Exma. Senhora
Thania Maria Caminski Gehlen
Presidente da Câmara Municipal de Pato Branco

MOÇÃO DE APLAUSO

A ser concedida à Mário Sérgio Muniz Tagliari

O(s) vereadores(s), **Romulo Faggion - União Brasil,** no uso de suas atribuições legais e regimentais, requer(em) que seja concedida **Moção de Aplauso** à Mário Sérgio Muniz Tagliari

biólogo, professor e pesquisador pelos importantes projetos de conscientização e preservação do meio ambiente no Estado.

Que essa Moção de Aplauso seja um pequeno gesto de gratidão em meio a uma imensidão de merecimentos.

Nestes termos, pede deferimento.
Pato Branco, 14 de Novembro de 2023.

Assinado por 10 pessoas: ROMULO FAGGION, MARIA CRISTINA DE OLIVEIRA R.HAMERA, RODRIGO JOSÉ CORREIA, EDUARDO ALBANI DALA COSTA, THANIA MARIA CAMINSKI GEHLEN, RAFAEL CELESTRIN , DIRCEU LUIZ BOARETTO, JANUÁRIO KOSLINSKI, CLAUDEMIR ZANCO e JOECIR BERNARDI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmpatobranco.1doc.com.br/verificacao/5AD1-C415-515F-D037 e informe o código 5AD1-C415-515F-D037

Excelentíssima Senhora
Thania Maria Caminski Gehlen
Presidente da Câmara Municipal de Pato Branco

MOÇÃO DE APLAUSO Nº /2023

A ser concedida à Mário Sérgio Muniz Tagliari, biólogo, professor e pesquisador pelos importantes projetos de conscientização e preservação do meio ambiente no Estado.

Mário Sérgio Muniz Tagliari, natural de Pato Branco, nasceu em 01 de dezembro de 1989, filho de Mário José Tagliari (Palito) e Maristela Burmester Muniz Tagliari, irmão de Marcus Vinícius Muniz Tagliari e casado com Angela Hoppen.

É Biólogo (Bacharel e Licenciado). Ingressou na Universidade Federal de Santa Catarina em 2008. Já no ano de 2009 começou a lecionar para cursos Pré-Vestibulares comunitários, tais como o Centro Cultural Escrava Anastácia (2009) e no Instituto Educação Jovem Popular (2011 e 2012);

Na Graduação também participou do primeiro projeto de Iniciação Científica, no Laboratório de Ecologia Humana e Etnobotânica (ECOHE – UFSC), sob orientação do Prof. Dr. Nivaldo Peroni. Participou do projeto "Fundamentos para a conservação da araucária e uso sustentável do pinhão", financiado pela FAPESC, entre abril/2011 até julho de 2013. Esta Iniciação Científica possibilitou a publicação de dois artigos científicos (Publicações 1 e 2; Tópico Publicações);

Em 2013 foi aprovado para o programa Ciências Sem Fronteiras. Durante um ano, estudeu no Institute Supérieur d'Agriculture – ISA¬, em Lille, França (Engenharia Ambiental, 4° ano). Ao término deste ano de intercâmbio, foi aprovado diretamente no Mestrado em Biodiversidade Vegetal Tropical – Ecologia, na Université de Montpellier, também na França;

Seu estágio de pesquisa de Mestrado ocorreu no CIRAD - Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement, onde trabalhou no Centro de Pesquisa Biens et Services Ecosystémiques Forestières – BSEF. Sua pesquisa ocorreu em Madagascar, onde trabalhou com a vulnerabilidade das espécies de baobás às

Assinado por 10 pessoas: ROMULO FAGGION, MARIA CRISTINA DE OLIVEIRA R.HAMERA, RODRIGO JOSÉ CORREIA, EDUARDO ALBANI DALA COSTA, THANIA MARIA CAMINSKI GEHLEN, RAFAEL CELESTRIN , DIRCEU LUIZ BOARETTO, JANUÁRIO KOSLINSKI, CLAUDEMIR ZANCO e JOECIR BERNARDI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmpatobranco.1doc.com.br/verificacao/5AD1-C415-515F-D037 e informe o código 5AD1-C415-515F-D037

mudanças climáticas (janeiro/2015 até setembro de 2015), sob orientação do Dr. Ghislain Vieilledent;

Um de seus principais eixos de pesquisa são as influências das mudanças climáticas na perda da biodiversidade. O aprendizado no mestrado na França foi fundamental para o ingresso no Doutorado (agosto/2016) na Universidade Federal de Santa Catarina, tendo como orientador o Prof. Dr. Nivaldo Peroni e coorientador o Dr. Ghislain Vieilledent;

No Doutorado combinou a influência das mudanças climáticas com a teoria de resiliência em ambientes socioecológicos. Usou como pano de fundo tanto Madagascar quanto a Floresta de Araucárias. Entre 2020 e 2023 publicou 9 artigos (6 Qualis A1 – 2017-2020; 1 Qualis A2; e 2 Qualis B). Em 2019 realizou o Doutorado Sanduíche em Montpellier – AMAP – CIRAD, na França;

Suas principais habilidades desenvolvidas no Doutorado foram:

(i) metodologia científica;

(ii) delineamento amostral e análise estatística de dados;

(iii) modelos de previsão;

(iv) teoria de resiliência socioecológica;

(v) efeitos das mudanças climáticas e

(vi) feedbacks como mecanismos teóricos para preservação.

