

Cidade apresenta Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública



BRAMPTON, ON (24 de maio de 2022) – Hoje, a Cidade de Brampton apresentou o Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública (Brampton Grows Off-Grid Shed), o seu primeiro sistema alimentar orgânico, autossustentado e regenerativo que irá produzir alimentos para muitas famílias de Brampton.

Com início no verão, o Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública (Brampton Grows Off-Grid Shed) fica situado nos Parques de Brampton (Brampton Parks) e será apoiado por estes e pelo Quartel dos Bombeiros 212 de Brampton (Brampton Fire Station 212). O barracão é fornecido pela Nature Harmony e é uma estrutura de estufa energeticamente autónoma destinada ao cultivo de produtos alimentares no barracão que serão doados à comunidade Regeneration Outreach Community para alimentar famílias de Brampton, enquanto parte do Programa de Jardinagem no Quintal (Backyard Garden Program).

Esta tecnologia inovadora possui o seu próprio ecossistema, usando uma combinação de cultivo baseado no solo, sistemas hidropónicos e aquapónicos para produzir frutas e legumes orgânicos

comestíveis, e ainda peixe comestível. O barracão, alimentado a energia solar renovável, acarreta desperdício zero, elimina o carbono, e está construído para suportar invernos rigorosos. A quinta coberta sustentável proporciona uma experiência educativa interativa para os participantes de todas as idades explorarem várias características que o barracão tem para oferecer.

O Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública (Brampton Grows Off-Grid Shed) promove os objetivos do Plano Diretor Ambiental Brampton Grow Green ([Brampton Grow Green Environmental Master Plan](#)), que refere a agricultura urbana como uma oportunidade para a Cidade.

Citações

«Em maio de 2021, o Conselho Municipal de Brampton (Brampton City Council) aprovou o Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública (Brampton Grows Off-Grid Shed). Enquanto Cidade Verde (Green City), orgulhamo-nos de estabelecer novos modelos de sustentabilidade em Brampton e esperamos apoiar o barracão de alimentos orgânicos. Os nossos agradecimentos aos nossos parceiros da Nature Harmony.»

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

«Um marco na agricultura urbana, o Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública (Brampton Grows Off-Grid Shed) gera a sua própria energia, mantém um sistema de desperdício zero, recolhe água da chuva, e ainda capta o carbono e liberta oxigénio limpo. Estamos entusiasmados por indicar o caminho para um futuro mais sustentável para a nossa comunidade.»

- *Rowena Santos, Conselheira Regional (Regional Councillor), Distritos (Wards) 1 e 5; Presidente (Chair), Serviços Comunitários, Cidade de Brampton*

«O Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública (Brampton Grows Off-Grid Shed) é uma iniciativa inovadora que irá apoiar as pessoas necessitadas de Brampton. Os produtos resultantes do barracão de produção de alimentos serão doados à comunidade Regeneration Outreach Community para alimentar as famílias de Brampton, como parte do Programa de Jardinagem no Quintal (Backyard Garden Program).

- *Doug Whillans, Conselheiro Municipal (City Councillor), Distritos (Wards) 2 e 6; Presidente (Chair), Programa de Jardinagem no Quintal (Backyard Garden Program), Cidade de Brampton*

«A Cidade está empenhada em criar segurança alimentar e sustentabilidade ambiental em Brampton. Os nossos funcionários do quartel dos bombeiros receberão formação para apoiar o Barracão para Cultivo de Brampton sem ligação à rede pública (Brampton Grows Off-Grid Shed).»

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

-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



Media Release

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.

CONTACTO DE IMPRENSA

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