



INFORMATIVO ESTRATÉGICO

EDIÇÃO 013- 04 DE MARÇO DE 2022



13

2022

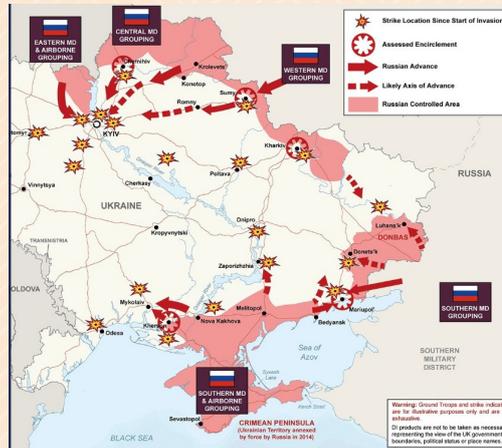
VOCÊ SABIA?

Os satélites da constelação *Starlink* orbitam a Terra a uma altitude consideravelmente menor que a maioria dos satélites de comunicação. Isso permite proporcionar internet de alta velocidade com baixa latência. Para acessar a rede, os usuários precisam de um kit com: terminal, roteador e fonte de energia. Mesmo com esses dispositivos, para conectar o usuário à rede, uma estação em solo também é necessária. Os primeiros satélites foram lançados em 2019 e, desde então, a *SpaceX* já tem mais de 2.000 deles em órbita. O objetivo da empresa é alcançar 14 mil unidades na primeira geração da constelação.

O Informativo Estratégico é editado pelo Centro de Estudos Estratégicos do Exército/7ª Subchefia do Estado-Maior do Exército.

NESTA EDIÇÃO

- Rússia invade Ucrânia
- Taiwan coloca suas tropas em "Estado de Alerta"
- Comandante do Exército alemão se diz "farto" com a negligência em relação às forças Armadas do país
- Chanceler alemão Olaf Scholz anuncia que Alemanha aumentará "massivamente" seus gastos com defesa
- Space X ativa serviço de internet Starlink na Ucrânia
- Guerra provoca enorme fluxo de refugiados na Europa Oriental



Avanço das tropas russas em território ucraniano, em 02 Mar 2022

RÚSSIA INVADE A UCRÂNIA

A Rússia invadiu a Ucrânia na quinta-feira, 24 de fevereiro, ao mesmo tempo em que iniciou o bombardeio de várias cidades, alvos estratégicos no interior do país. A operação foi planejada com quatro esforços principais: (1) ao Norte, com as tropas russas partindo do território de Belarus, em direção a Kiev; (2) a Nordeste, em direção a Kharkiv; (3) a Leste, na região do Donbass; (4) ao Sul, a partir da Crimeia e do Mar Negro.

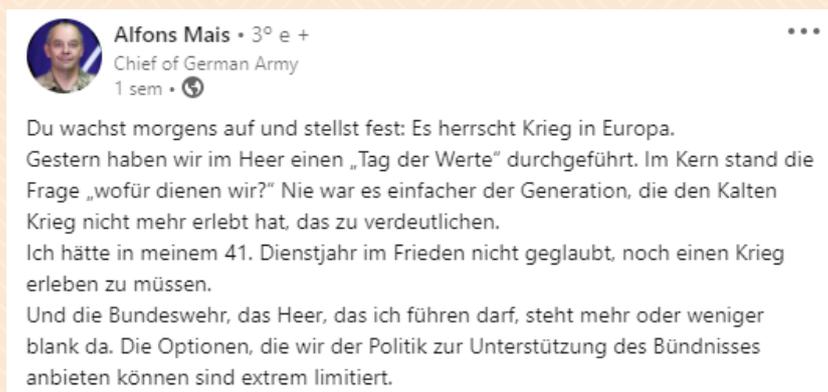
Fonte - Estadão - https://internacional.estadao.com.br/noticias/geral,putin-autoriza-operacao-militar-no-leste-da-ucrania-diz-imprensa-russa,70003989130?utm_source=twitter:newsfeed&utm_medium=social-organic&utm_campaign=redes-sociais:022022:e&utm_content=:::utm_term=

TAIWAN COLOCA SUAS TROPAS EM "ESTADO DE ALERTA"

A presidente de Taiwan, Tsai Ing-wen, ordenou que as forças armadas e de segurança da ilha intensifiquem sua vigilância, permaneçam alertas para atividades militares na região e reforcem a prontidão para o combate. Tsai disse que a ilha só pode reagir rapidamente e gerenciar contingências, aumentando a vigilância e estando atenta às atividades militares em torno de Taiwan e na região do Indo-Pacífico. Há especulações de que Pequim poderia aproveitar a oportunidade da guerra na Ucrânia para atacar Taiwan em razão de os EUA e a da Europa estarem com suas atenções voltadas para a crise na Ucrânia.

Fonte - SCMP - <https://www.scmp.com/news/china/military/article/3168052/taiwan-military-ordered-be-combat-ready-case-disruption-outside>

COMANDANTE DO EXÉRCITO ALEMÃO SE DIZ "FARTO" COM A NEGLIGÊNCIA EM RELAÇÃO ÀS FORÇAS ARMADAS DO PAÍS



O Tenente-General Alfons Mais, comandante do Exército alemão, desabafou sua frustração a respeito do que denominou de "negligência de longa data" em relação à prontidão militar de seu país. Em um pronunciamento público incomum, algumas horas depois da invasão à Ucrânia pela Rússia, afirmou que o Exército alemão estava em péssimo estado. No dia 24 de fevereiro, pelo LinkedIn, o militar declarou: "No meu 41º ano de serviço em tempo de paz, eu não pensaria que teria que experimentar uma guerra. [...] E a Bundeswehr, o Exército que tenho a honra de comandar, está mais ou menos de mãos vazias. As opções que podemos oferecer ao governo em apoio à aliança são extremamente limitadas". Em janeiro, a Alemanha se ofereceu a fornecer 5.000 capacetes militares à Ucrânia, para ajudar na defesa contra o que era considerado, à época, uma possível invasão. A oferta foi descartada pelo prefeito de Kiev, o ex-campeão mundial de boxe Vitali Klitschko, que a considerou "uma piada".

