



O *OMNI DEF* é uma publicação semanal de informações sobre as temáticas de Defesa e Segurança Internacional. Elaborado pelo Centro de Estudos Estratégicos da Escola Superior de Guerra, o *OMNI DEF* reúne os principais artigos e notícias publicados na semana pelos jornais, revistas, *think tanks* e periódicos acadêmicos nacionais e internacionais.

“ Our civilisation is at stake, our way of living, of being free, of promoting our values, our common enterprises and our hopes. I'll work to rebuild the link between Europe and the people it is made up of, between Europe and citizens. On your behalf, I send the world's nations the fraternal greetings of France. ”

Emmanuel Jean-Michel Frédéric Macron, recém eleito Presidente da República Francesa, [em seu discurso da vitória](#).



#### Ministério da Defesa

O ministro da Defesa, Raul Jungmann, participou nesta segunda-feira (8), pela manhã, da cerimônia em homenagem ao 72º aniversário do fim da Segunda Guerra Mundial e da entrega da Medalha da Vitória, no Monumento Nacional aos Mortos da Segunda Guerra Mundial, no Aterro do Flamengo, no Rio de Janeiro. Na leitura da Ordem do Dia, Jungmann destacou inicialmente a bravura e o espírito de humanidade que os soldados brasileiros tiveram no teatro de operações na Itália, durante o conflito mundial.



#### Marinha

No dia 4 de maio, o Centro de Instrução Almirante Wandenkolk (CIAW) realizou a cerimônia militar de juramento à Bandeira dos oficiais, da reserva de 2ª classe da Marinha, do Serviço Militar Voluntário, nas especialidades inspetor naval e vistoriador naval. O evento, presidido pelo Comandante do 1º Distrito Naval, Vice-Almirante Claudio Portugal de Viveiros, marca a formatura dos 14 militares da Marinha do Brasil, na área do Comando do 1º Distrito Naval. Primeira colocada do Estágio de Adaptação e Serviço, a Segundo-Tenente Melca Dias foi premiada pelo Vice-Almirante Viveiros.



#### Exército

Em visita às Guarnições de Campo Grande e Dourados, o Comandante Logístico, General de Exército Guilherme Cals Theophilo Gaspar de Oliveira, reuniu-se, no dia 3 de maio, com o setor empresarial do Mato Grosso do Sul para falar sobre oportunidades de negócios com o Exército. Durante palestra, realizada na Federação das Indústrias do Estado (FIEMS), o General tratou sobre as demandas da Força, que vão desde fardamento até munição, salientando que é possível ser um fornecedor de produtos e serviços, desde que devidamente cadastrado e com valores atrativos.



#### Aeronáutica

Buscando soluções inovadoras que resultem em qualidade de vida para pessoas em tratamento hospitalar, o Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA) inaugurou, no dia 4 de maio, o Laboratório de Bioengenharia. O espaço está localizado dentro da instituição e catalisará as pesquisas de alunos e professores do ITA, aproximando engenheiros e médicos com o objetivo de encontrar soluções úteis e de baixo custo ao utilizar os recursos de engenharia para a área médica.

BRASIL E O ENTORNO  
ESTRATÉGICO

SETORES ESTRATÉGICOS

POLÍTICAS PÚBLICAS DE DEFESA

GEOPOLÍTICA, CONFLITO E  
COOPERAÇÃO



### *Brookings – 04/05/2017*

#### **What Colombia can learn from Thailand on drug policy**

The dramatic expansion of coca cultivation in Colombia recently is putting significant pressure on its government to reduce production. That pressure comes from rightist politicians in Colombia, drug-war-focused politicians in the United States, and international counternarcotics bodies. Yet prematurely eradicating coca and inappropriately designed anti-drug efforts can spell disaster for Colombia's peace deal with the Revolutionary Armed Forces of Colombia (FARC), as well as for the broader social peace the country has a chance to achieve.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *Defensa – 04/05/2017*

