

# PRESS RELEASE



## **Viver com robôs e ter a sua casa completamente conectada, será realidade em 2040**

*Os avanços superinteligentes em segurança, tecnologia e entretenimento transformarão a vida doméstica, tornando as casas mais seguras, convenientes e sustentáveis nos próximos anos, de acordo com novo relatório da Allianz Partners*

Sistemas de segurança baseados em *software* de biometria e reconhecimento de padrões faciais (FPR), robôs para fazer tarefas domésticas diárias e companhia aos seus proprietários, entretenimento virtual e experiências educacionais totalmente imersivas e interativas farão parte de nosso dia a dia, graças a adoção de tecnologia nas residências nos próximos anos. Essas tendências estão contidas no relatório "**Vida superinteligente - a casa de meados do século XXI**" produzido pela Allianz Partners, líder mundial em soluções de assistência 24h, para ajudar a antecipar as necessidades de seus clientes no futuro.

Lançado neste mês como parte da série "[O mundo em 2040](#)", de autoria do futurólogo de renome internacional, Ray Hammond, o estudo apresenta prováveis desenvolvimentos futuros que deverão transformar a vida doméstica e a habitação em todo o mundo entre agora e 2040.

“As novas casas superinteligentes de 2040 serão uma plataforma para *software* e robótica, que fornecerão segurança, conforto, gerenciamento climático e um fluxo constante de serviços e entretenimento inteligentes para seus ocupantes e visitantes. Eles serão mais seguros e sustentáveis do que nunca. Graças a uma infinidade de tecnologias que estarão disponíveis até então, a nova casa média consumirá 75% menos energia e apenas um terço da água usada em uma casa recém construída hoje. A realidade é que, em 20 anos, as casas serão um centro da Internet das Coisas (IoT), e nossa vida cotidiana será totalmente transformada”, afirma.

**As principais informações do relatório concentram-se em vários avanços tecnológicos, oferecendo maior segurança e conforto do que nunca:**

## **Impacto na segurança**

- Os sistemas de segurança usados para proteger as residências serão baseados na biometria dos ocupantes. O software de reconhecimento de padrões faciais (FPR) digitalizará imagens de humanos e animais de estimação (software de reconhecimento de animais de estimação) fora e dentro da propriedade, a fim de permitir o acesso apenas para aqueles que tenham a entrada autorizada;
- Quando uma propriedade estiver vazia, os proprietários poderão verificar sua casa, cômodo por cômodo, onde quer que estejam no mundo. Esses dados serão fornecidos à interface de dados preferida do proprietário, como lentes de contato inteligentes, óculos inteligentes, dispositivo de projeção portátil ou tela;
- 'Assaltantes' serão *hackers* e não criminosos oportunistas, que aplicarão técnicas de inteligência artificial (IA) para lançar ataques em redes domésticas.

## **Dados e tecnologia**

- O 7G será o padrão mundial da tecnologia de comunicação sem fio e provavelmente será pelo menos 100 mil vezes mais rápido que a tecnologia 5G, lançada em 2019. Ele permitirá a rápida transferência de grandes arquivos de design, tornando a residência um centro de impressão 3D com a capacidade de fazer roupas, brinquedos, equipamentos esportivos, ferramentas e muitos outros itens;
- Os dados que um proprietário acessará em relação à sua casa serão bastante completos. O nível superior de dados fornecerá informações de segurança para mostrar se "tudo está como deveria ser". Os proprietários também poderão se aprofundar nos dados das famílias, permitindo criar uma temperatura ambiente em cada área da casa e controlar a qualidade do ar e o consumo de energia de cada quarto, com base nas previsões de clima.

## **Conforto e conveniência graças aos robôs**

- Na cozinha, os cozinheiros-robôs seguirão as receitas com precisão, usando fornos e fogões inteligentes e conectados, que podem ser ligados remotamente à temperatura correta e desligados automaticamente quando o cozimento estiver concluído;
- As geladeiras inteligentes monitorarão o frescor e a qualidade dos alimentos, reordenando os produtos, conforme necessário, pagando por eles com o sistema de pagamentos digitais preferido dos proprietários;
- Casas e apartamentos serão impressos em 3D e terão equipes de robôs domésticos em casa e no jardim. Essas casas e apartamentos custarão em média 60% menos do que as casas que hoje são construídas, com potencial para acabar com a escassez de moradias que afeta tantos países.

## **Tendências de lazer**

- Os ocupantes de casas superinteligentes poderão transformar sua sala de estar em um cinema interativo, que combinará realidade virtual, realidade aumentada e tecnologias holográficas para criar experiências de jogos, viagens, educação, esportes e de entretenimento incrivelmente realistas. Os seres humanos não precisarão usar óculos ou capacetes especiais, mas ficarão literalmente de pé ou sentados dentro de eventos virtuais à medida que ocorrem ao seu redor.

