

29 de agosto de 2017

- **Aviso de Pauta: Ministro da Defesa recebe ministro da Integração para lançamento de Sistema capaz de prever enchentes na Amazônia Legal\***
- **Boeing oferece F/A-18 Super Hornet para fabricação na Índia\***
- **São José estimula a tecnologia em robótica com cursos para estudantes\***
- **Teste de míssil da Coreia do Norte é "mais uma provocação", diz enviado dos EUA\***

**Aviso de Pauta: Ministro da Defesa recebe ministro da Integração para lançamento de Sistema capaz de prever enchentes na Amazônia Legal\***

Nesta terça-feira (29), às 11h, o ministro da Defesa, Raul Jungmann, recebe o ministro da Integração Nacional, Helder Barbalho, para o lançamento do Sistema Integrado de Monitoramento e Alerta Hidrometeorológico da Amazônia, o SIPAMhidro.

Desenvolvido por analistas do Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia (CENSIPAM), do Ministério da Defesa, o novo sistema fornecerá informações de monitoramento e previsão dos níveis dos principais rios que compõe as várias bacias hidrográficas da Amazônia Legal.

O SIPAMhidro também produzirá conhecimento sobre possíveis consequências ocasionadas por tempestades severas sobre as bacias urbanas, conseguindo prever com antecedência de horas a ocorrência de enchentes, e de que forma elas poderão afetar a vida das pessoas que vivem na região.

## SERVIÇO

Lançamento de Sistema capaz de prever enchentes na Região Amazônica contará com presenças dos ministros da Integração Nacional e da Defesa

Data: 29/08/2017

Horário: 11h

Local: Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia (CENSIPAM) do Ministério da Defesa - Endereço: Setor Policial Sul, Área 5, Quadra 3 , Bloco K.

Informações: Assessoria de Comunicação Ministério da Defesa

Telefone: (61) 3312-4071

Fonte: Ministério da Defesa

Data da publicação: 29 de agosto

Link: <http://www.defesa.gov.br/noticias/34482-aviso-de-pauta-ministro-da-defesa-recebe-ministro-da-integracao-para-lancamento-de-sistema-capaz-de-prever-enchentes-na-amazonia-legal>

## **Boeing oferece F/A-18 Super Hornet para fabricação na Índia\***

A Boeing propôs a construção de uma unidade de fabricação na Índia para os aviões de combate F/A-18 Super Hornet como parte da aquisição prevista por parte do país de 57 aviões de combate multi-função baseados em porta-aviões.

A Marinha Indiana atualmente opera os caças MiG-29K no INS Vikramaditya, um porta-aviões modificado russo de classe "Kiev". A Índia está atualmente construindo o porta-aviões da classe "Vikrant" de design nacional com duas unidades planejadas.

A Marinha Indiana sofreu uma série de problemas de manutenção com o MiG-29K devido ao estresse na estrutura durante os pousos nos porta-aviões, bem como outros problemas de manutenção. Os aviões geralmente requerem reparos significativos após os pousos de rotina, e muitas partes só podem ser reparadas na Rússia.

As questões levaram a Índia a emitir um requisito para 57 caças para futuros porta-aviões com vários modelos em potencial sendo considerados. A oferta da Boeing de produção doméstica de peças para o F/A-18 seria uma vantagem devido aos problemas logísticos com o MiG-29K.

Os fabricantes de defesa dos EUA estão fazendo avanços significativos no mercado de caças indianos. A Lockheed Martin garantiu um acordo no início deste ano para começar a produzir o jato monomotor F-16 Block 70 Fighting Falcon na Índia e muitos detalhes ainda estão pendentes.

O Super Hornet F/A-18 é o principal caça multimissão da Marinha dos EUA. Foi exportado para a Austrália e espera-se que sirva por décadas ao lado do F-35. O EA-18G Growler é uma variante anti-radar e um bloqueador de guerra eletrônica.

Fonte: Poder Aéreo

Data da publicação: 28 de agosto

Link: <http://www.aereo.jor.br/2017/08/28/boeing-oferece-fa-18-super-hornet-para-fabricacao-na-india/>

## **São José estimula a tecnologia em robótica com cursos para estudantes\***

Na busca por diversificar sua base de ensino técnico e estimular a renovação da mão de obra para tecnologias do futuro, a prefeitura de São José dos Campos intensificou seus programas de aprendizagem visando a área de robótica. A cidade tem se destacado nas últimas décadas com vários prêmios nacionais e internacionais neste segmento.

