

# ÍNDICE GLOBAL DE MADEIRA

## RELATÓRIO DE ÍNDICE GTI

### MENSAL

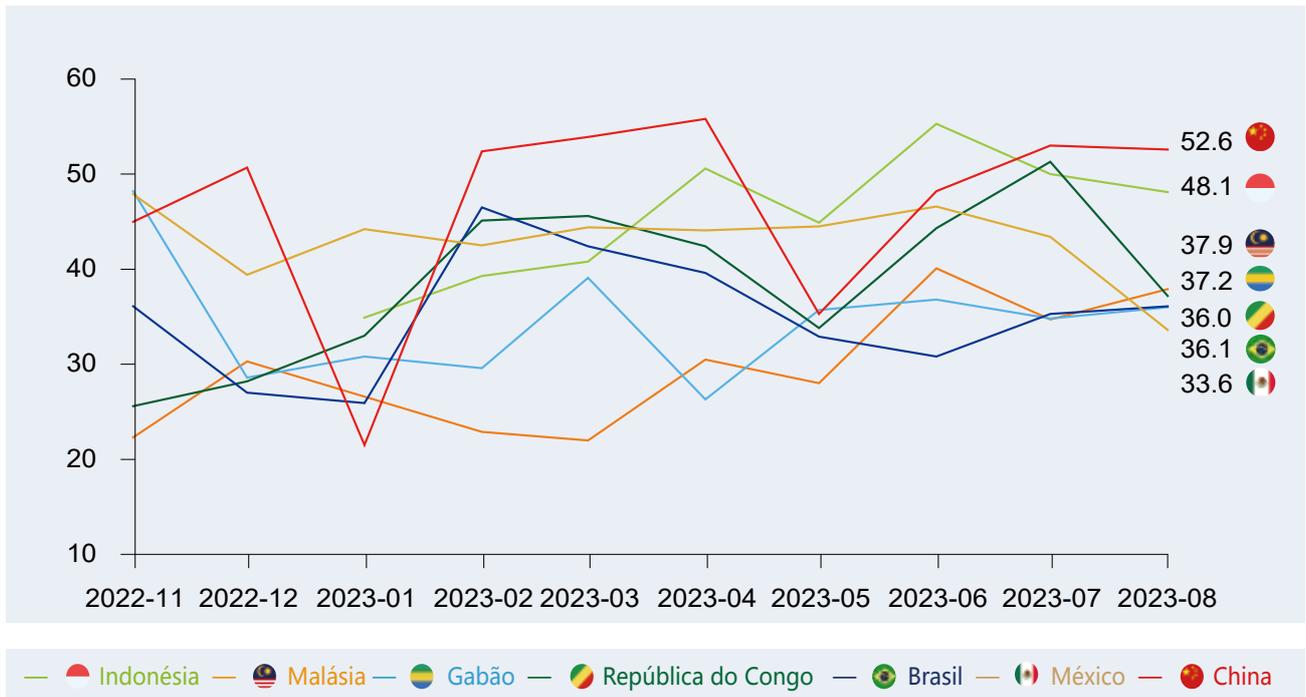
GGSC-No. 8/2023

Este relatório foi preparado pela GGSC, com suporte da ITTO e IPIM, além de Pontos Focais da Indonésia, Malásia, Gabão, República do Congo, Brasil, México e China.



# Visão Geral de Índice de Países-Piloto de GTI

O mercado madeireiro da China continua a se expandir, por reforçar estímulo ao setor de propriedade



Em agosto de 2023, Relatório de Índice Global da Madeira (Global Timber Index, GTI) indica: GTI-China registou finalmente 52,6%, diminuiu ligeiramente 0,4% em comparação com o mês anterior, e mercado madeireiro tem estado expandido pelos 2 meses consecutivos. No final de agosto, com lançamento da nova política imobiliária da China, as quatro principais cidades de primeiro nível anunciaram a implementar política de "Baseado na Habitação, não no Crédito à Habitação", espera-se impulsionar mais desenvolvimento positivo dos mercados madeireiros nacionais e internacionais.

GTI-Indonésia registou finalmente 48,1%, diminuiu ligeiramente, mas corte e produção aumentaram em relação ao mês anterior, com ordens de exportação relativamente estáveis e procura doméstica ligeiramente fraca. GTI-Malásia, GTI-ROC e GTI-Brasil aumentaram ligeiramente em comparação com mês anterior, registou finalmente respectivamente 37,9%, 36,0% e 36,1%. GTI-Gabão e GTI-México diminuíram muito em comparação com mês anterior, registou finalmente respectivamente 37,2% e 33,6%. Recentemente, os países-piloto de GTI ficaram muito preocupados com progresso da

---

implementação do Regulamento de Desmatamento da União Europeia (EUDR). No início de agosto, foi realizada a primeira reunião de Grupo de Trabalho Conjunto (JTF) entre a Indonésia, a Malásia e a UE sobre EUDR, buscando interesses comuns entre produtores e consumidores de plantações, e fortalecendo entendimento mútuo na implementação de regulamentações por meio do diálogo. Algumas empresas

---

expressaram preocupação com a possível discriminação comercial no EUDR. Uma reunião conjunta das Comissão de Agricultura, Indústria e Comércio dos Deputados do Brasil discutiu o possível impacto negativo de Regulamento de Desmatamento da União Europeia (EUDR) sobre os produtos brasileiros, concluindo que 35% das exportações brasileiras para a UE serão afetadas pelo EUDR.

---

**Gostaríamos de agradecer aos pontos focais da Indonésia, Malásia, Gabão, República do Congo, Brasil, México e China pelo seu apoio e contribuição para o Índice GTI.**

**Lista de pontos focais nos países-piloto:**

**Indonésia:**

- Sustainable Forest Management of the Ministry of Environment and Forestry

**Malásia:**

- Malaysian Timber Council (MTC)
- Special thanks to Ministry of Plantation Industries & Commodities (MPIC) and Sarawak Timber Association (STA)

**Gabão:**

- Ministry of Water and Forests, Sea and Environment, Responsible for the Climate Plan and Land Use

**República do Congo:**

- Ministère de l' Economie Forestière

**Brasil:**

- STCP Engenharia de Projetos Ltda

**México:**

- National Forestry Commission of Mexico/Comisión Nacional Forestal (CONAFOR)

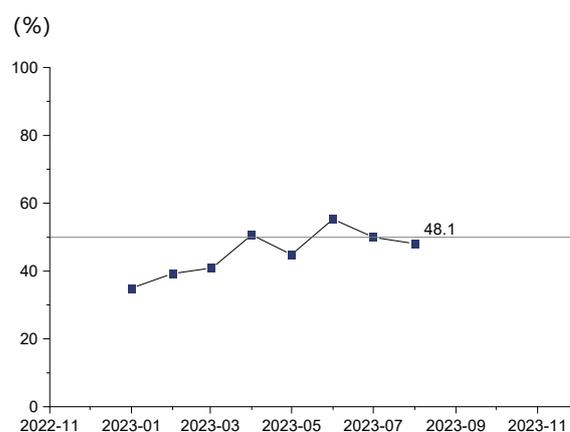
**China:**

- The Secretariat of the Global Green Supply Chains Initiative (GGSC)

# Índice GTI-Indonésia de Agosto 2023

Dados do Ministério de Ambiente e Florestas da Indonésia (KLHK) mostraram: as exportações de produtos florestais da Indonésia totalizaram cerca de US\$ 6,7 bilhões no primeiro semestre de 2023, um pouco abaixo dos US\$ 7,03 bilhões registrados no mesmo período no ano passado. Os produtos florestais exportados são principalmente papel, celulose e compensado. Afetadas pela procura diminuída no mercado na América do Norte e na Europa, as exportações de compensado diminuíram drasticamente, diminuíram 26% em comparação com o mesmo período no ano passado, e com exportações de apenas US\$ 1,23 bilhões. No início de agosto, foi realizada a primeira reunião de Grupo de Trabalho Conjunto (JTF) entre a Indonésia, a Malásia e a UE sobre Regulamento de Desmatamento da União Europeia (EUDR), buscando interesses comuns entre produtores e consumidores de plantações. O Sindicato de Pequenos Agricultores da Indonésia (SKPS) criou uma fundação para ajudar os agricultores a cumprir Regulamento de Desmatamento da União Europeia, e melhorar o bem-estar dos pequenos agricultores e das comunidades rurais, apoiando a conservação das florestas e as práticas responsáveis de EUDR.

## Índice GTI-Indonésia



Em agosto deste ano, o setor madeireiro da Indonésia estava relativamente estável, mas o problema de ordens insuficientes de compensado era mais proeminente, por sua vez, levou a preços baixos dos toros e a restrições de produção para as empresas concessionárias de madeira. Neste mês, o Índice GTI-Indonésia registou finalmente 48,1%, diminuiu 1,9% em comparação com o mês anterior, e diminuiu para abaixo de valor limite (50%) após 2 meses de acima, representando uma contração na produção e operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.

---

## Dificuldades das empresas de GTI-Indonésia

- Menos ordens exteriores para empresas levou diretamente a desempenho diminuído.
  - Toros produzidos pelas concessionárias dependem em grande parte do limitado mercado doméstico, que resultou em preços baixos dos toros no mercado doméstico.
  - A desaceleração do mercado de compensado (especialmente no Japão, o principal destino de exportação de compensado), levou a diminuição significativa de ordens para toros do setor de compensado.
  - Algumas concessionárias não estão totalmente operacionais, por causa de algumas infraestruturas ainda não reformadas ou construídas, e levar tempo para obter licenças de transporte de toros dos departamentos de governo.
- Os níveis dos rios diminuíram durante a estação seca, dificultando a entrega de toros por água aos compradores.
  - Os altos preços dos combustíveis aumentaram significativamente o custo de produção, resultando em preço de venda de produtos inferior ao custo de produção.

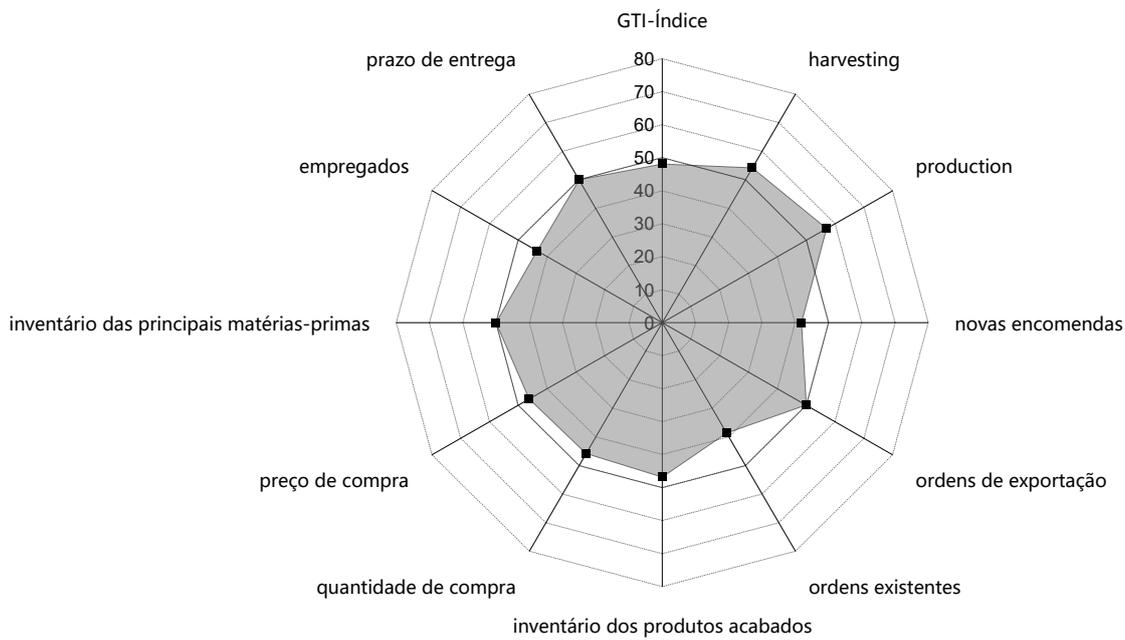
---

## Sugestões das empresas de GTI-Indonésia

- Precisam políticas relevantes para incentivar as empresas a continuarem gerenciamento florestal sustentável e protegerem as fontes legais de matérias-primas.
- Para toros não atender aos requisitos de matérias-primas para compensado, as empresas podem vender para serrarias, embora a preço mais baixo.
- Para tratar baixos preços dos toros no mercado interno, os departamentos de governo podem estabelecer preços de referência para toros no mercado interno para que os preços não diminuam, e ajustar a produção à procura do comprador para manter equilíbrio entre oferta e procura de toros.
- Para que as atividades de produção sejam realizadas normalmente, as empresas devem melhorar seus sistemas de gerenciamento florestal e fornecer infraestrutura necessária.
- São necessárias visitas diretas às empresas compradoras para promover e impulsionar a recuperação do mercado de compensado e aumentar as ordens.

