

# Relatório Anual - 2022

## Dados da Instituição

**CNPJ:** 10.635.424/0003-48

**Nome Empresarial:** INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE

**Título do Estabelecimento (Nome Fantasia):** IF CATARINENSE CAMPUS ARAQUARI

**Nome Institucional:** IFC - Campus Araquari

**Nome da CEUA:** CEUA Araquari

**Sigla da CEUA:** CEUA-Araquari

## Composição da CEUA no Ano Base:

| Nome                           | Função                            | Graduação            | CPF            | E-mail                       | Período de Pemanência no Ano Base |
|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Juliano Santos Gueretz         | Coordenador                       | Medicina Veterinária | 411.574.789-72 | juliano.gueretz@ifc.edu.br   | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| ERIANE DE LIMA CAMINOTTO       | Membro Titular Pesquisador        | Medicina Vetrinária  | 310.765.988-62 | eriane.caminotto@ifc.edu.br  | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| FABIANA MOREIRA                | Membro Suplente Pesquisador       | Medicina Veterinária | 032.222.639-22 | fabiana.moreira@ifc.edu.br   | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| VANESSA PERIPOLLI              | Membro Titular Pesquisador        | Zootecnia            | 009.828.950-03 | vanessa.peripolli@ifc.edu.br | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| MAURICIO LEHMANN               | Membro Suplente Pesquisador       | Medicina Veterinária | 093.183.108-38 | mauricio.lehmann@ifc.edu.br  | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| HEDER LUCIANO LYRA ROSA        | Membro Titular Biólogo            | Ciências Biológicas  | 888.209.639-49 | heder.rosa@ifc.edu.br        | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| DELANO DIAS SCHLEDER           | Membro Suplente Biólogo           | Ciências Biológicas  | 935.062.951-87 | delano.schleder@ifc.edu.br   | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| ROBERT LENOCH                  | Membro Titular Médico Veterinário | Medicina Veterinária | 348.484.109-59 | robert.lenoch@ifc.edu.br     | 01/01/2022 à 31/12/2022           |
| ADOLFO JATOBA MEDEIROS BEZERRA | Membro Titular Consultor AD HOC   | Aquicultura          | 052.431.994-43 | adolfo.bezerra@ifc.edu.br    | 01/01/2022 à 31/12/2022           |

## Instalações da CEUA no Ano Base:

Não houve instalação animal no ano base.

## Pesquisa/Ensino fora da Instalação:

| Nome do Local  | Tipo de Instalação Animal | CNPJ | Finalidade desta instalação       |
|--|---------------------------|------|-----------------------------------|
| Associação de Aquicultores de Ibirama  | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |
| Beto Carrero World   | Utilização                |      | Local para utilização dos animais |
| Bioparque de Pomerode  | Utilização                |      | Local para utilização dos animais |
| Cabanha Real   | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |
| Centro de Bem-estar Animal - CBEA  | Manutenção                |      | Local para manutenção dos animais |
| Fazenda - Rua Emilio Kupicki, Distrito de Volta Grande                             | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |
| Granja de Matrizes Pesadas, integrado Empresa BRF S.A                              | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |
| Piscicultura Faust   | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |
| Propriedade rural de Jean Carlos Deschamps   | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |
| Sítio de Gabriel Deschamps   | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |
| Unidades de creche e de crescimento e terminação da Empresa Pamplona Alimentos S/A | Produção                  |      | Local de produção dos animais     |

