



CENTRO DE ENSINO SUPERIOR E DESENVOLVIMENTO - CESED

CENTRO UNIVERSITÁRIO – UNIFACISA

CURSO: SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

PROFESSOR: JOSÉ ANDERSON RODRIGUES DE SOUZA

COMPONENTE CURRICULAR: CONECTAR BANCO DE DADOS COM P-O-O

ETAPA 01 - PROJETO

Definir o tema do projeto e página da internet que serão extraídos os dados.
Tema do projeto: Regulação das instituições de ensino no Brasil

 $\underline{https://dados.gov.br/dados/conjuntos-dados/indicadores-educacao-profissional-e-tecnologic} \ \underline{a}$

2. Filtrar o que deverá analisar de acordo com a base de dados obtida, similar ao levantamento de requisitos.

Os dados serão analisados a fim de extrair informações sobre as instituições de ensino que ofertam educação profissional e tecnológica no país cadastradas no Sistema Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica (SISTEC), tais como o nome, tipo de ensino, localização, e-mail e contato.

3. Crie uma aplicação para extrair dados de um portal na internet, após a extração os dados devem ser armazenados em um arquivo CSV.

O arquivo CSV foi extraído diretamente do site de dados abertos do governo.