Sylvie Ouziel, CEO da linha de negócio assistência da Allianz Partners refletiu sobre como as conclusões do relatório afetarão o planejamento estratégico da empresa: “Este relatório destaca o impacto que importantes avanços em tecnologia terão em casa, assim como em segurança e lazer. É fascinante olhar para o futuro e ver como poderemos viver daqui a vinte anos. Reconhecemos os enormes benefícios que esses desenvolvimentos em segurança e inteligência artificial trarão.

“A Allianz Partners já está progredindo nessa área e coloca um foco estratégico em proteger as residências de nossos clientes em todo o mundo para garantir sua paz de espírito, graças às nossas soluções de ‘*high-tech e high-touch*’, que combinam inovação e atendimento ao cliente. À medida que as residências se transformam nas residências digitais e conectadas descritas neste relatório, estamos antecipando e criando soluções avançadas de assistência e seguro que integram reconhecimento facial, segurança cibernética e assistência virtual, apenas para citar alguns. As informações deste relatório são inestimáveis em termos de destacar as possíveis necessidades futuras de nossos clientes, para nos permitir planejar proativamente o futuro de nossos negócios”.

O relatório completo "**Vida super inteligente - a casa de meados do século XXI**" está disponível para leitura aqui:

<https://www.allianz-partners.com/content/dam/onemarketing/awp/azpartnerscom/reports/futorology/Allianz-Partners-The-World-in-2040-Super-Smart-Living.pdf>.

Ray Hammond discute suas previsões para o futuro da vida doméstica neste vídeo: <https://youtu.be/v2apaZ8hPpo>

Para obter mais informações sobre a assistência 24 horas, visite: [https://www.allianz-partners.com/en\\_US/products-and-solutions/assistance.html](https://www.allianz-partners.com/en_US/products-and-solutions/assistance.html)

#### **Nota aos editores:**

'*Vida superinteligente - a casa de meados do século XXI*' faz parte da série 'O mundo em 2040' do Grupo Allianz Partners. A série inclui um diversos relatórios, que serão lançados ao longo de 2019, com foco em como será o mundo nos próximos anos, no contexto das áreas de especialização específicas do grupo: saúde internacional, assistência, seguro automotivo e viagem.

O conteúdo da série é inteiramente baseado nas visões e opiniões do futurologista Ray Hammond, com base em sua experiência na previsão de prováveis desenvolvimentos futuros. O conteúdo não reflete necessariamente as opiniões da Allianz Partners ou de sua marca Allianz Assistance, mas foi encomendado como parte do compromisso do Grupo de abraçar proativamente o futuro. As descobertas serão usadas para gerar ideias, debates e conversas sobre como o futuro pode ser no contexto dos negócios; permitir ao grupo antecipar as necessidades dos clientes nos próximos anos; e fique à frente da curva em termos de entendimento das tendências e inovações que impactarão cada uma das linhas de negócios e levarão o Grupo adiante no futuro.

O mundo na série 2040 está disponível [aqui](#).

### **Sobre o futurologista Ray Hammond**

Ray Hammond tem quase 40 anos de experiência escrevendo e falando sobre as tendências que moldarão o futuro. Ele foi premiado com uma Medalha de Ouro das Nações Unidas em Serviços para Futurologia em 2010. O longo histórico de previsão precisa de Ray é único na Europa e ele agora vive no futuro que descreveu há quase 40 anos. Ray oferece discursos, palestras e workshops para empresas, governos e universidades em todo o mundo. Ele ministrou palestras na Oxford-Martin School da Universidade de Oxford, na CASS Business School e na Lund University. Ray também é um membro eleito da Royal Society of Arts (FRSA).

### **Sobre a Allianz Partners**

A Allianz Partners é líder mundial em seguro e assistência B2B2C, com especialidade nas áreas de seguro internacional de saúde e vida, automotivo, assistência e viagem. Com operações em 77 países, a Allianz Partners oferece soluções globais que estão redefinindo o significado de ajuda, indo além do seguro tradicional para ajudar e proteger os clientes onde quer que eles estejam e sempre que precisarem. Com inovação, os especialistas fornecem produtos e serviços prontos para o futuro, de alta tecnologia e de alto impacto por meio de cinco marcas comerciais: Allianz Assistance, Allianz Care, Allianz Automotive, Allianz Travel e Mondial Assistance. Os 21.500 colaboradores globais lidam com mais de 54 milhões de casos por ano, com foco no esforço para ajudar e proteger clientes em todo o mundo. No Brasil, a Allianz Partners tem mais de 20 anos de atuação, com cerca de 1.500 profissionais, uma célula médica com equipe trilingue e 12.000 prestadores de serviços que vivem para ajudar.

### **Informações à Imprensa**

Race Comunicação | (11) 2548-0720 | 2894-5607

Evelyn Spada | (11) 99780-3314

Ana Luiza | (11) 95785-0207

[allianzpartners.press@agenciarace.com.br](mailto:allianzpartners.press@agenciarace.com.br)