



Conferência

“ORÇAMENTO DO ESTADO 2020: PROTEÇÃO SOCIAL - PARA ONDE VAMOS?”

O Financiamento do Sistema de Segurança Social no Contexto da Robotização e da Perda de Emprego

Pedro Corte Real



Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

O Financiamento do Sistema de Segurança Social no Contexto da Robotização e da Perda de Emprego

O Financiamento do Sistema de Segurança Social no Contexto da Robotização e da Perda de Emprego**S**

O Financiamento do Sistema de Segurança Social no Contexto da Digitalização e da Perda/Recuperação de Emprego**S**

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

..."l'étude de la Sécurité sociale n'a pas de base universitaire solide. Son enseignement est souvent éparpillé dans les divers cours des facultés de **Droit**, ou bien il n'est qu'effleuré dans les cours sur les **Finances Publiques** ou l'**Économie**." ...

..."Comparée à d'autres matières qui ne jouent qu'un rôle mineur dans nos économies, la **Sécurité Sociale** ne fait l'objet que d'un petit nombre de mémoires ou de thèses, et les **ouvrages à son sujet qui résultent de travaux de recherche sont en nombre limité**" ...

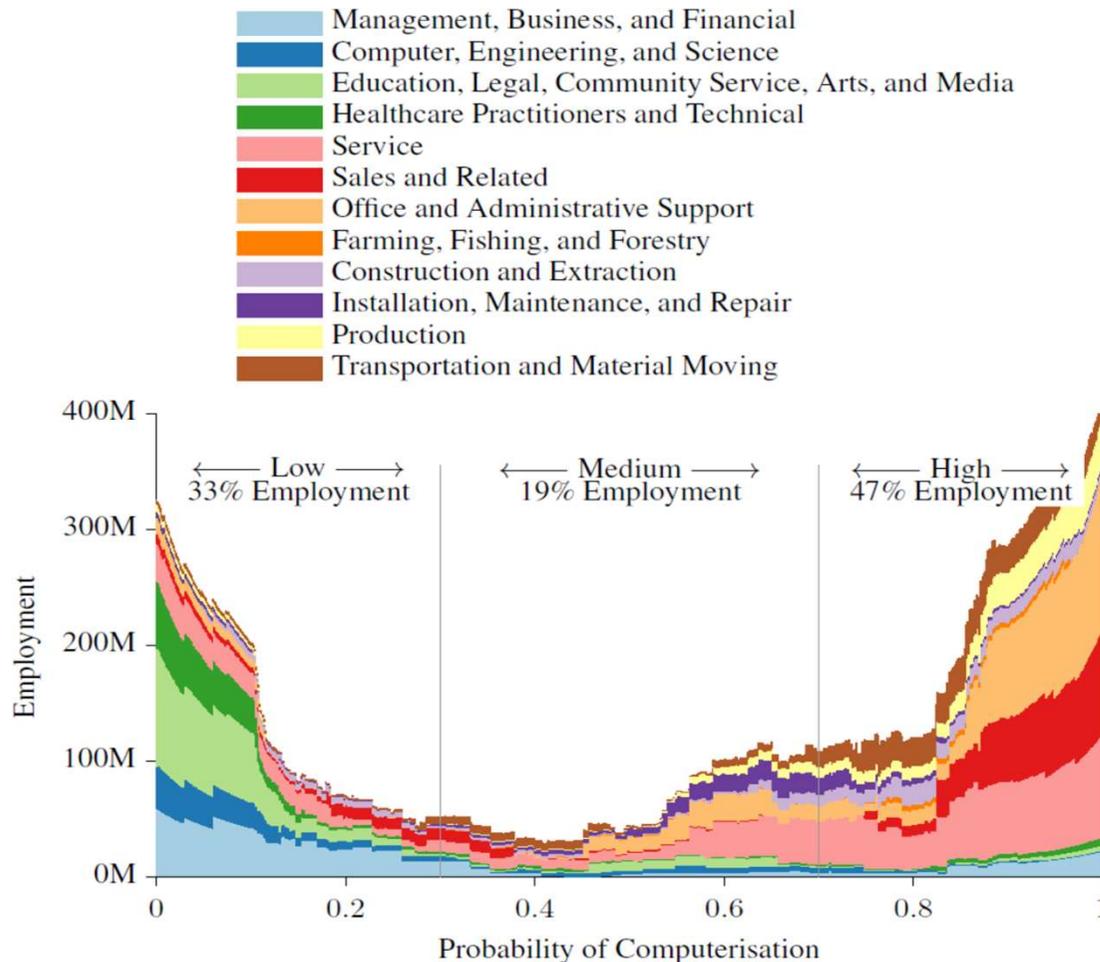
Fonte: Jacques Bichot. *Economie de la Protection Sociale*, 1992

