

PERFIL COORDENADOR INSTALAÇÃO ANIMAL - CIUCA



Licenciamento

LICENCIAMENTO

Página "Licenciamento". Após a conclusão do cadastro da Instalação Animal (credenciamento), o usuário deve selecionar a etapa **Licenciamento** para iniciar o processo de licenciamento de cada grupo taxonômico cadastrado. Nesta página, o sistema apresenta a relação das espécies registradas na instalação, indicando a finalidade de uso, a disponibilidade dos critérios mínimos, o status do licenciamento e a opção **Iniciar**, que direciona o usuário ao preenchimento das informações específicas para emissão da licença.

VOCÊ ESTÁ AQUI: LISTAR INSTALAÇÃO ANIMAL / CADASTRAR INSTALAÇÃO ANIMAL / AMBIENTE ALOJAMENTO / PLANTA BAIXA / AMBIENTES A CAMPO / SEGURANÇA E CONTROLE DE ACESSO / LICENCIAMENTO >

1

Cadastro da Instalação Animal

2

Informações Gerais

3

Finalizar Cadastro

Licenciamento

Relatório de Criação

LICENCIAMENTO *

Grupos Taxonômicos	Espécie de Animal	Finalidade do uso	Critérios Mínimos	Status	Ação
Roedor	Camundongo heterogênico, Rato heterogênico, Camundongo isogênico	Criação, Manutenção, Utilização.	Disponível	Não Licenciado	Iniciar
Peixes	Peixe	Manutenção, Utilização.	Disponível	Não Licenciado	Iniciar

LEGENDA:

Em Análise pelo Responsável Técnico: : Os requisitos estão sendo analisados pelo Responsável Técnico

Em Análise pelo CEUA: Os requisitos estão sendo analisados pela CEUA.

Aguardando a Assinatura do Representante Legal/Dirigente Máximo: Os requisitos estão aguardando assinatura do Representante Legal/Dirigente Máximo.

Licenciado: Licença emitida

Não Licenciado: Licença não Emitida.

Sair

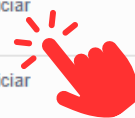
Voltar

ATENÇÃO: ✕

O sistema CIUCA emite **uma licença para cada grupo taxonômico** cadastrado na Instalação Animal. Assim, quando a instalação possuir mais de um grupo taxonômico (por exemplo, roedores e peixes), o processo de licenciamento deverá ser realizado **separadamente** para cada um deles, selecionando a opção Iniciar correspondente.

LICENCIAMENTO *

Grupos Taxonômicos	Espécie de Animal	Finalidade do uso	Critérios Mínimos	Status	Ação
Roedor	Camundongo heterogênico, Rato heterogênico, Camundongo isogênico	Criação, Manutenção, Utilização.	Disponível	Não Licenciado	 Iniciar
Peixes	Peixe	Manutenção, Utilização.	Disponível	Não Licenciado	 Iniciar



Preenchimento dos critérios de licenciamento. Ao clicar na opção **Iniciar**, o sistema abre uma janela sobreposta (pop-up) contendo o formulário de licenciamento do grupo taxonômico selecionado. Esse formulário é composto por **32 critérios mínimos**, relacionados à infraestrutura, funcionamento e biossegurança da Instalação Animal. Para cada critério, o usuário deve selecionar uma das opções disponíveis (**Sim**, **Não** ou **Não se aplica**), de acordo com a realidade da instalação.

CONCEA - CONSELHO NACIONAL DE CONTROLE E REGULAÇÃO

CIUCA

CADASTRO DAS INSTITUIÇÕES DE PESQUISA BIOMÉDICA

HOME

VOCÊ ESTÁ AQUI: LISTAR INSTALAÇÃO ANIMAL > LICENCIAMENTO >

Cadastro da Instalação

LICENCIAMENTO *

Grupos Taxonômicos	Espécie de Animal
Roedor	Camundongo heterogênico, Rato heterogênico, Camundongo isogênico
Peixes	Peixe

LEGENDA:

- Em Análise pelo Responsável Técnico
- Em Análise pelo CEUA: Os requisitos estão sendo verificados
- Aguardando a Assinatura do Representante Legal
- Licenciado: Licença emitida
- Não Licenciado: Licença não emitida

Licenciamento

Grupos Taxonômicos:

Roedor

Finalidade do uso:

☒ Criação ☒ Manutenção ☒ Experimento/Utilização

01. A instalação ou área de criação é fisicamente segregada com barreiras e com rotinas operacionais independentes da área de manutenção e experimentação? (Biotérios que não possuem criação devem responder "Não se aplica") *

