

**VERSÃO
RESUMIDA**
dezembro/2022



fapesc

BALANÇO DE GESTÃO 2019-2022



GOVERNO DE
SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO
DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO SUSTENTÁVEL



PALAVRA DO PRESIDENTE

Fábio Zobot Holthausen

Ao longo dos últimos quatro anos, em parceria com todos os atores do ecossistema de Ciência, Tecnologia e Inovação (CTI), a Fapesc alcançou a marca de 159 editais de chamada pública, resultando em programas de apoio e projetos de pesquisas, novas startups e produtos inovadores que chegam a todos os catarinenses. Buscamos ouvir os anseios dos pesquisadores e empreendedores e gerar oportunidades para o desenvolvimento das pessoas e das instituições e regiões do Estado.

A transparência na aplicação dos recursos públicos em CTI é o principal fator para a elaboração do Balanço de Gestão 2019-2022. As próximas páginas trazem dados que retratam como é utilizado o investimento e como ele retorna à sociedade, mostrando a forma de amparo e a inovação transversal aplicada para geração de tecnologia, oportunidades e conhecimentos.

Queremos manter o diálogo constante com você, cidadão catarinense, e apresentar os

programas, investimentos, projetos e ações realizadas no ecossistema de CTI catarinense.

Agradeço nossas universidades, escolas e entidades representativas, que primam pela formação das pessoas e pelo desenvolvimento econômico e social de nosso Estado.

Investir em ciência, tecnologia, empreendedorismo e inovação permite apoiar a formação de pessoas, a geração de novos negócios e produtos, projetos e programas, estabelecer parcerias e fomentar investimentos. Amparar as universidades, as instituições e os talentos é nosso dever, assim como promover a geração de conhecimentos e soluções. Impactar na qualidade de vida e nas oportunidades daqueles que vivem e escolheram viver em Santa Catarina faz parte de nossas atitudes e ações.

SUMÁRIO



ANO 2019

Ciência e Pesquisa	20
Tecnologia e Inovação	22
Bolsas	24
Eventos em CTI	26
Internacionalização	28
Prêmios	30

ANO 2020

Ciência e Pesquisa	34
Tecnologia e Inovação	36
Bolsas	38
Eventos em CTI	40
Covid-19	42
Prêmios	44

ANO 2021

Ciência e Pesquisa	48
Tecnologia e Inovação	50
Bolsas	52
Eventos em CTI	54
Internacionalização	56
Prêmios	58

ANO 2022

Ciência e Pesquisa	62
Tecnologia e Inovação	64
Bolsas	66
Eventos em CTI	68
Internacionalização	70
Prêmios	72



BALANÇO DE GESTÃO 2019-2022

VERSÃO RESUMIDA
dezembro/2022



Governador do Estado de Santa Catarina
Carlos Moisés da Silva

Vice-governadora do Estado de Santa Catarina
Daniela Cristina Reinehr

Secretário de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDE)
Luciano José Buligon
Jairo L. Sartoretto (a partir de 31 de março de 2022)



ANO 2022

Presidente
Fábio Zobot Holthausen

Diretoria de Administração e Finanças
Alexander Ricardo Martins

Gerência de Administração e Finanças
Leticia Maria da Silva

Gerência de Licitações, Compras e Contratos
Manoela Müller de Oliveira

Gerência de Prestação de Contas
Emanuelle Marques Nunes da Silva

Gerência de Tecnologia da Informação
Eduardo Roeck Cassettari

GABINETE DA PRESIDÊNCIA

Assessoria de Comunicação
Francieli Regina de Oliveira

Assessoria de Gabinete
Vera Lucia Gonçalves de Souza

Assessoria de Planejamento e Programas Estratégicos
Luciana Flor Correa Felipe

CONSELHO SUPERIOR

Secretaria de Estado do Desenv. Econômico Sustentável (SDE)
Jairo Luiz Sartoretto (presidente)

Fapesc
Fábio Zobot Holthausen (vice-presidente) | Amauri Bogo

Secretaria de Estado da Fazenda de SC (SEF)
José Gaspar Rubick Júnior | Adriano de Souza Pereira

Universidade do Estado de Santa Catarina (Udesc)
Dilmar Baretta | Leticia Sequinatto

Empresa de Pesq. Agropecuária e Extensão Rural de SC (Epagri)
Vagner Miranda Portes | Carlos Edilson Orenha

Instituições Federais (UFSC/IFSC/IFC/UFFS)
Maurício Cariba Júnior

Associação Catarinense das Fundações Educacionais (Acafe)
Cláudio Alcides Jacoski | Márcia C. S. Espindola

Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Emp. (Sebrae)
Carlos H. R. da Fonseca | Luciano Pinheiro

Associação Catarinense de Tecnologia (Acate)
Iomani Engelmann

Diretoria de Ciência, Tecnologia e Inovação
Amauri Bogo

Gerência de Ciência e Pesquisa
Deborah Bernett Leal da Silva

Gerência de Tecnologia e Inovação
Leonardo de Lucca

Gerência de Eventos em CTI
Ana Paula Netto Carneiro

Coordenadoria de Controle Interno e Ouvidoria
Adilton Lobo

Coordenadoria Jurídica
Roberta Nuernberg Sávio

Advogado Autárquico
Guilherme Costa Ferreira de Souza

Federação das Indústrias do Estado de SC (Fiesc)
José Eduardo Fiates | Carlos José Kurtz

Associação Nacional de Pesquisa e Desenv. das Empresas Inovadoras (Anpei)
Marcela Chami G. Flores | Lillian de Andrade Amaral

Federação das Associações Empresariais de SC (Facisc)
Amarildo Niles | Gilson S. Zimmermann

Assembleia Legislativa do Estado de SC (Alesc)
Jair Antônio Miotto | Ada Faraco de Luca

Pesquisadores
Carlos Eduardo de Liz
Roberto R. do Amaral | Ademar Schmitz
Luiz Cláudio Milette | Mario Steindel

Empresários
Luis Augusto Ebert | Eduardo Felipe de Oliveira
Fernando Muller | Rui Luiz Gonçalves
Jair Schwambach | Filipe Silveira Pavei

BALANÇO DE GESTÃO FAPESC 2019-2022

Versão Resumida

Supervisão

Fábio Zobot Holthausen - Presidente Fapesc

Conteúdo e produção editorial

Coordenação
Francieli Oliveira - Assessora de Comunicação

Projeto e coordenação gráfica
Ana Sofia Carreço de Oliveira

Textos
Gisele Krama
Maurício Frighetto
Milena Nandi

Diagramação
Ana Sofia Carreço de Oliveira
Gabriela Garcia Cera
Luiz Fernando Filho

Coordenação editorial
Nanda Gobbi

Dados e indicadores

Coordenação
Luciana Flor Correa Felipe - Assessora de Planejamento e Programas Estratégicos

Levantamento e análise dos dados e indicadores
Flávia Feltrin Garcia
Igor Rismo Coelho

Contatos

/fapesc.sc /company/fapesc
 /fapesc.gov +55 (48) 98802 5794
 /fapescgovsc +55 (48) 3665 4812
 /fapesc fapesc.sc.gov.br

Endereço

ParqTec Alfa - Rodovia José Carlos Daux, 600 (SC-401), km 01, Módulo 12A, Edifício Fapesc / Celta, 5º andar, Bairro João Paulo, Florianópolis - SC / CEP 88030-902



FAPESC COMPLETA 25 ANOS DE APOIO AO ECOSSISTEMA DE CTI

Criada em 1997 para apoiar ciência e tecnologia, a Fundação incorporou inovação em seu nome e em seu DNA

Um prédio em Florianópolis que deu origem a uma incubadora de empresas. Um fundo de fomento à ciência e tecnologia que se transformou em uma fundação de apoio à ciência e tecnologia – e que, mais tarde, incorporou a inovação em seu nome e em seu DNA. Essa é uma pequena síntese da história da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina (Fapesc), que completou 25 anos em 9 de janeiro de 2022.

“Nos últimos anos passamos a dar maior ênfase na inovação, sem esquecer a pesquisa, a formação de pessoas e tantos outros temas importantes”, explica o presidente da Fapesc, Fábio Zobot Holthausen. “Acabamos trazendo a inovação como uma ação transversal para todos os programas e processos, ou seja, reforçamos que inovar é essencial para a ciência, para a pesquisa e para os negócios. A inovação, além de processo, é também importante como um resultado, que vai impactar na sociedade como ação e impacto da pesquisa. Esse foi um direcionador que estabelecemos. E, com isso, estruturamos alguns programas específicos de inovação, com especial atenção para ações ligadas aos Centros de Inovação de Santa Catarina”.



Foto: Luis Gustavo Deblasi



HISTÓRIA FAPESC

05.09
1990

Criação do Fundo Rotativo de Fomento à Pesquisa Científica e Tecnológica (Funcitec)

09.01
1997

Extinção do Fundo e criação da **Fundação Funcitec**. Atualmente Fapesc.

