

**EXTRATO****ADITIVO AO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA SIAFI nº 697911**

**Processo nº:** 01250.041731/2019-44

**Partes:** Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação - MCTI e o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq

**Espécie:** Termo de Execução Descentralizada

**Objeto:** Alteração de valor global do instrumento que passará de R\$ 8.590.000,00 (oito milhões quinhentos e noventa mil reais) para R\$ 9.404.604,00 (nove milhões, quatrocentos e quatro mil seiscentos e quatro reais).

**Data assinatura:** da 04 de julho de 2023

**Vigência:** 16 de agosto de 2019 a 16 de agosto de 2024

**Signatários:** **LUIS MANUEL REBELO FERNANDES** - Secretário-Executivo do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação e **RICARDO MAGNUS OSÓRIO GALVÃO** - Presidente do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq.



Documento assinado eletronicamente por **Joao Barnabe da Silva Junior, Chefe da Divisão de Análise e Execução Orçamentária e Financeira das Transferências**, em 05/07/2023, às 18:29 (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 <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **11188452** e o código CRC **70B7A175**.



**MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**

<b>TERMO ADITIVO AO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA Nº 13/2019</b>						
<b>DADOS DA UNIDADE RECEBEDORA</b>						
COD UNID. GESTORA 364102		COD. DA GESTÃO 36201		CNPJ 03.132.745/0001-00	RAZÃO SOCIAL Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq	
ENDEREÇO SAUS Quadra 01 Lotes 1 e 6 - Setor de Autarquias Sul - Edifício Telemundi II		BAIRRO OU DISTRITO SAS		MUNICÍPIO Brasília		
UF DF	CEP 70070-010	DDD 61	TELEFONE 3211-9408	FAX -	E-MAIL presidencia@cnpq.br	
<b>REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE RECEBEDORA</b>						
CPF: ***.597.748-**		NOME DO REPRESENTANTE LEGAL Ricardo Magnus Osório Galvão				
ENDEREÇO SAUS Quadra 01 Lotes 1 e 6 - Setor de Autarquias Sul - Edifício Telemundi II		BAIRRO OU DISTRITO SAS		MUNICÍPIO Brasília		
UF DF	CEP 71605-190	DDD 61	TELEFONE 3211-9408	FAX -	E-MAIL presidencia@cnpq.br	Nº DA IDENTIDADE **70.02*-*
DATA DA EMISSÃO 04/12/2023		ÓRGÃO EXPEDIDOR SSP/DF		MATRÍCULA 02000488		CARGO Presidente do CNPq
<b>DADOS DA UNIDADE REPASSADORA</b>						
COD. UNID. GESTORA 240305		COD. DA GESTÃO 00001		CNPJ 01.263.896/0001-64	RAZÃO SOCIAL Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação	
ENDEREÇO Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º Andar, sala 300		BAIRRO OU DISTRITO Zona Cívico-Administrativa		MUNICÍPIO Brasília/DF		
UF DF	CEP 70067-900	DDD 61	TELEFONE 2033-7800	FAX -	E-MAIL setec@mcti.gov.br	
<b>REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE REPASSADORA</b>						
CPF **.578.477-**		NOME DO REPRESENTANTE LEGAL Luis Manuel Rebelo Fernandes				

ENDEREÇO Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º Andar, sala 300	BAIRRO OU DISTRITO Zona Cívico-Administrativa	MUNICÍPIO Brasília/DF
--	--	--------------------------

UF DF	CEP 70067-900	DDD 61	TELEFONE 2033-7800	FAX -	E-MAIL setec@mcti.gov.br	Nº DA IDENTIDADE
----------	------------------	-----------	-----------------------	----------	-----------------------------	------------------

DATA DA EMISSÃO -	ÓRGÃO EXPEDIDOR -	MATRÍCULA -	CARGO Secretário Executivo
----------------------	----------------------	----------------	-------------------------------

### **OBJETO E JUSTIFICATIVA DA DESCENTRALIZAÇÃO DO CRÉDITO**

#### **IDENTIFICAÇÃO (TÍTULO/ OBJETO DA DESPESA)**

Aditivo de valor com vistas ao apoio complementar ao Laboratório de Síntese e Caracterização de Nanomateriais (LSCN), do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (IFAM), no âmbito da 2ª fase do Sistema Nacional de Laboratórios em Nanotecnologias (SisNANO 2.0).