#### **Acuerdo de cooperación em Defensa entre Paraguay y Rusia**

Durante la visita del Ministro de Defensa Nacional de la República del Paraguay a Rusia, se llevó a cabo en Moscú la firma de un acuerdo entre los dos países sobre cooperación en el ámbito de la Defensa. Ambas naciones cooperarán de ahora en adelante en el intercambio de opiniones e informaciones sobre asuntos de política militar, en cuestiones de fortalecimiento de confianza mutua y seguridad internacional.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *CÑN en Español - 08/05/2017*

#### **A Costa Rica (un país sin ejército) le preocupa el armamentismo de Nicaragua**

El gobierno de Costa Rica está bastante preocupado por el rearme que adelanta el vecino país de Nicaragua. Este lunes, el presidente costarricense Luis Guillermo Solís aseguró, durante la visita oficial que realiza en España, que "se ha reiniciado un proceso de armamentismo en Nicaragua que no veo cómo se justifica de ninguna manera, ejercicios combinados con la flota rusa, por ejemplo, en aguas territoriales nicaragüenses".

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *The Guardian – 04/05/2017*

#### **Former Farc rebels kidnap UN official in Colombia from coca crop region**

A member of a UN team working on a project in Colombia to substitute legal crops for illegal ones has been kidnapped by dissident former Farc rebels who have rejected the peace process, the United Nations and the government said on Thursday. UN official Herledy López, a Colombian, was seized on Wednesday by gunmen close to Miraflores in southern Guaviare province, where coca cultivation has long formed a big part of Colombia's cocaine production.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *MercoPress – 06/05/2017*

#### **Argentina and China will sign contract to construct two nuclear powered plants**

Argentina and China will sign next 17 May in Beijing a contract for the construction of two new nuclear powered plants, with an investment of US\$ 12.5 billion, according to Argentina's Nuclear energy deputy secretary, Julian Gadano. "We still have some details to iron out, but the frame contract will be signed when president Mauricio Macri makes an official visit to China", said Gadano, adding details referred to the financing.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).



## SETORES ESTRATÉGICOS: ESPACIAL, CIBERNÉTICO, NUCLEAR

### *Air Force Technology – 04/05/2017*

#### **USAF conducts second test-firing of Minuteman III intercontinental ballistic missile**

The US Air Force (USAF) has conducted a further test-fire of an unarmed Minuteman III intercontinental ballistic missile (ICBM) equipped with a single test re-entry vehicle. On 3 May, the latest test launch was conducted from the Vandenberg Air Force Base (AFB), California, following a similar test-firing carried out on 26 April. The test launches validate the accuracy and reliability of the ICBM weapon system, while the data collected will be used by the US Department of Defense, the Department of Energy, and US Strategic Command (...)

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *Defense One – 05/05/2017*

#### **The Military is Using Human Brain Waves to Teach Robots How to Shoot**

Modern sensors can see farther than humans. Electronic circuits can shoot faster than nerves and muscles can pull a trigger. Humans still outperform armed robots in knowing what to shoot at — but new research funded in part by the Army may soon narrow that gap. Researchers from DCS Corp and the Army Research Lab fed datasets of human brain waves into a neural network — a type of artificial intelligence — which learned to recognize when a human is making a targeting decision.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *Defense News – 08/05/2017*

#### **Counter-drone firm Sensofusion gains strategic foothold in US**

Sensofusion Oy, the Finland-based counter-drone measures company, has gained an important foothold in the U.S. market for military defense systems against UAVs in the wake of a landmark contract reached with the U.S. Marine Corps Warfighting Laboratory and the Defense Innovation Unit Experimental, or DIUx.

