

Governo de Minas e multinacional firmam acordo de R\$ 100 milhões para implantação de fábrica de asfalto sustentável no estado

Seg 12 maio

Uma comitiva do [Governo de Minas Gerais](#), liderada pelo vice-governador Mateus Simões, está em missão nos Estados Unidos com o objetivo de gerar oportunidades e atrair mais investimentos para beneficiar os mineiros. E um dos resultados da iniciativa foi anunciado nesta segunda-feira (12/5), primeiro dia da missão.

Em visita às instalações da multinacional especializada em soluções ambientais, Harsco Environmental, na Filadélfia (Pensilvânia), a empresa anunciou projeto de investimento de R\$ 100 milhões para a construção de uma planta da SteelPhalt, indústria especializada na produção de um tipo de asfalto sustentável. O produto utiliza 95% de agregados reciclados, resultando em uma emissão de carbono cerca de 40% menor do que as alternativas de materiais naturais.

□

"A economia circular é uma oportunidade que Minas Gerais não deixa para trás. O Race to Zero, nosso compromisso de zerar as emissões de carbono, e a busca internacional de soluções para que Minas continue na dianteira da indústria verde são

compromissos do governo Zema. Este acordo assinado hoje para produção do asfalto verde em nosso estado a partir dos resíduos da siderurgia é mais um passo em direção a uma Minas cada vez mais verde", enfatizou o vice-governador Mateus Simões.

□

A nova planta deverá ser construída no Vale do Aço, com a implantação prevista a partir de julho de 2026 e o início das operações em dezembro de 2027. O projeto prevê a produção de 100 mil toneladas de SteelPhalt por ano, com a expectativa de gerar 20 empregos diretos.

O anúncio do Governo de Minas foi possível graças ao trabalho da [Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico \(Sede-MG\)](#) e de sua vinculada [Invest Minas](#), que, em abril de 2024, enviaram representantes à matriz da SteelPhalt, na cidade de Sheffield, na Inglaterra.

Na oportunidade, os servidores estaduais puderam conhecer melhor o produto e apresentar as sinergias com as quais Minas Gerais compartilha, como o interesse pela descarbonização, representando um ganho para ambas as partes o desenvolvimento do projeto no estado.

□

"A assinatura do protocolo reforça a atratividade de Minas Gerais como destino

para negócios sustentáveis e tecnologicamente avançados. A região do Vale do Aço tem muito a ganhar com essas novas oportunidades que serão geradas", destaca a secretária de Estado de Desenvolvimento Econômico, Mila Corrêa da Costa.



“O Governo de Minas tem construído uma política sólida para atrair investimentos que aliam inovação e baixo impacto ambiental. A SteelPhalt representa esse novo momento, em que a transição para uma economia de baixo carbono se conecta com a força industrial do estado. Este anúncio é resultado de um trabalho contínuo da Invest Minas, aproximando empresas comprometidas com o futuro sustentável que queremos para os mineiros”, ressalta o diretor-presidente da Invest Minas, João Paulo Braga.

“Celebramos muito essa parceria com o Governo de Minas, que agora nos permite dar um passo decisivo rumo a um futuro mais sustentável para infraestrutura nacional com a chegada do asfalto sustentável, o nosso SteelPhalt, ao Brasil. É motivo de orgulho iniciar essa jornada por Minas Gerais, estado que tem assumido o protagonismo na construção de uma economia mais verde, onde desenvolvimento econômico e transição para uma indústria de baixo impacto ambiental caminham juntos. Com o Steelphalt iremos, literalmente, pavimentar caminhos para um amanhã mais limpo, eficiente e consciente”, destaca o CEO da Harsco na América Latina, Wender Alves.

Harsco em Minas

Além do projeto, a Harsco possui estreita parceria com o Governo do Estado, onde conta com quatro fábricas (Ipatinga, Timóteo, Ouro Branco e Jeceaba), especializadas em transformar os resíduos da produção de aço, a chamada escória siderúrgica, em fertilizantes de alta qualidade, a linha AgroSilício, britas recicladas, a chamada Neobrita, e, ainda, metal recuperado, que volta para o processo de produção das aciarias, reduzindo desperdícios.

Assim como ocorreu em 2024, dentro de um programa que tem um horizonte de cinco anos de parceria firmada, a Harsco se comprometeu a doar, anualmente ao estado, 10 mil toneladas de AgroSilício e 30 mil toneladas de Neobrita. O AgroSilício é um fertilizante e corretivo de solo de origem 100% reciclada, com certificação de redução em 95% de gases de efeito estufa.

Ele já tem sido utilizado pelos agricultores familiares e demais produtores rurais de Minas Gerais, na produção agrícola e na recuperação de pastagens degradadas, conforme parceria com a [Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento \(Seapa\)](#) e [Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais \(Emater-MG\)](#).

□

"Trata-se de uma parceria público-privada muito bem-vinda para o segmento agropecuário do estado, disponibilizando um insumo de reconhecida importância para melhor condicionamento do solo e aumento da produção e produtividade agropecuária. Em 2024, primeiro ano da parceria, foram beneficiados 90 municípios, com cerca de 1,4 mil agricultores recebendo e aplicando o AgroSilício em suas áreas de cultivo", destaca o secretário Thales Fernandes.

□

Já a Neobrita, uma brita ecológica de origem 100% reciclada, é usada para melhorar a pavimentação de acessos rurais e do anel viário no Vale do Aço, desta vez em colaboração com a [Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias \(Seinfra-MG\)](#).

□

"O DER-MG já possui uma estreita relação com a Harsco desde 2023, quando passamos a utilizar a Neobrita. Ela proporciona economicidade, valor social e benefícios ambientais em nossas obras. Executamos serviços com o material nos empreendimentos de melhoramento e pavimentação de 7,5 quilômetros de extensão da AMG-4030 (Marliéria - Parque Estadual do Rio Doce) e no encascalhamento do trecho não pavimentado da LMG-789 (Naque ao entroncamento com LMG-758, para Belo Oriente)", explicou o diretor-geral do [Departamento de Estradas de Rodagem de Minas Gerais \(DER-MG\)](#), Rodrigo Tavares.

□

A missão internacional do Governo de Minas vai até sexta-feira (16/5), com passagens por centros estratégicos como Nova Iorque e Filadélfia, onde estão localizadas as sedes e unidades operacionais da Harsco nos Estados Unidos. Também em Nova Iorque, a comitiva participa da Brazilian Week, onde empresários e autoridades debatem o cenário econômico do país e do exterior.

A empresa

A Harsco Environmental é uma empresa multinacional, fundada em 1856, líder global em soluções ambientais e reaproveitamento de resíduos industriais, com sede na Filadélfia, no estado da Pensilvânia. A empresa faz parte do grupo Enviri e está presente em 30 países, contando com cerca de 8,5 mil colaboradores no total, sendo em torno de 1,6 mil deles no Brasil.

Com 14 unidades produtivas no Brasil, a empresa é capaz de processar 2,75 milhões de toneladas por ano de resíduos siderúrgicos (escória) e, com isso, produz anualmente mais de 250 mil toneladas de fertilizantes, 1,87 milhões de toneladas de Neobrita e recupera cerca de 630 mil toneladas de sucata metálica. Em 2025, a empresa conta com 772 empregados em seu quadro de funcionários somente em Minas Gerais.