| Título do Projeto   | Responsável             | Grupo Taxonômico    | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |              |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |              |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |             |                     |
|---|-------------------------|---------------------|---------|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
|   |                         |                     |         | Machos                       | Fêmeas       | Sexo não verificado | Machos                        | Fêmeas       | Sexo não verificado | Machos                            | Fêmeas      | Sexo não verificado |
| 292/2019<br>Estudo da influência do arraçoamento automatizado sobre o controle do escore de condição corporal de fêmeas Suínos alojadas em baias coletivas    | Erica Perez Marson Bako | Suíno               | Suíno   | 0                            | 8            | 0                   | 0                             | 8            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 305/2019<br>Tecnologia de produção de juvenil de tilápia-do-nilo em sistemas de bioflocos   | Bruno Corrêa da Silva   | Peixes              | Peixe   | 0                            | 0            | 17700               | 0                             | 0            | 17700               | 0                                 | 0           | 0                   |
| 324/2019<br>Desenvolvimento de aplicativo para detecção de coloração de mucosa em bovino  | Elizabeth Schwegler     | Grandes Ruminantes  | Bovino  | 0                            | 120          | 0                   | 0                             | 120          | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 325/2019<br>Perfil metabólico de ovelhas no período de transição e sua influência na saúde do neonato   | Elizabeth Schwegler     | Pequenos Ruminantes | Ovino   | 0                            | 35           | 0                   | 0                             | 35           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 327/2019<br>Potencialidades do uso de extratos botânicos em leitões desmamados: avaliação do desempenho, resposta imunológica e inflamatória                  | Amanda Chaaban          | Suíno               | Suíno   | 40                           | 40           | 0                   | 40                            | 40           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 328/2019<br>Investigação de produtos naturais extraídos de plantas sobre as interações sociais de leitões recém-desmamados                                    | Amanda Chaaban          | Suíno               | Suíno   | 40                           | 40           | 0                   | 40                            | 40           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 330/2019<br>Potencialidades do uso de extrato de Curcuma longa em leitões recém-nascidos: Avaliação do desempenho e efeitos sobre a diminuição da mortalidade | Amanda Chaaban          | Suíno               | Suíno   | 60                           | 60           | 0                   | 0                             | 0            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>   | -                       | -                   | -       | <b>9589</b>                  | <b>11662</b> | <b>33238</b>        | <b>9529</b>                   | <b>11602</b> | <b>33238</b>        | <b>2</b>                          | <b>3254</b> | <b>200</b>          |
| <b>Total Animais</b>  | -                       | -                   | -       | <b>54489</b>                 |              |                     | <b>54369</b>                  |              |                     | <b>3456</b>                       |             |                     |

Total de projetos: 41

Total de registros (espécies): 42

| Uso em Pesquisa   |                      |                     |         |                              |              |                     |                               |              |                     |                                   |             |                     |
|---|----------------------|---------------------|---------|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Título do Projeto   | Responsável          | Grupo Taxonômico    | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |              |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |              |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |             |                     |
|   |                      |                     |         | Machos                       | Fêmeas       | Sexo não verificado | Machos                        | Fêmeas       | Sexo não verificado | Machos                            | Fêmeas      | Sexo não verificado |
| 346/2020<br>Mitigação do estresse térmico em matrizes suínas na fase de lactação  | Ivan Bianchi         | Suíno               | Suíno   | 750                          | 870          | 0                   | 750                           | 870          | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 347/2020<br>Marcadores Metabólicos, Hormonais e genéticos associados à puberdade e ao anestro em leitoas e estratégias para a indução da puberdade e controle da ciclicidade em fêmeas suínas | Ivan Bianchi         | Suíno               | Suíno   | 0                            | 3210         | 0                   | 0                             | 3210         | 0                   | 0                                 | 3210        | 0                   |
| 348/2020<br>Efeito da Dimetilacetamida e etilenoglicol na criopreservação do sêmen suíno  | Ivan Bianchi         | Suíno               | Suíno   | 2                            | 0            | 0                   | 2                             | 0            | 0                   | 2                                 | 0           | 0                   |
| 349/2020<br>Avaliação do uso da inseminação artificial pós-cervical em leitoas  | Ivan Bianchi         | Suíno               | Suíno   | 0                            | 2000         | 0                   | 0                             | 2000         | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 352/2020<br>Eficácia da vacina na redução da prevalência de Salmonella em suínos de crescimento e terminação no sul do Brasil.  | Jalusa Deon Kich     | Suíno               | Suíno   | 2000                         | 2000         | 0                   | 2000                          | 2000         | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 360/2021<br>"Potencial nutracêutico do óleo de babaçu (Attalea speciosa) aplicado à oncologia de animais de companhia"  | André de Mattos Faro | Cães                | Cão     | 0                            | 0            | 20                  | 0                             | 0            | 20                  | 0                                 | 0           | 0                   |
| 363/2021<br>Controle e prevenção de afecções da glândula mamária de cabras leiteiras  | Viviane Milczewski   | Pequenos Ruminantes | Caprino | 0                            | 40           | 0                   | 0                             | 40           | 0                   | 0                                 | 40          | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>   | -                    | -                   | -       | <b>9589</b>                  | <b>11662</b> | <b>33238</b>        | <b>9529</b>                   | <b>11602</b> | <b>33238</b>        | <b>2</b>                          | <b>3254</b> | <b>200</b>          |
| <b>Total Animais</b>  | -                    | -                   | -       | <b>54489</b>                 |              |                     | <b>54369</b>                  |              |                     | <b>3456</b>                       |             |                     |

