



**INSTITUTO
FEDERAL**
Rondônia

Campus
Colorado do Oeste

Informativo PESQUISA

Boletim n.6, v.1

Março/2021

Olá!

Vamos aumentar o **Nosso Diálogo sobre Pesquisa?**

Atenção aos nossos boletins informativos que serão **mensais**, visando esclarecimentos sobre ações e conteúdos pertinentes a pesquisa científica, aplicada e tecnológica.

Ponto 1: Já ouviu falar em CIT e como surgiram no âmbito IFRO?

CIT refere-se a *Centro de Inovação Tecnológica*, e surgiram a partir da demanda institucional em aproximar-se dos setores produtivos, contribuindo para o *desenvolvimento regional de forma eficiente e sustentável*, e para a articulação entre *ensino, pesquisa e extensão*. O perfil de cada CIT foi delineado conforme as demandas locais e as competências dos *campi* responsáveis.

Ponto 2: Conhece o perfil do CIT Campus Colorado do Oeste?

O CIT *Campus Colorado do Oeste*, implantado no ano de 2020, possui como eixo *"Agropecuária 4.0"*, com um perfil destinado a promoção do ensino inovador, pesquisa básica e aplicada, inovação e extensão tecnológica.

Ponto 3: Sabe qual a perspectiva de atuação do CIT "Agropecuária 4.0" do Campus Colorado do Oeste?

A perspectiva de atuação envolve as tecnologias voltadas ao manejo do agroecossistema amazônico, aplicadas aos sistemas agroindustriais de produção de alimentos, ao manejo e a recuperação de pastagens degradadas, a suplementação animal, a gestão agroambiental e as geotecnologias inseridas à agropecuária, considerando toda a inovação das práticas, sistemas e manejos agropecuário, com vistas a abranger todos os grupos de pesquisa certificados.

Nesta **sexta edição**, apresentaremos **5 pontos** considerados **relevantes**.

Para as próximas edições, dúvidas e sugestões podem ser enviadas para o endereço depesp.colorado@ifro.edu.br

Ponto 4: Sabe quais atividades poderão ser desenvolvidas pelo CIT "Agropecuária 4.0" do Campus Colorado do Oeste?

Orientação técnica e consultoria a produtores, transferência de tecnologias e conhecimentos gerados a parceiros e demandantes, suporte a *startups*, formação inicial e continuada para profissionais, fortalecimento de marcas, promoção de produtos e outros fins.

Ponto 5: Fique por dentro de algumas das principais metas do CIT "Agropecuária 4.0" do Campus Colorado do Oeste.

Capacitar servidores, alunos e produtores com vistas às linhas de atuação do CIT; Atender às demandas apresentadas pelo setor agrícola, pecuário e agroindustrial local e regional correlato as linhas de atuação do CIT; Prestar serviços laboratoriais de forma a atender as demandas da comunidade externa; Mapear as principais espécies forrageiras, condições das pastagens, dos tipos e condições físico-químicas dos solos na região Cone Sul de Rondônia; Contribuir para o desenvolvimento tecnológico dos sistemas agrícolas e agroindustriais de produção de alimentos; Fortalecer o segmento espacial e geotecnológico no contexto agropecuário e ambiental, bem como as atividades de pesquisa, ensino e extensão com aplicações em geoprocessamento e sensoriamento remoto; Transformar propriedades rurais parceiras em "Vitrines Tecnológicas"; Criar produtos tecnológicos no espaço *maker* (ex. aplicativos, vídeo-documentários, ou patentes); Realizar a difusão tecnológica das pesquisas e ações do CIT; Criar a Empresa Júnior; Desenvolver ações com no mínimo 10% das empresas públicas e privadas localizadas no município; e, submeter e aprovar Programas de Pós-graduação *Stricto Sensu* na modalidade Mestrado Profissional na área de atuação do CIT.

COMISSÃO EDITORIAL

Roberta Carolina Ferreira Galvão de Holanda
Chefe do Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação

Érica de Oliveira Araújo
Coordenação de Pesquisa e Inovação

Patrícia Cândida de Menezes
Coordenadora de Pós-graduação

Alessandra Vasconcelos Nunes Laitz
Núcleo de Inovação Tecnológica



INSTITUTO FEDERAL
Rondônia
Campus Colorado do Oeste

Departamento de Pesquisa,
Inovação e Pós-Graduação

BR 435, km 63, Zona Rural, CEP 76.993-000, Caixa Postal 11
Colorado do Oeste – Rondônia