

Projetos desenvolvidos

Alguns dos projetos serão apresentados, todos eles encontram-se em desenvolvimento. Alguns já são uma realidade.

➤ ***DomusDream***

Trata-se de um projeto base na área da domótica.

Na prática é conseguir construir sistemas inteligentes para serem integrados em casas por forma a torná-las inteligentes. Alguns desses sistemas são descritos mais a baixo como sendo sub projetos do [DomusDream](#).

- **DomusWelfare**

Sistemas responsáveis pelo conforto e bem estar da casa inteligente.

- **DomusGuard**

Sistemas de alerta e segurança da casa.

- **DomusEnergy**

Sistemas de controlo e gestão energética da casa.

- **DomusPower**

Sistemas de abastecimento energético da casa. Toda a casa é alimentada por energia solar fotovoltaica.

- **DomusFood**

Conceito inovador na auto-sustentabilidade alimentar dos habitantes da casa.

➤ ***SmartGardens***

Elevar o conceito de jardim em casa ou fora dela é o objetivo deste projeto inovador e ambicioso. Jardins automatizados e geridos de forma autónoma pelo sistema consoante as espécies existentes é a ideia central deste projeto.

SmartGardens também passa pela construção, gestão e manutenção, em todas as áreas, do jardim.

Este projeto pode ser integrado no em cima descrito [DomusDream](#).