



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA E DESENVOLVIMENTO RURAL
RODOVIA ADMAR GONZAGA, 1336, ITACORUBI – CEP 88034-000 - FLORIANÓPOLIS – SC
TELEFONE (048) 3721-2647/7475
E-mail: zdr@contato.ufsc.br

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO
EDITAL Nº 04/2019/DDP

Área/Subárea de conhecimento: Zootecnia / Genética e Melhoramento dos Animais
Domésticos

PROCESSO: 23080.087107/2018-44.

PROGRAMA DE PONTOS

- 01** - Variabilidade genética: Raças, parentesco, consangüinidade, cruzamentos e heterose;
- 02** - Parâmetros genéticos: Herdabilidade; Repetibilidade, Correlações genéticas, fenotípicas e ambientais;
- 03** - Uso de marcadores moleculares na conservação de recursos genéticos e no melhoramento genético animal;
- 04** - Evolução do melhoramento genético aplicado a suinocultura: aspectos históricos e atuais;
- 05** - Manejo produtivo na suinocultura: do desmame ao pré-abate;
- 06** - Sistemas de produção de suínos: tipos e formas de produção;
- 07** – Estatísticas: mundial e nacional da suinocultura e os desafios da atualidade;
- 08** - Sistema de acasalamento, endogamia e exogamia;
- 09** – Estrutura dos ácidos nucleicos e mecanismos de herança, transcrição e tradução.
- 10** – Delineamentos experimentais aplicados à experimentação na produção animal: D.I.C., D.B.C, Fatoriais.