

13 a 19 de maio de 2020

1) Pesquisas/Laboratórios/Extensão

*O projeto de extensão "Divulgações científicas para a sociedade por meio de multimídias diante da pandemia de Covid-19 e pós-pandemia" fará uma leitura básica das referências em revistas científicas internacionais de Química e Farmacologia sobre gripe, H1N1 e Covid-19. Também se propõe a divulgar formas de prevenção de doenças associadas ao frio para evitar a coinfecção; a utilizar linguagem perceptível e as redes sociais; e ao atingir todas as camadas da sociedade catarinense, esta possa diferenciar o verdadeiro do falso: Aproximar ciência e sociedade é meta de projeto de extensão relacionado à Covid-19

*Professores do Departamento de Física do Centro de Ciências Físicas e Matemáticas (CFM) da UFSC, Rodrigo Pereira Rocha e Jeferson de Lima Tomazelli desenvolveram um modelo para subsidiar políticas de isolamento social por conta da pandemia de Covid-19, descrito no artigo Isolamento Social e Distanciamento entre Políticas Públicas e Demandas Sociais:

Pesquisadores desenvolvem modelo para subsidiar políticas de isolamento social

*Aluno do curso de Engenharia Eletrônica da UFSC, integrou a equipe vencedora do Hackathon Lumiata Covid-19 Global AI, competição promovida por empresa do Vale do Silício especializada em inteligência artificial no ramo médico:

Aluno de engenharia da UFSC integra equipe vencedora do 'Hackathon Lumiata Covid-19
Global Al'

*Pesquisadores da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e da Universidade Federal do Rio Grande (Furg) desenvolveram um estudo sobre saúde mental e intervenções psicológicas diante da pandemia de Covid-19:

Estudo discute saúde mental e intervenções psicológicas diante da pandemia de Covid-19

*O Núcleo de Estudos da Economia Catarinense da Universidade Federal de Santa Catarina (Necat/UFSC) divulgou análise da evolução e disseminação da Covid-19 pelo território de Santa Catarina. No estudo, o avanço da doença após a flexibilização das quarentenas verificou-se vertiginoso em todo o estado, sobretudo no Vale do Itajaí, novo epicentro da Covid-19:

Núcleo de Estudos da Economia Catarinense da UFSC demonstra interiorização da Covid-19 no estado

*Um protótipo de ventilador pulmonar, desenvolvido pelo professor Saulo Güths, do Departamento de Engenharia Mecânica da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), foi aprovado em testes de bancada realizados no Hospital de Clínicas, de Porto Alegre, e também em experimentos feitos em animais. Na quinta-feira, 14 de maio, o protótipo passou por mais um teste no hospital Sírio Libanês em São Paulo:
 TV UFSC: entrevista com o professor Saulo Güths sobre protótipo de ventilador pulmonar

2) Disponibilização de materiais online/realização de atividades online/orientações/ suporte

*A Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), por meio de seus diversos departamentos e centros de ensino, como o Centro de Ciências Biológicas (CCB), Centro de Ciências da Saúde (CCS) e o Centro de Ciências Físicas e Matemáticas (CFM), tem fornecido informações acerca da prevenção ao Coronavírus, com o uso das máscaras faciais:

Coronavírus: o que fazer e o que não fazer no uso de máscaras faciais Pílulas da Quarentena #08 - Osvaldo Vitorino Oliveira

*Durante o período de distanciamento social devido à pandemia de Covid-19, o projeto de extensão Velho, Eu? compartilha, em seus perfis no Facebook e no Instagram, postagens semanais com conteúdos que auxiliem pessoas idosas e seus familiares no enfrentamento ao momento peculiar em que estamos vivendo, considerando as especificidades dessa fase da vida:

Projeto de extensão compartilha conteúdos voltados a pessoas idosas e seus familiares

*A partir deste 19 de maio, todas as terças e sextas-feiras, o Núcleo de Estudos da Economia Catarinense (Necat) da UFSC irá divulgar boletim que acompanha a evolução e os impactos da Covid-19 nas mesorregiões, microrregiões e principais municípios de Santa Catarina:

Boletim da Covid-19 em SC aponta que Chapecó é o novo epicentro da doença

*O Ciclo de debates "A economia na pandemia", promovido pelo Núcleo de Estudos de Economia Catarinense (Necat) da UFSC, entrevistará esta semana os economistas Luiz Carlos Bresser-Pereira e José Luis Oreiro. Os profissionais responderão perguntas sobre a política econômica atual diante do cenário da pandemia e as perspectivas para a economia brasileira:

