

IMERSÃO INTERNACIONAL

Indústria 4.0

25 a 29 de março



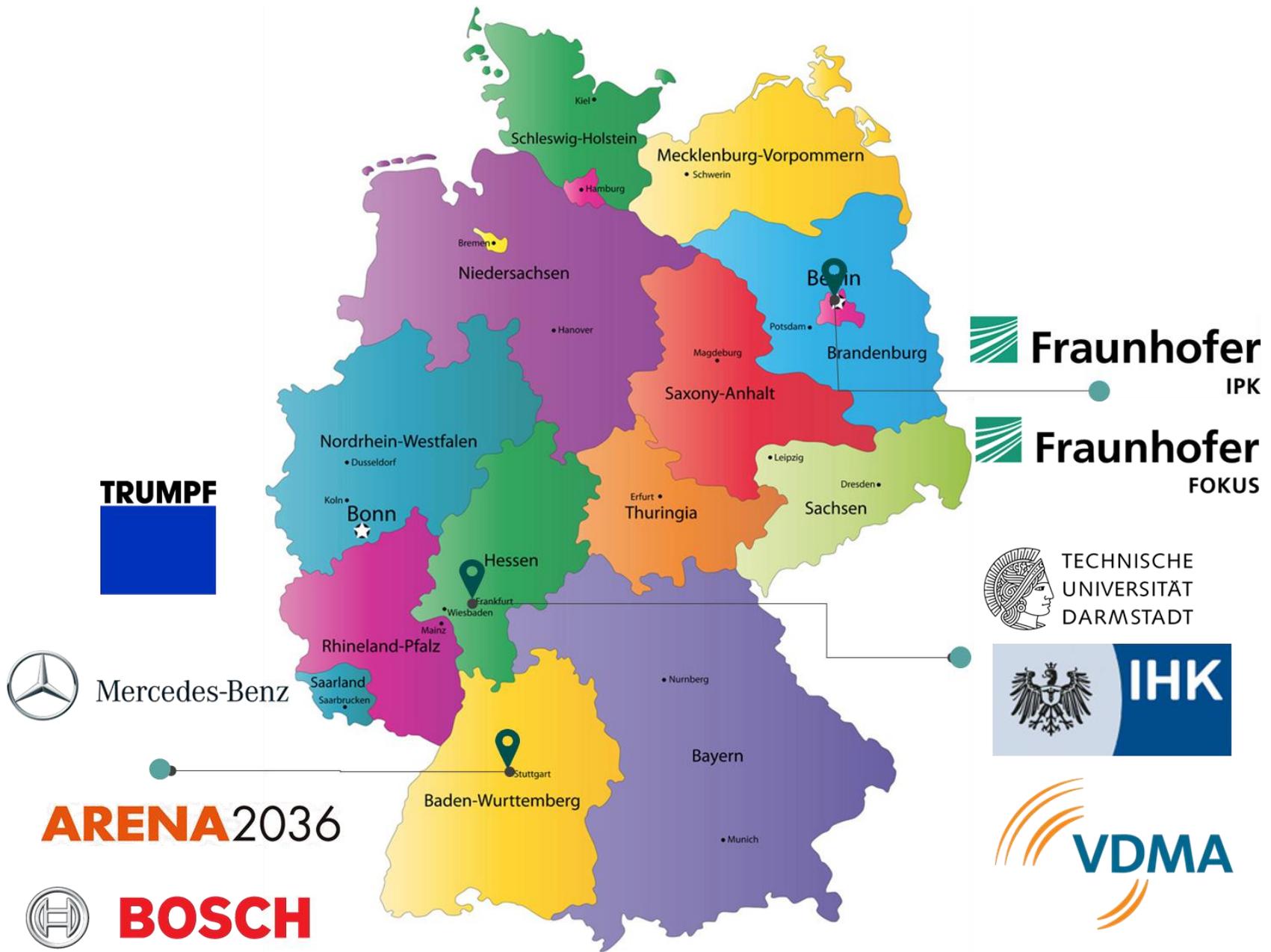
Alemanha

Parceria



CÂMARA
BRASIL
ALEMANHA





¹ A programação poderá sofrer alterações de acordo com a



VDMA



25/03/2019



Frankfurt

VDMA – Associação Alemã de Fabricantes de Máquinas e Instalações Industriais

A Associação Alemã de Fabricantes de Máquinas e Instalações Industriais (Verband Deutscher Maschinen - und Anlagenbau e.V VDMA), é a maior associação industrial da Europa. Ela representa os interesses da indústria de bens de capital, majoritariamente integrada por empresas de médio porte, perante instituições políticas e sociais, assim como perante instituições econômicas, científicas, autoridades e meios de comunicação. Além disso, a VDMA é uma plataforma na qual as empresas associadas se relacionam



25/03/2019



Frankfurt

Câmara de Comércio e Indústria - IHK Frankfurt

- A região de Frankfurt am Main é um dos mais importantes locais de negócios internacionais da Europa. A Câmara de Comércio e Indústria de Frankfurt faz o seu melhor para garantir o sucesso de todas as empresas nesta região. A IHK apoia seus membros na área tecnológica, energética e ambiental, oferecendo orientações e estabelecendo contatos com provedores de serviços tecnológicos regionais e instituições de pesquisa.



