

## Teletrabalho durante a pandemia de Covid-19 e a saúde de servidores de uma Universidade

Telework during Covid-19 pandemic and the health of university employees

Teletrabajo durante la pandemia de Covid-19 y la salud de los empleados universitarios

Recebido: 15/12/2022 | Revisado: 28/12/2022 | Aceitado: 29/12/2022 | Publicado: 01/01/2023

**Maria do Carmo Baracho de Alencar**

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7555-4153>

Universidade Federal de São Paulo, Brasil

E-mail: [alencar@unifesp.br](mailto:alencar@unifesp.br)

**Ana Carolina Ferreira Candido**

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1398-729X>

Universidade Federal de São Paulo, Brasil

E-mail: [ana.candido25@unifesp.br](mailto:ana.candido25@unifesp.br)

**Mariana Pereira de Souza Guimarães**

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2464-9985>

Universidade Federal de São Paulo, Brasil

E-mail: [mprguimaraes@unifesp.br](mailto:mprguimaraes@unifesp.br)

**Claudia Zubiolo Perieto**

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4722-5624>

Universidade Federal de São Paulo

E-mail: [dga.bs@unifesp.br](mailto:dga.bs@unifesp.br)

**Erika Kyushima Solano**

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-6688-9488>

Universidade Federal de São Paulo

E-mail: [erika.solano@unifesp.br](mailto:erika.solano@unifesp.br)

### Resumo

**Objetivo:** Relatar as atividades de extensão universitária para servidores de uma Universidade em tempos de pandemia de Covid-19. **Métodos:** Foram selecionados servidores técnicos de diversos setores de um Campus de uma Universidade Pública, e obtidos dados pessoais, de trabalho e contatos. Os servidores foram convidados para participarem de rodas de conversa realizados via *Google Meet*, sobre o tema teletrabalho e saúde. Utilizou-se a plataforma *Mentimeter* para assuntos disparadores das conversas, e os assuntos foram debatidos e registrados pelos estudantes. **Resultados:** Participaram vinte e um servidores de ambos os sexos, e foram realizados oito encontros, sendo o último de devolutiva. Após os debates surgiram aspectos negativos do teletrabalho, como: solidão/isolamento, necessidade de adaptação, na organização de tarefas entre trabalho e tarefas domésticas, cansaço, sobrecarga de trabalho, entre outros. Os principais aspectos positivos: flexibilidade, maior tempo livre, entre outros. **Conclusão:** Os encontros proporcionaram reflexões, aprendizados e trocas de experiências, salientando a necessidade de atenção à saúde nesta modalidade de trabalho.

**Palavras-chave:** Saúde do trabalhador; Pandemia; Teletrabalho; Saúde.

### Abstract

**Aim:** To report university extension activities for university employees in time of Covid-19 pandemic. **Methods:** Technical workers from different sectors from a Campus of a Public University were selected, and personal, work and contact data were obtained. Workers were invited to participate in conversation circles held via *Google Meet*, on the topic of telework and health. The *Mentimeter* platform was used for topics that triggered conversations, and the subjects were discussed and registered by the students. **Results:** Twenty-one servants of both sexes participated, and eight meetings were held, the last one was feedback. After the debates, negative aspects of telework emerged, as: loneliness/isolation, need to adapt, organizing tasks between work and household chores, tiredness, work overload, among others. The main positive aspects: flexibility, more free time, among others. **Conclusion:** The meetings provided reflections, learning and exchange of experiences, highlighting the need for health care in this type of work.

**Keywords:** Occupational health; Pandemic; Telework; Health.

### Resumen

**Objetivo:** Informar sobre las actividades de extensión universitaria para los empleados universitarios en tiempos de la pandemia del Covid-19. **Método:** Se seleccionaron servidores técnicos de diferentes sectores de un Campus de una Universidad Pública, y se obtuvieron datos personales, laborales y de contacto. Se invitó a los servidores a participar

de círculos de conversación realizados através de Google Meet, sobre el tema teletrabajo y salud. La plataforma Mentimeter se utilizó para temas que desencadenaron conversaciones, y los estudiantes discutieron y registraron los temas. *Resultados*: Participaron 21 servidores de ambos sexos y se realizaron ocho encuentros, el último de los cuales fue de retroalimentación. Luego de los debates surgieron aspectos negativos del teletrabajo como: soledad/aislamiento, necesidad de adaptación, organización de tareas entre el trabajo, cansancio, sobrecarga de trabajo, entre otros. Los principales aspectos positivos: flexibilidad, más tiempo libre, entre otros. *Conclusión*: Los encuentros propiciaron reflexiones, aprendizajes e intercambio de experiencias, destacando la necesidad del cuidado de la salud en este tipo de trabajo.