☐ Sim ☐ Não ☐ Não se aplica

03. Existe uma área administrativa?

☐ Sim ☐ Não

04. Existe uma área de recepção de pessoal (usuários e visitantes)?

☐ Sim ☐ Não

05. No biotério de criação, o ingresso de animais ocorre por meio da área de recepção de animais e quarentena? (A opção "não se aplica" deverá ser considerada se for biotério de manutenção ou experimentação; caso a instalação de criação esteja em fase de adequação deste item, devem selecionar "Não se aplica" e anexar o plano de adequação encaminhado à CEUA.) *

☐ Sim ☐ Não ☐ Não se aplica

06. No biotério de manutenção ou experimentação, o ingresso de animais ocorre por meio de recepção em área de quarentena? (a área de quarentena não é obrigatória em instalações de experimentação ou manutenção quando o ingresso de animais for com estado sanitário conhecido e igual ou superior ao da instalação de criação, nesse caso assinalar a opção "Não se aplica") *

☐ Sim ☐ Não ☐ Não se aplica

08. A área destinada à higienização (lavagem, desinfecção ou esterilização de materiais) é separada fisicamente da área de salas de animais? *

☐ Sim ☐ Não

09. Os sanitários estão localizados fora das áreas controladas em biotérios de criação? *

☐ Sim ☐ Não

10. As salas de animais são separadas por espécie? *

☐ Sim ☐ Não

11. Existe uma área destinada a vestiário? (Área destinada à paramentação, compatível com o nível de biossegurança da instalação. Caso haja a necessidade de troca de roupa, a presença de vestiário único pode ser adotada desde que garanta a privacidade dos usuários) *

☐ Sim ☐ Não

Sair | Tempo restante: 59:57

SEGURANÇA E CONTROLE DE ACESSO

Licenciamento Relatório de Criação

Ação

 Iniciar

 Iniciar

Sair Voltar

CAMPO POR CAMPO LICENCIAMENTO
GRUPO TAXONÔMICO: ROEDOR

Licenciamento

Grupos Taxonômicos:

Roedor

Finalidade do uso:

☒ Criação ☒ Manutenção ☒ Experimento/Utilização

01. A instalação ou área de criação é fisicamente segregada com barreiras e com rotinas operacionais independentes da área de manutenção e experimentação? (Biotérios que não possuem criação devem responder "Não se aplica") *

☐ Sim ☐ Não ☒ Não se aplica

Justificativa:

A opção "não se aplica" abre uma caixa para justificativa e anexos.

Anexos:

Anexar

***Da pergunta 1 pula direto para a pergunta 3!**

03. Existe uma área administrativa?

☒ Sim

☐ Não

04. Existe uma área de recepção de pessoal (usuários e visitantes)?

☒ Sim

☐ Não

05. No biotério de criação, o ingresso de animais ocorre por meio da área de recepção de animais e quarentena? (A opção "não se aplica" deverá ser considerada se for biotério de manutenção ou experimentação; caso a instalação de criação esteja em fase de adequação deste item, devem selecionar "Não se aplica" e anexar o plano de adequação encaminhado à CEUA.) *

☐ Sim

☐ Não

☒ Não se aplica

Justificativa:



ITEM PASSÍVEL DE PLANO DE ADEQUAÇÃO!

Anexos:

 Anexar

06. No biotério de manutenção ou experimentação, o ingresso de animais ocorre por meio de recepção em área de quarentena? (a área de quarentena não é obrigatória em instalações de experimentação ou manutenção quando o ingresso de animais for com estado sanitário conhecido e igual ou superior ao da instalação de criação, nesse caso assinalar a opção "Não se aplica") *

☒ Sim

☐ Não

☐ Não se aplica

***Da pergunta 6 pula direto para a pergunta 8!**

08. A área destinada à higienização (lavagem, desinfecção ou esterilização de materiais) é separada fisicamente da área de salas de animais? *

☒ Sim

☐ Não

09. Os sanitários estão localizados fora das áreas controladas em biotérios de criação? *

☒ Sim ☐ Não

10. As salas de animais são separadas por espécie? *

☒ Sim ☐ Não

11. Existe uma área destinada a vestiário? (Área destinada à paramentação, compatível com o nível de biossegurança da instalação. Caso haja a necessidade de troca de roupa, a presença de vestiário único pode ser adotada desde que garanta a privacidade dos usuários) *

☒ Sim ☐ Não

12. Em biotérios de criação e manutenção, o procedimento de eutanásia é realizado em uma sala fisicamente separada das demais salas que contêm animais (alojamento)? Selecionar "Não se aplica" para biotérios de experimentação. *

☒ Sim ☐ Não ☐ Não se aplica

13. Em biotérios de experimentação, o procedimento de eutanásia é realizado em uma sala fisicamente separada das demais salas que contêm animais (alojamento)?

