



RELATÓRIO DA VISITA TÉCNICA À CBA – COMPANHIA BRASILEIRA DE ALUMÍNIO

**Aurélio Lamare Soares Murta
Jussara Aparecida Ribeiro**

8 de agosto de 2021

PATROCÍNIO

APROBIO
Associação de Profissionais de Comércio Exterior do Brasil

cba

DEX
SOLUÇÕES
LOGÍSTICA

GA/MIG
SuperConting

IOCHPE-MAXION

Ipiranga

NET ZERO
2040
ALINHAR A NÚMERO 1 E O NOSSO COMPROMISSO

OJS
OJS para todos

Liberty
Seguros

movida
aluguel de carros

RENAULT

Repom
uma marca Edorred

SCANIA

UseCar
Carsharing

VIA VIBRA

APOIO

ABIFER
Associação Brasileira
da Indústria Ferroviária
Trilhando o desenvolvimento

AGEV
Associação de Gestão de Despejo de Naturais

CÂMARALOG
COMUNICANDO CRIATIVIDADE E INOVAÇÃO

FUNDAÇÃO
IOCHPE

OBSERVATÓRIO
NACIONAL DE SEGURANÇA VIÁRIA

SINDIPEÇAS ABIFEÇAS

uff Universidade
Federal
Fluminense

UNILA
Universidade Federal
da Integração
Lato-Americana

Instituto Besc visita a Companhia Brasileira de Alumínio - CBA

A comitiva, formada pela presidente do instituto e conselheiros, visitou a cidade de Alumínio, em São Paulo, para conhecer o processo de fabricação desse metal pela Companhia Brasileira de Alumínio

Prof. Aurélio Lamare Soares Murta

No dia 08 de setembro, conselheiros do Instituto Besc de várias partes do Brasil, liderados por sua presidente, Jussara Ribeiro, estiveram na cidade de Alumínio, em São Paulo, para participar de reunião e visita técnica para conhecer os processos industriais de fabricação de alumínio pela Companhia Brasileira de Alumínio - CBA. Na ocasião, a comitiva foi recebida pelo presidente da CBA, Ricardo Rodrigues de Carvalho e demais diretores, que contaram um pouco da história da empresa, sua importância no mercado nacional e internacional e, ainda, as inovações desenvolvidas pela empresa ao longo dos anos.

Durante a reunião de trabalho, o professor Aurélio Murta apresentou os Relatórios Finais do Seminário Internacional Frotas & Fretes Verdes 2020 e do PAINEL 2020 - Pacto pela Infraestrutura Nacional e Eficiência Logística ao Sr. Ricardo de Carvalho, que será o presidente de honra do X Seminário Internacional Frotas & Fretes Verdes 2021 a ser realizado nos dias 6 e 7 de outubro de forma híbrida, a partir de Belo Horizonte.

Além da presidente, participaram da comitiva do Instituto Besc os conselheiros **Júlio Nishida, Renato Simenauer, Aurélio L. S. Murta, Thierry Marcondes, Marcos Oliveira, Henrique Ribeiro e Heber Pires.**

Jussara Ribeiro destacou a importância da CBA para o Brasil e a grandiosidade deste empreendimento iniciado pelo Sr. Antônio Ermírio de Moraes. Ressaltou, também, o trabalho desenvolvido no âmbito dos dois seminários promovidos anualmente pelo Instituto BESC que fomentam o debate de iniciativas e soluções para os problemas enfrentados pelo país. Explicou que a agenda temática dos eventos é discutida e elaborada pelos conselheiros ao longo do ano e sempre prioriza trazer, para as palestras, os mais renomados especialistas em cada área, de modo que a qualidade dos debates seja a melhor possível.

