

PARA DIVULGAÇÃO IMEDIATA

CUTRIC recebe um investimento de 175 mil dólares (\$175K) do Governo do Canadá e da FCM para a Transportes de Brampton (Brampton Transit)

BRAMPTON, ON (5 de julho de 2022) – Hoje, o Membro do Parlamento (MP) Ruby Sahota, em nome do Ilustre Jonathan Wilkinson, Ministro dos Recursos Naturais; Rory Nisan, Conselheiro Regional de Halton e Membro da Administração da Federação de Municípios Canadianos [Federation of Canadian Municipalities (FCM)]; Martin Medeiros, Conselheiro Regional (Regional Councillor) e Vice-Presidente do Conselho Municipal (Deputy Mayor) de Brampton, Marianne Meed Ward, Presidente do Conselho Municipal (Mayor) de Burlington; e Josipa Petrunić, Presidente e CEO do Consórcio Canadano de Investigação e Inovação dos Transportes Urbanos [Canadian Urban Transit Research and Innovation Consortium (CUTRIC)], anunciaram um investimento nos transportes de Brampton através do Fundo Verde Municipal (GMF) da FCM.

O CUTRIC recebeu 175 000 dólares (\$175,000) destinado a um estudo de viabilidade para apoiar os esforços estratégicos da Cidade de Brampton na redução das emissões de gases com efeito de estufa e satisfazer a procura futura de passageiros para os transportes públicos. A ênfase do estudo consiste em avaliar a viabilidade da utilização de autocarros de zero emissões pelo tubo de escape (ZEB) na rede de rotas da Transportes de Brampton (Brampton Transit).

O estudo está a ser realizado usando a ferramenta de modelação previsional do CUTRIC desenvolvida internamente, RoutΣ.i™. Esta ferramenta integra condições operacionais tais como mapas de rotas, horários dos transportes, meteorologia, e entrada de passageiros para determinar a viabilidade e as vantagens de adotar ZEB ou FCBE com base na tecnologia existente.

A transição para uma frota de autocarros elétricos ZEB reforça os compromissos da Cidade para reduzir a sua pegada de carbono e construir uma Cidade Verde (Green City). Os ZEB são veículos de transporte sustentáveis que fornecem viagens eficientes, tranquilas e limpas para a comunidade.

A eletrificação dos autocarros de transporte é um marco fundamental no percurso da Cidade com vista a reduzir em 80% os gases com efeito de estufa (GEE) gerados em Brampton até 2050. Contribuindo para a frota atual de 133 autocarros Zúm híbridos diesel-elétricos, a Transportes de Brampton (Brampton Transit) introduziu em maio de 2021 os primeiros oito autocarros elétricos a bateria zero emissões e quatro carregadores aéreos de alta potência práticos. Prevê-se que a transição da frota completa para ZEB economize aproximadamente 115 toneladas de CO₂ por autocarro, por ano, totalizando cerca de 53 000 toneladas anualmente de GEE, ou o equivalente a retirar cerca de 12 000 veículos de passageiros (por toneladas de GEE) das estradas.

O GMF, administrado pela FCM, é financiado através de uma dotação do Governo do Canadá. O GMF ajuda os governos locais a transitarem para práticas sustentáveis com maior rapidez. A sua combinação de financiamento única, os recursos e a formação conferem aos municípios as ferramentas necessárias para promover a resiliência e reduzir as emissões de gases com efeito de estufa.

Hiperligações

- O Canadá e a FCM investem em transportes de baixas emissões em Brampton e Burlington ([Canada and FCM invest in low-emission transit in Brampton and Burlington](#))

Citações

«Agradecemos ao Governo do Canadá e à FCM pelo seu investimento no estudo de viabilidade do CUTRIC relativo a autocarros de zero emissões na Cidade de Brampton. Este investimento de 175 mil dólares (\$175K) irá apoiar diretamente o nível seguinte dos transportes sustentáveis em Brampton e no Canadá, à medida que a Transportes de Brampton (Brampton Transit) adquire cerca de 450 autocarros de zero emissões para as estradas de Brampton nos próximos cinco anos. Brampton é uma Cidade Verde (Green City) e, em conjunto, vamos reduzir a nossa pegada de carbono e melhorar a qualidade de vida da nossa comunidade.»

- *Patrick Brown, Presidente do Conselho Municipal (Mayor), Cidade de Brampton*

«A Cidade de Brampton partilha a visão de transportes públicos sustentáveis, de baixo carbono com os seus parceiros e apoiantes do Governo do Canadá, da FCM e do CUTRIC. Graças ao financiamento do GMF, o estudo de viabilidade do CUTRIC irá ajudar a Cidade a ter uma perceção das reduções de GEE, da análise de custo-benefício e programação, dos tipos de autocarros de zero emissões pelo tubo de escape que são mais adequados para cada rota na nossa rede de Transportes de Brampton (Brampton Transit) e outros fatores importantes para eletrificar a nossa frota.»

- *Martin Medeiros, Vice-Presidente do Conselho Municipal (Deputy Mayor); Conselheiro Regional (Regional Councillor), Distritos (Wards) 3 e 4; Cidade de Brampton*

«Brampton é líder em iniciativas de transporte limpo, e agradecemos o investimento de 175 mil dólares (\$175K) do Governo do Canadá e da FCM na Transportes de Brampton (Brampton Transit) através do CUTRIC. Os autocarros de zero emissões são uma parte importante do compromisso assumido por este Mandato do Conselho (Term of Council) para Brampton enquanto Cidade Verde (Green City). Agradeço à nossa equipa e aos nossos parceiros por apoiarem um futuro mais ecológico para a Transportes de Brampton.»

