

**MEMÓRIA DA REUNIÃO**

**Câmara Brasileira da Indústria 4.0**

**GT-1: Grupo de Trabalho de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação**

**Data:** 23/06/2020

**Local:** Videoconferência.

**Participantes:**

#	NOME	ÓRGÃO	#	NOME	ÓRGÃO
01	Eliana Emediato	MCTI	15	Rosana Casais	ABISEMI
02	Felipe Bellucci	MCTI	16	Mariângela Biachi	ABISEMI
03	Marcondes Moreira	MCTI	17	Kelly Caporalli	ABINEE
04	Cezar Luciano	MCTI	18	Marcelo Gustavo	ABII
05	Elaine Benite	MCTI	19	Fabio Holthausen	CONFAP
06	Jamaica Sousa	MCTI	20	Luiz Willcox	BNDES
07	Damísia Lima	CNPq	21	Vilson Almeida	CNPq
08	Mauricio Syrio	FINEP	22	André Carneiro	FINEP
09	Nestor Ayala	Especialista	23	Paulo Ivo	ABIPTI
10	Alejandro Frank	Especialista	24	Beniamin Bondarczuk	INMETRO
11	Klaus Schuetzer	Especialista	25	João Delgado	ABIMAQ
12	Bruno Zarpelon	Especialista	26	Márcio Mariano	ABStartup
13	Ana Costa	BNDES	27	Diogo Mendes	
14	Carlos Eduardo	Embrapii			

1. A reunião do GT-1, Grupo de Trabalho de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação da Câmara Brasileira da Indústria 4.0, teve como objetivo apresentar a situação das ações do Plano de Ação e das novas propostas encaminhadas pelas Instituições que fazem parte da Câmara Brasileira da Indústria 4.0.

2. Os assuntos discutidos que merecem destaque seguem relatados abaixo:

3. O representante da FINEP comentou o Edital FINEP/MCTI sobre tecnologias 4.0, ficando proposto incluir na reunião da Câmara 4.0 do dia 01/07/20, quando será apresentado o trabalho desenvolvido por todos os GTs, uma breve apresentação sobre o referido Edital.

4. Outros Editais também foram comentados pelo coordenador do GT-1, sendo mencionados:

- Edital 01/2020 – Empreendedorismo de Base Tecnológica em Grafeno;
- 4 Editais na área de Novos Materiais;
- Edital de Popularização da Ciência CNPq/MCTI, N° 03/2020 - Semana Nacional de C&T., cujo tema será: Inteligência Artificial, a Nova Fronteira da Ciência Brasileira.

5. O coordenador do GT-1 também comentou que foram enviadas quatro novas contribuições ao GT-1 para constar no Plano de Ação, assim como apresentou documento destacando iniciativas transversais aos outros GTs que o GT-1 considera importantes que sejam tratadas pela Câmara 4.0, entre elas a difusão e divulgação das ações e as iniciativas de financiamento e apoio, atualmente centralizadas no GT-3.
6. Também foi mencionado o Prêmio Mercosul que será lançado em 30 de junho com o tema “Inteligência Artificial”. Em razão da quantidade de iniciativas sobre a Indústria 4.0, foi lembrado a importância de se estabelecer uma dinâmica de divulgação sistemática para todas estas matérias, com alianças para divulgação, uma vez que a Câmara conta com instituições de grande capilaridade, quer no meio empresarial ou público.
7. O representante da ABIMAQ comentou um projeto que vem sendo gestado pela entidade, chamado Rumo 4.0. Este projeto, já apresentado ao Ministro do MCTI, é uma nova proposta inspirada na Rota 2030 envolvendo ex-tarifário, destinada a incentivar a competitividade e investimentos em P&D direcionados à Indústria 4.0.
8. Ainda, referente à divulgação das ações da Câmara 4.0, debateu-se a forma de se dispor de mecanismos de divulgação. Discorreu-se sobre o site “[industria40.gov.br](http://industria40.gov.br)”, que apesar de ser governamental, é administrado pela ABDI e pode ser utilizado para divulgação das ações da Câmara. Outro instrumento lembrado foi o site Mapeamento 4.0 do MCTI, contudo este é mais direcionado ao registro de iniciativas para a indústria 4.0 e não objetivamente para divulgação destas iniciativas. Concluiu-se que o site administrado pela ABDI seria o mais adequado instrumento de divulgação, principalmente em razão da disponibilidade de recursos para sua manutenção. Ainda se entendeu que a divulgação é um tema transversal que perpassa todos os GTs da Câmara 4.0, exigindo esforços conjuntos para alcançar o público, sendo contudo, apropriado dispor de um site único para divulgar todas as ações da Câmara.
9. Referente aos demonstradores de tecnologias da Indústria 4.0 foi identificada a necessidade de iniciativa que organizasse os conceitos de demonstradores nacionais e internacionais, constituindo em grupo de trabalho para ordenar esta matéria nas ações do Plano de Ação.
10. Foi debatido para inclusão no Plano de Ação iniciativa sobre a prospecção de tendências de tecnologias 4.0, uma ação típica de observatório da Indústria 4.0.
11. Foi mencionado a importância de se agregar valor a soluções que envolvam serviços para a Indústria 4.0 e não apenas na fabricação de produtos, tais como modelos de negócios para esta indústria, principalmente no período pós-pandemia, com o objetivo de dinamizar soluções de acesso remoto e outros serviços demandados, tendo em vista este período peculiar que vivemos.
12. Com relação ao uso de laboratórios para prestação de serviços, foi comentado o modelo de consórcios adotados em outros países para desenvolvimento e aplicação de tecnologias.
13. Também, discorreu-se sobre a importância do entendimento sobre qual papel da prestação dos serviços pelas startups no processo de transformação digital, com sugestão de criação de documentos para divulgação das melhores práticas.
14. Foi concluído que os resultados da reunião seriam consolidados em documento para integrar a atualização das ações do Plano de Ação.