



SOBRATEMA

*Mobilizando
Forças que
Constroem*



REVISTAS: _____



PUBLICAÇÕES: _____



E-COMMERCE: _____



APP: _____



CANAL : _____



EVENTOS: _____



CURSOS: _____



STREAMING: _____



WEBINARS: _____



PROGRAMAS: _____



LOJA: _____



RESPONSABILIDADE: _____





INSTITUTO OPUS DE CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL

Cursos de formação e atualização para ● operadores e supervisores de equipamentos em setores como Construção, Mineração, Transporte Pesado e Montagem Industrial. São mais de ● 9 mil profissionais treinados e mais de ● 600 empresas atendidas, o Opus mantém ● padrões de excelência internacional, ministrando seus cursos no Brasil e Exterior.

DESDE 2001, CURSOS PRESENCIAIS, IN COMPANY E SOB DEMANDA

- Operação e Segurança de Bomba para Concreto **NOVO**
- Operação e Segurança de Autobetoneira **NOVO**
- Elétrica de Bomba para Concreto **NOVO**
- Formação de Operadores para Escavadeiras Hidráulicas **NOVO**
- Formação de Operadores para Carregadeiras de Rodas **NOVO**
- Formação de Operadores para Motoniveladoras **NOVO**
- Mecânico de Bomba para Concreto **NOVO**
- Formação de Operadores para Tratores de Esteiras **NOVO**
- Formação de Operadores para Retroescavadeiras **NOVO**
- Formação de Rigger
- Supervisor de Rigging
- Gestão de Frota
- Entre outros



SOBRATEMA
shopping



SOBRATEMA SHOPPING

Criadora da ● maior feira de máquinas da construção e mineração da América Latina, a SOBRATEMA anuncia o lançamento do Sobratema Shopping. ● Uma plataforma 100% on-line, congregando anunciantes de todo o território nacional, seja por meio de lojas ou anúncios individuais gerenciados diretamente pelos usuários. ● Crie um espaço comercial exclusivo para o seu negócio, reunindo seus produtos e expandindo sua rede de contatos.

O MELHOR NEGÓCIO NO MERCADO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

- **Máquinas e Equipamentos**
- **Peças e Acessórios**
- **Locação**
- **Seguros**
- **Financeiras**

- **Consultorias**
- **Outros Serviços**
- **ANUNCIE e/ou
MONTE SUA LOJA**

MOVIMENTO

BW

Biosphere World



MOVIMENTO BW

A BW – Biosphere World é um movimento que resalta ● as melhores práticas, ações e iniciativas para diminuir o impacto ambiental das atividades humanas. Por isto, tem o objetivo de ● reunir empresas, governos, profissionais e sociedade, a fim de ● debater os principais temas relacionados à sustentabilidade ambiental e ● disseminar informações relevantes que contribuam para a ● conservação e preservação dos recursos naturais e biomas.

PROMOÇÃO E DIFUSÃO DO CONHECIMENTO SOBRE QUESTÕES AMBIENTAIS E INOVAÇÕES PARA A SUSTENTABILIDADE

- **Desde 2017**
- **Mais de 300 matérias jornalísticas**
- **Streaming**
 - **+ de 180 episódios de conteúdo técnico relevante**
 - **Produzido por mais de 200 palestrantes**
- **Público qualificado**
 - **+ de 60 mil visualizações**
 - **Milhares de interações**
- **Expo**
 - **2 edições presenciais**
 - **+ de 10 mil visitantes**



W E B I N A R
SOBRATEMA

O que já tem de tecnologia no reconhecimento de peças de forma visual e facilidades para os mecânicos?
Luis Henrique Robusto

WEBINAR SOBRATEMA

Evento on-line que reúne ● especialistas do setor da construção e mineração para tratar de ● assuntos relevantes do mercado. O Webinar Sobratema acontece ao vivo pelo Canal da Sobratema no YouTube, gratuitamente, permitindo a ● interação do público com os palestrantes.