#### **OBJETIVO**

O presente Termo Aditivo ao TED nº 13/2019 (4511270), cadastrado no SIAFI sob o nº 697911, tem como objetivo geral aportar recursos adicionais, oriundos da Emenda Parlamentar Individual nº 41090020/2023, de autoria do Deputado José Ricardo, ao Laboratório de Síntese e Caracterização de Nanomateriais, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (LSCN/IFAM), um dos Laboratórios Associados da 2ª fase do Sistema Nacional de Laboratórios em Nanotecnologias (SisNANO).

No contexto deste objetivo geral, além dos objetivos do Programa SisNANO estabelecidos em Portaria e mantendo-se o caráter essencial do SisNANO, que é a disponibilização da estrutura laboratorial multiusuária, com acesso aberto a usuários públicos e privados, mediante submissão de propostas e projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) ou de requisição de serviços, este Termo Aditivo tem como objetivo específico:

- Fortalecer as cadeias produtivas locais e atender às demandas científicas e tecnológicas necessárias à geração de produtos e processos inovadores em diversos setores econômicos locais;
- Consolidar a Ciência dos Materiais e Nanotecnologias (CM&N) no estado do Amazonas e na Amazônia Ocidental, por meio da ampliação e fortalecimento da parceria entre o LSCN, com as instituições de ensino e pesquisa e com as indústrias do polo industrial de Manaus (PIM), a partir da divulgação de serviços e atividades por meio da participação em feiras e rodadas de negócio para prospecção de novos parceiros.
- Apoiar a ampliação da infraestrutura laboratorial do LSCN/IFAM; e,
- Apoiar a capacitação de recursos humanos na área de nanotecnologia.

UG/GESTÃO REPASSADORA 240305 - 00001 - COORDENAÇÃO-GERAL DE TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS	UG/GESTÃO RECEBEDORA 364102/36201 - CNPq
---	---

## JUSTIFICATIVA (MOTIVAÇÃO/CLIENTELA/CRONOGRAMA FÍSICO)

### Justificativa:

O Sistema Nacional de Laboratórios em Nanotecnologias (SisNANO), instituído pela Portaria MCTI nº 245, de 5 de abril de 2012, é formado por um conjunto de laboratórios direcionados à pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I) em nanociências e nanotecnologias, tendo como característica essencial o caráter multiusuário e de acesso aberto a instituições públicas e privadas, mediante submissão de propostas de projetos de PD&I ou de requisição de serviços. Em 2019 foi realizada a Chamada Pública CNPq/MCTIC nº 18/2019, na qual foram selecionados 23 (vinte e três) laboratórios para integrar a 2ª fase do SisNANO, dentre eles o Laboratório de Síntese e Caracterização de Nanomateriais, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (LSCN/IFAM).

A missão do LSCN é disponibilizar equipamentos, fornecer serviços e desenvolver projetos de qualidade em Ciência dos Materiais e Nanotecnologias auxiliando o desenvolvimento econômico e social do estado do Amazonas. A economia amazonense é diversificada, composta por polos agropecuários, indústrias (alimentos, bebidas, construção civil, eletroeletrônicos, duas rodas, naval, mecânica, siderúrgica, petroquímica, plástica e termoplástica). Recentemente, o desenvolvimento da economia no estado, com a bioeconomia e preservação da floresta, tem apresentado políticas que possam efetivamente gerar negócios e promover o desenvolvimento sustentável, em consonância com as realidades locais.

Considerando a importância do aporte de recursos adicionais ao SisNANO, busca-se firmar parcerias com outros órgãos e entidades no intuito de aumentar o aporte de recursos externos aos laboratórios. Por meio da articulação entre a coordenação do LSCN/IFAM e parlamentares, o referido laboratório foi agraciado com recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 41090020/2023, de autoria do deputado José Ricardo, com o objetivo de fomentar o desenvolvimento, a inovação e o empreendedorismo de base tecnológica no Amazonas, por meio do apoio ao LSCN/IFAM, no âmbito do SisNANO, de forma a fortalecer as cadeias produtivas locais e atender às demandas científicas e tecnológicas necessárias à geração de produtos e processos inovadores em diversos setores econômicos locais.