**Palabras clave:** Salud del trabajador; Pandemia; Teletrabajo; Salud.

## 1. Introdução

A identificação da doença Covid-19 causada por um novo coronavírus, o Sars-Cov-2 ocorreu no final de janeiro de 2020, onde a Organização Mundial de Saúde (OMS) declarou a pandemia de Covid-19 como uma emergência de saúde pública e de preocupação internacional (WHO, 2020). E como medida preventiva e sem tratamentos eficazes para a doença, muitos países adotaram medidas de segurança e preventivas de controle da pandemia, incluindo o distanciamento social. O distanciamento social ou físico resultou em recomendações como as de não se reunir em grupos, evitar lugares aglomerados, separar pessoas doentes e infectadas das não doentes e infectadas, entre outros, gerando a sensação de insegurança em relação à doença, além do medo de contágio (Faro *et al.*, 2020).

Essa medida foi a principal estratégia de prevenção, diminuindo as interações sociais e com isso enfraquecendo a curva de contágio, e neste momento houve um destaque para a implantação do teletrabalho ou trabalho remoto, impondo desafios aos trabalhadores (Losekann & Mourão, 2020). Com isso, coube às instituições e aos servidores se adequarem às exigências para a continuidade das atividades laborais. Para Araújo e Lua (2021), o trabalho remoto ou teletrabalho chegou sem ser programado, e o trabalho profissional e trabalho doméstico ficaram sem espaços claros de pertencimento e de delimitação temporal, e acabaram por prolongar as jornadas de trabalho. Teletrabalho é o trabalho onde as atividades laborais são realizadas com uso de tecnologias de informação e comunicação, sem a necessidade de deslocamento do trabalhador ao local de trabalho (EUROFOUND & ILO, 2017).

Nas universidades e durante a pandemia, muitos docentes e técnicos-administrativos tiveram vários desafios, como a dificuldade no uso de tecnologias, a falta de equipamentos necessários a todos os servidores, e as limitações que o trabalho remoto ou teletrabalho apresentava (Araripe *et al.*, 2020). A realidade foi que nem todos os trabalhadores possuíam cadeira, mesa, ou iluminação no ambiente adequado onde se dispunha a trabalhar, e muitos ainda, não possuíam o mínimo de conhecimento para uma jornada segura (Oliveira & Keine, 2020). Em um estudo realizado sobre as condições do trabalho docente em instituições de ensino na modalidade remota, houve relatos de que estes não dispunham de um espaço específico para a realização do trabalho, apenas uma mesa e cadeira, e quanto às tecnologias e equipamentos, relataram que dispunham de apenas parte dos recursos de que necessitavam, como computador e conexão de internet (Bernardo *et al.*, 2020). Ainda, como o trabalho profissional e trabalho doméstico ficaram sem espaços claros, conflitos familiares surgiram, se agravando com a presença de filhos pequenos na família (Zalat & Bolbol, 2022). Também surgiram dificuldades com problemas de conexão, interrupções pessoais, e falhas em comunicação além dos problemas de isolamento (Ortiz-Lozano, Martínez-Morán & Fernández-Munhoz, 2021). Com isso, a mudança forçada para o teletrabalho teve repercussões negativas nos aspectos psicossociais e emocionais, além de repercussões físicas (McAllister *et al.*, 2022).

Em um estudo, identificou-se condições inadequadas no teletrabalho, especialmente em relação ao posto de trabalho durante a pandemia de Covid-19, com surgimento de sintomas osteomusculares em regiões de ombros, cervical e punho/mãos (Kadri Filho & Lucca, 2022). A falta de mobiliário adequado para as atividades no teletrabalho pode causar um aumento de distúrbios osteomusculares (Larrea-Araujo *et al.*, 2021). Porém, as modalidades de teletrabalho podem trazer vantagens para

alguns trabalhadores, como a flexibilização dos espaços de trabalho, e do tempo dedicado a ele, uma vez que não há perdas de tempo em deslocamentos (Zalat & Bolbol, 2022).

O objetivo deste artigo é o de relatar uma atividade de extensão para servidores de uma Universidade Pública em teletrabalho, e em tempos de pandemia de COVID-19.

## 2. Métodos

Este trabalho é um relato de experiência que descreve atividades de extensão universitária de um projeto intitulado “Diálogos e reflexões sobre o trabalho”. Trata-se de uma abordagem qualitativa, que abordou a problemática a partir de métodos descritivos e observacionais. Para Cavalcante & Lima (2012) o relato de experiência é uma ferramenta de pesquisa descritiva que apresenta reflexões sobre uma ou mais ações de situações vivenciadas, e de interesse da comunidade científica. A proposta desta atividade surgiu a partir de reuniões com membros da Divisão de Gestão Ambiental-DGA, da Comissão Interna de Saúde do Servidor Público- CISSP, de uma Universidade Pública da região de São Paulo, e com a coordenadora da atividade de extensão universitária. A proposta foi elaborada e encaminhada para a Direção de Campus, e após a aprovação houve a seleção de alunos de extensão para a participação, elaboração e programação da atividade.

