

Setores Portadores
de **Futuro** para
o Estado do

ESPÍRITO SANTO 2035

Informações:

Os slides a seguir foram elaborados pelo Observatórios Fiep e apresentados nos painéis de especialistas do projeto Setores Portadores de Futuro para o Espírito Santo 2035 no mês de agosto de 2018.

O objetivo dos slides foi incentivar uma reflexão quanto ao desenvolvimento do setor no longo prazo, considerando tendências tecnológicas e sociais.

É importante ressaltar que o conteúdo apresentado não é exaustivo e, portanto, não contempla todas as tendências de futuro para o setor. As imagens e texto foram apresentadas por um especialista do Observatório Fiep, que contextualizou as informações.

Data de publicação desta apresentação: 14/09/2018

Apresentação de tendências do setor infraestrutura e logística

INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

**Assista o vídeo a respeito da evolução na
logística**

http://bit.ly/evolution_of_logistics

Assista o vídeo a respeito do que é logística

http://bit.ly/logistica_o_que_e

Logística em tempo real

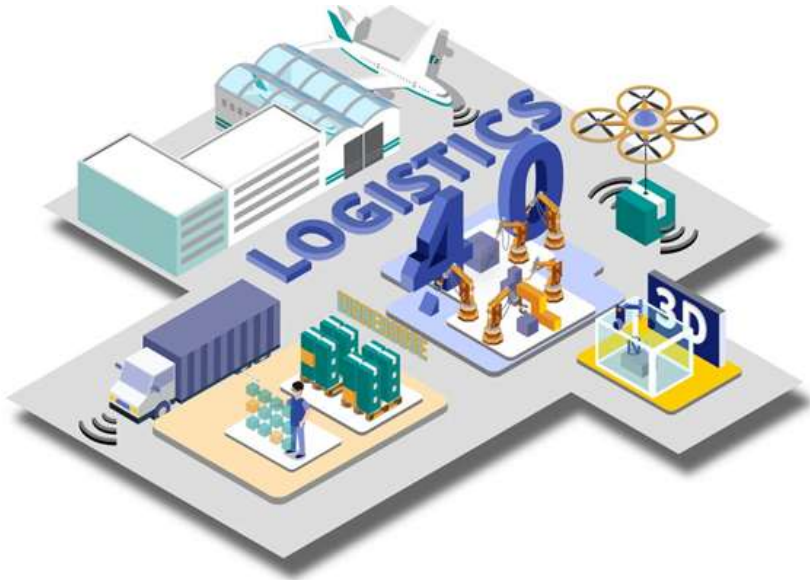


Distribuição disruptiva



Infraestrutura competitiva





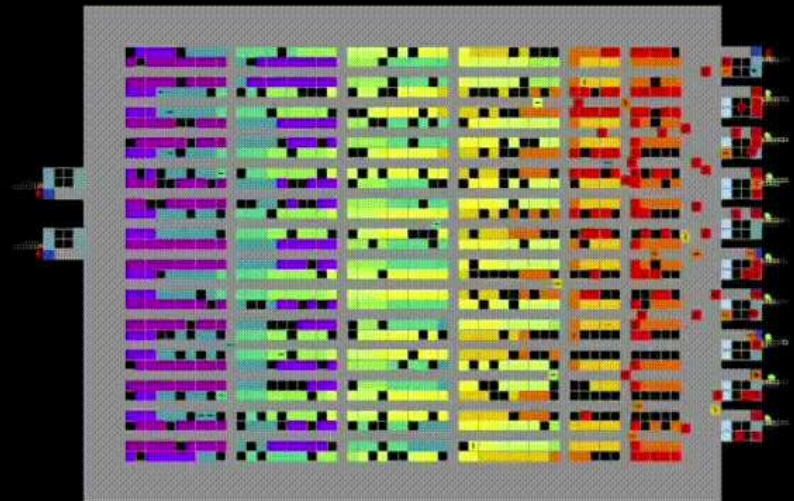
Assista o vídeo a respeito da logística em uma fábrica de vidros

http://bit.ly/smart_glasses_picking

LOGÍSTICA EM TEMPO REAL

Assista o vídeo a respeito da dinâmica eficiente em grandes centros através da logística

http://bit.ly/mick_mountz



Dynamic and Adaptive Fulfillment Centers

Assista o vídeo a respeito do porto de Hamburgo

http://bit.ly/changes_hamburg

PORTO DE HAMBURGO

- Caminhões, navios e contêineres na área portuária somente quando devem estar
- Economia de 5 minutos de espera por motorista
- 5,000 horas a menos de espera de caminhão por dia