- *Paul Vicente, Conselheiro Regional (Regional Councillor), Distritos (Wards) 1 e 5; Presidente (Chair), Obras Públicas e Engenharia, Cidade de Brampton*

«Na qualidade de Membro do Conselho de Administração da FCM, tive o privilégio de participar em muitas discussões sobre como apoiar as agências de transportes do Canadá a suprirem desafios fundamentais, oportunidades e soluções associados à transição das atuais frotas para tecnologias de transporte de zero emissões e baixo carbono. Brampton está a liderar a mudança nos transportes de zero emissões, e é muito importante que todas as agências envolvidas e os níveis de governo trabalhem em conjunto para lançar uma rede de transportes mais ecológica.»

- *Rowena Santos, Conselheira Regional (Regional Councillor), Distritos (Wards) 1 e 5, Cidade de Brampton; Membro do Conselho de Administração, FCM*

«A Cidade de Brampton está empenhada em construir um sistema de transportes com boas ligações, sustentável, e eficiente energeticamente e uma cidade mais ecológica para todos. Agradeço o apoio do Governo do Canadá, da FCM e do CUTRIC. Continuaremos a trabalhar com as partes interessadas para obter investimento para Brampton.»

- *Paul Morrison, Diretor Administrativo Interino (Interim Chief Administrative Officer), Cidade de Brampton*

«A Transportes de Brampton (Brampton Transit) lidera em matéria de transportes sustentáveis, e os autocarros de zero emissões fazem parte do nosso compromisso para eletrificar a nossa frota. Temos trabalhado com o CUTRIC e várias partes interessadas para obter investimento para o nosso projeto de eletrificação, e agradecemos o apoio dos nossos parceiros à medida que avançamos.»

- *Alex Milojevic, Diretor Geral (General Manager), Transportes de Brampton (Brampton Transit), Cidade de Brampton*

«Desde que fui eleito em 2015, vi em primeira mão o importante papel que o CUTRIC desempenhou na nossa transição para transportes de baixas emissões. Esta atribuição de financiamento é apenas uma de muitas em parceria com o CUTRIC, que a Cidade de Brampton recebe à medida que eletrificamos o nosso futuro, reduzimos a poluição e investimos numa infraestrutura de transportes limpa – ficando mais perto das zero emissões líquidas.»

- *Ruby Sahota, Membro do Parlamento para Brampton North*

«O anúncio de hoje do financiamento de transportes limpos em Brampton e Burlington, Ontário, é um passo fundamental para a prioridade do nosso governo que visa apoiar os canadianos na redução da poluição, na melhoria das nossas comunidades e na promoção da nossa inovação em tecnologias limpas. O Governo do Canadá está muito satisfeito por apoiar a liderança do CUTRIC neste domínio. Gostaria de felicitá-los pela sua liderança.»

- *O Ilustre Jonathan Wilkinson, Ministro dos Recursos Naturais*

«E extremamente importante poder contar com todos no combate às alterações climáticas. Os municípios do Canadá estão a fazer a sua parte com soluções inovadoras que criam empregos e resiliência climática. Os investimentos na infraestrutura ecológica nas comunidades canadianas vão tornar o nosso ar mais limpo, a nossa economia mais forte e colocar-nos na via de um futuro de zero emissões.»

- *O Ilustre Steven Guilbeault, Ministro do Ambiente e das Alterações Climáticas*

«Atualmente, as pessoas vivem sobretudo em cidades. As cidades deveriam dar o exemplo na abordagem às alterações climáticas e no planeamento do nosso futuro num mundo com um clima alterado. O CUTRIC tem o prazer de trabalhar com cidades como Brampton e Burlington. Estas cidades são centros florescentes de pensamento inovador no domínio da ação climática. O momento para transformar a infraestrutura do país e a paisagem de mobilidade de baixo carbono é agora.»

- *Josipa Petrunić, Presidente e C.E.O., CUTRIC*

-30-

Atualmente uma das cidades com o crescimento mais rápido do Canadá, Brampton acolhe mais de 700 000 pessoas e 75 000 empresas. As pessoas estão no centro de tudo o que fazemos. Somos motivados pelas nossas comunidades diversificadas, atraímos o investimento e iniciamos uma viagem que nos incentiva a liderar uma inovação tecnológica e ambiental. Estabelecemos parcerias em prol do progresso para construir uma cidade saudável, que seja segura, sustentável e próspera. Fique em contacto connosco no [Twitter](#), [Facebook](#), e [Instagram](#). Saiba mais em www.brampton.ca.

CONTACTOS DE IMPRENSA

Meios de Comunicação Social Multiculturais da Cidade de Brampton
multiculturalmedia@brampton.ca

Natural Resources Canada
Relações com a comunicação social

343-292-6100

media@nrcan-rncan.gc.ca

Siga-nos no Twitter: @NRCan (<http://twitter.com/nrcan>)

Kean Nembhard

Secretário de Imprensa

Gabinete do Ministro dos Recursos Naturais

613-323-7892

kean.nembhard@nrcan-rncan.gc.ca

FCM Relações com a comunicação social

613-907-6395

media@fcm.ca