**Documentação HROADS Banco de Dados**

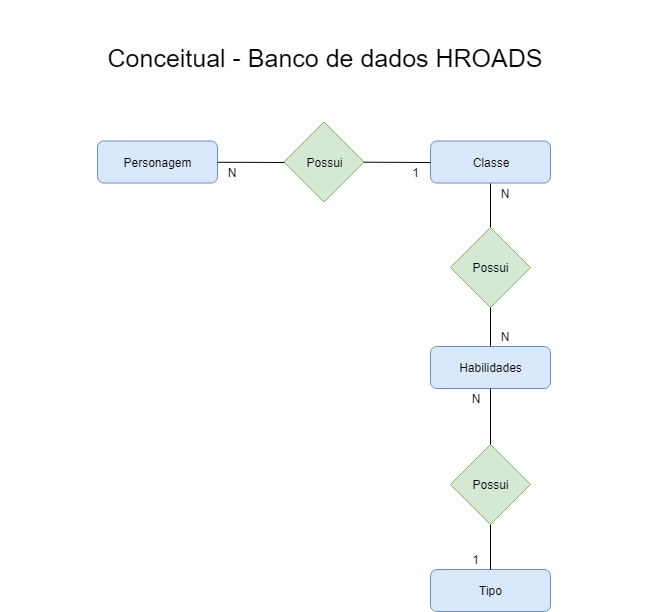
**Realizada por: Ariel Paixão e Matheus Custódio – SENAI de Informática – Técnico de Dev.**

**Passos para utilizar o banco de dados**

1. Executar no Microsoft SQL Server o script de criação, ‘HROADS\_CRIACAO\_01.sql’.
2. Em seguida, executar o script de inserção, ‘HROADS\_MANIPULACAO\_02.sql’, para inserir os dados no banco.
3. Após isso, executar o script de seleção, ‘HROADS\_QUERY\_03.sql’, para mostrar os dados pedidos.

**Leitura do Banco de Dados**

O jogo ‘Hroads’, possui diversos personagens, cada personagem nome, capacidade máxima de vida, capacidade máxima de mana e uma classe, que por sua vez possui diversas habilidades relacionadas a ela. De forma que uma habilidade possa estar relacionada a várias classes.

**Modelagem Conceitual**

**Modelos**

**Personagem**

* ID
* NOME
* ID\_CLASSE
* CAPACIDADE\_MAX\_VIDA
* CAPACIDADE\_MAX\_MANA
* DATA\_ATUALIZACAO
* DATA\_CRIACAO

**Classe**

* ID
* NOME

**Classe/Habilidades**

* ID\_CLASSE
* ID\_HABILIDADE

**Habilidades**

* ID
* NOME
* ID\_TIPO\_HABILIDADE

**Tipo de Habilidade**

* ID
* NOME