

TERMO DE COMPROMISSO DE GESTÃO

Relatório de Acompanhamento Anual

2024

INSTITUTO
NACIONAL DE
TECNOLOGIA

INTE

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Secretaria Executiva
Subsecretaria de Unidades de Pesquisa e Organizações Sociais (SPEO)
Coordenação-Geral de Unidades de Pesquisa (CGUP)

Relatório de Acompanhamento Anual TERMO DE COMPROMISSO DE GESTÃO Instituto Nacional de Tecnologia (INT)

2024



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

Luis Inácio Lula da Silva
Presidente

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho
Vice-presidente

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO – MCTI

Luciana Barbosa de Oliveira Santos
Ministra

Luiz Manuel Rebelo Fernandes
Secretário Executivo

Isa Assef dos Santos
Subsecretária de Unidades de Pesquisa e Organizações Sociais – SPEO

César Augusto Rodrigues do Carmo
Coordenador-Geral de Unidades de Pesquisa - CGUP

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA – INT

Marcia Gomes de Oliveira
Diretora

Andréa Maria Duarte de Farias
Coordenadora de Tecnologia Química – COTEQ

Javier Aleiandro Carreño Velasco
Coordenador de Tecnologia de Materiais – COTEM

Rosana Medeiros Moreira
Coordenadora de Engenharia de Produtos e Processos – COENG

Maurício de Jesus Monteiro
Coordenador de Planejamento Tecnológico – COPTe

Maria Marta Gomes de Sousa
Coordenadora Geral de Administração Substituta – CGAD

Valeria Said de Barros Pimentel
Coordenadora de Negócios – CONEG

Ricardo Ferreira Vieira de Castro
Coordenador de Tecnologia da Informação, Estratégia e Qualidade – COTIE

CONSELHO TÉCNICO CIENTÍFICO (2023)

(Portaria Nº 398, de 3 de maio de 2021 e Portaria MCTI Nº 7.093, de 5 de junho de 2023)

MEMBROS DENTRE SERVIDORES DE NÍVEL SUPERIOR DATABELA PERMANENTE DAS CARREIRAS DE PESQUISA EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA E DE DESENVOLVIMENTOTECNOLÓGICO

Javier Alejandro Carreño Velasco
Tecnologista

Viridiana Santana Ferreira-Leitão
Tecnologista

MEMBROS DENTRE DIRIGENTES OU TITULARES DE CARGOS EQUIVALENTES EM UNIDADES DE PESQUISA DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES

Jorge Vicente Lopes da Silva
Diretor do Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer - CTI

Silvia Cristina Alves França
Diretora do Centro de Tecnologia Mineral - CETEM

MEMBROS CONVIDADOS, REPRESENTANTES DA COMUNIDADE CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA OU EMPRESARIAL, ATUANTES EM ÁREAS AFINS ÀS DO INSTITUTO

Angela Maria Cohen Uller
Diretora de Tecnologia e Inovação da COPPE/UFRJ

Marcela Flores
Diretora-Presidente da diretoria executiva da ANPEI

CONSELHO TÉCNICO CIENTÍFICO (2024)
(Portaria MCTI Nº 8.776, de 16 de dezembro de 2024)

MEMBROS DENTRE SERVIDORES DE NÍVEL SUPERIOR DA TABELA PERMANENTE DAS CARREIRAS DE PESQUISA EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA E DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO

Alexandre Benevento Marques
Tecnologista

Ayla Sant'ana da Silva
Tecnologista

MEMBROS DENTRE DIRIGENTES OU TITULARES DE CARGOS EQUIVALENTES EM UNIDADES DE PESQUISA DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Márcio Portes de Albuquerque
Diretor do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas—CBPF

Sílvia Cristina Alves França
Diretora do Centro de Tecnologia Mineral – CETEM

MEMBROS CONVIDADOS, REPRESENTANTES DA COMUNIDADE CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA OU EMPRESARIAL, ATUANTES EM ÁREAS AFINS ÀS DO INSTITUTO

Marysilvia Ferreira da Costa
Diretora de Tecnologia e Inovação da COPPE/UFRJ

Anderson Stevens Leonidas Gomes
Diretor do Centro de Gestão e Estudos Estratégicos – CGEE

Ficha Catalográfica elaborada pela Biblioteca do INT (COPTe)
Bibliotecária Lídia Maria da Silva Schrago Mendes - CRB 7 / 3756

I59r Instituto Nacional de Tecnologia (Brasil).

Relatório de Acompanhamento Anual : Termo de Compromisso de
Gestão : Instituto Nacional de Tecnologia (INT) 2024 [livro eletrônico]
/ Instituto Nacional de Tecnologia - Rio de Janeiro : INT, 2025.

116 p. : il. col.

1. Termo de Compromisso de Gestão. 2. Projetos de P&D. 3.
Indicadores estratégicos. 4. Gestão estratégica. I. Título.

CDU: 658.012.2(047.1)

// Tabelas

<i>Tabela 1 – Quadro de Indicadores de Desempenho (QID) do TCG</i>	<i>50</i>
<i>Tabela 2 – Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024</i>	<i>51</i>
<i>Tabela 3 – Quadro de indicadores complementares</i>	<i>53</i>
<i>Tabela 4 – Técnicos de nível superior vinculados diretamente à pesquisa (TNSE1), 2024</i>	<i>54</i>
<i>Tabela 5 – Resumo das capacitações no ano, 2024</i>	<i>56</i>
<i>Tabela 6 – Lista de projetos de P&D com recursos para infraestrutura laboratorial, pactuação 2024</i>	<i>59</i>
<i>Tabela 7 – Despesas orçamentárias com adequação do espaço físico, 2024</i>	<i>60</i>
<i>Tabela 8 – Premissas e execução da LOA, 2024</i>	<i>61</i>
<i>Tabela 9 – Lista de acordos formais de cooperação nacional, 2024</i>	<i>62</i>
<i>Tabela 10 – Projetos de P&D cujos clientes são nacionais, 2024</i>	<i>63</i>
<i>Tabela 11 – Receitas extraorçamentárias, R\$ correntes, 2024</i>	<i>67</i>
<i>Tabela 12 – Inserções na mídia, 2024</i>	<i>68</i>
<i>Tabela 13 – Número total de publicações científicas, 2024</i>	<i>92</i>
<i>Tabela 14 – Técnicos de nível superior vinculados diretamente à pesquisa (TNSE2), 2024</i>	<i>97</i>
<i>Tabela 15 – Projetos de P&D contratados no ano, 2024</i>	<i>99</i>
<i>Tabela 16 – Lista de pedidos de proteção à propriedade intelectual, 2024</i>	<i>101</i>
<i>Tabela 17 – Lista de Ativos de PI desenvolvidos em cotitularidade com empresas e com contratos de transferência de tecnologia, 2024</i>	<i>102</i>
<i>Tabela 18 – Lista de relatórios de serviços técnicos e tecnológicos enviados, 2024</i>	<i>110</i>
<i>Tabela 19 - Lista de processos, protótipos e técnicas desenvolvidos, 2024</i>	<i>114</i>
<i>Tabela 20 - Lista de serviços na área de inclusão social com processo aberto no ano, 2024</i>	<i>115</i>

// Figuras

<i>Figura 1 - Mapa Estratégico do INT.....</i>	<i>16</i>
<i>Figura 2 - Mapa Estratégico do INT com a relação de causa-efeito.....</i>	<i>17</i>
<i>Figura 3 - Índice de Capacitação e Treinamento (ICT).....</i>	<i>23</i>
<i>Figura 4 - Índice de Execução dos Recursos PCI (IEPCI)</i>	<i>24</i>
<i>Figura 5 - Captação de Projetos com Recursos para Infraestrutura (CAPI)</i>	<i>25</i>
<i>Figura 6 - Índice de Execução Orçamentária para Provimento de Espaço Físico Adequado (IEO-EFA)</i>	<i>26</i>
<i>Figura 7 - Índice de Execução Orçamentária (IEO)</i>	<i>29</i>
<i>Figura 8 - Programas e Projetos de Cooperação Nacional (PPCN)</i>	<i>31</i>
<i>Figura 9 - Índice de Alavancagem (IAL)</i>	<i>32</i>
<i>Figura 10 - Número de Inserções na Mídia (NIM)</i>	<i>33</i>
<i>Figura 11 - Prêmios e reconhecimentos do INT</i>	<i>34</i>
<i>Figura 12 - Índice de Publicações (IPUB).....</i>	<i>35</i>
<i>Figura 13 - Número de Projetos de P&D cujo Cliente seja Empresa (NPROE)</i>	<i>38</i>
<i>Figura 14 - Número de Pedidos de Proteção de Propriedade Intelectual (NPPI).....</i>	<i>39</i>
<i>Figura 15 - Índice de Desenvolvimento Tecnológico (IDTEC).....</i>	<i>40</i>
<i>Figura 16 - Índice de Licenciamento de PI (ILUPI)</i>	<i>41</i>
<i>Figura 17 - Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados (STEC)</i>	<i>42</i>
<i>Figura 18 - Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos (PcTD)</i>	<i>43</i>
<i>Figura 19 - Número de Projetos de P&D cujo Cliente é o Governo e suas Esferas (NPROG)</i>	<i>44</i>
<i>Figura 20 - Contratos em portfólio com o cliente governo.....</i>	<i>45</i>
<i>Figura 21 - Projetos Pactuados na Área de Inclusão Social (PIS).....</i>	<i>45</i>

// Quadros

<i>Quadro 1 – Objetivos estratégicos e descrição.....</i>	<i>18</i>
<i>Quadro 2 - Indicadores estratégicos pactuados no TCG 2024.....</i>	<i>19</i>
<i>Quadro 3 - Indicadores estratégicos complementares e suas respectivas fórmulas</i>	<i>21</i>

// Siglas e Abreviaturas

ANP	Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
CAPI	Captação de Projetos com Recursos para Infraestrutura
CGAD	Coordenação Geral de Administração
CGUP	Coordenação-Geral de Unidades de Pesquisa
CNPq	Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
COENG	Coordenação de Engenharia de Produtos e Processos
CONEG	Coordenação de Negócios
COPE	Coordenação de Planejamento Tecnológico
COTEM	Coordenação de Tecnologia de Materiais
COTEQ	Coordenação de Tecnologia Química
COTIE	Coordenação de Tecnologia da Informação, Estratégia e Qualidade
CT&I	Ciência, Tecnologia e Inovação
DI	Desenho Industrial
DIAPI	Divisão de Avaliações e Processos Industriais
DICAP	Divisão de Catálise, Biocatálise e Processos Químicos
DICER	Divisão de Certificação
DICOR	Divisão de Corrosão e Biocorrosão
DIEST	Divisão de Estratégia
DIGEP	Divisão de Gestão de Pessoas
DINTE	Divisão de Inovação Tecnológica
DIPOC	Divisão de Planejamento, Orçamento, Finanças e Contratos
DIPRO	Divisão de Engenharia e Conformidade de Produtos
DIQIM	Divisão de Química e Biotecnologia
DIVDI	Divisão de Design Industrial
DIMAT	Divisão de Materiais
DOI	<i>Digital Object Identifier</i>
EMBRAPII	Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial
FACC	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Computação Científica
FAPERJ	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro
FAPESP	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
FINEP	Financiadora de estudos e Projetos
FUNCATE	Fundação de Ciência, Aplicações e Tecnologia Espaciais
FUNDEP	Fundação de Apoio da UFMG
GDACE	Gratificação de Desempenho de Atividade de Cargos Específicos
GDAIE	Gratificação de Desempenho de Atividades de Infraestrutura
GDPGPE	Gratificação de Desempenho do Plano Geral de Cargos do Poder Executivo
IAL	Índice de Alavancagem
ICT	Índice de Capacitação e Treinamento
IEO	Índice de Execução Orçamentária
IEO-EFA	Índice de Execução Orçamentária para Provimento de Espaço Físico Adequado
IEPCI	Índice de Execução dos Recursos PCI
IICT	Índice de Investimento em Capacitação e Treinamento
IDTEC	Índice de Desenvolvimento Tecnológico com Empresas
ILIPi	Índice de Licenciamento de PI
INT	Instituto Nacional de Tecnologia
NPROE	Número de Projetos de P&D cujo Cliente Seja Empresa
NPROG	Número de Projetos de P&D cujo Cliente é o Governo e suas Esferas
IPUB	Índice de Publicações
ISCAP	Índice de Servidores Capacitados no Período

ISSN	<i>International Standard Serial Number</i>
ITTec	Índice de Transferência Tecnológica
LOA	Lei Orçamentária Anual
MCTI	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação
MU	Modelo de Utilidade
NIM	Número de Inserções na Mídia
NPPI	Número de Pedidos de Proteção da Propriedade Intelectual
P&D	Pesquisa e Desenvolvimento
PCI	Programa de Capacitação Institucional
PcTD	Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos
PDU	Plano Diretor da Unidade
PI	Propriedade Intelectual
PIS	Projetos na Área de Inclusão Social
PLOA	Projeto de Lei Orçamentária Anual
PPCI	Programas e Projetos de Cooperação Internacional
PPCN	Programas e Projetos de Cooperação Nacional
SEI	Sistema Eletrônico de Informações
SPEO	Subsecretaria de Unidades de Pesquisa e Organizações Sociais
STEC	Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados
TCG	Termo de Compromisso de Gestão
TNSE	Técnicos de Nível Superior Vinculados Diretamente à Pesquisa
UF	Unidade da Federação
UP	Unidade de Pesquisa

// Sumário

1 // Introdução	14
2 // Metodologia	16
2.1 Detalhamento dos objetivos, indicadores e fontes de dados	18
2.2 Análises críticas dos objetivos e indicadores estratégicos	21
3 // Aprendizado e Crescimento	23
3.1 Pessoas	23
3.1.1 Prover recursos humanos adequados às necessidades do INT	23
3.2 Infraestrutura	25
3.2.1 Promover a modernidade da infraestrutura laboratorial	25
3.2.2 Prover espaço físico adequado para as necessidades do INT	26
4 // Processos internos	29
4.1 Excelência em Gestão	29
4.1.1 Promover a gestão efetiva dos processos internos	29
4.2 Gestão de Pesquisa & Desenvolvimento	30
4.2.1 Promover a prospecção tecnológica alinhada às competências do INT	30
4.2.2 Ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos	30
4.3 Visibilidade institucional	33
4.3.1 Promover a divulgação das competências e resultados do INT	33
4.3.1.1 Premiações e Reconhecimentos	34
4.3.1.2 Canais de Comunicação: Site e Mídias Sociais	34
4.3.2 Aumentar a produção técnico-científica do INT	35
5 // Clientes	38
5.1 Empresas	38
5.1.1 Contribuir para o desenvolvimento tecnológico das empresas	38
5.2 Governo	43
5.2.1 Contribuir para a execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento tecnológico	44
// Considerações finais	48
// Anexo	50

1 Introdução



1 // Introdução

O presente relatório descreve o desempenho do Instituto Nacional de Tecnologia (INT) diante dos compromissos assumidos no Termo de Compromisso de Gestão (TCG) referente ao ano de 2024. O TCG é um “contrato de desempenho” nos termos da Lei 13.934/2019, que desdobra o Plano Estratégico do INT, contido em seu Plano Diretor (PDU 2017–2022), prorrogado até o final de 2024, conforme processos SEI Nº 01240.000483/2022-04 e SEI nº 01207.000204/2022-19, doravante chamado de PDU vigente, seguindo as orientações da Instrução Normativa nº 24 de 18/03/2020 do Ministério da Economia, com vistas a estabelecer, formalmente, indicadores de avaliação e suas metas para o ano de 2024.

No Termo de Compromisso de Gestão (TCG) são pactuados um conjunto de indicadores e suas respectivas metas – 15 no total – entre a Subsecretaria de Unidades de Pesquisa e Organizações Sociais (SPEO/MCTI) e o INT. Além disso, o INT, tendo em vista sua estratégia expressa em seu PDU, compromete-se ainda com indicadores complementares – 2 no total – definidos pela Direção do INT, relacionados a objetivos estratégicos não cobertos pelos indicadores pactuados no TCG. A adição de indicadores complementares que estão igualmente vinculados ao PDU vigente, totalizando 17 indicadores estratégicos, ajuda a conferir completude aos diagnósticos e às decisões gerenciais, pois a utilização de apenas 15 indicadores mostraria uma figura incompleta dos esforços e resultados do INT em 2024 e de sua estratégia.

Ao pactuar as metas com a SPEO/MCTI, algumas premissas foram estabelecidas em relação aos recursos financeiros orçamentários: (i) expectativa de liberação dos recursos orçamentários estabelecida na Lei Orçamentária Anual de R\$ 16.069.635,00; (ii) expectativa de receitas extraorçamentárias extratesouro previstas em contratos assinados em anos anteriores somadas à expectativa de novos contratos a serem pactuados no ano de cerca de R\$ 20.500.000,00 e (iii) previsão de recursos para o Programa de Capacitação Institucional (PCI) de cerca de R\$ 2.825.597,00.

A Lei Orçamentária Anual (LOA) em 2024 foi de R\$ 16.980.799,00, maior que o Projeto de Lei Orçamentária Anual (PLOA 2024) previsto de R\$ 16.500.000,00. O INT executou R\$ 16.980.699,00 do montante da LOA. A expectativa de receitas extraorçamentárias extratesouro foi superada, totalizando R\$ 23.910.735,95.

Este documento está organizado em seis capítulos: Capítulo 1, um capítulo introdutório; Capítulo 2, onde é apresentada a metodologia de elaboração deste Relatório; Capítulo 3, onde são apresentados os resultados referentes à perspectiva “Aprendizado e Crescimento”, focando nos temas “Pessoas” (seção 3.1) e “Infraestrutura” (seção 3.2); Capítulo 4, onde são apresentados os resultados referentes à perspectiva “Processos internos”, cobrindo os temas “Excelência em gestão” (seção 4.1), “Gestão de P&D” (seção 4.2) e “Visibilidade institucional” (seção 4.3); Capítulo 5, onde são apresentados os resultados referentes à perspectiva “Clientes”, cobrindo os temas “Empresas” (seção 5.1) e “Governo” (seção 5.2). No último capítulo, são apresentadas as considerações finais, com a nota do INT diante das metas pactuadas para o ano de 2024. Por fim, o Anexo apresenta todas as tabelas comprobatórias referentes aos indicadores do ano de 2024.

2 Metodologia



2 // Metodologia

Os objetivos estratégicos são um conjunto correlacionado de prioridades que esclarecem o que a estratégia do INT deve alcançar e o que é crítico para seu êxito. Esses objetivos estão organizados em quatro perspectivas, conforme proposto no PDU vigente, a saber: aprendizado e crescimento; processos internos; clientes; e sociedade.

A organização dos objetivos estratégicos apresentados em um Mapa (Figura 1) ajuda a estabelecer as relações de causa-efeito (Figura 2). Em outras palavras, são agrupados em objetivos da perspectiva de resultados, isto é, perspectiva “clientes” – o que a estratégia deve alcançar – e em objetivos das perspectivas meio, isto é, “processos internos” e “aprendizado e crescimento” – o que é crítico para o êxito da estratégia do Instituto. Todos se conectam e se relacionam diretamente com os macroprocessos presentes na “Cadeia de Valor do INT”.

Figura 1 - Mapa Estratégico do INT



Fonte: PDU vigente (p. 68).

Figura 2 - Mapa Estratégico do INT com a relação de causa-efeito



Fonte: Adaptado de PDU vigente (p. 68).

Os recursos orçamentários liberados, somados aos recursos captados por iniciativa própria para o desenvolvimento de projetos de P&D e execução de serviços (os chamados recursos extraorçamentários extratesouro) são os elementos necessários ao desenvolvimento das atividades do Instituto e, inclusive, são utilizados como premissas, no TCG, para a pactuação das metas do ano.

A aquisição dos dados para cálculo dos indicadores é feita de forma descentralizada, em que diversas unidades organizacionais estão envolvidas no processo. O principal instrumento utilizado atualmente é o Repositório de Dados e Informações Primárias (R.DIP). Porém, existem dados que ainda são obtidos diretamente a partir das unidades geradoras dos resultados, dos centros armazenadores e das unidades responsáveis pelas tabelas apresentadas no Anexo deste documento.

Os dados e informações provenientes das unidades geradoras de resultados são trabalhados pelos centros armazenadores e unidades responsáveis pelas tabelas comprobatórias de modo a serem utilizados no cálculo dos indicadores. Instruções de Trabalho foram estabelecidas para padronizar e garantir a rastreabilidade, a confiabilidade, a comparabilidade e a acessibilidade dos dados. Essas instruções de trabalho descrevem como extrair os dados para cálculo dos indicadores e construir as tabelas comprobatórias, sendo continuamente aprimoradas pelas áreas envolvidas.

O processo de Gestão da Estratégia do INT ganha robustez com a pactuação das metas dos indicadores, quando são estabelecidos os níveis de resultados esperados para o período. Um subconjunto específico de indicadores é pactuado junto ao MCTI e faz parte do TCG, enquanto os demais, chamados indicadores complementares, fazem parte da gestão da implementação da estratégia do INT. Alguns indicadores do TCG integram as chamadas “metas globais”, isto é, um conjunto de metas estabelecidas pelo INT para fins de percepção da “Gratificação de Desempenho de Atividade de Ciência e Tecnologia” (GDACT), da “Gratificação de Desempenho do Plano Geral de Cargos do Poder Executivo” (GDPGPE), da “Gratificação de Desempenho de Atividade de Cargos Específicos” (GDACE) e da “Gratificação de Desempenho de Atividades de Infraestrutura” (GDAIE), no âmbito do MCTI.

2.1 Detalhamento dos objetivos, indicadores e fontes de dados

Com exceção do objetivo de “promover prospecção tecnológica alinhada às competências do INT”, que não possui indicador relacionado, todos objetivos possuem indicadores. A Coordenação de Planejamento Tecnológico (COPE) estava em fase de estruturação para tratar do tema relativo ao objetivo citado. Cada objetivo estratégico apresentado na Figura 1 e detalhado no Quadro 1 possui pelo menos um indicador a ele associado. Esses indicadores medem o grau de alcance dos objetivos propostos e ajudam a alinhar o comportamento dos colaboradores do INT na busca da consecução de sua Missão e alcance de sua Visão, conforme propostos no PDU vigente.

Os indicadores são importantes para conferir objetividade aos diagnósticos e às decisões gerenciais relativas à gestão da implementação da estratégia. Em 2024, a SPEO/MCTI e o INT pactuaram 15 indicadores, conforme apresentado no Quadro 2, que estão mais diretamente relacionados com a contribuição do INT à estratégia ministerial. No entanto, o INT possui ainda 2 indicadores complementares, apresentados no Quadro 3, que findam o acompanhamento do PDU vigente.

Quadro 1 – Objetivos estratégicos e descrição

Perspectiva	Temas	Objetivos Estratégicos	Descrição
Sociedade	Missão	Contribuir para o desenvolvimento tecnológico do Brasil por meio da pesquisa, serviços, transferência de conhecimento e promoção da inovação.	O INT oferece suas competências para solucionar problemas de natureza tecnológica oriundos de diversos setores da sociedade brasileira, com o objetivo de contribuir para o desenvolvimento nacional. O cumprimento da missão é materializado pela realização de projetos de P&D, serviços tecnológicos, transferência de conhecimento e promoção da inovação.
Clientes	Empresas	Contribuir para o desenvolvimento tecnológico das empresas.	No cumprimento de sua Missão, o INT atende demandas oriundas de empresas e do governo. Como instituto de tecnologia, realiza projetos de P&D e serviços tecnológicos, contribuindo para o desenvolvimento das empresas, ao prover soluções tecnológicas e transferência de conhecimento que possam impactar sua competitividade e sua capacidade inovativa. Como órgão do governo federal, atende à execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento científico-tecnológico do país, ao realizar projetos de P&D em temas de interesse nacional.
	Governo	Contribuir para a execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento tecnológico.	
Processos Internos	Gestão de Pesquisa e Desenvolvimento	Ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos alinhados às competências do INT.	Promover a ampliação da captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos, incentivando a transversalidade e a cooperação externa. Para tanto, o INT deve executar todas as etapas desse processo (prospecção, negociação, execução e entrega), ofertando, com eficácia, suas competências para seus clientes.
	Excelência em Gestão	Promover a gestão efetiva dos processos internos.	Prover recursos necessários à gestão efetiva dos processos internos (planejamento e gestão do INT, desenvolvimento de negócios, planejamento e gestão tecnológica, geração do conhecimento, logística, gestão de recursos do INT e TI), de forma a assegurar a execução das atividades finalísticas do INT.

Aprendizado e Crescimento	Visibilidade Institucional	Promover a divulgação das competências e resultados do INT.	Promover a divulgação das competências e resultados do INT para os diversos públicos de interesse (clientes, comunidade científica etc.), ampliando a visibilidade institucional e as oportunidades de captação de projetos de P&D, serviços tecnológicos e novas parcerias.
		Aumentar a produção técnico-científica do INT.	Promover a produção e publicação de conteúdos científico-tecnológicos em periódicos indexados, bem como a produção intelectual, como forma de alavancar o potencial de seus pesquisadores em captar novos projetos de P&D e serviços tecnológicos e em identificar oportunidades de cooperação.
	Pessoas	Promover o desenvolvimento de competências técnicas essenciais ao INT.	Prover recursos necessários ao desenvolvimento das competências técnicas ao cumprimento da sua Missão, contemplando a captação de profissionais qualificados e capacitação do corpo funcional.
		Promover o desenvolvimento de competências em gestão essenciais ao INT.	Prover recursos necessários ao desenvolvimento das competências essenciais em gestão (gestão de projetos, gestão de processos, gestão de pessoas, gestão do conhecimento e gestão estratégica) para o cumprimento da sua Missão, contemplando a captação de profissionais qualificados e capacitação do corpo funcional.
		Prover recursos humanos adequados às necessidades do INT.	Atrair e manter um corpo funcional adequado em termos de quantidade e competência técnica e de gestão.
	Infraestrutura	Prover espaço físico adequado às necessidades do INT.	Prover espaços para o desenvolvimento das atividades técnicas e de gestão do INT, atendendo aos requisitos de funcionalidade, saúde ocupacional, segurança e sustentabilidade.
		Promover a modernidade da infraestrutura laboratorial.	Prover recursos para que os laboratórios do INT disponham de equipamentos tecnologicamente atualizados e com manutenção adequada para atendimento das suas demandas, atendendo aos requisitos das normas de saúde, segurança e sustentabilidade.

Fonte: PDU vigente

Quadro 2 - Indicadores estratégicos pactuados no TCG 2024

Objetivos Estratégicos	Nome do Indicador/ Siglas	Metas Globais	Objetivos dos Indicadores
Contribuir para o desenvolvimento tecnológico das empresas	1. Projetos de P&D cujo Cliente Seja Empresa (NPROE)	Sim	Acompanhar e aferir o nível de interação entre a Unidade de Pesquisa e o Setor Produtivo, com o objetivo de mensurar a contribuição das Unidades no que tange ao desenvolvimento tecnológico das empresas.
	2. Pedidos de Proteção de Propriedade Intelectual (NPPI)	Não	Avaliar a efetividade do INT no que tange ao desenvolvimento tecnológico alinhado à proteção dos ativos de PI, além de também avaliar e acompanhar a gestão do portfólio de PI da Instituição.

Objetivos Estratégicos	Nome do Indicador/ Siglas	Metas Globais	Objetivos dos Indicadores
	3. Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados (STEC)	Não	Mensurar e acompanhar a capacidade do Instituto disponibilizar sua expertise para prestação de serviços a empresas e demais parceiros, incrementando suas receitas e contribuindo para os processos de fortalecimento da cadeia produtiva nacional e inovação tecnológica.
	4. Índice de Desenvolvimento Tecnológico com Empresas (IDTEC)	Não	Acompanhar e aferir o nível de interação entre a Unidade de Pesquisa e o Setor Produtivo, com o objetivo de mensurar a contribuição da Unidade no que tange ao desenvolvimento tecnológico das empresas.
	5. Índice de Licenciamento de PI (ILUPI)	Não	Avaliar a efetividade da transferência de tecnologias desenvolvidas pelo INT a partir da relação de contratos de licenciamento x Portfólio de PI, contribuindo para a avaliação da efetividade da interação entre o INT e o Setor Produtivo voltada ao desenvolvimento Tecnológico das empresas.
	6. Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos (PcTD)	Não	Acompanhar e aferir a capacidade de desenvolvimento tecnológico da Unidade de Pesquisa em sua(s) área(s) de atuação.
Contribuir para a execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento tecnológico	7. Número de Projetos de P&D cujo cliente seja Governo e suas Esferas (NPROG)	Sim	Acompanhar e aferir o nível de interação entre a Unidade de Pesquisa e o Governo e suas esferas, realizando projetos de P&D em temas de interesse nacional, executando políticas públicas voltadas ao desenvolvimento científico-tecnológico do país.
	8. Projetos Pactuados na Área de Inclusão Social (PIS)	Não	Mensurar, acompanhar e avaliar o esforço das Unidades de Pesquisa na área de inclusão social.
Promover a gestão efetiva dos processos internos	9. Índice de Execução Orçamentária (IEO)	Sim	Acompanhar e aferir a capacidade de execução orçamentária da Unidade de Pesquisa.
Promover a divulgação das competências e resultados do INT	10. Número de Inserções na Mídia (NIM)	Não	Monitorar a divulgação dos resultados e do conhecimento científico e tecnológico desenvolvidos no INT para a sociedade, por meio dos diversos veículos de comunicação.
Aumentar a produção técnico-científica do INT	11. Índice de Publicações (IPUB)	Sim	Identificar a capacidade e a contribuição das Unidades de Pesquisa em produzir e disseminar conhecimento científico de alto impacto.
Ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos alinhados às competências do INT	12. Programas e Projetos de Cooperação Nacional (PPCN)	Não	Acompanhar e avaliar a inserção da Unidade de Pesquisa em redes nacionais de colaboração, como mecanismo de transbordamento das competências institucionais disponíveis.
	13. Índice de Alavancagem (IAL)	Sim*	Identificar a capacidade de alavancagem de recursos extraorçamentários pela Unidade de Pesquisa.
Prover recursos humanos adequados às necessidades do INT	14. Índice de Execução dos Recursos PCI (IEPCI)	Não	Acompanhar e aferir a capacidade de execução dos recursos concedidos à Unidade de Pesquisa no âmbito do Programa PCI.
Promover o desenvolvimento de competências em gestão essenciais ao INT	15. Índice de Capacitação e Treinamento (ICT)	Não	Acompanhar e aferir a eficácia da instituição no cumprimento do que foi planejado no Plano de Desenvolvimento de Pessoas (PDP), bem como avaliar a capacitação dos servidores no âmbito das Unidades de Pesquisa do MCTI.

Fonte: PDU vigente, TCG 2024 (SEI 12150326) Anexo 4e Portaria Nº337/2024/SEI-INT, de 08 de abril de 2024 (Metas globais)

*Inserida a Arrecadação de Receita externa (inclusive provenientes de Convênios; Fundos Setoriais; Fontes de Apoio à Pesquisa, inclusive as que ingressem via Fundações de Apoio; Receitas diretamente arrecadadas por prestação de serviços), uma variável do IAL.

Quadro 3 - Indicadores estratégicos complementares e suas respectivas fórmulas

Objetivos Estratégicos	Nome do Indicador Complementar / Sigla	Finalidade
Prover espaço físico adequado às necessidades do INT	16. Índice de Execução Orçamentária para Provimento de Espaço Físico Adequado (IEO-EFA)	Acompanhar e aferir o nível de execução dos recursos liberados para adequação do espaço físico, saúde e segurança.
Promover a modernidade da infraestrutura laboratorial	17. Captação de Projetos com Recursos para Infraestrutura (CAPI)	Acompanhar o total de recursos captados à infraestrutura de P&D pelos projetos no período.

Fonte: Elaboração da DIEST/INT

Todos os indicadores propostos no Quadro 2 têm uma fórmula de cálculo distinta, definida na pactuação do TCG e a memória de cálculo dos resultados é apresentada na Tabela 2. Todos os indicadores propostos no Quadro 3 têm uma fórmula de cálculo distinta e a memória de cálculo dos resultados é apresentada na Tabela 3.

2.2 Análises críticas dos objetivos e indicadores estratégicos

As análises críticas estão organizadas por perspectivas estratégicas, partindo da base do Mapa Estratégico, relacionado ao PDU vigente, para o topo, abordando em cada capítulo uma perspectiva. Os indicadores são analisados em relação à pactuação do TCG 2024 e com uma perspectiva histórica. São analisados fatores que afetaram positiva ou negativamente o desempenho dos indicadores apresentados em cada capítulo deste relatório, relacionados aos seus objetivos, temas e perspectivas. A memória de cálculo com os dados primários e comprovações é apresentada no Anexo deste relatório. A Tabela 1, “Quadro de Indicadores de Desempenho (QID) do TCG”, resume os resultados de 2024 em relação ao pactuado e contém a série histórica dos indicadores. O desmembramento das variáveis dos indicadores pactuados em 2024 pode ser conferido na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, que lista as respectivas tabelas comprobatórias apresentadas no Anexo. O desmembramento das variáveis dos indicadores complementares encontra-se na Tabela 3, “Quadro de indicadores complementares”, que lista as respectivas tabelas comprobatórias apresentadas no Anexo.

Desse modo, as análises críticas apresentadas neste Relatório comportam tanto a evolução dos indicadores propostos no TCG 2024, quanto outros dados e informações, julgados relevantes, e, na medida do possível e da disponibilidade de dados, consideram também questões externas relacionadas ao contexto e aos resultados do INT.

3 **Aprendizado e Crescimento**



3 // Aprendizado e Crescimento

A perspectiva “Aprendizado e Crescimento” apresenta os desafios estratégicos relacionados ao que o Instituto precisa “aprender” para que seja reconhecido como instituição de excelência em P&D tecnológico. Não são poucos os desafios que estão agrupados nos temas “Pessoas” e “Infraestrutura”.

3.1 Pessoas



O tema estratégico “Pessoas” possui três objetivos estratégicos, conforme consta no PDU vigente do INT:

- Promover o desenvolvimento de competências técnicas essenciais ao INT;
- Promover o desenvolvimento de competências em gestão essenciais ao INT; e
- Prover recursos humanos adequados às necessidades do INT.

3.1.1 Prover recursos humanos adequados às necessidades do INT

O objetivo possui dois indicadores estratégicos:

- Índice de Capacitação e Treinamento (ICT);
- Índice de Execução dos Recursos PCI (IEPCI);

Todos estão descritos no Anexo 2 e detalhados no Anexo 4 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024.

O Índice de Capacitação e Treinamento (ICT) é um indicador com peso 1, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG,2024”, e os dados comprobatórios do indicador podem ser verificados na Tabela 5, “Resumo das capacitações no ano, 2024”.

Figura 3 - Índice de Capacitação e Treinamento (ICT)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

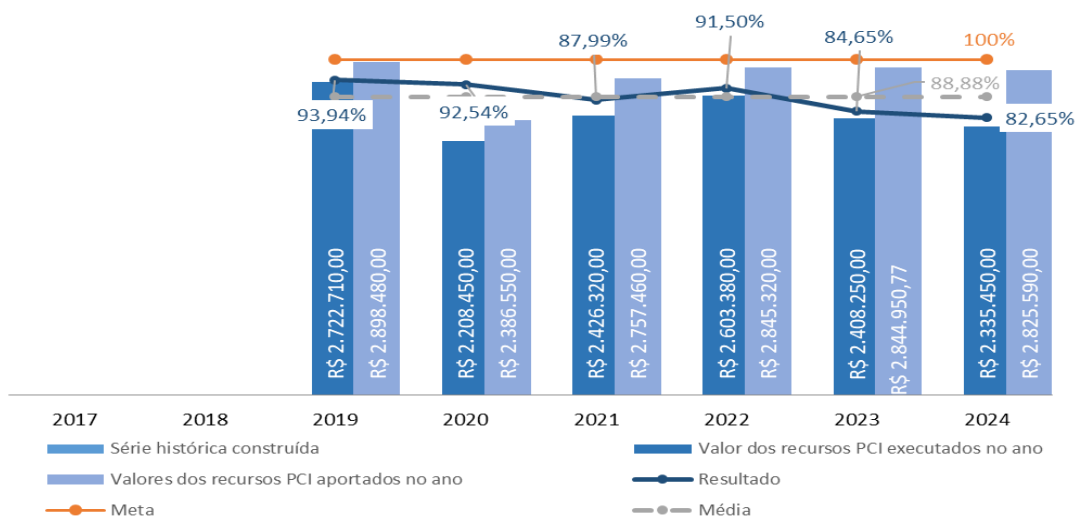
A série histórica do indicador inicia-se em 2023, conforme a Figura 3, ano da primeira pactuação do indicador. O ICT substitui o IICT (Índice de Investimento em Capacitação e Treinamento) e o ISCAP (Índice de Servidores Capacitados no Período), ambos indicadores presentes até o de TCG 2022 para monitoramento deste objetivo estratégico. Sendo assim, a linha de base do indicador ICT é 2023. Não foi construída série histórica para o período do PDU vigente.

O resultado do ICT em 2024 foi de 57,41%, o que representa 115% de atingimento da meta de 50,00%, que, conforme o anexo 03 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. A média do ICT para o período foi de 55,42%. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 53,42% a 57,41%. O resultado de 2024 é melhor em relação à linha de base. O resultado também é melhor em relação à média do período. O resultado de 2024 foi o maior do período, conforme mostra a Figura 3.

Deve-se registrar que o preconizado no anexo 1 do TCG 2024 em relação à capacitação na LOA foi R\$ 97.158,00. No entanto, foram liberados no orçamento para capacitação R\$ 66.966,00, conforme consta na Tabela 8, “Premissas e execução da LOA, 2024”. A redução dos recursos para capacitação foi um fator interveniente que pode ter limitado o resultado de 2024. Porém, cabe observar a curva de aprendizado em relação ao funcionamento do PDP (Plano de Desenvolvimento de Pessoas) como um possível fator interveniente.

O Índice de Execução dos Recursos PCI (IEPCI) é um indicador com peso 1, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024” e não possui tabela comprobatória. Foram executados em 2024 R\$ 2.335.450,00 de R\$ 2.825.590,00 aportados no ano.

Figura 4 - Índice de Execução dos Recursos PCI (IEPCI)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

A série histórica do indicador inicia-se em 2019, conforme a Figura 4, ano da primeira pactuação do indicador e, portanto, sua linha de base. Não foi construída série histórica para o período total do PDU vigente.

O resultado do IEPCI em 2024 foi de 82,65%, o que representa 83% de atingimento da meta de 100,00%, que, conforme o Anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 8 atribuída para este indicador. A média do IEPCI para o período foi de 88,88%. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 82,65% a 93,94%. O resultado de 2024 é pior em relação à linha de base. O resultado também é pior em relação à média do período. O resultado de 2024 foi o menor do período, conforme mostra a Figura 4.

No ano de 2024, os fatores intervenientes do indicador se manifestaram de maneira acentuada. Houve dificuldade do INT em relação ao preenchimento das vagas nos editais lançados no ano. A falta de interesse de bolsistas, em virtude dos valores de bolsa frente a outras oportunidades do mercado de trabalho, foi um fator interveniente, contribuindo para o resultado abaixo da meta. A desistência dos bolsistas devido à oferta de melhores oportunidades no mercado de trabalho ou outros programas de bolsa e a incerteza quanto à continuidade do programa PCI e de suas respectivas bolsas foram outros fatores intervenientes que contribuíram para o resultado abaixo da meta.

3.2 Infraestrutura



O tema estratégico “Infraestrutura” possui dois objetivos estratégicos, conforme consta no PDU vigente do INT:

- Prover espaço físico adequado às necessidades do INT e
- Promover a modernidade da infraestrutura laboratorial.

Os indicadores do tema estratégico “Infraestrutura” são complementares em relação aos definidos no TCG, mas importantes para a estratégia do INT.

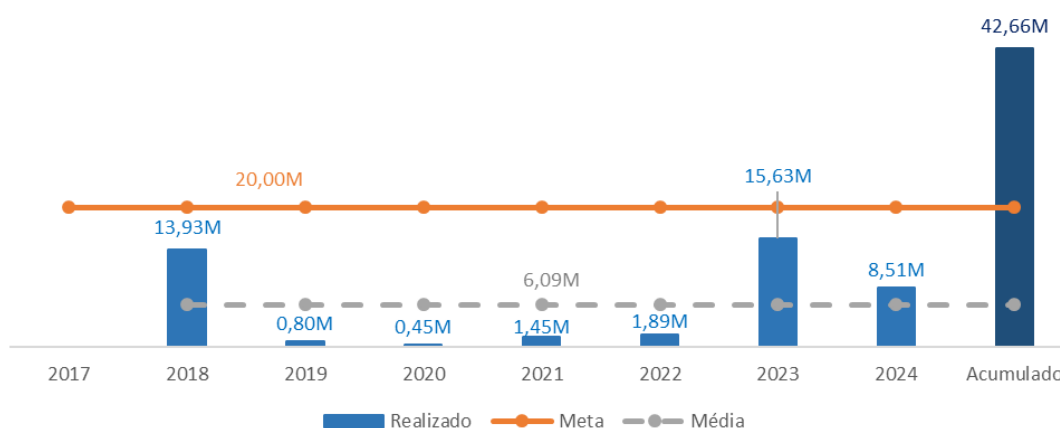
3.2.1 Promover a modernidade da infraestrutura laboratorial

O objetivo possui um indicador estratégico que não integra o Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024:

- Captação de Projetos com Recursos para Infraestrutura (CAPI).

Captação de Projetos com Recursos para Infraestrutura (CAPI) é um indicador complementar do PDU vigente. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 3, “Quadro de indicadores complementares”, e os dados de 2024 podem ser verificados na Tabela 6, “Lista de projetos de P&D com recursos para infraestrutura laboratorial, pactuação 2024”.

Figura 5 - Captação de Projetos com Recursos para Infraestrutura (CAPI)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

A série histórica do indicador inicia-se em 2018, conforme a Figura 5, porém o indicador foi criado em 2021, ou seja, a série histórica foi construída com base em dados disponíveis até 2018. O CAPI substituiu o Índice de Investimento em Infraestrutura Laboratorial (IILab) para monitoramento deste objetivo estratégico. Esse é um indicador com meta acumulada no período e, por isso, a linha de base é o resultado

acumulado até o último ano. O resultado desse PDU, mesmo não contemplando o ano de 2017, pode contribuir para a determinação da linha de base para o próximo período, caso o indicador seja mantido em um próximo ciclo. Em função da extensão da validade do PDU, a meta foi revisada de R\$ 16 milhões para R\$ 20 milhões. O resultado acumulado é de R\$ 42,66 milhões, superando a meta estabelecida.

O resultado do CAPI em 2024 foi de R\$ 8,51 milhões, o que representa um acumulado de R\$ 42,66 milhões. A média do período mostrado na Figura 5 é de R\$ 6,09 milhões. O intervalo de confiança ao longo dos anos varia de R\$ 0,45 milhão a R\$ 15,63 milhões. Não há como medir o avanço em relação à linha de base por não existirem dados para comparação. Esse indicador é um acumulado no período pela imprevisibilidade em relação à captação de recursos para infraestrutura.

Esse novo indicador, até o momento, tem se mostrado apropriado para o objetivo estratégico ao qual está associado. Ele mostra a capacidade do INT de captar recursos para manter sua infraestrutura laboratorial via projetos de P&D. No entanto, é importante destacar que parte considerável desses recursos é de editais, ou seja, cliente governo, como os da FINEP, mas também em projetos com cliente empresa do setor de óleo e gás, utilizando a cláusula de investimentos da ANP. Por isso, foi adotado um olhar de longo prazo para o indicador, ou seja, um valor acumulado para o período do PDU vigente.

