



# Boletim informativo comunitário

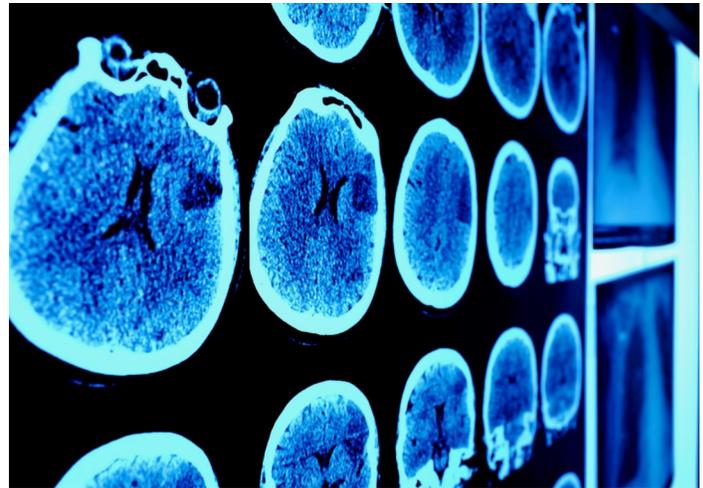
## A BWXT E ISÓTOPOS MÉDICOS

A 6 de agosto, a BWXT anunciou que concluiu a aquisição da empresa de isótopos médicos Nordion da Sotera Health.

A aquisição agrega aproximadamente 150 funcionários talentosos e experientes em dois centros de produção especializados em Kanata, ON, e em Vancouver, BC. No total, a BWXT emprega agora cerca de 1.250 pessoas no Canadá.

Do ponto de vista das operações, as unidades existentes da BWXT no Canadá estão a contribuir para o negócio de tecnologias isotópicas com o design e o fabrico de ferramentas e de irradiação nas instalações de Peterborough e Arnprior, fornecendo serviços de manutenção e modificação de reatores a partir das operações da BWXT em Cambridge.

A empresa de radioisótopos médicos recém-adquirida pela BWXT é um fabricante e fornecedor global de isótopos médicos essenciais e produtos radiofarmacêuticos para fins de investigação, diagnóstico e utilização terapêutica. Os clientes incluem empresas de radiofarmacêuticos, hospitais e radiofarmácias.



Em junho, a BWXT anunciou que iria expandir a sua relação de longa data com a Ontario Power Generation (OPG), cuja subsidiária integral Canadian Nuclear Partners (CNP) planeia fornecer serviços de irradiação para apoiar a nova tecnologia de fabrico de isótopos médicos da BWXT no que toca ao molibdénio-99. Os serviços de irradiação serão fornecidos nos reatores CANDU® da OPG, localizados na Central Nuclear de Darlington (Darlington Nuclear Generating Station).

A BWXT desenvolveu um processo inovador e exclusivo para a produção de molibdénio-99 (Mo-99), que possibilitará um fornecimento estável deste importante radionuclídeo de diagnóstico por imagiologia proveniente da América do Norte. O Mo-99 produzido será utilizado nos novos geradores de tecnécio-99m (Tc-99m) que se encontram na fase de desenvolvimento comercial na BWXT.

A BWXT e a Bruce Power assinaram recentemente um contrato de desenvolvimento que permitirá que ambas as empresas colaborem no desenvolvimento e fornecimento de isótopos médicos.

A BWXT é um membro orgulhoso do Conselho Canadano de Isótopos Nucleares. Saiba mais sobre isótopos e inovações que salvam vidas em [www.canadianisotopes.ca](http://www.canadianisotopes.ca).

### NESTA EDIÇÃO:

ISÓTOPOS MÉDICOS	1
JUNTE-SE À NOSSA CLC	2
PREPARAÇÃO PARA SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA	2
OBRIGADO	3
FABRICO DE COMBUSTÍVEL	4

# EXERCÍCIO PLANEADO EM GRANDE ESCALA – 25 DE SETEMBRO

A BWXT Nuclear Energy Canada (BWXT NEC) tem uma longa história de operações seguras e a nossa prioridade n.º 1 é a saúde e a segurança dos nossos funcionários, dos membros do público e do ambiente. As nossas instalações em Toronto e Peterborough são reguladas por vários órgãos reguladores, incluindo a Comissão Canadiana de Segurança Nuclear (Canadian Nuclear Safety Commission, CNSC). A indústria nuclear é uma das indústrias mais reguladas de todo o mundo. A CNSC exige que demonstremos operações seguras para proteger a saúde, a segurança e o ambiente.

Uma das formas pelas quais a BWXT NEC protege a saúde e a segurança dos seus funcionários, dos membros do público e do ambiente é garantir que há sempre um Plano de Resposta a Emergências (Emergency Response Plan, ERP) atualizado e eficaz em vigor. O plano descreve o que devemos fazer para nos prepararmos, para respondermos e para nos recuperarmos de situações de emergência nas nossas instalações em Toronto. A eficácia do nosso ERP é continuamente avaliada através de uma série de simulacros e exercícios realizados todos os anos. Sempre que possível, coordenamos simulacros e exercícios com os serviços de emergência de Toronto para garantir uma resposta coordenada e eficaz.

Na terça-feira, dia 25 de setembro, a BWXT NEC irá realizar um exercício planeado em grande escala. O exercício irá envolver os Bombeiros e os Serviços Paramédicos de Toronto, que estarão no local durante esta iniciativa coordenada.

**Publicamos informações sobre as nossas atividades no nosso site  
([nec.bwxt.com](http://nec.bwxt.com)).**

## ESTÁ INTERESSADO EM SABER MAIS SOBRE A BWXT NUCLEAR ENERGY CANADA? CANDIDATE-SE PARA PARTICIPAR DA À NOSSA COMISSÃO DE VÍNCULO COMUNITÁRIO

Os cidadãos locais e as organizações comunitárias são convidados a candidatar-se à Comissão de Vínculo Comunitário (CLC) da BWXT Nuclear Energy Canada (BWXT NEC).

