

GANHE TEMPO E DINHEIRO NA CONSTRUÇÃO



REALIDADE VIRTUAL



Realidade Virtual

Na realidade virtual (VR-Virtual Reality), o utilizador entra numa experiência completa, num novo mundo. Com esta tecnologia é possível desde um modelo virtual BIM criar um modelo de realidade virtual para que o utilizador possa entrar e percorrer o espaço ainda antes do mesmo ser construído, através de alguns dispositivos como óculos VR. Também é possível efetuar a captação de espaços já construídos através de “laser scan” ou câmaras 360° e transformá-los num modelo de realidade virtual, que se pode visualizar em qualquer local, como se estivesse dentro do mesmo.

São inúmeras as aplicações que o setor da construção e imobiliário podem beneficiar com esta tecnologia, tais como melhorar a experiência do cliente, otimizar o design de projetos, reduzir custos, melhorar a comunicação, aumentar a eficácia das formações, melhorar a segurança dos trabalhadores.

Tratando-se duma tecnologia com alto potencial, a sua conciliação com o BIM é fundamental para o desenvolvimento do sector.



REALIDADE AUMENTADA

Realidade Aumentada

A realidade aumentada (AR) traz informações e elementos extras à realidade. Pela lente dos óculos, telefone ou tablet, o utilizador poderá ver projeções de objetos, projetos ou informações sobrepostas à visão do local onde está, com as quais é possível interagir de diferentes maneiras. Pode-se dizer que a AR (Augmented Reality) melhora a nossa realidade acrescentando elementos à mesma, possibilitando uma melhor perceção daquilo que se está a projetar ou a simular.

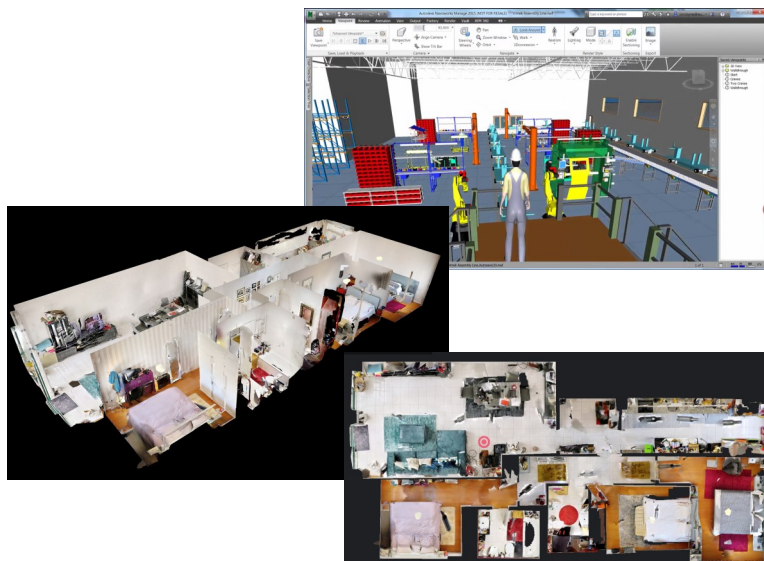
De entre as diversas aplicações práticas, design de projeto, formação, tours virtuais, decoração, acompanhamento e gestão de empreitadas, esta última é a que mais beneficia com a realidade aumentada. Num estaleiro de obra, usando esta tecnologia, os intervenientes podem visualizar detalhes de projeto ou informações de planeamento em tempo real, conforme caminham pela mesma.



WE BUILD BEFORE CONSTRUCTION



TOURS VIRTUAIS



Tours virtuais

Tours virtuais vêm-se com frequência nos stands de vendas de imóveis. Permitem que através de uma experiência de imersão com óculos de realidade virtual e com recurso a um projeto BIM, o cliente caminhe e interaja com um imóvel que ainda não foi construído, como se estivesse dentro dele.

Através de levantamentos de imóveis já existentes, com recurso a câmaras 360°, podem ser realizados tours com possibilidade de visualização através de realidade virtual, computador ou plataformas móveis.

Para imobiliárias que possuem vários imóveis na carteira, esta tecnologia permite que um cliente consiga visitar vários imóveis sem ter que sair do escritório de vendas.



FENG SHUI

O que é o Feng Shui?

Com origem na China há pelo menos três mil anos, a arte do Feng Shui estuda a influência do espaço no nosso bem-estar e a forma como os locais onde vivemos e trabalhamos se refletem no modo como nos sentimos.

Através do conhecimento de como a energia flui pelo espaço circundante, poderemos analisar excessos e estagnações desta mesma energia vital e a sua interação com o campo energético dos seres humanos. Depois de feitas as necessárias correções, é possível solucionar ou melhorar problemas emocionais, financeiros, profissionais e de saúde.

Na sociedade moderna ocidental, o Feng Shui está rapidamente a tornar-se uma alternativa válida para cada vez mais pessoas, dadas as mudanças reais que imprime nas suas vidas.



Harmonize a energia da sua casa

Seja um palácio ou um T0, a casa onde habitamos é um dos suportes básicos da vida e uma das suas fundações mais importantes. Se a habitação tiver um bom Feng Shui, a vida dos habitantes tem mais hipóteses de **prosperar**. Se o Feng Shui for deficiente, os ocupantes podem sofrer várias consequências. Algumas das razões mais comuns para se procurar um consultor de Feng Shui são as dificuldades financeiras, desorientação na carreira, problemas de saúde e nos relacionamentos.

Harmonize a energia do seu local de trabalho

Qualquer que seja a área onde nos encontramos, uma das prioridades fundamentais é a **prosperidade financeira**. O Feng Shui aplicado a negócios pode melhorar significativamente as perspetivas futuras de qualquer empresa. Já são inúmeras as empresas multinacionais, que recorrem aos serviços dos consultores de Feng Shui para ajudar a atingir os seus objetivos.

Em colaboração com:



Escola Nacional de
FENG-SHUI