

ARTIGO

DS

O PAPEL ENERGÉTICO DO BRASIL:
UMA POTÊNCIA EM CRESCIMENTO

É inegável que a mudança climática que estamos vivenciando abriu uma nova realidade mundial para uma transição energética eficiente, de modo a preservar o meio ambiente e contribuir para a redução de emissões de gases e de custos durante os processos produtivos. A indústria automotiva, por exemplo, passa por esse processo de transformação e vem substituindo nas suas frotas o tradicional veículo a combustão, pelos modelos elétricos, o que impactaria na diminuição da poluição aérea em 80% até 2050. No entanto, a energia elétrica produzida atualmente não seria capaz de alimentar 40% dos carros existentes. Portanto, será necessário que o Brasil repense seu modo de fornecimento energético e passe a investir recursos em fontes de energias renováveis que não gerem impactos ambientais, como no caso da solar. A diversificação da matriz energética é um objetivo importante e o Brasil pode alcançá-lo por meio da expansão da energia solar. Atualmente, o país depende fortemente de fontes tradicionais, como hidrelétricas e termelétricas. Ao investir na energia solar, o Brasil reduziria sua dependência dessas fontes e garantiria maior estabilidade energética, além de contribuir para a mitigação das mudanças climáticas. O Brasil é privilegiado com uma quantidade significativa de radiação solar. Devido à sua localização geográfica próxima ao equador, o país recebe uma irradiação solar intensa ao longo do ano. Essa abundância de recursos solares cria condições oferecidas para a geração de energia solar em diversas regiões do país, permitindo o aproveitamento máximo dessa fonte energética e a dependência de fontes de energia não renováveis. Além disso, o país possui uma vasta extensão territorial, o que permite a implantação de grandes projetos solares em escala, beneficiando-se de economias de escopo e de aglomeração. Essa competitividade econômica torna a energia solar uma alternativa atraente, capaz de gerar retornos financeiros sólidos para os investidores e apoiar o desenvolvimento sustentável do país, que pode desempenhar um papel de destaque no desenvolvimento de alternativas sustentáveis. No setor de aviação, por exemplo, o Brasil vem testando um novo combustível derivado do etanol que promete revolucionar a indústria aérea. A grande inovação é que esse combustível pode ser utilizado diretamente nas turbinas dos aviões, sem a necessidade de modificação ou troca desses equipamentos, representando um avanço significativo em termos de viabilidade e sustentabilidade. O combustível derivado do etanol para aviação é obtido através de um processo de conversão química do etanol, uma substância amplamente produzida no Brasil a partir da cana-de-açúcar. Esse processo envolve a remoção de impurezas e a otimização das características do etanol, uma opção mais sustentável em comparação aos combustíveis fósseis tradicionais, pois sua produção libera uma quantidade significativamente menor de gases de efeito estufa na atmosfera. Isso contribui para a redução das emissões de carbono pela aviação, um setor conhecido por suas altas emissões e impactos ambientais. O Brasil possui diversas vantagens ao investir e explorar essas soluções que temos em nosso território. Com sua abundância de recursos naturais e solares, redução da dependência de fontes tradicionais de energia, impacto ambiental positivo e viabilidade econômica crescente, o país está em uma posição favorável para adotar essas fontes e colher os benefícios a longo prazo. Dessa forma, o Brasil estará promovendo a sustentabilidade, gerando empregos, impulsionando a economia e encorajando a redução das emissões de gases de efeito estufa. É hora de aproveitar o potencial solar do Brasil e construir um futuro energético mais limpo e sustentável para todos.

