



RELATÓRIO DE GESTÃO 2022

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PROPPG

Florianópolis

2022

UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

RELATÓRIO DE GESTÃO 2022

Equipe de Elaboração

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

Letícia Sequinatto, Dra.

Coordenadoria de Pesquisa

Francisco Henrique de Oliveira, Dr.

Coordenadoria de Pós-Graduação

Alexandre Tadeu Paulino, Dr.

Equipe Técnica

Andreza Caroline Possenti Zucatto

Eduardo Ferreira Lima

Elisângela Teresinha Klever

Frederico Alberto Barbosa Macedo, Dr.

Juliana Kowalski Coelho Mazzali

Maricélia de Moraes

Marcella Nunes Pereira

Paulo Roberto da Cunha

Sumário

APRESENTAÇÃO	4
ATRIBUIÇÕES DA PROPPG	5
POLÍTICA INSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO	6
COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO	7
Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i>	7
Pós-Graduação <i>Lato Sensu</i>	14
Estágio Pós-Doutoral.....	15
Atividade de Reconhecimento de Diplomas.....	16
Programa de Doutorado Sanduíche no exterior.....	19
Programa de Bolsas de Monitoria em Pós-Graduação – PROMOP	20
Programa de Demanda Social – CAPES.....	21
Programa Nacional de Pós-Doutorado PNPD/CAPES	22
Recursos recebidos por meio do Programa de Apoio à Pós-Graduação – CAPES.....	22
Programa de Auxílio a Internacionalização da Pós-Graduação - PROINT/PG.....	22
Programa de Apoio à Participação em Eventos no Exterior – PROEVEN	25
COORDENADORIA DE PESQUISA.....	26
Projetos de Pesquisa Cadastrados.....	26
Iniciação Científica	28
Programa de Apoio à Pesquisa – PAP	38
Grupos de Pesquisa	41
Produção Intelectual dos Docentes	44
Anuência Institucional	45
CONCLUSÃO.....	46

APRESENTAÇÃO

Este relatório foi realizado com objetivo de divulgar as atividades da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PROPPG no ano de 2022, na gestão do Magnífico Reitor Professor Dilmar Baretta, sob a direção da Professora Letícia Sequinatto, Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação da UDESC.

A UDESC vem, continuamente, investindo em pesquisa e pós-graduação. A política de pesquisa da UDESC demonstra a relevância da atividade como fomentadora de mecanismos relacionados ao desenvolvimento social, cultural e tecnológico de todas as regiões do Estado, e os projetos de pesquisa desenvolvidos na UDESC têm contribuído de maneira significativa ao desenvolvimento do Estado de Santa Catarina. Em relação aos projetos de pesquisa cadastrados na instituição nas diversas áreas de atuação dos cursos oferecidos, nota-se uma evolução ao longo dos anos, sendo: 684 projetos de pesquisa (2016); 1.022 projetos de pesquisa (2017); 1.026 projetos de pesquisa (2018); 1.120 projetos de pesquisa (2019), 1.242 projetos de pesquisa (2020), 969 projetos de pesquisa (2021) e **1.057 projetos de pesquisa** (2022).

A UDESC recebeu do CNPq em 2022: 143 bolsas PIBIC, 3 PIBIC-Af, 9 PIBITI e 13 PIBIC-EM. Como contrapartida, a Universidade ofereceu as seguintes cotas de bolsas: 286 PROBIC, 6 PROBIC-Af e 20 PROBITI. Ainda foram concedidas mais 56 bolsas PROIP, parte do Programa de Iniciação à Pesquisa da Instituição. Assim sendo, pela UDESC foram oferecidas 368 bolsas mais as 168 quotas do CNPq. Neste ano também foi continuado o fornecimento dos Recursos Financeiros referente aos Editais PAP UDESC/FAPESC de 2020 e PAP Aplicado de 2021, contemplando 107 dos **212 grupos de pesquisa** da Instituição e 18 projetos em parceria com indústrias e outros entes do Estado, respectivamente.

Considerando as particularidades das vocações regionais definidas para o Estado e o potencial da universidade em capacitar os seus egressos dos cursos de graduação visando atender a demanda de mercado por profissionais cada vez mais especialistas, a UDESC ofereceu no ano de 2022 um total de 35 programas de pós-graduação, que são responsáveis por 50 cursos de pós-graduação stricto sensu, dos quais 15 doutorados, 25 mestrados acadêmicos e 10 mestrados profissionais, e ainda os cursos lato sensu: 3 especializações e 1 cursos de residência. Comparando os dados da pós-graduação de 2022 com os dados do ano de 2010, em que a UDESC oferecia 5 cursos de doutorado, 15 cursos de mestrado acadêmico e 3 cursos de mestrado profissional, totalizando 23 cursos de pós-graduação stricto sensu (2010), nota-se que houve um crescimento de 23 para 50 cursos de pós-graduação stricto sensu, de 2010 para 2022, o que significa um crescimento médio de 120% da pós-graduação stricto sensu da UDESC nos últimos 12 anos.

ATRIBUIÇÕES DA PROPPG

- I.** Incentivar e supervisionar a criação de cursos de pós-graduação;
- II.** Planejar e fiscalizar a execução dos cursos de aperfeiçoamento e especialização;
- III.** Acompanhar as reformas curriculares dos cursos de pós-graduação;
- IV.** Incentivar e/ou propor e supervisionar convênios para atividades de pesquisa e/ou cursos de pós-graduação;
- V.** Divulgar os cursos de pós-graduação;
- VI.** Divulgar os seus serviços e atividades;
- VII.** Promover, diretamente ou através de programas especiais, a divulgação das pesquisas e da produção científica e intelectual;
- VIII.** Captar recursos através da interação com a comunidade e com os órgãos de fomento e incentivo à pesquisa;
- IX.** Promover programas de bolsas de pesquisa em diversas categorias;
- X.** Promover programas de fomento à pesquisa e pós-graduação;
- XI.** Promover e/ou apoiar eventos técnico-científicos e pós-graduação;
- XII.** Coordenar e supervisionar a política de capacitação de docentes;
- XIII.** Expedir atos normativos na esfera de sua competência.
- XIV.** Coordenar e acompanhar os processos de reconhecimento de diplomas estrangeiros de pós-graduação *stricto sensu*;
- XV.** Proceder/acompanhar a atualização dos atos normativos dos cursos de pós-graduação *stricto sensu* junto ao Conselho Estadual de Educação.

POLÍTICA INSTITUCIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO

Diretriz 1. Constituem prioridades para a criação de cursos de Pós-graduação *Stricto Sensu*, mestrado e doutorado, as áreas de concentração, ligadas às áreas temáticas de competência, grupos de pesquisa e linhas de pesquisa e em consonância com as áreas estratégicas de atuação da Universidade.

Diretriz 2. O desenvolvimento da Pós-graduação *Stricto Sensu* deve ser entendido como ferramenta capaz de produzir conhecimento difundido em produção científica institucionalizada.

Diretriz 3. Para a promoção de cursos de Pós-graduação *Stricto Sensu* em áreas de menor número de pesquisadores doutores, devem ser oportunizadas parcerias com universidades e instituições de pesquisa nacionais e internacionais, visando à cooperação interinstitucional.

Diretriz 4. A UDESC, em função das áreas de concentração priorizadas no Plano 20, deve estabelecer prioridades para consolidação dos cursos de mestrado já implantados, e mestrados e doutorados em implantação, em consonância com as áreas temáticas de competência, grupos de pesquisa e linhas de pesquisa.

Diretriz 5. O foco da produção científica da UDESC deve estar centrado nos programas de Pós-graduação *Stricto Sensu*, mestrados e doutorados e respectivas linhas de pesquisa.

Diretriz 6. Os programas de Pós-graduação *Stricto Sensu*, mestrados e doutorados desenvolvidos na UDESC, devem ser submetidos, sistematicamente, à avaliação interna e externa.

Diretriz 7. A UDESC procederá ao acompanhamento dos egressos dos cursos de Pós-graduação *Stricto Sensu*, concluintes ou não, como forma de avaliar a qualidade desses cursos.

Diretriz 8. A UDESC promoverá o acompanhamento e avaliação dos programas de Pós-graduação *Stricto Sensu* na perspectiva de expansão vertical da Instituição, incluindo os mestrados e doutorados profissionais.

Diretriz 9. Na gestão e fomento da Pós-graduação *Stricto Sensu* a UDESC estimulará a criação de novos doutorados e a criação de programas multidisciplinares.

Diretriz 10. A UDESC assegurará a continuidade da promoção de cursos de Pós-graduação *Lato Sensu*, em nível de especialização, aperfeiçoamento e atualização.

COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO

A pós-graduação possui cursos de Mestrado e Doutorado (*Stricto Sensu*) e de Especialização (*Lato Sensu*).

Pós-Graduação *Stricto Sensu*

No ano de 2022, a PROPPG empenhou seus esforços visando fortalecer a Pós-Graduação *Stricto Sensu*, fomentando a pesquisa científica vinculada às linhas de pesquisa dos Programas de Pós-Graduação. Com vistas ao fortalecimento dos grupos de pesquisa e trabalhando em parceria com diversos setores institucionais, a PROPPG tem procurado aumentar a captação de recursos oferecidos pelos órgãos de fomento, tais como, CAPES, CNPq, FAPESC e FINEP.

O curso pioneiro da Pós-Graduação da UDESC teve início em 1995. Já em 2022, a UDESC conta com **50 cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu*** em **35 programas de pós-graduação**, sendo: 15 doutorados, 25 mestrados acadêmicos e 10 mestrados profissionais. A leitura do Coleta CAPES 2022 possibilita visualizar a contribuição sólida e consistente dos programas para nossa IES e sociedade.

Apresenta-se, a seguir, alguns dados referentes aos programas de pós-graduação *Stricto Sensu* da UDESC coletados em janeiro de 2023:

- Atuação em 126 linhas de pesquisa;
- Aproximadamente 947 projetos de pesquisa;
- 1522 disciplinas cadastradas nas grades curriculares dos Cursos;
- 630 turmas de disciplinas efetivamente ministradas;
- 577 docentes atuando em cursos de mestrado e doutorado;
- 1.868 alunos matriculados no 1º semestre e 1.960 alunos matriculados no 2º semestre, nos cursos de mestrado e doutorado;
- Foram cadastradas 311 ações de financiamento no âmbito dos programas
- 607 trabalhos de conclusão de curso nos programas, com destaque para 151 teses de doutorado e 456 dissertações de mestrado

(Fontes: Plataforma SUCUPIRA, em 06.06.2023 e Plataforma SIGA, em 24.01.2023).

Na última leitura da coleta de dados na Plataforma Sucupira, em 2022, os programas de pós-graduação da UDESC foram responsáveis por **6.201 produções intelectuais**. Este número não leva em consideração as produções publicadas nos programas em rede nacional, apenas os dados de programas em que a Udesc é coordenadora nacional da proposta.

Programas e Cursos de Pós-Graduação

A pós-graduação da UDESC possui **35 programas**, sendo esses programas compostos por **50 cursos** (desses, 45 são “próprios” e 05 são “participantes”):

- 15 doutorados
- 25 mestrados acadêmicos*
- 10 mestrados profissionais*

*Nota: o mestrado do PPGPLAN da FAED migrou de “Profissional” para “Acadêmico”, sendo que a primeira turma “PPGPLAN Acadêmico” ingressou em 2020/2. No entanto, ainda houve em 2022 turmas remanescentes do PPGPLAN na modalidade profissional.

O Quadro 1 mostra o número de professores atuando na pós-graduação no ano de 2022.

Quadro 1 – Número de docentes atuando na pós-graduação em 2022.

CENTRO	CEFID	FAED	CEART	ESAG	CEAD	CEO	CAV	CCT	Total
Mestrado	47	22	78	20	8	44	79	126	424
Doutorado	28	1	48	13	0	0	60	28	178
Especialização	0	0	0	16	23	0	0	0	39
Docentes com Estágio Pós-Doutoral	15	31	35	10	0	5	21	4	121
Professores Visitantes	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Professores Voluntários	1	4	5	0	0	0	0	2	12
Professores Colaboradores	3	17	5	7	0	7	9	13	61

Fonte: secretarias de pós-graduação dos centros (janeiro de 2023)

O Quadro 2 apresenta o número de Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu*, Alunos Matriculados e Dissertações/Teses defendidas, por Centro, no período 2014 a 2022.

