

Relato do desafio de migração de dados em PHP

Foi realmente um desafio pra mim, pois nunca tinha feito nenhum script em PHP, mas confesso que como já tinha programado em outras linguagens eu já possuía bastante lógica de programação, com isso foi mais fácil fazer as pesquisas de como fazer as funções e trabalhar na migração.

No inicio tentei fazer o script tratando os dados diretamente quando vindos do CSV, mas depois percebi que seria um caminho um pouco mais complexo, com isso trouxe os dados e coloquei em variaveis e tratei eles com funções, como a data que tive que converter para a solicitada no banco para colocar o caractere '-', usei uma função para criar os IDs incrementais buscando o ultimo ID no banco de dados, a função para alterar as siglas do SEXO, usei o WHILE para fazer a varredura no arquivo para buscar os dados, a instalação dos componentes foram bem tranquilos como: o banco de dados e o PHP.

Tive algumas dificuldades por onde começar a tratar os dados, como no caso decidir usar variáveis para recuperar os dados , descobrir algumas funções e também no final como fazer o dump via scripts, onde demorei a adaptar as informações para gerar.

Caminho GIT com codigo: https://github.com/ElytonPereira/migrate_php.git