Nesta semana será aberto as inscrições para os cursos de treinamento na tecnologia de robôs “#JovemTec”, que está inserido no Programa Qualifica. O curso é gratuito e será oferecido em parceria com a equipe estudantil de robótica Brazilian Storm FRC na escola estadual Professor Alceu Maynard Araújo, no Jardim Motorama, região leste da cidade.

Segundo a prefeitura, serão disponibilizadas 50 vagas para estudantes de São José dos Campos com idade de 16 a 18 anos. Outras iniciativas de ensino de robótica, uma delas é a equipe Cepathron do Centro de Educação Profissional Hélio Augusto de Souza (CEPHAS).

O CEPHAS é uma escola técnica da Fundação Hélio Augusto de Souza (FUNDHAS), mantida pela Prefeitura de São José dos Campos, que oferece cursos técnicos gratuitos e que atende jovens carentes. A equipe já ganhou concursos e participou de diversas competições em robótica, inclusive, fora do Brasil e se tornou uma referência no assunto.

O Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA) tem grupos avançados em robótica em seus cursos de engenharia e, inclusive, em pós-graduação. O centro, que é uma referência mundial, já ganhou diversos prêmios e disputadas nacionais e internacionais e tem atraído a atenção de empresas de diversos países, que estudam estabelecer centros de tecnologia para estimular parcerias com a entidade.

A grade do curso da prefeitura é composta por aulas teóricas e práticas que abordarão princípios de robótica, componentes eletrônicos, introdução à plataforma Arduino, que é uma placa fabricada na Itália utilizada como plataforma de prototipagem eletrônica que torna a robótica mais acessível, além de princípios de programação e tópicos secundários.

O curso para os alunos da rede pública será finalizado com um torneio técnico de robótica que simulará o ambiente de uma colônia instalada no planeta Marte. Os integrantes ainda deverão elaborar um vídeo sobre a inserção do jovem na tecnologia de robótica.

O Qualifica São José é coordenado pela Secretaria de Inovação e Desenvolvimento Econômico, que tem por objetivo facilitar o acesso dos trabalhadores aos cursos que possam agregar valor aos seus currículos e torná-los mais competitivos na disputa por um novo emprego e no conhecimento de novas tecnologias usadas no setor industrial.

Os interessados serão submetidos a uma série de avaliações após a matrícula no curso, como critérios socioeconômicos para escolha do candidato. Apenas a matrícula não garantirá o acesso ao curso.

Fonte: Defesanet

Data da publicação: 29 de agosto

Link: [http://www.defesanet.com.br/vant/noticia/26903/Sao-Jose-estimula-a-tecnologia-em-robotica-com-cursos-para-estudantes-/](http://www.defesanet.com.br/vant/noticia/26903/Sao-Jose-estimula-a-tecnologia-em-robotica-com-cursos-para-estudantes/)

## **Teste de míssil da Coreia do Norte é "mais uma provocação", diz enviado dos EUA\***

GENEBRA (Reuters) - O mais recente teste de míssil balístico da Coreia do Norte que sobrevoou o Japão na segunda-feira é “mais uma provocação” e uma grande preocupação, disse o embaixador de desarmamento dos Estados Unidos nesta terça.

Washington ainda precisa fazer “análises adicionais” do míssil que atravessou a ilha japonesa de Hokkaido, mas o lançamento será tema de uma reunião do Conselho de Segurança da ONU nesta terça, disse o enviado dos Estados Unidos Robert Wood a repórteres, em Genebra.

“É mais uma provocação da Coreia do Norte, elas parecem simplesmente continuar a acontecer. Essa é uma grande preocupação, claro, para o meu governo e para diversos outros governos”, disse Wood, antes de uma sessão da Conferência sobre Desarmamento promovida pela ONU.

Fonte: Reuters

Data da publicação: 29 de agosto

Link: <http://br.reuters.com/article/topNews/idBRKCN1B915P-OB RTP>

\* Não mencionado o autor no texto.