Quadro 2 – Número de Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu*, Alunos Matriculados e Dissertações/Teses defendidas, por Centro, no período 2014 a 2022

CENTRO	Curso	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
CEART	Doutorado	2	2	2	2	2	4	4	4	4
	Mestrado Acadêmico	4	4	4	4	3	4	4	4	4
	Mestrado Profissional	1	1	1	2	2	2	2	2	2
	Alunos Matriculados*	206	232	273	305	435	456	382	419	434
	Dissertações/Teses Defendidas**	44	64	102	82	102	110	63	89	109

CENTRO	Curso	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
CEFID	Doutorado	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Mestrado Acadêmico	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Mestrado Profissional	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados*	136	136	165	190	328	235	214	229	221
	Dissertações/Teses Defendidas**	30	60	44	60	59	66	47	32	67
CCT	Doutorado	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Mestrado Acadêmico	5	6	7	7	7	7	7	7	7
	Mestrado Profissional	1	2	2	3	2	3	3	3	3
	Alunos Matriculados*	208	272	357	421	652	648	379	349	343
	Dissertações/Teses Defendidas**	15	62	59	101	145	127	82	64	106
CAV	Doutorado	3	3	4	4	4	4	4	4	4
	Mestrado Acadêmico	5	6	6	6	6	6	6	6	6
	Mestrado Profissional	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados*	378	399	410	391	595	403	357	354	323
	Dissertações/Teses Defendidas**	57	113	119	152	145	136	49	51	114
ESAG	Doutorado	-	1	1	1	1	1	1	1	1
	Mestrado Acadêmico	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Mestrado Profissional	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Alunos Matriculados*	95	105	121	134	258	195	146	142	120
	Dissertações/Teses Defendidas**	10	17	30	32	28	38	17	22	41
FAED	Doutorado	2	2	3	3	3	3	3	3	3
	Mestrado Acadêmico	2	2	2	2	2	2	3	3	3
	Mestrado Profissional	3	3	3	3	3	3	3	3	2
	Alunos Matriculados*	204	243	269	220	402	418	400	409	382
	Dissertações/Teses Defendidas**	32	50	80	80	96	86	22	69	109
CEAD	Doutorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mestrado Acadêmico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mestrado Profissional	-	-	-	-	-	1***	1	1	1
	Alunos Matriculados*	-	-	-	-	-	-	18	18	22
	Dissertações/Teses Defendidas**	-	-	-	-	-	-	-	-	16
CEO	Doutorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mestrado Acadêmico	-	1	2	2	2	2	2	2	2
	Mestrado Profissional	-	-	1	1	1	1	1	1	1
	Alunos Matriculados*	-	20	60	102	139	113	98	98	115
	Dissertações/Teses Defendidas**	-	-	-	22	41	62	31	37	45
UDESC	Doutorado	10	11	13	13	15	15	15	15	15
	Mestrado Acadêmico	19	22	24	24	24	24	25	25	25

CENTRO	Curso	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	Mestrado Profissional	6	7	8	10	10	11	11	11	10
	Alunos Matriculados*	1.227	1.407	1.655	1.763	2.809	2.179	1.994	2.018	1.960
	Dissertações/Teses Defendidas**	188	366	434	529	586	625	311	364	607

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022).

* No ano de 2022 foi considerado o número de alunos matriculados no 2º semestre. Demonstra-se a seguir, o detalhamento em relação à quantidade de Alunos Matriculados (por semestre), nos cursos de Mestrado Acadêmico (ME), Mestrado Profissional (MP) e Doutorado (DO), sendo que os dados foram extraídos do SIGA em 01.2023.

** O número de teses e dissertações foi retirado da Plataforma Sucupira, através do portal Coleta.

*** Mestrado Profissional em Educação Inclusiva – PROFEI (CEAD), criado pela Resolução 035/2019.

O Quadro 3 apresenta o total de anos matriculados nos cursos de pós-graduação por centro e por semestre em 2022.

Quadro 3 – Total de alunos matriculados na pós-graduação por centro e por semestre em 2022:

	1º SEMESTRE				2º SEMESTRE			
	MA	MP	DO	Subtotal 1º Sem.	MA	MP	DO	Subtotal 2º Sem.
CEART	126	52	209	387	142	62	230	434
CEFID	123	-	87	210	129	-	92	221
CCT	172	74	77	323	183	83	77	343
CAV	163	-	167	330	172	-	151	323
ESAG	22	41	53	116	23	45	52	120
FAED	123	61	183	367	134	52	196	382
CEAD	-	20	-	20	-	22	-	22
CEO	77	38	-	115	80	35	-	115

Fonte: Siga (acesso em janeiro/2023)

O Quadro 4 apresenta o detalhamento do total de dissertações e teses por centro em 2022.

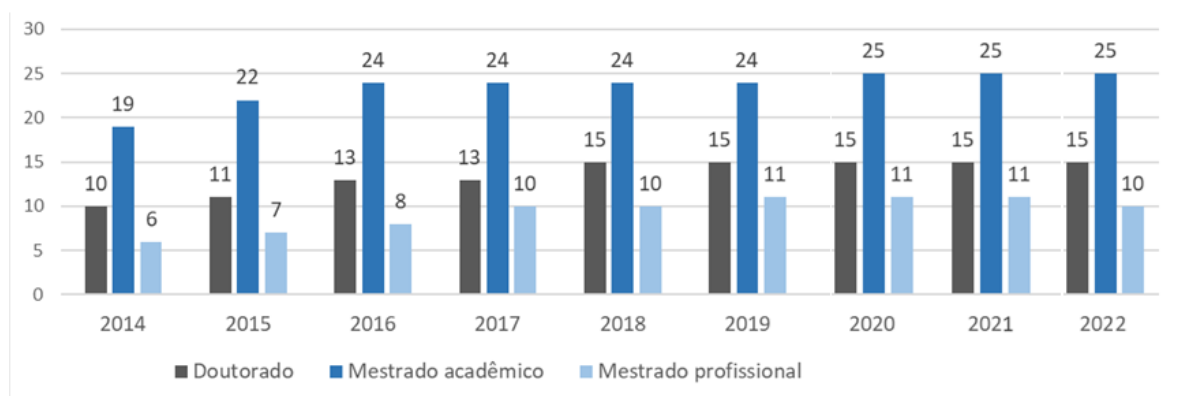
Quadro 4 – Detalhamento do total de dissertações e teses por centro em 2022

	Dissertações	Teses	Total
CEART	70	39	109
CEFID	51	16	67
CCT	92	14	106
CAV	66	48	114
ESAG	32	9	41
FAED	84	25	109
CEO	17	0	45
CEAD	16	-	16

Fonte: Plataforma Sucupira (acesso em junho/2023)

O Gráfico 1 apresenta a evolução dos cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UDESC (doutorado, mestrado acadêmico e mestrado profissional) no período 2014 a 2022.

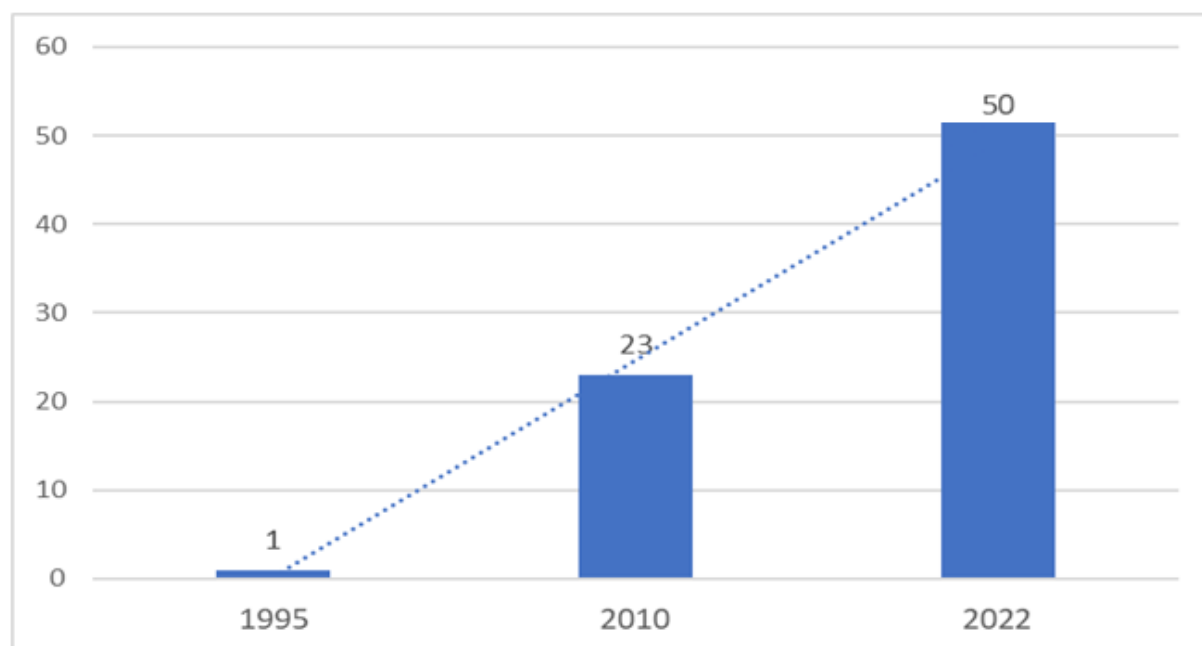
Gráfico 1 – Evolução dos Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* (2014-2021)



Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022).

Já o Gráfico 2 apresenta a evolução no número de Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UDESC, que engloba o mestrado acadêmico, o mestrado profissional e o doutorado, nos anos de 1995, 2010 e 2022.

Gráfico 2 – Evolução no número de Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* (1995, 2010 e 2022)



Fontes: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022) e Relatório de Gestão (2010).

No Quadro 5 são apresentados os Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* por Centro, Tipo, Nome, Ano de implantação e Conceito da Capes.

Quadro 5 – Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* por Centro, Tipo, Nome, Ano de implantação e Conceito da Capes (avaliação quadrienal)

Centro	Tipo	Nome	Ano de Implantação	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES
CAV	Doutorado	<u>Ciência do Solo</u>	2008	(2012) 4	(2013) 5	(2014) 5	(2017) 5	(2020) 5
	Doutorado	<u>Produção Vegetal</u>	2010	(2012) 4	(2013) 5	(2014) 5	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Ciência Animal</u>	2003	(2012) 4	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Ciência do Solo</u>	1997	(2012) 4	(2013) 5	(2014) 5	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Produção Vegetal</u>	2003	(2012) 5	(2013) 5	(2014) 5	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Engenharia Florestal</u>	2012	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Doutorado	<u>Ciência Animal</u>	2012	(2012) 4	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Ciências Ambientais</u>	2015	-	-	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado	<u>Multicêntrico em Bioquímica e Biologia Molecular</u>	2015	-	(2013) 4	-	(2017) 4	(2020) 5
	Doutorado	<u>Multicêntrico em Bioquímica e Biologia Molecular</u>	2015	-	(2013) 4	-	(2017) 4	(2020) 5
CCT	Doutorado	<u>Ciência e Engenharia de Materiais</u>	2010	(2012) 4	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado	<u>Ciência e Engenharia de Materiais</u>	1995	(2012) 4	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado Profissional	<u>Engenharia Elétrica</u>	2008	(2012) 4	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado	<u>Engenharia Elétrica</u>	2011	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Doutorado	<u>Engenharia Elétrica</u>	2013	-	(2013) 3	(2014) 4	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado	<u>Física</u>	2006	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado	<u>Engenharia Mecânica</u>	2011	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado profissional	<u>Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional - PROFMAT</u>	2016	-	(2013) 5	(2014) 5	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Computação Aplicada</u>	2012	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado	<u>Engenharia Civil</u>	2015	-	-	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado Profissional	<u>Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias</u>	2015	-	-	(2015) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado	<u>Química aplicada</u>	2016	-	-	(2015) 3	(2017) 3	(2020) 4
CEART	Doutorado	<u>Artes Cênicas</u>	2009	(2012) 4	(2013) 5	(2014) 5	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Artes Visuais</u>	2005	(2012) 4	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 4	(2020) 4

Centro	Tipo	Nome	Ano de Implantação	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES
	Doutorado	<u>Artes Visuais</u>	2013	-	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 4	(2020) 4
	Mestrado	<u>Design</u>	2011	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 4	(2020) 4
	Doutorado	<u>Design</u>	2018	-	-	-	(2018) 4	(2020) 4
	Mestrado	<u>Música</u>	2007	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 4	(2020) 5
	Doutorado	<u>Música</u>	2018	-	-	-	(2018) 4	(2020) 5
	Mestrado	<u>Artes Cênicas</u>	2002	(2012) 4	(2013) 5	(2014) 5	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado profissional	<u>ProfArtes</u>	2014	-	(2013) 4	-	(2017) 4	(2020) 4
	Mestrado profissional	<u>Design de vestuário e moda</u>	2017	-	-	-	-	(2020) 4
CEFID	Doutorado	<u>Ciências do Movimento Humano</u>	2009	(2012) 3	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 4	(2020) 5
	Mestrado	<u>Ciências do Movimento Humano</u>	1997	(2012) 3	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 4	(2020) 5
	Mestrado	<u>Fisioterapia</u>	2011	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
ESAG	Mestrado profissional	<u>Administração</u>	2004	(2012) 3	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Administração</u>	2011	(2012) 3	(2013) 3	(2014) 3	(2017) 4	(2020) 4
	Doutorado	<u>Administração</u>	2015	-	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 4	(2020) 4
FAED	Mestrado	<u>Educação</u>	2007	(2012) 4	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>História</u>	2007	(2012) 3	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 5	(2020) 5
	Doutorado	<u>História</u>	2014	-	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 5	(2020) 5
	Mestrado	<u>Planejamento Territorial e Desenvolvimento Socioambiental</u>	2007	(2012) 3	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 4	(2020) 4
	Doutorado	<u>Planejamento Territorial e Desenvolvimento Socioambiental</u>	2016	-	-	(2015) 4	(2017) 4	(2020) 4
	Mestrado profissional	<u>Ensino de História</u>	2014	-	(2013) 4	-	(2017) 4	(2020) 5
	Mestrado profissional	<u>Gestão da Informação</u>	2013	(2012) 3	-	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Doutorado	<u>Educação</u>	2012	(2012) 4	(2013) 4	(2014) 4	(2017) 5	(2020) 5
CEAD	Mestrado profissional	<u>Educação Inclusiva*</u>	2019	-	-	-	-	(2020) 3
CEO	Mestrado	<u>Zootecnia</u>	2015	-	-	(2014) 3	(2017) 3	(2020) 4
	Mestrado profissional	<u>Enfermagem na atenção primária a saúde</u>	2017	-	-	-	-	(2020) 4

Centro	Tipo	Nome	Ano de Implantação	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES	Conceito CAPES
	Mestrado	<u>Ciência e Tecnologia de Alimentos</u>	2016	-	-	(2015) 3	(2017) 3	(2020) 3

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2020).