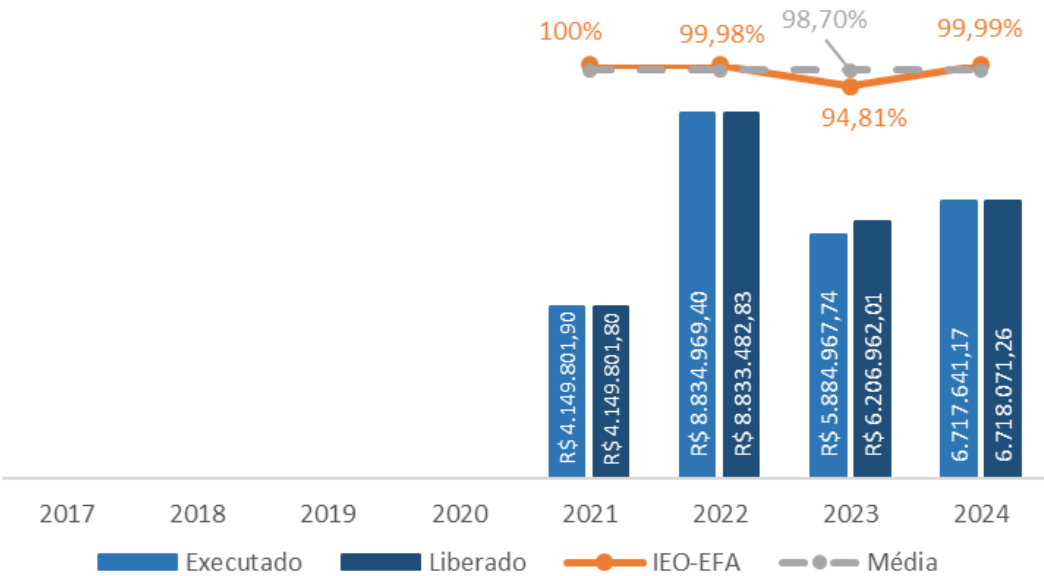
3.2.2 Prover espaço físico adequado para as necessidades do INT

O objetivo possui um indicador estratégico que não integra o Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024:

- Índice de Execução Orçamentária para Provimento de Espaço Físico Adequado (IEO-EFA).

O Índice de Execução Orçamentária para Provimento de Espaço Físico Adequado (IEO-EFA) é um indicador complementar do PDU vigente. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 3, "Quadro de indicadores complementares", e os dados de 2024 podem ser verificados na Tabela 7, "Despesas orçamentárias com adequação do espaço físico, 2024".

Figura 6 - Índice de Execução Orçamentária para Provimento de Espaço Físico Adequado (IEO-EFA)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

A série histórica do indicador inicia-se em 2021, conforme a Figura 6, ano da primeira pactuação do indicador e, portanto, sua linha de base. O IEO-EFA substitui o Índice de Investimento em Adequação do Espaço Físico (IIEF) para monitoramento deste objetivo estratégico. Esse é um indicador orçamentário com meta 100,00%. Assim como o IEO, os resultados do IEO-EFA são apresentados com duas casas decimais.

O resultado do IEO-EFA em 2024 foi 99,99%. A média do período, mostrada na Figura 6, é de 98,70%. O intervalo de confiança ao longo dos anos varia de 94,81% a 100,00%. Não há como medir o avanço em relação à linha de base por não existirem dados para comparação.

Esse novo indicador está em avaliação, sendo o quarto ponto da série histórica o resultado de 2024, para medir o avanço em relação ao objetivo estratégico ao qual está associado. A Figura 6 mostra não só a execução do orçamento destinado ao tema, que inclui investimentos em saúde e segurança, mas o montante de recursos destinado de forma a ter um espaço físico adequado. Observa-se, na série histórica, uma oscilação grande em relação aos recursos liberados. Este é um ponto importante para que os resultados do indicador reflitam melhorias na infraestrutura.

4 Processos Internos



4 // Processos internos

A perspectiva “Processos Internos” apresenta os desafios estratégicos relacionados e demanda eficiência na execução de seus processos finalísticos (gestão de P&D) e de apoio (gestão administrativa) para que o INT seja reconhecido como instituição de excelência em P&D tecnológico. Não são poucos os desafios que estão agrupados nos temas: “Gestão de Pesquisa & Desenvolvimento”; “Excelência em Gestão” e “Visibilidade Institucional”.

4.1 Excelência em Gestão



O tema estratégico “Excelência em Gestão” possui um objetivo estratégico, conforme consta no PDU vigente do INT:

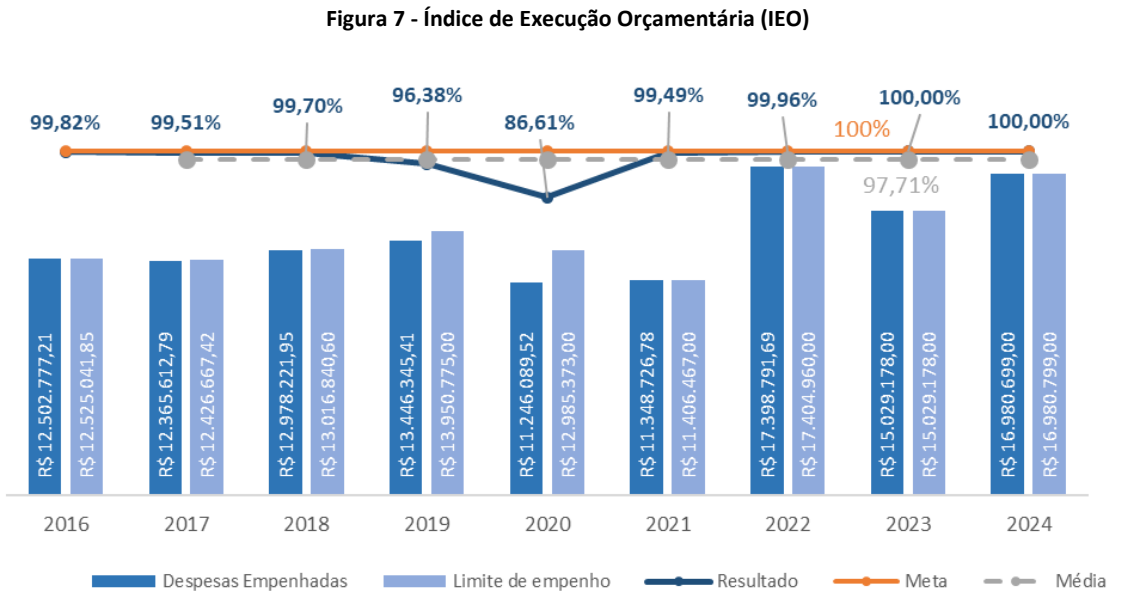
- Promover a gestão efetiva dos processos internos.

4.1.1 Promover a gestão efetiva dos processos internos

O objetivo possui um indicador estratégico descrito no Anexo 2 e detalhado no Anexo 4 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024:

- Índice de Execução Orçamentária (IEO).

O Índice de Execução Orçamentária (IEO) é um indicador com peso 3, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados comprobatórios relativos às variáveis do indicador podem ser verificados na Tabela 8, “Premissas e execução da LOA, 2024”.



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

A série histórica do indicador inicia-se em 2016, conforme a Figura 7, ano anterior ao PDU vigente. Sendo assim, a linha de base do indicador IEO é 2016. Os dados primários do período 2016-2022 foram revisados com base no Relatório Consolidado de Execução Orçamentária do MCTI, alinhado ao pactuado e mantendo a comparabilidade dos dados e informações. Esse é um indicador orçamentário com meta 100,00%, apresentado com duas casas decimais, conforme pactuado no TCG 2024.

O resultado do IEO em 2024 foi de 100,00%, o que representa 100% de atingimento da meta, que, conforme o Anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. A média do IEO para o período foi de 97,71%. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 86,61% a 100,00%. O resultado de 2024 é melhor em relação à linha de base, como também em relação à média do período.

No ano de 2024, o indicador atinge seu valor máximo e meta de 100,00% pelo segundo ano consecutivo, considerando as provisões concedidas a outras Unidades de Pesquisa no montante de R\$ 645.937,00, conforme a Tabela 8, “Premissas e execução da LOA, 2024”. Isso mostra que, assim como no ano passado, nesse exercício financeiro houve um esforço para obtenção da plena execução orçamentária.

4.2 Gestão de Pesquisa & Desenvolvimento



O tema estratégico “Gestão de Pesquisa & Desenvolvimento” possui dois objetivos estratégicos, conforme consta no PDU vigente do INT:

- Promover prospecção tecnológica alinhada às competências do INT; e
- Ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos alinhados às competências do INT.

O objetivo estratégico “promover prospecção tecnológica alinhada às competências do INT” não possui indicador.

4.2.1 Promover a prospecção tecnológica alinhada às competências do INT

O objetivo estratégico em questão relaciona-se à promoção do processo de prospecção tecnológica em temas de interesse nacional alinhados às competências atuais e futuras do INT. Não foi estabelecido um indicador para acompanhar o desempenho do objetivo estratégico em questão.

4.2.2 Ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos

O presente objetivo estratégico refere-se à ampliação da captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos, incentivando a transversalidade e a cooperação externa. Ele define, ainda, que o INT deve executar todas as etapas desse processo (prospecção, negociação, execução e entrega), ofertando, com eficácia, suas competências para seus clientes.

O objetivo estratégico “ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos alinhados às competências do INT” possui dois indicadores estratégicos:

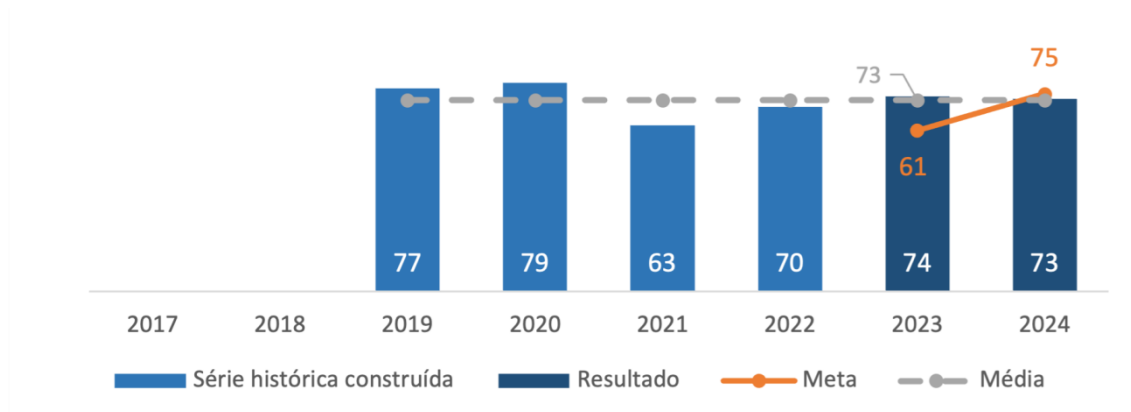
- Programas e Projetos de Cooperação Nacional (PPCN); e
- Índice de Alavancagem (IAL).

Até o TCG 2023, era pactuado o terceiro indicador relacionado a esse objetivo, o Programas e Projetos de Cooperação Internacional (PPCI). Em 2024, ele foi excluído por se considerar que não reflete a vocação da UP.

Todos estão descritos no Anexo 2 e detalhados no Anexo 4 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024.

O Programas e Projetos de Cooperação Nacional (PPCN) é um indicador com peso 2, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 9, “Lista de acordos formais de cooperação nacional, 2024”, e na Tabela 10, “Projetos de P&D cujos clientes são nacionais, 2024”.

Figura 8 - Programas e Projetos de Cooperação Nacional (PPCN)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

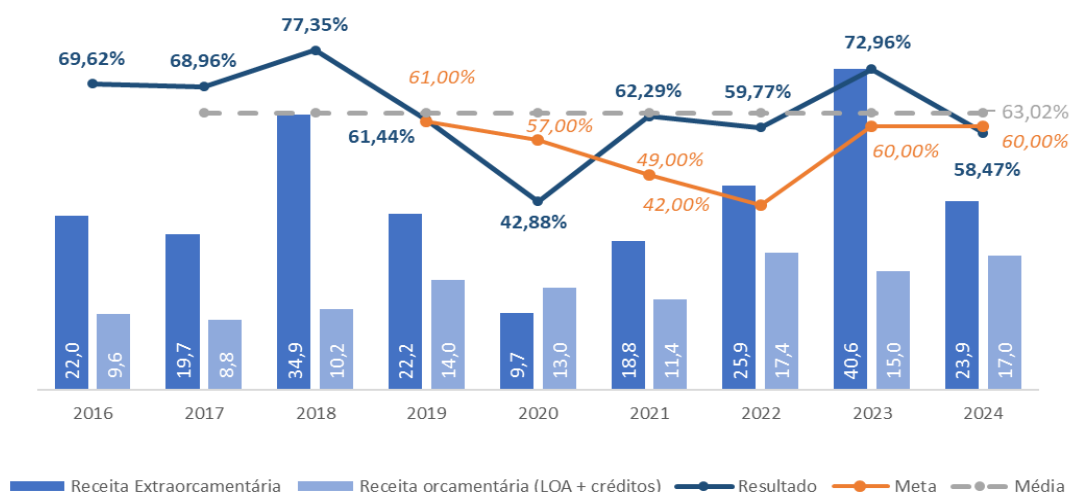
A série histórica do indicador inicia-se em 2019, conforme a Figura 8. Houve mais de uma mudança metodológica no período, sendo a última em 2023, onde apenas os projetos de P&D e demais acordos de cooperação descritos passaram a ser considerados, excluindo aqueles referentes aos serviços tecnológicos. A série histórica foi revisada, iniciando-se em 2019 e terminando em 2022, tendo como base a metodologia definida no Anexo 4 do TCG 2023, dado que o indicador sofreu mudanças significativas nessa pactuação. A linha de base do indicador deve ser considerada 2023, primeira pactuação com a nova metodologia. Não foi construída série histórica para o período total do PDU vigente.

O resultado do PPCN em 2024 foi de 73, o que representa 97% de atingimento da meta de 75, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. O resultado de 2024 está na média para o período, indicado na Figura 8. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 63 a 79. Não há avanço em relação à linha de base.

O resultado ficou na média no período, mas abaixo da meta, mesmo com a pactuação de projetos de P&D com os clientes Empresa e Governo superando a meta. Isso ocorreu pelo encerramento de muitos projetos de P&D no período. Importante reforçar que o resultado foi muito próximo da meta. Como já mencionado em relatórios anteriores, a criação da COPTE traz a expectativa de melhoria dos resultados, em médio e longo prazos, relativos ao PPCN. Ações da CONEG também podem potencializar estes resultados.

O Índice de Alavancagem (IAL) é um indicador com peso 3, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 11, “Receitas extraorçamentárias, R\$ corrente, 2024”, e na Tabela 8, “Premissas e execução da LOA, 2024”. Este indicador era o antigo RREO que foi renomeado para IAL, porém não foi reformulado, sendo assim sua série histórica foi mantida.

Figura 9 - Índice de Alavancagem (IAL)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

A série histórica do indicador inicia-se em 2016, conforme a Figura 9, ano anterior ao PDU vigente. Em 2016, este indicador era chamado de RRP (Relação entre Receita Própria e Orçamento de Custeio Capital). Com outra fórmula de cálculo, os resultados de 2018, 2017 e 2016 foram de 341%, 222% e 229%, respectivamente. A fórmula era o percentual entre a receita extraorçamentária (fundações, convênios e fundos) pela soma dos recursos de custeio e capital (inclusive das fontes 100 e 150). Houve uma mudança metodológica em 2019, na forma de aferição da informação e na sigla do indicador, conforme relatório do TCG de 2019, sua primeira pactuação como RREO (Relação entre Receitas Extraorçamentárias e Orçamentárias), podendo ser considerado a linha de base do indicador. O RREO foi pactuado no Termo de Compromisso de Gestão de 2019 com peso 2. Os anos de 2017 e 2018 foram recalculados no Termo de Compromisso de Gestão de 2019 com os valores de 44% e 68%. Porém, eles foram recalculados no Relatório do TCG de 2019, e os valores corrigidos para 2017 e 2018 foram 69% e 77%, respectivamente. O Relatório do TCG de 2020 apresenta o resultado de 2016 e toda a série histórica. A pactuação do TCG 2023 trouxe a padronização na forma de apresentação do resultado, com duas casas decimais, o que demandou a revisão da série histórica.

O resultado do IAL em 2024 foi de 58,47%, o que representa 97% de atingimento da meta de 60,00%, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. O resultado de 2024 está abaixo da média para o período indicado na Figura 9. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 42,88% a 77,35%. O avanço em relação à linha de base do indicador precisa ser avaliado não de forma pontual, mas dentro de um período, de forma que a reflexão seja mais completa e assertiva sobre a evolução dos resultados.

A receita extraorçamentária, como a série histórica mostra, sofre grande variação, pois depende das condições do mercado, assim como do andamento dos projetos em portfólio. O orçamento nos últimos três anos também sofreu alteração, apesar da oscilação dos valores. Essas oscilações levam à oscilação do indicador.

4.3 Visibilidade institucional



O tema estratégico “Visibilidade institucional” possui dois objetivos estratégicos, conforme consta no PDU vigente do INT:

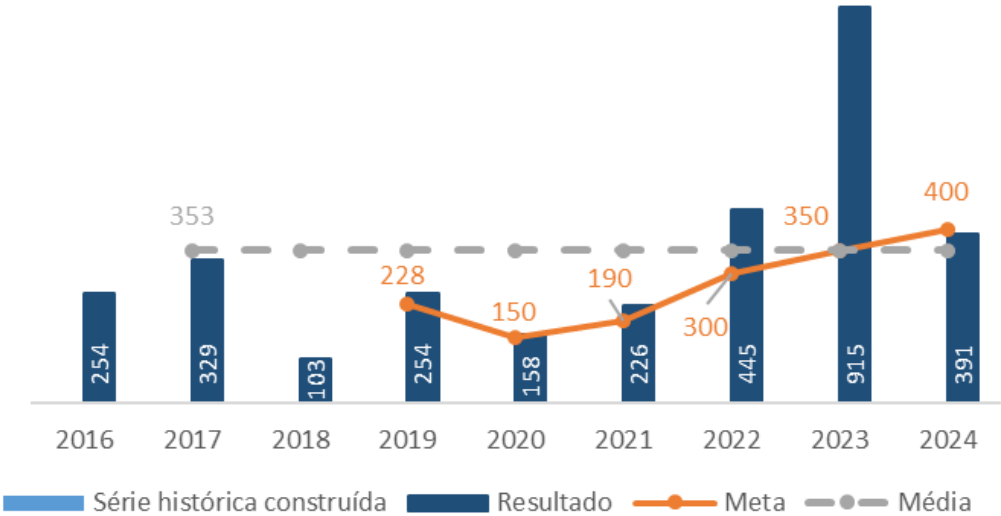
- Promover a divulgação das competências e resultados do INT; e
- Aumentar a produção técnico-científica do INT.

4.3.1 Promover a divulgação das competências e resultados do INT

O objetivo estratégico “promover a divulgação das competências e resultados do INT” possui o indicador Número de Inserções na Mídia (NIM). O NIM passou a compor o conjunto de indicadores do Termo de Compromisso de Gestão do INT em 2023, sendo anteriormente parte dos chamados indicadores complementares.

O Número de Inserções na Mídia (NIM) é um indicador com peso 1, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 12, “Inserções na mídia, 2024”.

Figura 10 - Número de Inserções na Mídia (NIM)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT

A série histórica do indicador inicia-se em 2016, conforme a Figura 10, ano anterior ao PDU vigente. Em 2019, ocorreu a primeira pactuação de meta do indicador complementar, e em 2023 ocorreu sua primeira pactuação no Termo de Compromisso de Gestão. A linha de base do indicador deve ser considerada o ano de 2023, primeira pactuação como indicador do TCG. A série histórica do indicador abrange todo o período do PDU vigente, além do ano de 2016, permitindo uma melhor análise da evolução dos resultados.

O resultado do NIM em 2024 foi de 391, o que representa 98% de atingimento da meta de 400, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. O resultado

de 2024 está acima da média para o período indicado na Figura 10. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 103 a 915. Não há avanço em relação à linha de base, mas o resultado do indicador é o terceiro melhor da série histórica.

O resultado de 2024 foi inferior ao de 2023. Porém, o resultado do ano de 2023, conforme colocado no relatório anterior, foi impulsionado pelas notícias relativas ao Concurso Público do INT e ao Concurso Nacional Unificado. Embora o único indicador estratégico seja o NIM, o INT trabalha em outras frentes que também buscam promover a visibilidade institucional. Destacam-se aqui a promoção de eventos e a produção de conteúdo sobre o INT para o site e mídias sociais, atividades planejadas e executadas com o objetivo de “Promover a divulgação das competências e resultados do INT”, que está diretamente ligado ao objetivo estratégico de “Ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos”.

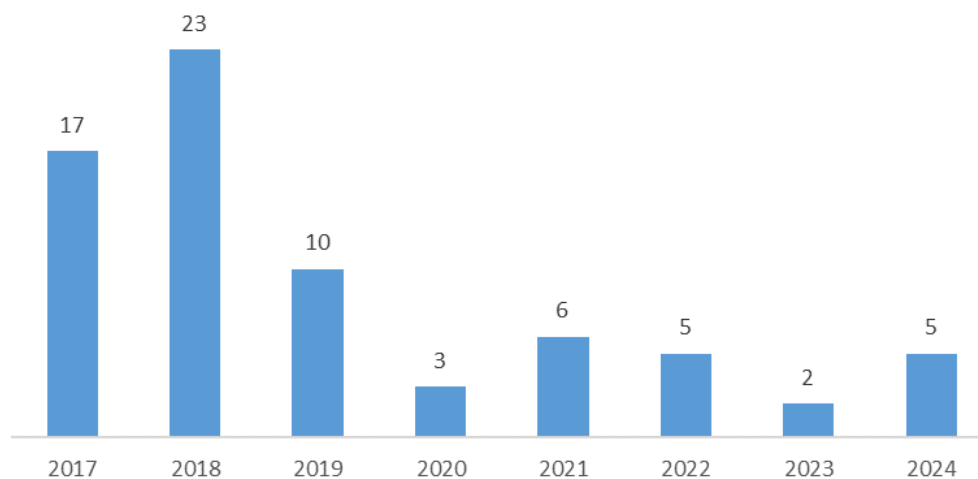
4.3.1.1 Premiações e Reconhecimentos

Em 2024, as atividades científicas e tecnológicas desenvolvidas no INT, por sua força de trabalho, receberam reconhecimento de diferentes partes interessadas, o que se alinha à visão do INT de “ser reconhecido como instituição de excelência em pesquisa e desenvolvimento tecnológico”. Seguem listadas abaixo as premiações ou reconhecimentos recebidos, com o nome e o titular do trabalho:

- Prêmio Spinoff Academia na edição 2024 – Prêmio Institucional;
- Prêmio Inventor 2024 – Prêmio Institucional;
- Prêmio MRFood – Ayla Sant'Ana da Silva;
- Menção Honrosa – Daniel Oluwagbotemi Fasheun;
- Resultado de projeto de PDI/Trabalho: *Conversion of B-type to A-type procyanidins by oxidases and evaluation of their reaction conditions* – Mariana Monteiro Guilherme Mattos.

A Figura 11, a seguir, mostra a evolução das premiações e reconhecimentos do INT no período do PDU vigente.

Figura 11 - Prêmios e reconhecimentos do INT



Fonte: Elaboração da DIEST/INT a partir de dados do R.DIP.

4.3.1.2 Canais de Comunicação: Site e Mídias Sociais

Os Canais de Comunicação do INT são instrumentos para promover ou divulgar temas relativos à C&T a todas as partes interessadas, apresentando as áreas de atuação do INT e contribuindo, numa relação de causa e efeito, como colocado na Figura 2, para o objetivo de “ampliar a captação de projetos de P&D e

serviços alinhados às competências do INT”, relacionado ao objetivo de “promover a divulgação das competências e resultados do INT”.

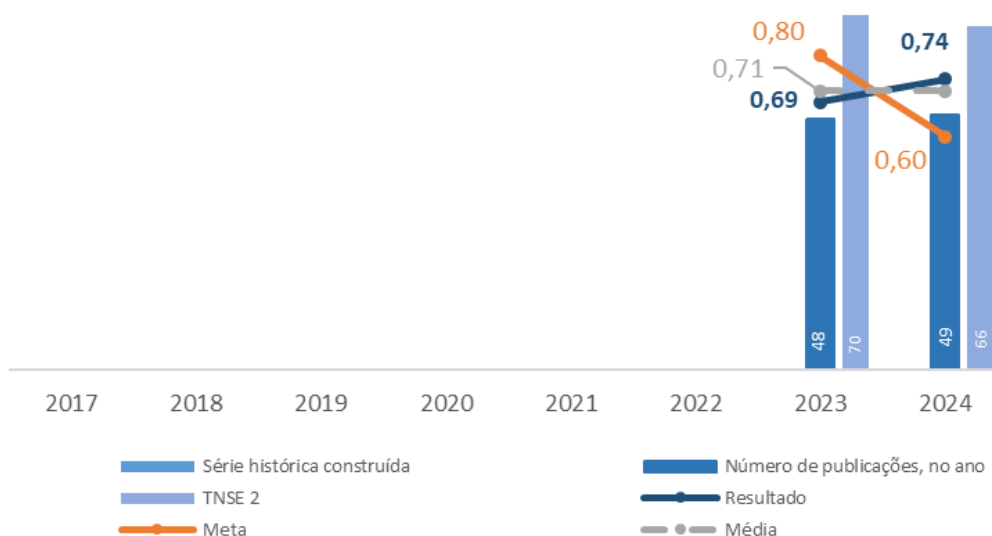
O site institucional é um canal de comunicação muito importante, assim como as redes sociais, que também são canais utilizados pelo INT. Atualmente o Instituto está presente em mídias como *Instagram*, *LinkedIn* e *YouTube*.

4.3.2 Aumentar a produção técnico-científica do INT

O objetivo estratégico “aumentar a produção técnico-científica do INT” possui o indicador estratégico Índice de Publicações (IPUB), que está descrito no Anexo 2 e detalhado no Anexo 4 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024.

O Índice de Publicações (IPUB) é um indicador com peso 2, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 13, “Número total de publicações científicas, 2024”, e na Tabela 14, “Técnicos de nível superior vinculados diretamente à pesquisa (TNSE2), 2024”.

Figura 12 - Índice de Publicações (IPUB)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

A série histórica do indicador inicia-se em 2023, conforme a Figura 12. O indicador sofreu uma revisão na pactuação de 2023, que fez com que a série histórica do INT fosse perdida, já que houve mudança nas publicações a serem consideradas para o indicador, assim como no TNSE. Essas mudanças atingiram todas as UPs, mas o INT não teve condições, até o presente momento, de revisar parte da série histórica para o período de 2017 a 2022. Caso isso ocorra, ela poderá ser apresentada em relatórios posteriores. Sendo assim, a linha de base do indicador deve ser considerada 2023, primeira pactuação na nova metodologia. A perda da série histórica prejudica análises estratégicas mais completas.

O resultado do IPUB em 2024 foi de 0,74, o que representa 124% de atingimento da meta de 0,60, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. A média para o período indicado na Figura 12 é 0,71. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 0,69 a 0,74. Há avanço em relação à linha de base, sendo o melhor resultado da série histórica do indicador.

O indicador sofreu mudanças significativas em suas variáveis em relação a pactuações anteriores. A pactuação do TCG de 2023 considerou, além das bases *Scopus* e *Web of Science*, as publicações com Qualis

CAPES B2 ou superior, além da mudança em relação à quantificação do número de técnicos de nível superior (TNSE). Essas mudanças precisam de uma melhor compreensão em relação ao impacto no indicador.

Conforme colocado em relatórios anteriores, o número de servidores é um fator crítico. Isso já foi apontado no PDU 2011–2015 e reafirmado no PDU vigente, tendo em vista que, nos últimos anos, o Instituto vem enfrentando uma redução significativa do número de servidores e um elevado número de servidores em abono permanência. No ano de 2024, ocorreu o concurso público para as UPs do MCTI, que deve repor parte das perdas de pessoal. A chegada dos novos servidores não causará impacto imediato neste indicador. Então, a redução do TNSE pode refletir a aposentadoria de servidores das áreas técnicas do INT. Essa perda não reduz apenas uma variável, em muitos casos compromete a outra, por serem servidores ainda com uma produção relevante, com ou sem a participação de bolsistas PCI ou de outro programa de acordo com os critérios do IPUB.

No relatório passado já foi destacado o papel do Programa PCI no resultado do indicador. Existem fatores externos de pouca ou nenhuma governança do INT que também impactam o Programa PCI do INT. O já citado valor das bolsas tem sido um fator que vem dificultando o preenchimento e a manutenção do número de bolsistas PCI, principalmente nas vagas que exigem maior qualificação, impactando diretamente o IPUB. O Programa PCI é muito importante para o fortalecimento das 9 competências técnicas organizacionais, definidas no PDU vigente do INT. No ano de 2024, o INT enfrentou dificuldades de preenchimento das vagas pelos editais lançados, prejudicando a execução do programa.

É preciso reforçar que há uma distância entre os esforços empreendidos e os resultados para os indicadores relacionados com a produção científica. Em outras palavras, o efeito da contratação de novos bolsistas PCI no IPUB leva no mínimo o tempo definido para ser considerado parte do TNSE (12 meses), sem contar todo o ciclo para a publicação em um periódico dentro dos critérios do IPUB. Destaca-se que esse indicador não contabiliza toda a produção científica da UP, apresentando apenas uma fração dela.

5 Clientes



5 // Clientes

O INT tem como objetivo “contribuir para o desenvolvimento tecnológico do Brasil por meio da pesquisa, serviços, transferência do conhecimento e promoção da inovação”, conforme expresso em sua Missão. Seus principais *stakeholders* externos são as empresas e os órgãos do Governo em suas diversas esferas. Nesse contexto, conforme consta no PDU vigente do INT, dois desafios são impostos ao INT:

- Contribuir para o desenvolvimento das empresas provendo soluções tecnológicas e transferência de conhecimento que possam impactar positivamente sua competitividade; e
- Atuar na execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento técnico-científico do país, por meio da realização de projetos de P&D em temas de interesse nacional.

5.1 Empresas



O tema estratégico “Empresas” possui um único objetivo estratégico, conforme consta no PDU vigente do INT: Contribuir para o desenvolvimento tecnológico das empresas. Esse objetivo possui seis indicadores estratégicos:

- Número de Projetos de P&D cujo Cliente seja Empresa (NPROE);
- Número de Pedidos de Proteção da Propriedade Intelectual (NPPI);
- Índice de Desenvolvimento Tecnológico (IDTEC);
- Índice de Licenciamento de PI (ILPI);
- Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados (STEC); e
- Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos (PcTD).

Todos estão descritos no Anexo 2 e detalhados no Anexo 4 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024.

5.1.1 Contribuir para o desenvolvimento tecnológico das empresas

O Número de Projetos de P&D cujo Cliente seja Empresa (NPROE) é um indicador com peso 3, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 15, “Projetos de P&D contratados no ano, 2024”.

Figura 13 - Número de Projetos de P&D cujo Cliente seja Empresa (NPROE)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

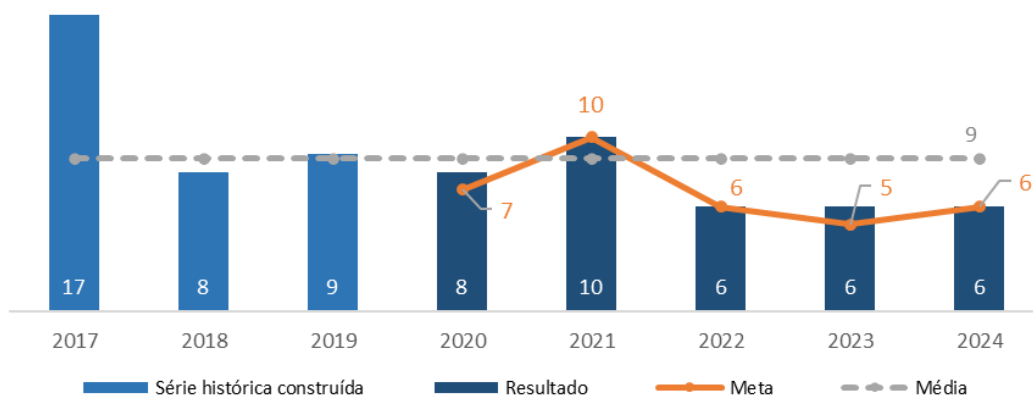
A série histórica do indicador inicia-se em 2018, conforme a Figura 13. No entanto, toda a série histórica foi construída em função da mudança no indicador promovida na pactuação do TCG de 2023, na qual o NPROE substitui o IPROE. Sendo assim, o ano de 2022 foi o último da série histórica do IPROE, conforme visto na Figura 13. A linha de base do indicador deve ser considerada 2023, mas, assim como em outros indicadores, é importante analisar todo o período do PDU vigente. A série histórica do indicador abrange o período do PDU vigente, exceto o ano de 2017, permitindo uma melhor análise da evolução dos resultados. Não foi construída série histórica para o período total do PDU vigente.

O resultado do NPROE em 2024 foi de 9, o que representa 150% de atingimento da meta de 6, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. O resultado de 2024 está acima da média para o período indicado na Figura 13. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 3 a 15. Não há avanço em relação à linha de base. Os resultados do indicador nos dois últimos anos são os melhores desde 2020.

O resultado do indicador em 2024 mostra uma tendência de recuperação no número de projetos com empresas, uma vez que os resultados são crescentes desde 2020, ainda que esses números sejam inferiores a 2018 e 2019. O número de projetos de P&D pactuados com empresas em 2024 foi igual ao ano anterior e maior do que a média para o período mostrado na Figura 13. Destaca-se que o INT é uma unidade Embrapii. Além disso, destacam-se duas empresas com três ou mais projetos pactuados no período. O resultado pode ser um sinal de melhoria no cenário que pode refletir-se nos resultados de 2025.

O Número de Pedidos de Proteção de Propriedade Intelectual (NPPI) é um indicador com peso 2, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 16, “Lista de pedidos de proteção à propriedade intelectual, 2024”.

Figura 14 - Número de Pedidos de Proteção de Propriedade Intelectual (NPPI)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

A série histórica do indicador inicia-se em 2017, conforme a Figura 14. No entanto, o período de 2017 a 2019 da série histórica foi construído em função da mudança no indicador, promovida na pactuação do TCG de 2020. No Relatório do Termo de Compromisso de Gestão de 2020, é apontado que o indicador “Taxa de Pedidos de Proteção da Propriedade Intelectual” (TaPin), do TCG 2019, foi substituído por “Número de Pedidos de Proteção da Propriedade Intelectual” (NPPI). A linha de base do indicador deve ser considerada o ano de 2020, ano da primeira pactuação de meta. A série histórica do indicador abrange todo o período do PDU vigente, conforme mostra a Figura 14, permitindo uma melhor análise da evolução dos resultados.

O resultado do NPPI em 2024 foi de 6, o que representa 100% de atingimento da meta de 6, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. O resultado de 2024 está abaixo da média para o período indicado na Figura 14. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 6 a 17. Não há avanço em relação à linha de base, 2020. Os resultados do indicador mostram uma redução no número de pedidos, em que os anos de 2022, 2023 e 2024 apresentaram os piores resultados da série histórica, conforme mostrado na Figura 14.

O resultado do indicador é afetado por fatores intervenientes, alguns já colocados no relatório anterior. O perfil do portfólio de projetos de P&D, incluindo seu tamanho, é um desses fatores. A natureza dos clientes e sua estratégia em relação à propriedade intelectual é outro fator importante. O processo necessário para que o NIT possa colocar cada pedido é mais um fator importante. A pactuação de projetos de P&D pode influenciar os resultados futuros do NPPI, assim como a conclusão pode influenciar os resultados presentes e futuros do indicador. Estes fatores podem se agravar levando a um cenário mais difícil nos próximos períodos.

O Índice de Desenvolvimento Tecnológico (IDTEC) é um indicador com peso 1, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 17, “Lista de Ativos de PI desenvolvidos em cotitularidade com empresas e com contratos de transferência de tecnologia, 2024”.

Figura 15 - Índice de Desenvolvimento Tecnológico (IDTEC)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

A primeira pactuação do Índice de Desenvolvimento Tecnológico (IDTEC) foi em 2023, podendo ser considerado sua linha de base. Este indicador faz parte do desmembramento do antigo ITTec, presente no TCG 2022. A série histórica possui apenas dois anos, já que o indicador foi pactuado pela primeira vez em 2023.

O resultado do IDTEC em 2024 foi de 33,84%, o que representa 135% de atingimento da meta de 25,00%, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. A média para o período indicado na Figura 15 é 34,82. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 33,84 a 35,79. Não há avanço em relação à linha de base.

O resultado do indicador mostra a vocação da UP e os resultados de seus projetos de P&D com as empresas. Os dois pontos da série histórica mostram a relevância dos ativos de PI desenvolvidos com empresas dentro do seu portfólio de propriedade intelectual.

O Índice de Licenciamento de PI (ILUPI) é um indicador com peso 1, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 17, “Lista de Ativos de PI desenvolvidos em cotitularidade com empresas e com contratos de transferência de tecnologia, 2024”.

Figura 16 - Índice de Licenciamento de PI (ILUPI)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

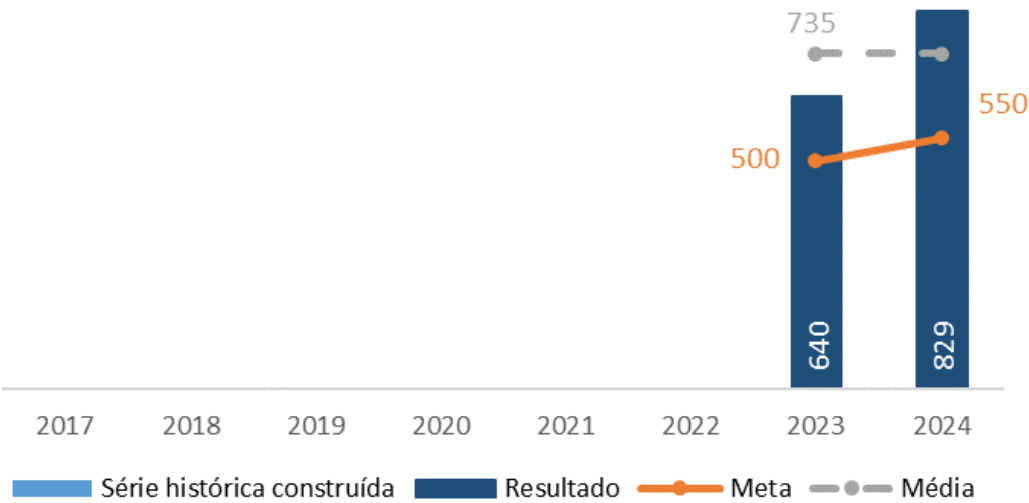
A primeira pactuação do ILUPI foi em 2023, podendo ser considerado sua linha de base. Este indicador faz parte do desmembramento do antigo ITTec (Índice de Transferência Tecnológica), presente no TCG 2022. A série histórica possui apenas dois anos, já que o indicador foi pactuado pela primeira vez em 2023.

O resultado do ILUPI em 2024 foi de 16,67%, o que representa 98% de atingimento da meta de 17,00%, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. A média para o período indicado na Figura 16 é 17,28. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 16,67 a 17,89. Não há avanço em relação à linha de base.

O resultado do indicador mostra a vocação da UP e os resultados de seus projetos de P&D. Esses resultados mostram o percentual do portfólio de PI com contratos de transferência de tecnologia vigente. A transferência de tecnologia é afetada por diversos fatores desde tecnológicos até de mercado, e isso pode afetar o resultado do indicador.

O Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados (STEC) é um indicador com peso 2, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 18, “Lista de relatórios de serviços técnicos e tecnológicos enviados, 2024”.

Figura 17 - Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados (STEC)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

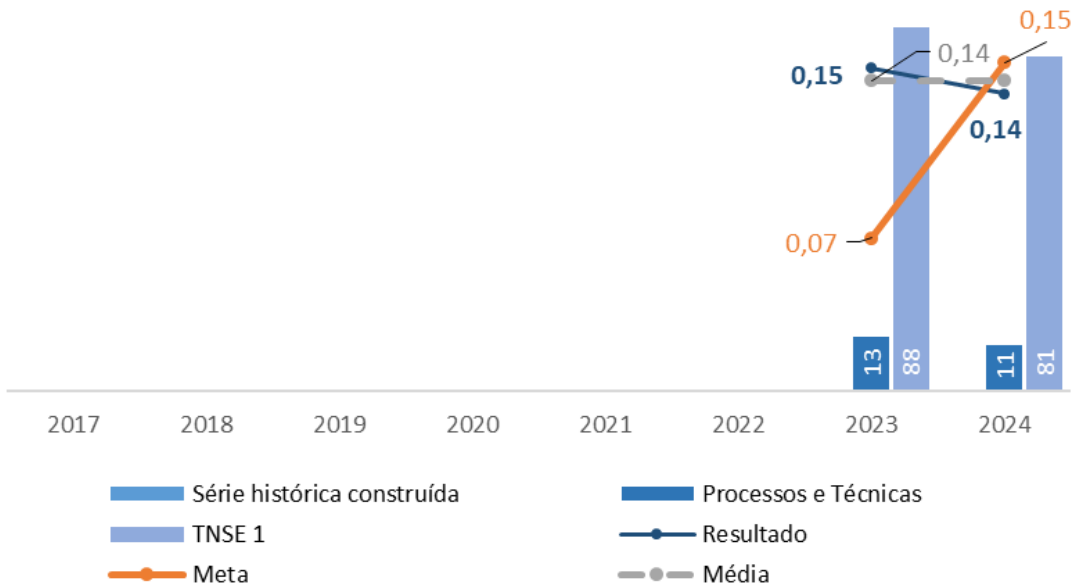
A primeira pactuação do STEC foi em 2023, podendo ser considerado sua linha de base. Este indicador foi incluído no conjunto de indicadores do INT na pactuação do TCG 2023. A série histórica possui apenas dois anos, já que o indicador foi pactuado pela primeira vez em 2023.

O resultado do STEC em 2024 foi de 829, o que representa 151% de atingimento da meta de 550, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. A média para o período indicado na Figura 17 é 735. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 640 a 829. Há avanço em relação à linha de base, o que demonstra maiores esforços do INT relativos ao envio de relatórios e de certificados de conformidade.

O resultado do indicador mostra a vocação da UP relativa à prestação de serviços tecnológicos. O STEC permite mostrar também a contribuição do INT para o cliente Empresa por meio da prestação de serviços tecnológicos. Os resultados crescentes podem ser um sinal de melhoria no cenário, podendo refletir-se nos resultados de 2025.

O Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos (PcTD) é um indicador com peso 1, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 4, “Técnicos de nível superior vinculados diretamente à pesquisa (TNSE1), 2024”, na Tabela 16, “Lista de pedidos de proteção à propriedade intelectual, 2024” e na Tabela 19, “Lista de processos, protótipos e técnicas desenvolvidos, 2024”.

Figura 18 - Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos (PcTD)



A primeira pactuação do PcTD foi em 2023, podendo ser considerado sua linha de base. Este indicador foi incluído no conjunto de indicadores do INT na pactuação do TCG 2023. A série histórica possui apenas dois anos, já que o indicador foi pactuado pela primeira vez em 2023.

O resultado do PcTD em 2024 foi de 0,14, o que representa 93% de atingimento da meta de 0,15, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. A média para o período indicado na Figura 18 é 0,14. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 0,14 a 0,15. Não há avanço em relação à linha de base.

O resultado de 2024 é próximo ao do ano anterior. Um fator interveniente importante é a novidade do indicador para o INT, que enfrenta dificuldades metodológicas para identificação de processos e técnicas inovadoras nos projetos de P&D e serviços tecnológicos desenvolvidos na Instituição. A busca de maior compreensão do indicador e de melhorias para o levantamento de dados pode influenciar o resultado dos próximos períodos. O indicador mostra a vocação da UP de interação com as empresas, permitindo realizar entregas alinhadas ao indicador.

5.2 Governo

O tema estratégico “Governo” possui um único objetivo estratégico, conforme consta no PDU vigente do INT: Contribuir para a execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento tecnológico. Esse objetivo possui dois indicadores estratégicos:

- Número de Projetos de P&D cujo Cliente é o Governo e suas Esferas (NPROG)
- Projetos Pactuados na Área de Inclusão social (PIS).

Todos estão descritos no Anexo 2 e detalhados no Anexo 4 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024.

5.2.1 Contribuir para a execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento tecnológico

O Número de Projetos de P&D cujo Cliente é o Governo e suas Esferas (NPROG) é um indicador com peso 3, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 15, “Projetos de P&D contratados no ano, 2024”.

