

Vale usará gás natural para 100% de sua pelletização em 2024

Pág. 3

Samarco capacita 51 empresas fornecedoras por meio do Força Local

Pág. 5

Fundação Renova Investirá mais R\$ 35 milhões em restauração florestal no ES

Pág. 8

Gerdaul lança aditivo comercial para tinta à base de água com grafeno

Pág. 9

Suzano quer construir fábrica de papel tissue e conversão em Aracruz

Pág. 11

2
ANOS

RELIGAMENTO DO
ALTO-FORNO 2

ARCELORMITTAL TUBARÃO

Editorial

Nesta edição do jornal **empresariALL** o destaque vai para a Vale que firmou contrato para viabilizar o fornecimento de gás natural para a Usina de Pelotização de São Luís (MA) a partir de 2024, consolidando assim o uso deste combustível em todas as suas plantas de pelotização.

Outro destaque da companhia foi o início das obras para eliminação da barragem Ipoema, em Itabira (MG). A barragem é uma das 5 estruturas a montante com conclusão de descaracterização e reintegração ao meio ambiente previstas até o final deste ano.

A Samarco entregou os certificados para 51 empresas capixabas e mineiras que participaram do 1º Ciclo do Programa de Desenvolvimento e Qualificação de Fornecedores Locais (PDQF) de 2022, o Força Local. O destaque também vai para

a doação que a empresa fará de R\$ 1 milhão para o projeto de restauro e reabilitação do Radium Hotel, em Guarapari (ES). A iniciativa faz parte da Política de Investimento Institucional e Social da Samarco, que identifica projetos que gerem valor para a população dos municípios que recebem a empresa.

Já no campo da tecnologia, a Samarco passou a contar com um robô para medição de umidade de finos de minério de ferro em seu processo de pelotização. O equipamento foi instalado na saída de filtragem que abastece a usina 4 do Complexo de Ubu, em Anchieta (ES). A automação do processo reduziu o tempo da entrega de resultados ao sistema de controle.

A Fundação Renova vai repassar mais de R\$35 milhões para ações de restauração florestal em cerca de 1.000ha

nos municípios de Colatina, São Roque do Canaã e Santa Teresa, no ES. Ao todo, a Fundação Renova vai investir, por meio de editais, cerca de R\$540 milhões para promover a restauração florestal de, aproximadamente, 16.000ha.

A Gerdau publicou no dia 21 de julho seu Relatório Anual 2021, com informações sobre suas iniciativas de sustentabilidade, estratégia de negócios e desempenho financeiro. Para se ter uma ideia, somente em boas práticas ambientais a empresa investiu mais de R\$ 630 milhões em 2021.

Também vale o destaque para o pioneirismo da Gerdau Graphene, que lançou seu primeiro aditivo químico para o mercado de tintas. O material está presente na nova tinta "C-Fix", que é a primeira tinta imobiliária à base de água e com grafeno comercial-

mente disponível no mundo.

A ArcelorMittal anunciou no dia 28 de julho que assinou um acordo com os acionistas da Companhia Siderúrgica do Pecém (CSP) para adquirir a CSP por um valor de aproximadamente US\$ 2,2 bilhões. Com a aquisição, a ArcelorMittal adicionará 3 milhões/t de capacidade de produção de placas de alta qualidade.

Por fim, a Suzano anunciou a intenção de investir R\$ 600 milhões na construção de uma fábrica de papel tissue e conversão em Aracruz (ES). O projeto prevê que a unidade terá capacidade para produzir 60 mil t/ano de tissue, produto a ser convertido em papel higiênico e papel toalha.

Essas e outras notícias sobre as gigantes e o setor industrial do Espírito Santo e do Brasil podem também ser acessadas no site www.jornalempresariall.com.br.