* O Mestrado Profissional em Educação Inclusiva, do CEAD, foi criado pela Resolução 035/2019 do CONSUNI

* A avaliação quadrienal da CAPES 2017-2020, que aconteceria em 2021, foi prorrogada conforme calendário constante na Portaria Nº 212, de 15 de dezembro de 2021. O resultado final da avaliação foi publicado em 19/12/2022.

Portanto, ao observar os conceitos dos cursos de pós-graduação *stricto sensu* apresentados no Quadro 2, nota-se o seguinte:

- 09 cursos de doutorado com conceito 5
- 06 cursos de doutorado com conceito 4
- 12 cursos de mestrado com conceito 5
- 21 cursos de mestrado 4
- 02 cursos de mestrado com conceito 3

O resultado final da Avaliação Quadrienal da Capes 2017-2020 confirma um cenário muito positivo para a Udesc: 60% dos programas de pós-graduação da universidade tiveram as notas aumentadas. A maior evolução na Udesc foi nos programas com nota 3 na quadrienal anterior: 90% tiveram conceito aumentado para 4, ou seja, 16 de um total de 18 programas com nota 3 subiram para 4. Dos nove programas com nota 4, quatro aumentaram para 5. Por fim, destaca-se o êxito obtido também na ampliação dos programas com nota 5, que passou para 12, de um total de 35 programas de pós-graduação.

Novos cursos de Pós-Graduação homologados pela PROPPG

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação analisou em 2022 e no início de 2023 a proposta de 15 novos cursos de pós-graduação *stricto sensu* da Udesc. No primeiro mês de 2023 foi feita a homologação e o encaminhamento à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), do Ministério da Educação (MEC), das propostas. Desse total, são 12 doutorados e três mestrados em diversas áreas de conhecimento, sendo dez acadêmicos e cinco profissionais, e todos foram aprovados pelos conselhos da universidade durante 2022. Se todos eles forem aprovados agora pela Capes, serão oferecidos em Chapecó, Florianópolis, Ibirama, Lages, Laguna, Joinville e São Bento do Sul.

Segue a lista dos cursos homologados:

- Mestrado Acadêmico em Ciências Contábeis (Udesc Alto Vale)
- Mestrado Acadêmico em Sistemas Costeiros e Lagunares (Udesc Laguna)
- Mestrado Profissional em Engenharia de Produção (Udesc Planalto Norte)
- Doutorado Acadêmico em Ciências Ambientais (Udesc Lages)
- Doutorado Acadêmico em Computação Aplicada (Udesc Joinville)
- Doutorado Acadêmico em Engenharia Civil (Udesc Joinville)
- Doutorado Acadêmico em Engenharia Florestal (Udesc Lages)
- Doutorado Acadêmico em Física (Udesc Joinville)

- Doutorado Acadêmico em Fisioterapia (Udesc Cefid)
- Doutorado Acadêmico em Química Aplicada (Udesc Joinville)
- Doutorado Acadêmico em Zootecnia (Udesc Oeste)
- Doutorado Profissional em Administração (Udesc Esag)
- Doutorado Profissional em Enfermagem na Atenção Primária à Saúde (Udesc Oeste)
- Doutorado Profissional em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias (Udesc Joinville)
- Doutorado Profissional em Gestão da Informação (Udesc Faed)

Pós-Graduação *Lato Sensu*

Em relação aos cursos de pós-graduação lato sensu da UDESC em 2022, tendo como base as informações obtidas nas secretárias de pós-graduação dos centros, a universidade apresentou os seguintes dados descritos por centro:

- CESFI = 1 curso de Especialização com 14 alunos matriculados - Governança Pública: Regulação e Risco
- ESAG = 1 curso de Especialização com 24 alunos matriculados - Gestão Pública Aplicada à SAP/SC;
- CEAD = 1 curso de Especialização com 190 alunos matriculados (1º e 2º semestre) - Especialização em Educação Inclusiva;
- CAV = 1 curso de Residência com 25 alunos matriculados (1º e 2º semestre)

No Quadro 6 são apresentados os quantitativos de Cursos de Pós-Graduação *Lato Sensu* e de alunos matriculados, por Centro de Ensino e total UDESC, no período entre 2014 e 2022, tendo como base as informações fornecidas pelos diretores de Pesquisa e Pós-Graduação dos Centros de Ensino.

Quadro 6 – Número de cursos de Pós-Graduação *Lato Sensu* e alunos matriculados por centro e total UDESC, no período entre 2014 e 2022.

CENTRO	DESCRIÇÃO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
CEART	Curso <i>Lato Sensu</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados	48	49	-	-	-	-	-	-	-
CEFID	Curso <i>Lato Sensu</i>	-	-	-	-	1	-	-	1	-
	Alunos Matriculados	-	-	-	-	30	-	-	45	-
CCT	Curso <i>Lato Sensu</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAV	Curso <i>Lato Sensu</i>	1	1	1	-	1	1	1	1	-
	Alunos Matriculados	4	14	12	-	16	15	7	9	-
FAED	Curso <i>Lato Sensu</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESAG	Curso <i>Lato Sensu</i>	3	4	2	3	1	1	-	1	1

	Alunos Matriculados	95	120	65	80	26	33	-	31	24
CEPLAN	Curso Lato Sensu	-	1	1	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados	-	28	28	-	-	-	-	-	-
CEAD	Curso Lato Sensu	-	-	-	-	1	1	-	1	1
	Alunos Matriculados	-	-	-	-	49	34	-	18	190
CEO	Curso Lato Sensu	3	1	-	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados	87	15	-	-	-	-	-	-	-
CEAVI	Curso Lato Sensu	3	2	2	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados	75	50	54	-	-	-	-	-	-
CERES	Curso Lato Sensu	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alunos Matriculados	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CESFI	Curso Lato Sensu	-	-	-	-	-	-	1	1	1
	Alunos Matriculados	-	-	-	-	-	-	25	20	14
CEPLAN	Curso Lato Sensu	-	-	-	-	-	-	1	1	-
	Alunos Matriculados	-	-	-	-	-	-	25	9	-
UDESC	Curso Lato Sensu	11	10	6	3	4	3	3	-	-
	Alunos Matriculados	309	276	159	80	121	82	57	132	228

Fonte: Plataforma SIGA, acesso em 01.2023 e Secretaria dos Programas de Pós-Graduação.

Residência em Medicina Veterinária;

O Programa de Residência em Medicina Veterinária é uma importante atividade institucional na UDESC e representa uma modalidade de ensino de Pós-Graduação lato sensu destinada a aprimorar médicos veterinários nas áreas de clínica médica de pequenos animais, clínica cirúrgica de pequenos animais, clínica médica de grandes animais, anestesiologia, diagnóstico por imagem e patologia clínica veterinária, capacitando-os para a profissão liberal, pesquisa e docência, bem como outra área de atuação, cuja demanda social requeira tal treinamento. O programa conta com bolsas de estudo individual, fornecidas pela UDESC no valor de 90% do valor de bolsa de mestrado CAPES e encontra-se em funcionamento no campus do CAV em Lages.

Estágio Pós-Doutoral

No contexto dos estágios de Pós-Doutorado, a UDESC contabilizou 41 estágios no ano de 2022, relacionados a 5 cursos de pós-graduação, nos diferentes centros da universidade, conforme descrito a seguir:

- Pós-Doutorado CCT: 9
- Pós-Doutorado CAV: 10
- Pós-Doutorado ESAG: 1
- Pós-Doutorado CEART: 13
- Pós-Doutorado CEFID: 8
- Pós-Doutorado CEO: 1
- Pós-Doutorado FAED: 14

(Fonte: Coleta – Plataforma Sucupira)

Atividade de Reconhecimento de Diplomas

Como uma das atividades realizadas pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PROPPG) verifica-se o setor de reconhecimento nacional de diplomas de pós-graduação emitidos por instituições estrangeiras. É imperativo afirmar que a UDESC executa esta atividade sem considerar qualquer custo ao requerente na prestação deste serviço, enquanto que outras IESs cobram valores significativos pelo trabalho.

Para viabilizar o processo de validação de diploma, o requerente deve submeter a documentação necessária à análise da equipe técnica da PROPPG por meio da Plataforma Carolina Bori. O procedimento padrão nacional de submissão e avaliação informatizada da documentação pela plataforma Bori é um sistema criado pelo Ministério da Educação (SESu e CAPES), visando a gestão e o controle de processos de Revalidação e Reconhecimento de diplomas estrangeiros no Brasil.

O procedimento analítico e criterioso técnico científico de efetivo reconhecimento dos títulos de mestrado e doutorado gerenciado pela PROPPG em 2022, ocorreu para os quatro casos relacionados no Quadro 7:

Quadro 7 – Diplomas de Pós-Graduação reconhecidos na UDESC em 2022:

	País	Instituição de Ensino	Curso	Nome do diplomado	Título	Resultado
1	Paraguai	Niversidad Autónoma de Asunción	Doctorado en Ciencias de La Educación	Andre Vilhena De Oliveira	Doutorado	Deferido
2	Portugal	Instituto Politécnico de Leiria	Joalheria como Interface entre as Pessoas e o Mundo	Ivi Pivetta Viero	Mestrado	Indeferido
3	Espanha	Universidad de Barcelona	Máster Planificación Territorial y Gestión Ambiental	Edilaura Ana Steffens	Mestrado	Deferido
4	Portugal	Escola Superior de Tecnologia de Gestão – Instituto Politécnico da Guarda	Mestrado em Construções Cívicas	Marlice Magalhães Ramos	Mestrado	Indeferido
5	França	Université Sorbonne Nouvelle -Paris III	Doctorat en Theatre et Arts du Spectacle	Rodrigo Cardoso Scalari	Doutorado	Deferido
6	Alemanha	Steinbeis-Höhschule Berlin	Master of Arts (M.A.) In the area of Management and in the major field of International Management	Felipe Pacheco Oliveira	Mestrado	Indeferido
7	Porto Rico	Universidad Internacional Iberoamericana	Mestre em Auditoria e Gestão Ambiental	Emanuela Fátima Schneider	Mestrado	Indeferido
8	Espanha	Universidade do País Basco	Filosofía y Ciencias de la Educación – Sección de Pedagogía,	Fernando Roberto de Oliveira	Doutorado	Deferido
9	Itália	Università Degli Studi di Trento	Doctor of Philosophy in Materials, Mechatronic and Systems Engineering	Murilo Alexandre Fendrich	Doutorado	Deferido
10	Estados Unidos da América	University of Northern Iowa	Master of Arts in Geography	Athila Gevaerd Montibeller	Mestrado	Deferido
11	Paraguai	Universidad Tecnológica Intercontinental	Máster en Ciencias de La Educación	Lilian Sabrina Kreusch	Mestrado	Deferido
12	Portugal	Universidade Nova de Lisboa	Mestre em Urbanismo Sustentável e Ordenamento do Território	Amanda Carolina Santos de Matos	Mestrado	Deferido
13	Paraguai	Universidade Evangelica do Paraguai	Doctorado en Ciencias de la Educación	João de Carvalho	Doutorado	Deferido
14	Bélgica	Université Catholique de Louvain	Master: Ingénieur Civil Electromécanicien, à Finalité Spécialisée en Mécatronique	Sébastien Jean Philippe Paul Lahoust	Mestrado	Indeferido

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022).

Programa de Doutorado Sanduíche no Exterior (PDSE)

Vinculado à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), o PDSE visa fomentar o intercâmbio científico e a qualificação acadêmica de discentes do Brasil, por meio da concessão de bolsas no exterior na modalidade de doutorado sanduíche. A chamada para seleção de candidatos para o programa ocorreu com o Edital nº 10/2022 da Capes.

As bolsas são destinadas aos alunos regularmente matriculados em curso de doutorado no Brasil e que comprovem qualificação para usufruir, no exterior, da oportunidade de aprofundamento teórico, coleta e/ou tratamento de dados e/ou desenvolvimento parcial da parte experimental da tese a ser defendida no Brasil.

Na UDESC, puderam participar do edital os cursos de doutorado com conceito 4 e 5 na última avaliação quadrienal. O Quadro 8 mostra os discentes contemplados pelo programa.

Quadro 8 – Discentes participantes do PDSE referente ao Edital nº19/2020:

Nome	IES Destino	Curso na UDESC
Amanda do Prado Mattos	Itália -Università di Bologna -	Doutorado em Produção Vegetal
Ana Luiza Leite	Canadá - Carleton University	Doutorado em Administração
Anderson Albino Gomes	EUA - University of California	Doutorado em Bioquímica e Biologia Molecular
Dahise Brilinger	Holanda - University of Groningen	Doutorado em Produção Vegetal
Douglas Alexandre	Portugal - Universidade de Coimbra	Doutorado em Ciência do Solo
Eduardo Henrique de Borba	Espanha – Universitat Oberta de Catalunya	Doutorado em Administração
Flavia Person	Alemanha – Postdam University	Doutorado em Artes Visuais
Leticia Francez	Canadá – Université de Montréal	Doutorado em Artes Visuais
Lina Paula Machado Magalhães	Espanha – Universidad de Granada	Doutorado em Planejamento. Territorial e Desen. Sócio-Ambiental
Luis Antonio Pittol Trevisan	Inglaterra - University Of London	Doutorado em Administração
Luiz Sergio Ribeiro da Silva	Inglaterra - University Of Birmingham	Doutorado em Música
Maria Mercedes Rodriguez	México - Universidad Autónoma Metropolitana	Doutorado em Artes Cênicas
Marina Lis Wassmandorf	Argentina - Universidad Nacional de Rosario	Doutorado em História
Rayllana Larsen	Canadá - Université Laval	Doutorado em Ciência Animal
Roberto Kappes	Alemanha - LMU Munich	Doutorado em Ciência Animal
Wagner Ferreira Angelo	Bélgica - Université Libre de Bruxelles	Doutorado em Educação

Programa de Bolsas DCR

A Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC, em parceria com a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina - FAPESC, lançou em 2021 um edital inédito de incentivo direcionada aos bolsistas pesquisadores mestres e doutores – cujo objetivo foi de fomentar a atuação dos mesmos em projetos dentro de pesquisa e prestação de serviço nos laboratórios consolidados da universidade.

