

Resultado Preliminar por Projeto, de Candidatos Inscritos no Edital 02/2024-PCI/INT, com enquadramento realizado pelo Comitê de Pré-Enquadramento, do INT -instituído pela Portaria nº 264/2023/SEI-INT, de 17 de abril de 2023 e, que após análise foram aprovados pela Comissão de Avaliação de Mérito, de acordo com a Portaria INT nº 286/2023-SEI-INT, de 04 de setembro de 2023.

**Projeto 01 – Tecnologia e Análise Ambiental - 1 Bolsa PCI – DA**

| INSCRITOS | CANDIDATO                         | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|-----------------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Danielle Raphael do Nascimento    | SIM           | 9,0  | APROVADA E CLASSIFICADA |
| 2         | Daphne Cristina da Silva Ferreira | SIM           | 8,7  | APROVADA                |

**Projeto 02 - Tecnologia e Análise Ambiental - 1 Bolsa PCI – DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 03 - Tecnologia Analítica para Produtos e Processos - 1 Bolsa PCI – DA**

| INSCRITOS | CANDIDATO                      | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|--------------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Anna Paula Azevedo de Carvalho | Não           | ---- | ----                    |
| 2         | Jaqueline Souza de Freitas     | SIM           | 10,0 | APROVADA E CLASSIFICADA |

**Projeto 04 - Produção de biolubrificantes a partir de biomassas residuais - 1 Bolsa PCI – DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 05 - Obtenção de gás natural sintético a partir de CO<sub>2</sub> - 1 Bolsa PCI – DA**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 06 - Oxidação de Alcanos leves via Catálise Heterogênea- 1 Bolsa PCI – DC**

| INSCRITOS | CANDIDATO                | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|--------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Priscila Santos da Silva | SIM           | 8,5  | APROVADA E CLASSIFICADA |

**Projeto 07 - Desenvolvimento de metodologias de caracterização de catalisadores por análises termoprogramáveis e espectroscópicas - 1 Bolsa PCI – DD e 1 Bolsa PCI – DE**

**DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**DE**

| INSCRITOS | CANDIDATO               | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|-------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Chayenne Felix da Silva | SIM           | 7,8  | APROVADA E CLASSIFICADA |

**Projeto 08 – Transformação catalítica de açúcares em fase aquosa - 2 Bolsas PCI – DA**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 09 - Obtenção de manose, manano-oligossacarídeos e componentes antioxidantes, por rotas quimioenzimáticas, a partir das sementes de açaí e Juçara.1 Bolsa PCI – DD**

| INSCRITOS | CANDIDATO                      | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|-----------|--------------------------------|---------------|------|------------|
| 1         | Dayane Frances Rezende Marques | NÃO           | ---- | ----       |

**Projeto 10 -Produção de Hidrogênio e Metano por Via Microbiana - 1 Bolsa PCI – DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 11 - Otimização do processo de degradação de herbicidas triazínicos e seus derivados por microrganismos - 1 Bolsa PCI – DB**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 12 – 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) - 1 Bolsa PCI – DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 13 - Estudo de revestimentos metálicos aplicados por aspersão térmica para proteção catódica interna de juntas soldadas e linhas revestidas internamente - 1 Bolsa PCI – DC e 1 Bolsa PCI – DD**

**DC**

| INSCRITOS | CANDIDATO                          | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|------------------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Julia Oliveira Fernandes           | SIM           | 9,3  | APROVADA E CLASSIFICADA |
| 2         | Victor Hugo Cardozo Americano Rego | SIM           | 5,5  | APROVADO                |

**DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 14 - Desenvolvimento de Biomateriais Metálicos e Cerâmicos para Aplicações em Implantes Cirúrgicos – 2 Bolsas PCI – DA.**

| INSCRITOS | CANDIDATO                          | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|------------------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | João Arthur Ferreira Lunau Batalha | SIM           | 10,0 | APROVADO E CLASSIFICADO |
| 2         | Rafael Silva Moraes                | SIM           | 9,0  | APROVADO E CLASSIFICADO |