Junto à Divisão de Gestão com Pessoas-DGP do Campus, obteve-se a listagem de servidores técnicos administrativos e acadêmicos, para uma seleção aleatória. Foram selecionados servidores de diversos setores, contactados via e-mail para o convite em participar da atividade, e após a concordância em participar de modo voluntário, foram obtidos os dados pessoais e de trabalho. Os participantes foram convidados para encontros on-line, realizados via *Google Meet*. Houve o contato prévio junto às chefias dos setores, para a liberação desta atividade sem ônus ao servidor, informando previamente as opções de horários oferecidos, para que os servidores pudessem escolher as melhores datas e horários, tendo estes encontros uma duração aproximada de 1h30 minutos cada.

Nos encontros ocorreram rodas de conversa, e se utilizou a plataforma *Mentimeter* para os assuntos disparadores das conversas. Os servidores escreviam três palavras que associavam ao teletrabalho, e na roda de conversa foram debatidos os assuntos relacionados às palavras. As Rodas de Conversa consistem em um método de participação coletiva de debate acerca de determinada temática, onde é possível dialogar, se expressar e escutar seus pares e a si mesmos por meio do exercício reflexivo (Moura & Lima, 2014). A plataforma online *Mentimeter* é usada para criação e compartilhamento de apresentações de slides com interatividade, possibilitando que profissionais de diversas áreas criem apresentações complexas, com recursos interativos, como nuvem de palavras (representação visual das palavras e frases mais comuns das respostas abertas) e questionários, que podem ser compartilhadas via Internet com seu público.

Durante esta atividade, os alunos tiveram supervisão semanal via ferramenta *Classroom* e pelo *Google Meet*, onde foram disponibilizados textos sobre a temática Teletrabalho e saúde durante a pandemia de Covid-19. As supervisões tiveram uma duração média de 2 horas, onde eram debatidos os textos, e sobre as rodas de conversa realizadas.

## 3. Resultados e Discussão

Os encontros ocorreram no ano de 2021 entre os meses de maio a dezembro. Os encontros foram organizados e participaram os setores: Divisão de Gestão Ambiental-DGA, Divisão de Gestão com Pessoas-DGP, Controladoria e Convênios. No segundo semestre de 2021 os encontros aconteceram com os servidores vinculados prioritariamente à Diretoria Acadêmica, sendo contemplados os servidores das secretarias de graduação, pós-graduação e secretárias de um departamento acadêmico e do setor administrativo.

Participaram desta atividade 21 servidores de ambos os sexos, com idade variando entre 33 e 67 anos, e a maioria em situação conjugal de casado/união estável (85,7%) e com filhos (52,3%) com idade até 18 anos. E 7 estudantes dos cursos de Terapia Ocupacional e de Fisioterapia, sendo 4 no primeiro semestre e 3 no segundo, a docente e parceiras. Entre os estudantes da área da saúde, a maioria era do sexo feminino (85,7%) com idades variando de 20 a 24 anos.

Foram realizados 8 encontros, sendo que o último encontro foi de devolutiva, onde foram apresentados os dados obtidos, preservando as identidades dos participantes. Como disparador dos diálogos e para as rodas de conversa, foi utilizado a plataforma *Mentimeter*, sendo a temática principal o teletrabalho. A Figura 1 demonstra um modelo de nuvem de palavras.

**Figura 1** - Demonstração de nuvem de palavras pela Plataforma *Mentimeter*.



Fonte: Autores.

Conforme observado acima, quando uma palavra é escrita de modo repetido, ela se destaca em tamanho. As palavras que mais se destacaram, no exemplo acima (Figura 1) foram: organização e disciplina.

Sobre as rodas de conversa cabe ressaltar, que segundo Moura e Lima (2014), uma conversa quando ocorre em um ambiente propício para o diálogo, em que todos possam se sentir à vontade para falar, compartilhar e escutar, favorece com que o falado, o conversado seja relevante para o grupo e suscite a atenção na escuta. Sendo assim, após o momento de utilização da plataforma *Mentimeter* e com a exposição da nuvem de palavras e o convite para falarem o motivo das escolhas das palavras, os sujeitos foram dialogando e se expressando, abrindo as suas câmeras e microfones, havendo interações entre eles. Os diálogos e debates foram mediados pela docente, buscando favorecer espaços de diálogo e escuta a todos e todas, e com a participação dos estudantes.

