



## Victor Hugo Aquino Quintana

Dr.

Nombre en citaciones bibliográficas: Aquino VH o Aquino, Victor Hugo

Sexo: Masculino

Nacido el 05-02-1967 en San Lorenzo, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**

Categorización Actual: **Nivel III - Res.: 100/2021**

Ingreso al PRONII: **Nivel III - Res.: 306/14**

### Información de Contacto

Dirección: **Campus Universitario UNA Dr. Cecilio Báez c / Dr. Gaspar Villamayor San Lorenzo - Paraguay**

Mail: **vhaquino@iics.una.py**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología

### Formación Académica/Titulación

- 2002-2004** Especialización/Perfeccionamiento - Posdoctorado en el Departamento de Clínica Médica  
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil  
Título: Epidemiologia molecular do vírus da dengue., Año de Obtención: 2004  
Tutor: Luiz Tadeu Moraes Figueiredo  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 1998-2002** Doctorado - Inmunología Básica e Aplicada  
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil  
Título: Sequenciamento nucleotídico completo e estudos associados ao genoma do Bunyavirus Oropouche, Año de Obtención: 2002  
Tutor: Luiz Tadeu Moraes Figueiredo  
Becario de: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, Brasil  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;
- 1996-1998** Maestría - Inmunología Básica e Aplicada  
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil  
Título: Estudo sobre a citomegalovirose em transplantados de rim e análise de genótipos virais, Año de Obtención: 1998  
Tutor: Luiz Tadeu Moraes Figueiredo  
Becario de: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, Brasil  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 1985-1990** Grado - Dr en Bioquímica  
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1990  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 1979-1984** Pregrado - Bachillerato  
Colegio Nacional de San Lorenzo, Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

### Formación Complementaria

- 2019-2019** Cursos de corta duración  
The University of Tennessee Health Science Center, Estados Unidos  
Título: Bioinformatic Discovery of RNA Viruses  
Horas totales: 56  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 2008-2008** Cursos de corta duración  
 Universidade de São Paulo, Brasil  
 Título: Curso de Pedagogia Universitaria
- 2000-2000** Cursos de corta duración  
 Instituto Butantan, Brasil  
 Título: From the gene to the product
- 1995-1995** Cursos de corta duración  
 Instituto de Investigaciones en Ingeniería Genética y Biología Molecular, Argentina  
 Título: Projeto Genoma de Parasitas: Estratégias e Métodos
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
 Instituto Biológico, Brasil  
 Título: Construção e Análise de Bancos de cDNA obtidos em condições de indução para hidrolases
- 2002-2005** Postdoctorado  
 Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil  
 Título: Epidemiologia molecular do dengue tipo 3  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;

### Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Portugués</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

### Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS**

### Actuación Profesional

**Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT**

*Vínculos con la Institución*

2022 - Actual **Miembro de la Comisión de Selección** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores - PRONII, la cual fue homologada por el Consejo del CONACYT en su sesión N° 613/2021 de fecha 16 de noviembre de 2021

2021 - 2021 **Miembro de la Comisión Técnica de Área** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Área Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal Convocatoria I/2021 del PRONII. Aprobado en la sesión del Consejo del CONACYT N°606/21 de fecha 10 de agosto del 2021.

**Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto - USP/RIB. PRETO**

*Vínculos con la Institución*

2005 - 2021 **Funcionario/Empleado - Profesor Asociado** C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

10/2017 - 6/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratório de Virologia, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo

**Vigilancia de virus transmitidos por artrópodos (arbovirus)**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Diagnóstico de arbovirus

Integrantes: Aquino VH(Responsable)

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Maestría Académica (2);

Financiadores: Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

1/2016 - 6/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Farmacêuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Facultad de Ciencias Farmacêuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo

**Estudio sobre la fiebre del Zika y la infección congénita**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proeyecto de investigación temático incluyendo diversos investigadores

Integrantes: Aquino VH;FIGUEIREDO, LTM; ARRUDA NETO, E; DONADI, E. A.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Maestría Académica (2);

Financiadores: Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

2/2016 - 2/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Farmacêuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Facultad de Ciencias Farmacêuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo

**Zika and dengue screening using a low cost plastic biosensor**

Participación: Integrante del Equipo

- Descripción: Projeto de investigación para desarrollo de un biosensor para diagnóstico de Zika y dengue utilizando muestras de saliva de pacientes.  
 Integrantes: Aquino VH;Brolo, A.;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Maestría Académica (1);  
 Financiadores: CIHR Canada-Latin America-Caribbean Zika Virus Program - CIHR (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;
- 8/2015 - 9/2017  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo  
**Busqueda de produtos naturales con actividad contra los virus del dengue y herpes simple.**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Análisis de extractos brutos, fracciones y compuestos asilados de plantas con actividad contra el virus del dengue.  
 Integrantes: Aquino VH;Alvarenga, N.L.; Ferro, E.;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:
- 2/2015 - 3/2017  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo  
**Estudio sobre virus transmitidos por artrópodos roedores: diagnóstico y protección cruzada.**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Proyecto de investigación sobre diagnóstico y proteccionismo cruzada de flavivirus contra el virus Rocio.  
 Integrantes: Aquino VH;Khan, MJ; AMARILLA, AA; FIGUEIREDO, ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Doctorado (1).  
 Financiadores: Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;
- 3/2014 - 4/2016  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo  
**Busqueda racional de ligantes con actividad inibidora del ciclo de multiplicación del virus del dengue.**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Análisis de compuestos sintéticos diseñados com base en modelaje molecular.  
 Integrantes: Aquino VH;Degreve, L.;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:
- 9/2012 - 10/2015  
 Financiadores: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo  
**Clonaje y expresión de la fosfolipasa A2-CB del veneno de la serpiente Crotalus durissus terrificus y evaluación de su actividad contra el virus del dengue**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Actividad antiviral de una proteína recombinante.  
 Integrantes: Aquino VH;RUSSO, RR;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Doctorado (1).
- 2/2012 - 3/2014  
 Financiadores: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo  
**Análisis de la participación de la proteína E en la neuroinvasividad y neurovirulencia del virus Rocio en modelo animal.**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Estudio de la patogenesis del virus Rocio.  
 Integrantes: Aquino VH(Responsable)  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Doctorado (1).
- 8/2005 - 12/2020  
 Financiadores: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia; Docencia/Enseñanza, Biociencias Aplicadas a la Farmacia  
 Nivel: Doctorado

	Disciplinas dictadas: -Clases teóricas y prácticas -Tutor de alumnos de doctorado
1/2005 - 12/2020	Docencia/Enseñanza, Farmacia y Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Bioagentes -Virología -Virología -Virología -Atención diagnóstica -Fisiopatología de enfermedades infecciosas
1/2005 - 12/2020	Docencia/Enseñanza, Biociencias Aplicadas a la Farmacia Nivel: Maestría Disciplinas dictadas: -Clases teóricas y prácticas -Tutor de alumnos de maestría
6/2019 - 12/2020	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Comisión de Ética en Investigación - miembro titular
3/2019 - 12/2020	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Comisión de presupuesto intradepartamental- DACTB - miembro titular
3/2019 - 12/2020	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Consejo del Departamento de Análisis Clínicas, Toxicológicas e Bromatológicas, miembro titular
3/2019 - 12/2020	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Comisión de ética em uso de animales, miembro suplente
8/2018 - 12/2020	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Comisión de Bioterio, miembro titular
3/2017 - 3/2019	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Consejo del DACTB, miembro titular
3/2015 - 3/2017	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Consejo del DACTB, miembro suplente
3/2013 - 3/2015	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Consejo del DACTB, miembro titular
3/2013 - 3/2015	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Consejo de la Facultad de Ciencias Farmaceuticas de Ribeirao Preto, miembro titular
12/2013 - 5/2014	Gestión Académica, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Universidade de São Paulo Cargo o función: Comisión de Postgrado, miembro titular

**Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - USP/RIB. PRETO**

*Vínculos con la Institución*

2004 - Actual **Colaborador - Profesor**

C. Horaria: **5**

**- Actual      Actividades**

*Actividades*

3/2004 - Actual	Docencia/Enseñanza, Inmunología Básica e Aplicada Nivel: Doctorado Disciplinas dictadas: -Tópicos Avançados de Microbiologia e Parasitologia
3/2004 - Actual	Docencia/Enseñanza, Inmunología Básica e Aplicada Nivel: Maestría Disciplinas dictadas:

-Tópicos Avanzados de Microbiología e Parasitología  
1/2008 - 12/2009 Gestión Académica, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Cargo o función: Miembro titular del Consejo del Programa de Postgraduación en Inmunología Básica y Aplicada

### Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS

#### Vínculos con la Institución

2021 - Actual **Docente investigador de Dedicación Completa (DIDCOM)**

C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Otra informaci&oacute;n

#### Actividades

- 3/2023 - Actual Líneas de Investigación, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Universidad Nacional de Asunción  
**Virus de interés médico: caracterización genética y fenotípica, diagnóstico, epidemiología, patogénesis, biología molecular, tratamiento y prevención**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Integrantes: Aquino VH(Responsable)
- 2/2023 - Actual Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
**Vigilância de Síndrome Febril Aguda Indeterminada: caracterização etiológica, epidemiológica, clínica e laboratorial**  
Participación: Integrante del Equipo  
Integrantes: Aquino VH(Responsable)  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos:  
Financiadores: Universidade de Fortaleza - UNIFOR (Apoyo financiero)  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
- 12/2020 - 12/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA  
**Sistemas de microarreglos de ADN y de péptidos para el desarrollo de métodos de diagnóstico de infecciones virales**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Integrantes: Aquino VH;MENDOZA, LP; ROJAS, A;  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos:  
Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Remuneración)  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 12/2021 - 12/2022 Gestión Académica, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Universidad Nacional de Asunción  
Cargo o función: Responsable del Área de Coordinación Académica
- 6/2021 - 12/2022 Gestión Académica, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA  
Cargo o función: Coordinador Académico del Doctorado
- 11/2021 - 5/2022 Gestión Académica, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Universidad Nacional de Asunción  
Cargo o función: Coordinador del Programa de Maestría en Ciencias Biomédicas
- 9/2022 - 12/2022 Dirección y Administración, Departamento de Virología, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA  
Cargo o función: Jefe

2010 - 2021 **Colaborador - Colaborador**

C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Docente tutor en el Programa de Maestría en Ciencias Biomédicas

#### Actividades

- 3/2020 - 3/2020 Docencia/Enseñanza, Ciencias Biomédicas  
Nivel: Maestría  
Disciplinas dictadas:  
-Virología básica y molecular
- 10/2016 - 10/2016 Docencia/Enseñanza, Ciencias Biomédicas  
Nivel: Maestría

11/2011 - 11/2011 Disciplinas dictadas:  
 -Actualización en herramientas avanzadas  
 Docencia/Enseñanza, Ciencias Biomédicas  
 Nivel: Maestría  
 Disciplinas dictadas:  
 -Bioinformática

1993 - 2002 **Funcionario/Empleado - Profesor Investigador** C. Horaria: **20**

- Actual

**Actividades**

*Actividades*

- 10/2010 - 12/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratório de Virologia, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, USP, Brasil  
**Caracterización de los genes hemaglutinina (HA) y neuraminidasa (NA) del virus de influenza pandémica A (H1N1) aislados en Paraguay**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: ESPÍNOLA, E; RUSSOMANDO, G; Aquino VH;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT - DICYT (Apoyo financiero)
- 3/2010 - 12/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratório de Virologia, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, USP, Brasil  
**Caracterización molecular del virus del dengue detectados en pacientes del servicio de urgencias del Instituto de previsión Social, Asunción, Paraguay**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: ROJAS, A; GUILLEN, I; Aquino VH;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT - DICYT (Beca)

**Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:**

Mi producción científica se inicio con la tesis de maestría, durante la cual realicé la caracterización genética del citomegalovirus (familia Hespersviridae) que infectaba a transplantados renales. Esto me permitió identificar diferentes genotipos de citomegalovirus infectado estos pacientes, sugiriendo que esos diferentes genotipos podrían estar relacionados con la evolución clínica de los mismos. En el doctorado estudié la biología molecular del virus Oropouche (familia Peribunyaviridae), la cual aportó importantes datos sobre la función de RNA polimerasa de los virus del género (Orthobunyavirus). Durante mi trabajo de posdoctorado, realizando un trabajo de epidemiología molecular, mostré las posibles rutas de ingreso del virus del dengue tipo 3 (familia Flaviviridae) en el Paraguay, viniendo del Brasil, y al Brasil proveniente del Caribe. Después de mi ingreso como docente y Coordinador del Laboratorio de Virología de la Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Brazil, amplié mis áreas de actuación dentro de la virología humana. Pasé a estudiar la patogénesis viral (virus del dengue, el virus Rocio, el virus del Nilo Occidental, el virus Ilheus, familia Flaviviridae) utilizando modelos animales. Desarrollé métodos de diagnósticos para el virus del dengue utilizando la técnica de RT-PCR en tiempo real, habiendo sido uno de los pioneros en el 2008 al proponer el uso de este método en la rutina del laboratorio clínico. Continuando con el área de diagnóstico viral, vengo trabajando en el desarrollo de un método de diagnóstico de amplio espectro, el microarreglo de ADN. Este año de 2013 tuve el registro aprobado de una patente, en el Brasil, de una plataforma de microarreglo de ADN para la búsqueda, en muestras clínicas, de 416 virus (incluyendo 8 familias de virus) transmitidos por vectores y pequeños mamíferos en un único examen. Actualmente, en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS), Universidad Nacional de Asunción (UNA), vengo trabajando con la mejoría de esta plataforma para incluir virus que causan infecciones del sistema nervioso central y virus respiratorios, además de la selección de epítomos virales inmunodominantes para el desarrollo de métodos de diagnóstico y vacunas. Otra área en la que vengo trabajando es la de identificación de compuestos con potencial antiviral. Tengo un pedido de patente depositado en el Brasil sobre la producción de una fosfolipasa recombinante, originada a partir de una toxina obtenida de la serpiente *Crotalus durissus terrificus*. También trabajo en el área de la metagenómica viral utilizando métodos de secuenciación genética de nueva generación y programas avanzados de bioinformática. Esto me permitió identificar el virus del Zika, el pegivirus C y el Primate erythroparvovirus 1 en pacientes con enfermedades febriles en una región amazónica del Brasil. .