Figura 19 - Número de Projetos de P&D cujo Cliente é o Governo e suas Esferas (NPROG)



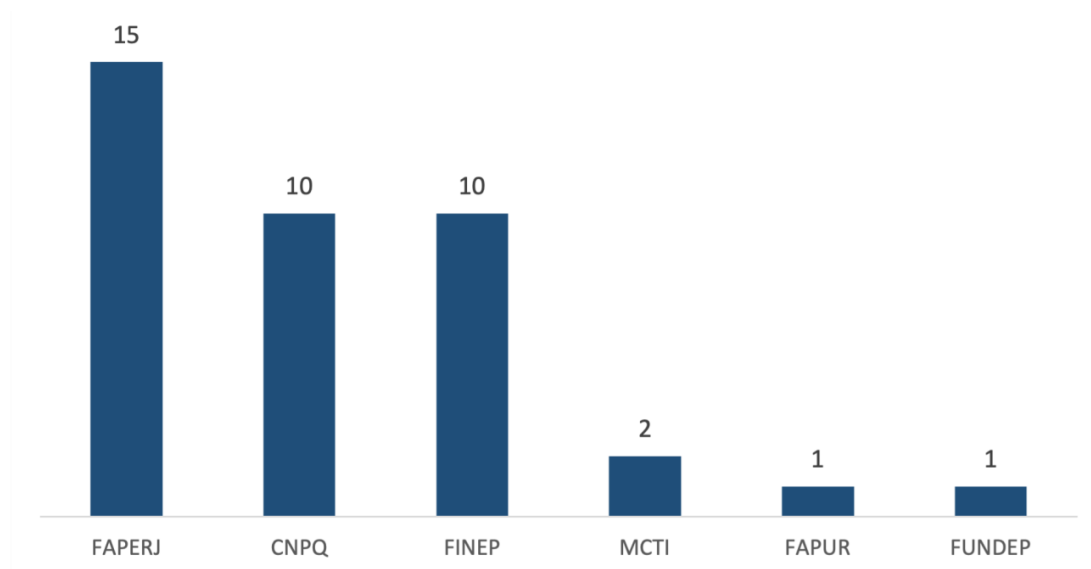
Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

A série histórica do indicador inicia-se em 2016, conforme a Figura 19, ano anterior ao período do PDU vigente. No entanto, a primeira pactuação do indicador no TCG foi em 2019, sendo considerado a linha de base do indicador. Na pactuação do TCG de 2023, o indicador IPROG foi renomeado para NPROG. A série histórica foi construída para os anos de 2016 a 2018. A série histórica abrange todo o período do PDU vigente, além do ano de 2016, conforme a Figura 19, permitindo uma melhor análise da evolução dos resultados.

O resultado do NPROG em 2024 foi de 9, o que representa 180% de atingimento da meta de 5, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. O resultado de 2024 está acima da média para o período indicado na Figura 19. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 4 a 10. O avanço em relação à linha de base pode ser observado em todos os resultados dos períodos subsequentes.

O resultado de 2024 superou em muito a meta projetada. Isso pode ser explicado pela falta de previsibilidade sobre a oferta de editais e oportunidades junto ao cliente Governo. O resultado evidencia os esforços e o êxito do INT para pactuar projetos de P&D com o cliente Governo, destacando-se o papel da FAPERJ, assim como do CNPq e da FINEP, como indica a Figura 20 a seguir.

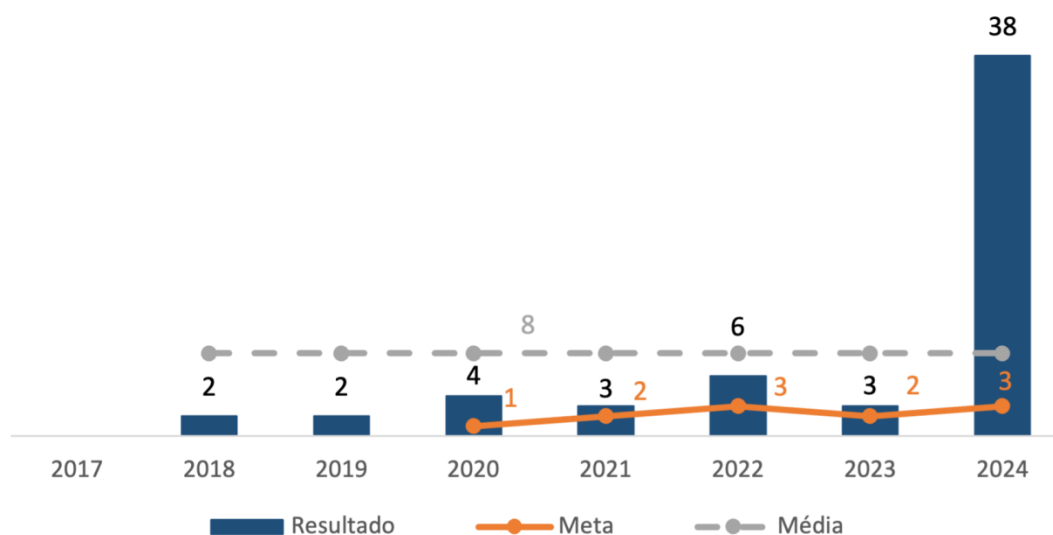
Figura 20 - Contratos em portfólio com o cliente governo



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

O Projetos Pactuados na Área de Inclusão Social (PIS) é um indicador com peso 1, conforme descrito no Anexo 2 do Termo de Compromisso de Gestão do INT de 2024. A memória de cálculo do indicador está na Tabela 2, “Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024”, e os dados podem ser verificados na Tabela 15, “Projetos de P&D contratados no ano, 2024”, e na Tabela 20, “Lista de serviços na área de inclusão social com processo aberto no ano, 2024”.

Figura 21 - Projetos Pactuados na Área de Inclusão Social (PIS)



Fonte: Elaboração da DIEST/INT.

A série histórica do indicador inicia-se em 2018, conforme a Figura 21. No entanto, a primeira pactuação do indicador no TCG foi em 2020, sendo considerado sua linha de base. A série histórica do indicador abrange o período do PDU vigente, exceto o ano de 2017, conforme mostra a Figura 21, permitindo uma melhor análise da evolução dos resultados. Em 2023, foi feito um ajuste na definição do indicador, visando aprimorar sua compreensão. Não foi construída série histórica para o período total do PDU vigente.

O resultado do PIS em 2024 foi de 38, o que representa 1267% de atingimento da meta de 3, que, conforme o anexo 3 do TCG 2024, corresponde a uma nota 10 atribuída para este indicador. O resultado de 2024 está muito acima da média para o período indicado na Figura 21. O intervalo de confiança do indicador no período vai de 2 a 38. Há grande avanço em relação à linha de base. O resultado do indicador se dá pela soma de 5 projetos de P&D e 33 serviços tecnológicos com impacto social. Os serviços tecnológicos referem-se ao escopo do Organismo de Certificação do INT, o OCP-023, constituído pela certificação de orgânicos, certificação de fósforos de segurança e certificação de implantes mamários.

Diversos fatores levaram ao resultado de 2024: compreensão e conceituação dos serviços tecnológicos dentro dos critérios do indicador; entrada considerável de novos pedidos, em 2024, na carteira do organismo de certificação do INT (OCP-023), em especial em relação a certificação de orgânicos. Os projetos de P&D também se destacaram tanto em relação ao cliente governo, com o NPROG, quanto em relação ao cliente empresa, com o NPROE. Neste cenário, 5 projetos de P&D atendiam ao perfil do indicador. É importante destacar que somente o número de projetos considerados no PIS já seria suficiente para superar a meta do indicador para 2024. Mas, é preciso avaliar se o resultado de 2024 foi ou não um ponto fora da curva para definir a meta do PIS para 2025.

Tendo em vista a definição de inclusão social, a classificação dos projetos não é trivial, como já colocado nos Relatórios dos Termos de Compromisso de Gestão anteriores. No INT, a percepção de aumento da inclusão social é mais fortemente associada à Engenharia e *Design* de Produtos, como já colocado em relatório anterior, tendo os projetos de Tecnologia Assistiva como destaque. Porém, a lista de projetos de P&D e serviços pactuados que têm o potencial de contribuir para o aumento da inclusão social do INT não se limita à área de pesquisa de tecnologia assistiva. Essa definição vem sendo discutida internamente e junto ao MCTI, de forma a fortalecer esse indicador. Os atores precisam internalizar esses conceitos para que a busca por oportunidades leve em conta essa característica, assim como a oferta, por parte do INT, de serviços tecnológicos.

Considerações Finais



// Considerações finais

Este relatório é o último do período referente ao PDU 2017-2022, prorrogado até o final de 2024. A avaliação em relação à pactuação do TCG 2024 resulta em uma nota de 9,93, que corresponde ao conceito A, excelente, como pode ser verificado na Tabela 1 do Anexo. Detalhes em relação aos resultados dos indicadores que compõem o TCG podem ser verificados conforme apontado na Tabela 2 do Anexo. Detalhes em relação aos resultados dos indicadores complementares podem ser verificados conforme apontado na Tabela 3 do Anexo.

Assim como em 2023, os apoios da SPEO/MCTI e SEXEC/MCTI foram fundamentais para os resultados apresentados. Destaca-se a realização do concurso público para as UPs, incluindo o INT, importante para atender parte da demanda por pessoal decorrente das aposentadorias ocorridas nos últimos anos e cujo impacto será sentido a partir de 2025 com a posse dos novos servidores. Destaca-se também o apoio ao programa PCI, tão relevante no desenvolvimento de P&D, com contribuição significativa para os indicadores IPUB (Índice de Publicações) e PcTD (Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos). Por fim, destaca-se, ainda, o apoio às solicitações de complementação do orçamento para atendimento de demandas relacionadas ao tema estratégico de infraestrutura. Vale ressaltar que o valor de 2024 é o segundo maior orçamento do INT, sendo respectivamente os três maiores: 2022, 2024 e 2023.

O conjunto dos indicadores estratégicos do INT soma 17, em que 15 compõem o TCG 2024 e 2 são indicadores complementares. O INT obteve a nota máxima, de acordo com os critérios de avaliação estabelecidos no TCG, em 15 dos 16 indicadores do TCG. Apenas o IEPCI (Índice de Execução do Programa PCI) não obteve nota máxima, devido a fatores já expressos no relatório. Em relação aos indicadores complementares, o INT apresentou resultado acima da meta no CAPI (Captação de Projetos com Recursos para Infraestrutura) e próximo da meta no IEO-EFA (Índice de Execução Orçamentária para Provimento do Espaço Físico Adequado), destacando-se o volume de recursos para os objetivos relacionados ao tema Infraestrutura, segundo maior da série histórica do indicador.

Os esforços do INT na pactuação de projetos de P&D, assim como serviços tecnológicos, geraram resultados além dos previstos, refletindo-se positivamente nos resultados do STEC (Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados) e do IAL (Índice de Alavancagem), tendo este último um resultado expressivo, a terceira melhor receita extraorçamentária dentro de sua série histórica. Assim como no ano anterior, isso pode representar para 2025 uma perspectiva de melhora no cenário para os atores de CT&I em relação à demanda da indústria.

Dessa forma, o resultado de 2024 fecha um ciclo do PDU alinhado à visão estratégica do INT de ser reconhecido como “instituição de excelência em pesquisa e desenvolvimento tecnológico”, tendo executado sua missão de “contribuir para o desenvolvimento tecnológico do Brasil por meio da pesquisa, serviços, transferência de conhecimento e promoção da inovação”, marcado por avanços significativos na execução de projetos de P&D e serviços tecnológicos em apoio ao setor produtivo e às políticas públicas, apesar da pandemia de COVID-19, resultado esperado para uma instituição centenária que tem um papel relevante no Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação do País.

Márcia Gomes de Oliveira - Diretora

Anexo



// Anexo

Tabela 1 – Quadro de Indicadores de Desempenho (QID) do TCG

Perspectiva	Nome do Indicador	Unid.	Peso	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 (meta)	Alcance da meta (%)	Nota 2024	Resultado (nota x peso)
Clientes	Número de projetos de P&D cujo cliente seja empresa (NPROE)	N.	3	-	-	15	11	3	5	7	9	9	6	150%	10	30
	Número de pedidos de proteção da propriedade intelectual (NPPI)	N.	2	-	17	8	9	8	10	6	6	6	6	100%	10	20
	Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados (STEC)	N.	2	-	-	-	-	-	-	-	640	829	550	151%	10	20
	Índice de Desenvolvimento Tecnológico (IDTEC)	%	1	-	-	-	-	-	-	-	35,79	33,84	25,00	135%	10	10
	Índice de Licenciamento de PI (ILUPI)	%	1	-	-	-	-	-	-	-	17,89	16,67	17,00	98%	10	10
	Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos (PcTD)	%	1	-	-	-	-	-	-	-	0,15	0,14	0,15	93%	10	10
	Número de Projetos de P&D cujo cliente é o governo e suas esferas, pactuados no ano (NPROG)	N.	3	14	6	8	4	9	5	10	7	9	5	180%	10	30
	Projetos pactuados na área de inclusão social (PIS)	N.	1	-	-	2	2	4	3	6	3	38	3	1267%	10	10
Processos Internos	Programas e projetos de cooperação nacional (PPCN)	N.	2	-	-	-	77	79	63	70	74	73	75	97%	10	20
	Índice de Alavancagem (IAL)	%	3	69,62	68,96	77,35	61,44	42,88	62,29	59,77	72,96	58,47	60,00	97%	10	30
	Índice de execução orçamentária (IEO)	%	3	99,82	99,51	99,70	96,38	86,61	99,49	99,96	100,00	100,00	100,00	100%	10	30
	Índice de publicações (IPUB)	N.	2	-	-	-	-	-	-	-	0,69	0,74	0,60	124%	10	20
	Número de Inserções na Mídia (NIM)	N.	1	254	329	103	254	158	226	445	915	391	400	98%	10	10
Aprendizado e Crescimento	Índice de Capacitação e Treinamento (ICT)	%	1	-	-	-	-	-	-	-	53,42	57,41	50,00	115%	10	10
	Índice de execução dos cursos PCI (IEPCI)	%	1	-	-	-	93,94	92,54	87,99	91,50	84,65	82,65	100,00	83%	8	8
			27												9,93	268

Tabela 2 – Memória de cálculo dos indicadores do TCG, 2024

Objetivo Estratégico	Indicadores	Peso	Elementos que compõem o indicador	Unid	Resultado 2024	Tabelas comprobatórias
Contribuir para o desenvolvimento tecnológico das empresas	Número de Projetos de P&D cujo cliente seja empresa (NPROE)	3	NPROE	N.	9	tabela 15
	Número de pedidos de proteção de propriedade intelectual (NPPI)	2	NPPI	N.	6	tabela 16
	Serviços Técnicos e Tecnológicos Prestados (STEC)	2	STEC	N.	829	tabela 18
	Índice de Desenvolvimento Tecnológico com Empresas (IDTEC)	1	Ativos desenvolvidos em cotitularidade com empresas	N.	67	tabela 17
			Ativos de PI	N.	198	tabela 17
			IDTEC	%	33,84%	tabela 17 / tabela 17
	Índice de Licenciamento de PI (ILIPI)	1	Ativos licenciados com contrato vigente	N.	33	tabela 17
			Ativos de PI	N.	198	tabela 17
			ILIPI	%	16,67%	tabela 17 / tabela 17
	Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos (PcTD)	1	Processos e Técnicas	N.	11	tabelas 16 e 19
			TNSE 1	N.	81	tabela 4
			PcTD		0,14	tabela 16 e 19 / tabela 4
Contribuir para a execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento tecnológico	Número de Projetos de P&D cujo cliente seja o governo e suas esferas (NPROG)	3	NPROG	N.	9	tabela 15
	Projetos vigentes na área de inclusão social (PIS)	1	PIS	N.	38	tabela 15 + tabela 20
Ampliar a captação de projetos de P&D e serviços tecnológicos alinhados às competências do INT	Programas e projetos de cooperação nacional (PPCN)	2	Acordos nacionais	N.	11	tabela 9
			Contratos nacionais	N.	62	tabela 10
			PPCN	N.	73	tabela 9 + tabela 10
	Índice de Alavancagem de Recursos (IAL)	3	Receita extraorçamentária	R\$	R\$ 23.910.735,95	tabela 11
			Receita orçamentária	R\$	R\$ 16.980.799,00	tabela 8
			IAL	%	58,47%	tabela 11 / (tabela 8 +11)

Promover a gestão efetiva dos processos internos	Índice de execução orçamentária (IEO)	3	LOA executada	R\$	R\$ 16.980.699,00	tabela 8
			LOA planejada	R\$	R\$ 16.980.799,00	tabela 8
			IEO	%	100,00%	tabela 8 / tabela 8
Aumentar a produção técnico-científica do INT	Índice de publicações (IPUB)	2	N. publicações	N.	49	tabela 13
			TNSE 2	N.	66	tabela 14
			IPUB	N.	0,74	tabela 13 / tabela 14
Promover a divulgação das competências e resultados do INT	Número de Inserções na Mídia (NIM)	1	NIM	N.	391	tabela 12
Promover o desenvolvimento de competências técnicas essenciais ao INT	Índice de Capacitação e Treinamento (ICT)	1	Capacitações realizadas	N.	31	tabela 5
Capacitações no PDP			N.	54	tabela 5	
Promover o desenvolvimento de competências em gestão essenciais ao INT			ICT	%	57,41%	tabela 5 / tabela 5
Prover recursos humanos adequados às necessidades do INT	Índice de execução dos recursos PCI (IEPCI)	1	Valor executado	N.	R\$ 2.335.450,00	-
Promover o desenvolvimento de competências técnicas essenciais ao INT			Valor aportado	N.	R\$ 2.825.590,00	-
			IEPCI	%	82,65%	-

Tabela 3 – Quadro de indicadores complementares

Objetivo Estratégico	Indicadores	Peso	Elementos que compõem o indicador	Unid	Resultado 2024	Tabelas comprobatórias
Prover espaço físico adequado às necessidades do INT	Índice de execução orçamentária para provimento de espaço físico adequado (IEO-EFA)	0	Recursos executados	R\$	R\$ 6.717.641,17	tabela 7
			Recursos liberados	R\$	R\$ 6.718.071,26	tabela 7
			IEO-EFA	%	99,99%	tabela 7 / tabela 7
Promover a modernidade da infraestrutura laboratorial	Captação de projetos com recursos para Infraestrutura (CAP I)	0	Total Anterior	R\$	R\$ 34.148.228,26	tabela 6
			Total captado no ano corrente	R\$	R\$ 8.509.028,85	tabela 6
			CAP I	N.	R\$ 42.657.257,11	tabela 6 + tabela 6

Tabela 4 – Técnicos de nível superior vinculados diretamente à pesquisa (TNSE1), 2024

N.	Nome	Atuação	Coord./Divisão	Situação	Carreira/Vínculo	Titulação	Data Entrada
1	Adriane Monteiro Cavalieri Barbosa	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	24/09/2004
2	Alexandre Antunes Ribeiro	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/10/2008
3	Alexandre Barros Gaspar	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	27/09/2004
4	Alexandre Benevento Marques	Técnico	COENG/DIPRO	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	24/09/2004
5	Andréa Maria Duarte de Farias	Técnico	DIR/COTEQ	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/10/2009
6	Andréa Regina Nunes de Carvalho	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
7	Antonio José do Nascimento Dias	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
8	Ayla Sant'Ana da Silva	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2013
9	Carla Patricia Guimarães	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/07/2005
10	Cassio Barbosa	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2002
11	Clarissa Perdomo Rodrigues	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/07/2013
12	Claudia Maria Luz Lapa Teixeira	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	23/09/2002
13	Claudio Teodoro dos Santos	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2013
14	Denise Souza De Freitas	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	23/08/2002
15	Eduardo Homem De Siqueira Cavalcanti	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	06/11/1984
16	Elba Dos Santos De Oliveira	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
17	Eliane Przytyk Jung	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/06/2009
18	Fabiana Magalhães Teixeira Mendes	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/06/2009
19	Fabio Moyses Lins Dantas	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	24/09/2004
20	Flávia Cristine Hofstetter Pastura	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	30/08/2002
21	Fábio Bellot Noronha	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	23/09/1996
22	Gil Fernandes Da Cunha Brito	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	27/09/2004
23	Janaina Dallas Caroline B. Di Kássia Fonseca da Silva	Técnico	COENG/DICER	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/06/2009
24	Javier Alejandro Carreno Velasco	Técnico	DIR/COTEM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	31/03/2009
25	Jorge Roberto Lopes Dos Santos	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
26	Julio Cezar Augusto Da Silva	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
27	Lucia Gorenstin Appel	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	04/05/1983
28	Manoel Carlos Pego Saisse	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	13/05/1987
29	Marco André Fraga	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/2002
30	Mauricio Francisco Henriques Junior	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	04/05/1983
31	Maurício Magalhães de Paiva	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/06/2009
32	Paulo Gustavo Pries De Oliveira	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/02/1985
33	Saul Eliahú Mizrahi	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	13/02/1984
34	Simone Carvalho Chiapetta	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	03/09/1998
35	Valeria Goncalves Costa	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/10/2004
36	Viridiana Santana Ferreira Leitão	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/2002
37	André Salustiano Ramalho	Técnico	COENG/DIPRO	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Especialização Nível Superior	26/08/2013

38	Claudete Norie Kunigami	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Especialização Nível Superior	01/11/1983
39	Vera Lucia Dionizio Resende	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Especialização Nível Superior	04/05/1983
40	Luiz Fernando Vieira	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2013
41	Rosana Medeiros Moreira	Técnico	DIR/COENG	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Graduação	12/08/2013
42	Walter Barreiro Cravo Junior	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Graduação	26/08/2013
43	Camila Calicchio Lopes	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	01/11/2013
44	Fabricao Dos Santos Dantas	Técnico	COENG/DIPRO	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
45	Joaquim Augusto Pinto Rodrigues	Técnico	COENG/DIPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
46	Laís Ferreira de Castro	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	26/08/2013
47	Lisiane Gonçalves Lima	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	01/12/2006
48	Marcio Ribeiro Rodrigues De Oliveira	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
49	Natalia Guimarães de Figueiredo	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	12/08/2012
50	Ronaldo Pio Rodrigues de Sousa	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	01/06/2009
51	Rosana Carvalho Esteves	Técnico	COENG/DICER	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
52	Aike Costa da Silva	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/07/2022
53	Carolina Reis Guimaraes	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	FACC	Doutorado	02/01/2020
54	Danielle Aparecida Duarte Nunes	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	FUNCATE	Doutorado	01/11/2018
55	Fernanda Cristina Fernandes Braga	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	FACC	Doutorado	01/09/2006
56	Fernanda Veloso de Carvalho	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/03/2013
57	Guilherme Goulart Gonzalez	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	FUNCATE	Doutorado	02/02/2015
58	Igor da Silveira Carvalho	Técnico	COTEM/DIVDI	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2022
59	Jacqueline Costa Marrero	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/04/2022
60	Joan Oswald O'Connor Blanco	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	FAPERJ	Doutorado	02/01/2020
61	Karen Gonçalves Rachele	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2023
62	Kryslaine Machado de Almeida dos Santos	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	04/01/2016
63	Leilson de Oliveira Ribeiro	Técnico	COTEQ/DIQIM	Bolsista	FACC	Doutorado	19/04/2018
64	Leon Fagner Feitosa	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/09/2018
65	Lidia Oazem de Oliveira da Costa	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	FAPERJ	Doutorado	01/10/2008
66	Luciano Honorato Chagas	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	FUNCATE	Doutorado	01/03/2016
67	Luciano Procópio da Silva	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/11/2023
68	Luiz Andre Lucas Teixeira Pinto	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	FUNCATE	Doutorado	01/06/2015
69	Marcelo Augusto Neves Beltrao	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	FACC	Doutorado	01/08/2023
70	Marcelo Ferreira Leão de Oliveira	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	FACC	Doutorado	01/09/2004
71	Natascha Scagliusi	Técnico	COTEM/DIVDI	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2022
72	Pedro Celso Nogueira Teixeira	Técnico	COTEM/DIVDI	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2014
73	Priscila da Costa Zonetti	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	FUNCATE	Doutorado	09/10/2009
74	Rafael Silva Moraes	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/05/2023
75	Raimundo Crisostomo Rabelo Neto	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	FACC	Doutorado	01/06/2009
76	Sheyla Santana de Carvalho	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/03/2014
77	Tadeu Castro da Silva	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/12/2021
78	Vera Lucia da Cunha Lapa	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2023
79	Vinicius Ribeiro Flores	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/12/2021
80	Erika Batista Silveira	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	FAPERJ	Pós-Doutorado	01/07/2019
81	Vania Mori	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	FACC	Pós-Doutorado	01/03/2009

Tabela 5 – Resumo das capacitações no ano, 2024

N.	Necessidades de aprendizagem	Nome do servidor	Área	Número do Processo	Unidade	Nome do evento	Tipo de aprendizagem	Local de realização	Modalidade	Custo com inscrição	Carga-horária
1	Aprimorar conhecimento em Processos Industriais	Cássio Barbosa	Técnica	01240.000055/2024-35	DIMAT	Workshop Análise de Falhas de Materiais Metálicos	Técnico	Santa Catarina/SC	Presencial	R\$ 0,00	8
2	Aprimorar Conhecimento na área de Pesquisa Operacional	Andréa Regina Nunes de Carvalho	Técnico	01240.000200/2024-88	DIAP	30th UCIQOM – International Joint Conference on Industrial Engineering and Operations Management	Técnico	Salvador/Ba	Presencial	R\$ 2.375,00	24 horas
3	Participação em Programa de Doutorado (incluindo desenvolvimento de tese) de forma a produzir resultados para o Instituto (3D)	Não Informado	Técnico		COTEM	Curso de Doutorado	Técnico			R\$ 0,00	Não Informado
4	Doutorado em Psicologia	Maria Gabriela Pinto de Almeida Simões	Técnico	01240.000894/2019-96	CGAD	Curso de Doutorado	Gestão	RJ	Online	Não se Aplica	720h
5	Aprimorar e ampliar conhecimento da língua portuguesa para atuar na revisão de textos	Cristina Kátia de Lima Moura	Gestão	01240.000.102/2024-41	CGAD	Curso de Redação Oficial e Noções de SEI e suas aplicações	Gestão	Não se Aplica	Online	R\$ 0,00	10
		Roberto Bermudes Caeiro		01240.000190/2024-81	CGAD	Curso: Redação Oficial e Noção SEI e suas Aplicações	Gestão	Não se aplica	Online	R\$ 0,00	40 horas
6	Ampliar Conhecimentos em Inovação Tecnológica através da Possibilidade de Networking e Capacitação	Ricardo Ferreira Vieira de Castro	Gestão	01240.000187/2024-67	COTIE	Encontros de Núcleos de Inovação Tecnológica (NITs) na Neoindustrialização do Brasil	Gestão	São Paulo/SP	Presencial	R\$ 300,00	24 horas
		Marcia Carla Ribeiro de Oliveira	Técnico		DINT					R\$ 300,00	
		Fabiola Pereira de Castro	Técnico	01240.000406/2024-16	DIQUIM	XVIII Encontro Nacional Fortec	Técnico	São Paulo/SP	Presencial	R\$ 300,00	24 horas
		Vivianne Galvão Martins	Técnico		COTIE					R\$ 1.620,00	
		Ricardo Ferreira Vieira de Castro	Técnico		CONEG					R\$ 1.620,00	
		Valéria Said de Barros Pimentel	Técnico		DINTE					R\$ 1.620,00	
		Fabiola Pereira de Castro	Técnico		DISUP					R\$ 5.399,00	
		Nilda Villalba dos Santos	Técnico		DISUP					R\$ 5.399,00	
		Emerson da Costa Rocha	Técnico	01240.000705/2023-61	CGAD	19º Congresso Brasileiro de Pregoeiros	Técnico	Foz de Iguaçu/PR	Presencial	R\$ 5.399,00	26
		Marcia Gomes de Oliveira	Técnico		DIAP					R\$ 5.399,00	
		Simone Carvalho Chiapetta	Técnico	01240.000075/2024-14	DISUP	Curso Avançado Sobre a Nova Lei de Licitações e Contratos N° 14.133/2021	Gestão	Rio de Janeiro	Presencial	R\$ 0,00	24 horas
		Mônica Rodrigues de Lima	Gestão								
		Maria Marta Gomes de Sousa	Gestão	01240.000255/2024-98	DIPOC	11ª Semana Nacional de Estudos Avançados em Contratos Administrativos	Gestão	Foz de Iguaçu/PR	Presencial	R\$ 0,00	30 horas
		Maria de Lourdes Gonçalves Castainha	Gestão								
		Igor Richardt Kall	Gestão	01240.000278/2024-01	DISUP	Elaboração a Nova Planilha de Custos, Formação de Textos e Terceirização - Completo e Oficina Prática no Sistema do COMPRAS.GOV.BR do Pregão, Concorrência e Dispensa Eletrônica	Técnico	Recife/Pe	Presencial	R\$ 4.790,00	28 horas
		Nilda Villalba dos Santos	Técnico		DIAP					R\$ 4.790,00	
		Simone Carvalho Chiapetta	Gestão	01240.000297/2024-29	DIAP		Gestão	Foz do Iguaçu/PR	Presencial	R\$ 3.890,00	21 horas
		Emerson da Costa Rocha	Técnico		DIAP					R\$ 3.890,00	
		Simone Carvalho Chiapetta	Técnico		DIAP						
		Luciano dos Santos Mignon	Gestão		DIAP						
		Luiz Henrique Melo de Oliveira	Técnico		DIAP						
		Carla dos Santos Macedo Paes	Gestão		DIAP						
		Cristina Kátia de Lima Moura	Gestão		DIAP						
		Maria Gabriela Pinto de A. Simões	Gestão		DIAP						
		Igor Richardt Kall	Técnico		DIPOC						
		Maria de Lourdes G. Castainha	Gestão		DIPOC						
		Rodrigo Klingner de Freitas	Técnico		DIPOC						
		Sônia Regina de Azevedo Otero	Gestão		DIPOC						
		Cláudio da Rocha Santos	Gestão		DISUP						
		Emerson da Costa Rocha	Técnico		DISUP						
		Monica Eugenio da Silva	Gestão		DISUP						
		Monica Rodrigues de Lima	Gestão		DISUP						
		Reginaldo dos Santos	Gestão		DISUP						
		Sidnei Brum da Silveira Filho	Gestão		DISUP						
		Rosana de Carvalho Esteves			DISUP						
		Elisa Furtado Madi			DICER						
		Janaina Dallas Caroline Bárbara di Kássia			DICER						
		Fonseca Rodrigues	Técnico	01240.000170/2024-18	DICER	Atualização na norma ABNT NBR ISO/IEC 9001:2015	Técnico	INT	Presencial	R\$ 0,00	15 horas
		Márcia Carla Ribeiro de Oliveira			DICER						
		Joaquim Augusto Pinto			DICER						
		Vivianne Galvão Martins			DICER						
		Marcia Carla Ribeiro de Oliveira	Técnico	01240.000569/2024-91	DICER	FESTQUALI 2024	Técnico	Recife/Pe	Presencial	R\$ 1.195,00	24 horas
		Valéria Figueiredo Felisbino Barbosa	Técnico		DICER					R\$ 1.195,00	
		Rosana Carvalho Esteves	Técnico	01240.000643/2024-79	DICER	Curso de Formação de Auditor Líder na norma ISO 13485:2016	Técnico	Rio de Janeiro	Presencial	R\$ 0,00	40 horas
		Janaina Dallas Caroline			DICER						

9	Aprimorar conhecimentos em classificação fiscal, auditoria e pericia técnica.	Janaina Dallas Caroline Bárbara Di Kássia Fonseca da Silva	Técnica	01240.000028/2024-62	DICER	Workshop Divisão de Acreditação de Laboratórios (Dcla/Cgcre) do Inmetro para prover treinamento na nova revisão da Norma ISO/IEC 17043:2023 (Avaliação da conformidade - Requisitos Gerais para a Competência de Provedores de Ensaios de Proficiência).	Técnico	Não se Aplica	Online	R\$ 0,00	19
10	Doutorado em Planejamento Energético	Não Informado	Técnica		COENG	Curso de Doutorado	Técnico			R\$ 0,00	
11	Doutorado em Ciência dos Materiais	Não Informado	Técnica		COENG	Curso de Doutorado	Técnico			R\$ 0,00	
12	Doutorado em Metrologia	Não Informado	Técnica		COENG	Curso de Doutorado	Técnico			R\$ 0,00	
13	Adquirir e/ou atualizar conhecimentos técnico-científicos na área de Química e suas interfaces e sub-áreas".	Camila Calichio Lopes	Técnica	01240.000130/2024-68	DIQUIM	47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química	Técnico	Águas de Lindóia/SP	Presencial	R\$ 0,00	32 horas
		Natália Guimarães de Figueiredo			DIQUIM						
		Marco André Fraga	Técnica	01240.000634/2024-88	DICAP	4º Ibero MS 2024	Técnico	Foz de Iguaçu/PR	Presencial	R\$ 1.300,00	32 horas
		Vivianne Galvão Martins			DIQUIM					R\$ 1.300,00	
14	Adquirir conhecimento na área de gestão do serviço público para atualização e envolvimento com temáticas novas.	Valéria Figueiredo Felisbino Barbosa	Técnico	01240.000048/2024-33	DICER	Design Thinking e Inovação em Governo Praticando Análise e Melhoria de Processos	Técnico	Não se Aplica	Online	R\$ 0,00	10
				01240.000072/2024-72			Técnico	Não se Aplica	Online	R\$ 0,00	21
			Gestão	01240.000210/2024-13	DIEST	Curso "Uso da Lean Inception na Administração Pública"	Técnico	Não se aplica	Online	R\$ 0,00	20 horas
		Arnaldo Pinheiro Costa Gaio		01240.000571/2024-60			Gestão	Rio de Janeiro	Online	R\$ 0,00	23 horas
15	Ampliar o conhecimento em Prospeção Tecnológica, contratação de projetos e Gerenciamento de Patentes (ORBIT)	Ricardo Ferreira Vieira de Castro	Técnica	01240.000733/2023-89	COTIE	Questel Orbit User Meeting Brazil 2024	Técnico	Campinas/SP	Presencial	R\$ 0,00	30
		Marcia Carla Ribeiro de Oliveira			DIGEQ						
		Fabiola Pereira de Castro			DINT						
16	Ampliar conhecimentos na área de Engenharia e Tecnologia	Marcelo Honório Virgolino	Técnico	01240.000262/2024-90	DICOR	Curso de Metrologia Básica	Técnico	Não se aplica	Online	R\$ 0,00	20 horas
17	Desenvolver conhecimentos em Governança Corporativa.	Cristina Kátia de Lima Moura	Gestão	01240.000172/2024-07	CGAD	Gestão do tempo e Produtividade	Gestão	Não se aplica	Online	R\$ 0,00	40 horas
18	Doutorado em Engenharia Elétrica	Não Informado	Técnico		COENG	Curso de Doutorado	Técnico			R\$ 0,00	
19	Adquirir e aprimorar conhecimentos relacionados à sustentabilidade e ESG empregada na administração pública .	Maria Carolina Santos	Gestão	01240.000042/2024-62	CGAD	Seminário ESG 2024	Técnico	Belém/PA	Presencial	R\$ 3.400,00	20
		Arnaldo Pinheiro Costa Gaio	Gestão	01240.000408/2024-05	DIEST	Congresso Nacional de Excelência em Gestão - CNEG & INOVARSE 2024	Gestão	RJ	Online	R\$ 0,00	17 horas
20	Aprimorar os conhecimentos em relação à gestão de documentos e Sistema SEI	Renata Abbade Bandeira Pitta	Gestão	01240.000069/2024-59	COPE	Elaboração de instrumentos de gestão de documentos arquivísticos relativos às atividades-fim	Gestão	Não se Aplica	Online	R\$ 0,00	20
		Cristina Kátia de Lima Moura	Gestão	01240.000615/2024-51	DIGEP	Curso "Ferramentas de gestão no teletrabalho (PDP)	Gestão	Não se Aplica	Online	R\$ 0,00	13 horas
		Roberto Bermudes Caeiro	Gestão		DIGEP						
21	Doutorado em Química	Camila Calichio Lopes	Técnica		COTEQ	Curso de Doutorado	Técnico	RJ	Presencial	R\$ 0,00	Não Informado
22	Doutorado em Bioquímica	Ronaldo Rodrigues de Sousa	Técnica		COTEQ	Curso de Doutorado	Técnico	RJ	Presencial	R\$ 0,00	Não Informado
23	Atualizar conhecimentos em Ciência dos Materiais	Cássio Barbosa	Técnica	01240.000122/2024-11	DIMAT	77º Congresso Anual da ABM 2024/8ª ABM Week	Técnico	Sao Paulo/SP	Presencial	R\$ 1.800,00	24 horas
		Iêda Maria Vieira Caminha			DIR						
		Maurício de Jesus Monteiro			COPE					R\$ 0,00	
		Claudio Teodoro dos Santos	Técnica	01240.000352/2024-81	DIMAT	25º Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais (CBECIMat)	Técnico	Fortaleza/CE	Presencial	R\$ 1.200,00	40 horas
		Alexandre Antunes Ribeiro			DIMAT					R\$ 1.200,00	
		Cássio Barbosa			DIMAT					R\$ 1.200,00	
		Amanda Maria Paes Trindade			DIMAT					R\$ 1.200,00	
		Antonio José do Nascimento Dias			DIMAT					R\$ 1.200,00	
		Clarissa Perdomo			DICAP					R\$ 1.200,00	
		Javier Alejandro Carreno Velasco			DICOR					R\$ 1.200,00	
24	Aprimorar os conhecimentos em Gestão de TI (governança de TI, LGPD, segurança da informação, redes, entre outros)	Carolina Schutt Torrescasana	Técnica	01240.000247/2024-41	DTIC	Agile Trends GOV 2024	Técnico	Brasília/DF	Presencial	R\$ 1.855,00	32 horas
25	"Adquirir/atualizar conhecimentos técnico-científicos na área de biotecnologia de microalgas, em aspectos químicos e biológicos e suas interfaces"	Claudia Maria Luz Lapa Teixeira	Técnica	01240.000308/2024-71	DIQUIM	20º Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar – COLACMAR 2024/ 8º CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRÁFIA - CBO 2024	Técnico	Itajaí/SC	Presencial	R\$ 750,00	24 horas
26	Capacitar os gestores para uma visão sistêmica da organização, buscando maior eficiência na gestão dos processos e de pessoas.	Amanda Maria Paes Trindade	Gestão	01240.000432/2024-36	DIMAT	Curso de Análise e Melhoria de Processos	Gestão	RJ	Online	R\$ 0,00	20 horas

27	Aprimorar atendimentos na área de aposentadoria e pensão de servidores públicos.	Marta Janeth Figueiredo Carla dos Santos Macedo Paes Maria Gabriela Pinto de Almeida	Gestão	01240.000450/2024-18	DIGEP	Reforma da Previdência Aplicada aos Sistemas SIAPE e SIAPECad	Gestão	RJ	Presencial	R\$ 0,00	40 horas
28	Aprimorar conhecimentos em Engenharia Elétrica	André Salustiano Ramalho Edilvando Pereira Eufrazio André Salustiano Ramalho	Técnica	01240.000275/2024-69 01240.000484/2024-11	DIPRO	Instalador de Sistemas de Energia Solar Fotovoltaica Sistemas híbridos solares em 10 modalidades, com backup, zero grid, offgrid e outros	Técnico	RJ	Presencial	R\$ 0,00 R\$ 0,00	12 horas 12 horas
29	Compreender técnicas, metodologias/ferramentas de análise de dados e IA (machine learning, análise estatística, bibliometria, R, arduino e outros)	Andréa Regina Nunes de Carvalho	Técnica	01240.000485/2024-57	DIAPI	XX Congresso Brasileiro de Informática em Saúde - CBIS'24	Técnico	Belo Horizonte/MG	Presencial	R\$ 1.100,00	32 horas
30	Aprimorar conhecimentos em Ciência e Tecnologia dos Materiais, Engenharias, Design Industrial e Tecnologias Assistivas	Javier Alejandro Carreno Velasco Rafael Ferreira Barrozo	Técnica	01240.000517/2024-14	DICOR	Pipeline Inovação e Futuro	Técnico	São Paulo/SP	Presencial	R\$ 0,00	16 horas
31	Doutorado em Engenharia Química	Laís Ferreira de Castro	Técnica		DIQUIM	Curso de Doutorado	Técnico	RJ	Presencial	R\$ 0,00	
32	Licença Capacitação (Camila Calicchio Lopes)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Atualização de conhecimento técnico em Manufatura Aditiva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Ampliar o conhecimento em certificação de Insumos, Mel e café	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Propagar os conceitos de ética no serviço público e conhecimento dos preceitos legais contidos na Lei nº8.112/90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Tratamento de Imagens com Photoshop para desenvolver habilidades técnicas em imagens, visando uma melhor identidade visual nos produtos de informação.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Aprimorar e atualizar os conhecimentos na língua Inglesa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Ampliar conhecimento em gestão de projetos, TRL, EVTE e Negociação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Desenvolvimento de competências técnicas essenciais na área de Engenharia Automotiva.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Aprimorar conhecimento em Eficiência energética e Transição Energética	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Aprimorar conhecimento no setor mineral, cerâmica vermelha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	Compreender técnicas, metodologias ou ferramentas para ciência de dados.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	Desenvolver habilidades na criação de ferramentas de planejamento tecnológico (RoadMaps, future search, entre outros).	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Aprimorar conhecimentos e aperfeiçoamento técnico na área de Bioquímica e Biotecnologia, permitindo a captação e a realização de projetos de P&D.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	Aprimorar conhecimentos na área de Segurança, Meio Ambiente e Saúde (SMS), Qualidade de Vida e Higiene Ocupacional.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Aprimorar conhecimentos em Ciência dos Materiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Ampliar/atualizar conhecimentos científicos e Networking na área de Catalise, Ciências e Tecnologia de materiais, Nanotecnologia e processos químicos.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Aprimorar e atualizar os conhecimentos relacionados ao processo de diárias e passagens buscando maior eficiência no processos.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	Aprimorar e ampliar o conhecimento sobre agroecologia e produção orgânica no Brasil e na América Latina para atuar na certificação desse escopo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Aprimorar e atualizar os conhecimentos relacionados à Gestão Financeira, Orçamentária, Sistema Integrado de Planejamento e Políticas Públicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Adquirir e aprimorar conhecimentos relacionados à Gestão adequada de Resíduos e Coleta Seletiva empregadas na administração pública.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Atualizar os conhecimentos em relação ao sistema de folha de pagamento e cadastro de servidores.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Aprimorar o conhecimento na Gestão do Patrimônio Imobiliário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Aprimorar o conhecimento na Gestão de Suprimentos e Almoxarifado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 6 – Lista de projetos de P&D com recursos para infraestrutura laboratorial, pactuação 2024

N.	Título do Projeto	Descrição do Projeto	Data de Assinatura	Valor Pactuado Destinado	Financiador
1	Atualização e recuperação do núcleo analítico do INT para atividades em Bioeconomia	Atualizar e recuperar a infraestrutura analítica, possibilitando o desenvolvimento de novas linhas de pesquisa e aprimorar o atendimento a análises de rotina e demandas do setor privado por serviços técnicos especializados.	13/12/2024	R\$ 7.388.716,35	Finep
2	Metodologia para Avaliação de Inibidores Voláteis de Corrosão (VCI) - Base Óleo	<p>Este estudo tem como objetivo avaliar a eficácia de inibidores de corrosão voláteis (VCI) comerciais dispersos em bases oleosas utilizados na proteção de equipamentos e materiais metálicos em meios agressivos.</p> <p>O projeto pretende correlacionar dados laboratoriais com resultados obtidos em campo controlado, que representem as condições reais de atuação destes inibidores, de modo à obter parâmetros representativos para a formulação de procedimentos padronizados de avaliação e qualificação de inibi</p>	26/06/2024	R\$ 1.120.312,50	Contrato/Empresas
				R\$ 8.509.028,85	

Tabela 7 – Despesas orçamentárias com adequação do espaço físico, 2024

Objetivos Estratégicos	Indicador	Decomposição do Indicador	Unidade	2024					
				Planejado Jan - Dez		Alocado		Executado Jan-Dez	
				Meta ☐	(%)	Resultado ☐	(%)	Resultado ☐	(%)
Prover espaço físico adequado às necessidades do INT	Índice de execução orçamentária de Administração Predial	Somatório das dotações de custeio e capital provenientes do Tesouro Nacional efetivamente empenhados relativos à DIAPE (LOA + Créditos e valores executados)	R\$	5.987.252,37	100	5.987.252,37	100	5.986.872,23	100
		Limite do empenho do orçamento autorizado para a DIAPE	R\$	5.987.252,37		5.987.252,37		5.986.872,23	
	Índice de execução orçamentária de Saúde e Segurança	Somatório das dotações de custeio e capital provenientes do Tesouro Nacional efetivamente empenhados relativos à DIGEP/Saúde e Segurança (LOA + Créditos e valores executados)	R\$	730.818,89	100	730.818,89	100	730.768,94	100
		Limite do empenho do orçamento autorizado para a DIGEP/Saúde e Segurança	R\$	730.818,89		R\$ 730.818,89		730.768,94	
	IEO-EFA			R\$	99,99				