**Projeto 15 - Desenvolvimento de betumes sintéticos, e outros produtos, a partir de termoplásticos e óleos industriais, pós-consumidos - 1 Bolsa PCI - DC**

| INSCRITOS | CANDIDATO                  | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|-----------|----------------------------|---------------|------|------------|
| 1         | Arianne Aparecida da Silva | NÃO           | ---- | ----       |

**Projeto 16 - Utilização de técnicas avançadas de manufatura e de caracterização para desenvolvimento de DMI – 1 Bolsas PCI –DA, 2 Bolsas PCI DB e 1 Bolsa PCI DD**

**PCI DA**

| INSCRITOS | CANDIDATO              | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Diego Ferreira de Lima | SIM           | 10,0 | APROVADO E CLASSIFICADO |

**PCI DB**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**PCI DD**

| INSCRITOS | CANDIDATO                     | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|-------------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Yago Dinarte Pires dos Santos | SIM           | 5,7  | APROVADO E CLASSIFICADO |

**Projeto 17 - Biocompósitos de PBAT e resíduos agroflorestais – 2 Bolsas PCI - DA**

| INSCRITOS | CANDIDATO                   | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|-----------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | Fernanda Veloso de Carvalho | SIM           | 8,4  | APROVADO E CLASSIFICADO |
| 2         | Gabriel Carvalho Platenik   | NÃO           | ---- | ----                    |
| 3         | Sayuri Irie Madeira         | NÃO           | ---- | ----                    |
| 4         | Vanessa de Moura Queiroz    | SIM           | 7,8  | APROVADA E CLASSIFICADA |

**Projeto 18 - Desenvolvimento de Tecnologia Assistiva para a Escola Inclusiva – 1 bolsa PCI - DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 19 - Análise das emissões de HC, CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> e MP de Motores Diesel em condições reais em trânsito urbano comparativamente com as medições em laboratório – 1 bolsa PCI – DD e – 1 bolsa PCI - DB**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 01R - Tecnologia e Análise Ambiental – 1 bolsa PCI - DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 02R - Tecnologia Analítica para Produtos e Processos – 2 bolsas PCI - DE**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 03R - Tecnologia Analítica para Produtos e Processos - – 1 bolsa PCI - DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 04R - Avaliação das potencialidades de microalgas para a produção de produtos de alto valor comercial – 1 bolsa PCI - DB**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 05R - Obtenção de gás natural sintético a partir de CO<sub>2</sub> – 1 bolsa PCI - DB**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 06R - Caracterização de catalisadores heterogêneos utilizando análises in-situ para o estudo da reação de desidrogenação do isopropanol – 1 bolsa PCI - DB**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 07R - Estudo de catalisadores suportados em carvões para produção de intermediários químicos a partir de matérias-primas de origem renovável – 1 bolsa PCI - DD**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 08R - Desenvolvimento de Biomateriais Metálicos e Cerâmicos para Aplicações em Implantes Cirúrgicos – 2 bolsas PCI - DA**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 09R - Desenvolvimento de metodologias e métodos para caracterização antropométrica do corpo humano utilizando tecnologia de digitalização a laser e câmeras CCD – 1 bolsa PCI - DA**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |

**Projeto 10R - Pesquisa e desenvolvimento de soluções de Tecnologia Assistiva  
 - 1 Bolsa PCI DC**

| INSCRITOS | CANDIDATO                             | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO              |
|-----------|---------------------------------------|---------------|------|-------------------------|
| 1         | João Gabriel de Ornellas Jasmim Calvo | NÃO           | ---- | ----                    |
| 2         | Satsumi Murakami Rocha da Costa       | SIM           | 2,5  | APROVADA                |
| 3         | Welida José Barbosa                   | SIM           | 7,4  | APROVADA E CLASSIFICADA |

**Projeto 11R - Desenvolvimento de metodologias de caracterização de catalisadores por análises termoprogramáveis e espectroscópicas – 1 bolsa PCI - DA**

| INSCRITOS           | CANDIDATO | ENQUADRAMENTO | NOTA | JULGAMENTO |
|---------------------|-----------|---------------|------|------------|
| Não Houve Inscritos |           |               |      |            |