**Producción Técnica**

Procesos o técnicas

1 Aquino VH; Khan, MJ; **LÂMINA DE MICROARRANJO PARA DIAGNÓSTICO DE VÍRUS TRANSMITIDOS POR ARTRÓPODES E ROEDORES E SEU USO, 2023.**

Referencias adicionales: Brasil/; Medio: Papel.

Finalidad: Conseción de patente. Disponibilidad: irrestricta.  
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo.  
 Observaciones: Número do Depósito: BR 102014006280-7  
 Data do Depósito: 17/03/2014  
 Data da Publicação Nacional: 14/02/2017  
 Classificação Internacional: C12Q 1/6876; C12Q 1/6837.  
 Título: LÂMINA DE MICROARRANJO PARA DIAGNÓSTICO DE VÍRUS TRANSMITIDOS POR ARTRÓPODES E ROEDORES E SEU USO  
 Titular: UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP.  
 Inventor: VICTOR HUGO AQUINO QUINTANA; MOHD JASEEM KHAN.  
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2014  
 Expedida em: 10/01/2023

#### Organización de eventos

##### 1 Aquino VH 2da. Edición Expo Científica del IICS-UNA (Internacional), 2022. (Exposición)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.  
 Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA  
 Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Campus UNA, . Ciudad: San Lorenzo.  
 Observaciones: Exposición científica de carácter internacional. Trabajos científicos y tecnológicos ejecutados en el IICS fueron expuestos. Además, diversas charlas de científicos nacionales y extranjeros fueron presentadas. Las charlas fueron en español, portugués e inglés por invitados nacionales, del Brasil y de Holanda.

#### Productos tecnológicos

##### 1 Aquino VH PROCESSO DE OBTENCAO DE PROTEINAS RECOMBINANTES CB1-6xHis\_opt e CB2-6xHis\_opt, PROTEINAS RECOMBINANTES CB1-6xHis\_opt e CB2-6xHis\_opt E USO DAS PROTEINAS RECOMBINANTES, 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Referencias adicionales: Brasil/; Medio: Papel.  
 Finalidad: Deposito de pedido de patente. Disponibilidad: restricta.  
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo.

##### 2 Aquino VH; Khan, MJ; LÂMINA DE MICROARRANJO PARA DIAGNÓSTICO DE VÍRUS TRANSMITIDOS POR ARTRÓPODES E ROEDORES, 2014.

Palabras Clave: diagnóstico;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Referencias adicionales: Brasil/; Medio: Papel.  
 Finalidad: Pedido de patente. Disponibilidad: restricta.  
 Institución promotora/financiadora: Universidad de Sao Paulo.

##### 3 Aquino VH; AMARILLA, AA; PROCESSO PARA A CONSTRUÇÃO DE RNAs INFECCIOSOS A PARTIR DE CDNAS DE CLONES DO VÍRUS DA DENGUE TIPO 3, PROCESSO PARA A CONSTRUÇÃO DE RNAs INFECCIOSOS A PARTIR DE CDNAS DE CLONES QUIMÉRICOS DO VÍRUS DA DENGUE TIPO 3 E DO VÍRUS ROCIO E REFERIDOS CDNAS, 2013.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Referencias adicionales: Brasil/; Medio: Papel.  
 Finalidad: Depósito de pedido de patente. Disponibilidad: restricta.  
 Institución promotora/financiadora: FAPESP.  
 Observaciones: El 07/05/2013 fue enviado al Instituto Nacional da Propriedade Industrial - I.N.P.I./S.P., el pedido de patente de la invención, el cual recibió el nº. BR 10 2013 011247-0.

## Producción Bibliográfica

#### Artículos publicados en revistas científicas

##### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- Alid, M.; Endo, P.T.; Aquino VH; Vadduri, V.V.; Huy, N.T.; Latin America in the clutches of an old foe: Dengue, The Brazilian Journal of Infectious Diseases, v. 27 f: 4, 2023.**  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1413-8670
- Aquino VH; Fumagalli, M.J.; Silva, A.; Negrini, B.V.M.; ROJAS, A; Guillen, Y.; Bernal, C.; FIGUEIREDO, LTM; (RELEVANTE) Linear epitope mapping in the E and NS1 proteins of dengue and Zika viruses: Propection of peptides for vaccines and diagnostics, PLoS ONE, 2023.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203  
 Palabras Clave: dengue; zika; péptidos; diagnóstico; vacunas; microarreglo;
- FIGUEIREDO, ML; Williams, E.P.; Jonsson, C.B.; Khan, MJ; NUNES, MR; Lima, C.P.S.; FIGUEIREDO, LTM; Costa, M.R.F.; MORÃO, MP; Lacerda, M.V.G.; Aquino VH; (RELEVANTE) Screening of febrile patients with suspected malaria from the Brazilian Amazon for virus infection, Archives of Virology, 2022.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0304-8608

Palabras Clave: virus; diagnóstico;

- 4 **ROJAS, A; SOARES, AM; MENDOZA, LP; Acosta, M.E.; Paez, M.; Herebia, L.; Vallejos, M.A.; Guillen, Y.; Aquino VH; (RELEVANTE) Revisiting the dengue epidemic of 2011 in Paraguay: molecular epidemiology of dengue virus in the Asuncion metropolitan area, BMC Infectious Diseases , v. 21 f: 1, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1471-2334  
 Palabras Clave: dengue;
- 5 **Fumagalli, M.J.; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; (RELEVANTE) Linear and Continuous Flavivirus Epitopes From Naturally Infected Humans, Frontiers in Cellular and Infection Microbiology, v. 11, p. 1, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2235-2988  
 Palabras Clave: virus; flavivirus;
- 6 **Santos, I.A.; Shimizu, JF; CINTRA, ACO; Aquino VH; VILELA, S; Jardim, ACG; (RELEVANTE) Chikungunya virus entry is strongly inhibited by phospholipase A2 isolated from the venom of Crotalus durissus terrificus, Nature Scientific Reports, v. 11 f: 8717, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2045-2322
- 7 **FIGUEIREDO, GG; Coronel, O.A.; Trabuco, AC; RUSSO, RR; Alvarenga, N.L.; Aquino VH; (RELEVANTE) Steroidal saponins from the roots of Solanum sisymbriifolium Lam. (Solanaceae) have inhibitory activity against dengue virus and yellow fever virus, Brazilian Journal of Medical and Biological Research , v. 54 f: 7, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1414-431X  
 Palabras Clave: antiviral;
- 8 **Costa, A.P.; Joventino, K.M.; Souza, L.M.; Farias, K.J.; Aquino VH; Ferreira, L.C.; Machado, P.R.; Crispim, J.C.; The 14-Bp Insertion/Insertion Genotype in the HLA-G Gene Confers Protection Against Cytomegalovirus Infection in Kidney Transplant Recipients, Journal of Immunology & Immunotherapy, v. 3, p. 1, 2020.**  
 ISSN/ISBN: 1000-004X
- 9 **RUSSO, RR; dos Santos, NN; CINTRA, ACO; FIGUEIREDO, LTM; VILELA, S; Aquino VH; (RELEVANTE) Expression, purification and virucidal activity of two recombinant isoforms of phospholipase A2 from Crotalus durissus terrificus venom, Archives of Virology, v. 164, p. 1159-1171, 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0304-8608  
 Palabras Clave: antiviral; dengue;
- 10 **AMARILLA, AA; dos Santos, NN; FIGUEIREDO, ML; Khromykh, A.A.; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; (RELEVANTE) CCR2 Plays a Protective Role in Rocio Virus-Induced Encephalitis by Promoting Macrophage Infiltration Into the Brain, Journal of Infectious Diseases, 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0022-1899  
 Palabras Clave: rocio virus;
- 11 **AMARILLA, AA; Fumagalli, M.J.; FIGUEIREDO, ML; Lima-Junior, D.S.; dos Santos, NN; ALFONSO, HL; Lippi, V.; Trabuco, AC; Lauretti, F.; MULLER, VDM; Colón, D.F.; Luiz, J.P.; Suhrbier, A.; Khromykh, A.A.; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; (RELEVANTE) Iheus and Saint Louis encephalitis viruses elicit cross-protection against a lethal Rocio virus challenge in mice, PLoS ONE, 2018.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203  
 Palabras Clave: ilheus virus; saint louis virus; rocio virus;
- 12 **Setoh, Y.X.; AMARILLA, AA; Peng N.P.; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; Khromykh, A.A.; (RELEVANTE) Full genome sequence of Rocio virus reveal substantial variations from the prototype Rocio virus SPH 34675 sequence, Archives of Virology, v. 163, p. 255-258, 2018.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0304-8608  
 Palabras Clave: virus;
- 13 **FIGUEIREDO, GG; AMARILLA, AA; FIGUEIREDO, ML; ALFONSO, HL; Lippi, V.; DURIGON, EL; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Cacipacore virus as an emergent mosquito-borne Flavivirus, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, v. 50, p. 539-542, 2017.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1678-9849
- 14 **FIGUEIREDO, GG; AMARILLA, AA; SOUZA, WM; Fumagalli, M.J.; FIGUEIREDO, ML; Szabó, M.P.J.; Setoh, Y.X.; Khromykh, A.A.; BADRA, SJ; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Genetic characterization of Cacipacore virus from ticks collected in São Paulo State, Brazil, Archives of Virology, 2017.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0304-8608



- Palabras Clave: cacipacore; virus;
- 15 Shimizu, JF; Pereira, CM; Bittar, C; Batista, MN; Campos, GRF; da Silva, S; CINTRA, ACO; Zothner, C; Harris, M; VILELA, S; Aquino VH; Rahal, P; Jardim, ACG; (RELEVANTE) Multiple effects of toxins isolated from *Crotalus durissus terrificus* on the hepatitis C virus life cycle, *PLoS ONE*, 2017.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203  
 Palabras Clave: fosfolipasa; virus de la hepatitis c; antiviral;
- 16 AMARILLA, AA; Setoh, Y.X.; Periasamy P.; Peng N.P.; Pali G.; FIGUEIREDO, LTM; Khromykh, A.A.; Aquino VH; (RELEVANTE) Chimeric viruses between Rocio and West Nile: the role for Rocio prM-E proteins in virulence and inhibition of interferon alpha/beta signaling, *Scientific Reports*, v. 7, p. 44642, 2017.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2045-2322  
 Palabras Clave: rocio virus; interferon; west nile;
- 17 POLONI, TR; DORNAS, FP; dos Santos, NN; SOARES, AM; AMARILLA, AA; ALFONSO, HL; Trigueiro, S; Lavrador, MA; YAMAMOTO, AY; Aquino VH;(RELEVANTE) High Prevalence of Clinically Unsuspected Dengue Disease Among Children in Ribeirao Preto City, Brazil, *Journal of Medical Virology*, v. 89, 2016.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0146-6615  
 Palabras Clave: dengue; diagnóstico; saliva; orina;
- 18 Khan, MJ; Trabuco, AC; ALFONSO, HL; FIGUEIREDO, ML; BATISTA, WC; BADRA, SJ; FIGUEIREDO, LTM; Lavrador, MA; Aquino VH; (RELEVANTE) DNA Microarray Platform for Detection and Surveillance of Viruses Transmitted by Small Mammals and Arthropods, *PLoS Neglected Tropical Diseases*, 2016.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1935-2735  
 Palabras Clave: diagnóstico; virus; microarray;
- 19 Romeiro, MF; SOUZA, WM; Tolardo, AL; Vieira, LC; Colombo, TE; Aquino VH; NOGUEIRA, ML; FIGUEIREDO, LTM; Evaluation and optimization of SYBR Green real-time reverse transcription polymerase chain reaction as a tool for diagnosis of the Flavivirus genus in Brazil, *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical*, v. 49 f: 3, p. 279-285, 2016.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0037-8682
- 20 Romeiro, MF; SOUZA, WM; Tolardo, AL; Vieira, LC; Henriques, DA; Araujo, J; Siqueira, CEH; Colombo, TE; Aquino VH; FONSECA, BAL; BRONZONI, RVM; NOGUEIRA, ML; DURIGON, EL; FIGUEIREDO, LTM; A real-time RT-PCR for rapid detection and quantification of mosquito-borne alphaviruses, *Archives of Virology*, 2016.  
 ISSN/ISBN: 0304-8608
- 21 Tolardo, AL; SOUZA, WM; Romeiro, MF; Vieira, LC; Luna, L.K.; Henriques, DA; Araujo, J; Siqueira, CEH; Colombo, TE; Aquino VH; FONSECA, BAL; BRONZONI, R; NOGUEIRA, ML; DURIGON, EL; FIGUEIREDO, LTM; A real-time reverse transcriptase polymerase chain reaction for detection and quantification of Vesiculovirus, *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, v. 1, p. 1, 2016.  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0074-0276
- 22 Barros, V.E.; dos Santos, NN; AMARILLA, AA; SOARES, AM; Lourencini, R.; Trabuco, AC; Aquino VH; (RELEVANTE) Differential replicative ability of clinical dengue virus isolates in an immunocompetent C57BL/6 mouse model, *BMC Microbiology*, v. 15, p. 189, 2015.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1471-2180  
 Palabras Clave: dengue; c57bl/6;
- 23 Toledo, KA; Fermino, ML; Andrade, CC; Riul, TB; Alves, R.T.; MULLER, VDM; RUSSO, RR; Stowell, SR; Aquino VH; BARUFFI, M. D.;(RELEVANTE) Galectin-1 Exerts Inhibitory Effects during DENV-1 Infection, *PLoS ONE*, v. 9, 2014.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203
- 24 RUSSO, RR; MULLER, VDM; CINTRA, ACO; FIGUEIREDO, LTM; VILELA, S; Aquino VH; (RELEVANTE) Phospholipase A2 Crotoxin B Isolated from the Venom of *Crotalus durissus terrificus* Exert Antiviral Effect against Dengue Virus and Yellow Fever Virus through Its Catalytic Activity, *Journal of Virology & Antiviral Research*, v. 3, 2014.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2324-8955  
 Palabras Clave: dengue; fiebre amarilla; fosfolipasa;
- 25 ESPÍNOLA, E; AMARILLA, AA; MARTÍNEZ, M; Aquino VH; RUSSOMANDO, G; Influenza A H1N1pdm 2009 Virus in Paraguay: Nucleotide Point Mutations in Hemagglutinin and Neuraminidase Genes are not Associated with Drug Resistance, *The Open Virology Journal*, v. 8, p. 9-13, 2014.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1874-3579  
 Palabras Clave: influenza;