Tabela 8 – Premissas e execução da LOA, 2024

Categoria Econômica das Despesas	PLOA 2024	Corte do PLOA 2023 no Congresso	LOA 2024 (Lei nº14.822, de 22 de Janeiro de 2024)	LOA + Créditos com contingenciamento (*)	LOA liberada pelo MCTI (limite de empenho)	LOA executada (Empenhado até 13/12)	Provisão concedida até 24/12	Empenho + Provisão Concedida	Saldo	Percentual executado (empenhado+concedido/Limite de empenho + crédito liberado)
UG 240104 INT										
Total LOA 2024	16.500.000	430.365	16.069.635	16.980.799	16.980.799	16.334.762	645.937	16.980.699	0	100,00
Custeios	14.500.000	370.283	14.129.717	15.388.881	15.388.881	15.172.722	216.059	15.388.780	1	
Capital	2.000.000	60.082	1.939.918	1.591.918	1.591.918	1.162.040	429.879	1.591.919	-1	
Tesouro (100)	16.050.000	427.523	15.622.477	16.563.833	16.563.833	15.917.796	645.937	16.563.733	0	
Custeios	14.050.000	367.441	13.682.559	14.971.915	14.971.915	14.755.756	216.059	14.971.814	1	
PTRES 172527 PO: 000C Administração da Unidade	8.200.000	284.247	7.915.753	11.658.863	11.658.863	11.442.804	216.059	11.658.862	1	
PTRES 233663 PO: 000C Administração da Unidade	2.050.000	6.893	2.043.107					0	0	
PTRES 233652 PO: 000A Promoção de um Ambiente Propício as Parcerias	240.000	5.917	234.083	234.083	234.083	234.083	0	234.083	0	
PTRES 233653 PO: 000A Promoção de um Ambiente Propício as Parcerias	60.000	107	59.893				0	0	0	
PTRES 190132 PO: R018 INT na Fronteira do Conhecimento - Regra de Ouro	0	0	0			0	0	0	0	
PTRES 190137 PO: R005 Ciência, Tecnologia e Inovação no INT - Regra de Ouro	0	0	0			0	0	0	0	
PTRES 233856 PO: 0005 Desenvolvimento de Projetos e Oferta de Serviços	2.480.000	61.141	2.418.859	2.766.859	2.766.859	2.766.759		2.766.759	100	
PTRES 233857 PO: 0005 Desenvolvimento de Projetos e Oferta de Serviços	620.000	1.103	618.897				0	0	0	
PTRES 233945 PO: 0018 Produção e Publicação de Conteúdos Técnico-Científico	320.000	7.890	312.110	312.110	312.110	312.110		312.110	0	
PTRES 233946 PO: 0018 Produção e Publicação de Conteúdos Técnico-Científico	80.000	143	79.857					0	0	
Capital	2.000.000	60.082	1.939.918	1.591.918	1.591.918	1.162.040	429.879	1.591.919	-1	
PTRES 233856 PO: 0005 Desenvolvimento de Projetos e Oferta de Serviços	2.000.000	60.082	1.939.918	1.591.918	1.591.918	1.162.040	429.879	1.591.919	-1	
						0		0	0	
Receita (1050)	350.000	0	350.000	350.000	350.000	350.000	0	350.000	0	
Custeios	350.000	0	350.000	350.000	350.000	350.000	0	350.000	0	
PTRES 233856 PO: 0005 Desenvolvimento de Projetos e Oferta de Serviços	350.000	0	350.000	350.000	350.000	350.000	0	350.000	0	
Capacitação (1000)	100.000	2.842	97.158	66.966	66.966	66.966	0	66.966	0	
Custeios	100.000	2.842	97.158	66.966	66.966	66.966	0	66.966	0	
PTRES 233880 PO: 0007 Capacitação de Recursos Humanos	20.000	68	19.932				0	0	0	
PTRES 172622 PO: 0007 Capacitação de Recursos Humanos	80.000	2.774	77.226	66.966	66.966	66.966		66.966		
Descentralização (1000)	0	0	0	43.400	43.400	43.400	0	43.400	0	
Custeios	0	0	0	43.400	43.400	43.400	0	43.400	0	
PTRES 233659 PO:Projeto DIAPI Energia	0	0	0	43.400	43.400	43.400	0	43.400	0	
Total INT	16.500.000	430.365	16.069.635	16.980.799	16.980.799	16.334.762	645.937	16.980.699	0	100,00

Tabela 9 – Lista de acordos formais de cooperação nacional, 2024

N.	Número do Processo SEI	Nome do Projeto	Descrição do Acordo	Instituição Parceira	Período de Vigência
1	01240.000266/2021-25	Pesquisa e Desenvolvimento de Enxertos e Implantes para Cirurgia de Regeneração Óssea Guiada e Movimentação Ortodôntica	Desenvolvimento de soluções tecnológicas de biomateriais de enxertia para regeneração óssea guiada em cirurgias de implantes dentários, parafusos para enxertia e ancoragem de membranas e mini-implantes ortodônticos	COMPANHIA NILZA CORDEIRO HERDY DE EDUCACAO E CULTURA	02/02/2024 a 02/02/2030
2	01240.000479/2023-19	Estudos de prospecção de negócios e mercado	Estabelecer a cooperação técnico-científica entre a CNEN e o INT para a realização de atividades conjuntas e troca de experiências e conhecimentos nas áreas de ecossistemas de inovação, ambientes promotores de inovação e empreendedorismo	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	15/12/2023 a 15/12/2026
3	01240.000541/2021-19	Relação entre as propriedades mecânicas e metalúrgicas com a corrosão sob tensão, corrosão fadiga e fragilização pelo hidrogênio de aços ao carbono e inoxidáveis	Estudar a relação existente entre as propriedades mecânicas e metalúrgicas com os fenômenos de Corrosão Sob Tensão e Fragilização pelo Hidrogênio de aços ao carbono e inoxidáveis de alta resistência mecânica utilizados na indústria de óleo & gás, Promovendo a cooperação técnico-científica entre o CEFET/RJ e o Instituto Nacional de Tecnologia mediante o intercâmbio de conhecimentos técnico-científicos entre professores, tecnólogos e pesquisadores, atividades de Pesquisa e desenvolvimento, cessão mútua de recursos laboratoriais e capacitação de pessoal de graduação e pós-graduação.	CENTRO FED DE ED TECNOLOGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA RJ	20/06/2023 a 20/06/2028
4	01240.000084/2023-16	Consolidação do programa de inovação do INT – INOVA INT	consolidação das ações de integração do INT com vistas a fortalecer os mecanismos de gestão para acesso a mercado, capazes de alavancar o papel do INT junto as empresas e ao Sistema Nacional de Ciencia, Tecnologia e Inovação	REDE DE TECNOLOGIA E INOVACAO DO RIO DE JANEIRO	25/05/2023 a 25/05/2028
5	01240.000314/2021-85	Biofuncionalização de superfícies de titânio e/ou liga de titânio por deposição de revestimentos bioativos para aplicação na área médica-odontológica	Estudo, desenvolvimento, avaliação e aplicação de técnicas de biofuncionalização de superfícies de implantes ortopédicos e odontológicos confeccionados a partir de titânio puro (Ti) e/ou liga de titânio. Objetiva-se também, ao longo do desenvolvimento do trabalho, a elaboração de publicações técnico-científicas sobre o tema, elaboração de pedido de depósito de patente de processo e/ou produto, prospecção de novas técnicas de biofuncionalização de superfícies de implantes cirúrgicos ortopédicos e/ou odontológicos e formação de recursos humanos por meio de orientações de alunos e bolsistas.	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO JOAO DEL-REI	27/01/2023 a 27/01/2026
6	01241.000960/2019-18	Estudo e desenvolvimento de estruturas celulares fabricadas por impressão 3D	Estudo e desenvolvimento de estruturas celulares fabricadas por impressão 3D	CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO RENATO ARCHER - CTI	06/12/2024 a 09/12/2027
7	01240.000955/2019-15	Ações conjuntas no campo da adequação e implementação dos quesitos da norma ISO 9001	Desenvolvimento de ações conjuntas visando a execução de ações conjuntas no campo da adequação e implementação dos quesitos da Norma ISO 9001.	DEFENSORIA PUBLICA DA UNIAO	13/10/2020 a 12/10/2025
8	01240.000345/2020-55	Acordo de Cooperação entre INT e ABM	Desenvolver ações coletivas que promovam a troca de conhecimento entre as instituições e que incentive a disseminação do conhecimento técnico-científico nas áreas de Metalurgia, Materiais e Mineração e prospecção de novos negócios com as empresas do setor minero-metalúrgico, por meio, da realização de reuniões, encontros, seminários e cursos.	ASSOCIACAO BRASILEIRA DE METALURGIA, MATERIAIS E MINERACAO - ABM	22/09/2020 a 22/08/2025
9	01240.001028/2019-12	Avaliação da Tecnologia de Fabricação de Novas Placas Bloqueadas Nacionais utilizadas em Traumatologia	Desenvolvimento, caracterização e avaliação da tecnologia de fabricação de novas placas bloqueadas nacionais utilizadas no tratamento de traumas ósseos, com o objetivo de aperfeiçoar o processo produtivo e reduzir as falhas precoces antes da consolidação da fratura	MINISTERIO DA SAUDE	15/09/2023 a 15/09/2026
10	01240.000885/2019-03	Compartilhamento de conhecimento na utilização de ferramentas de análise de mercado e patentes potencializando novas oportunidades de PD&I entre os Institutos de Pesquisa e o setor produtivo	Compartilhamento de conhecimento organizacional estratégico a partir do aprimoramento de análise de dados e informações, extraídas de ferramentas de monitoramento de mercado, empresas e patentes, visando oportunidades de transferência de tecnologia e o respectivo alinhamento com o objetivo estratégico institucional de “Promover prospecção tecnológica alinhada às competências do INT, CETEM e CBPF	CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FISICAS/CBPF	17/06/2020 a 14/06/2025
11	01240.000170/2019-42	Projetos e ações em conjunto	Realização conjunta de ações específicas de apoio à pesquisa e desenvolvimento e ações de interesse em comum das instituições parceiras.	INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO.	02/10/2024 a 01/11/2029

Tabela 10 – Projetos de P&D cujos clientes são nacionais, 2024

N.	Título do Projeto	Data de Assinatura do Contrato	Data de Encerramento do Contrato	Valor Pactuado (R\$)	Nome do Cliente/Razão Social	UF do Cliente
1	Desenvolvimento de catalisadores de Desidrogenação Oxidativa de parafinas leves	05/11/2024	05/11/2026	R\$ 2.266.650,13	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
2	ECONOMIA CIRCULAR DE AUTOPEÇAS PLÁSTICAS E TÊXTEIS NA CADEIA AUTOMOTIVA	01/08/2024	01/08/2027	R\$ 4.162.963,90	FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA.	MG
3	Aproveitamento do CO2 na produção de olefina leves por meio da desidrogenação oxidativa de alcanos	30/12/2024	29/12/2026	R\$ 2.703.992,40	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
4	Rotas para aumento de acidez em alumina visando ao aumento de atividade catalítica	06/12/2024	06/12/2027	R\$ 2.562.368,33	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
5	PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS E EFLUENTES PARA A OBTENÇÃO DE BIOPRODUTOS E BIOENERGIA	03/10/2024	31/10/2027	R\$ 108.000,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	RJ
6	Atualização e recuperação do núcleo analítico do INT para atividades em Bioeconomia	13/12/2024	13/12/2026	R\$ 7.388.716,35	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
7	Proantocianidinas insolúveis em resíduos agroindústrias: processamento químico-mecano-enzimático para a obtenção de metabólitos secundários subexplorados	01/11/2024	01/11/2027	R\$ 86.400,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	RJ
8	Construção de Modelo Preditivo para Avaliação de Impacto em Capacetes por Meio da Caracterização Físico-Química de Insumos	20/12/2024	20/06/2026	R\$ 500.000,00	STARPLAST INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	SP
9	Desenvolvimento de Implantes Personalizados Impressos em 3D para Uso em Artroplastia no SUS	06/12/2024	06/12/2027	R\$ 14.949.628,15	CPMH - COMERCIO E INDUSTRIA DE PRODUTOS MEDICO - HOSPITALARES E ODONTOLOGICOS LTDA	DF
10	Desenvolvimento de Filmes Compósitos DTF UV: Investigação de Durabilidade e Interação com Materiais para Capacetes.	28/10/2024	24/03/2026	R\$ 515.068,49	STARPLAST INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	SP
11	Desenvolvimento de Tecnologias para prevenção contra incêndio	22/01/2024	31/12/2025	R\$ 33.600,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	RJ
12	Inclusão e Desenvolvimento de Pessoas com Deficiência: Rede Intersectorial e Interinstitucional de Laboratórios Multiusuários de Tecnologia Assistiva	08/04/2024	08/04/2027	R\$ 2.172.867,93	FUNDACAO DE APOIO A PESQ. CIENTIF. TECN. DA UFRRJ	RJ
13	Desenvolvimento de Pé Protético em Compósito via Tecnologia Assistiva com Foco em Melhora da Funcionalidade e Custo Competitivo ao Mercado Nacional	06/06/2024	06/06/2027	R\$ 4.254.505,84	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
14	Metodologia para Avaliação de Inibidores Voláteis de Corrosão (VCI) - Base Óleo	26/06/2024	22/12/2025	R\$ 1.120.312,50	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
15	Caracterização glicômica avançada para maximizar a conversão biocatalítica de resíduos agroindustriais	16/02/2024	16/04/2027	R\$ 700.000,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	RJ
16	Desenvolvimento tecnológico, scale-up e estudo clínico fase 2 de nanofibra contendo antimicrobiano para o tratamento de feridas crônicas infectadas	13/12/2023	31/12/2026	R\$ 1.137.200,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
17	Desenvolvimento de processos e catalisadores para a conversão da biomassa lignocelulósica com valorização da lignina	01/12/2023	31/12/2026	R\$ 599.753,24	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF

18	Planejamento de Longo Prazo por meio do processo prospectivo para o Arranjo Produtivo de Cerâmica Vermelha do Morro da Fumaça/SC	08/12/2023	28/02/2026	R\$ 173.644,00	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACOES	DF
19	Materiais sustentáveis para manufatura aditiva	16/02/2023	16/02/2026	R\$ 429.205,35	TOMAZ [REDACTED]	SC
20	Produção sequencial de hidrogênio e metano a partir da digestão anaeróbia de carboidratos oriundos de resíduos amiláceos e lignocelulósicos	07/04/2022	01/08/2026	R\$ 988.352,40	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
21	Metalização de Junta Interna de Dutos para Controle da Corrosão	11/12/2023	30/06/2026	R\$ 5.017.222,07	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
22	Infraestrutura: DME renovável a partir de CO2 e H2	31/10/2023	30/05/2025	R\$ 1.279.514,50	EXXONMOBIL EXPLORACAO BRASIL LTDA	RJ
23	DME renovável a partir de CO2 e H2	31/10/2023	30/04/2026	R\$ 2.426.702,72	EXXONMOBIL EXPLORACAO BRASIL LTDA	RJ
24	Plataforma de avaliação de processos químicos para o INT	03/08/2023	03/08/2026	R\$ 4.955.983,70	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
25	Novas abordagens para valorização do gás natural: produção de oxigenados líquidos para fins energéticos	09/11/2023	08/11/2026	R\$ 2.763.481,35	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
26	Seleção de Metalurgias considerando HC Blanketing	22/11/2023	19/05/2027	R\$ 4.407.164,96	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
27	Avaliação da Corrosão em Anular de Poço - Corrosão pelo CO2 e O2 de Revestimentos e tubos de Produção expostos a fluidos de Completação	08/11/2023	05/05/2026	R\$ 9.185.258,05	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
28	Novas abordagens para produção de hidrocarbonetos renováveis para aviação – fracionamento e conversão catalítica de biomassa lignocelulósica residual	02/01/2023	31/12/2026	R\$ 1.065.600,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
29	Planejamento de Longo Prazo no APL de Cerâmica Vermelha no Estado do Rio Grande do Norte	30/11/2022	30/11/2025	R\$ 712.000,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
30	Consolidação da infraestrutura do INT em Materiais	05/06/2023	04/06/2025	R\$ 1.798.300,64	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
31	Desenvolvimento de infraestrutura de planta flexível no LABIC/INT para a produção de biogás (metano e/ou hidrogênio) a partir de resíduos agroindustriais.	26/04/2023	26/04/2026	R\$ 1.837.135,00	PETROGAL BRASIL S.A.	RJ
32	PLANTA FLEXÍVEL PARA A PRODUÇÃO DE BIOGÁS (METANO E/OU HIDROGÊNIO) A PARTIR DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS	26/04/2023	26/04/2026	R\$ 4.394.987,42	PETROGAL BRASIL S.A.	RJ
33	Desenvolvimento de metodologia para avaliação de desgaste de materiais utilizados em próteses de articulações temporomandibulares	18/10/2022	30/06/2025	R\$ 130.625,00	CPMH - COMERCIO E INDUSTRIA DE PRODUTOS MEDICO - HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS LTDA	DF
34	DESENVOLVIMENTO DE CABEÇA CODILAR E PLACA MANDIBULAR EM Ti6Al4V POR MANUFATURA ADITIVA PARA PRÓTESE ARTICULAR DE ATM	25/02/2023	04/04/2025	R\$ 392.375,00	CPMH - COMERCIO E INDUSTRIA DE PRODUTOS MEDICO - HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS LTDA	DF
35	ATUALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CENTRO DE CARACTERIZAÇÃO DE NANOESTRUTURAS E NANOMATERIAIS DO INT	10/10/2018	10/10/2025	R\$ 10.904.004,52	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
36	BIOMETADMI - desenvolvimento de metamateriais para dispositivos Médicos implantáveis (DMIs)	08/11/2022	08/11/2025	R\$ 1.999.945,67	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
37	Desenvolvimento de compósitos contendo grafeno na foto-oxidação de derivados de biomassa e corantes	01/12/2022	30/11/2025	R\$ 541.279,50	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
38	Biorrefinaria da semente de açaí: processamento biotecnológico integrado para obtenção de bioprodutos de alto valor agregado	01/12/2022	31/12/2025	R\$ 1.243.788,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
39	Desenvolvimento de compósitos contendo grafeno para aplicações em meio-ambiente	17/05/2022	16/05/2025	R\$ 1.903.272,09	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
40	Flex biorefinery: joint processing of corn and sugarcane biomasses	22/07/2022	28/01/2025	R\$ 4.071.168,51	SINOCHEM PETROLEO BRASIL LTDA.	RJ
41	Eficiência Energética no Arranjo Produtivo Polo Gesseiro do Araripe-PE	19/07/2022	30/04/2025	R\$ 300.000,00	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACOES	DF

42	Reações multi-competitivas de ácidos e álcoois em meio sem solvente para viabilização técnica-econômica da produção biocatalítica de ésteres	09/05/2022	30/04/2025	R\$ 54.000,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
43	Desenvolvimento de estruturas monolíticas tridimensionais a base de grafeno	25/04/2022	18/08/2025	R\$ 69.462,22	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
44	Processamento de resíduos agroindustriais do açaí e da juçara para a obtenção de manano-oligosacarídeos (MOS) e avaliação in vitro de sua atividade prebiótica	11/02/2022	10/02/2025	R\$ 66.000,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
45	Rodar sem limites: equipamento para inclusão e mobilidade	13/12/2021	28/12/2025	R\$ 2.634.500,37	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
46	AValiação de ligas alternativas para liner de tubos tipo MLP	09/12/2021	07/12/2026	R\$ 6.244.063,10	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	RJ
47	Aproveitamento de resíduos com carga orgânica na indústria de cerâmica vermelha na fabricação de blocos cerâmicos	01/10/2021	31/10/2025	R\$ 114.000,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
48	Álcoois e éteres a partir de etanol	07/09/2021	31/05/2025	R\$ 2.956.175,93	SINOCHEM PETROLEO BRASIL LTDA.	RJ
49	Desenvolvimento de Equipamento Multifuncional Portátil Composto de Computador, Câmera de Captura e Linha Braille para Pessoa com Deficiência Visual	13/08/2021	31/01/2025	R\$ 505.457,00	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF
50	Desenvolvimento e inovação de filtros e sistema de validação rápida em função das normas ABNT NBR	13/05/2021	31/01/2025	R\$ 66.062,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
51	Eficiência Energética em Motores Flex com Enriquecimento de Hidrogênio obtido por Reforma Catalítica	09/03/2021	09/02/2025	R\$ 995.799,19	FUNDACAO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA	MG
52	Uso da digitalização 3D e da impressão 3D para avaliação de alterações da superfície da mama para investigação do câncer de mama	08/09/2020	31/05/2025	R\$ 136.387,96	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
53	Desenvolvimento de produtos e processos para o reaproveitamento de resíduos da lavra e beneficiamento de rochas ornamentais. (CNPq Bolsa DT - Renovação)	01/04/2020	31/03/2026	R\$ 39.600,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
54	Planejamento da produção via otimização data-driven: combinando a programação matemática e técnicas de aprendizado de máquina	22/11/2019	30/04/2025	R\$ 53.493,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
55	Biotechnological routes for açai (Euterpe oleracea) seeds' conversion into energy and high-added-value products	15/07/2019	14/07/2025	R\$ 997.600,00	INSTITUTO SERRAPILHEIRA	RJ
56	Sinterização a Laser de Liga Ti-Al-V	02/07/2019	16/02/2026	R\$ 569.756,26	CPMH - COMERCIO E INDUSTRIA DE PRODUTOS MEDICO - HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS LTDA	DF
57	Ambiente imersivo 3D para treinamento e avaliação de atletas	16/07/2018	30/12/2025	R\$ 498.000,58	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
58	Inclusão de pessoas com deficiência: desenvolvimento e aplicação de tecnologias assistivas na escola e na vida	13/11/2016	13/11/2025	R\$ 130.000,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
59	Pesquisas, desenvolvimento tecnológico e inovação para solucionar o problema do Coral-Sol no Brasil (FAPERJ/PENSA RIO- em cooperação com o LABIM)	06/07/2015	22/12/2025	R\$ 207.985,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ

60	Ampliação da capacidade de atuação da Divisão de Desenho Industrial do INT	01/03/2015	01/03/2025	R\$ 300.000,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO- FAPERJ	RJ
61	Raízes do Saber: Ciência e Tradição na defesa dos Biomas brasileiros	03/09/2024	31/07/2025	R\$ 10.000,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	DF
62	Desenvolvimento de Próteses Baseadas em Compósitos de baixo custo por Impressão 3D com foco em Melhora da Funcionalidade e nacionalização (PROCOMP3D)	13/12/2024	13/12/2027	R\$ 4.010.544,80	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	DF

Tabela 11 – Receitas extraorçamentárias, R\$ correntes, 2024

Receitas Extraorçamentárias, FACC, FUNCATE e FUNDEP, R\$ correntes		
Fundações e fontes de recurso	Receita extraçamentária 2024	
A) Serviços e Projetos FUNCATE	R\$	9.657.104,36
B) Serviços e Projetos FUNDEP	R\$	329.295,98
C) Serviços e Projetos FACC	R\$	13.924.335,61
Total: (A+B+C)	R\$	23.910.735,95

Tabela 12 – Inserções na mídia, 2024

N.	Título	Veículo	Data de publicação	Link	Data de acesso
1	Confira lista com 106 concursos abertos e 10.862 vagas em todo o país	Correio Braziliense	7/01/2024	https://www.correiobraziliense.com.br/euestudante/trabalho-e-formacao/2024/01/6781021-confira-lista-com-106-concursos-abertos-e-10-862-vagas-em-todo-o-pais.html	7/01/2025
2	Concurso Unificado, Anvisa e outros órgãos: concursos têm 46,8 mil vagas	Portal Grande Ponto	7/01/2024	https://grandeportal.com.br/noticia/concurso-unificado-anvisa-e-outros-orgaos-concursos-tem-468-mil-vagas	7/01/2025
3	Concursos públicos oferecem 8.169 vagas em 27 editais espalhados pelo Brasil	A Tribuna	8/01/2024	https://www.atribuna.com.br/noticias/concurso-e-emprego/concursos-publicos-oferecem-8-169-vagas-em-27-editais-espalhados-pelo-brasil-1401979	7/01/2025
4	Projeto da Univasf é aprovado no edital de Estudos Transdisciplinares em Saúde Coletiva do CNPq	Rede GN	12/01/2024	https://www.redegn.com.br/?sessao=noticia&cod_noticia=187553	7/01/2025
5	Projeto da Univasf é aprovado no edital de Estudos Transdisciplinares em Saúde Coletiva do CNPq	Blog do Banana	12/01/2024	https://ricardobanana.com.br/projeito-da-univasf-e-aprovado-no-edital-de-estudos-transdisciplinares-em-saude-coletiva-do-cnpq	7/01/2025
6	Projeto da Univasf é aprovado no edital de Estudos Transdisciplinares em Saúde Coletiva do CNPq	Preto no Branco	12/01/2024	https://pretonobranco.org/2024/01/12/projeito-da-univasf-e-aprovado-no-edital-de-estudos-transdisciplinares-em-saude-coletiva-do-cnpq	7/01/2025
7	Projeto da Univasf é aprovado no edital de Estudos Transdisciplinares em Saúde Coletiva do CNPq	Blog do Thiago Lima	13/01/2024	https://www.blogdothiagolima.com.br/noticia/projeito-da-univasf-e-aprovado-no-edital-de-estudos-transdisciplinares-em-saude-coletiva-do-cnpq	7/01/2025
8	Concurso Unificado, Anvisa e outros órgãos: concursos têm 46,8 mil vagas	UOL	14/01/2024	https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2024/01/14/concursos-publicos.htm	7/01/2025
9	Lista de Concursos: Instituto Nacional de Tecnologia-INT	Correio Brasiliense (Impresso)	14/01/2024	https://s3.amazonaws.com/s-tatic.resources/original_page/36d1f5248e7fb9481356468dbe989e5f?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301118&Signature=O85B%2BU7IPG%2FrFrlhkDsVpDTogfM%3D	7/01/2025
10	Vagas de Concursos em 2024 - Instituto Nacional de Tecnologia (INT)	Correio Brasiliense (Impresso)	14/01/2024	https://s3.amazonaws.com/s-tatic.resources/original_page/d81dd437850923a60eb714a887097431?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301118&Signature=O85B%2BU7IPG%2FrFrlhkDsVpDTogfM%3D	7/01/2025
11	Mais de 65 mil vagas em concurso público em 2024	Estado de Minas	14/01/2024	https://www.em.com.br/emprego/2024/01/6786320-mais-de-65-mil-vagas-em-concurso-publico-em-2024.html	7/01/2025
12	Concursos públicos: serão abertas mais de 65 mil vagas em 2024	Ceilândia em Alerta	14/01/2024	https://www.ceilandiaemalerta.com.br/noticias/14/01/2024/concursos-publicos-serao-abertas-mais-de-65-mil-vagas-em-2024/	7/01/2025

13	Concursos públicos: serão abertas mais de 65 mil vagas em 2024	Correio Braziliense	14/01/2024	https://www.correiobraziliense.com.br/euestudante/trabalho-e-formacao/2024/01/6783159-concursos-publicos-serao-abertas-mais-de-65-mil-vagas-em-2024.html	19/02/2024
14	Confira lista com 103 concursos abertos e 16.539 vagas em todo o país	Correio Braziliense/Eu Estudante	14/01/2024	https://www.correiobraziliense.com.br/euestudante/trabalho-e-formacao/2024/01/6785501-confira-lista-com-103-concursos-abertos-e-16-539-vagas-em-todo-o-pais.html	7/01/2025
15	Concurso Unificado, Anvisa e outros órgãos: concursos têm 46,8 mil vagas	Grande Ponto	14/01/2024	https://grandepon.to.com.br/noticia/concurso-unificado-anvisa-e-outros-orgaos-concursos-tem-468-mil-vagas	7/01/2025
16	Concursos públicos terão abertas mais de 65 mil vagas em 2024	Times Brasília	15/01/2024	https://timesbrasil.com.br/concurso-e-emprego/os-concursos-publicos-terao-abertas-mais-de-65-mil-vagas-em-2024	7/01/2025
17	Concurso Unificado, Anvisa e outros órgãos: concursos têm 46,8 mil vagas	O Juruá em Tempo	15/01/2024	https://www.juruaemtempo.com.br/2024/01/concurso-unificado-anvisa-e-outros-orgaos-concursos-tem-468-mil-vagas/	7/01/2025
18	Com 13.990 vagas abertas, concursos públicos pagam salários de até R\$ 35,4 mil	A Tribuna	15/01/2024	https://www.atribuna.com.br/noticias/concurso-e-emprego/com-13-990-vagas-abertas-concursos-publicos-pagam-salarios-de-ate-r-35-4-mil-1401061	7/01/2025
19	Lista de Concursos em 2024 - Instituto Nacional de Tecnologia -INT	Correio Brasiliense (Impresso)	21/01/2024	https://s3.amazonaws.com/s-tatic.resources/original_page/d10064870cd4c89618356ea4da353a4c?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301118&Signature=6wzi5bqg%2BfxWYzuJqV7e11U0Jc%3D	7/01/2025
20	Confira lista com 103 concursos abertos e 17.476 vagas em todo o país	Correio Brasiliense/ Eu Estudante (On Line)	21/01/2024	https://www.correiobraziliense.com.br/euestudante/trabalho-e-formacao/2024/01/6789656-confira-lista-com-103-concursos-abertos-e-17-476-vagas-em-todo-o-pais.html	7/01/2025
21	Bacen, Fazenda e outros: concursos têm 51,3 mil vagas e pagam até R\$ 34 mil	Uol	21/01/2024	https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2024/01/21/concursos-publicos.htm	7/01/2025
22	Concursos públicos têm 51,3 mil vagas e pagam até R\$ 34 mil; vagas para todo o país, confira	Grande Ponto	21/01/2024	https://www.grandeponto.com.br/noticia/concursos-publicos-tem-513-mil-vagas-e-pagam-ate-r-34-mil-vagas-para-todo-o-pais-confira	7/01/2025
23	TANGARAENSES - Concursos públicos têm 51,3 mil vagas e pagam até R\$ 34 mil; vagas para todo o país, confira	Blog Tangará Acontece	21/01/2024	https://tangaraacontece.blogspot.com/2024/01/tangaraenses-concursos-publicos-tem-513.html	7/01/2025
24	Com chances no Litoral de SP, concursos públicos oferecem 13.728 vagas	A Tribuna	22/01/2024	https://www.atribuna.com.br/noticias/concurso-e-emprego/com-chances-no-litoral-de-sp-concursos-publicos-oferecem-13-728-vagas-1400142	7/01/2025
25	No Brasil, concursos têm 51,3 mil vagas e pagam até R\$ 34 mil	O Juruá Em Tempo	22/01/2024	https://www.juruaemtempo.com.br/2024/01/no-brasil-concursos-tem-513-mil-vagas-e-pagam-ate-r-34-mil/	7/01/2025

26	Biocombustível brasileiro faz 100 anos - Por: Bruno Blecher	UDOP Online	24/01/2024	https://www.udop.com.br/noticia/2024/01/24/biocombustivel-brasileiro-faz-100-anos-por-bruno-blecher.html	7/01/2025
27	Biocombustível brasileiro faz 100 anos	Poder 360	24/01/2024	https://www.poder360.com.br/opiniaobiocombustivel-brasileiro-faz-100-anos/	7/01/2025
28	Biocombustível brasileiro faz 100 anos	FAPESP na Mídia	24/01/2024	https://namidia.fapesp.br/biocombustivel-brasileiro-faz-100-anos/492222	7/01/2025
29	Biocombustível brasileiro faz 100 anos	Blog Marcos Dantas	24/01/2024	https://marcosdantas.com/biocombustivel-brasileiro-faz-100-anos/	7/01/2025
30	Biocombustível brasileiro faz 100 anos	Sindicombustíveis	24/01/2024	http://www.sindicombustiveis.com.br/biocombustivel-brasileiro-faz-100-anos/	7/01/2025
31	Quando o IPT começou a atuar em metrologia	News Pulpaper / ABCTP	24/01/2024	https://news.pulpaper.com/quando-o-ipt-comecou-a-atuar-em-metrologia/	9/01/2025
32	Biocombustível brasileiro faz 100 anos	Portal Cana Online	25/01/2024	https://www.canaonline.com.br/conteudo/biocombustivel-brasileiro-faz-100-anos.html	7/01/2025
33	Zé Pácel começa o ano contando uma história...	O Papel - Impresso	25/01/2024	https://s3.amazonaws.com/static.resources/original_page/edd448c5591b8be091bd52919891a66?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301118&Signature=Rzr%2Bg%2BHioU330nV%2FmOdPdLMzV0E%3D	7/01/2025
34	Quando o IPT começou a atuar em metrologia?	News Pulpaper	26/01/2024	https://news.pulpaper.com/quando-o-ipt-comecou-a-atuar-em-metrologia/	7/01/2025
35	Biocombustível brasileiro faz 100 anos	APROBIO	26/01/2024	https://aprobio.com.br/noticia/pbiocombustiacutevel-brasileiro-faz-100-anos	7/01/2025
36	Ministérios, MPs, bancos e outros órgãos: concursos oferecem 59,8 mil vagas	UOL	28/01/2024	https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2024/01/28/concursos-publicos.htm	7/01/2025
37	Lista de Concursos	Correio Brasiliense (Impresso)	28/01/2024	https://s3.amazonaws.com/static.resources/original_page/446d3400ec19d433b7519abd9e2d455d?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301118&Signature=zV1zCsBURR4SF5TvWRcValmQsRw%3D	9/01/2025
38	Confira lista com 94 concursos abertos e 19.570 vagas em todo o país	Correio Brasiliense/ Eu Estudante (On Line)	28/01/2024	https://www.correiobraziliense.com.br/euestudante/trabalho-e-formacao/2024/01/6793276-confira-lista-com-94-concursos-abertos-e-19-570-vagas-em-todo-o-pais.html	9/01/2025
39	Concurso INT: Inscrições na Reta Final! 24 vagas e salário básico de até R\$ 6.710,29	Concurso News	29/01/2024	https://concurso.news.com/2024/01/concurso-int-inscricoes-na-reta-final-24-vagas-e-salario-basico-de-ate-r-6-71029/#gsc.tab=0	7/01/2025
40	Concursos públicos: 59,8 mil vagas com salários até R\$ 33,9 mil	O Juruá Em Tempo	29/01/2024	https://www.juruaemtempo.com.br/2024/01/concursos-publicos-598-mil-vagas-com-salarios-ate-r-339-mil/	9/01/2025
41	MCTI reúne coordenadores de projetos do projeto InovaGrafeno	MCTI	29/01/2024	https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/noticias/2024/01/mcti-reune-coordenadores-de-projetos-do-proeto-inovagrafeno	7/01/2025
42	MCTI reúne coordenadores de projetos do programa InovaGrafeno	Jornal da Ciência JC Online	30/01/2024	https://icnoticias.jornaldaciencia.org.br/5-mcti-reune-coordenadores-de-projetos-do-proeto-inovagrafeno/	7/01/2025
43	MCTI reúne coordenadores de projetos do projeto InovaGrafeno	Portal Bids	30/01/2024	https://portalbids.com.br/2024/01/30/mcti-reune-coordenadores-de-projetos-do-proeto-inovagrafeno/	7/01/2025

44	Concursos Federais 2024: veja os editais abertos e previstos!	Direção Concursos	31/01/2024	https://wordpress.direcaoconcursos.com.br/noticias/concursos-federais-editais-previstos-2025	7/01/2025
45	Assembleias, CVM, Anatel e outros órgãos: concursos oferecem 47,2 mil vagas	UOL	4/02/2024	https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2024/02/04/concursos-publicos.htm	7/01/2025
46	Lista de Concursos/ Instituto Nacional de Tecnologia - INT	Correio Brasiliense (impresso)	4/02/2024	https://s3.amazonaws.com/static.resources/original_page/65e3e1b8b192c07993415642b32599dc?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301120&Signature=t2vKN7Fq58vCSZvCBjx6gEvOerA%3D	7/01/2025
47	Confira lista com 128 concursos abertos e 21.875 vagas em todo o país	Correio Brasiliense/ Eu Estudante (On Line)	4/02/2024	https://www.correiobrasiliense.com.br/euestudante/concursos/2024/02/6797022-confira-lista-com-128-concursos-abertos-e-21-875-vagas-em-todo-o-pais.html	7/01/2025
48	Assembleias, CVM, Anatel e outros órgãos: concursos oferecem 47,2 mil vagas	Grande Ponto	4/02/2024	https://www.grandeponto.com.br/noticia/assembleias-cvm-anatel-e-outros-orgaos-concursos-oferecem-472-mil-vagas	7/01/2025
49	Assembleias, CVM, Anatel e outros órgãos: concursos oferecem 47,2 mil vagas	Blog Tangará Acontece	4/02/2024	https://tangaraacontece.blogspot.com/2024/02/assembleias-cvm-anatel-e-outros-orgaos.html	9/02/2024
50	Assembleias, CVM, Anatel e outros órgãos: concursos oferecem 47,2 mil vagas	Blog do Miquéas Capuxú	4/02/2024	http://www.miqueascapuxu.com/2024/02/assembleias-cvm-anatel-e-outros-orgaos.html	9/02/2024
51	Concursos públicos somam 13.693 vagas e pagam salários de até R\$ 33,9 mil; veja lista	A Tribuna	5/02/2024	https://www.tribuna.com.br/noticias/concurso-e-emprego/concursos-publicos-somam-13-693-vagas-e-pagam-salarios-de-ate-r-33-9-mil-veja-lista-1.403677	7/01/2025
52	Assembleias, CVM, Anatel e outros órgãos: concursos oferecem 47,2 mil vagas	O Juruá Em Tempo	5/02/2024	https://www.juruaemtempo.com.br/2024/02/assembleias-cvm-anatel-e-outros-orgaos-concursos-oferecem-472-mil-vagas/	7/01/2025
53	Instituto Nacional de Tecnologia abre inscrição de CONCURSO PÚBLICO para três cargos com salários de R\$ 6,7 MIL	Noticias Concursos	8/02/2024	https://app.cse360.com.br/cliipping/result/19b80f53-66f6-44ac-0269-08dd24251365	7/01/2025
54	Instituto Nacional de Tecnologia abre inscrição de CONCURSO PÚBLICO para três cargos com salários de R\$ 6,7 MIL	Economia em Pauta	8/02/2024	https://economiaempauta.com/instituto-nacional-de-tecnologia-abre-inscricao-de-concurso-publico-para-tres-cargos-com-salarios-de-r-67-mil/	7/01/2025
55	INT prorroga inscrições para concurso público; veja novo prazo	JC Concursos	8/02/2024	https://jcconcursos.uol.com.br/noticia/concursos/int-prorrogacao-inscricao-concurso-publico-121994	7/01/2025
56	Instituto Nacional de Tecnologia abre inscrição de CONCURSO PÚBLICO para três cargos com salários de R\$ 6,7 MIL	Boa Informação	8/02/2024	https://boainformacao.com.br/2024/02/instituto-nacional-de-tecnologia-abre-inscricao-de-concurso-publico-para-tres-cargos-com-salarios-de-r-67-mil/	7/01/2025
57	Instituto Nacional de Tecnologia prorroga inscrições Concurso Público	Concursos SC	10/02/2024	https://concursossc.com.br/2024/02/10/instituto-nacional-de-tecnologia-prorroga-inscricoes-concurso-publico/	7/01/2025
58	Concursos públicos oferecem 33,5 mil vagas com salários de até R\$ 33 mil	UOL	11/02/2024	https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2024/02/11/concursos-publicos.htm	7/01/2025
59	Concursos públicos oferecem 33,5 mil vagas com salários de até R\$ 33 mil	SCC10	12/02/2024	https://scc10.com.br/radioclube/concursos-publicos-oferecem-335-mil-vagas-com-salarios-de-ate-r-33-mil/	7/01/2025
60	Anatel, institutos e outros órgãos: concursos oferecem 40,8 mil vagas	UOL	18/02/2024	https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2024/02/18/concursos-publicos.htm	19/02/2024

61	Anatel, institutos e outros órgãos: concursos oferecem 40,8 mil vagas	BOL	18/02/2024	https://www.bol.uol.com.br/noticias/2024/02/18/concursos-publicos.htm	19/02/2024
62	Anatel, institutos e outros órgãos: concursos oferecem 40,8 mil vagas	O Juruá Em Tempo	19/02/2024	https://www.juruaemtempo.com.br/2024/02/anatel-institutos-e-outros-orgaos-concursos-oferecem-408-mil-vagas/	9/01/2025
63	Com 2.490 vagas e editais no Litoral de SP, concursos públicos são opção de trabalho	A Tribuna	19/02/2024	https://www.atribuna.com.br/noticias/concursoemprego/c-om-2490-vagas-e-editais-no-litoral-de-sp-concursos-publicos-sao-opcao-de-trabalho	19/02/2024
64	INT encerra inscrições para concurso público nesta quinta-feira (22)	UOL	22/02/2024	https://icconcursos.uol.com.br/noticia/concursos/int-inscricao-concurso-publico-122431	28/02/2024
65	INT encerra inscrições para concurso público nesta quinta-feira (22)	JC Concursos	22/02/2024	https://icconcursos.uol.com.br/noticia/concursos/int-inscricao-concurso-publico-122431	7/01/2025
66	Apostilas em PDF – RETIFICAÇÃO NO EDITAL! Confira detalhes	Concursos e Apostilas	26/02/2024	https://economia.uol.com.br/empregos-e-carreiras/noticias/redacao/2024/02/18/concursos-publicos.htm	7/01/2025
67	Concursos Públicos: destaques do dia 26 de fevereiro de 2024!	Gran Cursos Online	26/02/2024	https://blog.grancursosonline.com.br/concursos-publicos-destaques-26-fevereiro-2024/	7/01/2025
68	Concurso INT: RETIFICAÇÃO NO EDITAL! Confira detalhes	Gran Cursos Online	26/02/2024	https://blog.grancursosonline.com.br/concurso-int-retificado-2024/	28/02/2024
69	Como são as remunerações do concurso MCTI? Veja aqui!	Estratégia Concursos	5/03/2024	https://www.estrategiaconcursos.com.br/blog/concurso-mcti-remuneracoes/	7/01/2025
70	Como são as remunerações do concurso MCTI? Veja aqui!	Estratégia Concursos	5/03/2024	https://www.estrategiaconcursos.com.br/blog/concurso-mcti-remuneracoes/	18/03/2024
71	Conteúdo liberado – Como são as remunerações do concurso MCTI? Veja aqui!	Concurso Apostilas – Concur	6/03/2024	https://concursoapostilas.com.br/conteudo-liberado-como-sao-as-remuneracoes-do-concurso-mcti-veja-aqui/	18/03/2024
72	MDIC avança na construção da Estratégia Nacional de Infraestrutura da Qualidade	MDIC	7/03/2024	https://www.gov.br/mdic/pt-br/assuntos/noticias/2024/marco/mdic-avanca-na-construcao-da-estrategia-nacional-de-infraestrutura-da-qualidade	18/03/2024
73	MIDIC avança na construção da Estratégia Nacional de Infraestrutura da Qualidade	ABECE	8/03/2024	http://abece.org.br/Noticias/ComercioExteriorRead.aspx?c=17085	18/03/2024
74	Vem surgindo a Avenida Presidente Vargas...	BVPS	10/03/2024	https://blogbvps.com/2024/03/10/ocupacao-bvps-mulheres-2024-vem-surgindo-a-avenida-presidente-vargas-por-marcella-araujo/	18/03/2024
75	Livro homenageia Prof. Bernhard Gross e comemora os 90 anos de sua chegada ao Brasil	IFSC/USP	11/03/2024	https://www2.ifsc.usp.br/portal-ifsc/livro-homenageia-prof-bernhard-gross-e-a-comemoracao-dos-90-anos-de-sua-chegada-ao-brasil/	16/09/2024
76	A cruzada de uma cientista brasileira pela atividade física	G1	12/03/2024	https://g1.globo.com/bemestar/blog/longevidade-modo-de-usar/post/2024/03/12/a-cruzada-de-uma-cientista-brasileira-pela-atividade-fisica.ghtml	18/03/2024
77	A cruzada de uma cientista brasileira pela atividade física	Jornal Floripa	12/03/2024	https://jornalfloripa.com.br/pagina/1513790	18/03/2024
78	A cruzada de uma cientista brasileira pela atividade física	Notícias Hoje	12/03/2024	https://noticias hoje.com.br/noticias/a-cruzada-de-uma-cientista-brasileira-pela-atividade-fisica-6728473	7/01/2025