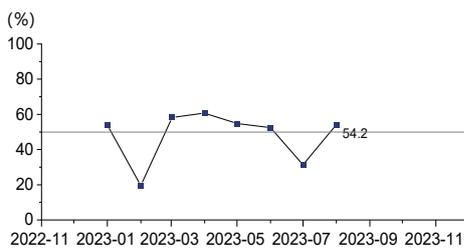
### Subíndices GTI-Indonésia (%)

Para os subíndices GTI-Indonésia, corte e produções estão acima do valor limite em agosto de 2023, ordens de exportações, inventário de matérias-primas e tempo de entrega estão iguais ao valor limite, enquanto os 6 subíndices restantes estão abaixo do valor limite.

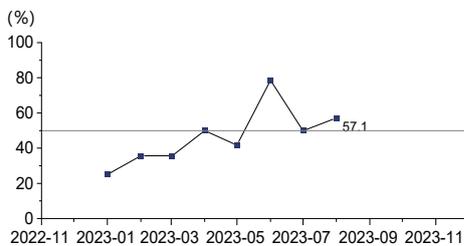


subíndices GTI-Indonésia (%)

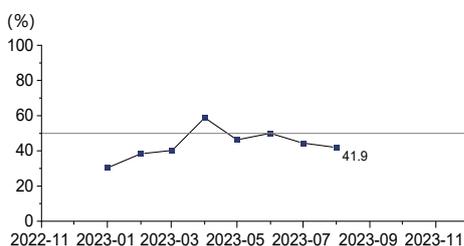
Índice de corte é 54,2%, aumentou 22,9% em comparação com o mês anterior, aumentou para acima do valor limite após 1 mês de abaixo, representando um aumento na corte das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



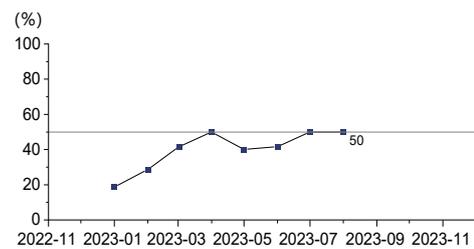
Índice de produção é 57,1%, aumentou 7,1% em comparação com o mês anterior, aumentou para acima do valor limite, representando um aumento na produção das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



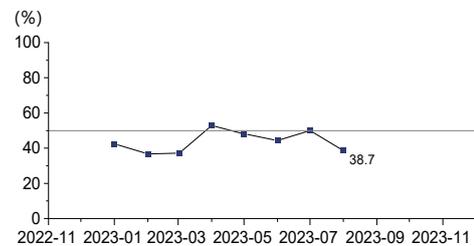
Índice de novas ordens é 41,9%, diminuiu 2,5% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando uma diminuição nas novas ordens das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



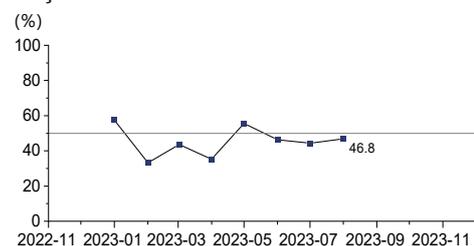
Índice de ordens de exportação é 50,0%, está igual ao mês anterior, e tem estado igual ao valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando um igual nas ordens de exportação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



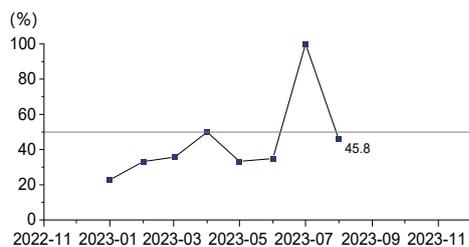
Índice de ordens atuais é 38,7%, diminuiu 11,3% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição nas ordens atuais das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



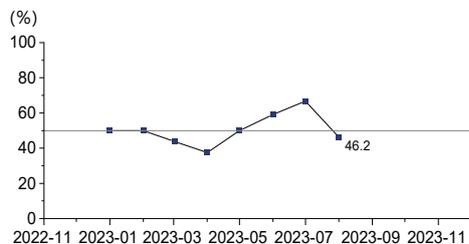
Índice de inventário de produtos acabados é 46,8%, aumentou 2,4% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 3 meses consecutivos, representando uma diminuição no inventário de produtos acabados das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



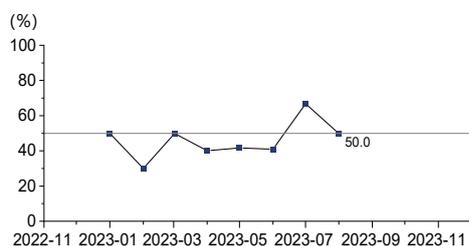
Índice de aquisições é 45,8%, diminuiu 54,2% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite após 1 mês de acima, representando uma diminuição nas aquisições das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



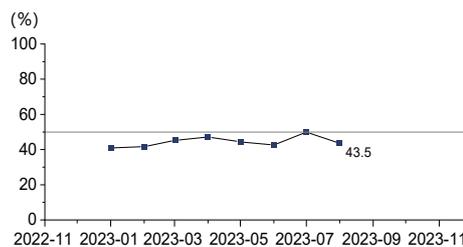
Índice de preço de aquisições é 46,2%, diminuiu 20,5% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição no preço de aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



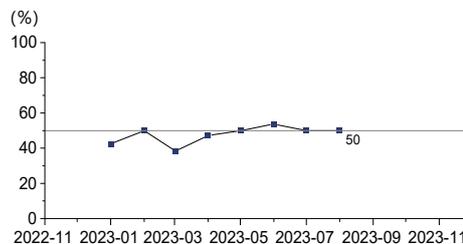
Índice de inventário de matérias-primas é 50,0%, diminuiu 16,7% em comparação com o mês anterior, diminuiu para valor limite, representando um igual no inventário de matérias-primas das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



Índice de Pessoal de Produção e de Operação é 43,5%, diminuiu 6,5% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição em Pessoal de Produção e de Operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



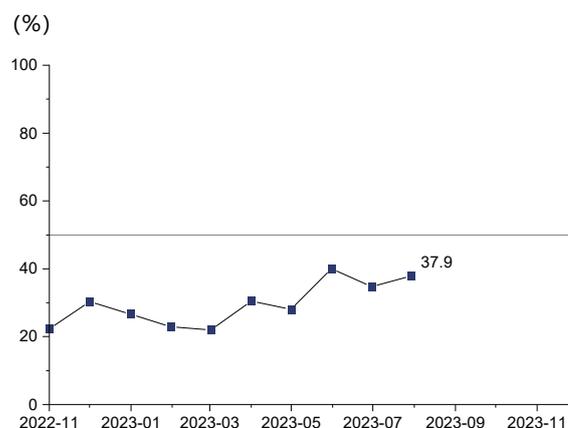
Índice de tempo de entrega é 50,0%, está igual ao mês anterior, e tem estado igual ao valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando um igual de tempo de entrega das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Indonésia em comparação com o mês anterior.



# Índice GTI-Malásia de Agosto 2023

Em 18 de agosto de 2023, os dados divulgados pelo Departamento Nacional de Estatísticas (NSD) mostraram: o PIB da Malásia no segundo trimestre foi de aproximadamente US\$ 96,929 bilhões, um aumento de 2,9% em comparação com mesmo período no ano passado, com redução de taxa de aumento de 2,8% em relação ao primeiro trimestre, e a menor taxa de aumento em 7 trimestres. No setor comercial, as exportações da Malásia em julho totalizaram MYR 116,752 bilhões, enquanto as importações totalizaram MYR 99,661 bilhões, resultando em um superávit comercial de MYR 17,091 bilhões. No setor de floresta, várias empresas madeireiras de Sarawak e Sabah fecharam fábricas de compensado, ou reduziram a produção devido à falta de toros e de mão de obra estrangeira. Por exemplo, a Eksons Corp, fabricante de compensado em Sabah, encerrou suas principais operações de produção de compensado em janeiro deste ano. Para criar mais valor econômico, o Departamento Florestal de Sarawak, na Malásia, emitiu um aviso de acordo com a Diretriz de Política Revisada sobre Plantio de Florestas Industriais em Sarawak, que incentiva plantar bambu, cipó de bambu, ervas ou espécies medicinais que não se destinam a cortar madeira em florestas plantadas.

## Índice GTI-Malásia



Em agosto deste ano, o mercado madeireiro da Malásia ainda está relativamente lento, as empresas de GTI-Malásia informaram que a procura doméstica por materiais de construção está baixa, ordens estrangeiras estão diminuídas, os preços da madeira estão em um nível baixo, e algumas empresas de logística se recusaram a enviar mercadorias devido à diminuição das exportações e dos embarques. Neste mês, o Índice GTI-Malásia registou finalmente 37,9%, aumentou 3,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo de valor limite (50%) pelos 10 meses consecutivos, representando uma contração na produção e operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior, mas a taxa de contração diminuiu.

---

## **Dificuldades das empresas de GTI-Malásia**

- Mão de obra e ordens escassez.
- Preços mais altos de matérias-primas.
- Crescimento lento do mercado resultou em diminuição de ordens de serraria.
- Ordens de exportação diminuídas.
- Menor procura no exterior, e transporte marinho mais lento.
- Menor procura por materiais de construção resultou em baixos preços no mercado madeireiro.
- Empresas de logística se recusaram a enviar devido à diminuição das exportações e dos embarques.

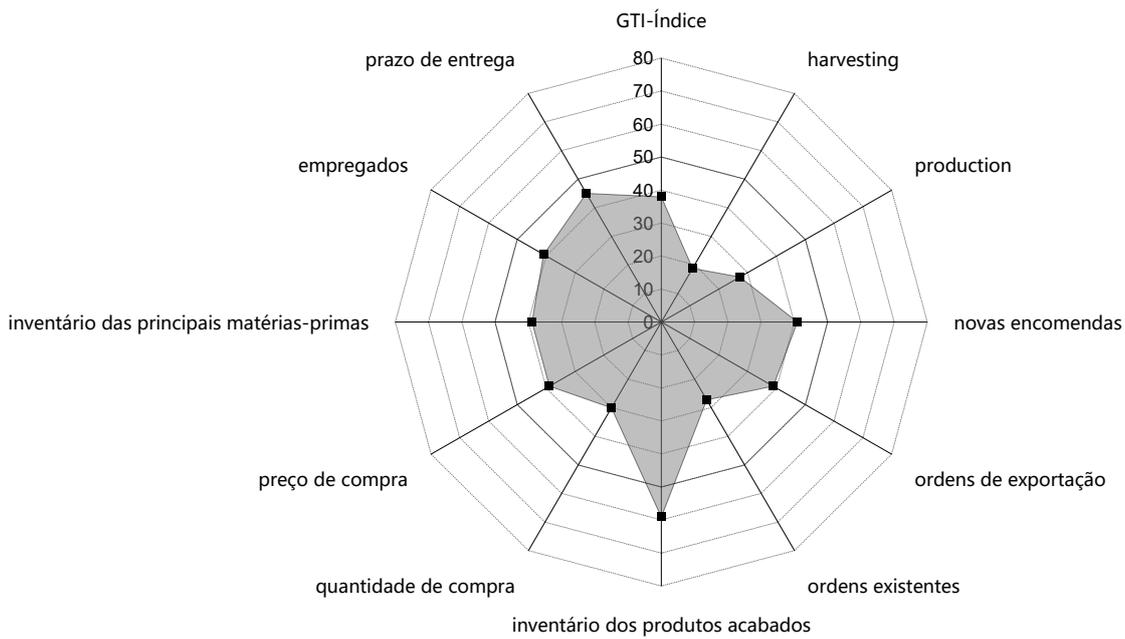
---

## **Sugestões das empresas de GTI-Malásia**

- Abrir mercado, e buscar de mão de obra.
- Controlar rigorosamente custo de produção.
- Os departamentos de governo devem aumentar orçamento para edifícios públicos, para estimular procura por materiais de construção e móveis residenciais e de escritório.
- Cooperar com clientes estreitamente, para desenvolver o mercado de madeira serrada de acácia.
- Aumentar as operações em dias ensolarados.

