



SOBRATEMA

**Associação Brasileira de Tecnologia
para Construção e Mineração**



Visão

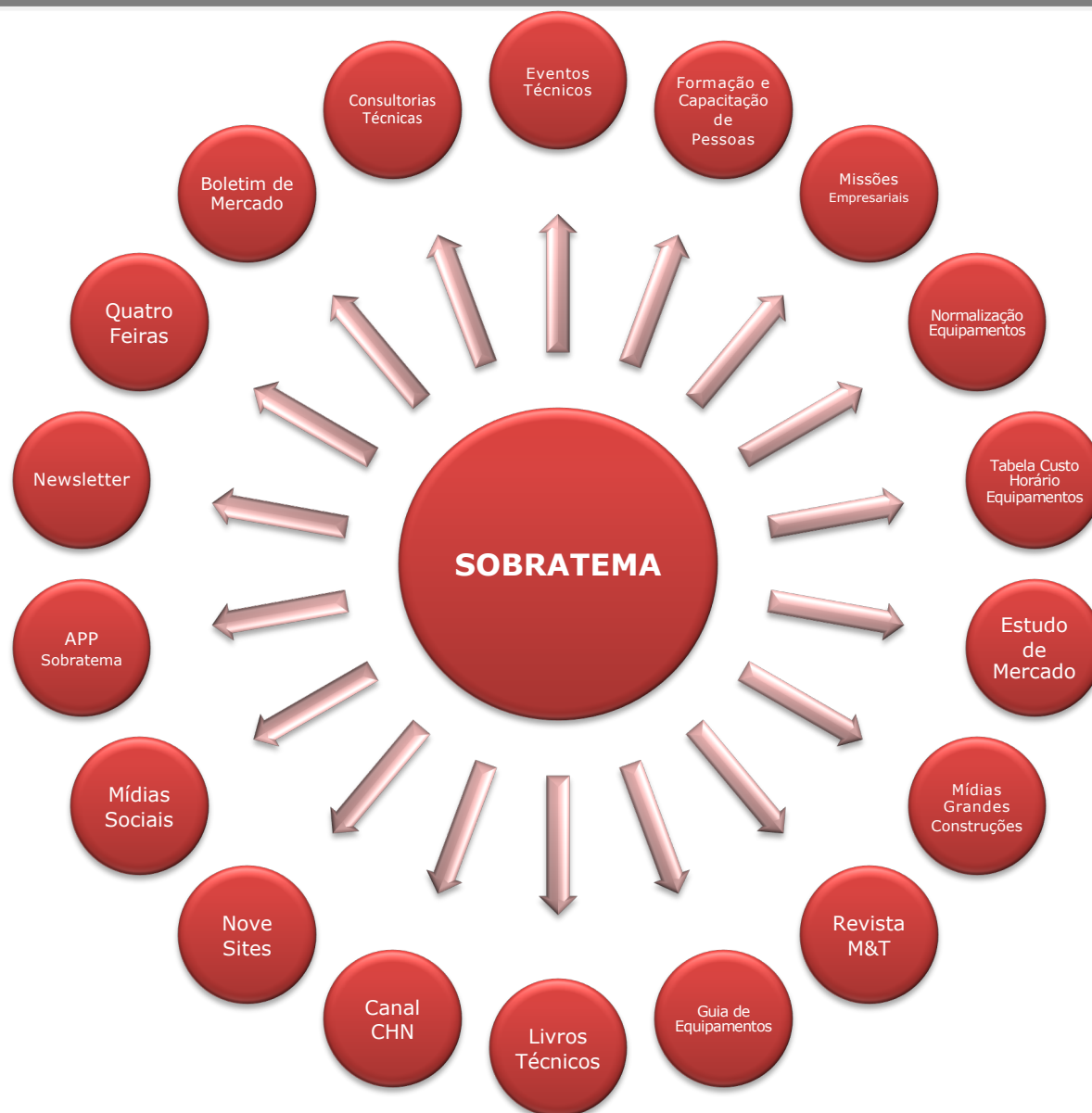
Ser uma associação reconhecida nacional e internacionalmente, como referência do setor brasileiro da construção e da mineração, com desenvolvimento sustentável.