**Assista o vídeo a respeito de soluções para
cadeias de fornecimento**

http://bit.ly/cross-border_supply_chain

BENEFÍCIOS

Redução de custos de manutenção

Redução de multas e acidentes

Gestão total da frota

Correção de maus hábitos

Controle jornada de trabalho

Alertas para aceleração, curvas e freadas bruscas



Assista o vídeo a respeito da retirada express de produtos

http://bit.ly/locker_panvel

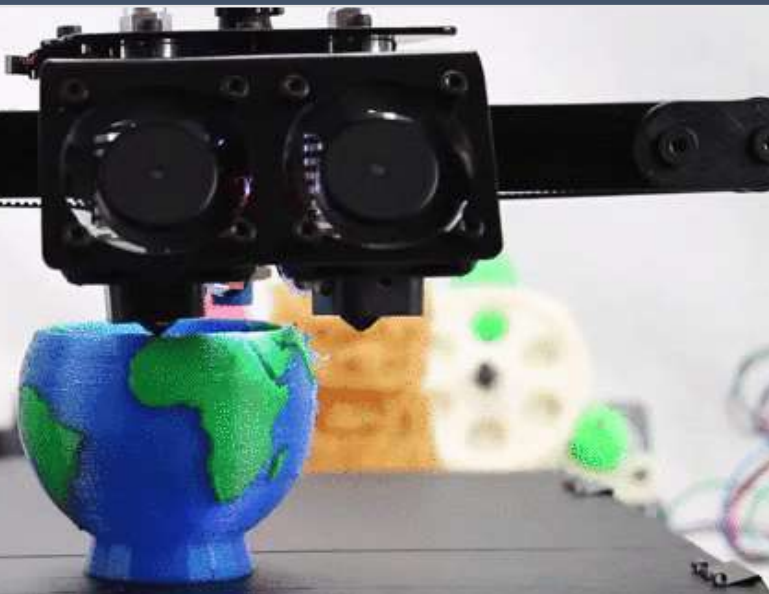
Densificação de produtos

Diversificação de canais

DISTRIBUIÇÃO DISRUPTIVA

Descentralização da produção

Digitalização de produtos



Assista o vídeo a respeito da possibilidade de digitalização de produtos

http://bit.ly/color_alive

INFRAESTRUTURA COMPETITIVA

Assista o vídeo a respeito da tecnologia para fabricação de estradas mais eficientes e sustentáveis

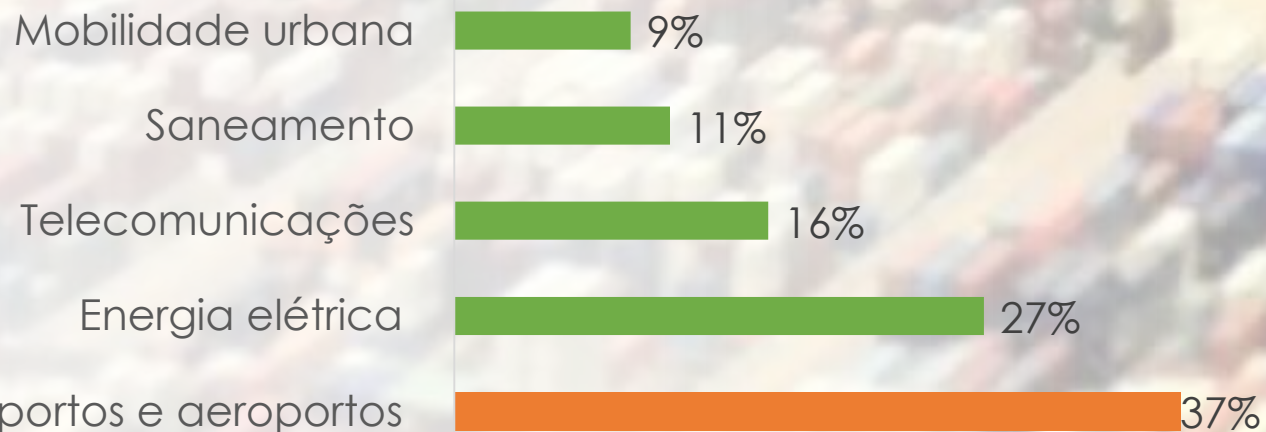
http://bit.ly/plastic_roads

R\$ 9 trilhões: o preço para o Brasil resolver sua infraestrutura

Em 2017, o Brasil investiu em infraestrutura menos do suficiente para repor o que estraga com o tempo

Por [João Pedro Caleiro](#)

© 15 jan 2018, 19h01 - Publicado em 15 jan 2018, 18h00



**Assista o vídeo a respeito do teste do hyperloop,
transporte rápido e eficiente**

http://bit.ly/watch_hyperloop