

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

Edital (incluir nome e número)	Financiador	Título do Projeto	Valor	Número do processo no financiador	Vigência	Professor coordenador*
Bolsa de Produtividade em Pesquisa - PQ/Nível: 2 - N° 12/2016	CNPq	Estudos na síntese e no potencial sintético de 1,1,1-trialo-4-alxoxi-3-alquen-2-onas	R\$ 39.600,00	08419/2016	03/2017 a 02/2020	Alex F. C. Flores
Bolsa de Produtividade em Pesquisa -PQ/Nível: 2 - 06/2019	CNPq	1,1,1-trialo-4-alcoxi-3-alquen-2-onas na síntese de (bio)sensores: sistemas moleculares heterocíclicos e organometálicos luminescentes	R\$ 39.600,00	310209/2019-6	03/2020 a 02/2023	Alex F. C. Flores
Edital ARD-FAPERGS 01/2017	FAPERGS	<i>Avaliação da quitosana como adsorvente na dSPE para extração de espécies de cromo para posterior determinação por HR-CS AAS</i>	R\$ 17.000,00	17/2551-0000 899-5	2017 – 2020	Bruno M. Soares
Chamada Universal MCTIC/CNPq 28/2018	CNPq	Investigação da viabilidade da MSPD para análise de especiação de arsênio em amostras alimentícias	R\$ 15.800,00	433124/2018-0	18/02/2019 a 28/02/2022	Bruno M. Soares
Universal MCTIC/CNPq 28/2018	CNPq	Flutuações na Descarga de Água Subterrânea e efeitos ecológicos associados ao fluxo de nutrientes, Sul do Brasil	R\$ 29.977,00	432769/2018-8	2019 – atual	Cacinele Mariana da Rocha (Carlos F. F. Andrade)

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

Chamada MCTIC/MAPA/MEC/SEAD-C asa Civil/ CNPq N° 21/2016	CNPq	Núcleo de estudo em agroecologia e produção orgânica de Santo Antônio da Patrulha-RS	R\$ 119.509,53	402736/2017-6	2020 – atual	Carlos R. M. Peixoto
EDITAL DCIT 01/2017 - PROGRAMA DE APOIO AOS POLOS TECNOLÓGICOS	Banco Mundial via SDECT/RS	Desenvolvimento tecnológico e apoio ao setor agroindustrial na região de Santo Antônio da Patrulha	R\$ 681.368,26	23116.000873/2018-58	2018 – atual	Carlos R. M. Peixoto
EDITAL DCIT 01/2016 - PROGRAMA DE APOIO AOS POLOS TECNOLÓGICOS	Banco Mundial via SDECT/RS	Desenvolvimento e Validação de Produtos Obtidos a partir de Resíduos Da Indústria Pesqueira na Região Sul – RS	RS 1.379.160,00	DCIT 77/2016 (processo 173-16.00/16-7)	2016 - 2018	Ednei G. Primel
EDITAL DCIT 01/2015 - PROGRAMA DE APOIO AOS POLOS TECNOLÓGICOS	Banco Mundial via SDECT/RS	Fortalecimento da Atividade Pesqueira da Região Sul	R\$ 622.008,64	DCIT 70/2015 (processo 1952 – 1600/15-5)	2015 - 2018	Ednei G. Primel
PQG (PROGRAMA PESQUISADOR GAÚCHO – PqG)/2017	FAPERGS	Estudo de métodos empregando DLLME, MSPD e LC-MS/MS para determinação de agrotóxicos, fármacos e produtos de cuidado pessoal em águas de mananciais de abastecimento e em lodos de estação de	R\$41.836,01	17255100009665	2018-2021	Ednei G. Primel

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

		tratamento de água (ETA) e de esgoto (ETE)				
Chamada N ° 11/2016 - Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora – DT	CNPq	Inovação Em Química Analítica: Desenvolvimento De Métodos Inovadores E Modernos Para O Preparo De Amostras Na Determinação De Contaminantes Emergentes	R\$110.400,00	311694/2016-0	03/2017-03/2021	Ednei G. Primel
EDITAL FAPERGS/CAPES 04/2018 - PROGRAMA DE BOLSAS DE FIXAÇÃO DE DOUTORES - DÓCFIX	FAPERGS/CAPES	Papel do intemperismo na poluição por microplásticos no ecossistema marisma: uma abordagem integrada	R\$ 41.356,00 - consumo FAPERGS + R\$ 98.400,00 - CAPES	18/2551-0000528-2	08/2018 – 07/2020	Gilberto Fillmann (Felipe Kessler)
Auxílio Recém Doutor 2017	FAPERGS	Estudo da Foto Fragmentação de Polímeros de Coordenação: Potencialidades de Aplicação na Tecnologia de Fabricação de Dispositivos Eletrônicos	R\$: 17.000,00	17/2551-0000901-0	10/2017 – 03/ 2020	Felipe Kessler
Universal MCTIC/CNPq 28/2018	CNPq	<i>Envelhecimento acelerado de materiais poliméricos em como ferramenta para</i>	R\$ 23.500,00	435612/2018-2	02/2019 – 02/2022	Felipe Kessler