O edital de chamada pública nº 05/2021 contou com quase R\$ 2,6 milhões destinado ao desenvolvimento de projetos de ciência, tecnologia e inovação na UDESC. O período de vigência foi definido por 12 meses, sendo possível sua prorrogação por mais um ano, com o objetivo de selecionar pesquisadores mestres e doutores, especialistas capacitados em diversas áreas científicas e tecnológicas. O estímulo para os pesquisadores trabalharem nos laboratórios da UDESC ocorreu na oferta de bolsas de Desenvolvimento Científico Regional - DCR - sendo as atividades voltadas ao desenvolvimento, pesquisa e inovação nas diversas áreas do conhecimento, junto a projetos e laboratórios de excelência da UDESC. Esta ação consolida a demanda da Sociedade Catarinense na forma de inovação em processo, desenvolvimento de novas tecnologias e atendimento direto à sociedade civil, buscando o fortalecimento das parcerias público e privadas nacionais e internacionais, baseadas em projetos e processos de CTI junto ao Programa PROGRAMA#FAPESC@GOV+PESQUISA&INOVAÇÃO da FAPESC.

EDITAL	VIGÊNCIA	MODALIDADE	COTAS	VALOR DAS BOLSAS (R\$)
05/2021–UDESC	01/06/2021 a 31/05/2022	DCR-B	11	5.200,00
		DCR-C	12	4.200,00

Além do Edital nº 05/2021, a FAPESC tem vigentes junto à UDESC outros 9 editais com recursos destinados a bolsas de pós-graduação. O Quadro 9 nos traz os referidos editais e os dados referentes às bolsas mantidas pela agência de fomento.

Quadro 9 - Bolsas FAPESC - 2018 a 2026:

EDITAIS	VIGÊNCIA	COTAS	VALOR DAS BOLSAS (R\$)
03/2017–Mestrado	01/03/2018 a 28/02/2022	24	1.500,00
03/2017-Doutorado	01/03/2018 a 28/02/2022	19	2.200,00
05/2019–Mestrado	01/03/2020 a 28/02/2022	38	1.500,00
21/2021–Mestrado	31/08/2021 a 31/07/2024	6	1.500,00
21/2021–Doutorado	01/08/2021 a 31/07/2025	5	2.200,00
21/2021–Pós-Doc	01/08/2021 a 31/07/2022	1	4.100,00
48/2021-Mestrado	01/03/2022 a 28/02/2024	64	1.800,00
48/2021-Doutorado	01/03/2022 a 28/02/2026	28	2.640,00

Fonte: Fapesc (Março de 2023)

PROGRAMAS DE AUXÍLIO AO DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO “*STRICTO SENSU*”

Programa de Bolsas de Monitoria em Pós-Graduação – PROMOP

O Programa de Bolsas de Monitoria de Pós-graduação – PROMOP tem por finalidade propiciar ao aluno de Pós-Graduação Stricto Sensu desenvolver habilidades e incentivos em sua formação acadêmica, inerentes à docência e à pesquisa científica e tecnológica. O Programa é considerado inédito entre as IES nacionais. A UDESC tem mantido a cota de 4 bolsas por Curso, conforme consta no Quadro 10.

Quadro 10 – Nº de bolsas e valores/ano do – PROMOP por centro e total UDESC:

PROMOP	2018		2019		2020		2021		2022	
CENTRO	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº bolsas	Valor/ano R\$
CEART	32	643.200,00	32	643.200,00	32	643.200,00	40	854.400,00	50	1.068.000
CEFID	12	249.600,00	12	249.600,00	12	249.600,00	12	249.600,00	15	312.000
CCT	48	931.200,00	48	931.200,00	48	931.200,00	48	931.200,00	60	1.164.000
CAV	40	854.400,00	40	854.400,00	40	854.400,00	40	854.400,00	50	1.068.000
ESAG	12	249.600,00	12	249.600,00	12	249.600,00	12	249.600,00	15	312.000
FAED	32	676.800,00	32	676.800,00	32	676.800,00	32	676.800,00	40	846.000
CEO	12	216.000,00	12	216.000,00	12	216.000,00	12	216.000,00	5	270.000
CEAD	-	-	-	-	-	-	4	72.000,00	15	90.000
UDESC	188	3.820.800,00	188	3.820.800,00	188	3.820.800,00	200	4.104.000,00	250	5.130.000,00

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022).

Programa de Demanda Social – CAPES

O Programa de Demanda Social promove a formação de recursos humanos de alto nível necessário ao país, por meio da concessão de bolsas aos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu* – Mestrado e Doutorado – avaliados pela CAPES e oferecidos por instituições públicas. O Quadro 11 apresenta a evolução no número de bolsas e os valores no período de 2017 a 2021.

Quadro 11 – Número de bolsas e valores/ano do programa de bolsas de Demanda Social CAPES por Centro no período de 2018 a 2022:

DS	2018		2019		2020		2021		2022	
CENTRO	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº bolsas	Valor/ano R\$	Nº de bolsas	Valor/ano R\$
CEART	82	1.092.000,00	80	1.641.600,00	80	1.734.000,00	75	1.660.800,00	87	1.977.600,00
CEFID	37	758.400,00	34	679.200,00	29	614.400,00	28	604.800,00	32	685.200,00
CCT	83	1.704.000,00	54	1.198.800,00	49	842.000,00	31	711.600,00	24	484.800,00
CAV	136	2.960.400,00	131	2.878.800,00	131	2.904.000,00	131	2.894.400,00	127	2.832.000,00
FAED	45	986.400,00	42	915.600,00	48	1.082.400,00	57	1.286.400,00	74	1.692.000,00
ESAG	11	248.400,00	8	169.200,00	12	266.400,00	14	310.800,00	19	426.000,00
CEO	12	216.000,00	4	72.000,00	10	180.000,00	11	234.000,00	14	252.000,00
UDESC	406	7.965.600,00	353	6.555.200,00	359	7.623.200,00	347	7.702.800,00	377	8.349.600,00

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022).

Programa Nacional de Pós-Doutorado PNPd/CAPES

O PNPd/CAPES, Programa Nacional de Pós-Doutorado da CAPES, é um programa de concessão institucional que financia estágios pós-doutorais em Programas de Pós-Graduação (PPG) *stricto sensu* acadêmicos recomendados pela CAPES.

Quadro 12 – Número de bolsas e valores/ano do Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPd/Capes por centro e total UDESC.

PNPD/CAPES	2021	
CENTRO	Nº bolsas	Valor/ano R\$
CEART	3	147.600,00
CEFID	1	49.200,00
CCT	1	49.200,00
CAV	1	49.200,00
ESAG	1	49.200,00
FAED	1	49.200,00
UDESC	8	393.600,00

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022).

* Em dezembro de 2021 a Pró-Reitoria solicitou às secretarias de pós-graduação dos Centros o número de bolsistas e a modalidade de bolsa disponibilizada. O resumo a seguir apresenta os números disponibilizados à PROPPG:

Quadro 13 – Número de bolsas por agência financiadora, por centro e na UDESC:

	CAV	CCT	CEO	CEFID	ESAG	FAED	CEAD	CEART	UDESC
CAPES	128	31	13	28	24	71	7	98	400
FAPESC	19	26	7	6	8	12	-	22	100
UNIEDU	34	21	2	28	3	5	-	21	114
PROMOP	38	44	6	10	12	30	-	50	190
PRONEM/FAPESC	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Por centro	219	123	28	72	47	118	7	191	805
Total UDESC									

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação

* A UDESC contou ainda com um total de 95 bolsas FUMDES, financiada pela Secretaria Estadual de Educação – SED/SC.

Recursos recebidos por meio do Programa de Apoio à Pós-Graduação – CAPES

Em 2022 a CAPES proporcionou à UDESC recursos na ordem de **R\$ 875.436,00** referentes ao repasse de recursos através do PROAP 2022.

Quadro 14 – Repasses da CAPES para a UDESC: PROAP

Centro	PPG	Custeio PROAP/AUXPE
CAV	Engenharia Florestal	23.510,00
	Ciência Animal	62.406,00
	Ciência do Solo	57.030,00
	Produção Vegetal	79.242,00
	Ciências Ambientais	15.232,00
CCT	Ciência e Engenharia de Materiais	46.190,00
	Computação Aplicada	14.624,00
	Engenharia Elétrica	30.544,00
	Engenharia Mecânica	10.430,00
	Física	9.000,00
	Química Aplicada	8.526,00
	Engenharia Civil	11.920,00
CEART	Artes Visuais	38.284,00
	Design	12.836,00
	Música	24.808,00
	Teatro	61.620,00
CEFID	Ciências do Movimento Humano	73.464,00
	Fisioterapia	16.888,00
CEO	Ciência e Tecnologia de Alimentos	14.900,00
	Zootecnia	17.880,00
ESAG	Administração	32.446,00
FAED	Educação	60.234,00
	História	43.976,00
	Planejamento Territorial e Desenvolvimento Socioambiental	29.860,00
REITORIA	Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação	79.586,00
TOTAL RECEBIDO DA CAPES		R\$ 875.436,00

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022)

Os recursos da CAPES proporcionam melhores condições para a formação de recursos humanos, a produção e o aprofundamento do conhecimento nos cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu*, ministrados pelas Instituições de Ensino Superior Públicas.

Programa de Auxílio a Internacionalização da Pós-Graduação – PROINT/PG

Com base nas discussões do Comitê de Pós-Graduação e também do Comitê de Pesquisa em 2017, a PROPPG elaborou a proposta para o PROINT-PG. O PROINT-PG foi aprovado pela Resolução 075/2017 – CONSUNI e tem por finalidade apoiar a realização de estágio de curta duração por docentes pesquisadores de programas de pós-graduação da UDESC, integrantes de cursos de doutorado com conceito CAPES 4, 5 e 6, para realização, no exterior, de atividades de pesquisa conjunta com pesquisadores estrangeiros vinculados a projeto em andamento no Brasil ou no exterior; ou atuação em programas de pós-graduação estrangeiros que contribuam para a ampliação das possibilidades de colaboração com pesquisadores estrangeiros, incentivem a incorporação à redes internacionais, possibilitem a produção acadêmica conjunta e consolidem colaborações futuras que revertam em prol da internacionalização dos programas de pós-graduação da UDESC.

Em 2018, o PROINT-PG contemplou 5 projetos; no ano de 2019 contemplou 8 projetos; já no ano de 2020 não pôde contemplar nenhum projeto devido à pandemia do coronavírus (COVID-19). No Ano de 2022 o Edital PROINT Nº 01/2022 foi lançado, contemplando 4 professores de diferentes programas de pós-graduação, com atividades de pesquisa ou pós-graduação no exterior a serem realizados no semestre 2023-1, entre 1º de março e 30 de junho de 2022.

Observe o Quadro 15 a seguir:

Quadro 15 – Número de Projetos Contemplados pelo PROINT-PG em 2018, 2019, 2020, 2021 e 2022.

CENTRO	2018	2019	2020*	2021	2022
CEART	01	01	-	-	02
CEFID	01	01	-	-	01
CAV	02	04	-	3	02
FAED	01	01	-	1	01
ESAG	-	01	-	-	-
UDESC	05	08	00	04	06

Fonte: Coordenadoria de Pós-Graduação – PROPPG (2022).

*O Ano de 2020 foi um ano atípico devido à pandemia do coronavírus (COVID-19), e devido a esta pandemia, a universidade teve que suspender as viagens internacionais. A IN 08/2020 de 07 de maio de 2020, do Gabinete do Reitor, em seu Art. 1º informa que "Ficam suspensas as viagens a serviço e consequentemente o pagamento de diárias para docentes e técnicos universitários, ressalvadas aquelas para realização de ações em combate ao COVID-19 ou quando imprescindíveis para execução do serviço." e no Art. 7º informa que

"Ficam suspensas as despesas com inscrições e passagens para participação de docentes, técnicos universitários e discentes em cursos, eventos, congressos e similares com ônus para UDESC, por tempo indeterminado".

Programa de Apoio à Participação em Eventos no Exterior – PROEVEN

O Programa de Auxílio à Participação em Eventos – PROEVEN da UDESC visa incrementar a visibilidade no exterior da produção intelectual (científica, tecnológica, cultural e artística) de seus pesquisadores e propiciar a aquisição de conhecimentos específicos imprescindíveis ao desenvolvimento da pesquisa. O PROEVEN tem por finalidade apoiar os pedidos de auxílio para participação de docentes pesquisadores em eventos científicos, tecnológicos e artístico-culturais no exterior. Nessa modalidade de auxílio, cada contemplado tem direito a passagens internacionais de ida e retorno, ajuda de custo equivalente ao valor de 4 (quatro) diárias internacionais por participante e pagamento da inscrição no evento, limitado ao valor de até R\$ 3.000,00 (três mil reais) por professor. Nos editais do PROEVEN, são concedidos 15 auxílios por semestre, por meio de seleção com base em critérios de produtividade.

