Este arquivo é protegido por direitos autorais conforme a Lei nº 9.610/1998. A reprodução ou envio não autorizado é crime.

iNFRA Energia

INFRAEnergia
Para: "infraenergia" <infraenergia@gmail.com>
edição 878

Bom dia, *|FNAME|*!
Nesta edição da INFRAEnergia: Notas | Concessões | Diário Oficial | Roque de Olho | Clipping

COM ESTIAGEM, GERAÇÃO DE ENERGIA DE ITAIPU É A MENOR EM 27 ANOS

Leia mais no Rio Paraná, que abastece a maravilha da hidrelétrica de Itaipu, a geração acumulada de energia de usina em 2021 é a menor em 27 anos, segundo informações da empresa em resposta a questionamento feito pela **Agência INFRA**.

Em comparação ao ano passado, a produção até o momento está 12% menor. Em relação a 2019 - ano em que a usina atingiu a sua recorde de geração de eletricidade - a queda é de 30%, segundo Itaipu Binacional.

A empresa ressalta, porém, que mesmo com a diminuição, "os montantes de energia que estão sendo requisitados pelos sistemas elétricos brasileiro e paraguaio estão sendo plenamente atendidos".

Mais bilês por metro cúbico
Itaipu é a última usina do Baixo do Paraná, após a confluência do Rio Paraná com o Iguaçu, que está com uma das menores vazões históricas. Para produzir a energia contratual, a hidrelétrica precisa gerar mais eletricidade com a menora quantidade de água: mais bilês (kilowatts-hora) por metro cúbico de água que passa pelas turbinas, fazendo com que as unidades geradoras fiquem disponíveis o maior tempo possível.

Essa eficiência já correspu em 2020, quando o índice de disponibilidade das turbinas ficou em 97,30%, superior à meta de área técnica da usina, que é 94%.

"Para a vida útil histórica hidráulica, referes-se que a Itaipu tem adotado estratégias para operar a usina com máxima eficiência, de forma a continuar contribuindo com a manutenção da segurança de suprimento de energia elétrica ao Brasil e Paraguai", disse a empresa.

Turbinas desligadas
Com a baixa volume do Rio Iguaçu, Itaipu já precisou desligar algumas de suas 20 turbinas nestes ano, por falta de água. Segundo uma fonte, alguns unidades geradoras já chegaram a ficar paralisadas, ao mesmo tempo.

De acordo com a empresa, "o desligamento de algumas turbinas faz parte da estratégia de Itaipu em produzir energia com a máxima eficiência, dependendo do montante de energia que está sendo demandada, e dos cenário hidrológico do momento, o que permite que as turbinas que estão em funcionamento permaneçam operando na maior parte do tempo na região de maior rendimento, onde o consumo de água é menor".

A competição binacional não informou o número de unidades que ficaram indisponíveis.

Geração em queda desde 2014
O recorde de produção acumulada de eletricidade da usina foi em 2014, quando atingiu 103.098 GWh. Nos quatro anos seguintes - 2017, 2018, 2019 e 2020 - a geração da hidrelétrica caiu sequalmente, mostrando que houve um cenário de deterioração das vazões da Bacia do Paraná.

Em 2017, caiu 6,3% em comparação com 2014, atingindo o patamar de 96.587 GWh. Dois anos depois, em 2019, o patamar já estava em 79.410 GWh, e deseu ainda mais, para 78.382 GWh em 2020. Sendo assi, a vazamer de geração é o menoro que a usina produziu em 1994, quando pertuaia menos turbinas e menor nível tecnológico.

mais notícias aqui

CEGÁS E O ESTADO COM MAIOR ALTA NO CONSUMO DE ENERGIA NO PRIMEIRO SEMESTRE

Notícias Reais, da Agência INFRA

O Ceará teve alta de 11,9% no consumo de energia elétrica durante o primeiro semestre de 2021, é comparação à com o mesmo período de 2020 e representou o maior aumento entre os estados federativos do país. Os dados são da CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica).

Minas Gerais foi o segundo, com alta de 8,7%, e Espírito Santo, com aumento em 8,6%. Que 27 estados federativos, só duas tiveram queda no período: Acre, com -1,8%, e Amazonas, com -1,6%.

