Gestão e monitoramento de recursos hídricos e energia.

Tecnologia de controle e gerenciamento completo na palma da sua mão.

élogi®

SOLUÇÕES AMBIENTAIS INTEGRADAS

Só quem oferece soluções ambientais integradas tem a maior experiência em gestão dos recursos hídricos.

Sua empresa não pode correr riscos na hora de resolver questões ambientais. Conheça o nosso serviço de gestão e monitoramento de recursos hídricos e energia.

Tecnologia e inovação sempre estiveram presentes em nosso DNA. É o que move o nosso negócio e o de centenas de empresas. E esta relação é o que mantém o crescimento sustentável para empresas e o meio ambiente.
Mais uma vez, a Élogi se coloca na vanguarda do tempo ao promover soluções ambientais integradas e oferece uma solução prática para a gestão e monitoramento de recursos hídricos e energia. Tudo isso, acessível a qualquer hora e em qualquer lugar.
Com o sistema de gestão da Élogi, você tem no seu desktop ou na palma da sua mão, informações que asseguram o melhor uso dos recursos hídricos.
Nossos serviços são pautados no levantamento e na integração de dados que permitem decisões seguras e otimização de recursos aplicados. É mais economia para a sua empresa e mais sustentabilidade para o meio ambiente.
Todas as informações são encriptadas e mantidas seguras. Seja avisado imediatamente sobre problemas detectados, faça agendamentos de manutenções, obtenha relatórios em tempo real e permaneça dentro das normas legais.

Soluções integradas para o meio ambiente, melhor atendimento, confiança e segurança.
É assim que você reconhece quem oferece mais que projetos ambientais.

O que é a gestão e monitoramento de recursos hídricos e energia?

Consiste em uma plataforma on-line, a qual recebe e armazena em nuvem as informações dos sensores de campo por meio de uma central de transmissão de dados via GPRS, oferecendo todas as informações desejadas via web e/ou App a qualquer hora do dia, além de permitir configurações as quais viabilizam a automação de processos e recebimento de alertas em caso de anomalias.

Onde se aplica?

Em tempo real, é possível monitorar poços artesianos, poços piezométricos, represas e reservatórios, estações elevatórias, estações de tratamento de água e efluentes, sistemas de irrigação, verificação de eficiência energética entre outros.

Saiba mais sobre as vantagens e funcionalidades.

Gerenciamento remoto: Acesso ao sistema via web e/ou App, de qualquer hora e lugar.

Monitoramento 24 horas: Acesso em tempo real às informações, bem como a dados coletados em todos os períodos desejados, mesmo quando estiver ausente.

Automação de processos: Programe e automatize seus processos de uma forma fácil e rápida.

Alertas e notificações de anomalias: Assim que alguma anomalia é detectada, geram-se alertas e estes são enviados aos envolvidos, proporcionando uma rápida ação corretiva.

Agendamento de manutenções: Por meio de itens de verificação e acompanhamento dos mesmos, programa-se as devidas manutenções preventivas.

Emissão de relatórios: Elaboração automática de relatórios dos itens monitorados nos períodos que desejar e com visualização gráfica.

Aferição precisa e confiável: Aferição de dados na frequência que desejar.

Segurança de dados: Os dados coletados são criptografados e armazenados em nuvem, garantindo a segurança das informações.

