

Segunda-feira, 04 Fevereiro 2019

O BIM e a Passive House.

A ligação entre as ferramentas BIM e o PHPP.

Já está disponível a ferramenta [PassivLink](https://www.passivlink.com) que permite fazer a exportação das informações do projecto elaborado através da ferramenta Revit para o [PHPP](https://www.passivlink.com). Mais informações em <https://www.passivlink.com>



Estará brevemente disponível a ferramenta [bim2PH](http://built2spec-project.eu) que permitirá a conversão de dados para o [PHPP](https://www.passivlink.com), desenvolvida pelo Passivhaus Institut, e que fará a ligação a partir de vários softwares BIM (Revit, Archicad, Vectorworks, etc.). Mais informações em <http://built2spec-project.eu>.



As ferramentas BIM (Building Information Modeling) são incontornáveis no presente e no futuro do sector da construção. São softwares de bases de dados, em formato digital, de todos os aspectos a considerar na edificação de um projecto, que permitem também a criação de um modelo visual 3D e facilitando a visualização do resultado final do projecto.

A análise Passive House está assente na ferramenta [PHPP](https://www.passivlink.com) (Passive House Planning Package) que é uma ferramenta de projecto e permite a análise do balanço energético.