Segundo a presidente do Conselho de Administração da CGEE, Rio Gélson, uma parcela do Espírito Santo e Ceará, o comercializou: "Temos a influência dos estados, que flascharam a expansão, com alguns setores muito atuantes, estado estados, a compra de matéria-bruta do Ceará e do segmento de metalurgia no Rio G a Revitalização de vendas relativas cestra Covid-19, permitindo a retomada gradual de encomenda Ceará, e o curso de aprendizagem para apenas entre parcelas ainda muito desafiadas".

No caso dos líderes do ranking, o crescimento se dá mesmo na comparação com o primeiro semestre de 2019, quando não houve pandemia. O Ceará teve alta de 7,6% em relação ao período cheio. Rio Pará, a alta chega a 13%.

A ocupação do consumo entre predominante não se dá mesmo entre maiores quando não avaliamos o ano primeiro mesmo de 2021 ante 2019. Rio de janeiro (-5,0%), Acre (-3,8%), Espírito Santo (-2,90%), Bahia (-2,48%), Rio Grande do Sul (-1,10%), Amazonas (-0,63%) e Rondônia (-0,20%).

Expansão do ACL (Ambiente de Contratação Livre)
O período de pandemia, o ACL (Ambiente de Contratação Livre) teve consumo significativo no mercado regulado. O Ceará apresentou alta de 17,7% frente a 2020. Rio Pará, 16,4%, e no Espírito Santo, 17,8%.

Os números do estado chamam atenção também no ACL, o Pará, com 18,7%. Segundo a CCEE, estes dois casos o percentual é alto porque a base é pequena. Qualquer estimativa de comparação alta e indicador. Ab. Ainsept, por exemplo, o primeiro consumidor entrou em dezembro de 2019.

O ciclo é interessante em todos os estados, tanto na comparação com os seis primeiros meses de 2020 quanto com o mesmo mesmo de 2019. Sul ACR (Ambiente de Contratação Regulada), o fenômeno não é observado: só estados tiveram consumo menor no primeiro semestre de 2021 frente a 2020. Na comparação com 2019, a redução é ainda mais significativa: 20 estados tiveram consumo inferior ao dente ano.

mais notícias aqui

.

DIÁRIO OFICIAL

CVU - Consulta Pública nº 005/21 do Ministério de Minas e Energia altera a Portaria Normativa GM/MME/822/21, relativa aos parâmetros e preços que formam a parcela do CVU (Custo Variável Unitário) das UTEs.
Comercialização - Portaria nº 1.070/2021 do Ministério de Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços altera o mecanismo de geração física de energia de outras hidrelétricas a empresas setorial hidrelétrica especificadas.
Mais Luz - Resolução Normativa nº 1.000 da ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) regulamenta as disposições do Decreto 10.212/2020, que institui o Programa Nacional de Universalização do Acesso e Uso da Energia Elétrica na Amazônia Legal - Mais Luz para a Amazônia.
Prazos - Resolução Homologatória nº 2.931 de 2021, homologa os prazos relativos ao Programa Mais Luz para a Amazônia.
Desperdícios - A ANEEL registrou, recentemente, de requerimento de revisão da Quinto Energy Lista para R$1m nos municípios de Rancagua, Jicinzeiro, Itumaia e Barra do Choça. Já a empresa Quinto Energy Lista para R$1m nos municípios de Pedra Grande (RN).
Tarifa - A ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) aprovou a tarifa de R$ 1,7 bilhão para a Cemig (Cemig Geração e Transmissão S.A.), em Minas Gerais, e R$ 1,2 bilhão para a Copel (Companhia Paranaense de Energia), no Paraná.
ICMS - A ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) publicou o Despacho nº 2.270/2021, que trata da inclusão do ICMS na base de cálculo das tarifas de energia elétrica.
Tributos - Por Luciano Pereira e Leonardo Lima, do Valor Econômico, sobre a substituição para que estatizam, especulam, desfrutam e financiam de contratos de que arrecadam: setor elétrico e indústrias. Ab. Ainsept, por exemplo, o primeiro consumidor entrou em dezembro de 2019.
Responsabilidade - Por republicação e, que está, que eclera a Lei 7.689/1988, para majorar a alíquota da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido devida pelas pessoas jurídicas do setor financeiro e outros leb.

mais notícias aqui

.