☒ Sim ☐ Não ☐ Não se aplica

14. A estocagem de alimentos e forração atende às recomendações dos fabricantes? (na ausência de recomendações do fabricante, prevalecerá as orientações do responsável técnico) *

☒ Sim ☐ Não

15. Os alimentos e a forração estão acondicionados em locais sem contato com o piso ou paredes? *

☒ Sim ☐ Não

16. Existe uma área exclusiva para depósitos de resíduos? *

☒ Sim

☐ Não

17. Existe um local para armazenamento de produtos químicos e medicamentos?

☒ Sim

☐ Não

18. Existe um freezer para acondicionamento de carcaças? (Entende-se como freezer dispositivos de congelamento (freezer ou câmaras frias) em que as carcaças serão acondicionadas até o descarte final. Em situações em que a carcaça é descartada imediatamente como compostagem, incineração ou destinação de acordo com a legislação competente, preencher "Não se aplica" e justificar) *

☒ Sim

☐ Não

☐ Não se aplica

19. As paredes, pisos e tetos das salas de animais são lisos, livres de rejuntas aparentes e reentrâncias, construídos com materiais que possibilitem higienização e desinfecção adequadas? (o acúmulo de sujidades é prejudicial para a manutenção da sanidade dos animais que estão alojados nos biotérios. Caso a instalação esteja em fase de adequação para o atendimento deste item, selecionar "Não se aplica" e anexar o plano de adequação encaminhado à CEUA). *

☐ Sim

☐ Não

☒ Não se aplica

Justificativa:



ITEM PASSÍVEL DE PLANO DE ADEQUAÇÃO!

Anexos:

Anexar

20. Há ausência de janelas para áreas externas com acesso direto para as salas de animais de laboratório? (A Luz natural interfere no ciclo hormonal de roedores. Para garantir a padronização e reprodutibilidade experimental é fundamental o controle do ciclo claro/escuro em biotérios. Caso a instalação esteja em fase de adequação para o atendimento deste item, selecionar “Não se aplica” e anexar o plano de adequação encaminhado à CEUA) *

☐ Sim ☐ Não ☒ Não se aplica

Justificativa:



ITEM PASSÍVEL DE PLANO DE ADEQUAÇÃO!

Anexos:

 Anexar

21. Existe um grupo gerador próprio para fornecimento emergencial de energia elétrica?

☐ Sim ☒ Não

22. Existe um sistema de iluminação com fotoperíodo regulável nas áreas controladas e salas de animais? *

☒ Sim ☐ Não

23. As salas de animais possuem ventilação, exaustão, temperatura e umidade controladas conforme as características das espécies mantidas no recinto? (Caso a instalação esteja em fase de adequação para o atendimento deste item selecionar "Não se aplica" e anexar o plano de adequação encaminhado à CEUA) *

☐ Sim

☐ Não

☒ Não se aplica

Justificativa:



ITEM PASSÍVEL DE PLANO DE ADEQUAÇÃO!

Anexos:

 Anexar

24. Existe monitoramento e registro, manual ou automatizado, das condições ambientais das salas de animais? (Ver Glossário: monitoramento ambiental.) *

☒ Sim

☐ Não

☐ Não se aplica

Monitoramento ambiental:

Entenda por monitoramento o processo, manual ou automatizado, de coleta, registro e acompanhamento das variáveis ambientais realizado de forma contínua e periódica de acordo com a especificidade de cada variável).

Fonte: Glossário do CONCEA/MCTI [<https://www.gov.br/mcti/pt-br/composicao/colegiados/concea/paginas/Destaques/glossario-do-concea>]

25. São utilizados equipamentos de proteção individual preconizados pelo nível de biossegurança da instalação? *

☒ Sim

☐ Não

26. Existem barreiras sanitárias de bioexclusão e biocontenção preconizadas pelo nível de biossegurança da instalação? (Ver Glossário). Caso a instalação esteja em fase de adequação para o atendimento deste item, selecionar “Não se aplica” e anexar o plano de adequação encaminhado à CEUA)*

☐ Sim

☐ Não

☒ Não se aplica

Justificativa:



ITEM PASSÍVEL DE PLANO DE ADEQUAÇÃO!

Anexos:

 Anexar

Barreira Sanitária:

Combinação de **sistemas físicos** e **procedimentos operacionais** que, juntos, minimizam a transmissão de enfermidades, tanto do homem para o animal, como dos animais para o homem.

Biocontenção:

É voltada para prevenir o **escape de agentes** contaminantes dos animais alojados nos biotérios para o exterior. As barreiras de biocontenção são utilizadas em área de **quarentena** ou **isolamento** de animais com padrão sanitário desconhecido e principalmente nos biotérios de experimentação que trabalhem em experimentos nos quais os animais são **intencionalmente infectados com agentes patogênicos**.