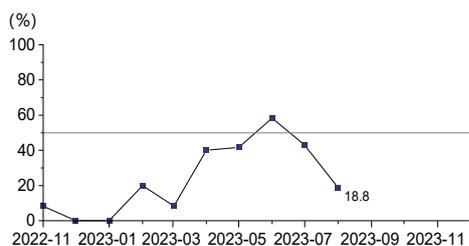
## Subíndices GTI-Malásia (%)

Para os subíndices GTI-Malásia, em agosto de 2023, só inventário de produtos acabados está acima ao valor limite, enquanto os 10 subíndices restantes estão abaixo do valor limite.

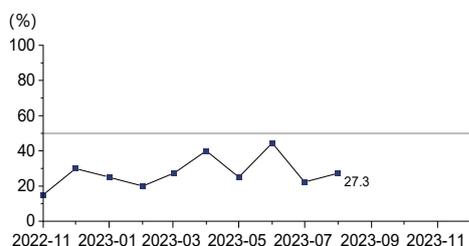


subíndices GTI-Malásia (%)

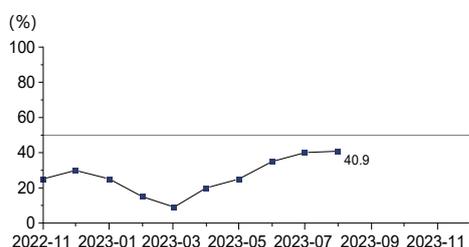
Índice de corte é 18,8%, diminuiu 24,1% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando uma grande diminuição na corte das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



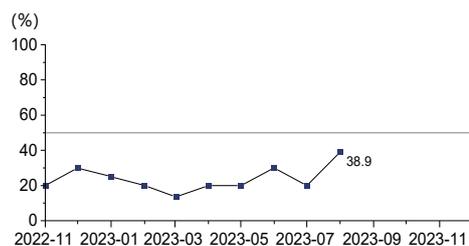
Índice de produção é 27,3%, aumentou 5,1% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição na produção das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



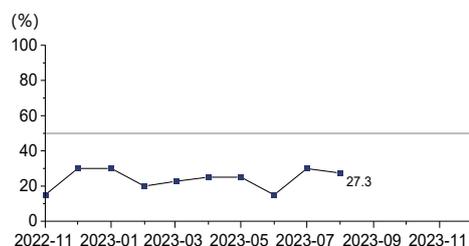
Índice de novas ordens é 40,9%, aumentou 0,9% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas novas ordens das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



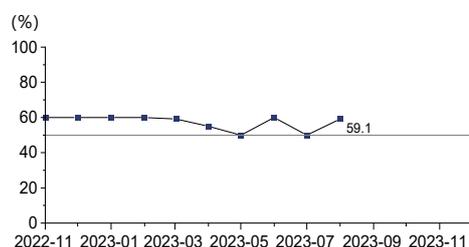
Índice de ordens de exportação é 38,9%, aumentou 18,9% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens de exportação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



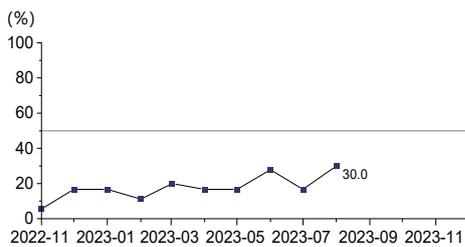
Índice de ordens atuais é 27,3%, diminuiu 2,7% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens atuais das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



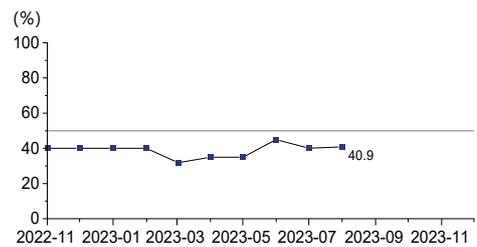
Índice de inventário de produtos acabados é 59,1%, aumentou 9,1% em comparação com o mês anterior, aumentou para acima do valor limite, representando um aumento no inventário de produtos acabados das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



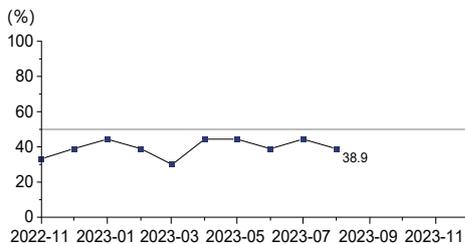
Índice de aquisições é 30,0%, aumentou 13,3% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas aquisições das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



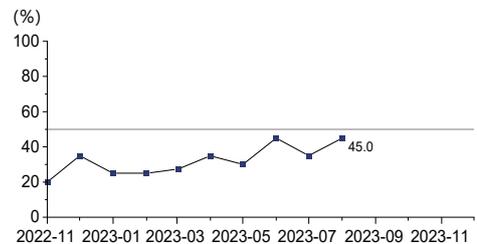
Índice de Pessoal de Produção e de Operação é 40,9%, aumentou 0,9% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição em Pessoal de Produção e de Operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



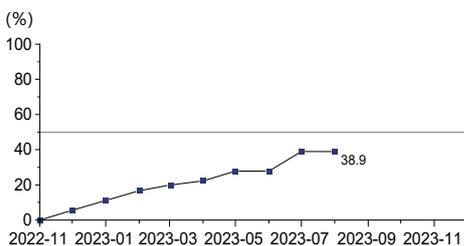
Índice de preço de aquisições é 38,9%, diminuiu 5,5% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição no preço de aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



Índice de tempo de entrega é 45,0%, aumentou 10,0% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando tempo de entrega curto das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia ao mês anterior em comparação com o mês anterior.



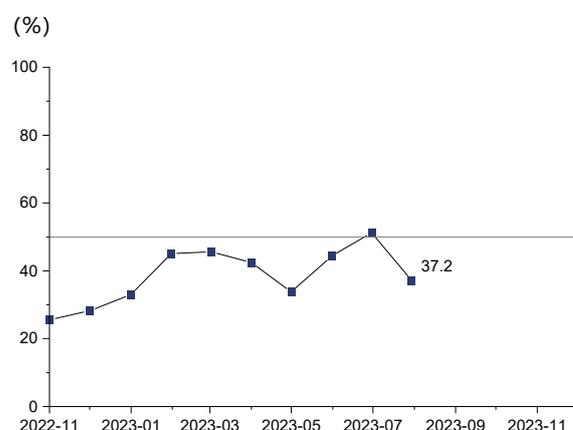
Índice de inventário de matérias-primas é 38,9%, está igual ao mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição no inventário de matérias-primas das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Malásia em comparação com o mês anterior.



# Índice GTI-Gabão de Agosto 2023

Os dados divulgados pela Alfândega do Gabão mostram: o total de importações e exportações do Gabão em 2022 foi de XAF 7422 bilhões (cerca de US \$ 12,4 bilhões), com petróleo bruto, madeira processada e minérios de manganês como as três principais exportações do Gabão, das quais a madeira processada representou cerca de 10,7%, e as exportações de madeira totalizaram XAF 610,9 bilhões (cerca de US \$ 1 bilhão), um aumento de 24,4% em comparação com mesmo período no ano passado. Em 31 de julho, o Conselho do Plano de Transformação Acelerada de Gabão (CNPAT) realizou lançamento de resultados, anunciando que 30% dos projetos do Plano de Transformação Acelerada haviam sido concluídos entre março de 2021 e julho de 2023, com 90% previstos para serem concluídos até o final do ano. No setor florestal, o governo do Gabão lançou uma série de iniciativas para promover a indústria de processamento de madeira, incluindo construir plataforma industrial, aprovar licenças de exploração madeireira e estabelecer sistema de rastreabilidade da madeira etc. E o valor da produção da indústria florestal aumentou significativamente, atingindo XAF 477 bilhões (aproximadamente US\$ 0,8 bilhão) em 2022, o que representa 61,2% da meta total de produção do Plano de Transformação Acelerada.

## Índice GTI-Gabão



Atualmente, as condições climáticas na estação seca do Gabão são favoráveis à corte de madeira, mas as empresas da GTI relataram transporte lento da madeira devido à falta de meios de transporte. Além disso, a produção em algumas empresas sofreu atrasos devido à eleição presidencial. Neste mês, o Índice GTI-Gabão registou finalmente 37,2%, diminuiu 14,1% em comparação com o mês anterior, e diminuiu para abaixo de valor limite (50%), representando uma contração na produção e operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.

---

## Dificuldades das empresas de GTI-Gabão

- Infraestrutura rodoviária e ferroviária precária, e transporte difícil.
- Falta de meios de transporte para as matérias-primas, e aumento no preço das matérias-primas.
- Falta de meios de transporte ferroviário, e transporte lento de toros.
- Ordens de exportação diminuídas, e consumo lento de produtos.
- Falta mão de obra qualificada para fábrica, e fornecimento de matérias-primas é insuficiente.
- Ordens insuficientes resultaram em atrasos nos produtos.
- A eleição presidencial atrasou parte da produção.

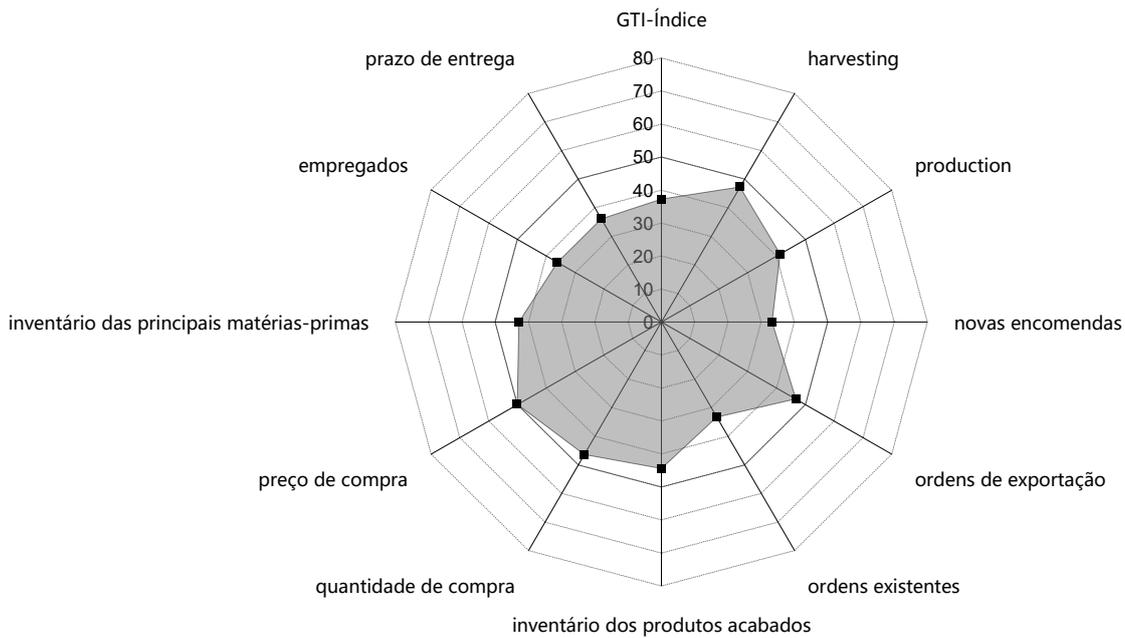
---

## Sugestões das empresas de GTI-Gabão

- País introduz políticas para melhorar as instalações de transporte ferroviário, e garantir o fornecimento de vagões.
- Diversificar os produtos para aumentar a competitividade.
- Explorar novos mercados, e encontrar clientes em potencial.
- Aumentar mão de obra empresarial, e diminuir custos de aquisição.
- Eliminar regulamentação de tráfego.