A partir de 2017, foi instituída a inscrição e seleção por Grande Área de Conhecimento. Assim, os auxílios estabelecidos para o Programa passaram a ser divididos equitativamente entre a Grande Área I: Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde; a Grande área II: Ciências Exatas e da Terra, Engenharia, Multidisciplinar; Grande Área III: Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas, Linguística, Letras e Artes.

O Quadro 16 apresenta o número de contemplados para participações em eventos no exterior, por Centro da UDESC, no período de 2014 a 2022 e o Quadro 13 apresenta o número de contemplados para participações em eventos no exterior, por semestre.

Quadro 16 – Número de contemplados para participações em Eventos no Exterior pelo PROEVEN, por Centro da UDESC

CENTRO	2018	2019	2020*	2021	2022
CAV	4	1	-	3	3
CCT	6	7	-	2	6
CEAD	1	2	-	4	4
CEART	3	3	-	2	2
CEAVI	-	-	-	-	-
CEFID	-	4	-	1	3
CEO	-	1	-	1	3
CEPLAN	-	-	-	-	-
CERES	-	-	-	1	-
CESFI	-	-	-	-	-
ESAG	-	1	-	-	-
FAED	3	2	-	1	4
TOTAL	17	21	0	15	25

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

*O Ano de 2020 foi um ano atípico devido à pandemia do coronavírus (COVID-19), e devido a esta pandemia, a universidade teve que suspender as viagens internacionais. A IN 08/2020 de 07 de maio de 2020, do Gabinete do Reitor, em seu Art. 1º informa que "Ficam suspensas as viagens a serviço e consequentemente o pagamento de diárias para docentes e técnicos universitários, ressalvadas aquelas para realização de ações em combate ao COVID-19 ou quando imprescindíveis para execução do serviço." e no Art. 7º informa que "Ficam suspensas as despesas com inscrições e passagens para participação de docentes, técnicos universitários e discentes em cursos, eventos, congressos e similares com ônus para UDESC, por tempo indeterminado".

No segundo semestre de 2021 foi retomado o PROEVEN, sendo publicado um edital para auxiliar a participação em eventos presenciais no início de 2022, além de ter sido encaminhada para aprovação do CONSUNI a criação de um PROEVEN para atender a auxiliar a participação em eventos on-line.

Quadro 17 – Número de contemplados para participações em Eventos no Exterior pelo PROEVEN, por semestre

CENTRO	2022*		Total
	2022.1	2022.2	
CAV	1	2	3
CCT	1	5	6
CEAD	4	-	4
CEART	-	2	2
CEAVI	-	-	-
CEFID	1	2	3
CEO	1	2	3
CEPLAN	-	-	-
CERES	-	-	-
CESFI	-	-	-
ESAG	-	-	-
FAED	2	2	4
TOTAL	10*	15	25

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

*Valor após as desistências dos contemplados.

COORDENADORIA DE PESQUISA

Projetos de Pesquisa Cadastrados

Os projetos de pesquisa desenvolvidos na UDESC têm contribuído de maneira significativa com o desenvolvimento do Estado de Santa Catarina. No Quadro 18, consta o número de projetos cadastrados na PROPPG estratificados por Centro da UDESC, sendo que a maioria deles envolve alunos de iniciação científica (IC), bolsistas e/ou voluntários. Desde 2015, a tramitação dos projetos de pesquisa no Departamento de lotação do professor proponente, na Comissão de Pesquisa e no Conselho de Centro, é totalmente digital, por meio da Plataforma PROPPG.

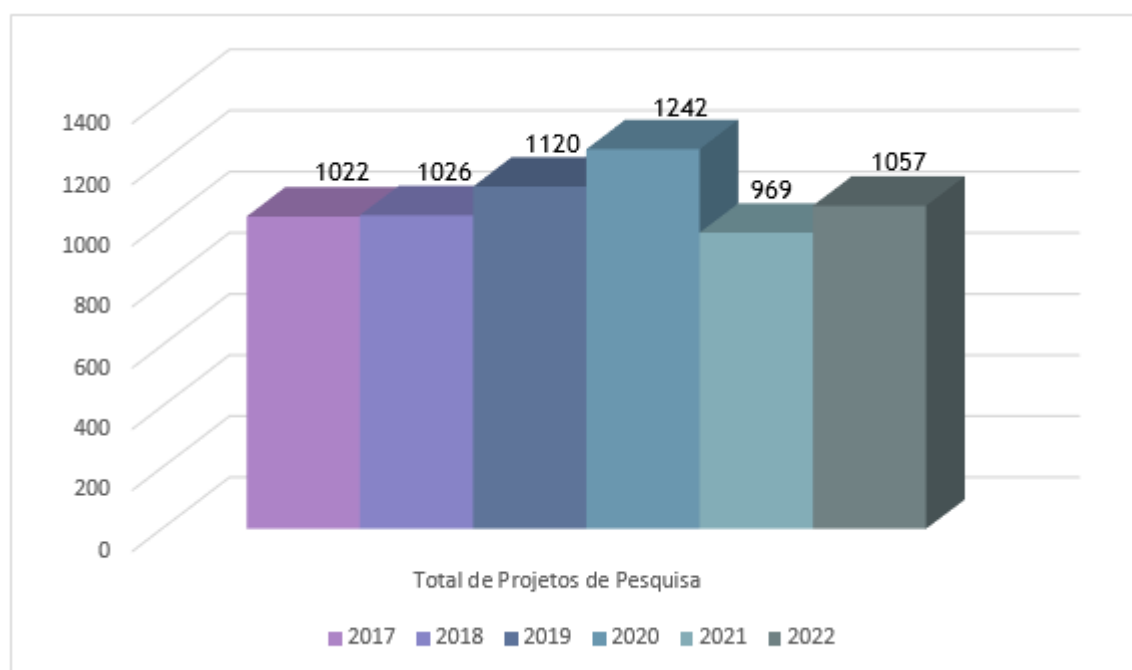
Quadro 18 – Número de Projetos de Pesquisa Cadastrados por Centro:

CENTRO	2017	2018	2019	2020	2021	2022
CAV	322	318	330	355	256	307
CCT	164	171	200	213	157	157
CEAD	19	22	26	38	32	35
CEART	80	73	83	101	91	85
CEAVI	19	25	18	23	12	18
CEFID	137	139	131	141	116	118
CEO	97	95	109	120	89	98
CEPLAN	12	15	13	21	17	19
CERES	36	31	45	55	33	31
CESFI	13	13	27	30	25	27
ESAG	34	43	52	44	61	88
FAED	89	81	86	101	80	74
UDESC	1022	1026	1120	1242	969	1057

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (Out, 2022).

O Gráfico 3 apresenta a evolução no número total de projetos de pesquisa da UDESC cadastrados no período entre 2017 e 2022:

Gráfico 3 – Evolução no número total de projetos de pesquisa da UDESC no período entre 2017 e 2022:



Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Iniciação Científica

Em 2010, o já consolidado Programa Institucional de Iniciação Científica (PIC), que inclui o Programa Institucional de Iniciação Científica – PIBIC (CNPq), o Programa de Bolsas de Iniciação Científica – PROBIC (UDESC) e o Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica – PIVIC (UDESC) foi ampliado pela concessão à UDESC, de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - PIBITI, do CNPq e pelas Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação – PROBITI (contrapartida da UDESC). O novo programa, denominado Programa Institucional de Iniciação Científica e de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - PIC&DTI, é atualmente normatizado pela Resolução 031/2011 CONSUNI.

Em 2011, criou-se e normatizou-se o Programa de Iniciação à Pesquisa – PIPES, o qual previa a concessão de 3 quotas de bolsas de iniciação à pesquisa (modalidade PROIP) para cada curso de graduação que ainda não possui Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu. Três anos mais tarde, a UDESC ampliou a quantidade de quotas PROIP para cada curso, passando de 3 para 4. As bolsas são destinadas a orientadores, professores de cursos, não vinculados à Pós-Graduação Stricto Sensu. Esse programa foi elaborado com base nas seguintes justificativas:

i) necessidade de crescimento da pesquisa nos cursos de graduação que ainda não possuem vínculo com curso de pós-graduação Stricto Sensu aprovado pela CAPES.

ii) planejamento da política institucional de iniciação à pesquisa e em atividades de desenvolvimento tecnológico e inovação a médio e longo prazo com vista à continuidade de crescimento da pós-graduação.

No Quadro 15, está expresso o número de alunos de graduação envolvidos em Iniciação Científica nos diversos Centros da UDESC, de 2015 a 2020.

Em 2013, a UDESC obteve aumento de bolsas de Iniciação Científica junto ao CNPq. Passou de 112 para 114 bolsas PIBIC/CNPq, 3 PIBIC-Af/CNPq (Ações Afirmativas), 7 bolsas do Programa de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação – PIBITI/CNPq e mais 4 bolsas PIBITI-FUNTTEL/CNPq (com recursos do Fundo para o Desenvolvimento Tecnológico das Telecomunicações, específicos para apoiar projetos na área de Telecomunicações, Circuitos Elétricos, Magnéticos e Eletrônicos, Metodologia e Técnicas da Computação e Sistemas de Computação). A UDESC ofereceu, como contrapartida, 228 bolsas no Programa de Bolsas de Iniciação Científica – PROBIC/UDESC, 6 PROBIC-Af/UDESC e 19 bolsas PROBITI/UDESC.

Para o período de 2014 e 2015, o CNPq concedeu bolsas por meio de edital bienal. Nesse edital, houve redução de duas quotas PIBIC/CNPq. Nesse período, não foram concedidas quotas PIBITI-FUNTTEL. No entanto, a UDESC participou do novo edital do Programa PIBIC-EM/CNPq, destinado a alunos do Ensino Médio, e recebeu **15 bolsas PIBIC-EM, não havendo necessidade de contrapartida institucional.**

Em 2016, devido às dificuldades financeiras do governo federal, as bolsas do CNPq sofreram um corte de aproximadamente 20%. Foram concedidas à UDESC 94 bolsas PIBIC, 2 bolsas PIBIC-AF e 5 bolsas PIBITI. A UDESC, por sua vez, não pôde manter o mesmo quantitativo de bolsas de 2015, porém manteve a mesma política que vinha praticando nos anos anteriores, que é a de oferecer uma contrapartida de duas vezes o número de bolsas recebidas do CNPq. Em termos quantitativos, a contrapartida da UDESC foi de 188 bolsas na modalidade PROBIC, 4 bolsas na modalidade PROBIC-AF e 10 bolsas na modalidade PROBITI. Naquele ano, o CNPq concedeu, também, 9 bolsas da modalidade para alunos do Ensino Médio (PIBIC-EM), para as quais não há contrapartida institucional.

No início de 2017, o CNPq realizou a recomposição do quantitativo de bolsas de IC às instituições. Nessa recomposição, foram destinadas à UDESC 26 bolsas além daquelas concedidas em 2016 (23 PIBIC, 1 PIBIC-AF, 1 PIBITI e 1 PIBIC-EM). A UDESC, por sua vez, ofereceu contrapartida correspondente a duas vezes o número de bolsas recompostas pelo CNPq (com exceção da modalidade PIBIC-EM), totalizando 50 bolsas (46 PROBIC, 2 PROBIC-AF e 2 PROBITI). Sendo assim, o total de bolsas do PIC&DTI, em 2017, foi de 378 (126 concedidas pelo CNPq e 252 concedidas pela UDESC); do PIBIC-EM, 10 (todas custeadas pelo CNPq). Além disso, foram concedidas 68 bolsas da modalidade PROIP no PIPES, todas custeadas pela UDESC.

Em 2018, o CNPq concedeu bolsas por meio de edital bienal novamente. Nesse edital, foram concedidas 119 bolsas PIBIC, 3 PIBIC-AF, 10 PIBITI e 10 PIBIC-EM as quais receberam a contrapartida da UDESC na seguinte ordem: 238 PROBIC, 6 PROBIC-AF, 20 PROBITI, sem contrapartida para as bolsas PIBIC-EM. Além destas, o Programa PIPES concedeu, em 2018, 60 bolsas aos cursos que não possuem pós-graduação, totalizando 466 bolsas de IC na instituição. O Programa PIVIC contou com 248 estudantes neste período.

O ano de 2019 seguiu com os mesmos números de bolsas tendo em vista que o edital do CNPq passou a ser bienal, apenas o Programa PIPES atualizou para 72 bolsas totalizando 478 bolsas de IC. O Programa PIVIC contou com 215 estudantes neste ano. Nos meses de agosto, setembro e outubro, por contingenciamento do governo federal, 8 bolsas PIBIC e 1 bolsa PIBIC-EM foram suspensas, porém recompostas em novembro.