Ciclo de debates 'A economia na pandemia' entrevista professores da FGV e UnB

*O Coronavírus e a Covid-19 no Brasil e em Santa Catarina e as recomendações que devem ser observadas para um retorno presencial nas instituições de ensino serão os temas da live Coronavírus... e daí?, nesta terça-feira, 19 de maio, com o professor Oscar Bruna-Romero, do Departamento de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia:

<u>UFSC Joinville promove live 'Coronavírus... e daí?' com pesquisador Oscar Bruna-Romero UFSC Joinville promove live sobre recomendações para retorno presencial em instituições de ensino</u>

*O Curso de Bacharelado em Administração Pública da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) irá realizar diversos webinários (seminário pela internet) nos próximos meses com a participação de professores da instituição. A primeira palestra deste ciclo será nesta quinta-feira, 21 de maio, com o professor Sérgio Luís Boeira, intitulada Crise e desafios do governo brasileiro no contexto da pandemia:

Curso de Administração Pública da UFSC promove webnários sobre desafios na pandemia

*Os cursos de graduação em Arquivologia, Biblioteconomia, Educação do Campo e Pedagogia da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) promovem, na próxima quinta-feira, 21 de maio, a live Saúde mental de estudantes: o cuidado de Si e do Outro como ética afirmadora da vida:

<u>Live discute a saúde mental de estudantes</u> <u>UFSC promove live para discutir saúde mental de estudantes durante a pandemia</u>

*Professores do Departamento de Língua e Literatura Vernáculas, Luiz Henrique Queriquelli e Fábio Lopes da Silva, organizam o Destarte Podcasts, um canal para oferecer à comunidade, diariamente, breves reflexões sobre o universo das Letras, que possam contribuir para o momento atual:

Professores criam podcast com breves reflexões sobre temas do universo das Letras

*Pesquisadores do Laboratório de Estudos sobre Circulação, Transporte e Logística (LabCit-UFSC) e do Grupo de Estudos em Desenvolvimento Regional e Infraestruturas (Gedri) criaram a plataforma Observatório Geográfico sobre Covid-19. No Observatório, estão disponíveis materiais cartográficos que são atualizados periodicamente, além de vários textos para discussão sobre diversas temáticas que envolvem a situação de pandemia:

<u>Plataforma disponibiliza materiais cartográficos e textos para discussão sobre pandemia de Covid-19</u>

*Um espaço de reflexão, e também um arquivo, sobre a experiência trágica da pandemia de Covid-19: essa é a proposta do "Krisis – Tempos de Covid-19", projeto do Núcleo de Estudos Contemporâneos de Literatura Italiana da UFSC:

Vídeos em italiano apresentam reflexões sobre pandemia de Covid-19

*O curso de Serviço Social do Centro Universitário Assunção (UNIFAI) promoveu, em parceria com o Núcleo de Pesquisa Interdisciplinar Sociedade, Família e Proteção Social (NISFAPS), com apoio da Associação dos Pesquisadores de Núcleos de Estudos e Pesquisas sobre a Criança e o Adolescente (NECA) e da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), a atividade conferência online intitulada "Serviço Social na saúde e sua interlocução com a determinação social em tempos de pandemia", com a professora Michelly Laurita Wiese, do Departamento de Serviço Social da UFSC (DSS/UFSC):

Dia do Assistente Social tem conferência online com professora da UFSC

*Entre Quatro Paredes é uma série em vídeos idealizada pela Coordenação e Representação Discente do Programa de Pós-Graduação em Estudos da Tradução da Universidade Federal de Santa Catarina (PGET/UFSC) em que são apresentadas as pesquisas realizadas no âmbito do PGET em tempos de isolamento social:

Entre quatro paredes: programa divulga pesquisas em tradução realizadas durante isolamento social

*Nesse momento de distanciamento social, o Laboratório Fator Humano da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) lança "Cartilha de Saúde na pandemia do coronavírus: impactos psicológicos e comportamento seguro":

Laboratório Fator Humano lança cartilha de saúde na pandemia

*Os alunos de Engenharia Elétrica na Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Alexandre Barbaresco, Vitor Hugo Fernandes e Nicolas Yamakoshi, desenvolveram a plataforma "Conta pra Gente", que funciona como uma comunidade voltada para empresários e empreendedores que buscam soluções para seus problemas. A rede centraliza informações para facilitar a busca por soluções que contribuem para o desenvolvimento e perpetuação do seu negócio:

