



# Instituto de Física

Universidade Federal do Rio de Janeiro

## AVALIAÇÃO PARA PROMOÇÃO À CLASSE E, COM DENOMINAÇÃO DE PROFESSOR TITULAR, DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

### COMISSÃO DE AVALIAÇÃO

**Dr. Claudio Lenz Cesar**

Professor Titular, UFRJ

**Dr. Rubens Lichtenthäler Filho**

Professor Titular, USP

**Dr. Antonio Zelaquett Khoury**

Professor Titular, UFF

**Dr. Antonio Martins Figueiredo Neto (Suplente)**

Professor Titular, USP

**Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman**

Professor Titular, CBPF

### CANDIDATO

**ODAIR DIAS GONÇALVES**

(Processo 23079.034909/2019-71)

### RELATÓRIO

#### *Comissão de Avaliação*

Atendendo ao estabelecido nos artigos 46, 47 e 48 da Resolução nº 8/2014 do **CONSUNI**, a Congregação do Instituto de Física, em sessão de 02 de dezembro de 2019, homologou os seguintes nomes para composição da Comissão de Avaliação para Promoção Funcional à Classe E, com denominação de Professor Titular, do Magistério Superior. Para Membros Efetivos, os professores Claudio Lenz Cesar (UFRJ, presidente); Rubens Lichtenthäler Filho (USP); Antonio Zelaquett Khoury (UFF); Carlos Eduardo Veloso de Almeida (UERJ) e Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman (CBPF) e, para suplentes, os professores Antonio Martins Figueiredo Neto (USP) e Henrique Boschi Filho (UFRJ). O prof. Carlos Eduardo Veloso de Almeida, por razões pessoais, não pode participar da comissão, sendo substituído pelo prof. Antonio Martins Figueiredo Neto.

A composição da Comissão de Avaliação foi publicada no Boletim da UFRJ nº 48 de 03 de dezembro de 2019.

#### *Realização da Avaliação*

No dia 16 de dezembro de 2019, a Comissão de Avaliação, sob a presidência do prof. Claudio Lenz Cesar, deu início à avaliação de desempenho baseada no Relatório de Atividades entregue pelo professor Odair Dias Gonçalves, que foi aprovada pela Comissão tendo obtido 131,35 pontos distribuídos da seguinte forma: Grupo I – 40 pontos, Grupo II – 29,2 pontos, Grupo III – 17,15 pontos, Grupo IV – 25 pontos, Grupo V – 20 pontos.



# Instituto de Física

Universidade Federal do Rio de Janeiro

Ainda no dia 16 de dezembro de 2019 o professor Odair Dias Gonçalves apresentou sua conferência com o título “Espalhamento Elástico e Inelástico de Fótons com Energia entre 10 e 100 KEVs”, que teve duração total de 60 (sessenta) minutos.

No mesmo dia 16 de dezembro de 2019, foi realizada a Arguição de Memorial com trinta minutos de apresentação pelo professor e 30 minutos de arguição pela Comissão. O candidato apresentou oralmente a descrição de sua trajetória acadêmica, enfatizando os pontos por ele considerados os mais importantes. Com base na leitura do Memorial, de sua apresentação oral e da arguição, a Comissão de Avaliação considerou que o Memorial do professor demonstrou larga experiência administrativa em posições relevantes para o País, bem como iniciativa pioneira na proposta e implementação do curso de Física Médica da UFRJ. Contudo, a Comissão de Avaliação notou deficiência nas atividades de pesquisa desejáveis para uma posição de professor titular no Instituto de Física da UFRJ.

A Conferência e a Defesa do Memorial foram realizadas em sessões públicas.

Com base na apresentação e arguição, a Comissão de Avaliação considerou que o candidato não demonstrou uma visão ampla do tema apresentado, desejável para a posição de Professor Titular.

Assim, com base na Resolução nº 8/2014 do Conselho Universitário da UFRJ, a Comissão Avaliadora, por unanimidade, não aprova a Promoção à Classe E, com denominação de Professor Titular do professor Odair Dias Gonçalves.

Rio de Janeiro, 16 de dezembro de 2019.