Os conselheiros presentes, também, ressaltaram a importância de termos, no Brasil, um complexo industrial que é reconhecido mundialmente pela qualidade dos seus produtos e processos, além de permitir que o nosso país seja exportador do alumínio manufaturado e não somente do minério de bauxita. Comentaram acerca da estratégia louvável da empresa em garantir a geração da maior parte da energia consumida, principalmente neste momento de grande escassez hídrica e insegurança no fornecimento de energia elétrica que o país atravessa.

A comitiva participou, também, de uma visita técnica guiada, na qual foi possível percorrer uma parte do complexo produtivo e entender todo o processo de produção do alumínio, que resumidamente compreende as fases de recebimento da bauxita, processamento do minério, produção da alumina, produção do alumínio líquido e produção dos produtos finais: lingotes, tarugos, vergalhões, bobinas, perfis e demais soluções customizadas.

Inaugurada em 1955 a CBA - Companhia Brasileira de Alumínio é uma das maiores empresas de alumínio da América Latina e produz alumínio de alta qualidade de forma integrada e sustentável. Sua produção verticalizada permite que a empresa atue desde a extração da matéria-prima, geração da própria energia e fabricação dos produtos finais. A empresa pertence ao grupo Votorantim e está localizada na cidade de Alumínio, em São Paulo.

Seu principal insumo produtivo é a bauxita extraída das minas localizadas nas cidades mineiras de Poços de Caldas, Itamarati de Minas (inativa) e Mirai, além de uma mina em Barro Alto no Estado de Goiás. Com crescimento anual de 9,6%, a empresa passou a ser o maior fabricante de alumínio primário em 2018 com uma produção de cerca de 475 mil toneladas por ano, o que representa 27% da produção nacional de alumínio. A CBA está presente em sete Estados brasileiros, com unidades administrativas, industriais e de mineração, usinas hidrelétricas e reservas ambientais.

Atualmente a CBA emprega 4.800 pessoas e seu alumínio é utilizado na fabricação de embalagens (17%), construção civil (17%), transportes (27%), eletricidade (15%), bens de consumo (16%) e siderurgia (8%). A empresa, também, possui um complexo de produção hidrelétrico capaz de permitir que sua operação alcance a autossuficiência energética.

Além de fornecer produtos de base, como tarugos, lingotes e vergalhões, para diversas indústrias que utilizam o alumínio como matéria-prima para a fabricação de seus produtos, a CBA, também, investe em inovação com o propósito de buscar soluções customizadas para seus clientes e parceiros comerciais. A empresa acredita que o estreitamento das relações com seus parceiros comerciais propicia o desenvolvimento de produtos cada vez mais adequados às necessidades finais dos clientes, o que permite ganhos de tempo no processo de montagem e economia de energia.

Sobre o Instituto Besc

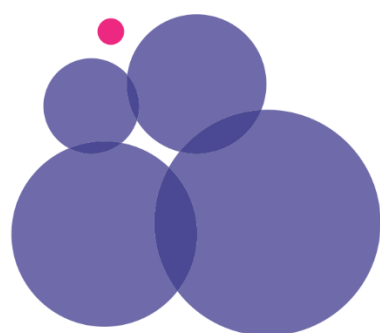
O Instituto tem como propósito promover o estudo e o conhecimento de todos os núcleos do saber por meio de seminários, conferências, estudos e pesquisas que possibilitem o debate de ideias, a troca de experiências e a realização de ações para o desenvolvimento econômico e humano do brasileiro, para uma vida sustentável no Planeta.

Focado nos aspectos econômicos e humanos, o Instituto Besc reúne dirigentes, especialistas de organizações privadas, públicas e não-governamentais, estudantes e estudiosos de problemas nacionais e continentais. Juntos, eles discutem temas que beneficiam e interessam os brasileiros, buscando a integração de todas as regiões do Brasil para o bem-estar e a prosperidade de sua população.

Sigam o Instituto Besc nas redes sociais e não perca os próximos eventos:

[Instagram](#), [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Twitter](#), [Youtube](#), [Site](#).





INSTITUTO
BESC
HUMANIDADES
E ECONOMIA

