



## CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER

PORTARIA CTI Nº 176, DE 11 DE MARÇO DE 2022

O DIRETOR DO CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER SUBSTITUTO, Unidade de Pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), nomeado por meio da Portaria nº 3.843, de 7 de outubro de 2020, publicada no Diário Oficial da União (DOU) de 14 de outubro de 2020, seção 2, página 9, em conformidade com as competências delegadas pela Portaria MCT nº 407, de 29 de junho de 2006, publicada no DOU de 30 de junho de 2006, e em consonância com a legislação vigente, RESOLVE:

Art. 1º Fixar, de acordo com os Anexos a esta Portaria, as metas Intermediárias referentes ao período de avaliação de desempenho compreendido entre 1º de março de 2022 e 28 de fevereiro de 2023, para fins de percepção da Gratificação de Desempenho de Atividade de Ciência e Tecnologia - GDACT, no âmbito do Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer - CTI.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação em Boletim de Serviço do CTI.

FERNANDO ELY

### ANEXO I - PORTARIA CTI Nº 176, DE 10 DE MARÇO DE 2022

#### INDICADORES DE DESEMPENHO

Indicadores de Desempenho	Descrição das Metas Intermediárias	Medida	Meta
I.1- Índice de Publicações - IPUB	Publicações de artigos científicos em periódicos indexados nas base do Science Citation Index (SCI) e SCOPUS.	nº de artigos publicados	30
I.2- Programas e Projetos de Cooperação Internacional - PPCI	Programas, projetos e ações desenvolvidos em parceria formal com instituições estrangeiras. Como documento formal entende-se, também, cartas, memos e similares assinados.	nº de cooperações internacionais	12
I.3- Programas e Projetos de Cooperação Nacional - PPCN	Programas, projetos e ações desenvolvidos em parceria formal com instituições nacionais. Como documento formal entende-se, também, cartas, memos e similares assinados.	nº de cooperações nacionais	50

I.4- Índice de processos e técnicas desenvolvidos - PCTD	Processos, técnicas, protótipos, softwares, modelos, métodos, sistemas, entre outros, desenvolvidos.	nº de processos e técnicas desenvolvidos	35
I.5- Índice de contribuição para o acervo científico e tecnológico - ICACT	Documentos de descrições de processo, de técnicas, de métodos e de normas, monografias, relatórios técnicos, especificações de produtos, entre outros.	nº de documentos	85
I.6- Índice de propriedade intelectual - IPIN	Concessões ou pedidos de propriedade intelectual, tais como patentes, softwares, marcas ou direitos autorais.	nº de registros de propriedade intelectual (PI)	6
I.7- Índice financeiro de atendimento e transferência de tecnologia - IFATT	Valores faturados de contratos de prestação de serviços tecnológicos, de licenciamento para exploração de propriedade intelectual, de transferência de tecnologia, de P&D firmados com setores produtivos.	faturamento de serviços (R\$)	R\$ 256.500
I.8- Índice de pós-doutorado - IPD	Atividades de pós-doutorado no CTI Renato Archer, exercidas por pessoal externo a esta Unidade de Pesquisa.	nº de pós-doutorandos	35
I.9- Receita Extraorçamentária	Recursos recebidos de fundos setoriais, de convênios, de contratos, de prestação de serviços, entre outros, ingressados diretamente na Unidade de Pesquisa ou via Fundações de Apoio.	faturamento total (R\$)	R\$ 1.945.800
I.10- Índice de Execução Orçamentária - IEO	Valores do Orçamento Geral da União (OGU) efetivamente empenhados.	valores empenhados do OGU (R\$)	R\$ 8.460.000
I.11- Índice de capacitação e treinamento - ICT	Resultado entre recursos humanos capacitados e treinados, horas de capacitação e valores empenhados e liquidados com capacitação e treinamento de servidores públicos.	servidores capacitados, horas de capacitação e valores gastos	80%
I.12- Participação relativa de bolsistas - PRB	Bolsistas de nível superior atuando em projetos de P&D do CTI.	nº de bolsistas	60
I.13- Participação relativa de pessoal terceirizado - PRPT	Pessoal terceirizado em atividades contratadas pela União (manutenção, vigilância, limpeza, jardinagem, etc.) e pessoal contratado para atuar em projetos de P&D do CTI (projetos com a Finep, lei de informática, prestação de serviços, etc.).	nº de pessoal terceirizado	76
I.14- Projetos	Projetos de P&D na área de inclusão social	nº de projetos	4