79	A cruzada de uma cientista brasileira pela atividade física	Radio-Pará	12/03/2024	https://www.radioparaoficial.com.br/news-a-cruzada-de-uma-cientista-brasileira-pela-atividade-fisica	18/03/2024
80	A cruzada de uma cientista brasileira pela atividade física	Ponto de Vista	12/03/2024	https://www.pontodevistaonline.com.br/a-cruzada-de-uma-cientista-brasileira-pela-atividade-fisica/	18/03/2024
81	A cruzada de uma cientista brasileira pela atividade física	Rádio Escuta FM	12/03/2024	https://www.escutafm.com.br/news-a-cruzada-de-uma-cientista-brasileira-pela-atividade-fisica	18/03/2024
82	Nota de Pesar- Prof. WaldimirPirrô e Longo	INEST-UFF	12/03/2024	http://inest.uff.br/2024/03/12/nota-de-pesar-prof-waldimir-pirro-e-longo	18/03/2024
83	Os benefícios do exercício físico para o cérebro	50 e mais	14/03/2024	https://50emails.com.br/os-beneficios-para-o-cerebro-do-exercicio-fisico	18/03/2024
84	Livro homenageia Prof. Bernhard Gross e comemora os 90 anos de sua chegada ao Brasil	Rádio Sanca	17/03/2024	https://radiosanca.com.br/sa-o-carlos/educacao/livro-homenageia-prof-bernhard-gross-e-comemora-os-90-anos-de-sua-chegada-ao-brasil	18/03/2024
85	Livro homenageia Prof. Bernhard Gross e comemora os 90 anos de sua chegada ao Brasil	São Carlos no Toque	17/03/2024	https://saocarlosnotoque.com/livro-homenageia-prof-bernhard-gross-e-comemora-os-90-anos-de-sua-chegada-ao-brasil/	18/03/2024
86	Nintendo Wii no tratamento do declínio cognitivo e das demências	FAPERJ	21/03/2024	https://www.faperj.br/?id=51.1.7.3	30/09/2024
87	Nintendo Wii no tratamento do declínio cognitivo e das demências	Agência de Notícias Confap	27/03/2024	https://news.confap.org.br/nintendo-wii-no-tratamento-do-declinio-cognitivo-e-das-demencias/	30/09/2024
88	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Veja Ariquemes	2/04/2024	https://vejaariquemes.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	7/01/2025
89	Mulheres do aço: mão de obra feminina cresce indústria de base da metalurgia	Terra	2/04/2024	https://www.terra.com.br/noticias/educacao/carreira/mulheres-do-aco-mao-de-obra-feminina-cresce-industria-de-base-da-metalurgia,37cb64d7d3b568792918a012f49b129efvwd8u.m.html	7/01/2025
90	Concursos TI: editais publicados e previstos. Até R\$ 26 mil	Blog-Gran- Curso	3/04/2024	https://blog.grancursosonline.com.br/concursos-ti	29/04/2024
91	Starplast recebeu o Instituto Nacional de Tecnologia em colaboração inovadora com a EMBRAPII	Moto- Adventure	9/04/2024	https://motoadventure.com.br/starplast-recebeu-o-instituto-nacional-de-tecnologia-em-uma-colaboracao-inovadora-com-a-embrapii/	29/04/2024
92	Infraestrutura de qualidade e inovação são temas de Conferência Livre promovida pelo MDIC	MIDIC	9/04/2024	https://www.gov.br/mdic/pt-br/assuntos/noticias/2024/abr/infraestrutura-de-qualidade-e-inovacao-sao-temas-de-conferencia-livre-promovida-pelo-mdic	29/04/2024
93	CETENE Propõe Discussões Sobre Biotecnologia e Energias Renováveis em Conferências Livres	CETENE	16/04/2024	https://www.gov.br/cetene/pt-br/cetene-propoe-discussoes-sobre-biotecnologia-e-energias-renovaveis-em-conferencias-livres	29/04/2024
94	Hidrogênio, células solares e biocombustíveis: especialistas discutem uso de energias renováveis em larga escala	Jornal da Ciência	17/04/2024	https://jcnoticias.jornaldaciencia.org.br/3-hidrogenio-celulas-solares-e-biocombustiveis-especialistas-discutem-uso-de-energias-renovaveis-em-larga-escala/	7/01/2025
95	Anapa visa parceria para a mecanização na cultura do alho	ANAPA	18/04/2024	https://anapa.com.br/anapa-visa-parceria-para-a-mecanizacao-na-cultura-do-alho/	29/04/2024
96	Anapa visa parceria para a mecanização na cultura do alho	BuoboPe	18/04/2024	https://agro.buobe.com/artic le/anapa-visa-parceria-para-a-mecanizacao-na-cultura-do-alho?uid=114130	9/01/2025
97	Concurso INT: gabaritos preliminares disponíveis	Blog Estratégia Concursos	22/04/2024	https://www.estrategiaconcursos.com.br/blog/concurso-int	29/04/2024
98	Sylvio Fróes Abreu	Galaxia da Ciência Brasileira	25/04/2024	https://galaxiadacienciabrasileira.cgee.org.br/estrelas/sylvio-froes-abreu	29/04/2024

99	A ciência recalcula sua rota (Menção ao INT e Ayla Sant'Ana)	Revista Piauí	1/05/2024	https://piaui.folha.uol.com.br/materia/ciencia-recalcula-sua-rota/	7/01/2025
100	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	Portal da Indústria	1/05/2024	https://noticias.portaldaindustria.com.br/noticias/inovacao-e-tecnologia/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-na-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos	30/09/2024
101	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	Agência CNI - DF	1/05/2024	https://noticias.portaldaindustria.com.br/noticias/inovacao-e-tecnologia/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-na-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos/	7/01/2025
102	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	Moroz Comunicação	1/05/2024	https://morozcomunicacao.com.br/2024/05/01/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-na-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos/	7/01/2025
103	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar cadeia automotiva	Embrapii	2/05/2024	https://embrapii.org.br/projetos-estruturantes-cadeia-automotiva	13/05/2024
104	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	BR 4.0	2/05/2024	https://www.br40.com.br/post/empresas-terao-r-110-9-milhoes-para-inovar-na-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos	7/01/2025
105	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	JBA Notícias	2/05/2024	https://ibanoticias.com.br/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos/	7/01/2025
106	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	Brasil, país digital	2/05/2024	https://brasilpaisdigital.com.br/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos/	7/01/2025
107	Soluções inovadoras para grandes desafios da cadeia automotiva	Meio Filtrante – Revista e Portal	2/05/2024	https://www.meiofiltrante.com.br/Noticia/123228/solucoes-inovadoras-para-grandes-desafios-da-cadeia-automotiva	7/01/2025
108	A ciência recalcula sua rota (Menção ao INT e Ayla Sant'Ana)	Revista Piauí (Imprensa)	3/05/2024	https://s3.amazonaws.com/static.resources/original_page/df1a82743cc57c6dc60e55634fe50f4?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301120&Signature=MszplgC0gfQ3WLMamovxDfbCtC%3D	10/01/2025
109	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	Federação das Indústrias do Estado da Bahia - FIEB	03/05/2024	https://www.fieb.org.br/noticias/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-na-cadeia-automotiva-conheca-projetos/	7/01/2025
110	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	EAE Máquinas	3/05/2024	https://eaemaq.com.br/noticias-do-mercado/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos/	7/01/2025
111	Empresas terão R\$ 110,9 milhões para inovar na cadeia automotiva: conheça os projetos	Jornal do Comércio do Ceará	3/05/2024	https://icce.com.br/empresas-terao-r-1109-milhoes-para-inovar-na-cadeia-automotiva-conheca-os-projetos/	7/01/2025
112	TECH (menção à acreditação concedida pelo INT)	Opinião CE	3/05/2024	https://s3.amazonaws.com/static.resources/original_page/0d387d976aa5a018182d348d2dabcfa0?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739301121&Signature=N3qWj9zNhM1XPpCpW5mn9SQvQM0%3D	7/01/2025
113	INT retifica edital do Concurso Público com 24 vagas	PCI Concursos	3/05/2024	https://www.pciconcursos.com.br/noticias/instituto-nacional-de-tecnologia-retifica-edital-do-concurso-publico-com-24-vagas	13/05/2024
114	Starplast recebeu o Instituto Nacional de Tecnologia em uma colaboração inovadora com a EMBRAPII	Revista Moto Adventure	9/05/2024	https://motoadventure.com.br/starplast-recebeu-o-instituto-nacional-de-tecnologia-em-uma-colaboracao-inovadora-com-a-embrapii/	30/09/2024
115	Starplast estuda troca do EPS de capacetes por materiais sustentáveis	Motociclismo-Online	10/05/2024	https://motociclismoonline.com.br/noticias/starplast-estuda-trocar-eps-de-capacetes-por-materiais-sustentaveis	13/05/2024

116	Starplast recebeu o Instituto Nacional de Tecnologia em uma colaboração inovadora com a EMBRAPPII	DeBig-por-ai	10/05/2024	https://www.debigporai.com.br/post/starplast-recebeu-o-instituto-nacional-de-tecnologia-em-uma-colaboracao-inovadora-com-a-embrapii	13/05/2024
117	Starplast recebeu o Instituto Nacional de Tecnologia em uma colaboração inovadora com a EMBRAPPII	Car Point News	10/05/2024	https://carpointnews.blogspot.com/2024/05/starplast-recebeu-o-instituto-nacional.html	7/01/2025
118	Starplast recebeu o Instituto Nacional de Tecnologia em uma colaboração inovadora com a EMBRAPPII	AutoMundo	10/05/2024	https://www.automundo.com.br/magazine2/158556	7/01/2025
119	Starplast recebeu o Instituto Nacional de Tecnologia em uma colaboração inovadora com a EMBRAPPII	Motociclismo Online	10/05/2024	https://motociclismoonline.com.br/noticias/starplast-estuda-trocar-eps-de-capacetes-por-materiais-sustentaveis/	7/01/2025
120	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Secretaria de Estado de Economia, Ciência e AM	15/05/2024	https://www.sedecti.am.gov.br/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
121	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	O Amazonense	15/05/2024	https://oamazonense.com.br/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
122	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Portal do Marcos Santos	15/05/2024	https://www.portalmarcossantos.com.br/2024/05/15/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-para-fortalecer-cadeia-da-borracha-e-atender-demanda-do-pim/	7/01/2025
123	Empresários e seringueiros recebem instruções para fortalecer a cadeia produtiva da borracha no AM	Em Tempo	15/05/2024	https://emtempo.com.br/247037/economia/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-no-am	7/01/2025
124	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Informe Digital	15/05/2024	https://informedigital.com.br/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
125	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Portal Novo Norte	15/05/2024	https://portalnovonorte.com.br/noticia/69436/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim	7/01/2025
126	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Infobahia Online	15/05/2024	https://ampost.com.br/amazonas/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
127	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	AM Post	15/05/2024	https://ampost.com.br/amazonas/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
128	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Portal Amazonas Virtual	15/05/2024	https://amazonasvirtual.com.br/2024/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim-2/	7/01/2025
129	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	O Judiciário	15/05/2024	https://ojudiciario.com.br/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim/#comments	7/01/2025
130	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Informe digital	15/05/2024	https://informedigital.com.br/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim-2/	7/01/2025
131	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Zukka Brasil	15/05/2024	https://zukkabrasil.com.br/empresarios-e-seringueiros-recebem-instrucoes-e-informacoes-para-fortalecer-a-cadeia-produtiva-da-borracha-e-atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025

132	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Os Três Poderes	15/05/2024	https://www.ostrespoderes.c om/2024/05/empresarios-e- seringueiros-recebem- instrucoes-e-informacoes- para-fortalecer-a-cadeia- produtiva-da-borracha-e- atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
133	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Fato Amazônico	15/05/2024	https://fatoamazonico.com.br/empresarios-e-seringueiros- recebem-instrucoes- e-informacoes-para-fortalecer- a-cadeia-produtiva-da- borracha-e-atender-a- demanda-do-pim/	7/01/2025
134	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Blog do Hiel Levy	15/05/2024	https://blogdohiellevy.com.br/estado-tenta-retomar-a- economia-da-borracha- e- polo-industrial-de-manaus- se-dispoe-ajudar- demandando-o-produto/	7/01/2025
135	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Rádio e Tv Encontro das Águas	15/05/2024	https://tveradioencontrodasaguas.com.br/empresarios-e- seringueiros- recebem- instrucoes-e-informacoes- para-fortalecer-a-cadeia- produtiva-da- borracha-e- atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
136	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Chumbo Grosso	16/05/2024	https://chumbogrossomanau s.com.br/ciencia-e- tecnologia/empresarios-e- seringueiros-recebem- instrucoes-e-informacoes- para-fortalecer-a-cadeia- produtiva-da-borracha-e- atender-a-demanda-do-pim/	7/01/2025
137	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Na Cuia da Cris	16/05/2024	https://www.nacuiadacris.co m.br/empresarios-e- seringueiros-recebem- instrucoes-para-fortalecer-a- cadeia-produtiva-da- borracha-no-am/	7/01/2025
138	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Portal Você Online	16/05/2024	https://portalvoce.com/empr esarios-e-seringueiros- fortalececao-producao- borracha-para-atender- demanda-pim/	7/01/2025
139	Empresários e seringueiros recebem instruções e informações para fortalecer a cadeia produtiva da borracha e atender à demanda do PIM	Hora AM	16/05/2024	https://www.horaam.com.br/empresarios-e-seringueiros- recebem-instrucoes-e- informacoes-para- fortalecer- a-cadeia-produtiva-da- borracha-e-atender-a- demanda-do-pim	7/01/2025
140	Meu comentário sobre o WORKSHOP da Borracha	Tomaz Rural	16/05/2024	https://thomazrural.com.br/2 024/05/16/meu-comentario- sobre-o-workshop- da- borracha/	7/01/2025
141	Instituições discutem estratégias para melhorias na cadeia produtiva da borracha no AM	Surgiu	17/05/2024	https://surgiu.com.br/2024/0 5/17/instituicoes-discutem- estrategias-para- melhorias- na-cadeia-produtiva-da- borracha-no-am/	7/01/2025
142	Instituições discutem estratégias para melhorias na cadeia produtiva da borracha no AM, diz Embrapa	Página Rural	17/05/2024	https://www.paginarural.co m.br/noticia/318842/instituic oes-discutem- estrategias- para-melhorias-na-cadeia- produtiva-da-borracha-no- am-diz- embrapa	7/01/2025
143	Instituições discutem estratégias para melhorias na cadeia produtiva da borracha no AM	Embrapa	17/05/2024	https://www.embrapa.br/bus ca-de-noticias/- /noticia/89409669/instituico es-discutem-estrategias-para- melhorias-na- cadeia- produtiva-da-borracha-no-am	16/09/2024
144	Instituições discutem estratégias para melhorias na cadeia produtiva da borracha no AM	Rádio Coopnews	17/05/2024	https://radiowebcoopnews.c om.br/instituicoes-discutem- estrategias-para- melhorias- na-cadeia-produtiva-da- borracha-no-am/	7/01/2025
145	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Veja Rondônia	21/05/2024	https://www.vejaro.com.br/n oticia/61712_instituicoes- formadoras-da-ecoliga- de- rondonia-promovem- seminario-justica-e- cidadania-em-um-mundo-de- emergencias-ambientais	7/01/2025
146	Melhor lugar para viver, trabalhar e investir	Lide (digitalizado) - Impresso	21/05/2024	https://s3.amazonaws.com/s tatic.resources/original_page /ec720e99e03e8fae29281c2b b656facb?AWSAccessKeyId= AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Exp ires=1739301121&Signature= F9lul6K19FfLYRACwrljy8HrgSI 0%3D	7/01/2025
147	Instituto Nacional de Tecnologia vai debater um tema que causa bilhões em prejuízos para algumas empresas: a Bioincrustação	Petro Notícias	23/05/2024	https://petronoticias.com.br/ instituto-nacional-de- tecnologia-vai-debater-um- tema-que-causa-bilhoes-em- prejuizos-para-algumas- empresas-a- bioincrustao/	7/01/2025
148	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Veja Rondônia	1/06/2024	https://vejaro.com.br/noticia /61712_instituicoes- formadoras-da-ecoliga-de- rondonia-promovem- seminario-justica-e- cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	7/01/2025

149	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Cerejeiras Notícias	1/06/2024	https://cerejeirasnoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	7/01/2025
150	Pesquisa da Faculdade de Engenharia avalia comportamento de microalgas no espaço e suas aplicações biotecnológicas	Uerj	3/06/2024	https://www.uerj.br/noticia/pesquisa-da-faculdade-de-engenharia-avalia-comportamento-de-microalgas-no-espaco-e-suas-aplicacoes-biotecnologicas	12/07/2024
151	Começou o Festival de Interlagos: maior evento de motos do Brasil	Carro Arretado	5/06/2024	https://carroarretado.com.br/comecou-o-festival-interlagos-o-maior-evento-de-motos-de-brasil/	9/01/2025
152	Dia mundial do meio ambiente: Detran.RJ já destinou 140 toneladas de placas de automóveis para cooperativas de reciclagem	TV Prefeito – Notícias dos Municípios	5/06/2024	https://tvprefeito.com/dia-mundial-do-meio-ambiente-detran-ri-ja-destinou-140-toneladas-de-placas-de-automoveis-para-cooperativas-de-reciclagem/	7/01/2025
153	Faculdade de Engenharia da Uerj avalia comportamento de microalgas no espaço	Faperj	6/06/2024	https://www.faperj.br/?id=56.5.7.5	12/07/2024
154	Instituições de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Hora1 Rondônia	11/06/2024	https://hora1rondonia.com.br/instituicoes-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	12/07/2024
155	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Rondônia Dinâmica	11/06/2024	https://www.rondoniadinamica.com/noticias/2024/06/instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais.192394.shtml	7/01/2025
156	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	O Combatente	11/06/2024	https://ocombatente.com/instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
157	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Alta Floresta Notícias	11/06/2024	https://www.altaflorestanoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
158	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Veja Vilhena	11/06/2024	https://www.vejavilhena.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
159	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	São Miguel Notícias	11/06/2024	https://www.saomiguelnoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
160	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Veja Jaru	11/06/2024	https://www.vejajaru.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
161	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Buriti Notícias	11/06/2024	https://buritisenoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
162	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Costa Marques Notícias	11/06/2024	https://www.costamarquesnoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
163	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Ji-Paraná Notícias	11/06/2024	https://www.jiparananoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
164	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Brasilândia Notícias	11/06/2024	https://www.brasilandianoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025

165	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Cacoal Notícias	11/06/2024	https://cacoalnoticias.com.br/noticia/61712-instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de-rondonia-promovem-seminario-justica-e-cidadania-em-um-mundo-de-emergencias-ambientais	9/01/2025
166	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	Vilhena Online	11/06/2024	https://www.vilhenaonline.com.br/2024/06/instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de.html	9/01/2025
167	Instituições formadoras da Ecoliga de Rondônia promovem Seminário “Justiça e Cidadania em um Mundo de Emergências Ambientais”	O Observador	11/06/2024	https://www.oobservador.com/2024/06/instituicoes-formadoras-da-ecoliga-de.html	9/01/2025
168	“Ciência é feita de boas perguntas”	IOC/Fiocruz	14/06/2024	https://www.ioc.fiocruz.br/noticias/ciencia-e-feita-de-boas-perguntas	12/07/2024
169	Starplast – Segurança e meio ambiente de mãos dadas	Revista Moto Adventure (Impresso)	14/06/2024	https://s3.amazonaws.com/s-tatic/resources/original_page/6e35562f2b4c0c55dbf81a41a14951be?AWSAccessKeyId=AKIAVXOJ7J3ICBSSDWFS&Expires=1739302216&Signature=I0PIJQpvONBxKGFhge6WfkKyCE8%3D	9/01/2025
170	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	TRE-RO	18/06/2024	https://www.tre-ro.jus.br/comunicacao/noticias/2024/Junho/ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-	12/07/2024
171	Comissão de Ciência, Tecnologia e Inovação – Debate sobre a Lei do Bem (Lei 11.196/05)	Câmara dos Deputados	19/06/2024	https://www.camara.leg.br/e-vento-legislativo/73349	12/07/2024
172	Câmara debate como fazer mais empresas acessarem benefícios da Lei do Bem	Veja	19/06/2024	https://veja.abril.com.br/coluna/radar/camara-debate-como-fazer-mais-empresas-acessarem-beneficios-da-lei-do-bem#google_vignette	12/07/2024
173	Câmara debate como fazer mais empresas acessarem benefícios da Lei do Bem	Expresso 222	19/06/2024	https://expresso222.com.br/expresso-mais/camara-debate-como-fazer-mais-empresas-acessarem-beneficios-da-lei-do-bem/	9/01/2025
174	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Portal do Guaporé	19/06/2024	https://www.guaporenoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	7/01/2025
175	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Buritiz Notícias	19/06/2024	https://buritisnoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	7/01/2025
176	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Alta Floresta Notícias	19/06/2024	https://www.altaflorestanoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	7/01/2025
177	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Cerejeiras Notícias	19/06/2024	https://cerejeirasnoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
178	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Veja Rondônia	19/06/2024	https://vejaro.com.br/noticiapromovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	7/01/2025
179	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Veja Vilhena	19/06/2024	https://www.vejavilhena.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	09/01/2025

180	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Veja Jaru	19/06/2024	https://www.vejaaru.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
181	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	São Miguel Notícias	19/06/2024	https://www.saomiguelnoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
182	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Ji-Paraná Notícias	19/06/2024	https://www.jiparananoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
183	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Costa Marques Notícias	19/06/2024	https://www.costamarquesnoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
184	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Brasilândia Notícias	19/06/2024	https://www.brasilandianoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
185	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Veja Ariquemes	19/06/2024	https://www.vejaariqueemes.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
186	II Seminário promovido pela Ecoliga Rondônia começa nesta quarta-feira (19)	Cacoal Notícias	19/06/2024	https://www.cacoalnoticias.com.br/noticia/61925-ii-seminario-promovido-pela-ecoliga-rondonia-comeca-nesta-quarta-feira-19	9/01/2025
187	I Jornada de Pós-graduação em Pesquisa Translacional de Fármacos	Fiocruz	26/06/2024	https://campusvirtual.fiocruz.br/portal/?q=taxonomy/term/395	12/07/2024
188	BAND CIDADE RN – Indústria da Cerâmica Vermelha	IBAND RN	27/06/2024	https://ibandrn.com.br/band-cidadern/	12/07/2024
189	Concursos 2024: mais de 70 mil vagas; veja as oportunidades!	Direção- Concursos	28/06/2024	https://www.direcaoconcursos.com.br/noticias/concursos-2024	12/07/2024
190	O exame judicial da classificação fiscal de mercadorias (parte 2)	Consultor Jurídico	1/07/2024	https://www.conjur.com.br/2024-jul-04/o-exame-judicial-da-classificacao-fiscal-de-mercadorias-parte-2/	9/01/2025
191	No Sertão pernambucano, indústria do gesso cava sua própria cova com devastação da caatinga	Brasil de Fato	1/07/2024	https://www.brasildefato.com.br/2024/07/15/no-sertao-pernambucano-industria-do-gesso-cava-sua-propria-cova-com-devastacao-da-caatinga	9/01/2025
192	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Ponta Porã Digital	1/07/2024	https://www.pontaporadigital.com.br/noticia/76729/comis-sao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
193	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Notícias de Franca	1/07/2024	https://noticiasdefranca.com.br/e-de-lei/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	7/01/2025
194	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Jornal Ponta Grossa	1/07/2024	https://www.jornalpontagrossa.com.br/noticia/106240/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
195	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Diário de Curitiba	1/07/2024	https://diariodecuritiba.com.br/2024/07/01/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	7/01/2025
196	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Diário de Indaiatuba	1/07/2024	https://diariodeindaiatuba.com.br/noticia/8868/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025

197	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bahia Revista	1/07/2024	https://bahiarevista.com/noticia/61908/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
198	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Informativo Plácido	1/07/2024	https://informativoplacido.com/noticia/74602/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
199	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Rio Verde News	1/07/2024	https://riovertenews.com.br/noticia/56784/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
200	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	MT Alerta	1/07/2024	https://mtalerta.com.br/noticia/59769/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
201	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Gazeta do Dia	1/07/2024	https://www.gazetadodia.com.br/noticia/78659/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
202	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	MS Aqui News	1/07/2024	https://www.gazetadodia.com.br/noticia/78659/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
203	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Diário CG	1/07/2024	https://diariocg.com.br/noticia/22897/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
204	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Rede Interativa	1/07/2024	https://redeinterativa.com.br/noticia/39358/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
205	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Panorâmica News	1/07/2024	https://panoramicanews.com/noticia/128402/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
206	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Pantanal em Dia	1/07/2024	https://www.pantanaledia.com.br/noticia/58153/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
207	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	MS em Primeira Mão	1/07/2024	https://msemprimeiramao.com.br/noticia/38990/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
208	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal de Notícias GNC News	1/07/2024	https://portaldenoticiasnecnnews.com.br/noticia/51282/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
209	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Veja Popular	1/07/2024	https://vejapopular.com.br/noticia/53493/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
210	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Radar MT	1/07/2024	https://www.radarmt.com/noticia/83587/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/amp	7/01/2025
211	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Centro de Notícias Boa Vista	1/07/2024	https://cnbv.com.br/noticia/32351/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
212	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Plantão MS	1/07/2024	https://plantaoms.com.br/noticia/49203/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025

213	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Na Festa	01/07/2024	https://nafesta.com.br/noticia/45703/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	07/01/2025
214	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Laranjeiras News	1/07/2024	https://laranjeiras.news/noticia/91909/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
215	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Off News	1/07/2024	https://offnews.com.br/2024/07/01/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	7/01/2025
216	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal Aconteceu	1/07/2024	https://portalaconteceu.com.br/noticia/18048/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
217	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Patos TV	1/07/2024	https://patostv.com/noticia/17148/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
218	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Jornal Alternativa	1/07/2024	https://jornalalternativa.com.br/noticia/20922/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
219	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Folha de Sete Lagoas	1/07/2024	https://folhadesetelagoas.com.br/noticia/65857/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
220	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	AW TV News	1/07/2024	https://awtvnews.com.br/noticia/126667/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
221	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Boletim Político	1/07/2024	https://boletimpolitico.com.br/noticia/37480/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
222	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	O Melhor da Cidade	1/07/2024	https://omelhordacidade.com.br/noticia/43240/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
223	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Foco Paraíba	1/07/2024	https://focoparaiba.com.br/noticia/22862/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
224	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Alô Piauí	1/07/2024	https://alopiauui.com.br/noticia/44345/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
225	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Alagoas Agora	1/07/2024	https://www.alagoasagora.com.br/noticia/83858/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
226	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Tribuna do Povo	1/07/2024	https://www.tribunadopovo.com.br/noticia/65026/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
227	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	TV Goyazes	1/07/2024	https://tvgozazes.com.br/noticia/50791/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
228	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	NB Notícias	1/07/2024	https://www.nbnoticias.com.br/noticia/85405/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
229	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Clic Portela	1/07/2024	https://www.clicportela.com.br/noticia/110422/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025

230	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bico Notícias	1/07/2024	https://biconoticias.com.br/noticia/14349/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
231	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	J1 Notícias	1/07/2024	https://www.j1noticias.com/noticia/64333/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
232	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal do Trairí	1/07/2024	https://www.portaldotairi.com.br/noticia/47736/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
233	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Manchete Política	1/07/2024	https://www.manchetepolitica.com.br/noticia/50528/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
234	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Jornal Notícia Extra	1/07/2024	https://jornalnoticiaextra.com.br/noticia/21500/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
235	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Gazeta dos Municípios	1/07/2024	https://gazetadosmunicipios.com.br/noticia/90741/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
236	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Estado Maior	1/07/2024	https://estadomaior.com.br/noticia/26358/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
237	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Thap Notícias	1/07/2024	https://thap.com.br/noticia/35845/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
238	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	MG Todo Dia	1/07/2024	https://mgtododia.com.br/noticia/35926/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
239	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Ipê Brasília	1/07/2024	https://www.ipebrasil.com.br/noticia/30807/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
240	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bahia Comenta	1/07/2024	https://bahiacomenta.com.br/noticia/36668/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
241	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Alagoas ao Vivo.Com	1/07/2024	https://alagoasaovivo.com.br/noticia/69609/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
242	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bom Dia Sorocaba	1/07/2024	https://bomdiasorocaba.com.br/noticia/46266/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
243	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Jornal de Uberaba	1/07/2024	https://www.jornaldeuberaba.com.br/noticia/85187/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
244	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bom Dia Guarulhos	1/07/2024	https://bomdiaguarulhos.com.br/noticia/8273/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
245	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	TV Cariri	1/07/2024	https://portaltvcariri.com.br/noticia/144956/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025

246	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	A Notícia Digital	1/07/2024	https://anoticiadigital.com.br/noticia/170997/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
247	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Quarteto Radio Web	1/07/2024	https://quartetoradioweb.com.br/noticia/143378/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
248	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Antenados	1/07/2024	https://portalantenados.com.br/noticia/139470/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
249	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	TV Interbam	1/07/2024	https://www.tvinterbam.com.br/noticia/72371/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
250	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal Olhar Dinâmico	1/07/2024	https://olhardinamico.com/n oticia/37460/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
251	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Diga Notícias	1/07/2024	https://diganoticias.com.br/n oticia/35710/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
252	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal da Feira	1/07/2024	https://www.portaldafeira.com.br/noticia/106520/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
253	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Mirante da Bocaina	1/07/2024	https://www.mirantedabocaina.com.br/noticia/77310/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
254	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Informe 86	1/07/2024	https://informe86.com/noticia/12094/comissao-discute-%20importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-%20da-ciencia-tecnologia-e-inovacao-a/12094/comissao-discute-importancia-das-unidades-	7/01/2025
255	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Blog do HP	1/07/2024	https://www.blogdohp.com/noticia/157327/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
256	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Vamos Adiante	01/07/2024	https://vamosadiante.com.br/noticia/49747/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	09/01/2025
257	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bahia Jornal	1/07/2024	https://www.bahiajornal.com.br/noticia/115586/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
258	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Oeste Informa	1/07/2024	https://oesteinforma.com.br/noticia/39662/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
259	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Momento MT	1/07/2024	https://momentomt.com.br/politica-nacional/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	7/01/2025
260	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	É Destaque Brasília	1/07/2024	https://edestaquebrasil.com.br/noticia/44025/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
261	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Chapada Grande	1/07/2024	https://www.chapadagrande.com/noticia/119023/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025

262	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Oeste 360	1/07/2024	https://www.oeste360.com/noticia/175307/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
263	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bom dia Paraíba	1/07/2024	https://bomdiaparaiba.com.br/noticia/66887/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
264	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	TV Caeté	1/07/2024	https://www.tvcaete.com.br/noticia/84835/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
265	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Conexão de Notícias	1/07/2024	https://conexaodenoticias.com.br/noticia/29133/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
266	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	O Alfenense	1/07/2024	https://www.oalfenense.com.br/noticia/74170/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
267	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Panorama Goiás	1/07/2024	https://www.panoramago.com.br/noticia/20465/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
268	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Agora ES	1/07/2024	https://agoraes.com.br/noticia/4626/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
269	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Estadão da Paraíba	1/07/2024	https://estadaodaparaiba.com.br/noticia/69597/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
270	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal NA	1/07/2024	https://portalna.com.br/noticia/94480/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
271	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Marechal News	1/07/2024	https://marechalnews.com.br/noticia/122195/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
272	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	São Gonçalo Agora	1/07/2024	https://www.saogoncaloagora.com.br/noticia/149092/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
273	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Valadares na TV	1/07/2024	https://valadaresnatv.com.br/noticia/45679/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
274	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Alerta Espírito Santo	1/07/2024	https://alertaespiritosanto.com.br/noticia/26628/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
275	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	O Servidor Público	1/07/2024	https://www.oservidor.com.br/noticia/46438/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
276	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Folha do Amapá	1/07/2024	https://www.folhadomapa.com/noticia/44168/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
277	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Osvaldo Batista	1/07/2024	https://www.osvaldobatista.com.br/noticia/70297/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
278	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bom Dia Cidade Notícias	1/07/2024	https://www.bomdiacidadenoticias.com.br/noticia/59769/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/amp	7/01/2025

279	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Ceará em Pauta	1/07/2024	https://cearaempauta.com.br/noticia/58762/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
280	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Acre ao vivo	1/07/2024	https://www.acreaovivo.com/noticia/143247/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
281	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal Sãojoanense	1/07/2024	https://www.portalsaojoanense.com.br/noticia/29367/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
282	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	O Acre Agora	1/07/2024	https://oacreagora.com/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	7/01/2025
283	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Conecta Oeste	1/07/2024	https://www.conectaoeste.com.br/noticia/61164/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/amp	7/01/2025
284	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	O Repórter Regional	1/07/2024	https://www.oreporterregional.com.br/noticia/81482/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
285	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Repórter Pará	1/07/2024	https://reporterpara.com.br/noticia/3350/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
286	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Sua Cidade em Revista Recôncavo	1/07/2024	https://scr-reconcavo.com.br/noticia/4258/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
287	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Notícias no Ar	1/07/2024	https://www.noticiasnoar.com.br/noticia/84968/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
288	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	TV Girassol Canal 3.1	1/07/2024	https://tvgirassol.com.br/noticia/54936/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
289	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Roraima na Rede	1/07/2024	https://www.roraimanarede.com.br/noticia/113218/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
290	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	iMaranhense	1/07/2024	https://imaranhense.com/noticia/22665/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
291	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Debate Paraíba	1/07/2024	https://www.debateparaiba.com.br/noticia/63631/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
292	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Arena de Notícias	1/07/2024	https://arenadenoticias.com.br/noticia/38403/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
293	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Grupo Bom Dia	1/07/2024	https://grupobomdia.com.br/noticia/79848/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
294	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	MS Transparente	1/07/2024	https://www.mstransparente.com.br/noticia/14020/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
295	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Jornal Correio de Uberlândia	1/07/2024	https://jornalcorreioduberlandia.com.br/noticia/51053/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025

296	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Bom dia Baixada	1/07/2024	https://bomdiabaixada.com.br/noticia/41533/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	7/01/2025
297	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	360 Fatos	1/07/2024	https://360fatos.com.br/politica-nacional/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	7/01/2025
298	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Radar Digital Brasília	1/07/2024	https://radardigitalbrasil.com.br/politica-nacional/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	7/01/2025
299	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Rosário News	1/07/2024	https://rosarionews.com.br/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	9/01/2025
300	Unidades de pesquisa do MCTI são tema de audiência pública na Câmara dos Deputados	Maceió	01.07.2024	https://maceio.com.br/politica/unidades-de-pesquisa-do-mcti-sao-tema-de-audiencia-publica-na-camara-dos-deputados/	9/01/2025
301	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Piauí News	1/07/2024	https://piauinews.com.br/noticia/11281/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
302	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Corrente em Ponto	1/07/2024	https://correnteem ponto.com.br/noticia/7859/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
303	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal Globo Notícias	1/07/2024	https://portalglobonoticias.com.br/noticia/26039/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
304	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Âncora Norte	1/07/2024	https://ancoranorte.com.br/noticia/6641/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
305	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Jornal Top News	1/07/2024	https://jornaltopnews.com.br/noticia/30377/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
306	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Mustach	1/07/2024	https://www.mustach.com.br/noticia/45823/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
307	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Impacto PB	1/07/2024	https://impactopb.com.br/noticia/18075/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
308	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Rede Primeiro Minuto	1/07/2024	https://www.redeprimeirominuto.com.br/noticia/18633/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
309	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal Brasileira	1/07/2024	https://www.portalbrasileira.com.br/noticia/70361/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
310	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Seu Expediente	1/07/2024	https://seuexpediente.com.br/noticia/20973/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025
311	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Acontece no RS	1/07/2024	https://www.acontecenors.com.br/noticia/197109/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	9/01/2025

312	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Termômetro da Política	1/07/2024	https://www.termometropolitica.com.br/2024/07/02/comissao-da-camara-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao/	9/01/2025
313	Comissão discute importância das unidades de pesquisa MCTI	Portal Conceição Verdade	1/07/2024	https://conceicaoverdade.com.br/noticia/96326/comissao-da-camara-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-amp	9/01/2025
314	Comissão discute importância das unidades de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	Giro da Região	1/07/2024	https://girodaregiao.com.br/noticia/26982/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	12/07/2024
315	Comissão discute importância das unidades de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	Inteligência Brasil Imprensa	1/07/2024	https://ibi.org.br/noticia/128972/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	10/01/2025
316	Comissão discute importância das unidades de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	Jaguariava em Foco	1/07/2024	https://www.jaguariavaemfoco.com.br/noticia/86267/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	10/01/2025
317	Comissão discute importância das unidades de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	Jeremoabo.com.br	1/07/2024	https://www.jeremoabo.com.br/noticia/73220/comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	10/01/2025
318	Comissão discute importância das unidades de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	Portal da Câmara dos Deputados	3/07/2024	https://www.camara.leg.br/noticias/1078351-comissao-discute-importancia-das-unidades-de-pesquisa-do-ministerio-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao	12/07/2024
319	Audiência debate a importância das unidades de pesquisas do MCTI	Portal Abipti	3/07/2024	https://abipti.org.br/audiencia-debate-a-importancia-das-unidades-de-pesquisas-do-mcti	12/07/2024
320	OPINIÃO: O exame judicial da classificação fiscal de mercadorias (parte 2)	Consultor- Jurídico	11/07/2024	https://www.conjur.com.br/2024-jul-04/o-exame-judicial-da-classificacao-fiscal-de-mercadorias-parte-2/	12/07/2024
321	MCTI institui Comissão de Busca para seleção de novo(a) diretor(a) para o INT	MCTI	12/07/2024	https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/noticias/2024/07/mcti-institui-comissao-de-busca-para-selecao-de-novo-a-diretor-a-para-o-int	12/07/2024
322	Oficinas gratuitas promovem o futuro da indústria cerâmica no RN	IBAND RN	16/07/2024	https://ibandrn.com.br/oficinas-gratuitas-promovem-o-futuro-da-industria-ceramica-no-rn/	22/07/2024
323	SBPC discute o foco no meio ambiente	Globoplay	16/07/2024	https://globoplay.globo.com/v/12748871/	22/07/2024
324	Programa Mover: MDIC, SENAI e Fundep anunciam novos recursos para setor automotivo	Moroz Comunicação	23/07/2024	https://morozcomunicacao.com.br/2024/07/23/programa-mover-mdic-senai-e-fundep-anunciam-novos-recursos-para-setor-automotivo/	9/01/2025
325	Biodiesel: A solução efetiva para a descarbonização do transporte de carga no Brasil	E&P Brasil	23/07/2024	https://eixos.com.br/combustiveis-e-bioenergia/biocombustiveis/biodiesel-a-solucao-efetiva-para-a-descarbonizacao-do-transporte-de-carga-no-brasil/	9/01/2025
326	Biodiesel: A solução efetiva para a descarbonização do transporte de carga no Brasil	APROBIO - Associação dos Pro	23/07/2024	https://aprobio.com.br/noticia/pbiobiodiesel-a-solucadedilatildeo-efetiva-para-a-descarbonizaccedilatildeo-do-transporte-de-carga-no-brasilp	9/01/2025
327	Nas terras do Sol e da Cerâmica: Rio Grande do Norte como exemplo sustentável de produção	ibandrn	29/07/2024	https://ibandrn.com.br/nas-terras-do-sol-e-da-ceramica-rio-grande-do-norte-como-exemplo-sustentavel-de-producao/	9/01/2025
328	Inovação e regionalização da NIB são temas de debates na 5ª CNCTI	MIDIC	31/07/2024	https://www.gov.br/mdic/pt-br/assuntos/noticias/2024/julho/inovacao-e-regionalizacao-da-nib-sao-temas-de-debates-na-5a-cncti	30/09/2024
329	“A política industrial legítima é aquela que vai aplacar as desigualdades regionais”, destaca MDIC, durante 5ª CNCTI	MCTI	1/08/2024	https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/noticias/2024/08/201ca-politica-industrial-legitima-e-aquela-que-vai-aplacar-as-desigualdades-regionais201d-destaca-mdic-durante-5a-cncti	6/08/2024

330	"A política industrial legítima é aquela que vai aplacar as desigualdades regionais", destaca MDIC, durante 5ª CNCTI	CGEE Notícias	1/08/2024	https://cgee.org.br/-/a-politica-industrial-legitima-e-aquela-que-vai-aplacar-as-desigualdades-regionais-destaca-mdic-durante-5-cncti?inheritRedirect=true	6/08/2024
331	Em conferência nacional, ABDI reforça debate sobre a reindustrialização do país	ABDI	1/08/2024	https://www.abdi.com.br/em-conferencia-nacional-abdi-reforca-debate-sobre-a-reindustrializacao-do-pais/	16/09/2024
332	"A política industrial legítima é aquela que vai aplacar as desigualdades regionais", destaca MDIC, durante 5ª CNCTI	Conferência Nacional de CT&I	2/08/2024	https://5cncti.org.br/noticias/a-politica-industrial-legitima-e-aquela-que-vai-aplacar-as-desigualdades-regionais-destaca-mdic-durante-5a-cncti/	6/08/2024
333	5CNCTI: "A política industrial legítima é aquela que vai aplacar as desigualdades regionais", destaca MDIC	Brasil Inovador	2/08/2024	https://brasilinovador.com.br/a-politica-industrial-legitima-e-aquela-que-vai-aplacar-as-desigualdades-regionais-destaca-mdic/	6/08/2024
334	Inovação e regionalização da NIB são temas de debates na 5ª CNCTI	Asmetro-SI	2/08/2024	https://asmetro.org.br/portal/sn/2024/08/02/inovacao-e-regionalizacao-da-nib-sao-temas-de-debates-na-5a-cncti	30/09/2024
335	5. "A política industrial legítima é aquela que vai aplacar as desigualdades regionais", destaca MDIC, durante 5ª CNCTI	Jornal da Ciência / JC Notícias	2/08/2024	https://jcncticias.jornaldaciencia.org.br/5-a-politica-industrial-legitima-e-aquela-que-vai-aplacar-as-desigualdades-regionais-destaca-mdic-durante-5a-cncti	9/01/2025
336	Lançado edital para escolha de novo diretor (a) do Instituto Nacional de Tecnologia (INT)	CTI	2/08/2024	https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/noticias/2024/08/lancao-edital-para-escolha-do-a-novo-diretor-a-do-instituto-nacional-de-tecnologia-int	6/08/2024
337	Dados como ativo estratégico: em busca de consensos e iniciativas internacionais	JOTA	13/08/2024	https://www.jota.info/artigos/dados-como-ativo-estrategico-em-busca-de-consensos-e-iniciativas-internacionais	9/01/2025
338	O que define um alimento como orgânico e como ele obtém essa certificação?	EXAME Agro	22/08/2024	https://exame.com/agro/o-que-define-um-alimento-como-organico-e-como-ele-obtem-essa-certificacao/	16/09/2024
339	O que define um alimento como orgânico e como ele obtém essa certificação?	CI.Orgânicos	23/08/2024	https://ciorganicos.com.br/biblioteca/o-que-define-um-alimento-como-organico-e-como-ele-obtem-essa-certificacao/	9/01/2025
340	Saiba o que define um alimento como orgânico e como ele obtém essa certificação	AIN1	25/08/2024	https://ain1.com.br/p2-slider/saiba-o-que-define-um-alimento-como-organico-e-como-ele-obtem-essa-certificacao/	9/01/2025
341	Inovações tecnológicas no esporte paralímpico: equipamentos e desempenho	Mídia Ninja	1/09/2024	https://midianinja.org/inovacoes-tecnologicas-no-esporte-paralimpico-equipamentos-e-desempenho	30/09/2024
342	Inovações tecnológicas no esporte paralímpico: equipamentos e desempenho	Cinf News	2/09/2024	https://cinf.com.br/cinf-news-edicao-53-02-09-24/	30/09/2024
343	Um centro de pesquisas centenário de olho no futuro	Subsea & Energy Brazil Magazine	3/09/2024	https://revista.subseaenergy.com/pub/subseaworldbrazilmagazine/?pg=1#page/62	16/09/2024
344	A century-old research center with an eye on the future	Subsea & Energy Brazil Magazine	3/09/2024	https://revista.subseaenergy.com/pub/subseaworldbrazilmagazine/?pg=1#page/24	16/09/2024
345	Viva a matemática: festival terá atividades gratuitas para a família na Marina da Glória	O GLOBO Zona Sul	4/09/2024	https://oglobo.globo.com/rio/bairros/zona-sul/noticia/2024/09/04/viva-a-matematica-festival-teraa-atividades-gratuitas-para-a-familia-na-marina-da-gloria.ghtml	16/09/2024
346	Criptografia e realidade virtual marcam 1º dia de FestMat	IMPA	6/09/2024	https://impa.br/noticias/palestras-sobre-criptografia-e-realidade-virtual-marcam-1-dia-do-festmat/	16/09/2024
347	Institutos e unidades de pesquisa do MCTI planejam ação nacional em CT&I	Ipen	6/09/2024	https://www.ipen.br/portal_por/portal/interna.php?secao_id=40&campo=4467	16/09/2024
348	Exploração em águas ultraprofundas exige novos materiais	Portal Naval	8/09/2024	https://portalnaval.com.br/noticia/exploracao-em-aguas-ultraprofundas-exige-novos-materiais/	16/09/2024