Missão

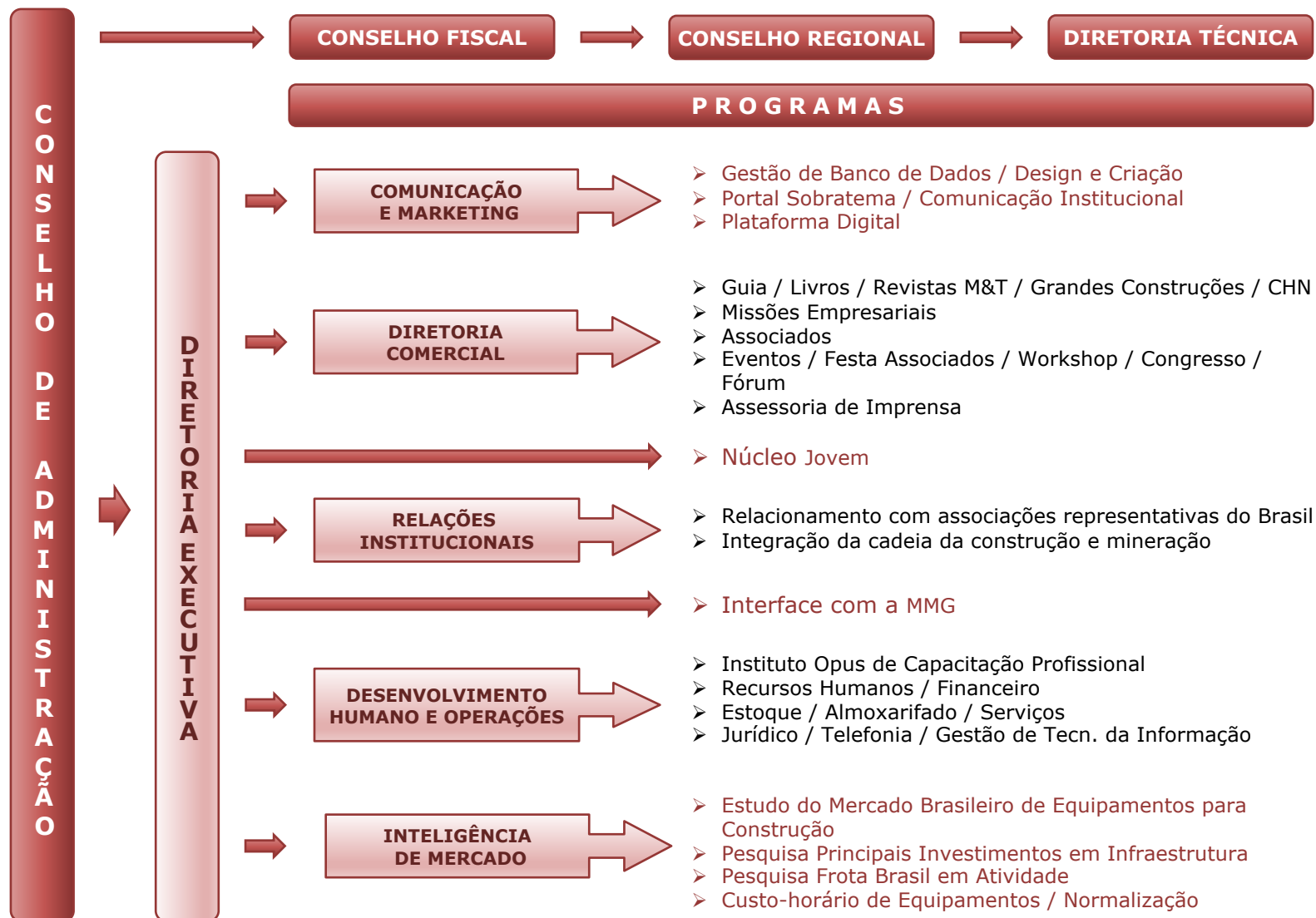
Congregar empresas, entidades e profissionais da construção e da mineração, visando o aperfeiçoamento e desenvolvimento de seus associados, dos setores atuantes e da comunidade.

Valores

- Desenvolvimento, Tecnologia e Inovação;
- Sustentabilidade;
- Pessoas e Ética profissional;
- Qualidade e Segurança.



ESTRUTURA ORGANIZACIONAL



CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

PRESIDENTE

Afonso Celso Legaspe Mamede

Filcam Administração de Bens e Patrimônio Ltda

VICE-PRESIDENTES

Carlos Fugazzola Pimenta

CFP Consultoria Empresarial

Eurimilson João Daniel

Escad Rental Locadora de Equipamentos para Terraplenagem Ltda.

Jader Fraga dos Santos

Ytaquiti Construtora Ltda.

Juan Manuel Altstadt

Herrenknecht do Brasil Máquinas e Equipamentos Ltda

Mário Humberto Marques

Consultor

Múcio Aurélio Pereira de Mattos

Entersa Engenharia, Pavimentação e Terraplenagem Ltda.

Octávio Carvalho Lacombe

Lequip Importação e Exportação de Máquinas e Equipamentos Ltda.