Para notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *Bulletin of the Atomic Scientists – 04/05/2017*

#### **Adapting nuclear modernization to the new administration**

The US nuclear modernization program is slated to bring profound changes to all three legs of the nuclear triad. But with Donald Trump in office, modernization now operates in a different context. The Trump administration, in launching a new nuclear posture review, seems to have abruptly altered the Obama administration's rationale for modernization. It has also pledged a large build-up in conventional military forces — a build-up that would exacerbate the cost pressures already constraining nuclear modernization.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

### *Fifth Domain – 08/05/2017*

#### **Joint Staff links cyber ops to countering air, missile threats**

Undoubtedly cyber is at the cornerstone of every aspect of military planning and operations, and this is reflected in the Joint Chiefs of Staff's recent update to doctrine on countering air and missile threats. Released April 21, 2017, the Joint Publication 3-01 "Countering Air and Missile Threats" updates the previous iteration that was published in March 2012. Among the updates in the new document is a discussion of "cyberspace operations support to countering air and missile threats."

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).



## POLÍTICAS PÚBLICAS DE DEFESA

**BBC – 04/05/2017**

### **Exército dos EUA participará de exercício militar inédito na Amazônia a convite do Brasil**

Tropas americanas foram convidadas pelo Exército brasileiro a participar de um exercício militar na tríplice fronteira amazônica entre Brasil, Peru e Colômbia em novembro deste ano. Segundo o Exército, a Operação América Unida terá dez dias de simulações militares comandadas a partir de base multinacional formada por tropas dos três países da fronteira e dos Estados Unidos.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**Agência Espacial Brasileira – 05/05/2017**

### **Agência Espacial Brasileira recebe visita de comitiva chinesa**

Uma comitiva chinesa formada por membros do Centro Regional para Ciência Espacial e Educação Tecnológica na Ásia e no Pacífico (RCSSTEAP/China) irá se reunir no período de 8 a 9 de maio com representantes da Agência Espacial Brasileira (AEB) para discutir a ampliação e fortalecimento da parceria histórica com a instituição há mais de 20 anos. O encontro tem como objetivo preparar a agenda para o Fórum de Tecnologia e Aplicações Espaciais para o Hemisfério Sul, a ser realizado no próximo mês de agosto, em Brasília.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**Ministério da Defesa – 05/05/2017**

### **Comissão Mista da Indústria de Defesa credencia novas empresas**

A Comissão Mista da Indústria de Defesa (CMID) aprovou, para a Base Industrial de Defesa, quatro novas empresas brasileiras consideradas Estratégicas de Defesa (EED) e uma Empresa de Defesa (ED). Além disso foram aprovados 16 Produtos Estratégicos de Defesa (PED) e três Produtos de Defesa (PRODE). A reunião da CMID ocorreu na última quinta-feira (4), na Administração Central. Com o cadastro dessas empresas, a Base Industrial de Defesa (BID) passa a contar com 71 EEDs; 16 ED; 355 PEDs; e 55 PRODEs.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**Indústria de Defesa & Segurança – 06/05/2017**

### **FAB faz testes de voo com novo sistema de navegação brasileiro**

A Força Aérea Brasileira (FAB) realizou testes em voo do primeiro DME 0200, desenvolvido e produzido pela IACIT, empresa brasileira com atuação consolidada no desenvolvimento de produtos e serviços de alta tecnologia. O sistema foi submetido aos testes de avaliação pelo Grupo Especial de Inspeção em Voo (GEIV) no dia 19 de abril, em Barbacena (MG), tendo ótimos resultados de desempenho, após passar pelas etapas de FAT (Teste de Aceitação em Fábrica) e SAT (Testes de Aceitação em Campo).

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**Plano Brasil – 08/05/2017**

### **Ministro da Defesa Jungmann confirma interesse da Rússia em acordos sobre Base de Alcântara**

O ministro da Defesa do Brasil, Raul Jungmann, falou com exclusividade à Sputnik Brasil sobre as perspectivas de acordos com Moscou no âmbito da aguardada visita do chefe do Estado Maior e do ministro da Defesa russo. Jungmann participou do evento em homenagem aos mortos na Segunda Guerra Mundial, no Rio de Janeiro, nesta segunda-feira (8) e comentou as perspectivas das relações entre Rússia e Brasil no setor de Defesa.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).