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

		<i>monitoramento ambiental marinho</i>				
Chamada CNPq 2013 – Bolsas de Produtividade em Pesquisa Nível 1A	CNPq	Avaliação da contaminação por microcontaminantes orgânicos em ambientes aquáticos e atmosfera adjacente	R\$ 150.000,00	312341/2013-0	03/2014 – 02/2019	Gilberto Fillmann
Chamada CNPq N° 09/2018 – Bolsas de Produtividade em Pesquisa Nível 1C	CNPq	Microcontaminantes orgânicos em ambientes aquáticos e atmosfera adjacente	115.200,00	314202/2018-8	03/2019 – 02/2023	Gilberto Fillmann
Edital 43/2013 Ciências do Mar II	CAPES	Toxicocinética de biocidas utilizados em sistemas anti-incrustantes	R\$ 537.886,50	23038.001425/2014-18	07/2014 a 05/2021	Gilberto Fillmann
MCTI/Finep CT-Hidro 01/2013	FINEP	Micropoluentes orgânicos empregados em sistemas anti-incrustantes: comportamento ambiental, toxicidade e biorremediação	R\$ 1.556.394,00 e R\$ 254.500,00 para bolsas	1111/13 (01.14.0141.00)	07/2014 a 06/2019	Gilberto Fillmann
FAPERGS (Chamada PqG N° 05/2019 - Faixa A - Até R\$ 60.000,00)	FAPERGS	Amostradores Passivos como Ferramenta de Avaliação da Contaminação por Microcontaminantes Orgânicos na Coluna de Água	R\$39.000,00	19/2551-0001748-0	01/2020 – 12/2022	Gilberto Fillmann

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

	Superintendência do Porto de Rio Grande	Programa de Monitoramento Ambiental para o Canal de Acesso ao Porto de Rio Grande, Bacia de Evolução do Porto Novo e da Área de Descarte do Material Dragado – Subprojeto Bioindicadores	R\$ 1.784.021,45	FAURG 760-PO-17 / FURG Contrato 816/2017	2005 – 2014	Milton Lafourcade Asmus (Gilberto Fillmann)
PqG N° 05/2019	FAPERGS	Ecossistema costeiro como reservatório de resistência aos antibióticos	R\$37.000,00	19/2551-0001694-8	2020 – atual	Pedro E. A. Silva (Gilberto Fillmann)
Chamada Universal/MCTIC/CNPq N° 28/2018	CNPq	Utilização de amostradores passivos para determinação de contaminantes emergentes e poluentes orgânicos persistentes na Baía de Todos os Santos, BA	R\$ 30.000,00	425619/2018-4	09/2019 – 09/2022	Tatiane Combi UFBA (Gilberto Filmann)
Chamada Bolsa de Produtividade em Pesquisa 2013 (Categoria/Nível: 1C,)	CNPq	Adsorção de Corantes Alimentícios utilizando os Biopolímeros Quitina e Quitosana em Leito Fixo	R\$ 115.200,00	processo: 305279/2013-0	março/2014 a fevereiro/2018.	Luiz A. A. Pinto
Chamada Bolsa de Produtividade em Pesquisa 2017 (Categoria/Nível: 1B)	CNPq	Nanoencapsulamento de Concentrados de Ácidos Graxos Insaturados de Óleo de Pescado	R\$ 120.000,00	processo: 308670/2017-5	março/2018 a fevereiro/2022	Luiz A. A. Pinto