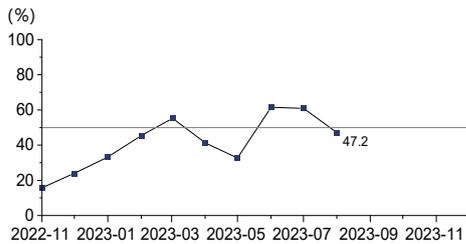
## Subíndices GTI-Gabão (%)

Para os subíndices GTI-Gabão, em agosto de 2023, só índice de preço de aquisição está igual ao valor limite, enquanto os 10 subíndices restantes estão abaixo do valor limite.

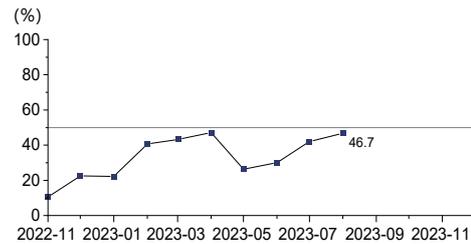


subíndices GTI-Gabão (%)

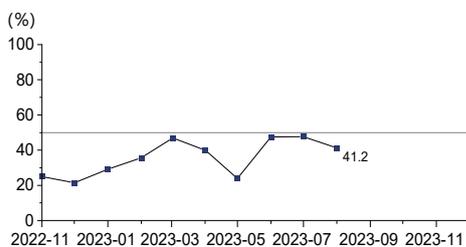
Índice de corte é 47,2%, diminuiu 13,7% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição na corte das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



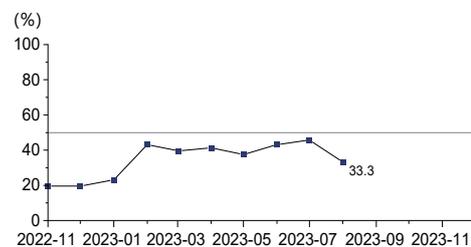
Índice de ordens de exportação é 46,7%, aumentou 4,6% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens de exportação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



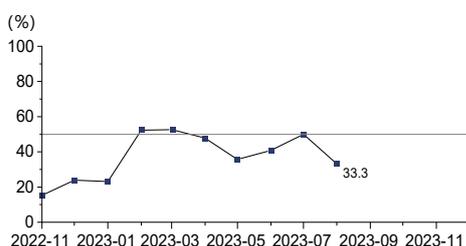
Índice de produção é 41,2%, diminuiu 6,4% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição na produção das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



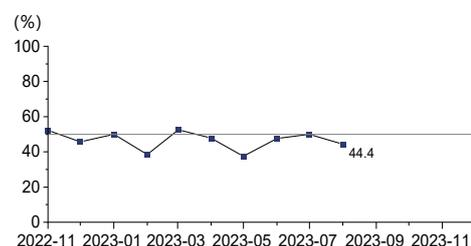
Índice de ordens atuais é 33,3%, diminuiu 12,4% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens atuais das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



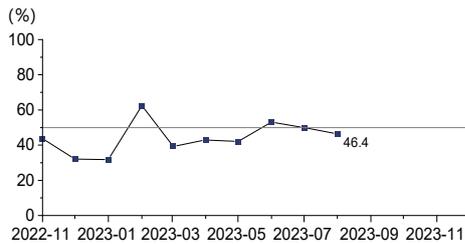
Índice de novas ordens é 33,3%, diminuiu 16,7% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição nas novas ordens das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



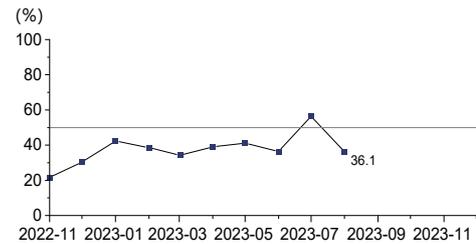
Índice de inventário de produtos acabados é 44,4%, diminuiu 5,6% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição no inventário de produtos acabados das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



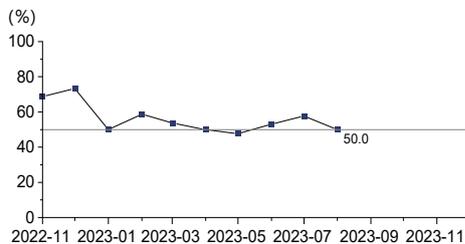
Índice de aquisições é 46,4%, diminuiu 3,6% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição nas aquisições das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



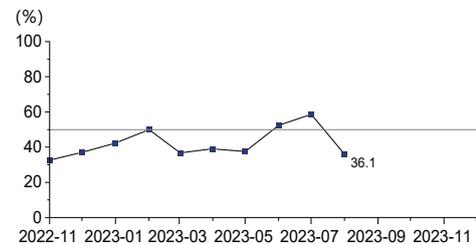
Índice de Pessoal de Produção e de Operação é 36,1%, diminuiu 20,4% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição em Pessoal de Produção e de Operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



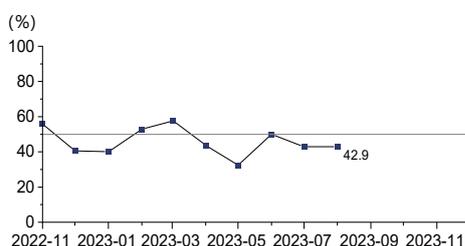
Índice de preço de aquisições é 50,0%, diminuiu 7,7% em comparação com o mês anterior, diminuiu para valor limite após 2 meses de acima, representando um igual no preço de aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.



Índice de tempo de entrega é 36,1%, diminuiu 22,6% em comparação com o mês anterior, e diminuiu para abaixo do valor limite após 2 meses de acima, representando tempo de entrega curto das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão ao mês anterior em comparação com o mês anterior.



Índice de inventário de matérias-primas é 42,9%, está igual ao mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando uma diminuição no inventário de matérias-primas das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Gabão em comparação com o mês anterior.

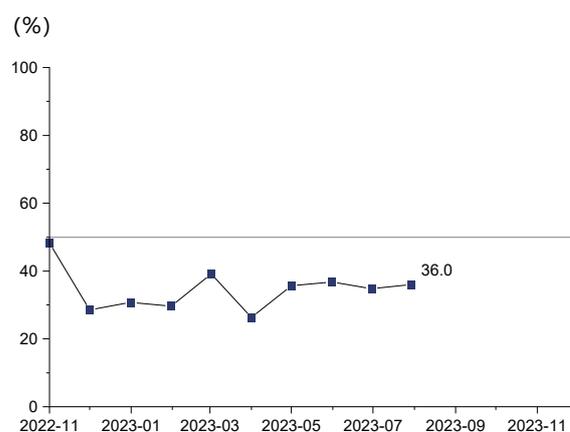


# Índice GTI-ROC de Agosto 2023

Em julho deste ano, ROC e Quênia assinaram vários acordos bilaterais para expandir bem-estar econômico, incluindo parcerias nas áreas de comércio e investimento, energia, tecnologia da informação e comunicação, transporte, segurança, educação, turismo, cultura, agricultura e economia azul. A maior parte do ROC está atualmente na estação seca, o que favorece a corte de madeira, mas as chuvas torrenciais no Norte atrasaram a produção e afetaram os transportes de madeira. Em geral, o transporte ferroviário no ROC é relativamente bom. Os toros são transportados para Brazzaville por canal, e depois para porto de Pointe-Noire por ferrovia.

Em agosto de 2023, o feedback das empresas do GTI-ROC foi basicamente consistente com o mês anterior, concentrando-se no fornecimento de combustível, transporte rodoviário e procedimentos administrativos. A proibição de exportação de toros resultou em diminuição de produção e fluxo de caixa de algumas empresas. As empresas continuam

## Índice GTI-ROC



a pedir ao setor florestal para aumentar a assistência às empresas, isentar alguns impostos para reduzir a pressão, e aumentar a manutenção das estradas. Neste mês, o Índice GTI-ROC registou finalmente 36,0%, aumentou 1,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo de valor limite (50%) pelos 10 meses consecutivos, representando uma contração na produção e operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.

---

## Dificuldades das empresas de GTI-ROC

- Procedimentos administrativos complexos, e mercado madeireiro deprimido.
- Fornecimento insuficiente de combustível e lubrificantes, e preços mais altos para peças.
- Condições ruins das estradas.
- A velocidade da logística e equipamentos de transporte.
- A elegibilidade para cortar florestas.
- A proibição de exportação de toros resultou em diminuição de produção e fluxo de caixa de algumas empresas.

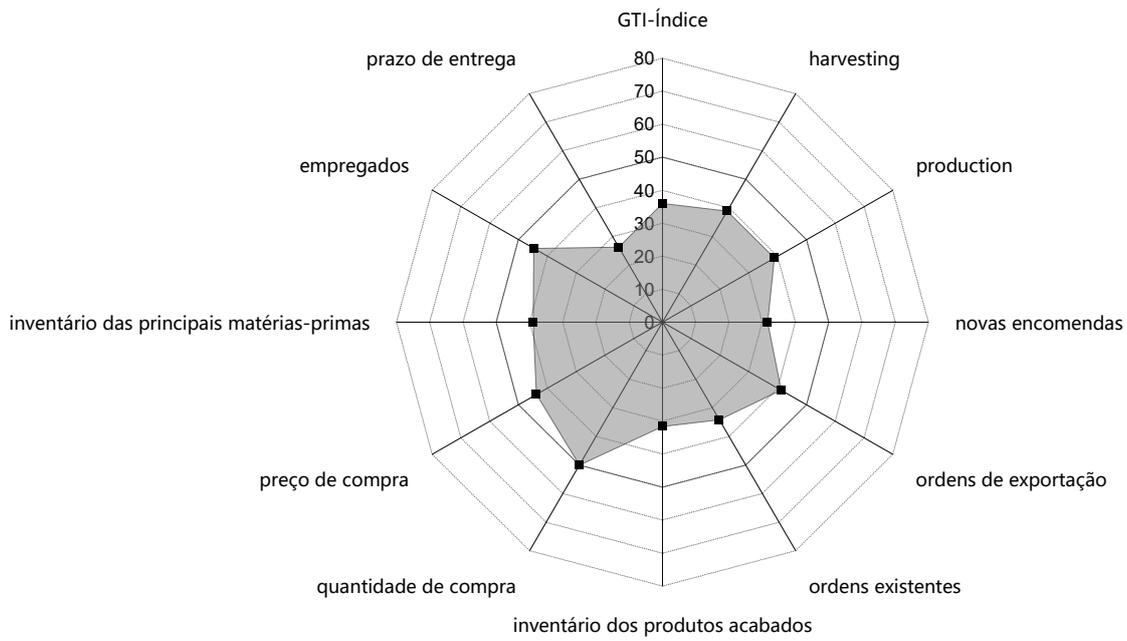
---

## Sugestões das empresas de GTI-ROC

- Fornecer assistência adicional às empresas em consulta com setor florestal.
- O setor florestal deve prestar mais atenção às recomendações das empresas para promover o desenvolvimento de mercados de madeira tropical na Bacia de Congo.
- Garantir fornecimento contínuo de combustível.
- Isentar alguns impostos como compensação.
- O governo auxilia na manutenção das estradas, especialmente rodovias.