28.02
2005

Alteração do nome Funcitec para **Fapesc**.

2011

Incorporação do termo inovação ao nome e atribuição da Fapesc

2012

Aprovado o atual estatuto da Fapesc.

2019

Reformulação da estrutura administrativa da Fapesc.
Realização do planejamento estratégico.
Atualização da Missão.

2020

Apresentada a nova identidade visual da Fapesc.



fapesc

Ampliação dos programas de fomento e chamadas públicas.

2021

Início da Jornada dos 25 anos.
Ampliação dos recursos para CTI.

09.01
2022

Comemoração de 25 anos da Fapesc.

O ano de 2021 foi especial para a Fapesc, com investimentos de mais de R\$ 155 milhões – o que

representou três vezes mais do que no ano anterior. O valor é referente aos editais lançados e que serão executados ao longo dos próximos anos. Os recursos são destinados para diversos atores do ecossistema de Ciência, Tecnologia e Inovação (CTI) de Santa Catarina, como pesquisadores, empreendedores, inovadores e empresários, desde aqueles que estão começando sua jornada até aqueles que são referências em suas áreas.

Para chegar a este momento histórico a Fapesc percorreu um longo caminho. Seu embrião é o Fundo Rotativo de Fomento à Pesquisa Científica e Tecnológica do Estado de Santa Catarina (Funcitec), criado em 1990 logo após a aprovação da Constituição de Santa Catarina e uma grande mobilização no Estado em prol da CTI. Na época, também constituiu-se o Tecnópolis, um espaço planejado para receber empresas de tecnologia em Florianópolis, atual ParqTec Alfa.

Neste período foi realizado um convênio com a Fundação Certi, ligada à Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), que originou o Celta, uma incubadora com espaço físico de 10.500 metros quadrados, que iniciou com 27 empresas incubadas – a sede da Fapesc fica neste prédio. É deste período também a criação da Rede Catarinense de Ciência e Tecnologia (RCT), que levaria internet ao ecossistema de CTI do Estado.



Em 1997 houve mais um passo nesta jornada. O fundo foi extinto e deu origem à Fundação de Ciência e Tecnologia, que manteve a sigla Funcitec. De acordo com o primeiro presidente, Neri dos Santos, a fundação tornou-se uma entidade pública com personalidade jurídica de direito privado, com patrimônio e receitas próprias e autonomia técnico-científica, administrativa e financeira.

“Uma das ações mais importantes do início desta história foi a instalação da Rede Catarinense de Ciência e Tecnologia (RCT) que levou, ainda como Fundo, a internet a todas universidades catarinenses, tendo sido o primeiro estado do Brasil a implantar uma rede desta natureza”,

lembra dos Santos. A Fapesc administra a rede até hoje, que foi chegando a escolas, laboratórios, centros de pesquisa, incubadoras, hospitais, bibliotecas, museus e casas de cultura. “De fato, a RCT foi a base (o DNA) para o desenvolvimento do ecossistema de empreendedorismo inovador em nosso Estado, que ocorreu nos anos seguintes e, que atualmente, está ocorrendo nas diferentes regiões catarinenses”, completa.



Pioneiros da inovação

Engenheiro Caspar Erich Stemmer (à esq.) e o ex-presidente da Fapesc Sérgio Luiz Gargioni, em 1975, durante viagem à Alemanha, quando trabalhavam juntos no Ministério da Educação

Diomário Queiroz, professor da UFSC e ex-reitor da instituição, era o presidente da fundação quando consolidou-se o nome Fapesc, em 2005. “Evoluiu o conceito para uma fundação de apoio. Antes era o fundo, os recursos existiam, mas não havia uma estrutura e um modo de funcionamento que pudesse ajudar efetivamente a promover o desenvolvimento científico e tecnológico do Estado. Então passou a ser uma fundação, com a ideia de efetivamente criar programas que apoiassem todo o Estado, promovendo seu desenvolvimento e aproximando os produtores dos órgãos acadêmicos.”

Queiroz ressalta um momento importante de sua gestão. “O fato mais marcante na minha administração na fundação foi a aprovação da Lei Catarinense de Inovação”. A norma, de 2008, define a Fapesc como “agência de fomento executora da política estadual de ciência, tecnologia e inovação”. Um ano depois foi elaborada a Política Catarinense de Ciência, Tecnologia e Inovação.



A lei também outorgou à Fapesc a organização de um prêmio de inovação para reconhecer pessoas, instituições e empresas que se destacam na promoção do conhecimento e prática da inovação e na geração de processos, bens e serviços inovadores. Desta tarefa surgiu o Prêmio Inovação Catarinense Professor Caspar Erich Stemmer, que no seu título homenageia um dos nomes mais importantes da história do ecossistema de CTI de Santa Catarina.

A Lei Complementar nº 534, de 2011, definiu o nome da instituição: Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina, incorporando a inovação no nome e consolidando-a entre os programas fomentados pela Fapesc. "Tínhamos vários projetos promissores na área da inovação, principalmente o Sinapse da Inovação", lembra Sergio Luiz Gargioni, presidente da Fapesc na época. "E a gente disse: não é só ciência e tecnologia, onde está a inovação? Quem cuida da inovação? Não tem ninguém no Estado. Foi enviado um projeto simples para a assembleia e aprovado."

Gargioni, professor da UFSC que havia passado por cargos importantes no Estado e em Brasília, foi presidente da Fapesc entre 2011 e 2018 e também dirigiu o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (Confap) entre 2013 e 2017 – o conselho articula as fundações estaduais. Segundo ele, sua marca no confap foi agenciar fundos internacionais, trazendo recursos para as fundações estaduais. "A importância da Fapesc para Santa Catarina é vital. Em todos os pontos onde hoje se fala em ciência, tecnologia e inovação no Estado tem a mão da Fapesc, o pensamento da Fapesc, a participação da Fapesc com mais ou menos financiamento."



PRESIDENTES FAPESC

- 1997**
Neri dos Santos
1997
Francisco Afonso E. Vieira
1997 | 1998
- 1999**
Honorato Antônio Tomelin
1999 | 2002
- 2002**
Paulo de Tarso M. Luna
2002
- 2003**
Antônio Diomário de Queiroz
2003 | 2005
- 2005**
Rogério Silva Portanova
2005 | 2006
- 2007**
Vladimir Álvaro Piacentini
2007
Antônio Diomário Queiroz
2007 | 2011
- 2011**
Sérgio Luiz Gargioni
2011 | 2014
- 2015**
Sérgio Luiz Gargioni
2015 | 2018
- 2018**
Gilberto Luiz Agnolin
2018
- 2019**
Fábio Zobot Holthausen
2019 | 2022



DE CARA NOVA

Em 2020, a identidade visual foi alterada, com o objetivo de trazer a inovação para a forma como a fundação se apresenta, valorizando o conhecimento e as pessoas. Em 2021 teve início a "Jornada dos 25 anos da Fapesc", com uma série de ações e comemorações para marcar esta história, como a realização do Prêmio Fapesc de Jornalismo em CTI – Ciência, Tecnologia e Inovação, que está na segunda edição. Outra ação importante é a realização do Circuito Inova SC, realizado em parceria com a Associação Catarinense das Fundações Educacionais (Acafe) e com a Plataforma On. Desde o ano passado, estão ocorrendo encontros nas universidades do sistema Acafe com o objetivo de integração, apoio, prospecção e potencialização do ecossistema de CTI. Os encontros prosseguiram em 2022.

Várias outras iniciativas foram realizadas em 2022 para destacar os resultados e impactos das pesquisas e empreendimentos para a sociedade catarinense. De acordo com o presidente da Fapesc, essas ações darão mais transparência ainda de como os investimentos públicos estão transformando as instituições e auxiliando no desenvolvimento econômico e social de Santa Catarina.

Para Holthausen é um desafio lembrar a história da Fapesc devido ao seu tempo de vida e à sua missão: "Promover o ecossistema catarinense de Ciência, Tecnologia e Inovação por meio de fomento e da integração de seus agentes, objetivando o avanço de todas as áreas do conhecimento, o equilíbrio regional, o desenvolvimento econômico sustentável e a melhoria da qualidade de vida", afirma o presidente da Fundação.

NOVA MARCA

(lançada em 2020)



fapesc

Fundação de Amparo à
Pesquisa e Inovação do
Estado de Santa Catarina

MARCA ANTERIOR



FAPESC

FUNDAÇÃO DE AMPARO À
PESQUISA E INOVAÇÃO DO
ESTADO DE SANTA CATARINA



Trajetória fapesc



BALANÇO FAPESC 2019-2022
VERSÃO RESUMIDA

Equipe Fapesc

Parte do time da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina

MISSÃO

Promover o ecossistema catarinense de Ciência, Tecnologia e Inovação por meio de fomento e da integração de seus agentes, objetivando o avanço de todas as áreas do conhecimento, o equilíbrio regional, o desenvolvimento econômico sustentável e a melhoria da qualidade de vida do cidadão catarinense.

