



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “Registro de anomalias em anéis de crescimento em **Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze em Santa Catarina**” de autoria de Almeida, A. P.; Scipioni, M. C., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
Presidente da Comissão  
Organizadora

*Sônia T. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
Comitê Técnico-Científico

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
Comitê Técnico-Científico



**CAEFA**  
UFSC



**Florestal Pinubrás Ltda.**

Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitiba/SC - CEP 89520-000



Sindicato da Indústria  
Florestal de Curitiba



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitibanos/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **“Avaliação da resposta de *Psidium cattleianum* à inoculação com fungos micorrízicos arbusculares”** de autoria de Angelo, N. M. M.; Santos, R. F.; Kondo, Y. R.; Cruz, S. P., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sônia T. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**



**CAEFA**  
UFSC



**Apoio e Patrocínio**

**Florestal Pinubrás Ltda.**

Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitibanos - SC - CEP 89520-000



Sindicato da Indústria  
Florestal de Curitibanos



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitibanos/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **“Avaliação da toxicidade de corantes utilizados em produtos para sortimento de toras”** de autoria de Santos, L. D. S.; Stolberg, J.; Soldi, C., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
Presidente da Comissão  
Organizadora

*Sonia T. da Cruz*

**Sonia Purin da Cruz**  
Comitê Técnico-Científico

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
Comitê Técnico-Científico



**CAEFA**  
UFSC



**PRIMON PINU**  
MUDAS FLORESTAIS



**Florestal Pinubrás Ltda.**

Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitibanos - SC - CEP 89520-000



Sindicato da Indústria  
Florestal de Curitibanos

Apoio e Patrocínio



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “**Epífitas vasculares em Floresta Ombrófila Mista de crescimento antigo**” de autoria de Fischer, V. L. S. T.; Scipioni, M. C.; Cagliioni, E.; Melo, E. A., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sônia T. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**



**CAEFA**



**PRIMON**  
**MUDAS FLORESTAIS**  
brasil



**Florestal Pinubrás Ltda.**

Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitiba/SC - CEP 89520-000



Sindicato da Indústria  
Florestal de Curitiba





V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “**Interação entre inoculação com *Bacillus spp.* e diferentes gerações de sementes sobre o desenvolvimento de *Pinus taeda L.*” de autoria de Kondo, Y. R.; Angelo, N. M. M.; Santos, R. F.; Fioreze, A. C. C. L.; Cruz, S. P., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.**

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sônia P. da Cruz*  
**Sônia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Heloise Oliveira*

**Heloise Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**



**CAEFA**  
UFSC



**PRIMON**  
MUDAS FLORESTAIS



**PINU**  
Iratá

**Apoio e Patrocínio**

**Florestal Pimubrás Ltda.**

Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitiba/SC - CEP 89520-000



**SIFC**  
Sindicato da Indústria  
Florestal de Curitiba/SC



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitibanos/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **“Regressão Logística Politômica Ordinal aplicada ao manejo florestal”** de autoria de Manerich, A.; Oliveira, H. M.; Dobner Jr, M.; Réquia, G. R., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sônia P. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Heloise Oliveira*

**Heloise Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**

## Apoio e Patrocínio



**CAEFA**



**Florestal Pinubrás Ltda.**  
Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitibanos - SC - CEP 89520-000





V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “**Eficiência do *Pinus taeda* L. como espécie modelo em testes de Citogenotoxicidade**” de autoria de Rocha, G. N.; Pierre, P. M. O., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sônia T. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**



**CAEFA**



**Florestal Pinubrás Ltda.**  
Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitiba/SC - CEP 89520-000



**Sindicato da Indústria**  
**Florestal de Curitiba/SC**



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “**Araucária gigante: caracterização morfológica dos traqueídeos**” de autoria de Niles, J. E.; Vivian, M. A.; Scipioni, M. C., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
Presidente da Comissão  
Organizadora

*Sônia T. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
Comitê Técnico-Científico

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
Comitê Técnico-Científico



**CAEFA**



Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitibanos - SC - CEP 89520-000



Sindicato da Indústria  
Florestal de Curitibanos





V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitibanos/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “**Efeitos da inoculação de mudas de *Eucalyptus dunnii* Maiden com fungos micorrízicos**” de autoria de Röper, J. G.; Angelo, N. M. M.; Santos, R. F.; Cruz, S. P., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sônia F. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**

## Apoio e Patrocínio



**CAEFA**



**Florestal Pinubrás Ltda.**

Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitibanos - SC - CEP 89520-000



**SIFC**  
Sindicato da Indústria  
Florestal de Curitibanos



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “**Sistema de multiestrato de produção florestal com Cupressus lusitanica Mill. sob cobertura de Pinus taeda L.**” de autoria de Avaz, D. R.; Topanotti, L. R.; Dobner Jr, M., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sonia P. da Cruz*

**Sonia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Heloisa Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**



**Florestal Pinubrás Ltda.**  
Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitibanos - SC - CEP 89520-000



**Apoio e Patrocínio**



V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado “Potencial de estudos dendroclimáticos de árvores de **Araucária angustifolia (BERT.) O. Kuntze em um fragmento florestal no estado de Santa Catarina, Brasil**” de autoria de Scipioni, M. C.; Fontana, C.; Pinho, L. C., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
Presidente da Comissão  
Organizadora

*Sônia F. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
Comitê Técnico-Científico

*Helôisa Oliveira*

**Helôisa Maria de Oliveira**  
Comitê Técnico-Científico

## Apoio e Patrocínio



**CAEFA**  
UFSC



**Florestal Pinubrás Ltda.**  
Av. Loberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitibanos - SC - CEP 89520-000





V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Curitiba/SC – 09 a 13 de setembro de 2019



## CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **“Influência antrópica na estrutura populacional de *Butia eriopatha* (Mart. ex Drude) Becc.”** de autoria de Santos, V.; Silva, A. C.; Higuchi, P.; Scipioni, M. C., foi apresentado na forma de pôster na “V Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal de Santa Catarina”.

*Marcelo C. Scipioni*

**Marcelo Callegari Scipioni**  
**Presidente da Comissão**  
**Organizadora**

*Sônia F. da Cruz*

**Sônia Purin da Cruz**  
**Comitê Técnico-Científico**

*Beloise Oliveira*

**Heloisa Maria de Oliveira**  
**Comitê Técnico-Científico**

## Apoio e Patrocínio



**CAEFA**



**Florestal Pinubrás Ltda.**  
Av. Leoberto Leal, 775 - Bairro Bom Jesus  
Curitiba/SC - CEP 89520-000

