



## Raffael Massuda

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/2291096206849554>

ID Lattes: **2291096206849554**

Última atualização do currículo em 09/10/2019

Médico pela Universidade Federal do Paraná (UFPR). Psiquiatra formado pelo Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA - UFRGS). Doutor em Ciências Médicas: Psiquiatria pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) e Columbia University - USA. Realizou Pós-Doutorado em Psiquiatria pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Atualmente Professor Adjunto do Departamento de Psiquiatria e Medicina Forense da Universidade Federal do Paraná (UFPR), Professor da Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR) e Professor do Programa de Pós Graduação em Medicina Interna e Ciências da Saúde da Universidade Federal do Paraná (UFPR). Coordena o Grupo de Pesquisa em Psiquiatria e Neurodesenvolvimento na UFPR e a linha de pesquisa do Programa de Atenção ao Paciente com Transtorno Psicótico do Hospital de Clínicas do Paraná ([dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/4925280664805700](http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/4925280664805700) ). Coordena também o Ambulatório de Transtornos Psicóticos na Infância e Adolescência. Participa da linha de pesquisa do Hospital de Clínicas do Paraná em Transtorno do Espectro Autista. Tem experiência em pesquisa em transtornos psicóticos, transtorno de humor unipolar e bipolar e autismo. Contato: [rfmassuda@ufpr.br](mailto:rfmassuda@ufpr.br) (**Texto informado pelo autor**)

## Identificação


**Nome**

Raffael Massuda

**Nome em citações bibliográficas**

MASSUDA, R.;Massuda, Rafael;Massuda, Raffael;Massuda;Massuda, R

**Lattes iD**

 <http://lattes.cnpq.br/2291096206849554>


## Endereço

**Endereço Profissional**

Universidade Federal do Paraná.  
Rua Padre Camargo n 280 - Departamento de Psiquiatria  
Alto da Glória  
80060240 - Curitiba, PR - Brasil  
Telefone: (41) 33607233

## Formação acadêmica/titulação

**2010 - 2013**

Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria (Conceito CAPES 7).  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.  
com **período sanduíche** em Columbia University (Orientador: Anissa Abi-Dargham).  
Título: Estudo da Cognição, Neuroimagem e Marcadores de Toxicidade Sistêmica em População de Alto Risco para Desenvolver Esquizofrenia, Ano de obtenção: 2013.  
Orientador:  Clarissa Severino Gama.  
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

**2007 - 2009**

Especialização - Residência médica.  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil. Residência médica em: Psiquiatria  
Número do registro: .  
Bolsista do(a): Ministerio da Educação, MEC, Brasil.  
Grande área: Ciências da Saúde

**2009 - 2010**

Especialização em Psicoterapia de Orientação Analítica. (Carga Horária: 450h).  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.  
Título: ..

**2001 - 2007**

Orientador: ..  
Graduação em Medicina.  
Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

## Pós-doutorado

**2013**

Pós-Doutorado.  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.  
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.  
Grande área: Ciências da Saúde

## Atuação Profissional

**Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.**

### Vínculo institucional

**2014 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 40

### Atividades

**06/2017 - Atual**

Pesquisa e desenvolvimento , Reitoria, Hospital de Clínicas.  
Linhas de pesquisa  
Esquizofrenia e outros transtornos psicóticos  
Transtorno do Espectro Autista  
Transtornos de Humor Bipolar e Unipolar

**Hospital de Clínicas de Porto Alegre, HCPA, Brasil.**

### Vínculo institucional

**2010 - 2013**

Vínculo: Outro (especifique), Enquadramento Funcional: Doutorando

**Columbia University, COLUMBIA, Estados Unidos.**

### Vínculo institucional

**2012 - 2012**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Pesquisador Visitante, Carga horária: 40

## Linhas de pesquisa

**1.**

Esquizofrenia e outros transtornos psicóticos

- 2.
  - 3.
- Transtorno do Espectro Autista  
Transtornos de Humor Bipolar e Unipolar

## Projetos de pesquisa

### 2019 - Atual

Psicose na Infância e Adolescência: características clínicas e neuroinflamatórias  
Descrição: O projeto tem por objetivo identificar diagnósticos, testagem neuropsicológicas de funções executivas e adquirir neuroimagem de indivíduos com sintomas psicóticos durante a adolescências..  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (2) / Mestrado profissional: (0) .

### 2018 - Atual

Integrantes: Raffael Massuda - Coordenador / Gustavo Doria - Integrante.  
Tomografia de Coerência Óptica de Retina e Inflamação na Esquizofrenia  
Descrição: O projeto tem como objetivo avaliar a espessura da retina em pacientes com diagnóstico de esquizofrenia e comparar com controles, associado esses achados à marcadores inflamatórios.  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) .

### 2018 - Atual

Integrantes: Raffael Massuda - Coordenador / Mario Sato - Integrante.  
Avaliação Neuropsicológica dos Transtornos Psicóticos na Infância e Adolescência  
Descrição: O projeto tem o objetivo de realizar avaliação neuropsicológica de pacientes com transtornos psicóticos na infância e adolescência nas funções de compreensão verbal, organização percentual, memória operacional, planejamento, percepção de memória visual e de memória verbal..  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (1) .

### 2018 - Atual

Integrantes: Raffael Massuda - Coordenador / Gustavo Doria - Integrante / Sarah Corrêa de Sales - Integrante / Ana Paula Almeida de Pereira - Integrante.  
Níveis de marcadores inflamatórios em pacientes com esquizofrenia e sintomas depressivos  
Descrição: Avaliação de marcadores como interleucinas, proteína C reativa e quimquina em pacientes com esquizofrenia e depressão comorbida.  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) .

### 2010 - 2018

Integrantes: Raffael Massuda - Coordenador / Diego Gracia - Integrante.  
Estudo da Cognição, Neuroimagem e Marcadores de Toxicidade Sistêmica em População de Alto Risco para Desenvolver Esquizofrenia  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

### 2009 - 2012

Integrantes: Raffael Massuda - Integrante / Gama, Clarissa S. - Coordenador / Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva - Integrante / Kapczinski, Flavio - Integrante.  
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul - Auxílio financeiro.  
Número de produções C, T & A: 6  
Análise comparativa dos mecanismos de neurogênese de células-tronco pluripotentes induzidas (iPS) geradas a partir de queratinócitos de pacientes com esquizofrenia e controles  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Raffael Massuda - Integrante / Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva - Coordenador / Stevens Rehen - Integrante / Helena

## 2007 - 2010

Lobo Borges - Integrante / Martin Bonamino - Integrante / Claudia Batista - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

Dosagem do fator neurotrófico derivado do cérebro (bdnf) em pacientes portadores de esquizofrenia antes e após 12 sessões de eletroconvulsoterapia, e sua associação com parâmetros clínicos.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Raffael Massuda - Integrante / Fernandes, Brisa - Integrante / Gama, Clarissa S. - Integrante / Torres, Mariana -

Integrante / Camargo, Daniel - Integrante / Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva - Integrante / Lobato, M.I. - Coordenador.

Financiador(es): Hospital de Clínicas de Porto Alegre - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

Dosagem do fator neurotrófico derivado do cérebro (bdnf) em pacientes portadores de depressão refratária antes e após 12 sessões de eletroconvulsoterapia, e sua associação com parâmetros clínicos

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

## 2007 - 2009

Integrantes: Raffael Massuda - Integrante / Fernandes, Brisa - Integrante / Gama, Clarissa S. - Integrante / Torres, Mariana -

Integrante / Camargo, Daniel - Integrante / Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva - Integrante / Kapczinski, Flavio - Integrante / Lobato, M.I. - Coordenador.

Financiador(es): Hospital de Clínicas de Porto Alegre - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

## Membro de corpo editorial

2017 - Atual

Periódico: Trends in Psychiatry and Psychotherapy

2015 - 2017

Periódico: Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo. 1999. Impresso)

## Revisor de periódico

2010 - Atual

Periódico: Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo)

2011 - Atual

Periódico: Schizophrenia Research (Print)

2012 - Atual

Periódico: Neuroscience Letters (Print)

2012 - Atual

Periódico: International Journal of Medicine and Medical Sciences

2012 - Atual

Periódico: American Journal of Medical Genetics. Part B, Neuropsychiatric Genetics

2013 - Atual

Periódico: Trends in Psychiatry and Psychotherapy

2014 - Atual

Periódico: Revista Brasileira de Psicoterapia

2015 - Atual

Periódico: Nordic Journal of Psychiatry (Trykt utg.)

2015 - Atual

Periódico: Clinical Chemistry and Laboratory Medicine

2018 - Atual

Periódico: PSYCHIATRY RESEARCH-NEUROIMAGING

2019 - Atual

Periódico: Bipolar Disorders

2019 - Atual

Periódico: JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS

2019 - Atual

Periódico: INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOLOGICAL RESEARCH

## Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Psiquiatria.

2.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Psiquiatria/Especialidade: Esquizofrenias.

3.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Transtorno do Espectro Autista.

## Idiomas

**Inglês**

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

**Francês**

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

**Espanhol**

Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

## Prêmios e títulos

**2018**

Jovens Lideranças Médicas, Academia Nacional de Medicina.

**2014**

Travel Award, Schizophrenia International Research Society.

