

Sumário

I - Conselheiro participante.....	2
II – Nome da Atividade.....	2
III – Frequência da atividade.....	2
IV – Tipo da atividade.....	2
V – Entidade organizadora da Atividade.....	2
VI - Data e local da realização da atividade.....	2
VII - Sitio da atividade.....	2
VIII - Descrição da atividade.....	2
Outros aspectos a destacar.....	3
IX – Meu histórico na atividade.....	3
Participações anteriores.....	3
Minha agenda na atividade.....	4
Destaque do 1º dia.....	4
Destaque do 2º dia.....	5
Destaque do 3º dia.....	5
Destaque do 4º dia.....	6
XII – Repercussão da atividade face aos objetivos do CGI.....	6
XIII – A importância de minha participação nesta atividade.....	7

Índice de figuras

Figura 1: Minha agenda no 1º dia.....	4
Figura 2: Minha agenda no 2º dia.....	5
Figura 3: Minha agenda no 3º dia.....	5
Figura 4: Minha agenda no 4º dia.....	6

I - Conselheiro participante
PERCIVAL HENRIQUES DE SOUZA

II - Nome da Atividade
GSMA - Mobile World Congress

III - Frequência da atividade
() Eventual
(x) Periódica
() Trimestral () Semestral (x) Anual () Bienal

IV - Tipo da atividade
(X) Feira/Congresso
() Curso/Atividade de Formação.

V - Entidade organizadora da Atividade
GSMA Ltd.

VI - Data e local da realização da atividade:

Data Inicio:	27	02	17	Cidade:	Barcelona
Data Final:	02	03	17	País:	Espanha

VII - Sítio da atividade:
<http://mobileworldcongress.com>

VIII - Descrição da atividade:

O GSMA Mobile World Congress é a combinação de maior exposição do mundo para a indústria móvel e uma conferência com importantes chefes executivos das operadoras móveis, fabricantes de dispositivos, provedores de tecnologia, fornecedores, representantes governamentais, pesquisadores e proprietários de conteúdo de todo o mundo.

Esse ano o Mobile World Congress teve como tema "The Next Element", refletindo o papel elementar do celular na vida de bilhões de pessoas ao redor do mundo e atraiu um recorde de 108.000 visitantes, um aumento de 7% em relação ao ano passado. Estiveram em Barcelona visitantes de 208 países e territórios de todo o mundo divididos entre os dois locais do evento, Fira Gran Via e Fira Montjuïc.

A exposição recebeu mais de 2.300 empresas expositoras do ecossistema móvel e indústrias adjacentes, como automotivo, finanças e saúde, enquanto o programa de conferência de quatro dias compreendeu 11 sessões principais e dezenas de sessões em trilhas dedicadas a tópicos específicos..

Houve também um número recorde de delegações governamentais para o Programa Ministerial, já tradicional no evento. Nessa edição, segundo os organizadores o "programa focou em maximizar o impacto socioeconômico positivo do celular em todo o mundo e na criação de um ambiente político que incentive o investimento e a inovação". A capacidade de mobilização da GSMA é impressionante; delegações de 167 países e organizações internacionais participaram do Programa Ministerial, incluindo 60 ministros e 78 chefes de autoridades reguladoras.

Do Brasil estavam presentes: membros do governo, parlamentares, jornalistas e membros da indústria de telecomunicações e software, dentre estes 5 conselheiro do CGI.br.

Outros aspectos a destacar

- Mais de 55% dos participantes do GSMA deste ano ocuparam cargos de alto nível, incluindo mais de 6.100 CEOs;
- Aproximadamente 3.500 analistas internacionais da mídia e da indústria participaram do evento para conhecer ou divulgar, em primeira mão, anúncios importantes para o mercado;
- Aproximadamente 23% dos participantes eram do sexo feminino, o número de mulheres cresce em média 14% ano a ano, em termos percentuais cresce o dobro da taxa base geral de participantes;
- O evento gerou 465 milhões de euros e mais de 13.200 empregos temporários em Barcelona.

