### global diversity CFP day



Lisboa 2019



### **Technical Skills** Ricardo Cabral

2019-03-02



















## SELECT \* FROM GDCPFDayLisboa2019.Speakers WHERE Name = Ricardo Cabral';

- Engenheiro Técnico e Microsoft Certified Trainer (MCT).
- → Formador TI Consultor de TI.
- Sou participante, voluntário e orador em encontros de comunidades.
- No meu tempo livre posso ser encontrado no Xbox Live.





# SELECT \* FROM Agenda;

- → Tipos de sessões
- → Orador
- Quebra gelo
- Preparação para criar a apresentação
- → Apresentação visual
- → Demonstrações
- Gestão do tempo
- → Referências e Copyright
- Questões



### Tipos de sessões

- Sessão técnica
- Apresentação Comercial e/ou Marketing e/ou Produto
- Apresentação Interna
- Apresentação Académica
- Formação
- O que todas estas têm em comum?
  - Um orador.

## IT PRO III

## Tipos de sessões

- → Todas as sessões não são iguais.
  - Não!!!
- Não controlamos os vários tipos de ambiente.
  - Número de participantes.
  - Não controlamos as instalações.
  - Não controlamos os equipamentos que não nos pertence.
  - Não controlamos a ligação de Internet (Firewall, filtros, bloqueio, entre outros).
  - ...
- - Adaptadores vídeo/áudio (VGA, HDMI, cabo de extensão microfone jack,...).
  - Extensões elétricas.
  - Cópia da apresentação (USB flash drive, USB hard drive, Cloud storage, ...).
  - Ligação a internet (Por exemplo: Hotspot, telemóvel, ...).
  - Cabo Ethernet (O Wi-fi é lento, limitado, requer configuração especifica, ...).

## Orador

- → Discurso/Diálogo de um orador
  - Ser expressivo
  - Usar linguagem clara
  - Variação do tom de voz
  - Orador Ativo -> audiência ativa
- → Piadas
  - Introdução de momento de humor.
- ⊕ Evitar tudo relacionado com!!!
  - Gênero.
  - Orientação religiosa ou expressões religiosas.
  - Orientação sexual.
  - Raízes (étnicas).
  - ..

# Quebra gelo

Tente não usar (demasiado infantil)



Fonte: spreadshirt.co.uk

Sessões técnicas \*



Fonte: comics.cloudtweaks.com

- Sessões técnicas \*
- Apresentação Comercial \*
- Apresentação Interna \*
- Apresentação Académica \*
- Formação \*



\* Verificar sempre os termos de licenciamento da imagem.

# Quebra gelo

Porque verificar sempre os termos de licenciamento da imagem?

- → Apresentação
- Comercial
- Direitos Eletrônicos
- → Fórum
- Jornal de Notícias
- Mundial, região ou local
- → Não comercial
- Presentes
- → Publicação
- Publicação comercial

(limite de tempo)

- Publicação Comercial (número de impressão limite)
- Publicação impressa
- Publicação impressa sem fins lucrativos
- → Sala de aula
- → Social Media
- Uso pessoal



## Preparação para criar a apresentação

### Storyboard



Fonte: rawpixel.com



Fonte: startupstockphotos.com



Fonte: startupstockphotos.com

# Apresentação visual



- → Hyper-V Virtual Switch is a software-based Layer-2 network switch
- Private
  - ⊕ Can create unlimited private virtual switches
- - ⊕ Can create unlimited Internal virtual switches
- ⊕ External
  - ⊕ Each external virtual switch is connected to Ethernet or wireless adapter.
- → VLAN, DHCP Guard, Network Traffic mirroring



#### **%** Virtual Switches

- Hyper-V Virtual Switch is a software-based Layer-2 network switch that we can use to connect the virtual machines to the host computer or physical networks. And he can create several types of virtual switch
- Private, this virtual switch option only allows that virtual machines talks with others virtual machines, but is not possible to talks with the host or any physical network. We can create unlimited private virtual switches
- Internal, this virtual switch option allows that virtual machines talks with each virtual machines an with any virtual machine or the host but is not possible to access to any physical network. We can create unlimited internal virtual switches.
- External, this virtual switch option allow the virtual machine to talk to any host, computer or defined network (Host Ethernet or Host Wi-Fi). But we can only create one external virtual switch for every network hardware available in the host.
- VLAN, DHCP Guard, Network Traffic mirroring are network functionality available in Hyper-V.

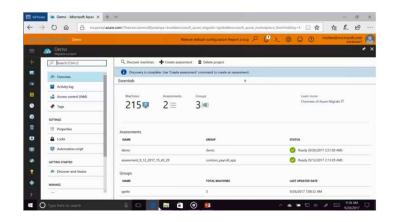


### Demonstrações

- O terror e calcanhar de aquiles do orador.
- Testar sempre!!!
  - Murphy's law "Anything that can go wrong will go wrong".
- Nunca atualizar o Sistema Operativo ou aplicações antes da sessão.



**Microsoft Surface presentation FAIL, 1:19** Vídeo disponível no YouTube



Microsoft presenter installs **Chrome after Edge freezed , 2:24** Vídeo disponível no Youtube



## Gestão do tempo

#### Microsoft Office PowerPoint



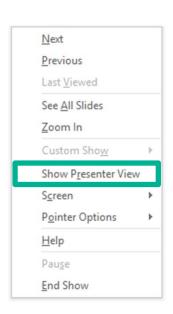
### LibreOffice Impress Version: 6.1.2.1

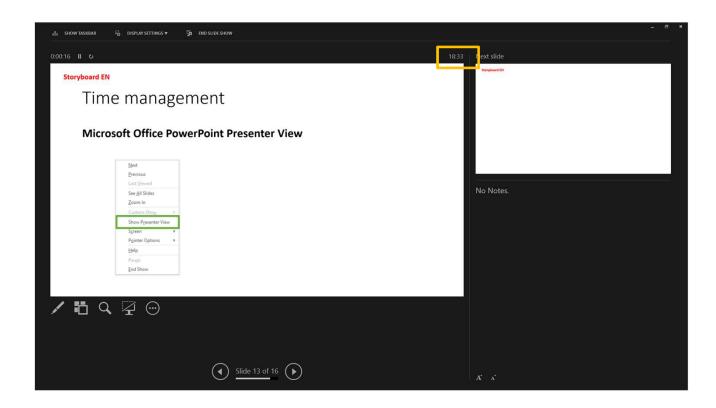




## Gestão do tempo

#### Microsoft Office PowerPoint Presenter View







## Referências e Copyright

- Referenciar sempre conteúdo que utilizamos.
- Imagens
  - → Google Images: https://images.google.com
  - → TinEye: https://www.tineye.com/
- Para evitar várias ou variadas injustiças (por exemplo plágio)
  - Escrevam apenas num idioma fixo
    - ⊕ Exemplo não juntar expressões EN-UK + EN-US, ou PT-PT + PT-BR.





Fonte: keepcalmandposters.com



## Sponsors and partners



UNIVERSIDADE DE LISBOA

























## Obrigado!

#### Ricardo Cabral

rramoscabral@gmail.com http://www.rramoscabral.com http://blog.en.rramoscabral.com @rramoscabral