



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino,
Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul

RELATÓRIO DE ATIVIDADES FUNDECT | 2021



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino,
Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul

RELATÓRIO
DE ATIVIDADES
FUNDECT

2021

A FUNDECT	4
ORGANOGRAMA	5
CONSELHO SUPERIOR	6
QUADRO DE PESSOAL	7
COLABORADORES	8
MISSÃO, VISÃO E VALORES	9
ÁREAS PRIORITÁRIAS PARA O FOMENTO DE PROJETOS	10
INTRODUÇÃO	11
ODS E PPA 2020 - 2023	12
2021 EM NÚMEROS	13
APOIO À FORMAÇÃO DE CAPITAL HUMANO	17
APOIO ÀS ECONOMIAS DO FUTURO	33
APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA EM PESQUISA	40
APOIO A PROGRAMAS ESPECIAIS DE CT&I	44
APOIO À INTERNACIONALIZAÇÃO	51
APOIO À DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA	53
APOIO À REALIZAÇÃO DE EVENTOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS	58
CONVÊNIOS VIGENTES FIRMADOS PELA FUNDECT	59
ALINHAMENTO DAS AÇÕES COM O CONTRATO DE GESTÃO	66

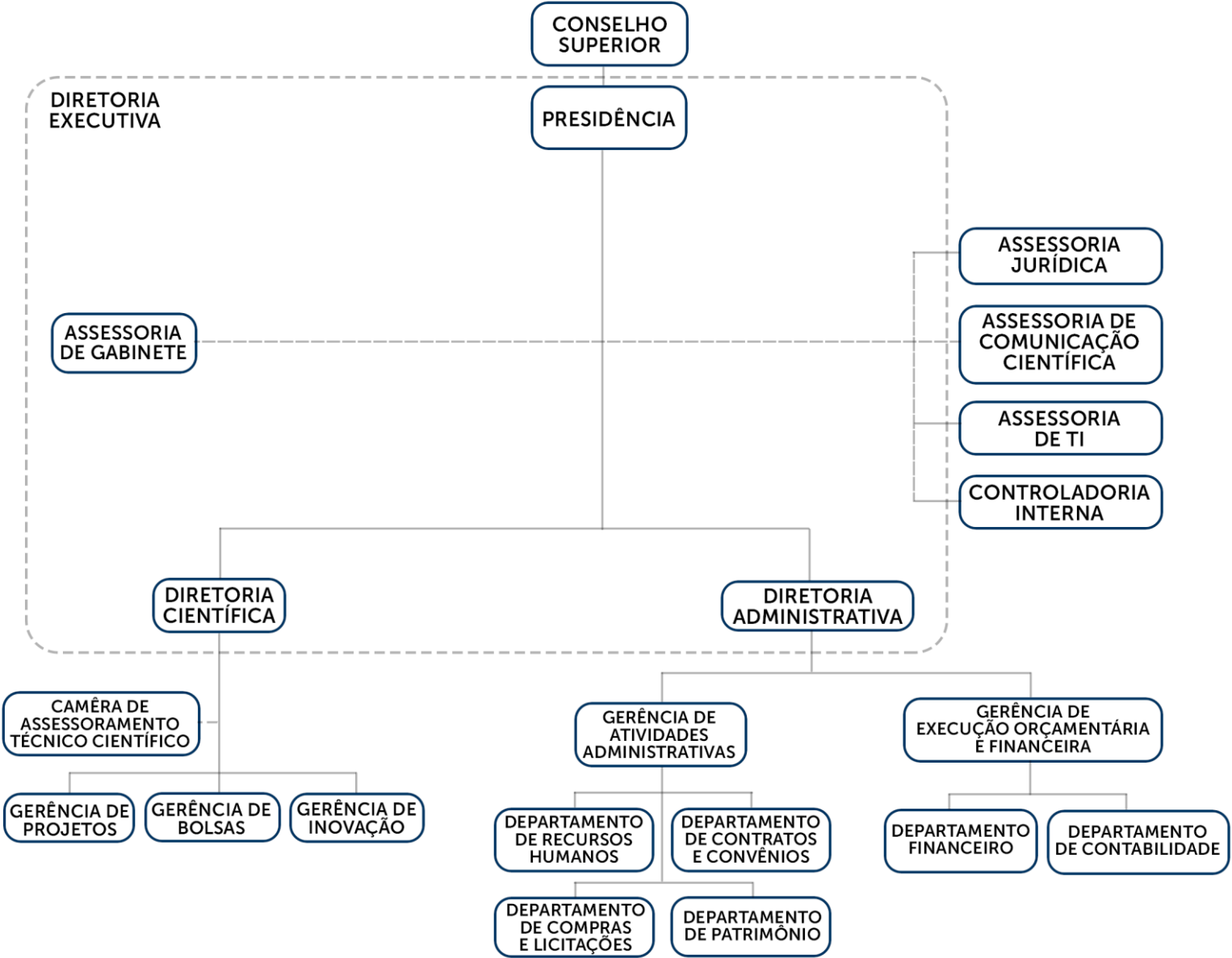
A Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia (Fundect), vinculada à Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar (SEMAGRO) é a instituição responsável por ampliar e consolidar as ações de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I).

Dentre suas políticas, a Fundect tem contribuído para formar e qualificar recursos humanos, por meio da concessão de apoio a projetos de pesquisa e inovação relevantes ao desenvolvimento científico, econômico, social e cultural do Estado de Mato Grosso do Sul.

As diretrizes políticas e de gestão da Fundect são formuladas por seu Conselho Superior e por sua Diretoria-Executiva, composta pelo Diretor-Presidente, Diretor Científico e Diretor Administrativo.

O Conselho Superior é formado por 14 conselheiros, representantes das instituições de ensino e/ou pesquisa do Estado, do setor Governamental, Empresarial e da Sociedade Civil Organizada, com mandato de quatro anos. Dois membros são natos, o Secretário de Estado da pasta e o Diretor-Presidente da Fundação; quatro membros escolhidos pelo Governador e oito membros eleitos a partir de listas triplas com nomes indicados pelas Instituições de Ensino Superior e/ou Pesquisa, públicas ou privadas, sediadas no Estado de Mato Grosso do Sul.

ORGANOGRAMA



Ricardo Senna (Presidente do Conselho)	SEMAGRO
Márcio de Araújo Pereira (Secretário Executivo)	Fundect
Pablo Christiano Barboza Lollo	UFGD
Caroline Pauletto Spanhol Finocchio	UFMS
Renato Andreotti	Embrapa Gado de Corte
Cristiano Marcelo Espínola Carvalho	UCDB
Rodolpho Caesar Mangialardo	SENAI
Elaine Borges Monteiro Cassiano	IFMS
Ana Cristina Araújo Ajalla	Agraer
Eduardo de Castro Ferreira	Fiocruz
Fábio Edir dos Santos Costa	UEMS
Edilson Costa	UEMS
José Antônio Maior Bono	UNIDERP
Rogério Thomitão Beretta	SEMAGRO

SERVIDORES EFETIVOS:	1
SERVIDORES CEDIDOS:	6
SERVIDORES COMISSIONADOS:	15
BOLSISTAS E TRAINEES:	9
ESTAGIÁRIOS E TERCEIRIZADOS:	3
AGENTE PATRIMONIAL:	2
TOTAL:	36

GOVERNADOR DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Reinaldo Azambuja

SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, PRODUÇÃO E AGRICULTURA FAMILIAR

Jaime Elias Verruck

FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

PRESIDÊNCIA DO CONSELHO SUPERIOR

Ricardo José Senna

DIRETORIA DA PRESIDÊNCIA

Márcio de Araújo Pereira

DIRETORIA ADMINISTRATIVA

Artur Vieira dos Santos

DIRETORIA CIENTÍFICA

Nalvo Franco de Almeida Junior

PROCURADORIA

Josué Ramalho Sulzer

ASSESSORIA DE GABINETE

Graciely Ferreira Dias

Jordania Barros de Azevedo Gutierrez

CONTROLADORIA INTERNA

Annia Amélia Barbosa

GERÊNCIA DE PROJETOS

Jackline Ferman de Almeida

GERÊNCIA DE INOVAÇÃO

Annia Amelia Barbosa

GERÊNCIA DE BOLSAS

Adriana Oliveira Araújo

GERÊNCIA DE ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Jaime de Souza Pimentel Junior

GERÊNCIA DE EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA FINANCEIRA

Márcia Atanásio Fontoura Davalos

DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE

Cláudia Jesus da Rocha

DEPARTAMENTO DE PRESTAÇÃO DE CONTAS

Barbarah Thais Benites Alexandre

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

Edna Lúcia Santana de Araújo

DEPARTAMENTO DE CONVÊNIOS E CONTRATOS

Andréia Floresto Ferreira

COMISSÃO DE RECURSOS DA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO

Edna Lúcia Santana de Araújo

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÃO

Jaime de Souza Pimentel Junior

DEPARTAMENTO DE PATRIMÔNIO

Jaime de Souza Pimentel Junior

SERVIÇO DE INFORMAÇÃO AO CIDADÃO

Andréia Floresto Ferreira

Jackline Ferman de Almeida

CÂMARA DE ASSESSORAMENTO TÉCNICO CIENTÍFICO

Ana Karla Moulard de Mello

MISSÃO

Fomentar o ensino, ciência, tecnologia e inovação no Estado de Mato Grosso do Sul, contribuindo com o desenvolvimento social, científico, tecnológico e econômico da sociedade.

VISÃO

Proporcionar um ambiente com melhor infraestrutura para os pesquisadores e colaboradores, fomentando ações das mais diversas áreas e sendo reconhecida pelo seu trabalho por toda sociedade.

VALORES

Valorizar a ética, transparência, legalidade, comprometimento, eficiência e impessoalidade.

Com o objetivo alinhar a atuação da Fundect ao Plano Plurianual (PPA) 2020-2023 do Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, a fim de alcançar os objetivos e as metas estabelecidos no referido Plano, a Fundação definiu, em 2021, as áreas prioritárias para o fomento de projetos de pesquisa, de desenvolvimento de tecnologias e inovações para o período 2020-2023.

Isto foi feito a partir da publicação da Resolução SEMAGRO/MS 743, de 28 de maio de 2021, que estabelece as seguintes linhas prioritárias:

BIOTECNOLOGIA

BIOECONOMIA

BIOTECNOLOGIA

CIDADES INTELIGENTES

BIODIVERSIDADE

SAÚDE ANIMAL

SAÚDE HUMANA

TECNOLOGIAS SOCIAIS E ASSISTIVAS

*E*ste foi um dos maiores anos da história da Ciência, Tecnologia e Inovação de Mato Grosso do Sul, com investimentos em CT&I crescendo em todas as áreas de ação da Fundação, seja em capital humano, seja em pesquisa básica e aplicada, seja em inovação, por meio do fomento ao empreendedorismo tecnológico e industrial.

Para o capital humano investimos R\$ 14 milhões em bolsas de mestrado doutorado e pós-doutorado. Também foi o ano de lançamento e execução do Programa de Iniciação Científica e Tecnológica - PICTEC, voltado para as escolas públicas de ensino médio do estado, com um investimento inicial de R\$ 1,6 milhões em bolsas para 200 alunos do ensino médio e 50 professores coordenadores para desenvolverem suas pesquisas de iniciação científica e tecnológica. Para a graduação, o destaque fica para o Programa de Capacitação Técnica e Estágio Supervisionado na Gestão Pública do Estado, convênio firmado com a Secretária de Estado de Governo e Gestão Estratégica - SEGOV, Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS, Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul - UEMS e a Fundação de apoio a Pesquisa, ao Ensino e Cultura - FAPEC, para a concessão de bolsas de estágio na administração pública de Mato Grosso do Sul.