- 26 MULLER, VDM; Soares, RO; dos Santos, NN; Trabuco, AC; CINTRA, ACO; FIGUEIREDO, LTM; CALIRI, A; VILELA, S; Aquino VH (RELEVANTE) Phospholipase A2 Isolated from the Venom of Crotalus durissus terrificus Inactivates Dengue virus and Other Enveloped Viruses by Disrupting the Viral Envelope, PLoS ONE, v. 9, p. e112351, 2014.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203  
 Palabras Clave: dengue; fosfolipasa;
- 27 SOUZA, WM; BELLO, G; AMARILLA, AA; ALFONSO, HL; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Phylogeography and evolutionary history of rodent-borne hantaviruses, Infection, Genetics and Evolution, v. 21, p. 198-204, 2014.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1567-1348  
 Palabras Clave: Hantavirus;
- 28 FIGUEIREDO, ML; ALFONSO, HL; AMARILLA, AA; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; DA COSTA, CA; LUZ, SL; Detection of DENV-4 genotype I from mosquitoes collected in the city of Manaus, Brazil, Virology Journal, v. 10, 2013.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1743-422X  
 Palabras Clave: Dengue;
- 29 SLAVOV, SN; HADDAD, SK; AMARILLA, AA; Aquino VH; COVAS, DT; Molecular and clinical evaluation of the acute human parvovirus B19 infection: comparison of two cases in children with sickle cell disease and discussion of the literature, The Brazilian Journal of Infectious Diseases, v. 1, p. 1, 2013.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1413-8670  
 Palabras Clave: Parvovirus;
- 30 PROENÇA-MODENA, JL; MARTÍNEZ, M; ESPÍNOLA, E; FARIÑA, N; RUSSOMANDO, G; Aquino VH; PARRA, GI; ARRUDA NETO, E; Viral load of human bocavirus-1 in stools from children with viral diarrhoea in Paraguay, Epidemiology and Infection, Epidemiology and Infection, v. 142, p. 1-5, 2013.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0950-2688  
 Palabras Clave: Bocavirus;
- 31 MULLER, VDM; RUSSO, RR; CINTRA, ACO; SARTIM, MA; ALVES-PAIVA, RM; FIGUEIREDO, LTM; VILELA, S; Aquino VH; (RELEVANTE) Crotoxin and phospholipases A2 from Crotalus durissus terrificus showed antiviral activity against dengue and yellow fever viruses, Toxicon, Toxicon, 2012.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0041-0101  
 Palabras Clave: Dengue; Antiviral;
- 32 SLAVOV, SN; HADDAD, SK; SILVA-PINTO, AC; AMARILLA, AA; ALFONSO, HL; Aquino VH; COVAS, DT; Molecular and phylogenetic analyses of human Parvovirus B19 isolated from Brazilian patients with sickle cell disease and &#946;-thalassemia major and healthy blood donors, Journal of Medical Virology, Journal of Medical Virology, v. 84 f: 10, p. 1652-1665, 2012.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0146-6615  
 Palabras Clave: Parbovirus B19;
- 33 ALFONSO, HL; AMARILLA, AA; GONÇALVES, PF; BARROS, MT; ALMEIDA, FT; POLONI, TR; SILVA, EV; NUNES, MR; VASCONCELOS, PF; VIEIRA, DS; BATISTA, WC; VAZQUEZ, C; MORAN, M; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; Phylogenetic relationship of dengue virus type 3 isolated in Brazil and Paraguay and global evolutionary divergence dynamics, Virology Journal, Virology Journal, v. 9 f: 124, p. 1, 2012.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 ISSN/ISBN: 1743-422X  
 Palabras Clave: Dengue;
- 34 DIAS, LL; AMARILLA, AA; POLONI, TR; COVAS, DT; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Detection of dengue virus in sera of Brazilian blood donors, Transfusion, Transfusion, v. 5 f: 8, p. 1667-1671, 2012.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0041-1132  
 Palabras Clave: Dengue;
- 35 GONÇALVES, D; PRADO, RQ; XAVIER, EA; OLIVEIRA, CN; GUEDES, PMM; SILVA, JS; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; Imunocompetent Mice Model for Dengue Virus Infection, The Scientific World Journal, The Scientific World Journal, v. 2012, 2012.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1537-744X  
 Palabras Clave: Dengue;
- 36 CUNHA, AA; Aquino VH; MARIGUELA, V; NOGUEIRA, ML; FIGUEIREDO, LTM; Evaluation of glycoprotein B genotypes and load of CMV infecting blood leukocytes on prognosis of AIDS patients, Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, v. 53, p. 82-88, 2011.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0036-4665

- Palabras Clave: Citomegalovirus; HIV; AIDS;
- 37 **MARTÍNEZ, M; ESPÍNOLA, E; RUSSOMANDO, G; NARA, E; AMARILLA, AA; Aquino VH; GÓMEZ, C; CUELHAR, C; RODAS, J; Detección del virus influenza pandémica A (H1N1) en Paraguay 2009, y amplificación de genes hemaglutinina y neuraminidasa, *Pediatría (Asunción), Pediatría (Asunción)*, v. 37, p. 181-186, 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803  
 Palabras Clave: Filogenia; Influenza;
- 38 **POLONI, TR; OLIVEIRA, AS; ALFONSO, HL; GALVÃO, LR; AMARILLA, AA; POLONI, DF; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; (RELEVANTE) Detection of dengue virus in saliva and urine by real time RT-PCR, *Virology Journal, Virology Journal*, v. 7, p. 22, 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1743-422X  
 Palabras Clave: Dengue; Saliva; Orina;
- 39 **FIGUEIREDO, ML; GOMES, AC; AMARILLA, AA; LEANDRO, AS; ORRICO, AS; ARAUJO, RF; CASTRO, JSM; DURIGON, EL; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Mosquitoes infected with dengue viruses in Brazil, *Virology Journal, Virology Journal*, v. 7, p. 152, 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1743-422X
- 40 **BARREIRA, LAC; MACHADO, AM; Aquino VH; BADRA, SJ; FIGUEIREDO, LTM; Padronização e uso de um método imunoenzimático que utiliza células infectadas como antígeno no diagnóstico rotineiro do dengue, *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical*, v. 43, p. 268-271, 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0037-8682  
 Palabras Clave: Dengue; Diagnóstico;
- 41 **MARTÍNEZ, M; AMARILLA, AA; GALEANO, ME; Aquino VH; FARIÑA, N; RUSSOMANDO, G; PARRA, GI; Predominance of rotavirus G2P[4] and emergence of G12P[9] strains in Asunción, Paraguay, 2006-2007, *Archives of Virology, Archives of Virology*, v. 155, p. 525-533, 2010.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0304-8608  
 Palabras Clave: Filogenia; Rotavirus;
- 42 **AMARILLA, AA; ALMEIDA, FT; JORGE, DM; ALFONSO, HL; CASTRO-JORGE, LA; NOGUEIRA, NA; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; (RELEVANTE) Genetic diversity of the E Protein of Dengue Type 3 Virus, *Virology Journal, Virology Journal*, v. 6, p. 113, 2009.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1743-422X  
 Palabras Clave: Dengue; Filogenia;
- 43 **Aquino VH; AMARILLA, AA; ALFONSO, HL; BATISTA, WC; FIGUEIREDO, LTM; (RELEVANTE) New Genotype of Dengue Type 3 Virus Circulating in Brazil and Colombia Showed a Close Relationship to Old Asian Viruses, *PLoS ONE, PLoS ONE*, v. 4, p. 7299, 2009.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203  
 Palabras Clave: Dengue; Filogenia;
- 44 **ROIG, C; ROJAS, A; GUILLEN, I; ARIA, L; MENDOZA, LP; Aquino VH; Estudio de Fiebre Amarilla en primates en áreas de brote de los departamentos de San Pedro y Central del Paraguay, *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 5, p. 41-45, 2009.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: Fiebre amarilla;
- 45 **DOS SANTOS, HWG; POLONI, TR; SOUZA, KP; MULLER, VDM; ALMEIDA, FT; NALI, LC; FANTINATTI; AMARILLA, AA; ALFONSO, HL; NUNES, MR; CASSEB, SM; VASCONCELOS, PF; BADRA, SJ; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; A simple one-step real-time RT-PCR for diagnosis of dengue virus infection, *Journal of Medical Virology*, v. 80, p. 1426-1433, 2008.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0146-6615  
 Palabras Clave: Dengue;
- 46 **FIGUEIREDO, LTM; MORELI, ML; BORGES, AA; FIGUEIREDO, GG; SOUZA, RLM; Aquino VH; Expression of a hantavirus N protein and its efficacy as antigen in immune assays, *Brazilian Journal of Medical and Biological Research*, v. 41, p. 596-599, 2008.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0100-879X  
 Palabras Clave: Hantavirus;
- 47 **BORGES, AA; CAMPOS, GM; MORELI, ML; SOUZA, RLM; Aquino VH; SAGGIORO, FP; FIGUEIREDO, LTM; Hantavirus cardiopulmonary syndrome: immune response and pathogenesis, *Microbes and Infection*, v. 8, p. 2324-2330, 2006.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1286-4579

- Palabras Clave: Hantavirus;
- 48 MENDOZA, LP; BRONZONI, RVM; TAKAYANAGUI, OM; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Viral infections of the central nervous system in Brazil, Journal of Infectious Diseases, 2006.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0022-1899  
 Palabras Clave: Infección viral; Diagnóstico; Encefalitis;
- 49 Aquino VH; ANATRIELLO, E; GONÇALVES, PF; DA SILVA, EV; VASCONCELOS, PF; VIEIRA, DS; BATISTA, WC; BOBADILLA, ML; VAZQUEZ, C; MORAN, M; FIGUEIREDO, LTM; (RELEVANTE) Molecular epidemiology of dengue type 3 virus in Brazil and Paraguay, 2002-2004, American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, v. 75, p. 710-715, 2006.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0002-9637  
 Palabras Clave: Dengue;
- 50 Aquino VH; MORELI, ML; FIGUEIREDO, LTM; A simple method for total and individual RNA segments purification of orthobunyaviruses, Virus Reviews and Research, 2004.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1519-2563  
 Palabras Clave: Bunyavirus;
- 51 Aquino VH; MARIN, LJ; CUNHA, AA; FIGUEIREDO, LTM; The use of qualitative and quantitative polymerase chain reactions for diagnosis of cytomegalovirus infections in bone marrow and kidney transplant recipients, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, v. 37, 2004.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0037-8682  
 Palabras Clave: Trasplante renal; Trasplante de médula ósea; Citomegalovirus;
- 52 Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Linear amplification followed by single primer polymerase chain reaction to amplify unknown DNA fragments: complete nucleotide sequence of Oropouche virus M RNA segment, Journal of Virological Methods, Journal of Virological Methods, v. 115, p. 51-57, 2003.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0166-0934  
 Palabras Clave: Bunyavirus; Oropouche;
- 53 Aquino VH; MORELI, ML; FIGUEIREDO, LTM; Analysis of oropouche virus L protein amino acid sequence showed the presence of an additional conserved region that could harbour an important role for the polymerase activity, Archives of Virology, Archives of Virology, v. 148, p. 19-28, 2003.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0304-8608  
 Palabras Clave: Oropouche; RNA polimerasa;
- 54 MARIN, LJ; CUNHA, AA; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Desenvolvimento de uma metodologia de PCR semiquantitativa utilizando plasmíoclonado com parte do gene GB de citomegalovírus, Medicina, v. 35, p. 85-94, 2002.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0076-6046  
 Palabras Clave: Citomegalovirus;
- 55 Aquino VH; MARIN, LJ; CUNHA, AA; FIGUEIREDO, LTM; Diagnosis of cytomegalovirus infections by qualitative and quantitative PCR in HIV infected patients, Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, v. 44, p. 127-132, 2002.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0036-4665  
 Palabras Clave: Citomegalovirus;
- 56 MORELI, ML; Aquino VH; CRUZ, AC; FIGUEIREDO, LTM; Diagnosis of Oropouche virus infection by RT-nested-PCR, Journal of Medical Virology, v. 66, p. 139-142, 2002.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0146-6615  
 Palabras Clave: Bunyavirus;
- 57 Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; ARRUDA NETO, E; Orthobunyavirus, Virus Reviews and Research, v. 7, p. 7-20, 2002.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1519-2563  
 Palabras Clave: Bunyavirus;
- 58 Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Cytomegalovirus infection in renal transplantrecipients dignosed by nested-PCR, Brazilian Journal of Medical and Biological Research, v. 34, p. 93-101, 2001.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0100-879X  
 Palabras Clave: Citomegalovirus;

- 59 **MORELI, ML; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Identification of Simbu, California and Bunyamwera serogroup bunyaviruses by nested RT-PCR., Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, v. 95, p. 108-113, 2001.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 ISSN/ISBN: 0035-9203  
 Palabras Clave: Bunyavirus;
- 60 **Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; High prevalence of renal transplant recipients infected with more than one cytomegalovirus glycoprotein B genotype, Journal of Medical Virology, v. 61, p. 138-142, 2000.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0146-6615  
 Palabras Clave: Transplante renal;
- 61 **YAMAMOTO, AY; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Diagnosis of congenital and perinatal infection by cytomegalovirus using polymerase chain reaction, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, v. 31, p. 19-26, 1998.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0037-8682  
 Palabras Clave: Citomegalovirus;
- 62 **Aquino VH; RUSSOMANDO, G; CANDIA, N; Amplificación por PCR de una secuencia genómica de 272 pb que permite la diferenciación entre el Trypanosoma cruzi e el trypanosoma rangeli, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1993.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Parasitología;  
 ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: Trypanosoma cruzi;
- 63 **Aquino VH; FIGUEREDO, A; Diagnóstico de hepatitis B en suero, por técnicas de biología molecular (hibridación), Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 1991.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: Hepatitis B;

#### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **MARIN, LJ; Santos, P.R.; Ramos, F.C.; Santos, U.R.; Marques M.; Carvalho, L.D.; Aquino VH; Gadelha S.G.; Congenital CMV infection in a Brazilian neonatal intensive care unit: high prevalence among twin newborns, Virology Journal, 2024.**  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1743-422X
- 2 **Ramirez, M.M.; Zarate, M.N.; Rodriguez, L.A.; Aquino VH; (RELEVANTE) Performance evaluation of Biofire Film Array Respiratory Panel 2.1 for SARS-CoV-2 detection in a pediatric hospital setting, PLoS ONE, 2023.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203  
 Palabras Clave: sars-cov-2; covid-19; diagnóstico; niños;

