



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE
DESENVOLVIMENTO RURAL

Centro de Treinamento de Agricultores de Montenegro

CETAM

2025

CALENDÁRIO DE CURSOS



“Onde a tradição agropecuária gaúcha encontra a inovação”

Sobre o CETAM

O Centro de Treinamento de Agricultores de Montenegro (CETAM) é um dos sete centros de capacitação geridos pela **EMATER/RS-ASCAR** no estado. Localizado em Montenegro, entre os bairros Zootecnia, Aeroclub e Timbaúva, o CETAM está situado em uma **área de grande relevância histórica e técnica do setor agropecuário gaúcho**, pertencente à Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação (SEAPI). Adquirida em 1929, esta área foi originalmente destinada à criação do primeiro Centro Zootécnico das Colônias, com foco em avanços genéticos e melhoramentos em aves, suínos, equinos e bovinos.

Com um legado de inovação, o CETAM foi palco da primeira inseminação artificial do Rio Grande do Sul em 1942, fato que marcou o estado como pioneiro na modernização da pecuária. Desde 1974, o tradicional Curso de Inseminação Artificial, que permanece ativo há 50 anos, é um dos destaques de sua atuação. **Sob a gestão da EMATER/RS-ASCAR desde 1998**, o centro diversificou sua oferta de cursos, abrangendo temas como agroecologia e agroindústrias, consolidando-se como referência na capacitação e no fortalecimento da produção rural sustentável no Rio Grande do Sul.

Cursos do CETAM

CENTRO DE TREINAMENTO DE AGRICULTORES DE MONTENEGRO



ONDE FICA O CETAM?



Rua Hans Varellmann,
S/n, - Zootecnia -
Montenegro/RS

COMO FAZER A INSCRIÇÃO OU TER MAIS INFORMAÇÕES SOBRE OS CURSOS?



pelo WhatsApp
(51) 998626687



pelo e-mail
ctmnegro@emater.tche.br



No Escritório da EMATER/RS
de seu município



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE
DESENVOLVIMENTO RURAL



Inseminação
Artificial de
Bovinos



Melhoramento
Genético
de Bovinos



Piscicultura
(criação de peixes)



Manejo de
Equinos



Apicultura
(abelha com ferrão)



Meliponicultura
(abelha sem ferrão)



Manejo da
Produção Animal



Gestão
de Agroindústrias



Fruticultura
Agroecológica



Horticultura
Agroecológica



(Des)Envolvimento
para
Mulheres Rurais



Desenvolvimento e
Empreendedorismo
para Juventude Rural

CALENDÁRIO DE CURSOS

2025



INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL

- 21 A 24 DE JANEIRO
- 10 A 13 DE FEVEREIRO
- 14 A 17 DE ABRIL
- 06 A 09 DE MAIO
- 03 A 06 DE JUNHO
- 15 A 18 DE JULHO
- 19 A 22 DE AGOSTO
- 16 A 19 DE SETEMBRO
- 14 A 17 DE OUTUBRO
- 4 A 7 DE NOVEMBRO
- 9 A 12 DE DEZEMBRO



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Conceito e histórico de Inseminação Artificial
- Anatomia e fisiologia da vaca
- Sanidade Animal
- Manejo de botijão
- Identificação de cio
- Manejo e armazenamento do sêmen
- Melhoramento Genético
- Teste de Progênie
- Higiene do inseminador
- Fichas de controle

CARGA HORÁRIA: 36 HORAS

MELHORAMENTO GENÉTICO DE BOVINOS



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Saúde Animal/ Doenças da Reprodução
- Cria e Recria de Terneiras
- Ferramenta Melhoramento Genético
- Prova Touro / Perfil Linear / Genoma / Sexado
- Prática / Avaliação Fenotípica / Interbull

CARGA HORÁRIA: 24 HORAS

- 20 A 22 DE MAIO
- 20 A 22 DE OUTUBRO



PISCICULTURA

- 20 A 22 DE OUTUBRO
- 17 A 19 DE NOVEMBRO



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Potencialidades/Histórico
- Principais espécies de Peixe
- Planejamento / Comercialização
- Legislação.