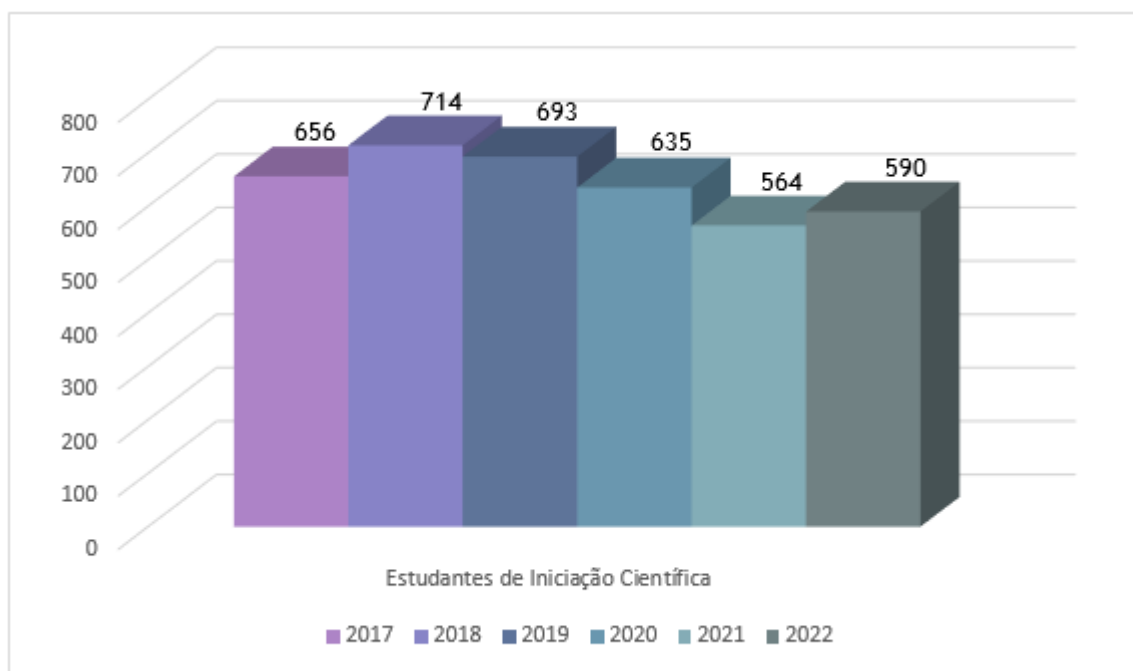
Em 2020, o CNPq retomou os editais anuais, nos quais a UDESC recebeu 140 bolsas PIBIC, 3 PIBIC-Af, 9 PIBITI e 12 PIBIC-EM. Como contrapartida, a Universidade ofereceu as seguintes cotas de bolsas: 238 PROBIC, 6 PROBIC-Af e 20 PROBITI. Ainda foram concedidas mais 68 bolsas PROIP, parte do Programa de Iniciação à Pesquisa da Instituição. Neste ano houve um total de 139 bolsistas voluntários.

O ano de 2021 seguiu com os mesmos números de bolsas tendo em vista que o edital do CNPq foi prorrogado. Juntamente com os quantitativos de contrapartida da UDESC e com as bolsas do Programa de Iniciação à Pesquisa, totalizaram 496 bolsas no ciclo. O Programa PIVIC contou com 69 estudantes neste ano, até o mês de novembro.

Em 2022, o CNPq retornou aos editais bianuais, nos quais a UDESC recebeu 143 bolsas PIBIC, 3 PIBIC-Af, 9 PIBITI e 13 PIBIC-EM. Como contrapartida, a Universidade ofereceu as seguintes cotas de bolsas: 286 PROBIC, 6 PROBIC-Af e 20 PROBITI. Ainda foram concedidas mais 56 bolsas PROIP, parte do Programa de Iniciação à Pesquisa da Instituição. Neste ano houve um total de 54 bolsistas voluntários.

O Gráfico 4 apresenta a variação no número total de estudantes de Iniciação Científica da UDESC no período entre 2017 e 2022.

Gráfico 4 – Variação no número total de estudantes de Iniciação Científica da UDESC no período entre 2017 e 2022



Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

A seguir, o Quadro 19 apresenta o número de Estudantes de Iniciação Científica Estratificado por Centro de Ensino nas Modalidades PIBIC, PIBIC-Af, PROBIC, PROBIC-Af, PIVIC, PIBITI, PROBITI, PROIP.

Quadro 19 – Número de Estudantes de Iniciação Científica Estratificado por Centro de Ensino nas Modalidades PIBIC, PIBIC-Af, PROBIC, PROBIC-Af, PIVIC, PIBITI, PROBITI, PROIP

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

CEART	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	10	11	14	14	12	7
PIBIC-Af						
PIBIC-EM		1		2		
PROBIC	40	40	41	29	40	40
PROBIC-Af	2	2	2	2	1	1
PIVIC	15	8	0	15	4	1
PIBITI					0	
PROBITI	3	5	5	5	4	3
PROIP						
SUBTOTAL	70	67	62	67	61	52
CEFID	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	10	7	5	7	3	4
PIBIC-Af						
PIBIC-EM						
PROBIC	26	25	21	24	22	27
PROBIC-Af	1	1	1	1	1	1
PIVIC	2	1	17	14		2
PIBITI				3		
PROBITI	2	1	3		2	2
PROIP						
SUBTOTAL	41	35	47	49	28	36
CCT	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	26	24	23	23	29	36
PIBIC-Af	1	1	1	2	1	1
PIBIC-EM		2	2	2	4	2
PROBIC	57	50	55	56	53	66
PROBIC-Af	1	1	1		1	1
PIVIC	25	53	47	23		6
PIBITI	3	7	4	4	4	5
PROBITI	2	5	3	2	4	5
PROIP	10	7	9	6	9	7
SUBTOTAL	125	150	145	118	105	129

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Quadro 19 – Número de Estudantes de Iniciação Científica Estratificado por Centro de Ensino nas Modalidades PIBIC, PIBIC-Af, PROBIC, PROBIC-Af, PIVIC, PIBITI, PROBITI, PROIP (continua)

CAV	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	49	50	54	54	50	57
PIBIC-Af	2	1	2	1	1	1
PIBIC-EM		7	6	5	6	11
PROBIC	52	54	54	59	51	60
PROBIC-Af		1		1	1	1
PIVIC	38	45	32	24	25	21
PIBITI			2	1	1	1
PROBITI	3	5	4	4	4	4
PROIP						
SUBTOTAL	144	163	154	149	139	156
ESAG	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC						4
PIBIC-Af						
PROBIC	13	12	12	14	15	14
PROBIC-Af	1					
PIVIC	14	25	18	12		13
PIBITI			1	1		1
PROBITI	1	1	1	1	2	1
PROIP	4	4	4	4	1	4
SUBTOTAL	33	42	36	32	18	37
FAED	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	7	13	11	21	24	16
PIBIC-Af		1			1	1
PIBIC-EM			1	3	1	
PROBIC	30	33	30	23	29	36
PROBIC-Af	1		1	1	1	1
PIVIC	8	9	3	8	1	5
PIBITI	2	3	2	1		
PROBITI		1	2	3	2	2
PROIP						
SUBTOTAL	48	60	50	60	59	61

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Quadro 19 – Número de Estudantes de Iniciação Científica Estratificado por Centro de Ensino nas Modalidades PIBIC, PIBIC-Af, PROBIC, PROBIC-Af, PIVIC, PIBITI, PROBITI, PROIP (continua)

CEO	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	10	9	5	12	12	9
PIBIC-Af						
PIBIC-EM					1	
PROBIC	11	16	14	20	18	22
PROBIC-Af		1	1	1	1	1
PIVIC	41	45	53		1	
PIBITI						
PROBITI	1	2	2	2	1	1
PROIP	10	6	5	9	11	8
SUBTOTAL	73	79	80	44	45	41
CEAD	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	5	5	7	7	8	7
PIBIC-Af						
PIBIC-EM			1			
PROBIC	3	4	6	6	8	11
PROBIC-Af						
PIVIC	1	1			2	
PIBITI						
PROBITI					1	1
PROIP	4	5	6	7		
SUBTOTAL	13	15	20	20	19	19
CEPLAN	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC						
PIBIC-Af						
PIBIC-EM						
PROBIC						1
PROBIC-Af						
PIVIC	6	8	5	2	4	4
PIBITI						
PROBITI						
PROIP	8	8	8	7	11	10
SUBTOTAL	14	16	13	9	15	15

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Quadro 19 – Número de Estudantes de Iniciação Científica Estratificado por Centro de Ensino nas Modalidades PIBIC, PIBIC-Af, PROBIC, PROBIC-Af, PIVIC, PIBITI, PROBITI, PROIP (final)

CEAVI	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC						1
PIBIC-Af						
PIBIC-EM						
PROBIC						
PROBIC-Af						
PIVIC	14	8	8	5		
PIBITI						
PROBITI						
PROIP	8	11	12	8	12	11
SUBTOTAL	22	19	20	13	12	12
CERES	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC				2		
PIBIC-Af						
PIBIC-EM						
PROBIC	1	3	4	5	5	6
PROBIC-Af						
PIVIC	35	42	32	36	15	
PIBITI	1		1	2	2	2
PROBITI					1	1
PROIP	16	14	18	19	14	9
SUBTOTAL	53	59	55	64	37	18
CESFI	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC					2	2
PIBIC-Af						
PIBIC-EM						
PROBIC	1	1	1	2	1	3
PROBIC-Af						
PIVIC	11	3			17	2
PIBITI						
PROBITI						
PROIP	8	5	10	8	6	7
SUBTOTAL	20	9	11	10	26	14

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

No Quadro 20, estão apresentados os recursos utilizados com bolsas no período de 2017 a 2022, estratificados por Centro da UDESC.

Quadro 20 – Recursos utilizados em Bolsas Iniciação Científica (R\$):

CEART	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	48.000,00	52.800,00	67.200,00	67.200,00	57.600,00	33.600,00
PIBIC-Af						
PIBIC-EM		1.200,00		2.400,00		
PROBIC	192.000,00	192.000,00	196.800,00	160.080,00	220.800,00	220.800,00
PROBIC-Af	9.600,00	9.600,00	9.600,00	11.040,00	5.520,00	5.520,00
PIBITI						
PROBITI	14.400,00	24.000,00	24.000,00	27.600,00	22.080,00	16.560,00
PROIP						
SUBTOTAL	264.000,00	283.200,00	297.600,00	268.320,00	306.000,00	276.480,00
CEFID	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	48.000,00	33.600,00	24.000,00	33.600,00	14.400,00	19.200,00
PIBIC-Af						
PROBIC	124.800,00	120.000,00	100.800,00	132.480,00	121.440,00	149.040,00
PROBIC-Af	4.800,00	4.800,00	4.800,00	5.520,00	5.520,00	5.520,00
PIBITI				16.560,00		
PROBITI	9.600,00	4.800,00	14.400,00		11.040,00	11.040,00
PROIP						
SUBTOTAL	187.200,00	163.200,00	144.000,00	188.160,00	152.400,00	184.800,00
CCT	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	124.800,00	115.200,00	110.400,00	110.400,00	139.200,00	172.800,00
PIBIC-Af	4.800,00	4.800,00	4.800,00	9.600,00	4.800,00	4.800,00
PIBIC-EM		2.400,00	2.400,00	2.400,00	4.800,00	2.400,00
PROBIC	273.600,00	240.000,00	264.000,00	309.120,00	292.560,00	364.320,00
PROBIC-Af	4.800,00	4.800,00	4.800,00		5.520,00	5.520,00
PIBITI	14.400,00	33.600,00	19.200,00	22.080,00	19.200,00	24.000,00
PROBITI	9.600,00	24.000,00	14.400,00	11.040,00	22.080,00	27.600,00
PROIP	48.000,00	33.600,00	43.200,00	33.120,00	49.680,00	38.640,00
SUBTOTAL	480.000,00	465.600,00	463.200,00	497.760,00	537.840,00	640.080,00
CAV	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	235.200,00	240.000,00	259.200,00	259.200,00	240.000,00	273.600,00
PIBIC-Af	9.600,00	4.800,00	9.600,00	4.800,00	4.800,00	4.800,00
PIBIC-EM		8.400,00	7.200,00	6.000,00	7.200,00	13.200,00
PROBIC	249.600,00	259.200,00	259.200,00	325.680,00	281.520,00	331.200,00
PROBIC-Af		4.800,00		5.520,00	5.520,00	5.520,00
PIBITI			9.600,00	5.520,00	4.800,00	4.800,00
PROBITI	14.400,00	24.000,00	19.200,00	22.080,00	22.080,00	22.080,00
PROIP						
SUBTOTAL	508.800,00	566.400,00	564.000,00	628.800,00	565.920,00	655.200,00

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Quadro 20 – Recursos utilizados em Bolsas Iniciação Científica (R\$) (continua)

