Bancos de Dados de Apoio a Decisão - Laboratório Lista de Exercício - Construção de ETL Prof. João Marcelo Borovina Josko - marcelo.josko@ufabc.edu.br

Orientações:

- Lista deve ser desenvolvida individualmente e entregue exclusivamente via TIDIA
 - I. Anexo seguem os dados e o respectivo dicionário relativos a Pesquisa Nacional de Domicílios. Após sua compreensão, projete um processo de ETL (valendo-se da ferramenta disponível) que capture, transforme e carregue tais dados em duas estrutura CSV (Excel).

A primeira estrutura CSV deverá atender aos seguintes critérios:

- Dados relativos a Minas Gerais e Amazonas
- Rendimento Anual = Rendimento per capita mensal * 12
- Campos desejados:
 - Unidade da Federação (na forma extensa)
 - Tipo de Entrevista
 - Condição de ocupação do domicílio
 - Rendimento Anual
- Dados ordenados por Rendimento Anual

A segunda estrutura CSV deverá atender aos seguintes critérios:

- Dados relativos a São Paulo e Paraná
- Campos desejados:
 - Unidade da Federação (na forma extensa)
 - Quantidade de Ocorrências

Ao término, você deverá enviar os seguintes artefatos: *i*) o arquivo do processo de ETL propriamente dito (arquivo markup no formato .ktr e *ii*) os arquivos CSV gerados. Acrescente uma nota no processo de ETL com seu nome e RA.