



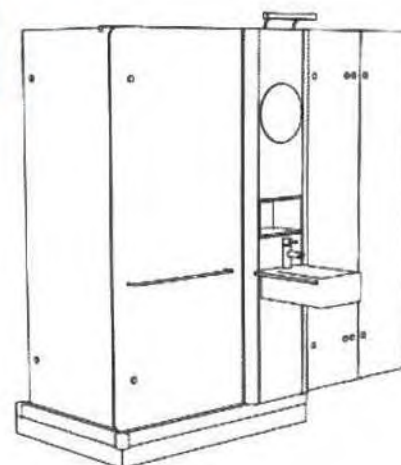
# WC completo e confortável em qualquer espaço? Será possível em 2019, com o MoBaK

O projeto MoBaK (Modular Bathroom Kit) propõe criar, em contexto real, um novo produto/solução WC modular, facilmente montável e desmontável em qualquer espaço, dando resposta às necessidades actuais do mercado da reabilitação e do “Do it yourself”

Encontra-se a requalificar uma casa ou edifício do século passado e verificou que as casas de banho são poucas para o projecto que pretende? Tem um

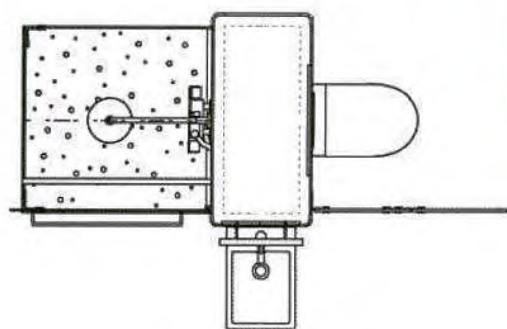
quarto grande e gostaria de o transformar numa suite mas com poucas obras?

A partir de 2019, todas estas tarefas estarão mais



facilitadas com o MoBaK, um kit modular de casa de banho com alto desempenho de conforto e ambiental, que está a ser, neste momento, desenvolvido pela empresa aveirense OLI – Sistemas Sanitários, em parceria com o Departamento de Engenharia Civil (DECivil) da Universidade de Aveiro e com a Italbox (empresa aveirense de referência na concepção e fabrico de divisórias e resguardos de banho).

Co-financiado por fundos europeus através do programa “Compete 2020”, este projecto partiu da OLI, após realizada uma análise de mercado. “Quisemos sair um pouco do nosso ‘core-business’ [núcleo de negócio], que é a fabricação de autoclismos e acessórios para louça sanitária, e dar um salto diferente”, explica Andreia Costa. De acordo com a responsável pela inovação da empresa aveirense, a ideia de construir uma casa de banho modular estava, inicialmente, destinada ao mercado de reabilitação, sendo facilmente adaptável à maior parte dos edifi-



cios de habitação do século XX, contendo os melhores padrões de conforto, higiene e sustentabilidade. No entanto, e pelo facto de se terem conseguido alcançar estes padrões no desenvolvimento do projecto, verificou-se que o kit modular poderá ser uma opção viável em qualquer tipo de construções, incluindo a construção de raiz. "Na nossa análise de mercado, concluímos que os edifícios antigos que estão a ser reabilitados têm muitas divisões, mas poucas casas de banho, e esta solução permite que, "num espaço com determinados requisitos, seja possível instalar um WC, num curto espaço de tempo, com facilidade, sem necessidade de grandes obras". Será, portanto, "fácil" transformar um simples quarto numa suite, já que a privacidade estará salvaguardada pelos resguardos e vidros opacos.

O MoBaK já foi apresentado em várias feiras - nacionais e no estrangeiro - e tem recebido críticas positivas por diversas pessoas, que se "mostraram

expectantes pela sua comercialização no mercado", refere Andreia Costa.

#### Testar em 2018 para disponibilizar em 2019

Tendo iniciado a 1 de Abril de 2016, neste momento já foi criado e desenvolvido um protótipo, que agora irá ser testado pelo DECivil. A docente de Hidráulica, Inês Meireles, é a coordenadora deste projecto na academia aveirense, e considera que esta é uma solução que vem "combater uma lacuna na área da reabilitação". Neste momento, o departamento encontra-se a estudar a ligação às redes de água e saneamento, sempre com o objectivo de tornar este produto "o mais sustentável e o mais amigo do ambiente possível".

O próximo passo será no sentido de testar o protótipo numa casa, "em ambiente normal", para que se possam ajustar todos os parâmetros e se obtenham todas as certificações necessárias. O objectivo será lançar o projecto no mercado no decorrer do ano de 2019. O MoBaK ficará disponível com algumas variantes e cores, podendo ser adquirido tanto por construtores como por particulares. ■