VISÃO

Ser referência nacional como instituição promotora do desenvolvimento do ecossistema de Ciência, Tecnologia e Inovação.

VALORES

Transparência, Inovação, Meritocracia, Ética, Eficiência e Eficácia, Gestão Participativa, Comprometimento.



fapesc

**BALANÇO
DE GESTÃO**
2019-2022

VERSÃO RESUMIDA
dezembro/2022

ANO **2019**

Ciência e Pesquisa



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2019

O eixo Ciência e Pesquisa apresenta os investimentos realizados pela Fapesc e órgãos parceiros, por meio dos editais de chamada pública, em pesquisa básica e aplicada, em todas as áreas de conhecimento. Alguns destes aportes visam ainda a melhoria na infraestrutura acadêmica, como a modernização de laboratórios.

Editais de chamada pública em 2019



CIÊNCIA E PESQUISA

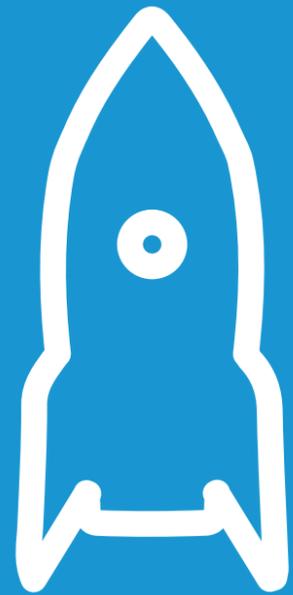
6
instituições catarinenses beneficiadas

21
projetos contratados

Distribuição dos projetos em SC



R\$4.180.842,43
valor total disponibilizado em projetos de Ciência e Pesquisa nos editais de 2019



Tecnologia e Inovação



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2019

O eixo Tecnologia e Inovação contempla os investimentos da Fapesc, via editais de chamada pública, para fomentar o empreendedorismo inovador, o desenvolvimento de novas tecnologias e o fortalecimento da cultura de inovação em Santa Catarina. A fundação apoiou, acelerou e deu destaque a empresas, projetos e ideias que contribuíram para a abertura de novos negócios, a criação de novos produtos e serviços, além da geração de emprego e renda.

Editais de chamada pública em 2019



TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

78
instituições catarinenses beneficiadas

82
projetos contratados

Distribuição dos projetos em SC



MULHERES
Coordenadoras de projetos **14%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **55%**

PESSOAS JURÍDICAS
Coordenadoras de projetos **31%**

53
cidades

R\$12.540.624,84
valor total disponibilizado
em projetos de Tecnologia e Inovação
nos editais de 2019



Bolsas

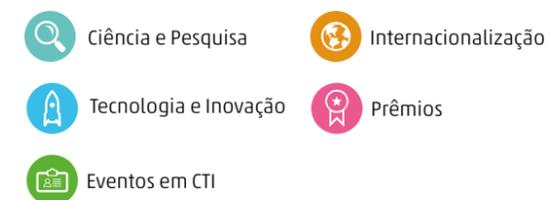
- Acadêmicas
- Pesquisa
- Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação (DCTI)



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2019

Os editais de chamada pública do eixo Bolsas priorizam os investimentos na formação de recursos humanos qualificados, tanto com bolsas acadêmicas de mestrado, doutorado e pós-doutorado, quanto com bolsas de DCTI (Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação), com a prática realizada em empresas e órgãos públicos do Estado de Santa Catarina.

Editais de chamada pública em 2019

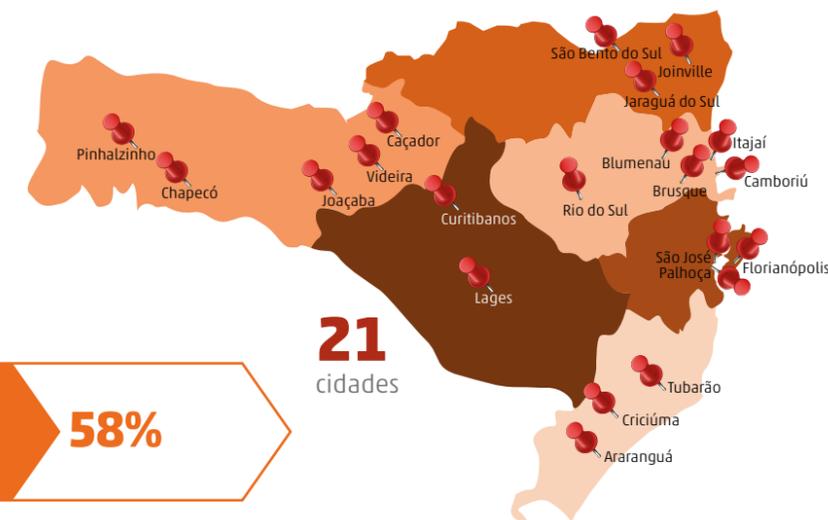


BOLSAS

49
instituições catarinenses beneficiadas

347
bolsas disponibilizadas*

Distribuição das bolsas em SC



MULHERES
Bolsistas **58%**

HOMENS
Bolsistas **42%**

R\$ 15.051.000,00
valor total disponibilizado para Bolsas em projetos de CTI nos editais de 2019

*A quantidade de bolsas e os valores investidos incluem os bolsistas selecionados para atuar em projetos de CTI aprovados em editais da Fapesc. O número de bolsas pode sofrer alteração, devido à natureza dinâmica das vinculações dos bolsistas.



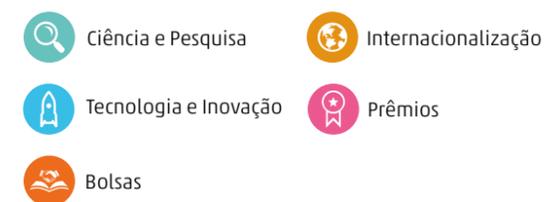
Eventos em CTI



BALANÇO DE GESTÃO 2019

O eixo Eventos em CTI mostra os editais de chamada pública que têm como objetivo a difusão do conhecimento, tanto da área acadêmica, quanto da tecnologia e inovação desenvolvidas em Santa Catarina. Com isso, a produção local e regional são valorizadas, assim como a interação e a troca de informações com especialistas nacionais e internacionais. Os eventos aproximam a sociedade das soluções para os seus problemas.

Editais de chamada pública em 2019

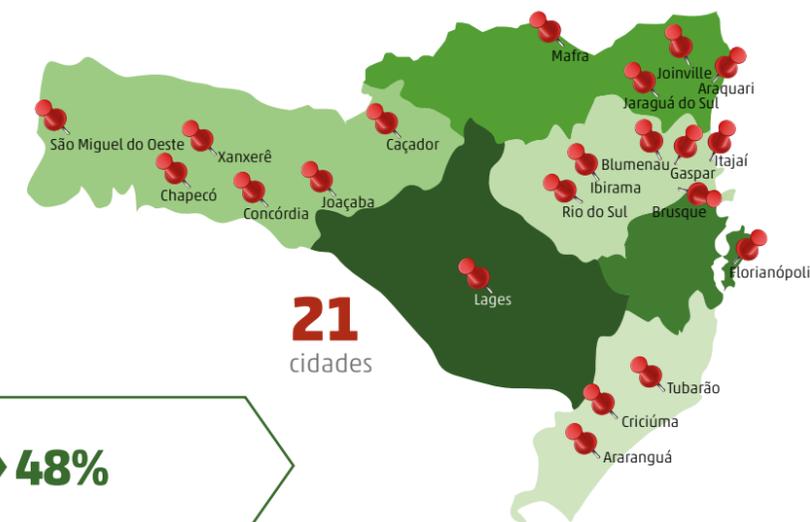


EVENTOS EM CTI

19 instituições catarinenses beneficiadas

114 projetos contratados

Distribuição dos projetos em SC



MULHERES
Coordenadoras de projetos **48%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **52%**

R\$1.896.781,82
valor total disponibilizado em projetos de Eventos em CTI nos editais de 2019



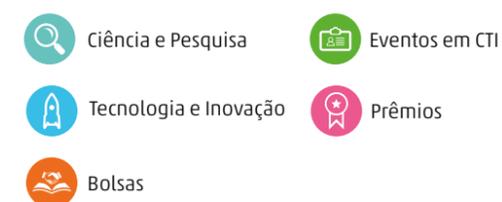
Internacionalização



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2019

O eixo Internacionalização concentra as ações realizadas pela Fapesc, em parceria com outros órgãos, para estimular a internacionalização de projetos de pesquisa e inovação. Esses editais de chamada pública proporcionam oportunidades para que os trabalhos desenvolvidos em Santa Catarina possam avançar para um patamar mais elevado, conectando-se com o que é produzido no mundo, em diferentes áreas, levando e trazendo novos conhecimentos, tecnologias e ideias empreendedoras.

