

# Formulário de Aceitação

## Título do Projeto e Objetivo:

Avaliação da ferramenta “CodeForest”, parte integrante do projeto de mestrado “Coverage Based Debugging Visualization” desenvolvido na Escola de Artes, Ciências e Humanidades (EACH) da Universidade de São Paulo (USP).

## Objetivos:

Proposta:	Analisar	A ferramenta CodeForest do ponto de vista funcional e suas características de usabilidade.
	Com propósito de	Avaliar se a ferramenta é capaz de auxiliar programadores em tarefas de identificação de linhas de código com defeito, bem como suas características de usabilidade.
Perspectiva:	Com respeito	À utilização da ferramenta e aos possíveis benefícios obtidos na tarefa de identificação de linhas de código com defeito.
	Do ponto de vista de	Programadores Java.

## Procedimentos:

O procedimento do experimento é o que segue. Primeiramente haverá uma explicação de 30 minutos sobre a ferramenta e o seu funcionamento básico. A seguir, dois arcabouços para manipulação de XML serão brevemente apresentados, XStream e XML-Security. Na sequência, os programadores terão 30 minutos para encontrar a linha de código que contém o defeito semeado utilizando ambiente de programação Eclipse no qual a ferramenta CodeForest está instalado. Em seguida, haverá a aplicação de formulários em que cada participante fará a avaliação da ferramenta do ponto de vista funcional, de usabilidade e sua utilidade na tarefa proposta.

## Confidencialidade:

Todas as informações coletadas no experimento são confidenciais e meu nome não será identificado em momento algum. Confirmando que sou maior de 18 anos e que desejo participar do experimento conduzido pelos professores Marcos Lordello Chaim e João Luiz Bernardes Junior e pelo mestrando Danilo Mutti.

Eu entendo que não serei remunerado pessoalmente por participar dessa avaliação e que os dados coletados poderão ser usados em publicações científicas. Eu compreendo que ficarei livre para fazer perguntas ou para deixar de participar da avaliação a qualquer momento sem sofrer penalidades.

Eu, \_\_\_\_\_ aceito participar do experimento de acordo com o descrito acima.

Local:

Data:

Assinatura: