

## **Buquebus fortalece sua aliança com a Galileo Technologies através da expansão de sua planta de GNL na Argentina**

*Graças à tecnologia Cryobox, desenvolvida pela Galileo para a liquefação de gás natural, a empresa Buquebus terá um total de nove equipamentos em sua planta, o que resultará em aumento de produção e eficiência na geração de GNL em Buenos Aires.*

A Buquebus continua apostando em soluções sustentáveis e rentáveis na Argentina, e reafirma seu compromisso e confiança ao expandir a planta de GNL (Gás Natural Liquefeito) com a aquisição de novos equipamentos da Galileo Technologies. Nesta ocasião, a companhia marítima incorpora duas Estações Cryobox para a produção de GNL com as quais abastecerá o navio “Francisco”, reconhecido como o ferry mais rápido do mundo. **Estas unidades se incorporam ao projeto iniciado pela Buquebus há dez anos, abrangendo assim um total de nove Cryoboxes em San Vicente, província de Buenos Aires.**

A Buquebus optou por incorporar os novos equipamentos da Galileo Technologies devido à sua excelente **capacidade de escalabilidade, bem como à eficiência dos seus módulos compactos, a sua leveza, as significativas vantagens no transporte e a facilidade de instalação** que oferecem. A escolha desta tecnologia não só responde a procura atual da empresa, mas também projeta uma solução versátil e adaptável ao longo da sua operação.

Vale ressaltar que após a geração de energia, a Buquebus transporta gás natural liquefeito em caminhões-tanque criogênicos por estrada, utilizando caminhões de última geração movidos 100% a GNL até as instalações da Buquebus em Puerto Madero. Isto permite que o gás natural liquefeito chegue ao consumidor final sem depender das redes convencionais de gasodutos, proporcionando flexibilidade logística que contribui para uma distribuição mais eficiente e sustentável.

### **Solução rentável e colaborativa com o meio ambiente**

No que diz respeito ao consumo de combustíveis tradicionais, **o GNL permite ao Francisco uma redução de 98% nas emissões produzidas pela combustão.** Atualmente, a produção

é de 66 toneladas de GNL por dia e são utilizadas para abastecer duas vezes ao dia, resultando em uma economia operacional de 50%. Este percentual aumentará significativamente com as recentes aquisições da empresa.

### **Sobre a Galileo Technologies**

A Galileo Technologies é uma renomada empresa líder em engenharia e fabricação de soluções de energia de alto valor agregado, comprometida há mais de 30 anos em ampliar o acesso a fontes de energia sustentáveis e com menor pegada de carbono. Suas tecnologias são reconhecidas pela modularidade e escalabilidade, fornecendo soluções abrangentes para a produção, distribuição e consumo de Gás Natural Comprimido (GNC), Gás Natural Liquefeito (GNL), Gás Natural Renovável (GNR) e Hidrogênio (H2). Com presença estabelecida através de sedes e centros de serviço nos Estados Unidos, Argentina, Brasil e França, a Galileo Technologies oferece suporte contínuo a mais de 70 países em todo o mundo.

### **Para mais informações entre em contato:**

**Ezequiel Lago**

*Marketing Manager*

E-mail: [ezequiel.lago@galileoar.com](mailto:ezequiel.lago@galileoar.com)

Website: [www.galileoar.com](http://www.galileoar.com)