

Resolução – UNICASTELO – GR /nº. 009/2010

O Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE e Reitor da Universidade Camilo Castelo Branco – UNICASTELO, Professor, Doutor Gilberto Luiz Moraes Selber, no uso das atribuições legais, estatutárias e regimentais e,

CONSIDERANDO:

1. a necessidade de aprovar o cadastro e avaliação de pesquisas na Universidade Camilo Castelo Branco – UNICASTELO - que têm por característica principal registrar as realizações científicas produzidas por pesquisadores, docentes e discentes;
2. a aprovação dos processos nº **001.10.275**, **001.10.276**, **001.10.277** e **001.10.280** na Câmara de Pós-Graduação e Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE;

RESOLVE:

aprovar cadastro de pesquisas relacionadas abaixo:

Área: Ciências Humanas

- inter-relações entre metas educacionais e proposta curricular na educação paulista: apontamentos teórico-metodológicos à nova proposta curricular para o ensino básico do estado de São Paulo;
- avaliação de evento científico-educacional por seus participantes;
- divulgando e explorando o universo: avaliação de evento.

Área: Ciências da Saúde

- avaliação longitudinal do selamento de lesões de cárie em dentina comparado ao tratamento restaurador com resina composta;
 - avaliação *in vitro* das consequências do processo de polimerização de dois compósitos restauradores odontológicos quimicamente distintos sobre a adaptação marginal;
 - toxicity of sucralose in humans: a review;
 - exercício físico e síndrome metabólica;
 - efeito de ácidos graxos insaturados sobre a expressão de proteínas envolvidas na resposta inflamatória e na sensibilidade à insulina no tecido adiposo branco de ratos submetidos à dieta hiperlipídica;
 - efeito de ácidos graxos sobre a diferenciação e função do tecido adiposo.

Área: Engenharias

- measurement of the thermo-optic coefficient in liquids by laser - induced conical diffraction and thermal lens techniques;
- core-shell quantum dots tailor the fluorescence of dental resin composites;
- estudo e desenvolvimento de sistemas para diagnóstico;
- não invasivo utilizando espectroscopia raman dispersiva no infravermelho e fluorescência;
- determinação eletroanalítica de cumarina e derivados em plantas medicinais;
- espectroscopia raman dispersiva utilizando cabo de fibras ópticas aplicada ao diagnóstico remoto de doenças e controle de qualidade na indústria farmacêutica projeto e desenvolvimento de cateter com fibras ópticas constituídas de filtros ópticos utilizando a espectroscopia raman para a aplicação em diagnóstico e terapia clínica;
- espectroscopia raman dispersiva utilizando fibras ópticas aplicada diagnóstico de neoplasias na pele.

Produção Animal:

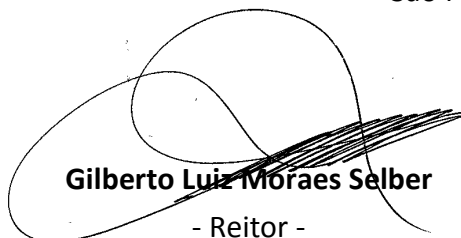
- associação somatropina bovina (BST-r) e aminoácidos na produção leiteira de vacas holandesas;

- composição do valor nutritivo, bromatológico, arquitetura de brachiaria brizantha cv. marandu;
- epidemiologia molecular da tuberculose bovina;
- estudo da segurança clínica (inocuidade) do moderador orgânico aminopool, administrado via intramuscular, em ratos wistar;
- fósforo orgânico na reprodução de bovinos de corte;
- identificação de ovinos resistentes, resilientes e sensíveis ao parasitismo de haemonchus contortus;
- suplementação parenteral sobre o desempenho e parâmetros de bovinos confinados;
- uso de técnicas de gestão empresarial em sistemas de produção de leite.

Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Publique-se e cumpra-se.

São Paulo, 26 de março de 2010.



Gilberto Luiz Moraes Selber
- Reitor -