



Informações sobre o Projeto Curadoria Digital

Reunião Anual de Acompanhamento do Animal GRIN/Alelo Animal

Em setembro de 2017, ocorreu a videoconferência anual entre Canadá, EUA e Brasil de acompanhamento do Alelo Animal/ Animal GRIN. A avaliação da implantação do sistema na plataforma Rails 3.1, em março de 2017, foi positiva pois além de atingir os objetivos esperados foi observado um aumento de performance e de segurança da informação. As atualizações devem continuar e, em abril de 2018, o sistema será migrado para plataforma Rails 3.2 nos Servidores da Embrapa. Atualmente a equipe de desenvolvimento já começou a adequação do sistema para a plataforma Rails 4.0 com previsão para conclusão ainda em 2018 e implantação em 2019.

Eventos realizados

Em setembro de 2017 coordenamos um workshop durante Congresso Brasileiro de Genética intitulado “*The future of Animal Gene Banks in the postgenomic and Big Data era*”. O mesmo contou com a presença do Dr. Harvey Blackburn, coordenador nacional americano para recursos genéticos animais (USDA-ARS) e nosso parceiro no desenvolvimento do Alelo Animal. O Workshop teve um público em torno de 70 pessoas e tivemos a oportunidade de mostrar o Alelo Animal para diversos professores de inúmeras Universidades do Brasil.

Destaque: Páginas Públicas de cara nova!

As páginas públicas foram refeitas com tecnologias e design mais modernos. A primeira versão entrou no ar nos EUA em novembro de 2017 e, após ajustes e tradução para o Português, a página encontra-se disponível para acesso no Brasil! Recomendamos a todos que acessem e vejam suas novas funcionalidades. A ideia principal é facilitar o nosso diálogo com nosso público alvo e aumentar a visibilidade e acesso ao nosso trabalho de todos nós.

Atualização da migração de dados – Abril/2018

| Unidades Embrapa | Núcleos/ Rebanhos/ Raças | Núcleos com dados importados para o Alelo | Número de Animais com dados no Alelo | Núcleos com dados em processo de Migração | Núcleos sem Dados no Alelo |
|---------------------------------------|--------------------------------|--|---|---|-------------------------------------|
| Amazônia Oriental | 5 | 4 | 1.601 | 0 | 1 |
| Caprinos e Ovinos | 5 | 5 | 4.963 | 0 | 0 |
| Gado de Corte | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Meio Norte | 4 | 4 | 1.570 | 0 | 0 |
| Tabuleiros Costeiros* | 2 | 2 | 283 | 0 | 0 |
| Pantanal | 3 | 2 | 525 | 0 | 1 |
| Pecuária Sudeste | 1 | 1 | 1239 | 0 | 0 |
| Pecuária Sul | 1 | 1 | 1.760 | 0 | 0 |
| Recursos Genéticos e Biotecnologia | 94 | 94 | 14.591** | 0 | 0 |
| Roraima | 2 | 1 | 67 | 0 | 1 |
| Suínos e Aves | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| TOTAL | 124 | 114 | 26.599 | 1 | 10 |

* inclui Banco germoplasma peixe (Tambaqui); ** Há sobreposição de raças e animais com outras Uds

Treinamentos

2017: Foram capacitados, por videoconferência, um total de 16 usuários de seis unidades.

2018: Embrapa Pesca e Aquicultura- 1° semestre