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

...” Besides this debate, there is **currently little in-depth research available into the consequences of digitalisation in and for contemporary welfare states and their adjustment towards Welfare 4.0.**”

Fonte: Daniel Buhr, 2017

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?



The Future Of Employment: How Susceptible Are Jobs To Computerisation

Um estudo de referência e muito citado dos economistas Carl Benedikt Frey e Michael A. Osborne, da Oxford University, dão o tom para o armagedão do desemprego, estimando que 47% do emprego nos USA está em risco!

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Prediction is very difficult, especially if it's about the future.

 Tweet Euro area unemployment at 7.4 % in December 2019.

 Tweet EU-28 unemployment at 6.2 % in December 2019, lowest since the start of the EU monthly unemployment series in January 2000.

The US unemployment rate **rose to 3.6 percent in January 2020 from the previous month's 50-year low** and above market expectations of 3.5 percent.

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Prediction is very difficult, especially if it's about the future.

GDP (current US\$)

World Bank national accounts data, and OECD National Accounts data files.

License : CC BY-4.0 [🔗](#)



Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

O que sabemos?

- São precisos conhecimento, competências e capacidades específicas para este “Novo Mundo Digital” (reduzir o risco de ‘**digital divide**’).
- Enquanto os sistemas de produção e as relações laborais mudam e se adaptam rapidamente, hoje mais do que ontem (globalização), os **Sistemas de Protecção Social** são **duplamente** lentos.

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Uma Resposta:

- Terá de passar por políticas concertadas de **Emprego, Educação, Ciência e Empreendedorismo** conjugadas com uma nova **Arquitectura ao Sistema de Protecção Social.**

Muito possivelmente a nível Europeu ou mesmo em âmbito mais alargado.

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Uma Resposta:

Emprego:

Aumento das contratações (mais acordos) de micro/médio e curto prazo.

Aumento das actividades pagas à peça, sem qualquer tipo de contratação, quem entrega primeiro recebe (winner-takes-it-all).

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Uma Resposta:

Emprego:

Maior mobilidade, seja porque a presença é requerida mas casuisticamente e geograficamente dispersa, seja porque a presença não é de todo requerida (ou desejada, o espaço de escritório é muito caro).

Noção de horário laboral difuso ou inexistente. É preciso entregar digitalmente em data e hora de acordo com um caderno de encargos que tende a tornar-se digital suportado em tecnologia blockchain (Ethereum é ao momento um excelente candidato; PoW->PoS)

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Uma Resposta:

Empreendedorismo:

Conceito de **Emprego** e **Desemprego** em risco de se tornar obsoleto e difícil de confirmar. Vamos desenvolver várias actividades para vários empregadores.

Aumento dos “**empresários**” em nome individual. O risco empresarial está a mudar do empregador para o empregado e não resulta de uma dinâmica unilateral.

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Uma Resposta:

Educação:

O Sistema de Ensino e as Empresas terão de colaborar mais intensamente no âmbito da **Formação Profissional Continuada**, sendo este um aspecto vital.

Academia e Indústria terão que criar zonas de colaboração mais difusas na divisão investigação/aplicação.

Orçamento Do Estado 2020: Proteção Social - Para Onde Vamos?

Uma Resposta:

Ciência:

Está em mudança constante, acompanhando, condicionando e impulsionando todas as alterações que tornam a nossa sociedade mais ligada e mais dinâmica.

É sem dúvida uma das componentes disruptivas com as quais as sociedades têm que lidar. O “**time-to-market**” de muitas das ideias é hoje muito reduzido.

