

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Adriano de Oliveira Lizardo assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Adriano Rodrigues Luz assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 11 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Adriano Rodrigues Luz assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Adriano Rodrigues Luz participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Adriano Vaz de Andrade assistiu às palestras

- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Adriano Vaz de Andrade assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Adriano Vaz de Andrade participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alan Felipe Conoratto assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alan Guilherme Falkowski assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alessandra Nakonetchnei assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alexandre Crispim participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alexandre de Camargo assistiu às palestras

- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alisson Luan da Cruz assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alisson Luan da Cruz assistiu aos minicursos

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Alisson Luan da Cruz participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Amanda Christine Gandra assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ana Carolina Rigos Maia Prata assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ana Carolina Rigos Maia Prata assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ana Caroline Amaral assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ana Claudia Spitzer Pereira assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ana Cristina de Paula assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ana Cristina de Paula assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ana Paula Pereira Ribeiro assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Andre Gomes Alves participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Angela Ferreira de Souza assistiu à palestra

- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Anna Stephanie Vitoria assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Arantxa Eckhardt assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ariel Vinícius Cordeiro Kollross assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ariston Depetris assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Arlans Juan Smokovicz de Lara assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Arlans Juan Smokovicz de Lara assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Aron da Rocha Battistella assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 10 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Arthur Cardoso Ferronato assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Arturo Cagnato Conte assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Arturo Cagnato Conte assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bernardo Donasolo Machado assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bianca Brehm assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruna Santana da Costa assistiu às palestras

- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruna Santana da Costa assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Cesar dos Santos assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Cesar dos Santos participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Cezar Maia assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Cezar Maia assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Henrique Cersosimo Lous assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno M. S. assistiu à palestra

- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Majeski Lourenço assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Majeski Lourenço assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Kleber'.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Majeski Lourenço participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Rafael Reichert Boaretto assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Rafael Reichert Boaretto assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Bruno Saragosa da Silva assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Caio Cuccia Biagiotto assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Caio Cuccia Biagiotto participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Caller Franco da Rocha Maia assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Carla Benato Pereira assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Carla Benato Pereira assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Carla Damasceno Feliciano assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Carlos Alberto Martins Junior assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Carlos Alberto Martins Junior assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Carlos Henrique Mendes Hacke assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Caroline Santos Lima assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Caroline Santos Lima assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Caroline Varela assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Cecília Cit Cordeiro Robassa assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Daniel A. P. da Silva participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Danieli Viginoski Machado assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Danieli Viginoski Machado participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Darlan Salesio da Silva assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 10 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Dayane Sandri Diaz assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Diego Henrique Konno assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Diego Portela Fernandes assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Diego Portela Fernandes participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Djerold Luiz da Silva assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Djerold Luiz da Silva assistiu ao minicurso

- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Djerold Luiz da Silva participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Eduardo Bonini Guedes assistiu à palestra

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Eduardo de Andrade assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Eduardo Luis Puchalski da Silva Pereira assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Eduardo Rengel assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Edvaldo Bandeira da Silva assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Edvaldo Bandeira da Silva assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Edvaldo Bandeira da Silva participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Eliseu Alves da Silva assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Emanuel Kava assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Emanuel Valente Teixeira assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Erik Leao Cardoso assistiu à palestra

- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Erik Vinicius Rodrigues de Lima assistiu à palestra

- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Everlyn Martins assistiu às palestras

- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Everton dos Santos Mikuta assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Fabio Andre Cezne assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Fabio Andre Cezne assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Fabio Andre Cezne participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Fabio Luis Otero Pereira assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Fabio Luiz Fernandes assistiu à palestra

- História da Física no Brasil.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Felipe Eduardo Lopes da Cruz assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Felipe Leonardo de Carvalho Pereira assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Felipe Silva Caldas assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Felipe Silva Caldas assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Fernanda Ianoski Ferro assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriel Kavilhuka Metzger assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriel Kavilhuka Metzger assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriel Koch Vieira assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 11 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriel Koch Vieira assistiu aos minicursos

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriel Manika Koeb assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriel Vitor Klaumann Gubert assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriela Fernanda Bundza assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gabriela Kikue Takiuchi assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gilio Natan Dal Pont Sirtoli assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gilmar Lino Rosa assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 10 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gilmar Lino Rosa assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gilmar Lino Rosa participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gilmar Pinheiro Rederde assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gilmar Pinheiro Rederde participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Guilherme Oliveira Santos assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gustavo Hermogenes assistiu às palestras

- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gustavo Hermogenes assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gustavo Padovany da Silva assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Gustavo Palivoda Cieszynski assistiu às palestras

- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Heliton Antunes de Lima assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Helton Limberger Moura assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Hely Cristian Branco assistiu à palestra

- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Iasmim Oliveira Mezari assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Iasmim Oliveira Mezari assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Igor Alberto da Luz assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Igor Benek-Lins assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Igor Benek-Lins assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ingrid Cristina Mocelin assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ingrid Cristina Mocelin assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ingrid Cristina Mocelin participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Irineu Burda Junior assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Irineu Hattenhauser assistiu à palestra

- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Isis Gabriela de Vargas Melnik assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Jair Jose de Lima assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Jesiel Rodrigo Barreto assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Jhenifer Martins Hummel assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Jhenifer Martins Hummel assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que João Antonio Paludo Silveira assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que João Joaquim Drews Felix assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'K' followed by a horizontal line and a vertical stroke.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que João Maurilio Pampinelli participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que João Victor de Araujo Oliveira assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que João Victor Zamperlini dos Santos assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que João Victor Zamperlini dos Santos assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que João Victor Zamperlini dos Santos participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Jonathan Henning assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Julia Inês Pilan Zanoni assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Julia Inês Pilan Zanoni assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Julia Schenatto assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Julia Thaina D. Silva Cunha Batista assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Juliana de Quadros Luchtenberg assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Julianne Mary Gama assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Kael Luiz Rossi assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Karina de Fatima dos Santos assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Kelly Sabrina Riby Afonso assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Kethelin Luana Almeida assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Kethelin Luana Almeida assistiu ao minicurso

- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Kethelin Luana Almeida participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Kymberlin de Oliveira Goncalves assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leandro Freire da Silva assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leandro Matheus Ratske da Silveira assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leandro Matheus Ratske da Silveira participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leonardo Costa de Souza assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leonardo Costa de Souza assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leonardo Marcon Corrêa assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leonardo Marcon Corrêa assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leonardo Miranda assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leonardo Oleynik assistiu às palestras

- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leonel Bueno da Rocha Neto assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leticia Ferreira dos Santos assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Leticia Tiemi Uemura Kubo assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lia Doubrawa assistiu à palestra

- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lia Doubrawa assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Liliane da Silva assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luana Damiane Hurko assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luana Damiane Hurko participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lucas Burgel assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lucas da Silva Pollyceno assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lucas da Silva Pollyceno assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lucas Fagundes Silveira assistiu à palestra

- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Kleber'.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lucas Fracaro Nunes assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Lucas Merlin Knoll da Silva assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luciano K. Casaroli assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luis Felipe Gil assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luis Felipe Gil participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luís Henrique Mendes de Souza assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luís Henrique Mendes de Souza assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luis Victor Müller Fabris assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luiz Henrique Castellano Biscaia assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luiz Paulo da Silva Barbosa assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Luiz Vitorino dos Santos Dalagnol assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ly Sandro Amorim de Campos Salles assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Maikon Enry Paz dos Santos Rolo assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Maikon Enry Paz dos Santos Rolo participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Marco Cicero Fernandes assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Marcos Luginieski assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Maria Carolina Gualberto Lomba assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Maria Elise Lamprecht de Oliveira assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Marina dos Santos Solheid assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mario Alberto Werle Barela assistiu às palestras

- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Marllon Wesley Cabral Marques assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Marlon Jonathan da Silveira assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Marluz Fernando Jonson assistiu à palestra

- História da Física no Brasil.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Maruan Jabbar Drehmer assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mateus Stefan Monden de Campos assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'K' followed by a horizontal line and a vertical stroke.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Matheus Bacigalupo Kiataki assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Matheus Bacigalupo Kiataki assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Matheus de Oliveira dos Santos assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'K' followed by a horizontal line and a vertical stroke.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Matheus Felipe Fagundes das Neves assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Matheus Felipe Fagundes das Neves assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Matheus Rolim Sales assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Matheus Rolim Sales assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'K' followed by 'D' and 'M'.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mauro César Rufino assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mauro César Rufino assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mayra Martins Coelho assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mayra Martins Coelho assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mayra Martins Coelho participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Melissa Wilm Senna Pinto assistiu às palestras

- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Michel Diniz Badin assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Michel Maier assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Miguel Gomes de Almeida assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Milene Dutra assistiu à palestra

- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Milene Dutra participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Milton Carlos Nogueira Junior assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Milton Jose Zerger Junior assistiu às palestras

- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Milton Jose Zerger Junior assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mirelle Louise Oncken Menezes assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mirian Labios dos Santos assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mônica Gulczynski assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mônica Gulczynski assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.
- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 12 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Morgana Müller de França assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Morgana Müller de França assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Mylena Hertz Ribas assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Newton Sergio Guimaraes assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Nicolas Kroetz Castro assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Nicolas Kroetz Castro assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Otto Eiglmeier Neto assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Patrik Wilson Goncalves assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Patrik Wilson Goncalves participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Paula Kekes Aal assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Bóson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 10 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Pedro da Nobrega Bearzoti assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Priscila Cavassin assistiu às palestras

- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Priscilla Rapp de Meira assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Priscilla Rapp de Meira assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Priscilla Rapp de Meira participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rafael Flaquer Soares assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rafael Stefanichan de Almeida Santos assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rafaela Jacoboski assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 6 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rafaela Jacoboski assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ramon Calixto Benite Ruiz assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ramon Calixto Benite Ruiz assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Raphael Christian Cordeiro do Carmo assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ravel de Moraes Telles Araujo assistiu à palestra

- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ravel de Moraes Telles Araujo assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ravel de Moraes Telles Araujo participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Renan Luersen assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Renan Piccolo de Lima assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ricardo Araujo Mass assistiu à palestra

- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ricardo Hadime Coelho participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Ricardo Pinheiro dos Santos assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Roberto Cesar Budzinski Neto assistiu à palestra

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rodrigo de Lazzari assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rodrigo de Souza assistiu à palestra

- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rodrigo Gomes Evaristo assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 7 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rodrigo Gomes Evaristo assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rodrigo Lisboa Nogueira assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Roger Vicente da Cruz assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Romulo Augusto Valentin Mendes assistiu à palestra

- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rondinelli Carlos Prokot assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Rondinelli Carlos Prokot assistiu ao minicurso

- Construção de Foguetes.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Sanderson Diego de Lara Tozzi da Silva assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Sarah Nascimento de Souza assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Sarah Nascimento de Souza participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Sergio Gan assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Sergio Luiz de Carvalho assistiu às palestras

- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Silvia Maria Ebert Barbosa assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Stefany Cris Pereira assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Stefany Cris Pereira participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Stella Maria Ramos de Lima assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tacyane de Fatima Rocha Gomes assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tacyane de Fatima Rocha Gomes participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Talita Ribeiro Goncalves assistiu à palestra

- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Talitha Ramos Canabarra dos Santos assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tanara Caniceiro Garcia assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tassila Zerbiní Monteiro Pereira assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tatiana Milani Ratusznei assistiu à palestra

- Materiais para Aplicações Biológicas.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tatiana Milani Ratusznei assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Thais Madeira Filipi assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Thiago Antonio Acordi assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tiago Radins assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 9 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Tiago Radins assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Victor Wellington Fernandes assistiu às palestras

- História da Física no Brasil.
- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Espectroscopia e estrutura eletrônica: entendendo a origem das propriedades físicas.
- Conceituação da Fenomenologia do Calor: Um Breve Histórico.

correspondendo a um total de 5 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Vinicius Andrade Henrique participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Vinicius Sabini assistiu à palestra

- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Vinnius Hirdes Krüger assistiu à palestra

- História da Física no Brasil.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Vitor Felippin Simiao assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Vitor Felippin Simiao assistiu ao minicurso

- Óptica Moderna.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Vivian Polliculn assistiu à palestra

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'K' followed by 'D' and 'M'.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Wagner Alessandro Araujo assistiu às palestras

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.
- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Desafios da Inclusão Educacional de Estudantes Surdos.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Wagner José Negrelo Biscaia assistiu às palestras

- O Boson de Higgs e a Cosmologia.
- Computação Quântica: realidade ou ficção?
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Wagner José Negrelo Biscaia assistiu aos minicursos

- Óptica Moderna.
- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 8 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Washington Luiz Antunes da Silva assistiu à palestra

- Ficção científica na sala de aula: conjectura, deslocamento e produção de sentidos no aprendizado científico.

correspondendo a um total de 2 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Washington Luiz Antunes da Silva participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Wellington Gomes Ferrante participou da Mesa Redonda: Histórias e trajetórias de profissionais em Física no Paraná, correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Willian Bassani Rederde assistiu ao minicurso

- Espectroscopias: Lançando uma Luz sobre a Matéria.

correspondendo a um total de 4 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Kleber Daum Machado".

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que Yan Borges Barreto assistiu às palestras

- Materiais para Aplicações Biológicas.
- Tudo o que você queria saber sobre vácuo e teve medo de perguntar.

correspondendo a um total de 3 h, na Semana Acadêmica de Física 2015.

Curitiba, 23 de setembro de 2017



A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname.

Prof. Dr. Kleber Daum Machado
Coordenador dos Cursos de
Graduação em Física
Matrícula: 181331