

Diversey

F&B AquaCheck™ ✓

25%

de redução de consumo de água



Desafio

A água tem um papel fundamental no processamento de alimentos e bebidas. Por ser um dos recursos naturais mais importantes, a água, e o monitoramento de seu uso, tornou-se parte integrante das responsabilidades organizacionais.

Não importa se o objetivo é alcançar as metas de sustentabilidade ou gerenciar custos, o uso prudente da água é uma necessidade de negócio.

O gerenciamento holístico do consumo de água possibilita reduzir o volume utilizado e o seu desperdício em até 25% ou mais, em alguns casos melhorando custos totais e metas de sustentabilidade.

Solução

Ao utilizar o Diversey® AquaCheck, você pode otimizar o consumo de água e controlar os custos, criar um ambiente seguro para os colaboradores e identificar desperdícios de água que, quando sanados, resultarão em economias de recursos

Com a AquaCheck

da Diversey você pode:



EFICIÊNCIA
OPERACIONAL

- Aprimorar o uso de água
- Mensurar e rastrear todas as causas de desperdícios
- Reduzir o tratamento de água e de efluentes, aprimorando ainda o seu desempenho econômico e ambiental
- Determinar melhorias complementares que podem aprimorar ainda mais a eficiência operacional
- Priorizar áreas de melhorias para ações corretivas acertivas
- Comparar o seu negócio com o desempenho do setor utilizando as ferramentas analíticas do AquaCheck



Processo

Com a abordagem AquaCheck para o controle de água, você diminui o consumo, aprimora a eficiência operacional e reduz os custos operacionais. O serviço é personalizado de acordo com sua planta, por meio de uma auditoria no local para garantir que a solução seja apropriada para você, entregando um retorno sobre investimento. A identificação e quantificação sistemáticas do AquaCheck se inicia com uma análise para indicar as possibilidades de economia, uma revisão do histórico do uso de água, bem como a organização de uma linha base para guiar as decisões estratégicas. Após finalizado o acordo, uma pesquisa do balanço hídrico detalhado é conduzido, destacando o uso e o gasto de água em toda a planta.

Ao final, você receberá um relatório de análise:

- Indicando as entradas e saídas de água
- Calculando as perdas por vazamentos
- Detalhando reparos e melhorias recomendadas, inclusive as economias em volume e custos
- Comparando o seu desempenho com os padrões do setor

Nossa equipe auxiliará na implementação das recomendações para que você possa economizar de modo rápido e fácil. Ao final, agendaremos um retorno para monitorar o uso de água, comparando-o à nova linha base. O seu uso de água e o custo da estrutura terão um impacto positivo como resultado do processo estruturado e claro do AquaCheck, que identifica e prioriza ações para melhorias.

Serviços Diversey

O AquaCheck é uma das soluções do portfólio de Serviços baseados no conhecimento Diversey. Esses serviços foram pensados para entregar soluções aos desafios de segurança de alimentos e eficiência operacional, ao passo que reduz os custos totais. Nossos especialistas em aplicações conduzem uma VERIFICAÇÃO sistemática, para que você confie que o serviço entregue tenha valor real às suas operações. Em seguida, os serviços de monitoramento coletam dados para que você desfrute das vantagens de uma ANÁLISE completa, e posteriormente com o auxílio da equipe Diversey, você conseguirá RESOLVER desafios fundamentais que lhe ajudarão a ter melhorias impactantes.

ESTUDO DE CASO



EFICIÊNCIA OPERACIONAL

Local

Fábrica de processamento e abate porteico de médio porte, nos Estados Unidos.

Desafio

A escassez de água foi relatada como uma grande preocupação do negócio.

Solução

Dez projetos foram identificados e concluídos, os quais geraram uma economia de 642 milhões de litros** de água e 365 mil dólares anuais anuais.



IDENTIFICAR

10

projetos



ÁGUA

642

milhões de litros economizados**

**conversão de 3,78L/ galão



LUCRO

365

mil dólares de economia anual



27%

de redução de água & efluentes

Com o AquaCheck nossos especialistas não estarão satisfeitos em apenas fornecer um relatório, eles te ajudarão a maximizar o retorno sobre investimento e a otimizar suas economias e eficiências, trabalhando com você como um parceiro para definir, implementar e gerenciar projetos. Entre em contato: www.diversey.com

* Baseado nos resultados alcançados pela Diversey. Cada instalação é diferente. O impacto do seu ambiente será calculado como parte de uma análise inicial do AquaCheck.