## Produções

### Produção bibliográfica

### Citações

#### Web of Science



Total de trabalhos:69

Total de citações:486

Fator H:11

Massuda, Raffael Data: 12/06/2019

### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica ▼

1. SARTORI, JULIANA M. ; RECKZIEGEL, RAMIRO ; PASSOS, IVES CAVALCANTE ; CZEPIELEWSKI, LETICIA S. ; FIJTMAN, ADAM ; SODRÉ, LEONARDO A. ; **Massuda, Raffael** ; GOI, PEDRO D. ; VIANNA-SULZBACH, MIRÉIA ; CARDOSO, TAIANE DE AZEVEDO ; KAPCZINKSI, FLÁVIO ; MWANGI, BENSON ; **Gama, Clarissa S.** . Volumetric brain magnetic resonance imaging predicts functioning in bipolar disorder: A machine learning approach. JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH **JCR**, v. 103, p. 237-243, 2018.
2. REBOUÇAS, DIEGO B. ; RABELO-DA-PONTE, FRANCISCO DIEGO ; **Massuda, Rafael** ; CZEPIELEWSKI, LETICIA S. ; GAMA, CLARISSA S. . The Relationship between Cytokines and Verbal Memory in Individuals with Schizophrenia and Their Unaffected Siblings. NEUROIMMUNOMODULATION **JCR**, v. 25, p. 334-339, 2018.
3. DUARTE, JULIANA A. ; **Massuda, Raffael** ; GOI, PEDRO D. ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; COLOMBO, RAFAEL ; Kapczinski, Flavio ; **Gama, Clarissa S.** . White matter volume is decreased in bipolar disorder at early and late stages. TRENDS IN PSYCHIATRY AND PSYCHOTHERAPY, v. 40, p. 277-284, 2018.
4. CZEPIELEWSKI, LETICIA SANGUINETTI ; **Massuda, Raffael** ; Panizzutti, Bruna ; GRUN, LUCAS KICH ; BARBÉ-TUANA, FLORENCIA MARÍA ; TEIXEIRA, ANTONIO LUCIO ; BARCH, DEANNA M. ; **Gama, Clarissa S.** . Telomere Length and CCL11 Levels are Associated With Gray Matter Volume and Episodic Memory Performance in Schizophrenia: Evidence of Pathological Accelerated Aging. SCHIZOPHRENIA BULLETIN **JCR**, v. 44, p. 158-167, 2017.
- 5.

SCHUCH-GOI, SILVIA BASSANI ; GOI, PEDRO DOMINGUES ; BERMUDEZ, MARIANE ; FARA, LETICIA SCHWANCK ; KESSLER, FÉLIX PAIM ; PECHANSKY, FLAVIO ; [Gama, Clarissa Severino](#) ; **Massuda, Raffael** ; VON DIEMEN, LISIA . Accumbens volumes are reduced among crack-cocaine users. NEUROSCIENCE LETTERS **JCR**, v. 645, p. 86-89, 2017.

6. SCHNEIDER, MAIKO A. ; Andrezza, Tahiana ; FONTANARI, ANNA MARTHA V. ; COSTA, ANGELO B. ; SILVA, DHIORDAN C. DA ; AGUIAR, BIANCA W. DE ; **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; [Gama, Clarissa S.](#) ; SCHWARZ, KARINE ; KAUER-SANT'ANNA, MARCIA ; LOBATO, MARIA INES R. . Serum concentrations of brain-derived neurotrophic factor in patients diagnosed with gender dysphoria undergoing sex reassignment surgery. TRENDS IN PSYCHIATRY AND PSYCHOTHERAPY, v. 39, p. 43-47, 2017.
  7. VANDERLAAN, DOUG P. ; BLANCHARD, RAY ; ZUCKER, KENNETH J. ; **Massuda, Raffael** ; FONTANARI, ANNA MARTHA VAITSSES ; BORBA, ANDRÉ OLIVEIRA ; COSTA, ANGELO BRADELLI ; SCHNEIDER, MAIKO ABEL ; MUELLER, ANDRESSA ; SOLL, BIANCA MACHADO BORBA ; SCHWARZ, KARINE ; DA SILVA, DHIORDAN CARDOSO ; LOBATO, MARIA INÊS RODRIGUES . BIRTH ORDER AND ANDROPHILIC MALE-TO-FEMALE TRANSEXUALISM IN BRAZIL. JOURNAL OF BIOSOCIAL SCIENCE **JCR**, v. 49, p. 527-535, 2017.
  8. CARDOSO DA SILVA, DHIORDAN ; SCHWARZ, KARINE ; FONTANARI, ANNA MARTHA VAITSSES ; COSTA, ANGELO BRANDELLI ; **Massuda, Raffael** ; Henriques, Alexandre Annes ; [Salvador, Jaqueline](#) ; Silveira, Esalva ; ELIAS ROSITO, TIAGO ; LOBATO, MARIA INÊS RODRIGUES . WHOQOL-100 Before and After Sex Reassignment Surgery in Brazilian Male-to-Female Transsexual Individuals. The Journal of Sexual Medicine (Print) **JCR**, v. 13, p. 988-993, 2016.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 5
9. CZEPIELEWSKI, LETICIA SANGUINETTI ; **Massuda, Raffael** ; Panizzutti, Bruna ; DA ROSA, EDUARDA DIAS ; [DE LUCENA, DAVID](#) ; [MACÊDO, DANIELLE](#) ; GRUN, LUCAS KICH ; BARBÉ-TUANA, FLORENCIA MARÍA ; [Gama, Clarissa Severino](#) . Telomere length in subjects with schizophrenia, their unaffected siblings and healthy controls: Evidence of accelerated aging. Schizophrenia Research (Print) **JCR**, v. 174, p. 39-42, 2016.
  10. DUARTE, JULIANA A. ; DE ARAÚJO E SILVA, JAISA Q. ; GOLDANI, ANDRÉ A. ; **Massuda, Raffael** ; [Gama, Clarissa S.](#) . Neurobiological underpinnings of bipolar disorder focusing on findings of diffusion tensor imaging: a systematic review. Revista Brasileira de Psiquiatria (Sao Paulo.1999.Impresso) **JCR**, v. 38, p. 167-175, 2016.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 1 | [SCOPUS](#) 1
11. FONTANARI, ANNA MARTHA VAITSSES ; COSTA, ANGELO BRANDELLI ; AGUIAR, BIANCA ; TUSSET, CÍNTIA ; Andrezza, Tahiana ; SCHNEIDER, MAIKO ; DA ROSA, EDUARDA DIAS ; SOLL, BIANCA MACHADO BORBA ; SCHWARZ, KARINE ; DA SILVA, DHIORDAN CARDOSO ; BORBA, ANDRÉ OLIVEIRA ; MUELLER, ANDRESSA ; **Massuda, Raffael** ; LOBATO, MARIA INÊS RODRIGUES . Reduced serum concentrations of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) in transsexual Brazilian men. Neuroscience Letters (Print), v. 630, p. 109-113, 2016.
  12. DOMINGUES GOI, PEDRO ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; SILVEIRA, LEONARDO ; GRANDE, IRIA ; CHENDO, INES ; ALMEIDA SODRÉ, LEONARDO ; MENDES CERESÉR, KEILA MARIA ; RIBEIRO ROSA, ADRIANE ; Kunz, Mauricio ; KAUER-SANT'ANNA, MARCIA ; **Massuda, Raffael** ; Kapczinski, Flavio ; SEVERINO GAMA, CLARISSA . Treatment delay Is associated with more episodes and more severe illness staging progression in patients with bipolar disorder. Psychiatry Research (Print) **JCR**, v. 227, p. 372-373, 2015.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 1 | [SCOPUS](#) 3
13. PANIZZUTTI, B. ; GUBERT, C. ; SCHUH, A.L. ; FERRARI, P. ; BRISTOT, G. ; FRIES, G.R. ; **MASSUDA, R.** ; WALZ, J. ; ROCHA, N.P. ; BERK, M. ; TEIXEIRA, A.L. ; [Gama, C.S.](#) . Increased serum levels of eotaxin/CCL11 in late-stage patients with bipolar disorder: An accelerated aging biomarker?. Journal of Affective Disorders (Print) **JCR**, v. 182, p. 64-69, 2015.
  14. GOI, PEDRO D. ; BÜCKER, JOANA ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; ROSA, ADRIANE R. ; GRANDE, IRIA ; CHENDO, INES ; SODRÉ, LEONARDO A. ; KAUER-SANT'ANNA, MARCIA ; SILVEIRA, LEONARDO ; Kunz, Mauricio ; Ceresér, Keila M. ; [Gama, Clarissa S.](#) ; **Massuda, Raffael** . Pharmacological treatment and staging in bipolar disorder: evidence from clinical practice. Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo. 1999. Impresso) **JCR**, v. 37, p. 121-125, 2015.
  15. CZEPIELEWSKI, LETÍCIA S. ; **Massuda, Raffael** ; GOI, PEDRO ; SULZBACH-VIANNA, MIRÉIA ; RECKZIEGEL, RAMIRO ; COSTANZI, MONISE ; Kapczinski, Flavio ; ROSA, ADRIANE R. ; [Gama, Clarissa S.](#) . Verbal episodic memory along the course of schizophrenia and bipolar disorder: A new perspective. European Neuropsychopharmacology **JCR**, v. 25, p. 169-175, 2015.
  16. Pedrini, Mariana ; **Massuda, Raffael** ; [DE LUCENA, DAVID](#) ; [MACÊDO, DANIELLE](#) ; PAZ, ANDRÉ VINÍCIUS CONTRI ; LOBATO, MARIA INES R. ; BELMONTE-DE-ABREU, PAULO S. ; Ceresér, Keila M. ; ROCHA, NATALIA PESSOA ; CURRA, MARIANA D. ; PANIZZUTTI, BRUNA S. ; [Teixeira, Antonio L.](#) ; [Gama, Clarissa S.](#) . Differences in eotaxin serum levels patients with recent onset and in chronic stable schizophrenia: A clue for understanding accelerating aging profile. Schizophrenia Research (Print), v. 152, p. 528-529, 2014.
  17. COSTA, ANGELO B. ; FONTANARI, ANNA-MARTHA V. ; Andrezza, Tahiana ; [Salvador, Jaqueline](#) ; KOFF, WALTER J. ; AGUIAR, BIANCA ; FERRARI, PAMELA ; **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; Silveira, Esalva ; BELMONTE-DE-ABREU, PAULO S. ; [Gama, Clarissa S.](#) ; KAUER-SANT'ANNA, MARCIA ; Kapczinski, Flavio ; LOBATO, MARIA INES R. . BDNF: A biomarker for social vulnerability in individuals diagnosed with gender dysphoria. Journal of Psychiatric Research, v. 50, p. 16-17, 2014.
  18. ANDREAZZA, TAHIANA SIGNORINI ; COSTA, ANGELO BRANDELLI ; **Massuda, Raffael** ; [Salvador, Jaqueline](#) ; SILVEIRA, ESALBA MARIA ; PICCON, FELIPE ; CARVALHO, RENATA ; FONTANARI, ANNA MARTHA VAITSSES ; KOFF, WALTER ; BELMONTE-DE-ABREU, PAULO ; LOBATO, MARIA INÊS RODRIGUES . Discordant Transsexualism in Male Monozygotic Twins: Neuroanatomical and Psychological Differences. Archives of Sexual Behavior **JCR**, v. 43, p. 399-405, 2014.
  19. ABAYOMI, OLUKAYODE AMATO, DAVIDE BAILEY, CANDACE BITANIHIRWE, BYRON BOWEN, LYNNEICE BURSHEIN, SHIMON CULLEN, ALEXIS FUSTÉ, MONTERRAT HERRMANN, ANA P. KHODAI, BABAK KILIAN, SANJA LANG, QORTNI A. MANNING, ELIZABETH E. **Massuda, Raffael** NURJONO, MILAWATY SADIQ, SAROSH SANCHEZ-GUTIERREZ, TERESA SHEINBAUM, TAMARA SHIVAKUMAR, VENKATARAM SIMON, NICHOLAS SPITERI-STAINES, ANNELIESE SIRIJIT, SUTTAJIT TOFTDAHL, NANNA GILLIAM

