

PLANO DE RETORNO ÀS ATIVIDADES DO CENTRO INTEGRADO DE ANÁLISES (CIA-FURG) DURANTE A PANDEMIA DO COVID-19

IDENTIFICAÇÃO DE ATIVIDADES ESSENCIAIS, PRINCIPAIS ATIVIDADES DE RISCO E MEDIDAS PREVENTIVAS

As atividades essenciais são aquelas cujas atividades presenciais devem ser preservadas durante um aumento de casos de COVID-19, segundo o Plano de Contingência da FURG, versão 1.4. Nessa condição, usuários são atendidos apenas em casos excepcionais, como para a realização de análises de trabalhos de conclusão em fase final (Memo. Circ. 1/2020 – Propesp). A prioridade é para alunos no último semestre de curso e em prorrogação de prazo. **Solicitações de análises devem ser realizadas pelos orientadores do projeto de pesquisa através do e-mail cia@furg.br.**

As atividades essenciais realizadas em regime presencial no Centro Integrado de Análises são:

- Abastecimento semanal de nitrogênio líquido no equipamento de Ressonância Magnética Nuclear;
- Abastecimento de hélio líquido no equipamento de Ressonância Magnética Nuclear (8-9 meses);
- Recepção e distribuição mensal de nitrogênio líquido para toda a universidade;
- Manutenção periódica de equipamentos.

O mapeamento de riscos dos ambientes universitários para COVID-19, elaborado pela Escola de Enfermagem da FURG (2020) discorre sobre cinco fatores de risco dos ambientes, relacionados à transmissibilidade do vírus, que são: risco por distanciamento, risco relacionado à ventilação, risco por objetos e

Avenida Itália, Km 08, s/nº - CEP: 96203-900

Rio Grande – RS

Fone: (53) – 3237-3051

www.cia.furg.br

cia@furg.br



FURG

superfícies de uso comum, risco por exposição acidental e risco por características do local. Analisando o riscômetro disponível no documento, o Centro Integrado de Análises (CIA-FURG) pode ser considerado com *score* de risco de laranja a vermelho, principalmente por constituir-se de laboratórios e representar local fechado, com renovação do ar por ventilação artificial. Deste modo, as medidas a serem tomadas incluem a utilização de EPIs, diminuição da circulação e da permanência de mais de uma pessoa no mesmo ambiente.

São consideradas atividades de risco do CIA-FURG, por exigirem a presença de duas ou mais pessoas em ambiente com distanciamento inferior a 2 m:

- Abastecimento de líquidos criogênicos no equipamento de Ressonância Magnética Nuclear;
- Troca de reatores no analisador de isótopos estáveis (periodicidade variável, de acordo com o uso).

Para diminuição da probabilidade de um eventual contágio, os técnicos deverão utilizar os EPIs descritos a seguir quando da realização destas atividades, além de estarem sempre atentos para a higienização pessoal após sua realização.

ADOÇÃO DE MEDIDAS INDIVIDUAIS DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO, INCLUINDO O USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPIS) PARA INGRESSO E REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES NAS DEPENDÊNCIAS DO CIA-FURG

Seguindo as recomendações do Ministério da Saúde, o Plano de Contingência da FURG institui a obrigatoriedade do uso de máscara de proteção facial, preferencialmente de tecido, durante a realização de atividades de atendimento ou convívio público. Deste modo, para a entrada nas dependências do CIA-FURG é **OBRIGATÓRIA** a sua utilização, estando o corpo técnico do CIA-

Avenida Itália, Km 08, s/nº - CEP: 96203-900

Rio Grande – RS

Fone: (53) – 3237-3051

www.cia.furg.br

cia@furg.br



FURG

FURG autorizado a negar o atendimento a usuários que não estejam fazendo o uso deste EPI.

A utilização de outros EPIs, tais como máscaras do tipo *face shield*, luvas descartáveis, óculos de proteção, é recomendada. Realizar a higienização dos EPIs não descartáveis e das mãos antes e após o uso, com soluções de álcool disponíveis no mesmo local. Os EPIs recentemente utilizados devem ser dispostos em local separado dos demais.

Outros pontos descritos no Plano de Contingência da FURG, tais como seguir regras de etiqueta respiratória em casos de tosse e espirros, lavar as mãos várias vezes ao dia com água e sabão por ao menos 20 segundos, ou higienizá-las com álcool 70%, devem ser observadas pelos usuários.

As atividades realizadas devem, sempre que possível, ser realizadas isoladamente.

ORIENTAÇÕES DE TRABALHO SEGURO QUANTO À PANDEMIA DE COVID-19

No caso do aparecimento de sintomas, tais como febre, dor de garganta, espirros, tosse, dores, diarreia ou mal-estar, não comparecer ao CIA-FURG, e comunicar a situação aos técnicos, caso tenha estado nas dependências do mesmo nos últimos dias. Seguir demais recomendações presentes no Plano de Contingência da FURG, versão 1.4 ou mais atualizada.

Entrar nas dependências do CIA somente com EPIs adequados (citados em item anterior).

No *hall* de entrada, serão disponibilizados álcool gel, máscaras do tipo *face shield*, luvas descartáveis e óculos de proteção para a utilização de usuários que ingressarem no prédio.



Deverá ser criada uma planilha mensal com informações de todas as pessoas que tiveram acesso ao prédio, salas frequentadas, horário de entrada e de saída.

Disponibilizar álcool em solução para higienização de maçanetas ao ingresso e saída do prédio e de materiais do ambiente de trabalho que são muito manuseados, tais como telefones, superfícies de mesas e balcões, interruptores de luz, mouses e teclados, dentre outros.

Treinamentos, demonstrações, reuniões, discussão sobre análises, e esclarecimentos devem ser evitados na forma presencial, sendo utilizadas ferramentas digitais para tal atividade.

Procedimento para utilização de balança com capacidade de pesagem de microgramas e entrega de amostras: Todas as solicitações devem ser enviadas via e-mail para cia@furg.br. No caso de pesagem, os técnicos responderão com o(s) turno(s) livre(s) disponível para a realização da atividade e a definição de horário para a entrada do solicitante, que deve se encaminhar a sala da balança. A atividade deve ser realizada isoladamente.

A entrega de amostras será realizada de modo a evitar o contato entre o solicitante e os técnicos do CIA-FURG. As fichas de solicitação de análise deverão ser, preferencialmente, acondicionadas em sacos. No horário marcado por e-mail, entregar as amostras de modo que exija a mínima manipulação dos técnicos, em recipientes de vidro ou plástico – preferencialmente tipo *ependorfs*, placas de 96 poços – que possam ser devidamente higienizados antes da manipulação.

O regime de trabalho presencial será realizado de modo a evitar a permanência de mais de uma pessoa no mesmo ambiente.

Sempre que possível, as atividades serão realizadas em escalas de turno, minimizando o deslocamento de pessoas envolvidas. Os técnicos se revezarão de modo a disponibilizarem horários para atendimento de segunda a sexta-feira, sempre que surgirem demandas de análises, em turnos de quatro a seis horas diários, a depender das atividades a serem desenvolvidas.



As medidas e horários de trabalho estabelecidas nesse documento e anexos têm vigência até nova deliberação institucional relativa à ocupação dos espaços da FURG.

Por último, recomenda-se a todos manterem-se atentos e atualizados a respeito das medidas de contenção e prevenção da COVID-19, seguindo as orientações fornecidas pelo Ministério da Saúde.

Atualizado em 21 de outubro de 2020.