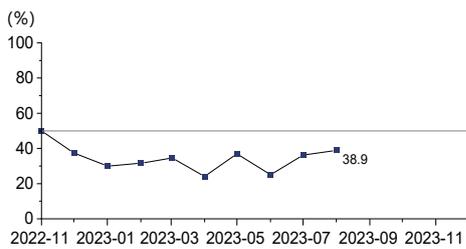
### Subíndices GTI-ROC (%)

Para os subíndices GTI-ROC, em agosto de 2023, só índice de aquisições está igual ao valor limite, enquanto os 10 subíndices restantes estão abaixo do valor limite.

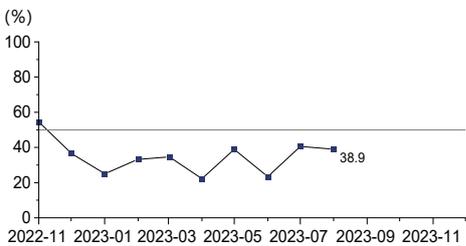


subíndices GTI-ROC (%)

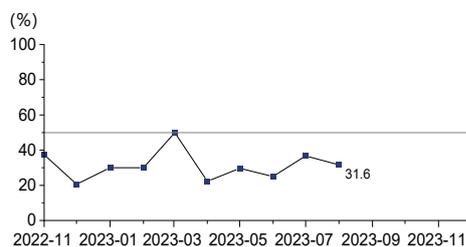
Índice de corte é 38,9%, aumentou 2,8% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 9 meses consecutivos, representando uma diminuição na corte das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



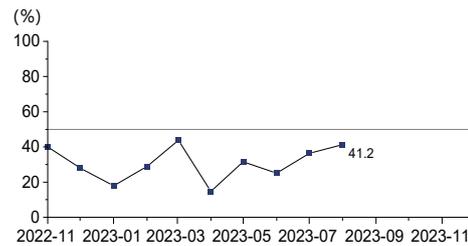
Índice de produção é 38,9%, diminuiu 1,7% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 9 meses consecutivos, representando uma diminuição na produção das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



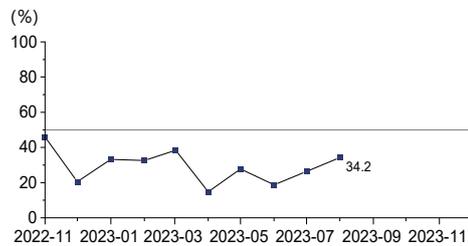
Índice de novas ordens é 31,6%, diminuiu 5,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 5 meses consecutivos, representando uma diminuição nas novas ordens das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



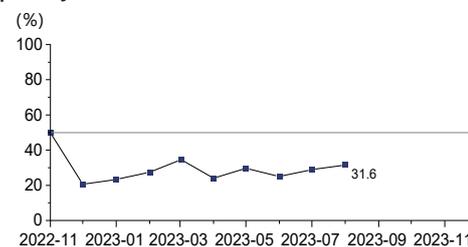
Índice de ordens de exportação é 41,2%, aumentou 4,8% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens de exportação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



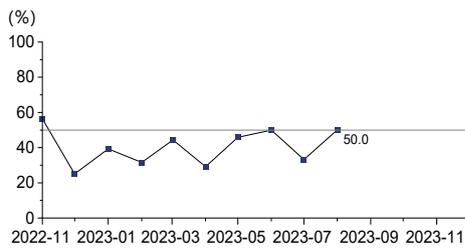
Índice de ordens atuais é 34,2%, aumentou 7,9% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens atuais das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



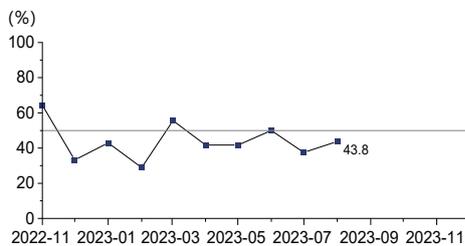
Índice de inventário de produtos acabados é 31,6%, aumentou 2,7% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 9 meses consecutivos, representando uma diminuição no inventário de produtos acabados das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



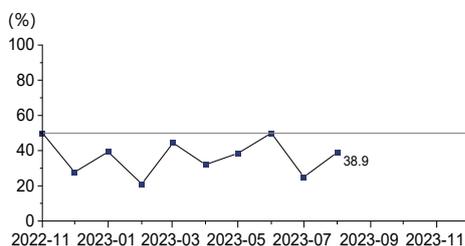
Índice de aquisições é 50,0%, aumentou 16,7% em comparação com o mês anterior, aumentou para valor limite, representando um igual de compras das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



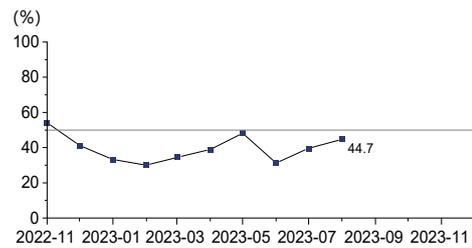
Índice de preço de aquisições é 43,8%, aumentou 6,3% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando uma diminuição no preço de aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



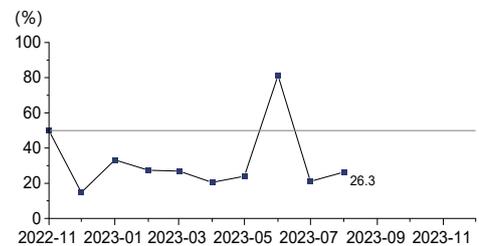
Índice de inventário de matérias-primas é 38,9%, aumentou 13,9% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando uma diminuição no inventário de matérias-primas das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



Índice de Pessoal de Produção e de Operação é 44,7%, aumentou 5,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 9 meses consecutivos, representando uma diminuição em Pessoal de Produção e de Operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC em comparação com o mês anterior.



Índice de tempo de entrega é 26,3%, aumentou 5,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando tempo de entrega curto das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-ROC ao mês anterior em comparação com o mês anterior.

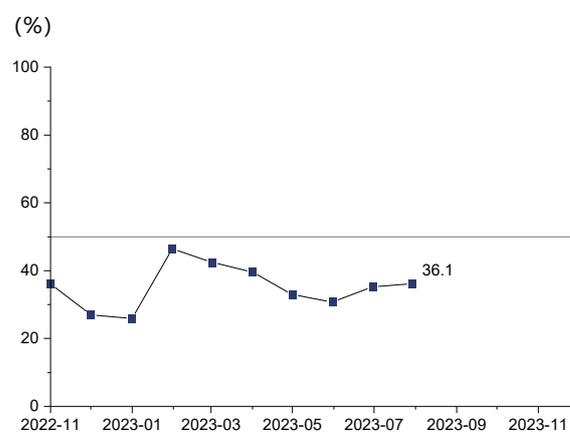


# Índice GTI-Brasil de Agosto 2023

Os dados divulgados pelo governo brasileiro mostraram: as exportações do Brasil em agosto totalizaram US\$ 31,211 bilhões, um aumento de 1,4% em comparação com mesmo período no ano passado; e as importações totalizaram US\$ 21,444 bilhões, uma diminuição de 19,6% em comparação com mesmo período no ano passado. O superávit comercial foi de US\$ 9,767 bilhões, ligeiramente superior às expectativas do mercado de US\$ 9,75 bilhões. Em agosto, o presidente Lula anunciou: iniciar Plano de Aceleração do Crescimento (PAC), que investirá um total de R\$ 1700 bilhões (US\$ 347,47 bilhões) em vários estados para promover o desenvolvimento da infraestrutura e impulsionar o crescimento econômico do Brasil. No setor de floresta, em 8 de agosto, foi realizada uma reunião do Tratado de Cooperação Amazônica (ACT) em Belém, uma cidade no norte do Brasil, na qual foi desenvolvida uma série de medidas políticas para a cooperação regional, que criará uma associação contra o desmatamento, e permitirá que os países estabeleçam suas próprias metas para parar desmatamento.

Em agosto deste ano, as empresas madeireiras do GTI-Brasil continuaram a apresentar contração,

## Índice GTI-Brasil



enquanto os preços mais altos das matérias-primas tornaram seus produtos menos competitivos no mercado internacional. As empresas querem aumentar a produtividade melhorando seus processos de produção. Neste mês, o Índice GTI-Brasil registou finalmente 36,1%, aumentou 0,8% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo de valor limite (50%) pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição na produção e operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil, mas a taxa de declínio diminuiu.

---

## Dificuldades das empresas de GTI-Brasil

- Chuvas torrenciais afetam o trabalho no campo.
- Altos preços das matérias-primas, e alta pressão dos preços dos produtos no mercado internacional.
- Falta mão de obra qualificada, e faltam novas ordens.
- Baixo reconhecimento do mercado para espécies novas de madeira dura, como Toona Ciliata e Khaya Grandifoliola.

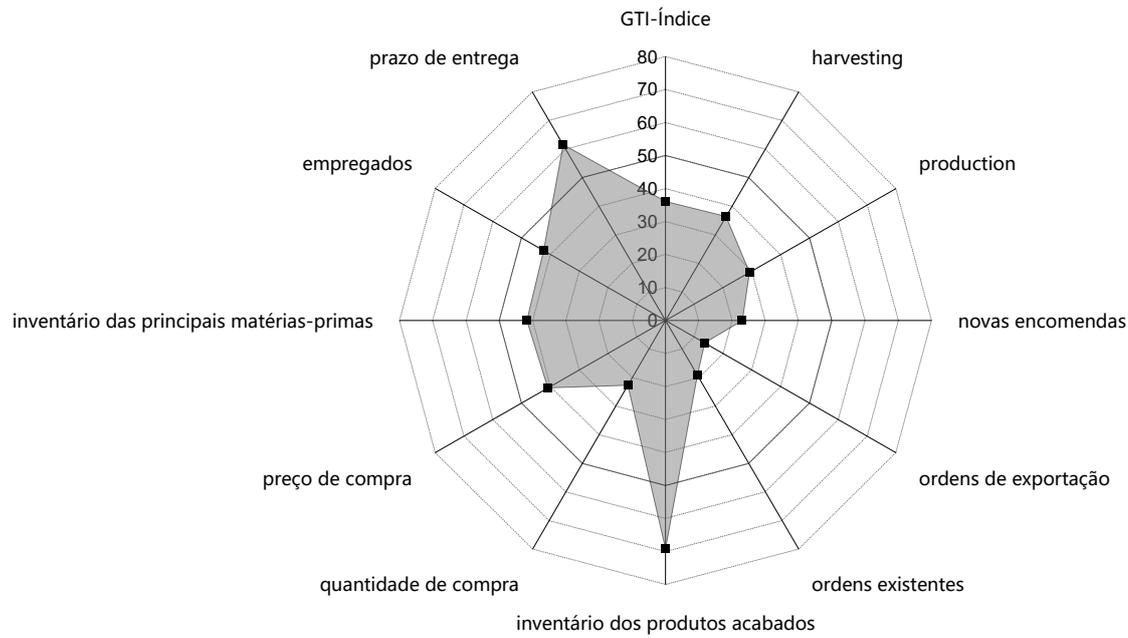
---

## Sugestões das empresas de GTI-Brasil

- Programar as operações de campo de acordo com sazonalidade climática.
- Melhorar processos de produção para aumentar a produtividade, e treinar novamente para operadores da fábrica.
- Aumentar reconhecimento do mercado para espécies novas de madeira dura, como Toona Ciliata e Khaya Grandifoliola.