Total de projetos: 41  
Total de registros (espécies): 42

| Uso em Pesquisa   |                                |                    |         |                              |              |                     |                               |              |                     |                                   |             |                     |
|---|--------------------------------|--------------------|---------|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Título do Projeto   | Responsável                    | Grupo Taxonômico   | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |              |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |              |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |             |                     |
|   |                                |                    |         | Machos                       | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                        | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                            | Femêas      | Sexo não verificado |
| 365/2021 Utilização de plasma rico em plaquetas (PRP) bovino em suínos após castração cirúrgica.  | Pricilla Pozzatti              | Suíno              | Suíno   | 24                           | 0            | 0                   | 24                            | 0            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 365/2021 Utilização de plasma rico em plaquetas (PRP) bovino em suínos após castração cirúrgica.  | Pricilla Pozzatti              | Grandes Ruminantes | Bovino  | 0                            | 15           | 0                   | 0                             | 15           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 366/2021 Uso de Enriquecimento Ambiental e a relação com a redução do estresse durante a consulta de vacinação em cães                                      | Pricilla Pozzatti              | Cães               | Cão     | 20                           | 20           | 0                   | 20                            | 20           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 372/2021 Aquicultura multitrófica integrada: produção sustentável através da diversificação, visando incrementar a produtividade do agronegócio catarinense | Adolfo Jatoba Medeiros Bezerra | Peixes             | Peixe   | 0                            | 0            | 1252                | 0                             | 0            | 1252                | 0                                 | 0           | 0                   |
| 373/2021 Avaliação de biocontroladores e biorremediadores em cultivo de bioflocos   | Adolfo Jatoba Medeiros Bezerra | Peixes             | Peixe   | 0                            | 0            | 600                 | 0                             | 0            | 600                 | 0                                 | 0           | 0                   |
| 374/2021 Avaliação de pós larvas de Tilápia do nilo com suplementação dietética com Saccharomyces Cerevisiae no período de inversão sexual                  | Adolfo Jatoba Medeiros Bezerra | Peixes             | Peixe   | 0                            | 0            | 1200                | 0                             | 0            | 1200                | 0                                 | 0           | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>   | -                              | -                  | -       | <b>9589</b>                  | <b>11662</b> | <b>33238</b>        | <b>9529</b>                   | <b>11602</b> | <b>33238</b>        | <b>2</b>                          | <b>3254</b> | <b>200</b>          |
| <b>Total Animais</b>  | -                              | -                  | -       | <b>54489</b>                 |              |                     | <b>54369</b>                  |              |                     | <b>3456</b>                       |             |                     |

Total de projetos: 41

Total de registros (espécies): 42

| Uso em Pesquisa  |                           |                  |                |                              |              |                     |                               |              |                     |                                   |             |                     |
|--|---------------------------|------------------|----------------|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Título do Projeto  | Responsável               | Grupo Taxonômico | Espécie        | Quantidade Solicitada à CEUA |              |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |              |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |             |                     |
|  |                           |                  |                | Machos                       | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                        | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                            | Femêas      | Sexo não verificado |
| 375/2021 Avaliação genotípica, fenotípica e de patogenicidade e de isolados de Salmonella Thompson na indústria avícola  | Alessandra Farias Millezi | Aves             | Ave            | 125                          | 0            | 0                   | 125                           | 0            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 376/2021 Avaliação da participação da raça Duroc sobre os índices zootécnicos e a qualidade de carne suína.  | Vanessa Peripolli         | Suíno            | Suíno          | 624                          | 624          | 0                   | 624                           | 624          | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 378/2021 Investigação das potencialidades de extratos botânicos como opções terapêuticas para enfrentamento da "tempestade de citocinas" da COVID- 19 e quadros inflamatórios em modelo experimental in vivo utilizando leitões recém-desmamados | Amanda Chaaban            | Suíno            | Suíno          | 48                           | 48           | 0                   | 48                            | 48           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 379/2021 Efeitos do tempo de estocagem de ovos férteis, da idade de postura e da linhagem de matrizes pesadas sobre a eclodibilidade e mortalidade de primeira semana de pintainhos de frangos de corte  | Vanessa Peripolli         | Aves             | Ovo Embrionado | 0                            | 0            | 12096               | 0                             | 0            | 12096               | 0                                 | 0           | 0                   |
| 380/2021 Estratégia para controle da ciclicidade em fêmeas suínas através da extensão da fase luteal   | Ivan Bianchi              | Suíno            | Suíno          | 0                            | 18           | 0                   | 0                             | 18           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>  | -                         | -                | -              | <b>9589</b>                  | <b>11662</b> | <b>33238</b>        | <b>9529</b>                   | <b>11602</b> | <b>33238</b>        | <b>2</b>                          | <b>3254</b> | <b>200</b>          |
| <b>Total Animais</b>   | -                         | -                | -              | <b>54489</b>                 |              |                     | <b>54369</b>                  |              |                     | <b>3456</b>                       |             |                     |

Total de projetos: 41

Total de registros (espécies): 42

| Uso em Pesquisa   |                     |                    |         |                              |              |                     |                               |              |                     |                                   |             |                     |
|---|---------------------|--------------------|---------|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Título do Projeto   | Responsável         | Grupo Taxonômico   | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |              |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |              |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |             |                     |
|   |                     |                    |         | Machos                       | Fêmeas       | Sexo não verificado | Machos                        | Fêmeas       | Sexo não verificado | Machos                            | Fêmeas      | Sexo não verificado |
| 381/2021<br>Perfil imunológico e parâmetros zootécnicos de frangos provenientes de matrizes de idades diferentes e sua relação com artrite infecciosa por reovírus  | Fabiana Moreira     | Aves               | Ave     | 3840                         | 0            | 0                   | 3840                          | 0            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 382/2021<br>Impacto da contaminação bacteriana em doses de sêmen de suíno   | Ivan Bianchi        | Suíno              | Suíno   | 250                          | 1200         | 0                   | 250                           | 1200         | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 385/2021<br>Parâmetros produtivos e inflamatórios em vacas leiteiras da raça Jersey que influenciam na qualidade do leite   | Elizabeth Schwegler | Grandes Ruminantes | Bovino  | 0                            | 70           | 0                   | 0                             | 70           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 386/2021<br>Aparelho Locomotor Equino: anatomia e função  | Bethania Medeiros   | Equídeos           | Equídeo | 1                            | 1            | 0                   | 1                             | 1            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 387/2021<br>Potencialidades do uso de extratos botânicos de plantas listadas no Rennisus, como opção terapêutica para leitões desmamados  | Amanda Chaaban      | Suíno              | Suíno   | 16                           | 16           | 0                   | 16                            | 16           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 388/2021<br>Sistema integrado de plantas medicinais na Produção e Bem-Estar Animal: Avaliação de espécies botânicas preconizadas pelo SUS em modelo experimental in vivo, utilizando leitões recém desmamados | Amanda Chaaban      | Suíno              | Suíno   | 16                           | 16           | 0                   | 16                            | 16           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>   | -                   | -                  | -       | <b>9589</b>                  | <b>11662</b> | <b>33238</b>        | <b>9529</b>                   | <b>11602</b> | <b>33238</b>        | <b>2</b>                          | <b>3254</b> | <b>200</b>          |
| <b>Total Animais</b>  | -                   | -                  | -       | <b>54489</b>                 |              |                     | <b>54369</b>                  |              |                     | <b>3456</b>                       |             |                     |