### Descrição:

Os recursos deverão ser aportados, conforme o Plano de Trabalho, ao Laboratório LSCN/IFAM, no âmbito do Processo CNPq 442601/2019-0.

O detalhamento das atividades e entregas previstas está especificado no Plano de Trabalho vinculado ao presente Termo Aditivo e na proposta de projeto do LSCN/IFAM (11065956).

O coordenador do projeto deverá encaminhar relatório a ser apresentado ao autor da emenda parlamentar, tratando especificamente dos recursos aportados por meio do presente Termo Aditivo, além de relatórios de acompanhamento conforme previsto na Instrução Normativa nº 11, de 2 agosto de 2019. Ao final da vigência do TED, deverá ser apresentado relatório final de execução e prestação de recursos repassados ao projeto, conforme normativos do CNPq.

### Vigência

Como trata-se de um aditivo a um TED com vigência até 2024, o período de vigência do TED cadastrado no SIAFI não deve ser alterado, permanecendo até agosto de 2024, prazo final para análise da prestação de contas de todos os recursos repassados aos laboratórios do SisNANO pelo CNPq.

### Clientela/Público Alvo:

Pesquisadores, estudantes, empresas e demais usuários que possam se beneficiar da infraestrutura laboratorial do LSCN/IFAM.

Cronograma Físico:

META	ETAPA	ESPECIFICAÇÃO	INDICADOR		DURAÇÃO (meses)	
			UNID.	QUANT.	INÍCIO	TÉRMINO
01	01	Suplementação do projeto e descentralização orçamentária	Valor absoluto	01	Junho/2023	Junho/2023
02	01	Importação e instalação dos equipamentos	Valor absoluto	02	Julho/2023	Novembro/2023
03	01	Entrega de relatório de atividades a ser apresentado ao autor da emenda	Valor absoluto	01	Janeiro/2024	Fevereiro/2024
04	01	Entrega de relatório de atividades e prestação de contas do projeto	Valor absoluto	01	Janeiro/2024	Fevereiro/2024
05	01	Análise da prestação de contas pelo CNPq	Valor absoluto	01	Março/2024	Agosto/2024

**PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA**

PROGRAMA DE TRABALHO	AÇÃO	PLANO INTERNO		FONTE DE RECURSOS	NAT. DA DESPESA	VALOR (EM R\$ 1,00)
		EXERCÍCIO	PO/PI			
2208 - Tecnologias Aplicadas, Inovação e Desenvolvimento Sustentável	20V6 - Fomento à Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação, a Tecnologias Digitais e ao Processo Produtivo	2023	0000/40510010-23	1000	44.90.20 (capital)	700.000,00
					33.90.20 (custeio)	114.604,00
		<b>TOTAL</b>			<b>814.604,00</b>	

**CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (EM R\$ 1,00)**

Nº DA PARCELA	AÇÃO	MÊS DA LIBERAÇÃO	VALOR	PRAZO PARA O CUMPRIMENTO DO OBJETO
1	20V6	JUNHO/2023	814.604,00	Inalterado
<b>TOTAL</b>			814.604,00	

**Pelo Descentralizador,**

*(Assinatura Eletrônica)*

**LUIS MANUEL REBELO FERNANDES**

Secretário-Executivo do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

**Pelo Descentralizado,**

*(Assinatura Eletrônica)***RICARDO MAGNUS OSÓRIO GALVÃO**

Presidente do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq



Documento assinado eletronicamente por **Ricardo Magnus Osório Galvão (E), Usuário Externo**, em 13/06/2023, às 12:08 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luis Manuel Rebelo Fernandes, Secretário-Executivo**, em 04/07/2023, às 16:50 (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 <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **11092818** e o código CRC **1A38DC4D**.



