



## Vigilância de saúde nas rotas de transporte rodoviário do amianto crisotila no Estado de Goiás



Larissa Di Oliveira Santhomé, Márcia Peixoto dos Santos Peres, Virgínia Célia de Barros Oliveira, Ana Cláudia Fidelis Bechepeche, Andréia Soares da Silveira - fisiolarissadi@gmail.com  
Gerência de Vigilância em Saúde Ambiental e em Saúde do Trabalhador / SUVISA Goiás



### INTRODUÇÃO

#### Amianto Crisotila em Goiás

A fibra mineral de amianto crisotila tem aspecto agradável, branca e sedosa. É transportada em embalagens conforme a legislação vigente e segue um rigoroso controle.

O tráfego de amianto pelas estradas goianas envolve uma indústria de extração, duas fábricas de telhas de fibrocimento, duas transportadoras e uma lavanderia, distribuídos em quatro municípios.

Já o deslocamento interestadual consiste o fornecimento da única mina de extração do país em Minaçu - GO para as 34 fábricas de telhas de fibrocimento em nove Estados da Federação (Bahia, Paraná, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo, Alagoas, Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Maranhão).

A exposição à fibra do amianto pode acontecer na extração, na produção da telha de fibrocimento e no caso de violação da embalagem durante o sinistro com os caminhões transportadores de amianto.

### OBJETIVO

Conhecer as rodovias e os entrepostos mais utilizados para o transporte rodoviário de amianto crisotila no Estado de Goiás.

### METODOLOGIA

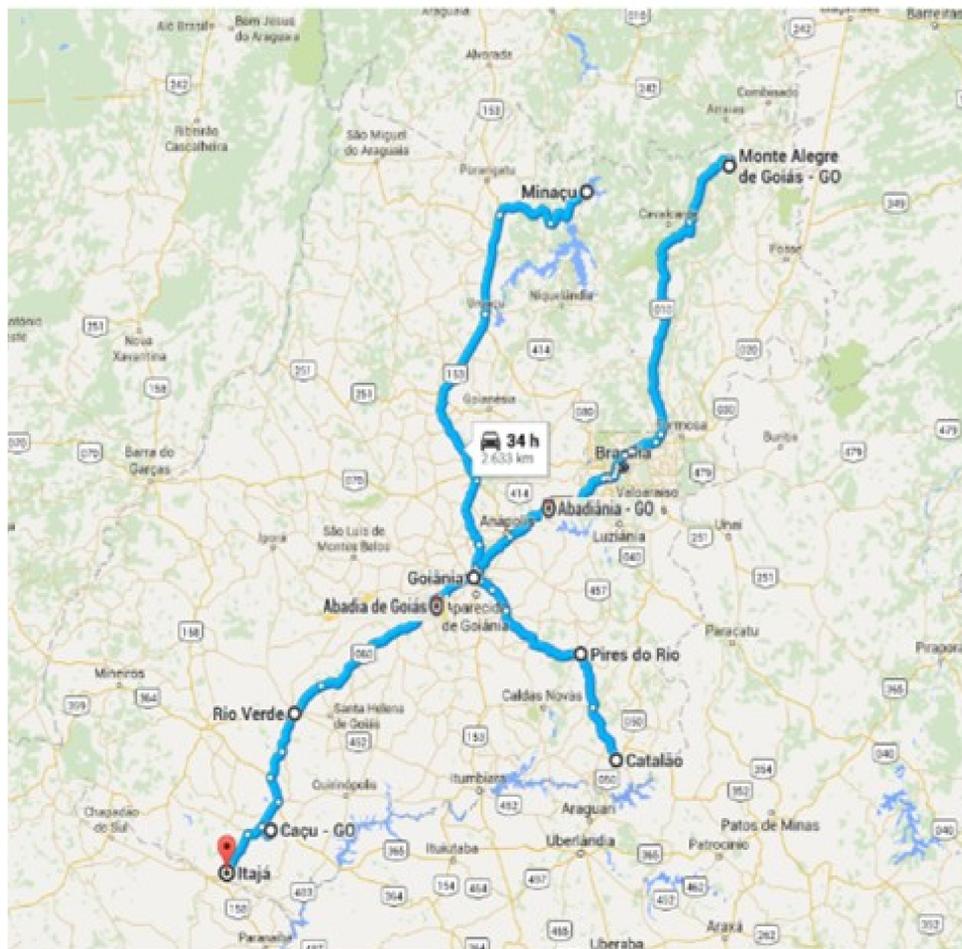
- 1- dez inspeções nas duas empresas transportadoras de amianto no período de agosto/2013 a janeiro/2016,
- 2- do estudo sobre Movimentação Operacional de Produtos Perigosos (MOPP).
- 3- da análise dos "Certificados para despacho e embarque de produtos perigosos" fornecidos pela empresa, no período de fevereiro a julho de 2014, de cada carga de amianto declarada.
- 4- demarcação dos municípios e estradas mais utilizadas.
- 5- elaboração do mapa de rota do transporte amianto crisotila.

### RESULTADOS E DISCUSSÃO

Mapa com as rotas preferenciais de transporte do amianto crisotila pela malha rodoviária do Estado de Goiás destaca as rodovias GO 241, GO 080, GO 178, GO 060, GO 030 e GO 020 e os municípios de Minaçu, Goiânia, Aparecida de Goiânia, Caçu, Abadia, Abadiânia, Anápolis, Monte Alegre de Goiás, Itajá, Catalão, Pires do Rio e Rio Verde.

Foi detectada que as vigilâncias municipais e regionais de saúde dos municípios prioritários não têm conhecimento de sinistros ou de serem interposto de transporte do

## ROTA DO AMIANTO



### CONSIDERAÇÕES FINAIS

É importante que as unidades de saúde saibam reconhecer os riscos e os cuidados em caso de sinistro com a carga de amianto crisotila.

### BIBLIOGRAFIA

Anexo 12, NR 15 do Ministério do Trabalho e Emprego.  
Contato: Av. 136, Qd. F44, Lts. 22/24, Ed. Cesar Sebba, Setor Sul, Goiânia, Goiás  
CEP: 74.093-250 Fone: (62) 3241-2870 / 3241-2695  
www.visa.goias.gov.br/Observatório\_cvsat.suvisa@saude.go.gov.br cerest.goias@hotmail.com