#### Trabajos en eventos

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Khan, MJ; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; SURVEILLANCE OF ARTHROPODS AND SMALL MAMMALS BORNE VIRUSES BY USING ROBOARBOVIRUSCHIP IN THE AMAZON RIVER BASIN OF BRAZIL. In: 35th Annual Meeting, American Society for Virology , 2016 Blacksburg, Virginia 2016.**  
 Medio: Internet.
- 2 **Aquino VH; Khan, MJ; FIGUEIREDO, LTM; Roboarboviruschip a DNA Microarray-Based Potential Diagnostic Tool for the Detection of Viruses Transmitted by Rodents and Arthropods. In: American Society for Virology 2015 Meeting, 2015 London, Canada 2015.**  
 Medio: Internet.
- 3 **Aquino VH; Khan, MJ; FIGUEIREDO, LTM; Identification of Dengue virus serotypes with a DNA microarray platform. In: AVS8 2015 Australasian Virology Society Meeting, 2015 New South Wales 2015.**  
 Medio: Internet.
- 4 **Santos, W.K.; Minnicelli, C.; Souza, L.M.S.; Costa, A.P.F. ; Freitas, J.C.; Pereira, M.G.; Aquino VH; Farias, K.J.; Machado, P.R.; Interleukin-6 promoter polymorphism in renal transplant patients infected by cytomegalovirus. In: XXV Brazilian Congress of Virology - IX Merosur Meeting of Virology, 2014 Ribeirao Preto Virus Reviews and Research. 2014.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 5 **Trabuco, AC; ALFONSO, HL; BADRA, SJ; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; A High-throughput DNA microarray platform for the diagnosis of viruses transmitted by arthropods and rodents. In: XXV Congresso Brasileiro de Virologia y IX Encontro de Virologia do Mercosul, 2014 RIBEIRAO PRETO 2014.**  
 Medio: Internet.
- 6 **AMARILLA, AA; ALFONSO, HL; dos Santos, NN; RUSSO, RR; SOARES, AM; OLIVEIRA, AS; Trabuco, AC; Aquino VH; PRODUCTION OF INFECTIOUS RNAs FROM CDNA OF CLONES OF DENGUE VIRUS TYPE 3 (DENV- 3) AND CHIMERIC CLONES DENV-3/VÍRUS ROCIO. In: XXV Brazilian Congress of Virology & IX Mercosur Meeting of Virology, 2014 RIBEIRAO PRETO Virus Reviews and Research. 2014.**  
 Medio: Internet.

- 7 FIGUEIREDO, GG; AMARILLA, AA; Romeiro, MF; BADRA, SJ; Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; PRELIMINARY WORK WITH CHIKUNGUNYA VIRUS IN A BIOSAFETY LEVEL 3 (BSL-3) LABORATORY. In: XXV Brazilian Congress of Virology & IX Mercosur Meeting of Virology, 2014 RIBEIRAO PRETO 2014.  
Medio: Internet.
- 8 MULLER, VDM; BORGES, AA; Aquino VH; MOLECULAR DETECTION OF DENGUE VIRUS IN SERA SAMPLES FROM PATIENTS WITH FEBRILE ACUTE ILLNESS IN MACEIÓ, STATE OF ALAGOAS, BRAZIL. In: XXV Brazilian Congress of Virology & IX Mercosur Meeting of Virology, 2014 RIBEIRAO PRETO Virus Reviews and Research. 2014.  
Medio: Internet.
- 9 Shimizu, JF; RUSSO, RR; CINTRA, ACO; VILELA, S; Aquino VH; Rahal, P; Jardim, ACG; ANTI-HCV ACTIVITY OF THE TOXIN PLA2-CB FROM VENOM OF CROTALUS DURISSUS TERRIFICUS. In: XXV Brazilian Congress of Virology & IX Mercosur Meeting of Virology, 2014 RIBEIRAO PRETO Virus Reviews and Reseach. 2014.  
Medio: Internet.
- 10 TOLEDO, KA; Andrade, CC; Riul, TB; Alves, R.T.; MULLER, VDM; RUSSO, RR; Stowell, SR; Cummings, RD; Aquino VH; BARUFFI, M. D.; Galectin-1 Inhibits Dengue Virus Type 1 Infectivity. In: 2014 JOINT MEETING OF THE SOCIETY FOR GLYCOBIOLOGY AND THE JAPANESE SOCIETY OF CARBOHYDRATE RESEARCH, 2014 Honolulu 2014.  
Medio: Internet.
- 11 Aquino VH Serological and molecular detection of cytomegalovirus infection in renal transplanted patients. In: 11 World Congress of Inflammation, 2013 Natal 2013.  
Medio: Internet.
- 12 MULLER, VDM; CINTRA, ACO; FIGUEIREDO, LTM; VILELA, S; Aquino VH; Direct action of PLA2-CB and crotoxin of Crotallus durissus terrificus venom on dengue virus type 2. In: XXIII Congresso Brasileiro de Virologia e VII Encontro de Virologia do Mercosul Foz de Yguazu 2012.  
Medio: Papel.
- 13 ALVARES, NF; OLIVEIRA, AS; Aquino VH; Expressão das proteínas C eprM do vírus da dengue tipo 3. In: 20º Simpósio Internacional de Iniciação Científica, 2012 Ribeirão Preto 2012.  
Medio: CD-Rom.
- 14 OLIVEIRA, AS; AMARILLA, AA; FIGUEIREDO, LTM; Aquino VH; Expression of the NS1 and NS3 proteins of dengue virus type 3 in prokaryotic cells. In: XXIII Congresso Brasileiro de Virologia e VII Encontro de Virologia do Mercosul, 2012 2012.
- 15 Aquino VH; SLAVOV, SN; HADDAD, SK; AMARILLA, AA; ALFONSO, HL; COVAS, DT; Molecular and phylogenetic analysis of human parvovirus B19 (B19) among patients with sickle cell disease, B-thalassemia major and healthy blood donors. In: XIVth International Parvovirus Workshop, 2012 Ithaca, NY 2012.
- 16 CARNEIRO, F. P.; POLONI, TR; DORNAS, FP; Aquino VH; Características demográficas de crianças recrutadas no Centro de Saúde Escola do Bairro Ipiranga-Ribeirão Preto para estudo da infecção pelo vírus da dengue. In: 20º Simpósio Internacional de Iniciação Científica, 2012 Ribeirão Preto 20º Simpósio Internacional de Iniciação Científica. 2012.  
Medio: CD-Rom.  
Palabras Clave: Dengue;
- 17 SOARES, AM; AMARILLA, AA; Aquino VH; Dengue virus type 1 genotype V was circulating in Ribeirão Preto, Sao Paulo, in 2011. In: XXIII Congresso Brasileiro de Virologia e VII Encontro de Virologia do Mercosul, 2012 Foz de Yguazu 2012.  
Medio: Papel.

#### Libros y capítulos de libros publicados

##### Capítulos de libros publicados

- 1 Aquino VH; Emery, F.S.; Rezende, L.C.D.; DENGUE FEVER. In: (Org.). Recent Advances in the Synthesis of Organic Compounds to Combat Neglected Tropical Diseases, Sharjah, U.A.E, Bentham Science Publishers, Ed. 1, 2014, v. 1, p. 32-62, ISSN/ISBN: 9781608059034  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9781-6080
- 2 Aquino VH; MERINO, L. A.; Detección del Virus Dengue mediante transcripción reversa seguida de PCR (RT-PCR). In: (Org.). MANUAL DE MÉTODOS MOLECULARES PARA ESTUDIOS MICROBIOLÓGICOS, Buenos Aires, Asociación Argentina de Microbiología, 2011, v. 1, p. 90-92, ISSN/ISBN: 9789872671600  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Medio: Papel.  
ISSN/ISBN: 9789-8726  
Palabras Clave: Dengue;

## Evaluaciones

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2023 - 2023 **Enfermedades infecciosas desatendidas, Tropicales y Transmitidas por Vectores: Patogénesis molecular y celular, diagnóstico molecular, nuevas estrategias terapéuticas, vigilancia epidemiológica molecular y control de vectores. (España)**

- Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2023 **Bolsa Estágio de Pesquisa no Exterior (BEPE) (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2023 **Fundo María Viñas 2023 (FMV) (Uruguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Programa Nacional de Becas de Postgrado en el Exterior Don Carlos Antonio Lopes (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de postulantes para becas de doctorado.
- 2021 - 2021 **Curso de maestrado (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Becas BEPE (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Bolsa de Produtividade em Pesquisa (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Becas de doctorado (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Apoio a Eventos Científicos (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Beca de productividad científica (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Beca de Post-Poctorado Junior (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Maestría (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Becas PNP/CAPES (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Bolsa de Produtividade em Pesquisa (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Becas de Maestría (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **Becas Don Carlos Antonio López - Cuarta Convocatoria (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20.
- 2017 - 2017 **Becas de maestría (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **Selección de candidatos para Maestría y Doctorado del Programa de Postgrado en Biociencias Aplicadas à Farmácia (Brasil)**  
Cantidad: De 5 a 20.
- 2016 - 2016 **Pós-Doutorado Senior (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Pós\_Doutorado Junior (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Projetos Universal (Brasil)**  
Cantidad: De 5 a 20.
- 2016 - 2016 **Pós-Doutorado Senior (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Pós\_Doutorado Junior (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Cargo de Profesor Universitario - Disciplina de Microbiologia (Brasil)**  
Cantidad: Mas de 20.
- 2016 - 2016 **Bolsa de Produtividade (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Postdoctorado empresarial (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Maestría (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Post-doctorado (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Programa de Estudiantes-Convênio de Pós-Graduação (no 05/2015 - PEC/PG 2015) (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Doctorado Sandwich (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora - DT 2014 (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.  
 2006 - 2013 **Selección de candidatos para Maestría y Doctorado del Programa de Postgrado en Biociências Aplicadas à Farmácia (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones:  
 2004 - 2010 **Selección de candidatos para Maestría y Doctorado del Programa de Postgrado en Imunologia Básica e Aplicada (Paraguay)**

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones:

Evaluación de Premios

2017 - 2017 **PRÊMIO DE INCENTIVO EM CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PARA O SUS - XVI EDIÇÃO - ANO 2017 (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2017 - 2017 **Prêmio de Incentivo em Ciências, Tecnologia e Inovação para o SUS (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Proyectos

2023 - 2023 **A aluna vem cumprindo o plano de trabalho como previsto, inclusive adicionando análise de novos compostos. Apresenta trabalhos publicados relacionados com a sua bolsa de doutorado e trabalhos enviados para publicação. (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Proyecto de doctorado (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Proyectos de postdoctorado (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Proyecto de Doctorado (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Proyecto de doctorado (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Proyecto de postdoctorado (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Projeto Regular (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Projeto Jovem Pesquisador (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Beca de Post-doctorado (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Projeto Regular (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2021 - 2021 **Proyecto de maestría (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2021 - 2021 **Proyecto de doctorado (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2021 - 2021 **Proyecto de Joven Investigador (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2020 - 2020 **Auxílio à Pesquisa Regular (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2020 - 2020 **Besas de Iniciación Científica (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2020 - 2020 **Proyecto de Iniciación Científica (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2020 - 2020 **Chamada MCTIC/CNPq/FNDCT/MS/SCTIE/Decit Nº 07/2020 - Pesquisas para enfrentamento da COVID-19, suas consequências e outras síndromes respiratórias agudas graves**

(Brasil)

Cantidad: Menos de 5.

2020 - 2020 **REDE PARA ESTUDOS COLABORATIVOS SOBRE A PATOGENESE DA COVID-19 (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2019 - 2019 **Beca de Iniciación Científica (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2019 - 2019 **Caracterizacao da expansao de plasmoblastos e dos anticorpos deles derivados apos a vacinao com 17DD e infecao natural pelo virus da febre amarela selvagem (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.

2019 - 2019 **Becas de maestría (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5.



- 2019 - 2019 **Chamada CNPq/MS-DIAHV No 24/2019 - Pesquisas em Acoes de Vigilancia, Prevencao e Controle das Infeccoes Sexualmente Transmissiveis, HIV/Aids e Hepatites Virais (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Proyecto Regular (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Beca de maestría (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Becas PIBC/PIBITI\_CNPq (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Proyecto de doctorado (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Fondo Clemente Estable (Uruguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **CHAMADA PESQUISAS DE INOVAÇÃO EM SAÚDE 2018 (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Poryecto de maestría (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Edital Universal (Brasil)**  
Cantidad: De 5 a 20.
- 2018 - 2018 **PROANTAR (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Iniciación Científica (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **Investigación de Arbovirus en Chiroptera (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **Caracterización de anticorpos específicos para el virus de la fiebre amarilla en endividuos adultos infectados o vacunados com 17DD (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **HPV em lesões de cabeça e pescoço: aspectos clínico- laboratoriais, epidemiológicos e moleculares (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Postgrado en el exterior (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO REGIONAL (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Projeto de Pesquisa Regular (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Programa de Iniciación Científica (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Apoio à Participação em Eventos Científicos no Exterior (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Fondo Clemente Estable 2016 (FCE2016) (Uruguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Proyecto de postdoctorado (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Chamada N ° 79/2013 MCTI/CNPq/FNDCT Ação Transversal - Redes Regionais de Pesquisa em Biodiversidade e Biotecnologia / Rede Centro-Oeste de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação - REDE PRÓ-CENTRO-OESTE (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **PROGRAMA PARA INICIAÇÃO CIENTÍFICA - IC CHAMADA FAPER0 No. 008/2016 (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO REGIONAL (MCT/CNPq/FACEPE) (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Proyecto de investigación regular (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Proyectos Regulares (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Becas de estudio (Brasil)**  
Cantidad: De 5 a 20.
- 2015 - 2015 **MCTI/CNPq/DBT no 17/2015 - Programa de Cooperação com o Departamento de Biotecnologia da Índia (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **Universal (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5.

- 2014 - 2014 **Projeto Regulares (Brasil)**  
Cantidad: De 5 a 20.
- 2012 - 2012 **(FAPEAM) Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2012 - 2013 **Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Norte - FAPERN (Brasil)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2009 - 2012 **(FUNDECT/MS) Fundação de Apoio e Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Mato Grosso do Sul (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2008 - 2012 **(FAPESP) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (Brasil)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones:
- 2008 - 2013 **(CNPq) Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Paraguay)**  
Cantidad: Mas de 20. Observaciones:

Evaluación de Publicaciones

- 2023 - 2023 **Heliyon**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2023 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2023 **Frontiers in Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Frontiers in Immunology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Frontiers in Virology Emerging and Reemerging Viruses**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Virology Journal**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Molecular and Cellular Probes**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Frontiers in Cellular and Infection Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Frontiers in Cellular and Infection Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **MethodsX**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Frontiers Cellular and Infection Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Frontiers Cellular and Infection Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Frontiers in Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Frontiers Cellular and Infection Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **American Society for Microbiology**

- Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **MethodsX**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Frontiers Cellular and Infection Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Molecular and Cellular Probes**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **PLOS ONE**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Probiotics and Antimicrobial Proteins**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Current Pharmaceutical Biotechnology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Memorias do Instituto Oswaldo Cruz**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Frontiers in Cellular and Infection Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Frontiers in Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Probiotics and Antimicrobial Proteins**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Frontiers in Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Brazilian Journal of Medical and Biological Research**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **JoVE**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Frontiers in Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **JoVE**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Virology Journal**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2019 **Virology Journal**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2018 - 2018 **Virology Journal**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2017 - 2017 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Anais da Academia Brasileira de Ciências**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.

- 2016 - 2016 **Memorias do Instituto Oswaldo Cruz**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **BMC Infectious Diseases**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **PLoS Neglected Tropical Diseases**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2016 - 2016 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Viral Immunology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **BMC Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Infection, Genetics and Evolution**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **SpringerPlus**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **BMC Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Journal of Medical virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **BMC Infectious Diseases**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Plos One**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **Journal of Medical Virology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2014 - 2014 **Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **BMC Microbiology (Online)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **Plos One**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **Viral Immunology**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2014 - 2014 **Virology journal**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2013 - 2013 **Elsevier**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2013 - 2014 **Diagnostic Microbiology and Infectious Disease**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2012 - 2012 **In Silico Biology (Online)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2012 - 2012 **Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetrícia (Impresso)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2012 - 2012 **Parasites & Vectors**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2012 - 2012 **Current Medicinal Chemistry**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2011 - 2011 **Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Impresso)**

- Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2011 - 2011 **Plos Neglected Tropical Diseases**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2010 - 2010 **BMC Infectious Diseases (Online)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2010 - 2012 **Archives of Virology**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2009 - 2009 **Brazilian Journal of Microbiology**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2009 - 2009 **Revista Panamericana de Salud Pública (Impresa)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2009 - 2009 **Bentham E-Books**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2008 - 2008 **Emerging Infectious Diseases**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:
- 2004 - 2007 **Brazilian Journal of Medical and Biological Research**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones:

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis de maestra

- 1 **Verónica Lippi Oliveira da Silva, - Tutor Único o Principal - Desarrollo de RT-PCR en tiempo real para diagnóstico diferencial de chikungunya, dengue y Zika, 2019**  
Disertación (Biociencias Aplicadas a la Farmacia) , FCFRP-USP - Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 2 **Adriana Moreira Soares, - Tutor Único o Principal - Caracterização molecular dos virus da dengue isolados em Ribeirão Preto de 2009 a 2012, 2014**  
Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Becaria FAPESP
- 3 **Nilton Nascimento dos Santos Júnior, - Tutor Único o Principal - Estudio de um modelo experimental de infección por el virus del dengue aislados de pacientes, 2013**  
Disertación (Imunologia Básica e Aplicada) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Becario FAPESP.
- 4 **Alejandra Rojas Segovia, - Tutor Único o Principal - Epidemiología molecular del virus del dengue aislado de pacientes del Hospital Central del Instituto de Previsión Social entre febrero y junio del 2011, 2013**  
Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas) , IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 5 **Fábio Pio Dornas, - Tutor Único o Principal - Estudio de la infección por el virus del dengue en niños del municipio de Ribeirao Preto, San Pablo, Brasil., 2012**  
Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Beca: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)
- 6 **Aníbal Silva de Oliveira, - Tutor Único o Principal - Clonaje y expresión de las proteínas recombinantes prM, E, NS1 y NS3 del virus del dengue tipo 3 para uso como antígeno en métodos de diagnóstico, 2012**  
Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Beca: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

**7 Eric Almeida Xavier, - Tutor Único o Principal - Evaluación de modelo animal para estudio de la infección por el virus del dengue, 2010**

Disertación (Imunología Básica e Aplicada) , - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo, Brasil

Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: BECA: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)

**8 Rafael de Queiroz Prado, - Tutor Único o Principal - Evaluación de ratones C57BL/6 como modelo murino para estudio de la infección por el virus del dengue, 2010**

Disertación (Imunología Básica e Aplicada) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Beca: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP)

**9 Helda Liz Alfoso Castro, - Tutor Único o Principal - Caracterización molecular de virus del dengue tipo 3 aislados en el Brasil y en el Paraguay, 2010**

Disertación (Biotecnologías Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**10 Telma Regina Ramos Silva Poloni, - Tutor Único o Principal - Comparación de la sensibilidad de la RT-PCR en tiempo real y del ELISA para detección de la proteína NS1 para diagnóstico del dengue, 2009**

Disertación (Biotecnologías Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Polaco

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**11 Alberto Anastacio Amarilla Ortiz, - Tutor Único o Principal - Contrucción de un clon infeccioso del virus del dengue tipo 3: análisis del gen de la proteína E, 2008**

Disertación (Imunología Básica e Aplicada) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becario FAPESP.

**12 Paula Fernanda Gonçalves, - Tutor Único o Principal - Caracterización genómica de un virus del dengue tipo 3 aislado de un paciente con dengue clásico, 2007**

Disertación (Biotecnologías Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**Tesis de doctorado**

**1 Marcilio Jorge Fumagalli, - Cotutor o Asesor - Estudo sobre epítomos de Flavivirus com importância médica no Brasil e de seus anticorpos, 2024**

Tesis (Imunología Básica e Aplicada) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

**2 Raquel Rinaldi Russo, - Tutor Único o Principal - Clonaje y expresión de la fosfolipasa A2-CB del veneno de la serpiente Crotalus durissus terrificus y evaluación de su actividad antidengue y antifebre amarilla, 2017**

Tesis (Biotecnologías Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

- 3 **Mohd Jaseem Khan, - Tutor Único o Principal - Desarrollo de una plataforma de microarray para diagnóstico de virus transmitidos por vectores y roedores., 2015**  
Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Arbovirus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Observaciones: Becario FAPESP.
- 4 **Vanessa Danielle Menjon Müller, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la potencial actividad antiviral de toxinas animales sobre el virus del dengue, 2014**  
Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue; Antiviral;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Observaciones: Becaria FAPESP.
- 5 **Telma Regina Ramos Silva Poloni, - Tutor Único o Principal - Estudio prospectivo de la infección por el virus del dengue en niños del municipio de Ribeirao Preto, Sao Paulo, Brasil, 2013**  
Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Observaciones: Becaria FAPESP.
- 6 **Alberto Anastacio Amarilla Ortiz, - Tutor Único o Principal - Construcción de um clon infeccioso del virus del dengue tipo 3 para estudio de la patogenia viral, 2012**  
Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Observaciones: Beca: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)

#### Iniciación a la investigación

- 1 **Milena Finazzi Moraes, - Tutor Único o Principal - Desenho de sondas para identificação de infecções virais pelo método de microarranjo de DNA, 2020**  
Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Observaciones: Becaria del Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC)- CNPq - USP
- 2 **Fernando de Lima, - Tutor Único o Principal - Desenho de sondas para identificação de infecções virais pelo método de microarranjo de DNA., 2019**  
Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Observaciones: Becario del Programa Unificado de Bolsa- USP (PUB-USP)
- 3 **Mariana Siriaco Francisco, - Tutor Único o Principal - Isolamento do vírus da dengue de amostras de soro de pacientes com suspeita de dengue, 2019**  
Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués
- 4 **Carolina Chiericato Ribeiro, - Tutor Único o Principal - Desenho de sondas para identificação de infecções virais pelo método de microarranjo de DNA, 2018**  
Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas a la Farmacia) , FCFRP-USP - Facultad de Ciencias Farmacêuticas de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Español  
Palabras Clave: virus; diagnóstico;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Becaria del Programa: Programa Unificado de Bolsas - USP
- 5 **Sabrina Triguero, - Tutor Único o Principal - Detección da la proteína NS1 en niños con sospecha de infección con el virus del dengue, 2012**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**6 Raquel Rinaldi Russo, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la actividad anti virus del dengue del veneno de Crotalus durissus terrificus, 2011**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Serpiente; Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Beca: Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, CNPq ( PIBIC-CNPQ)

**7 Fernanda Pelorca Carneiro, - Tutor Único o Principal - Formação de banco de dados para o estudo prospectivo da dengue em crianças no município de Ribeirão Preto, São Paulo, 2011**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Beca: Programa de Iniciação científica da Universidade de São Paulo (PIC-USP)

**8 Nicole Furlanis Alvares, - Tutor Único o Principal - Expresión de las proteínas C y prM del virus del dengue tipo 3 , 2011**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Beca: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq)

**9 Nilton Nascimento dos Santos Júnior, - Tutor Único o Principal - Preparación de RNA viral para uso como controle positivo en una RT-PCR en tiempo real para dengue, 2010**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**10 Larissa Ribeiro Galvão, - Tutor Único o Principal - Desarrollo e un ELISA de captura de IgM e IgG para diagnóstico diferencial de infección primaria y secundaria del dengue, 2009**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**11 Aníbal Silva de Oliveira, - Tutor Único o Principal - Preparación de RNA viral para uso como controle positivo en una RT-PCR en tiempo real para dengue, 2009**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**12 Denise Gonçalves, - Tutor Único o Principal - Análisis de la diferencia de virulencia entre los cuatro serotipos del virus del dengue, 2008**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**13 Natália Cristina de Oliveira, - Tutor Único o Principal - Análisis de la diferencia de virulencia entre los cuatro serotipos del virus del dengue, 2008**



Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Beca: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq)

**14 Cynthia Rubia da Silva, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la actividad anti-dengue del veneno bruto de Bothrops jararacussu y Bothrops moojeni, 2008**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**15 Flávia Tremeschin de Almeida, - Tutor Único o Principal - Análisis filogenética de virus aislados durante a epidemia de dengue en Ribeirao Preto en 2006, 2007**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**16 Leandro Ricardo Vezolli Fantinatti, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la potencial actividad anti virus del dengue de toxinas animais, 2007**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Paraguay

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**17 Matheus Takatu Barros, - Tutor Único o Principal - Caracterización molecular de virus del dengue tipo 3 aislados en el Brasil y en el Paraguay, 2007**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becario FAPESP.

**18 Livia Christensen Nali, - Tutor Único o Principal - ELISA de captura para detección de IgM e IgG específico para dengue, 2007**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**19 Harryson Wings Godoy dos Santos, - Tutor Único o Principal - Estandarización de una técnica de RT-PCR en tiempo real para diagnóstico del dengue, 2007**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becario FAPESP.

**20 Kelly de Paula Souza, - Tutor Único o Principal - Estandarización de una técnica de RT-PCR en tiempo real para diagnóstico del dengue, 2007**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmacia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

Observaciones: Becaria FAPESP.

**21 Flávia Tremeschin de Almeida, - Tutor Único o Principal - Epidemia de dengue en Ribeirao Preto, 2006: tentativa de aislamiento viral a partir de suero de pacientes infectados, 2006**

Trabajo de Iniciación a la investigación (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Becaria FAPESP.

#### Otras tutoras/orientaciones

##### 1 **Glauciane Garcia de Figueiredo, - Tutor Único o Principal - Análisis de compuestos antivirales, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Supervisión de Post-doctorado.  
Becaria CAPES

##### 2 **Mario Luiz de Figueiredo, - Tutor Único o Principal - Identificación y caracterización de virus causadores de enfermedades febriles transmitidos por artrópodos y roedores, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Supervisión de Post-doctorado.  
Becario FAPESP

##### 3 **Vanessa Danielle Menjon Müller, - Tutor Único o Principal - Evaluación del efecto antiviral in vivo e identificación de blancos de acción de la crotovina y de la PLA2-CB, aisladas de Caudisona durissa terrificus, en la inhibición de la replicación de los virus del dengue y de la fiebre amarilla, 2014**

Otras tutorías/orientaciones (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Supervisión de Post-doctorado.  
Becaria FAPESP.

##### 4 **Veridiana Ester Dias de Barros Luiz, - Tutor Único o Principal - Estudio de un modelo experimental de infección por el virus del dengue aislados de pacientes, 2014**

Otras tutorías/orientaciones (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Supervisión de Post-doctorado  
Becaria FAPESP.

##### 5 **Helda Liz Alfonso, - Tutor Único o Principal - Análises de bioinformática e estatística da plataforma de micrarray para detecção de arbovírus e robovírus, 2013**

Otras tutorías/orientaciones (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Apoyo técnico, Beca FAPESP

##### 6 **Alberto Anastacio Amarilla Ortiz, - Tutor Único o Principal - Análisis de la participación de la proteína E en la neuroinvasividad y neurovirulencia del virus Rocio en modelo animal, 2012**

Otras tutorías/orientaciones (Biociências Aplicadas à Farmácia) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, USP, Brasil, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
Observaciones: Supervisión de Post-doctorado.  
Becario FAPESP.