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

APOSTILAMENTO AO PLANO DE TRABALHO DO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA Nº 13/2019

DESCRIÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto:	Período de Execução	
<p>Apoio complementar ao Laboratório de Síntese e Caracterização de Nanomateriais (LSCN), do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (IFAM), no âmbito da 2ª fase do Sistema Nacional de Laboratórios em Nanotecnologias (SisNANO 2.0).</p>	<p>Início: Junho/2023</p>	<p>Término: Agosto/2024</p>
<p><b>Identificação do Objeto (Objetivos geral e específico):</b></p> <p>O presente Plano de Trabalho refere-se ao 4º Termo Aditivo ao TED nº 13/2019, cadastrado no SIAFI sob o nº 697911, que tem como objetivo geral aportar recursos adicionais, oriundos da Emenda Parlamentar Individual nº 41090020/2023, de autoria do Deputado José Ricardo, ao Laboratório de Síntese e Caracterização de Nanomateriais do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (LSCN/IFAM), um dos Laboratórios Associados da 2ª fase do Sistema Nacional de Laboratórios em Nanotecnologias (SisNANO).</p> <p>No contexto deste objetivo geral, além dos objetivos do Programa SisNANO estabelecidos em Portaria e mantendo-se o caráter essencial do SisNANO, que é a disponibilização da estrutura laboratorial multiusuária, com acesso aberto a usuários públicos e privados, mediante submissão de propostas e projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&amp;I) ou de requisição de serviços, o Termo Aditivo tem como objetivo específico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fortalecer as cadeias produtivas locais e atender às demandas científicas e tecnológicas necessárias à geração de produtos e processos inovadores em diversos setores econômicos locais;</li> <li>Consolidar a Ciência dos Materiais e Nanotecnologias (CM&amp;N) no estado do Amazonas e na Amazônia Ocidental, por meio da ampliação e fortalecimento da parceria entre o LSCN, com as instituições de ensino e pesquisa e com as indústrias do polo industrial de Manaus (PIM), a partir da divulgação de serviços e atividades em participação em feiras e rodadas de negócio para prospecção de novos parceiros.</li> <li>Apoiar a ampliação da infraestrutura laboratorial do LSCN/IFAM; e,</li> <li>Apoiar a capacitação de recursos humanos na área de nanotecnologia.</li> </ul>		
<p><b>Justificativa da Proposição/Contextualização :</b></p> <p>O Sistema Nacional de Laboratórios em Nanotecnologias (SisNANO), instituído pela Portaria MCTI nº 245, de 5 de abril de 2012, é formado por um conjunto de laboratórios direcionados à pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&amp;I) em nanociências e nanotecnologias, tendo como característica essencial o caráter multiusuário e de acesso aberto a instituições públicas e privadas, mediante submissão de propostas de projetos de PD&amp;I ou de requisição de serviços. Em 2019 foi realizada a Chamada Pública CNPq/MCTIC nº 18/2019, na qual foram selecionados 23 (vinte e três) laboratórios para integrar a 2ª fase do SisNANO, dentre eles o Laboratório de Síntese e Caracterização de Nanomateriais, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (LSCN/IFAM).</p> <p>A missão do LSCN é disponibilizar equipamentos, fornecer serviços e desenvolver projetos de qualidade em Ciência dos Materiais e Nanotecnologias auxiliando o desenvolvimento econômico e social do estado do Amazonas. A economia amazonense é diversificada, composta por polos agropecuários, indústrias (alimentos, bebidas, construção civil, eletroeletrônicos, duas rodas, naval, mecânica, siderúrgica, petroquímica, plástica e termoplástica). Recentemente, o desenvolvimento da economia no estado, com a bioeconomia e preservação da floresta, tem apresentado políticas que possam efetivamente gerar negócios e promover o desenvolvimento sustentável, em consonância com as realidades locais.</p> <p>O LSCN baseia sua estratégia de ação no contexto dos potenciais e das limitações do estado do Amazonas e da Amazônia Ocidental. Assim sendo, as frentes de atuação do LSCN e demais laboratórios associados darão preferência ao desenvolvimento de produtos e/ou processos voltados para a bioeconomia no que tange a pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&amp;I) com uso da biodiversidade. Tendo uma maior estrutura laboratorial e de recursos humanos especializados em Ciência dos Materiais e Nanotecnologias, o LSCN terá condições de atender às demandas do Amazonas e demandas de parceiros da Amazônia Ocidental e de outras regiões do país, inclusive de outros países.</p> <p>Considerando a importância do aporte de recursos adicionais ao SisNANO, busca-se firmar parcerias com outros órgãos e entidades no intuito de aumentar o aporte de recursos externos aos laboratórios. Por meio da articulação entre a coordenação do LSCN/IFAM e parlamentares, o referido laboratório foi agraciado com recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 41090020/2023, de autoria do deputado José Ricardo, com o objetivo de fomentar o desenvolvimento, a inovação e o empreendedorismo de base tecnológica no Amazonas, por meio do apoio ao LSCN/IFAM, no âmbito do SisNANO, de forma à fortalecer as cadeias produtivas locais e atender às demandas científicas e tecnológicas necessárias à geração de produtos e processos inovadores em diversos setores econômicos locais.</p>		
<p><b>Atividades, entregas previstas e cronogramas:</b></p> <p>Com os recursos de capital (R\$ 700 mil) aportados ao LSCN/IFAM, por meio do 4º Termo Aditivo ao SisNANO, deverão ser adquiridos dois equipamentos, a serem disponibilizados em caráter multiusuário:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sistema para Análises Térmicas - Análise dinâmica mecânica (DMA): empregada para medir as propriedades mecânicas de materiais. O DMA difere de outros testes mecânicos por permitir medições da componente viscosa ou inelástica, responsável pela resistência ao impacto, trabalhando no regime viscoelástico linear, sendo mais sensível à estrutura. Vale ressaltar que, em pesquisa realizada na Plataforma Nacional de Infraestrutura de Pesquisa MCTI (PNIPE), não há equipamento para DMA em funcionamento no Amazonas.</li> <li>Sistemas de Biodegradabilidade de Polímeros (Respirômetro): equipamento que permite medir o consumo de O<sub>2</sub> ou produção de CO<sub>2</sub>, fornecendo assim informações sobre biodegradabilidade de compostos de maneira geral.</li> </ol>		