WADEHRA, SUNALI WANG, YI, *et al.* ; The 4th Schizophrenia International Research Society Conference, 5-9 April 2014, Florence, Italy: A summary of topics and trends. Schizophrenia Research (Print), v. 159, p. 1-22, 2014.

20. COSTA, LEONARDO GAZZI ; **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; PASSOS, IVES CAVALCANTE ; CZEPIELEWSKI, LETICIA SANGUINETTI ; BRIETZKE, ELISA ; Gama, Clarissa S. . Functioning in early and late stages of schizophrenia. Trends in Psychiatry and Psychotherapy, v. 36, p. 209-213, 2014.
21. **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; RECKZIEGEL, RAMIRO ; COSTANZI, MONISE ; FERRARI, PAMELA ; Gubert, Carolina ; Gama, Clarissa S. . Elevated serum protein oxidative stress in siblings of patients with schizophrenia. Schizophrenia Research (Print), p. 298, 2013.
22. FONTANARI, ANNA-MARTHA V. ; Andrezza, Tahiana ; COSTA, ÂNGELO B. ; Salvador, Jaqueline ; KOFF, WALTER J. ; AGUIAR, BIANCA ; FERRARI, PAMELA ; **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; Silveira, Esalva ; BELMONTE-DE-ABREU, PAULO S. ; Gama, Clarissa S. ; MARCIA KAUER-SANT'ANNA, NULL ; Kapczinski, Flavio ; LOBATO, MARIA INES R. . Serum concentrations of brain-derived neurotrophic factor in patients with gender identity disorder. Journal of Psychiatric Research, p. 1546, 2013.
23. Gubert, Carolina ; STERTZ, L. ; PFAFFENSELLER, B. ; PANIZZUTTI, B. S. ; REZIN, G. ; **Massuda, Raffael** ; STRECK, E. L. ; Gama, Clarissa S. ; Kapczinski, Flavio ; Kunz, Mauricio . Mitochondrial activity and oxidative stress markers in peripheral blood mononuclear cells of patients with bipolar disorder, schizophrenia, and healthy subjects. Journal of Psychiatric Research, v. 47, p. 1396, 2013.
24. **Massuda, Raffael** ; BÜCKER, JOANA ; CZEPIELEWSKI, LETICIA S. ; NARVAEZ, JOANA C. ; Pedrini, Mariana ; SANTOS, BARBARA T. ; TEIXEIRA, ANDRE S. ; SOUZA, ANA L. ; VASCONCELOS-MORENO, MIRELA P. ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; GOI, PEDRO D. ; BELMONTE-DE-ABREU, PAULO ; GAMA, CLARISA S. . Verbal memory impairment in healthy siblings of patients with schizophrenia. Schizophrenia Research (Print), v. 150, p. 580-582, 2013.
25. Pedrini, Mariana ; **Massuda, Raffael** ; Fries, Gabriel R. ; de Bittencourt Pasquali, Matheus A. ; Schnorr, Carlos Eduardo ; F. Moreira, José Claudio ; Teixeira, Antonio L. ; R. Lobato, Maria Ines ; Walz, Julio C. ; Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva ; Kauer-Sant Anna, Marcia ; Kapczinski, Flavio ; Gama, Clarissa S. . Similarities in serum oxidative stress markers and inflammatory cytokines in patients with overt schizophrenia at early and late stages of chronicity. Journal of Psychiatric Research, v. 46, p. 819-824, 2012.
26. **Massuda, Raffael** ; Chaves, Cristiano ; Trzesniak, Clarissa ; Machado-de-Sousa, Joao P. ; Zanetti, Marcus V. ; Murray, Robin M. ; Gattaz, Wagner F. ; Busatto, Geraldo F. . Meeting report: The Schizophrenia International Research Society (SIRS) South America Conference (August 5-7, 2011). Schizophrenia Research (Print), v. 137, p. 1-6, 2012.
27. Gama, Clarissa S. ; Canever, Lara ; Panizzutti, Bruna ; Gubert, Carolina ; Stertz, Laura ; **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; de Lucena, David F. ; Luca, Renata D. ; Fraga, Daiane B. ; Heylmann, Alexandra S. ; Deroza, Pedro F. ; Zugno, Alexandra I. . Effects of omega-3 dietary supplement in prevention of positive, negative and cognitive symptoms: A study in adolescent rats with ketamine-induced model of schizophrenia. Schizophrenia Research (Print), v. 141, p. 162-167, 2012.
28. SALVADOR, Jaqueline ; Salvador, Jaqueline ; **MASSUDA, R.** ; ANDREAZZA, TAHIANA ; KOFF, Walter José ; Silveira, Esalva ; KREISCHE, FERNANDA ; DE SOUZA, LÍVIA ; DE OLIVEIRA, MARIA HELENA ; ROSITO, TIAGO ; FERNANDES, BRISA S. ; LOBATO, MARIA INÊS R. . Minimum 2-year follow up of sex reassignment surgery in Brazilian male-to-female transsexuals. Psychiatry and Clinical Neurosciences (Carlton, Vic. Print) **JCR**, v. 66, p. 371-372, 2012.
29. Spanemberg, Lucas ; **Massuda, Raffael** ; Lovato, Lucas ; Paim, Leonardo ; Vares, Edgar Arrua ; Sica da Rocha, Neusa ; CeresÃ©r, Keila Maria Mendes . Pharmacological Treatment of Bipolar Depression: Qualitative Systematic Review of Double-Blind Randomized Clinical Trials. Psychiatric Quarterly **JCR**, p. 161-175, 2011.
30. Paulsen, B. ; Maciel, R. ; Gallina, A. ; SILVEIRA, M. S. ; SOUZA, C. S. ; Drummond H. ; POZZATTO, E. N. ; SILVA JUNIOR, H. ; CHICAYBAM, L. ; **MASSUDA, R.** ; Setti-Perdigao P ; BONAMINO, M. ; Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva ; CASTRO, N. G. ; Brentani, H. ; REHEN, S. . Altered oxygen metabolism associated to neurogenesis of induced pluripotent stem cells derived from a schizophrenic patient. Cell Transplantation **JCR**, v. XXX, p. XXX-XXX, 2011.
31. Fernandes, Brisa Simões ; **Massuda, Raffael** ; Torres, Mariana ; Camargo, Daniel ; Fries, Gabriel Rodrigo ; Gama, Clarissa Severino ; Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva ; Kapczinski, Flavio ; Lobato, Maria Inês . Improvement of schizophrenia with electroconvulsive therapy and serum brain-derived neurotrophic factor levels: Lack of association in a pilot study. Psychiatry and Clinical Neurosciences (Carlton, Vic. Print), v. 64, p. 663-665, 2010.
32. Fernandes, Brisa ; Gama, Clarissa S. ; **MASSUDA, R.** ; Torres, Mariana ; Camargo, Daniel ; Kunz, Mauricio ; Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva ; Kapczinski, Flávio ; de Almeida Fleck, Marcelo Pio ; Inês Lobato, Maria . Serum brain-derived neurotrophic factor (BDNF) is not associated with response to electroconvulsive therapy (ECT): A pilot study in drug resistant depressed patients. Neuroscience Letters (Print), v. 453, p. 195-198, 2009.
33. Lobato, Maria Inês ; Koff, Walter José ; Crestana, Tiago ; Chaves, Camila ; Salvador, Jaqueline ; Petry, Analídia Rodolpho ; Silveira, Esalva ; Henriques, Alexandre Annes ; Cervo, Fábio ; Böhme, Eduardo Siam ; **Massuda, Raffael** . Using the Defensive Style Questionnaire to evaluate the impact of sex reassignment surgery on defensive mechanisms in transsexual patients. Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo. 1999. Impresso), v. 31, p. 303-306, 2009.