IMPACTO E PÚBLICO QUALIFICADO

- 14 edições
- Palestrantes especialistas
- Temas pertinentes aos setores da Construção e Mineração
- + de 80 mil visualizações
- Perfil do público participante:

Gerentes	27%
Engenheiros	23%
Diretores	21%
Sócios Proprietários	14%
CEOs e Presidentes	12%
Outros	3%

TENDÊNCIAS NO MERCADO DA CONSTRUÇÃO



TENDÊNCIAS NO MERCADO DA CONSTRUÇÃO

O evento promovido pela Revista M&T e pela Sobratema, com a participação de ● especialistas do setor, é sempre muito aguardado por ● empresários e investidores. Nele, são apresentados os ● novos números do “Estudo do Mercado de Equipamentos” e uma ● análise da economia, oferecendo uma visão realista do mercado e ● auxiliando na tomada de decisões dos profissionais da construção.

IMPACTO E PÚBLICO QUALIFICADO

- 18 edições:
 - 14 edições presenciais:
 - 3.943 participantes
- 4 edições virtuais:
 - Mais de 50 mil visualizações
 - Palestrantes especialistas
 - Apresentação, sempre inédita, do Estudo Sobratema do Mercado Brasileiro de Equipamentos para Construção
- Perfil do público participante: profissionais do setor de máquinas e equipamentos, investidores, gestores e compradores interessados no mercado de equipamentos



FÓRUM
INFRAESTRUTURA
GRANDES
CONSTRUÇÕES



FÓRUM DE INFRAESTRUTURA GRANDES CONSTRUÇÕES

O Fórum de Infraestrutura Grandes Construções é um evento de debate sobre ● perspectivas do mercado, fornecendo ● informações estratégicas para empresários, investidores e profissionais da engenharia e construção. Realizado pela Revista Grandes Construções e pela Sobratema, oferece ● conteúdo valioso para o mercado.

IMPACTO E PÚBLICO QUALIFICADO

- **9 edições:**

- **5 edições presenciais:**

- **1.620 participantes**

- **4 edições virtuais:**
- **Mais de 28 mil visualizações**
- **Palestrantes especialistas**
- **Temas que envolvem os setores da infraestrutura brasileira**
- **Perfil do público participante: profissionais de todas as áreas**

de conhecimento da engenharia, que atuam em construtoras, empresas de projeto e consultoria, profissionais da cadeia de fornecedores, pesquisa, desenvolvimento e áreas de inovação e tecnologia, investidores, entre outros

Revista **M35** ANOS
Mercado & Tecnologia



REVISTA M&T

A Revista M&T – Mercado e Tecnologia, em circulação desde 1989, fornece ● informações técnicas para usuários, compradores, locadores, fabricantes e prestadores de serviços de equipamentos na América Latina. ● Essencial para profissionais da construção e mineração.

RELEVÂNCIA E PÚBLICO QUALIFICADO

- Desde 1989
- + de 280 edições publicadas
- 10 Publicações por ano
- + 50 mil exemplares / ano
- Auditada pelo IVC
- Setores abordados: Equipamentos, Manutenção, Ferramentas, Agronegócio, Mineração
- Newsletter semanal para mais de 26 mil profissionais
- Coberturas de eventos do setor no Brasil e Exterior
- Mídia oficial da M&T Expo
- Site compatível com multiplataformas e multilíngue com mais de 13 mil usuários por mês



REVISTA GRANDES CONSTRUÇÕES

A Revista Grandes Construções é voltada para os ● setores de Edificações, Infraestrutura, Construção Industrial, Tecnologia da Informação, Telecomunicações, Construção Imobiliária, Reciclagem de Materiais, Sustentabilidade, entre outros. Atualmente possui, ● três edições especiais anuais, em formato digital, ● disponíveis, gratuitamente, no site da Revista e na Issuu, a ● maior banca virtual do mundo.

