vida.
5. Se eu pudesse viver a minha vida de novo eu não mudaria quase nada.

<https://raw.githubusercontent.com/wagnerLM/quantia/master/esv>

**OU**

- Escala de Estresse Percebido (dez itens e a variável sexo [0 = masc, 1 = fem])

Itens:

1. Com que frequência você ficou aborrecido por causa de algo que aconteceu inesperadamente?
2. Com que frequência você sentiu que foi incapaz de controlar coisas importantes na sua vida?
3. Com que frequência você esteve nervoso ou estressado?
4. Com que frequência você esteve confiante em sua capacidade de lidar com seus problemas pessoais?
5. Com que frequência você sentiu que as coisas aconteceram da maneira que você esperava?
6. Com que frequência você achou que não conseguiria lidar com todas as coisas que tinha por fazer?
7. Com que frequência você foi capaz de controlar irritações na sua vida?
8. Com que frequência você sentiu que todos os aspectos de sua vida estavam sob controle?
9. Com que frequência você esteve bravo por causa de coisas que estiveram fora de seu controle?
10. Com que frequência você sentiu que os problemas acumularam tanto que você não conseguiria resolvê-los?

<https://raw.githubusercontent.com/wagnerLM/quantia/master/eep>

**Opção 2: Contexto de trabalho**

- Variáveis laborais: banco de dados com os escores fatoriais (padronizados) das variáveis: Relações Interpessoais (assédio), Demandas no trabalho, Apoio de colegas, Apoio de Supervisores, Controle sobre o trabalho, Clareza de papel, Envolvimento em mudança organizacional e Engajamento no trabalho.

<https://raw.githubusercontent.com/wagnerLM/CBPOT/master/banco_cbpot>

**Opção 3: Variáveis de saúde mental**

Banco contendo o somatório de escalas sobre saúde mental e personalidade: Bem-estar, Estresse (DASS-21), Depressão (DASS-21), Ansiedade (DASS-21), Extroversão, Socialização, Conscienciosidade, Neuroticismo, Abertura, Estresse classificação (0 = não clínico e 1 = clínico), Ansiedade classificação (0 = não clínico e 1 = clínico), Depressão classificação (0 = não clínico e 1 = clínico), Bem-estar (0 = clínico, 1 = não clínico).

<https://raw.githubusercontent.com/wagnerLM/quanti2/master/saudemental>