349	Exploração em águas ultraprofundas exige novos materiais	TN Petróleo	8/09/2024	https://tnpetroleo.com.br/noticia/exploracao-em-aguas-ultraprofundas-exige-novos-materiais/	16/09/2024
350	Exploração em águas ultraprofundas exige novos materiais	CIMM	9/09/2024	https://www.cimm.com.br/portal/noticia/exibir_noticia/8356-exploracao-em-aguas-ultraprofundas-exige-novos-materiais	16/09/2024
351	MCTI prorroga prazo para candidaturas ao cargo de Diretor(a) do INT	MCTI	12/09/2024	https://www.gov.br/int/pt-br/assuntos/noticias/mcti-prorroga-prazo-para-candidaturas-ao-cargo-de-diretor-a-do-int	16/09/2024
352	No mês que o país comemora o açaí, uma análise da jornada pelas biorrefinarias e inovações a partir do fruto	Heloisa Tolipan	13/09/2024	https://heloisatolipan.com.br/gente/no-mes-que-o-pais-comemora-o-acai-uma-analise-da-jornada-pelas-biorrefinarias-e-inovacoes-a-partir-do-fruto/	8/02/2024
353	Petróleo & Gás: Exploração do pré-sal exige novos materiais	Site da Soldagem	16/09/2024	https://sitedasoldagem.com.br/noticias/	16/09/2024
354	II Jornada de Pós-graduação em Pesquisa Translacional de Fármacos e Medicamentos: últimos dias de inscrições - até 8/9	Fiocruz – Campus virtual	16/09/2024	https://campusvirtual.fiocruz.br/portal/?q=palavra-chave-de-documentos/jornada-de-p%C3%B3s-gradua%C3%A7%C3%A3o	16/09/2024
355	Rio de Janeiro é o 4º estado mais inovador do país segundo ranking elaborado pelo Instituto Nacional da Propriedade Industrial	Quero Discutir o Meu Estado	17/09/2024	https://www.querodiscutirmeuestado.ri.gov.br/noticias/6697-rio-de-janeiro-e-o-4-estado-mais-inovador-do-pais-segundo-ranking-elaborado-pelo-instituto-nacional-da-propriedade-industrial0	8/01/2025
356	O que define um alimento como orgânico e como ele obtém essa certificação?	CI Orgânicos	23/09/2024	https://ciorganicos.com.br/biblioteca/o-que-define-um-alimento-como-organico-e-como-ele-obtem-essa-certificacao/?destaque=Instituto+Nacional+de+Tecnologia	30/09/2024
357	Combinação de agrotóxicos e mudanças climáticas pode matar peixes amazônicos	MongaBay Brasil	30/09/2024	https://brasil.mongabay.com/2024/09/combinacao-de-agrotoxicos-e-mudancas-climaticas-esta-matando-os-peixes-amazonicos/	08/01/2025
358	ExxonMobil investe mais de R\$ 200 milhões em projetos de pesquisa e desenvolvimento no Brasil	TN Petróleo	7/10/2024	https://tnpetroleo.com.br/noticia/exxonmobil-investe-mais-de-r-200-milhoes-em-projetos-de-pesquisa-e-desenvolvimento-no-brasil/	8/01/2025
359	A EXXONMOBIL BRASIL JÁ INVESTIU MAIS DE R\$ 200 MILHÕES EM UNIVERSIDADES BRASILEIRAS PARA DESENVOLVER MÚLTIPLOS PROJETOS	Petro Notícias	8/10/2024	https://petronoticias.com.br/a-exxonmobil-brasil-ja-investiu-mais-de-r-200-milhoes-em-universidades-brasileiras-para-desenvolver-multiplos-projetos/	8/01/2025
360	ExxonMobil investe mais de R\$ 200 milhões em projetos de pesquisa e desenvolvimento no Brasil	Portal Fator Brasil	8/10/2024	https://www.revistafatorbrasil.com.br/2024/10/08/exxonmobil-investe-mais-de-r-200-milhoes-em-projetos-de-pesquisa-e-desenvolvimento-no-brasil/	8/01/2025
361	Tecnologia 3D é aplicada a processos de alta complexidade - Jornal da Unicamp	Jornal Unicamp	9/10/2024	https://jornal.unicamp.br/noticias/2024/10/09/tecnologia-3d-e-aplicada-a-processos-de-alta-complexidade/	8/01/2025
362	Palestrantes nacionais, internacionais e premiação dos trabalhos encerram o segundo dia da Jornada Acadêmica	Fundação Oswaldo Cruz - Fiocruz	10/10/2024	https://www.far.fiocruz.br/2024/10/palestrantes-nacionais-internacionais-e-premiacao-dos-trabalhos-encerram-o-segundo-dia-da-jornada-academica/	8/01/2025
363	21ª SNCT: Unidades vinculadas ao MCTI iniciam programação local	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	11/10/2024	https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/noticias/2024/10/21a-snct-unidades-vinculadas-ao-mcti-iniciam-programacao-local	8/01/2025
364	21ª SNCT: Unidades vinculadas ao MCTI iniciam programação local - 360 New	360 News	14/10/2024	https://360news.com.br/21a-snct-unidades-vinculadas-ao-mcti-iniciam-programacao-local/	8/01/2025
365	23. 21ª SNCT: unidades vinculadas ao MCTI iniciam programação local	Jornal da Ciência	14/10/2024	https://icnoticias.jornaldaciencia.org.br/23-21a-snct-unidades-vinculadas-ao-mcti-iniciam-programacao-local/	8/01/2025
366	ABM comemora 80 anos de contribuições para o desenvolvimento técnico-científico brasileiro e a competitividade da indústria nacional	ABM Brasil	16/10/2024	https://www.abmbrasil.com.br/por/noticia/abm-comemora-80-anos-de-contribuicoes-para-o-desenvolvimento-tecnico-cientifico-brasileiro-e-a-competitividade-da-industria-nacional/	9/01/2025
367	ABM comemora 80 anos de contribuições para o desenvolvimento técnico-científico brasileiro e a competitividade da indústria nacional	Gazeta24h	18/10/2024	https://gazeta24h.com/abm-comemora-80-anos-de-contribuicoes-para-o-desenvolvimento-tecnico-cientifico-brasileiro-e-a-competitividade-da-industria-nacional/	8/01/2025
368	ABM comemora 80 anos de contribuições para o desenvolvimento técnico-científico brasileiro e a competitividade da indústria nacional	Imprensa Brasília	18/10/2024	https://imprensabr.com/abm-comemora-80-anos-de-contribuicoes-para-o-desenvolvimento-tecnico-cientifico-brasileiro-e-a-competitividade-da-industria-nacional/	8/01/2025

369	Associação Brasileira de Metalurgia, Materiais e Mineração comemora 80 anos	Conexão Mineral	18/10/2024	https://www.conexaomineral.com.br/noticia/4091/associao-brasileira-de-metalurgia-materiais-e-mineracao-comemora-80-anos.html	8/01/2025
370	ABM comemora 80 anos de contribuições para o desenvolvimento técnico-científico brasileiro e a competitividade da indústria nacional	O Candeeiro	18/10/2024	https://www.jornalocandeeiro.com.br/noticia-39796-abmcomemora80anosdecontribuicoesparaodesenvolvimentotecnocientificobrasileiroeacompetitividadedaindustria-nacional/	8/01/2025
371	ABM comemora 80 anos de contribuições para o desenvolvimento técnico-científico brasileiro e a competitividade da indústria nacional	Portal RBN	18/10/2024	https://portalrbn.com.br/abm-comemora-80-anos-de-contribuicoes-para-o-desenvolvimento-tecnico-cientifico-brasileiro-e-a-competitividade-da-industria-nacional/	8/01/2025
372	ABM comemora 80 anos de contribuições para o desenvolvimento técnico-científico brasileiro e a competitividade da indústria nacional	Show Vip	18/10/2024	https://www.showvip.com.br/2024/10/abm-comemora-80-anos-de-contribuicoes.html	8/01/2025
373	Etanol hidratado combustível: um velho conhecido dos brasileiros	O Mecânico	27/10/2024	https://omecanico.com.br/etanol-hidratado-combustivel-um-velho-conhecido-dos-brasileiros/	8/01/2025
374	Etanol hidratado combustível: um velho conhecido dos brasileiros	Mecanico Murilo	27/10/2024	https://mecanicomurilo.blogspot.com/2024/10/etanol-hidratado-combustivel-um-velho.html	8/01/2025
375	IPT desenvolve projeto para próteses mais funcionais	Portal Novo Momento de Notícia	31/10/2024	https://novomomento.com.br/ipt-desenvolve-projeto-proteses-mais-funcionais/	8/01/2025
376	100 anos de etanol, meio século de Proálcool: conquistas e perspectivas para o combustível que mudou o Brasil	Agência Social de Notícias	4/11/2024	https://agenciasn.com.br/arquivos/20563	8/01/2025
377	Webinar gratuito sobre tecnologia e inovação na Indústria: inscreva-se e participe!	ABM - Associação Brasileira de Metalurgia, Materiais e Mineração	12/11/2024	https://www.abmbrasil.com.br/por/noticia/webinar-gratuito-sobre-tecnologia-e-inovacao-na-industria-inscreva-se-e-participe	8/01/2025
378	Unesc fecha Seminário Nacional de APL Mineral com destaque em sustentabilidade e inovação	Portal Litoral Sul	14/11/2024	https://portallitoralsul.com.br/unesc-fecha-seminario-nacional-de-apl-mineral-com-destaque-em-sustentabilidade-e-inovacao/	8/01/2025
379	Unesc fecha Seminário Nacional de APL Mineral com destaque em sustentabilidade e inovação	Morro da Fumaça Notícias	17/11/2024	https://www.morrodafumaca-noticias.com.br/unesc-fecha-seminario-nacional-apl-mineral-com-destaque-sustentabilidade-inovacao/	9/01/2025
380	CLASSIFICAÇÃO FISCAL DE MERCADORIAS: RESPONSABILIDADE, DESAFIOS E IMPACTOS COM A REFORMA TRIBUTÁRIA	Panorama de Negócios	22/11/2024	https://www.panoramadenegocios.com.br/classificacao-fiscal-de-mercadorias-responsabilidade-desafios-e-impactos-com-a-reforma-tributaria/	8/01/2025
381	Conheça Carmo, um dos destinos do projeto turístico “Caminhos da Serra”	Jornal da Região/Cantagalo	24/11/2024	https://jornaldaregiao.com/carmo-um-dos-destinos-projeto-turistico-caminhos-da-serra/#google_vignette	8/01/2025
382	Exporta Mais Brasil 2024: Amazônia é destaque em rodada de negócios de cosméticos	D’Ponta News	25/11/2024	https://dpontanews.com.br/brasil/exporta-mais-brasil-2024-amazonia-e-destaque-em-rodada-de-negocios-de-cosmeticos/	8/01/2025
383	Exporta Mais Brasil 2024: Amazônia é destaque em rodada de negócios de cosméticos	Portal Neo Mondo	26/11/2024	https://neomondo.org.br/2024/11/26/exporta-mais-brasil-2024-amazonia-e-destaque-em-rodada-de-negocios-de-cosmeticos/	8/01/2025
384	Líderes do G20 destacam regulação das plataformas digitais em declaração histórica no Rio	Jota	5/12/2024	https://www.jota.info/artigos/lideres-do-g20-destacam-regulacao-das-plataformas-digitais-em-declaracao-historica-no-rio#webpage	8/01/2025

385	O Papel do MCTI e da FINEP na Construção do Sistema de Inovação Brasileiro	Paulo Gala	6/12/2024	https://www.paulogala.com.br/o-papel-do-mcti-e-da-finep-na-construcao-do-sistema-de-inovacao-brasileiro/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=o-papel-do-mcti-e-da-finep-na-construcao-do-sistema-de-inovacao-brasileiro	8/01/2025
386	Escolas interdisciplinares reúnem jovens pesquisadores de todo o país	FAPESP Na Mídia	11/12/2024	https://namidia.fapesp.br/escolas-interdisciplinares-reunem-jovens-pesquisadores-de-todo-o-pais/566303	8/01/2025
387	Escolas interdisciplinares reúnem jovens pesquisadores de todo o país	Sagres Online	11/12/2024	https://sagresonline.com.br/escolas-interdisciplinares-reunem-jovens-pesquisadores-de-todo-o-pais/	8/01/2025
388	Mandioca: do fracasso nos anos 70 a novas expectativas de sucesso	Brasil Energia	12/12/2024	https://brasilenergia.com.br/brasilenergia/acoes-em-transicao-energetica/mandioca-do-fracasso-nos-anos-70-a-novas-expectativas-de-sucesso	8/01/2025
389	Guias Brasil Solar	Portal de Energia Solar	16/12/2024	https://www.portaenergia.com.br/energia-solar/resultadonoticias.asp?id=2847	8/01/2025
390	Projeto coordenado pelo IPT quer viabilizar próteses do futuro com baixo custo	Alô Tatupé	16/12/2024	https://alotatuape.com.br/projeto-coordenado-pelo-ipt-quer-viabilizar-proteses-do-futuro-com-baixo-custo/	8/01/2025
391	Artefatos do INT são doados ao acervo do MAST	Revista Museu	20/12/2024	https://revistamuseu.com.br/site/br/noticias/nacionais/21327-20-12-2024-artefatos-do-int-sao-doados-ao-acervo-do-mast.html	8/01/2025

Tabela 13 – Número total de publicações científicas, 2024

N.	Autores	Título	Lotação	Cargo	Revista	ISSN / e- ISSN	Volume, Número, Ano, Páginas, Mês, ID	Melhores Quartis		Qualis (2017-2020)	Área do Conhecimento	Base	DOI
								JCR Fator de Impacto e Quartil (2023)	Scimago SJR e Quartil (2023)				
1	dos Santos, Vinicius O.; Cubillos, Patricia O.; dos Santos, Claudio T.; Fernandes, Wellington G.; Monteiro, Maurício J.; Caminha, Ieda M.V.; Moré, Ari D.O.; Roesler, Carlos R.M.	Effect of Loading Frequency on the Fretting-Corrosion Degradation of the Stem-Head and Stem-Cement Interfaces in Hip Implants	COPTE; DIMAT; DIR	Técnico ² ; Tecnologista	Journal of Testing and Evaluation	0090-3973	Volume 52, Issue 1, Pages 1 - 13, 1 January 2024	0.8 Q4 em Ciência dos Materiais, Caracterização e Testes	0.25 Q3 em Ciência dos Materiais (Diversos)	A4	Ciência dos Materiais; Engenharia	Scopus e Web of Science	https://www.astm.org/jte20220045.html
2	Elizabeth Cristina Tavares Veloso; Thamires Maciel de Lima Oliveira da Silva; João Paulo da Silva Queiroz Menezes; Alexandre Barros Gaspar; Marcia Monteiro Machado Gonçalves; Gizele Cardoso Fontes-Sant'Ana; Marta Antunes Pereira Langone	Activated carbon from sugarcane bagasse as support for lipase immobilization by physical adsorption technique	DICAP	Tecnologista	Cuadernos de Educación y Desarrollo	1989-4155	Volume 16, Issue 1, Pages 588-612, 2 January 2024	Não possui	Não possui	A4	Ciência Ambiental; Ciência dos Materiais; Química	Semantic Scholar	https://doi.org/10.55905/cuadv16n1-032
3	Costa, Gabriel P.; Gaspar, Alexandre B.; Passos, Fabio B.	Carbon deposition and catalytic performance evaluation of supported NiCu single atom alloy in the dry reforming of methane	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	International Journal of Hydrogen Energy	0360-3199	Volume 51, Pages 1038 - 1057, 2 January 2024	8.1 Q1 em Eletroquímica	1.51 Q1 em Física da Matéria Condensada	A1	Energia; Física e Astronomia	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2023.07.143
4	Fasheun, Daniel Oluwagbotemi ¹ ; da Silva, Ayla Sant'Ana; Teixeira, Ricardo Sposina Sobral; Ferreira-Leitão, Viridiana Santana	Dark fermentative hydrogen production from cassava starch: A comprehensive evaluation of the effects of starch extrusion and enzymatic hydrolysis	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	International Journal of Hydrogen Energy	0360-3199	Volume 52, Pages 322 - 334, 2 January 2024	8.1 Q1 em Eletroquímica	1.51 Q1 em Física da Matéria Condensada	A1	Energia; Física e Astronomia	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2023.05.312
5	Cavaleri, Adriane; Reis, João; Amorim, Marlene	Socioenvironmental assessment and application process for IOT: A comprehensive approach	DIAP	Tecnologista	Journal of Cleaner Production	0959-6526	Volume 436, 10 January 2024, Article number 140348	9.7 Q1 em Ciências Ambientais	2.06 Q1 em Ciência Ambiental (Diversos)	A1	Ciência Ambiental; Energia; Engenharia; Negócios, Administração e Contabilidade	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2023.140348
6	Sosa, Leticia F.; de Souza, Priscilla M.; Rafael, Raphaela A.; Wojcieszak, Robert; Marceau, Eric; Paul, Sébastien; Briols, Valérie; Noronha, Fabio B.; Toniolo, Fabio S.	Hydrodeoxygenation of Furfural over Unsupported, SiO2-supported or Metal-promoted Mo Carbides: Tuning the Selectivity between 2-Methylfuran and C10 Furoins Diesel Precursors	DICAP	Tecnologista	ChemCatChem	1867-3880	Volume 16, Issue 2, 22 January 2024, Article number e202300890	3.8 Q2 em Físico-Química	1.03 Q1 em Química Inorgânica	A1	Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1002/cctc.202300890
7	Cabral-França, Tamires; Cruz, Fernanda Ferreira; Silva, Paulo Cesar; Pannain, Vera Lucia Nunes; Fernandes, Arlete; Eulálio, José Marcus Raso; Palva, Maurício Magalhães; Macedo-Ramos, Hugo; Manso, Jose Eduardo Ferreira; Baetas-da-Cruz, Wagner	Hippocampal Microglia Activation Induced by Acute Pancreatic Injury in Rats	DICOR	Pesquisador	Digestive Diseases and Sciences	0163-2116	Volume 69, Issue 1, Pages 148 - 160, January 2024	2.5 Q2 em Gastroenterologia e Hepatologia	1.07 Q1 em Gastroenterologia	A4	Bioquímica, Genética e Biologia Molecular; Medicina	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1007/s10620-023-08167-x
8	Barbosa, Cássio; de Cerqueira Abud, Ibrahim; Gallo, Gerson Ortiz ² ; do Nascimento, Alan Menezes ¹ ; dos Santos, Fernanda Cristina de Souza Coelho ¹	Failure Analysis of a Commercially Pure Titanium Tibial Plate: The Drawbacks of a Non-preserved Fracture Surface	DIMAT	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Journal of Failure Analysis and Prevention	1547-7029	Volume 24, Issue 1, Pages 259 - 263, February 2024	0.9 Q3 em Engenharia (Multidisciplinar)	0.25 Q3 em Ciência dos Materiais (Diversos)	B1	Ciência dos Materiais; Física e Astronomia; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1007/s11668-023-01832-3
9	Gonçalves, Israel L.M. ¹ ; Vinhosa, Rafael A. ² ; de Freitas, Denise S.; Brasil, Simone L.D.C.	Pulsed electrophoretic deposition for surface silanization of anodized aluminum from a silane-ethanol water suspension	DICOR	Bolsista ¹ ; Contratado CLT ² ; Tecnologista	Surface and Coatings Technology	0257-8972	Volume 478, 29 February 2024, Article number 130456	5.3 Q1 em Ciência dos Materiais, Revestimentos e Filmes	1.03 Q1 em Química (Diversos)	A1	Ciência dos Materiais; Física e Astronomia; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2024.130456

10	Jorge, Fernanda Thimoteo Azevedo; da Silva, Ayla Sant'Ana ; Brigagão, George Victor	Açaí waste valorization via mannose and polyphenols production: techno-economic and environmental assessment	DICAP	Tecnologista	Biomass Conversion and Biorefinery	2190-6815	Volume 14, Issue 3, Pages 3739 - 3752, February 2024	3.5 Q2 em Engenharia Química	0.6 Q2 em Energia Renovável, Sustentabilidade e Ambiente	A4	Energia	Scopus	https://doi.org/10.1007/s13399-022-02681-0
11	Oliveira, Helena Rodrigues; Kozlowsky-Suzuki, Betina; Björn, Annika; Shakeri Yekta, Sepehr; Caetano, Cristiane Fonseca; Pinheiro, Érika Flávia Machado; Marotta, Humberto; Bassin, João Paulo; Oliveira, Luciano; Reis, Marcelo de Miranda; Schultz, Mario Sérgio; Mangiavacchi, Norberto; Ferreira-Leitão, Viridiana Santana ; Fasheun, Daniel Oluwagbotemi ; Silva, Fernanda Geraldo; Taveira, Igor; Alves, Ingrid Roberta de França Soares; Castro, Júlia; Durão, Juliana Velloso; Guimarães, Juliana; Rocha, Mariana Erthal; Tomasini, Marina ; Martins, Pedro Vitor de Oliveira ; Presciliano, Rogerio; Santos, Stella Buback dos ; Faria, Tamires Marques; Corrêa, Tarcísio; Linde, Thiago de Nuno Mendes Pery de; Abreu, Fernanda; Enrich-Prast, Alex	Biogas potential of biowaste: A case study in the state of Rio de Janeiro, Brazil	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Renewable Energy	0960-1481	Volume 221, February 2024, Article number 119751	9.0 Q1 em Energia e Combustíveis	1.92 Q1 em Energia Renovável, Sustentabilidade e Ambiente	A1	Energia	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.renene.2023.119751
12	Paixão de Jesus Junior, Neilton; da Silva, Luciana; Costa de Almeida, Ester; Garcia dos Anjos, Yasmin; Evelise Ribeiro da Silva, Cristiane ; Letichevsky, Sonia; Rezende de Alencastro Graça, Guido; Helena Mendonça, Roberta	Polycaprolactone/ atorvastatin nanocomposite - A supplier for 3D printing and drug delivery systems	CONEG	Bolsista ¹	Materials Letters	0167-577X	Volume 357, 15 February 2024, Article number 135792	2.7 Q2 em Física Aplicada	0.6 Q2 em Física da Matéria Condensada	A1	Ciência dos Materiais; Engenharia; Física e Astronomia	Scopus	https://doi.org/10.1016/j.matlet.2023.135792
13	Ishikiriya, Nara Michi de Faria; da Silveira, Isabele Policarpo; Silva, Joyce Viana; de Freitas, Beatriz Pereira ; Kunigami, Claudete Norie ; Jung, Eliane Przytyk ; Ribeiro, Leilson de Oliveira ¹	Soybean Oil as a Green Solvent for the Recovery of Carotenoids from Banana Peel: Evaluation of the Storage and Processing on Final Product	DIQIM	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Resources	2079-9276	Volume 13, Issue 2, February 2024, Article number 20	3.6 Q2 em Ciências Ambientais	0.7 Q1 em Natureza e Conservação da Paisagem	A2	Ciência Ambiental	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.3390/resources1302020
14	Elise M. Albuquerque ¹ ; Tiago L. Coelho ¹ ; Marco A. Fraga	Valorization of sugarcane hemicellulose hydrolysate to green chemicals over BEA zeolites	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Catalysis Communications	1566-7367	Volume 187, February 2024, Article number 106904	3.4 Q2 em Físico-Química	0.63 Q2 em Catálise	A2	Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.catcom.2024.106904
15	Soares, Vinicius Leite ¹ ; Faber, Mariana de Oliveira ¹ ; Monteiro, Alvaro Ferreira ¹ ; Cammarota, Magali Chrístie; Ferreira-Leitão, Viridiana Santana	Potential use of sisal juice as raw material for sequential biological production of hydrogen and methane	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Brazilian Journal of Chemical Engineering	0104-6632	Volume 41, Issue 1, Pages 97 - 108, March 2024	1.5 Q3 em Engenharia Química	0.27 Q3 em Engenharia Química (Diversos)	A3	Engenharia Química	Scopus	https://doi.org/10.1007/s43153-023-00342-x
16	Cazula, Bárbara B.; da Fonseca, Renata O.; Marinho, André Luiz A. ¹ ; Noronha, Fábio B. ; Arroyo, Pedro Augusto; Yamamoto, Carlos I.; Brackmann, Rodrigo; Alves, Helton José	Performance Study of Ni/Si-MCM-41 Catalysts, Synthesized with Different Silica Sources, and Their Application on Methane Dry Reform to Produce Green Hydrogen	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Journal of the Brazilian Chemical Society	0103-5053	Volume 35, Issue 3, Pages 1 - 16 March 2024	1.3 Q3 em Química (Multidisciplinar)	0.26 Q3 em Química (Diversos)	A2	Química	Scopus e Web of Science	https://dx.doi.org/10.21577/0103-5053.20230133
17	Oliveira, Gisélia A.; San Gil, Rosane A.S.; Gonzalez, Wilma A.; Lachter, Elizabeth R.; Gelves, Luis G.V. ¹ ; Borré, Leandro B.; Pereira, Talana L.E.; der Linden, Elisabeth G.V.	Synthesis and structural characterization of HPW-doped niobium pillared Brazilian clay	DICAP	Bolsista ¹	Microporous and Mesoporous Materials	1387-1811	Volume 368, 15 March 2024, Article number 113030	4.8 Q1 em Química Aplicada	0.94 Q1 em Química (Diversos)	A1	Ciência dos Materiais; Engenharia; Física e Astronomia; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.micromeso.2024.113030
18	Pinheiro, Mariana G. S. ¹ ; de Souza, Eugenio F. ¹ ; Chagas, Luciano H. ¹ ; Zonetti, Priscila C. ¹ ; Gonzalez, Guilherme G. ¹ ; Huaman, Noemi R. C.; Alves, Odivaldo C.; Rossi, Liane M.; Borges, Luiz E. P.; Appel, Lucia G.	The role of oxygen vacancies and Zn in isobutene synthesis from ethanol employing Zn, Zr-based catalysts	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Catalysis Science and Technology	2044-4753	Volume 14, Issue 10, Pages 2794 - 2805, 2 April 2024	4.4 Q2 em Físico-Química	1.05 Q2 em Catálise	A1	Engenharia Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1039/D4CY00230J

19	Oliveira Cabral, Thiago¹; Bellot Noronha, Fabio; Souza Toniolo, Fabio	Kinetic and DRIFTS studies of the CO ₂ catalytic hydrogenation on Ru/SiO ₂ : A comprehensive and strategic investigation of CO ₂ methanation mechanisms by kinetic modeling and data regression	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Chemical Engineering Journal	1385-8947	Volume 485, 1 April 2024, Article number 149716	13.3 Q1 em Engenharia Química	2.85 Q1 em Engenharia Química (Diversos)	A1	Ciência Ambiental; Engenharia; Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.cej.2024.149716
20	Gustavo F. Bitencourt²; Letícia F. L. Machado; Bruno S. Peixoto; Lais F. de Castro; Márcia Cristina C. Veloso; Gilberto A. Romeiro; Thiago M. Lima	Acidic and Basic Functionalized Biochar from Licuri Nutshell for Methylene Blue Removal: A More Sustainable Solution for Wastewater Treatment	DICAP	Estagário ² ; Tecnologista	Journal of the Brazilian Chemical Society	0103-5053	Volume 35, Issue 5, Pages 1 - 16, 5, e-20230182, May 2024	1.3 Q3 em Química (Multidisciplinar)	0.26 Q3 em Química (Diversos)	A2	Química	Scopus	https://dx.doi.org/10.21577/0103-5053.20230182
21	Amaral, Lucimar Venancio; Teixeira Malaquias, Augusto César; Fraga, Marco A. ; Torres, Ricardo Belchior; Sebastião, Rita C.O.; Pujatti, Fabrício J.P.	Combustion and specific fuel consumption evaluation of a single-cylinder engine fueled with ethanol, gasoline, and a hydrogen-rich mixture	DICAP	Tecnologista	Case Studies in Thermal Engineering	2214157X	Volume 57, May 2024, Article number 104316	6.4 Q1 em Termodinâmica	1.04 Q1 em Engenharia (Diversos)	A1	Engenharia; Engenharia Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.csite.2024.104316
22	Coelho, Lúcia R.F.¹; Silva, Addressa A.A.; Xing, Yutao; Rabelo-Neto, Raimundo C.¹; Noronha, Fabio B. ; Mattos, Lisiane V.	Ni supported on desilicated HZSM-5 as catalyst for biogas reforming	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Fuel	0016-2361	Volume 363, 1 May 2024, Article number 130914	6.7 Q1 em Engenharia Química	1.45 Q1 em Engenharia Química (Diversos)	A1	Energia; Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.fuel.2024.130914
23	de Freitas, Jaqueline Souza¹; Novo, Alex de Aguiar²; Kunigami, Claudete Norie ; Moreira, Davyson de Lima; Freitas, Suelly Pereira; da Matta, Virginia Martins; Jung, Eliane Przytyk; Ribeiro, Leilson de Oliveira³	Spondias tuberosa and Spondias mombin: Nutritional Composition, Bioactive Compounds, Biological Activity and Technological Applications	DIQIM	Bolsista ¹ ; Técnico ² ; Tecnologista	Resources	2079-9276	Volume 13, Issue 5, May 2024 Article number 68	3.6 Q2 em Ciências Ambientais	0.7 Q1 em Natureza e Conservação da Paisagem	A2	Ciência Ambiental	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.3390/resources1305068
24	Cardoso, Renata Nascimento; Corrêa, Fernanda Do Nascimento; Chaves, Ana Lúcia Oliveira¹; Lutterbach, Márcia Teresa Soares¹; De Mello Ferreira, Ana Cristina; De Souza, Márcia Valéria; Da Silva, Luciano Procópio; Da Costa, Antonio Carlos Augusto	137Cs GAMMA RADIATION EFFECT ON FUNGAL STRAINS ON AN ARTWORK BY CANDIDO PORTINARI	DICOR	Bolsista ¹	International Journal of Conservation Science	2067-533X	Volume 15, Issue 2, Pages 939 - 954, June 2024	0.6 Nenhum dado disponível sobre Quartil	0.34 Q1 em Conservação	A3	Artes e Humanidades; Ciência Ambiental	Scopus	https://doi.org/10.36868/IJCS.2024.02.12
25	Oluwagbotemi Fasheun, Daniel¹; Sant'Ana da Silva, Ayla; Sposina Sobral Teixeira, Ricardo; Santana Ferreira-Leitão, Viridiana	Enhancing methane production from cassava starch: The potential of extrusion pretreatment in Single-Stage and Two-Stage anaerobic digestion	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Fuel	0016-2361	Volume 366, 15 June 2024, Article number 131406	6.7 Q1 em Engenharia Química	1.45 Q1 em Engenharia Química (Diversos)	A1	Energia; Engenharia Química; Química	Scopus	https://doi.org/10.1016/j.fuel.2024.131406
26	Marinho, André L.A.¹; Rabelo-Neto, Raimundo C.¹; Bion, Nicolas; Toniolo, Fabio S.; Noronha, Fabio B.	Dry reforming of methane over embedded Ni nanoparticles in CeZrO ₂ : Effect of Ce/Zr ratio and H ₂ O addition	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	International Journal of Hydrogen Energy	0360-3199	Volume 71, Pages 1151 - 1163, 19 June 2024	8.1 Q1 em Eletroquímica	1.51 Q1 em Física da Matéria Condensada	A1	Energia; Física e Astronomia	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2024.05.337
27	Lucas G. Moura; Grazielle Emanuella S. dos Santos; Higor O. Alves; Juliane Z. Marinho; Marcos A. S. Barrozo; Antonio Otavio T. Patrocinio; Fábio B. Noronha; Carla E. Hori	Hydrogenation of Guaiacol and Pyrolysis of Biomass Using Nickel and Niobium-Based Catalysts	DICAP	Tecnologista	Catalysis Letters	1011-372X	Volume 154, Issue 6, Pages 2976 - 2988, June 2024	2.3 Q3 em Físico-Química	0.53 Q2 em Química (Diversos)	A2	Engenharia Química; Química	Scopus	https://doi.org/10.1007/s10562-023-04500-1
28	Paola Janeiro Valenciano; Pedro Henrique Martins Monteiro; Isabela Montoro Lazzaro; Fernando José Martins Heusi da Silva¹; Fabio Henrique Silva²; Saul Eliahó Mizrahi; Carla Patricia Guimarães; Luis Augusto Teixeira	Validation of the Equidyn protocol for evaluation of dynamic balance in older adults through a smartphone application	DIVDI	Bolsista ¹ ; Técnico ² ; Tecnologista	Gait and Posture	0966-6362	Volume 111, Pages 59 - 64, June 2024	2.2 Q2 em Ortopedia	0.72 Q1 em Reabilitação	A2	Bioquímica, Genética e Biologia Molecular; Medicina	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.gaitpost.2024.04.004
29	Sarpal, Amarjit S.; Teixeira, Cláudia M. L. L. ; Costa, Ingrid C. R.	Cultivation of Chlorella vulgaris in wastewater: biodiesel potential and wastewater remediation	DIQIM	Tecnologista	Environmental Science and Pollution Research	0944-1344	Volume 31, Issue 35, Pages 48795 - 48810, July 2024	Não possui	1.01 Q1 em Saúde, Toxicologia e Mutagenese	A2	Ciência Ambiental	Scopus	https://doi.org/10.1007/s11356-024-34231-8
30	da Silva Barbosa, Edvan; Pardal, Juan Manuel; Barbosa, Cássio; Tavares, Sérgio Souto Maior	Microstructural Characterization of Aged Welded Joints of a UNS S32750 Superduplex Stainless Steel	DIMAT	Tecnologista	Metallography, Microstructure, and Analysis	2192-9262	Volume 13, Issue 4, Pages 570 - 581, August 2024	1.3 Q3 em Metalurgia e Engenharia Metalúrgica	0.2 Q2 em Metais e Ligas	A4	Ciência dos Materiais	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1007/s13632-024-01104-y
31	Sosa, Leticia F.; de Souza, Priscilla M.; Rafael, Raphaela A.; Marceau, Eric; Brios, Valérie; Toniolo, Fabio S.; Noronha, Fabio B. ; Dumeignil, Franck; Paul, Sébastien	Upgrading furfural to bio-fuels using supported molybdenum carbides: study of the support effect	DICAP	Tecnologista	RSC Advances	2046-2069	Volume 14, Issue 37, Pages 26920 - 26932, 27 August 2024	3.9 Q2 em Química (Multidisciplinar)	0.72 Q1 em Engenharia Química (Diversos)	A2	Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1039/D4RA04256E

32	Paiva, Mateus F.; Albuquerque, Elise M.¹ ; de Souza, Priscilla M.; Bitter, Johannes H.; Vanhove, Guillaume; Wojcieszak, Robert; Noronha, Fábio B.	Cellulose depolymerization using zinc chloride hydrate and solid acid catalysts	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Cellulose	0969-0239	Volume 31, Issue 13, Pages 7953 - 7972, September 2024	4.9 Q2 em Ciência dos Materiais, Papel e Madeira	0.97 Q1 em Polímeros e Plásticos	A1	Ciência dos Materiais	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1007/s10570-024-06107-0
33	Machado Fernandes, Caio; Palmeira-Mello, Marcos V.; Leite, Mylena C.; da Silva, Gustavo B.; Souza, Alessandra M.T.; Velasco, Javier A.C. ; Al-Rashdi, Awad A.; Lgaz, Hassane; Ponzio, Eduardo A.	Quinoline derivatives as corrosion inhibitors for mild steel in acid medium: Deeper insights from experimental, ab initio density functional theory modeling, and in silico ecotoxicity investigations	COTEM	Tecnologista	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects	0927-7757	Volume 696, 5 September 2024, Article number 134255	4.9 Q2 em Físico-Química	0.86 Q1 em Físico-Química e Química Teórica	A2	Engenharia Química; Física e Astronomia; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.colsurfa.2024.134255
34	Arthur H. A. Gonçalves¹ ; Pedro H. C. Siciliano¹ ; Carla R. Moreira² ; Odivaldo C. Alves; Alexander Caytuero; Elisa M. B. Saitovitch; Fred. J. Litterst; Deborah V. Cesar; Cristiane A. Henriques; Alexandre B. Gaspar	Effect of Fe3O4:RGO Ratios in Magnetic Nanocomposites Applied for Dye Discoloration	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Journal of the Brazilian Chemical Society	0103-5053	Volume 35, Issue 9, Pages 1 - 16, 7 September 2024	1.3 Q3 em Química (Multidisciplinar)	0.26 Q3 em Química (Diversos)	A2	Química	Scopus e Web of Science	https://dx.doi.org/10.21577/0103-5053.20240045
35	Cancino, Leonel R.; Rebelo, Jessica F.; Kraus, Felipe da C.; Cavalcanti, Eduardo H. de S. ; Pimentel, Valéria S. de B. ; Maia, Decio M.¹ ; Sá, Ricardo A. B. de¹	Fossil Diesel, Soybean Biodiesel and Hydrotreated Vegetable Oil: A Numerical Analysis of Emissions Using Detailed Chemical Kinetics at Diesel Engine Like Conditions	CONEG; DIAP; DICOR; DIPRO	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Atmosphere	2073-4433	Volume 15, Issue 10, October 2024, Article number 1224	2.5 Q3 em Ciências Ambientais	0.63 Q2 em Ciência Ambiental (Diversas)	A4	Ciência Ambiental	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.3390/atmos15101224
36	Jorge, Fernanda Thimoteo Azevedo¹ ; Miguez, Ingrid Santos¹ ; Brigaão, George Victor; Silva, Ayla Sant'Ana da	From açai (Euterpe oleracea Mart.) waste to mannose and mannanoligosaccharides: a one-step process for recalcitrant mannan depolymerization using dilute oxalic acid	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Green Chemistry	1463-9262	Volume 26, n. 20, Pages 10575-10592, 21 October 2024	9.3 Q1 em Química (Multidisciplinar)	1.88 Q1 em Química Ambiental	A1	Ciência Ambiental	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1039/D4GC03732Q
37	Mendonça, Simony Carvalho; Rangel de Paula, Leonardo; Soares, Deivid Costa; do Nascimento, Alan Menezes¹ ; Freire Campos, Mariana; Gomes, Brendo Araujo; da Fonseca, Thamirys Silva; Simas, Rosineide Costa; Saraiva, Elvira Maria; Leitão, Suzana Guimarães; Leitão, Gilda Guimarães	Bioassay-Guided Fractionation of Anti-Leishmania Amazonensis Extracts from Ampelozizyphus Amazonicus by High-Speed Countercurrent Chromatography	DICOR	Bolsista ¹	Chemistry and Biodiversity	1612-1872	Volume 21, Issue 11, November 2024, Article number e202400669	2.3 Q3 em Química (Multidisciplinar)	0.41 Q2 em Química (Diversos)	A4	Bioquímica, Genética e Biologia Molecular; Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1002/cbdr.202400669
38	Moreira, Rosana Medeiros ; Silva Rocha, Ariadne Mayra; de Oliveira, Elcio Cruz	Data Reconciliation for Assessing Compliance of Physicochemical Properties of Petroleum Products in Commercial Transactions	COENG	Tecnologista	Applied Sciences	2076-3417	Volume 14, Issue 22, November 2024, Article number 10295	2.5 Q1 em Engenharia (Multidisciplinar)	0.51 Q2 em Engenharia (Diversos)	A3	Ciência da Computação; Ciência dos Materiais; Engenharia; Engenharia Química; Físico e Astronomia	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.3390/app142210295
39	Leite-Barbosa, Odilon; Oliveira, Marcelo Ferreira Leão de¹ ; Braga, Fernanda Cristina Fernandes¹ ; Monteiro, Sergio Neves; Oliveira, Marcia Gomes de ; Veiga-Junior, Valdir Florêncio	Impact of Buriti Oil from Mauritia flexuosa Palm Tree on the Rheological, Thermal, and Mechanical Properties of Linear Low-Density Polyethylene for Improved Sustainability	DIMAT	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Polymers	2073-4360	Volume 16, Issue 21, November 2024, Article number 3037	4.7 Q1 em Ciência dos Polímeros	0.8 Q1 em Química (Diversos)	A2	Ciência dos Materiais; Química	Scopus	https://doi.org/10.3390/polym16213037
40	Santos, Jonh Yago Erikson; Dias, Iago Lemos; Rezende, Ronaldo Lima; de Oliveira, Givanilson Brito; da Silva Neto, Pedro Cardoso; Mendes, Fabiana Magalhães Teixeira ; Hübler, Roberto; Tentardini, Eduardo Kirinus	Influence of aluminum addition on structure, hardness, and oxidation resistance of Ta1-xAlx thin films	DICAP	Pesquisadora	Surface and Interface Analysis	0142-2421	Volume 56, Issue 11, Pages 753 - 759, November 2024	1.6 Q4 em Físico-Química	0.37 Q3 em Química (Multidisciplinar)	A4	Ciência dos Materiais; Física e Astronomia; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1002/sia.7343
41	Duong, Nhung N.; Teles, Camila A.¹ ; Noronha, Fabio B. ; Resasco, Daniel E.	Non-Linear Arrhenius Behavior of m-Cresol Hydrogenation over Platinum	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Catalysis Letters	1011-372X	Volume 154, Issue 11, Pages 6123 - 6132, November 2024	2.3 Q3 em Físico-Química	0.53 Q2 em Química (Multidisciplinar)	A2	Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1007/s10562-024-04776-x
42	Fernandes, Valter; Silva, Arthur² ; Carvalho, Andrea ; Ribeiro, Sidarta; Deslandes, Andrea	Physical Fitness, Executive Functions, and Academic Performance in Children and Youth: A Cross-Sectional Study	DIAP	Técnico ² ; Tecnologista	Behavioral Sciences	2076-328X	Volume 14, Issue 11, November 2024, Article number 1022	2.5 Q2 em Psicologia (Multidisciplinar)	0.62 Q2 em Desenvolvimento	A3	Bioquímica, Genética e Biologia Molecular; Ciências Agrárias e Biológicas; Ciências Sociais; Neurociência; Psicologia	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.3390/bs14111022
43	Barros T.S.; Tavares S.S.M.; Pimenta A.R.; Batista R.T.¹ ; Velasco J.A.C	Sulfide stress corrosion (SSC) susceptibilities of duplex stainless steels 2205 produced by powder metallurgy (HIP) and hot rolling	COTEM; DICOR	Prestador de Serviços ² ; Tecnologista	Materials and Corrosion	0947-5117	Volume 75, Issue 11, Pages 1528 - 1538, November 2024	1.6 Q2 em Metalurgia e Engenharia Metalúrgica	0.43 Q2 em Química de Materiais	A3	Ciência Ambiental; Ciência dos Materiais; Engenharia	Scopus	https://doi.org/10.1002/maco.202414418

44	da S. Bronsato, Bruna J. ¹ ; Souza, Eugenio F. ¹ ; Gonzalez, Guilherme G. ¹ ; Chagas, Luciano H. ¹ ; Zonetti, Priscila C. ¹ ; Mendoza, Cesar D.; Raquel Checca Huaman, Noemi; de Aviliez, Roberto R.; Appel, Lucia G.	What role does Al3+ play in the methanol synthesis from CO2 hydrogenation using Cu/ZnO/Al catalysts?	DICAP	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Fuel	0016-2361	Volume 375, 1 November 2024, Article number 132533	6.7 Q1 em Engenharia Química	1.45 Q1 em Engenharia Química (Diversos)	A1	Energia; Engenharia Química; Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1016/j.fuel.2024.132533
45	Ribeiro, Alexandre Antunes; Balbuena, Omayra Beatriz Ferreiro; Lima, Andreza Menezes ¹ ; de Souza Alves, Lais ¹ ; Monteiro, Magna Maria; de Oliveira, Marize Varella; Pereira, Luiz Carlos	Effect Investigation of Ammonium Bicarbonate and Polyethylene Wax as Pore-Forming Agents on the Physicochemical Properties of Macroporous Biphasic Calcium Phosphate Bioceramics Processed by Space-Holder Technique	DIMAT	Bolsista ¹ ; Tecnologista	Materials Research	1516-1439	Volume 27 (Suppl 1), 2024, Article number e20240270	1.5 Q4 em Ciência dos Materiais (Multidisciplinar)	0.31 Q3 em Física da Matéria Condensada	A2	Ciência dos Materiais; Engenharia; Física e Astronomia	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1590/1980-5373-MR-2024-0270
46	Freitas Paiva, Mateus; Sadula, Sunitha; Vlachos, Dionisios G.; Wojcieszak, Robert; Vanhove, Guillaume; Bellot Noronha, Fábio	Advancing Lignocellulosic Biomass Fractionation through Molten Salt Hydrates: Catalyst-Enhanced Pretreatment for Sustainable Biorefineries	DICAP	Tecnologista	ChemSusChem	1864-5631	Volume 17, Issue 22, November 25, 2024, e202400396	7.5 Q1 em Química (Multidisciplinar)	2.05 Q1 em Engenharia Química (Diversos)	A1	Ciência Ambiental; Ciência dos Materiais; Energia; Engenharia Química	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1002/cssc.202400396
47	Tavares S.S.M.; Pimenta A.R.; Batista R.T. ² ; Keide H.L. ² ; Velasco J.A.C.	Evaluation of Sulfide Stress Cracking Susceptibility of Welded Joints of Supermartensitic Stainless Steel Used in Oil Country Tubular Goods (OCTG)	COTEM; DICOR	Contratado CLT ² ; Tecnologista	Journal of Failure Analysis and Prevention	1547-7029	Volume 24, Issue 6, Pages 2959 - 2968, December 2024, Article number 107494	0.9 Q3 em Engenharia (Multidisciplinar)	0.25 Q3 em Ciência dos Materiais (Diversos)	B1	Ciência dos Materiais; Engenharia	Scopus	https://doi.org/10.1007/s11668-024-02073-8
48	Barros, João Pedro; Reis, João; Melão, Nuno; Cavaleri, Adriane	Key features and applications of military drones: a case study from the Portuguese military ground forces	DIAPI	Tecnologista	Journal of Defense Analytics and Logistics	2399-6439	Volume 8, Issue 2, 2 December 2024	Não possui	0.2 Q4 em Ciências da Decisão (Diversos)	Não possui	Ciências da Decisão	Scopus	https://doi.org/10.1108/IDAL-07-2024-0014
49	Bravo-Valenzuela, Nathalie Jeanne; Monteiro Pereira Leite, Maria Fátima; Lopes, Jorge; Arcoverde, Vinícius; Ribeiro, Gerson; Araujo Júnior, Edward; Werner, Heron	Three-dimensional navigation inside a normal fetal heart in a virtual reality environment	DIVDI	Tecnologista	Journal of Clinical Ultrasound	0091-2751	Volume 52, Issue 9, Pages 1442 - 1443, November/December 2024	1.2 Q3 em Acústica	0.31 Q3 em Radiologia, Medicina nuclear e Imagem	B2	Medicina	Scopus e Web of Science	https://doi.org/10.1002/jcu.23788