RELEVÂNCIA E PÚBLICO QUALIFICADO

- Desde 2009
- + de 100 edições publicadas
- Suplementos especiais
- Newsletter semanal para mais de 27 mil profissionais
- Site compatível com multiplataformas e multilíngue com mais de 11.500 usuários por mês
- Setores abordados: Infraestrutura (transporte, energia, saneamento, portos, rodovias e ferrovias), Construção Industrial e Imobiliária, Reciclagem de Materiais e Sustentabilidade
- Mídia oficial da M&T Expo

m&T expo
PART OF **bauma NETWORK**



MAIOR FEIRA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO E MINERAÇÃO DA AMÉRICA LATINA

- Desde 1995
- 11 edições
- Edição 2022:
 - + de 31 mil visitantes
 - 42 países
 - 54 mil m²

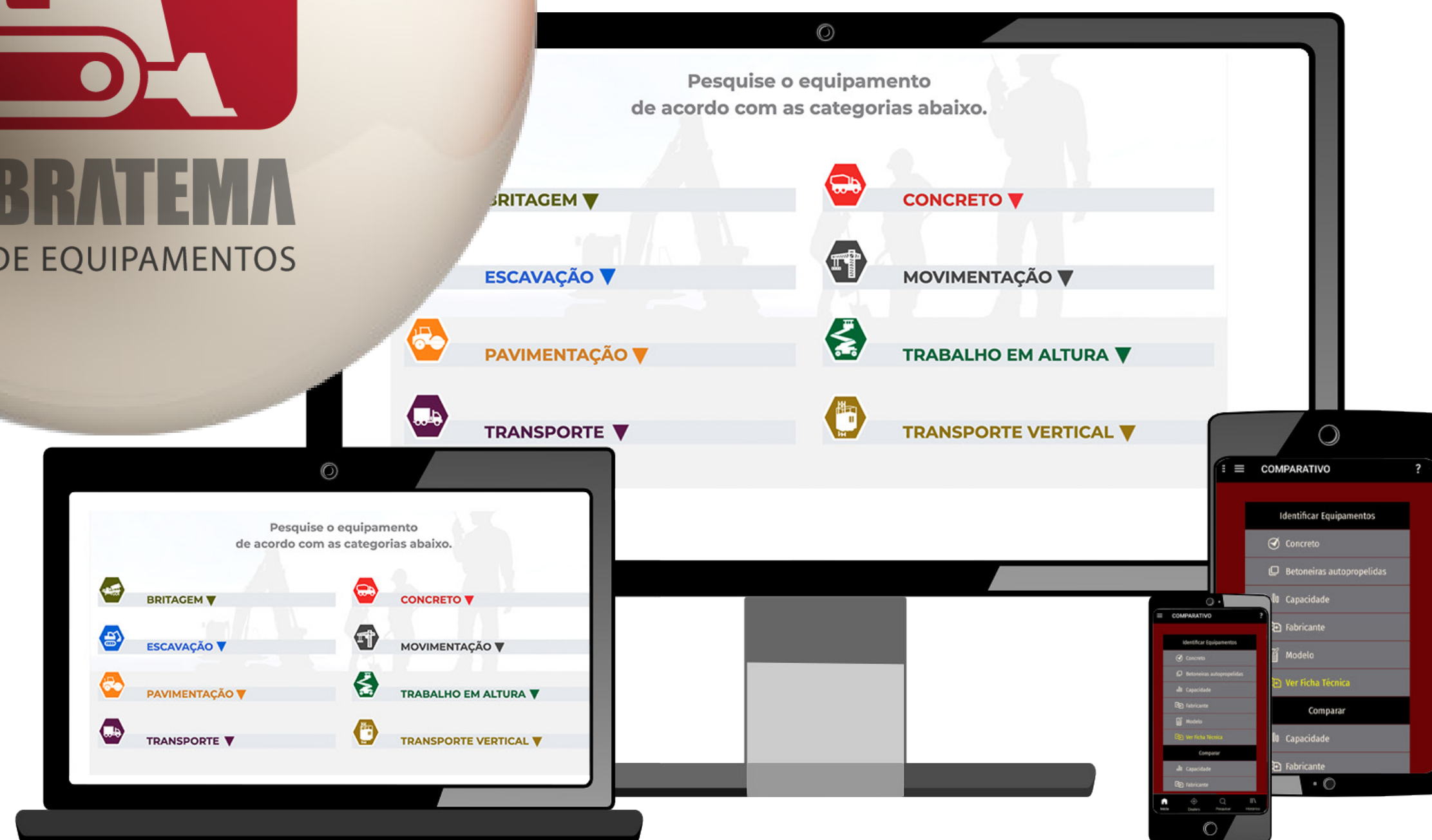
M&T EXPO

A M&T Expo - Feira Internacional de Máquinas e Equipamentos para Construção e Mineração, desde 1995, é o ● principal evento do setor na América Latina. É referência e ponto de encontro entre fabricantes, usuários e fornecedores, sendo ● parte da rede internacional bauma NETWORK. ● Promove negócios, conhecimentos, lançamentos e inovações, além de ● fomentar o networking entre os profissionais. Em 2017, tornou-se parte do calendário global da bauma NETWORK, realizado pela Messe Muenchen do Brasil em parceria com a Sobratema.

- **R\$ 2.8 bi em negócios**



SOBRATEMA
GUIA DE EQUIPAMENTOS



GUIA DE EQUIPAMENTOS