Editais de chamada pública em 2019



INTERNACIONALIZAÇÃO

4
instituições catarinenses beneficiadas

15
projetos contratados

Distribuição dos projetos em SC



MULHERES
Coordenadoras de projetos **33%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **67%**

R\$3.136.317,52
valor total disponibilizado
em projetos de Internacionalização
nos editais de 2019

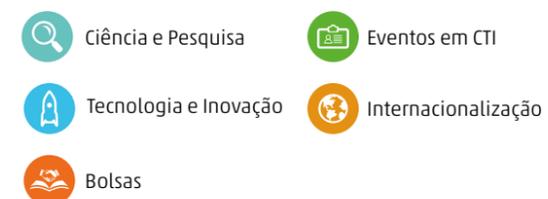
Prêmios



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2019

O eixo Prêmios expõe as ações da Fapesc para valorizar quem desenvolve e dá destaque à ciência, tecnologia e inovação em Santa Catarina. Por meio de editais de chamada pública são contemplados e prestigiados todos os setores da sociedade, desde acadêmicos e profissionais das empresas inovadoras, como professores e alunos da Educação Básica, órgãos públicos e os jornalistas que divulgam o resultado de todo esse esforço empreendido pelo ecossistema de CTI catarinense.

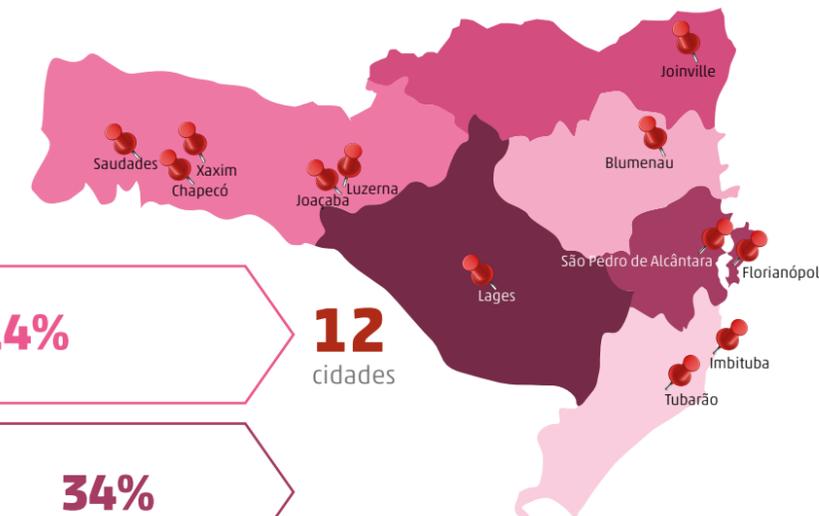
Editais de chamada pública em 2019



PRÊMIOS

Distribuição dos prêmios em SC

30
premiados



MULHERES
Premiadas 14%

12
cidades

HOMENS
Premiados 34%

PESSOAS JURÍDICAS
Premiadas 52%

R\$355.457,09
valor total disponibilizado
em Prêmios nos editais de 2019



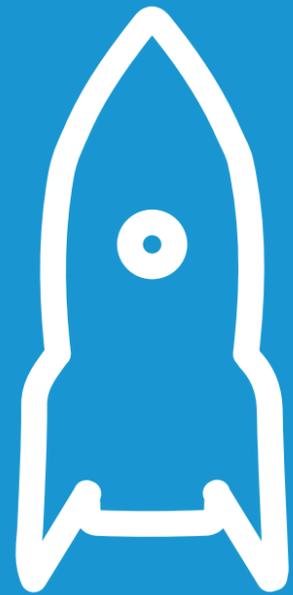
fapesc

BALANÇO DE GESTÃO

2019-2022

VERSÃO RESUMIDA
dezembro/2022

ANO **2020**



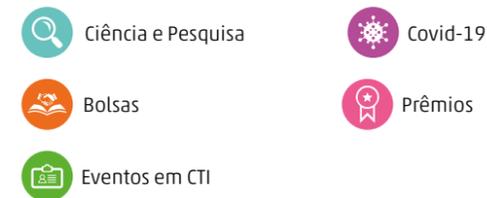
Tecnologia e Inovação



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2020

O eixo Tecnologia e Inovação contempla os investimentos da Fapesc, via editais de chamada pública, para fomentar o empreendedorismo inovador, o desenvolvimento de novas tecnologias e o fortalecimento da cultura de inovação em Santa Catarina. A fundação apoiou, acelerou e deu destaque a empresas, projetos e ideias que contribuíram para a abertura de novos negócios, a criação de novos produtos e serviços, além da geração de emprego e renda.

Editais de chamada pública em 2020



TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

29
instituições catarinenses beneficiadas

41
projetos contratados

MULHERES
Coordenadoras de projetos **15%**

HOMENS
Coordenadoras de projetos **63%**

PESSOAS JURÍDICAS
Coordenadoras de projetos **22%**

Distribuição dos projetos em SC



R\$3.680.245,36
valor total disponibilizado
em projetos de Tecnologia e Inovação
nos editais de 2020



Bolsas

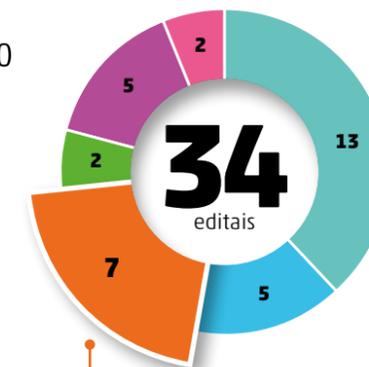
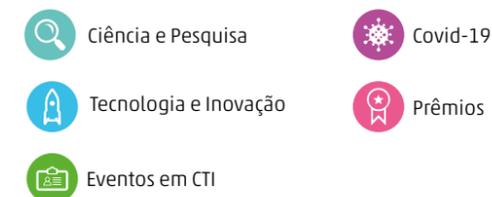
- Acadêmicas
- Pesquisa
- Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação (DCTI)



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2020

Os editais de chamada pública do eixo Bolsas priorizam os investimentos na formação de recursos humanos qualificados, tanto com bolsas acadêmicas de mestrado, doutorado e pós-doutorado, quanto com bolsas de DCTI (Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação), com a prática realizada em empresas e órgãos públicos do Estado de Santa Catarina.

Editais de chamada pública em 2020



BOLSAS

27
instituições catarinenses beneficiadas

123
bolsas disponibilizadas*

Distribuição das bolsas em SC



R\$ 6.510.000,00
valor total disponibilizado
para Bolsas em projetos de CTI
nos editais de 2020

*A quantidade de bolsas e os valores investidos incluem os bolsistas selecionados para atuar em projetos de CTI aprovados em editais da Fapesc. O número de bolsas pode sofrer alteração, devido à natureza dinâmica das vinculações dos bolsistas.



Eventos em CTI

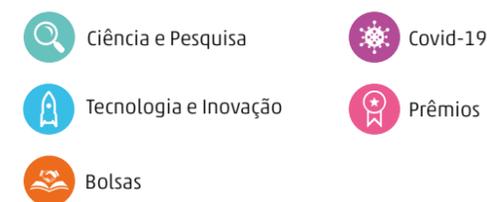


fapesc

BALANÇO
DE GESTÃO
2020

O eixo Eventos em CTI mostra os editais de chamada pública que têm como objetivo a difusão do conhecimento, tanto da área acadêmica, quanto da tecnologia e inovação desenvolvidas em Santa Catarina. Com isso, a produção local e regional são valorizadas, assim como a interação e a troca de informações com especialistas nacionais e internacionais. Os eventos aproximam a sociedade das soluções para os seus problemas.

Editais de chamada pública em 2020

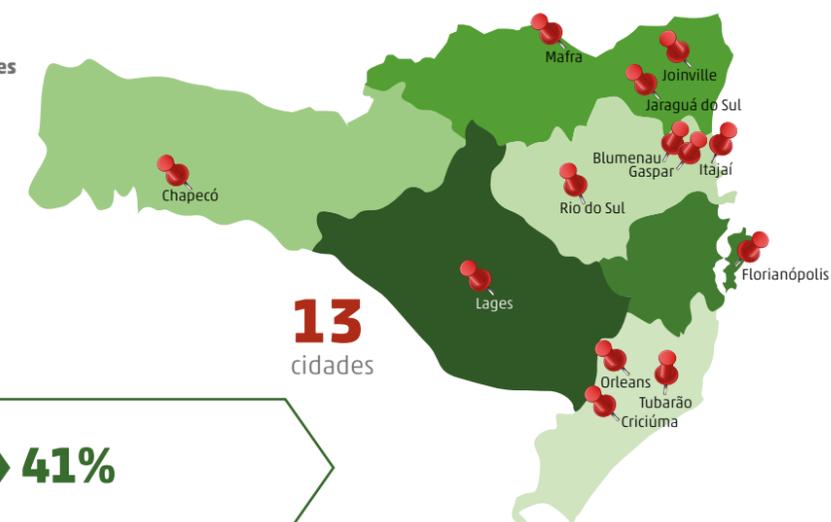


EVENTOS EM CTI

15
instituições catarinenses beneficiadas

37
projetos contratados

Distribuição dos projetos em SC

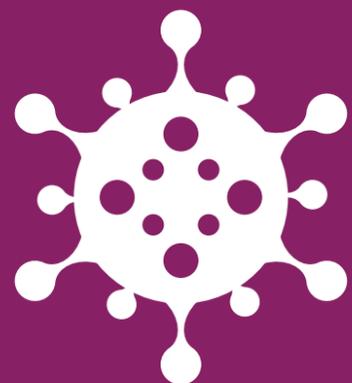


MULHERES
Coordenadoras de projetos **41%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **59%**

