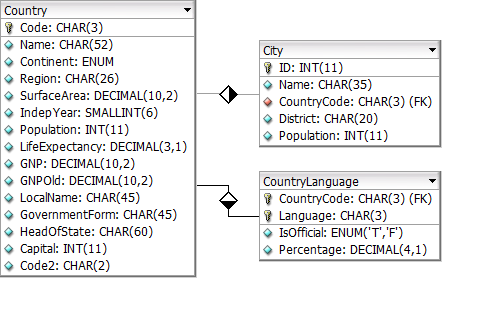
|  |  |
| --- | --- |
| **Turma:** 1º MTec | **Professor:** José Antonio Gallo Junior |
| **Componente Curricular: BANCO DE DADOS** | |

Ícone

Descrição gerada automaticamente**AVALIAÇÃO PRÁTICA**

O banco de dados "**World**", disponibilizado para estudos pela empresa **MySql** (sua documentação e mais informações podem ser consultadas em <https://dev.mysql.com/doc/world-setup/en/>), apresentada 3 tabelas, contendo os dados de países, línguas dos países e suas algumas de suas cidades. No diagrama abaixo você pode conferir como esse banco foi projetado.



Abra e execute o script "**world.sql**" no **MySQL Workbench**, crie as consultas solicitadas para responder as questões abaixo, conforme apresentado na questão 1:

1. Exibir todos os países cadastrados.

Graphical user interface, table

Description automatically generated

1. Exibir os países com expectativa de vida (LifeExpectancy) maior que 75 anos.
2. Exibir os países que NÃO são independentes (IndepYear contém o ano de independência de cada país).
3. Exibir apenas as línguas oficiais (IsOfficial) dos países.
4. Exibir quantos países (country) existem cadastrados.
5. Exibir quantas cidades (city) existem cadastradas.
6. Exibir quantas línguas (language) são faladas no mundo (countrylanguage), ignorando as repetidas.
7. Exibir todos os campos das cidades (city) brasileiras.
8. Exibir a quantidade de pessoas da cidade mais populosa do Mundo.
9. Exibir a quantidade de pessoas da cidade menos populosa do Mundo.
10. Exibir a cidade mais populosa (population) do Mundo.
11. Exibir a cidade mais populosa (population) do Brasil.
12. Exibir a cidade menos populosa (population) do Mundo.
13. Exibir as línguas faladas na Alemanha (Germany).
14. Exibir o total da população das cidades Brasileiras cadastradas.
15. Exibir a média de população das cidades da Índia.
16. Exibir a média de expectativa de vida do Mundo.