Opinião do Leitor



“ Como uma instituição pública estadual cuja principal função é promover o desenvolvimento sustentável capixaba, acreditamos que é fundamental o acesso à informação qualificada para o entendimento do ambiente de negócios e do cenário econômico. Nesse sentido, um veículo como o jornal **empresariALL, que direciona seus esforços para obter a informação precisa e transparente, é essencial. Para o meio empresarial capixaba é extremamente importante que assuntos do setor produtivo, com ênfase na divulgação de boas práticas, sejam debatidos de forma profissional e com jornalismo sério e de qualidade. ”**

Munir Abud de Oliveira - Diretor-Presidente do BANDES - Banco de Desenvolvimento do Espírito Santo

Precisando de uma estratégia de comunicação para mostrar seu portfólio para as gigantes do Espírito Santo, como Vale, Samarco, ArcelorMittal, Gerdau, Simec, Suzano, Portocel, Estaleiro Jurong, Porto Central, Porto Vitória e Petrobras, e expandir os negócios de sua empresa? Agora não falta mais nada! Chegou o jornal **empresariALL, dedicado às empresas atuantes no Espírito Santo.**

Confira nossos preços

(27) 99926.5665

(27) 3086.2002

contato@jornalempresariall.com.br

Envie e-mail informando seu nome, empresa, cargo, local de trabalho, e-mail, telefones fixo e móvel e PRONTO!

ASSINE GRÁTIS!

Vale usará gás natural para 100% de sua pelletização em 2024

Além dos benefícios para o meio ambiente, a empresa também reduzirá custos com combustível

A Vale firmou contrato para viabilizar o fornecimento de gás natural para a Usina de Pelotização de São Luís (MA) a partir de 2024, consolidando assim o uso deste combustível em todas as suas plantas de pelletização. A iniciativa contribui para a meta de redução em 33% de suas emissões de carbono diretas e indiretas até 2030.

Além de São Luís, a empresa opera usinas de pelletização no Espírito Santo, em Minas Gerais e em Sohar (Omã). Com os contratos firmados, a planta de São Luís deixará de usar óleo combustível em seu forno, com uma redução de emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE) estimada, em função da troca, de até 28%.

Esta iniciativa representará também uma redução de custos com combustíveis, considerando que o gás natural é mais barato do que o óleo combustível.

“Este contrato é um marco muito importante para a Vale. Ele representa mais um grande passo na transição da matriz energética das nossas usinas de pelletização, dando consistência à agenda de carbono zero e viabilizando uma rede de distribuição inédita de gás que, além de atender à Vale, poderá também se estender para outras indústrias da região,” afirmou Alexandre Pereira, Vice-Presidente Executivo de Soluções Globais de Negócios da Vale.

A Companhia Maranhense de Gás (Gasmar) implantará uma rede de distribuição de gás natural inédita no estado do Maranhão, interligando o porto do Itaqui à área da empresa, na região Itaqui-Bacanga. A nova rede pode criar condições para o uso de gás por outras indústrias e segmentos na região. A previsão é que o fornecimento seja iniciado em 2024.

Vantagens do gás natural

O gás natural é um combustível mais limpo se comparado a outras fontes, como o óleo combustível. Possui menos contaminantes e produz uma combustão mais limpa, com menor quantidade de emissões de GEE.

A redução das emissões da pelletização é um dos maiores desafios da Vale. Hoje, representa aproximadamente 30% das emissões de GEE da companhia, à frente da mineração e do transporte ferroviário.

Para atingir a meta de redução de emissões diretas e indiretas, a Vale está investindo entre US\$ 4 bilhões e US\$ 6 bilhões, reforçando seu pacto com a sociedade e as melhores práticas de sustentabilidade mundial. A empresa também se comprometeu a cortar em 15% das emissões da sua cadeia de valor até 2035 e ser carbono zero até 2050.

“ Este contrato é um marco muito importante para a Vale. Ele representa mais um grande passo na transição da matriz energética das nossas usinas de pelletização ”

Alexandre Pereira, Vice-Presidente Executivo de Soluções Globais de Negócios da Vale



ALEXANDRE PEREIRA, Vice-Presidente Executivo de Soluções Globais de Negócios da Vale

ALLdoor

VAMOS FAZER NOVAS CONEXÕES?

empresariALL
Intercâmbio de boas práticas empresariais

Acesse o linkedin do jornal empresariALL e fique por dentro de tudo que se passa no setor industrial capixaba.

LinkedIn

Vale inicia obras na 5ª barragem prevista para ser eliminada neste ano

Barragem Ipoema, em Itabira (MG), será uma das 12 estruturas eliminadas ao final de 2022

A Vale iniciou no dia 6 de julho as obras para eliminação da barragem Ipoema, localizada em Itabira (MG). A barragem é uma das 5 estruturas a montante com conclusão de descaracterização e reintegração ao meio ambiente previstas até o final deste ano, quando a companhia terá cumprido 40% do total previsto no seu Programa de Descaracterização, o equivalente a 12 de 30 barragens.