Assim, alcançou-se o valor de R\$ 29 milhões de reais investidos na formação de capital humano, contando ainda com o inédito edital para mestrados profissionais, onde foi permitido que servidores públicos também participassem da seleção, podendo se qualificar, trazendo assim novas e melhores perspectivas para a administração pública do estado.

Além de alinhar o fomento de projetos com as metas e diretrizes do Plano Plurianual (PPA) 2020-2023 do Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, por meio da Resolução SEMAGRO/MS 743/2021, a Fundect estabeleceu que, a partir de 2021, todos os novos projetos cadastrados no SIGFUNDECT devem estar obrigatoriamente vinculados a pelo menos uma das Diretrizes com resultados indiretos à sociedade, descritas no Mapa Estratégico do Estado de Mato Grosso do Sul, parte integrante do PPA 2020-2023.

Trata-se de uma ação visando dar ampla visibilidade ao PPA no âmbito acadêmico, ao mesmo tempo em que sinaliza à comunidade acadêmica a obrigatoriedade de se direcionar os esforços da CT&I, quando se utiliza recursos públicos, para as metas e diretrizes que realmente fazem diferença para a sociedade.

Além disso, todos os novos projetos cadastrados no SIGFUNDECT devem estar também, obrigatoriamente, vinculados a pelo menos um dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU, visando colaborar para o alcance das metas da Agenda 2030 do Estado.

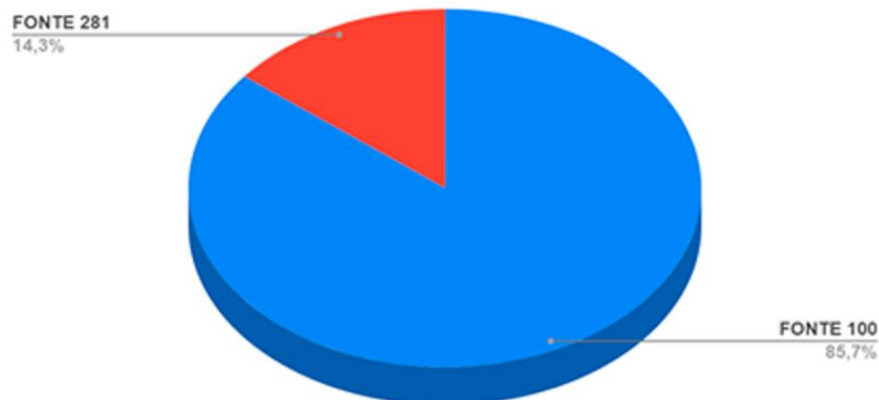
2021

EM NÚMEROS

ORÇAMENTO TOTAL: R\$ 37.892.100,00

FONTE 100 - Tesouro do Estado: R\$ 32.475.800,00

FONTE 281 - Outras Esferas: R\$ 5.416.300,00



ORÇAMENTO EXECUTADO: R\$ 23.245.204,23

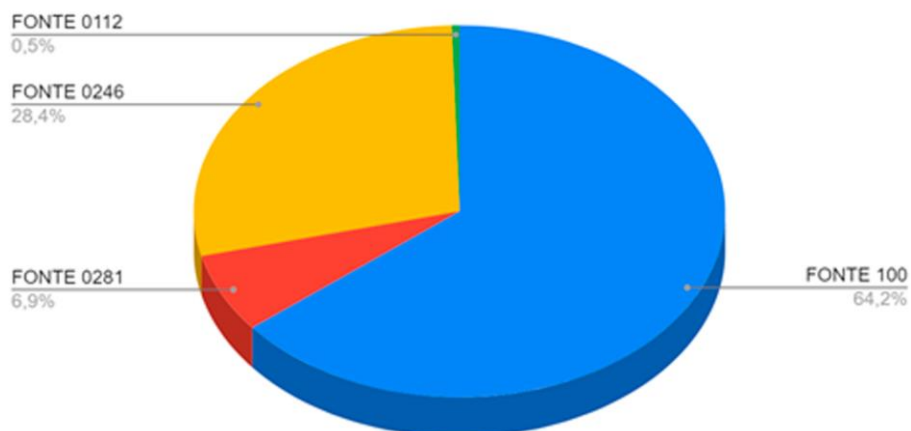
FONTE 100 - Tesouro do Estado: R\$ 14.929.547,22

FONTE 0281 - Outras Esferas: R\$ 1.605.457,01

FONTE 0246 - Recursos Fundems: R\$ 6.600.000,00

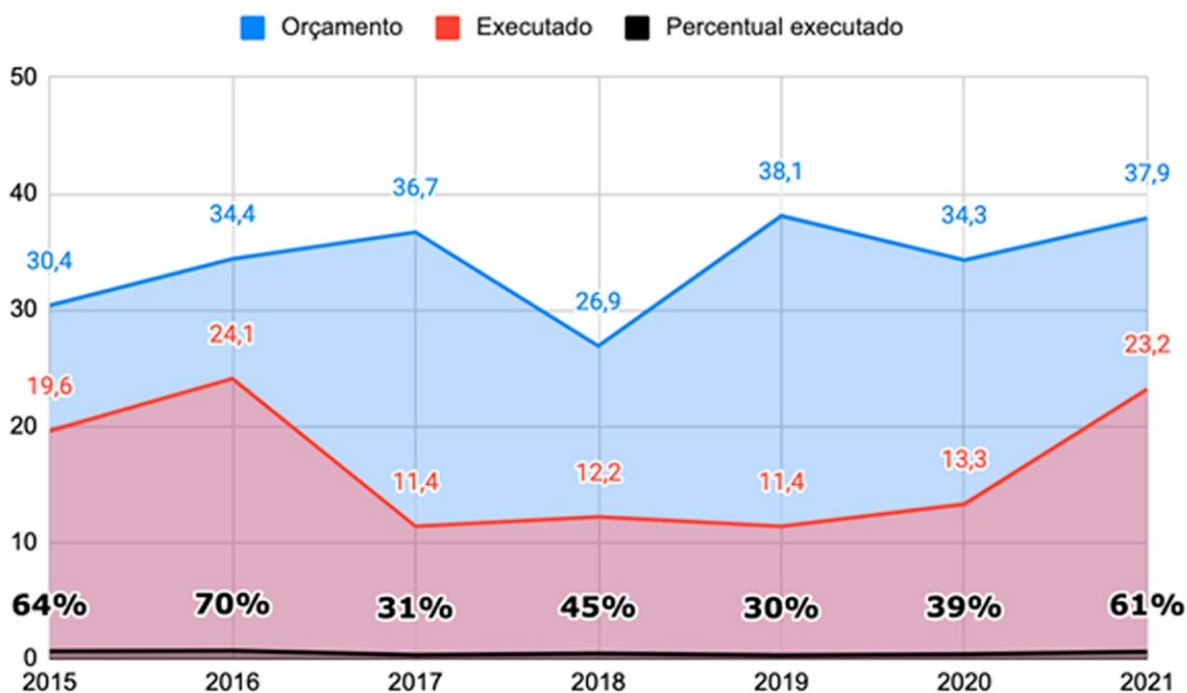
FONTE 0112 - Infraero: R\$ 110.200,00

VALORES EMPENHADOS: R\$ 33.270.268,54



Evolução da execução do orçamento (2015-2021) em R\$ milhões

Ano	Orçamento	Executado	Percentual executado
2015	30,4	19,6	64%
2016	34,4	24,1	70%
2017	36,7	11,4	31%
2018	26,9	12,2	45%
2019	38,1	11,4	30%
2020	34,3	13,3	39%
2021	37,9	23,2	61%



PRODUTOS ENTREGUES E EM ANÁLISE OU ANALISADOS EM 2021

Produto Final	Número entregue e analisado
Tese de Doutorado	12
Dissertação de Mestrado	10
Relatório Técnico Parcial de Bolsista	532
Relatório Técnico Final de Bolsista	80
Relatório Técnico Parcial de Projeto	18
Relatório Técnico Final de Projeto	55
Relatório Financeiro Parcial de Projeto	34
Relatório Financeiro Final de Projeto	151
Parecer Técnico-científico	12
TOTAL	904

Linha de Fomento nas Chamadas vigentes	Valor pago em 2021
Capital Humano	5.387.351,78
Economias do Futuro	1.863.755,58
Projetos de Infraestrutura em Pesquisa	1.286.471,14
Programas Especiais	8.524.417,78
Internacionalização	498.331,40
Total	17.560.327,68

APOIO À FORMAÇÃO DE CAPITAL HUMANO

A linha de fomento destinada ao apoio à formação de capital humano tem como objetivo conceder bolsas de estudo para desenvolvimento de pesquisa, nas modalidades de Iniciação Científica, Mestrado, Doutorado, Pós-doutorado, Pesquisador Visitante e de Desenvolvimento Científico e Tecnológico Regional, além de outras destinadas a projetos de inovação tecnológica.

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO À FORMAÇÃO DE CAPITAL HUMANO

Chamadas em andamento	Propostas submetidas	Propostas contratadas	Valor aprovado (R\$)	Valor total pago (R\$)	Valor pago em 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT/UEMS Nº 25/2015 – APOIO A GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO NA UEMS	69	63	6.353.091,42	6.099.952,87	1.613.420,78
CHAMADA FUNDECT/SECTEI Nº 13/2016 – PET – MS	18	7	138.133,60	138.133,60	
CHAMADA FUNDECT/UEMS Nº 14/2016 – APOIO A GRADUAÇÃO NA UEMS	7	7	698.931,00	698.931,00	466.931,00
CHAMADA FUNDECT Nº 15/2016 – PAPOS DINTER-MS	3	2	299.968,00	299.968,00	
CHAMADA FUNDECT/ Nº 03/2017 – DOUTORADO EM MATO GROSSO DO SUL	91	30	2.376.000,00	2.373.800,00	11.000,00
CHAMADA FUNDECT/UFMS/ CNPGC/PMCG Nº 01/2019 – AGROESCOLA/GESTÃO	4	1	240.000,00	93.000,00	15.000,00
CHAMADA FUNDECT/CNPQ Nº 04/2019 – PDCTR	145	12	335.622,04	335.622,04	
CHAMADA FUNDECT/UFMS/ CNPGC/PMCG Nº 08/2019 – AGROESCOLA/GESTÃO II	2	1	60.000,00	45.000,00	15.000,00
CHAMADA FUNDECT/UFMS/ CNPGC/PMCG Nº 16/2019 – AGROESCOLA	52	12	187.200,00	172.000,00	15.600,00
CHAMADA FUNDECT Nº 17/2019 – MESTRADO EM MATO GROSSO DO SUL	55	51	2.160.000,00	1.074.000,00	1.002.000,00

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO À FORMAÇÃO DE CAPITAL HUMANO

Chamadas em andamento	Propostas submetidas	Propostas contratadas	Valor aprovado (R\$)	Valor total pago (R\$)	Valor pago em 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT Nº 19/2019 – DOUTORADO EM MATO GROSSO DO SUL	35	28	3.168.000,00	1.056.000,00	1.038.400,00
CHAMADA FUNDECT/UEMS – Nº 24/2019 – MÍDIA CIÊNCIAS	1	1	72.000,00	36.000,00	36.000,00
CHAMADA 29/2019 - MÍDIA CIÊNCIAS - VINCULADA AO CONVÊNI UEMS/FUNDECT - MÍDIA CIÊNCIAS 1024/2019	1	6	181.200,00	67.950,00	89.900,00
CHAMADA FUNDECT Nº 02/2021 - PICTEC/MS, SELEÇÃO PÚBLICA DE PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL 2021	95	50	1.680.000,00	451.600,00	451.600,00
CHAMADA FUNDECT Nº 11/2021 - PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL PDPG - BOLSAS FUNDECT	16	14	1.627.200,00(1)	302.400,00	302.400,00
CHAMADA FUNDECT Nº 12/2021 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL PDPG - BOLSAS CAPES	35	32	4.406.400,00(2)	530.200,00	530.200,00

