3 - **Modelo Conceptual**

**Metáforas**

“Enciclopédia”, retrata exatamente aquilo em que o sistema consiste. Sendo que podemos acrescentar à nossa metáfora, “Enciclopédia permanentemente utilizável”,  generalizando a disponibilidade, para uma possível utilização, a qualquer momento que o utilizador necessite.

Por vezes poderão existir dificuldades na utilização da “Enciclopédia”, principalmente na consulta/inserção do/no fórum. Visto que a utilização de fóruns pode não ser muito frequente no utilizador regular, denominamos esta funcionalidade por “Consulta Partilhada”. Desta forma, torna mais percetível a sua função. Sendo que esta denominação, consiste em informar o utilizador, que os conteúdos presentes no fórum, são partilhados por utilizadores, para utilizadores.

Para definir as funcionalidades metaforicamente, podemos utilizar as seguintes metáforas:

* Compra e consulta de produtos recomendados – “Loja de produtos domestico-agrícolas” ou simplesmente ”Loja de produtos”;
* Perfil de Utilizador – “Informações Pessoais”;
* Login – “Autenticação”;
* Registo – “Inscrição”;
* Fórum – “Consulta Partilhada”;
* Gamification – “Conquistas”;
* Cultivo com recurso a guias – “Mentoria”.

**Relações entre Conceitos**

* O ***fórum*** possui ***partilha de conteúdos***;
* A frequente utilização do ***fórum*** desbloqueia conquistas na ***Gamification***;
* O ***fórum*** é consultado e atualizado por ***Utilizador***(es);
* O ***utilizador*** efetua compras na ***loja online***;
* O ***utilizador*** pode inserir ***partilha de conteúdos*** no ***fórum***.

**Mapeamentos**

* O ***fórum*** presente no nosso sistema, corresponde a uma ***partilha de conteúdos*** real de ***utilizadores***;
* Uma ***conquista*** corresponde a uma atribuição de prémios por utilização do sistema;
* Uma ***loja online***, corresponde a um negócio real de produtos reais, mas disponibilizado no sistema (online);
* Um ***artigo*** constitui-se de uma publicação real sobre um tema real, ligado ao tema global do sistema.