IX - Meu histórico na atividade

Participações anteriores

Essa foi a segunda vez que estive em Barcelona para o GSMA. A minha participação foi na edição de 2015 com o propósito de acompanhar a movimentação do mercado internacional observando em primeira mão, ações dos líderes do setor vinculadas a pautas na ordem do dia no CGI, como zero rating e neutralidade de rede.

Nessa edição da GSMA, o CEO do Facebook lançou o internet.org que, meses depois, tornou-se um dos principais temas dos debates no CGI.

Um ponto a destacar e 2015 foi a participação do então ministro das telecomunicações do Brasil, que recém empossado, teve, na Espanha, o primeiro contato mais aprofundado com o setor.

Minha agenda na atividade

Procurei montar uma agenda de participação privilegiando temas que de alguma forma impactem na pauta do CGI.

Monday, 27 Feb	
09:00	Keynote 1: Mobile. The Next Element Conference ● 09:00 - 10:30 📍 Hall 4 Auditorium 1
11:00	The Disruptive Impact of Blockchain Conference ● 11:00 - 12:10 📍 Hall 4 Auditorium 5
12:30	Keynote 2: The Digital Economy Conference ● 12:30 - 13:30 📍 Hall 4 Auditorium 1
15:00	Blockchain, The Revolution 4YFN ● 15:00 - 16:00 📍 Hall MB - Fira Montjuic SORACOM STAGE
16:00	ChatBots And The Future Of Communications 4YFN ● 16:00 - 16:30 📍 Hall MB - Fira Montjuic SORACOM STAGE
18:00	Streaming MWC Conference: Reed Hastings (Netflix) 4YFN ● 18:00 - 18:30 📍 Hall MB - Fira Montjuic BANCO SABADELL STAGE

Figura 1: Minha agenda no 1º dia

Destaque do 1º dia

No primeiro dia do evento, assistimos as sessões pré selecionadas e nos intervalos visitamos estandes com foco em 5g. Na parte do congresso foquei na economia digital. Vale destacar a conferência sobre a possibilidade do impacto avassalador do Blockchain sobre a organização da economia e sociedade na informação (para o bem e para o mal). Blockchain + dispositivos móveis conectados serão peças centrais na nova economia mundial.

Ainda com foco na economia, pudemos constatar a incrível evolução da inteligência artificial, a eficiência dos chatBots que já estão substituindo milhões de postos de trabalho com incrível performance. O processamento do idioma natural atingiu níveis impressionantes, esses chatbots sofisticados já estão disponíveis para o mercado inclusive em open source. Essa nova categoria de produtos e serviços está definida para revolucionar o atendimento ao cliente, o atendimento online e uma infinidade de aplicações que vão desde professor virtual até consultor jurídico. O principal efeito colateral para economia digital pode ser evasão de divisas e desemprego em massa no ramo de serviços, de uma forma mais impactante do que aconteceu no setor industrial. Certamente revisitaremos esse tema nas nossas reuniões do CGI.br.

Tuesday, 28 Feb	
10:30	Unlicensed LTE, IoT, And 5G Partner Programmes ● 10:30 - 16:30 📍 CC8.17 A/B
15:30	Smart Cities, Connected Citizens Conference ● 15:30 - 16:40 📍 Hall 4 Auditorium 2
16:00	Facebook Meets La French Tech : Celebrating Tech Innovation In France 4YFN ● 16:00 - 16:30 📍 Hall M8 - Fira Montjuic BANCO SABADELL STAGE

Figura 2: Minha agenda no 2º dia

Destaque do 2º dia

No segundo dia do evento acompanhei parte agenda da delegação governamental e no congresso foquei em Internet das coisas e cidades inteligentes. Nesse dia o governo brasileiro apresentou o seu plano de IOT. Na feira visitei fabricantes de roteadores e fornecedores de LTE 4g.

