

Boletim **lado a lado**

MAIO - 2021

Edital Seleção Pública PPSA

Aberta a seleção pública de projetos para o Programa Petrobras Socioambiental

Revap completa 41 anos de operação

Refinaria completa 41 anos de operação e hoje é uma das unidades operacionais de maior complexidade da companhia.

Petrobras lança Plano de Equidade de Gênero

Uma das principais ações é o Programa de Mentoria para Liderança Feminina da companhia

Podcast Comunidades

Finalizamos a 1ª temporada, Acesse nosso podcasts

Admirável Mundo Novo

Saiba como a tecnologia de digital twins simula cenários e antecipa soluções – e o que as empresas podem ganhar com isso



ADMIRÁVEL MUNDO NOVO

O futuro sempre impulsionou o imaginário humano. De “Jornada nas Estrelas” a “Inteligência Artificial”, a indústria do cinema não poupou criatividade para prever um futuro onde a tecnologia impera. Pois esse futuro já chegou – e, sim, já faz parte da nossa rotina. Você já ouviu falar, por exemplo, da tecnologia de “digital twins” – ou gêmeos digitais? Mesmo que não saiba seu nome, pode ter certeza que, em algum momento, você já teve alguma experiência com ela. Já “embarcou” em algum simulador 3D que tenha te transportado para um mundo virtual, exatamente igual ao real? E na Revap a utilização do Digital Twin já começou desde 2018. Com o uso dessa réplica da nossa planta industrial, conseguimos pelos computadores verificar equipamentos, prever possíveis problemas e monitorar o trabalho em



tempo real, além de corrigir erros por meio da simulação – o que garante mais segurança na operação, sem interromper os processos.

O “digital twin” trabalha com dados reais da planta em produção e cria uma versão digital das nossas refinarias. Com isso, é possível simular diversos cenários antes de efetivamente colocá-los em prática, o que torna a operação mais eficiente.

Para você conhecer como essa tecnologia foi incorporada às nossas atividades, listamos 6 curiosidades sobre seu funcionamento.

Clique aqui e descubra!

Edital Seleção Pública PPSA

O Programa Petrobras Socioambiental tem por objetivo fomentar o desenvolvimento de parcerias, o fortalecimento de vínculos e a geração de benefícios mútuos, oportunizando o respeito aos direitos sociais, ambientais, territoriais e culturais das comunidades e populações locais e gerando resultados positivos em temas socioambientais relevantes para o nosso negócio e para a sociedade.

Por meio da Seleção Pública 2021 vamos selecionar projetos que irão compor a carteira do Programa Petrobras Socioambiental para atuarem na área de abrangência de nossas operações nas linhas de atuação de Educação, Desenvolvimento Econômico Sustentável, Clima e Oceano nos estados de Espírito Santo, Paraná, Rio de Janeiro, Santa Catarina e São Paulo. [Clique aqui](#) e conheça mais.

Revap completa 41 anos de operação

A Revap está de olho no futuro. Foco em Segurança, Meio-ambiente e saúde, transformação digital e capacitação de pessoas são ações estratégicas para essa nova fase da refinaria. O foco é alavancar os resultados e deixá-los sustentáveis a longo prazo. Estamos adaptando as unidades para as novas demandas do mercado e mudanças nas exigências legais. Novos tempos demandam novos produtos. O futuro também é de baixo carbono. Nossa busca é por inovações tecnológicas para produção de uma nova geração de combustíveis mais modernos e sustentáveis.

Temos muitos motivos para comemorar

A unidade foi planejada para produzir combustíveis que garantissem a energia necessária ao maior centro industrial urbano do país: o Estado de São Paulo. Ela começou a ser construída em 1974 e entrou em operação em 24 de março de 1980. De lá para cá, foram quatro processos de



adequação e ampliação e muitos desafios para nos colocar como uma refinaria de alta complexidade. Hoje temos capacidade de processamento de 40 mil m³ de petróleo por dia e somos responsáveis por 12% da capacidade de refino da Petrobras. A cada ano que passa novos desafios são incorporados à história de vida da refinaria. Em 2019, o destaque foi a Parada de Manutenção que possibilitou um salto de confiabilidade futura para as instalações. Apesar dos desafios que vieram com a pandemia em 2020, a Revap conseguiu adequar

a programação de produção para continuar provendo energia de forma ética e atendendo às necessidades da sociedade. Como resultado deste trabalho, batemos recorde de entrega de gás liquefeito de petróleo (GLP) e superamos os resultados de produção de diesel S-10 e óleo marítimo (bunker). Temos uma trajetória de ótimo desempenho nesses 41 anos e continuaremos a evoluir para sermos uma refinaria mais tecnológica, aberta ao diálogo e que atua com foco na preservação ambiental para atender a sociedade e sua demanda por energia.

Petrobras lança Plano de Equidade de Gênero

A Petrobras lançou em dezembro/2020 o Plano de Equidade de Gênero com uma série de ações para a promoção da Diversidade, em consonância com as Diretrizes de Direitos Humanos e o Plano Estratégico 2021-2025 da companhia. O destaque do plano é o Programa de Mentoria para Liderança Feminina, que tem o objetivo de apoiar o desenvolvimento da liderança feminina e, conseqüentemente, ampliar os resultados positivos trazidos por um ambiente interno mais diverso e inclusivo.

O plano também traz iniciativas como o programa de estímulo ao aumento da representatividade feminina em posições de supervisão em áreas operacionais; monitoramento de dados e Pesquisa de Diversidade & Inclusão; criação de grupos de afinidade; além de diversas frentes de capacitação e sensibilização, a serem consolidadas ou implementadas em 2021. As ações foram definidas a partir da avaliação do contexto da empresa e, por isso, com atenção especial às áreas operacionais, onde a representatividade feminina é menor.



Atualmente, as mulheres representam 17% do efetivo da companhia. Do total de líderes, em todas as posições hierárquicas, as mulheres somam 15%. Vale observar que um dos avanços recentes se deu na composição da alta liderança da Petrobras. Nos últimos dois anos, o número de gerentes executivas (primeiro nível abaixo das diretorias) aumentou de 5 para 12, representando 30% do total de cargos nessa função.

Podcasts Comunidades

Ouçá nosso podcast e fique sabendo de notícias sobre questões de interesse social com o qual a Petrobras atua. Acesse os links ao lado e compartilhe esta ideia!



- Ep.1 Cidadania Ativa*
- Ep.2 Empreendedorismo Social*
- Ep.3 Violência Doméstica*
- Ep.4 Canais de Comunicação*
- Ep.5 Segurança Operacional*
- Ep.6 Vacinação na 1ª Infância*
- Ep.7 Descarte de Resíduos*
- Ep.8 Projetos que Transformam*