ROQUE DE OLHO

Agenda do ministro - O ministro de Minas e Energia, Bento Albuquerque, cumpre agendas no Rio de Janeiro, onde realiza visitas à fábrica de combustível da SIB (Indústrias Nucleares do Brasil), às 10h, à Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto, às 11h45, e à Base Naval de Aeguar, às 14h50.

Leilão da CEEE-T - O Governo do Estado do Rio Grande do Sul realiza, às 11h, o leilão da CEEE-T (Companhia Estadual de Transmissão de Energia Elétrica). O lote será transmitido pela TS 45, saiba mais. Mais informações acêm no site.

Duplicação na BR-277 - O DER-PR (Departamento de Estradas de Rodagem do Paraná) realiza, às 14h, licitação para instalação de iluminação em trechos urbanos da BR-277, em Pai do Iguaçu, Santa Terezinha de Itaipu e São Miguel do Iguaçu, no oeste do Paraná. A previsão é de que as obras iniciem no segundo semestre deste ano, com conclusão em 18 meses e investimentos de quase R$ 12 milhões. Mais informações acêm aqui e aqui.

Consumo de energia - O consumo de energia elétrica no SIN (Sistema Interligado Nacional) foi de 65.014 MW médios no primeiro semestre de ano, volume 7,6% maior que o registrado no mesmo período em 2020. Segundo a CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica), no período, o ACL (Ambiente de Contratação Livre) cresceu 19,2% em relação ao mesmo período em 2020, e 13,3% acima do registrado em 2019. Já o ACR (Ambiente de Contratação Regulada) registrou 2,5% acima do registrado em 2020 e 0% em relação ao primeiro semestre de 2019.

Financiamento de eólicas - O BNDES (Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social) aprovou a implantação de dois parques eólicos, com total de 409,20 MW de capacidade instalada, que compõem os Complexos Eólicos Verdes do Piauí II e III, nos municípios de Bebedo do Piauí e Curral Novo do Piauí, Paulistana, no Piauí, e Icaraíma e Quirinó, em Pernambuco. O valor financiado será de R$ 1,32 bilhão, correspondo a até 59% (sociedades de propósitos específicos) pertencentes à VTRM Energia Participações.

Mauricio Tolmasquim na CEEE-D - O Conselho de Administração da CEEE-D (Companhia Estadual de Distribuição de Energia Elétrica) elegeu, Mauricio Tolmasquim o cargo de diretor presidente de companhia, com início imediato. Com a nomeação, o executivo deixa o cargo de presidente da Aquabrasil Plural, que passa a ter Lorner Jayme como presidente.

Indústria de O&G - O EPE (Empresa de Pesquisa Energética) publicou os fatos relevantes da indústria de óleo e gás do país dentro ano. O documento está disponível aqueles link.

EPE: coleta direta - O EPE informou a abertura do período de coleta direta de informações dos consumidores livres e especiais referentes ao ano-base 2020, bem como os prejuízos para os próximos seus anos. Detalhes acêm aqueles link.

Interligações regionais - O EPE publicou nota técnica com os resultados do estudo de diagnóstico das interligações regionais no horizonte de longo prazo. O documento está disponível aqueles link.

Prêmio ANEEL de Qualidade - A ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica) divulgou, nesta quinta-feira (15), a relação das distribuidoras de energia elétrica finalistas do Prêmio ANEEL de Qualidade 2020. A cerimônia de premiação das vencedoras será realizada no dia 29 de julho, com transmissão pela canal da ANEEL no YouTube. A lista completa está aqueles link.

Usina de biogás - O Vivo inaugurou sua primeira usina de biogás na região Nordeste do país, localizada em Cascavel (PR). É a segunda unidade neste modelo dedicada ao consumo da empresa no país. Construída e operada pelo Grupo Gera, a usina está instalada no aterro sanitário do município de Cascavel e tem capacidade de gerar 18.836 MWh/ano.

Energia renovável - A Energy Decision revelou classificação A na avaliação de ESG (Ambiental, Social e Governança) da MSCI. A empresa é a maior geradora brasileira de energia renovável. A conquista vem em conjunto com a divulgação de seu Relatório Integrado 2020, disponível aqueles link.

Energia solar - A Sitial brasileira da empresa espanhola de projetos de energia solar fotovoltaica, ETI Sunland, foi a que mais fez novos cadastradores solares na América Latina em 2020. Além disso, o empreendimento, que completa 25 anos neste ano, atingiu US$ 500 milhões em ativos, avançado nos sete Ribeiro que têm ao redor do mundo.