Dr. Claudio Lenz Cesar  
Professor Titular, UFRJ, presidente

Dr. Rubens Lichtenthaler Filho  
Professor Titular, USP

Dr. Antonio Zelaquett Khoury  
Professor Titular, UFF

Dr. Antonio Martins Figueiredo Neto  
Professor Titular, USP

Dr. Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman  
Professor Titular, CBPF



# Instituto de Física

Universidade Federal do Rio de Janeiro

## AVALIAÇÃO PARA PROMOÇÃO À CLASSE E, COM DENOMINAÇÃO DE PROFESSOR TITULAR, DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

### COMISSÃO DE AVALIAÇÃO

**Dr. Claudio Lenz Cesar**

Professor Titular, UFRJ

**Dr. Rubens Lichtenthäler Filho**

Professor Titular, USP

**Dr. Antonio Zelaquett Khoury**

Professor Titular, UFF

**Dr. Antonio Martins Figueiredo Neto**

Professor Titular, USP

**Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman**

Professor Titular, CBPF

### CANDIDATO

**EDUARDO SOUZA FRAGA**

(Processo 23079.039539/2019-69)

### RELATÓRIO

#### *Comissão de Avaliação*

Atendendo ao estabelecido nos artigos 46, 47 e 48 da Resolução nº 8/2014 do ConsUni, a Congregação do Instituto de Física, em sessão de 02 de dezembro de 2019, homologou os seguintes nomes para composição da Comissão de Avaliação para Promoção Funcional à Classe E, com denominação de Professor Titular, do Magistério Superior. Para Membros Efetivos, os professores Claudio Lenz Cesar (UFRJ, presidente); Rubens Lichtenthäler Filho (USP); Antonio Zelaquett Khoury (UFF); Carlos Eduardo Veloso de Almeida (UERJ) e Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman (CBPF) e, para suplentes, os professores Antonio Martins Figueiredo Neto (USP) e Henrique Boschi Filho (UFRJ). O prof. Carlos Eduardo Veloso de Almeida, por razões pessoais, não pode participar da comissão, sendo substituído pelo prof. Antonio Martins Figueiredo Neto.

A composição da Comissão de Avaliação foi publicada no Boletim da UFRJ nº 48 de 03 de dezembro de 2019.

#### *Realização da Avaliação*

No dia 16 de dezembro de 2019, a Comissão de Avaliação, sob a presidência do prof. Claudio Lenz Cesar, deu início à avaliação de desempenho baseada no Relatório de Atividades entregue pelo professor Eduardo Souza Fraga, que foi aprovada pela Comissão tendo obtido 128 pontos distribuídos da seguinte forma: Grupo I – 40 pontos, Grupo II 60 pontos, Grupo III – 3,8 pontos, Grupo IV – 4,2 pontos, Grupo V – 20 pontos.

sc



# Instituto de Física

Universidade Federal do Rio de Janeiro

Ainda no dia 16 de dezembro de 2019 o professor Eduardo Souza Fraga apresentou sua conferência com o título “Matéria em Condições Extremas”, que teve duração total de 60 (sessenta) minutos.

No mesmo dia 16 de dezembro de 2019, foi realizada a Arguição de Memorial com trinta minutos de apresentação pelo professor e 30 minutos de arguição pela Comissão. O candidato apresentou oralmente a descrição de sua trajetória acadêmica, enfatizando os pontos por ele considerados os mais importantes. Com base na leitura do Memorial, de sua apresentação oral e da arguição, a Comissão de Avaliação considerou que o Memorial do professor demonstra uma carreira sólida e de liderança científica nacional e internacional com projetos ambiciosos e bem estruturados.

A Conferência e a Defesa do Memorial foram realizadas em sessões públicas.

Com base na apresentação e arguição, a Comissão de Avaliação considerou que o candidato demonstrou plena erudição no tema apresentado, compatível com o perfil esperado de um Professor Titular.

Assim, com base na Resolução nº 8/2014 do Conselho Universitário da UFRJ, a Comissão Avaliadora aprovou, por unanimidade, a Promoção à Classe E, com denominação de Professor Titular o professor Eduardo Souza Fraga.

Rio de Janeiro, 16 de dezembro de 2019.