Alunos de Engenharia Elétrica desenvolvem plataforma gratuita para resolução de problemas empresariais

*O projeto #QuarentenaArte apresenta o músico Wilson Souza no palco do Projeto 12:30. No show Se é nesse mundo, gravado no dia 29 de março de 2017 ao lado do Centro de Cultura e Eventos da UFSC, o compositor revive seus três discos solos (Vitamina de sons e ideias, Contas a pagar, e Se é nesse mundo) e mais as canções que fazem parte da sua vida e estrada musical:

#QuarentenaArte apresenta Wilson Souza no palco do Projeto 12:30

*#QuarentenaArte apresenta o documentário Memórias do Colégio. O vídeo é uma parceria entre o Departamento Artístico Cultural (DAC), da Secretaria de Cultura e Arte (SeCArte) e o Colégio de Aplicação (CA), do Centro de Educação (CED) da UFSC. É a primeira produção do recente Núcleo de Documentário, criado junto ao DAC:

#QuarentenaArte apresenta documentário com memórias do Colégio de Aplicação

*Abertas as inscrições para três cursos gratuitos de atualização em Enfermagem no formato EaD. Promovidos pelo Conselho Federal de Enfermagem (Cofen), em parceria com a Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), os cursos têm por objetivo capacitar profissionais de Enfermagem para o enfrentamento da Covid-19, bem como para os cuidados intensivos a pacientes críticos com a Covid-19:

Covid-19: cursos de atualização em Enfermagem estão com inscrições abertas Conselho Federal de Enfermagem e UFSC oferecem cursos de atualização para enfermeiros

*O Instituto de Estudos de Gênero (IEG) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) publicou seu boletim de notícias dos meses de abril e maio. O material reúne entrevistas, notícias, artigos, agenda para o mês e dicas de leituras. Entre os assuntos abordados na edição, destacam-se os desafios das mulheres trabalhadoras frente à

Covid-19, a resistência indígena e as atividades de projetos, laboratórios e núcleos de pesquisa vinculados ao Instituto durante o período de distanciamento social:

Instituto de Estudos de Gênero publica boletim com notícias e entrevistas

*O Espaço Cultural Gênero e Diversidades (ECGD) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - Câmpus Florianópolis, promoverá a mostra virtual "Talentos UFSC". A iniciativa é uma oportunidade para servidores docentes, técnicos administrativos e alunos da UFSC, além do público em geral para apresentar suas habilidades artísticas em áreas como dança, teatro, música, poesia, arte plástica, entre outros.

'Espaço Cultural Gênero e Diversidades' da UFSC promove mostra virtual de talentos

3) Servidores da UFSC atuando como fontes de orientação em temas diversos relacionados à pandemia

*Lucio Botelho e Fabrício Menegon, docentes da UFSC, participam de matéria como fonte:

<u>UFSC na mídia: como a pandemia evoluiu de forma distinta entre SC e RS</u>

<u>Coronavírus: como a pandemia evoluiu de forma distinta entre Santa Catarina e Rio Grande do Sul</u>

*Lucio Botelho e Aguinaldo Pinto, docentes da UFSC, participam de matéria como fonte: <u>UFSC na mídia: por que o exemplo da Espanha mostra que mundo precisará de novas</u> quarentenas

Coronavírus: por que o exemplo da Espanha mostra que mundo precisará de novas guarentenas

Coronavírus: por que o exemplo da Espanha mostra que mundo precisará de novas guarentenas

Coronavírus: por que o exemplo da Espanha mostra que mundo precisará de novas quarentenas

Coronavírus: por que o exemplo da Espanha mostra que mundo precisará de novas guarentenas

Estudo mostra que só 5% da Espanha foi infectada e indica necessidade de novas guarentenas

Coronavírus: por que o exemplo da Espanha mostra que mundo precisará de novas guarentenas

Coronavírus: por que o exemplo da Espanha mostra que mundo precisará de novas quarentenas

Por qué el ejemplo de España muestra que el mundo necesitará nuevas cuarentenas

*Fabrício Menegon e Sérgio Freitas, docentes da UFSC, participam de matéria como fonte: <u>Especialistas alertam para riscos à saúde pública caso haja retorno do transporte coletivo</u> <u>nos próximos dias em SC</u>