Serão gerados 122 postos de trabalho. A empresa também fará a umectação das vias de acesso para diminuir a poeira, além do controle da qualidade da água e destinação correta de resíduos. A barragem Ipoema deixou de operar em 2019. A estrutura é monitorada permanentemente pelo Centro de Monitoramento Geotécnico (CMG).

A eliminação de todas as barragens a montante da Vale no Brasil é um dos pilares do princípio de garantia de não repetição de rompimentos como o de Brumadinho, tendo como prioridade a segurança das pessoas e cuidados com o meio ambiente.

Em Itabira, os diques 3 e 4 do Sistema Pontal também estão em obras de descaracterização e têm conclusão prevista até dezembro deste ano. Outras 2 estruturas a montante do Complexo Itabira já foram



VISTA AÉREA da barragem Ipoema, em Itabira (MG)

descaracterizadas: o dique 5, de Pontal (2021), e o dique Rio de Peixe (2020).

Segurança

A Vale reforça que as obras de descaracterização são complexas, com soluções customizadas para cada estrutura e estão

sendo realizadas de forma cautelosa. Os projetos e obras são acompanhados pela auditoria técnica do Ministério Público de Minas Gerais.

As obras de eliminação das barragens a montante da Vale no Brasil já geraram 20.300 empregos desde 2019. Hoje, mais de 4.800 trabalhadores atuam nas ações do

Programa de Descaracterização da empresa, concentradas em Minas Gerais. Cerca da metade dos postos de trabalho gerados são nos próprios municípios onde as obras acontecem. Essa é uma forma de contribuir para a geração de emprego e renda nas localidades impactadas diretamente pelas atividades de descaracterização.

Proteção

é sua melhor segurança

Todo nosso trabalho fornecendo **equipamentos de proteção individual e coletiva** tem o propósito de possibilitar **segurança** aos colaboradores, no exercício de suas atividades, e produtividade para as milhares de empresas de todo o Brasil que temos o privilégio de chamar de nossos clientes.

Quando pensar em **EPI**, estamos aqui!



Tele vendas: 0800 900 1400

Compre online: www.boapracaepi.com.br

Visite nossa loja: g.page/boapracaepi

Em junho nova loja na Av. Leitão da Silva, próximo ao CIAS Unimed



Samarco capacita 51 empresas fornecedoras por meio do Força Local

JEFERSON ROCCIO/SAMARCO



AILANA VILELA, Gerente Geral de Suprimentos da Samarco, durante o evento

As empresas receberam consultorias de como aumentar e crescer o negócio

A Samarco entregou, nos últimos dias, os certificados para 51 empresas capixabas e mineiras que participaram do 1º Ciclo do Programa de Desenvolvimento e Qualificação de Fornecedores Locais (PDQF)

de 2022, o Força Local. Foram 26 certificados entregues aos fornecedores mineiros, e outros 25 no Espírito Santo. Participaram empresários de Ouro Preto, Mariana, Santa Bárbara e Catas Altas, de Minas Gerais; Guar-

pari, Anchieta e Piúma no Espírito Santo. As atividades do programa foram desenvolvidas no primeiro semestre de 2022.

“O Força Local trouxe uma oportunidade para que empresários se capacitem e se tornem cada vez mais preparados para atender as exigências do mercado de maneira efetiva, contribuindo para o desenvolvimento em seus processos de gestão e potencializando seus resultados”, destacou a Gerente Geral de Suprimentos da Samarco, Ailana Vilela.

Os participantes receberam consultorias de como fomentar o crescimento do negócio, qualificar seus empregados para melhorar a produtividade e a qualidade dos serviços das suas empresas. Os encontros abordaram planejamento estratégico, saúde e segurança do trabalho, gestão financeira e de pessoas, gerenciamento de projetos, entre outros.

Jean Carlos Beccalli e Saul Quinderé, representantes da Manterflex, empresa localizada em Anchieta (ES), destacaram a importância da ação. “Para a Manterflex este momento é

importante, pois alcançamos os nossos objetivos com a certificação do Força Local. Vemos o desenvolvimento e o potencial das empresas, e o programa tem a capacidade de ampliar nosso olhar sobre como crescer e transformar o nosso negócio, entender o mercado e estar atento às oportunidades”, disse.

Rodada de Negócios

O Força Local também promoveu a 2ª Rodada de Negócios para os fornecedores. Foi uma oportunidade para as empresas apresentarem os seus serviços e produtos às equipes responsáveis por compras da Samarco.