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO À FORMAÇÃO DE CAPITAL HUMANO

Chamadas em andamento	Propostas submetidas	Propostas contratadas	Valor aprovado (R\$)	Valor total pago (R\$)	Valor pago em 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT N° 13/2021 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL PDPG SUPLEMENTAR BOLSAS FUNDECT	7	7	982.200,00	129.900,00	129.900,00
PROGRAMA ESPECIAL FUNDECT/UEMS/SEJUSP N° 17/2021 - CURSO DE PÓS GRADUAÇÃO BOMBEIRO II	1	1	110.200,00	110.200,00	110.200,00
CHAMADA FUNDECT 23/2021 PRÊMIO FUNDECT PESQUISADOR SUL-MATO GROSSENSE 2021	17	15	90.000,00	90.000,00	90.000,00
PROGRAMA ESPECIAL FUNDECT/UEMS/SEJUSP N° 27/2021 - CURSO DE PÓS GRADUAÇÃO BOMBEIRO	1	1	110.200,00		
CHAMADA FUNDECT N° 32/2021 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL PDPG - BOLSAS PARA PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO CONSOLIDADOS	(3)		3.288.000,01		

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO À FORMAÇÃO DE CAPITAL HUMANO

Chamadas em andamento	Propostas submetidas	Propostas contratadas	Valor aprovado (R\$)	Valor total pago (R\$)	Valor pago em 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT N° 33/2021 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL PDPG - BOLSAS PARA PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO PROFISSIONAIS	(4)		3.312.000,01		
TOTAL	655	341	31.876.346,08	14.104.657,51	5.917.551,78

- 1 - Contrapartida da FUNDECT - Acordo de Cooperação Técnica CAPES/Fundect N° 55/2021, de 29/03/2021.
- 2 - Recursos oriundos da CAPES - Acordo de Cooperação Técnica CAPES/Fundect N° 55/2021, de 29/03/2021.
- 3 - Aguardando submissão das propostas conforme cronograma da Chamada.
- 4 - Aguardando submissão das propostas conforme cronograma da Chamada

BOLSAS PAGAS VIA ASSINATURA DE CONVÊNIOS OU ACORDOS DE COOPERAÇÃO

PROGRAMAS/CONVÊNIOS EM ANDAMENTO	Nº DE PROPOSTAS SUBMETIDAS	Nº DE BOLSAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO 2021 (R\$)
CONVÊNIO COM PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA PORÃ-MS/FUNDECT - PTIN 001/2019	1	16	863.600,00	823.402,28	442.902,18
ACORDO DE COOPERAÇÃO CELEBRADO ENTRE EMBRAPA/FUNDECT/UFMS/ PREFEITURA DE CAMPO GRANDE - MS - 13/2020 AGROESCOLA 2020/2023 - SAIC 20400.20/0027-3	1	3	1.843.200,00	54.200,00	60.000,00
TERMO DE COOPERAÇÃO - VETOR BRASIL X FUNDECT 01-2019	1	25	1.530.000,00	446.000,00	482.000,00
TOTAL	3	43	5.624.679,15	2.386.079,15	1.041.300,00

NÚMERO DE BOLSAS POR CATEGORIA PAGAS EM 2021

CATEGORIA/ SIGLA	SET-B	SET-E	ACC-A	ACC-B	ACC-C	ACC-E	DTI-B	DTI-C	SET-G	GM	GD	PD	CPIT-D	CPIT-G	CPIT-H	CPIT-L	CPIT-N	IC-A	ACTT-A	ACTT-B	ACTT-C	ACTT-D	ACTT-E	ACTT-F	ATNS	ATNS1
VALOR DE BOLSAS (R\$)	5000	3500	3000	2500	1800	1200	3000	1100	2500	1500	2200	4100	6500	3000	2500	1500	1000	400	3000	2500	1800	1500	1200	800	550	1300
CHAMADA FUNDECT/Nº 03/2017 – DR EM MS											1															
CONVÊNIO COM PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA PORÁ- MS/FUNDECT - PTIN 001/2019	16																									
CHAMADA FUNDECT/UFM S/CNPGC/PMC G Nº 01/2019 – AGROESCOLA/ GESTÃO																		1								
TERMO DE COOPERAÇÃO VETOR BRASIL X FUNDECT 01- 2019	6	15																								
CHAMADA FUNDECT/SEB RAE Nº 03/2019 – LIVING LAB													2													
EDITAL DE CONCESSÃO DE BOLSAS DO PROGRAMA NACIONAL DE APOIO A GERAÇÃO DE EMPREENDEDO RES INOVADORES DO CNPQ – PROGRAMA CENTELHA – VINCULADO AO PROCESSO SELETIVO DA CHAMADA FUNDECT/FINE P Nº 05/2019 – PROGRAMA CENTELHA - MS VINCULADO AO	1						1	1	6				20													
ACORDO DE COOPERAÇÃO ENTRE CNPq E FUNDECT, PROCESSO SEI n. 01300.003204/ 2020-32																										

NÚMERO DE BOLSAS POR CATEGORIA PAGAS EM 2021

CATEGORIA/ SIGLA	SET-B	SET-E	ACC-A	ACC-B	ACC-C	ACC-E	DTI-B	DTI-C	SET-G	GM	GD	PD	CPIT-D	CPIT-G	CPIT-H	CPIT-L	CPIT-N	IC-A	ACTT-A	ACTT-B	ACTT-C	ACTT-D	ACTT-E	ACTT-F	ATNS	ATNS1
VALOR DE BOLSAS (R\$)	5000	3500	3000	2500	1800	1200	3000	1100	2500	1500	2200	4100	6500	3000	2500	1500	1000	400	3000	2500	1800	1500	1200	800	550	1300
CHAMADA FUNDECT/UFM S/CNPGC/PMC G Nº 08/2019 – AGROESCOLA/ GESTÃO II																				1						
CHAMADA FUNDECT/UFM S/CNPGC/PMC G Nº 16/2019 - AGROESCOLA																										12
CHAMADA FUNDECT Nº 17/2019 – MESTRADO EM MATO GROSSO DO SUL										64																
CHAMADA FUNDECT Nº 19/2019 – DOUTORADO EM MATO GROSSO DO SUL											42															
CHAMADA FUNDECT/SEB RAE Nº 21/2019 LIVING LAB														1												
CONVÊNIO - UEMS/ FUNDECT - MÍDIA CIÊNCIA N. 1024/2019			1															3				1				
CHAMADA 29/2019 - MÍDIA CIÊNCIA				1	1	1																2			1	
CHAMADA FUNDECT/SEB RAE-MS Nº. 01/2021- LIVING LAB V														4	1											
CHAMADA FUNDECT Nº 02/2021 - PICTEC/M																		188						49		
CHAMADA 04/2021 - LITECH OAB													1						4	4	8		6	2		
CHAMADA 07/2021- IDEIAS INOVADORAS FUNDECT - PRÊMIO DE INOVAÇÃO															2	1	1									
CHAMADA FUNDECT/UEM S - N. 08/2021 – MÍDIA CIÊNCIA																			1	2						
CHAMADA FUNDECT Nº 11/2021 - BOLSAS FUNDECT PDPG										15	9	6														

NÚMERO DE BOLSAS POR CATEGORIA PAGAS EM 2021

CATEGORIA/ SIGLA	SET-B	SET-E	ACC-A	ACC-B	ACC-C	ACC-E	DTI-B	DTI-C	SET-G	GM	GD	PD	CPIT-D	CPIT-G	CPIT-H	CPIT-L	CPIT-N	IC-A	ACTT-A	ACTT-B	ACTT-C	ACTT-D	ACTT-E	ACTT-F	ATNS	ATNS1
VALOR DE BOLSAS (R\$)	5000	3500	3000	2500	1800	1200	3000	1100	2500	1500	2200	4100	6500	3000	2500	1500	1000	400	3000	2500	1800	1500	1200	800	550	1300
CHAMADA FUNDECT Nº 12/2021 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL PDPG - BOLSAS CAPES										42	28	4														
CHAMADA FUNDECT Nº 13/2021 - PDPG SUPLEMENTAR BOLSAS FUNDECT										8	6	2														
CHAMADA FUNDECT/UEMS - N. 24/2021 - MÍDIA CIÊNCIA																				1						
Total	23	15	1	1	1	1	1	1	6	129	86	12	1	27	3	1	1	191	6	8	8	3	6	51	1	12

NÚMERO DE BOLSISTAS DE PÓS-GRADUAÇÃO VIGENTES EM 2021 POR INSTITUIÇÃO

CURSO	UFMS	UFGD	UCDB	UEMS	UNIDERP	TOTAL
PÓS DOUTORADO	3	1	2	0	2	8
DOUTORADO	27	12	9	5	3	56
MESTRADO	43	24	9	9	1	86
TOTAL	73	37	20	14	6	150

NÚMERO DE BOLSISTAS POR NÍVEL ACADÊMICO

CHAMADA EM ANDAMENTO	ENSINO FUNDAMENTAL	ENSINO MÉDIO	GRADUAÇÃO	MESTRADO	DOCTORADO	TOTAL
EDITAL DE CONCESSÃO DE BOLSAS DO PROGRAMA NACIONAL DE APOIO A GERAÇÃO DE EMPREENDEDORES INOVADORES DO CNPQ – PROGRAMA CENTELHA – VINCULADO AO PROCESSO SELETIVO DA CHAMADA FUNDECT/ FINEP N° 05/2019	0	0	9	0	0	9
CHAMADA FUNDECT/ UFMS/CNPQC/ PMCG N° 08/2019 – AGROESCOLA /GESTÃO II	0	1	0	0	0	1
CHAMADA FUNDECT/ UFMS/CNPQC/ PMCG N° 16/ 2019 - AGROESCOLA	0	12	0	0	0	12
CHAMADA FUNDECT N° 17/2019 – MESTRADO EM MATO GROSSO DO SUL	0	0	63	0	0	63

NÚMERO DE BOLSISTAS POR NÍVEL ACADÊMICO

CHAMADA EM ANDAMENTO	ENSINO FUNDAMENTAL	ENSINO MÉDIO	GRADUAÇÃO	MESTRADO	DOCTORADO	TOTAL
CHAMADA FUNDECT N° 19/2019 – DOUTORADO EM MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	40	0	40
CHAMADA FUNDECT/ SEBRAE N° 21/2019 LIVING LAB	0	0	1	0	0	1
CHAMADA FUNDECT/ SEBRAE N° 21/2019 LIVING LAB	0	0	1	0	0	1
CHAMADA FUNDECT/ UEMS - MÍDIA CIÊNCIA 29/2019	0	1	5	0	0	6
CHAMADA FUNDECT/ SEBRAE-MS N°. 01/2021- LIVING LAB V	0	0	5	0	0	5
CHAMADA FUNDECT N° 02/2021 - PICTEC/M	0	188	0	0	49	237
CHAMADA 04/2021 - LITECH OAB	0	0	8	4	0	12

NÚMERO DE BOLSISTAS POR NÍVEL ACADÊMICO

CHAMADA EM ANDAMENTO	ENSINO FUNDAMENTAL	ENSINO MÉDIO	GRADUAÇÃO	MESTRADO	DOUTORADO	TOTAL
CHAMADA 07/2021- I DEIAS INOVADORAS FUNDECT - PRÊMIO DE INOVAÇÃO	0	0	4	0	0	4
CHAMADA FUNDECT/ UEMS - N. 08/2021 – MÍDIA CIÊNCIA	0	1	2	0	0	3
CHAMADA FUNDECT N° 11/2021 BOLSAS FUNDECT PDPG	0	0	15	9	6	30
CHAMADA FUNDECT N° 12/2021 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL	0	0	42	28	4	74
PDPG BOLSAS CAPES						
CHAMADA FUNDECT N° 13/2021 PDPG SUPLEMENTAR BOLSAS FUNDECT	0	0	8	6	2	16
CHAMADA FUNDECT/ UEMS - N. 24/2021 – MÍDIA CIÊNCIA	0	1	0	0	0	1

PRÊMIO FUNDECT PESQUISADOR SUL-MATO-GROSSENSE

Em 2021, a Fundect lançou a CHAMADA FUNDECT 23/2021 Prêmio Fundect Pesquisador Sul-Mato-Grossense 2021, como forma de reconhecer o trabalho de profissionais que desenvolvem relevantes pesquisas científicas, tecnológicas e de inovação e que contribuem para o desenvolvimento do Estado de Mato Grosso do Sul por meio da Ciência, Tecnologia e Inovação. A chamada contou com um total de R\$ 90 mil reais e, além do prêmio em dinheiro aos pesquisadores vencedores, os primeiros colocados em cada subcategoria prevista na Chamada foram indicados ao Prêmio CONFAP Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação “Prof. Francisco Romeu Landi” Edição 2021, dando publicidade, transparência e visibilidade aos resultados das pesquisas, inovações e projetos realizados no Mato Grosso do Sul, em âmbito nacional.

