

A planta da Bahia, anteriormente pertencente à Cristal, é responsável pela produção de pigmento de dióxido de titânio ( $TiO_2$ ) da Tronox no Brasil. Somos o segundo maior produtor mundial de  $TiO_2$ , um pigmento branco brilhante fabricado a partir do minério de titânio, usado para dar cor a quase todos os materiais que fazem parte do nosso cotidiano. No caso das tintas, por exemplo, o  $TiO_2$  fornece melhor poder de cobertura brilho e durabilidade para as fórmulas, tornando as tintas modernas mais eficientes e fáceis de aplicar, e com baixo impacto ambiental. O  $TiO_2$  também confere poder de cobertura e brilho para plásticos e borrachas. Sua variedade de aplicações se estende ao papel, cerâmica, vidro, couro e fibras sintéticas. Nosso pigmento de dióxido de titânio é vendido sob a marca TiONA®.

A fábrica na Bahia está localizada no Litoral Norte do estado, próximo a Arembepe e a 20 km de Salvador, em uma área de 837 hectares. É a única planta integrada de  $TiO_2$  na América do Sul e produz o pigmento de dióxido de titânio pelo processo de sulfato, que usa ácido sulfúrico para extrair o  $TiO_2$  do mineral - a ilmenita. O pigmento-base é então transformado no produto final, com características de desempenho específicas para cada aplicação, através de um processo que envolve um tratamento de superfície com vários produtos químicos e uma combinação de esmerilhamento e micronização.

A planta da Bahia possui certificação ISO:9001.

## Resumo do nosso desempenho

Alinhada aos conceitos de desenvolvimento sustentável, a unidade tem como foco a geração de valor para seus acionistas, o compromisso com as comunidades vizinhas e o respeito ao meio ambiente.

### Gerando valor econômico

- Cerca de 400 empregados e contratados em tempo integral
- Pagamento de cerca de R\$ 93 milhões em salários e benefícios anuais
- Investimento anual de cerca de R\$ 19 milhões em projetos de capital
- Cerca de R\$ 333 milhões de gastos com suprimentos, matéria-prima, peças e serviços.
- Pagamento de R\$ 1,26 milhão de IPTU por ano

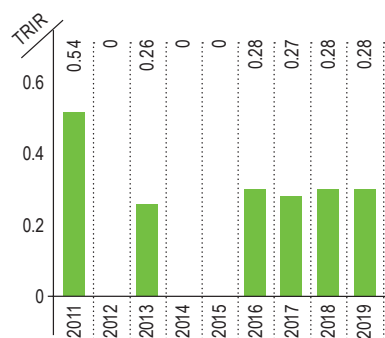


Rodovia BA 099, km 20, Abrantes Camaçari, BA.  
CEP 42.829-710 Brasil

### FUNCIONÁRIOS

#### Taxa total de incidentes registráveis

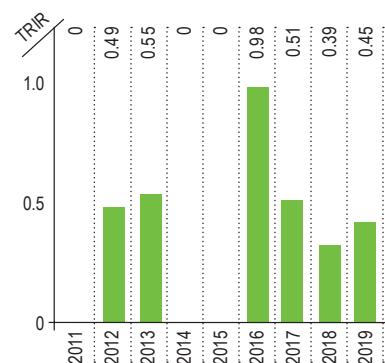
Taxa de lesões por 100 funcionários (TRIR)



### CONTRATADOS

#### Taxa total de incidentes registráveis

Taxa de lesões por 100 funcionários (TRIR)



## Respeitando as preocupações sociais

Acreditamos que a responsabilidade social requer um esforço proativo em apoio às necessidades da comunidade.