Além da aquisição e disponibilização dos equipamentos aos usuários dos laboratórios, sejam internos ou externos à instituição, deverão ainda ser realizados cursos de extensão visando a capacitação de recursos humanos na área de nanotecnologia e para uso de tais equipamentos. Além disso, os serviços e atividades realizados pelo laboratório devem ser divulgados em feiras e rodadas de negócios para prospecção de novos parceiros.

Os recursos de custeio (R\$ 114.604,00) serão destinados à aquisição de reagentes e consumíveis para manter os equipamentos em funcionamento; serviços de manutenção, caso necessário; e passagens e diárias para missões e reuniões técnicas para os membros e colaboradores do SisNANO.

Ressalta-se que as atividades realizadas e que contribuam para os indicadores de desempenho dos laboratórios do SisNANO estabelecidos na Chamada Pública CNPq/MCTIC nº 18/2019, deverão ser somadas aos referidos indicadores previamente estabelecidas no edital da referida Chamada Pública.

As atividades estão previstas seguindo o cronograma apresentado na Tabela 1.

Atividade	1	2	3	4	5	6
Importação Direta						
Instalação e Treinamento						
Disponibilização Multiusuária na AMNANO						
Divulgação de serviços e atividades em participação em feiras e rodadas de negócio para prospecção de novos parceiros.						
Aquisição de reagentes e consumíveis para manter os equipamentos da AMNANO em funcionamento; serviços de manutenção, caso ocorra; e passagens e diárias						
Realização de curso de extensão, com carga horária de 40h, para capacitação em nanotecnologia						

Tabela 1: Cronograma de execução previsto para o Projeto do LSCN/IFAM.