desenvolvidos na área de inclusão social - PIS	desenvolvidos no CTI.		
I.15- Apoio a micro, pequena e média empresa - APME	Atendimento a micro, pequenas e médias empresas por meio de prestação de serviços tecnológicos, transferência de tecnologia, contratos de P&D, entre outros.	nº de empresas atendidas	30
I.16- Índice de execução dos recursos PCI - IEPCI	Execução dos valores orçamentários relativos às bolsas do Programa PCI.	valores das bolsas executados	R\$ 3.025.750
I.17- Índice de bolsistas PCI em relação ao total de bolsistas - IPCI	Número de bolsistas do Programa PCI.	nº de bolsistas	45

## ANEXO II - PORTARIA CTI Nº 176, DE 10 DE MARÇO DE 2022

### INDICADORES DO PLANO DIRETOR

#### PERSPECTIVA DE RESULTADOS PARA A SOCIEDADE

Indicadores do Plano Diretor	Descrição das Metas Intermediárias	Medida	Meta
II-A.1. Projetos de P&D com empresas	Contabilizar o número de projetos de P&D realizados em parceria com empresas públicas ou privadas.	número de projetos	3
II-A.2. Receitas auferidas em projetos com empresas	Mensurar o montante das receitas auferidas em projetos de P&D realizados em parceria com empresas públicas ou privadas.	R\$	50.000,00
II-A.3. Participações em formulação ou execução de política pública	Contabilizar o número de participações de colaboradores do CTI na formulação ou na execução de políticas públicas.	número de participações	4
II-A.4. Número de eventos organizados	Contabilizar o número de eventos de divulgação técnica ou científica organizados pelo CTI.	número de eventos	25

II-A.5. Número de relatórios, artigos em congressos e capítulos de livros publicados	Contabilizar o número de relatórios técnicos e científicos, artigos em congressos e capítulos de livros de autoria de colaboradores do CTI, efetivamente publicados.	número de itens publicados	40
II-A.6. Número de visitas institucionais recebidas	Contabilizar o número de visitas institucionais recebidas no CTI.	número de visitas	40
II-A.7. Cursos, treinamentos e palestras ministrados	Contabilizar o número de cursos, treinamentos e palestras gratuitos ministrados por colaboradores do CTI.	número de eventos	30
II-A.8. Startups incubadas	Contabilizar o número de startups (empresas nascentes) incubadas no CTI.	número de startups	2
II-A.9. Iniciativas empreendedoras apoiadas pelo CTI	Registrar o número dos empreendimentos de base tecnológica iniciados com o apoio do CTI.	número de iniciativas apoiadas	3

## PERSPECTIVA DE RESULTADOS INSTITUCIONAIS

Indicadores do Plano Diretor	Descrição das Metas Intermediárias	Medida	Meta
II-B.1. Projetos institucionais de P&D na Rota de Indústria 4.0	Contabilizar os projetos de P&D com plano de trabalho e instrumento formal aprovados pelo CPS e em execução na Rota de Indústria 4.0.	número de projetos	10
II-B.2. Projetos institucionais de P&D na Rota de Saúde Avançada	Contabilizar os projetos de P&D com plano de trabalho e instrumento formal aprovados pelo CPS e em execução na Rota de Saúde Avançada.	número de projetos	5
II-B.3. Projetos institucionais de P&D na Rota de Governo Digital	Contabilizar os projetos de P&D com plano de trabalho e instrumento formal aprovados pelo CPS e em execução na Rota de Governo e Transformação Digital.	número de projetos	2
II-B.4. Projetos institucionais de P&D na Rota de Tecnologias Habilitadoras	Contabilizar os projetos de P&D com plano de trabalho e instrumento formal aprovados pelo CPS e em execução na Rota de Tecnologias Habilitadoras.	número de projetos	2
II-B.5. Protótipos e demonstradores de tecnologia desenvolvidos	Contabilizar o número de protótipos ou de demonstradores de tecnologia desenvolvidos no CTI.	número de itens	2