## Capítulos de livros publicados

1. Gracia DFK ; Carriello M ; GEYER, C. T. ; CZEPIELEWSKI, LETICIA S. ; **Massuda, R.** . Antipsicóticos de Segunda Geração no Tratamento da Esquizofrenia. In: Antonio Egidio Nardi, Antonio Geraldo da Silva, João Luciano de Quevedo. (Org.). PROPSIQ - Programa de Atualização em Psiquiatria. 1ed.Porto Alegre: Artmed, 2019, v. , p. 119-157.
2. Marina Dalla Barba Londero ; **Massuda, Rafael** ; Gama, Clarissa S. . Neurobiologia da Esquizofrenia. In: Antonio Egidio Nardi, João Quevedo, Antônio Geraldo da Silva. (Org.). Esquizofrenia: Teoria e Clínica. 1ed.Porto Alegre: Artmed, 2014, v. 1, p. 45-52.
3. **Massuda, Raffael** ; GEYER, C. T. ; Lucena, David ; Belmonte-de-Abreu, P. ; Gama, Clarissa S. . Transtornos Psicóticos. In: Jair de Jesus Mari; Christian Kieling. (Org.). Psiquiatria na Prática Clínica. 1ed.São Paulo: Manole, 2013, v. , p. 377-.
- 4.



LUCENA, D. F. ; **MASSUDA, R.** ; GAMA, C. S. . Esquizofrenia e Comorbidades Clínicas. In: Fabiano Gomes. (Org.). Comorbidades Clínicas em Psiquiatria.. 1ed.São Paulo: Atheneu, 2012, v. , p. 27-.

5. GAMA, C. S. ; LUCENA, D. F. ; **MASSUDA, R.** . Transtorno Esquizoafetivo. In: Antonio Egidio Nardi; Antonio Geraldo da Silva; Joao Quevedo. (Org.). Programa de Atualização em Psiquiatria - Associação Brasileira de Psiquiatria. 1ed.Porto Alegre: Artmed, 2012, v. 1, p. 9-.
6. CORDIOLI, A. V. ; **Massuda, Raffael** . MEDICAMENTOS: INFORMAÇÕES BÁSICAS.. PSICOFÁRMACOS: Consulta Rápida.. 4ed.Porto Alegre: ARTMED, 2010, v. , p. 25-396.
7. CAMOZZATO, A. L. ; Gama, Clarissa S. ; Lucena, David ; Inês Lobato, Maria ; Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva ; **MASSUDA, R.** . Esquizofrenia. In: Aristides Volpato Cordioli. (Org.). PSICOFÁRMACOS: Consulta Rápida.. 4ed.Porto Alegre: ARTMED, 2010, v. , p. -.

## Resumos publicados em anais de congressos

1. RECKZIEGEL, R. ; COSTANZI, M. ; REMUS, ISADORA ; CZEPIELEWSKI, L. ; GOI, PEDRO ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; **Massuda, Rafael** ; GAMA, CLARISA S. . Obesity is a predictor of white matter microstructure damage in cingulate gyrus of euthymic individuals with bipolar disorder. In: 21st Annual ISBD Conference on Global Advances in Bipolar Disorder and Depression, 2019, Sydney. Bipolar Disorder. v. 21. p. 35-35.
2. RECKZIEGEL, R. ; COSTANZI, M. ; REMUS, I. B. ; CZEPIELEWSKI, LETICIA S. ; GOI, P. D. ; SULZBACH-VIANA, MIRÉIA ; **Massuda** ; GAMA, CLARISSA S. . M95. Obesity is a Predictor of White Matter Microstructure Damage in Cingulate Gyrus of Euthymic Bipolar Patients. In: 57th Annual Meeting of the American College of Neuropsychopharmacology (ACNP), 2018, Hollywood - Flórida. ACNP 57th Annual Meeting, 2018.
3. LANGE, L. C. ; BELTRAMI, L. P. ; MARQUES, P. ; GERMINIANI, F. M. ; BARBOSA, F. J. ; **Massuda, Raffael** ; ZETOLA, V. . Post-Traumatic Stress Disorder in functionally independent patients following a first-ever Ischemic Stroke/TIA (P3.222). In: 70th Annual AAN Annual Meeting, 2018, Los Angeles - CA. 70th AAN Annual Meeting, 2018. v. 90.
4. RECKZIEGEL, R. ; **Massuda, Raffael** ; CZEPIELEWSKI, LETICIA ; COSTANZI, M. ; SPINZ, RODRIGO ; REMUS, ISADORA ; GAMA, CLARISA S. . F174. Obesity and Brain Integrity in Schizophrenia and Bipolar Disorder: Divergent Patterns of White Matter Microstructure Damage in a Transdiagnostic Approach. In: 6th Biennial Schizophrenia International Research Society Conference, 2018, Firenze - Italy. 6th Biennial SIRS Conference, 2018. v. 44.
5. KEGELES, LAWRENCE ; STOLZ, ERIN ; MAO, XIANGLING ; OJEIL, NAJATE ; **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; BAYATMOKHTARI, MARYAM ; SLIFSTEIN, MARK ; ABI-DARGHAM, ANISSA ; MILAK, MATTHEW ; RODRIGUEZ, CAROLYN ; CHEN, CHI-MING ; SHUNGU, DIKOMA . 3.3 Disturbances in Neural Oscillations, Glutamate, and Gaba: Effects of Ketamine and Comparison to Schizophrenia. In: 6th Biennial Schizophrenia International Research Society Conference, 2018, Firenze - Italy. 6h Biennial SIRS Conference, 2018. v. 44.
6. Bertholdo D ; Vairo F ; Vanz AP ; **Massuda, Rafael** ; Vedolin L ; Schwartz I . Structural changes in the brain of patients with Gaucher disease. In: 12th Annual WORLD Symposium, 2016, San Diego, CA. MOLECULAR GENETICS AND METABOLISM, 2016. v. 117. p. 28.
7. GAMA, CLARISA S. ; SULZBACH, M. ; CZEPIELEWSKI, L. ; GOI, P. ; PANIZZUTTI, B. S. ; Teixeira, Antonio L. ; **Massuda, Rafael** . Eotaxin Serum Levels Is Increased In Patients With Schizophrenia And Correlated With Length Of Disease, Verbal Memory Performance, And Hippocampus And Frontal Cortex Sizes. In: 15th International Congress on Schizophrenia Research (ICOSR), 2015, Colorado Springs, CO. SCHIZOPHRENIA BULLETIN, 2015. v. 41. p. 255.
8. KEGELES, L. S. ; MAO, X. ; OJEIL, N. ; **Massuda, Rafael** ; PEDRINI, M. ; STANFORD, A. ; Giris R ; Gil R ; SLIFSTEIN, M. ; ABI-DARGHAM, A. . Finding The Sites Of Glutamate Circuitry Abnormality In Schizophrenia With Proton MRS. In: 15th International Congress on Schizophrenia Research (ICOSR), 2015, Colorado Springs, CO. SCHIZOPHRENIA BULLETIN, 2015. v. 41. p. 260.
9. Panizzutti, Bruna ; Gubert, Carolina ; SCHUH, A. L. ; FERRARI, P. ; BRISTOT, G. ; Fries, Gabriel R. ; **Massuda, R** ; ROCHA, NATALIA PESSOA ; Teixeira, Antonio L. ; GAMA, CLARISA S. . Increased Serum Levels of CCL11/eotaxin in Late Stage Bipolar Patients. In: 69th Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry, 2014, New York. Biological Psychiatry, 2014. v. 75. p. 183.
10. SULZBACH, M. ; GOI, PEDRO D. ; VASCONCELOS-MORENO, MIRELA P. ; POLITA, S. L. ; DUARTE, J. A. ; MARTINI, T. C. ; ROSA, A. L. S. ; Panizzutti, Bruna ; PAZ, A. V. C. ; FERRARI, P. ; Teixeira, Antonio L. ; **MASSUDA, R.** ; GAMA, CLARISA S. . Total Hippocampal Volume is Correlated to Serum Leptin Levels in Bipolar Disorder. In: 69th Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry, 2014, New York. Biological Psychiatry, 2014. v. 75. p. 237.
11. Sodré, Leonardo ; VASCONCELOS, M. ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; GOI, PEDRO D. ; DUARTE, J. A. ; POLITA, S. L. ; **Massuda, R** ; CZEPIELEWSKI, L. ; GOLDFIELD, P. ; RECKZIEGEL, R. ; KAUER-SANTANNA, M. ; GAMA, CLARISA S. . Amygdala Volume is Decreased in Individuals with Bipolar Disorder and Childhood Trauma. In: 69th Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry, 2014, New York. Biological Psychiatry, 2014. v. 75. p. 237.
12. GAMA, CLARISA S. ; **Massuda, Raffael** ; Pedrini, Mariana ; DUARTE, J. A. ; POLITA, S. L. ; CZEPIELEWSKI, L. ; ANES, M. ; RODRIGUES, A. A. ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; GOI, PEDRO ; ROSA, ADRIANE R. ; Kapczinski, Flavio . Prefrontal Cortex Volume in Patients with Bipolar Disorder is Correlated with Functioning in Daily-Life Activities. In: 69th Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry, 2014, New York. Biological Psychiatry, 2014. v. 75. p. 237.
13. **MASSUDA, R.** ; Panizzutti, Bruna ; Sodré, Leonardo ; DUARTE, J. A. ; POLITA, S. L. ; GOI, PEDRO ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; Marina Dalla Barba Londero ; JAEGER, M. ; REBOUCAS, D. ; SARTORI, J. ; SILVEIRA, L. G. ; GAMA, CLARISA S. . Brain Derived Neurotrophic Factor is Positively Correlated with Amygdala Volume in Patients with Schizophrenia. In: 69th Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry, 2014, New York. Biological Psychiatry, 2014. v. 75. p. 250.
14. GOI, PEDRO D. ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; **Massuda, Raffael** ; DUARTE, J. A. ; POLITA, S. L. ; Gubert, Carolina ; BRISTOT, G. ; BARTH, M. ; GOLDFIELD, P. ; Teixeira, Antonio L. ; GAMA, CLARISA S. . Isthmus of Cingulate Gyrus Volume is Correlated to Systemic Toxicity Markers in Bipolar Disorder. In: 69th Annual Scientific Convention and



- Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry, 2014, New York. Biological Psychiatry, 2014. v. 75. p. 94.
15. VASCONCELOS-MORENO, MIRELA P. ; Fries, Gabriel Rodrigo ; Gubert, Carolina ; SANTOS, B. T. ; FERRARI, PAMELA ; BURKE, K. P. ; SARTORI, J. ; **MASSUDA, R.** ; GAMA, CLARISA S. ; Kapczinski, Flavio ; REIN, T. ; KAUER-SANTANNA, M. . Dexamethasone Suppression Test in Early- and Late- Stage Patients with Bipolar Disorder Type I and Siblings. In: 69th Annual Scientific Convention and Meeting of the Society-of-Biological-Psychiatry, 2014, New York. Biological Psychiatry, 2014. v. 75. p. 114.
16. Gama, Clarissa S. ; CZEPIELEWSKI, L. ; Pedrini, Mariana ; SARTORI, J. ; Marina Dalla Barba Londero ; POLITA, S. L. ; DUARTE, J. A. ; GOI, P. ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; BELMONTE-DE-ABREU, PAULO ; **Massuda, Rafael** . Prefrontal Cortex Volume in Patients with Schizophrenia is Correlated with Verbal Memory Performance. In: 4th Biennial Schizophrenia International Research Conference, 2014, Florence. Schizophrenia Research, 2014. v. 153. p. 108.
17. CZEPIELEWSKI, L. ; **MASSUDA, R.** ; GOI, PEDRO D. ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; VASCONCELOS, M. ; RECKZIEGEL, R. ; COSTANZI, M. ; BELMONTE-DE-ABREU, PAULO ; Kapczinski, Flavio ; GAMA, CLARISA S. . Verbal Episodic Memory Impairment Along the Course of Schizophrenia and Bipolar Disorder. In: 4th Biennial Schizophrenia International Research Conference, 2014, Florence. Schizophrenia Research, 2014. v. 153. p. 220.
18. **Massuda, Rafael**; Pedrini, Mariana ; PANIZZUTTI, B. S. ; DUARTE, J. A. ; POLITA, S. L. ; Sodré, Leonardo ; GOI, PEDRO ; VIANNA-SULZBACH, MIREIA ; CZEPIELEWSKI, L. ; Teixeira, Antonio L. ; Gama, Clarissa S. . Decreased Cortical and Right Prefrontal Cortex Volumes are Correlated with an Inflammatory Marker (IL-6) in Patients with Schizophrenia. In: 4th Biennial Schizophrenia International Research Conference, 2014, Florence. Schizophrenia Research, 2014. v. 153. p. 345.
19. PANIZZUTTI, B. S. ; Gubert, Carolina ; STERTZ, L. ; **MASSUDA, R.** ; SULZBACH, M. ; GOI, P. ; VASCONCELOS, M. ; CANEVER, L. ; HAYLMANN, A. ; Deroza, Pedro F. ; Zugno, Alexandra I. ; Gama, Clarissa S. . Effects of Omega-3 Supplementation in Acetylcholinesterase: A Study in Adolescent Rats with Ketamine-Induced Model of Schizophrenia. In: 68th Annual Scientific Convention and Meeting of Biological Psychiatry Society, 2013, San Francisco. Biological Psychiatry, 2013. v. 73. p. 41.
20. SULZBACH, M. ; GOI, P. ; SCHUH, A. ; COSTA, L. G. ; ANES, M. ; DUARTE, J. A. ; Kunz, Mauricio ; **Massuda, Rafael** ; KAUER-SANTANNA, M. ; Gama, Clarissa S. . Hippocampal Volumetric Changes in Maltreated Patients with Bipolar Disorder. In: 68th Annual Scientific Convention and Meeting of Biological Psychiatry Society, 2013, San Francisco. Biological Psychiatry, 2013. v. 73. p. 92.
21. **Massuda, Rafael**; BUCKER, J. ; Pedrini, Mariana ; NARVAEZ, J. C. ; CZEPIELEWSKI, L. ; RECKZIEGEL, R. ; COSTANZI, M. ; Walz, Julio C. ; Kapczinski, Flavio ; Gama, Clarissa S. . Verbal Memory Deficit in Siblings of Patients with Schizophrenia. In: 68th Annual Scientific Convention and Meeting of Biological Psychiatry Society, 2013, San Francisco. Biological Psychiatry, 2013. v. 73. p. 171.
22. **Massuda, Rafael**; GOI, P. ; SULZBACH, M. ; RECKZIEGEL, R. ; COSTANZI, M. ; CAVALCANTE, I. ; POLITA, S. L. ; BOROWSKY, E. ; ROSA, A. R. ; Gama, Clarissa S. ; BRIETZKE, E. . The Role of Emotional Abuse in Thalamic Neuroplasticity of Bipolar Disorder. In: 68th Annual Scientific Convention and Meeting of Biological Psychiatry Society, 2013, San Francisco. Biological Psychiatry, 2013. v. 73. p. 183.
23. SULZBACH, M. ; GOI, P. ; RECKZIEGEL, R. ; SANTOS, B. T. ; VASCONCELOS, M. ; SILVEIRA, L. ; **Massuda, Rafael** ; Gama, Clarissa S. . Indirect Measures of Midline Brain Volumetric Reductions of Lithium and Non-Lithium Treated Patients with Bipolar Disorder. In: 68th Annual Scientific Convention and Meeting of Biological Psychiatry Society, 2013, San Francisco. Biological Psychiatry, 2013. v. 73. p. 184.
24. **Massuda, Rafael**; BUCKER, J. ; Pedrini, Mariana ; PANIZZUTTI, B. S. ; Gubert, Carolina ; FERRARI, P. ; COLPO, G. ; COSTANZI, M. ; RECKZIEGEL, R. ; AGUIAR, T. ; Kapczinski, Flavio ; Gama, Clarissa S. . Increased Protein Oxidative Stress in Siblings of Patients with Schizophrenia. In: 68th Annual Scientific Convention and Meeting of Biological Psychiatry Society, 2013, San Francisco. Biological Psychiatry, 2013. v. 73. p. 291.
25. KEGELES, L. S. ; MAO, X. ; OJEIL, N. ; **Massuda, R** ; PEDRINI, M. ; CHEN, C. ; SLIFSTEIN, M. ; ABI-DARGHAM, A. ; MILAK, M. ; SHUNGU, D. C. . Time Course of Ketamine Effects on Brain Glutamate and GABA Levels Measured with 1H MRS. In: 14th International Congress On Schizophrenia Research, 2013, Orlando Grande Lakes. Schizophrenia Bulletin, 2013. v. 39. p. 140.
26. SULZBACH, M. ; GOI, P. ; ROSA, A. R. ; SANTOS, B. T. ; RECKZIEGEL, R. ; COSTANZI, M. ; ANES, M. ; DUARTE, J. A. ; Kunz, Mauricio ; Kapczinski, Flavio ; KAUER-SANTANNA, M. ; **Massuda, R** ; Gama, Clarissa S. . Association of obesity with reduced hippocampal volume in bipolar disorder. In: Tenth International Conference on Bipolar Disorder, 2013, Miami Beach. Bipolar Disorders, 2013. v. 15. p. 140.
27. **MASSUDA, R.**; SULZBACH, M. ; GOI, P. ; BUCKER, J. ; NARVAEZ, J. C. ; CZEPIELEWSKI, L. ; COSTA, L. G. ; SILVEIRA, L. ; COSTANZI, M. ; RECKZIEGEL, R. ; VASCONCELOS, M. ; KAPCZINSKI, N. S. ; KAUER-SANTANNA, M. ; Kapczinski, Flavio ; GAMA, C. S. . The staging model of bipolar disorder and cognitive functioning: a comparison with patients with schizophrenia. In: 5th Biennial Conference of the International Society for Bipolar Disorders., 2012. Bipolar Disorders. v. 14.
28. GUBERT, C. M. ; PANIZZUTTI, B. S. ; PFAFFENSELLER, B. ; REZIN, G. ; Kunz, Mauricio ; **MASSUDA, R.** ; STERTZ, L. ; GAMA, C. S. ; Kapczinski, Flavio . Analysis of mitochondrial complexes activity in peripheral blood mononuclear cells of bipolar disorder, schizophrenic and healthy subjects. In: 5th Biennial Conference of the International Society for Bipolar Disorders., 2012, Istanbul. Bipolar Disorders, 2012. v. 14.
29. Spanemberg, Lucas ; **MASSUDA, R.** ; Lovato, Lucas ; Paim, Leonardo ; Vares, Edgar Arrua ; GAMA, C. S. ; KAUER-SANTANNA, M. ; SULZBACH, M. ; Sica da Rocha, Neusa ; Ceresér, Keila M. . Pharmacological treatment of bipolar depression: qualitative review of double-blind randomized clinical trials. In: 5th Biennial Conference of the International Society for Bipolar Disorders., 2012, Istanbul. Bipolar Disorders, 2012. v. 14.
30. GAMA, C. S. ; PANIZZUTTI, B. S. ; GUBERT, C. M. ; STERTZ, L. ; **MASSUDA, R.** ; SULZBACH, M. ; GOI, P. ; VASCONCELOS, M. ; CANEVER, L. ; HAYLMANN, A. ; DEROZA, P. ; ZUGNO, A. I. . Effects of omega-3 dietary supplement in behavioral and memory tests in an animal model of schizophrenia.. In: Society of Biological Psychiatry 2012 Annual Meeting, 2012, Philadelphia. Biological Psychiatry, 2012. v. 71. p. 40.
- 31.

