

**Resultado preliminar do processo de seleção de candidatos para as vagas PCI /INT  
- Parecer da Comissão de Mérito**

**Projeto 1** – Estudo das modificações no ambiente eletrônico da superfície (até 10nm) e da interface dos materiais (metálicos ou não) por espectroscopia de fotoelétrons excitados por raios-X(XPS)

**Janaina Estrela Francisco**

**Projeto 2** - Caracterização de materiais através de técnicas microscopia eletrônica de varredura (MEV/FEG/FIB) e de microanálise correlacionadas (EDS/EBSD).

**Alex Matos da Silva Costa**

**Projeto 3-** Caracterização de materiais nanoestruturados por técnicas avançadas de microscopia

**Lidia Oazem de Oliveira da Costa**

**Projeto 4** - Transformação catalítica de açúcares em fase aquosa

**Marta Cristina Nunes Amorim de Carvalho**

**Projeto 5** - Desenvolvimento de metodologias de caracterização de catalisadores por análises termoprogramáveis e espectroscópicas

**Lilian Mendonça Penna**

**Projeto 6** - Tecnologia e Análise Ambiental

**Karla Patricia Macedo Licona Keide**

**Projeto 7** - Tecnologia Analítica para Produtos e Processos

**PCI-DD**

**Camila da Silva Freitas Ribeiro**

**PCI-DE**

**Camila de Fatima Santana**

**Projeto 8** - Tecnologias analíticas para tabaco e derivados

**Tayná de Souza Vargas**

**Projeto 9**- Utilização de técnicas avançadas de manufatura e de caracterização para desenvolvimento de DMIs

**Alex Matos da Silva Costa**

**Edwin Sallica Leva**

**Projeto 10**- Desenvolvimento de Metamateriais em impressão 3D para aplicação em Tecnologia Assistiva.

**Thiago Nunes Palhares**

**Projeto 11**- Biocompósitos de PBAT e resíduos agroflorestais

**Mahyar Fazeli**

**Projeto 12**- Desenvolvimento de formulações farmacêuticas baseadas em HME

**Juliana Ferreira Gonçalves**

**Projeto 13** - Desenvolvimento de betumes sintéticos, e outros produtos, a partir de termoplásticos e óleos industriais, pós-consumidos.

**PCI – DC**

**Janaina Estrela Francisco**

**PCI – DD**

**Leina Soares Behenck**