R\$974.788,76
valor total disponibilizado em projetos de Eventos em CTI nos editais de 2020

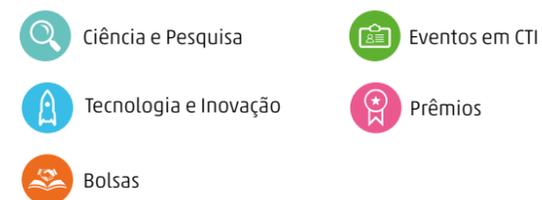
Covid-19



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2020

No Eixo Covid-19 estão contemplados os editais de chamada pública para as áreas ciência, tecnologia e inovação com o objetivo de mitigar os efeitos da pandemia em Santa Catarina. Os projetos buscam soluções para a área de saúde, novos produtos e serviços e dão apoio à sociedade, principalmente às comunidades mais vulneráveis. As ações reuniram pesquisadores e inovadores de todas as regiões do Estado.

Editais de chamada pública em 2020



COVID-19

15
instituições catarinenses beneficiadas

19
projetos contratados

MULHERES
Coordenadoras de projetos **18%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **35%**

PESSOAS JURÍDICAS
Coordenadoras de projetos **47%**

Distribuição dos projetos em SC



R\$4.090.574,13
valor total disponibilizado
em projetos de Covid-19
nos editais de 2020

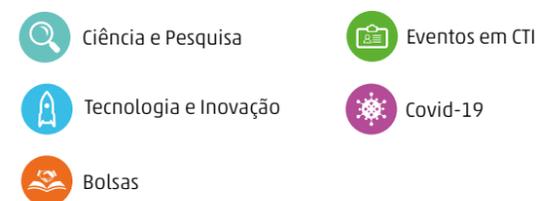
Prêmios



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2020

O eixo Prêmios expõe as ações da Fapesc para valorizar quem desenvolve e dá destaque à ciência, tecnologia e inovação em Santa Catarina. Por meio de editais de chamada pública são contemplados e prestigiados todos os setores da sociedade, desde acadêmicos e profissionais das empresas inovadoras, como professores e alunos da Educação Básica, órgãos públicos e os jornalistas que divulgam o resultado de todo esse esforço empreendido pelo ecossistema de CTI catarinense.

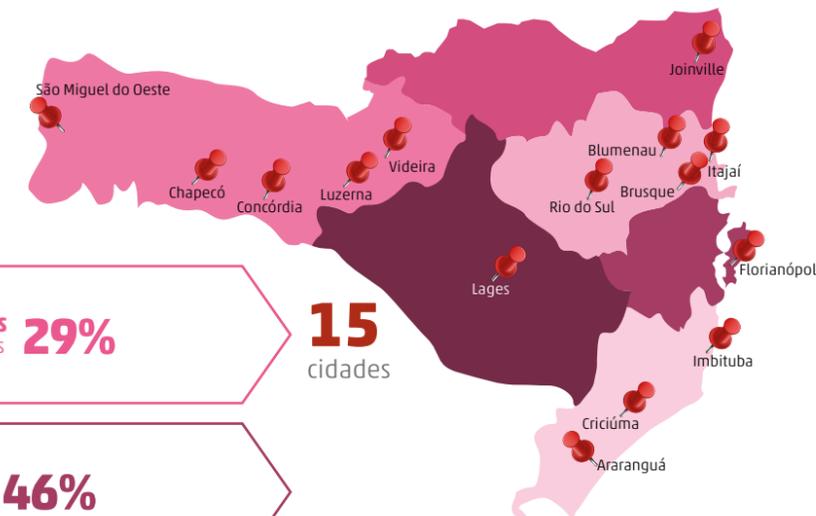
Editais de chamada pública em 2020



PRÊMIOS

Distribuição dos prêmios em SC

71
premiados



MULHERES
Premiadas 29%

HOMENS
Premiados 46%

PESSOAS
JURÍDICAS
Premiadas 26%

15
cidades

R\$472.500,00
valor total disponibilizado
em Prêmios nos editais de 2020



fapesc

**BALANÇO
DE GESTÃO**
2019-2022

VERSÃO RESUMIDA
dezembro/2022

ANO **2021**

Ciência e Pesquisa

O eixo Ciência e Pesquisa apresenta os investimentos realizados pela Fapesc e órgãos parceiros, por meio dos editais de chamada pública, em pesquisa básica e aplicada, em todas as áreas de conhecimento. Alguns destes aportes visam ainda a melhoria na infraestrutura acadêmica, como a modernização de laboratórios.

Editais de chamada pública em 2021



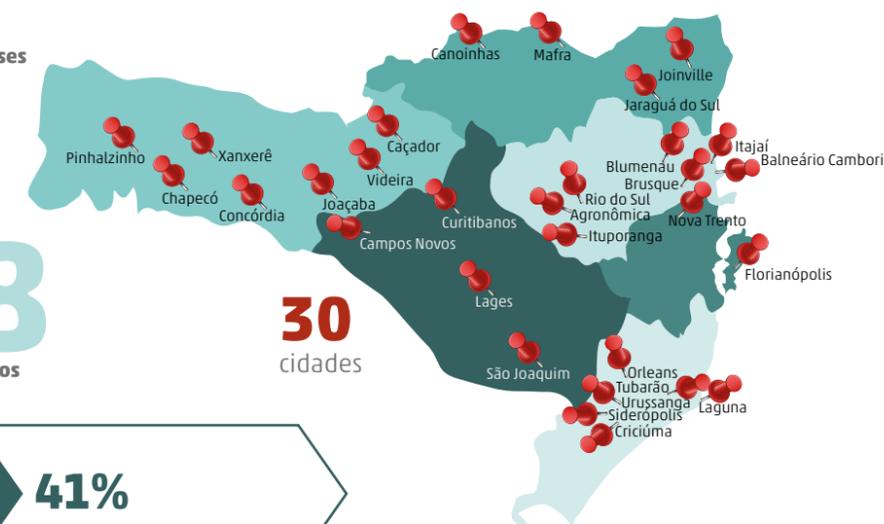
CIÊNCIA E PESQUISA

31
instituições catarinenses beneficiadas

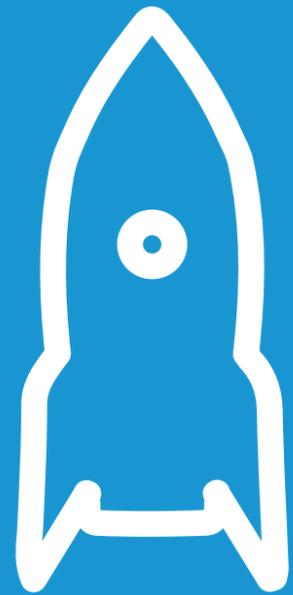
Distribuição dos projetos em SC

268
projetos contratados

30
cidades



R\$25.297.418,90
valor total disponibilizado em projetos de Ciência e Pesquisa nos editais de 2021



Tecnologia e Inovação



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2021

O eixo Tecnologia e Inovação contempla os investimentos da Fapesc, via editais de chamada pública, para fomentar o empreendedorismo inovador, o desenvolvimento de novas tecnologias e o fortalecimento da cultura de inovação em Santa Catarina. A fundação apoiou, acelerou e deu destaque a empresas, projetos e ideias que contribuíram para a abertura de novos negócios, a criação de novos produtos e serviços, além da geração de emprego e renda.

Editais de chamada pública em 2021



TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

61
instituições catarinenses beneficiadas

180
projetos contratados



MULHERES
Coordenadoras de projetos **26%**

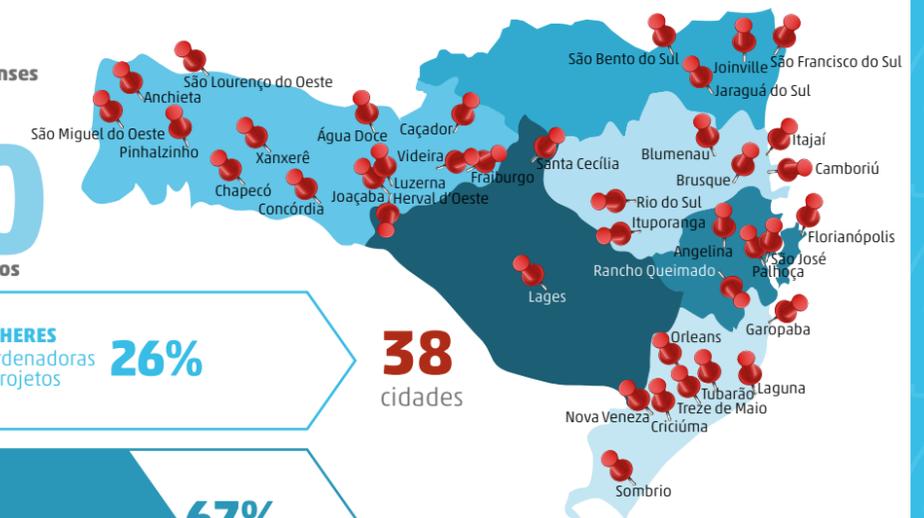


HOMENS
Coordenadores de projetos **67%**



PESSOAS JURÍDICAS
Coordenadoras de projetos **7%**

Distribuição dos projetos em SC



38
cidades

R\$16.672.168,51
valor total disponibilizado
em projetos de Tecnologia e Inovação
nos editais de 2021



Bolsas

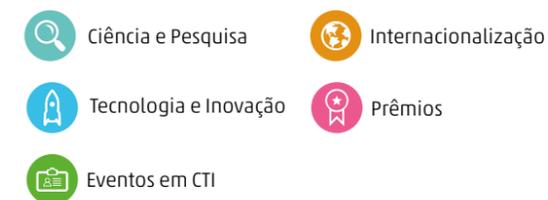
- Acadêmicas
- Pesquisa
- Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação (DCTI)



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2021

Os editais de chamada pública do eixo Bolsas priorizam os investimentos na formação de recursos humanos qualificados, tanto com bolsas acadêmicas de mestrado, doutorado e pós-doutorado, quanto com bolsas de DCTI (Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação), com a prática realizada em empresas e órgãos públicos do Estado de Santa Catarina.

Editais de chamada pública em 2021

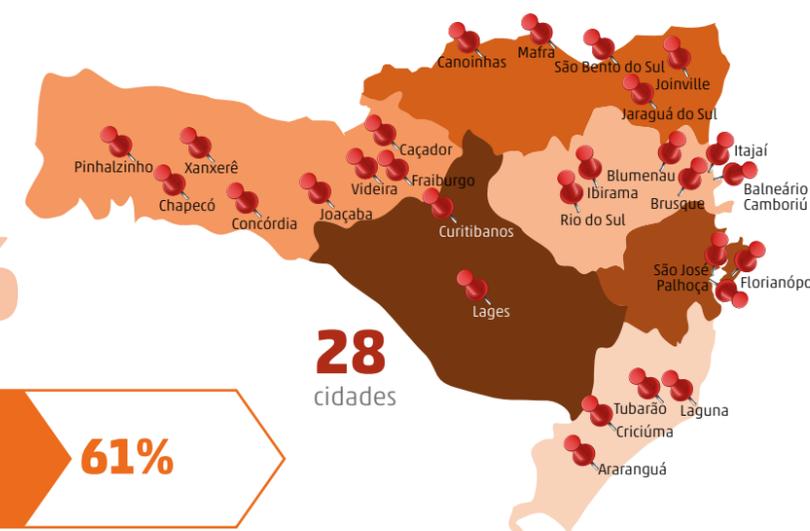


BOLSAS

Distribuição das bolsas em SC

51
instituições catarinenses beneficiadas

2.826
bolsas disponibilizadas*



MULHERES
Bolsistas **61%**

HOMENS
Bolsistas **39%**

R\$105.520.400,00
valor total disponibilizado
para Bolsas em projetos de CTI
nos editais de 2021

*A quantidade de bolsas e os valores investidos incluem os bolsistas selecionados para atuar em projetos de CTI aprovados em editais da Fapesc. O número de bolsas pode sofrer alteração, devido à natureza dinâmica das vinculações dos bolsistas.



Eventos em CTI

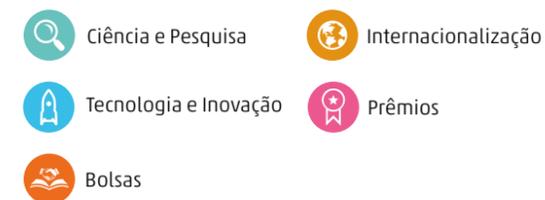


fapesc

BALANÇO
DE GESTÃO
2021

O eixo Eventos em CTI mostra os editais de chamada pública que têm como objetivo a difusão do conhecimento, tanto da área acadêmica, quanto da tecnologia e inovação desenvolvidas em Santa Catarina. Com isso, a produção local e regional são valorizadas, assim como a interação e a troca de informações com especialistas nacionais e internacionais. Os eventos aproximam a sociedade das soluções para os seus problemas.

Editais de chamada pública em 2021

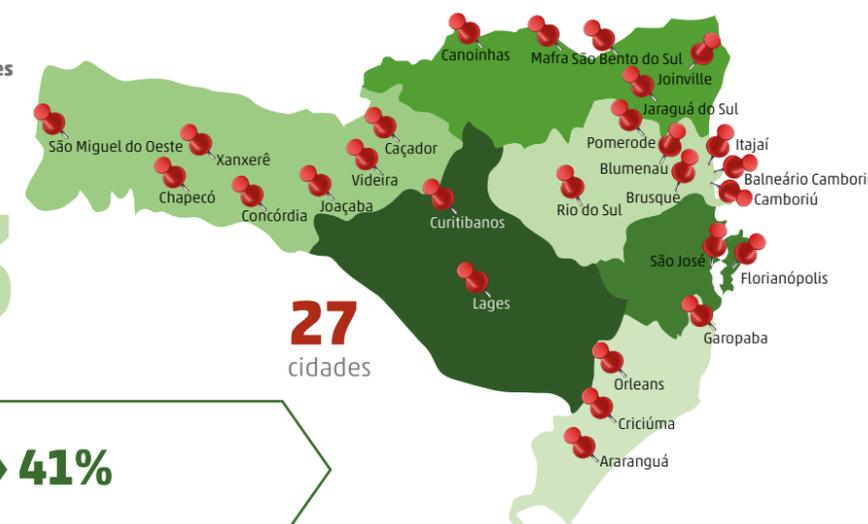


EVENTOS EM CTI

36
instituições catarinenses beneficiadas

Distribuição dos projetos em SC

143
projetos contratados



27
cidades



MULHERES
Coordenadoras de projetos

41%



HOMENS
Coordenadores de projetos

59%

R\$4.153.092,30
valor total disponibilizado em projetos de Eventos em CTI nos editais de 2021



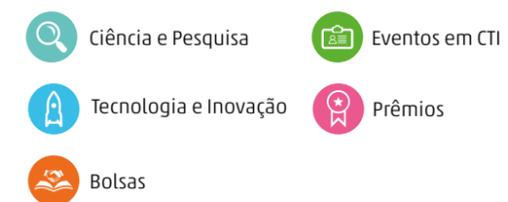
Internacionalização



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2021

O eixo Internacionalização concentra as ações realizadas pela Fapesc, em parceria com outros órgãos, para estimular a internacionalização de projetos de pesquisa e inovação. Esses editais de chamada pública proporcionam oportunidades para que os trabalhos desenvolvidos em Santa Catarina possam avançar para um patamar mais elevado, conectando-se com o que é produzido no mundo, em diferentes áreas, levando e trazendo novos conhecimentos, tecnologias e ideias empreendedoras.

Editais de chamada pública em 2021



INTERNACIONALIZAÇÃO

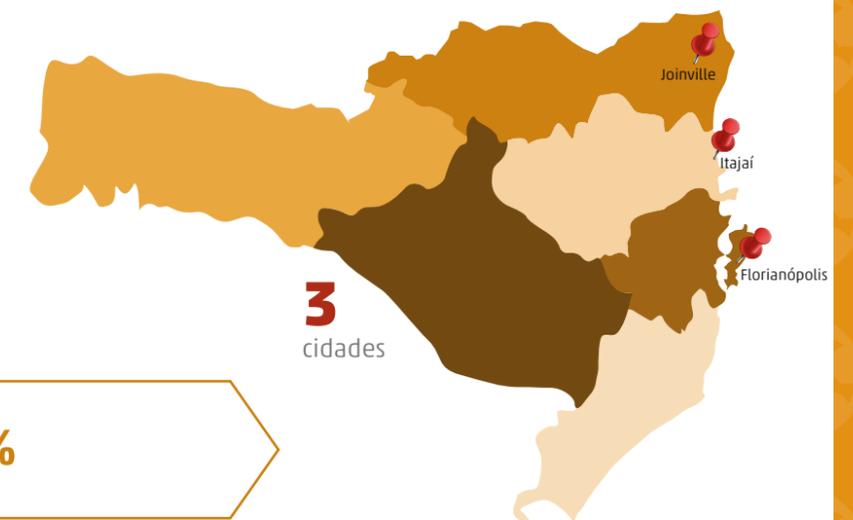
3

instituições catarinenses beneficiadas

3

projetos contratados

Distribuição dos projetos em SC



MULHERES
Coordenadoras de projetos **33%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **67%**

R\$344.632,10
valor total disponibilizado em projetos de Internacionalização nos editais de 2021

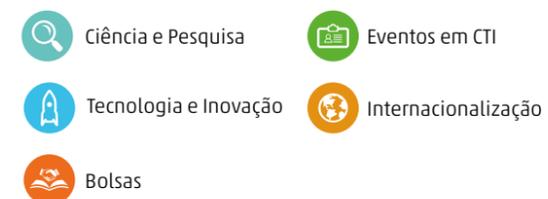
Prêmios



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2021

O eixo Prêmios expõe as ações da Fapesc para valorizar quem desenvolve e dá destaque à ciência, tecnologia e inovação em Santa Catarina. Por meio de editais de chamada pública são contemplados e prestigiados todos os setores da sociedade, desde acadêmicos e profissionais das empresas inovadoras, como professores e alunos da Educação Básica, órgãos públicos e os jornalistas que divulgam o resultado de todo esse esforço empreendido pelo ecossistema de CTI catarinense.