ESAG	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC						19.200,00
PIBIC-Af						
PROBIC	62.400,00	57.600,00	57.600,00	77.280,00	82.800,00	77.280,00
PROBIC-Af	4.800,00					
PIBITI			4.800,00	5.520,00	9.600,00	4.800,00
PROBITI	4.800,00	4.800,00	4.800,00	5.520,00	5.520,00	5.520,00
PROIP	19.200,00	19.200,00	19.200,00	22.080,00	22.080,00	22.080,00
SUBTOTAL	91.200,00	81.600,00	86.400,00	110.400,00	120.000,00	128.880,00
FAED	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	33.600,00	62.400,00	52.800,00	100.800,00	115.200,00	76.800,00
PIBIC-Af		4.800,00			4.800,00	4.800,00
PIBIC-EM			1.200,00	3.600,00	1.200,00	
PROBIC	144.000,00	158.400,00	144.000,00	126.960,00	160.080,00	198.720,00
PROBIC-Af	4.800,00		4.800,00	5.520,00	5.520,00	5.520,00
PIBITI	9.600,00	14.400,00	9.600,00	5.520,00		
PROBITI		4.800,00	9.600,00	16.560,00	11.040,00	11.040,00
PROIP						
SUBTOTAL	192.000,00	244.800,00	222.000,00	258.960,00	297.840,00	296.880,00
CEO	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	48.000,00	43.200,00	24.000,00	57.600,00	57.600,00	43.200,00
PIBIC-Af						
PIBIC-EM					1.200,00	
PROBIC	52.800,00	76.800,00	67.200,00	110.400,00	99.360,00	121.440,00
PROBIC-Af		4.800,00	4.800,00	5.520,00	5.520,00	5.520,00
PIBITI						
PROBITI	4.800,00	9.600,00	9.600,00	11.040,00	5.520,00	5.520,00
PROIP	48.000,00	28.800,00	24.000,00	49.680,00	60.720,00	44.160,00
SUBTOTAL	153.600,00	163.200,00	129.600,00	234.240,00	229.920,00	219.840,00
CEAD	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC	24.000,00	24.000,00	33.600,00	33.600,00	38.400,00	33.600,00
PIBIC-Af						
PIBIC-EM			1.200,00			
PROBIC	14.400,00	19.200,00	28.800,00	33.120,00	44.160,00	60.720,00
PROBIC-Af						
PIBITI						
PROBITI					5.520,00	5.520,00
PROIP	19.200,00	24.000,00	28.800,00	38.640,00		
SUBTOTAL	57.600,00	67.200,00	92.400,00	105.360,00	88.080,00	99.840,00

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Quadro 20 – Recursos utilizados em Bolsas Iniciação Científica (R\$) (final)

CEPLAN	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC						
PIBIC-Af						
PROBIC						5.520,00
PROBIC-Af						
PIBITI						
PROBITI						
PROIP	38.400,00	38.400,00	38.400,00	38.640,00	60.720,00	55.200,00
SUBTOTAL	38.400,00	38.400,00	38.400,00	38.640,00	60.720,00	60.720,00
CEAVI	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC						4.800,00
PIBIC-Af						
PROBIC						
PROBIC-Af						
PIBITI						
PROBITI						
PROIP	38.400,00	52.800,00	57.600,00	44.160,00	66.240,00	60.720,00
SUBTOTAL	38.400,00	52.800,00	57.600,00	44.160,00	66.240,00	65.520,00
CERES	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC				9.600,00		
PIBIC-Af						
PROBIC	4.800,00	14.400,00	19.200,00	27.600,00	27.600,00	33.120,00
PROBIC-Af						
PIBITI	4.800,00		4.800,00	11.040,00	9.600,00	9.600,00
PROBITI					5.520,00	5.520,00
PROIP	76.800,00	67.200,00	86.400,00	104.880,00	77.280,00	49.680,00
SUBTOTAL	86.400,00	81.600,00	110.400,00	153.120,00	120.000,00	97.920,00
CESFI	2017	2018	2019	2020	2021	2022
PIBIC					9.600,00	9.600,00
PIBIC-Af						
PROBIC	4.800,00	4.800,00	4.800,00	11.040,00	5.520,00	16.560,00
PROBIC-Af						
PIBITI						
PROBITI						
PROIP	38.400,00	24.000,00	48.000,00	44.160,00	33.120,00	38.640,00
SUBTOTAL	43.200,00	28.800,00	52.800,00	55.200,00	48.240,00	64.800,00

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Programa de Apoio à Pesquisa – PAP

O Programa de Apoio à Pesquisa da UDESC – PAP destina-se ao fomento de grupos de pesquisa consolidados, em consolidação e emergentes, a partir de propostas aprovadas pelos Departamentos e Comissões de Pesquisa dos Centros. Este tem como objetivo contribuir para a consolidação da pesquisa institucional; a otimização dos recursos destinados à pesquisa; a integração dos pesquisadores em grupos de pesquisa; a consolidação de uma política institucional e a nucleação de novos Programas de Pós-graduação Stricto Sensu. Ressalta-se que em 2012, os valores de investidos pela UDESC em grupos de pesquisa foram de R\$ 900.000,00.

Em 2013, os recursos da UDESC foram descentralizados para a FAPESC por meio do Termo de Cooperação Técnica e Financeira, o qual estabeleceu as regras e critérios para abertura de Chamada Pública via FAPESC, exclusiva para os grupos de pesquisa certificados pela UDESC. O valor total de recursos destinados aos grupos de pesquisa foi de R\$ 1.800.000,00, aportados pela FAPESC (R\$ 900.000,00) e UDESC (R\$ 900.000,00), sendo outorgado aos líderes dos grupos de pesquisa. Em 2014, houve a reedição da Chamada Pública, com montante de R\$ 3.600.000,00 (R\$ 1.800.000,00 da FAPESC e R\$ 1.800.000,00 da UDESC), com período de execução de 24 meses.

Em 2016, houve a reedição da Chamada Pública com montante de R\$ 3.600.000,00 (totalmente custeados pela UDESC), novamente com período de execução de 24 meses. A FAPESC, por restrições orçamentárias, não pôde entrar com contrapartida. A primeira parcela desses recursos, no valor de R\$ 1.800.000,00, foi disponibilizada aos pesquisadores em 2017 e a segunda parcela foi disponibilizada em 2018. Ressalta-se que a parceria técnico-científica UDESC-FAPESC possibilita um formato vantajoso para os grupos de pesquisa que é o termo de outorga ao líder, habilitando a compra direta de itens financiáveis sem licitação, dando agilidade e economia, uma vez que o preço pode ser negociado com os fornecedores. Dessa forma, espera-se que os grupos de pesquisa contemplados possam planejar de forma razoável e adquirir equipamentos, materiais de consumo ou serviços com menor custo e de melhor qualidade, beneficiando a infraestrutura para o desenvolvimento das pesquisas.

Em 2018, o PAP ocorreu nos mesmos moldes do ano anterior, com montante de R\$ 3.600.000,00. Novamente, por restrições orçamentárias, a FAPESC não pôde entrar com contrapartida. Nesta edição, foram contemplados 131 Grupos de Pesquisa da UDESC que utilizarão os recursos nos anos de 2019 e 2020.

Em 2020, o Programa realizou nova Chamada Pública, com montante de R\$ 4.600.000,00 que serão liberados no decorrer de vinte e quatro meses em até duas parcelas. Neste edital a FAPESC contribuiu com R\$1.000.000,00 de contrapartida. 107 Grupos de Pesquisa da UDESC estão recebendo estes recursos durante o período de julho de 2021 a julho de 2023.

No Quadro 21, é apresentado o número de grupos de pesquisa beneficiados pelo PAP no período de 2012 a 2021-2023, por Centro. No Quadro 18, são apresentados os valores referentes aos recursos do PAP, estratificados por Centro.

Quadro 21 – Número de Grupos de Pesquisa Beneficiados pelo Programa de Apoio a Pesquisa (PAP) por Centro

CENTRO	2012	2013	2014-2015	2016-2018	2019-2020	2021-2023
CEART	8	5	14	9	12	5
CEFID	7	6	11	11	15	10
CCT	15	28	26	30	32	24
CAV	16	23	25	24	25	24
ESAG	8	7	6	7	8	7
FAED	15	13	11	15	15	13
CEO	4	8	8	9	14	12
CEAD	1	1	2	2	1	
CEPLAN			2	4	2	2
CEAVI	2	2	1			2
CERES	2	4	5	4	5	4
CESFI		1	1	2	2	4
TOTAL	78	98	112	117	131	107

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Nota: A partir de 2014, a chamada pública via FAPESC passou a ser bienal, com período de execução de 24 meses.

Quadro 22 – Programa de Apoio à Pesquisa - PAP (Valores Previstos, em reais)

CENTRO	2012	2013	2014/2015	2016/2018	2019/2020	2021/2023
CEART	94.945,05	110.236,22	397.611,94	291.213,39	276.745,68	164.060,35
CEFID	64.285,71	122.834,65	287.462,69	331.380,75	322.869,96	331.275,72
CCT	192.857,14	462.992,13	854.328,36	843.514,64	864.830,24	1.053.772,28
CAV	240.329,67	404.724,41	832.835,82	873.640,17	853.299,17	1.208.367,59
ESAG	66.263,74	155.905,51	298.208,96	278.661,09	281.358,10	230.315,50
FAED	181.978,02	319.685,04	483.582,09	409.205,02	382.831,52	545.816,16
CEO	34.615,38	130.708,66	247.164,18	371.548,12	486.611,15	485.871,04
CEAD	13.846,15	28.346,46	34.925,37	27.615,06	6.918,64	
CEPLAN			10.746,27	35.146,44	18.449,71	47.325,10
CEAVI	5.934,07	6.299,21	26.865,67			63.100,14
CERES	4.945,05	42.519,69	77.910,45	80.334,73	55.349,14	94.650,20
CESFI		15.748,03	48.358,21	57.740,59	50.736,71	97.805,21
TOTAL (R\$)	900.000,00	1.800.000,00	3.600.000,00	3.600.000,00	3.600.000,00	4.322.359,29

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Nota: A partir de 2014, a chamada pública via FAPESC passou a ser bienal, com período de execução de 24 meses.

Em 2017, foi criado e regulamentado o Programa de Apoio à Pesquisa Aplicada da UDESC (Resolução 054/2017). Esse Programa destina-se ao fomento de projetos de pesquisa aplicada realizados por grupos de pesquisa institucionais, visando estimular pesquisadores produtivos a desenvolverem estudos para a solução de problemas concretos, identificados junto a empresas privadas, órgãos públicos do Estado de Santa Catarina e/ou prefeituras dos municípios catarinenses. O Programa foi concebido em direção semelhante àquela sinalizada pelas agências de fomento nacionais, buscando contribuir para a melhoria dos serviços e produtos produzidos no Brasil e, portanto, contribuindo para o desenvolvimento econômico e social. Em 2018, foi lançado o primeiro Edital do Programa, em parceria com a FAPESC com valor global estimado de R\$ 400.000,00 (Quatrocentos mil reais). De acordo com o cronograma do edital, 15 propostas foram contratadas em 2019. Sendo R\$ 331.224,00 oriundos da UDESC e R\$ 168.281,00 de contrapartida.

Em 2021 ocorreu a segunda edição do programa, com valor global de fomento de R\$ 1.000.000,00, sendo R\$ 500.000,00 oriundos da UDESC e os outros R\$ 500.000,00 oriundos da FAPESC. Foram contempladas 18 propostas, que receberão o fomento entre agosto de 2021 e setembro de 2023. Além do valor pleiteado no edital, os projetos aprovados atraíram o investimento de R\$ 526.548,23 de empresas privadas, órgãos públicos do governo estadual ou prefeituras dos municípios catarinenses, parceiros no desenvolvimento das pesquisas.

Objetivando consolidar a pesquisa institucional e estimular o uso compartilhado dos equipamentos de pesquisa adquiridos com recursos internos ou externos à UDESC, em 2017, foi proposta a resolução que “cria e normatiza a política institucional de Centros Multiusuários e Laboratórios Multiusuários da UDESC” e a resolução que “regulamenta o Programa de Apoio à Manutenção de Equipamentos de Centros Multiusuários e Laboratórios Multiusuários”. As propostas foram elaboradas por uma Comissão composta por docentes de vários Centros e por integrantes da equipe da PROPPG, e foram aprovadas pelo Comitê de Pesquisa. Em 2018, foram aprovadas as Resoluções: 014/2018-CONSUNI, que cria e normatiza a política institucional de Centros Multiusuários e Laboratórios Multiusuários da UDESC, e a Resolução nº 015/2018-CONSUNI, que regulamenta o Programa de Apoio à Manutenção de Equipamentos de Centros Multiusuários e Laboratórios Multiusuários da UDESC. Com base nestes instrumentos legais, a PROPPG já tem cadastrado e certificado dois laboratórios, o **Centro Multiusuário CCT** e o **Centro Multiusuário UDESC-Lages**.

Grupos de Pesquisa

Os Grupos de Pesquisa são compostos por professores, técnicos e alunos da UDESC e, em alguns casos, por pesquisadores de outras instituições. Os Grupos da UDESC estão cadastrados na base do Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq.

