

04/02/2015 - BNDES aprova R\$ 22 milhões à Scania para adequação de chassis a sistemas BRT e BRS

Recursos, dos programas BNDES Proengenharia e BNDES PSI, também viabilizarão laboratório para testes de motores em São Bernardo do Campo

O Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) aprovou financiamento de R\$ 22 milhões à Scania Latin America Ltda. Os recursos serão destinados à adequação de chassis de ônibus aos sistemas BRT (Bus Rapid Transit) e BRS (Bus Rapid Service) e implementação de laboratório para testes de motores, em São Bernardo do Campo (SP). As operações acontecem no âmbito dos programas BNDES Proengenharia e BNDES PSI. Na adequação de chassis, o apoio do Banco corresponde a 29% do investimento total. Alinhado às normas da ABNT NBR 15570 e a FABUS, o projeto prevê novo layout de portas para atender aos sistemas BRT e BRS. A adequação facilita o fluxo de passageiros e reduz o custo de manutenção. O projeto envolve cerca de 50 profissionais da área de Pesquisa & Desenvolvimento da Scania.

O Grupo Scania implementa o laboratório em São Bernardo do Campo, com as mesmas características da unidade sede, localizada na Suécia. O repasse do Banco representa 60,9% dos recursos destinados ao laboratório de testes de motores de combustão interna.

O projeto visa regular os níveis de emissões e permite simular condições reais de funcionamento de motores. O desenvolvimento de novas tecnologias viabiliza pesquisas de combustíveis, biocombustíveis, emissões gases de escape, sistemas de tratamento de gases e durabilidade de componentes. A entrega da estrutura do laboratório está prevista para julho deste ano.

BNDES