

Videogame com manivela traz lições para o Brasil

Playdate dá uma aula para o país sobre o tema industrialização e inovação

Ronaldo Lemos

Advogado, diretor do Instituto de Tecnologia e Sociedade do Rio de Janeiro

Playdate é o nome de um simpático videogame portátil que cabe na palma da mão. O aparelho tem uma pequena manivela que funciona como um dos controles dentro dos jogos. Em um dos jogos, quando a manivela é girada para a frente, o personagem viaja para o futuro. Se girada para trás, viaja para o passado.

O Playdate é capaz de dar uma verdadeira aula para o Brasil sobre o tema industrialização e inovação. O console foi desenvolvido como o pri-

meiro projeto de hardware da empresa de games Panic, sediada no estado de Oregon, nos EUA (criadora do universalmente aclamado "jogo do ganso"). Assim que foi lançado, o Playdate vendeu 20 mil unidades em 20 minutos, a US\$ 179 (R\$ 915) cada um.

Esse sucesso extraordinário trouxe também desespero. Como fabricar centenas de milhares de unidades para dar conta da demanda gigantesca? Os EUA há muito tempo deixaram de ser competitivos

na fabricação de hardware. A empresa olhou então para parceiros na Ásia capazes de fabricar o aparelho com preço bom, qualidade e rapidez.

O país escolhido para isso foi a Malásia, mais precisamente a cidade de Sungai Petani, que se converteu em um polo industrial. A Malásia, apesar de ainda ser economicamente menor que o Brasil, produz cerca de 29 bilhões de semicondutores anuais, com crescimento anual de 10%. O país participa hoje de

cerca de 80% do back-end da produção de chips globalmente. Quais fatores colocaram a Malásia nesse lugar? O Brasil deveria estudar isso atentamente ao pensar o tema "reindustrialização". Como um país em desenvolvimento conseguiu ocupar um lugar estratégico dessa magnitude?

Mas voltemos ao Playdate. Outra inovação do aparelho é que você não compra os jogos, você assina (em um modelo semelhante à Netflix). A cada duas semanas o apare-

lho recebe um novo jogo surpresa. É uma forma de manter os clientes encantados e a receita constante. Além disso, a empresa criou um kit de desenvolvimento de jogos aberto. Qualquer desenvolvedor pode criar games para o aparelho. Sabe qual a linguagem de programação em que os jogos são feitos? Lua, a linguagem brasileira criada no Tecgraf da PUC-Rio. Ou seja, o Brasil tem uma participação também no desenvolvimento do Playdate.

Se o Brasil quiser se reindustrializar para valer, vai precisar olhar para casos globais como esses. Entender como hardware e software estão se unindo e em quais partes pode ser competitivo. Em games e design, o país já mostrou que é bom de briga, como prova a existência de uma empresa de jogos brasileira como a Wildlife. Mas, se o país quiser ocupar um papel relevante na indústria, precisa projetar qual caminho deseja trilhar. Decidir o que pode fazer localmente e o que po-

de ser avalcando por meio de cadeias produtivas globais, como fez o Playdate.

O percurso que a Panic percorreu para criar seu primeiro videogame nos obriga a pensar com cuidado sobre o significado do termo "reindustrialização" hoje. Podemos olhar para esse tema com uma perspectiva inovadora, avalcando a produção nacional com cadeias globais. Ou para o passado, tentando manter um modelo industrial estático. Girando a manivela para frente ou para trás.

READER

Já era Moda feita por revis-tas de moda

Já é Moda sendo ditada pelo TikTok

Já vem A popularização de tendência de moda do TikTok como cottagecore, dark academia, fetichcore, indie sleaze e outras

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAREÍ AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO Nº 04/2023 A Prefeitura Municipal de Guareí torna público que encontra-se aberta licitação modalidade Pregão nº 04/2023, na forma ELETRÔNICA...

EDITAL DE CONVOCAÇÃO O SINDIVLIVE/SP - Sindicato das Entidades Culturais, Recreativas, de Assistência Social, de Orientação e Formação Profissional no Estado de São Paulo, por seu Presidente, convoca, nos termos estatutários...

ABIMDE - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS INDÚSTRIAS DE MATERIAIS DE DEFESA E SEGURANÇA Av. Brig. Luís Antônio, 2367 - 12º andar - Conj. 1211 - Edifício Barão de Ouro Branco Jardim Paulista - São Paulo/SP - CEP: 01.401-000 - Fone: (11) 3170-7859

CEARÁ GOVERNO DO ESTADO AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20222278 A Secretaria da Casa Civil torna público o Pregão Eletrônico No 20222278 de interesse da Secretaria da Saúde - SESA...

CEARÁ GOVERNO DO ESTADO AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20230007 A Secretaria da Casa Civil torna público o Pregão Eletrônico No 20230007 de interesse da Secretaria da Saúde - SESA...

EDITAL com prazo de 10 (dez) dias para conhecimento de terceiros interessados, expedido nos autos da ação de desapropriação nº 1999.61.00.036631-3, movida por Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA contra CAIP CIA. Agrícola e Industrial Paulista Ltda. O DOUTOR WILSON PEREIRA JUNIOR...

CEARÁ GOVERNO DO ESTADO AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20222248 A Secretaria da Casa Civil torna público a REMARCAÇÃO do Pregão Eletrônico No 20222248, de interesse da Secretaria da Saúde - SESA...

CEARÁ GOVERNO DO ESTADO AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20230041 A Secretaria da Casa Civil torna público o Pregão Eletrônico No 20230041, de interesse da Secretaria da Saúde - SESA...

EDITAL DE LEILÃO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA Ana Claudia Carolina Campos Frazão, Leiloeira inscrita na JUCESP sob nº 939, com escritório Rua Hipódromo, 1141, sala 86, Mooca, São Paulo/SP...

EDITAL DE LEILÃO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA Nº 9.514/1997 1º Leilão 06/02/2023 às 11h30min | 2º Leilão 16/02/2023 às 11h30min DANIEL BIZERRA DA COSTA, Leiloeiro Oficial, JUCESP nº 1175...

EDITAL DE 1º e 2º PÚBLICOS LEILÕES DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA 1º Público Leilão: 10/02/2023 a partir das 09h00 2º Público Leilão: 15/02/2023 a partir das 14h00 ALEXANDRE TRAVASSOS, leiloeiro oficial inscrito na JUCESP nº 951...

EDITAL DE LEILÃO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA Nº 9.514/1997 DANIEL BIZERRA DA COSTA, Leiloeiro Oficial, JUCESP nº 1175, com escritório na Rua José Debeux, 35, sala 15B, Santana, São Paulo/SP...

vivo Comunicado A Gardiava RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A., sociedade de propósito específico (SPE) adquirida pela Telefônica Brasil S.A. ("VIVO") da Oi S.A. - Em Recuperação Judicial ("Oi")...

Informações: (11) 3296-7555 - Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 - 4º Andar - Brooklin Paulista, São Paulo - SP