Dr. Claudio Lenz Cesar  
Professor Titular, UFRJ, presidente

Dr. Rubens Lichtenthäler Filho  
Professor Titular, USP

Dr. Antonio Zelaquett Khoury  
Professor Titular, UFF

Dr. Antonio Martins Figueiredo Neto  
Professor Titular, USP

Dr. Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman  
Professor Titular, CBPF



# Instituto de Física

Universidade Federal do Rio de Janeiro

## AVALIAÇÃO PARA PROMOÇÃO À CLASSE E, COM DENOMINAÇÃO DE PROFESSOR TITULAR, DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

### COMISSÃO DE AVALIAÇÃO

**Dr. Claudio Lenz Cesar**

Professor Titular, UFRJ

**Dr. Rubens Lichtenthäler Filho**

Professor Titular, USP

**Dr. Antonio Zelaquett Khoury**

Professor Titular, UFF

**Dr. Antonio Martins Figueiredo Neto (Suplente)**

Professor Titular, USP

**Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman**

Professor Titular, CBPF

### CANDIDATO

**MARCELO MARTINS SANT'ANNA**

(Processo 23079.039957/2019-56)

### RELATÓRIO

#### *Comissão de Avaliação*

Atendendo ao estabelecido nos artigos 46, 47 e 48 da Resolução nº 8/2014 do **CONSUNI**, a Congregação do Instituto de Física, em sessão de 02 de dezembro de 2019, homologou os seguintes nomes para composição da Comissão de Avaliação para Promoção Funcional à Classe E, com denominação de Professor Titular, do Magistério Superior. Para Membros Efetivos, os professores Claudio Lenz Cesar (UFRJ, presidente); Rubens Lichtenthäler Filho (USP); Antonio Zelaquett Khoury (UFF); Carlos Eduardo Veloso de Almeida (UERJ) e Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman (CBPF) e, para suplentes, os professores Antonio Martins Figueiredo Neto (USP) e Henrique Boschi Filho (UFRJ). O prof. Carlos Eduardo Veloso de Almeida, por razões pessoais, não pode participar da comissão, sendo substituído pelo prof. Antonio Martins Figueiredo Neto.

A composição da Comissão de Avaliação foi publicada no Boletim da UFRJ nº 48 de 03 de dezembro de 2019.

#### *Realização da Avaliação*

No dia 16 de dezembro de 2019, a Comissão de Avaliação, sob a presidência do prof. Claudio Lenz Cesar, deu início à avaliação de desempenho baseada no Relatório de Atividades entregue pelo professor Marcelo Martins Sant'Anna, que foi aprovada pela Comissão tendo obtido 123,4 pontos distribuídos da seguinte forma: Grupo I – 40 pontos, Grupo II – 60 pontos, Grupo III – 1,5 pontos, Grupo IV – 5,9 pontos, Grupo V – 16 pontos.



# Instituto de Física

Universidade Federal do Rio de Janeiro

Ainda no dia 16 de dezembro de 2019 o professor Marcelo Martins Sant'Anna apresentou sua conferência com o título "Formação de padrões: da morfogênese à indução por feixe de íons", que teve duração total de 60 (sessenta) minutos.

No mesmo dia 16 de dezembro de 2019, foi realizada a Arguição de Memorial com trinta minutos de apresentação pelo professor e 30 minutos de arguição pela Comissão. O candidato apresentou oralmente a descrição de sua trajetória acadêmica, enfatizando os pontos por ele considerados os mais importantes. Com base na leitura do Memorial, de sua apresentação oral e da arguição, a Comissão de Avaliação considerou que o Memorial do professor demonstrou boa produção científica em revistas de qualidade e que desenvolve atividades experimentais relevantes e de qualidade. Entretanto, a Comissão de Avaliação notou uma falta de visão mais ampla e ambiciosa de sua área de pesquisa, e atividade de liderança modesta, atributos desejáveis para uma posição de professor titular no Instituto de Física da UFRJ.

A Conferência e a Defesa do Memorial foram realizadas em sessões públicas.

Com base na apresentação e arguição, a Comissão de Avaliação considerou que o candidato não demonstrou uma visão ampla do tema apresentado, desejável para a posição de Professor Titular.

Assim, com base na Resolução nº 8/2014 do Conselho Universitário da UFRJ, a Comissão Avaliadora, por unanimidade, não aprova a Promoção à Classe E, com denominação de Professor Titular do professor Marcelo Martins Sant'Anna.

Rio de Janeiro, 16 de dezembro de 2019.

Dr. Claudio Lenz Cesar  
Professor Titular, UFRJ, presidente

Dr. Rubens Lichtenthäler Filho  
Professor Titular, USP

Dr. Antonio Zelaquett Khoury  
Professor Titular, UFF

Dr. Antonio Martins Figueiredo Neto  
Professor Titular, USP

Dr. Ignácio Alfonso de Bediaga e Hickman  
Professor Titular, CBPF