Valorizar e reconhecer a dedicação dos pesquisadores sul-mato-grossenses pela CT&I; além de destacar a produção científica gerada no Estado com relevância nacional e internacional; reconhecer pesquisadores de MS envolvidos na formação de jovens e pesquisadores em todas as modalidades de formação; popularizar a CT&I por meio da divulgação das pesquisas desenvolvidas pelos pesquisadores indicados e premiados; e por fim oportunizar que a sociedade tome conhecimento das ações de CT&I desenvolvidas no Estado, bem como de seus impactos nas esferas cultural, científica, tecnológica, ambiental, econômica e social foram os principais fatores motivadores da Chamada.

As indicações foram feitas pelas universidades e ICTs em cinco categorias/subcategorias: Pesquisador Destaque, com subcategorias Ciências da Vida, Ciências Exatas e Ciências Humanas; e Categoria Pesquisador Inovador, com subcategorias Inovação para o setor empresarial e Inovação para o Setor Público. Em cada categoria/subcategoria, os três primeiros classificados foram agraciados com certificados e premiações financeiras, com os valores líquidos de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), R\$ 5.000,00 (cinco mil reais) e R\$ 3.000,00 (três mil reais) para o primeiro, segundo e terceiro colocados, respectivamente. As premiações foram entregues em cerimônia pública.

PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DE MATO GROSSO DO SUL - PICTEC

Visando: a) despertar a vocação científica e incentivar talentos potenciais entre estudantes do ensino médio e técnico integrado de nível médio da Rede Pública municipal, estadual ou federal, mediante participação em atividades de pesquisa científica e/ou tecnológica, orientadas por professor vinculado a Instituições de Ensino Médio Públicas; b) contribuir para a formação continuada de professores para a Educação Básica no Estado de Mato Grosso do Sul; c) implementar projetos de pesquisa científica e tecnológica em infraestruturas adequadas à realização das atividades de pesquisa do bolsista tendo em vista a melhoria do ensino nas escolas públicas dos municípios envolvidos; e d) qualificar estudantes do Ensino Médio de Mato Grosso do Sul a prosseguirem seu aprendizado de modo continuado.

Contribuindo para uma formação que responda às demandas da sociedade moderna, em especial àquelas relacionadas às prioridades do Estado, a Fundect lançou em 2021 o Programa de Iniciação Científica e Tecnológica de Mato Grosso do Sul - PICTEC, com o objetivo principal de selecionar projetos de pesquisa científica e tecnológica, propostos por professores do Ensino Médio ou Ensino Técnico integrado ao Ensino Médio, vinculados a escolas públicas (municipal, estadual ou federal) do Estado de Mato Grosso do Sul, que orientam até cinco estudantes para o aprendizado do método científico e dos outros conceitos fundamentais para a produção do conhecimento científico e tecnológico.

PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DE MATO GROSSO DO SUL - PICTEC

Um total de R\$ 1.680.000,00 (um milhão, seiscentos e oitenta mil reais) foi investido na chamada, correspondendo à concessão de até 250 (duzentos e cinquenta) bolsas na modalidade Bolsa de Iniciação Científica (IC-A) para estudantes do ensino médio ou ensino técnico integrado ao ensino médio, com valor mensal fixado em R\$ 400,00 (quatrocentos reais); e até 50 (cinquenta) bolsas na modalidade Bolsa de Apoio à Capacitação e Transferência de Tecnologia (ACTT-F) para professores-orientadores, no valor mensal fixado em R\$ 800,00 (oitocentos reais), ambas com duração máxima de 12 (doze) meses.

Os números abaixo mostram o sucesso do programa no ano de 2021. Os projetos podem ser vistos em <https://pictec.ledes.net/>.

PROJETOS APROVADOS	50
BOLSISTAS ESTUDANTES CONTEMPLADOS	188
INSTITUIÇÕES ESTADUAIS CONTEMPLADAS	32
INSTITUIÇÕES FEDERAIS CONTEMPLADAS	18
MUNICÍPIOS ATENDIDOS	19
VALOR TOTAL CONCEDIDO	R\$ 1.368.000,00

APOIO ÀS ECONOMIAS DO FUTURO

A linha de fomento destinada ao apoio às economias do futuro tem como objetivo fomentar e promover o ecossistema de inovação do Estado (incubadoras, aceleradoras, núcleos de inovação tecnológica, parques tecnológicos e instituto nacional de ciência e tecnologia) por meio da pesquisa em CT&I, como instrumento para o desenvolvimento empresarial e aumento da competitividade em pequenas e médias empresas, além de promover o desenvolvimento econômico e social, e integrar o ambiente acadêmico com as empresas de setores afins, visando resolver problemas tecnológicos de interesse comum.

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO ÀS ECONOMIAS DO FUTURO

CHAMADAS EM ANDAMENTO	PROPOSTAS SUBMETIDAS	PROPOSTAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO EM 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT N° 08/2016 – INCUBADORA	6	5	499.898,00	333.265,26	
CHAMADA FUNDECT N° 09/2016 – NIT-MS	6	6	594.080,59	496.985,05	
CHAMADA FUNDECT/SEBRAE N° 03/2019 – LIVING LAB	7	2	216.000,00	183.000,00	24.000,00
CHAMADA FUNDECT/FINEP N° 05/2019 – PROGRAMA CENTELHA MS	564	30	1.659.447,21	1.214.613,97	830.613,97
CHAMADA FUNDECT N° 13/2019 - TECNOVA II – MS	29	11	1.999.975,27	1.246.541,60	346.541,60
CHAMADA FUNDECT/SEBRAE N° 21/2019 LIVING LAB	4	1	72.000,00	66.000,00	36.000,00
CHAMADA FUNDECT/SEBRAE-MS N°. 01/2021-LIVING LAB V	22	5	405.000,00	61.000,00	61.000,00

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO ÀS ECONOMIAS DO FUTURO

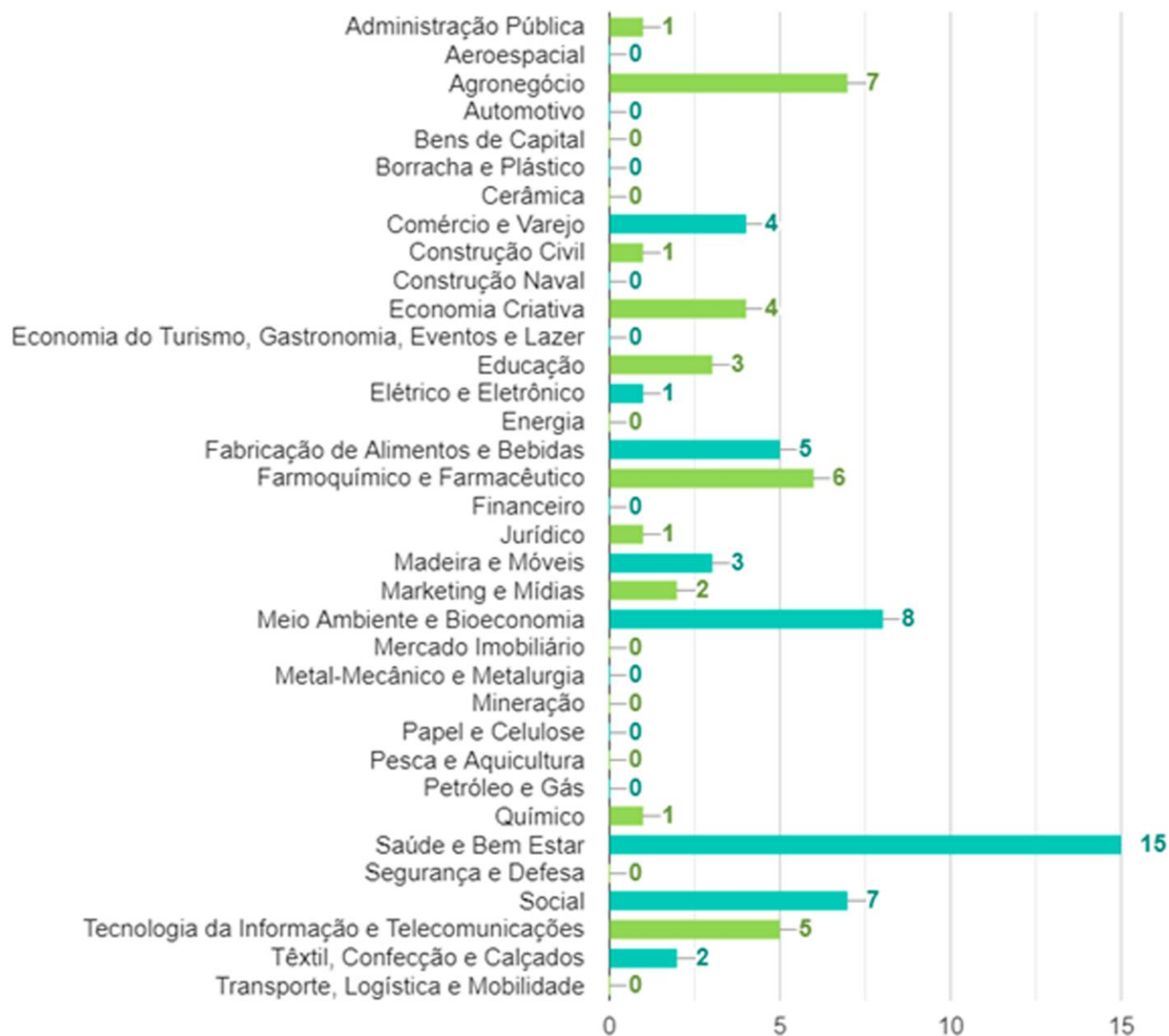
CHAMADAS EM ANDAMENTO	PROPOSTAS SUBMETIDAS	PROPOSTAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO EM 2021 (R\$)
CHAMADA 04/2021 - LITECH OAB	1	14	559.200,00	147.700,00	147.700,00
CHAMADA FUNDECT 05/2021 - PROGRAMA CENTELHA MS	15	29	450.000,00	387.900,01	387.900,01
CHAMADA 07/2021- IDEIAS INOVADORAS FUNDECT - PRÊMIO DE INOVAÇÃO	3	3	45.000,00	30.000,00	30.000,00
CHAMADA FUNDECT/FINEP N° 16/2021 – PROGRAMA CENTELHA II MS			3.000.000,00		
CHAMADA FUNDECT 20/2021 – SELEÇÃO DE BOLSISTA PARA O PROGRAMA CENTELHA II	2	1	30.000,00		
CHAMADA FUNDECT/SEBRAE-MS N° 28/2021- LIVING LAB VII	12	4	180.000,00		
TOTAL	671	111	9.710.601,07	4.167.005,89	1.863.755,58

PROGRAMA CENTELHA

Na linha de fomento de apoio às economias do futuro, a Fundect lançou em 2021 a segunda edição do Programa Centelha MS. O Programa, fruto de uma parceria entre Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTI), Financiadora de Estudos e Projetos (Finep), Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Fundação Certi, e Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, por meio da Semagro e Fundect, tem como objetivo estimular a criação de empreendimentos inovadores a partir da geração de novas ideias, e disseminar a cultura do empreendedorismo inovador em todo território nacional, incentivando a mobilização e a articulação institucional dos atores nos ecossistemas locais, estaduais e regionais de inovação do país. São cerca de 4.3 milhões de reais em recursos para transformar até 50 ideias inovadoras em startups de sucesso (3 milhões em recursos para subvenção econômica, dos quais um milhão são da Fundect; e 1.3 milhão em bolsas, pelo CNPq). A chamada encontrava-se aberta quando do término da escrita deste relatório.

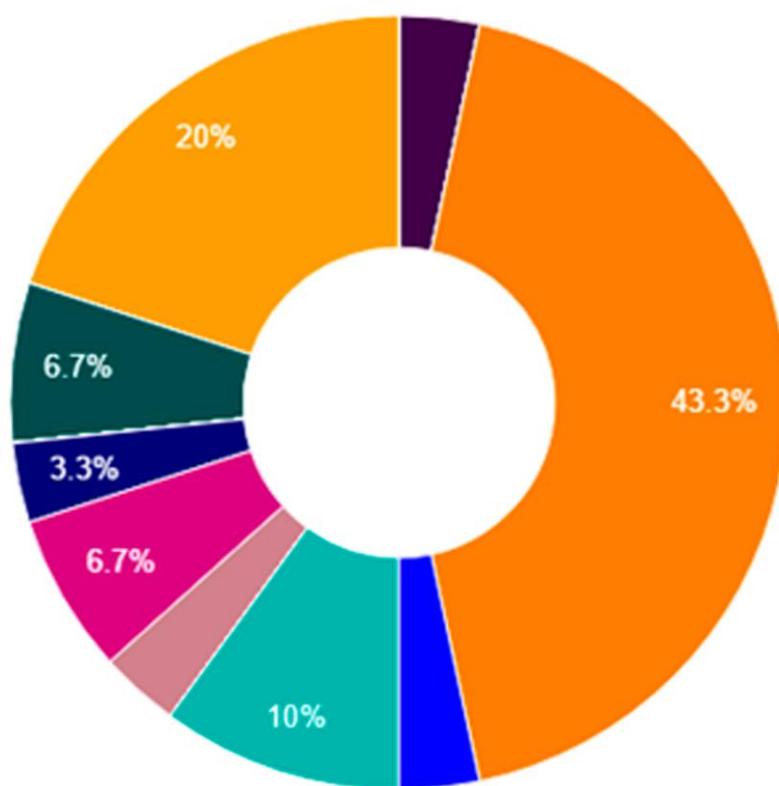
Para a primeira edição, tivemos 564 propostas de ideias inovadoras submetidas na primeira fase do edital. Hoje temos 28 startups já em fase final de desenvolvimento do produto. A diversidade das áreas temáticas das startups contempladas, assim como a diversidade dos setores econômicos onde elas atuam, mostram a importância do Programa para o ecossistema de inovação do estado.

SETORES ECONÔMICOS ALCANÇADOS PELAS STARTUPS APOIADAS NA PRIMEIRA EDIÇÃO DO PROGRAMA CENTELHA MS



ÁREAS TEMÁTICAS DAS STARTUPS DA PRIMEIRA EDIÇÃO DO PROGRAMA CENTELHA MS

- Automação
- Big Data
- Biotecnologia e Genética
- Blockchain
- Design
- Eletroeletrônica
- Geoengenharia
- Inteligência Artificial e Machine Learning
- Internet das Coisas (IoT)
- Manufatura Avançada e Robótica
- Mecânica e Mecatrônica
- Nanotecnologia
- Química e Novos Materiais
- Realidade Aumentada
- Realidade Virtual
- Segurança, Privacidade e Dados
- Tecnologia Social
- TI e Telecom



AOS AMBIENTES DE INOVAÇÃO

O Living Lab MS é um espaço cuja gestão é feita pelo SEBRAE/MS e que tem por objetivo abrigar startups e disseminar a cultura de inovação tecnológica no estado. Projetado como um ambiente aberto para a criação com foco específico no desenvolvimento de tecnologias, soluções e inovações que se proponham a resolver problemas relevantes para a sociedade ou que tenham potencial de provocar ruptura nos padrões de produtos, serviços e/ou processos que hoje estão consolidados no mercado, o Living Lab MS contribui no aumento da competitividade dos projetos inovadores, desenvolvidos no Estado, atuando para que estes possam ter visibilidade junto ao setor empresarial.

A Fundect, por meio de convênio de cooperação técnica firmado com o SEBRAE/MS, apoia essa iniciativa com a concessão de bolsas de pesquisa e inovação tecnológica, consolidando dessa forma uma ação que visa transformar positivamente a realidade da inovação do Estado de Mato Grosso do Sul.

Outro ambiente de inovação apoiado pela Fundect em 2021 é o Laboratório de Inovação e Tecnologia Jurídica (LiTech) da OAB/MS. O LiTech é o 1º Laboratório de Inovação e Tecnologia Jurídica do país, tem como objetivo receber e propagar soluções criativas nas áreas de inovação, tecnologia e direito.

Em 2021, foram pagos mais de R\$ 268 mil reais em bolsas, além de novas chamadas, totalizando R\$ 180 mil, ao Living Lab MS e ao LiTech. Visando apoiar ainda mais a cultura do empreendedorismo, a Fundect pretende lançar, em 2022, o Programa Fundect Inova Talentos, com capacitação e concessão de bolsas para jovens talentos possam atender os diversos ambientes de inovação do Estado.

APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA EM PESQUISA

A linha de fomento destinada ao apoio a projetos de infraestrutura em pesquisa tem como objetivo fortalecer e modernizar a infraestrutura das instituições relevantes para o desenvolvimento da Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação no Estado. Além disso, visa apoiar entidades que têm por missão principal abrigar acervos de informações, documentos e coleções biológicas, abertos à consulta pública. Recursos da Fundect e de Agências de Fomento (Capes e CNPq), do MCTIC e MEC financiam importantes programas e editais no âmbito desta linha.

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA DE PESQUISA

CHAMADAS EM ANDAMENTO	PROPOSTAS SUBMETIDAS	PROPOSTAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO EM 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT/CNPQ N° 14/2014 – PPP-MS	114	60	2.211.256,80	2.117.868,50	
CHAMADA FUNDECT/CNPQ N°15/2014 – PRONEM – MS	50	20	4.275.000,00	4.247.779,20	
CHAMADA FUNDECT/CNPQ N°16/2014 – PRONEX – MS	6	6	1.995.000,00	1.995.000,00	
CHAMADA FUNDECT/SECTEI N° 16/2016 – BOVINO PANTANEIRO – MS	1	1	149.999,00	149.999,00	
CHAMADA FUNDECT/SECTEI N° 27/2016 – GEOPARK BODOQUENA-PANTANAL/MS	5	3	430.000,00	430.000,00	
CHAMADA FUNDECT/SECTEI N° 28/2016 – JAVALI-MS	1	1	299.781,69	299.781,69	
CHAMADA FUNDECT/SECTEI N° 29/2016 – MUSEUS DE COLEÇÕES CIENTÍFICAS E BIOLÓGICAS	8	7	480.000,00	349.585,00	71.000,00
CHAMADA FUNDECT/SECTEI N° 30/2016 – SANIDADE ANIMAL – MS	8	7	680.000,00	530.000,00	
CHAMADA FUNDECT/SECTEI N° 32/2016 – CONTROLE BIOLÓGICO/MS	2	2	295.391,50	295.391,50	
CHAMADA FUNDECT N° 06/2017 – UNIVERSAL-MS	370	27	1.500.000,00	1.500.000,00	

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA DE PESQUISA

CHAMADAS EM ANDAMENTO	PROPOSTAS SUBMETIDAS	PROPOSTAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO EM 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT N° 08/2020 – PPSUS	46	31	799.591,14	799.591,14	799.591,14
CHAMADA FUNDECT/UEMS - N. 08/2021 - BOLSAS PARA PROGRAMA DE JORNALISMO CIENTÍFICO - MÍDIA CIÊNCIA	10	3	124.000,00	21.000,00	21.000,00
CHAMADA FUNDECT N° 09/2021 - PDPG-M BIOTECNOLOGIA E BIOECONOMIA - CUSTEIO	4	4	116.964,00	116.964,00	116.964,00
CHAMADA FUNDECT N° 10/2021 - PDPG-MD BIOTECNOLOGIA E BIOECONOMIA – CUSTEIO	7	7	272.916,00	272.916,00	272.916,00
CHAMADA FUNDECT N° 18/2021 - MS CARBONO NEUTRO	38	115	4.000.000,00		
CHAMADA FUNDECT/UEMS - N. 24/2021- BOLSAS PARA O PROGRAMA DE JORNALISMO CIENTÍFICO - MÍDIA CIÊNCIA	6	2	55.000,00	5.000,00	5.000,00
CHAMADA FUNDECT N° 31/2021 - UNIVERSAL 2021 DESAFIOS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM MATO GROSSO DO SUL			10.000.000,00		
TOTAL	676	296	27.684.900,13	11.630.876,03	1.286.471,14

A FUNDECT E O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NO ESTADO

Visando contribuir diretamente nas políticas e ações estratégicas de fomento ao desenvolvimento sustentável implementadas pelo Governo do Estado por meio da Semagro junto ao setor produtivo e demais segmentos, tendo como meta tornar Mato Grosso do Sul um Estado Carbono Neutro até 2030, a Fundect lançou, em 2021, duas importantes chamadas na linha de fomento de apoio a projetos de infraestrutura de pesquisa: Chamada FUNDECT N° 18/2021 - MS CARBONO NEUTRO e a Chamada FUNDECT N° 31/2021 - UNIVERSAL 2021 - DESAFIOS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM MATO GROSSO DO SUL.

A Chamada MS Carbono Neutro tem como principal objetivo gerar bases gerencial e metodológica para uma economia de baixo carbono em Mato Grosso do Sul com o desenvolvendo de novas tecnologias para a redução e mitigação das emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE) nos diversos setores da economia do Estado, contribuindo assim para a o cumprimento das metas firmadas na Conferência Mundial do Clima, e ao mesmo tempo fortalecer o ecossistema técnico-científico para a promoção de ações e políticas públicas, com o envolvimento do setor produtivo, para alcançar o Carbono Neutro nos sistemas produtivos do Estado.

20 foram aprovadas no mérito, todas elas sendo pagas integralmente, em uma única parcela, totalizando R\$8 milhões, o dobro do que foi previsto inicialmente para a chamada.