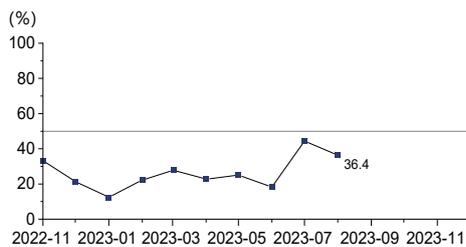
### Subíndices GTI-Brasil (%)

Para os subíndices GTI-Brasil, só inventário de produtos acabados e tempo de entrega estão acima do valor limite em agosto de 2023, enquanto os 9 subíndices restantes estão abaixo do valor limite.

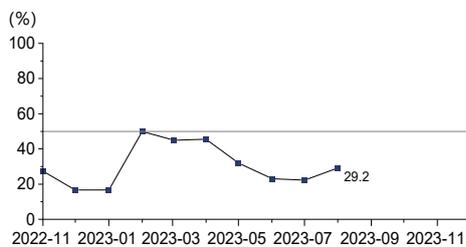


subíndices GTI-Brasil (%)

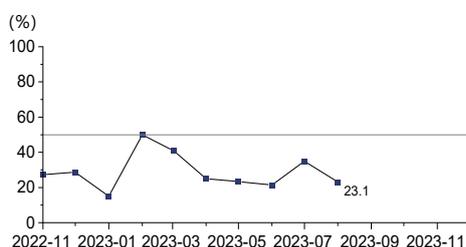
Índice de corte é 36,4%, diminuiu 8,0% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição na corte das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



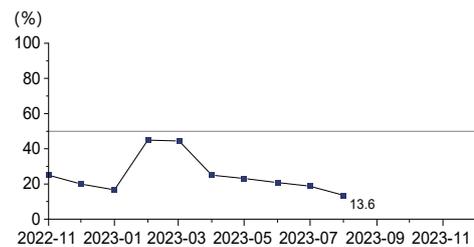
Índice de produção é 29,2%, aumentou 7,0% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 6 meses consecutivos, representando uma diminuição na produção das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



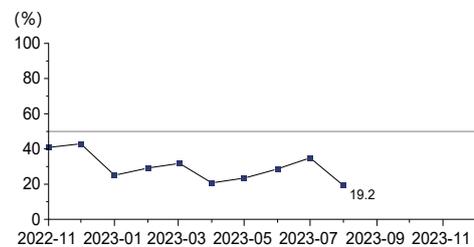
Índice de novas ordens é 23,1%, diminuiu 11,9% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 6 meses consecutivos, representando uma grande diminuição nas novas ordens das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



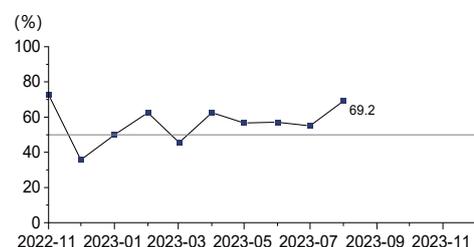
Índice de ordens de exportação é 13,6%, diminuiu 5,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma grande diminuição nas ordens de exportação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



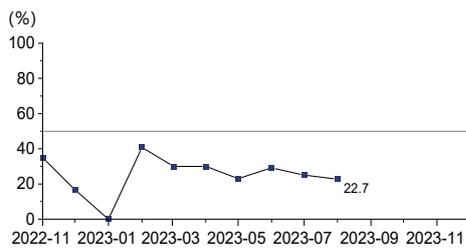
Índice de ordens atuais é 19,2%, diminuiu 15,8% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma grande diminuição nas ordens atuais das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



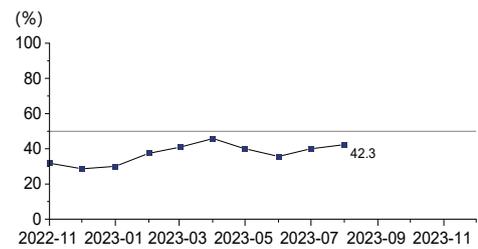
Índice de inventário de produtos acabados é 69,2%, aumentou 14,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado acima do valor limite pelos 5 meses consecutivos, representando um aumento no inventário de produtos acabados das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



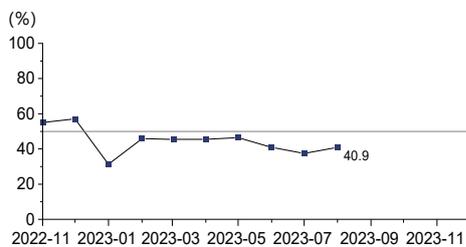
Índice de aquisições é 22,7%, diminuiu 2,3% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma grande diminuição nas aquisições das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



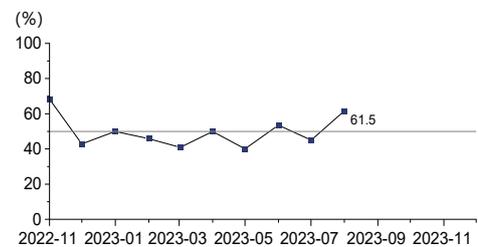
Índice de Pessoal de Produção e de Operação é 42,3%, aumentou 2,3% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição em Pessoal de Produção e de Operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



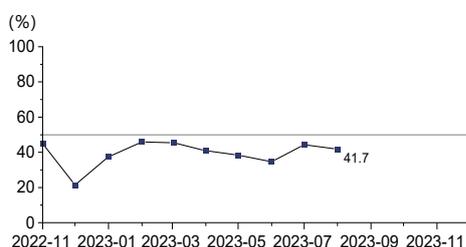
Índice de preço de aquisições é 40,9%, aumentou 3,4% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 8 meses consecutivos, representando uma diminuição no preço de aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



Índice de tempo de entrega é 61,5%, aumentou 16,5% em comparação com o mês anterior, aumentou para acima do valor limite, representando longo tempo de entrega das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.



Índice de inventário de matérias-primas é 41,7%, diminuiu 2,7% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição no inventário de matérias-primas das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-Brasil em comparação com o mês anterior.

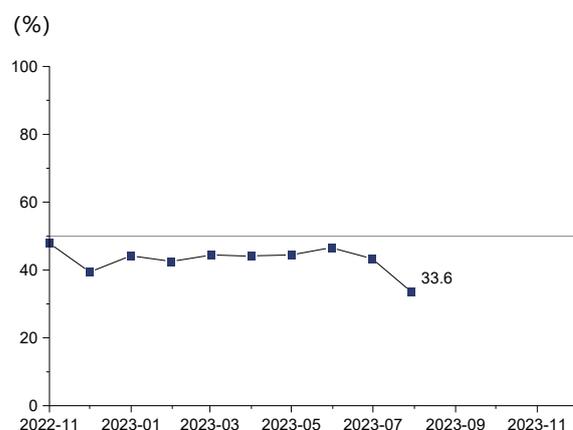


# Índice GTI-México de Agosto 2023

Desde o início deste ano, o governo mexicano lançou uma série de medidas políticas, como apoiar inovação empresarial, diminuir impostos e de barreiras administrativas e proteger direitos e interesses legítimos dos trabalhadores, que ganharam determinados resultados, e recuperação do setor manufatureiro tem sido forte. No segundo trimestre deste ano, o PIB do México aumentou 0,9% em relação ao primeiro trimestre, e 3,59% em comparação com mesmo período no ano passado. O Banco Central do México (Banxico) divulgou um relatório em 30 de agosto, impulsionado pelo aumento do comércio, a espera de aumento econômico de 2023 aumente de 2,3% para 3%; a espera de aumento econômico de 2024 aumente de 1,6% para 2,1%; ao mesmo tempo, Banxico também se comprometeu a manter as taxas de juros em recorde de 11,25% para garantir que a inflação retorne aos níveis normais. Em agosto de 2023, o governo mexicano declarou 13 novas áreas protegidas, incluindo 6 parques nacionais e 7 reservas de plantas e animais, totalizando 17.918 hectares.

Em agosto deste ano, as empresas de GTI-México

Índice GTI-México



informaram: operações de produção nas serrarias estavam limitadas por energia insuficiente. Com a aproximação da estação de chuva, o transporte de madeira se tornará difícil, e as cortes entrarão na baixa temporada. Neste mês, o Índice GTI-México registou finalmente 33,6%, diminuiu 9,8% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo de valor limite (50%) pelos 10 meses consecutivos, representando uma contração na produção e operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior, e a taxa de diminuição aumentou.

---

### **Dificuldades das empresas de GTI-México**

- Influenciado pelos produtos de madeira estrangeiros, os produtos nacionais não são suficientemente competitivos.
- Operações nas serrarias estavam limitadas por energia insuficiente.
- Falta de documentação para garantir a origem legal das matérias-primas florestais.
- Com a aproximação da estação de chuva, ficou mais difícil transportar a madeira das áreas florestais usando veículos grandes.

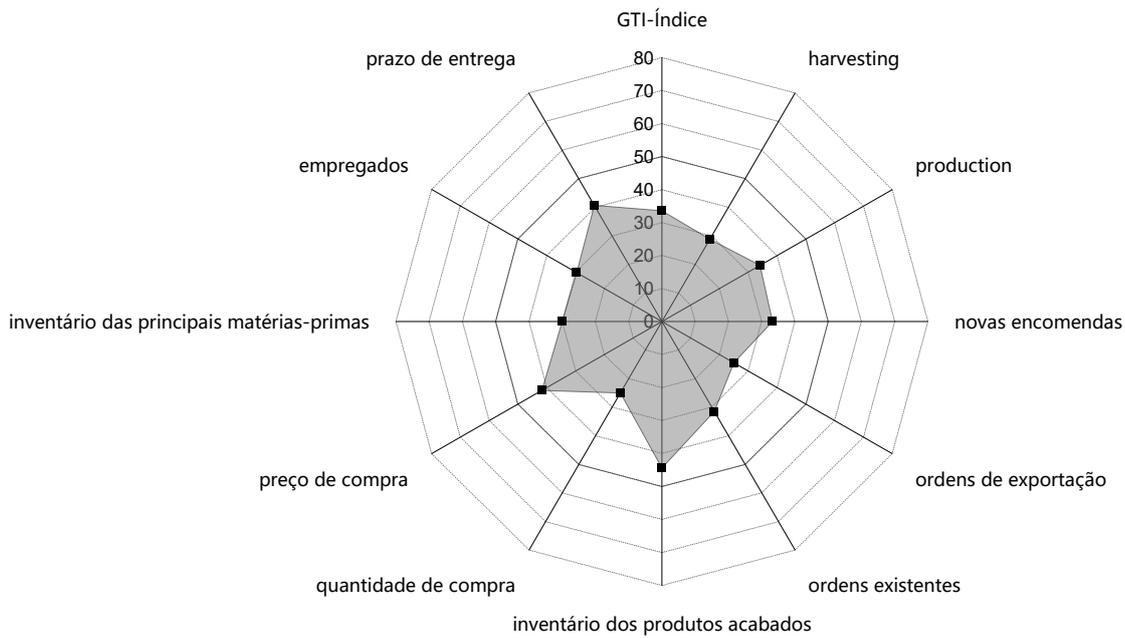
---

### **Sugestões das empresas de GTI-México**

- É aconselhável Comissão Federal de Energia (CFE) tomar medidas para manter as linhas de energia ligadas.
- Realizar trabalhos de manutenção de estradas, e aumentar corte na estação seca.
- Como os preços de produtos similares importados continuam a diminuir e os custos de produção das empresas estão prestes a chegar ao limite, as importações devem ser diminuídas, a prioridade deve ser dada aos produtos internos, e a competitividade dos produtos deve ser aumentada.

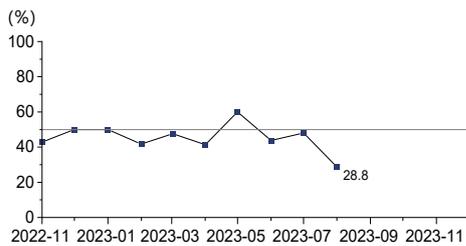
### Subíndices GTI-México (%)

Para os subíndices GTI-México, em agosto de 2023, os 11 subíndices restantes estão abaixo do valor limite.

