

Resultado Preliminar por Projeto dos Candidatos do Edital 02/2019 - INT da Comissão de Pré-Enquadramento - Portaria nº 17/2019/SEI-INT, de 14/02/19

Projeto 1- Obtenção de gás natural sintético a partir de CO₂.

O projeto 1 solicita uma bolsa PCI – DA, com formação acadêmica em engenharia química, engenharia de materiais, químico ou físico, exigindo doutorado na área de catálise ou áreas correlatas.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Eugênio Furtado de Souza	Sim
Humberto Ilich Blanco Manzur	Não
Ingridy Santos Lopes	Sim
Pedro Henrique da Costa Vieira	Não

Projeto 2 – Estudo da degradação do herbicida atrazina por Pleurotus ostreatus e Yarrowia lipolytica e avaliação do efeito das nanopartículas de cobre durante o processo de degradação.

O projeto 2 solicita uma bolsa PCI – DB, com formação acadêmica em Engenharia Química, Química, Ciências Biológicas, Biotecnologia, Bioprocessos, exigindo doutorado com experiência na área de Biocatálise, Bioquímica, Biotecnologia, Bioprocessos e áreas afins.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Alcione Silva Carvalho	Sim
Camila Vicente de Farias	Não
Carolina Reis Guimarães	Sim
Edjane Matos Sales	Sim
Thais Lopes	Não

Projeto 3 – Produção de H₂ e CH₄ por vias biológicas a partir de vinhaça e suco de Sisal.

O projeto 3 solicita uma bolsa PCI – DD, com graduação em Engenharia Química, Química, Ciências Biológicas, Biotecnologia, Bioprocessos, exigindo doutorado com experiência na área de Biocatálise, Bioquímica, Biotecnologia, Bioprocessos e áreas afins.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Anna Paula Azevedo de Carvalho	Não
Ana Paula Fonseca de Almeida	Não
Héctor Napoleão Cozendey da Silva	Não
Tatiana Vieira Galvão	Não

Projeto 4- Obtenção de manose, manano-oligossacarídeos e componentes antioxidantes, por rotas quimioenzimáticas, a partir das sementes de açaí e Juçara

O projeto 4 solicita uma bolsa PCI – DD, com formação acadêmica em Engenharia Química, Química, Ciências Biológicas, Biotecnologia, Bioprocessos, exigindo doutorado com experiência na área de Biocatálise, Bioquímica, Biotecnologia, Bioprocessos e áreas afins.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Alessandra Carvalho de Souza e Silva	Não
Alvaro Ferreira Monteiro	Não
Gabriela Bouça Marques da Costa	Não
Gislaine Natiele dos Santos Costa	Não
Gislene Mota da Silva	Sim
Joseane Alves Mendes	Não
Leonardo Marques da Fonseca	Sim
Úrsula Maria Coelho Bastos	Não

Projeto 5- Química analítica como ferramenta para elucidação de estruturas moleculares.

O projeto 5 prevê uma bolsa PCI - DC, com Mestrado em Química ou Ciências e experiência em Espectrometria de massas.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Aida Pereira Baeta	Sim
Ana Cristina Miranda Senna Gouvêa	Sim
Juliana Maria de Almeida Martins	Sim
Michelle Andre	Sim
Silvia Regina	Sim
Alana Chiapetti Kalinke	Não
Jarol Ramon Miranda Andrade	Não
Talita Rocha	Não
Thaiane Nolasco da Silva	Não

Projeto 6- Tecnologia Analítica para Produtos e Processos.

O projeto 6 prevê uma bolsa PCI - DE, com Técnico em Química/Alimentos/Farmácia e experiência em análise orgânica e/ou química de alimentos.

Candidatos	Pré-Enquadramento
João Lucas Silva da Rocha	Sim
Raphael Cruz Alves	Sim

Projeto 7- Cultivo de micro-organismos para a produção de biopolímeros e substâncias de alto valor agregado.

O projeto 7 prevê uma bolsa PCI - DD, com graduação e experiência em engenharia de bioprocessos.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Júlio Sérgio Villela	Não
Vanessa de Paula Santos	Não

Projeto 8- Avaliação das potencialidades de microalgas para a produção de produtos de alto valor comercial.

O projeto 8 prevê uma bolsa PCI - DB, com doutorado e experiência em microbiologia ou química.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Bárbara Catarina Bastos de Freitas	Sim
Helena Henriques Vieira	Sim
Jaqueline Fernandes Carvalho	Não
Maria Cristina Pinheiro Pereira Reis Mansur	Sim
Mariana Ruiz	Não
Patrícia Saraiva Vilas Boas de Almeida	Sim
Rafael Augusto Sotana de Souza	Sim
Rodolfo Sbrolini Tiburcio	Sim
Roymel Rodríguez Carpio	Não
Taiara Aguiar	Sim

Projeto 9- Produção de biolubrificantes a partir de biomassas residuais.