A Chamada Universal 2021, com orçamento previsto de R\$ 10 milhões, tem como foco os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU. O objetivo da chamada é selecionar e apoiar projetos de pesquisa e inovação a serem executados nas ICTs e Universidades sediadas no Estado de Mato Grosso do Sul, que contribuam para o alcance dos ODS, visando atingir as metas da Agenda 2030 do Estado. As propostas de projetos submetidas deverão estar inseridas em uma das seguintes áreas de pesquisa: Agronegócio, Bioeconomia, Biotecnologia, Cidades Inteligentes, Energias Renováveis, Biodiversidade, Saúde Animal, Saúde Humana, Tecnologias Sociais e Assistivas; e deverão contribuir efetivamente para o alcance de um dos ODS no Estado.

APOIO A PROGRAMAS ESPECIAIS DE CT&I

A linha de fomento destinada ao apoio a programas especiais de CT&I tem como objetivo apoiar, por meio da execução de programas temporários, demandas específicas de ações de CT&I, propostas por Instituições de Ciência e Tecnologia sediadas em Mato Grosso do Sul e que estejam alinhadas com as linhas prioritárias do Estado.

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO A PROGRAMAS ESPECIAIS DE CT&I

CHAMADAS EM ANDAMENTO	PROPOSTAS SUBMETIDAS	PROPOSTAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO EM 2021 (R\$)
PROGRAMA ESPECIAL FUNDECT/SECTEI/CAPES 35/2016 - PAPOS REDE PRÓ-CENTRO- OESTE – FASE IV	1	1	144.026,00		
PROGRAMA ESPECIAL FUNDECT/PMPP - Nº 25/2019 - PTIN	1	1	14.002,18	14.002,18	14.002,18
ACORDO DE COOPERAÇÃO CNPQ/FUNDECT-INCT	1	1	3.524.129,45	3.524.129,45	881.032,36
2021 PROGRAMA ESPECIAL DA APOIO AS CULTURAS DE SOJA E MILHO FUNDEMS SAFRA 2020/2021	2	2	3.799.999,64	3.799.999,64	3.799.999,64
PROGRAMA ESPECIAL FUNDECT /UEMS Nº 03/2021 – MIDIA CIÊNCIA UEMS	1	1	140.000,00	140.000,00	140.000,00
CHAMADA FUNDECT 19/2021 - PEIXES NATIVOS DO PANTANAL	2	2	346.510,00		
CHAMADA ESPECIAL FUNDEMS - APOIO ÀS CULTURAS DE SOJA E MILHO - SAFRA 2021-2022	2	2	2.799.933,60	2.799.933,60	2.799.933,60

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO A PROGRAMAS ESPECIAIS DE CT&I

CHAMADAS EM ANDAMENTO	PROPOSTAS SUBMETIDAS	PROPOSTAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO EM 2021 (R\$)
CHAMADA CNPQ/MCTI/CONFAP -FAPS/PELD Nº 21/2020 - PROGRAMA: PROGRAMA DE PESQUISA ECOLÓGICA DE LONGA DURAÇÃO - PELD (10/2020 FUNDECT)	1	1	199.450,00	199.450,00	199.450,00
CHAMADA ESPECIAL FUNDECT Nº 22/2021 - CERÂMICA INDÍGENA EM MATO GROSSO DO SUL	1	1	640.000,00	640.000,00	640.000,00
CHAMADA ESPECIAL FUNDECT Nº 25/2021 - JOGOS DIGITAIS 2021	1	12	9.600,00		
CHAMADA ESPECIAL FUNDECT/FUNDTUR/UEMS Nº 26/2021	1	1	50.000,00	50.000,00	50.000,00
CHAMADA ESPECIAL FUNDECT Nº 34/2021 - APOIO À IMPLANTAÇÃO DE NOVAS UNIDADES EMBRAPII	1	1	500.000,00		
TOTAL	15	26	11.824.174,87	11.167.514,87	8.524.417,78

PARQUE TECNOLÓGICO INTERNACIONAL - PTin

O convênio nº 01/2019, firmado com a Prefeitura de Ponta Porã, tem por objeto a consolidação da inserção da CT&I no pleno funcionamento do PTin, no incentivo a industrialização, criação de startups e apoio ao empreendedorismo local, considerando as especificidades territoriais de fronteira, as condições urbanas de Ponta Porã, as possibilidades de ancorar novos empreendimentos e assim aumentar a arrecadação municipal.

MANITOBA - CERÂMICA INDÍGENA FOMENTO NA COMUNIDADE E CULTURA KADIWÉU

A proposta desta parceria é fortalecer as comunidades indígenas de Mato Grosso do Sul, por meio de estudos e pesquisa da cultura, em especial a prática de cerâmica, permitindo o intercâmbio de pesquisadores e indígenas, com o fomento à autonomia e inovação de suas práticas. Os professores pesquisadores integrantes do Programa de Pós Graduação do departamento de Antropologia da Universidade de Manitoba / Canadá, desenvolvem suas linhas de pesquisas em antropologia social com foco em Comunidades Indígenas, desenvolvimento das populações indígenas, mobilidade e etnologia. Visando arte, autonomia e inovação entre as mulheres Kadiwéu, e as consequências de sua inserção no mercado. O objeto desta parceria será estudar e estimular a cultura oleira indígena através de um ponto de cultura/associação, permitindo que as artistas protagonizem e divulguem suas artes no âmbito nacional e internacional.

FUNDAÇÃO MS PARA PESQUISA E DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS AGROPÊCUÁRIAS - FUNDAÇÃO MS

A Fundação MS e a Fundação Chapadão têm firmado convênios com a Fundect no intuito de fomentar o projeto de pesquisa e desenvolvimento tecnológico, no âmbito de agronegócio no MS, executando projetos de pesquisa de interesse do Estado.

No caso da Fundação Chapadão, o projeto tem como objetivo geral o desenvolvimento de um plano tecnológico para a produção de soja e milho (segunda safra), nas condições das regiões norte e nordeste do Estado, por meio de estudo de medidas integradas que envolvem manejo do solo e nutrição de plantas, fitotecnia, herbologia, entomologia, nematologia e fitopatologia para o desenvolvimento sustentável das culturas de soja e milho; mais especificamente, por meio de estudos voltados para a adaptabilidade e posicionamento de cultivares, adubação e nutrição de plantas, manejo e controle de pragas e plantas daninhas, além de nematóides e doenças conhecidas.

Já no caso da Fundação MS, o projeto faz parte de um Programa cujo objetivo é testar a eficiência de defensivos agrícolas (inseticidas, herbicidas e fungicidas), combinados com diversas possibilidades de plantio, no controle dos principais problemas fitossanitários das culturas da soja e do milho, plantadas no estado de Mato Grosso do Sul. Durante o desenvolvimento do projeto, pretende-se definir as estratégias de adubação com calcário, fósforo e enxofre nos sistemas soja e milho, bem como posicionar as melhores cultivares de soja e os melhores híbridos de milho em cada região produtora do Estado. O objetivo principal relacionado nesta proposta é proporcionar incrementos significativos nas lavouras de Mato Grosso do Sul, aumentando a produtividade dessas lavouras, como já vem ocorrendo nestes últimos anos, nas 11 áreas experimentais em distintas regiões do Estado de Mato Grosso do Sul.

INCT

O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e a Fundect firmaram um acordo para propiciar a atuação conjunta no financiamento, consolidação e acompanhamento dos projetos de pesquisa sediados no Estado do Mato Grosso do Sul, no âmbito do Programa Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia - INCT, reeditado pela Portaria MCTI nº 577 de 4/6/2014 e regulamentado pela Chamada INCT – MCTI/CNPq/CAPES/FAPs nº 16/2014, que tem por objetivo promover a consolidação dos INCTs que ocupam posição estratégica no Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação e a formação de novas redes de cooperação científica interinstitucional de caráter nacional e internacional. Motivando as atividades de pesquisa de alto impacto científico em áreas estratégicas e/ou na fronteira do conhecimento que visam a busca de soluções de grandes problemas nacionais, mediante a seleção de propostas para apoio financeiro a projetos. A Fundect tem apoiado o INCT-Bioinspr, que é o único INCT do Estado.

CNPq/FUNDECT - PPSUS

O Ministério da Saúde, em parceria com o CNPq, com a FUNDECT e Secretaria de Saúde, tendo como objetivo contribuir para o fortalecimento de políticas pública de saúde, por meio de pesquisa nas distintas áreas de especialidade da saúde, aumentando o desenvolvimento científico, tecnológico e a inovação para atender demandas do SUS em MS, apoia a execução de projetos nessas áreas. A proposta neste acordo são projetos de pesquisa nas distintas áreas de CT&I poderão gerar evidências e soluções tecnológicas em temáticas prioritárias para a saúde da população, e o fortalecimento da gestão do SUS em consonância com os princípios e diretrizes do SUS e da Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde - PNCTIS.

FINEP - INOVAMS / TECNOVA II 01/2018

O contrato de descentralização de recursos tem em vista disponibilizar recursos destinados à subvenção econômica, consoante da Diretoria Executiva da FINEP nº 0380, de 13/12/2018, especialmente à Lei nº 10.973 de 02 de fevereiro de 2004 (Lei de Inovação), regulamentada pelo Decreto nº 9.283 de 07 de fevereiro de 2018, tem como objetivo sob a forma de subvenção econômica, dispor de recursos para empresas nacionais, para apoiar os projetos inovadores, nos temas prioritários indicados na CARTA CONVITE MCTIC/FINEP - Programa de Apoio à Inovação Tecnológica - FINEP-TECNOVA II, localizadas em Mato Grosso do Sul para o desenvolvimento dos setores econômicos considerados estratégicos nas políticas públicas federais e aderentes à política pública de inovação do Estado. O programa visa promover um significativo aumento das atividades de inovação e o incremento da competitividade das empresas e da economia do país, envolvendo um significativo risco tecnológico associado às oportunidades de mercado.

APOIO À INTERNACIONALIZAÇÃO

A LINHA DE FOMENTO DESTINADA AO APOIO À INTERNACIONALIZAÇÃO TEM COMO OBJETIVO CONCEDER BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO NO EXTERIOR QUE CONTRIBUAM PARA A INTERNACIONALIZAÇÃO DE GRUPOS DE PESQUISA E DE PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO CREDENCIADOS PELA CAPES E EM VIGÊNCIA NO ESTADO. PROGRAMAS INTERNACIONAIS SÃO ESTIMULADOS POR MEIO DE EDITAIS EM PARCERIAS COM CONFAP, CAPES E CNPQ, FUNDO NEWTON (BRITISH COUNCIL E HE INTERNATIONAL; AS ACADEMIAS ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES, BRITISH ACADEMY, UNIT, ROYAL ACADEMY OF ENGINEERING (RAENG) E ROYAL SOCIETY; INNOVATE UK (TSB) E MET OFFICE; E RESEARCH COUNCILS UK) CONSELHO EUROPEU DE PESQUISA, UNIVERSIDADES ITALIANAS E UNIÃO EUROPEIA.

