



**EDITAL 01/2018**  
**Prêmio UNIVALI de Inovação – 1ª Edição**

**Lista de Projetos Classificados para a Etapa de Desenvolvimento**

A Vice-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação divulga a relação dos projetos selecionados através do Edital 01/2018 para a etapa 3 - Desenvolvimento do Prêmio UNIVALI de Inovação – 1ª Edição:

**Categoria Ensino Médio:**

<b>Projeto</b>	<b>Autor(es)</b>	<b>Mentor</b>
Produção de indicadores ácido-base a partir de extratos vegetais	Milene Salles Mayer Anderson Jocemar Moura	Anderson Jocemar Moura

**Categoria Graduação:**

<b>Projeto</b>	<b>Autor(es)</b>	<b>Mentor</b>
Biorreator inteligente de baixo custo para o tratamento de efluentes	Robert Cardoso de Freitas Brendon Egon Kormann Staloch Felipe Willian Borges Alves Andre Oliveira de Souza Lima	André Oliveira de Souza Lima
ELLA Adaptive Underwear	Andreza Gessele Bittencourt	Camila da Silva Schmitt
Embalagens multiuso sustentáveis	Schaiana da Conceição Grimaldi Santos Helena Hermes Marcos Roberto Ramos	Marcos Roberto Ramos
Implementação de um simulador para o desenvolvimento de testes relacionados a hipercolesterolemia	Fernanda Lucrezia Cardoso	Rodrigo Lyra
Mecanismo dosador de precisão para aplicação de micro-organismos em efluentes	Sonia Maria Kohler Dias	Sônia Maria Kohler Dias
Modelo de comunicação segura para dispositivos inteligentes	Luís Augusto Silva Bruno Alves da Silva Gabriel de Mello Valderi Reis Quietinho Leithardt	Valderi Reis Quietinho Leithardt
PEN (Prontuário Eletrônico Nacional)	Pauline Moreira Stolze Lucas Caresia Wagner Lopes	Noemia Liege Maria da Cunha Bernardo
Plataforma Voluntariar	Marco Antonio Garcia Junior Fellipe Argenta Sponchiado	Fellipe Argenta Sponchiado
Produção de óleos com atividade antioxidante de alto valor agregado a partir de resíduos de vinicultura e café	Johann Victor Hemmer Ligia Ghisi Thales Uchoa da Costa Sobrinho	Lígia Ghisi
Produção de rodovias inteligentes e autossuficientes	Mauro Ozéias Gomes dos Santos	Theodoro Marcel Wagner
Protótipo de ambiente de simulação imersivo e interativo para letramento de crianças surdas usando Leap Motion com realidade virtual	Wellington Israel Pires Fagundes Ewerton Eyre de Morais Alonso	Ewerton Eyre de Morais Alonso



UNIVALI

UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ

**Categoria Graduação (continuação):**

Projeto	Autor(es)	Mentor
Pupyla	Robson Jardim da Silva Douglas Hoffmann	Alexandre de Sá
Reator móvel, para tratamento de efluente por eletrofloculação.	Derick Abreu Montagna	Albertina Xavier da Rosa Corrêa
Reciclando os resíduos de bitucas gerados na Univali-Itajai	Leonardo Sperotto Anawate	Anelise Ehrhardt
Revestimento hidrofóbico com nanopartículas de sílica em superfície vítrea	Mateus Rebelo Goulart	Theodoro Marcel Wagner

**Categoria Pós-Graduação:**

Projeto	Autor(es)	Mentor
Agrotop - aplicativo de agroturismo da Costa Verde & Mar	Daniela Martinez Tercio Pereira Karla Juliane dos Santos Camargo Rafael Jose Bona	Rafael José Bona
Caminhando lado a lado	Eduardo Baptista Lopes	Diva de Mello Rossini
Desodorante nanoestruturado livre de sais de alumínio	Pedro Eriberto Bretzke Ruth Meri Lucinda da Silva Anna Carolina Furaer da Rocha	Ruth Meri Lucinda da Silva
Realidade virtual - uma imersão em um mundo acessível para todos	Jonathan Renan Umeda Adão Cassio Felipe Groh Luizildo Pitol Filho	Luizildo Pitol Filho
SpeedBuzzer	Iago Sestrem Ochôa Cesar Albenes Zeferino Ivo Alberto Da Silva Guilherme Augusto Mariano Sborz	Cesar Albenes Zeferino

Itajaí, 24 de agosto de 2018.

**Prof. Rogério Correa**

Vice-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e  
Inovação

**Janaina Lorenzi Tomio, Msc.**

Gerente de Inovação