Tabela 14 – Técnicos de nível superior vinculados diretamente à pesquisa (TNSE2), 2024

N.	Nome	Atuação	Coord./Divisão	Situação	Carreira/Vínculo	Titulação	Data Entrada
1	Adriane Monteiro Cavalieri Barbosa	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	24/09/2004
2	Alexandre Antunes Ribeiro	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/10/2008
3	Alexandre Barros Gaspar	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	27/09/2004
4	Alexandre Benevento Marques	Técnico	COENG/DIPRO	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	24/09/2004
5	Andréa Maria Duarte de Farias	Técnico	DIR/COTEQ	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/10/2009
6	Andréa Regina Nunes de Carvalho	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
7	Antonio José do Nascimento Dias	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
8	Ayla Sant'Ana da Silva	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2013
9	Carla Patricia Guimarães	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/07/2005
10	Cassio Barbosa	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2002
11	Clarissa Perdomo Rodrigues	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/07/2013
12	Claudia Maria Luz Lapa Teixeira	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	23/09/2002
13	Claudio Teodoro dos Santos	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2013
14	Denise Souza De Freitas	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	23/08/2002
15	Eduardo Homem De Siqueira Cavalcanti	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	06/11/1984
16	Elba Dos Santos De Oliveira	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
17	Eliane Przytyk Jung	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/06/2009
18	Fabiana Magalhães Teixeira Mendes	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/06/2009
19	Fabio Moyses Lins Dantas	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	24/09/2004
20	Flávia Cristine Hofstetter Pastura	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	30/08/2002
21	Fábio Bellot Noronha	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	23/09/1996
22	Gil Fernandes Da Cunha Brito	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	27/09/2004
23	Janaina Dallas Caroline B. Di Kássia Fonseca da Silva	Técnico	COENG/DICER	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/06/2009
24	Javier Alejandro Carreno Velasco	Técnico	DIR/COTEM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	31/03/2009
25	Jorge Roberto Lopes Dos Santos	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
26	Julio Cezar Augusto Da Silva	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/1996
27	Lucia Gorenstin Appel	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	04/05/1983
28	Manoel Carlos Pego Saisse	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	13/05/1987
29	Marco André Fraga	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/2002
30	Mauricio Francisco Henriques Junior	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	04/05/1983
31	Maurício Magalhães de Paiva	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Pesquisa em Ciência e Tecnologia	Doutorado	01/06/2009
32	Paulo Gustavo Pries De Oliveira	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/02/1985
33	Saul Eliahú Mizrahi	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	13/02/1984
34	Simone Carvalho Chiapetta	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	03/09/1998
35	Valeria Goncalves Costa	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	01/10/2004
36	Viridiana Santana Ferreira Leitão	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	02/09/2002
37	André Salustiano Ramalho	Técnico	COENG/DIPRO	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Especialização Nível Superior	26/08/2013
38	Claudete Norie Kunigami	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Especialização Nível Superior	01/11/1983

39	Vera Lucia Dionizio Resende	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Especialização Nível Superior	04/05/1983
40	Luiz Fernando Vieira	Técnico	COTEM/DIMAT	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Doutorado	26/08/2013
41	Rosana Medeiros Moreira	Técnico	DIR/COENG	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Graduação	12/08/2013
42	Walter Barreiro Cravo Junior	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Graduação	26/08/2013
43	Camila Calicchio Lopes	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	01/11/2013
44	Fabricio Dos Santos Dantas	Técnico	COENG/DIPRO	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
45	Joaquim Augusto Pinto Rodrigues	Técnico	COENG/DIAPI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
46	Laís Ferreira de Castro	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	26/08/2013
47	Lisiane Gonçalves Lima	Técnico	COTEM/DICOR	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	01/12/2006
48	Marcio Ribeiro Rodrigues De Oliveira	Técnico	COTEM/DIVDI	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
49	Natalia Guimarães de Figueiredo	Técnico	COTEQ/DIQIM	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	12/08/2012
50	Ronaldo Pio Rodrigues de Sousa	Técnico	COTEQ/DICAP	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	01/06/2009
51	Rosana Carvalho Esteves	Técnico	COENG/DICER	Servidor - Ativo	Desenvolvimento Tecnológico	Mestrado	30/08/2002
52	Aike Costa da Silva	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/07/2022
53	Fernanda Veloso de Carvalho	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/03/2013
54	Igor da Silva Carvalho	Técnico	COTEM/DIVDI	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2022
55	Jacqueline Costa Marrero	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/04/2022
56	Karen Gonçalves Rachele	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2023
57	Kryslaine Machado de Almeida dos Santos	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	04/01/2016
58	Leon Fagner Feitosa	Técnico	COTEQ/DICAP	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/09/2018
59	Luciano Procópio da Silva	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/11/2023
60	Natascha Scagliusi	Técnico	COTEM/DIVDI	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2022
61	Pedro Celso Nogueira Teixeira	Técnico	COTEM/DIVDI	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2014
62	Rafael Silva Moraes	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/05/2023
63	Sheyla Santana de Carvalho	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/03/2014
64	Tadeu Castro da Silva	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/12/2021
65	Vera Lucia da Cunha Lapa	Técnico	COTEM/DIMAT	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/08/2023
66	Vinicius Ribeiro Flores	Técnico	COTEM/DICOR	Bolsista	CNPQ/PCI	Doutorado	01/12/2021

Tabela 15 – Projetos de P&D contratados no ano, 2024

N.	Título do Projeto	Descrição do Projeto	Data de Assinatura do Contrato	Valor Pactuado	Nome do Cliente/Razão Social	Cliente	Natureza do cliente	EMBRAPII	PIS
1	Desenvolvimento de catalisadores de Desidrogenação Oxidativa de parafinas leves	Focado na reação de ODH de etano e de propano, este projeto busca desenvolver catalisadores com altas seletividades em etileno e propileno, mínimo de produção de CO ₂ . Novas formulações de catalisadores serão obtidas, caracterizadas e avaliadas na ODH-E e ODH-P. Catalisadores mássicos do tipo M1, heteropolíácidos e suportados serão avaliados. A ODH assistida por CO ₂ será investigada	05/11/2024	R\$ 2.266.650,13	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	Nacional	Empresa	Não	Não
2	ECONOMIA CIRCULAR DE AUTOPEÇAS PLÁSTICAS E TÊXTEIS NA CADEIA AUTOMOTIVA	Este Projeto Estruturante tem como principal objetivo contribuir para o aprimoramento da sustentabilidade na cadeia automotiva brasileira, especialmente por meio da descarbonização pelo aumento da incorporação de materiais poliméricos reaproveitados, seja por meio de reuso direto ou sua reciclagem.	01/08/2024	R\$ 4.162.963,90	FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA.	Nacional	Empresa	Sim	Não
3	Aproveitamento do CO ₂ na produção de olefina leves por meio da desidrogenação oxidativa de alcanos	O projeto proposto visa contribuir para o desenvolvimento do processo de obtenção de olefinas a partir da desidrogenação oxidativa (ODH) de alcanos leves (etano, propano, butano, pentano) tendo o CO ₂ como agente oxidante, gerando informações relativas à parâmetros reacionais e formulação de catalisadores ativos, seletivos e estáveis. A proposta também contempla o estudo do uso de vapor de H ₂ O e misturas CO ₂ /H ₂ O como agentes oxidantes e ensaios de ODH por eletrocatalise e fotocatalise.	30/12/2024	R\$ 2.703.992,40	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	Nacional	Empresa	Não	Não
4	Rotas para aumento de acidez em alumina visando ao aumento de atividade catalítica	O projeto é focado no desenvolvimento de um processo para modificação da acidez de aluminas pela introdução de elementos químicos altamente dispersos e na avaliação experimental do aumento da acidez superficial, robustez do processo de modificação, desempenho catalítico e competitividade frente a tecnologias disponíveis no mercado.	06/12/2024	R\$ 2.562.368,33	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	Nacional	Empresa	Não	Não
5	Construção de Modelo Preditivo para Avaliação de Impacto em Capacetes por Meio da Caracterização Físico-Química de Insumos	Desenvolver um modelo preditivo para avaliação do impacto em capacetes, com base na caracterização físico-química de seus insumos, incluindo ABS do casco, EPS interno e componentes da cinta jugular. A abordagem inclui ensaios físicos e químicos detalhados, construção de um dispositivo para avaliação da resistência à fadiga da cinta jugular conforme a norma ECE 22.06, e uma análise visual dos capacetes montados com uso de visão computacional para avaliar a estabilidade de produção.	20/12/2024	R\$ 500.000,00	STARPLAST INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Nacional	Empresa	Sim	Não
6	Desenvolvimento de Implantes Personalizados Impressos em 3D para Uso em Artroplastia no SUS	O projeto tem como objetivo desenvolver e validar o processo de fabricação por manufatura aditiva de cones metálicos trabeculares e componentes acetabulares altamente porosos para serem utilizados em manejo de falhas ósseas em cirurgias de revisões complexas de artroplastias de joelho e quadril.	06/12/2024	R\$ 14.949.628,15	CPMH - COMERCIO E INDUSTRIA DE PRODUTOS MEDICO - HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS LTDA	Nacional	Empresa	Não	Não
7	Desenvolvimento de Filmes Compósitos DTF UV: Investigação de Durabilidade e Interação com Materiais para Capacetes.	Este projeto tem como objetivo desenvolver e implementar uma nova tecnologia de filmes compósitos utilizando impressão DTF UV (Direct-to-Film Ultraviolet) para capacetes de motociclistas, dentre outros. Através de pesquisa avançada e desenvolvimento em materiais, o projeto busca criar filmes que ofereçam maior liberdade de design, durabilidade e resistência às condições ambientais.	28/10/2024	R\$ 515.068,49	STARPLAST INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Nacional	Empresa	Sim	Não
8	Metodologia para Avaliação de Inibidores Voláteis de Corrosão (VCI) - Base Óleo	Este estudo tem como objetivo avaliar a eficácia de inibidores de corrosão voláteis (VCI) comerciais dispersos em bases oleosas utilizados na proteção de equipamentos e materiais metálicos em meios agressivos. O projeto pretende correlacionar dados laboratoriais com resultados obtidos em campo controlado, que representem as condições reais de atuação destes inibidores, de modo a obter parâmetros representativos para a formulação de procedimentos padronizados de avaliação e qualificação de inibi	26/06/2024	R\$ 1.120.312,50	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	Nacional	Empresa	Não	Não

9	Caracterização química e mecânica do material gráfico dos cascos de capacetes para condutores e passageiros de motocicletas e veículos similares.	O objetivo deste estudo é o desenvolvimento de metodologia para a caracterização química e mecânica do material gráfico utilizado nos cascos dos capacetes em diferentes marcas e modelos do produto, para identificar o comportamento dos materiais de grafismo e as suas interações com outros materiais além de seus comportamentos com agentes atmosféricos, propondo soluções inovadoras visando a mitigação dos problemas relacionados à pintura e adesão dos adesivos aos cascos dos capacetes.	15/02/2024	R\$ 50.000,00	STARPLAST INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Nacional	Empresa	Não	Não
10	PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS E EFLUENTES PARA A OBTENÇÃO DE BIOPRODUTOS E BIOENERGIA	Estudar a conversão de matérias-primas renováveis para obtenção de bioprodutos e biocombustíveis, utilizando resíduos de cadeias produtivas de interesse para o desenvolvimento da bioeconomia no Rio de Janeiro e no Brasil. Com esta perspectiva, as matérias-primas a serem processadas incluem os seguintes resíduos agroindustriais ou efluentes: biomassa de cana-de-açúcar (bagaço e palha), resíduos da produção de mandioca, resíduos da produção do óleo de palma.	03/10/2024	R\$ 108.000,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	Nacional	Governo	Não	Não
11	Atualização e recuperação do núcleo analítico do INT para atividades em Bioeconomia	Atualizar e recuperar a infraestrutura analítica, possibilitando o desenvolvimento de novas linhas de pesquisa e aprimorar o atendimento a análises de rotina e demandas do setor privado por serviços técnicos especializados.	13/12/2024	R\$ 7.388.716,35	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	Nacional	Governo	Não	Não
12	Proantocianidinas insolúveis em resíduos agroindustriais: processamento químico-mecano-enzimático para a obtenção de metabólitos secundários subexplorados	o projeto visa contribuir com a compreensão sobre PAs insolúveis, superando desafios associados à sua extração, e demonstrando seu potencial para aplicações tecnológicas.	01/11/2024	R\$ 86.400,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	Nacional	Governo	Não	Não
13	Desenvolvimento de Tecnologias para prevenção contra incêndio	O projeto busca prover uma solução técnica com baixo custo para prevenção contra incêndio com a proteção de pessoas e patrimônio. Serão realizados estudos para construção de soluções baseadas em pesquisa bibliográfica, norma e a implementação de um sistema que poderá ser testado para utilização nos diversos ambientes da Instituição. Um supervisor concentrará os dados de sensores em tempo real gerando as informações e alarmes para realização de ações emergenciais, preventivas e educativas.	22/01/2024	R\$ 33.600,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	Nacional	Governo	Não	Sim
14	Inclusão e Desenvolvimento de Pessoas com Deficiência: Rede Intersectorial e Interinstitucional de Laboratórios Multiusuários de Tecnologia Assistiva	Este projeto consolidará uma rede de 4 laboratórios de caráter multiusuário, de acesso aberto a usuários públicos e privados, direcionada à pesquisa, à inovação tecnológica, à prestação de serviços de acessibilidade e à formação de recursos humanos especializados em nível de graduação, pós-graduação e extensão, seguindo os parâmetros do desenho universal aplicado à aprendizagem.	08/04/2024	R\$ 2.172.867,93	FUNDACAO DE APOIO A PESQ. CIENTIF. TECN. DA UFRRJ	Nacional	Governo	Não	Sim
15	Desenvolvimento de Pé Protético em Compósito via Tecnologia Assistiva com Foco em Melhorar a Funcionalidade e Custo Competitivo ao Mercado Nacional	A presente proposta tem como objetivo principal a nacionalização e a otimização do ciclo completo do projeto e de fabricação de próteses e meios auxiliares de locomoção de compósito de matriz polimérica reforçado com fibra contínua com o desenvolvimento de uma prótese de membro inferior (pé) que possua um custo reduzido comparado com as soluções já existentes em compósito no mercado internacional.	06/06/2024	R\$ 4.254.505,84	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	Nacional	Governo	Não	Sim
16	Caracterização glicômica avançada para maximizar a conversão biocatalítica de resíduos agroindustriais	O projeto tem o objetivo de nuclear a caracterização glicômica avançada de resíduos agroindustriais da biodiversidade brasileira no grupo de Biotatálise do Instituto Nacional de Tecnologia utilizando de três resíduos da flora nativa brasileira (resíduos de juçara, macaúba e tucumã-do-Pará) como modelos para implantação de múltiplas técnicas relacionadas ao isolamento e à caracterização composicional e estrutural dos polissacarídeos	16/02/2024	R\$ 700.000,00	FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO-FAPERJ	Nacional	Governo	Não	Não
17	Raízes do Saber: Ciência e Tradição na defesa dos Biomas brasileiros	Chamada CNPQ/MCTI nº 08/2024 - Linha A - Eventos de Abrangência Estadual ou Distrital LINHA A - Processo 440892/2024-4 Coordenado pela Professora Grazielle Rodrigues Pereira (IFRJ - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro)	03/09/2024	R\$ 10.000,00	CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO-CNPQ	Nacional	Governo	Não	Sim
18	Desenvolvimento de Próteses Baseadas em Compósitos de baixo custo por Impressão 3D com foco em Melhorar a Funcionalidade e nacionalização (PROCOMP3D)	Tem objetivo o domínio e a nacionalização de todo o ciclo de desenvolvimento e fabricação de próteses em manufatura 3D visando a integração no SUS e a modernização e ampliação da infraestrutura do Complexo Econômico Industrial da Saúde do Brasil. Será desenvolvido componente de uma prótese transbital do tipo modular em manufatura aditiva, satisfazendo exigências de conforto, durabilidade e baixo custo ao paciente se comparado com as soluções existentes no Brasil. O IPT é o executor principal.	13/12/2024	R\$ 4.010.544,80	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS - FINEP	Nacional	Governo	Não	Sim
				R\$ 47.595.618,82					

Tabela 16 – Lista de pedidos de proteção à propriedade intelectual, 2024

N.	Tipo de Propriedade	Número	Título	Titular	Data do Depósito
1	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 027558 6	PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE EXTRATO ORGÂNICO DE CURCUMA sp. PARA FABRICAÇÃO DE ADITIVO ANTI-INCRUSTANTE BIODEGRADÁVEL	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO;	30/12/2024
2	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 023672 6	ESTATIVA PARA HUMANIZAÇÃO DE UTI E USO DA MESMA	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	13/11/2024
3	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2024 004730 4	MÁSCARA SEMIFACIAL PARA EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL COM TRANSPARÊNCIA PARA LEITURA LABIAL	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO; A2L SOLUCOES EM CONSULTORIA DE ENGENHARIA LTDA;	05/09/2024
4	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 011292 0	MÉTODO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES A PARTIR DE COPRODUTO DE ÓLEO RICO EM ÁCIDO GRAXO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	05/06/2024
5	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 007298 7	PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS A PARTIR DE SEMENTES DE AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA MART.)	TOMAZ [REDACTED] MACAIX EMBALAGENS; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	15/04/2024
6	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 004731 1	DISPOSITIVO PARA LINHA BRAILLE DINÂMICA MODULARIZADA E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE CARACTERES EM BRAILLE	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	11/03/2024

Tabela 17 – Lista de Ativos de PI desenvolvidos em cotitularidade com empresas e com contratos de transferência de tecnologia, 2024

N.	Tipo de Propriedade	Número de Registro	Título	Inventor/autor	Titulares	Desenvolvido em cotitularidade com empresa (IDTEC)	Empresa Licenciada	Ano de Licenciamento	Data do Depósito	Situação	Licenciado (ILPI)	Vigência do Licenciamento
1	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2016 006849 5	Dispositivo Mecatronico e Metodo para geração de caracteres em Braille	Saul Eliahi Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Wellington Albuquerque de Souza Lourenço	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CLARA IDEIA DESIGN PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EIRELI;	sim	VISION	2020	29/03/2016	Concedido	sim	2025
2	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2014 000151 5	Configuração aplicada a embalagem para transporte e/ou armazenamento de caquis e frutas em geral	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	sim	Não licenciada	Não aplicável	15/01/2014	Concedido	sim	Não aplicável
3	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 006655 0	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou armazenamento de palmito pupunha e/ou frutas E hortaliças	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahlha da Silva Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	2012/2013	Concedido	sim	Não aplicável
4	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005658 9	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou manipulação de morangos e frutas em geral – Morango telhado	Luciano Grahlha da Silva Costa ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Diego dos Santos Costa ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Marina de Melo Moreira ; Welida José Barbosa ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Luiz Carlos do Carmo Motta	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
5	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005654 6	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou armazenamento de mangas e frutas em geral – Manga 300X400 - Calibre 8	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahlha da Silva Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
6	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005660 0	Configuração aplicada à base para embalagem para transporte e/ou manipulação de frutas e hortaliças – Embalagem caqui / Base nova	Luciano Grahlha da Silva Costa ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Diego dos Santos Costa ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Marina de Melo Moreira ; Welida José Barbosa ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Luiz Carlos do Carmo Motta	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
7	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005653 8	Configuração aplicada à base para embalagem para transporte e/ou manipulação de frutas e hortaliças – Base Treliça	Luciano Grahlha da Silva Costa ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Diego dos Santos Costa ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Marina de Melo Moreira ; Welida José Barbosa ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Luiz Carlos do Carmo Motta	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
8	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005655 4	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou armazenamento de mangas e frutas em geral – Manga 200X200 - 2 Unidades	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahlha da Silva Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
9	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005650 3	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou armazenamento de mangas e frutas em geral – Manga 300X200) Calibre 7	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahlha da Silva Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
10	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005659 7	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou manipulação de morangos e frutas em geral – Morango Canaleta	Luciano Grahlha da Silva Costa ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Diego dos Santos Costa ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Marina de Melo Moreira ; Welida José Barbosa ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Luiz Carlos do Carmo Motta	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
11	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005652 0	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou armazenamento de mangas e frutas em geral – Manga 200X200 - 4 Unidades	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahlha da Silva Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
12	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005656 2	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou armazenamento de caquis e frutas em geral – Caqui Calibre 7 e 8	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahlha da Silva Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024

13	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005657 0	Configuração aplicada à embalagem para transporte e/ou manipulação de frutas e hortaliças – Bandeja 5-6 maldões	Luciano Gralha da Silva Costa ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Diego dos Santos Costa ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Marina de Melo Moreira ; Welida José Barbosa ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Luiz Carlos do Carmo Motta	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
14	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 005649 0	Configuração aplicada à base para embalagem para transporte e/ou manipulação de frutas e hortaliças – Base 600x400	Luciano Gralha da Silva Costa ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Letícia de Carvalho Bethlehem ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Diego dos Santos Costa ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Marina de Melo Moreira ; Welida José Barbosa ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Luiz Carlos do Carmo Motta	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	06/11/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
15	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2013 027164 0	Embalagem articulada para acondicionamento de frutas in natura	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	22/10/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
16	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 002102	Configuração aplicada a base articulada para embalagem de frutas	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	07/05/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
17	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001489 4	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - manga calibre 9	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
18	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001495 9	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - calibre 9	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
19	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001487 8	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - MANGA CALIBRE 12	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
20	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001483 5	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - MANGA CALIBRE 7	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
21	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001491 6	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - manga calibre 6	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
22	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001485 1	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - MANGA CALIBRE 10	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
23	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001493 2	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - mamão	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
24	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001490 8	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - MANGA CALIBRE 12.1	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
25	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001482 7	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - calibre 7 e variante	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
26	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001494 0	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangas e frutas em geral - mamão	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Marina de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araujo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlehem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024

27	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 001492 4	Configuração aplicada a embalagem para transporte e armazenamento de mangue e frutas em geral - mamão novo	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamwölgyi e Silva ; Welida José Barbosa ; Mariana de Melo Moreira ; Karina Silveira Martins de Araújo ; Diego dos Santos Costa ; Laura Pessoa Gonçalves Garcia ; Letícia de Carvalho Bethlem	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	04/04/2013	Concedido	sim	2025/2024/2024
28	Modelo de utilidade (MU)	MU 9102535-4	Sistema de Embalagens para acondicionamento de frutas in natura	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahal da Silva Costa ; Diego dos Santos Costa ; Juliana Audi Von Heehling Lima ; Marcos Henrique Garamwölgyi e Silva ; Welida José Barbosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	08/12/2011	Concedido	sim	2025/2024/2024
29	Desenho Industrial (DI)	DI7102776-9	Configuração aplicada a embalagem para frutas tipo web	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahal da Silva Costa ; Marcos Henrique Garamwölgyi e Silva ; Welida José Barbosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	01/06/2011	Concedido	sim	2025/2024/2024
30	Desenho Industrial (DI)	DI7102775-0	Configuração aplicada a embalagem para frutas tipo telhado	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahal da Silva Costa ; Marcos Henrique Garamwölgyi e Silva ; Welida José Barbosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	01/06/2011	Concedido	sim	2025/2024/2024
31	Desenho Industrial (DI)	DI7102774-2	Configuração aplicada a embalagem para frutas tipo canaleta	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Grahal da Silva Costa ; Marcos Henrique Garamwölgyi e Silva ; Welida José Barbosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2014	01/06/2011	Concedido	sim	2025/2024/2024
32	Modelo de utilidade (MU)	MU8903124-5	Disposição construtiva introduzida em embalagem	Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Juliana Araújo de Carvalho	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Santa Luzia / Rauplast / Moldin	2015/2014/2015	15/12/2009	Concedido	sim	2025/2024/2024
33	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2024 004730 4	MÁSCARA SEMIFACIAL PARA EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.COM TRANSPARÊNCIA PARA LEITURA LABIAL	Saul Elahli Mirzahi ; Marcos Henrique Garamwölgyi e Silva ; Herman Zonis ; Vinicius Souza Guilherme	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO; AZL SOLUCOES EM CONSULTORIA DE ENGENHARIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	05/09/2024	Em Análise	não	Não aplicável
34	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 007298 7	PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS A PARTIR DE SEMENTES DE AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA MART.)	Ayêl Sant'Ana da Silva ; Fernanda Thaineto Azevedo Jorge ; Gabriel Rocha Martins ; Mariana Montanini Guilherme Martins ; Ronaldo Pires Rodrigues de Sousa ; Viridiana Santana Ferreira Leite	TOMAZ STAHL MARTINS ; MACAIX EMBALAGENS; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	15/04/2024	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
35	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2023 006000 5	COMPOSIÇÃO DE EXOSSOMOS ENCAPSULADOS, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E SEUS USOS PARA PREPARO DE FORMULAÇÕES DERMOCOSMÉTICAS E MEDICINAIS	Fabio Moyses Lins Dantas ; Elba Dos Santos De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; MEDMEP EXCELENCIA MEDICINA PERSONALIZADA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	30/03/2023	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
36	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2022 012723 9	SISTEMA CATALÍTICO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PROPENO A PARTIR DO ETANOL EM UMA ÚNICA ETAPA REACIONAL	Lucia Gorenstin Appel ; Alexandre Barros Gaspar ; Priscila da Costa Zonetti ; Guilherme Goulart Gonzales ; Adriana Fernandes Falcão Lima Araújo ; Renato Oliveira da Fonseca	SINOCHEM PETROLEO BRASIL LTDA.; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	24/06/2022	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
37	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2021 018172-9	MÉTODO DE PREPARO DO CATALISADOR PARA PRODUÇÃO DE BUTADIENO A PARTIR DO ETANOL EM UMA ETAPA, CATALISADOR E USO	Lucia Gorenstin Appel ; Priscila da Costa Zonetti ; Michelly Távora Rodrigues ; Luciano Honorato Chagas ; Alexandre Barros Gaspar	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	13/09/2021	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
38	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2021 006775 6	SISTEMA E MÉTODO DE ENVELOPAMENTO DE ESTRUTURAS FLUTUANTES EM ÁGUAS DESABRIGADAS E PROFUNDAS	Marcia Gomes De Oliveira ; Mônica Couto de Oliveira ; Vanessa de Souza Francisco	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	08/04/2021	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
39	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2020 021819 0	CATALISADOR, PROCESSO DE OBTENÇÃO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE 1,3-BUTADIENO A PARTIR DE ETANOL	Alexandre Barros Gaspar ; Lucia Gorenstin Appel ; Luciano Honorato Chagas	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS;	sim	Não licenciada	Não aplicável	23/10/2020	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
40	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2019 006745 4	Cesto modular para transferência de pessoal em operações marítimas	Marcia Gomes De Oliveira ; Marcelo Ribeiro Rodrigues De Oliveira ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Renato de Barros Oliveira ; Diego Zanetti de Oliveira Vasconcelos	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; FLEXPRIN INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS MARITIMOS LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	03/04/2019	Em Análise	não	Não aplicável
41	Modelo de utilidade (MU)	BR 10 2019 003031 9	Elemento vazio com assentamento auxiliado por Cavilha	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Fakão da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mary de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não aplicável	Não aplicável	14/02/2019	Em Análise	não	Não aplicável
42	Modelo de utilidade (MU)	BR 20 2018 068850 8	Placa para sinalização vertical	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Fakão da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mary de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	17/09/2018	Em Análise	não	Não aplicável
43	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2017 003494 2	Configuração aplicada a/em PLACA DE SINALIZAÇÃO	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Fakão da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mary de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	10/08/2017	Concedido	não	Não aplicável
44	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2017 002604 4	Padrão ornamental aplicado a revestimento de paredes e pisos - Losangos	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Fakão da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mary de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	26/06/2017	Concedido	não	Não aplicável
45	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2017 002602 8	Padrão ornamental aplicado a revestimento de paredes e pisos - Cruzadas	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Fakão da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mary de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	26/06/2017	Concedido	não	Não aplicável
46	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2017 013675 2	Máquina trituradora e compactadora de eps de alta densidade	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Fakão da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mary de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	23/06/2017	Concedido	não	Não aplicável

47	Modelo de utilidade (MU)	BR 20 2017 001054 7	Aparelho para compactação de Material polimérico reciclável	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mury de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	18/01/2017	Concedido	não	Não aplicável
48	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2017 000164 4	Sistema Catalítico e Processo para produção de olefinas leves a partir de etanol	Marco André Fraga ; Lucia Gorenstin Appel ; Felipe Jorge de Lima Silveira ; Andréa Maria Duarte de Farias ; Clarissa Pendoro Rodrigues ; Fabio Bellet Noronha	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; BRASKEM S.A.;	sim	Não licenciada	Não aplicável	04/01/2017	Em Análise	não	Não aplicável
49	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2016 004479 1	Configuração Aplicada a Piso Modular - ZIGZAG	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Falção da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mury de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	04/10/2016	Concedido	não	Não aplicável
50	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2016 004478 3	Configuração Aplicada a Piso Modular - TRAMA	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Falção da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mury de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	04/10/2016	Concedido	não	Não aplicável
51	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2016 022468 3	Sistema e Método de Envolvimento de uma estrutura marítima flutuante contra bioincrustação	Marcia Gomes De Oliveira ; Maria Cristina Palmer Lima Zamberlan	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS;	sim	Não licenciada	Não aplicável	28/09/2016	Concedido	não	Não aplicável
52	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2016 004219 5	Configuração Aplicada em Elemento Vazado - IPANEMA	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luisa Falção da Cruz ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mury de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	22/09/2016	Concedido	não	Não aplicável
53	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2016 004217 9	Configuração Aplicada em Elemento Vazado - Bola	Marcia Gomes De Oliveira ; Luiz Carlos do Carmo Motta ; Welida José Barbosa ; Luis Gabriel Valdivieso Geibes ; Renato Lameri Sant'Anna Mosci ; Daniel Gondim Pinheiro ; Luiz Fernando Vieira ; Fabio Moyses Lins Dantas ; Marcelo Ferreira Leão de Oliveira ; Fernanda Mury de Sousa ; Renato de Barros Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	22/09/2016	Concedido	não	Não aplicável
54	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2016 008523 3	Bronzeia com cobertura polimérica para redução de ruído em motores de combustão interna e processo para a produção da mesma	Marcia Gomes De Oliveira ; Djaira Maria De Rozende Costa ; Fernanda Cristina de Souza Coelho dos Santos ; Elton Guimarães Oliveira Grance ; Denise Souza De Freitas ; Lisiane Gonçalves Lima ; Cassio Barbosa ; Ibrahim De Conqueira Abad	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; MAHLE METAL LEVE S.A.;	sim	Não licenciada	Não aplicável	15/04/2016	Em Análise	não	Não aplicável
55	Modelo de utilidade (MU)	BR 20 2016 005942 4	Embalagem para transporte e acondicionamento de produtos hortifrutigranjeiros	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Marcos Henrique Garamvolgyi e Silva ; Marina de Melo Moreira ; Welida José Barbosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	17/03/2016	Concedido	não	Não aplicável
56	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2015 030362 9	Processo para obtenção de ésteres e produto assim obtido	Viridiana Santana Ferreira Leitão ; Ayla Sant'Ana da Silva ; Juliana Pereira Vasconcelos ; Lívian Ribeiro Vasconcelos de Sá ; Luisa Falção da Cruz	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; OXITENO S A INDUSTRIA E COMERCIO;	sim	Não licenciada	Não aplicável	03/12/2015	Em Análise	não	Não aplicável
57	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2015 029037 3	Modelos tridimensionais físicos de dentes e método para construção dos mesmos	Thais Medeiros da Silva ; Marcia Teresa Soares Lutterbach	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTACIO DE SA LTDA;	sim	Não aplicável	Não aplicável	19/11/2015	Concedido	não	Não aplicável
58	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2014 002167 2	Configuração Aplicada a Mural eletrônico para fornecimento de informações em Braille	Saul Eliahu Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Wellington Albuquerque de Souza Lourenço	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CLARA IDEIA DESIGN PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EIRELI;	sim	Não licenciada	Não aplicável	15/05/2014	Concedido	não	Não aplicável
59	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2013 012165 7	Processo de conversão de CO2 para obtenção de gás de síntese via reação de shift reversa e o uso de óxidos metálicos em reações de shift reversa	Lucia Gorenstin Appel	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS;	sim	Não licenciada	Não aplicável	16/05/2013	Em Análise	não	Não aplicável
60	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2012 027339 0	Processo de obtenção direta de ácido láctico	Alexandre Barros Gaspar ; Marco André Fraga ; Andréa Maria Duarte de Farias	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS;	sim	Não licenciada	Não aplicável	25/10/2012	Concedido	não	Não aplicável
61	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2012 005351 0	Configuração aplicada a embalagem para palmito de pupunha minimamente processado	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Diego dos Santos Costa ; Marcos Henrique Garamvolgyi e Silva ; Luciano Gralha da Silva Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Não aplicável	Não aplicável	16/10/2012	Concedido	não	Não aplicável
62	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2012 011141 1	Estrutura Redutora de interferências elétricas e método de instalação da mesma	Telma Regina Salgado Vilela ; Hosam Ahmed Abdallah Abdel-Rehim	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS;	sim	Não licenciada	Não aplicável	11/05/2012	Concedido	não	Não aplicável
63	Patente de Invenção (PI)	PI 1106803-5	Processo de obtenção de Ácido Acético a partir de Etanol	Lucia Gorenstin Appel ; Sonia Letichievsky ; Alexandre Barros Gaspar ; Priscila da Costa Zonetti	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS;	sim	Não licenciada	Não aplicável	13/10/2011	Concedido	não	Não aplicável
64	Modelo de utilidade (MU)	MU 91101220-1	Embalagem para acondicionamento de frutas in natura	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Luciano Gralha da Silva Costa ; Marcos Henrique Garamvolgyi e Silva ; Welida José Barbosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	01/06/2011	Concedido	não	Não aplicável
65	Patente de Invenção (PI)	PI 1100714-1	Colete de suporte postural	Luiz Carlos do Carmo Motta ; Gil Fernandes Da Cunha Brito	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; OESTUDO COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS LTDA;	sim	Não licenciada	Não aplicável	19/01/2011	Concedido	não	Não aplicável
66	Patente de Invenção (PI)	PI 104306-3	Processo catalítico oxidativo para síntese de ácido láctico.	Marco André Fraga ; Elise Mota de Albuquerque ; Beta Cunha Oliver ; Simone Carvalho Chiapetta ; Andréa Maria Duarte de Farias ; Alexandre Barros Gaspar	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS;	sim	Não licenciada	Não aplicável	18/08/2010	Concedido	não	Não aplicável
67	Patente de Invenção (PI)	PI0906169-0	Tratamento pós-colheita para a conservação de palmito de pupunha minimamente processado e método de acondicionamento de palmito de pupunha minimamente processado	Gil Fernandes Da Cunha Brito ; Juliana Araujo de Carvalho	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA; RESORT PORTOBELLO LTDA;	sim	Não aplicável	Não aplicável	15/12/2009	Concedido	não	Não aplicável
68	Programa de Computador (Software)	92613	SIGESC AVA Ambiente Virtual de Aprendizagem Corporativa	Saul Eliahu Mizrahi ; Augusto Cesar de Sá Nunes	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	VISION	2020	24/10/2008	Concedido	sim	2025
69	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 027558 6	PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE EXTRATO ORGÂNICO DE CURCUMA sp. PARA FABRICAÇÃO DE ADITIVO ANTI-INCRUSTANTE BIODEGRADÁVEL	Fabio Moyses Lins Dantas	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	30/12/2024	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
70	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 023672 6	ESTATIVA PARA HUMANIZAÇÃO DE UTE E USO DA MESMA	Julio Cesar Augusto Da Silva ; Bernardo Senna Marques da Silva	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	13/11/2024	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
71	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 011292 0	MÉTODO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES A PARTIR DE COPRODUTO DE ÓLEO RICO EM ÁCIDO GRAXO	Viridiana Santana Ferreira Leitão	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	05/06/2024	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável

72	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2024 004731 1	DISPOSITIVO PARA LINHA BRILLE DINÂMICA MODULARIZADA E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE CARACTERES EM BRAILLE	Saul Elahbi Mizrahi ; Marcos Henrique Garamotólygi e Silva ; Wellington Albuquerque de Souza Lourenço ; Herman Zonis	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	11/03/2024	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
73	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2023 022795 3	MÉTODO ESTATÍCO DE ENSAIO ACELERADO DE COBROSÃO SOB TENSÃO EM MEIO CONTENDO CO ₂	Javier Alejandro Carrero Velasco ; Rodrigo Vieira Landim	PETROLO BRASILEIRO S A PETROBRAS; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	31/10/2023	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
74	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2023 016100 6	PRODUÇÃO SEQUENCIAL DE HIDROGÊNIO E DE METANO UTILIZANDO RESÍDUOS GERADOS NA CADEIA PRODUTIVA DO ÓLEO DE PALMA	Viridiana Santana Ferreira Leitão ; Stella Buback dos Santos	JANEIRO; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	10/08/2023	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
75	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2023 015120 5	DEPOSIÇÃO ELETROFORÉTICA CATÓDICA PULSADA DE REVESTIMENTOS HÍBRIDOS A PARTIR DE SUSPENSÕES AQUOSAS COMO TÉCNICA DE SELAGEM	Denise Souza De Freitas ; Israel Lima Monte Gonçalves ; Rafael de Abreu Viuhosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	27/07/2023	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
76	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2023 005989 9	PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE MANOSE E MANANO-OLIGOSSACARÍDEOS EM UMA ÚNICA ETAPA	Ayla Sant'Ana da Silva ; Ingrid Santos Miguez ; Fernanda Thimoteo Azevedo Jorge	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	30/03/2023	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
77	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2023 003012 2	PROCESSO DE BIORREMEDIÇÃO DE ÁGUAS RESIDUAIS CONTAMINADAS COM NITROGÊNIO AMONÍACAL	Claudia Maria Luz Lapa Teixeira	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	16/02/2023	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
78	Marca	928872246	R.DIP Repositório de Dados e Informações Primárias	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	07/12/2022	Em Análise	não	Não aplicável
79	Programa de Computador (Software)	512022003411-5	Análises Estruturais de Representações Sociais	Saul Elahbi Mizrahi	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	07/12/2022	Concedido	não	Não aplicável
80	Programa de Computador (Software)	BR 51 2022 001846-2	SIQES AVA - Ambiente Virtual de Aprendizagem Cooperativa	Saul Elahbi Mizrahi	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	15/07/2022	Concedido	não	Não aplicável
81	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2022 010830 7	CARVOES ATIVADOS A PARTIR DE LIGNINAS KRAFT ÁCIDA E BÁSICA; MÉTODO DE SÍNTESE E APLICAÇÃO NO TRATAMENTO DE ÁGUA DE USO RESIDENCIAL	Alexandre Barros Gaspar ; Fabiano Magalhães Teixeira Mendes ; Priscila de Oliveira Po Rodrigues ; Ivana de Oliveira Prata Ribeiro	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	02/06/2022	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
82	Modelo de utilidade (MU)	BR 20 2022 002948 8	MULETA COM MECANISMO DE GIRO LIVRE DE APOIO DE ANTEBRAÇO	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Felipe Lopes Dias ; Diego dos Santos Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	16/02/2022	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
83	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2021 024767 3	PROCESSO DE DEGRADAÇÃO DE HERBICIDAS TRIAZÍNICOS UTILIZANDO A LEVEDURA YARROWIA LIPOLYTICA	Viridiana Santana Ferreira Leitão ; Carolina Reis Guimarães	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	08/12/2021	Concedido	não	Não aplicável
84	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2021 004769 1	Configuração aplicada a/em CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MULETAS	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Diego dos Santos Costa ; Guilherme Teixeira de Vasconcelos ; Felipe Lopes Dias ; Rebeca Coutinho Cabral	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	28/09/2021	Concedido	não	Não aplicável
85	Modelo de utilidade (MU)	BR 20 2021 011555 1	DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO DE SUPORTE PARA ESCANEAMENTO TRIDIMENSIONAL DE MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES	Marcos Henrique Garamotólygi e Silva ; Saul Elahbi Mizrahi ; Luis Eduardo da Cunha Ferro	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/06/2021	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
86	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2021 010467 8	PROCESSO DE PRÉ-TRATAMENTO DE EXTRUSÃO SECA DO AMIDO AUXILIADO POR BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA	Ayla Sant'Ana da Silva ; Viridiana Santana Ferreira Leitão ; Daniel Olwaghotemi Fasheun	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	28/05/2021	Concedido	não	Não aplicável
87	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2021 001814-4	PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM ARTIGOS PROTÉTICOS	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Diego dos Santos Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	27/04/2021	Concedido	não	Não aplicável
88	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2021 001815 2	PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM ARTIGOS PROTÉTICOS	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Diego dos Santos Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	27/04/2021	Concedido	não	Não aplicável
89	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2021 001816 0	CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ARTIGOS PROTÉTICOS	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Diego dos Santos Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	27/04/2021	Em Análise	não	Não aplicável
90	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2021 004491 8	ARTEFATO ACESSÓRIO DE BENGALAS E MULETAS PARA AUXÍLIO NA TRANSFERÊNCIA DA POSIÇÃO SENTADA PARA DE PÉ	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Guilherme Teixeira de Vasconcelos ; Diego dos Santos Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	10/03/2021	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
91	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2020 026506 7	Equipamento de treinamento para atletismo de corrida de cadeira de rodas	Marcos Henrique Garamotólygi e Silva ; Luis Eduardo da Cunha Ferro	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	23/12/2020	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
92	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2020 024701 8	COMPOSIÇÃO DE LIGANTES ASFÁLTICOS SINTÉTICOS; MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO DA DITA COMPOSIÇÃO	Valeria Goncalves Costa ; Ricardo da Silva Souza	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	03/12/2020	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
93	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2020 022954 0	PROCESSO DE EXTRAÇÃO E RECUPERAÇÃO D E COMPOSTOS DE MICROALGAS	Claudia Maria Luz Lapa Teixeira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL SENAI;	não	Não aplicável	Não aplicável	10/11/2020	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
94	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2020 013610 0	CAPA PARA PRÓTESE DE MEMBROS INFERIORES E SUPERIORES DE FORMATO ARREDONDADO E EM ALTO RELEVO	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Marcos Henrique Garamotólygi e Silva ; Diego dos Santos Costa ; Shirley Prazeres dos Santos ; Liliane Campos Maciel Ribeiro	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	02/07/2020	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
95	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2020 002091 0	Configuração aplicada a/em MODELO DIDÁTICO (Cores)	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Marcus Vinicius Reis Gama ; Saul Elahbi Mizrahi ; Diego dos Santos Costa ; Gabriel Schomwandt Mendes Ferreira ; Fernando José Martins Heusi da Silva	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	15/05/2020	Em Análise	não	Não aplicável
96	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2020 002089 8	Configuração aplicada a/em MODELO DIDÁTICO (Mecânica)	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Marcus Vinicius Reis Gama ; Saul Elahbi Mizrahi ; Diego dos Santos Costa ; Gabriel Schomwandt Mendes Ferreira ; Fernando José Martins Heusi da Silva	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	15/05/2020	Em Análise	não	Não aplicável
97	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2020 002090 1	Configuração aplicada a/em MODELO DIDÁTICO (Visão)	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Diego dos Santos Costa ; Gabriel Schomwandt Mendes Ferreira ; Fernando José Martins Heusi da Silva ; Saul Elahbi Mizrahi ; Marcus Vinicius Reis Gama	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	15/05/2020	Em Análise	não	Não aplicável
98	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2019 025929 9	Pó composto para a produção de biomateriais aplicado à regeneração tecidual	Cristiane Evelise Ribeiro da Silva ; Claudio Teodoro dos Santos ; Mauricio de Jesus Monteiro	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; FACULDADES CATOLICAS; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO; FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ;	não	Não aplicável	Não aplicável	06/12/2019	Em Análise	não	Não aplicável
99	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2019 021103 2	Processo de produção de revestimento de alginato e revestimento de alginato modificado	Alexandre Antonio Ribeiro ; Fabio Moyses Lins Dantas	Universidade Simon Bolívar; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	08/10/2019	Em Análise	não	Não aplicável
100	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2019 020528 8	Produção de 2'-Fucosilactose em cepa recombinante de kluyveromyces lactis utilizando manose como substrato	Ayla Sant'Ana da Silva	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL; FUNDAÇÃO CENTRO UNIVERSITARIO ESTADUAL DA ZONA OESTE; Adelson Coelho Da Fontoura; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	30/09/2019	Em Análise	não	Não aplicável
101	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2019 017991 0	Processo de preparação de um material composto, material composto e artigo assim produzido	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	29/08/2019	Em Fase de Siglo	não	Não aplicável
102	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2019 016371 2	Processo de formação e composição constituinte de polímero e mineral com propriedades de isolantes, acústico e térmico	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	07/08/2019	Em Análise	não	Não aplicável
103	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2019 013902 1	Processo de produção de esponjas para carreamento de fármacos e absorção de fluidos e esponjas assim produzidas	Cristiane Evelise Ribeiro da Silva ; Maurício de Jesus Monteiro ; Claudio Teodoro dos Santos ; Erika da Silva Sales	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO; FACULDADES CATOLICAS;	não	Não aplicável	Não aplicável	04/07/2019	Em Análise	não	Não aplicável
104	Patente de Invenção (PI)	BR1020190054590	PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MISTURA DE MATERIAL POLIMÉRICO POR EXTRUSÃO	Valerio Goncalves Costa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	20/03/2019	Em Análise	não	Não aplicável
105	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2018 055573 2	CONFIGURAÇÃO APLICADA A/EM MODELO DIDÁTICO	Saul Elahbi Mizrahi	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	03/12/2018	Concedido	não	Não aplicável
106	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2018 074008 3	Processo para Obtenção de filamento a ser utilizado em impressora 3D constituído de Pla/Abn Ou Btmda contendo estes polímeros reforçado com resíduos do corte e beneficiamento de rochas ornamentais	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	22/11/2018	Em Análise	não	Não aplicável