Paulo Oscar Auler Neto

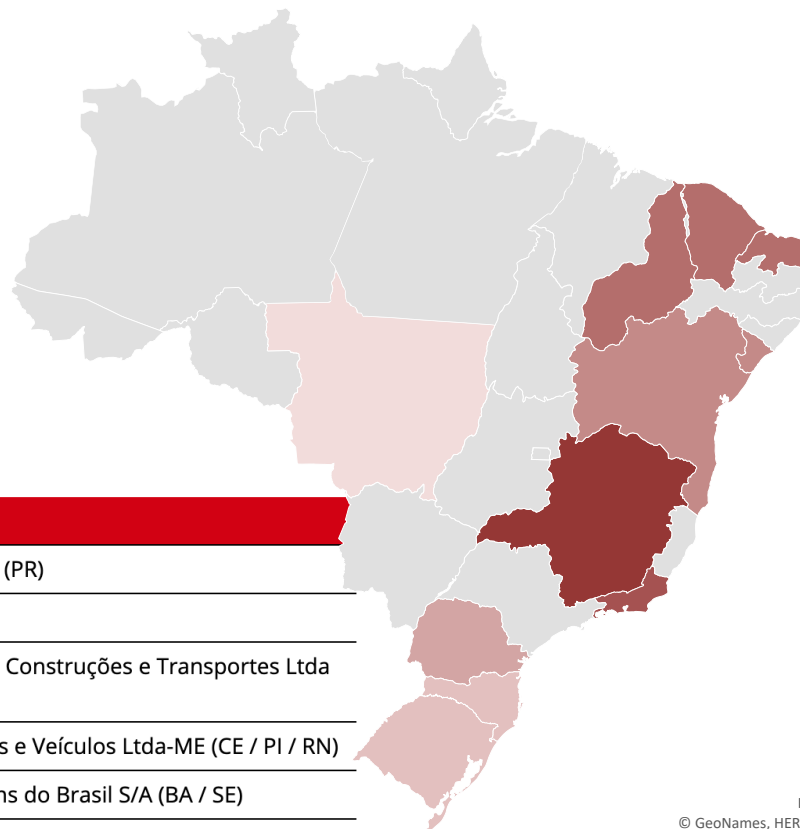
Paulo Oscar Assessoria Empresarial

Silvimar Fernandes Reis

S. Reis Serviços de Engenharia Ltda

CONSELHO FISCAL

Carlos Arasanz Loeches	Eurobrás Construções Metálicas Ltda
Everson Cremonese	Metso Brasil Indústria e Comércio Ltda
Marcos Bardella	Shark Máquinas Para Construção Ltda
Permínio Alves Maia de Amorim Neto	Getefer Ltda.
Rissaldo Laurenti Jr.	Consultor
Rosana Rodrigues	Epiroc Brasil Comercialização de Produtos e Serviços para Mineração e Construção Ltda



DIRETORIA REGIONAL

Domage Ribas	Construtora CR Almeida (PR)
Gervásio Edson Magno	Consultor (RJ)
Jordão Coelho Duarte	Skava-Minas Mineração, Construções e Transportes Ltda (MG)
José Demes Diógenes	VD Locação de Máquinas e Veículos Ltda-ME (CE / PI / RN)
José Luiz P. Vicentini	Terrabrás Terraplenagens do Brasil S/A (BA / SE)
Marcio Bozetti	MTSUL Construções Ltda. (MT)
Rui Toniolo	Toniolo, Busnello S/A (RS / SC)

Da plataforma Bing
© GeoNames, HERE, MSFT, Microsoft

DIRETORIA TÉCNICA

Adriano Correia	Wirtgen Brasil Sul / Ciber Equipamentos Rodoviários
Aércio Colombo	Automec Comercial de Veículos Ltda
Aginaldo Lopes	Consultor
Alessandro Ramos	Ulma Brasil - Formas e Escoramentos Ltda.
Alexandre Mahfuz Monteiro	CML2 - Consórcio Metro Linha 2
Américo Renê Giannetti Neto	Consultor
Ângelo Cerutti Navarro	Consultor
Arnoud F. Schardt	Caterpillar Brasil Comércio de Máquinas e Peças Ltda
Benito Francisco Bottino	OEC - Odebrecht Engenharia e Construção
Blás Bermudez Cabrera	Serveng Civilsan S/A
Carlos Eduardo dos Santos	Dynapac do Brasil Indústria e Comércio de Máquinas Ltda
Daniel Brugioni	Mills Estruturas e Serviços de Engenharia Ltda
Edison Yamamoto	Yanmar South America Indústria de Máquinas Ltda
Edson Reis Del' Moro	Entersa Engenharia, Pavimentação e Terraplenagem Ltda.
Eduardo Martins de Oliveira	Santiago & Cintra Importação e Exportação Ltda
Fabício De Paula	Scania Latin America Ltda.
Felipe Cavalieri	BMC Hyundai S/A
Guilherme Ribeiro de Oliveira Guimarães	Andrade Gutierrez Engenharia S/A.
Gustavo Avelar Vaz Rodrigues	Brasif S/A Exportação Importação
Ivan Montenegro de Menezes	New Steel Soluções Sustentáveis
Jorge Glória	Comingersoll do Brasil Veículos Automotores Ltda