Plataforma que abrange ● informações e especificações técnicas de ● equipamentos nacionais e importados para o mercado da Construção e Mineração. Uma referência importante para os ● profissionais das áreas de Engenharia e Logística. Seu conteúdo abrange as ● categorias de Escavação, Transporte, Pavimentação, Concreto, Britagem, Movimentação de Carga, Transporte Vertical e Trabalho em Altura.

ESPECIFICAÇÕES E COMPARATIVO

- Desde 2013
- 49 famílias de equipamentos
- 47 marcas
- 42 fabricantes
- 1.462 equipamentos
- Constantemente atualizado
- 100% digital
- Com funções extras no App Sobratema
- Permite comparar as características de até 5 equipamentos



WORKSHOP REVISTA M&T



WORKSHOP REVISTA M&T

O Workshop Revista M&T tem sido essencial para fortalecer as ● relações comerciais e trocas de tecnologia na construção. Com a expertise da Revista M&T e conexões facilitadas pela Sobratema, ● profissionais do setor oferecem informações relevantes e atuais. Transmitido ● exclusivamente pelo site, apresenta personalidades de notório saber e experiência em uma rodada de perguntas e respostas com o público.

CONHECIMENTO RELEVANTE

- **37 edições:**
 - **34 edições presenciais:**
 - **6.182 participantes**
- **3 edições virtuais:**
 - **Mais de 26 mil visualizações**
- **Palestrantes renomados**
- **Conteúdo estratégico e demandado pelo mercado**
- **Presença fundamental dos patrocinadores**
- **Interação qualificada no chat**



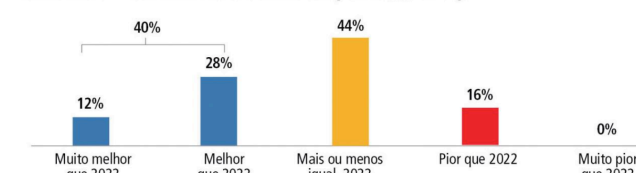
ESTUDO DO MERCADO SOBRATEMA

2023



ESTUDO DE MERCADO

GRÁFICO 1 – VOLUME DE NEGÓCIOS (2023 vs. 2022)



Base de dados: 25 empresas (Construtoras e Locadoras). Período de janeiro a setembro de 2023.

