

Teknogea, individualização do consumo de água

leitura **wireless** dos hidrômetros



uma conta para cada usuário

cada usuário poderá acompanhar seu próprio consumo e das áreas comuns do condomínio, recebendo alertas em caso de consumo anômalo, perdas ou falhas; cada um **paga somente pelo que consome**.



reduza o consumo e **auente a sua economia**

o monitoramento em tempo real permite um controle mais eficiente e responsável do consumo da água, possibilitando espontaneamente uma **economia de até 15 %**.



tecnologia inovadora **LoRaWAN®**

cada hidrômetros e demais dispositivos wireless do sistema utilizam a tecnologia LoRaWAN®. Muito confiável, **econômica** e com alimentação por bateria autônoma com **vida útil superior a 10 anos**.



TEKNOGEA

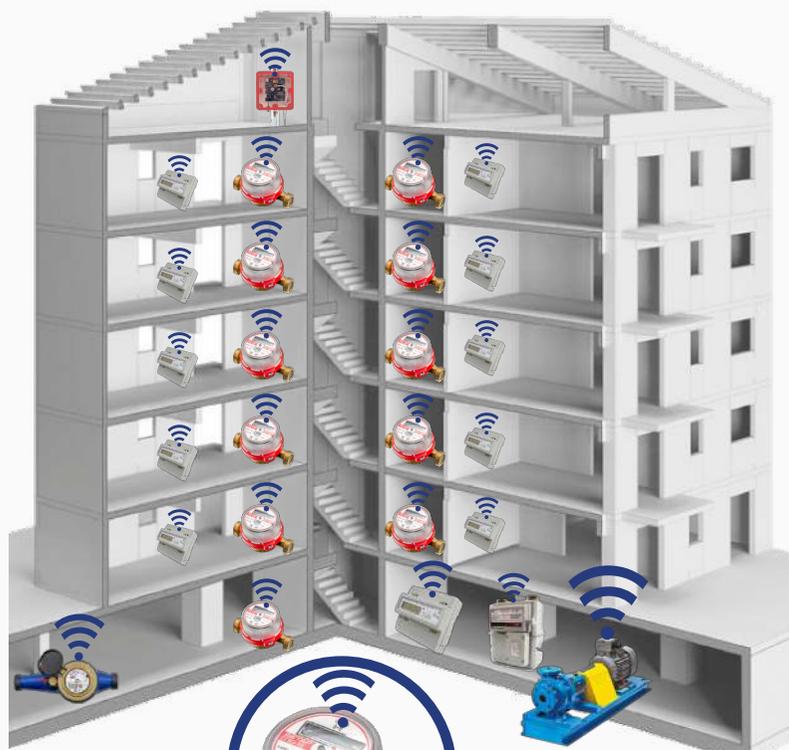
AN ECO FRIENDLY COMPANY



controle com apenas um clique!

gateway wireless LoRaWAN®

é o "cérebro" do sistema, recebe todas as informações dos dispositivos e dos hidrômetros, e as transmite para a **plataforma AUGE** para visualização do usuário.



hidrometro wireless LoRaWAN®

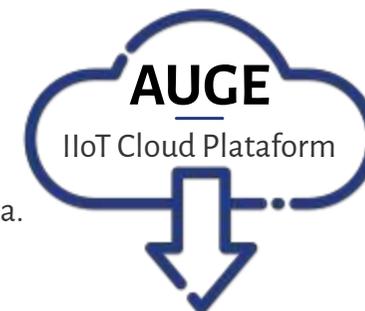
coleta as informações de consumo e as transmite **via radio**. Em caso de falha na comunicação tem a capacidade de armazenamento em memória interna.



medir, controlar e economizar

plataforma internet AUGE

os dados são enviados para a plataforma iCloud AUGE, que os armazena e disponibiliza para consulta futura com os mais altos níveis de segurança.



alerta por e-mail

em caso de falha, perdas ou consumo anômalo, o usuário **receberá um e-mail de alerta** em tempo real, permitindo ainda que seja alterada a frequência de envio do seu consumo.

monitore o seu gasto via internet

em tempo real e com acesso por computador, tablet ou celular, você tem total controle sob o seu consumo, podendo ainda alterar o formato de visualização desejada até frequência horaria.



teknogea.com