Editais de chamada pública em 2021



PRÊMIOS

Distribuição dos prêmios em SC

59
premiados



MULHERES
Premiadas **25%**



HOMENS
Premiados **36%**



PESSOAS
JURÍDICAS
Premiadas **39%**

R\$520.000,00
valor total disponibilizado
em Prêmios nos editais de 2021



fapesc

**BALANÇO
DE GESTÃO**

2019-2022

VERSÃO RESUMIDA
dezembro/2022

ANO **2022**

Ciência e Pesquisa



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2022

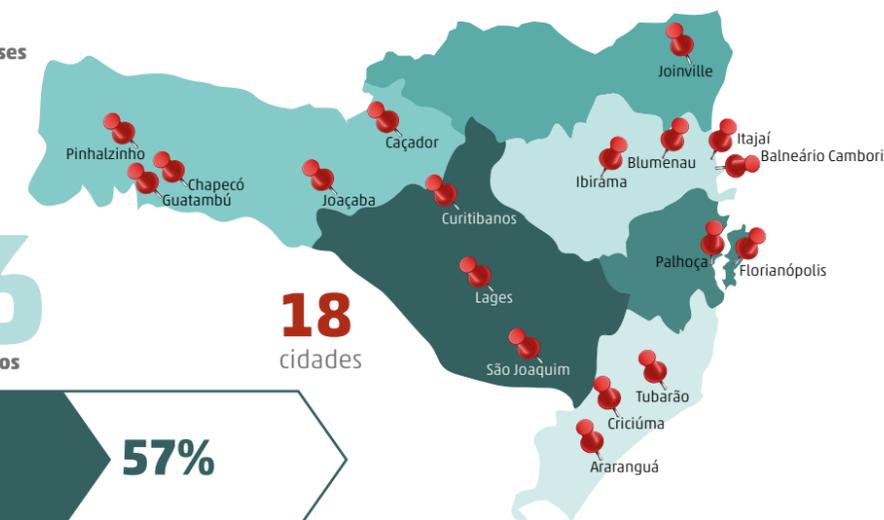
O eixo Ciência e Pesquisa apresenta os investimentos realizados pela Fapesc e órgãos parceiros, por meio dos editais de chamada pública, em pesquisa básica e aplicada, em todas as áreas de conhecimento. Alguns destes aportes visam ainda a melhoria na infraestrutura acadêmica, como a modernização de laboratórios.

Editais de chamada pública em 2022



CIÊNCIA E PESQUISA*

15 instituições catarinenses beneficiadas



106 projetos contratados

MULHERES
Coordenadoras de projetos

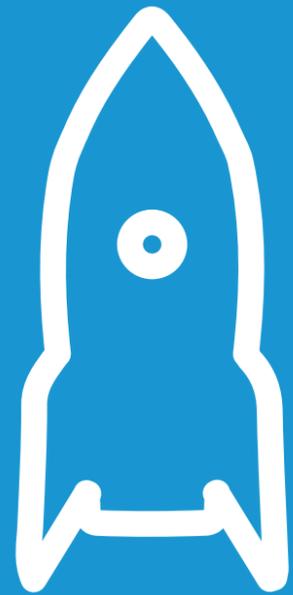
57%

HOMENS
Coordenadores de projetos

43%

R\$34.927.449,96
valor total disponibilizado em projetos de Ciência e Pesquisa nos editais de 2022

*Até novembro de 2022



Tecnologia e Inovação



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2022

O eixo Tecnologia e Inovação contempla os investimentos da Fapesc, via editais de chamada pública, para fomentar o empreendedorismo inovador, o desenvolvimento de novas tecnologias e o fortalecimento da cultura de inovação em Santa Catarina. A fundação apoiou, acelerou e deu destaque a empresas, projetos e ideias que contribuíram para a abertura de novos negócios, a criação de novos produtos e serviços, além da geração de emprego e renda.

Editais de chamada pública em 2022



TECNOLOGIA E INOVAÇÃO*

90
instituições catarinenses beneficiadas

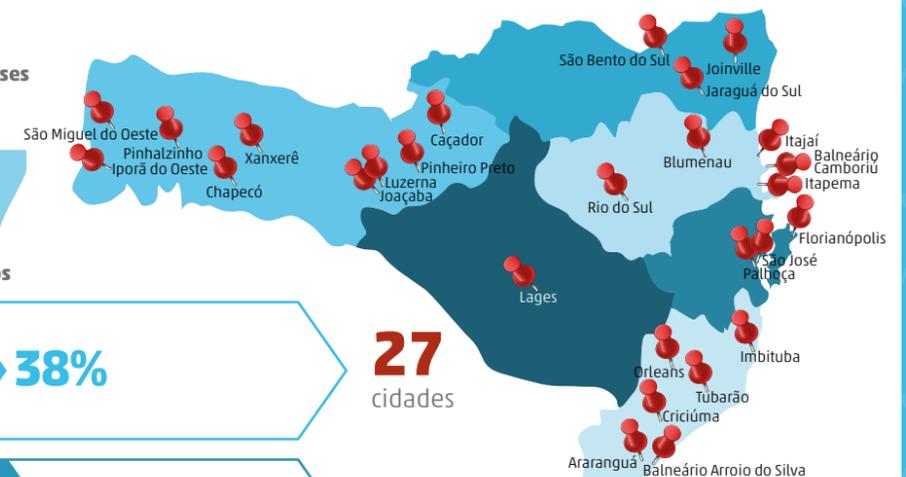
107
projetos contratados

MULHERES
Coordenadoras de projetos **38%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **47%**

PESSOAS JURÍDICAS
Coordenadoras de projetos **15%**

Distribuição dos projetos em SC



27
cidades

R\$9.861.274,11
valor total disponibilizado
em projetos de Tecnologia e Inovação
nos editais de 2022

*Até novembro de 2022



Bolsas

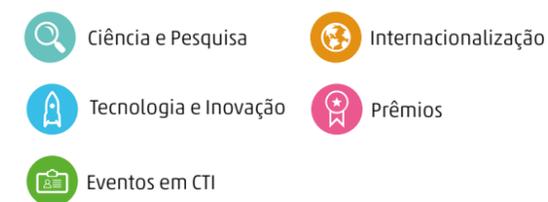
- Acadêmicas
- Pesquisa
- Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação (DCTI)



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2022

Os editais de chamada pública do eixo Bolsas priorizam os investimentos na formação de recursos humanos qualificados, tanto com bolsas acadêmicas de mestrado, doutorado e pós-doutorado, quanto com bolsas de DCTI (Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação), com a prática realizada em empresas e órgãos públicos do Estado de Santa Catarina.