#### Resultados esperados:

- ✓ Modernização da infraestrutura da AMNANO;
- ✓ Consolidação da AMNANO e dos grupos de pesquisa envolvidos;
- ✓ Desenvolvimento de bioprodutos nanoencapsulados a partir da biodiversidade amazônica com aplicação em cosméticos e/ou produtos farmacêuticos – Projeto complementar FAPEAM, mas que usar-se-á os equipamentos aqui adquiridos;
- ✓ Publicação de artigos científicos em revistas indexadas na área de biotecnologia e ciências dos materiais; e,
- ✓ Estudo de biodegradabilidade de polímeros e reaproveitamento de resíduos sólidos para geração de energia.

#### Recursos

Os recursos deverão ser aportados conforme tabela 2.

Processo CNPq	Processo MCTI	Laboratório	Coordenador	PROGRAMA/AÇÃO	PO/PI	Recursos (R\$)	VALOR
442601/2019-0	01250.068288/2019-59	LSCN/IFAM	Lizandro Manzato	2208/20V6	0000/40510010-23	44.90.20.99 (capital)	700.000,00
						33.90.20.99 (custeio)	114.604,00
<b>VALOR TOTAL</b>							<b>814.604,00</b>

Tabela 2: recursos adicionais aportados por meio deste Termo Aditivo.

#### Relatório e Prestação de Contas

O coordenador do projeto deverá encaminhar relatório a ser apresentado ao autor da emenda parlamentar, tratando especificamente dos recursos aportados por meio do presente Termo Aditivo, além de relatórios de acompanhamento conforme previsto na Instrução Normativa nº 11, de 2 agosto de 2019. Ao final da vigência do TED, deverá ser apresentado relatório final de execução e prestação de recursos repassados ao projeto, conforme normativos do CNPq.

#### Vigência

O período de vigência do TED cadastrado no SIAFI não deve ser alterado, permanecendo até agosto de 2024, prazo final para análise de prestação de contas de todos os recursos repassados aos laboratórios do SisNANO pelo CNPq.

## CRONOGRAMA DETALHADO DA EXECUÇÃO

META	ETAPA	ESPECIFICAÇÃO	INDICADOR		DURAÇÃO (meses)	
			UNID.	QUANT.	INÍCIO	TÉRMINO
01	01	Suplementação do projeto e descentralização orçamentária	Valor absoluto	01	Junho/2023	Junho/2023
02	01	Importação e instalação dos equipamentos	Valor absoluto	02	Julho/2023	Novembro/2023
03	01	Entrega de relatório de atividades a ser apresentado ao autor da emenda	Valor absoluto	01	Janeiro/2024	Fevereiro/2024
04	01	Entrega de relatório de atividades e prestação de contas do projeto	Valor absoluto	01	Janeiro/2024	Fevereiro/2024
05	01	Análise da prestação de contas pelo CNPq	Valor absoluto	01	Março/2024	Agosto/2024

## PLANO DETALHADO DA APLICAÇÃO (R\$ 1,00)

Programa/Ação	Fonte	PO/PI	PTRES	Natureza da Despesa		Valor	Mês/Ano
				Código	Especificação		
2208 - Tecnologias Aplicadas, Inovação e Desenvolvimento Sustentável / 20V6 - Fomento à Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação, a Tecnologias Digitais e ao Processo Produtivo	1000	0000/40510010-23		44.90.20.99	Capital	R\$ 700.000,00	Junho/2023
				33.90.20.99	Custeio	R\$ 116.604,00	
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 814.604,00</b>	

## CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$ 1,00)

Partícipe	2023	2024	TOTAL
Secretaria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (SETEC), do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI 20V6 - Fomento à Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação, a Tecnologias Digitais e ao Processo Produtivo	R\$ 814.604,00	-	R\$ 814.604,00



Documento assinado eletronicamente por **Ricardo Magnus Osório Galvão (E)**, **Usuário Externo**, em 13/06/2023, às 12:08 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luis Manuel Rebelo Fernandes**, **Secretário-Executivo**, em 30/06/2023, às 17:38 (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 <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **11092825** e o código CRC **94853C0D**.

Pelo Descentralizador,

(Assinatura Eletrônica)

**LUIS MANUEL REBELO FERNANDES**

Secretário-Executivo do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

Pelo Descentralizado,

(Assinatura Eletrônica)

**RICARDO MAGNUS OSÓRIO GALVÃO**

Presidente do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq