

GE Power Conversion fecha parceria com o Estaleiro Keppel para fornecimento dos Módulos Elétricos para os navios-plataformas P-80 e P-83 da Petrobras

- *A GE Power Conversion foi escolhida para o desenvolvimento do projeto de engenharia, fabricação e entrega de dois Módulos Elétricos para os navios-plataforma (FPSO) P-80 e P-83 da Petrobras, que serão usados na área do pré-sal*
- *Os módulos serão construídos na Ásia com entregas previstas ao longo de 2024 e 2025 no estaleiro da Keppel em Cingapura, local onde será feita a integração final de todos os equipamentos “topside” das plataformas*



São Paulo, 20 de abril de 2023 — A GE Power Conversion fechou recentemente um contrato com a Keppel Shipyard Limited, uma subsidiária integral da Sembcorp Marine Ltd, para o desenvolvimento do de engenharia, fabricação e entrega de dois Módulos Elétricos para os navios-plataforma P-80 e P-83 da Petrobras que irão operar no Brasil.

O Módulo Elétrico integrado a ser fornecido pela GE Power Conversion é considerado o “coração” da plataforma, pois é o responsável pela distribuição elétrica da energia para todos os equipamentos



necessários à operação da FPSO, além de abrigar os equipamentos que controlam a embarcação. O escopo de fornecimento da GE Power Conversion inclui a construção completa do módulo mecânico (e-House), incluindo o fornecimento de todos os equipamentos elétricos relativos aos Painéis de distribuição em média e baixa tensão, MCCs (centros de controle de motores), CDCs (Centro de Distribuição de Cargas), transformadores de potência, UPS (Fonte de alimentação ininterrupta), Sistema de Automação da parte elétrica e sistema de ar-condicionado completo, P80 e P-83.

Como parte da estratégia de execução do projeto, a entrega da P-80 e da P-83 será liderada pela equipe da GE Power Conversion na Ásia e América Latina, sendo que parte desta equipe estará baseada localmente em Cingapura. A equipe será responsável pelo desenvolvimento do projeto de engenharia, gerenciamento do projeto e pelo suporte ao comissionamento durante a fase de integração final dos Módulos Elétricos em Cingapura. A GE Power Conversion possui uma vasta experiência fornecendo Sistemas Elétricos e de Automação para os setores marítimo e offshore na Ásia e em outros continentes.

Reconhecendo a importância do conteúdo local em projetos para a Petrobras no Brasil, a equipe da GE Power Conversion na América Latina com sede em Belo Horizonte/MG, fornecerá a engenharia do Projeto, liderará o Gerenciamento do projeto e a fabricação dos equipamentos elétricos no Brasil, sendo responsável também pelo suporte técnico à toda a cadeia de suprimentos dos parceiros envolvidos. A equipe da GE no Brasil traz a expertise desenvolvida durante entregas anteriores de outros Módulos Elétricos já fornecidos para outras seis FPSOs da Petrobras que operam na área do pré-sal, no campo de Búzios, incluindo as plataformas P-75 e a P-77.

Philippe Piron, presidente e CEO da GE Power Conversion, explica: “O mercado mundial de produção de energia offshore continua a crescer e parcerias como a que firmamos com a Keppel Shipyard Limited demonstram a posição da GE Power Conversion como um player global. A GE está comprometida com o mercado da Ásia e Brasil e continuará a fortalecer nossa presença nestas regiões para melhor atender nossos clientes”.

“A GE Power Conversion tem orgulho de estar ao lado de nossos clientes à medida que a indústria offshore global continua a crescer e de apoiá-los no fornecimento de eficiência energética com as nossas soluções em eletrificação como parte da transição do setor marítimo e de energia”, completa Philippe.

Sobre a GE Power Conversion

O negócio de Power Conversion, uma unidade de negócios da GE Power, aplica a ciência e os sistemas de conversão de energia para ajudar a impulsionar a transformação da infraestrutura elétrica do mundo. Projetando e fornecendo tecnologias avançadas de acionamento e controle de motor, que ajudam a desenvolver os processos industriais atuais para um futuro mais limpo e produtivo. A GE atende setores especializados, por meio de soluções customizadas e tecnologias avançadas. Para mais informações visite: www.gepowerconversion.com

Contato para imprensa — GE



GE VERNOVA

JeffreyGroup

Daniel Serpa — dserpa@jeffreygroup.com | 11 3185-0831

Glauco Figueiredo — gfigueiredo@jeffreygroup.com | 18 99661-2015

<https://www.gevernova.com/>
[GE Vernova](#)