- COLPO, G. ; SULZBACH, M. ; GOI, P. ; SILVEIRA, L. ; **MASSUDA, R.** ; COSTA, L. G. ; CZEPIELEWSKI, L. ; BUCKER, J. ; NARVAEZ, J. C. ; FERRARI, P. ; GALVAO, E. ; KLAM, F. ; Kapczinski, Flavio ; **GAMA, C. S.** . Decreased cellular viability in SH-SY5Y neuroblastoma cell line induced by incubation with serum from manic bipolar patients. In: Society of Biological Psychiatry 2012 Annual Meeting, 2012, Philadelphia. Biological Psychiatry, 2012. v. 71. p. 215.
32. **MASSUDA, R.**; Sodré, Leonardo ; MOSQUEIRO, B. P. ; SELBACH, C. R. ; BARBOSA, S. V. C. ; MENDONCA, M. P. ; COSTANZI, M. ; RECKZIEGEL, R. ; Pedrini, Mariana ; COLPO, G. ; Ceresér, Keila M. ; **GAMA, C. S.** . Improvement of schizophrenia positive and negative symptoms with amantadine as add-on therapy to antipsychotics: preliminary findings of a double-blind, randomizes, placebo-controlled trial. In: Society of Biological Psychiatry 2012 Annual Meeting, 2012, Philadelphia. Biological Psychiatry, 2012. v. 71. p. 295.
33. KEGELES, L. S. ; MAO, X. ; OJEIL, N. ; **MASSUDA, R.** ; PEDRINI, M. ; CHEN, C. ; ABI-DARGHAM, A. ; SLIFSTEIN, M. ; MILAK, M. ; RODRIGUEZ, C. I. ; SHUNGU, D. C. . Neurochemical Effects of Ketamine Administration in Healthy Humans: An MRS Time-course Study. In: American College of Neuropsychopharmacology (ACNP) 51st Annual Meeting, 2012, Hollywood. Neuropsychopharmacology, 2012. v. 38. p. 226-227.
34. Belmonte-de-Abreu, P. ; Paulsen, B. ; REHEN, S. ; Maciel, R. ; Gallina, A. ; BONAMINO, M. ; Chicaybam, L. ; Marinho, P. ; **MASSUDA, R.** ; Brentani, H. . P.3.f.004 Neurogenesis derived from induced pluripotent stem cells from skin biopsy of patients with schizophrenia and normal controls. In: 24th ECNP Congress, 2011, Paris. European Neuropsychopharmacology, 2011. v. 21. p. s525.
35. PANIZZUTTI, B. S. ; Fries, Gabriel Rodrigo ; **MASSUDA, R.** ; ZORTEA, K. ; PAQUALI, M. A. B. ; MOREIRA, J. C. F. ; SCHNORR, C. E. ; **GAMA, C. S.** . Increased Total Reactive Antioxidant Potential (TRAP) in chronic obese patients with schizophrenia: a comparison between obese and non-obese. In: 1st Schizophrenia International Research Society (SIRS) South America Meeting, 2011, São Paulo. Revista de Psiquiatria Clínica, 2011. v. 38.
36. **MASSUDA, R.**; BUCKER, J. ; KAPCZINSKI, N. S. ; WALZ, J. ; NARVAEZ, J. C. ; COSTANZI, M. ; RECKZIEGEL, R. ; LOREDO, A. C. ; SILVEIRA, R. S. ; LOBATO, M. I. ; Belmonte-de-Abreu, P. ; **GAMA, C. S.** . Digits span tests in siblings of patients with schizophrenia: a lack of association. In: 1st Schizophrenia International Research Society (SIRS) South America Meeting, 2011, São Paulo. Revista de Psiquiatria Clínica, 2011. v. 38.
37. CANDIAGO, R. H. ; ZORTEA, K. ; GUIMARAES, L. R. ; **MASSUDA, R.** ; Belmonte-de-Abreu, P. . Schizoaffective disorders are closer to schizophrenia than bipolar disorder in rehospitalization rates: a 7-year outcome study. In: 1st Schizophrenia International Research Society (SIRS) South America Meeting, 2011, São Paulo. Revista de Psiquiatria Clínica, 2011. v. 38.
38. Sodré, Leonardo ; PANIZZUTTI, B. S. ; MENDES, V. A. ; FARIAS, D. R. ; SELBACH, C. R. ; MOSQUEIRO, B. P. ; JACONI, R. K. ; ZUGNO, A. I. ; **MASSUDA, R.** ; **GAMA, C. S.** . Comparison of brain-derived neurotrophic factor serum levels in psychotic and in remission patients with schizophrenia, psychotic manic and euthymic patients with bipolar disorder and healthy subjects. In: 1st Schizophrenia International Research Society (SIRS) South America Meeting, 2011, São Paulo. Revista de Psiquiatria Clínica, 2011. v. 38.
39. ZORTEA, K. ; MAGALHAES, P. ; ROSA, A. R. ; GUIMARAES, L. R. ; WALZ, J. ; **MASSUDA, R.** ; Kapczinski, Flávio ; **GAMA, C. S.** ; Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva . Psychometric properties of the FAST scale (Functioning Assessment Short Test) in patients with schizophrenia. In: XXIX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2011, Rio de Janeiro. REVISTA BRASILEIRA DE PSIQUIATRIA, 2011. v. 33.
40. Böhme, Eduardo Siam ; LOBATO, M. I. ; **GAMA, C. S.** ; **MASSUDA, R.** ; STERTZ, L. ; Fries, Gabriel Rodrigo ; Kunz, Mauricio ; Belmonte-de-Abreu, Paulo Silva . Biomarkers of oxidative stress: effect of thioredoxin reductase in patients with a diagnosis of schizophrenia. In: XXIX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2011, Rio de Janeiro. REVISTA BRASILEIRA DE PSIQUIATRIA, 2011. v. 38. p. 38.
41. Gama, Clarissa Severino ; Fries, Gabriel Rodrigo ; Pedrini, Mariana ; **Massuda, Rafael** ; Lucena, David ; Sodré, Leonardo ; Potter, Wagner A. ; Jappur, Daniel ; Ceresér, Keila M. . Biomarcadores de estresse oxidativo em fases iniciais e tardias. In: XXVIII Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2010, Fortaleza. Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo. 1999. Impresso), 2010. v. 32. p. 38.
42. Belmonte-de-Abreu, P. ; Gama, C.S. ; Lobato, M.I. ; Brentani, H. ; **MASSUDA, R.** ; Palha, J.A. . P.3.b.006 Evidence of reduced triiodothyronine in refractory schizophrenics under clozapine: cause or effect?. In: European Neuropsychopharmacology, 2010, Amsterdam. The Journal of the European College of Neuropsychopharmacology.. Amsterdam: Elsevier. v. 20. p. 455-455.
43. Gama, Clarissa S. ; Fernandes, Brisa ; **Massuda, Raffael** ; Torres, Mariana ; Camargo, Daniel ; Kunz, Mauricio ; Belmonte-de-Abreu, P. ; Kapczinski, Flávio ; de Almeida Fleck, Marcelo Pio ; Lobato, M.I. . Serum brain-derived neurotrophic factor (BDNF) is not associated with response to electroconvulsive therapy (ECT): A pilot study in drug resistant depressed patients. In: Eighth International Conference on Bipolar Disorder, 2009, Pitsburg. Bipolar Disorders (Print), 2009. v. 11. p. 40-41.
44. TANUS, B. G. ; **MASSUDA, R.** . Análise sobre o contato dos alunos da UFPR na disciplina Prática de Ambulatorio Geral I com a rede básica de saúde e os conteúdos teóricos ministrados na disciplina. In: XLIII Congresso Brasileiro de Educação Médica, 2006, Gramado - RS. Resumo dos Trabalhos do XLIII Congresso Brasileiro de Educação Médica, 2006. v. 30. p. 1-697.
45. **MASSUDA, R.**; Nicolodi L. . Buscando as Necessidades de Saude. In: XLIII Congresso Brasileiro de Educação Médica, 2006, Gramado - RS. Resumo dos Trabalhos do XLIII Congresso Brasileiro de Educação Médica, 2006. v. 30. p. 299.
46. Carvalho V ; **MASSUDA, R.** ; Leite T. I Fórum de Internato da UFPR, Uma Metodologia de Avaliação Qualitativa do Internato Curricular. In: XLIII Congresso Brasileiro de Educação Médica, 2006, Gramado - RS. Resumo dos Trabalhos do XLIII Congresso Brasileiro de Educação Médica, 2006. v. 30. p. 465.