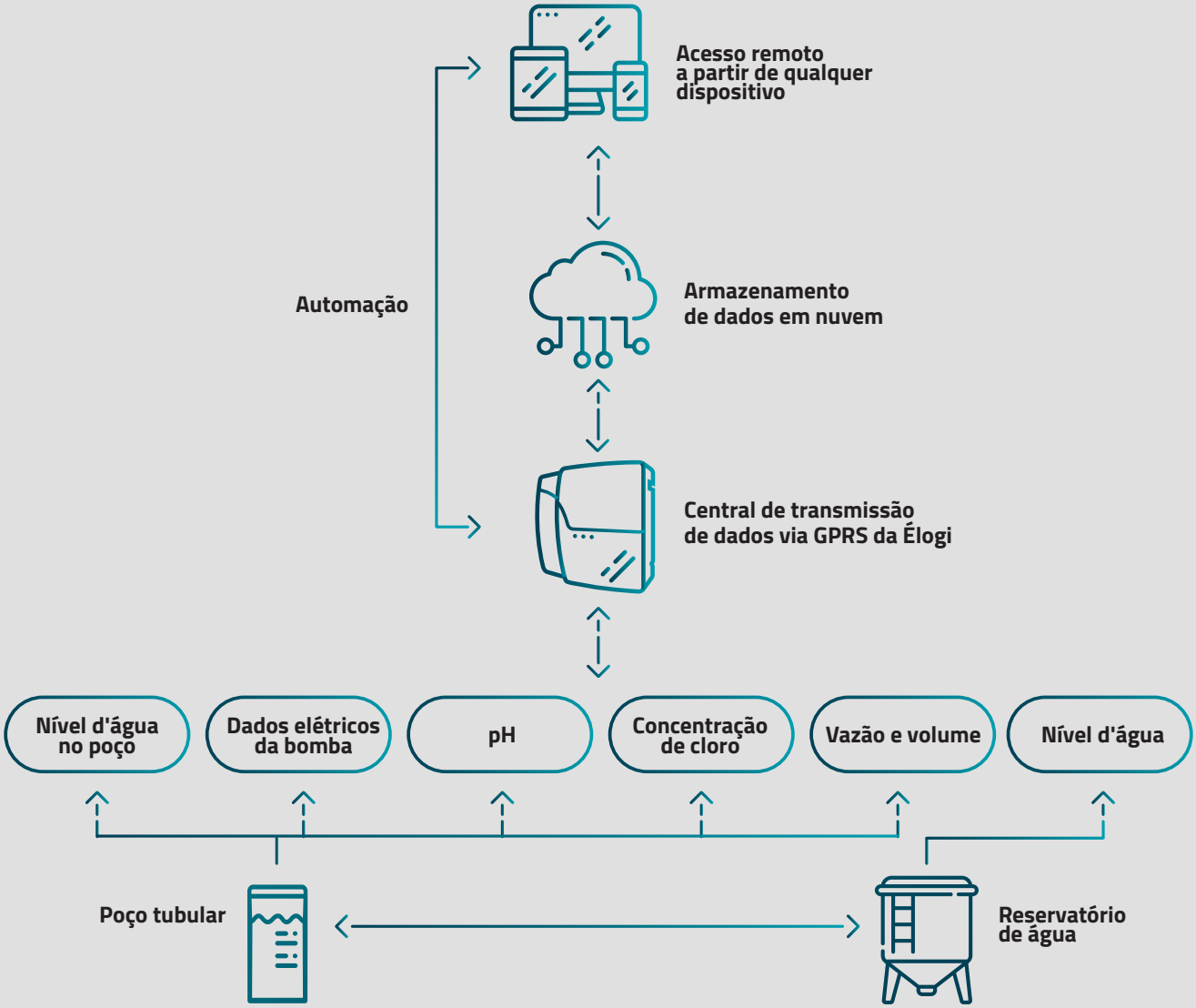
Integração com hardwares: A central de transmissão possui saída Relé, entradas de pulso, modbus e 4-20 mA, permitindo a integração com ampla gama de sensores e a automação e/ou otimização de sistemas.

Fácil expansão e upgrade: Uma vez implantado, o sistema é capaz de se expandir de forma rápida e fácil, pois é modular e as informações são integradas via software.

Redução de custos: As informações geradas auxiliam na adequação do sistema, tornando-o mais eficiente e econômico, tanto com CAPEX quanto com OPEX.

Atendimento às legislações ambientais: O sistema permite a visualização rápida dos dados e emissão de relatórios personalizados, prontos para serem entregues aos órgãos ambientais.

Entenda melhor com o gráfico abaixo como funciona o monitoramento de recursos hídricos e energia.



Élogi. Crescimento sustentável para empresas e o meio ambiente.

Seja no desktop ou na palma da sua mão, com o sistema de gestão e monitoramente de recursos hídricos e energia da Élogi, você obtém dados em tempo real e em qualquer lugar.
Se você quer saber mais sobre este ou outros assuntos, entre em contato com os nossos engenheiros e estaremos prontos oferecer o que há de melhor em soluções ambientais integradas.

Central de monitoramento de recursos hídricos

Seus dados ficam na nuvem e você tem conexão direta e fácil sem a necessidade de data logger.

ēlogi®

CRESCIMENTO
SUSTENTÁVEL
PARA EMPRESAS
E O MEIO AMBIENTE.

Rua Fernando Silva, 362
Sala 04 - Jardim Astro
CEP: 18017-158 - Sorocaba/SP
Fone: +55 (15) 3318-6697
elogi@elogi.com.br
www.elogi.com.br