

Sumário

I - Conselheiro participante.....	1
II – Nome da Atividade.....	1
III – Frequência da atividade.....	1
IV – Tipo da atividade.....	1
V – Entidade organizadora da Atividade.....	1
VI - Data e local da realização da atividade.....	1
VII - Sítio da atividade.....	1
VIII - Descrição da atividade.....	1
IX – Meu histórico na atividade.....	2
Participações anteriores.....	2
Minha agenda na atividade.....	2
XII – Repercussão da atividade face aos objetivos do CGI.....	2
XIII – A importância de minha participação nesta atividade.....	3

I - Conselheiro participante PERCIVAL HENRIQUES DE SOUZA

II - Nome da Atividade IETF 120

III - Frequência da atividade Eventual Periódica Trimestral Semestral Anual Bienal

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

V - Entidade organizadora da Atividade IETF

VI - Data e local da realização da atividade:

Data Início:	20	07	24	Cidade:	Vancouver
Data Final:	26	07	24	País:	Canada

VII - Sítio da atividade: <https://www.ietf.org/meeting/120/>

VIII - Descrição da atividade:

O IETF Hackathon e o IETF Codesprint acontecem no fim de semana. Os eventos para ajudar os novos participantes a aproveitar ao máximo as reuniões da IETF começam no domingo à tarde. Os participantes devem planejar a sua viagem em conformidade. Uma introdução às reuniões da IETF fornece uma visão geral de como se preparar e aproveitar ao máximo as sessões durante toda a semana.

IX - Meu histórico na atividade

Participações anteriores

Tenho participado dos IETF de forma regular ultimamente, no sentido de tentar contribuir com a construção das RFCs, que são a base para a regulação da internet, para as atividades de rede e da infraestrutura crítica da internet.

XII - Repercussão da atividade face aos objetivos do CGI

O IETF e a sua atividade de construção de normas das RFC, que são as recomendações que são seguidas por toda a internet, e a base, e a construção da rede, e a manutenção dessa rede, e a sobrevivência, dependem dessas normas. Então, desde as mais básicas, como a questão do IP, do BGP, a questão do TCP IP, a questão dos BGPs, nós temos até normas para tecnologias emergentes, como a internet das coisas, como computação quântica, internet quântica, que já está sendo tratada dentro do IETF, nós estamos presentes, e é importante porque, apesar de ser provavelmente o núcleo duro da internet, pouquíssimas pessoas do CGI participam, eu tenho participado no sentido de contribuir para que eu aumente essa participação brasileira inclusive dentro do IETF.

XIII - A importância de minha participação nesta atividade

Últimamente, a importância da minha participação, a partir do momento que todos os RFC foram obrigados a ter uma sessão de segurança, como o coordenador da Câmara de Segurança e como o Conselheiro que está trazendo essa pauta para dentro do conselho, eu tenho acompanhado o desenvolvimento das recomendações das RFCs dentro da área de segurança e, de forma geral, também da tecnologia de emergência como computação quântica. Então eu tenho feito isso de forma sistêmica e tentado garantir esse acúmulo e essa interface com o CGI, além da parceria com os técnicos do NIC que também participam. Principalmente na área de medições, o pessoal ligado ao SIMET, eu tenho estado junto deles.