



SENADO FEDERAL
Gabinete do Senador Eduardo Braga

Aprovado
Em 07/05/19
[Assinatura]

SF-19820.28364-66
[Barcode]

REQUERIMENTO Nº 369 DE 2019

Senhor Presidente,

Requeremos, nos termos do art. 199 do Regimento Interno do Senado Federal, a realização de Sessão Especial, no dia 05/06/2019, a fim de comemorar o aniversário de 47 anos da Eletronorte. 17

JUSTIFICAÇÃO

A Eletronorte completa, em 20 de junho próximo, 46 anos de atuação prestando relevantes serviços ao país, especialmente aos cidadãos que residem na Região Norte. Subsidiária da Eletrobras, a empresa foi criada nos anos 70 com a missão de gerar e transmitir energia elétrica em plena Floresta Amazônica, contribuindo, assim, para a integração e o desenvolvimento do Brasil.

A conjugação da audácia de engenheiros e técnicos com a força de milhares de operários resultou em obras como a da Usina Hidrelétrica de Tucuruí, no Pará, que começou a ser erguida ainda nos anos 70 em meio às adversidades impostas pela natureza e pelas distâncias. A mesma coragem e determinação garantiram a conclusão das obras da primeira hidrelétrica da Amazônia, a de Coaracy Nunes, no Amapá, em 1976.

[Assinatura]

Recb do
07/05/19
+ 4632



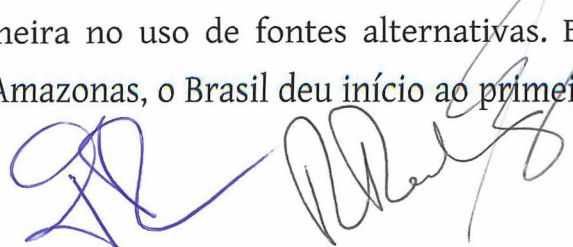
Além de Tucuruí e Coaracy Nunes, o parque gerador da Eletronorte conta ainda com duas hidrelétricas, Samuel (RO) e Curuá-Una (PA), bem como os parques termelétricos em Rondônia, Acre, Roraima e Amapá. Com uma capacidade de geração instalada de 9.049,95 Megawatts, opera mais de 11 mil quilômetros de linhas de transmissão e 57 subestações para levar energia elétrica a todo o Brasil por meio do Sistema Interligado Nacional.

Graças à qualidade técnica de seus funcionários e a uma gestão atenta às demandas e às evoluções do mercado, a Eletronorte tem modernizado seus procedimentos a ponto de ser tornar a primeira empresa de geração e transmissão de energia elétrica, no Brasil e no mundo, a receber o prêmio TPM em todas as suas unidades.

Ele é concedido pelo Japanese Institute for Plant Maintenance – JIPM às empresas que se destacam na aplicação da metodologia conseguindo cumprir os requisitos para cada nível de premiação e atingir excelentes resultados. O TPM é um sistema de gestão que identifica e elimina as perdas existentes nos processos empresariais, maximiza a utilização dos ativos e garante a geração de produtos de alta qualidade a custos competitivos.

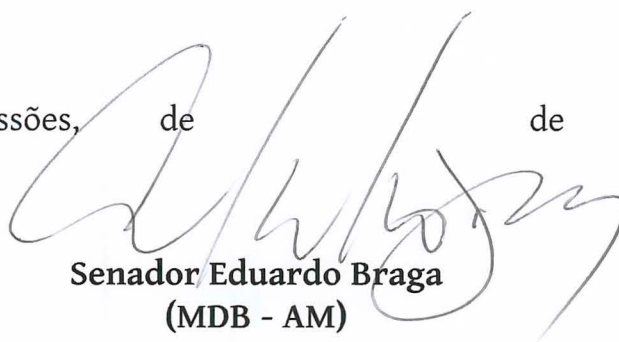
Aliada à Furnas, que também integra o Sistema Eletrobras, e à chinesa State Grid, a empresa forma o consórcio Belo Monte Transmissora de Energia SPE S.A. – BMTE, que está construindo um dos maiores empreendimentos do país: uma linha de transmissão de 2.100 quilômetros, com a tecnologia de ultra alta tensão. Além de levar a energia gerada na Usina de Belo Monte, no Pará, até à subestação de Estreito, em Ibiraci, no sudeste de Minas Gerais, a nova linha vai permitir que esse escoamento seja feito com redução de perda.

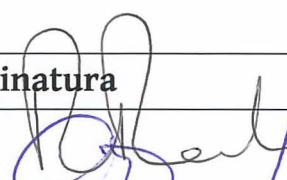
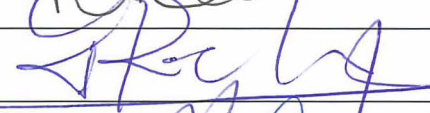
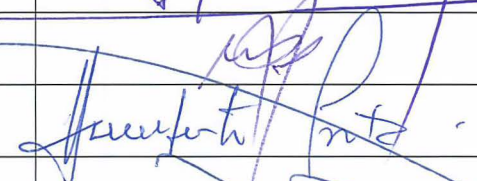
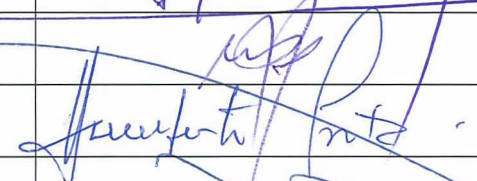
Comprometida com o fortalecimento de uma matriz energética limpa e renovável, a empresa é também pioneira no uso de fontes alternativas. Em 2016, na Usina Hidrelétrica Balbina, no Amazonas, o Brasil deu início ao primeiro



projeto de exploração de energia solar em lagos de usinas hidrelétricas com uso de flutuadores no mundo. Esse é o primeiro estudo sobre a instalação usina solar flutuante no lago de usinas hidrelétricas no mundo, que permite aproveitar as subestações e as linhas de transmissão das hidrelétricas e a área sobre a lâmina d'água dos reservatórios, evitando desapropriação de terras. Além disso, participa de empreendimentos eólicos e investe em projetos de pesquisa como as usinas reversíveis e a geração hidrocínética (que utiliza a correnteza dos rios para gerar energia sem a necessidade de barragens).

Sala das Sessões, de de .


Senador Eduardo Braga
 (MDB - AM)

Nome do Senador	Assinatura
Roberto	
Paulo Rocha	
Luiz da Costa	
Américo Costa	
Sen. Randolfe	



SF/19156:20174-18 (LexEdit)