J.A.Puppio é empresário, diretor-presidente da Air Safety e autor do livro “Impossível é o que não se tentou”

JORNAL DIÁRIO DA SERRA

Propriedade da AJOTA

ASSOCIAÇÃO JORNALÍSTICA DE TANGARÁ DA SERRA

CNPJ: 29.464.235/0001-16

Av. Tancredo Neves - 1247 W - Parque Mansões
78302-028 Tangará da Serra-MT

ISSN 22386467

REDAÇÃO

DIREÇÃO DE JORNALISMO

Fabíola Tormes

CONTATO

ds@diariodaserra.com.br

Envie Pautas, Fotos Sugestões e Vídeos para o whatsapp do

DIÁRIO DA SERRA

(65) 3326-4724

www.diariodaserra.com.br

www.ds.jor.br

DEPARTAMENTO COMERCIAL

PUBLICIDADE ASSINATURA

PUBLICIDADE LEGAL

Associação Jornalística de Tangará da Serra - AJOTA

SERVIÇOS GRÁFICOS

E. Tormes e Cia. LTDA

CNPJ: 14.048.123/0001-07

CONTATO: adm@diariodaserra.com.br

Fone: (65) 3326-4724

DIÁRIO DA SERRA®

O DIA-ADIA DA NOTÍCIA

FUNDADO EM 11 DE NOVEMBRO DE 1996

EDIÇÃO ON-LINE DESDE 06 DE SETEMBRO DE 1997

Endereço: Av. Tancredo Neves - 1247 W

Parque Mansões - CEP:78300-000

Tangará da Serra - MT - Brasil

f

www.facebook.com/jornalds

@diariodaserra

NESTE DOMINGO

Rotary Cidade Alta promove 3º Festival da Fraldinha

Terceira edição do Festival da Fraldinha

O evento será no formato drive thru, com retirada a partir das 11h

FABÍOLA TORMES / Redação DS

O Rotary Tangará da Serra Cidade Alta realiza neste domingo, dia 6 de agosto, o 3º Festival da Fraldinha. O evento será no formato drive thru, com retirada a partir das 11h, no CTG Aliança da Serra.

“Neste dia 6 de agosto, domingo, teremos esse evento, a terceira edição do Festival da Fraldinha. Um evento que acontece no CTG Aliança da Serra, no formato drive thru, onde a pessoa adquire sua

cartela e passa lá a partir das 11 horas da manhã e retira seu almoço”, explica o presidente do clube, Vítor Campos, ao frisar que será entregue uma peça de fraldinha assada, acompanhada de arroz, farofa, mandioca e vinagrete. “Pegue sua fraldinha e saboreie em casa”.

As cartelas seguem sendo vendidas por R\$ 150, com direito ao delicioso almoço e ainda a concorrer a R\$ 7 mil em prêmios. Serão três sorteios, todos monitorados por computador, de R\$ 5 mil (primeiro prêmio) e de R\$ 1 mil cada nos segundo e terceiro prêmios.

Além disso, todos que comprarem uma ou mais cartelas estarão ajudando em ações do clube de serviços. “O Rotary Tangará

da Serra Cidade Alta tem diversas ações ao longo do ano, que são ações sociais, como o projeto Moral, de alfabetização de adultos, que há 32 anos é realizado e já alfabetizou mais de 4 mil idosos. Tem também o projeto de recuperação de nascidos, realizado nos últimos anos, entre muitos outros. (...) Então todo o dinheiro arrecadado nesse evento são para as ações sociais e por isso a gente pede o apoio de toda a comunidade, a participação, para arrecadarmos esses valores, para aplicarmos nos nossos projetos sociais”, destaca.

Àqueles que quiserem adquirir uma cartela podem ligar no 65 99626-6826 ou diretamente com os associados do clube.

QUATRO CURSOS

Sindicato Rural de Barra do Bugres e Senar qualificam mais 44 pessoas

Assessoria de Imprensa

de Aprendizagem Rural, o Senar-MT.

O curso de Panificação Artesanal foi realizado na Casa da Sopa, tendo Lucas Siqueira como instrutor, atendendo 10 participantes. O curso de Manutenção de Tratores Agrícolas foi realizado na Aldeia Masepô tendo Flávio Luiz como instrutor dos 11 participantes. E o curso Identificação e Uso de Plantas Medicinais qualificou 13 participantes

do Assentamento João e Maria, ministrado por Cleonice Vieira Neris da Cunha.

No município de Denise o curso Transformação Caseira de Produtos de Origem Animal em Embutidos, Defumados e Beneficiamento e Conservação de Pescado foi realizado na Pastoral da Criança, tendo como instrutora Franciane Bastos Leite Torres, com 10 participantes.