II-B.6. Processos e técnicas documentados desenvolvidos	Contabilizar o número de processos e técnicas desenvolvidos no CTI e devidamente documentados, segundo padrão estabelecido.	número de itens	10
II-B.7. Contratos de compartilhamento de infraestrutura laboratorial	Contabilizar o número de contratos celebrados com usuários externos para compartilhamento de infraestrutura laboratorial do CTI.	número de contratos	2
II-B.8. Contratos de permissão de uso de infraestrutura laboratorial	Contabilizar o número de contratos celebrados com usuários externos para permissão de uso de infraestrutura laboratorial do CTI.	número de contratos	1
II-B.9. Propostas/projetos de Pesquisa atendidas	Contabilizar o número de Propostas (ou Projetos) de Pesquisa de usuários externos atendidas pelos laboratórios abertos do CTI.	número de propostas/projetos	40
II-B.10. Grau de implantação do Parque Tecnológico CTI-Tec	Mensurar o grau de evolução da implantação do Parque Tecnológico CTI-Tec, considerando a evolução tanto da estrutura administrativa (50%) quanto da infraestrutura (50%) do parque.	% de implantação do parque	80
II-B.11. Taxa de ocupação do Parque Tecnológico	Aferir o percentual de módulos ocupados pelas entidades residentes no CTI-Tec.	% de módulos ocupados	10
II-B.12. Receitas do Parque Tecnológico	Mensurar a arrecadação realizada anualmente pela Gestora do Parque Tecnológico.	R\$	100.000,00
II-B.13. Produtos, processos, serviços e ativos de PI gerados no Parque Tecnológico	Contabilizar o número de produtos, processos, serviços e ativos de PI gerados no Parque Tecnológico.	número de itens	1
II-B.14. Clientes atendidos por prestação de serviços	Contabilizar o número de instituições públicas e privadas atendidas pelo CTI mediante contrato de prestação de serviços.	número de clientes	40
II-B.15. Cursos de capacitação, treinamentos e consultorias contratados	Contabilizar o número de cursos de capacitação, treinamentos e consultorias ministrados ou prestados pelo CTI mediante contrato.	número de serviços	2
II-B.16. Número de serviços executados	Contabilizar o número de serviços executados pelo CTI mediante contrato.	número de serviços	50

## PERSPECTIVA DE PROCESSOS INTERNOS

Indicadores do Plano Diretor	Descrição das Metas Intermediárias	Medida	Meta
II-C.1. Atos normativos e processos aperfeiçoados e sistematizados	Acompanhar o esforço de aperfeiçoamento e sistematização de atos normativos e processos.	número de processos aperfeiçoados e sistematizados	2
II-C.2. Mecanismos de governança implementados	Demonstrar o esforço de aprimoramento da governança.	número de mecanismos implementados	1
II-C.3. Instrumentos de cooperação instruídos	Registrar o número de interações com entidades externas que resultou em compromissos institucionais.	número de Instrumentos instruídos	3
II-C.4. Participação em eventos com estande institucional	Demonstrar o quantitativo de participações do CTI com estande próprio em eventos nacionais e internacionais.	número de eventos	35
II-C.5. Participação em comitês, associações de classe e congêneres	Contabilizar o número de participações de colaboradores do CTI em comitês técnico-científicos de naturezas diversas, entidades de classe e congêneres com interesses afins aos do CTI.	número de participações	15
II-C.6. Inserções de matérias na mídia	Contabilizar o número de inserções nos diversos meios de comunicação de matérias promovidas pelo CTI.	número de inserções	140
II-C.7. Cooperações com Entidades Internacionais	Demonstrar a ampliação do número de programas e projetos do CTI que envolvam entidades estrangeiras.	número de programas e projetos com entidades estrangeiras	9
II-C.8. Publicações com parceiros internacionais	Demonstrar a ampliação da internacionalização pelo aumento do número de publicações realizadas por colaboradores do CTI com parceiros internacionais.	número de publicações com parceiros internacionais	7
II-C.9. Ações e projetos integradores internos	Demonstrar o número de ações e projetos institucionais que envolvam mais de uma competência técnica do CTI.	número de ações e projetos	4
II-C.10. Estudos de prospecção tecnológica elaborados	Demonstrar os esforços de aperfeiçoamento dos mecanismos de prospecção tecnológica.	número de estudos de prospecção tecnológica	1
II-C.11. Volume de recursos investidos em equipamentos de P&D e sua manutenção	Demonstrar o volume de investimentos na infraestrutura laboratorial de P&D.	percentual investido em relação ao	25

