



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE ÉTICA NO USO DE ANIMAIS

Ofício 0120/12 – CEUA

Porto Alegre, 05 de outubro de 2012.

Senhor Pesquisador:

A Comissão de Ética no Uso de Animais da PUCRS apreciou e aprovou seu Protocolo de Pesquisa, registro CEUA 12/00291, **“O papel da glutamina no estresse oxidativo do intestino e pulmão em animais submetidos à isquemia e reperfusão mesentérica”**.

Sua investigação está autorizada a partir da presente data.

Atenciosamente,

  
Prof. Dra. Anamaria Gonçalves Feijó  
Coordenadora da CEUA/PUCRS

Ilmo. Sr.  
Prof<sup>a</sup> Gustavo Franco Carvalhal  
FAMED  
Nesta Universidade

PUCRS

**Campus Central**

Av. Ipiranga, 6690 – Prédio 60, sala 314  
CEP: 90610-000  
Fone/Fax: (51) 3320-3345  
E-mail: [ceua@pucrs.br](mailto:ceua@pucrs.br)