Desde 2021 Mario é professor na Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente – FAMA. Vem realizando pesquisas sobre a influência de mecanismos de Pagamentos por Serviços Ambientais na manutenção e preservação da biodiversidade.

Por meio do ICMS-Ecológico (incentivo fiscal ambiental) busca avaliar como o mecanismo gera feedbacks positivos que se retroalimentam, favorecendo tanto a preservação ambiental quanto o aumento do repasse de verba (capítulo de livro no prelo);

Como Gestor das Unidades de Conservação de Clevelândia – PR (2021-2023), aprovou a compra de cameras-traps para monitoramento contínuo da fauna. Adquiriram 15 cameras-traps via captação de ICMS-Ecológico, totalizando um valor de (R$65.585,00).

Tal projeto tornou-se o primeiro projeto de pesquisa contínuo envolvendo a FAMA e a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Clevelândia;

Juntamente com a Profa. Dra. Maralice Maschio, docente da FAMA (2021/2023), também começaram um projeto de pesquisa que busca envolver a comunidade local clevelandense com o Parque Natural Municipal Tamarino de Ávila e Silva. Estão atuando nas temáticas de (i) reciclagem e vulnerabilidade dos coletores; (ii) coparticipação na

Assinado por 10 pessoas: ROMULO FAGGION, MARIA CRISTINA DE OLIVEIRA R.HAMERA, RODRIGO JOSÉ CORREIA, EDUARDO ALBANI DALA COSTA, THANIA MARIA CAMINSKI GEHLEN, RAFAEL CELESTRIN , DIRCEU LUIZ BOARETTO, JANUÁRIO KOSLINSKI, CLAUDEMIR ZANCO e JOECIR BERNARDI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmpatobranco.1doc.com.br/verificacao/5AD1-C415-515F-D037 e informe o código 5AD1-C415-515F-D037

manutenção, limpeza e proteção da Unidade de Conservação; (iii) oficinas de produção de alimentos para a Associação de Coletores (mel e hortaliças);

Por fim, sintetiza algumas informações relevantes quanto à área de pesquisa:

- Mario coorienta três alunos de Mestrado: Ricardo Jerozolimski (UTFPR); Paula A. B. Fúquene (UTFPR); e Juliana Palagi (UFPR – orientação não-formalizada).
- Colunista do “O Eco” e do “Observatório Justiça e Conservação”:
- Coluna “Resiliência para reforçar o óbvio e a conservação das Araucárias no Brasil”.
- Coluna “O que memes, araucárias, pinhões e conservação têm em comum?”.
- Coluna “Ameaças do pinus e eucalipto às Florestas com Araucárias nos estados do Paraná e Santa Catarina”.

Mario foi aprovado/selecionado em: (i) Curso de Ecologia da Floresta Amazônica; (ii) São Paulo School of Advanced Science on Climate Change: Scientific Basis, adaptation, vulnerability and mitigation (2017); (iii) São Paulo School of Advanced Science of Sustainable and Sustainable Amazonia 2022;

Ainda, é revisor e autor citado no relatório do IPCC 2022, capítulo 18; AR 6; Working Group II.

A Câmara Municipal de Pato Branco concede Moção de Aplauso à Mario Muniz Tagliari, biólogo, professor e pesquisador, pelo brilhante trabalho que vem realizando na região, seja com educador ou idealizador de importantes projetos de concientização e preservação do meio ambiente, principalmente, com as Aráucarias, árvore símbolo do nosso Estado.

Nestes termos, pede deferimento.

Pato Branco, 14 de novembro de 2023.

Assinado por 10 pessoas: ROMULO FAGGION, MARIA CRISTINA DE OLIVEIRA R.HAMERA, RODRIGO JOSÉ CORREIA, EDUARDO ALBANI DALA COSTA, THANIA MARIA CAMINSKI GEHLEN, RAFAEL CELESTRIN , DIRCEU LUIZ BOARETTO, JANUÁRIO KOSLINSKI, CLAUDEMIR ZANCO e JOECIR BERNARDI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmpatobranco.1doc.com.br/verificacao/5AD1-C415-515F-D037 e informe o código 5AD1-C415-515F-D037

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 5AD1-C415-515F-D037

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ROMULO FAGGION (CPF 972.XXX.XXX-72) em 14/11/2023 12:59:16 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

MARIA CRISTINA DE OLIVEIRA R.HAMERA (CPF 031.XXX.XXX-28) em 14/11/2023 13:12:10 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

RODRIGO JOSÉ CORREIA (CPF 009.XXX.XXX-60) em 14/11/2023 13:19:50 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

EDUARDO ALBANI DALA COSTA (CPF 077.XXX.XXX-93) em 14/11/2023 13:21:02 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

THANIA MARIA CAMINSKI GEHLEN (CPF 777.XXX.XXX-00) em 14/11/2023 13:23:23 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

RAFAEL CELESTRIN (CPF 010.XXX.XXX-16) em 14/11/2023 13:27:35 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

DIRCEU LUIZ BOARETTO (CPF 589.XXX.XXX-87) em 14/11/2023 13:30:47 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

JANUÁRIO KOSLINSKI (CPF 451.XXX.XXX-53) em 14/11/2023 13:45:12 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

CLAUDEMIR ZANCO (CPF 856.XXX.XXX-34) em 14/11/2023 14:05:39 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

JOECIR BERNARDI (CPF 718.XXX.XXX-04) em 14/11/2023 16:38:10 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://cmpatobranco.1doc.com.br/verificacao/5AD1-C415-515F-D037