TABELA 1 – VOLUME DE NEGÓCIOS (2021-2023)

	2023 vs. 2022	2022 vs. 2021	2021 vs. 2020	2023 vs. 2020
Muito melhor	12%	17%	16%	-5%
Melhor	28%	66%	32%	-38%
Mais ou menos igual	44%	13%	32%	+31%
Pior	16%	4%	20%	+12%
Muito pior	0%	0%	0%	0%

Comparativo ano a ano (2ª sondagem). Base de dados: 25 empresas (Construtoras e Locadoras). Período de janeiro a setembro de cada ano.

REAL VS. EXPECTATIVA

Considerando o período de janeiro a setembro de 2023, o estudo também faz uma mensuração do resultado real de negócios para as empresas comparado ao planejamento estabelecido no início do ano.

Em resumo, 76% das empresas participantes disseram que o período de janeiro a setembro de 2023 está "mais ou menos igual", "melhor" ou "muito melhor" que o esperado em relação ao planejamento anual de negócios. Na 2ª sondagem de 2022, esse indicador chegou a 91% das empresas, mostrando uma redução de 15 pp este ano, como pode ser observado no Gráfico 2 e na Tabela 2.

Para 20% das empresas, suas expectativas foram "excedidas" no período de janeiro a setembro de 2023. Em comparação a 2022, a redução nesse item foi de 41 pp. Ainda conforme o Gráfico 2, o ano foi "mais ou menos igual" ao planejado para 56% das empresas, que afirmam ter alcançado as metas de negócios para o ano (sempre considerando o período de janeiro a setembro de 2023).

Portanto, pode-se dizer que o resultado corporativo para uma boa parte das empresas (76%) está sendo "de acordo" ou "melhor" que o planejado para 2023, enquanto que, para 20% das empresas, o período está sendo "melhor" que o planejado (v. Tabela 2).

Na 2ª sondagem de 2023, em contrapartida, 24% das empresas responderam que o resultado foi "pior"

que suas expectativas de planejamento. Em 2022, esse percentual foi de apenas 9%, o que representa um aumento de 15 pp no período de um ano.

Isso demonstra que, entre janeiro e setembro de 2023, os resultados obtidos pelas empresas se aproximam dos resultados da sondagem de 2021, conforme resumido no Gráfico 2 e na Tabela 2.

VISÃO DOS DEALERS

O Gráfico 3 mostra a avaliação de Dealers (17 empresas) do mercado de máquinas e equipamentos sobre o volume de negócios no período de janeiro a setembro de 2023, independentemente do volume real de vendas.

Nos três primeiros trimestres do ano, o sentimento geral dos distribuidores foi de "relativo otimismo" em relação ao mercado de máquinas e equipamentos. O Gráfico 3 mostra que 12% dos Dealers que responderam à sondagem disseram que o volume de vendas está "melhorando" e 53%, que está "estável". Assim, pode-

GRÁFICO 2 – RESULTADO X PLANEJAMENTO (2023)

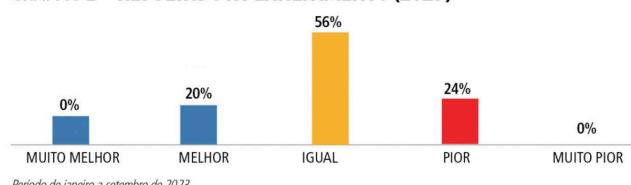


TABELA 2 – VOLUME DE NEGÓCIOS VS. EXPECTATIVA (2019-2023)

	2023	2022	2021	2023-22
Muito melhor	0%	13%	4%	-13pp
Melhor	20%	48%	20%	-28pp
Igual	56%	30%	48%	+26pp
Pior	24%	9%	28%	+15pp
Muito pior	0%	0%	0%	0pp

Comparativo ano a ano (2ª sondagem). Período de janeiro a setembro.