O projeto 9 prevê duas bolsas PCI - DD, com graduação em engenharia química ou química e experiência em catálise.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Camila Lois Oreiro Ferreira	Não
Flávia Alegria Louback	Não
Franciele Pereira de Souza de Lorena de Miranda	Não
Leina Soares Behenck	Sim
Neimar Paulo de Freitas	Não
Rodrigo Lannes Poubel	Sim
Rodrigo Escosteguy Medronho	Não
Yasmin Fialho Siqueira	Não

Projeto 10- Análise das emissões de HC, CO, CO₂, NO_x e MP de Motores Diesel em condições reais em trânsito urbano comparativamente com as medições em laboratório.

O projeto 10 prevê duas bolsas PCI - DD, com graduação em engenharia mecânica ou eletrônica e experiência em motores de combustão interna ou instrumentação científica.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Caio Soares Santos	Não
Jorge de Souza e Silva Neto	Não
Mariana da Rocha Osborne	Não
Renata da Conceição Silva	Não

Projeto 11- Utilização de técnicas avançadas de manufatura e de caracterização para desenvolvimento de DMIs.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Amal Elzubair Elton	Sim
Ana Buzzi Fernandez	Não
Joan Oswald OConnor Blanco	Sim

Projeto 12 – Estudo de revestimentos metálicos aplicados por aspersão térmica para proteção catódica interna de juntas soldadas e linhas revestidas internamente.

PCI-DC

Candidatos	Pré-Enquadramento
Ana Paula dos Santos Pereira	Não
Kelly Cristina da Silva	Sim
Letícia dos Santos Aguilera	Sim
Maicon Martins Barros	Sim
Priscila Santos da Silva	Não
Rafaella Fernanda de Almeida	Não
Roberta Benicá Sartori	Não

PCI-DD

Candidatos	Pré-Enquadramento
Arthur Ribeiro de Souza	Sim
Bruna de Paula Chaves	Não
Camila Oliveira de Souza	Sim
Lucas Carvalho Santana	Sim
Thaís Machado de Souza	Não

Projeto 13- Pesquisa e desenvolvimento de soluções de Tecnologia Assistiva.

O projeto 13 prevê uma bolsa PCI - DD, com graduação em design de produtos e experiência em tecnologia assistiva.

Candidatos	Pré-Enquadramento
Marcelo Clemente Braha	Não

Projeto 14- Desenvolvimento de metodologias e métodos para caracterização antropométrica do corpo humano utilizando tecnologia de digitalização a laser e câmeras CCD.

O projeto 14 prevê três bolsas: PCI – DA, DC e DB.

A bolsa DA pede doutorado em engenharia ou ciência da computação com experiência em projeto e desenvolvimento de software / Windows, C#, R e Python.

A bolsa DC pede doutorado em engenharia ou ciência da computação com experiência em projeto e desenvolvimento de software / Windows, C#, R e Python.

A bolsa DD pede graduação em estatística e experiência em estatística/antropometria 3D.

PCI-DA

Candidatos	Pré-Enquadramento
Tales Fernandes Costa	Sim

PCI-DC

Candidatos	Pré-Enquadramento
Não teve candidato inscrito	

PCI-DD

Candidatos	Pré-Enquadramento
Gabriel de Aguiar Mendonça	Sim

Participaram da análise e validação das documentações dos candidatos às bolsas PCI inscritos no Edital 02/2019-PCI/INT, os Membros do Comitê de Pré-Enquadramento abaixo relacionados, em conformidade com as normas gerais vigentes no âmbito do Programa de Capacitação Institucional – PCI/MCTIC e CNPq, e de acordo com o contido na Portaria MCTIC 2.195/2018 e na resolução Normativa CNPq 026/2018, conforme estabelecido no item 3.2, do Edital 02/2019-PCI/INT.

MEMBROS COMITÊ
Fábio Bellot Noronha - Presidente
Andréa Maria Duarte de Farias – CENANO
Andréa Regina Nunes de Carvalho – DIEAP
Fabício dos Santos Dantas – DIENE
Júlio Cezar Augusto da Silva – DIDIN
Marta Janeth Figueiredo – DIGEP
Maurício de Jesus Monteiro – DIEMP
Simone Carvalho Chiapetta – DIQAN
Valéria Gonçalves Costa – DIPCM
Walter Barreiro Cravo Júnior – DICOR