Wednesday, 01 Mar	
11:00	Disruption in Digital Finance Conference ● 11:00 - 12:10 📍 Hall 4 Auditorium 5
14:15	Artificial Intelligence: Automation and Robotics Conference ● 14:15 - 15:40 📍 Hall 4 Auditorium 5
15:30	IoT Security Tour Wed @ 15:30 MWC Tours ● 15:30 - 18:30 📍 Congress Square, Broadcast Village
16:00	Drones, Phones And Automobiles: Privacy And Transparency Across The Mobile Ecosystem GSMA Seminars ● 16:00 - 17:30 📍 CC1 Seminar Theatre 2
18:00	Meet The 4YFN Awards Finalists! 4YFN ● 18:00 - 18:30 📍 Hall M8 - Fira Montjuic WORKSHOP DOME 1

Figura 3: Minha agenda no 3º dia

Destaque do 3º dia

Continuei com foco na economia digital, nos impactos das novas tecnologias para o sistema financeiro, analisei os novos atores, externos ao sistema bancário, mais inteligência artificial, segurança na Internet das coisas e proteção de dados.

Junto com *Henrique Faulhaber*, visitei alguns expositores, dentre esses o estande do Brasil juntamente com os demais integrantes da delegação.

Thursday, 02 Mar	
09:30	Keynote 11: Start Up Innovation Conference ● 09:30 - 11:00 📍 Hall 4 Auditorium 1
09:30	IDE Drone Summit Partner Programmes ● 09:30 - 13:15 📍 Hall 8.0 NEXTech Theatre C
11:30	Next-Gen Intimacy: Get Personal with Customer Connections Partner Programmes ● 11:30 - 12:30 📍 Hall 8.0 NEXTech Theatre D
11:30	Wireless Communications In 2020: Making 5G A Reality Partner Programmes ● 11:30 - 12:30 📍 Hall 8.0 NEXTech Theatre E
14:00	Social Engineering: Hacking the User Conference ● 14:00 - 15:10 📍 Hall 4 Auditorium 3

Figura 4: Minha agenda no 4º dia

Destaque do 4º dia

No 4º dia de feira, tentei olhar rapidamente alguns outros expositores, acompanhei a conferência de start up e inovação e o programa de jovens (Next-gen) da GSMA.

XII - Repercussão da atividade face aos objetivos do CGI

As redes móveis de telecomunicações são, cada vez mais, suporte para as novas tecnologias da Internet. Qualquer movimento nesse campo repercute de forma significativa na Internet como um todo e, obviamente, impacta o desenvolvimento de Internet no Brasil, missão primordial do CGI. Além disso, outros atores de fóruns tradicionais de governança da Internet, participam das discussões no GSMA, não ficando o congresso restrito às pautas técnicas e comerciais das redes moveis.

No GSMA as articulações vão desde os lançamentos e definição do estado da arte das tecnologias que sustentam o setor até questões de ordem geral como regulação, direito autoral, etc.

As pautas dessa atividade, na sua maioria, estão intimamente ligadas com as discussões no dia a dia do CGI e sua missão de promover o desenvolvimento da Internet no Brasil. Não podendo dissociar a Internet da infraestrutura de telecomunicações, fixas e móveis, pelo fato dessas serem o veículo pelo qual fluem os pacotes IP, interconectando os sistemas autônomos sem as quais não existiria a própria Internet .

XIII - A importância de minha participação nesta atividade

A principal missão do CGI, através de seus conselheiros, é acompanhar e traduzir os fatos que, de alguma forma, possam impactar o desenvolvimento da Internet no Brasil.

Dada à indiscutível importância estratégica dos acontecimentos que orbitam esse evento e seu desdobramento na missão do CGI, me coloquei à disposição para integrar a missão brasileira que participou desta atividade. Minha participação contribuiu com a diversidade de olhar sobre os temas tratados, tanto do ponto de vista técnico, quanto político e multissetorial.

Essa participação reforçou a minha capacidade individual e, por extensão, a capacidade coletiva de discussão e compreensão no CGI sobre os temas e diversos pontos de vista compartilhados no evento.