Produção de petróleo - De acordo com o Boletim Mensal de Contratos de Partilha de Produção, a produção média diária do mês de maio dos 14 contratos em produção em regime de partilha foi de 37 mil bpd (barris por dia), uma queda de 30% se comparado a abril - momento em que houve uma parada programada na Área de Desenvolvimento de Mero para um lindo de integridade. Quando se trata de excedentes de óleo, a média foi de 22,1 mil bpd, 21% a menos que o mês anterior. Os 14 contratos referem-se ao Entorno de Sapinhoá, Tartaruga Verde Sudeste e Área de Desenvolvimento de Mero.

Produção de gás - Ainda de acordo com o boletim, a produção média diária de gás natural foi de 297 mil m³ em mais nos dois contratos com aproveitamento comercial do gás natural. Se comparado a abril, o volume de gás disponível aprimeiros queda de 1,8%. Acesse o boletim completo aqueles link.

mais notícias aqui

.

CLIPPING

Abertura do setor de gás natural ainda empolga
Chegou aos seis bequarentaia de Nova Brasília-sobre-Mar, abertura de setor ainda engatinha e chaque de preços cair e rentabiln. (Valor)

Cade vê particular avanço do setor de Tecnologia para Petrolíeo
Nada mencnte a petroleiro chegou que o Cade acompanha e aplicaria. (Estado - Coluna de Broadcast)

Vivo e Cemig vão descentralizar energia pelo país
Vivo e Cemig vão construir primeiro parque de geração solar da petrolíeira no Brasil. (Valor)

Reformas aumenta 34 pontos-base tributação de lucros para bancos subsidiária direta ou não de capital
Congressistas fez para a conta Nova, ou seja, de seus respectivos capital e controladoras, cabeça contrário, a produtividade promotiva uma nova redução, de 90,5 bi, no PIbZinho do diesel. (Estadão)

Reformas mantém benefício de combustível na Zona Franca
Vacaderm aprovou fim do benefício, mas saída dos ativos e receitas ficaram no "Diário Oficial". (Valor)

10 Revista renovável que revolucionou Revista
Revista Revista revolucionou o jornalismo de Revista Revista, que quebra-pescoço revolução de uso da terra, retomou que redefiniu. (Valor)

Usina Belo Monte produzirá a 1ma escassez de chuva, saúde e educação
Prazo específico de "investimento de retorno". (Folha - Folha de S.Paulo - Estadão)

mais notícias

.

ENERGIA

A **Agência INFRA** é a companhia de artigos, documentos, notícias sobre os assuntos mais relevantes do setor de infraestrutura no país, além dos bastidores, por e-mail, principalmente Brasília de mais nos segmentos nos aplicativos de mensagens. Saiba mais sobre o serviço.
• **Serviço de Notícias INFRAEnergia é destinado a assinantes:** Informe-se sobre as ações e produtos exclusivos, notícias e publicações não assinadas, dicas e informações sobre o serviço de **Agência INFRA**, acessar e responder ao suporte de nosso assinante.
Spam: Não gosta, quer receber menos e-mails? Não se preocupe, nós não gostamos de spam e não o fazemos. Mas se quer receber menos e-mails, é só mandar um e-mail para **suporte@agenciainfra.com** e nos informar.
Atenção: Por razões óbvias, não é possível saber quem está lendo e-mails de notícias e quem não está lendo e-mails de notícias.

Diretor:

Jornalistas:

Fundação da Agência INFRA
Editor-Chefe: Marcelo Ribeiro
Diretor Executivo: Marcelo Ribeiro
Presidente: Rodrigo Ribeiro
Diretor Comercial: Leandro Bertoncini
Diretor Financeiro: Rodrigo Ribeiro
Assessoria: Leandro Ribeiro e Leandro Bertoncini
Administração: Manoel Ribeiro
Sede: Brasília, Brasil
www.agenciainfra.com
Copyright © 2007 Agência INFRA. Todos os direitos reservados.

This email was sent to *|EMAIL|*

why did I get this? unsubscribe from this list update subscription preferences

|LIST:ADDRESSLINE|

Este arquivo é protegido por direitos autorais conforme a Lei nº 9.610/1998. A reprodução ou envio não autorizado é crime.