

ARTIGO DE IMPRENSA

16/11/2021

Superando obstáculos com a Sidel: linha de PET para água de alta velocidade instalada para a Iraqi National for Food



A Sidel concluiu a instalação de sua primeira linha de embalagem PET de alta velocidade para água em Bagdá, parte de um projeto *greenfield* da Iraqi National Company for Industrial Food (Iraqi National for Food). Com uma velocidade de 48.000 garrafas por hora (gph), a incrível eficiência de linha de 96% está em plena harmonia com os elevados padrões de sustentabilidade e *expertise* no design de embalagens com o peso certo que a Sidel oferece. A nova garrafa da Dinar produzida para a Iraqi National for Food é disponibilizada em três tamanhos e fabricada com a preforma mais leve do mercado, baseada no design StarLite™ da Sidel.

A Iraqi National for Food pertence à Iraqi National Group of Companies, uma das empresas de liderança do país em indústria, comércio e transportes. Fundada em 2019, a Iraqi National for Food é reconhecida por seus produtos nutricionais de alta qualidade. A empresa tem muitas marcas próprias — como os refrigerantes “Hindrin”, a água saudável “Dinar” e o suco pasteurizado “Ra’eege”.

A Iraqi National for Food iniciou o novo projeto *greenfield* para atender à crescente demanda de água engarrafada. Após testemunhar em primeira mão as soluções da Sidel em duas fábricas de clientes na Turquia, a Iraqi National for Food escolheu a Sidel como parceira para instalar a linha de envase em PET completa para água.

Duas novidades em Bagdá: a linha PET de água de alta velocidade da Sidel e a preforma mais leve

Após uma análise do mercado e dos requisitos do cliente, a Sidel propôs uma linha de envase em PET para água com a Sidel Combi como solução completa, cobrindo o inteiro processo desde o design de embalagem até o suprimento de equipamentos. Assim, essa se tornou a primeira e mais rápida linha de envase da Sidel em Bagdá. A linha, que opera a 48.000 gph,

Contato:

F&H Communications
Tel.: +49 (0) 89 12175 105
sidel@fundh.de

ARTIGO DE IMPRENSA

tem uma eficiência de 96%. A solução de linha completa não só garante alta eficiência e qualidade, mas também altos padrões de sustentabilidade, que são da mais alta importância para a Iraqui National for Food. Por exemplo, no início da linha, a sopradora Sidel EvoBLOW equipada com a opção de recuperação de ar dupla AirEco2 reduz em 35% o volume necessário de ar comprimido. Além disso, o compartimento reduzido da enchedora Sidel Matrix SF100 proporciona um ambiente de enchimento menor, utilizando menos produtos químicos e água durante a limpeza externa. O sistema de filtragem de ar usado no processo de enchimento mantém o ambiente seguro, garantindo elevada qualidade do produto.

Na questão de design de embalagens, a garrafa foi projetada e é fabricada em três tamanhos (330 ml, 500 ml e 1500 ml) com uma das preformas mais leves do mercado (fundo StarLITE), aumentando ainda mais a sustentabilidade do produto.

Estreita colaboração supera obstáculos do *lockdown*

Para concluir a instalação no prazo, a Sidel e a Iraqui National for Food cooperaram de perto durante esse período, superando diversos desafios logísticos trazidos pelo *lockdown* em decorrência da pandemia de covid-19. “A situação dificultou o processo de envio de nossa equipe de instalação, bem como as providências relacionadas às peças de reposição. Embora a linha tivesse chegado na fábrica antes do *lockdown*, a execução do projeto ainda estava sendo impedida pelas restrições, especialmente porque ninguém tinha permissão para viajar para o Iraque na época. Enfrentando o dilema juntos, a Iraqui National for Food conseguiu um voo excepcional para nossa equipe alguns meses após o *lockdown*”, explica Vedat Guler, Sales Director – Middle East na Sidel.

A instalação e *start-up* só levaram seis semanas, e a primeira garrafa comercializável foi produzida e lançada no mercado em meados de junho de 2020. “Estamos muito satisfeitos de ter escolhido a Sidel para nosso projeto de linha de produção de água, em especial durante a pandemia. A equipe da Sidel prestou excelente consultoria e realizou uma execução eficiente, de modo que nosso produto pôde ser lançado em um curto período”, revela Mohammed Jasim, Gerente Executivo na Iraqui National for Food.

ARTIGO DE IMPRENSA



Nota do editor: As imagens contidas neste documento têm caráter meramente ilustrativo e não devem ser usadas para reprodução. Se não estiverem anexadas cópias de alta - resolução ao documento, entre em contato com Heng Liu da F&H Communications para solicitá-las (ver dados de contato abaixo).

Para assuntos relativos a conteúdo editorial, publicidade e patrocínio, entre em contato com:
F&H Communications
Heng Liu, Consultor
Tel.: +49 (0) 89 12175 105
E-mail: sidel@fundh.de

ARTIGO DE IMPRENSA

A Sidel é uma empresa de liderança global no fornecimento de soluções de embalagem para bebidas, alimentos, produtos de cuidados pessoais e domésticos em PET, lata, vidro e outros materiais.

Com base em nossa experiência comprovada de mais de 170 anos, damos importante contribuição para o desenvolvimento da fábrica do futuro, através de sistemas e serviços avançados, engenharia de linha, soluções ecológicas e outras inovações. Com mais de 40.000 máquinas instaladas em mais de 190 países, a Sidel conta com mais de 5.000 funcionários em todo o mundo que estão empenhados em fornecer soluções de equipamentos e serviços que atendam às necessidades dos clientes.

Estamos sempre atentos para compreender bem os desafios em evolução que nossos clientes enfrentam quanto aos negócios e ao mercado e nos comprometemos a satisfazer seus objetivos específicos de desempenho e sustentabilidade. Como parceira, aplicamos nosso sólido conhecimento técnico, *expertise* em embalagem e análise inteligente de dados para garantir produtividade vitalícia em seu pleno potencial.

Chamamos isso de **Performance through Understanding**.

Saiba mais em www.sidel.com/pt e se conecte com a gente



[youtube.com/user/sidel](https://www.youtube.com/user/sidel)



twitter.com/Sidel_Intl



[linkedin.com/company/sidel](https://www.linkedin.com/company/sidel)



[facebook.com/SidelInternational](https://www.facebook.com/SidelInternational)