EM VIRTUDE DA PANDEMIA, VÁRIAS CHAMADAS FORAM ADIADAS OU TIVERAM SEUS PAGAMENTOS ADIADOS PARA 2022

CHAMADAS EM ANDAMENTO NA LINHA DE FOMENTO DE APOIO À INTERNACIONALIZAÇÃO

CHAMADAS EM ANDAMENTO	PROPOSTAS SUBMETIDAS	PROPOSTAS CONTRATADAS	VALOR APROVADO (R\$)	VALOR TOTAL PAGO (R\$)	VALOR PAGO EM 2021 (R\$)
CHAMADA FUNDECT/CONFAP Nº 05/2018 - MRC: HEALTH SYSTEMS RESEARCH NETWORKS 2017	2	2	468.331,40	468.331,40	
CHAMADA FUNDECT Nº 14/2018 – MOBILIDADE CONFAP-UK ACADEMIES	4	3	30.000,00	30.000,00	
DIRETRIZES LOCAIS FUNDECT Nº 12/2019 – MOBILIDADE CONFAP – ITÁLIA	3	2	70.000,00		
DIRETRIZES LOCAIS FUNDECT Nº 27/2019 – CONFAP MAECI CALL 2019	3	1	120.000,00		
DIRETRIZES LOCAIS FUNDECT Nº 14/2020 – BIODIVRESTORE 2020/2021 – CONFAP	3	1	127.500,00		
DIRETRIZES LOCAIS FUNDECT Nº 16/2020 – ERC - CONFAP – CNPQ	1	1	15.000,00		
DIRETRIZES LOCAIS FUNDECT Nº 30/2021 – BIODIVERSA 2021/2022 APOIO À BIODIVERSIDADE E PROTEÇÃO DOS ECOSSISTEMAS TERRESTRES E MARÍTIMOS	1	12	330.000,00		
TOTAL	17	22	1.160.831,40	498.331,40	

APOIO À DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA

A linha de fomento destinada ao apoio à divulgação científica tem como objetivo promover ações visando a divulgação e a popularização da CT&I, a partir dos resultados dos projetos apoiados pela Fundect.

Em 2021 a Assessoria de Comunicação Científica da Fundect contou com o trabalho de 02 (dois) bolsistas, profissionais das áreas de Jornalismo e Publicidade e Propaganda.

Dentre as atividades desenvolvidas, destacam-se:

- Acompanhamento diário das ações e atividades da Fundect e suas diretorias na mídia
- Elaboração de matérias e releases com o objetivo de popularizar a ciência e/ou informar sobre as atividades da Fundação para divulgação para a imprensa; publicação no site oficial e redes sociais
- Produção de vídeo-reportagens e demais conteúdos exclusivos para as redes sociais (Youtube, Facebook, Instagram, Whatsapp)
- Manutenção diária do site oficial com a atualização de matérias, editais, chamadas e demais materiais
- Manutenção do design e layout do site institucional
- Interação com o público nas redes sociais
- Criação de banners, panfletos e demais materiais promocionais; organização e cobertura de eventos
- Organização e coleta de contatos para a produção de mailings
- Cobertura da agenda da presidência
- Produção de podcast semanal com notícias de ciência, tecnologia e inovação

Releases e Matérias

Quanto à produção de releases e matérias, esta se dá para que se divulgue o trabalho desenvolvido pelos pesquisadores de Mato Grosso do Sul, visando assim a popularização da Ciência; e para que se dê a devida publicidade às ações e atividades da Fundect em Mato Grosso do Sul.

Os releases e matérias são publicados no site da instituição (www.fundect.ms.gov.br), além de serem encaminhados à imprensa e publicados nas redes sociais (*Facebook, Instagram, Whatsapp e Youtube*).

Quantidade de matérias e demais produtos de divulgação produzidos e divulgados no site institucional de 19 de janeiro a 28 de dezembro de 2021:

93 (noventa e três)

Presença da Fundect na imprensa

O ano de 2021 foi extremamente positivo no que se refere à participação da Fundect em veículos midiáticos de Mato Grosso do Sul. Estivemos presentes na maior parte dos órgãos de comunicação de nosso Estado:

- Emissoras de TV: TV Morena, Rede Record MS, SBT MS, TV Educativa.
- Emissoras de Rádio: Capital FM, Cidade FM, Rádio CBN, Rádio Educativa.
- Sites de Notícias: Site do Governo do Estado de MS e Semagro, Campo Grande News, Midiamax, Correio do Estado, Diário Digital, A Onça, além de diversos sites de cidades do interior de Mato Grosso do Sul.

Produção de Conteúdo para redes sociais

A Assessoria de Comunicação produz materiais para as redes sociais oficiais da instituição, são banners, posts, matérias e séries de vídeo-reportagens, lives e releases.

Seguem os resultados obtidos no período de 01 de janeiro de 2021 a 31 de dezembro de 2021.

YOUTUBE: 115 vídeos produzidos, 29 mil minutos assistidos, 4.759 visualizações, aumento de 374% no número de inscritos;

FACEBOOK: 200 publicações (média mensal de 16), alcance de 34.012 pessoas, 1.257 visitas à página, 162 novos seguidores. O material com maior alcance foi o episódio da campanha “Vacina SIM” - entrevista com o médico e imunologista James Venturini - alcance de 6,7 mil pessoas;

INSTAGRAM: 310 publicações entre feed e story, alcance de 4.046 pessoas (aumento de 84%), visitas ao perfil: 3.320 (aumento de 73%), novos seguidores: 421. Material com maior alcance: Banner de divulgação dos pesquisadores selecionados para o Prêmio Fundect Pesquisador Sul-mato-grossense - 985 pessoas alcançadas.

SPOTIFY e outras plataformas de áudio: (junho a novembro de 2021): 18 podcasts postados, média de 275 visualizações por episódio;

WHATSAPP: todos os materiais como releases, banners, vídeos e podcasts produzidos pela Assessoria de Comunicação Científica da Fundect são distribuídos para uma lista de transmissão do whatsapp que contém contatos de veículos de imprensa, jornalistas, assessorias de comunicação de ICTs e demais órgãos voltados ao fomento de CT&I, grupos de pesquisadores e gestores da ciência, entre outros.

Vale ressaltar que todos os resultados obtidos nas redes sociais oficiais da Fundect foram conquistados de forma orgânica, ou seja, sem patrocínios ou impulsionamentos.

Produção e Cobertura de Eventos

Em 2021, a Assessoria de Comunicação Científica atuou ativamente no planejamento, execução, cobertura e divulgação de 12 eventos de pequeno, médio e grande porte, online e presenciais. A atuação dos profissionais desta assessoria foi desde a logística até a distribuição de convites, confirmações, elaboração de roteiros, cerimonial, ofícios, entre outros. Em 2021 foram realizados os seguintes eventos:

- Lançamento da Revista Corumbella
- Lançamento do PICTEC
- Assinatura dos Termos de Outorga do PICTEC
- Live Comemorativa de início dos trabalhos do PICTEC
- Lançamento do Edital Carbono Neutro
- Prêmio Fundect Pesquisador Sul-mato-grossense
- Live edital Carbono Neutro
- Lançamento do PDPG
- Lançamento do Programa Centelha 2
- Convênio Governo do Estado e Universidade de Manitoba (Canadá)
- Lançamento do super programa de investimentos MS +Ciência

APOIO À REALIZAÇÃO DE EVENTOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS

A linha de fomento destinada ao apoio à realização de eventos técnico-científicos tem como objetivo estabelecer parcerias em Feiras de Ciência e Tecnologia, pois eventos científicos contribuem para a criação de um ambiente integrador entre as instituições de ensino.

Durante o ano de 2021, considerando as restrições impostas pelas medidas preventivas adotadas pelo Governo Federal e Governo Estadual, com vistas ao enfrentamento à pandemia do Coronavírus, a Fundect, ciente e sensível às dificuldades de trabalho resultantes desse cenário no âmbito da realização de eventos, não lançou chamadas nesta linha de fomento

CONVÊNIOS VIGENTES EM 2021 FIRMADOS PELA FUNDECT



FUNDECT COMO CONCEDENTE

INSTRUMENTO JURÍDICO	VIGÊNCIA	VALOR DA FUNDECT	VALOR DA CONVENIENTE	TOTAL
FUNDO NEWTON ENTRE A ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES, A BRITISH ACADEMY, A ROYAL ACADEMY OF ENGINEERING E A ROYAL SOCIETY (THE UK ACADEMIES) E O CONSELHO NACIONAL DAS FUNDAÇÕES DE AMPARO À PESQUISA (CONFAP) E AS FUNDAÇÕES DE AMPARO À PESQUISA ESTADUAIS (FAPS)	18/03/2014 A 14/03/2024	14.900,00		14.900,00
MEMORANDO DE ENTENDIMENTO ENTRE O GOVERNO DO REINO UNIDO DA GRÃ-BRETANHA E IRLANDA DO NORTE REFERENTE AO FUNDO NEWTON (UMA PARCERIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO REINO UNIDO-BRASIL) E O CONSELHO NACIONAL DAS FUNDAÇÕES ESTADUAIS DE AMPARO À PESQUISA (CONFAP) - E AS FUNDAÇÕES DE AMPARO À PESQUISA ESTADUAIS - FAPS)	09/04/2014 A 08/04/2022	608.330,40		608.330,40
ACORDO DE COOPERAÇÃO CELEBRADO ENTRE EMBRAPA, FUNDECT / UFMS / CAMPO GRANDE- MS - AGROESCOLA	14/09/2020 A 10/02/2023			
PROTOCOLO DE INTENÇÕES ENTRE O GOVERNO DO ESTADO DE MS, A UFMS E A UNIVERSIDADE DE MANITOBA (CANADÁ) E O CONSÓRCIO CANADENSE SOBRE DESEMPENHO E POLÍTICA NAS AMÉRICAS	31/05/2017 A 30/05/2027		935.450,00	935.450,00
ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA VETOR BRASIL/ SEGOV/ FUNDECT	29/10/2019 A 29/10/2023			
MEMORANDO DE ENTENDIMENTO EM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO ENTRE O CONSELHO NACIONAL DAS FUNDAÇÕES ESTADUAIS DE AMPARO À PESQUISA E A FUNDAÇÃO NACIONAL DE CIÊNCIA DA SUÍÇA	07/11/2019 A 07/11/2023			

FUNDECT COMO CONCEDENTE

INSTRUMENTO JURÍDICO	VIGÊNCIA	VALOR DA FUNDECT	VALOR DA CONVENIENTE	TOTAL
MEMORANDO DE ENTENDIMENTO ENTRE O MINISTÉRIO DAS RELAÇÕES EXTERIORES E DA COOPERAÇÃO INTERNACIONAL DA ITÁLIA (MAECI) E O CONSELHO NACIONAL DAS FUNDAÇÕES ESTADUAIS DE AMPARO À PESQUISA (CONFAP)	30/07/2019 A 30/07/2022			
WATER JPI, BIODIVERSA E A UNIÃO EUROPEIA BIODIVRESTORE 2020/2021 - CONFAP	DEPENDE DA DURAÇÃO DOS PROJETOS	255.000,00		255.000,00
MEMORANDO DE ENTENDIMENTO FIRMADO ENTRE CONFAP E TWRA (ASSOCIAÇÃO ALIANÇA TROPICAL DE PESQUISA DA ÁGUA)	14/12/2020 A 14/12/2025			
MEMORANDO DE ENTENDIMENTO FIRMADO ENTRE CONFAP E DAAD (SERVIÇO ALEMÃO DE INTERCÂMBIO ACADÊMICO)	21/08/2019 A 21/08/2024			
MEMORANDO DE ENTENDIMENTO FIRMADO ENTRE CONFAP E DESE (MINISTÉRIO DE EDUCAÇÃO, CAPACITAÇÃO E EMPREGO DA AUSTRÁLIA)	14/12/2020 A 14/12/2025			
TOTAL		878.230,40	935.450,00	1.813.680,40