Foram 26 certificados entregues aos fornecedores mineiros, e outros 25 no Espírito Santo

Samarco doará R\$ 1 milhão para restauro do Radium Hotel, em Guarapari

A assinatura do termo de doação ocorreu no dia 1º de julho em evento

A Samarco vai doar R\$ 1 milhão para o projeto de restauro e reabilitação do Radium Hotel, em Guarapari (ES). A assinatura do termo de doação entre a empresa e o Movimento Empresarial do Espírito Santo ES em Ação ocorreu no dia 1º de julho em evento com a participação de autoridades governamentais. A iniciativa faz parte da Política de Investimento Institucional e Social da Samarco, que identifica projetos que gerem valor para a população dos municípios que recebem a empresa. A ação irá fomentar o turismo, gerar emprego, renda e o desenvolvimento econômico da região, e busca ser um centro de inovação em turismo decorrente de acordo entre a Secretaria Estadual de Desenvolvimento e Inovação e o Instituto Federal do Espírito Santo.

A empresa participou de várias discussões sobre esse projeto, que também apresenta aderência às propostas decorrentes dos debates ocorridos no âmbito do Projeto Turismo



SÉRGIO MILEIPE, Diretor de Planejamento e Operações, assinando o termo de doação

Nossa Maior Riqueza e possibilitará melhorias no atendimento aos visitantes e turistas, além da preservação das belezas naturais e do patrimônio cultural.

“Ao cuidarmos desses aspectos, não estamos apenas trabalhando para elevar o fluxo turístico, mas ampliando a qualidade de vida das pessoas que aqui residem. É uma contribuição da empresa que trará ganhos para a região. A iniciativa vai ao encontro do nosso propósito de fazer uma mineração diferente”, ressalta o Diretor de Planejamento e Operações da Samarco, Sérgio Mileipe.

Política de Investimento Voluntário

A Política de Investimento Voluntário da Samarco determina a avaliação de requisitos como atender a um maior número de pessoas em tema relevante e contribuir para a melhoria de vida da comunidade em área de influência direta da empresa.

HOMENAGEM:



ARCELORMITTAL TUBARÃO

RELIGAMENTO DO ALTO-FORNO 2

Há dois anos, em julho de 2020, a empresa religou o Alto-Forno 2. O seu retorno significa 1,2 milhões de toneladas de ferro gusa/ano, gerando oportunidades de empregos e prosperidade para o Espírito Santo e Brasil.

HOMENAGEM:



Samarco adota uso de robô para secagem de finos de minério de ferro

Automatização do processo reduziu o tempo da entrega de resultados ao sistema de controle

A Samarco passou a contar com um robô para medição de umidade de finos de minério de ferro em seu processo de pelotização. O equipamento está em funcionamento desde junho e foi instalado na saída de filtragem que abastece a usina 4 do Complexo de Ubu, em Anchieta (ES). A automatização do processo trouxe agilidade e eficiência ao processo de medição de umidade, reduzindo o tempo de entrega do resultado para a sala de controle em uma hora e trinta minutos. O procedimento anterior era realizado manualmente no laboratório e demandava 2 horas. Agora a entrega do resultado ocorre em 30 minutos.

“O robô coleta a amostra de finos de minério de ferro, faz pesagem do material úmido, e leva a amostra ao secador infravermelho. Ao final da secagem, o robô busca a amostra e a coloca



ROBÔ que mede a umidade de finos de minério em Ubu, Anchieta (ES)

na balança para uma nova pesagem, agora do peso seco. Então o sistema de controle da usina, que faz a orquestração de todos os equipamentos da célula robótica, calcula a umidade conforme a diferença de peso”, explicou Luciano Rocha, Engenheiro de Automação da Samarco.

Entre os principais benefícios do sistema robotizado, Rocha destaca uma maior repetitividade e máxima reprodutibilidade dos resultados de umidade, uma vez que a influência de diferentes operadores é nula. Com a medição que chega com maior velocidade, a equipe da Sala de Controle da Filtragem também pode compreender melhor o andamento do processo e ajustar seus parâmetros para produzir com a qualidade conforme a meta.

A novidade trouxe resultados positivos, propiciando mais informações para o sistema de controle avançado nessa etapa do processo de produção de pelotas em Ubu. A concepção, o projeto e a programação do robô foram realizadas pela Samarco, em parceria com a empresa Robotics, que fabricou e montou o sistema.