Total de projetos: 41

Total de registros (espécies): 42

| Uso em Pesquisa  |                                 |                    |         |                              |              |                     |                               |              |                     |                                   |             |                     |
|--|---------------------------------|--------------------|---------|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Título do Projeto  | Responsável                     | Grupo Taxonômico   | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |              |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |              |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |             |                     |
|  |                                 |                    |         | Machos                       | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                        | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                            | Femêas      | Sexo não verificado |
| 389/2021<br>Enfrentando o inverno com a tilápia: suplementação de aditivo alimentar para melhorar o desempenho zootécnico de tilápia-do-nilo criada a campo em temperatura subótima. | Delano Dias Schleder            | Peixes             | Peixe   | 600                          | 0            | 0                   | 600                           | 0            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 393/2022<br>Caracterização genética de estirpes do vírus da doença de Gumboro com padrão molecular distinto dos vacinais presentes em frangos no Brasil                              | Diogenes Dezen                  | Aves               | Ave     | 1000                         | 1000         | 0                   | 1000                          | 1000         | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 398/2022<br>Enriquecimento ambiental para bovinos de corte confinados  | Carlos Eduardo Nogueira Martins | Grandes Ruminantes | Bovino  | 12                           | 0            | 0                   | 12                            | 0            | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 399/2022<br>Efeito da suplementação dietética de Curcuma longa no desempenho e na prevenção de diarreia em leitões desmamados  | Erica Perez Marson Bako         | Suíno              | Suíno   | 44                           | 44           | 0                   | 44                            | 44           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 402/2022<br>Hipocalcemia no periparto de vacas Jersey e sua relação com a qualidade do leite, índices reprodutivos e marcadores metabólicos  | Elizabeth Schwegler             | Grandes Ruminantes | Bovino  | 0                            | 70           | 0                   | 0                             | 70           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>  | -                               | -                  | -       | <b>9589</b>                  | <b>11662</b> | <b>33238</b>        | <b>9529</b>                   | <b>11602</b> | <b>33238</b>        | <b>2</b>                          | <b>3254</b> | <b>200</b>          |
| <b>Total Animais</b>   | -                               | -                  | -       | <b>54489</b>                 |              |                     | <b>54369</b>                  |              |                     | <b>3456</b>                       |             |                     |

Total de projetos: 41  
Total de registros (espécies): 42

| Uso em Pesquisa   |                         |                     |         |                              |              |                     |                               |              |                     |                                   |             |                     |
|---|-------------------------|---------------------|---------|------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|
| Título do Projeto   | Responsável             | Grupo Taxonômico    | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |              |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |              |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |             |                     |
|   |                         |                     |         | Machos                       | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                        | Femêas       | Sexo não verificado | Machos                            | Femêas      | Sexo não verificado |
| 403/2022<br>Avaliação dos efeitos anestésicos dos óleos essenciais de Eucalyptus globulus, Zingiber officinalis e Ocimum gratissimum em juvenis de Cyprinus carpio. | Robilson Antonio Weber  | Peixes              | Peixe   | 0                            | 0            | 170                 | 0                             | 0            | 170                 | 0                                 | 0           | 0                   |
| 404/2022 A música como enriquecimento ambiental para leitões na fase de creche  | Erica Perez Marson Bako | Suíno               | Suíno   | 32                           | 32           | 0                   | 32                            | 32           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 405/2022 Efeitos do enriquecimento ambiental sobre o comportamento e o desempenho de leitões lactentes  | Erica Perez Marson Bako | Suíno               | Suíno   | 28                           | 28           | 0                   | 28                            | 28           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 406/2022 Avaliação da resistência de nematoides gastrointestinais de ovinos à ivermectina e ao levamisol  | Viviane Milczewski      | Pequenos Ruminantes | Ovino   | 17                           | 33           | 0                   | 17                            | 33           | 0                   | 0                                 | 0           | 0                   |
| 407/2022 Desenvolvimento de anestésico para uso em peixes   | Robilson Antonio Weber  | Peixes              | Peixe   | 0                            | 0            | 200                 | 0                             | 0            | 200                 | 0                                 | 0           | 200                 |
| 415/2022 Influência da Presença do Público e Condicionamento Operante em Níveis de Cortisol em Elefantes Asiáticos (Elephas maximus) sob Cuidados Humanos           | Juliano Santos Gueretz  | Outros              | Outra   | 0                            | 4            | 0                   | 0                             | 4            | 0                   | 0                                 | 4           | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>   | -                       | -                   | -       | <b>9589</b>                  | <b>11662</b> | <b>33238</b>        | <b>9529</b>                   | <b>11602</b> | <b>33238</b>        | <b>2</b>                          | <b>3254</b> | <b>200</b>          |
| <b>Total Animais</b>  | -                       | -                   | -       | <b>54489</b>                 |              |                     | <b>54369</b>                  |              |                     | <b>3456</b>                       |             |                     |