ESTUDO SOBATEMA DO MERCADO BRASILEIRO DE EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO

A pesquisa consolida e apresenta informações quantitativas e qualitativas de comercialização de equipamentos no ano em curso e as expectativas, tendências e demandas para exercícios futuros a partir das fontes: Fabricantes e Dealers; Construtoras e Locadoras; Entidades: ABIMAQ, ANFAVEA, ANFIR, SNIC, CECE; Grupo de Apoio ao Estudo Sobratema, 16 integrantes; Consultoria externa.

INFORMAÇÕES PRECISAS QUE SE TORNAM FONTE PARA A IMPRENSA

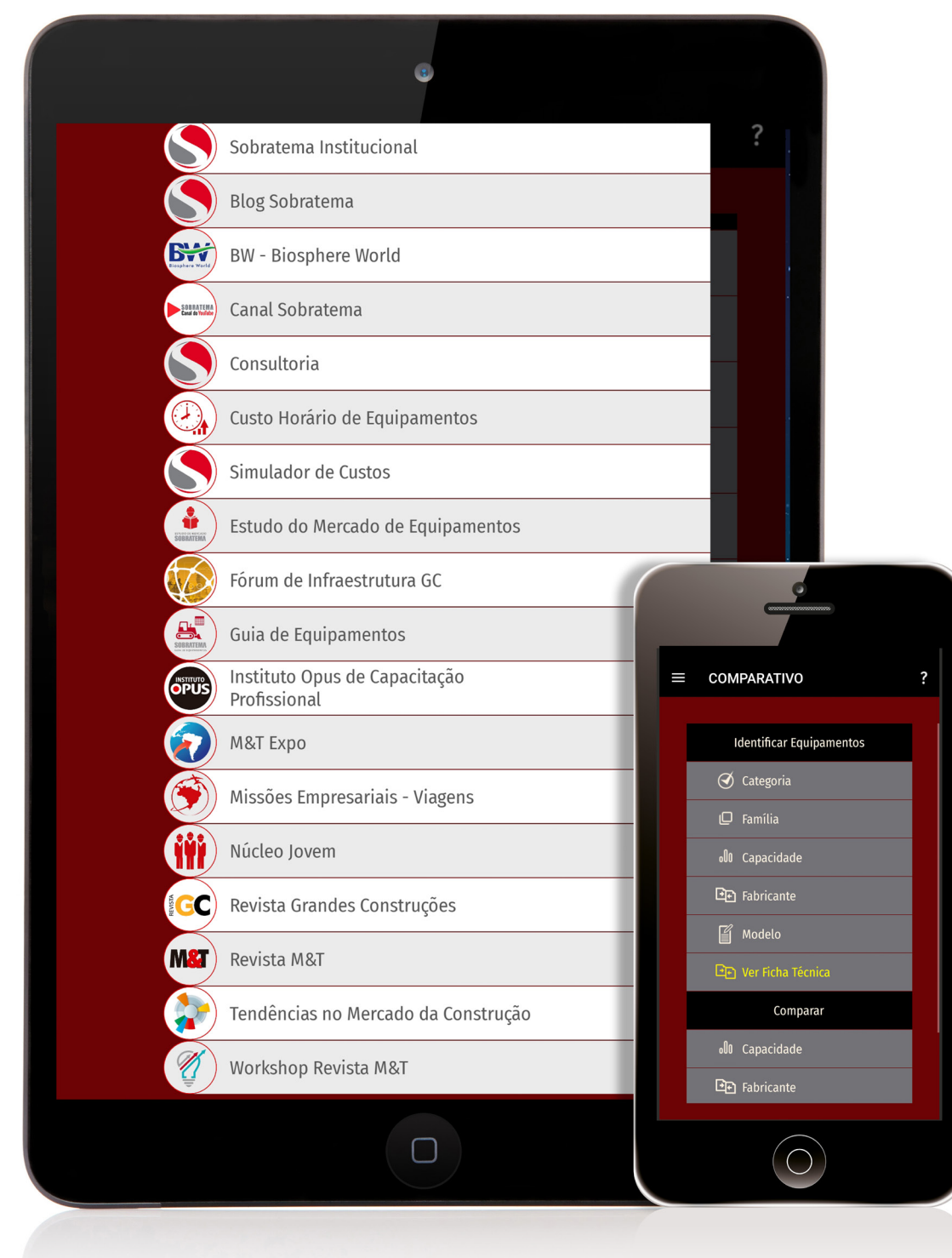
- Desde 2007:
- Estudo atualizado anualmente