Fundação Renova investirá mais R\$ 35 milhões em restauração florestal no ES

Investimento contempla mais de 1.000ha na bacia do rio Santa Maria



VISTA do rio Doce, próximo ao Pico do Ibituruna, em Governador Valadares (MG)

A Fundação Renova vai repassar mais de R\$35 milhões para

ações de restauração florestal em cerca de 1.000ha nos municípios

capixabas de Colatina, São Roque do Canaã e Santa Teresa. O

investimento previsto via editais é destinado à contratação de serviços técnicos, científicos e operacionais.

Ao todo, a Fundação Renova vai investir, por meio de editais, cerca de R\$540 milhões para promover a restauração florestal de, aproximadamente, 16.000ha.

Segundo Andre de Freitas, Diretor Presidente da Fundação Renova, cerca de R\$106 milhões serão destinados à recuperação de 420 nascentes e 2.800ha que, além da bacia do rio Santa Maria do Doce (ES), incluem as bacias do rio Piranga (MG) e Corrente Grande (MG). “Em maio, firmamos o investimento de R\$ 135 milhões na restauração florestal em 5.000ha da bacia do rio Guandu, no Espírito Santo. Agora, anunciamos esse repasse que beneficiará diretamente mais três municípios capixabas”, afirma.

Esses valores fazem parte do montante de R\$1,7 bilhão que será empregado no cumprimento de parte da meta socioambiental de recuperar 40.000ha de Áreas de Preservação Permanente

(APPs) e de Recarga Hídrica (ARH), e de 5.000 nascentes ao longo de 10 anos.

Editais

A Fundação Renova mantém contratos com 12 parceiros para restauração florestal de 15.500ha. As empresas ou consórcios contratados são responsáveis pela execução das ações estabelecidas pelo Programa de Recuperação de APPs e Áreas de Recarga da Bacia Hidrográfica do Rio Doce e Programa de Recuperação de Nascentes.

Além dos editais de contratação de fornecedores, a Fundação Renova mantém um edital permanente para produtores rurais de 66 municípios do ES e de MG. O Edital de Adesão de Produtores Rurais aos Programas de Restauração Florestal é voltado para quem deseja colaborar com o processo de restauração florestal em APPs, ARHs e nascentes em suas propriedades. Até maio deste ano mais de 1.600 inscrições haviam sido feitas.

Gerdau investiu mais de R\$ 630 milhões em boas práticas ambientais em 2021

A Gerdau publicou no dia 21 de julho seu Relatório Anual 2021, com informações sobre suas iniciativas de sustentabilidade, estratégia de negócios e desempenho financeiro. O documento reúne dezenas de indicadores, entre conteúdo geral e desempenhos específicos, para orientar o leitor na análise do desempenho econômico, social, ambiental e de governança em 2021 da empresa.

Alguns destaques da agenda ESG

➤ R\$ 638 milhões investidos na melhoria de práticas de ecoeficiência, em tecnologias para a proteção do ar, da água e do solo;

➤ Redução nas emissões de gases de efeito estufa de 0,93 tCO₂e/t para 0,90 tCO₂e/t de aço produzido, o que representa aproximadamente a metade da média global da indústria do aço;

➤ 11 milhões de toneladas de sucata ferrosa reciclada pela Gerdau no mundo – 71% do aço produzido nas usinas da Gerdau é a partir de sucata (cada tonelada de aço produzida com sucata ferrosa equivale a deixar

de emitir 1,5 tonelada de gases de efeito estufa);

➤ R\$ 128 milhões investidos em programas sociais, para projetos de educação empreendedora, habitação e reciclagem, com mais de 4,2 milhões de pessoas beneficiadas.

“Com nosso esforço coletivo de olhar para o que importa, nos tornamos mais ágeis e eficientes nas soluções que o mundo pede, o que nos permitiu estar em áreas que antes não atuávamos. A Gerdau Next é o exemplo mais consistente nesse sentido. Ao apostar em segmentos como energia renovável, grafeno, logística e construtechs, estamos moldando um futuro melhor na perspectiva social e de sustentabilidade aliado ao sucesso empresarial e desempenho financeiro”, afirma Gustavo Werneck, CEO da Gerdau.

