



8th FAPESP
PIPE-HIGH-TECH
ENTREPRENEURIAL
TRAINING PROGRAM
COMPANIES

LIST OF SELECTED COMPANIES

Company 01: ALTAMAR COMÉRCIO E SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS AQUÁTICOS LTDA

Name of the project: Filtro de tambor rotativo para remoção dos sólidos suspensos em sistemas de produção na aquicultura

Entrepreneur: Marcelo Roberto Pereira Shei / e-mail: shei@altamar.com.br

Principal investigator: Gabriel Passini / e-mail: gabriel@altamar.com.br

Mentor: César Pomin

Co-mentora: Kathleen Martin

Company 02: BIOBREYER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO LTDA

Name of the project: Desenvolvimento de uma nova asparaginase conjugada com PEG para o tratamento de neoplasias

Entrepreneur: Werner Alfinito Feio de Moura / e-mail: werner.moura@gmail.com

Principal investigator: Carlos Alexandre Breyer / e-mail: carlosbreyer@gmail.com

Mentor: Eduardo Giacomazzi e Claudio Violato

Company 03: BIOCONTROL SISTEMA DE CONTROLE BIOLÓGICO LTDA

Name of the project: Automação do processo de inoculação em massa do parasitóide *Cotesia flavipes*

Entrepreneur: Elitamara Morsoletto dos Santos / e-mail: elitamara@biocontrol.com.br

Principal investigator: Rita de Cássia Granzotto Araújo / e-mail: rita.granzotto.araujo@gmail.com

Mentor: José Eduardo Martins e Edgar Fernando Santa Flores

Company 04: BIO STAR TECH DESENVOLVIMENTO LTDA

Name of the project: Dispositivo intravaginal de avaliação direta da força dos músculos do assoalho pélvico e outros parâmetros

Entrepreneur: Fábio Blas Masuela / e-mail: fabblas@gmail.com

Principal investigator: Daiana Laurenci Orth / e-mail: daianaorth@yahoo.com.br

Mentor: Jorge Marinho e Adriana Nunes Machado

Company 05: LACE ENGENHARIA

Name of the project: Desenvolvimento de um gerador de surto elétrico para ensaios de efeitos indiretos de descargas atmosféricas em sistemas eletroeletrônicos embarcados

Entrepreneur: Marcos Ribeiro / e-mail: marcos.ribeiro@laceeng.com.br

Principal investigator: Fabio Barros / e-mail: fabio.barros@laceeng.com.br

Mentor: Dalton Pessoa

Co-mentor: Márcio Barbas

Company 06: CLEAR TECHNOLOGY

Name of the project: Reator fotocatalítico industrial para degradação de compostos orgânicos voláteis em presença de luz UV-C com uso do catalisador dióxido de titânio (TiO₂) com ou sem o uso adicional de ozônio

Entrepreneur: Francisco Carlos Pereira Gabas / e-mail: francisco.gabas@gmail.com

Principal investigator: Ursula Luana Rochetto Doubek / e-mail: luana.rochetto@gmail.com

Mentor: Celso Barbosa e Gabriel Ragassi

Company 07: CT&I DECISÕES E AÇÕES INTELIGENTES LTDA

Name of the project: Desenvolvimento de um sistema de suporte à decisão e emissão de alertas de clima espacial para proteção de infraestruturas críticas

Entrepreneur: Antônio João Vialle Cordeiro / e-mail: antonio.cordeiro@bol.com.br

Principal investigator: Amaury Caruzzo / e-mail: acaruzzo@gmail.com

Mentora: Eliana de Martino e Alex Julian

LIST OF SELECTED COMPANIES

Company 08: **GENESEQ SERVIÇOS DE CONSULTORIA E ASSESSORIA GENÔMICA – ME**

Name of the project: Teste diagnóstico metagenômico de patógenos virais através de sequenciamento por nanoporos
Entrepreneur: Cláudio Antonio Goulart Valadares / e-mail: claudio.valadares@gmail.com
Principal investigator: Deyvid Emanuel Amgarten / e-mail: deyvidamgarten@gmail.com
Mentor: Jorge Salomão Pereira
Co-mentor: Thomas Alexander Semple

Company 09: **GENOBIOMAS BIOTECNOLOGIA**

Name of the project: Utilização e manejo de microbioma em suínos para aumento da eficiência de conversão energética e produção de carne
Entrepreneur: Alan Trindade Branco / e-mail: alantb_cederj@hotmail.com
Principal investigator: Flávio de Oliveira Francisco / e-mail: fofrancisco@hotmail.com
Mentor: Roberto Paranhos e Cesar Pomin

Company 10: **FUBÁ – EDUCAÇÃO AMBIENTAL E CRIATIVIDADE**

Name of the project: Estudo de viabilidade técnico-científica de um aplicativo móvel para educação ambiental em zoológicos
Entrepreneur: Mayla Willik Valenti / e-mail: mayla@fubaea.com.br
Principal investigator: Flávia Torreão Thiemann / e-mail: flavia@fubaea.com.br
Mentor: Francisco Matulovic
Co-mentor: João Lencioni