Editais de chamada pública em 2022

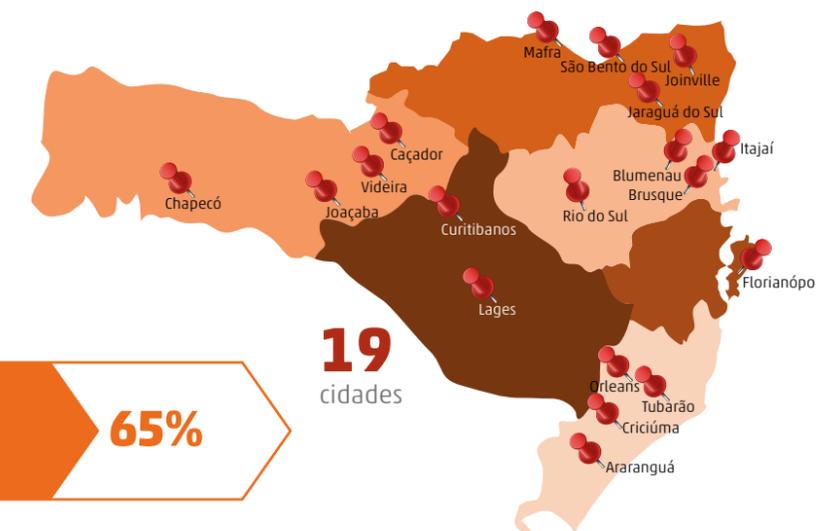


BOLSAS*

29
instituições catarinenses beneficiadas

Distribuição das bolsas em SC

424
bolsas disponibilizadas**



GÊNERO***



R\$17.518.992,00
valor total disponibilizado
para Bolsas em projetos de CTI
nos editais de 2022

*Números de bolsas e valores globais disponibilizados nos editais.
**A quantidade de bolsas e os valores investidos incluem os bolsistas selecionados para atuar em projetos de CTI aprovados em editais da Fapesc. O número de bolsas pode sofrer alteração, devido à natureza dinâmica das vinculações dos bolsistas.
***Até outubro de 2022



Eventos em CTI



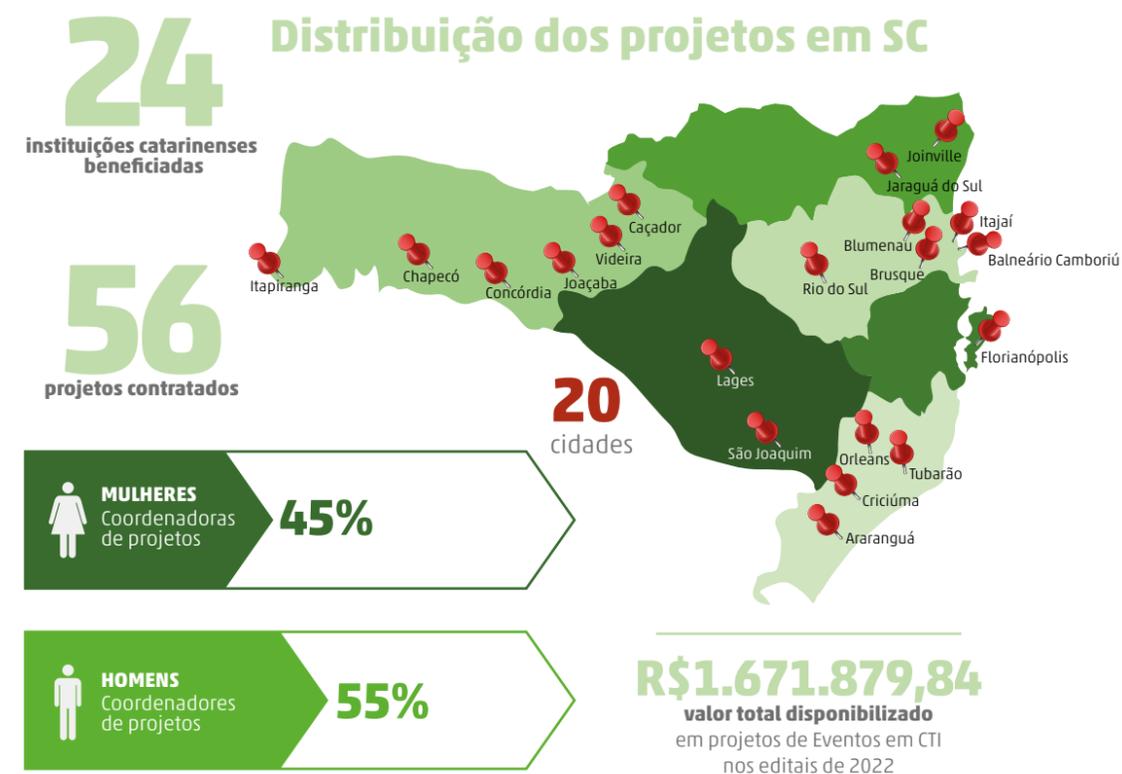
BALANÇO DE GESTÃO 2022

O eixo Eventos em CTI mostra os editais de chamada pública que têm como objetivo a difusão do conhecimento, tanto da área acadêmica, quanto da tecnologia e inovação desenvolvidas em Santa Catarina. Com isso, a produção local e regional são valorizadas, assim como a interação e a troca de informações com especialistas nacionais e internacionais. Os eventos aproximam a sociedade das soluções para os seus problemas.

Editais de chamada pública em 2022



EVENTOS EM CTI*



*Até novembro de 2022



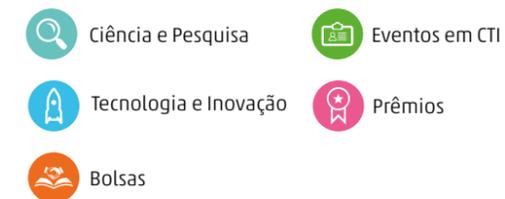
Internacionalização



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2022

O eixo Internacionalização concentra as ações realizadas pela Fapesc, em parceria com outros órgãos, para estimular a internacionalização de projetos de pesquisa e inovação. Esses editais de chamada pública proporcionam oportunidades para que os trabalhos desenvolvidos em Santa Catarina possam avançar para um patamar mais elevado, conectando-se com o que é produzido no mundo, em diferentes áreas, levando e trazendo novos conhecimentos, tecnologias e ideias empreendedoras.

Editais de chamada pública em 2022



INTERNACIONALIZAÇÃO*

10
instituições catarinenses beneficiadas

18
projetos contratados

Distribuição dos projetos em SC



MULHERES
Coordenadoras de projetos **28%**

HOMENS
Coordenadores de projetos **72%**

R\$120.400,00
valor total disponibilizado em projetos de Internacionalização nos editais de 2022

*Até novembro de 2022

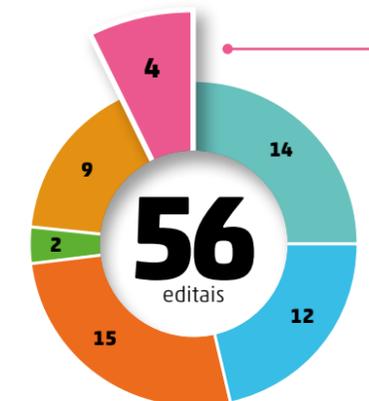
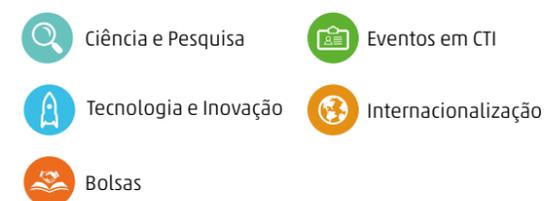
Prêmios



fapesc
BALANÇO
DE GESTÃO
2022

O eixo Prêmios expõe as ações da Fapesc para valorizar quem desenvolve e dá destaque à ciência, tecnologia e inovação em Santa Catarina. Por meio de editais de chamada pública são contemplados e prestigiados todos os setores da sociedade, desde acadêmicos e profissionais das empresas inovadoras, como professores e alunos da Educação Básica, órgãos públicos e os jornalistas que divulgam o resultado de todo esse esforço empreendido pelo ecossistema de CTI catarinense.

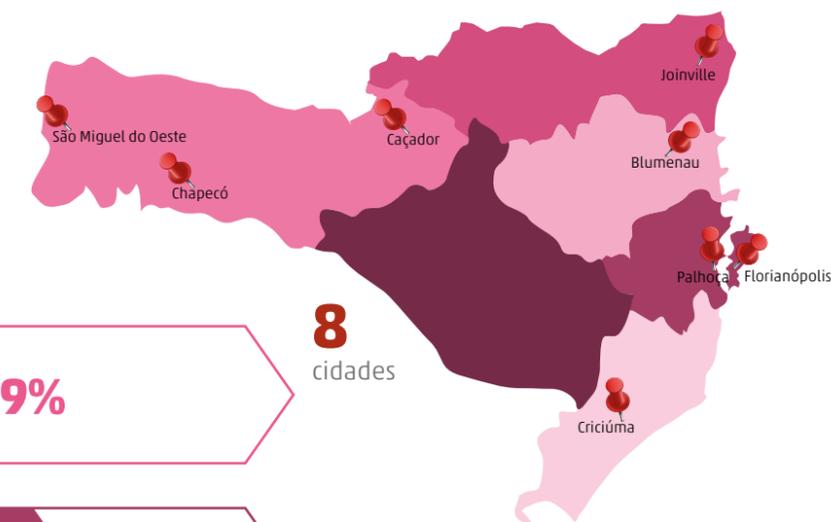
Editais de chamada pública em 2021



PRÊMIOS*

Distribuição dos prêmios em SC

114
premiados**



R\$599.772,72
valor total disponibilizado
em Prêmios nos editais de 2022

* Até novembro de 2022

**Dados referentes ao número de colocações possíveis, que serão premiadas em 2023



fapesc

BALANÇO DE GESTÃO 2019-2022
VERSÃO RESUMIDA | DEZEMBRO/2022