# UNESP - FACULDADE DE CIÊNCIAS CAMPUS BAURU -JÚLIO DE MESQUITA FILHO



### PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

### DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

Título da Pesquisa: Ciência de Dados Aplicada em Cinema de Pequeno Porte

Pesquisador: JOAO PEDRO ALBINO

Área Temática:

Versão: 1

CAAE: 13766519.6.0000.5398

Instituição Proponente: UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO

Patrocinador Principal: Financiamento Próprio

**DADOS DO PARECER** 

Número do Parecer: 3.391.315

#### Apresentação do Projeto:

Projeto interessante mas que apresenta limitações no método. A descrição do método é pobre, não fornecendo informações básicas como número de participantes (o que seria grupo 1 e 2?), ferramente de coleta de dados, etc. Assim, é necessário incluir novas informações no projeto e nas informações básicas do projeto. Além disso, nas informações básicas, a hipótese é o resultado esperado do estudo e não a questão do estudo.

### Objetivo da Pesquisa:

Utilizar ciência de dados e seus ferramentais, tais como machine learning e estatística, para compreender os padrões dos clientes de um cinema de pequeno porte e, com base nos dados levantados, buscar as melhores decisões e criar soluções inteligentes com o intuito de maximizar os lucros do estabelecimento.

#### Avaliação dos Riscos e Benefícios:

É necessário indicar se existe algum risco na pesquisa seguindo a resolução 466/2012 (item V – DOS RISCOS E BENEFÍCIOS). Quanto aos benefícios, é necessário indicar qual benefício o participante tem em se encontrar e estudar o perfil dos usuários do cinema.

## Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:

A pesquisa é interessante mas é necessário maior cuidado com os aspectos éticos.

# Considerações sobre os Termos de apresentação obrigatória:

O termo de consentimento está totalmente fora do padrão indicado pela resolução 466/2012.

Endereço: Av. Luiz Edmundo Carrijo Coube, nº 14-01

Bairro: CENTRO CEP: 17.033-360

UF: SP Município: BAURU

# UNESP - FACULDADE DE CIÊNCIAS CAMPUS BAURU -JÚLIO DE MESQUITA FILHO



Continuação do Parecer: 3.391.315

Assim, é necessário que o pesquisador leia a resolução e adeque o termo de consentimento. Especificamente, o termo de consentimento precisa seguir o item IV - Do Processo de Consentimento Livre e Esclarecido - parágrafo 3 (IV.3). Todas as informações que constam neste item devem fazer parte do termo de consentimento.

### Conclusões ou Pendências e Lista de Inadequações:

O pesquisador deve incluir uma descrição mais detalhada do método do projeto, bem como, corrigir a hipótese. Além disso, os riscos e benefícios devem ser readequados. Finalmente, o termo de seonsetimento deve ser reescrito respeitando a resolução 466/2012.

## Considerações Finais a critério do CEP:

Conforme orientações das Resoluções 466/12 e 510/, do CNS, e análise do projeto de pesquisa pelo colegiado deste CEP - Comitê de Ética em Pesquisa da Faculdade de Ciências da Unesp-Bauru, indicamos que sejam atendidas as recomendações acima descritas.

Outrossim, solicitamos que o proponente do presente projeto de pesquisa, com base nas recomendações apontadas por este CEP, proceda essas três ações, a saber:

- 1) leitura integral das Resoluções 466/12 e 510/16, do CNS Conselho Nacional de Saúde para subsidiar as decisões e procedimentos relativos a ética e proteção dos sujeitos que participarão da pesquisa. As referidas resoluções podem ser facilmente acessadas através do link: https://www.fc.unesp.br/#!/pesquisa/comite-de-etica/normas/ (CEP Comitê de Ética em Pesquisa da Faculdade de Ciências da Unesp-Bauru);
- 2) elabore uma carta-justificativa respondendo a este CEP como procederá no projeto de pesquisa, na Plataforma Brasil e nos termos (TCLE e/ou TALE) as alterações apontadas neste parecer consubstanciado e exigências das resoluções supra citadas;
- 3) nos documentos que receberão alterações devido aos apontamentos presentes neste parecer, fazer constar em destaque (seja em negrito, sublinhado e, preferencialmente, realçado em amarelo) as partes alteradas ou acrescidas, de modo a facilitar, por parte dos membros deste CEP e seu colegiado, as alterações realizadas e a conformidade de conteúdo com o esperado e instruído neste parecer consubstanciado.

Informamos ainda que cada projeto de pesquisa submetido a este CEP poderá receber até dois pareceres consubstanciados com status de "pendência", ou seja, em se tratando de uma terceira submissão em que este CEP identifique o não acatamento das orientações presentes nos pareceres consubstanciados das submissões anteriores e conforme as orientações presentes nas resoluções do Conselho Nacional de Saúde, o mesmo receberá o status de "não aprovado".

**Endereço:** Av. Luiz Edmundo Carrijo Coube, nº 14-01

Bairro: CENTRO CEP: 17.033-360

UF: SP Município: BAURU

# UNESP - FACULDADE DE CIÊNCIAS CAMPUS BAURU -JÚLIO DE MESQUITA FILHO



Continuação do Parecer: 3.391.315

# Este parecer foi elaborado baseado nos documentos abaixo relacionados:

Tipo Documento	Arquivo	Postagem	Autor	Situação
Informações Básicas	PB_INFORMAÇÕES_BÁSICAS_DO_P	13/05/2019		Aceito
do Projeto	ROJETO_1341564.pdf	12:00:12		
Folha de Rosto	FolhaDeRostoCinemaBelluzzo.pdf	13/05/2019	JOAO PEDRO	Aceito
		11:58:17	ALBINO	
TCLE / Termos de	termo_de_consentimento_cinema_bellu	10/05/2019	JOAO PEDRO	Aceito
Assentimento /	zzo.pdf	10:57:51	ALBINO	
Justificativa de				
Ausência				
Projeto Detalhado /	ciencia_de_dados_aplicada_a_cinema_	10/05/2019	JOAO PEDRO	Aceito
Brochura	de_pequeno_porte.pdf	10:56:36	ALBINO	
Investigador				

Situação do Parecer: Pendente		
<b>Necessita Apreciação da CONEP:</b> Não		
	BAURU, 14 de Junho de 2019	
	Assinado por: Mário Lázaro Camargo	
	(Coordenador(a))	

Endereço: Av. Luiz Edmundo Carrijo Coube, nº 14-01

Bairro: CENTRO CEP: 17.033-360

UF: SP Município: BAURU