#### Docente adscriptor/Practicantado

##### 1 **Veronica Lippi Oliveira da Silva, - Cotutor o Asesor - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2018**

- Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 2 Aline Lavado Tolardo, - Cotutor o Asesor - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2016**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 3 Raquel Rinaldi Russo, - Cotutor o Asesor - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2014**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 4 Gilberto Sabino Santos Jr, - Cotutor o Asesor - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2013**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 5 Aníbal Silva de Oliveira, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2012**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 6 Gabriela Braga Rodrigues, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2011**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Palabras Clave: Virus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 7 Telma Regina Ramos Silva Poloni, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2009**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Palabras Clave: Virus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 8 Virgínia Mara de Deus Wagatsuma, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2009**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Palabras Clave: Virus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 9 Larissa Deadame F. Nicolete, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2008**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Palabras Clave: Virus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 10 Emiliana Pereira Abrão da Costa, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2007**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Palabras Clave: Virus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 11 Vanessa Danielle Menjon Müller, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2007**  
Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil  
País: Brasil / Idioma: Português  
Palabras Clave: Virus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 12 Luciene Andrade da Rocha, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2006**

Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Virus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

**13 Paula Fernanda Gonçalves, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2006**

Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Virus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

**14 Kleber Juvenal Silva Farias, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2006**

Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Virus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

**15 Helder Henrique Paiva, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2005**

Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Virus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

**16 Rafael Chacon Ruiz Martinez, - Tutor Único o Principal - Programa de Aperfeiçoamento do Ensino (PAE), 2005**

Docente adscriptor/Practicantado (Farmácia e Bioquímica) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

Palabras Clave: Virus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

En Marcha

**Tesis de doctorado**

**1 Danilo Machado de Melo, - Cotutor o Asesor - Construcción del virus Rocio recombinante para expresión de genes reporter, 2023**

Tesis (Imunología Básica e Aplicada) , USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Brasil

País: Brasil / Idioma: Portugués

**Otras Referencias**

Premiaciones

**1 2023 TRABAJO ORIGINAL CON OPCIÓN A PREMIO (nacional), Sociedad Paraguaya de Infectología**

PRIMER PUESTO

CATEGORIA MICROBIOLOGÍA

Título del trabajo: Mapeo de epítomos lineales en proteínas (E-NS1) en Dengue y Zika:

prospección para vacunas y

diagnóstico

**2 2016 Top reviewers for Medicine - September 2016 (internacional), Web of Science**

**3 2011 CIFARP 2011 Honor Award for the best poster in the area of Parasitology, Microbiology and Immunology (internacional), Congresso Internacional de Ciências Farmacêuticas**

**4 2011 Mención Honrosa en el 19º Simposio Internacional de Iniciación Científica de la Universidad de Sao Paulo (internacional), Universidad de Sao Paulo**

**5 2011 Premio `Hélio Geli Pereira` para el Mejor Trabajo de Iniciación Científica (nacional), Sociedad Brasileira de Virologia**

**6 2010 2º lugar del tema libre: Diagnóstico de dengue en niños por RT-PCR em tiempo real utilizando como muestras clínicas orina e saliva (nacional), Sociedade Brasileira de Patologia Clínica / Medicina Laboratorial**

**7 2008 Premio de la Sociedad Paraguaya de Pediatría (nacional), Sociedad Paraguaya de Pediatría**

**8 2002 VI Premio Helio Geli Pereira (Mención Horosa) (nacional), Sociedad Brasileira de Virologia**

## 9 1994 Premio Nacional de Ciencias (Mención Horosa) (nacional), Congreso Nacional de la República de Paraguay

### Presentaciones en eventos

#### 1 Congreso - Nacional, 2023, Paraguay

Nombre: 14º Congreso Paraguayo de Infectología y 6º Congreso Paraguayo de Microbiología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Título del trabajo: Mapeo de epítomos lineales en proteínas (E-NS1) en Dengue y Zika: prospección para vacunas y diagnóstico  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;

#### 2 Congreso - Nacional, 2023, Paraguay

Nombre: 14º Congreso Paraguayo de Infectología y 6º Congreso Paraguayo de Microbiología. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: Simposio  
QIAstat-Dx: una herramienta de ayuda para el diagnóstico Médico - Dra. Elizabeth Ojeda de Argentina, Customer Solution Manager para la región de Sudamérica, QIAGEN.  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;

#### 3 Simposio - Videoconferencia, 2022, Paraguay

Nombre: Viruela del mono: Lo que necesitás saber. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;

#### 4 Simposio - Evento sobre COVID-19, 2020, Brasil

Nombre: Painel USP Ribeirão Preto COVID-19 - Do campus à cidade da cidade ao campus. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo

#### 5 Congreso - Congreso internacional, 2020, Brasil

Nombre: Anais do Congresso Brasileiro de Virologia & Encontro de Virologia do Mercosul. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Título del trabajo presentado: PROTEIN ISOLATED FROM CROTALUS DURISSUS TERRIFICUS STRONGLY IMPAIRS CHIKUNGUNYA VIRUS CYCLE.

Autores:

Igor De Andrade Santos (igoras244@gmail.com)  
Jacqueline Farinha Shimizu (jacquelineshimizu@gmail.com)  
Débora Moraes De Oliveira (deboramoraes@hotmail.com)  
Daniel Oliveira Silva Martins (danielosmartins@gmail.com)  
Léia Cardoso-Sousa (leiacardosos92@gmail.com)  
Adélia Cristina Oliveira Cintra (acocintra@hotmail.com)  
Victor Hugo Aquino (vhugo@fcrp.usp.br)  
Suely Vilela Sampaio (suvilela@usp.br)  
Nilson Nicolau Junior (nicolaujr@ufu.br)  
Robinson Sabino Da Silva (robinsonsabino@gmail.com)  
Andres Merits (andres.merits@ut.ee)  
Mark Harris (M.Harris@leeds.ac.uk)  
Ana Carolina Gomes Jardim (caroljardim@gmail.com)

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Virologia

#### 6 Seminario - Arboviruses of Brazil, 2019, Estados Unidos

Nombre: Microbiology, Immunology and Biochemistry, Seminar Series. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: The University of Tennessee Health Science Center  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

#### 7 Encuentro - Febre Amarela, 2018, Gibraltar

Nombre: XVII Jornada Anual Biológica da UNESP - JABU. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

#### 8 Simposio - Avanços no diagnóstico das infecções causadas por arbovírus, 2018, Brasil

Nombre: I Simpósio da Região Nordeste em Microbiologia Médica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Ceará  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

#### 9 Encuentro - Dengue e suas Atualidades, 2016, Brasil

Nombre: XXII Semana de Biologia . Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

#### 10 Encuentro - Diagnóstico Laboratorial: Dengue, Zika e Chikungunya, 2016, Brasil

Nombre: Liga Acadêmica de Molestias Infecciosas. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

- Nombre de la institución promotora: Universidade de Ribeirão Preto  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 11 Simposio - Aspectos biológicos da dengue e chikungunya, 2015, Brasil**  
Nombre: 12a Jornada Farmacêutica. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidade de Ribeirão Preto  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 12 Seminario - Avanços no diagnóstico da dengue, 2014, Brasil**  
Nombre: Programa de Pós-Graduação em Biologia e Biotecnologia de Microrganismos. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual de Santa Cruz  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 13 Simposio - Moderador, 2014, Brasil**  
Nombre: 10º Workshop of Immunology. Tipo de Participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 14 Congreso - Diagnóstico laboratorial da dengue, 2013, Brasil**  
Nombre: XVIII Congresso Brasileiro de Infectologia . Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Infectologia  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 15 Simposio - Simpósio Internacional de Iniciação Científica, 2012, Brasil**  
Nombre: 20º Simpósio Internacional de Iniciação Científica. Tipo de Participación: Comentarista - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo
- 16 Congreso - Congresso de Virologia , 2012, Brasil**  
Nombre: XXIII Congresso Brasileiro de Virologia e VII Encontro de Virologia do Mercosul. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Virología
- 17 Simposio - Simposio de Postgrado, 2010, Brasil**  
Nombre: 4th International Symposium of Post-graduation and Research (SINPOSPq). Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo
- 18 Simposio - Simpósio Internacional de Iniciação Científica, 2009, Brasil**  
Nombre: 17º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo
- 19 Encuentro - Jornada de Virología, 2009, Brasil**  
Nombre: I Jornada de Virologia e Infectologia da UNISUL. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Universidade do Sul
- 20 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2009, Brasil**  
Nombre: Disciplina de Microbiologia das toxinfecções alimentares. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo
- 21 Simposio - Simpósio Internacional de Iniciação Científica, 2008, Brasil**  
Nombre: 16º SIICUSP - Simpósio Internacional de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Universidade de São Paulo
- 22 Congreso - Congresso de Infectologia, 2008, Brasil**  
Nombre: Congresso Paulista de Infectologia. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Paulista de Infectologia
- 23 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2007, Brasil**  
Nombre: Disciplina de Microbiologia. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Escola de Enfermagem, Universidade de São Paulo
- 24 Taller - Taller en Virosis Emergentes, 2007, Perú**  
Nombre: Taller en Virosis Emergentes. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Red Internacional en Virus Emergentes
- 25 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2006, Brasil**  
Nombre: Tópicos Avançados em Infecções Congênitas e Perinatais. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo
- 26 Seminario - Seminario em curso de Especialización, 2006, Brasil**  
Nombre: Curso de Especialização de Prevenção e Controle de Infecção em Serviços de Saúde. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Escola de Enfermagem, Universidade de São Paulo

**27 Simposio - Simposio de Postgrado, 2006, Brasil**

Nombre: VI Workshop de Inmunología. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo

**28 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2006, Brasil**

Nombre: Disciplina de Virologia. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo

**29 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2006, Brasil**

Nombre: Tópicos Especiais em Agentes Infecciosos e Parasitários. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Pará

**30 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2006, Brasil**

Nombre: Disciplina de Pós-Graduação Arbovírus transmitidos por roedores (RCM5809). Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Instituto de Ciências Biomédicas, Universidade de São Paulo

**31 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2005, Brasil**

Nombre: Disciplina de Seminários em Análises Clínicas. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo

**32 Congreso - Congreso Nacional, 2003, Brasil**

Nombre: Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental-FeSBE. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Federação de Sociedades de Biologia Experimental-FeSBE

**33 Seminario - Seminario em curso de Postgrado, 2001, Brasil**

Nombre: Seminários do Centro de Pesquisa em Medicina Tropical. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Centro de Pesquisa em Medicina Tropical de Porto Velho, Rondônia

Jurado/Integrante

**Disertaciones**

**1 Aquino VH; FONSECA, BAL; JORGE, DM; Participación en comités de Beatriz dos Santos Ribeiro. Tesis de Maestría Estudo dos eventos virológicos e imunológicos em humanos após a imunização com a vacina da febre amarela YF-17DD, 2021, Brasil/Portugués**

Disertación (Medicina (Clínica Médica) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

**2 Aquino VH; Passaglia, R.C.; Bonaventura, D.; Participación en comités de José Teles de Oliveira Neto. Tesis de Maestría Estudo dos efeitos vasculares da infecção induzida pelo arbovírus Chikungunya, 2021, Brasil/Portugués**

Disertación (Ciências Biológicas (Farmacologia) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

**3 Aquino VH; Farias, K.J.; Campos, M.A.; Participación en comités de GUSTAVO ABRAÃO MENDONÇA. Tesis de Maestría AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIVIRAL DO FITOL CONTRA HERPESVÍRUS HUMANO, 2020, Brasil/Portugués**

Disertación (Ciências Naturais e Biotecnologia), UFCG - Universidade Federal de Campina Grande

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;

**4 Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; Levi, J.E.; Participación en comités de Ana Beatriz dos Anjos Souza. Tesis de Maestría Estudo sobre infectividade dos vírus Chikungunya e Mayaro em hemocomponentes, 2020, Brasil/Portugués**

Disertación (Medicina (Clínica Médica) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**5 Aquino VH Participación en comités de Veronica Lippi Oliveira da Silva. Tesis de Maestría Desenvolvimento de RT-PCR em tempo real para diagnóstico diferencial de chikungunya, dengue e Zika, 2019, Gibraltar/Portugués**

Disertación (Biotecnología Aplicada à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**6 Aquino VH; Mondini, A.; Araujo, A.R.; Participación en comités de Gustavo Chagas Lutfala Paulino. Tesis de Maestría Avaliação do extrato de inhame (Colocasia esculenta) como agente antiviral contra os vírus chikungunya e Zika, e como agente larvicida contra mosquitos Aedes aegypti., 2019, Brasil/Portugués**

Disertación (Biotecnología), UNESP - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**7 Aquino VH Participación en comités de Érika Chang de Azevedo. Tesis de Maestría Preparação Bioquímica para caracterização molecular e estrutural do RNA vírus LRV1-4, 2015, Brasil/Portugués**

Disertación (Física [S.Carlos]), USP/SÃO CARLOS - Instituto de Física de São Carlos

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**8 Aquino VH Participación en comités de Fátima Maria Cardozo Segovia. Tesis de Maestría Identificación molecular de flavivirus en sueros de individuos con antigenemia negativa para DENV que concurren al Hospital Central del Instituto de Provisión Social, periodo 2011-2013, 2015, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas), IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;

**9 Aquino VH; Kaneto, CM; Cavalli, ISJ; MARIN, LJ; Participación en comités de Emanuelle Santos de Carvalho Cardoso. Tesis de Maestría Prevalência e aspectos clínicas da infecção congênita por citomegalovírus (CMV) na região de Ilhéus, Bahia., 2014, Brasil/Portugués**

Disertación (Biología e Biotecnologia de Microorganismos), UESC - Universidade Estadual de Santa Cruz

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Virología;
- 10 Aquino VH Participación en comités de Adriana Moreira Soares. Tesis de Maestría Caracterização molecular dos vírus da dengue isolados em Ribeirão Preto de 2010 a 2011, 2014, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 11 Aquino VH; ARRUDA NETO, E; ROMANO, C; Participación en comités de Anibal Silva de Oliveira. Tesis de Maestría Clonagem e expressão das proteínas recombinantes NS1 e NS3 do vírus da dengue tipo 3, 2013, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 12 Aquino VH; KROON, EG; ESPÍNOLA, E; NARA, E; Participación en comités de Alejandra Rojas Segovia. Tesis de Maestría Epidemiologia molecular del virus del dengue aislado de pacientes del Hospital Central del Instituto de Previsión Social entre febrero y junio del 2011, 2013, Paraguay/Español**  
 Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas), IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 13 Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; DURIGON, EL; Participación en comités de William Marciel de Souza. Tesis de Maestría Estudo evolutivo dos hantavírus e desenvolvimento de uma RT-PCR quantitativa em tempo real para detecção do vírus Aqraraquara, 2013, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Hantavirus;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 14 Aquino VH; ARAUJO, AC; CARBOLANTE, EMS; HADDAD, SK; Participación en comités de Katia Kaori Otaguiri. Tesis de Maestría Estudo funcional de microRNAs na infecção pelo HTLV-1, 2013, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: HTLV;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
- 15 Aquino VH Participación en comités de Nilton Nascimento dos Santos Júnior. Tesis de Maestría Camundongos C57BL/6 como modelo experimental de infecção pelo vírus da dengue isolados de pacientes, 2013, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
- 16 Aquino VH; BORGES, AA; CHÁVEZ, JH; Participación en comités de Fabio Pio Dornas. Tesis de Maestría Investigación serológica e anticuerpos IgM e IgG anti-virus del dengue en niños atendidos en el Centro de Salud Escola Dr. Edgard Aché del municipio de Ribeirao Preto, 2012, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 17 Aquino VH; YAMAMOTO, AY; QUINTANA, SM; Participación en comités de Aline Rafaela da Silva Rodrigues Machado. Tesis de Maestría Genótipos do citomegalovírus humano (HCMV) baseado na glicoproteína N em mães de crianças com e sem infecção congênita, 2011, Paraguay/Portugués**  
 Disertación (Medicina (Pediatria) [Rib.Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Citomegalovirus;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
- 18 Aquino VH; FACCIOLI, LE; HADDAD, SK; ALCÂNTARA, LC; Participación en comités de Mariana Tomazini Pinto. Tesis de Maestría Perfil de expressão gênica de linfócitos T CD4+ na infecção pelo HTLV-1, 2011, Paraguay/Portugués**  
 Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: HTLV;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Obs: Miembro suplente
- 19 Aquino VH; SILVA, JS; TOLEDO, KA; Participación en comités de Eric Almeida Xavier. Tesis de Maestría AVALIAÇÃO DE UM MODELO ANIMAL PARA ESTUDO DA INFECÇÃO PELO VÍRUS DA DENGUE, 2010, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 20 Aquino VH; GUEDES, PMM; FIGUEIREDO, LTM; Participación en comités de Rafael de Queiroz Prado. Tesis de Maestría Avaliação do camundongo C57BL/6 como modelo murino para estudo da infecção pelo vírus da dengue, 2010, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 21 Aquino VH; NOGUEIRA, ML; HADDAD, SK; Participación en comités de Helda Liz Alfonso Castro. Tesis de Maestría Caracterização molecular de dengue tipo 3 isolados no Brasil e no Paraguai, 2010, Brasil/Portugués**  
 Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto



Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 22 **Aquino VH; JORGE, SM; YAMAMOTO, AY; Participación en comités de Carla Bertolini Frigori. Tesis de Maestría Infecção congênita pelo herpesvírus humano tipo 6 (HHV-6): determinação da prevalência pela detecção do DNA viral., 2010, Brasil/Portugués**

Disertación (Medicina (Pediatria) [Rib.Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Palabras Clave: HHV-6;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;

- 23 **Aquino VH; BRONZONI, R; YAMAMOTO, AY; Participación en comités de Telma Regina Ramos Silva Poloni. Tesis de Maestría Detecção e tipificação do vírus da dengue por RT-PCR em tempo real, 2009, Brasil/Portugués**

Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 24 **Aquino VH; TAKAYANAGUI, O; HADDAD, SK; Participación en comités de Larissa Deadame de Figueiredo Nicolete. Tesis de Maestría Papel dos microRNAs humanos na infecção pelo HTLV-1, 2009, Brasil/Portugués**

Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Palabras Clave: HTLV;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;

- 25 **Aquino VH; COSTA, MC; BRONZONI, R; Participación en comités de Alberto Anastacio Amarilla Ortiz. Tesis de Maestría Montagem de cDNAs que representam regiões sobrepostas de todo o genoma de um vírus brasileiro de dengue tipo 3 e análise da diversidade da proteína do envelope (E), 2008, Brasil/Portugués**

Disertación (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 26 **Aquino VH; DARINI, A.L.; FONSECA, BAL; Participación en comités de Paula Fernanda Gonçalves. Tesis de Maestría Caracterização genômica de um vírus dengue tipo 3, isolado de paciente com dengue clássico, 2007, Brasil/Portugués**

Disertación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

#### Tesis

- 1 **Aquino VH; Volotão, EM; Motta, FC; Participación en comités de Maria Liz Bobadilla Frizzola. Tesis de Doctorado Papilomavirus humano (HPV) en mujeres jóvenes: Frecuencia tipo-específica, comportamiento de riesgo y evaluación de la efectividad de la vacuna tetravalente en Paraguay, 2024, Brasil/Portugués**

Tesis (Medicina Tropical), FIOCRUZ - Fundação Oswaldo Cruz

- 2 **Aquino VH; Bonon, S.A.A.; Reis, F.; dos Santos, M.N.N.; Caldeira, E.J.; Participación en comités de Lucas Lopes Leon. Tesis de Doctorado INVESTIGAÇÃO MOLECULAR DE VÍRUS CAUSADORES DE SÍNDROMES NEUROLÓGICAS EM PACIENTES ADULTOS ATENDIDOS NO HOSPITAL DE CLÍNICAS DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS NO PERÍODO DE 2017-2018, 2020, Brasil/Portugués**

Tesis (Clínica Médica), FCM-UNICAMP - Faculdade de Ciência Médicas, Universidade Estadual de Campinas

- 3 **Aquino VH Participación en comités de Raquel Rinaldi Russo. Tesis de Doctorado Produção e atividade antiviral das isomorfias da fosfolipase A2 crotoxina B recombinante, 2017, Brasil/Portugués**

Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 4 **Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; SOUZA, RLM; Bollela, VR; Rodrigues, MCO; Participación en comités de Luzia Aparecida Costa Barreira. Tesis de Doctorado Desenvolvimento de um método para diagnóstico do dengue utilizando células mononucleadas, 2016, Brasil/Portugués**

Tesis (Medicina (Clínica Médica) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 5 **Aquino VH Participación en comités de Mohd Jaseem Khan. Tesis de Doctorado Development of a DNA microarray platform for the detection of viruses transmitted by small mammals and arthropods, 2015, Brasil/Portugués**

Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 6 **Aquino VH Participación en comités de Carla Aparecida Tavares Rimerio. Tesis de Doctorado Detecções moleculares de infecções herpéticas em pacientes imunocompetentes com disfunção neurológica, 2015, Brasil/Portugués**

Tesis (Clínica Médica), UNICAMP - Universidade Estadual de Campinas

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

- 7 **Aquino VH; FIGUEIREDO, LTM; HADDAD, SK; Cervi, MC; YAMAMOTO, AY; Participación en comités de Carla Bertolini Frigori. Tesis de Doctorado Infecção congênita pelo herpesvírus humano tipo 6 (HHV-6): prevalência, análise molecular e da persistência da excreção das cepas virais, 2014, Brasil/Portugués**

Tesis (Saúde da Criança e do Adolescente), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, computación biomolecular;

- 8 **Aquino VH Participación en comités de Renata Maria Borges Peres. Tesis de Doctorado O citomegalovírus humano no transplante de células tronco hematopoiéticas: O uso da PCR em tempo real no monitoramento da reativação causada pelo HCMV, 2014, Brasil/Portugués**

- Tesis (Clínica Médica), UNICAMP - Universidade Estadual de Campinas  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 9 Aquino VH Participación en comités de Carolina Colombelli Pacca. Tesis de Doctorado Screening de novos antivirais inibidores de Flavivirus, 2013, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Ciências da Saúde), FAMERP - Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 10 Aquino VH Participación en comités de Telma Regina Ramos Silva Poloni. Tesis de Doctorado ESTUDO DA INFECÇÃO PELO VÍRUS DA DENGUE EM CRIANÇAS ATENDIDAS EM UMA UNIDADE DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE RIBEIRÃO PRETO, SÃO PAULO, 2013, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 11 Aquino VH; CASTELO, AP; FONSECA, BAL; GUEDES, PMM; KROON, EG; Participación en comités de Alberto Anastacio Amarilla Ortiz. Tesis de Doctorado Produção de RNAs infecciosos a partir de cDNAs de clones do vírus da dengue tipo 3 (DENV-3) e clones quiméricos de DENV-3/vírus Rocio, 2012, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 12 Aquino VH; YAMAMOTO, AY; FONSECA, BAL; BRAGA, EC; WUNDER, PR; Participación en comités de Vanessa Danielle Menjon Müller. Tesis de Doctorado Avaliação da atividade antiviral de peçonhas de serpentes e escorpião contra o vírus da dengue e da febre amarela: potencial ação antiviral de fosfolipases isoladas Crotalus durissus terrificus., 2011, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 13 Aquino VH; PASSERI, LA; CUNHA, AM; COSTA, SC; Participación en comités de Ronaldo Luís Thomasini. Tesis de Doctorado Citomegalovírus, herpesvírus humano 6, herpesvírus humano 7 e perfil imunofenotípico do infiltrado inflamatório na periodontite crônica marginal, 2011, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Clínica Médica), FCM-UNICAMP - Faculdade de Ciência Médicas, Universidade Estadual de Campinas  
 Palabras Clave: HHV-7;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
- 14 Aquino VH; SILVA, EE; FONSECA, BAL; ARRUDA NETO, E; FIGUEIREDO, LTM; MORÃO, MP; Participación en comités de LENY LÔBO DIAS. Tesis de Doctorado DETECÇÃO GENÔMICA DO VÍRUS DA DENGUE EM SORO DE DOADORES DE SANGUE E PESQUISA DA INTERAÇÃO VÍRUS-PLAQUETAS, 2011, Paraguay/Portugués**  
 Tesis (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;  
 Obs: Miembro suplente
- 15 Aquino VH; FERRIANI, VP; YAMAMOTO, AY; HADDAD, SK; PINHATA, MM; Participación en comités de Virgínia Mara de Deus Wagatsuma. Tesis de Doctorado Reinfecção com diferentes cepas virais em crianças com infecção congênita pelo citomegalovírus (CMV), 2010, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Medicina (Pediatria) [Rib.Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Citomegalovirus;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
- 16 Aquino VH; ARRUDA NETO, E; SOUZA, RL; SOUZA, JF; FIGUEIREDO, LTM; Participación en comités de Gustavo Olszanski Acrani. Tesis de Doctorado Apoptose em infecção pelo vírus Oropouche, 2009, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Ciências Biológicas (Morfologia e Biologia Celular) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Oropouche;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 17 Aquino VH; ALFIER, AAI; ARNS, CW; DURIGON, EL; PINTO, AA; Participación en comités de Adriano de Oliveira Torres Carrasco. Tesis de Doctorado Avaliação da infectividade, transmissibilidade, estado de portador (reservatório) e da resposta imune humoral de pombos (Columba livia) submetidos à infecção experimental frente a estirpes do vírus da doença de newcastle (V.D.N.) de alta e baixa patogenicidade., 2009, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Microbiologia), ICB-USP - Instituto de Ciências Biomédicas, Universidade de São Paulo  
 Palabras Clave: Virus New Castle ;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Hongos;
- 18 Aquino VH; SOARES, AM; BRAGA, GU; ANTUNES, LM; SILVA, SL; OLIVEIRA, F; Participación en comités de Clayton Zambeli Oliveira. Tesis de Doctorado Caracterização funcional e estrutural de inibidores de fosfolipases A2 isolados do plasma de serpente Bothrops jararacussu., 2009, Brasil/Portugués**  
 Tesis (Toxicologia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Fosfolipasa;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;  
 Obs: Miembro suplente

- 19 Aquino VH; ZAGO, MA; CENDES, IT; NOMIZO, A; Participación en comités de Rodrigo Haddad. Tesis de Doctorado Silenciamento da expressão de genes estruturais do HTLV-1 utilizando a técnica de RNA de interferência., 2009, Brasil/Portugués**  
Tesis (Medicina (Clínica Médica) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: HTLV-1;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;
- 20 Aquino VH Participación en comités de Mario Luis Garcia de Figueiredo. Tesis de Doctorado Identificação de flavivirus infectando culicídeos no Brasil de 1999 a 2007, 2009, Brasil/Portugués**  
Tesis (Microbiologia), ICB-USP - Instituto de Ciências Biomédicas, Universidade de São Paulo  
Palabras Clave: Flavivirus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Obs: Exame de qualificação de doutorado.
- 21 Aquino VH; CASTELLO, AA; SILVA, LH; PAULA, SO; FONSECA, BAL; Participación en comités de Camila Maciel de Sousa. Tesis de Doctorado Análise de fatores celulares e moleculares envolvidos na trombocitopenia da infecção pelo vírus dengue, 2008, Brasil/Portugués**  
Tesis (Bioquímica [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;
- 22 Aquino VH; SEGURADO, A; FIGUEIREDO, JF; FONSECA, BAL; PINTO, AA; Participación en comités de Veridiana Ester Dias de Barros Luiz. Tesis de Doctorado Modelo experimental de infecção pelo flavivirus rocio no sistema nervoso central de camundongos: alterações histopatológicas, respostas inflamatórias e expressão de citocinas., 2008, Brasil/Portugués**  
Tesis (Medicina (Clínica Médica) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Virus Rocio;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Obs: Miembro suplente.
- 23 Aquino VH; FONSECA, BAL; ARRUDA NETO, E; Participación en comités de Humberto Freire Boncristiani Júnior. Tesis de Doctorado VP1 de vírus Coxsackie B5: clonagem, expressão e efeito imunoprotetor em camundongos C3H/HeJ, 2007, Brasil/Portugués**  
Tesis (Ciências Biológicas (Morfologia e Biologia Celular) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;
- 24 Aquino VH; ROSSI, C.L.; DUARTE, G.; FONSECA, BAL; YAMAMOTO, AY; Participación en comités de Neusa Regina Pires Barbieri. Tesis de Doctorado Anticorpos neutralizantes e detecção quantitativa do citomegalovirus (CMV) em mães transmissoras e não transmissoras da infecção congênita, 2006, Brasil/Portugués**  
Tesis (Medicina (Pediatria) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Citomegalovirus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;
- 25 Aquino VH; YAMAMOTO, AY; FIGUEIREDO, LTM; Participación en comités de Lauro Juliano Marin. Tesis de Doctorado Caracterização genotípica gB do citomegalovírus (CMV) na infecção congênita, 2006, Brasil/Portugués**  
Tesis (Medicina (Pediatria) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Citomegalovirus;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;
- 26 Aquino VH; SILVA, SL; DUARTE, M.I.; BOULOS, M.; FONSECA, BAL; FIGUEIREDO, LTM; Participación en comités de Danielle Malta Lima. Tesis de Doctorado Estudo da imunogenicidade de diferentes plasmídeos recombinantes que expressam as proteínas prM/E do vírus dengue 4, 2006, Brasil/Portugués**  
Tesis (Medicina (Clínica Médica) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Obs: Miembro suplente
- 27 Aquino VH; BARTH, A. B.; DARINI, A.L.; BERCHIER JÚNIOR, A.; BARUFFI, M. D.; UYEMURA, S. A.; Participación en comités de Ilana Lopes Barattela da Cunha Camargo. Tesis de Doctorado Estudo dos fatores de virulência em Enterococcus sp. isolados no Brasil., 2005, Brasil/Portugués**  
Tesis (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
Obs: Membro suplente.
- Trabajo de conclusión de curso de pregrado**
- 1 Aquino VH; RESTINI, CB; RAMOS, AP; Participación en comités de Denise Gonçalves. Pregrado Avaliação do camundongo C57BL/6 como modelo murino para estudo da infecção pelo vírus da dengue, 2010, Brasil/Portugués**  
Pregrado (Ciências Farmacêuticas),  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;
- 2 Aquino VH; PELLEGRINO, A; TALLES, C; Participación en comités de Larissa Ribeiro Galvão. Pregrado Desenvolvimento de ELISA de Captura de IgM e IgG para Diagnóstico Diferencial de Infecção Primária e Secundária de Dengue, 2010, Brasil/Portugués**  
Pregrado (Ciências Farmacêuticas), FFRP-UNAERP - Faculdade de Farmácia de Ribeirão Preto, Universidade de Ribeirão Preto