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

		utilizando Quitosana e Gelatina				
Chamada Universal/2018	CNPq	Desenvolvimento de nanocarreadores à base de quitosana para o encapsulamento dos compostos bioativos alicina e licopeno	R\$ 117.870,00	processo: 424429/2018	02/2019-02/2022	Luiz A. A. Pinto
Chamada Universal MCTIC/CNPq nº 28/2018	CNPq	Desenvolvimento De Novos Compostos Organocalcogênicos: Síntese E Aplicação Em Reações Multicomponentes E Avaliação Do Potencial Neuroprotetor	R\$ 26.000,00).	processo: 428494/2018-8	2019 – atual	Marcelo de Godoi
Bolsas de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora – DT (CNPq 11/2016)	CNPq	Síntese de Compostos Graxos de Interesse Tecnológico Derivados de Materias-Primas Renováveis	R\$ 46.000,00 + Bolsa DT	processo: 311709/2016-8	03/2017-03/2021	Marcelo G. M. D'Oca
Chamada Universal MCTI/CNPq N° 01/2016	CNPq	Síntese de Novos Híbridos DHPMs-Ácido Hidroxâmico (Vorinostat®) a partir de fontes renováveis	R\$ 54.000,00 + 1 Bolsa de IC por 36 meses.	processo: 429953/2016-0	06/2017-12/2020	Marcelo G. M. D'Oca
MCTIC/CNPq N° 28/2018 - Universal/Faixa A	CNPq	Extração de antocianinas de bagaço de uva e sua concentração em esferas de biopolímeros através da adsorção em coluna de leito fixo	R\$ 25.000,00	422816/2018-3	2019-2021	Tito R. S. Cadaval Junior

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

Chamada Universal MCTI/CNPq N° 01/2016	CNPq	Desenvolvimento e caracterização físico-química de sistemas lipossomais contendo genisteína para uso na terapia contra gliomas	R\$ 30.000,00	processo 406699/2016-0	06/2018 a 06/2021	Vânia R. de Lima
EDITAL 002/2018 UNIVERSAL AMAZONAS/	CNPq	Caracterização estrutural de magnetolipossomos carreadores por difração de raio X para aplicação em fármacos antitumorais	R\$ 30.000,00	Processo 409012/2018-1	05/2019 - atual	Sérgio Michielon de Souza (Vânia R. de Lima)
MCTI/CNPq/ MCTI/CNPq/CT-Amazônia N° 77/2013	CNPq	Estudo das Atividades Quimioprolifática e Leishmanicida de Extratos Orgânicos da Flora Amazônica Roraimense e de Nitrosilos Complexos de Rutênio	R\$ 700.000,00	processo 406251/2013	04/ 2013 - 11/2018	Jean J. N. Silva (Vânia R de Lima)
Edital 002/2018 UNIVERSAL AMAZONAS	CNPq	Caracterização estrutural de magnetolipossomos carreadores por difração de raio X para aplicação em fármacos antitumorais	R\$ 30.000,00	36513.UNI699.23850.060552018	02/2019 - 02/2022	Sergio Michielon (Vânia R de Lima)
FAPERGS/CNPq 12/2014 – PRONEX	FAPERGS/CNPq	Núcleo de Excelência em Catálise e Líquido Iônicos para o Desenvolvimento de	R\$ 568.000,0	16/2552-0000	28/11/2016 – 30/11/2020	Jairton Dupont (Gilber Ricardo Rosa, Carla Weber e

Detalhamento de projetos nacionais (com financiamento)

		Processos Químicos Sustentáveis				Marcelo de Godoi)
PROGRAMA NACIONAL DE LABORATÓRIOS DE NANOTECNOLOGIAS – SISNANO 18/20219	CNPQ	<i>NanoSul</i>	R\$ 400.000,00		04/2020 – 04/2022	<i>José Maria Monserrat (Luis A. A Pinto, Felipe Kessler, Tito Cadaval Júnior, Marcos Geleski, Daiane Dias. Bruno S. Meira)</i>
EDITA UNIVERSAL MCTIC / CNPq Nº 28/2018	CNPQ	<i>INTERAÇÕES ENTRE MICOTOXINAS, MACROMOLÉCULAS E OUTROS</i>	R\$ 93.500,00	Proc 408512/2018-0	09/2018 - 08/2021	<i>Jaqueline Garda Buffon</i>
EDITAL 02/2017 – PESQUISADOR GAUCHO	FAPERGS	<i>PREPARO DE ALIMENTOS TÍPICOS DO RS E SEU IMPACTO NA BIOACESSIBILIDADE DE MICOTOXINAS</i>	R\$ 47.368,40	17/2551-0000-920-7	01/2017 - 12/2019	<i>Eliana Badiale Furlong</i>

*se o coordenador for externo ao PPGQTA colocar o nome dele e do(s) professor(es) do PPGQTA que participam