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



25/03/2019



Frankfurt

Centro de Competência para Indústria 4.0 da Universidade de Darmstadt

Com ofertas gratuitas e orientadas para a prática, o Centro de Competência para Indústria 4.0 aborda temas desde a entrada no mundo do tema da Indústria 4.0 até a implementação de soluções concretas. O foco está em cinco tópicos: "Segurança de TI", "Trabalho 4.0", "Novos Modelos de Negócios", "Eficiência Energética" e "Processos Eficientes de Criação de Valor". Nessa visita, o grupo conhecerá como a universidade tem trabalhado com o setor produtivo para melhor aproveitamento de sua



Mercedes-Benz



26/03/2019



Stuttgart

Mercedes-Benz

- A transformação digital está mudando os produtos, bem como a sua produção. Módulo para módulo, a Mercedes-Benz está conectando toda a cadeia de valor automotiva - desde o design, até a produção, vendas e serviços. A 4a. Revolução Industrial está cada vez mais acelerando. As bases para uma "fábrica inteligente", completamente conectada, já estão definidas.

A Mercedes-Benz entende a "Indústria 4.0" como a digitalização de toda a cadeia de valor. Os processos físicos e digitais estão cada vez mais entrelaçados. Isso também



BOSCH



27/03/2019



Stuttgart

Bosch

- Fundada em 1886, a Bosch é uma empresa multinacional alemã de engenharia e eletrônica e tem como objetivo a promoção da sustentabilidade através do desenvolvimento de tecnologias renováveis, acessíveis e a criação de meios de mobilidade seguros, limpos e econômicos. Os principais produtos da empresa são componentes automotivos, produtos industriais e produtos de construção. Na planta a ser visitada, o grupo pode conhecer as tecnologias mais disruptivas em desenvolvimento pela empresa, bem como sua estratégia de atuação.

ARENA2036



27/03/2019



Stuttgart

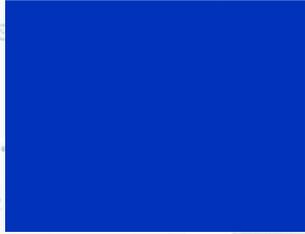
Arena 2036

ARENA2036 é um programa de pesquisa com um horizonte de longo prazo que antecipa o ano de 2036: o aniversário de 150 anos do carro. O objetivo: “Design leve com funcionalidade integrada na versátil fábrica do futuro - ARENA2036 como marca-passo para engenharia automotiva sustentável para a próxima geração de carros.” A visão ambiciosa é composta pelos seguintes três objetivos estratégicos:

Produto2036: leve e com integração funcional - redefinindo as fronteiras do design leve baseado em multifuncionalidade e novos materiais.

Produção2036: altamente eficiente e versátil - produção

TRUMPF



28/03/2019



Stuttgart

Trumpf

- A Trumpf é líder de mercado e de tecnologia nos setores de máquinas-ferramentas e lasers para a produção industrial e por meio de suas inovações, atuam também virtualmente em todos os setores industriais. As soluções de software preparam o caminho para a Smart Factory, na eletrônica industrial viabilizam processos de alta tecnologia. Hoje conta com mais de 12.000 colaboradores ao redor do mundo.



Fraunhofer



29/03/2019



Berlim

Fraunhofer IPK / Fraunhofer Fokus

O Instituto Fraunhofer de Sistemas de Produção e Tecnologia de Design IPK em Berlim oferece soluções de sistemas orientadas a aplicações que cobrem todo o espectro de uso industrial - desde o desenvolvimento de produtos, processos de produção, manutenção de bens de capital e reciclagem de produtos para design e gerenciamento de operações fabris. Fazem, também, a transferência de soluções de tecnologia de produção para áreas de aplicação fora da indústria, como transporte e segurança. Com a orientação do mercado e o alto valor do mundo real, seu sistema de P&D ajuda a

Hospedagem Oficial Delegação



25 – 29/03/2019



Alemanha

FRANKFURT 24-26/03/2019

Mercure Kaiserhof City Center Frankfurt

STUTTGART 26 – 28/03/2019

Mercure Stuttgart City Center

BERLIN 28 -29/03/2018

Hotel Wyndham Garden Berlin Mitte

Obs.: Confirmando até 15/02/19: Incluso Hospedagem oficial da delegação.

MBI INDÚSTRIA AVANÇADA

mbi@sc.senai.br • 48 3332.3160

Rodovia Admar Gonzaga, 2765 Itacorubi 88034-001 Florianópolis, SC