- Inclui quantidade de equipamentos comercializados no Brasil, tanto nacionais quanto importados
- A principal ferramenta para quem planeja

- Essencial para a tomada de decisões
- Análises do mercado de máquinas e da economia que impactam a demanda do setor



SOBRATEMA
APLICATIVO



APP SOBRATEMA

Como aplicativo Sobratema, é possível ● acessar todos os programas da Entidade em um único local, na ● palma da sua mão. O aplicativo da Sobratema está ● disponível para download na Google Play e App Store.

AGILIDADE

- **Interatividade**
- **Acesso rápido e fácil em um único lugar**
- **Mais informações e atualizações contínuas**



SOBRATEMA
CUSTO-HORÁRIO
DE EQUIPAMENTOS

	VALOR SUGERIDO	VALOR ADOTADO
PROPRIEDADE		
? VALOR DE REPOSIÇÃO (R\$):	R\$ 1.450.000,00	1.750.000,00 R\$
? VIDA ÚTIL (HORAS):	15.000 H	15.000 h
? HORAS TRABALHADAS POR ANO (HORAS):	1.400 H	1.400 h
? VALOR RESIDUAL (%):	20,00%	20,00 %
? HORÍMETRO ATUAL (HORAS):	7.500	7.500
? TAXA ANUAL DE JUROS (%):	11,25%	13,75 %
? TAXA ANUAL DE SEGUROS (%):	3,00%	3,00 %
? TAXA ANUAL DE LICENCIAMENTO (%):	0,00%	0,00 %
? DIPVAT (R\$):	R\$ 0,00	0,00 R\$
DEPRECIÇÃO:	R\$ 77,33	R\$ 93,33