*Helder Gusso, docente da UFSC, participa de matéria como fonte: <u>UFSC na mídia: especialista explica 'paradoxo da esquiva' e falsa sensação de segurança</u> <u>na pandemia</u>

Especialista em comportamento explica "paradoxo da esquiva" e falsa sensação de segurança na pandemia

*Valci Zuculoto, docente da UFSC, participará de live com o tema "O rádio na crise da Covid-19":

Intercom promove lives semanais com pesquisadores da comunicação

*Cristine Gorski Severo, docente da UFSC, participa de debate: <u>Línguas locais e Covid-19 são analisadas em debate | Cultura</u>

*Silvana Nair Leite, docente da UFSC, participa de debate: Impactos da COVID-19 na pesquisa, no atendimento aos pacientes e na gestão na área de assistência farmacêutica será tema do debate da ABCF

4) Apoio a estudantes e servidores, e suspensão das aulas e atendimentos presenciais

*A Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis da Universidade Federal de Santa Catarina (Prae/UFSC) publicou na sexta-feira, 15 de maio, o terceiro edital do Programa Emergencial de Apoio ao Estudante em razão da pandemia do novo coronavírus:

Publicado terceiro edital emergencial de apoio ao estudante, inscrições iniciam em 18 de maio

*A Pró-Reitoria de Desenvolvimento e Gestão de Pessoas (Prodegesp), em conjunto com a Superintendência de Governança Eletrônica e Tecnologia da Informação e Comunicação (SeTIC) está construindo a ferramenta "Painel do Grupo de Risco", que permitirá à Administração Central e aos gestores planejar eventual retorno das atividades presenciais na Universidade e melhor dimensionar sua força de trabalho enquanto perdurar a situação de emergência em saúde pública decorrente da pandemia de Covid-19:

Grupo de Risco: servidores devem enviar informações até 22 de maio

5) Hospital Universitário

*Os presentes ao Hospital Universitário da UFSC (HU/UFSC) foram surpreendidos pela presença de dois médicos medievais que circularam por vários setores, distribuindo álcool gel e máscaras, dentro de uma campanha para alertar sobre o Dia Nacional de Controle de Infecção, 15 de Maio:

<u>Profissionais de saúde se fantasiam de médicos medievais para fazer campanha no Dia de Controle de Infecção</u>

*O Ambulatório de Saúde do Trabalhador do Hospital Universitário da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), em parceria com o Projeto Nacional de Frigoríficos do Ministério

Público do Trabalho (MPT), disponibiliza um serviço de Telemedicina para os trabalhadores do setor frigorífico:

SC: Telemedicina em saúde para trabalhadores de frigorífico

6) Pareceres

*A Sociedade Brasileira de Imunologia (SBI), entidade representativa da comunidade de imunologistas brasileiros, publicou nesta segunda-feira, 18 de maio, um parecer científico sobre a utilização da cloroquina/hidroxicloroquina para o tratamento da Covid-19. Entre os signatários do documento, está o professor do Departamento de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) Daniel Mansur, integrante do comitê científico da SBI:

Sociedade Brasileira de Imunologia publica parecer científico sobre utilização da cloroquina

7) Campanhas de arrecadação/empréstimo de equipamentos

*Pesquisadores do Laboratório de Mecânica de Precisão (LMP) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) formaram o grupo hipeerLab, com o objetivo produzir e doar equipamentos de proteção e de auxílio no combate à Covid-19. Com ajuda externa, já produziram mais de 600 protetores faciais e estão finalizando um protótipo de respirador hospitalar:

Grupo faz vaquinha virtual para produção de equipamentos no combate à Covid-19

*UFSC colabora nas atividades do Lacen com empréstimo de equipamentos:

Lacen realiza 16 mil exames para Covid-19 em dois meses

Coronavírus em SC: Lacen realiza 16 mil exames para Covid-19 em dois meses

Coronavírus: Lacen faz 16 mil exames para Covid-19 em dois meses

Lacen realiza 16 mil exames para covid-19 em dois meses

8) Egressos

Cientista formada na UFSC cria produto que protege contra coronavírus por 6 horas Cientista formada na UFSC cria produto que fica ativo nas mãos de 3 a 6 horas prevenindo contra a Covid-19

Cientista formada na UFSC cria produto sem álcool para prevenir contra o Covid-19