## GEOPOLÍTICA, CONFLITO E COOPERAÇÃO

**Deutsch Welle – 01/05/2017**

### **Indians reject 'divisive' Erdogan's lecture on Kashmir**

While diplomatic relations are friendly on the surface, there are many potential sources of tension between Turkey and India, as recent Kashmir comments by Erdogan indicate. Murali Krishnan reports from New Delhi. In a recent television interview, Turkish President Recep Tayyip Erdogan advocated a "multilateral" solution to the Kashmir dispute - and this is only one of his positions that may cause diplomatic tension with India. President Erdogan made the comments during an interview with India-based news channel WION ahead of his arrival in New Delhi on Sunday.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**Defesanet – 08/05/2017**

### **Cazaquistão oferece vender urânio para o Brasil**

O Cazaquistão está oferecendo vender urânio ao Brasil para compensar a escassez de combustível para seu programa de energia atômica e ajudar o país a explorar suas grandes reservas de minério de urânio, disse uma importante autoridade do Cazaquistão nesta sexta-feira. "Propusemos a participação do Cazaquistão em propostas para a compra de urânio ou qualquer outro tipo de combustível que possa ser usado na indústria brasileira", disse o vice-ministro das Relações Exteriores do Cazaquistão, Yerzhan Ashikbayev (...)

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**BBC News – 09/05/2017**

### **Taliban fight: US may send 3,000 more troops to Afghanistan**

The US military and state department are recommending sending at least 3,000 more US troops to Afghanistan to fight the Taliban, US media report. Military leaders would also regain the authority to target Taliban leaders with air strikes under the proposals. President Donald Trump has not approved the plan, unnamed officials say. It may include a request that other Nato countries send 3,000-5,000 soldiers.

Para notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**Intelnews – 02/05/2017**

### **CIA's director makes unannounced visit to South Korea to discuss tension**

The director of the United States Central Intelligence Agency made an unannounced visit to South Korea over the weekend, to discuss the rising tensions in the Korean Peninsula with his South Korean counterpart and other senior officials. A spokesperson from the US embassy in Seoul made an official announcement on Monday, in which he revealed the visit by Mike Pompeo, the CIA director who was appointed by US President Donald Trump in January of this year.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).

**Russia Today – 09/05/2017**

### **Gazprom begins Turkish Stream pipeline construction**

Russian energy giant Gazprom has begun laying pipes for the Turkish Stream natural gas pipeline off the Russian Black Sea coast, Gazprom CEO Aleksey Miller said Sunday, days after the Sochi meeting between Turkish and Russian leaders. Going into the details of the works that are currently under way off the Krasnodar Krai coastline, Miller said that that the inaugural construction works are being carried out by the Audacia multi-purpose pipe-laying vessel, owned by Allseas, the project's main contractor.

Para a notícia completa [CLIQUE AQUI](#).



O OMNI DEF é uma iniciativa do Centro de Estudos Estratégicos da Escola Superior de Guerra.



### Escola Superior de Guerra (ESG)

Fortaleza de São João - Av. João Luiz Alves, s/nº, Urca

Rio de Janeiro - RJ - CEP: 22291-090

Tel.: (21) 3545 9889 / Fax (21) 3545 9971

Para receber o OMNI DEF semanalmente envie um

e-mail para: [cee@esg.br](mailto:cee@esg.br)

**Editor:** Coronel Ricardo Fayal

**Arte e Diagramação:** Luis Manuel Costa Mendez

#### **Auxiliares de Pesquisa:**

Arthur Mac Dowell Cardoso

Jéssica Pires Barbosa Barreto

Luis Manuel Costa Mendez

Mariana da Gama Janot

As informações aqui contidas não refletem necessariamente a opinião do Ministério da Defesa, da Escola Superior de Guerra, do Centro de Estudos Estratégicos e/ou de seus funcionários. A Escola Superior de Guerra não é responsável pelos sítios de Internet que não lhe pertencem e aos quais se pode ter acesso através de *links* ou de qualquer conteúdo disponibilizado neste boletim.

