

PROJETOS PESQUISA 2024

PROJETOS DE PESQUISA - 2024

Edital 07/2024 - Chamada Interna - Projetos de Pesquisa Articulados ao Ensino no câmpus São José

	TÍTULO DO PROJETO	COORDENADOR	E-MAIL
1	Seleção e Avaliação de Plantas como Biossorventes para remoção de metais pesados de efluentes de laboratório de Química.	Joyce Nunes Bianchin	joyce.bianchin@ifsc.edu.br
2	Auditoria e Análise Energética do Sistema de Climatização das Salas de Aula 01 a 09 do Câmpus SJ	Mauricio Nath Lopes	mauricio.nath@ifsc.edu.br
3	Desenvolvimento de games para promoção de feira de conclusão do curso técnico integrado em integrado em telecomunicações do Câmpus SJ	Clayrton Monteiro Henrique	clayrton.henrique@ifsc.edu.br
4	Identificação Comportamental, via Análise Estatística, de Progressão e Abandono junto aos Cursos do IFSC Câmpus SJ para Tomada de Providências de Maneira Prévia	Ramon Hugo de Souza	ramon.hugo@ifsc.edu.br
5	Educação Ambiental no Centro Municipal de Educação Ambiental Escola do Mar - São José/SC - com o litoral marítimo de São José desafio de jogos	Sandra A. Reis Fachinello	sandra.fachinello@ifsc.edu.br
6	[Ciências]2	Vinicius Jacques	vinicius.jacques@ifsc.edu.br
7	Detecção Automática do Complexo QRS em Sinais de ECG usando a Transformada Wavelet Estacionária	Elen Macedo Lobato	elen@ifsc.edu.br
8	Desenvolvimento de um modelo eletrotérmico para estimar o desempenho de baterias de íons de Lítio	Samuel Luna de Abreu	abreu@ifsc.edu.br
9	O ensino de Química na perspectiva do Desenho Universal para Aprendizagem – DUA: produção de recursos pedagógicos acessíveis no IFSC câmpus São José	Claudia Daniele Spier Hoffelder	claudia.daniele@ifsc.edu.br
10	Desenvolvimento de roteiros didáticos em linguagem de programação Julia para estudo do eletromagnetismo aplicado;	Carlyle Câmara Santos Júnior	carlyle.camara@ifsc.edu.br

Edital 14/2023/PROPI/DAE

	TÍTULO DO PROJETO	COORDENADOR	E-MAIL
1	A realidade curricular de língua portuguesa nos cursos técnicos-integrados do Brasil; por uma revisão crítica e científica	Kayron Campos Bevilaqua	kayron.bevilaqua@ifsc.edu.br

Edital 04/2023/PROPI - FLUXO CONTÍNUO

	TÍTULO DO PROJETO	COORDENADOR	E-MAIL
1	Desenvolvendo códigos em C e/ou Python para a resolução de problemas em sistemas quânticos modelos: Uma abordagem multidisciplinar.	Louis Augusto Gonçalves	louis.augusto@ifsc.edu.br