



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA  
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

OF. N. 265/2016-DAT

Campo Grande, 9 de dezembro de 2016

Ref.: Proc. n. 147.418/14 – Cadastramento de Curso

Senhor Coordenador,

Cumprimentamos Vossa Senhoria e, informamos que a solicitação de cadastramento do curso de Engenharia Física dessa Instituição de Ensino foi analisada pela Câmara Especializada de Engenharia Elétrica e Mecânica e pelo Plenário desse Conselho, que se manifestou favorável ao deferimento do registro do curso.

Informamos que os egressos do curso terão o título de Engenheiro em Eletrônica, com atribuições do artigo 9º da Resolução n. 218/73 do Confea, nas seguintes atividades:

- I. *Realizar pesquisas científicas e tecnológicas nos vários setores da Física ou a ela relacionados;*
- II. *Aplicar princípios, conceitos e métodos da Física em atividades específicas envolvendo radiação ionizante e não ionizantes, estudos físicos ambientais, processos físicos industriais e estudos na área financeira correlatos a física;*
- III. *No âmbito da sua especialidade, projetar e desenvolver máquinas, equipamentos e sistemas em instrumentação automação científica e industrial, fontes de energia, instalações nucleares, proteção de meio ambiente, telecomunicações, integração de sistemas envolvendo as várias áreas da Física;*
- IV. *Projetar e desenvolver softwares e hardwares computacionais para aquisição, processamento, armazenamento e gestão de dados e informações, e controle automatizado de sistemas;*
- V. *Elaborar documentação técnica e científica, realizando perícias, emitindo e assinando laudos técnicos e pareceres, organizando procedimentos operacionais, de segurança, de radioproteção, de análise de impacto ambiental, redigir documentação instrumental e de aplicativos no que couber sua qualificação;*

Ao

Profº Me. DANIEL CESAR BRAZ

Coordenador-Adjunto do Curso de Graduação em Engenharia Física da UEMS

Centro Universitária - Caixa Postal: 351

79804-970 – Dourados – MS

/imi

J..



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA  
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

OF. N. 265/2016-DAT

P.2

- VI. *Difundir conhecimentos da sua área de atuação, orientando trabalhos técnicos e científicos, ministrando palestras, seminários e cursos, organizando eventos científicos, treinando especialistas e técnicos;*
- VII. *Administrar, na sua área de atuação, atividades de pesquisas e aplicações, planejando, coordenando e executando pesquisas científicas, auxiliando o planejamento de instalações, especificando equipamentos e infraestrutura laboratorial, em instituições públicas e privadas;*
- VIII. *Realizar medidas aplicando técnicas de experimentais e de instrumentação, avaliando parâmetros em sistemas industriais e ambientais, aferindo equipamentos científicos e industriais, caracterizando materiais, realizando ensaios e testes e desenvolvendo padrões metrológicos na sua área de atuação;*
- IX. *Orientar, dirigir, assessorar e prestar consultoria, no âmbito de sua especialidade;*
- X. *Direção de órgãos, departamento, seções, serviços, grupos ou setores atinentes à atuação profissional do Engenheiro Físico, na Administração Pública, em entidades autárquicas, e em empresas, públicas e privadas”.*

Para informações adicionais, colocamo-nos à disposição pelo telefone (67) 3368-1000 - Ramal 1055 – Analista Técnica Engenheira Agrimensora e Segurança do Trabalho Delma Ramos.

Atenciosamente,

ENG. AGR. DIRSON ARTUR FREITAG  
PRESIDENTE