SAIBA MAIS

O conteúdo completo do Relatório Anual 2021 da Gerdau pode ser acessado no link:

➤ <https://bit.ly/3Q3AFTt>



COLABORADOR na unidade da Gerdau Florestal em Três Marias (MG)

Gerdau lança aditivo comercial para tinta à base de água com grafeno

Inédita no mercado, iniciativa é mais um passo no desenvolvimento da Gerdau Next

A Gerdau Graphene, empresa focada no desenvolvimento, produção e comercialização de aditivos químicos e minerais com grafeno, lança seu primeiro aditivo químico para o mercado de tintas. O material está presente na nova tinta, a C-Fix, desenvolvida pela Gerdau Graphene e primeira tinta imobiliária à base de água e com grafeno comercialmente disponível no mundo.

O produto é resultado da parceria com a fábrica de tintas Grafftex e com a Polystell, empresa voltada para pesquisa e desenvolvimento de aditivos químicos. Formulada com a exclusiva tecnologia G2D, a nova tinta apresenta um ganho de lavabilidade e pode ser utilizada em pisos de concreto, cimento, metais e asfalto, áreas de tráfego leve, e pode ser aplicada em quadras esportivas, escadarias, calçadas, ciclofaixas, áreas de lazer, pisos comerciais. A tinta para piso, por exemplo, é mais resistente à abrasão e forma uma barreira à umidade, o que resulta em uma melhor lavabilidade.

“Um ano após a sua fundação,



ALEXANDRE de Toledo Corrêa, Diretor Executivo da Gerdau Graphene

a Gerdau Graphene leva ao mercado seu primeiro conjunto de produtos com grafeno embarcado. A C-Fix é a primeira tinta imobiliária do mundo, à base de água, que utiliza grafeno em escala comercial. E, ao mesmo tempo, lançamos no mercado o nosso primeiro aditivo químico feito com grafeno para tintas”, afirma Alexandre de Toledo Corrêa, Diretor Executivo da Gerdau Graphene.

“A indústria de tintas tem uma grande preocupação de ganho de produtividade e sustentabilidade, com a eliminação de materiais de origem fóssil em sua formulação. O uso do grafeno em tintas anticorrosivas terá este duplo papel de trazer performance, por meio de um material sustentável como o grafeno”, reforça Corrêa.

O mercado de tintas apresenta um grande potencial para a aplicação de aditivos com grafeno. No Brasil, foram faturados R\$ 25,7 bilhões em 2021, ou 1,9 bilhão de litros de tintas. Deste total, R\$ 14 bilhões e 1,5 bilhão de litros são tintas imobiliárias.

A inovação está acontecendo na Samarco. Mas ainda há muito a ser transformado.

FILADELFA



Centro de
Monitoramento
e Inspeção
(CMI)



Busca de
soluções para o
aproveitamento
de rejeitos



Novas
tecnologias
para destinação
de rejeitos



Certa de que é preciso evoluir, a Samarco está empenhada em fazer uma mineração diferente. Com foco nas necessidades da sociedade e do setor, investimos em segurança com monitoramento e inspeção diários de nossas estruturas geotécnicas e em inovação, propondo novas soluções para a destinação de rejeitos e novas tecnologias para um processo mais sustentável. Esse é o caminho que estamos trilhando para evoluir e transformar.

SUSTENTABILIDADE:
O QUE NOS
MOVE A FAZER
UMA MINERAÇÃO
DIFERENTE.

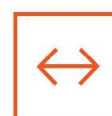


**CENTRO DE MONITORAMENTO
E INSPEÇÃO (CMI):**
Análises geotécnicas 24h/dia,
7 dias por semana.

Para um futuro diferente,
um presente inovador.



**NOVAS TECNOLOGIAS
PARA DESTINAÇÃO DE
REJEITOS:**
Filtragem de rejeitos.



ESTUDOS E ALTERNATIVAS:
Buscar soluções para
aproveitamento de rejeitos.

SAMARCO
APRENDER PARA EVOLUIR E TRANSFORMAR

ArcelorMittal investirá US\$ 2,2 bilhões na aquisição da CSP

Com a aquisição a ArcelorMittal adicionará 3 milhões/t de capacidade de produção de placas de alta qualidade



VISTA AÉREA da Companhia Siderúrgica do Pecém (CSP)

A ArcelorMittal anunciou no dia 28 de julho que assinou um acordo com os acionistas da Companhia Siderúrgica do Pecém (CSP) para adquirir a CSP por um valor de aproximadamente

DIVULGAÇÃO

US\$ 2,2 bilhões. O fechamento da transação está sujeito a aprovações corporativas e regulatórias, inclusive aprovação do CADE, que é esperada até o final de 2022.

A CSP produz placas de alta qualidade a um preço competitivo. Suas instalações, localizada no estado do Ceará, entraram em operação em 2016, produzindo suas primeiras placas em junho do mesmo ano. A companhia opera um alto-forno com capacidade de 3.000.000 t/ano e tem acesso ao Porto de Pecém, localizado a 10 km da usina.

A aquisição traz diversos benefícios estratégicos para a ArcelorMittal, incluindo o potencial de:

1) Ampliar a posição da empresa na indústria siderúrgica brasileira;

2) Capitalizar o significativo investimento planejado de terceiros para formar um hub de eletricidade limpa e de hidrogênio verde em Pecém;

3) Adicionar 3 milhões/t de capacidade de produção de placas de alta qualidade e com competitividade em termos de custo;

4) Permitir novas expansões, como a opção de adicionar capacidade de siderurgia primária (incluindo redução direta de minério de ferro) e capacidade de laminação e acabamento.

O Ceará tem a ambição de desenvolver um hub de hidrogênio verde de baixo custo. O Hub de Hidrogênio Verde de Pecém, uma parceria entre o Complexo Pecém e a Linde, uma empresa líder mundial de gases industriais e engenharia, é um projeto de grande porte de hidrogênio verde no Porto de Pecém e que almeja produzir até 5GW de energia renovável e 900 kt/a de hidrogênio verde em diversas fases.

“Na CSP, estamos adquirindo um negócio moderno, eficiente, estabelecido e rentável, que irá melhorar ainda mais a nossa posição no Brasil e agrega valor imediato à ArcelorMittal. Existe um potencial significativo para descarbonizar o ativo, dada a ambição do estado do Ceará de desenvolver um hub de hidrogênio verde de baixo custo e o enorme potencial que a região tem para a geração de energia solar e eólica”, disse Aditya Mittal, CEO da ArcelorMittal.

Suzano quer construir fábrica de papel tissue e conversão em Aracruz

A nova fábrica terá investimento estimado de cerca de R\$ 600 milhões

O Presidente da Suzano, Walter Schalka, anunciou a intenção da empresa em construir uma fábrica de papel tissue e conversão em Aracruz. A divulgação aconteceu em uma reunião por videoconferência com o Governador do Espírito Santo, Renato Casagrande, no dia 30 de junho. O projeto prevê que a unidade terá capacidade para produzir 60 mil t/ano de tissue, produto a ser convertido em papel higiênico e papel toalha.

Atualmente, a Suzano possui no Espírito Santo uma unidade fabril em Aracruz e outra em Cachoeiro de Itapemirim. A nova fábrica terá investimento inicialmente estimado em cerca de R\$ 600 milhões. O projeto deverá levar dois anos até ser concluído. Durante o período das obras, a previsão é de que sejam gerados 300 postos de trabalho. Após o início da produção, cerca de 200 colaboradores trabalharão na unidade,

entre diretos e indiretos.

De acordo com Schalka, a intenção de construção de uma nova fábrica reforça o compromisso da empresa com o desenvolvimento do Espírito Santo. “No final de 2019, anunciamos investimento de quase R\$ 1 bilhão no estado, incluindo a construção de uma fábrica em Cachoeiro de Itapemirim. A unidade entrou em operação no início de 2021 e agora, menos de um ano e meio depois, anunciamos o plano de viabilizar mais um importante investimento no Espírito Santo”, afirmou o Presidente da Suzano.

“A Suzano é uma empresa que consideramos como estratégica para o Espírito Santo. Temos uma política de uso de crédito de exportação que permite que a empresa faça negociações no mercado, desde que a atividade seja ampliada, gerando emprego e aumento da arrecadação”, disse Casagrande.

É importante ressaltar que o projeto em Aracruz está sujeito à verificação de condições precedentes e ainda será submetido à análise do Conselho de Administração da Suzano e das autoridades locais competentes.