## Apresentações de Trabalho

1. **Massuda, Raffael.** Biomarcadores: é possível diagnosticar os transtornos mentais com um exame de sangue?. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
2. **Massuda, Raffael.** Esquizofrenia e Transtornos Delirantes e Interação. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. **Massuda, Raffael.** Atualizações em TEA. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
4. **Massuda, Raffael.** Antipsicóticos I. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
5. **Massuda, Raffael.** Endofenótipos cognitivos e esquizofrenia. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
6. **Massuda, Rafael.** Pesquisa e Prática Clínica. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
7. **Massuda, Raffael.** O que há de novo na neurobiologia da esquizofrenia do risco genético à neuroprogressão - Neuroimagem na Esquizofrenia. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
8. **Massuda, Raffael.** Avanços das neurociências e suas aplicações em Psiquiatria - As neurociências ajudando a entender os estágios clínicos dos transtornos mentais graves. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
9. **Massuda, Raffael.** Neuroimagem nos distúrbios do humor bases neurobiológicas e revisão das novas técnicas e perspectivas terapêuticas. 2016. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
10. **Massuda, Raffael.** Disforia de Gênero. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
11. **Massuda, Raffael.** Antipsicóticos. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
12. **Massuda, Raffael.** Burnout, Depressão e o Médico. 2016. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
13. **Massuda, Raffael.** Transtorno Depressivo. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## Bancas

---

### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

#### Mestrado

1. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Ana Luiza de Mello Franco. Dimensões de sintomas e funcionamento executivo em indivíduos com esquizofrenia. 2019. Dissertação (Mestrado em Psiquiatria e Psicologia Médica) - Universidade Federal de São Paulo.
2. **Massuda, Raffael.** Participação em banca de Luccas Soares Coutinho. Investigação do impacto do uso de maconha no perfil de sintomas e de resposta ao tratamento de pacientes em primeiro episódio psicótico. 2019. Dissertação (Mestrado em Psiquiatria e Psicologia Médica) - Universidade Federal de São Paulo.
3. ANDREATINI, R.; STERN, C. A. J.; **MASSUDA, R..** Participação em banca de Camila Pasquini de Souza. Avaliação da diferença sexual em modelo de mania induzida por privação de sono REM em ratos Wistar. 2018. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
4. RUCKL, S. C. Z.; **MASSUDA, R.;** PIOVESAN, E. J.. Participação em banca de Caroline Mensor Folchini. Estudo controlado avaliando a sensação de culpa em pacientes com dor e zumbido crônicos. 2018. Dissertação (Mestrado em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná.
5. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Pamela Ferrari. Polarização M1 e M2 da linhagem U-937 de macrófagos em meio de soro de pacientes com transtorno bipolar. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
6. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Maria Cecília Beltrame Carneiro. Impacto da entrevista motivacional no tratamento de adolescentes hospitalizados por transtorno do uso de substâncias. 2016. Dissertação (Mestrado em Saúde da Criança e do Adolescente) - Universidade Federal do Paraná.
7. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Cleverson Higa Kaio. Comorbidades Psiquiátricas em adolescentes internados por transtorno do uso de substância. 2016. Dissertação (Mestrado em Saúde da Criança e do Adolescente) - Universidade Federal do Paraná.
8. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Felipe Bauer Pinto da Costa. Estudo Prospectivo das Diferenças Clínicas e Funcionais Entre Pacientes Internados por Depressão Psicótica e Não-Psicótica. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
9. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Loraine Marcela Leal Martins. Investigação da associação entre Tempo de Psicose não-tratada e sintomas negativos em pacientes em primeiro episódio psicótico. 2014. Dissertação (Mestrado em Psiquiatria e Psicologia Médica) - Universidade Federal de São Paulo.
10. **MASSUDA, R.;** Ceresér, Keila M.; FERRAO, Y. A.. Participação em banca de Michele Fonseca Vieira Szortyka. Avaliação da capacidade funcional motora em pacientes esquizofrênicos. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
11. **MASSUDA, R.;** DIEMEN, L. V.; BONAN, C. D.. Participação em banca de Aline Zaparte. Análise do perfil oxidativo de usuárias de crack em processo de desintoxicação. 2014. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Molecular) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.
- 12.

## Teses de doutorado

1. **MASSUDA, R.;** GAMA, C. S.; GOI, P. D.. Participação em banca de Adam Fijtman. Development of an emotional memory test and its novel use in patients with bipolar disorder: impact of multiple mood episodes and childhood trauma. 2019. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Psiquiatria e Ciências do Comportamento) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
2. CORRER, C. J.; **MASSUDA, R.;** KRUSZIELSKI, L.; OTUKI, M. F.; FRIGERI, H. R.. Participação em banca de Fábio Brasil. Desenvolvimento e validação da Escola de Psicofarmacologia Funcional (EPF). 2018. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Paraná.
3. **MASSUDA, R.;** ROSA, A. R.; GOI, P. D.. Participação em banca de Marina Dalla Barba Londero. Avaliação dos desfechos clínicos, cognitivos e número de internações em pacientes com diagnóstico de esquizofrenia refratária em uso de clozapina. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Psiquiatria e Ciências do Comportamento) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
4. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Rodrigo Ferretjans Alves. Avaliação de polimorfismos dos genes de receptores endocanabinóides (CNR1 e CNR2) e sua relação com o desempenho cognitivo em pacientes com esquizofrenia e controles. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Neurociências) - Universidade Federal de Minas Gerais.
5. GRASSI, R.; GAMA, C. S.; **MASSUDA, R..** Participação em banca de Maiko Abel Schneider. Neuroplasticidade na disforia de gênero: bloqueio puberal e terapia hormonal cruzada após cirurgia de afirmação sexual. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Medicina) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
6. **MASSUDA, R.;** PASSOS, I. C.; MARDINI, V.. Participação em banca de Virgínia de Oliveira Rosa. Randomized clinical trial of cognitive training as add-on treatment to stimulants for children and adolescents with attention-deficit/hyperactivity disorder. 2018.
7. TEIVE, H. A. G.; RAMINA, R.; TWARDOWSCHY, C. A.; ZANINI, R. S.; **MASSUDA, R..** Participação em banca de Samanta Fabrício Blattes da Rocha. Avaliação das funções cognitivas de pacientes com diagnóstico de hidrocefalia de pressão normal idiopática durante o teste de drenagem seriada (TAP Test). 2018. Tese (Doutorado em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná.
8. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Aline André Rodrigues. Risco cardiovascular em pacientes com transtorno de humor bipolar. 2017. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
9. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Karine Zortea. Efeito do resveratrol nos marcadores de risco cardiovascular e desempenho cognitivos em pacientes com esquizofrenia: um ensaio clínico randomizado. 2016. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
10. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Gabriela Lotin Nuernberg. Desfechos clínicos e BDNF em pacientes com doença mental grave durante internação psiquiátrica em hospital geral. 2016. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
11. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Vauto Alves Mendes Filho. Efeitos da estimulação magnética transcraniana para sintomas obsessivos-compulsivos em pacientes com esquizofrenia. 2016. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
12. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Bianca Pfaffenseller. Biomarcadores periféricos, toxicidade sistêmica e regulação transcricional no transtorno bipolar: identificação de vias moleculares associadas com a sua fisiopatologia e potenciais alvos terapêuticos. 2016. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Bioquímica)) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
13. Kunz, Mauricio; FLECK, M.; GRASSI, R.; **MASSUDA, R..** Participação em banca de Marco Antonio Knob Caldierado. Heterogeneidade da Depressão Maior e sua Associação com Marcadores Biológicos. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
14. Fries, Gabriel R.; MAGALHAES, P.; **MASSUDA, R..** Participação em banca de Leonardo Evangelista. Análise dos efeitos metabólicos e das alterações neuroquímicas em pacientes bipolares recém diagnosticados com primeiro episódio de mania. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
15. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Miréia Fortes Vianna Sulzbach. A interação entre transtorno bipolar e obesidade: avaliação da neuroanatomia hipocampal e de adipocinas séricas.. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
16. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Edgard Arrua Vares. Multidimensionalidade e heterogeneidade do fenótipo depressivo ? sua relação com trauma na infância.. 2015.
17. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Werner Paulo Knap. Tendências históricas e atuais das terapias cognitivo-comportamentais.. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

## Qualificações de Doutorado

1. Kunz, Mauricio; SALUM, G.; **MASSUDA, R..** Participação em banca de Edgar Arrua Vares. Heterogeneidade da Depressão Maior e sua Expressão Através do Curso da Doença. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
2. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Marco Antonio Knob Caldieraro. Heterogeneidade da Depressão Maior e sua Associação com Marcadores Biológicos. 2015.
- 3.