Total de projetos: 41  
Total de registros (espécies): 42



| Título do Protocolo de Ensino  | Responsável                       | Grupo Taxonômico | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |             |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |             |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |          |                     |
|--|-----------------------------------|------------------|---------|------------------------------|-------------|---------------------|-------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|----------|---------------------|
|  |                                   |                  |         | Machos                       | Femêas      | Sexo não verificado | Machos                        | Femêas      | Sexo não verificado | Machos                            | Femêas   | Sexo não verificado |
| 341/2020<br>Procedimento Operacional Padrão (POP) do setor de Suinocultura                                     | Erica Perez Marson Bako           | Suíno            | Suíno   | 80                           | 70          | 0                   | 80                            | 70          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 342/2020<br>Procedimento Operacional Padrão (POP) da Unidade de Ensino e Aprendizagem Anacultura               | Robert Lenocho                    | Aves             | Ave     | 200                          | 1000        | 0                   | 200                           | 1000        | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 394/2022<br>Anestesiologia Veterinária   | Carlize Lopes                     | Cães             | Cão     | 15                           | 15          | 0                   | 15                            | 15          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 394/2022<br>Anestesiologia Veterinária   | Carlize Lopes                     | Gatos            | Gato    | 5                            | 5           | 0                   | 5                             | 5           | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 395/2022<br>Diagnóstico por Imagem   | Carlize Lopes                     | Cães             | Cão     | 10                           | 10          | 0                   | 10                            | 10          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 395/2022<br>Diagnóstico por Imagem   | Carlize Lopes                     | Gatos            | Gato    | 5                            | 5           | 0                   | 5                             | 5           | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 397/2022<br>Estudo Sanitário dos Animais Atendidos pelo Centro de Bem-estar Animal de São Francisco do Sul, SC | Raquel de Souza Lemos de Oliveira | Cães             | Cão     | 15                           | 15          | 0                   | 15                            | 15          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 400/2022<br>Disciplina Prática em Ambiente Profissional III /setor de Diagnóstico por Imagem.                  | Carlize Lopes                     | Cães             | Cão     | 6                            | 6           | 0                   | 6                             | 6           | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 400/2022<br>Disciplina Prática em Ambiente Profissional III /setor de Diagnóstico por Imagem.                  | Carlize Lopes                     | Gatos            | Gato    | 2                            | 2           | 0                   | 2                             | 2           | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 401/2022<br>Prática em Ambiente Profissional III – Área de Clínica Médica de Pequenos Animais.                 | Eunice Akemi Kitamura             | Cães             | Cão     | 25                           | 25          | 0                   | 25                            | 25          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 401/2022<br>Prática em Ambiente Profissional III – Área de Clínica Médica de Pequenos Animais.                 | Eunice Akemi Kitamura             | Gatos            | Gato    | 25                           | 25          | 0                   | 25                            | 25          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| 408/2022<br>Setor de Anestesiologia Veterinária  | Carlize Lopes                     | Cães             | Cão     | 20                           | 20          | 0                   | 20                            | 20          | 0                   | 0                                 | 0        | 27                  |
| 408/2022<br>Setor de Anestesiologia Veterinária  | Carlize Lopes                     | Gatos            | Gato    | 10                           | 10          | 0                   | 10                            | 10          | 0                   | 0                                 | 0        | 8                   |
| 409/2022   | Eunice Akemi                      | Cães             | Cão     | 25                           | 25          | 0                   | 25                            | 25          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>  | -                                 | -                | -       | <b>468</b>                   | <b>1258</b> | <b>0</b>            | <b>468</b>                    | <b>1258</b> | <b>0</b>            | <b>0</b>                          | <b>0</b> | <b>35</b>           |
| <b>Total Animais</b>   | -                                 | -                | -       | <b>1726</b>                  |             |                     | <b>1726</b>                   |             |                     | <b>35</b>                         |          |                     |