A CLC foi criada em 2013 e tem como objetivo estabelecer um fórum para a troca de informações entre a BWXT NEC e os membros da comunidade que residem perto da instalação da BWXT NEC na morada 1025 Lansdowne Avenue, em Toronto.

Os candidatos podem inscrever-se como representantes de uma organização comunitária local ou amplamente como cidadãos. Os formulários de candidatura estão disponíveis online em [www.bwxt-nec/community/clc-committee](http://www.bwxt-nec/community/clc-committee) ou podem ser-lhe enviados por e-mail (para tal, deve enviar um e-mail para [questions@bwxt.com](mailto:questions@bwxt.com)). O prazo para a candidatura é 14 de dezembro de 2018.

A Comissão reúne-se quatro vezes por ano e as reuniões ocorrem no final do dia durante a semana. Os novos membros serão igualmente convidados a frequentar uma sessão de orientação. Os membros podem tirar as suas dúvidas, discutir preocupações e identificar oportunidades para melhorar as relações comunitárias.

# OBRIGADO POR TER PARTICIPADO NO NOSSO CHURRASCO ANUAL!

Estima-se que mais de 300 membros da comunidade tenham participado no 4.º churrasco comunitário anual da BWXT Nuclear Energy Canada (BWXT NEC) realizado a 27 de junho. Os convidados desfrutaram de um churrasco gratuito, com hambúrgueres e cachorros-quentes, e tiveram a oportunidade de falar com os líderes da BWXT NEC. Os representantes da Comissão Canadense de Segurança Nuclear também estiveram presentes para responder a perguntas sobre o seu papel enquanto regulador nuclear do Canadá.

Posters de grande dimensão forneceram conteúdo visual e informações sobre os funcionários talentosos da BWXT NEC, as suas capacidades de engenharia e fabrico, o histórico de conformidade regulamentar e de segurança, o programa de informações públicas e factos sobre urânio natural.



**VEJA O NOSSO SITE REMODELADO em [nec.bwxt.com](http://nec.bwxt.com).**



## ESTAMOS A CONTRATAR!



A BWXT NEC é uma subsidiária da BWXT Canada Ltd. com mais de 60 anos de experiência e inovação no fornecimento de componentes, serviços, equipamentos e peças relacionados com combustíveis nucleares e canais de combustível para a indústria de energia nuclear CANDU®. Isto inclui a conceção e fornecimento de equipamento nuclear altamente fiável para alimentar, inspecionar e renovar reatores.

A BWXT NEC emprega aproximadamente 400 funcionários qualificados em três unidades em Ontário: Peterborough, Toronto e Arnprior.

Trabalhar para a BWXT significa fazer parte de uma equipa focada na segurança, na tecnologia, na inovação e na excelência operacional.

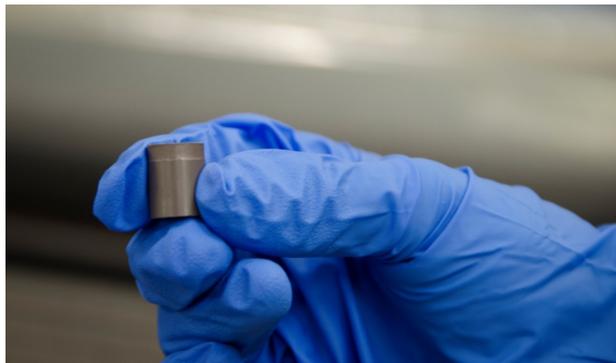
As vagas de emprego disponíveis são publicadas online em [bwxt.com/careers](http://bwxt.com/careers).

# FABRICO DE COMBUSTÍVEL DE URÂNIO NATURAL

É nas instalações da BWXT Nuclear Energy Canada (BWXT NEC) em Toronto que fabricamos pellets cerâmicos a partir de urânio natural. Depois de comprimir, cozer e esmerilar até ao tamanho exato e inspecionar os pellets, enviamos-los para a nossa fábrica em Peterborough, onde são colocados em pacotes de combustível para as centrais elétricas da CANDU® em Ontário.

Os pellets produzidos nas nossas instalações em Toronto fornecem cerca de 25% da eletricidade de Ontário.

Saiba mais sobre o que fazemos em [nec.bwxt.com/about/toronto](http://nec.bwxt.com/about/toronto).



**QUEREMOS SABER A SUA OPINIÃO:** a BWXT NEC quer ouvir a opinião da comunidade e irá entrevistar os residentes no outono para nos ajudar a reunir informações valiosas sobre o nosso programa comunitário, incluindo pontos fortes e áreas a melhorar. O inquérito aleatório será realizado por telefone em nome da BWXT NEC pela Ipsos, uma empresa de investigação independente. Se tiver alguma dúvida, contacte-nos através de [questions@bwxt.com](mailto:questions@bwxt.com) ou do número 1.855.696.9588

## FALE CONNOSCO

QUEREMOS OUVIR O QUE TEM A DIZER!

*Contacte-nos pelos seguintes métodos:*

Telefone: 855-696-9588

E-mail: [questions@bwxt.com](mailto:questions@bwxt.com)

Online: [nec.bwxt.com](http://nec.bwxt.com)

Correio:

BWXT Nuclear Energy Canada Inc.  
1025 Lansdowne Avenue  
Toronto, ON M6H 4H2

BWXT Nuclear Energy Canada Inc.  
1160 Monaghan Road  
Peterborough, ON K9J 0A8



People Strong  
**INNOVATION DRIVEN** >