107	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2018 055077 3	CONFIGURAÇÃO APLICADA A ANDADOR - com rodas	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Liliane Campos Monção Ribeiro ; Diego dos Santos Costa ; Marcos Henrique Garamólgyi e Silva ; Marcus Vinicius Reis Gama	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	25/10/2018	Concedido	não	Não aplicável
108	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2018 067282 7	Processo de Obtenção de Manana, Manano-Oligossacarídeos E Manose	Ayla Sant'Ana da Silva ; Alvaro Ferreira Monteiro ; João Pedro Rodrigues Barros da Silva ; Ingrid Santos Miguez	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	31/08/2018	Concedido	não	Não aplicável
109	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2018 002966 6	Configuração Aplicada a Andador	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Diego dos Santos Costa ; Liliane Campos Monção Ribeiro ; Marcos Henrique Garamólgyi e Silva ; Marcus Vinicius Reis Gama	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	09/07/2018	Concedido	não	Não aplicável
110	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2018 012406 4	Processo de produção de nanopartículas de ZnO de alta pureza	Fabio Moyses Lins Dantas	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/06/2018	Em Análise	não	Não aplicável
111	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2018 009051 8	Síntese do ácido adipico via catalise heterôgênia utilizando heteropolissais do tipo XCPM12O4O	Alexandre Barros Gaspar	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	04/05/2018	Em Análise	não	Não aplicável
112	Marca	913962090	MetalClast	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	27/12/2017	Concedido	não	Não aplicável
113	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2017 021019 7	Processo de obtenção de piso gerador de energia a partir de resíduos do corte de rochas ornamentais	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	29/09/2017	Em Análise	não	Não aplicável
114	Programa de Computador (Software)	BR 51 2017 001012-9	Jogo pedagógico - Atravessando a rua	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	03/08/2017	Concedido	não	Não aplicável
115	Programa de Computador (Software)	BR 51 2017 001013-7	Jogo pedagógico - Conhecendo a padaria	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	03/08/2017	Concedido	não	Não aplicável
116	Programa de Computador (Software)	BR 51 2017 001011-0	Jogo pedagógico - Utilizando o banheiro	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	03/08/2017	Concedido	não	Não aplicável
117	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2017 016566 3	Sistema de liberação de moléculas ativas a partir de nanopartículas de alginato de Zanco	Fabio Moyses Lins Dantas	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; Universidad Simon Bolívar;	não	Não aplicável	Não aplicável	02/08/2017	Em Análise	não	Não aplicável
118	Programa de Computador (Software)	BR 51 2017 000605 9	SIGESC WEB - Tecnologia de Gestão para Instituição de Ensino - Versão 2	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Evelyn de Assis Pinto	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	30/05/2017	Concedido	não	Não aplicável
119	Programa de Computador (Software)	BR 51 2017 000437 4	IRIS-T	Carlos Alberto Marques Teixeira ; Márcia Maria Frederico Chaves ; Denys Coelho Soares Barreto	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	03/05/2017	Concedido	não	Não aplicável
120	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2017 001886 6	Configuração Aplicada a Cadeira para Aluno com Distúrbio Artrogripsoe	Marcio Ribeiro Rodrigues De Oliveira ; Marcos Henrique Garamólgyi e Silva ; Angelo Luiz Tenan ; José Luiz Lamma Pereira ; Clemente Rodrigues de Souza ; Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Gabriel Schowandt Mendes Ferreira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	02/05/2017	Concedido	não	Não aplicável
121	Marca	912095164	Escritório de projetos do INT	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	22/12/2016	Concedido	não	Não aplicável
122	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2016 005898 9	Configuração Aplicada a cadeiras de rodas	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Angelina Chacur Lopez ; Bruna Milani Almeida ; Mauro Ricardo Rodrigues Melo	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	21/12/2016	Concedido	não	Não aplicável
123	Desenho Industrial (DI)	BR 32 2016 005852 3	Configuração Aplicada a Brinquedo - BAILARINA	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	19/12/2016	Concedido	não	Não aplicável
124	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2016 013685 7	Biofármaco para remoção de estruturas metálicas fraturadas em canais radiculares e em estruturas ósseas corporais e processo para a produção do mesmo	Fabiano Luiz Heggenrod ; Marcia Teresa Soares Lutterbach	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/06/2016	Em Análise	não	Não aplicável
125	Programa de Computador (Software)	BR 51 2016 000387 1	SIGESC AVA Ambiente Virtual de Aprendizagem Cooperativa	Saul Eliahú Mizrahi ; Felipe Sampaio ; Janete Rocha Cicero	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	15/04/2016	Concedido	não	Não aplicável
126	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2016 008285 4	Processo de formação de papel braile polimérico utilizando como carga resíduos gerados na lava e no beneficiamento de rochas ornamentais	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/04/2016	Em Análise	não	Não aplicável
127	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2016 006496 1	Processo de preparação de Nanopartículas de pigmentos encapsulados em gelatina e nanopartículas de pigmentos encapsulados em gelatina	Fabio Moyses Lins Dantas ; Thais Sousa Passos	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	23/03/2016	Em Análise	não	Não aplicável
128	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2016 005946 1	Processo para tratamento de superfície de titânio	Marize Varella De Oliveira ; Alexandre Antunes Ribeiro ; Sara Verusca de Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	17/03/2016	Em Fase de Sigilo	não	Não aplicável
129	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2016 000733 0	Configuração Aplicada em Brinquedo Pedagógico	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão ; Luiz Carlos do Carmo Motta	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	23/02/2016	Concedido	não	Não aplicável
130	Marca	910289220	BACCOR	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/11/2015	Concedido	não	Não aplicável
131	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2015 004906 5	Configuração aplicada a prancheta tipo cavalete	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	27/10/2015	Concedido	não	Não aplicável
132	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2015 004817 4	Configuração aplicada a brinquedo tipo jogo de atenção conjunta	Saul Eliahú Mizrahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	21/10/2015	Concedido	não	Não aplicável
133	Programa de Computador (Software)	BR 51 2015 001158 8	Quion	Dayse Mourão Arruda ; Saul Eliahú Mizrahi ; Felipe Arruda Pontes ; Patricia Pereira Lima da Silva ; Bruno Barcellos Farias de Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	13/10/2015	Concedido	não	Não aplicável
134	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2015 019464 1	Dispositivo e Método para transferência de pacientes	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Mauro Ricardo Rodrigues Melo ; Angelina Chacur Lopez ; Alvaro Guimarães de Almeida	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	13/08/2015	Concedido	não	Não aplicável
135	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2015 018244 9	Polipropileno com resíduos de rochas ornamentais para produção de armação de óculos	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	30/07/2015	Em Análise	não	Não aplicável
136	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2015 018246 5	Processo de formação de tubetes e/ou vasos poliméricos agrícolas utilizando como carga resíduos minerais	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	30/07/2015	Concedido	não	Não aplicável
137	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2015 014378 8	Processo de obtenção de implantes crânio-gé por deformação plástica a partir de pó de titânio	Marize Varella De Oliveira ; Alexandre Antunes Ribeiro ; Cassio Barbosa ; Ibrahim De Cerqueira Abad	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	17/06/2015	Concedido	não	Não aplicável
138	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2015 008425 0	Cadeira para deslocamento e transferência de pacientes	Julio Cezar Augusto Da Silva ; Mauro Ricardo Rodrigues Melo ; Angelina Chacur Lopez ; Alvaro Guimarães de Almeida	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	15/04/2015	Concedido	não	Não aplicável
139	Programa de Computador (Software)	BR 51 2014 001548 3	Logad@	Maria Carolina Santos ; Saul Eliahú Mizrahi ; Natalia Alencar Santos ; Patricia da Silva de Azevedo	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/12/2014	Concedido	não	Não aplicável
140	Programa de Computador (Software)	BR 51 2014 001375 8	LabioBank	Marcia Teresa Soares Lutterbach ; Ana Lúcia Chaves De Oliveira ; Sylviane Franco Charret ; Thais Abrantes Rodrigues	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	19/11/2014	Concedido	não	Não aplicável
141	Programa de Computador (Software)	BR 51 2014 000789 8	Gesplan	Dayse Mourão Arruda ; Bruno Barcellos Farias de Oliveira ; Felipe Arruda Pontes ; Welida José Barbosa ; Anapául Marques Barros ; Patricia Pereira Lima da Silva ; Marcio Aarestrup Arberx ; Carlos Alberto De Oliveira Fernandes ; Saul Eliahú Mizrahi	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/07/2014	Concedido	não	Não aplicável

142	Marca	907881831	WCI - Workshop de Competências Internas	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	26/06/2014	Concedido	não	Não aplicável
143	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2014 001605 9	Configuração Aplicada a Brinquedo Pedagógico Representativo do Corpo do Gênero Feminino	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	09/04/2014	Concedido	não	Não aplicável
144	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2014 001603 2	Configuração Aplicada a Brinquedo Pedagógico Representativo do Corpo do Gênero Masculino	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	09/04/2014	Concedido	não	Não aplicável
145	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2014 005723 4	Processo para obtenção de acetona a partir de etanol em uma única etapa através de uma mistura física de catalisadores e/ou catalisadores a base de óxidos mistos	Lucia Gorenstin Appel ; Clarissa Perdomo Rodrigues ; Priscila da Costa Zonetti ; Alexandre Barros Gaspar	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	12/03/2014	Concedido	não	Não aplicável
146	Programa de Computador (Software)	BR 51 2014 000475 9	Cloud Fuzzy v 1.1b	Doyse Mourão Arruda ; Bruno Barcellos Farias de Oliveira ; Felipe Arnaldo Pontes	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	07/02/2014	Concedido	não	Não aplicável
147	Patente de Invenção (PI)	P0305407-1	Processo de preparação de um eletrodo de prata/dióxido de prata, com elevada área superficial e sua aplicação como eletrodo de referência.	Telma Regina Salgado Villela ; Hosam Ahmed Abdallah Abdel-Rehim	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	04/12/2013	Concedido	não	Não aplicável
148	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2013 025330 8	Processo catalítico para obtenção de álcool furfúrico por meio de catalisadores multifuncionais	Marco André Fraga	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	01/10/2013	Concedido	não	Não aplicável
149	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 004080 1	Configuração aplicada a brinquedo pedagógico representativo do corpo do gênero masculino.	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	21/08/2013	Em Análise	não	Não aplicável
150	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2013 004079 8	Configuração aplicada a brinquedo pedagógico representativo do corpo do gênero feminino	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	21/08/2013	Em Análise	não	Não aplicável
151	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2013 018881 6	Processo e composição para produção de papel polimérico	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	24/07/2013	Concedido	não	Não aplicável
152	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2012 006710 3	Configuração aplicada a instrumento pedagógico em placas - 2	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	26/12/2012	Concedido	não	Não aplicável
153	Desenho Industrial (DI)	BR 30 2012 006711 1	Configuração aplicada a instrumento pedagógico em formato de bloco com gancho para comunicação	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	26/12/2012	Concedido	não	Não aplicável
154	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2012 027345 4	Processo para a produção de nanopartículas de hidroxiapatita e hidroxiapatita obtida	Fabio Moyes Lins Dantas	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	25/10/2012	Concedido	não	Não aplicável
155	Patente de Invenção (PI)	BR 10 2012 018314 5	Processo para desmoer revestimento de fosfato de cálcio em substratos de titânio	Marine Varella De Oliveira ; Roseli Marins Balestra ; Alexandre Azeites Ribeiro	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO;	não	Não aplicável	Não aplicável	24/07/2012	Concedido	não	Não aplicável
156	Modelo de utilidade (MU)	BR 20 2012 008467 3	Almofada de treino para esportes de contato com sistema de pega hexagonal	Julio Cesar Augusto Da Silva ; Bruna Madureira de Pinho Lages ; Luis Carlos da Silva ; Mauro Ricardo Rodrigues Melo	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	11/04/2012	Concedido	não	Não aplicável
157	Patente de Invenção (PI)	BR 13 2012 007713 1	Método de obtenção e nanopartículas contendo combinações fixas de quatro ou mais moléculas biologicamente ativas e suas composições farmacêuticas	Fabio Moyes Lins Dantas	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	04/04/2012	Em Análise	não	Não aplicável
158	Patente de Invenção (PI)	PI 1105757-2	Processo de formação de compósitos poliméricos utilizando como carga resíduos gerados na lavra e no beneficiamento de rochas ornamentais	Marcia Gomes De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	22/12/2011	Concedido	não	Não aplicável
159	Patente de Invenção (PI)	PI 1106911-2	Processo para produção de propeno a partir do etanol	Lucia Gorenstin Appel ; Sonia Letichewsky ; Alexandre Barros Gaspar ; Priscila da Costa Zonetti ; Clarissa Perdomo Rodrigues	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	08/11/2011	Concedido	não	Não aplicável
160	Patente de Invenção (PI)	PI 1106652-0	Processo e sistema com subsistema de esgotamento aquecido para a produção de polímeros e copolímeros de condensação utilizando equipamento microondas	Fabio Moyes Lins Dantas ; Vera Lucia Cunha	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	21/10/2011	Em Análise	não	Não aplicável
161	Patente de Invenção (PI)	PI 11054441-7	Composição Removedora de Fragmentos metálicos, Processo Para Remoção de Fragmentos metálicos e Uso de Bactérias Redutoras de Sulfatos e/ou seus produtos metabólicos na Remoção de Fragmentos metálicos em cavidades corporais	Marcia Teresa Soares Lutterbach ; Fabiano Luiz Heggenbold	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	29/09/2011	Concedido	não	Não aplicável
162	Desenho Industrial (DI)	DI7105420-0	Configuração aplicada a quadro de atividades tipo relógio	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	28/07/2011	Concedido	não	Não aplicável
163	Desenho Industrial (DI)	DI7103349-1	Configuração aplicada a quadro de atividades	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/07/2011	Concedido	não	Não aplicável
164	Desenho Industrial (DI)	DI7102702-5	Configuração aplicada a brinquedo tipo jogo de atenção conjunta	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	20/05/2011	Concedido	não	Não aplicável
165	Desenho Industrial (DI)	DI7102703-3	Configuração aplicada a prancheta tipo cavalete	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Pedro Braga Leitão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;	não	Não aplicável	Não aplicável	20/05/2011	Concedido	não	Não aplicável
166	Marca	903366304	Caipora	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	10/02/2011	Concedido	não	Não aplicável
167	Marca	903880245	INT Incubadora	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	22/01/2011	Concedido	não	Não aplicável
168	Patente de Invenção (PI)	PI 1015809-0	Processo de obtenção de nanopartículas de alginato para suplemento alimentar.	Fabio Moyes Lins Dantas	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	08/11/2010	Em Análise	não	Não aplicável
169	Marca	903027860	INT	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	08/10/2010	Concedido	não	Não aplicável
170	Marca	903023962	Zecológico	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	07/10/2010	Concedido	não	Não aplicável
171	Marca	903023903	Zecológico	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	07/10/2010	Concedido	não	Não aplicável
172	Patente de Invenção (PI)	PI1000885-3	Processo catalítico de hidrogenação de biomassa para obtenção de p-metano e uso do p-metano obtido como biocombustível de aviação.	Marco André Fraga ; Flávio Dos Reis Gonçalves	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	29/07/2010	Concedido	não	Não aplicável
173	Patente de Invenção (PI)	PI1003516-8	Processo catalítico de hidrogenação de biomassa, composição e uso do biocombustível obtido em combustíveis de aviação	Marco André Fraga ; Flávio Dos Reis Gonçalves	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	29/07/2010	Concedido	não	Não aplicável
174	Marca	902800108	Zecológico	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	27/07/2010	Concedido	não	Não aplicável
175	Patente de Invenção (PI)	PI 1002646-0	Membrana e processo para obtenção de membrana composta resina-carvão ativado	João Carlos da Rocha ; Fabio Henrique Silva ; Solange Francisco do Nascimento ; Luis Falcão da Cruz	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	23/07/2010	Concedido	não	Não aplicável
176	Patente de Invenção (PI)	PI 0905970-9	Produção de hidrogênio para células à combustão de baixa temperatura a partir da reforma a vapor a da reforma oxidativa de álcoois, usando catalisadores a base de óxidos mistos com estrutura de perovskitas.	Fabio Belotti Noronha	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/10/2009	Concedido	não	Não aplicável
177	Patente de Invenção (PI)	PI 0903361-0	Processo para obtenção de acetato de etila em uma etapa por via oxidativa utilizando misturas físicas	Lucia Gorenstin Appel ; Alexandre Barros Gaspar ; Sonia Letichewsky ; Flavia Gutman Barbosa	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	04/09/2009	Concedido	não	Não aplicável
178	Patente de Invenção (PI)	PI 0903195-2	Processo para purificação de correntes de hidrogênio geradas na reforma do etanol, e sistema catalítico contendo duas fases.	Lucia Gorenstin Appel	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	31/08/2009	Concedido	não	Não aplicável
179	Patente de Invenção (PI)	PI 0903864-7	Processo de preparação de uma mistura de biocombustíveis	Paulo Gustavo Pries De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	29/04/2009	Concedido	não	Não aplicável
180	Patente de Invenção (PI)	PI0703303-6	Processo de Obtenção de Biocombustíveis para Motores Diesel Veiculares e Estacionários	Alvaro Jose Babosa Barreto ; Alessandra Gomes Rodrigues ; Monique Dias Jardim Coimbra	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/07/2007	Concedido	não	Não aplicável
181	Patente de Invenção (PI)	PI 0701083-4	Método de Preparação de Catalisador de Ouro Suportado em óxido de Zinco Obtido por Troca Iônica	Katia Regina de Souza ; Lucia Gorenstin Appel	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	20/04/2007	Concedido	não	Não aplicável
182	Patente de Invenção (PI)	PI0701519-4	Processo para Oxidação Seletiva do Etanol em Uma Etapa	Alexandre Barros Gaspar ; Angela Maria Lavagade Esteves ; Lucia Gorenstin Appel	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	26/03/2007	Concedido	não	Não aplicável
183	Programa de Computador (Software)	07804-5	PC-CON 2006	Elaçydes Da Cunha Neto ; João Bosco Enthal Serrão	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	08/12/2006	Concedido	não	Não aplicável
184	Programa de Computador (Software)	07602-0	SIGESC WEB	Saul Eliahi Mirzahi ; Janete Rocha Cicero ; Victor Longo de Carvalho	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	11/08/2006	Concedido	não	Não aplicável
185	Patente de Invenção (PI)	PI0602633-8	Aditivo para óleo diesel oxidizante de combustível e redutor de poluentes nas emissões de motores veiculares e estacionários.	Alvaro Jose Babosa Barreto ; Deise Mendes	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	04/07/2006	Concedido	não	Não aplicável
186	Patente de Invenção (PI)	PI 0505266-1	Um novo processo de agitação de culturas de microalgas em tanques usando bombador por borbulhamento.	Claudia Maria Luz Lapa Teixeira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; FUNDAÇÃO MORTI OKADA;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/11/2005	Concedido	não	Não aplicável
187	Patente de Invenção (PI)	PI0505771-0	Forno tipo teto e lustro com câmaras independentes, à gás natural.	Marcio Azevedo Guimarães ; Alexandre Faccion de Souza ; Heitor Luz Neto	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	21/07/2005	Concedido	não	Não aplicável

188	Patente de Invenção (PI)	PI0503773-5	Processo para a fabricação de produto composto de substrato e revestimento para utilização em implantes cirúrgicos.	Marize Varella De Oliveira	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; COMANDO DA AERONAUTICA;	não	Não aplicável	Não aplicável	28/06/2005	Concedido	não	Não aplicável
189	Patente de Invenção (PI)	PI0205481-7	Processo de separação de sólidos finos e seu uso em argamassas para construção civil	José Carlos da Rocha	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL;	não	Não aplicável	Não aplicável	23/12/2002	Concedido	não	Não aplicável
190	Patente de Invenção (PI)	PI0216279-2 MUS203008-1	Técnica de agrupamento de garrafas plásticas utilizando tecido em colmeia para construção de produtos	Julio Cesar Augusto Da Silva ; Jorge Roberto Lopes Dos Santos	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	13/09/2002	Concedido	não	Não aplicável
191	Programa de Computador (Software)	00046731	Ergokit	Julio Cesar Augusto Da Silva	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	11/09/2002	Concedido	não	Não aplicável
192	Programa de Computador (Software)	00046192	Infóliex	Saul Elahbi Mizahi	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/08/2002	Concedido	não	Não aplicável
193	Programa de Computador (Software)	046213	PC-CON	Eaclydes Da Cunha Neto ; Joao Bosco Erthal Serrao ; Saul Elahbi Mizahi ; Dayse Mourão Arruda	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	14/08/2002	Concedido	não	Não aplicável
194	Marca	824673069	PC - CON	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/06/2002	Concedido	não	Não aplicável
195	Marca	824673000	SIGESC	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/06/2002	Concedido	não	Não aplicável
196	Marca	824673026	SIGESC	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/06/2002	Concedido	não	Não aplicável
197	Marca	824673034	PC - CON	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	18/06/2002	Concedido	não	Não aplicável
198	Marca	822704404	C INT	-	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA;	não	Não aplicável	Não aplicável	10/05/2000	Concedido	não	Não aplicável

Tabela 18 – Lista de relatórios de serviços técnicos e tecnológicos enviados, 2024

N.	Título do Serviço	Nome do Cliente / Razão Social	Quantidade de Relatórios e Certificados Enviados
1	Avaliação de aquecedores de água a gás	Rheem do Brasil Comércio e Distribuição de Ar Condicionado e Aquecimento Ltda	9
2	Análise química com identificação dos compostos em amostras de óleos de natureza orgânica	IFF - Essências e Fragrâncias Ltda.	1
3	Avaliação de parâmetros de qualidade e propriedades físico-químicas de combustíveis líquidos	ICONIC LUBRIFICANTES S.A.	16
4	Avaliação e certificação em capacetes para condutores de motocicletas	BMW do Brasil Ltda.	14
5	Teste de corrosividade com materiais metálicos	Champion Technologies do Brasil Serviços e Produtos Químicos Ltda	3
6	Ensaio de Compatibilidade com Aço Inoxidável AISI 316L	Vibra Energia S.A.	1
7	Caracterização de esferas cerâmicas utilizando as técnicas de análise por fluorescência de Raios X	Vix Logística S/A	1
8	Avaliação da corrosividade de materiais no fluido SISBRX SCAVE 310 em cenário de injeção.	Vibra Energia S.A.	1
9	Avaliação do conjunto de bens supramencionados integrantes de seu ativo imobilizado.	LM Transportes Interestaduais Serviços e Comércio S.A.	1
10	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	SILUMED- Indústria de Implantes Ltda. (Unidade F1 - Vigário Geral) - Matriz	8
11	Avaliação do conjunto de bens informado pela empresa	Localiza Fleet S.A	2
12	Análise de Bactérias Aeróbias, Ferrobactérias, Bacterias Anaeróbias e (BRS) em análise de água	Clariant Brasil Ltda	1
13	Avaliação de aquecedores de água a gás	Komlog Importação Ltda	8
14	Caracterização química de óleo de soja e óleo de palma da empresa Palmaplan Energia SPE S.A.	Palmaplan Energia SPE S.A.	8
15	Elaboração de estudo sobre as caract. técnicas operacionais de smartcards utilizados como cartão.	VALID SOLUÇÕES S.A.	1
16	Análise de tamanho de partícula em amostras de bissulfeto de molibdênio(MoS ²).	COSAN Lubrificantes e Especialidades S.A.	1
17	Avaliação do conjunto de bens informado pela empresa	Unimar Transportes Ltda.	1
18	Pesquisa para avaliar desempenho de sequestro de H ₂ S em produtos de produção de óleo e gás.	Dorf Ketal Brasil Ltda	1
19	Avaliação do estado de degradação de amostras de óleo combustível	Grupamento de Navios Hidroceanográficos	9
20	Elaboração de relatórios técnicos sobre projetos quanto ao seu conteúdo inovativo	F. Iniciativas Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda	4
21	Elaboração de relatórios técnicos sobre projetos quanto ao seu conteúdo inovativo	F. Iniciativas Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda	1
22	Avaliação do conjunto de bens integrantes do ativo imobilizado da consultante, objeto desse estudo.	Top Line - Locadora de Veículos Ltda.	1
23	Pesquisa tecnológica visando avaliar o desempenho quanto à capacidade de sequestro de H ₂ S em produto	Champion Technologies do Brasil Serviços e Produtos Químicos Ltda	4
24	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	POL-LUX Comércio, Importação e Exportação de Produtos Médico-Cirúrgico e Hospitalar EPP	2
25	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	SILUMED- Indústria de Implantes Ltda. (Unidade FN - Duque de Caxias) - Filial	8
26	Caracterização de amostra de processo produtivo de mineração.	Imerys Rio Capim Caulim S.A.	1
27	Pesquisa tecnológica visando avaliar o desempenho quanto à capacidade de sequestro de H ₂ S em produto	Dorf Ketal Brasil Ltda	1
28	Pesquisa tecnológica visando avaliar o desempenho quanto à capacidade de sequestro de H ₂ S em produto	Spice Indústria Química Ltda. (Archroma)	2

29	Pesquisa exploratória para identificação de contaminante/resíduo	Quimitec Produtos Químicos Ltda.	1
30	Avaliação do conjunto de bens supramencionados integrantes de seu ativo imobilizado.	Unidas Locadora S.A.	2
31	Elaboração de estudo sobre as características técnicas de processo produtivo.	Souza Cruz Ltda. (RS)	1
32	Análise de componentes de próteses de articulação temporomandibular por microscopia eletrônica e R-X	Leonardo Augustus Peral Ferreira Pinto	1
33	Terras Raras: caracterização de amostra de processo produtivo de mineração	Imerys do Brasil Comércio e Extração de Minérios Ltda. (FILIAL)	1
34	Pesquisa tecnológica visando avaliar o desempenho quanto à capacidade de sequestro de H ₂ S em produto	Champion Technologies do Brasil Serviços e Produtos Químicos Ltda	1
35	Preparação de fluidos de completação e acidificação C3166	Baker Hughes Energy Technology do Brasil Ltda	1
36	Avaliação do conjunto de bens informado pela empresa	Rouxinol Viagens e Turismo Ltda	1
37	Avaliação de aquecedores de água a gás	Komlog Importação Ltda	16
38	Elaboração de relatórios técnicos sobre projetos quanto ao seu conteúdo inovativo	GT Consultoria e Inovação, Pesquisa e Desenvolvimento de Sistemas Ltda	3
39	Elaboração de estudo acerca da natureza de insumo	CJ do Brasil Indústria e Comércio de Produtos Alimentícios Ltda	1
40	Desenvolvimento e certificação em capacetes para condutores de motocicletas.	L. A. Falcão Bauer Centro de Tecnologia de Controle da Qualidade Ltda. - SP	14
41	Caracterização química de óleos básicos	Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A	3
42	Avaliação da eficiência de inibidor	Vibra Energia S.A.	1
43	Caracterização das propriedades físico-químicas de cargas de origem vegetal e fóssil, uso em UFCC	Fábrica Carioca de Catalisadores S.A. - FCCSA	16
44	Elaboração de estudo sobre as caract. técnicos operacionais de sistema de assinatura via streaming	Claro S/A	2
45	Avaliação de aquecedores de água a gás	Komlog Importação Ltda	2
46	Determinação de Composição Química	Werken Química Brasil S.A	5
47	Avaliação de procedimento e resultados do ensaio de capacidade de centrifugação e secagem no laborat	Whirlpool S/A.	1
48	Avaliação de amostras de matérias-primas da empresa L'Oreal Brasil Pesquisa e Inovação Ltda.	Loreal Brasil Pesquisa e Inovação Ltda	12
49	Análise de Tamanho de Partícula	ART-LATEX IND. E COM. DE ARTEFATOS DE LATEX LTDA.	1
50	Realização de teste para determinação de Concentração Mínima Inibitória e de eficiência biocida.	Reda Energy Ltda.	1
51	Avaliação Parcial de Fogão a Gás	UL do Brasil Certificações	1
52	Avaliação do estado de degradação de amostras de óleo combustível	Grupamento de Navios Hidroceanográficos	2
53	Avaliação do conjunto de bens supramencionados integrantes de seu ativo imobilizado.	Unidas Locações e Serviços S.A.	1
54	Avaliação do conjunto de bens supramencionados, informados pela contratante	Localiza Rent a Car S/A - FACC	1
55	Serviço tecnológico para caracterização química de produtos óleos isolantes	ICONIC LUBRIFICANTES S.A. - BARRA	1
56	Realização de teste microbiológico com renovação de água do mar e caracterização por meio de análise	Institut de La Corrosion / French Corrosion Institute	1
57	Elaboração de estudo sobre as características técnicas de processo produtivo.	Dox Brasil Indústria e Comércio de Metais Ltda	1
58	Avaliação da suscetibilidade à corrosão sob tensão para aço forjado de baixa liga F22.	FMC Technologies do Brasil Ltda - (Technip FMC)	4
59	Análise de cupons de corrosão por microscopia confocal	FMC Technologies do Brasil Ltda - (Technip FMC)	1
60	Estudo de desempenho de diferentes ligas resistentes a corrosão para fixadores em 'Splash Zone'	MODEC Serviços de Petróleo do Brasil Ltda.	1
61	Emissão de parecer técnico envolvendo a correta aplicação de produtos	Companhia Nitro Química Brasileira	1
62	Elaboração de estudo sobre as características de 300 itens	Souza Cruz Ltda	1
63	Determinação da composição elementar em superfícies, interfaces e interações eletrônicas	Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras - Fundação	1
64	Determinação química elementar de oxigênio, nitrogênio e hidrogênio em amostras de liga FeNB	CMOC Brasil Mineração, Indústria e Participações Ltda.	6
65	Ensaio de capacidade	Starplast da Bahia Indústria e Comércio Ltda	20

66	Ensaio de capacete	Starplast Indústria e Comércio Ltda	59
67	Desenvolvimento e certificação em capacetes para condutores de motocicletas.	Star Racer Brasil Ltda	9
68	Avaliação da compatibilidade de graxas e cera em cordoalhas galvanizadas.	Linha Amarela S/A - LAMSA	2
69	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	SILIMED- Indústria de Implantes Ltda. (Unidade FN - Duque de Caxias) - Filial	8
70	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	SILIMED- Indústria de Implantes Ltda. (Unidade F1 - Vigário Geral) - Matriz	8
71	Certificação e desenvolvimento de aquecedores de água a gás	Komlog Importação Ltda	10
72	Determinação da lubricidade pelo método HFRR em amostras de combustíveis	Vibra Energia S.A. - Sede Duque de Caxias	27
73	Desenvolvimento e certificação em capacetes para condutores de motocicletas.	FML Confeção, Importação e Exportação de Acessórios e Vestuários Eirelli	4
74	Determinação da lubricidade de amostras de gasolina pelo método HFRR.	Dorf Ketel Brasil Ltda	4
75	Elaboração de Parecer Técnico para dar suporte ao enquadramento fiscal de produto da BASF S.A.	BASF S.A. (Matriz)	1
76	Realização de análise de NMP e qPCR, em amostras de borra, óleo e água	Narus Auditoria e Consultoria Ambiental Ltda	2
77	Desenvolvimento e certificação em capacetes para condutores de motocicletas.	NACAR COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA.	112
78	Elaboração de estudo sobre caracterização técnica do produto Enxofre Bentonita.	Campo Rico Brasil Comércio de Fertilizantes S.A.	1
79	Elaboração de relatórios técnicos sobre projetos quanto ao seu conteúdo inovativo	Quantum4 Soluções de Inovação Consultoria Ltda.	6
80	Elaboração de relatórios técnicos sobre projetos quanto ao seu conteúdo inovativo	Quantum4 Soluções de Inovação Consultoria Ltda.	15
81	Certificação de Implantes Mamários	POL-LUX Comércio, Importação e Exportação de Produtos Médico-Cirúrgico e Hospitalar EPP	2
82	Elaboração de relatório técnico sobre processo produtivo e caracterização técnica de produtos.	Mondelez Brasil Ltda	3
83	Fiscalização de fogões	INMETRO - Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Xerém	8
84	Desenvolvimento e certificação em capacetes para condutores de motocicletas.	Quality & Winner Motors Importação e Exportação EIRELI Ltda	76
85	Avaliação da resistência à degradação de materiais termoplásticos pós envelhecimento	Halliburton Produtos Ltda	4
86	Desenvolvimento e certificação em capacetes para condutores de motocicletas.	L. A. Falcão Bauer Centro de Tecnologia de Controle da Qualidade Ltda. - SP	13
87	Desenvolvimento e certificação em capacetes para condutores de motocicletas.	Eurostar do Brasil S.A.	73
88	Elaboração de estudo sobre caracterização técnica do produto água de coco da marca KERO COCO.	Pepsico do Brasil Ltda	1
89	Certificação de aquecedores de água a gás.	Komlog Importação Ltda	1
90	Realização de análises microbiológicas e físico-químicas em amostras de água, raspado e cimento.	IEC - Instalações e Engenharia de Corrosão Ltda.	2
91	Preparo fluidos de completação a acidificação para ensaios laboratoriais	Baker Hughes Energy Technology do Brasil Ltda	1
92	Avaliação da conformidade de produtos de certificação compulsória regulamentados pela ANVISA/INMETRO	Johnson & Johnson do Brasil indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda	16
93	Avaliação e elaboração de relatório técnico sobre as características de produtos leites em pó.	NESTLE BRASIL LTDA. - MATRIZ	3
94	Avaliação de parâmetros de qualidade e propriedades físico-químicas de combustíveis líquidos	ICONIC LUBRIFICANTES S.A.	59
95	Preparo fluidos de completação a acidificação para ensaios laboratoriais	Baker Hughes Energy Technology do Brasil Ltda	1
96	Preparo fluidos de completação a acidificação para ensaios laboratoriais	Baker Hughes Energy Technology do Brasil Ltda	1
97	Preparo fluidos de completação a acidificação para ensaios laboratoriais	Baker Hughes Energy Technology do Brasil Ltda	1
98	Certificação de Implante Mamário Silimed	SILIMED INDÚSTRIA DE IMPLANTES LTDA. Unidade Silimed F1 - Vigário Geral	4
99	Certificação de Implante Mamário Silimed	SILIMED INDÚSTRIA DE IMPLANTES LTDA. Unidade Silimed FN - Duque de Caxias	8

100	Certificação de Implante Mamários Polytech	POL-LUX Comércio, Importação e Exportação de Produtos Médico-Cirúrgico e Hospitalar EPP	3
101	Certificação de Implantes Mamários Mentor (Leiden)	Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda. Unidade fabril Mentor - Leiden/Holanda	5
102	Certificação de Implantes Mamários Mentor (Texas)	Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda. Unidade fabril Mentor - Texas/EUA	2
103	Certificação de Fósforos de Segurança Gaboardi	S/A FÓSFOROS GABOARDI	4
104	Certificação de Fósforos de Segurança	UNIÃO FOSFOREIRA LTDA	1
105	Certificação de Fósforos de Segurança Fiat Lux	SWEDISH MATCH DO BRASIL S.A.	5
106	Certificação de Fósforos de Segurança	FOSFOREIRA BRASILEIRA	5
107	Certificação de Fósforos de Segurança Billa - Lote de fabricação: U1IB	JAYFEX CONSULTORIA E COMÉRCIO EXTERIOR	1
108	Certificação de Fósforos de Segurança Billa - Lote de fabricação: U1HJ	JAYFEX CONSULTORIA E COMÉRCIO EXTERIOR	1
109	Certificação Produtos Orgânicos - PPV (Produção Primária Vegetal)	CONDOMÍNIO CARIOCA SHOPPING	2
110	Certificação Produtos Orgânicos - PPV (Produção Primária Vegetal)	IPIABAS AGRO RURAL LTDA.	1
111	Certificação Produtos Orgânicos - PPV (Produção Primária Vegetal)	FELIPE [REDACTED] E DIEGO [REDACTED]	3
112	Certificação Produtos Orgânicos - POV (Processamento Origem vegetal)	PRÓ TEMPEH COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA	2
113	Certificação Produtos Orgânicos - PPV (Produção Primária Vegetal)	NOSSA HORTA ORGÂNICA LTDA.	2
114	Certificação Produtos Orgânicos - PPV (Produção Primária Vegetal)	VINICIUS [REDACTED]	2
115	Certificação Produtos Orgânicos - PPV (Produção Primária Vegetal)	CELSO [REDACTED]	1
116	Certificação Produtos Orgânicos - PPV (Produção Primária Vegetal)	CARLOS [REDACTED]	1
117	Certificação Produtos Orgânicos - POV (Processamento Origem vegetal) e PPV (Produção Primária Vegetal)	SAVE AGROINDUSTRIAL LTDA	2
			829

Tabela 19 - Lista de processos, protótipos e técnicas desenvolvidos, 2024

N.	Nome da Empresa (cliente)	Processo, Produtos ou Técnicas Desenvolvidas	Classificação	Data da contratação	Data da encerramento	Responsável
1	STARPLAST INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Desenvolvimento de alternativa sustentável na substituição parcial ou total do EPS (poliestireno expandido) utilizado como revestimento interno de capacetes com aprimoramento do design para ocupantes de motocicletas, dentre outros.	Produto	04/11/2022	04/12/2024	Rosana Medeiros Moreira
2	JOSE ANTONIO FEITOSA DA SILVA 05835421745	Desenvolvimento de dispositivo de guia modular para encaixe de blocos de concreto para construção civil	Produto	03/11/2022	02/09/2024	Marcio Ribeiro Rodrigues De Oliveira
3	DPS - DISTRIBUICAO, INDUSTRIA, COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO DE PRODUTOS PARA SAUDE LTDA	Melhoria da performance de superfícies articulares de próteses implantáveis.	Produto	18/01/2022	16/08/2024	Luiz Fernando Vieira
4	MACAIX SUPER ALIMENTOS LTDA	Aproveitamento da semente de açaí para produção de extrato com potencial biotecnológico	Processo	13/11/2021	07/03/2024	Ayla Sant'Ana da Silva
5	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS	Catalisadores estruturados para o processo industrial de reforma a vapor do metano	Produto	29/11/2019	22/10/2024	Clarissa Perdomo Rodrigues

Tabela 20 - Lista de serviços na área de inclusão social com processo aberto no ano, 2024

N.	Divisão	Título do Serviço	Data Protocolo	Nome do Cliente / Razão Social
1	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	19/12/2024	Fósforos Gaboardi
2	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	06/12/2024	Swedish Match do Brasil S/A
3	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	06/12/2024	União Fosforeira Ltda
4	DICER	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	06/12/2024	VR Medical Import. e Distrib. de Produtos Médicos Ltda
5	DICER	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	05/11/2024	Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda
6	DICER	Auditoria de manutenção de certificação orgânica.	24/10/2024	Condominio do Carioca Shopping
7	DICER	Auditoria de manutenção de certificação orgânica.	18/10/2024	Celso [REDACTED]
8	DICER	Certificação	07/10/2024	Felipe [REDACTED]
9	DICER	Certificação de Implantes Mamários	02/10/2024	POL-LUX Comércio, Importação e Exportação de Produtos Médico-Cirúrgico e Hospitalar EPP
10	DICER	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	24/09/2024	SILIMED- Indústria de Implantes Ltda. (Unidade F1 - Vigário Geral) - Matriz
11	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	18/09/2024	Jayfex Consultoria e Comércio Exterior Ltda
12	DICER	Auditoria de manutenção de certificação orgânica.	05/09/2024	Vinicius [REDACTED]
13	DICER	Auditoria de manutenção de certificação orgânica.	05/09/2024	Nossa Horta Orgânica LTDA.
14	DICER	Recertificação	16/08/2024	Save Agroindustrial Ltda
15	DICER	Recertificação	16/08/2024	Carlos [REDACTED]
16	DICER	Recertificação	16/08/2024	Pro-Tempeh Comércio de Alimentos Ltda
17	DICER	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	11/07/2024	Johnson & Johnson do Brasil Indústria e Comércio de Produtos para Saúde Ltda
18	DICER	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	20/06/2024	POL-LUX Comércio, Importação e Exportação de Produtos Médico-Cirúrgico e Hospitalar EPP
19	DICER	Avaliação da Conformidade de Implantes Mamários	17/06/2024	SILIMED- Indústria de Implantes Ltda. (Unidade FN - Duque de Caxias) - Filial
20	DICER	Certificação Orgânica	03/06/2024	Felipe [REDACTED]
21	DICER	Certificação Orgânica	17/05/2024	Condominio do Carioca Shopping
22	DICER	Certificação Orgânica	07/05/2024	Claudemir [REDACTED]
23	DICER	Certificação Orgânica	09/04/2024	Pro-Tempeh Comércio de Alimentos Ltda
24	DICER	Certificação Orgânica	02/04/2024	Vinicius [REDACTED]
25	DICER	Certificação Orgânica	02/04/2024	André [REDACTED]
26	DICER	Certificação Orgânica	02/04/2024	Celso [REDACTED]
27	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	15/03/2024	Jayfex Consultoria e Comércio Exterior Ltda
28	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	08/03/2024	Swedish Match do Brasil S/A
29	DICER	Renovação de Certificado de Conformidade Orgânica	01/02/2024	Luis [REDACTED]
30	DICER	Renovação de Certificado de Conformidade Orgânica	30/01/2024	Condominio do Carioca Shopping
31	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	18/01/2024	Fosforeira Brasileira Ltda
32	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	10/01/2024	União Fosforeira Ltda
33	DICER	Avaliação da Conformidade de Fósforos de Segurança	03/01/2024	Fósforos Gaboardi

TERMO DE COMPROMISSO DE GESTÃO 2024