- MASSUDA, R..** Participação em banca de Michele Nunes Pinho. Associação entre rimos biológicos, depressão e funcionamento no transtorno bipolar: um estudo multicentrico. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
4. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Leonardo de Almeida Sodré. Efeitos cognitivos do uso agudo de inibidor da fosfodiesterase-5. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
5. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Edgard Arrua Vares. Heterogeneidade da Depressão e sua expressão através do curso da doença. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
6. **MASSUDA, R.;** GOLDFIELD, P.; BÜCKER, JOANA. Participação em banca de Júliana Ávila Duarte. Análise sistemática em DTI para pacientes com transtorno do humor bipolar e com esquizofrenia. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
7. ROSA, A. R.; **MASSUDA, R.;** GOLDFIELD, P.. Participação em banca de Bruna Schiling Panizutti. Efeitos do tratamento com n-acetil cisteína e ômega-3 em um modelo animal de mania induzido por anfetamina. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
8. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Mariana Pedrini Uebel. Avaliação do cortex pré frontal na esquizofrenia em pacientes com início recente e doença crônica. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
9. Fries, Gabriel R.; **MASSUDA, R.;** BUCKER, J.. Participação em banca de Mireia Vianna Sulzbach. Marcadores Inflamatórios e comprimento de telômeros como endofenótipo de esquizofrenia. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
10. ROSA, A. R.; **MASSUDA, R.;** BUCKER, J.. Participação em banca de Pedro Dominges Goi. Estudo Longitudinal de pacientes com diagnóstico recente de esquizofrenia: uma avaliação ao longo de cinco anos de cognição, neuroimagem e marcadores biológicos. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
11. GHISOLFI, E. S.; **MASSUDA, R.;** Kunz, Mauricio. Participação em banca de Leonardo Evangelista da Silveira. Avaliação de parâmetros neurofisiológicos envolvidos na progressão do transtorno do humor bipolar. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
12. **MASSUDA, R..** Participação em banca de Camila Morelato de Souza. Associação entre genes do sistema temporizador circadiano e dos sistemas da depressão com sintomas depressivos. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. XVIII Jornada ABP Sul Brasileira de Psiquiatria e XII Jornada Paranaense de Psiquiatria. 2019. (Congresso).
2. 31st ECNP Congress. 2018. (Congresso).
3. III Curso ABP/APAL/WPA de Atualização em Esquizofrenia. 2018. (Seminário).
4. Jornada CELG 2018 - Diálogo e Corpo: diálogos contemporâneos. 2018. (Outra).
5. Ampliando Perspectivas em Esquizofrenia e TAB. 2017. (Encontro).
6. 68th Annual Scientific Convention and Meeting of Biological Psychiatry Society. 2013. (Congresso).
7. Society of Biological Psychiatry 2012 Annual Meeting. 2012. (Congresso).
8. 1st Schizophrenia International Research Society (SIRS) South America Meeting. 2011. (Congresso).
9. Ciência e Inovação em Psiquiatria. 2011. (Seminário).
10. X Jornada Gaúcha de Psiquiatria. 2011. (Congresso).
11. XXVIII Congresso Brasileiro de Psiquiatria. 2010. (Congresso).
12. XXV Jornada Sul-Rio-Grandense de Psiquiatria Dinâmica. 2010. (Congresso).
13. IX Jornada Gaúcha de Psiquiatria. 2009. (Congresso).
14. XXIV Jornada Sul-Rio-Grandense de Psiquiatria Dinâmica. 2008. (Congresso).
15. VI Congresso Catarinense e Paranaense de Educação Médica. A Residência Médica. 2007. (Congresso).
16. XLV Congresso Brasileiro de Educação Médica. Cursinhos Para Residência Médica. 2007. (Congresso).
17. XXV Congresso Brasileiro de Psiquiatria. 2007. (Congresso).
18. XLIV Congresso Brasileiro de Educação Médica. 2006. (Congresso).
19. XXIV Congresso Brasileiro de Psiquiatria. 2006. (Congresso).
20. IX Semana de Recepção ao Estudante do Curso de Medicina da UFPR.O DANC dentro do Curso de Medicina. 2005. (Seminário).



21. XLIII Congresso Brasileiro de Educação Médica. Residência Médica, Para Quê e Para Quem?. 2005. (Congresso).
22. XLII Congresso Brasileiro de Educação Médica. 2004. (Congresso).
23. Palestra no Programa Universidade na Escola. O Curso de Medicina e a Visão do Estudante. 2003. (Encontro).
24. VII Congresso Brasileiro de Saúde Coletiva. 2003. (Congresso).
25. VI Semana de Recepção ao Estudante do Curso de Medicina da UFPR. O DANC e o Movimento Estudantil. 2003. (Seminário).
26. V Semana de Recepção ao Estudante do Curso de Medicina da UFPR. O DANC e o Movimento Estudantil. 2003. (Seminário).
27. I Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. 2002. (Congresso).
28. V Congresso Brasileiro de Epidemiologia. 2002. (Congresso).

#### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras


1. **MASSUDA, R..** II Congresso de Estudantes de Medicina da UFPR. 2004. (Congresso).
2. **MASSUDA, R..** I Congresso de Estudantes de Medicina da UFPR. 2003. (Congresso).
3. **MASSUDA, R..** XII EREM - Encontro Regional dos Estudantes de Medicina. 2002. (Congresso).

## Orientações

---

#### Orientações e supervisões em andamento

##### Dissertação de mestrado

1. LETÍCIA PASCELLI SANT'ANA SANTOS. CAPACITAR: AVALIAÇÃO DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO DESENVOLVIMENTO APÓS TREINAMENTO NO PROGRAMA DA OMS. Início: 2019. Dissertação (Mestrado profissional em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
2. Larissa Periotto Borlina Beltrami. Prevalência e Fatores de Risco para o Desenvolvimento de Depressão e Transtorno de Estresse Pós-Traumático em pacientes após Acidente Vascular Cerebral. Início: 2018. Dissertação (Mestrado profissional em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
3. Marcelo Daudt Von Der Heyde. Avaliação de comportamento e pensamento de suicídio em pacientes com dor crônica e depressão maior e sua correlação com culpa, qualidade de vida e religiosidade. Início: 2018. Dissertação (Mestrado em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná. (Coorientador).
4.  Luciane Kaiser Pinotti. Alterações Neurocognitivas em pacientes com enxaqueca crônica, evidenciadas por meio de avaliação neuropsicológica, comparadas a grupo controle. Início: 2018. Dissertação (Mestrado em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
5. Diego Gracia. Níveis de marcadores inflamatórios em pacientes com esquizofrenia e sintomas depressivos. Início: 2017. Dissertação (Mestrado em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).

##### Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Eloisa Maria Pontarolo Gomes. Níveis De Marcadores Inflamatórios Em Pacientes Com Esquizofrenia Na Infância E Adolescência. Início: 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
2. Tamires Amelotti Coelho. Níveis De Marcadores Inflamatórios Em Pacientes Com Esquizofrenia Na Infância E Adolescência. Início: 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).

##### Iniciação científica

1. ELOISA MARIA PONTAROLO GOMES. PSICOSE NA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA: CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS E NEUROINFLAMATÓRIAS. Início: 2019 - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
2. MARIELI PHILIPPSEN. PSICOSE NA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA: CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS E NEUROINFLAMATÓRIAS. Início: 2019 - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).



3. LETÍCIA STEPHANE DE JESUS. Psicose na infância e adolescência: características clínicas e neuroinflamatórias. Início: 2019. Iniciação científica (Graduando em Psicologia) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
4. TAMIRES AMELOTI COELHO. TOMOGRAFIA DE COERENCIA OPTICA DE RETINA E INFLAMACAO NA ESQUIZOFRENIA. Início: 2019 - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
5. PATRICK JUNIOR BIAVA. TOMOGRAFIA DE COERENCIA OPTICA DE RETINA E INFLAMACAO NA ESQUIZOFRENIA. Início: 2019 - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
6. DUANA DOS SANTOS BICUDO. NÍVEIS DE MARCADORES INFLAMATÓRIOS EM PACIENTES COM ESQUIZOFRENIA E SINTOMAS DEPRESSIVOS. Início: 2018. Iniciação científica (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
7. MARIANA CAMARGO PESTANA. NÍVEIS DE MARCADORES INFLAMATÓRIOS EM PACIENTES COM ESQUIZOFRENIA E SINTOMAS DEPRESSIVOS. Início: 2018. Iniciação científica (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

## Orientações e supervisões concluídas

### Dissertação de mestrado

1. Sandra Raquel Lermen Polita. Correlação entre volume cortical total e interleucina-6 em esquizofrenia. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Médicas: Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Raffael Massuda.

### Tese de doutorado

1. SILVIA BASSANI SCHUCH GOI. Alterações de Volumes Corticais e Sub Corticais em Usuários de Crack. 2016. Tese (Doutorado em Pós Graduação em Psiquiatria) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Raffael Massuda.

### Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Ana Luisa Bordini. DIAGNÓSTICO DA ESQUIZOFRENIA DE INÍCIO PRECOCE: COMPARAÇÃO ENTRE ENTREVISTA KIDDIE SADS- PL E ALGORITMO DO NIMH. 2018. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Psiquiatria da Infância e Adolescência) - Universidade Federal do Paraná, Ministerio da Educação. Orientador: Raffael Massuda.
2. Leticia Pascelli Sant'Ana Santos. Relação entre o perímetro cefálico ao nascimento e o diagnóstico de esquizofrenia de início precoce e muito precoce nos pacientes atendidos em ambulatório do HC-UFPR. 2018. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Psiquiatria da Infância e Adolescência) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Raffael Massuda.

### Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Rodrigo Ferreira. Depressão e Solidão em Esquizofrenia. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Raffael Massuda.
2. Rodrigo Delgado. Depressão e Solidão em Esquizofrenia. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Raffael Massuda.

### Iniciação científica

1. SARAH CORREA DE SALES. AVALIAÇÃO NEUROPSICOLÓGICA DOS TRANSTORNOS PSICÓTICOS NA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Psicologia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Raffael Massuda.