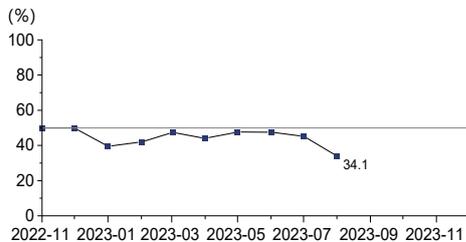


subíndices GTI-México (%)

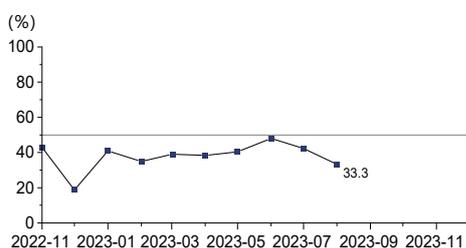
Índice de corte é 28,8%, diminuiu 19,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 3 meses consecutivos, representando uma diminuição na corte das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



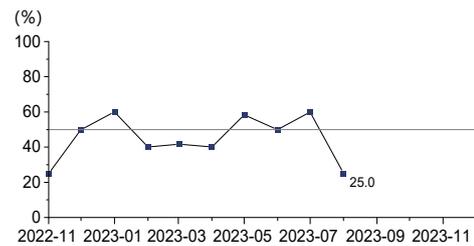
Índice de produção é 34,1%, diminuiu 11,1% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 8 meses consecutivos, representando uma diminuição na produção das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



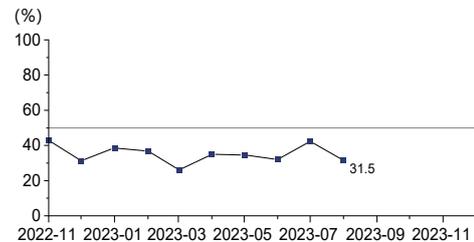
Índice de novas ordens é 33,3%, diminuiu 9,0% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas novas ordens das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



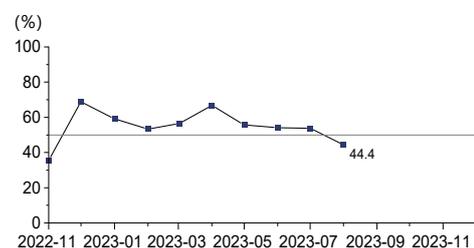
Índice de ordens de exportação é 25,0%, diminuiu 35,0% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição nas ordens de exportação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



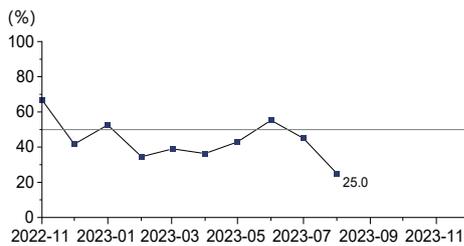
Índice de ordens atuais é 31,5%, diminuiu 10,8% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 10 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens atuais das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



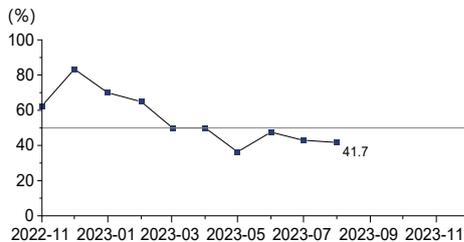
Índice de inventário de produtos acabados é 44,4%, diminuiu 9,4% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição no inventário de produtos acabados das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



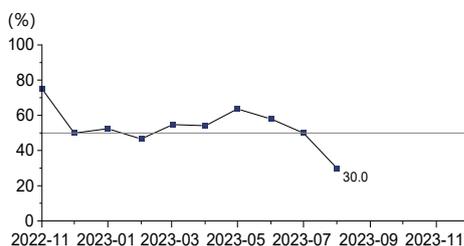
Índice de aquisições é 25,0%, diminuiu 20,0% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando uma diminuição nas aquisições das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



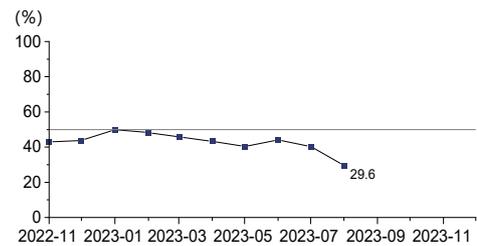
Índice de preço de aquisições é 41,7%, diminuiu 1,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 4 meses consecutivos, representando uma diminuição no preço de aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



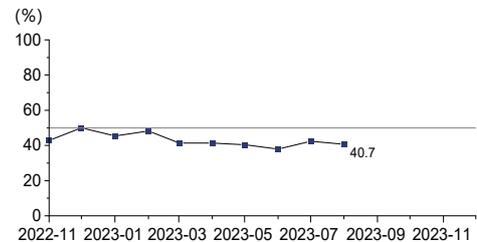
Índice de inventário de matérias-primas é 30,0%, diminuiu 20,0% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição no inventário de matérias-primas das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



Índice de Pessoal de Produção e de Operação é 29,6%, diminuiu 10,8% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 7 meses consecutivos, representando uma diminuição em Pessoal de Produção e de Operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México em comparação com o mês anterior.



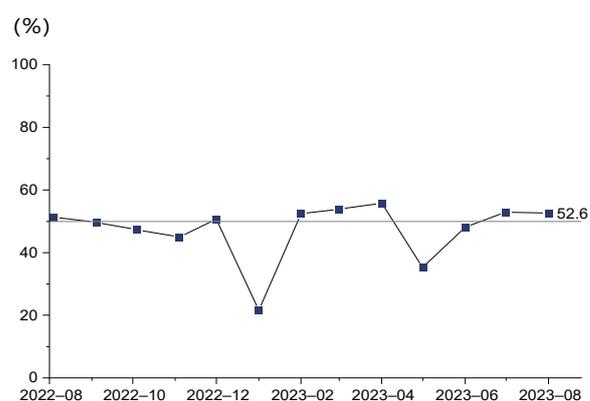
Índice de tempo de entrega é 40,7%, diminuiu 1,6% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 8 meses consecutivos, representando tempo de entrega curto das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-México ao mês anterior em comparação com o mês anterior.



# Índice GTI-China de Agosto 2023

Os dados mais recentes divulgados pela Administração Geral de Alfândega da China mostraram que, nos primeiros 7 meses deste ano, o valor total de importação e exportação da China foi de RMB23550 bilhões, aumentou 0,4% em comparação com mesmo período no ano passado (abaixo é igual). Entre elas, as exportações foram de RMB13470 bilhões, aumentou 1,5%; as importações foram de RMB10080 bilhões, diminuiu 1,1%; e o superávit comercial foi de RMB3390 bilhões, com expansão de 10,3%. Em agosto, o nível de prosperidade no setor industrial da China melhorou ainda mais, as atividades de produção em setores como processamento de alimentos agrícolas, matérias-primas químicas e produtos químicos e automóveis sendo mais ativas. Com lançamento de "Aviso sobre a Otimização dos Critérios de Determinação do Número de Habitações no Crédito Pessoal à Habitação" pela autoridade relevante no final de agosto, Pequim, Xangai, Cantão, Shenzhen, as quatro principais cidades de primeiro nível anunciaram a implementar política de "Baseado na

## Índice GTI-China



Habitação, não no Crédito à Habitação", espera-se reduzir ainda mais a pressão sobre os possíveis compradores de imóveis, para impulsionar mercado imobiliário, e indiretamente impulsionar mercado de madeira e mercado de móveis de madeira.

Em agosto deste ano, o mercado de madeira e produtos de madeira da China apresentou uma recuperação constante, mas a procura no mercado internacional ainda não se recuperou totalmente. E as empresas têm uma maior procura de matérias-primas necessárias para produtos

---

personalizados. Os dados mostraram: produção e novas ordens das empresas de GTI-China aumentaram em comparação com mês anterior, mas ordens de exportação permaneceu insuficiente. Neste mês, o Índice GTI-China registou finalmente 52,6%, diminuiu 0,4% em comparação com o mês anterior, e tem estado

---

### **Mercadorias de escasso fornecimento**

Nenhum.

---

### **Mercadorias de preço aumentado no período**

Eucalipto, parafina, repelente de água, galhos diversos.

acima de valor limite (50%) pelos 2 meses consecutivos, representando uma expansão na produção e operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior, mas a taxa de expansão diminuiu.

---

### **Mercadorias de preço diminuído no período**

Álamo, carvalho, ureia, metanol, melamina, tintas.

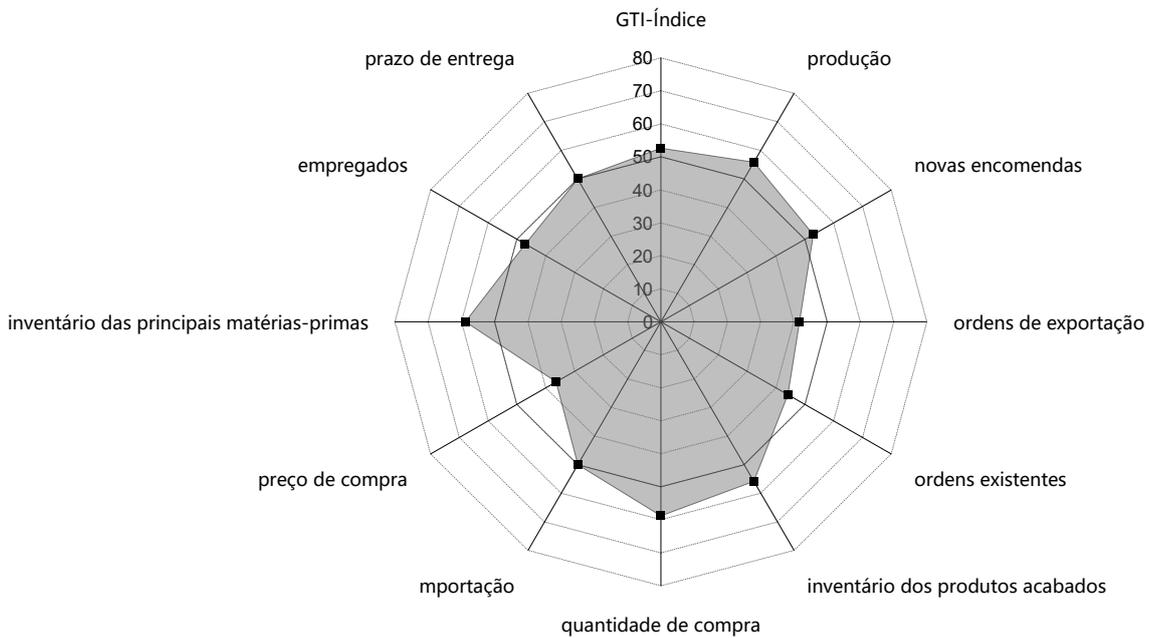
---

### **Dificuldades das empresas de GTI-China**

- As necessidades de personalização são diversas, falta materiais especiais disponíveis.

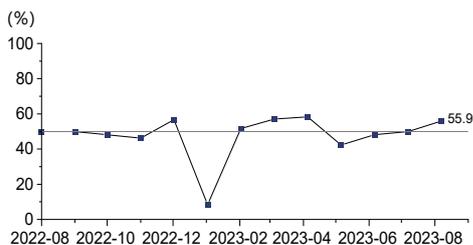
### Subíndices GTI-China (%)

Para os subíndices GTI-China, produção, novas encomendas, inventário de produtos acabados, aquisições e inventário de matérias-primas estão acima do valor limite em agosto de 2023, preço de aquisição e tempo de entrega estão iguais ao valor limite, enquanto os 4 subíndices restantes estão abaixo do valor limite.

