



Termos de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE)

Este documento reúne os termos de consentimento livre e esclarecido desenvolvidos para a etapa da pesquisa que envolve seres humanos, tendo sido apreciado frente ao Comitê de Ética em Pesquisa (CEP), seguindo as Resoluções 466/2012 e 510/2016 do Conselho Nacional de Saúde, Ministério da Saúde.

Pesquisador: Ramon Moreno Ferrari

Orientador: João Luiz Becker

Título da pesquisa: No limite da capacidade computacional: um estudo Delphi sobre o futuro da Lei de Moore (On the edge of computational capacity: a Delphi study of the future of Moore's Law).

Observações

- TCLEs utilizados na fase de levantamento de dados.
- Antes e durante a realização do questionário online, os TCLEs estarão disponíveis em formato digital acessível para download e impressão.
- A concordância do participante deve ser selecionado na opção referente a aceitação destes Termos, para o acesso ao questionário.

Caro(a) Participante,

É com grande entusiasmo que convido você a participar do meu estudo Delphi sobre a evolução da capacidade computacional em uma época pós-Moore. Este estudo busca reunir insights e opiniões de especialistas como você para entender as tendências e implicações da próxima fase da computação em um cenário que despontam novos paradigmas computacionais, como computação neuroinspirada e quântica.

Nos últimos anos, testemunhamos avanços significativos na capacidade computacional, impulsionados pela observação empírica conhecida como Lei de Moore. No entanto, conforme nos aproximamos dos limites físicos da miniaturização dos componentes eletrônicos, surge a necessidade de explorar novas abordagens e paradigmas para continuar avançando na capacidade computacional.

São os objetivos deste Estudo:

- Compreender as tendências atuais e futuras na evolução da capacidade computacional além da Lei de Moore.
- Identificar os principais desafios e oportunidades associados à adoção de novos paradigmas computacionais, como computação quântica e inspirada no cérebro.
- Explorar as implicações estratégicas e práticas para as indústrias e organizações em um cenário pós-Moore.

Como especialista em novos paradigmas computacionais, sua contribuição é fundamental para o sucesso deste estudo. Ao longo do processo Delphi, você será convidado(a) a compartilhar suas percepções, experiências e previsões sobre a evolução da capacidade computacional e suas implicações para o futuro.

Constituem as etapas deste Estudo:

- Rodada 1: Você receberá um questionário para compartilhar

suas opiniões e insights iniciais sobre o tema.

- Rodada 2 (e subsequentes): Com base nas respostas da Rodada 1, você terá a oportunidade de revisar um resumo das opiniões coletivas e fornecer feedback adicional.
- Consolidação e Análise: Após várias rodadas, os resultados serão consolidados e analisados para identificar tendências, áreas de consenso e questões emergentes.

Todas as suas respostas serão tratadas com a mais alta confidencialidade, e sua identidade será mantida anônima em todos os estágios do estudo.

Agradecemos sinceramente sua participação e contribuição para este estudo Delphi. Seu conhecimento e experiência são inestimáveis e serão fundamentais para avançarmos na compreensão da evolução da capacidade computacional em uma época pós-Moore.

Em breve, você receberá mais informações sobre a primeira rodada do estudo Delphi, incluindo instruções detalhadas sobre como participar. Se tiver alguma dúvida ou precisar de mais informações, não hesite em entrar em contato conosco. Mais uma vez, obrigado(a) por se juntar a nós nesta jornada de descoberta e inovação na área da capacidade computacional em uma época pós-Moore. Atenciosamente,

Ramon Moreno Ferrari

Informações adicionais

Objetivo do Estudo

Este projeto busca entender quais são as características das notificações que influenciam o estresse tecnológico dos usuários, quais são configurações adotadas em seus smartphones para combater a sobrecarga de informações e notificações, e avaliar como seria

um modelo ideal para controle de notificações, colaborando com a mitigação do estresse tecnológico.

Características e objetivos gerais da pesquisa

A pesquisa está sendo conduzida por Ramon Moreno Ferrari, candidato a mestre em Gestão para a Competitividade – Linha de TI. É funcionário de Petrobras, atuando como Coordenador de Soluções Digitais e Analíticas.

A pesquisa está sendo desenvolvida como um Trabalho Aplicado, orientada pelo Prof. João Luiz Becker. O objetivo deste estudo é investigar como prever o crescimento da capacidade computacional numa época pós-Moore, em que novos paradigmas computacionais começam a ganhar relevância.

Procedimentos

Faremos um estudo do tipo Delphi, que visa criação de consenso entre especialistas em um tema, questionando-os sobre sua visão sobre novos modelos computacionais, tendências e expectativas. As informações serão coletadas através de preenchimento de questionários distribuídos através de link (remoto e assíncrono, constante em Anexo), que só ocorrerão após o consentimento virtual ou dos termos de consentimento livre e esclarecido (TCLE). Os dados demográficos dos entrevistados não serão divulgados, mantendo a anonimização das informações.

Voluntariedade e direito de desistência

Sua participação não é obrigatória. A qualquer momento, você poderá desistir de participar e retirar seu consentimento. Sua recusa, desistência ou retirada de consentimento não acarretará prejuízo.

Riscos e benefícios

Não existem riscos e benefícios associados.

Direito de confidencialidade

A fim de assegurar sua privacidade, os dados obtidos por meio desta pesquisa não serão identificados. Quaisquer resposta que forneça dados demográficos será anonimizada, com finalidade única de traçar o perfil da amostra.

Garantia de acesso aos dados e dúvidas em geral

Você poderá tirar dúvidas sobre o projeto e sobre sua participação, além de obter acesso aos seus dados, a qualquer momento através dos contatos indicados abaixo.

1. (Pesquisador) Ramon Moreno Ferrari – ramon.ferrari@fgv.edu.br
Mestrando em Gestão da Competitividade – Linha TI
2. (Orientador) João Luiz Becker – joao.becker@fgv.br
Professor titular da FGV EAESP
3. Comitê de Conformidade Ética em Pesquisa Envolvendo Seres Humanos da Fundação Getúlio Vargas – CEPH/FGV: Praia de Botafogo, 190, sala 1511, Botafogo, Rio de Janeiro, RJ, CEP 22250-900. E-mail: etica.pesquisa@fgv.br. Telefone (21) 3799-6216.

Ao prosseguir para o questionário, você concorda com os termos descritos e em sua participação neste estudo.