

A TECNOLOGIA AO SERVIÇO DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Para que o Mundo em que vivemos atualmente se torne numa economia digital será necessário a proliferação global de uma ampla gama de tecnologias novas e emergentes, conjuntamente com políticas e ambientes regulatórios que integrem as tecnologias de informação e comunicação (TICs).

O WTPF-21- *World Telecommunication Policy Forum 2021* (Fórum Mundial de Políticas de Telecomunicações/TIC), que se realizou, no mês de dezembro passado, em formato virtual – analisou a inteligência artificial (IA), a Internet das Coisas (IoT), o 5G, o big data, os serviços *over-the-top* (OTTs) e outras tecnologias novas e emergentes, em termos de oportunidades, desafios e políticas, para promover o desenvolvimento sustentável em todo o mundo.

Organizado pela União Internacional de Telecomunicações (UIT), o Fórum, de discussão política, não decisional, procurou estabelecer consensos entre os membros da UIT (que inclui 193 Estados Membros), do setor privado, da academia, da sociedade civil e da comunidade técnica, sobre questões e temas-chave, nomeadamente como mobilizar novas e emergentes tecnologias para o desenvolvimento sustentável.



Reconhecendo as complexidades do atual ecossistema digital os pareceres não vinculativos da WTPF-21, determinaram a necessidade da existência de:

- Um ambiente propício para o desenvolvimento e implantação de serviços e tecnologias de telecomunicações/TIC novos e emergentes para promover o desenvolvimento sustentável;
- Conectividade acessível e segura na mobilização de telecomunicações/ TICs novas e emergentes para o desenvolvimento sustentável;
- Alfabetização digital e desenvolvimento de competências digitais para um acesso generalizado e inclusivo;
- Tecnologias e serviços novos e emergentes para facilitar o uso de telecomunicações/ TIC em prol do desenvolvimento sustentável;
- Necessidade do uso de telecomunicações/TIC no contexto de pandemia por COVID-19 e na preparação de respostas céleres e atempadas a pandemias e epidemias futuras.

Fonte: UIT, <https://www.itu.int/hub/2021/12/wtpf-21-policy-leverage-tech-sustainable-development/>



Mensagem a reter: Os resultados deste Fórum enviaram uma mensagem clara, forte e positiva ao Mundo: as novas tecnologias e as TICs, em geral, são essenciais para alcançar os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU. Assim sendo, os governos e a indústria devem trabalhar em conjunto para acelerar e moldar ambientes favoráveis, desenvolvendo políticas que promovam o investimento em infraestrutura, planos de negócios e modelos de financiamento para a transformação digital.