DIRETORIA TÉCNICA

Luis Afonso D. Pasquotto	Cummins Brasil Ltda.
Luiz Carlos de Andrade Furtado	Consultor
Luiz Gustavo Cestari de Faria	Terex Latin America
Luiz Gustavo R. de Magalhães Pereira	Tracbel S/A
Luiz Marcelo Daniel	Volvo Construction Equipment
Maurício Briard	Loctrator locação e Terraplenagem Ltda.
Paula Araujo	CNH Industrial Latin America - Divisão New Holland Construction
Paulo Carvalho	Locabens Equipamentos para Construção Civil Ltda
Renato Torres	XCMG Brasil Indústria Ltda
Ricardo Fonseca	Sotreq S/A
Ricardo Lessa	Lessa Consultoria & Negócios
Ricardo Zurita	Komatsu Brasil Internacional Ltda
Richard Klemens M. Stroebele	Liebherr Brasil Indústria e Comércio de Máquinas e Equipamentos Eireli
Rodrigo Domingos Borges	Tadano Brasil Equipamentos de Elevação Ltda.
Rodrigo Konda	Volvo Construction Equipment Germany GmbH
Roque Reis	CNH Latin America Ltda. - Divisão Case Construction
Silvio Amorim	Schwing Equipamentos Industriais Ltda
Thomas Spana	John Deere Brazil - Construction
Walter Rauen de Sousa	Bomag Marini Equipamentos Ltda
Wilson de Andrade Meister	Ivai Engenharia de Obras S/A
Yoshio Kawakami	Raiz Consultoria

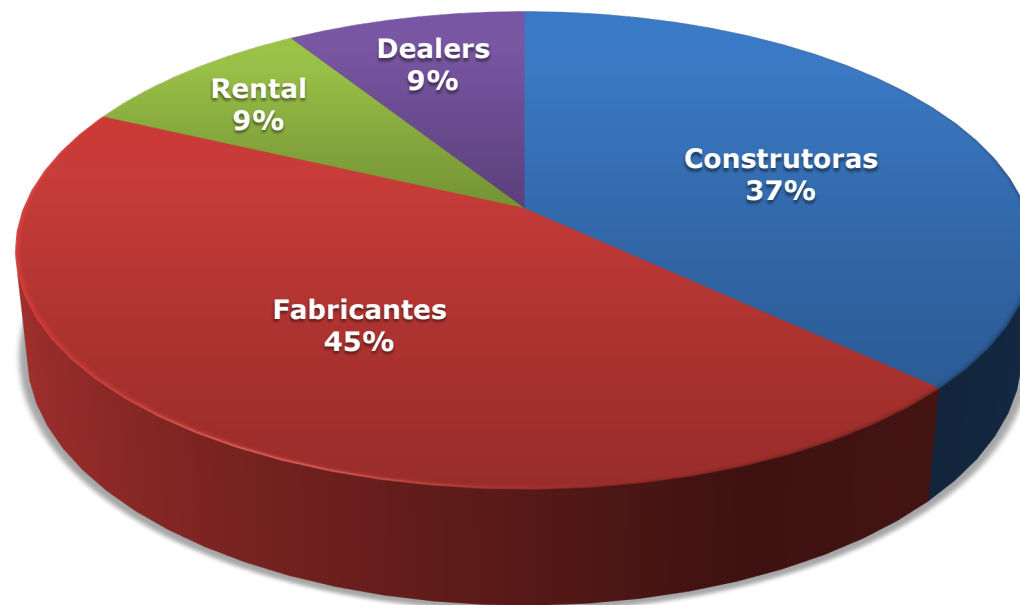
SUPLENTEs

Adriano Mercadante	Tracbel S/A
Eduardo Coli	Sotreq S/A
Gilson Roberto Capato	Volvo Construction Equipment
Leonardo Cardona Marcelino	MILLS Estruturas e Serviços de Engenharia S.A
Thiago Cibim	John Deere Brazil - Construction

MEMBROS HONORÁRIOS

Brian L. Nicholson
Egberto Rosa Campos
Gilberto Leal Costa
Gino Cucchiari
Manoel Mendonça
Mario Sussumo Hamaoka
Nelson Costabile
Paulo Lancerotti
Valdemar Suguri
Yoshio Kawakami

A composição da Diretoria da SOBRATEMA representa uma de suas maiores forças, pois congrega os principais representantes do mercado de equipamentos e da cadeia da construção:



Os associados da SOBRATEMA desfrutam de vários benefícios:

- estreita cooperação com entidades dedicadas ao desenvolvimento e à aplicação prática da qualidade para o melhor desempenho de equipamentos e serviços;
- intercâmbio de informações técnicas;
- material de pesquisa e estudos;
- *networking* entre profissionais, empresários, fabricantes, prestadores de serviços.

Pessoa Física + Pessoa Jurídica
616

NÚCLEO JOVEM SOBRATEMA = 30

O Núcleo Jovem Sobratema iniciou os trabalhos em abril de 2014 e conta com executivos das principais construtoras, locadoras, fabricantes e distribuidoras de Equipamentos.



Segmentos de atuação:

**BOMBEAMENTO DE CONCRETO;
INOVAÇÃO E TECNOLOGIA;
SEGURANÇA E OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS.
DESTAQUE PÓS VENDA.**

Segmentos de atuação:

GRUPO BOMBEAMENTO DE CONCRETO:

- Empenhado em fornecer parâmetros para avaliações de preço no bombeamento de concreto, considerando uma avaliação ampla dos custos dos equipamentos envolvidos.

GRUPO INOVAÇÃO E TECNOLOGIA:

- Disponibiliza, através das mídias da SOBRATEMA, informações de novas tecnologias mundiais, considerando sua relevância e importância no setor da construção e mineração.

GRUPO SEGURANÇA E OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS:

- Em 2018 premiou o melhor operador de escavadeiras do Brasil.



GRUPO DESTAQUE PÓS VENDA:

- Pelo 5º ano consecutivo homenageou os destaques do setor de pós-venda de cinco categorias de equipamentos. Esse prêmio tem apoiado o mercado na tomada de decisão, seja do usuário na escolha de seus equipamentos ou do fabricante e seus *dealers*, nas definições estratégicas de atendimento.

A Sobratema também está presente nas Mídias Sociais. Com isso, a entidade pode compartilhar as últimas novidades com os profissionais e empresários dos setores de construção, mineração e infraestrutura.

Para facilitar a interação com diversos países, a Sobratema conta com seu portal multilíngue.

INSTAGRAM



FACEBOOK



LINKEDIN



TWITTER



YOUTUBE



FLICKR





Publicação que contempla informações e especificações técnicas de equipamentos nacionais e importados para o mercado da Construção e Mineração. Uma Referência importantíssima para os profissionais das áreas de Engenharia e Logística.

Desde 2016 o Guia passou a ser uma publicação digital disponibilizado através do seu site, www.guiasobratema.org.br, e a partir de 2019 também no Aplicativo Sobratema disponível nas lojas Apple Store e Google Play.

Evolução

Ano	Páginas	Famílias	Marcas	Modelos
2010	626	24	53	695
2011	948	32	90	1.187
2012	1.236	35	108	1.674
2013	786	11	60	803
2014	690	33	98	1.556
ATUALMENTE	Guia Digital	49	142	2.506

Edição 2016-2017

- ✓ Manuseio de Cargas
- ✓ Transporte Vertical
- ✓ Trabalho em Altura

Edição 2016-2018

- ✓ Escavação
- ✓ Carga
- ✓ Transporte
- ✓ Concreto
- ✓ Pavimentação



**AS EDIÇÕES DA REVISTA M&T
ESTÃO DISPONÍVEIS EM SEU SITE E
NA ISSUU, A MAIOR BANCA
VIRTUAL DO PLANETA**



- Desde 1989;
- 246 Edições publicadas;
- Publicação mensal;
- + 50 mil exemplares / ano;
- Auditada pelo IVC;
- Setores abordados: Equipamentos, Manutenção, Ferramentas, Agronegócio, Mineração;
- Newsletter semanal para mais de 40 mil profissionais;
- Coberturas de eventos do setor no Brasil e no exterior;
- Apoio de mídia da M&T Expo, M&T Peças e Serviços e criação da Seção "Momento Expo";
- Edição Especial Dezembro/Janeiro – Estudo Sobratema do Mercado Brasileiro de Equipamentos para Construção;
- Site compatível com multiplataformas, e multilíngue.

GRANDES CONSTRUÇÕES

**AS EDIÇÕES DA REVISTA GRANDES
CONSTRUÇÕES ESTÃO DISPONÍVEIS EM
SEU SITE E NA ISSUU, A MAIOR BANCA
VIRTUAL DO PLANETA**

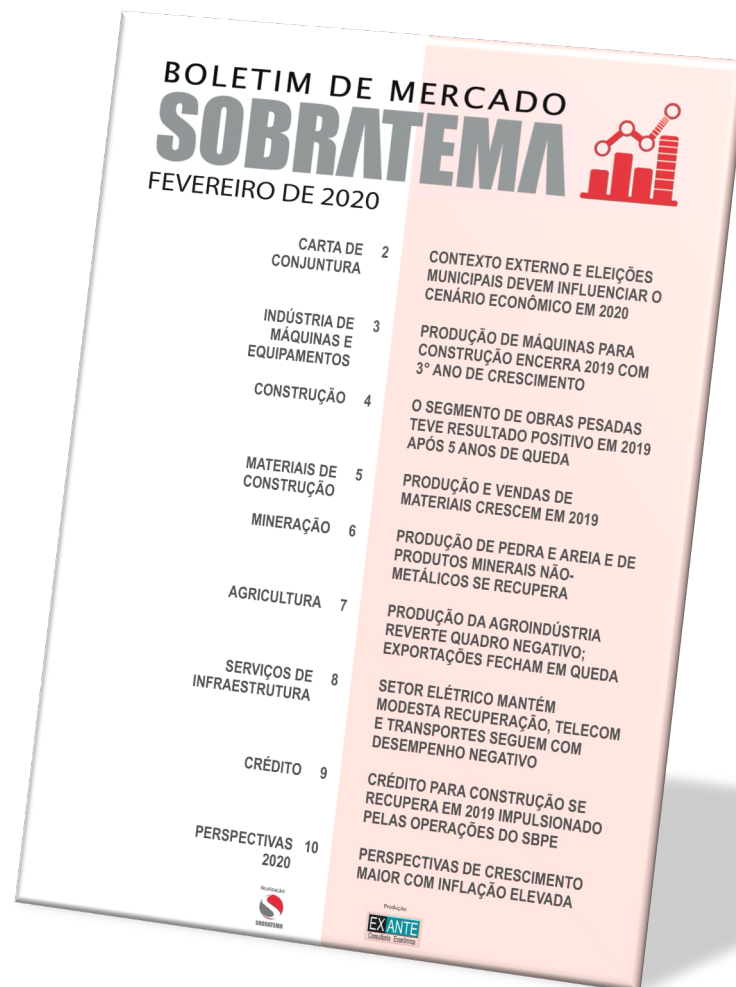


- Desde 2009;
- 93 Edições publicadas;
- Suplementos Especiais;
- Atualmente está de forma exclusiva nas mídias digitais;
- Site compatível com multiplataformas e multilíngue;
- Setores abordados: infraestrutura (transporte, energia, saneamento, portos, rodovias e ferrovias), construção industrial e imobiliária, reciclagem de materiais e sustentabilidade;
- Newsletter semanal para mais de 40 mil profissionais;
- Convites/Parcerias – apoio de mídia dos principais eventos do setor.

O **Boletim de Mercado** traz análises, informações e dados sobre a indústria e os setores que envolvem esse mercado: construção, mineração, agricultura, serviços de infraestrutura, crédito e perspectivas.

O objetivo do informativo é destacar dados relevantes do segmento, como produção, emprego e exportação, e informações importantes das principais áreas que influenciam diretamente a produção e comercialização de equipamentos.

Com periodicidade trimestral, o boletim é elaborado pela **Ex Ante Consultoria Econômica**, e conta com gráficos que colaboram para uma visão mais global de cada segmento ligado ao mercado de equipamentos.

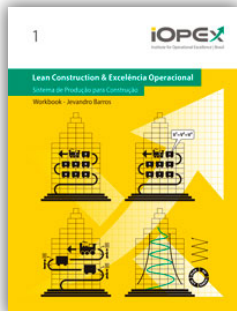




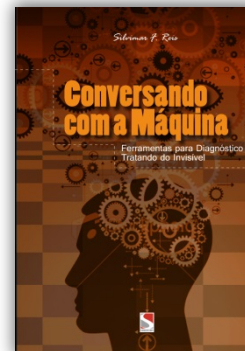
2ª Edição
"Gerenciamento e Manutenção
de Equipamentos Móveis"
Norwil Veloso



2ª Edição.
"Excelência Operacional -
O desafio da melhoria
contínua"
Ivan Montenegro.



"Lean Construction &
Excelência Operacional"
Jevandro Barros



"Conversando com a Máquina"
Silvimar Fernandes Reis



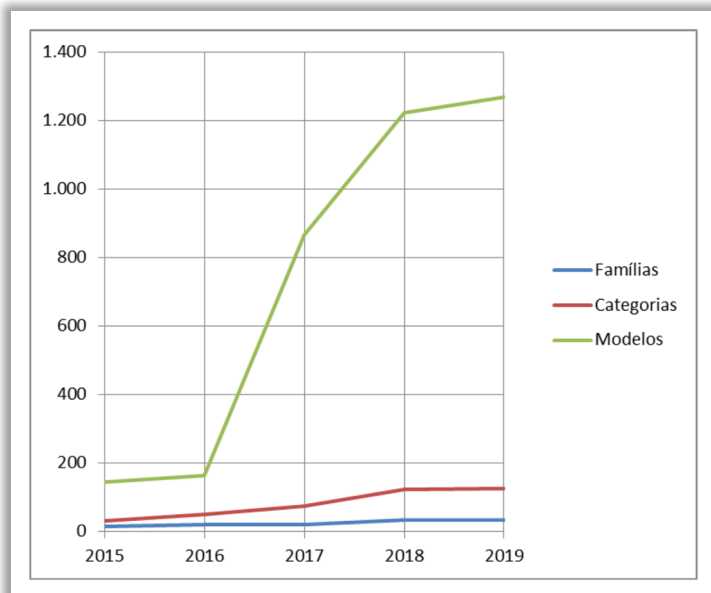
Estudo Sobratema do Mercado Brasileiro de Equipamentos para Construção



- Divulga a quantidade de equipamentos comercializados no ano em curso e previsão para o próximo ano **por tipo de equipamento**;
- Faz a projeção da demanda de equipamentos para o **próximo ano**;
- **Comentários econômicos** relevantes que impactam na demanda do setor.



Evolução do Programa Custo Horário de Equipamentos



Custo Horário de Equipamentos atualizado em 2019

- ✓ 1.267 modelos de equipamentos;
- ✓ Pertencentes a 34 famílias de equipamentos;
- ✓ De 125 categorias ante as 74 da atualização anterior;
- ✓ Tabela resumo com valores médios disponível no site oficial da Sobratema e também no da Revista M&T;
- ✓ Programa interativo no site da Sobratema com acesso gratuito aos seus associados que permite modificar parâmetros e preços sugeridos, realizar cálculos e simulações, elaborar, guardar e/ou imprimir as planilhas para tê-las como referência futura;
- ✓ Adoção de valor médio de aquisição para cada categoria de equipamento.



Os equipamentos de construção que entram pela primeira vez no Brasil precisam comprovar sua compatibilidade com a legislação vigente e com as normas referentes a segurança e cuidados com o meio ambiente.

Pensando nisso, a Sobratema elaborou Manuais de Normalização com a finalidade de servir como ferramenta de alerta prévio para a detecção de não conformidades nos principais equipamentos de construção.

✓ 19 Manuais disponíveis no portal da Sobratema.





Cursos:

- ✓ Atuando desde 2001;
- ✓ Mais de 9.000 alunos formados e ou certificados;
- ✓ Mais de 600 empresas atendidas;
- ✓ Cursos em diversas regiões do Brasil;
- ✓ Cursos no Exterior: Líbia, Venezuela, Moçambique e República Dominicana.

- Formação de Rigger;
- Supervisor de Rigging;
- Movimentação de cargas para técnicos em segurança do trabalho;
- Gestão de Ativos;
- Agregados para a Construção Civil;
- Desmonte de Rocha;
- Centrais de Britagem para Produção de Agregados;
- Centrais de Concreto;
- Usinas de Asfalto;
- Sinaleiro Amarrador;
- Operador de Guindaste;
- Operador de Grua;
- Operador de Guindauto e;
- Operador de Ponte Rolante e Pórticos.

Processo de certificação com rigorosos padrões, base ISO 17.024.

Conselho e Bureau formado pelas principais empresas e especialistas do setor.



2017:

- Içamento de Carga;
 - Rigger;
 - Supervisor de Rigging;
 - Sinaleiro Amarrador;
- Operadores de:
 - Guindaste;
 - Guindauto;
 - Pórtico e Pontes Rolantes.

2018:

- Linha Amarela
- Linha Branca



SOBRATEMA
RELAÇÕES
INSTITUCIONAIS

14 Parceiros internacionais:



ASSOCIATION OF
EQUIPMENT MANUFACTURERS



Korea Construction Equipment
Manufacturers Association



中工工程机械成套有限公司
China Construction Machinery Co., Ltd.



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FABRICANTES
DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN,
OBRAS PÚBLICAS Y MINERÍA



Messe München



Italian Agricultural Machinery
Manufacturers Federation



UNIONE COSTRUTTORI
MACCHINE EDILI, STRADALI,
MINERARIE ED AFFINI



TÜRKIYE Construction Equipment
Distributors & Manufacturers Association



COMMITTEE FOR EUROPEAN
CONSTRUCTION EQUIPMENT





A BW Expo e Summit é o único evento multidisciplinar do mercado voltado às tecnologias para a sustentabilidade do meio ambiente, com ênfase em questões práticas, reunindo, desta maneira, uma ampla cadeia de setores industriais e de serviços.

Empresas vem buscando as melhores práticas para diminuir o impacto ambiental de suas atividades e de seus produtos, não só para garantir a sustentabilidade do planeta mas também a do próprio negócio.

Nesta trajetória, a tecnologia é uma das mais importantes ferramentas e um recurso fundamental que a BW tornará disponível para as micro, pequenas, médias e grandes empresas.



Smart.Con
Construction of Tomorrow
Technology and Innovation



1º TRIMESTRE



3º TRIMESTRE



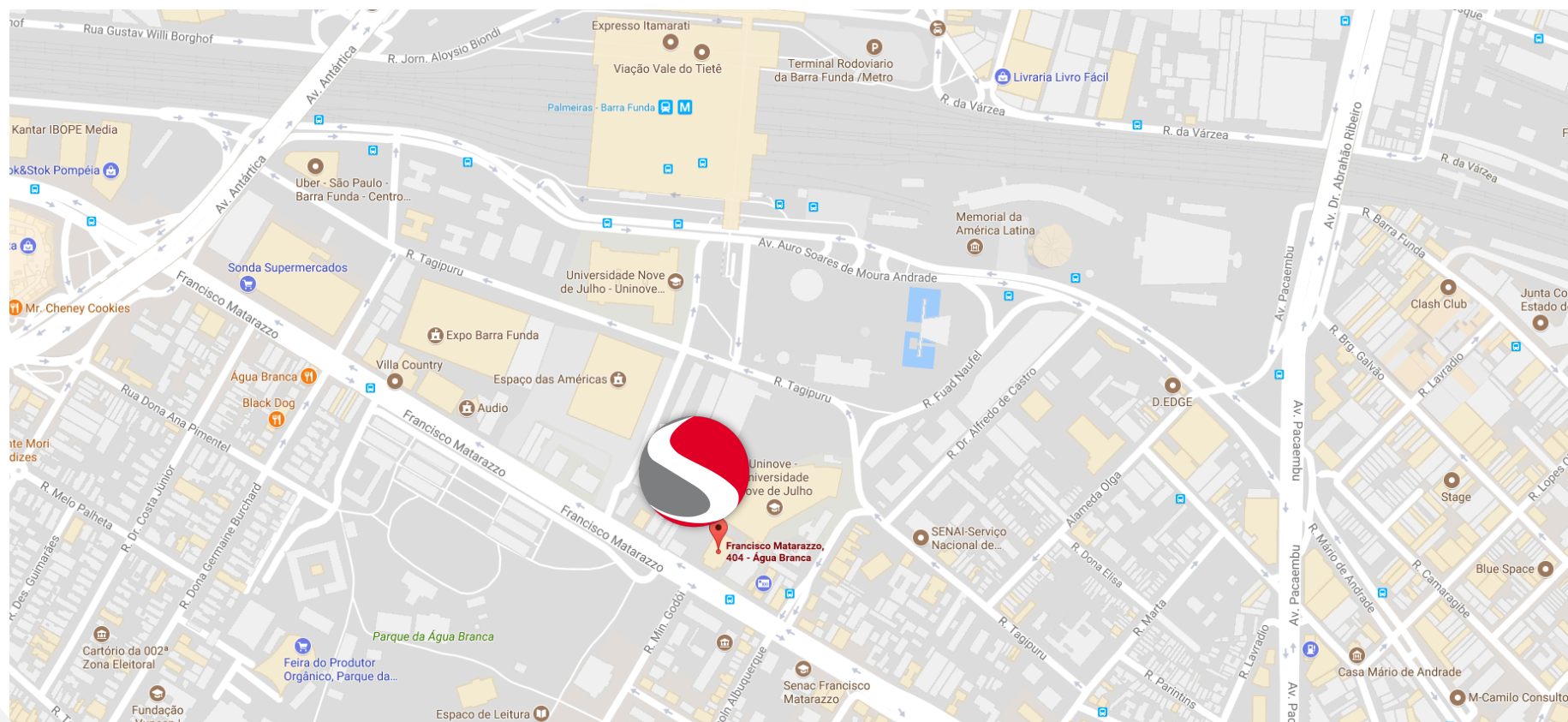
4º TRIMESTRE



Visite-nos e obtenha mais informações:

Rua Francisco Matarazzo, 404 – Cj. 701/703 – Água Branca – São Paulo/SP - CEP: 05001-000

PABX: (11) 3662-4159





SOBRATEMA
Conhecimento que Constrói

Há 31 anos trabalhando em prol do desenvolvimento dos setores da Construção, Meio Ambiente e Mineração.

OBRIGADO!