| Uso em Ensino   |                       |                  |         |                              |             |                     |                               |             |                     |                                   |          |                     |
|---|-----------------------|------------------|---------|------------------------------|-------------|---------------------|-------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|----------|---------------------|
| Título do Protocolo de Ensino   | Responsável           | Grupo Taxonômico | Espécie | Quantidade Solicitada à CEUA |             |                     | Quantidade Aprovada pela CEUA |             |                     | Quantidade Efetivamente Utilizada |          |                     |
|   |                       |                  |         | Machos                       | Femêas      | Sexo não verificado | Machos                        | Femêas      | Sexo não verificado | Machos                            | Femêas   | Sexo não verificado |
| Prática em Ambiente Profissional IV – Área de Clínica Médica de Pequenos Animais          | Kitamura              |                  |         |                              |             |                     |                               |             |                     |                                   |          |                     |
| 409/2022 Prática em Ambiente Profissional IV – Área de Clínica Médica de Pequenos Animais | Eunice Akemi Kitamura | Gatos            | Gato    | 25                           | 25          | 0                   | 25                            | 25          | 0                   | 0                                 | 0        | 0                   |
| <b>Total Pesquisa</b>   | -                     | -                | -       | <b>468</b>                   | <b>1258</b> | <b>0</b>            | <b>468</b>                    | <b>1258</b> | <b>0</b>            | <b>0</b>                          | <b>0</b> | <b>35</b>           |
| <b>Total Animais</b>  | -                     | -                | -       | <b>1726</b>                  |             |                     | <b>1726</b>                   |             |                     | <b>35</b>                         |          |                     |

**Eventos Realizados no Ano Base:**

A CEUA não promoveu eventos de capacitação e treinamento.

**Acidentes Relacionados no Ano Base:**

Não houve acidentes relacionados.

**Fiscalização por parte de órgão e entidades fiscalizadoras:**

Não houve fiscalização por parte de órgão e entidades fiscalizadoras.

**Atas Anexadas:**

| Reunião           | Data       | Arquivo         |
|-------------------|------------|-----------------|
| Reunião Ordinária | 26/01/2022 | Ata 01 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 09/02/2022 | Ata 02 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 16/03/2022 | Ata 03 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 20/04/2022 | Ata 04 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 18/05/2022 | Ata 05 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 15/06/2022 | Ata 06 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 13/07/2022 | Ata 07 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 17/08/2022 | Ata 08 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 14/09/2022 | Ata 09 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 13/10/2022 | Ata 10 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 16/11/2022 | Ata 11 2022.pdf |
| Reunião Ordinária | 07/12/2022 | Ata 12 2022.pdf |

**Observação que a CEUA julga importante relatar ao Conceia:**

**Declaração:**

**Declaro que as informações aqui prestadas são verdadeiras.**

**(Declaração feita em observância aos Arts. 297 a 299 do Código Penal Brasileiro). Ao submeter este relatório anual, as alterações dos dados fornecidos poderão ser realizadas somente após autorização do CONCEA, mediante solicitação da instituição.**

Assinatura: \_\_\_\_\_

Coordenador(a) da CEUA

Assinatura: \_\_\_\_\_

Dirigente Máximo ou Representante Legal