Company 11: **GPTI – GESTÃO DE PROJETOS EM TECNOLOGIA INDUSTRIAL S/S LTDA**

Name of the project: Sonda de impedância para o sensoriamento do processo de extração em difusores de cana-de-açúcar e outros materiais fibrosos
Entrepreneur: Anderson Golçalves Marco / e-mail: anderson.marco@gmail.com
Principal investigator: Jonas Laerte Ansoni / e-mail: jonas.laerte@gmail.com
Mentor: Fabio Barrionuevo
Co-mentor: Carlos Calmanovici

Company 12: **HI-TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Name of the project: Desenvolvimento de processos para depositar revestimentos híbridos utilizando Silanos e nano compósitos de Zircônio e Titânio
Entrepreneur: Paulo Alberto Pires / e-mail: desenvolvimento@hi-tec.ind.br
Principal investigator: Luis Enrique Morales Palomino / e-mail: luis.palomino2810@gmail.com
Mentor: Marcelo Pilar
Co-mentor: Valério Dornelles

Company 13: **INPRENHA BIOTECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO AVANÇADO S/A**

Name of the project: Inovação no diagnóstico precoce de gestação de vacas - comprovação de hipótese e desenvolvimento de produto
Entrepreneur: Marcelo Roncoletta / e-mail: mroncoletta@inprenha.com.br
Principal investigator: Erika da Silva Carvalho Morani / e-mail: emorani@inprenha.com.br
Mentor: Alberto Ozolins

Company 14: **MANISH**

Name of the project: Utilização de resíduos sólidos poliméricos para fabricação de órteses/imobilizadores ortopédicos
Entrepreneur: Gustavo Trindade Valio / e-mail: valio.gustavo@gmail.com
Principal investigator: Lucas Florentino Varella / e-mail: varella.lf@hotmail.com
Mentor: Israel Guratti e Manoel Collono

LIST OF SELECTED COMPANIES

Company 15: MOUSTA/RK TECNOLOGIA

Name of the project: Desenvolvimento de um sistema extrusor de alta vazão alimentado por pellets para impressora 3D
Entrepreneur: Ricardo do Amaral Silva / e-mail: contato@rktecnologia.me
Principal investigator: Thiago Valle França / e-mail: thiagovf@feb.unesp.br
Mentor: Ayrton Aguiar
Co-mentora: Lorraine Mondini

Company 16: NANOART COMÉRCIO DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA

Name of the project: Sistema de liberação lipídico nanoestruturado: alternativa para a neuroimunomodulação da psoríase
Entrepreneur: Gustavo Cadurim de Oliveira / e-mail: gco_70@yahoo.com.br
Principal investigator: Daniel Roberto Callejon / e-mail: daniel.callejon78@gmail.com
Mentores: Jadir Nunes e Christine Nogueira

Company 17: PHELCOM TECHNOLOGIES LTDA

Name of the project: Equipamento vestível para diagnóstico de doenças do olho
Entrepreneur: José Augusto Stuchi / e-mail: stuchi@phelcom.com.br
Principal investigator: Diego Lencione / e-mail: diego@phelcom.com.br
Mentor: Luiz Carlos Heiti Tomita
Co-mentora: Norma Garcia

Company 18: WIN WIN TRADUÇÕES E CROWDFUNDING LTDA ME

Name of the project: Plataforma on-line para financiamento coletivo de traduções profissionais e difusão de ideias e conhecimento em diferentes idiomas
Entrepreneur: Reginaldo Francisco / e-mail: franciscotradutor@gmail.com
Principal investigator: Roney Belhassof / e-mail: roney.belhassof@gmail.com
Mentores: Roberto do Coutto e Carlos Cantelli

Company 19: SÁLIX ENGENHARIA

Name of the project: Qualidade do ar em reformas hospitalares
Entrepreneur: Paulo Luis Zangrande Vieira / e-mail: pvieira@salixeng.com.br
Principal investigator: João Paulo Roschel Torres / e-mail: jtorres@salixeng.com.br
Mentor: Ivisen Lourenço
Co-mentor: Fernando Rostok

Company 20: TRADEWORKS SERVIÇOS DE COMÉRCIO EXTERIOR LTDA

Name of the project: Desenvolvimento de metodologia para aprendizado de máquinas voltadas à classificação autônoma de NCM
Entrepreneur: Vinícius Portugal / e-mail: vinicius@tradeworks.com.br
Principal investigator: Gustavo Peron / e-mail: gustavo.peron@tradeworks.com.br
Mentora: Selma Jaconis
Co-mentora: Carla Guimarães

Company 21: VICTOR VISION IND. COM. IMPORT. EXPORT. EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA

Name of the project: Estudo e desenvolvimento de um sistema de medida de transmitância em películas de vidros automotivos
Entrepreneur: Victor Antonio Cacciaccaro Lincoln / e-mail: victitor@gmail.com
Principal investigator: Marcio Makiyama Mello / e-mail: marcio@victorvision.com.br
Mentor: Wagner Ferreira
Co-mentor: Carlos Carnevali