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

**3 Aquino VH Participación en comités de Christian Julián Villabona Arenas. Pregrado Phylogenetic and Biogeographical relationship of DENV-3 in Latin America, 2008, Colombia/Español**

Pregrado (Biología), FB-US - Facultad de Biología, Universidad de Santander

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

**Otros tipos**

**1 Aquino VH; Castro, F.A.; Gravina, H.D.; Participación en comités de DEBORA GLENDA LIMA DE LA ROQUE. Outras Avaliação funcional das vesículas extracelulares na infecção pelo vírus linfotrópico de células T humano do tipo 1 (HTLV-1), 2020, Brasil/Portugués**

Otra participación (Biociências e Biotecnologia), - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;

**2 Aquino VH; Castro, F.A.; Gravina, H.D.; Participación en comités de DEBORA GLENDA LIMA DE LA ROQUE. Outras Avaliação funcional das vesículas extracelulares na infecção pelo vírus linfotrópico de células T humano do tipo 1 (HTLV-1), 2020, Brasil/Portugués**

Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

**3 Aquino VH; Castro, F.A.; Gravina, H.D.; Participación en comités de DEBORA GLENDA LIMA DE LA ROQUE. Outras Avaliação funcional das vesículas extracelulares na infecção pelo vírus linfotrópico de células T humano do tipo 1 (HTLV-1), 2020, Brasil/Portugués**

Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

**4 Aquino VH Participación en comités de Danilo Lucas Alves Espósito. Outras Interação patógeno-hospedeiro: Resposta imunológica e antiviral contra os vírus Mayaro e Chikungunya (Alphavirus, Togavirus), 2017, Brasil/Portugués**

Otra participación (Medicina (Clínica Médica) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

**5 Aquino VH Participación en comités de Número de candidatos: 27. Outras Concurso público para seleção de Professor de Magisterio Superior, 2016, Brasil/Portugués**

Otra participación (Microbiologia), UFTM - Universidade Federal do Triângulo Mineiro

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

Obs: Concurso público realizado del 12/09/2016 a 16/09/2016

**6 Aquino VH Participación en comités de Helioswilton Sales de Campos. Outras Aedes aegypti salivary gland extract ameliorates experimental inflammatory bowel disease, 2013, Brasil/Portugués**

Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

Obs: Examen de cualificación de doctorado

**7 Aquino VH; YAMAMOTO, AY; PINHATA, MM; Participación en comités de Camila dos Santos Alvim. Outras Duración de la excreción del citomegalovirus (CMV) y presencia de surdes neurosensorial en niños con infección congénita , 2012, Paraguay/Portugués**

Otra participación (Medicina (Pediatria) [Rib.Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

Palabras Clave: Citomegalovirus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;

Obs: Examen General de Calificación de Maestría

**8 Aquino VH; RODRIGUES, DP; SILVA, AP; Participación en comités de Fabio Campioni. Outras Diversidad genética, genes de virulencia y resistencia antimicrobial de Salmonella Enteritidis aislados de alimentos y humanos durante 24 años en Brazil, 2012, Paraguay/Portugués**

Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Palabras Clave: Bacteria;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Bacteriología;

Obs: Examen General de Calificación de Doctorado

**9 Aquino VH; COSTA FILHO, AJ; CALIRI, A; Participación en comités de Ricardo Oliveira dos Santos Soares. Outras Processos preliminares da infecção viral: estudo estereo - químico da glicoproteína E do envelope do vírus da dengue, 2012, Brasil/Portugués**

Otra participación (Ciências Farmacêuticas [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Palabras Clave: Dengue;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

Obs: Exame de qualificação de doutorado.

**10 Aquino VH; BALIEIRO, ME; DINAMARCO, TM; Participación en comités de Maurício Cristiano Rocha Junior. Outras Development and validation of a multiplex real-time RT-PCR for HTLV-1/2 confirmatory diagnosis, 2012, Paraguay/Portugués**

Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Palabras Clave: HTLV;

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;  
 Obs: Exame de qualificação de doutorado.
- 11 Aquino VH; CANDIDO, RC; CROTT, LS; Participación en comités de Karen Regina Carim da Costa. Outras Aspectos fenotípicos e moleculares da adesão e atividade enzimática de Candida sp isoladas de pacientes., 2009, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Candida;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Hongos;  
 Obs: Exame de qualificação de doutorado
- 12 Aquino VH; BRAGA, EC; FONSECA, BAL; Participación en comités de Vanessa Danielle Menjon Müller. Outras Avaliação da potencial atividade antifebre amarela e antidengue de toxinas de animais, 2009, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
 Obs: Exame de qualificação de doutorado.
- 13 Aquino VH; NATSUI, AP; LEOPOLDINO, AM; Participación en comités de Helda Liz Alfonso Castro. Outras Caracterização molecular de dengue tipo 3 isolados no Brasil e no Paraguai, 2009, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
 Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 14 Aquino VH; COELHO, PS; GUEDES, PMM; Participación en comités de Cassia Alves Sergio. Outras O sistema complemento, 2009, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Complemento;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;  
 Obs: Examen de qualificação de mestrado.
- 15 Aquino VH; YAMAMOTO, AY; PINHATA, MM; Participación en comités de Regina Aparecida Castellucci Camossatto. Outras Soroprevalência ao citomegalovírus (CMV) em gestantes na cidade de Ribeirão Preto, São Paulo (qualificação), 2009, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Medicina (Pediatria) [Rib.Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Citomegalovirus;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;  
 Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 16 Aquino VH; MENDES JUNIOR, CT; BISSON, GS; Participación en comités de Luciana Pereira Ruas. Outras A infecção por Helicobacter pylori: persistência da bactéria versus defesa do hospedeiro., 2008, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Helicobacter pilori;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
 Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 17 Aquino VH; FALCÃO, JP; GUEDES, PMM; Participación en comités de Telma Regina Ramos Silva Poloni. Outras Desenvolvimento de uma RT-PCR em tempo real simples e de baixo custo para diagnóstico gênero e sorotipo específico da dengue (exame de qualificação)., 2008, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;
- 18 Aquino VH; TOSI, LR; OLIVEIRA, LL; Participación en comités de Claudia Danella Polli. Outras O papel da galectina-3 na migração de monócitos humanos , 2008, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Galectinas;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;  
 Obs: Exame de qualificação de mestrado
- 19 Aquino VH; FALCÃO, JP; ANTUNES, LM; Participación en comités de Fabio Campioni. Outras Tipagem molecular e caracterização do potencila patogênico de linhagens de Yersinia enterocolítica biotipo 1A de origem diversas, 2008, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Yersinia;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;  
 Obs: Exame de qualificação de mestrado
- 20 Aquino VH; FERREIRA, B.R.; SANTOS, R.R.; CRUZ, A.K.; PINTO, AA; Participación en comités de Isabela Jubé Wastowski. Outras Mecanismo de regulação de edição alternativa do transcrito primário do gene HLA-G: Influência do polimorfismo do gene e do seu promotor, 2007, Brasil/Portugués**  
 Otra participación (Imunologia Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto

- Palabras Clave: HLA;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
- 21 **Aquino VH; RAMALHO-PINTO, FJ; MACHADO, A.A.; Participación en comités de Patrícia Rodrigues Marques de Souza. Outras Avaliação de diferentes estratégias de vacinação contra a tuberculose, 2006, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Imunología Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Tuberculosis;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 22 **Aquino VH; LIMA, D.M.; CANDIDO, RC; Participación en comités de Paula Fernanda Gonçalves. Outras Construção do cDNA infeccioso do dengue tipo 3: análise da região 5 não codificadora, 2006, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Biociências Aplicadas à Farmácia), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;
- 23 **Aquino VH; HANNA, E.S.; NOMIZO, A; Participación en comités de Fabiana da Silva Paula. Outras Efeito modulador do Tamarindus indica sobre os neutrófilos, 2006, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Imunología Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Neutrófilos;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;  
Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 24 **Aquino VH; BROCCHI, M; LARSON, R.E.; Participación en comités de Humberto Freire Boncristiani Júnior. Outras Proteína VP1 de vírus Coxsakie B5: Estudos de imunogenicidade e biologia celular, 2006, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Ciências Biológicas (Morfologia e Biologia Celular) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Palabras Clave: Virus Coxsakie;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virologia;  
Obs: Exame de qualificação de doutorado.
- 25 **Aquino VH; CASTELLO, AA; FACHIN, A. L.; Participación en comités de Daniela Dantas More. Outras Modulação da reposta imune pela saliva de carrapatos. Estudo da participação de células T reguladoras, 2005, Polinesia Francesa/Portugués**  
Otra participación (Imunología Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
- 26 **Aquino VH; SALCEDO, J. M.; SILVA, LH; Participación en comités de Deusilene Sousa Vieira. Outras Identificação e caracterização do Vírus do dengue em áreas urbanas e peri-urbanas de Porto Velho - RO, 2004, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Biologia Experimental), UNIR - Fundação Universidade Federal de Rondônia  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 27 **Aquino VH; ESPREAFICO, E. M.; JAMUR, M. C.; Participación en comités de Francisco Fábio Marques da Silva. Outras Interação de vírus com citoesqueleto, 2004, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Ciências Biológicas (Morfologia e Biologia Celular) [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Obs: Exame de qualificação de doutorado.
- 28 **Aquino VH; PASSOS JUNIOR, G. A.; FERNANDES, A. P.; Participación en comités de Luciana Gabriel Nogueira. Outras Modelo de indução da migração de neutrófilos em camundongo utilizando albumina bobina sérica metilada (mBSA), 2004, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Imunología Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 29 **Aquino VH; BARREIRA, M. C.; SILVA JR, W. A.; Participación en comités de Pryscilla Fanini Wowk. Outras Modulação da expressão gênica de linfócitos T CD4+ (JURKAT E6-1) pela IL-12: Avaliação por cDNA microarray., 2004, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Imunología Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto
- 30 **Aquino VH; DONADI, E. A.; FERNANDES, K.S.; Participación en comités de Lucinda Giampietro Brandão. Outras Uso de RNA de interferência no estudo da fililogia de carrapatos., 2004, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Imunología Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Obs: Exame de qualificação de doutorado.
- 31 **Aquino VH; RODRIGUES, V.; ARRUDA NETO, E; Participación en comités de Natália Sakura Koyama. Outras Estudo da indução de citocinas em moldelo de camundongo infectado com Trypanozoma cruzi, 2003, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Imunología Básica e Aplicada), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto  
Obs: Exame de qualificação de mestrado.
- 32 **Aquino VH; SILVA, LH; SALCEDO, J. M.; Participación en comités de Eduardo Rezende Honda. Outras Clonagem e expressão do gene da proteína não estrutural 1 (NS1) do vírus da dengue tipo 1 isolado em Porto Velho., 2002, Brasil/Portugués**  
Otra participación (Biologia Experimental), UNIR - Fundação Universidade Federal de Rondônia  
Palabras Clave: Dengue;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virologia;  
Obs: Exame de qualificação de mestrado.

### Otros tipos

- 1 **Aquino VH; CINTRA, ACO; JORGE, JA; Participación en comités de Raquel Rinaldi Russo. Tesis/Monografía de grado Actividad antiviral del dengue de la fiebre amarilla de fosfolipasas A2 aisladas de serpientes, 2011, Paraguay/Portugués**  
 Otra participación (Ciências [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto  
 Palabras Clave: Fosfolipasa; Dengue;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;

### Trabajo de conclusión de curso de Grado

- 1 **Aquino VH Participación en comités de Carolina Barroso Santos. Trabajo de conclusión de curso de Grado Análise da expressão gênica in vitro de citocinas induzidas pela infecção pelo vírus Oropouche, 2018, Brasil/Portugués**  
 Trabajo de conclusión de curso de Grado (Ciências [Rib. Preto]), USP/RIB. PRETO - Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Virología;
- 2 **Aquino VH; JORGE, JA; TEREZINI, H.F.; Participación en comités de Claudia Camila Minei. Trabajo de conclusión de curso de Grado Influência da utilização de nisina, ácido peracético e co-cultura com Enterococcus faecium na adesão de Listeria monocytogenes em superfície abiótica, 2006, Brasil/Portugués**  
 Trabajo de conclusión de curso de Grado (),  
 Palabras Clave: Enterococcus faecium;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

### Información adicional:

Miembro del Cuerpo Editorial de las revistas científicas Journal of Medical Virology, Frontiers in Microbiology y Frontiers in Cellular and Infection Microbiology.

### Indicadores

<b>Producción Técnica</b>	<b>5</b>
Procesos o técnicas	1
Técnica Analítica	1
Organización de eventos	1
Exposición	1
Productos tecnológicos	3
Prototipo	3
<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>84</b>
Artículos publicados en revistas científicas	65
Completo en revistas arbitradas	63
Completo en revistas NO arbitradas	2
Trabajos en eventos	17
Resumen	17
Libros y capítulos de libros publicados	2
Capítulo de libro publicado	2
<b>Tutorías</b>	<b>62</b>
Concluidas	61
Tesis de maestría	12
Tesis de doctorado	6
Iniciación a la investigación	21

Otras tutorías/orientaciones	6
Docente adscriptor/Practicantado	16
En Marcha	1
Tesis de doctorado	1

## Evaluaciones 184

Convocatorias Concursables	33
Premios	2
Proyectos	56
Publicaciones/Periódicos	93

## Otras Referencias 133

Otros datos Relevantes	9
Presentaciones en eventos	33
Jurado/Integrante	91