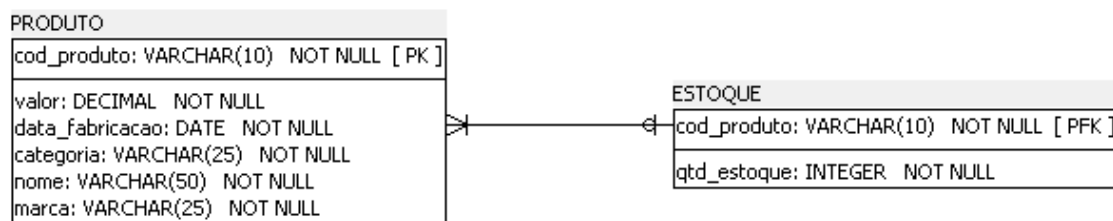


04

Representando a cardinalidade

Estamos quase lá! E, claro, você, assim como a Joana que nos acompanhou durante os nossos estudos sobre os modelos lógicos e físicos de um banco de dados, aprendeu bastante sobre todo esse conteúdo.

E, para não deixar a peteca cair, nossa companheira de estudos veio com mais um desafio para auxiliar a nossa jornada. Como seria interpretada a representação da cardinalidade do exemplo abaixo, que a Joana retirou de seu material de estudos?



Com base no que aprendemos, escolha quais alternativas melhor definem a representação da cardinalidade no exemplo que apresentamos:



A cardinalidade mínima da tabela **produto** é 0 e a máxima é 1, representada no modelo na extremidade mais distante, ao lado da tabela de **estoque**.



Alternativa correta! A cardinalidade é representada na extremidade oposta à tabela. No exemplo, o círculo e o traço na vertical nos diz que a cardinalidade da tabela produto, contida na outra extremidade, é (min: 0, max: 1).



B

A cardinalidade mínima da tabela **produto** é 1 e a máxima é N, representada no modelo na extremidade ao lado da tabela.



A cardinalidade mínima da tabela **estoque** é 1 e a máxima é N, representada no modelo na extremidade mais distante, ao lado da tabela de **produto**.



Alternativa correta! A cardinalidade é representada na extremidade oposta à tabela. No exemplo, o tridente (pé de galinha) e o traço na vertical nos diz que a cardinalidade da tabela estoque, contida na outra extremidade, é (min: 1, max: N).

D

A cardinalidade mínima da tabela **estoque** é 0 e a máxima é 1, representada no modelo na extremidade ao lado da tabela.



PRÓXIMA ATIVIDADE