

**Programa Institucional de Bolsa de Iniciação Científica – PIBIC/CNPq/INT 2014-2015**

**Comitê Institucional: Maria Cristina P. L. Zamberlan; Paulo Gustavo P. de Oliveira; Valéria G. Costa; e Weber F. Landim de Souza**

**Comitê externo de seleção – Composição: Aline Guerra Manssour Fraga (UFRJ); Aída Maria Bragança Bittencourt Filha (UFF)**

**Resultado Final– Propostas classificadas no número de bolsas existentes – não há ordem de classificação**

<b>Bolsista</b>	<b>Projeto</b>	<b>Orientadores</b>
Arthur Henrique Azevedo Gonçalves	Influência de catalisadores de rutênio e condições de reação na hidrogenação parcial de benzeno	Orientador: Alexandre Barros Gaspar
Marcelo de Luccas Dourado	Geração de compostos aromáticos a partir de carotenoides totais de microalgas	Orientadora: Cláudia Maria Luz Lapa Teixeira Co-orientador: Cláudia Moraes de Rezende
Marina Barbosa da Silva	Desenvolvimento de anodos a base de níquel suportado em óxidos mistos para células a combustível do tipo SOFC alimentadas com etanol	Orientador: Fabio Bellot Noronha Co-orientador: Andressa Andrade Alves da Silva
Stefanie Baldasso e Souza	Aperfeiçoamento de catalisadores multifuncionais com a estrutura da zircônia monoclinica para obtenção de isobuteno a partir do etanol em uma etapa	Orientadora: Clarissa Perdomo Rodrigues Co-orientadora: Lucia Gorenstin Appel
Marcelo Pereira Farias	Síntese e aplicação de catalisadores SBA-15 substituídos com Al e Zr na produção de álcool furfúrico.	Orientador: Marco André Fraga Co-orientador: Rafael Farias Perez
Elizabeth de Souza Madureira Mothé	Determinação da composição química e compostos sulfurado em gás natural e gás natural não convencional	Orientadora: Elizabeth da Silva Figueiredo Co-orientadora: Camila Calicchio Lopes
Laura Cristina Daltro Cardoso	Adição de Antioxidantes no Biodiesel: Avaliação da Estabilidade Oxidativa	Orientadora: Elizabeth da Silva Figueiredo Co-orientadora: Raquel Massad Cavalcante
Raiany da Silva Stein	Avaliação do Limite Máximo do Teor de Água no Biodiesel e misturas BX	Orientadora: Elizabeth da Silva Figueiredo Co-orientadora: Camila Calicchio Lopes