- **Parceria** – A planta da Bahia possui vários programas para apoiar as comunidades do entorno da fábrica, com foco nas seguintes áreas:
  - Educação - As atividades do Clube de Leitura Tronox estimulam a educação e a formação de crianças e adolescentes para se tornarem cidadãos letrados e protagonistas de suas vidas e do seu papel na sociedade. Inclui atividades lúdicas como: exibição de filmes, música, leitura livre, oficinas de escrita, desenho e pintura; apresentação de peça teatral, entre outros.
  - Educação ambiental - Parceria com ONGs e líderes comunitários, por meio de palestras, atividades de limpeza de praias e rios, entre outras. Adicionalmente, a empresa mantém parceria com o projeto Tamar, patrocinando as atividades da base de Camaçari, em Arembepe. Nesse trecho de orla verifica-se historicamente um dos maiores índices de crescimento no número anual de desovas.
  - Saúde e bem-estar - Com o Programa Melhor Idade, criado em 2013, a Tronox estimula o cuidado com a saúde entre moradores de comunidades próximas à fábrica na Bahia. Com foco na prevenção, na prática de exercícios físicos e da conscientização sobre a importância de amar e cuidar do corpo, tem-se registrado ao longo dos anos sensível melhora na qualidade de vida dos participantes.
- **Relacionamento com a comunidade** – No programa Portas Abertas, estudantes de universidades, escolas públicas e escolas particulares, bem como familiares de funcionários, visitam a fábrica. Durante a visita, eles aprendem sobre o processo de extração de titânio, a produção de  $TiO_2$  e os programas ambientais da empresa. Cerca de 300 pessoas visitam a fábrica a cada semestre.
- **Trabalho voluntário** – Os funcionários são incentivados a participar de programas de voluntariado desenvolvidos por associações comunitárias representativas. Vários funcionários fazem apresentações para os alunos das escolas da região sobre assuntos como primeiros socorros, cidadania, educação ambiental e segurança no trabalho e em casa.

## Cuidando do meio ambiente

Com nossa empresa comprometida com a responsabilidade social, operamos nossas unidades de maneira a proteger o indivíduo e o meio ambiente e preservar o mundo para as gerações futuras. De acordo com os princípios do cuidado responsável, a empresa está comprometida com a melhoria contínua da saúde, segurança, meio ambiente, confiabilidade e comunicação com a comunidade.

- **Economia circular** – A Tronox adota os conceitos de economia circular, na qual os produtos e resíduos são tratados em ciclos fechados. Nosso objetivo é criar um sistema que permite redução de desperdícios, reutilização, e reciclagem de produtos e materiais. Entre as ações mais relevantes está a reutilização do Minério Não Reagido (MNR), na fábrica da Bahia, que pode ser reaproveitado como matéria prima para a construção civil tanto na fabricação de argamassa, como cimento e artefatos de concreto.
- **Desempenho de segurança** – O sistema de gestão da planta da Bahia está trabalhando para a implementação da certificação OHSAS (Série de Avaliação de Segurança e Saúde Ocupacional), série 18001. O Sistema de Gestão de Saúde e Segurança fornece um processo estruturado para alcançar a melhoria contínua e também visa garantir que nosso desempenho atenda continuamente aos requisitos legais e aos princípios de nossa própria política.
- **Cultura em Segurança Interdependente** – Pelo terceiro ano consecutivo, a fábrica da Bahia atingiu em 2019 o mais alto grau de maturidade na análise de cultura de segurança realizada pela Pesquisa de Percepção de Segurança da DuPont. A pesquisa apontou que a planta tem “cultura de segurança interdependente”.
- **Eficiência energética** – O consumo de energia por tonelada do produto fabricado na planta da Bahia diminuiu 6,4% entre 2010 e 2019. Ações de otimização do processo contribuíram para a redução do consumo de vapor e de gás natural de processo em 7.3% e em 4.2%, respectivamente, nesse período.

[www.tronox.com](http://www.tronox.com)



A Tronox Holdings plc é um dos principais fabricantes mundiais de produtos de titânio de alta qualidade, incluindo pigmento de dióxido de titânio, especialidades de dióxido de titânio e produtos químicos de titânio de alta pureza; além de zircônia. Mineramos areias minerais contendo titânio e operamos instalações de beneficiamento que produzem matérias-primas de titânio de alta qualidade, ferro-gusa e outros minerais. Com quase 7.000 funcionários em seis continentes, nossa rica diversidade e conhecimento técnico e operacional, sem paralelo em toda a cadeia de valor, posicionam a Tronox como a principal produtora de dióxido de titânio do mundo.

Para obter mais informações sobre como nossos produtos agregam brilho e durabilidade a tintas, plásticos, papel e outros produtos do cotidiano, visite [www.tronox.com](http://www.tronox.com).