FUNDECT COMO CONVENENTE

INSTRUMENTO JURÍDICO	VIGÊNCIA	VALOR DA CONCEDENTE	VALOR DA FUNDECT	TOTAL
CONVÊNIO ENTRE CNPQ/FUNDECT - PRONEM 2013 - 610009/2013-3 - SICONV N. 794.028/ 2013	01/04/2014 A 26/05/2022	3.000.000,00	1.500.000,00	4.500.000,00
CONVÊNIO ENTRE CNPQ/FUNDECT - PRONEX 2013 - 680012/2013-3 - SICONV N. 794.135/ 2013	01/04/2014 A 21/07/2022	1.400.000,00	700.000,00	2.100.000,00
CONVÊNIO ENTRE CNPQ/FUNDECT - PPP- 2013 - 610019/13-9 - SICONV N. 794.073/ 2013	01/04/2014 A 03/06/2022	1.600.000,00	800.000,00	2.400.000,00
CONTRATO N. 0597/18 CARTA CONVITE MCTIC/FINEP - PROGRAMA NACIONAL DE APOIO À GERAÇÃO DE EMPREENDEDORISMOS INOVADORES/ FUNDECT/ SEMAGRO -CENTELHA - 03.18.0161.00	26/12/2018 A 25/09/2022	1.110.000,00	555.000,00	1.665.000,00
REF 2638/20 CARTA CONVITE MCTIC/FINEP - PROGRAMA NACIONAL DE APOIO À GERAÇÃO DE EMPREENDEDORISMOS INOVADORES - CENTELHA II 06/2020 - CONTRATO 01.20.0263.00 - AÇÃO TRANSVERSAL	30/12/2020 A 30/12/2023	200.000,00	100.000,00	300.000,00
REF 2669/20 CARTA CONVITE MCTIC/FINEP - PROGRAMA NACIONAL DE APOIO À GERAÇÃO DE EMPREENDEDORISMOS INOVADORES - CENTELHA II 06/2020 - CONTRATO 03.20.0264.00 - SUBVENÇÃO ECONÔMICA	30/12/2020 A 30/12/2023	2.000.000,00	1.000.000,00	3.000.000,00
ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA FIRMADO ENTRE UEMS X FUNDECT X SEJUSP-CBMMS - CHAMADA 17/2021 - TURMA 2021	14/11/2020 A 14/11/2023	110.200,00		110.200,00

FUNDECT COMO CONVENENTE

INSTRUMENTO JURÍDICO	VIGÊNCIA	VALOR DA CONCEDENTE	VALOR DA FUNDECT	TOTAL
ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA FIRMADO ENTRE UEMS X FUNDECT X SEJUSP-CBMMS - CHAMADA 27/2021 - TURMA 2021 /2022	03/08/2021 A 03/08/2024	110.200,00		110.200,00
REF 0609/18 - CARTA CONVITE MCTIC/ FINEP - PROGRAMA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - FINEP TECNOVA II 01/2018 - INOVAMS II - CONTRATO 01.19.0015.00 - SUBVENÇÃO ECONÔMICA	25/07/2019 A 25/07/2022	2.000.000,00		2.000.000,00
TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICO - CIENTÍFICA SEMAGRO/ FUNDECT N. 02/2019	30/05/2019 A 30/05/2023			
CONVÊNIO CNPQ/FUNDECT - PPSUS N. 004441/2020-11 - SICONV N. 900391/20	15/07/2020 A 15/07/2023	500.000,00	250.000,00	750.000,00
TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICO - CIENTÍFICA FUNDECT X FUND MS	06/10/2021 A 05/10/2022	2.000.000,00		2.000.000,00
TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICO - CIENTÍFICA FUNDECT - FUND CHAPADÃO	13/10/2021 A 13/10/2022	800.000,00		800.000,00
CHAMADA CNPQ/MCTI/CONFAP-FAPS PELD 21/2020	29/06/2021 A 26/06/2026	340.428,00	199.450,00	539.878,00
ACORDO DE COOPERAÇÃO SEBRAE X FUNDECT (LIVING LAB)	28/06/2016 A 27/06/2023	4.862.310,00	612.000,00	5.474.310,00
CONVÊNIO CNPQ/FUNDECT - PPSUS N. 610005/2015-4 - SICONV N. 820.944	08/12/2015 A 14/03/2022	500.000,00	250.000,00	750.000,00
ACORDO DE COOPERAÇÃO CNPQ/ FUNDECT (INCT) SEI:01300.002675/2017-28 - CHAMADA INCT - MCTI/CNPQ/CAPEF/ FAPS N. 16/2014	24/11/2017 A 23/11/2023	1.773.404,44	3.524.129,45	5.297.533,89

FUNDECT COMO CONVENIENTE

INSTRUMENTO JURÍDICO	VIGÊNCIA	VALOR DA CONCEDENTE	VALOR DA FUNDECT	TOTAL
CONVÊNIO PARQUE TECNOLÓGICO - PTIN - PREFEITURA DE PONTA PORÃ / FUNDECT N. 001/2019- PROC. 11.327/2019	16/10/2019 A 16/03/2022	703.600,00	160.000,00	863.600,00
ACORDO DE COOPERAÇÃO CNPQ/ FUNDECT – PDCTR DCR 2019- 2029 - SEI 01300.680002/2014-61	18/03/2019 A 17/03/2029	6.000.000,00	1.200.000,00	7.200.000,00
CONVÊNIO - UEMS/ FUNDECT - MÍDIA CIÊNCIA N. 1024/2019	01/11/2019 A 01/11/2022	140.000,00	420.100,00	560.100,00
CONVENIO UFMS / UEMS / FUNDECT / SEGOV - 30871 - FAPEC	25/05/2021 A 24/08/2024	11.898.288,48		11.898.288,48
ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA 55/2021 CAPES/FUNDECT	01/04/2021 A 31/03/2025	4.406.400,00	2.017.080,00	6.423.480,00
ACORDO PARCERIA ORDEM DOS ADVOGADOS DO BRASIL - SECCIONAL MATO GROSSO DO SUL (OAB/MS) X ESA/MS X CAAMS	26/02/2021 A 26/04/2023	559.200,00		559.200,00
TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICO - CIENTÍFICA SEMAGRO X FUNDECT X FUND MS - 30256	28/01/2021 A 31/01/2022	2.200.000,00		2.200.000,00
TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICO - CIENTÍFICA SEMAGRO X FUNDECT - FUND CHAPADÃO - 30255	28/01/2021 A 31/01/2022	110.200,00		110.200,00
TERMO DE COOPERAÇÃO MÚTUA SECIC / FUNDECT "PROGRAMA CIDADANIA VIVA"	08/12/2021 A 08/12/2023	1.600.000,00		1.600.000,00
TERMO DE CONVÊNIO PARA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - PEIXES NATIVOS DO PANTANAL - FILÉS DE PEIXE	06/12/2021 A 06/12/2024			
TERMO DE CONVÊNIO PARA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - PEIXES NATIVOS DO PANTANAL - ISCA VIVA	06/12/2021 A 06/12/2024	148.920,00		148.920,00

FUNDECT COMO CONVENENTE

INSTRUMENTO JURÍDICO	VIGÊNCIA	VALOR DA CONCEDENTE	VALOR DA FUNDECT	TOTAL
TERMO DE CONVÊNIO PARA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - PEIXES NATIVOS DO PANTANAL - ISCA VIVA	06/12/2021 A 06/12/2024	197.800,00		197.800,00
TERMO DE COOPERAÇÃO N. 011/2021 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PESQUISA E INOVAÇÃO INDUSTRIAL - EMBRAPII E UFMS	26/10/2021 A 26/10/2024		500.000,00	500.000,00
TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA FINANCEIRA 001/2021 - CURSO DE PÓS GRADUAÇÃO GESTÃO DE TURISMO - FUNDECT/FUNDTUR/UEMS 1128/2021	30/06/2021 A 30/06/2023	50.000,00		50.000,00
CONVÊNIO PARA DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE PESQUISA DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - EDITAL DE INOVAÇÃO PARA A INDÚSTRIA Sesi/SENAI/SEBRAE/FUNDECT	06/12/2021 A 06/12/2024	2.000.000,00		2.000.000,00
TERMO DE CONVÊNIO PARA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - JOGOS DIGITAIS FUNDECT/UFMS	23/12/2021 A 23/12/2023	9.600,00		9.600,00
ACORDO DE COOPERAÇÃO FUNDECT/UFMS PARA CONTRATAÇÃO DE PESQUISADORES VISITANTES RECÉM-DOCTORES NO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL.	09/12/2021 A 09/06/2024	5.038.000,00	600.000,00	5.638.000,00
TOTAL		57.258.350,92	14.387.759,45	71.646.110,37

ALINHAMENTO DAS AÇÕES COM O CONTRATO DE GESTÃO

ALINHAMENTO DAS AÇÕES COM O CONTRATO DE GESTÃO

A Fundect, atendendo as determinações do Governo do Estado, assinou um Contrato de Gestão, para o período 2020-2021, a partir do qual foram determinados alguns indicadores de desempenho. A tabela abaixo mostra os indicadores para o ano de 2021, de acordo com o contrato, assim como a respectivas metas a serem alcançadas. A tabela mostra também o que foi de fato alcançado para cada indicador no ano de 2021 e o percentual em relação ao que se esperava.

INDICADOR	META	ALCANÇADO EM 2021	% ALCANÇADA EM RELAÇÃO À META
QUANTIDADE DE EMPRESAS CONTRATADAS COM RECURSOS DO PROGRAMA CENTELHA 2 - MS, EXECUTADO PELA FUNDECT	50 EMPRESAS CONTRATADAS		
QUANTIDADE DE EMPRESAS ACOMPANHADAS POR MEIO DO PROGRAMA DE APOIO À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - TECNOVA II, EXECUTADO PELA FUNDECT	10 EMPRESAS ACOMPANHADAS	11 EMPRESAS ACOMPANHADAS	10,0
QUANTIDADE BOLSAS DE MESTRADO IMPLEMENTADAS NO EXERCÍCIO POR MEIO DA FUNDECT	55 BOLSAS IMPLEMENTADAS	129 BOLSAS IMPLEMENTADAS	134,5
QUANTIDADE BOLSAS DE DOUTORADO IMPLEMENTADAS NO EXERCÍCIO POR MEIO DA FUNDECT	40 BOLSAS IMPLEMENTADAS	86 BOLSAS IMPLEMENTADAS	115,0
QUANTIDADE BOLSAS DE PÓS-DOUTORADO IMPLEMENTADAS NO EXERCÍCIO POR MEIO DA FUNDECT	18 BOLSAS IMPLEMENTADAS	12 BOLSAS IMPLEMENTADAS	-33,0
QUANTIDADE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR (ENSINO MÉDIO) IMPLEMENTADAS NO EXERCÍCIO POR MEIO DA FUNDECT	240 BOLSAS IMPLEMENTADAS	238 BOLSAS IMPLEMENTADAS	-0,8

Com exceção do indicador do Programa Centelha MS 2, cujo edital foi adiado e, por isso, não pôde ter sua meta contabilizada, os números alcançados em 2021 em relação às metas previstas mostram que as mesmas foram superadas em média em 45,14%, evidenciando o excelente resultado obtido pela Fundect no ano.

A exceção ocorreu no indicador de bolsas de pós-doutorado. A justificativa está no fato de que em 2021 o Programa de Desenvolvimento da Pós-Graduação (PDPG) deu prioridade aos Programas de Pós-Graduação (PPGs) em consolidação e emergentes (conceitos Capes 3 e 4). A maior necessidade desses programas concentra-se na concessão de bolsas de mestrado e, no caso dos PPGs com curso de doutorado, na concessão de bolsas de doutorado. Dessa forma, o número de bolsas de pós-doutorado foi pequeno em comparação com as outras duas modalidades nos editais lançados em 2021. Por outro lado, destaca-se que esse indicador tende a melhorar significativamente para o ano de 2022, com o lançamento de novas chamadas, como a Chamada 32/3021 que aconteceu no final de 2021, por exemplo, com 20 bolsas de pós-doutorado a serem implementadas em 2022.

2021

RELATÓRIO
DE ATIVIDADES
FUNDECT