CUSTO-HORÁRIO DE EQUIPAMENTOS

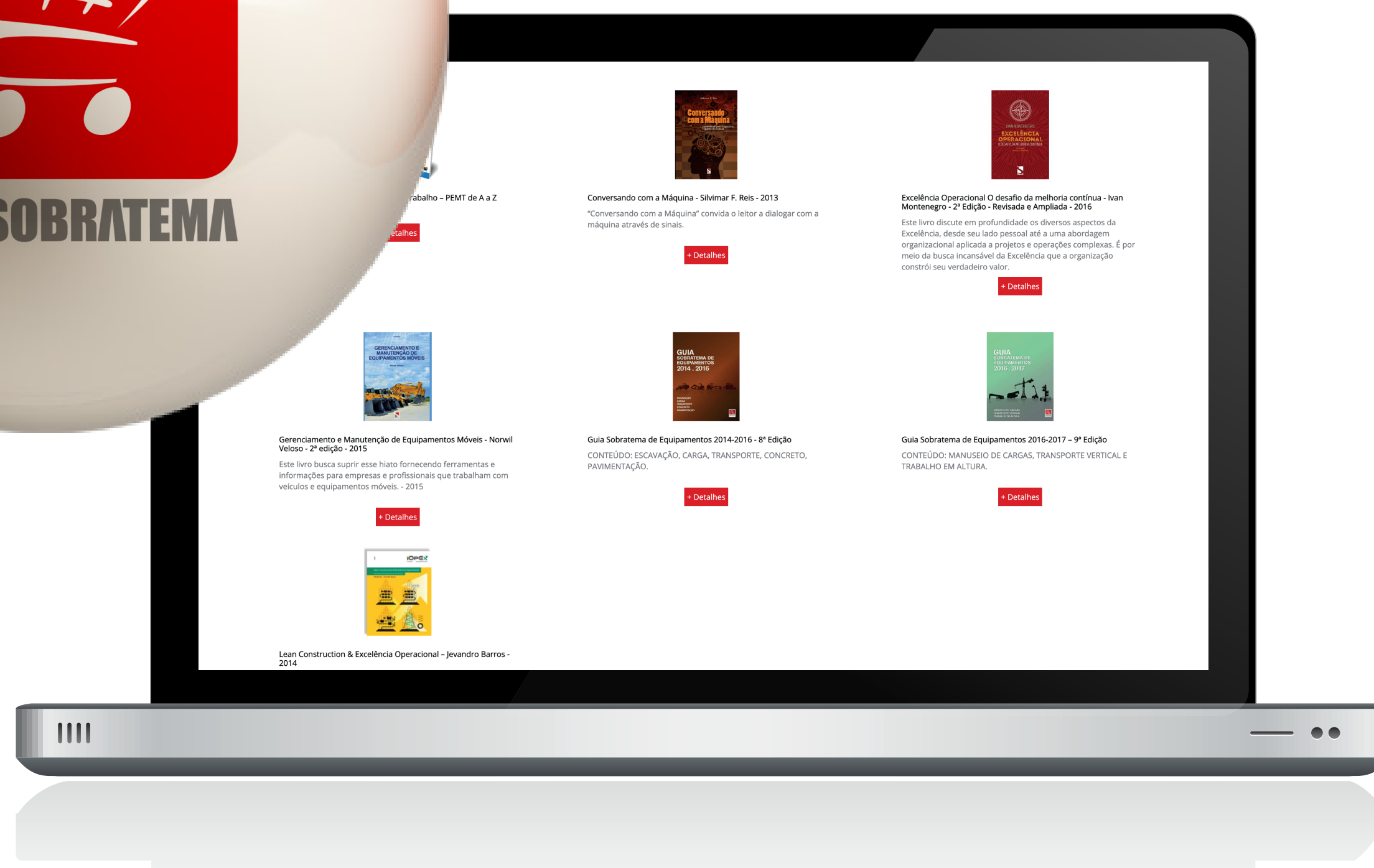
Associados Sobratema têm acesso ao simulador Custo-Horário de Equipamentos, uma ferramenta que oferece uma tabela/resumo com valores médios e permite modificar parâmetros e preços sugeridos. Com este instrumento, é possível realizar cálculos, simulações e elaborar planilhas para estimar e gerenciar os custos associados à operação e manutenção dos equipamentos ao longo do tempo.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Análises financeiras mais precisas
- Tomada de decisões com informações relevantes
- Planejamento de orçamentos com maior eficácia
- O simulador é gratuito para os associados da Sobratema
- Tutorial para o usuário
- 1.761 modelos de equipamentos pertencentes a:
 - 34 famílias de equipamentos
 - de 125 categorias
 - Atualizado semestralmente



LOJA SOBRATEMA



LOJA SOBRATEMA

Os produtos editoriais da Sobratema estão disponíveis para aquisição em nossa loja on-line. Adquira e receba as publicações na comodidade de sua casa ou escritório.

CONHECIMENTO VAI ATÉ VOCÊ

- **Livros Técnicos:**
 - **Conversando com a Máquina**
 - **Excelência Operacional - O desafio da melhoria contínua**
 - **Gerenciamento e Manutenção de Equipamentos Móveis**
 - **Lean Construction & Excelência Operacional**
 - **Plataformas Elevatórias Móveis de Trabalho – PEMT de A a Z**
 - **Associado Sobratema tem desconto especial**



Mobilizando Forças que Constroem