Fonte - REUTERS - <https://www.reuters.com/world/europe/german-army-chief-fed-up-with-neglect-countrys-military-2022-02-24/> e <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6902486582067044353/>



CHANCELER ALEMÃO ANUNCIA QUE ALEMANHA AUMENTARÁ "MASSIVAMENTE" SEUS GASTOS COM DEFESA

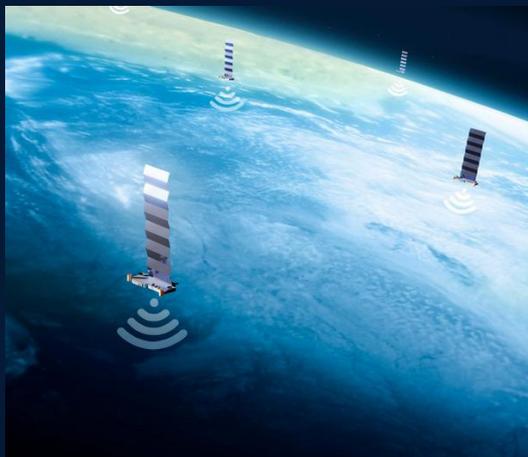
Em uma sessão extraordinária do Bundestag, no dia 27 de fevereiro, Olaf Scholz declarou que a invasão da Ucrânia pela Rússia é "uma violação infame do direito internacional". Na ocasião, o chanceler alemão falou sobre a necessidade de se estabelecer limites para "belicistas" como Vladimir Putin e reiterou todo o apoio à Ucrânia. "Temos de apoiar a Ucrânia nessa situação desesperada e temos feito isso nas últimas semanas, meses e anos. Mas, com a invasão do país, entramos em uma nova era. Em Kiev e Kharkiv, e, consequentemente, em Mariupol, as pessoas não estão apenas defendendo a sua pátria. Estão lutando pela liberdade e pela democracia. Por valores que partilhamos com eles.", disse o chanceler. Segundo as declarações do diplomata em sua conta no *Twitter*, a Alemanha aumentará as suas despesas de Defesa massivamente. Nesse sentido, um "fundo especial" único de 100 mil milhões de euros será criado imediatamente, e, a partir de agora, o País passará a investir mais de 2% do Produto Interno Bruto (PIB) anual em Defesa.

Fonte - EURONEWS - <https://pt.euronews.com/2022/02/27/olaf-scholz-o-mundo-entrou-numa-nova-era-com-a-invasao-da-ucrania>

SPACE X ATIVA SERVIÇO DE INTERNET STARLINK NA UCRÂNIA

No dia 27 de fevereiro, Elon Musk, anunciou a ativação do serviço de internet, via satélite Starlink, na Ucrânia. O CEO da empresa também disse que enviaria equipamentos para o País, em resposta a um pedido do governo ucraniano. Os satélites da constelação Starlink orbitam a Terra a uma altitude consideravelmente menor que a maioria dos satélites de comunicação. Isso permite proporcionar internet de alta velocidade com baixa latência. Para acessar a rede, os usuários precisam de um kit com: um terminal, um roteador e uma fonte de energia. No entanto, mesmo com esses dispositivos, uma estação em solo é necessária para conectar o usuário à rede. No dia 1º de março, as autoridades ucranianas informaram que os terminais de internet via satélite Starlink, doados pela SpaceX, tinham chegado ao País. Há relatos de usuários da internet sobre a conexão à rede mundial de computadores, em Kiev, por meio do sistema da SpaceX.

Fontes - Canaltech.com - <https://canaltech.com.br/espaco/elon-musk-oferece-internet-starlink-a-ucrania-como-isso-sera-feito-210264/> e <https://www.dw.com/es/gracias-elon-musk-terminales-de-internet-por-sat%C3%A9lite-starlink-de-spacex-llegan-a-ucrania/a-60992311>



GUERRA PROVOCA ENORME FLUXO DE REFUGIADOS NA EUROPA ORIENTAL

De acordo com informações da Organização das Nações Unidas, mais de um milhão de civis fugiram da Ucrânia devido à invasão russa. Segundo a União Europeia (UE), até quatro milhões de pessoas podem tentar sair do país. Os refugiados têm ido para países vizinhos a Oeste, como Polônia, Romênia, Eslováquia, Hungria e Moldávia. Em menor número, também foram para a Rússia e a Bielorrússia. Muitas pessoas esperaram até 60 horas para atravessar para a Polônia, devido às baixas temperaturas. Aqueles que entram na Romênia esperaram até 20 horas. A Polônia e a Eslováquia pediram ajuda à União Europeia para atender aos refugiados. Como resultado, a Grécia e a Alemanha estão enviando barracas, cobertores e máscaras para a Eslováquia, enquanto a França está enviando remédios e outros equipamentos médicos para a Polônia. A UE está se preparando para conceder aos ucranianos que fogem da guerra o direito de, por até três anos, permanecer e trabalhar nas 27 nações da comunidade.

Fonte - BBC - <https://www.bbc.com/news/world-60555472>