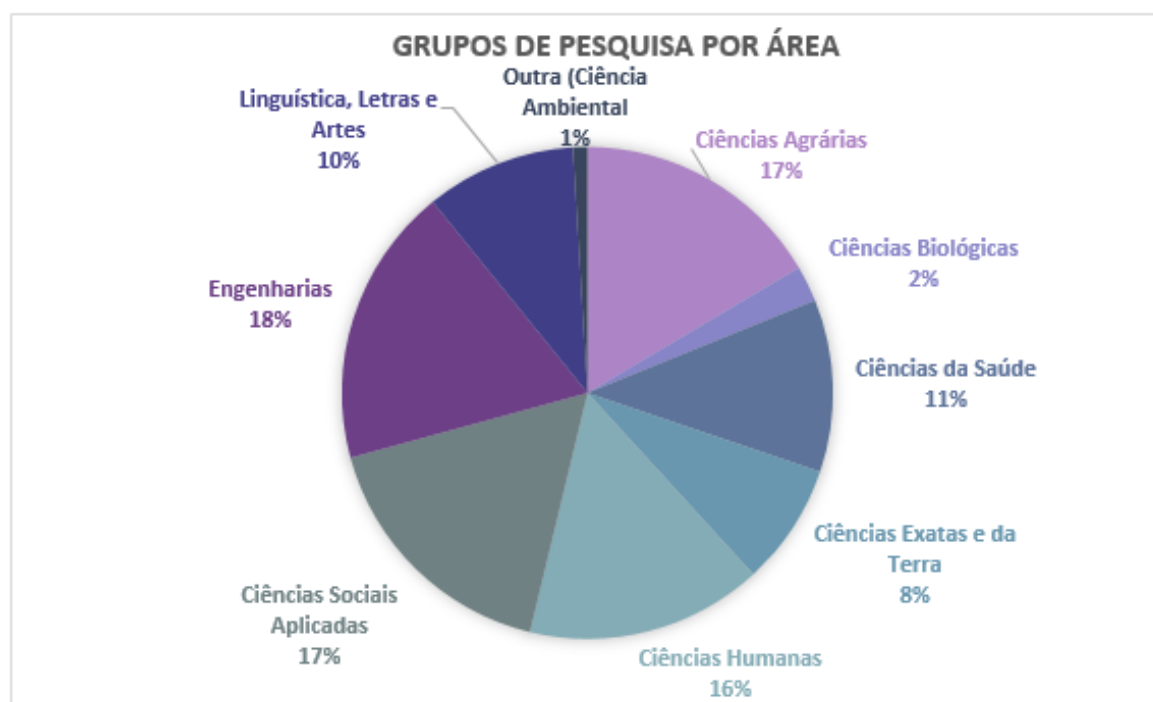
No Quadro 23, observa-se o número de grupos de pesquisa certificados pela UDESC (total e por área de conhecimento), no período de 2017 a 2022. O Gráfico 5 traz a distribuição dos grupos de pesquisa por área de conhecimento. O Quadro 20 apresenta os indicadores gerais quanto aos recursos humanos e linhas de pesquisa dos grupos da UDESC, de 2017 a 2022.

Quadro 23 – Grupos de Pesquisa Certificados, por Área do Conhecimento

Área de Conhecimento	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Ciências Agrárias	31	33	36	38	38	35
Ciências Biológicas	3	3	5	5	6	5
Ciências da Saúde	22	24	22	27	26	24
Ciências Exatas e da Terra	16	20	20	22	22	17
Ciências Humanas	27	27	30	31	34	33
Ciências Sociais Aplicadas	16	21	22	30	28	36
Engenharias	35	33	37	38	36	39
Linguística, Letras e Artes	12	16	17	19	20	21
Outra (Ciências Ambientais)	0	1	1	1	2	2
TOTAL	162	178	190	211	212	212

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (DEZ/2022).

Gráfico 5 – Grupos de Pesquisa Certificados Distribuídos por Área do Conhecimento



Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (DEZ/2022).

Quadro 24 – Indicadores Gerais dos Grupos de Pesquisa Certificados

Ano	Grupos	Pesquisadores	Doutores	Estudantes	Técnicos	Linhas de Pesquisa
2017	162	978	764	2621	162	403
2018	178	1054	845	2959	189	451
2019	190	1085	897	2964	178	498
2020	211	1156	966	3283	191	554
2021	212	1267	1254	3549	198	574
2022	2012	1212	1160	3456	186	564

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (DEZ/2022).

Dentre os pesquisadores da UDESC, alguns possuem bolsas de Produtividade em Pesquisa (PQ) ou bolsas de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora (DT), ambas as modalidades concedidas pelo CNPq. A bolsa PQ, de acordo com o CNPq, é *“destinada aos pesquisadores que se destaquem entre seus pares, valorizando sua produção científica segundo critérios normativos, estabelecidos pelo CNPq, e específicos, pelos Comitês de Assessoramento (CAs) do CNPq”*. Ainda, segundo a agência, a bolsa DT tem por finalidade *“distinguir o pesquisador, valorizando sua produção em desenvolvimento tecnológico e inovação segundo critérios normativos, estabelecidos pelo CNPq, e especificamente, pelo Comitê Avaliador”*. No Quadro 25, pode ser visualizado o número de bolsistas PQ e DT na UDESC, no período de 2017 a 2022. No Quadro 26, são apresentados os números de 2017 a 2022, estratificados por Centro da UDESC.

Quadro 25 – Número de Bolsistas de Produtividade (CNPq) da UDESC

ANO	PQ	DT
2017	50	4
2018	57	4
2019	53	7
2020	60	8
2021	59	9
2022	64	8

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Nota: PQ: Bolsista de Produtividade em Pesquisa; DT: Bolsista de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora.

Quadro 26 – Número de Bolsistas de Produtividade (CNPq) da UDESC, por Centro

CENTRO	2017		2018		2019		2020		2021		2022	
	PQ	DT	PQ	DT	PQ	DT	PQ	DT	PQ	DT	PQ	DT
CEART	4		5		6		5		5		3	
ESAG						1		1		2	2	1
CEFID	4		3		2		3		2		2	
FAED	3	1	6	1	5	1	9	1	9	1	7	
CCT	11	2	12	2	10	3	10	3	12	3	15	4
CAV	21		23		24	1	23	1	21	1	25	1
CEO	4		4		2		5		5		4	
CEPLAN												
CEAD	2		2		3		3		3		4	
CEAVI	1		1		1		1		1		1	
CERES		1	1	1		1	1	2		2		2
CESFI									1		1	
TOTAL	50	4	57	4	53	7	60	8	59	9	64	8

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (2022).

Nota: PQ: Bolsista de Produtividade em Pesquisa; DT: Bolsista de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora.

Produção Intelectual dos Docentes

Em 2011, a UDESC adquiriu e iniciou a customização do Sistema de Avaliação de Produção Individual - SAPI. Esse sistema permite que os professores, após cadastro, façam a importação do Currículo Lattes. Através dele é possível gerar relatórios da produtividade por curso, departamento ou grupo personalizado pelo próprio usuário. O SAPI possibilitou avanços significativos em termos de transparência e agilidade na classificação dos professores inscritos nos editais de iniciação científica (PIC&DTI e PIPES) e no PROEVEN.

Até 2016, o score foi computado de acordo com um conjunto de itens; a partir de 2017, esse conjunto foi modificado e aprimorado para melhor refletir a produtividade dos docentes da UDESC. O score considera, dentre outras produções, artigos publicados em periódicos científicos, livros e capítulos de livro, trabalhos completos em anais de eventos, produtos artísticos, produtos tecnológicos, patentes, orientações e participações em bancas.

O SAPI aponta aproximadamente 2896 produções entre os meses de outubro de 2021 e outubro de 2022, distribuídas entre os Centros da UDESC conforme segue: CAV: 519; CCT: 341; CEAD: 124; CEART: 318; CEAVI: 129; CEFID: 336; CEO: 417; CEPLAN: 82; CERES: 183; CESFI: 65, ESAG: 168; FAED: 214; dentre periódicos, anais completo, anais resumo, livro, capítulo de livro, produção artística/cultural e orientações concluídas.

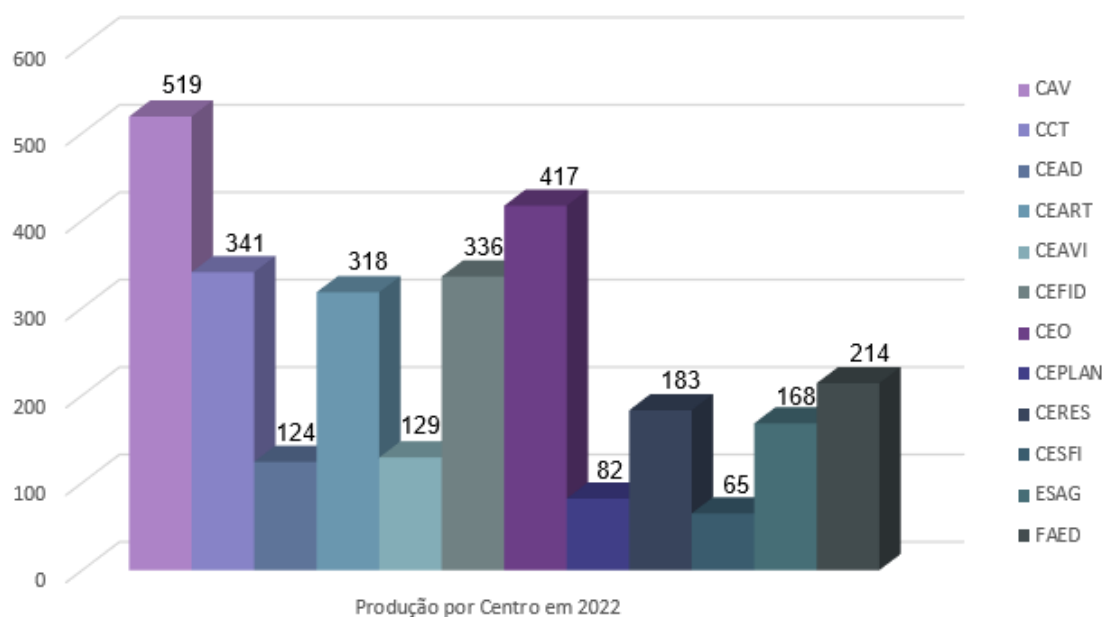
O Quadro 27 mostra o detalhamento das produções por Centro no ano de 2022 e o Gráfico 6 mostra o comparativo da produção total por Centro no mesmo ano.

Quadro 27 - Relatório Quantitativo gerado pelo sistema SAPI no ano de 2022

CENTRO	PERIÓDICOS	ANAIS - COMPLETO	ANAIS- RESUMO	LIVRO	CAPÍTULO DE LIVRO	PRODUÇÃO ARTÍSTICA / CULTURAL	ORIENTAÇÕES CONCLUÍDAS	TOTAL
CAV	289	11	29	6	19	0	165	519
CCT	138	50	23	6	21	0	103	341
CEAD	36	16	7	3	23	0	39	124
CEART	89	26	1	26	30	2	144	318
CEAVI	56	34	2	3	11	0	23	129
CEFID	162	3	28	15	16	3	109	336
CEO	147	30	16	16	113	0	95	417
CEPLAN	18	28	3	4	7	0	22	82
CERES	40	5	44	0	10	0	84	183
CESFI	16	17	4	0	3	0	25	65
ESAG	38	40	5	4	11	0	70	168
FAED	74	23	6	16	35	2	58	214
TOTAL	1103	283	168	99	299	7	937	2896

Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (SAPI, OUT/2021 a OUT/2022).

Gráfico 6 – Comparativo de produção total dos Centros da UDESC no ano de 2022



Fonte: Coordenadoria de Pesquisa – PROPPG (OUT/2022).

Anuência Institucional

Em 2022 a Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação concedeu 95 declarações de anuência institucional para a participação de docentes da UDESC em 23 editais de agência como a FAPESC, CNPq e CAPES. Destas submissões, 24 foram aprovadas, até o momento da elaboração deste documento, para o recebimento de fomentos externos para o desenvolvimento de suas pesquisas.

CONCLUSÃO

A Universidade do Estado de Santa Catarina oferece educação de qualidade e busca formar profissionais completos, capazes de solucionar questões relevantes para a sociedade. Para tanto, tem-se trabalhado para o desenvolvimento dos pilares científicos, tecnológicos e criativos, que contribuíram para que a universidade alcançasse ao longo dos últimos anos um aumento significativo nos números da pós-graduação e nos números de projetos de pesquisa cadastrados.

Em relação à pesquisa, a UDESC, em parceria com o CNPq, tem oferecido bolsas para o fomento da iniciação científica e do desenvolvimento tecnológico e inovação. Em 2022 houve um aumento no número de estudantes de iniciação científica, com um quantitativo de 590 bolsistas, com destaque para os 54 alunos de iniciação científica voluntária, fato que resulta do trabalho de incentivo à pesquisa, que tem despertado o interesse e curiosidade científica dos discentes, mesmo sem o auxílio financeiro. Acrescenta-se ainda o estímulo dado ao Programa de Apoio à Pesquisa, PAP e PAP Aplicado, que tem facilitado a gestão dos recursos por meio de termo de outorga. Todo o incentivo depositado pela UDESC e por parceiros culminou com a manutenção do número de grupos de pesquisa certificados e de pesquisadores com bolsas de produtividade em pesquisa (PQ) e em desenvolvimento tecnológico e extensão inovadora (DT) no ano de 2022. Esse fato ainda se reflete no incremento da produtividade intelectual dos docentes, com um total de 2896 produções dentre livros, anais, periódicos, produções artístico-culturais e orientações, em 2022 até o mês de outubro.

Já em relação à pós-graduação, a universidade tem buscado atender a vocação regional e as necessidades do mercado de atuação dos egressos dos cursos de graduação. No ano de 2022, a UDESC sediou um total de 35 programas, que são responsáveis por 50 cursos de pós-graduação stricto sensu, dos quais 15 são doutorados, 25 mestrados acadêmicos e 10 mestrados profissionais. Comparando-se os dados da pós-graduação de 2022 com os dados do ano de 2010, em que a UDESC oferecia 5 cursos de doutorado, 15 cursos de mestrado acadêmico e 3 cursos de mestrado profissional, totalizando 23 cursos de pós-graduação stricto sensu (2010), nota-se que houve um crescimento de 23 para 50 cursos de pós-graduação stricto sensu, de 2010 para 2022, o que significa um crescimento médio de 120% da pós-graduação stricto sensu da UDESC nos últimos 12 anos.

Dessa forma, a UDESC busca a formação e o engajamento dos seus alunos com a pesquisa e o desenvolvimento de tecnologia e inovação, além de buscar a integração dos discentes da graduação com a pós-graduação, qualificando-os para sua formação no meio acadêmico.



UDESC
UNIVERSIDADE
DO ESTADO DE
SANTA CATARINA

www.udesc.br/proreitoria/proppg