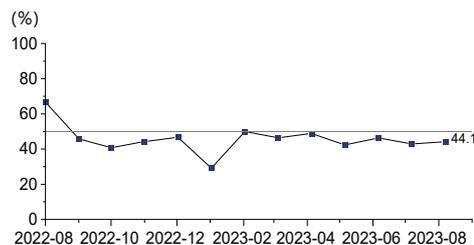


subíndice GTI-China (%)

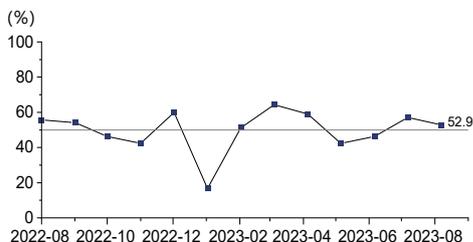
Índice de produção é 55,9%, aumentou 5,9% em comparação com o mês anterior, aumentou para acima do valor limite, representando um aumento na produção das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



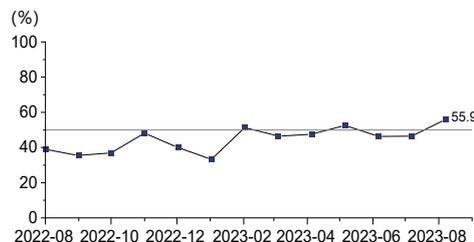
Índice de ordens atuais é 44,1%, aumentou 1,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 6 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens atuais das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



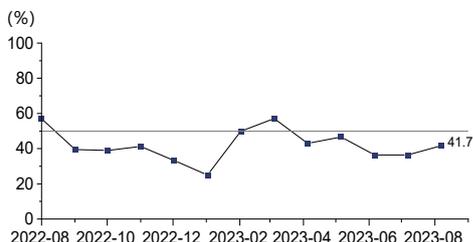
Índice de novas ordens é 52,9%, diminuiu 4,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado acima do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando um aumento nas novas ordens das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



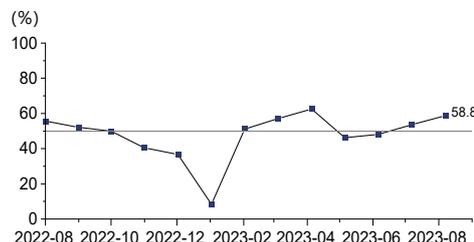
Índice de inventário de produtos acabados é 55,9%, aumentou 9,5% em comparação com o mês anterior, voltou a acima de valor limite após 2 meses de abaixo, representando um aumento no inventário de produtos acabados das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



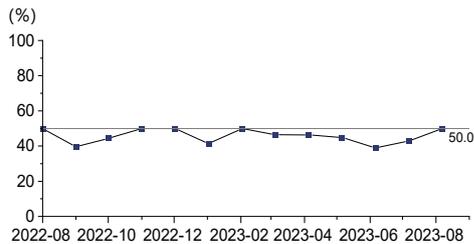
Índice de ordens de exportação é 41,7%, aumentou 5,3% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 5 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens de exportação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



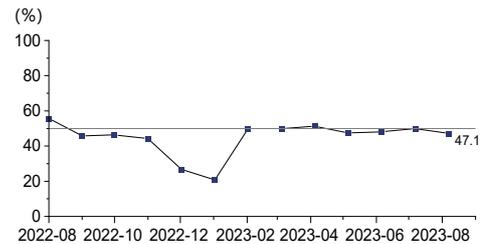
Índice de aquisição é 58,8%, aumentou 5,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado acima do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando um aumento na aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



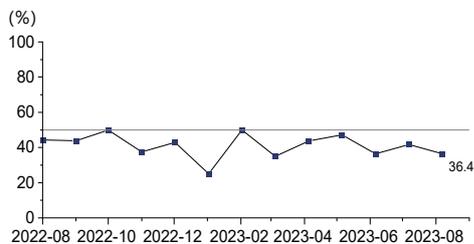
Índice de preço de aquisições é 50,0%, aumentou 7,1% em comparação com o mês anterior, voltou a acima de valor limite após 5 meses de abaixo, representando um igual no preço de aquisição das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



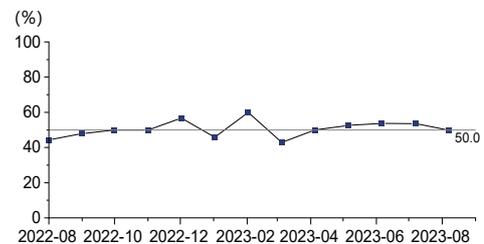
Índice de Pessoal de Produção e de Operação é 47,1%, diminuiu 2,9% em comparação com o mês anterior, diminuiu para abaixo do valor limite, representando uma diminuição em Pessoal de Produção e de Operação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



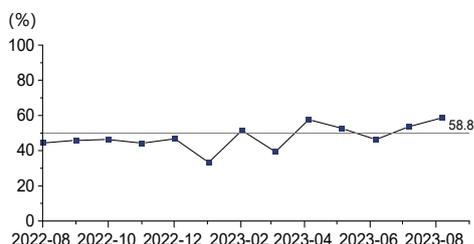
Índice de ordens de importação é 36,4%, diminuiu 5,3% em comparação com o mês anterior, e tem estado abaixo do valor limite pelos 6 meses consecutivos, representando uma diminuição nas ordens de importação das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



Índice de tempo de entrega é 50,0%, diminuiu 3,6% em comparação com o mês anterior, diminuiu para valor limite após 3 meses de acima, representando um igual de tempo de entrega das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



Índice de inventário de matérias-primas é 58,8%, aumentou 5,2% em comparação com o mês anterior, e tem estado acima do valor limite pelos 2 meses consecutivos, representando um aumento no inventário de matérias-primas das empresas de madeira dominantes representadas pelo Índice GTI-China em comparação com o mês anterior.



## Método de pesquisa

Após o envio mensal de questionários a empresas madeireiras dominantes nos principais países produtores de madeira e países consumidores de madeira do mundo, que serão preenchidos pelos seus responsáveis de produção e operação, o Global Timber Index (Global Timber Index, GTI) é compilado por especialistas organizados pela agência de implementação de projecto GTI - Secretaria da Iniciativa Global da Cadeia de Fornecimento Verde (Global Green Supply Chains Initiative, GGSC), de acordo com a análise estatística dos dados coletados.

Sob o apoio da ITTO, a plataforma do Global Timber Index definiu pontos de contacto nos países piloto de países produtores de madeira e países consumidores de madeira, respectivamente, os primeiros sete países piloto são, respectivamente, Indonésia, Malásia, Gabão, República do Congo, Brasil, México e China. No dia 25 ao dia 30 de cada mês, os pontos de contacto de diversos países recolherão os questionários.

Conforme as características das indústrias de madeira e de produtos feitos de madeira em diferentes países, o questionário GTI atual é dividido em dois tipos: tipo de produção de madeira e tipo de processamento e fabricação de madeira. Dos quais, para os países produtores de madeira, a pesquisa é principalmente sobre a tendência de prosperidade e de desenvolvimento da colheita e fornecimento de madeira no local, abrangendo as sub-indústrias como toras, madeira serrada, painéis à base de madeira. Para países de fabricação de madeira e de produtos feitos de madeira (como por exemplo, China), a pesquisa é principalmente sobre a tendência de prosperidade e de desenvolvimento da indústria de processamento e fabricação de madeira no local, abrangendo as sub-indústrias como piso de madeira, porta de madeira e mobiliário de madeira.

## Cálculo e interpretação do índice

O Índice GTI é dividido em índice abrangente e índice de classificação.

(1) Cálculo do índice de classificação. O sistema de índices de pesquisa do Índice GTI inclui 11 índices de classificação, que são produção (ou colheita), novos pedidos, novos pedidos de exportação, pedidos em mãos, estoque de produtos acabados, volume de aquisição, importações, preços de compra das principais matérias-primas, estoque de matérias-primas, funcionários e tempo de entrega de fornecedores. O índice de classificação adota o método de cálculo do índice de difusão, ou seja, o percentual de número de empresas com respostas positivas mais metade do percentual do número de empresas com respostas inalteradas.

(2) Cálculo do índice abrangente. O GTI é obtido por cálculo ponderado de cinco índices de difusão (índices de classificação), que são produção (ou colheita), novos pedidos, estoque de matérias-primas, funcionários e tempo de entrega de fornecedores. Os cinco índices de classificação e os seus pesos são determinados de acordo com o grau de sua principal influência na economia.

Os valores do índice abrangente e do índice de classificação são entre 0 - 100%, e 50% é o valor crítico do índice, quer dizer, a linha de divisão da prosperidade e declínio. Quando o índice é maior do que 50%, reflete que o componente de expansão é maior do que o componente de contração na situação operacional representada pelo índice; Quando o índice é menor do que 50%, o componente de expansão é mais fraco do que o componente de contração na situação operacional do índice; Quando o índice é igual a 50%, significa que o componente de expansão é equivalente ao componente de contração, e o desenvolvimento da indústria é estável e lento.

### Declaração

A conclusão da análise do Relatório de Índice GTI é obtida com base nos dados preenchidos pelas empresas da indústria madeireira em diversos países piloto, e não serve como base de investimento, apenas para referência.

Os dados e os direitos de propriedade intelectual relevantes neste relatório são propriedade conjunta da Organização Internacional de Madeiras Tropicais (ITTO) e da Secretaria da Iniciativa Global da Cadeia de Fornecimento Verde (GGSC). Se não houver a aprovação das duas partes acima mencionadas, não é permitido utilizar os madeiras que aparecem neste relatório de nenhuma forma não autorizada (incluindo, mas não se limitando à cópia, publicação ou transmissão, etc.).

### Sobre a ITTO

A Organização Internacional de Madeiras Tropicais (International Tropical Timber Organization, ITTO) é uma organização intergovernamental que promove o manejo sustentável e a conservação de florestas tropicais e a expansão e diversificação do comércio internacional de madeiras tropicais provenientes de florestas manejadas de forma sustentável e exploradas legalmente. A sede da organização está localizada em Yokohama, Japão. Atualmente, existem 75 países-membros da ITTO, que representam cerca de 90% do comércio global de madeira tropical e mais de 80% das florestas tropicais do mundo.

### Sobre a GGSC

A Iniciativa Global da Cadeia de Fornecimento Verde (Global Green Supply Chains Initiative, GGSC) é uma plataforma internacional estabelecida para servir empresas globais da indústria florestal e promover o desenvolvimento legal e sustentável da floresta global sob o apoio da Organização Internacional de Madeiras Tropicais (ITTO) e sob o plano de fundo da iniciativa de "Construção da Rede Global de Colaboração da Cadeia de Fornecimento Verde" lançada conjuntamente por departamentos industriais, associações industriais, organizações internacionais e instituições de pesquisa de diversos países.

---

#### Visão

Conectar as partes interessadas de florestas e promover a convivência harmoniosa entre o ser humano e a natureza.

#### Missão

Construir uma ecologia de desenvolvimento sustentável da indústria madeireira global, promover a transformação das responsabilidades sociais e ambientais corporativas em vantagens competitivas e servir a melhor vida do ser humano.

#### Valores

Abertura, compartilhamento, verde, colaboração.

---

#### Meios de contato

E-mail:  
[ggsc@itto-ggsc.org](mailto:ggsc@itto-ggsc.org)

Telefone:  
86-10-6288 8626

Website:  
<https://itto-ggsc.org/>

# RELATÓRIO DE ÍNDICE GTI

## PARTICIPE

### GGSC

Encarregado pelo contato:

Ms. Yinfeng Li

Email: [ggsc@itto-ggsc.org](mailto:ggsc@itto-ggsc.org)

Tel: 86-10-6288 8626

Site: [www.itto-ggsc.org](http://www.itto-ggsc.org)



Scan the QR code and follow the official account

### ITTO

Encarregado pelo contato:

Mr. Qiang Li

Email: [li@itto.int](mailto:li@itto.int)

Site: [www.itto.int](http://www.itto.int)