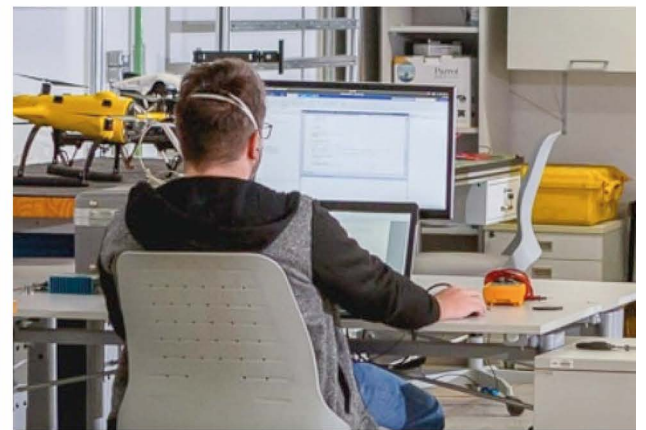
TISSUE: uma das principais aplicações do material é na fabricação de papel higiênico

DIVULGAÇÃO

STAND IN COMPANY

Chegou o inesperado!

Desenvolvemos o **STAND IN COMPANY** para colocar a SUA EMPRESA diante dos maiores e melhores compradores e contratantes do Espírito Santo e do Brasil.



OBJETIVO

Proporcionar às empresas fornecedoras um stand digital onde diariamente possa apresentar às grandes empresas

consumidoras, parceiras do jornal **empresariALL**, o que têm de inovações para melhorar seus processos.

Este é o **STAND in COMPANY** que estamos lançando dentro do nosso novo portal em 2022. Entenda como funciona:

1) Cabeçalho

- Logomarca,
- Nome Fantasia,
- Endereço Completo,
- Telefones,
- E-mail,
- Site.

STAND IN COMPANY

BothSide Marine Survey



☎ **Telefone:** (27) 99838-2812
 ✉ **E-mail:** bothsides@bothsides.com
 🌐 **Site:** www.bothsides.com.br

📍 **Endereço:**
 Rua José Alexandre Buaiz - 300 - Enseada do Suá - 29050-545 - Vitória - ES

BÔNUS

- Atualizações gratuitas e ilimitadas no perfil da empresa,
- Matérias gratuitas no Portal e Rede Social (Linkedin) do **empresariALL** sobre todas suas boas práticas Econômicas, Ambientais e Sociais implantadas na própria empresa ou em empresas clientes.

2) Corpo

- Apresentação,
- Produtos e Serviços,
- Outras informações relevantes.

Sobre:

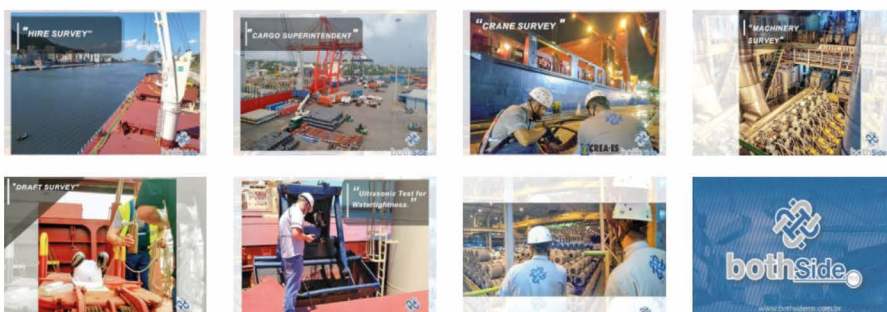
A BothSide é provedora de serviços portuários e consultoria marítima apaixonada pelo que faz, por isso os seus processos possuem altos padrões de qualidade. Nossa equipe experiente e qualificada, nossas soluções inovadoras e alto nível de integridade faz com que ofereçamos um serviço sob medida para atender às necessidades de nossos clientes

"The BothSide is provider of port services and maritime consulting in love for what you do, so your processes have high standards of quality. Our experienced and qualified team, our innovative solutions and high level of integrity makes that we offer a service tailored to meet the needs of our customers"

VISTORIA DE CARGA: (CARGO SURVEY)

- Supervisão de Embarque; (Supercargo / Port Captain)Vistoria de Condição; (Pre Loading)
- Quantificação de Carga; (Draf Survey)
- Inspeção de Avarias; (Damage Survey)
- Inspeção de Peação / Amarração; (Lashing Survey)
- Controle de Qualidade. (Quality Control)

Galeria de Imagens



3) Galeria

- Até 8 Fotos com legendas específicas.



marketing@jornalempresariall.com.br
 (27) 99926.5665 | 3086.2002
 jornalempresariall.com.br