		volume total de recursos	
II-C.12. Volume de recursos investidos em sustentabilidade, acessibilidade e segurança das Instalações	Demonstrar o volume de investimentos para adaptação das instalações visando sua sustentabilidade, acessibilidade e segurança.	percentual investido em relação ao volume total de recursos	4
II-C.13. Processos ou procedimentos aprimorados e mapeados	Demonstrar os esforços de aprimoramento de processos e procedimentos.	número de processos e procedimentos aprimorados	5
II-C.14. Cursos e Eventos de Capacitação nas Competências Técnicas	Quantificar as ações de capacitação efetivadas.	número de ações de capacitação	50
II-C.15. Propostas de aperfeiçoamento dos instrumentos avaliativos dos servidores	Registrar o esforço de aperfeiçoamento dos instrumentos de avaliação e controle para melhoria dos resultados individuais.	número de propostas	1
II-C.16. Estágios de pós-doutoramento e de pesquisadores visitantes supervisionados	Contabilizar o número de estágios de pós-doutoramento e de pesquisadores visitantes supervisionados por colaboradores do CTI.	número de estágios supervisionados	35
II-C.17. Propostas de ações ou mecanismos de valorização do servidor	Registrar o esforço de valorização do servidor por meio das iniciativas implementadas.	número de propostas	1
II-C.18. Comunicados Internos veiculados	Registrar as comunicações internas de interesse geral pelos canais institucionais (DIRIN Informa, DIGEP Informa, DICS Informa e intranet).	número de comunicados enviados	300
II-C.19. Comunicações recebidas da comunidade interna	Registrar as comunicações recebidas da comunidade interna pelos canais institucionais disponíveis.	número de comunicações recebidas	35
II-C.20. Eventos para divulgação de informações institucionais relevantes	Registrar os eventos de divulgação de informações institucionais relevantes, caracterizando o esforço de melhoria da comunicação interna.	número de eventos de divulgação	12
II-C.21. Volume de recursos investidos em aquisição e manutenção de equipamentos e sistemas de suporte de TI e instalações	Demonstrar o volume de investimento com a infraestrutura predial, computacional e de suporte do CTI.	percentual investido em relação ao volume total de recursos	12
II-C.22. Ações de melhoria de Governança de TIC para ampliação da capacidade	Registrar as ações de melhoria de Governança para fins de adequação à Estratégia do Governo Digital.	número de ações	10

técnica dirigida à transformação digital			
II-C.23. Ações voltadas para atração de pessoal (colaboradores, voluntários, servidores, exercício provisório, bolsistas, terceiros)	Registrar o número de pessoas atraídas em função das ações implementadas para recomposição e incremento da força de trabalho.	número de pessoas agregadas	20
II-C.24. Projetos Propostos a Entidades de Financiamento	Registrar as propostas de projetos com Entidades de Financiamento.	número de projetos propostos	5
II-C.25. Ações implementadas para o crescimento do orçamento do CTI por intermédio do MCTI ou de outros órgãos (TED)	Registrar as ações para a ampliação do volume de recursos disponíveis para financiamento das atividades do CTI.	número de ações	5



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Ely, Diretor do Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer substituto**, em 11/03/2022, às 13:35 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sei.mctic.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **9549196** e o código CRC **5CCBD428**.