- Construção de Açudes
- Limnologia
- Fertilização/Adubação
- Consorciação
- Alimentação
- Enfermidades

CARGA HORÁRIA: 24 HORAS



MANEJO DE EQUINOS

- 15 A 17 DE JULHO
- 27 A 29 DE OUTUBRO



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Comportamento do Cavalo e relação com homem
- Principais raças de cavalo
- Instalações e utensílios
- Cuidado com casco e patas
- Reprodução
- Alimentação do Cavalo
- Promoção da saúde / Exame de compra de equinos

CARGA HORÁRIA: 24 HORAS

APICULTURA



- 17 A 19 DE MARÇO
- 28 A 30 DE ABRIL
- 20 A 22 DE MAIO
- 16 A 18 DE SETEMBRO
- 14 A 16 DE OUTUBRO



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Biologia Abelhas, Castas, Identificação de favos (Cria/Varroa)
- Manejo com a fumaça / Manejo Ninho Claro / Material Apícola
- Instalação e localização do Apiário
- Floradas, Preparação caixilhos, colocação de arame, ilhós, lâmina e cera / Alimentação dos enxames
- Divisão e Transferências de enxames / Prática Colheita do mel
- Boas práticas de higiene
- Associativismo e Comercialização



MELIPONICULTURA

- 17 A 19 DE MARÇO
- 14 A 16 DE ABRIL
- 06 A 08 DE MAIO
- 27 A 29 DE OUTUBRO
- 04 A 06 DE NOVEMBRO



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Função das Abelhas sem ferrão
- Identificação e biologia das espécies nativas
- Colméias adequadas e povoamento para cada espécie
- Instalação do meliponário
- Manejo das colméias
- Processo de multiplicação das famílias
- Inimigos das abelhas nativas
- Colheita do mel
- Processamento, armazenamento e comercialização do mel
- Mercados para os produtos da meliponicultura
- Legislação

CARGA HORÁRIA: 24 HORAS



MANEJO DA PRODUÇÃO ANIMAL



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Manejo de Solos e Pastagem
- Uso de Drones na Pecuária
- Sanidade Animal
- Bovinocultura de Corte e Leite (com visitas técnicas)
- Práticas em Bovinos e Equinos
- Apicultura
- Meliponicultura
- Piscicultura

CARGA HORÁRIA: 40 HORAS

*CURSO PRÁTICO/TEÓRICO OFERTADO DIRETO À ESCOLAS TÉCNICAS E UNIVERSIDADES EM DATAS A COMBINAR.

GESTÃO DE AGROINDÚSTRIA



- 17 A 19 DE NOVEMBRO



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Gestão - Conceito e considerações iniciais
- A produção de alimentos e a Agricultura Familiar
- Soberania e segurança alimentar e a Agricultura Familiar
- Legislação Tributária - Sanitária - Ambiental
- Gestão de custos na Agroindústria
- Políticas Públicas para a Agroindústria Familiar
- Programa Estadual de Agroindústria Familiar
- Mercado
- Gestão Eficiente

CARGA HORÁRIA: 24 HORAS



FRUTICULTURA AGROECOLÓGICA

• 02 A 04 DE ABRIL



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Princípios da Agroecologia
- Implantação e manejo de pomar de frutíferas diversas
- Agrofloresta

- Planejamento de uma Agrofloresta
- Manejo do ambiente no pomar
- Produtos Alternativos ecológicos
- Solos
- Poda e condução do pomar

CARGA HORÁRIA: 24 HORAS

HORTICULTURA AGROECOLÓGICA



• 27 A 30 DE OUTUBRO



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- História da Agricultura
- Biodiversidade
- Sucessão vegetal
- Solos
- Compostagem

- Manejo do Solo
- Nutrição
- Teoria da Trofobiose
- Controle Biológico
- Produção hortaliças
- Planejamento
- Certificação de produtos orgânicos

CARGA HORÁRIA: 36 HORAS

(DES)ENVOLVIMENTO PARA MULHERES RURAIS



*INSCRIÇÕES REALIZADAS PELOS REGIONAIS DA EMATER DE PORTO ALEGRE E LAJEADO.

EMPREENDEDORISMO E DESENVOLVIMENTO PARA JUVENTUDE RURAL



*INSCRIÇÕES REALIZADAS PELO REGIONAL DA EMATER DE PORTO ALEGRE.