Bioexclusão

É voltada na **prevenção da entrada** de enfermidades e infestações, provenientes do exterior, para os animais alojados no biotério. Essas barreiras são estabelecidas para **proteger o padrão sanitário** dos animais.

Fonte: Glossário do CONCEA/MCTI [<https://www.gov.br/mcti/pt-br/composicao/colegiados/concea/paginas/Destaques/glossario-do-concea>]

27. Existe um Manual de Procedimentos Operacionais Padrão (POPs) em biotérios de criação? (O Manual refere-se ao documento que reúne, de forma organizada, todas as instruções detalhadas e padronizadas para a realização das atividades realizadas na instalação animal. Capítulo 2 do Guia do CONCEA – página 102) *

☒ Sim

☐ Não

☐ Não se aplica

28a. É realizado controle genético?

☒ Sim ☐ Não

28b. É realizado controle sanitário?

☒ Sim ☐ Não

29. Os animais são alojados em pares ou grupos? Indica-se o agrupamento em função das características sociais da espécie. A exceção a essa indicação poderá ocorrer em casos autorizados pela CEUA ou em virtude de condições clínicas específicas (Pag. 119 – Item 2.3.2.1.1 Social – Guia Brasileiro de Produção, Manutenção ou Utilização de Animais em Atividades de Ensino ou Pesquisa Científica). *

☒ Sim ☐ Não



2.3.2.1.1. Social: Ratos e camundongos são espécies altamente sociais e se comportam melhor quando alojados em pares ou em grupo. O melhor momento para a formação dos grupos é o momento do **desmame**. Uma grande atenção deve ser dada aos grupos formados por camundongos machos. Quanto mais velho for o camundongo, maior a ocorrência de problemas de agressão. **Devemos ter como regra que grupos de indivíduos do mesmo sexo devem ser formados antes da puberdade.** A organização territorial e social apresenta diferenças entre as diferentes linhagens de camundongos. Os machos adultos da linhagem Swiss demonstram maior intolerância uns com os outros no estabelecimento de territórios e apresentam maior grau de agressividade quando comparados a outras linhagens. Adicionar ou remover um indivíduo pode afetar o bem-estar do grupo inteiro. A Cobaia é uma espécie social e deve ser alojada em pares ou pequenos grupos de indivíduos compatíveis sempre que possível. Machos frequentemente brigam quando atingem a maturidade sexual e devem então ser separados. Na natureza, o hamster normalmente tem um comportamento solitário e agressivo uns com os outros, marcando seus territórios por meio das glândulas odoríferas em seus flancos. Recomenda-se, quando necessário, alojar hamster em grupos do mesmo sexo, formado durante o desmame.

Fonte: Pag. 119 - Item 2.3.2.1.1 Social - Guia Brasileiro de Produção, Manutenção ou Utilização de Animais em Atividades de Ensino ou Pesquisa Científica.

30. É proibida a realização de procedimentos experimentais nas salas de criação ou manutenção de animais, independente do tipo de biotério? * *

☒ Sim ☐ Não

***Da pergunta 30 pula direto para a pergunta 32!**

32. A instalação animal emprega programa de enriquecimento ambiental adequado às espécies dos animais alojados? (item 3.4.3 da DBCA e item F. da RN 32) *

☒ Sim

☐ Não

Fechar

Salvar

Solicitar Licenciamento

ITEM 3.4.3 - DBCA



O bem-estar dos animais deve considerar a provisão de cuidados, os quais devem ser baseados em suas necessidades comportamentais e biológicas específicas em todas as etapas referentes a sua criação, manutenção e utilização. Todas as atividades de ensino e de pesquisa científica **devem prever o programa de enriquecimento ambiental a ser aplicado.** A impossibilidade de aplicação de enriquecimento ambiental deve ser justificada.

Resolução Normativa CONCEA nº 32, de 06.09.2016

f) promover, salvo exceções justificadas, o **enriquecimento ambiental** e a disponibilização de espaço mínimo necessário para que o animal possa praticar um repertório comportamental básico para a manutenção de seu bem estar;

Fechar

Salvar

Solicitar Licenciamento

OPÇÕES LICENCIAMENTO:

Após o preenchimento dos critérios mínimos de licenciamento, o sistema disponibiliza três opções:

- **Sair:** fecha a janela de licenciamento sem salvar as alterações realizadas.
 - **Salvar:** grava as respostas preenchidas até o momento, permitindo que o usuário retorne posteriormente para concluir o preenchimento. Não é necessário responder às 32 perguntas em um único acesso.
 - **Salvar e Solicitar Licenciamento:** salva as respostas e encaminha a solicitação de licenciamento para a próxima etapa do fluxo de análise. Nesse momento, o processo passa para o Responsável Técnico da Instalação Animal (Médico Veterinário), que realizará a análise técnica das informações antes do encaminhamento à CEUA.
-