Os relatos foram diferentes, de acordo com os setores e as vivências dos servidores, o que refletiram em diferenças nas escolhas das palavras. As principais palavras descritas durante as atividades estão demonstradas no Quadro 1 abaixo.

**Quadro 1** - Principais palavras descritas e por encontro.

Encontros	Setores	Palavras destacadas
1	Divisão de Gestão Ambiental	Isolamento Organização Solidão
2	Divisão de Gestão com Pessoas	Qualidade de vida Comunicação Flexibilidade
3	Divisão de Contratos e Convênios	Disponibilidade Cansaço Organização
4	Divisão de Controladoria	Flexibilidade Estresse Agilidade
5	Secretarias de graduação e pós-graduação	Despadronização Flexibilidade Sobrecarga de trabalho
6	Secretarias de graduação	Solidão Divisão de espaços Adaptação
7	Secretarias de graduação, pós-graduação e secretaria administrativa	Organização Disciplina Cansaço

Fonte: Próprios autores (2022).

Conforme observado no Quadro 1, as palavras que surgiram em destaque nos setores, foram: isolamento, organização, solidão, qualidade de vida, comunicação, flexibilidade, disponibilidade, cansaço, estresse, agilidade, despadronização, sobrecarga de trabalho, divisão de espaços, adaptação e disciplina. De todos os encontros e entre os setores, as principais palavras que se destacaram foram: organização (n=3), flexibilidade (n=3), solidão (n=2), e cansaço (n=2), sendo destas, somente a palavra flexibilidade considerada um aspecto positivo.

Em relação à solidão/isolamento, relataram algumas situações, como a de passarem muito tempo longe dos colegas de trabalho e o fato de se sentirem mais isolados no trabalho, além de terem que tomar algumas decisões sozinhos. O isolamento social em geral, conforme os relatos, ocasionou sofrimento aos trabalhadores, além de insegurança, medo e receios. Segundo Losekann e Mourão (2020), a maneira como nos relacionamos foi extremamente impactada durante a pandemia de Covid-19, e a relação com o trabalho não poderia passar impune, sendo indispensável a adaptação às novas condições. Em um estudo, os aspectos negativos foram relacionados à falta de engajamento dos trabalhadores no teletrabalho, em parte pela redução no reconhecimento pelos esforços e pouco suporte social, além do aumento de ambiguidade (Beckel & Fischer, 2022). Para Bouziri *et al.* (2020) o teletrabalho tem um potencial de afetar as relações com colegas e gestores pela dificuldade na comunicação, especialmente no contexto de isolamento social. E os baixos níveis de apoio social ocorreram mais em teletrabalhadores atuando em tempo integral, comparado ao trabalho de modo híbrido (Beckel & Fischer, 2022). Ainda, durante o período houve na Universidade uma preocupação maior dos gestores junto aos docentes, pela principal função da Universidade estar relacionada ao ensino, deixando os outros servidores com a sensação de que não houve a preocupação devida com as suas condições de trabalho durante a pandemia.

Quanto a palavra organização, referiram a necessidade e dificuldades de se organizarem entre as tarefas domiciliares e as de trabalho, havendo necessidades de acordos que envolviam também a utilização de espaços no ambiente domiciliar. No teletrabalho em casa conflitos podem surgir pelas dificuldades em se colocar limites entre trabalho e trabalho doméstico, além das interferências de familiares, especialmente aqueles com crianças pequenas em casa (Zalat & Bolbol, 2022). Ainda, no teletrabalho em casa, foram mencionados conflitos interfamiliares pela utilização dos recursos disponíveis (equipamentos de informática, wifi), além das distrações familiares (Tomasina & Pisani, 2022). As sobrecargas de trabalho doméstico para as mulheres ficaram evidentes na pandemia, e requerem um suporte físico e mental no planejamento das tarefas, para que o teletrabalho seja viável (Çoban, 2020).

Em relação a palavra flexibilidade, relataram terem mais tempo para outras atividades, como as de lazer e atividades físicas, e pelo fato de que não tinham que cumprir o trabalho sempre em período diurno. Apesar das dificuldades, e com esta possibilidade e flexibilidade de horários, alguns servidores optaram por trabalhar a noite. Os teletrabalhadores tiveram uma maior autonomia para decidir sobre as suas pausas, e em como organizar o seu trabalho na tentativa de buscar um conforto (Kadri Filho & Lucca, 2022). São vários os benefícios do teletrabalho, como a economia de tempo e dinheiro (reduzindo gastos com transporte), aumento da flexibilidade e da independência (Zalat & Bolol, 2022).

Já o cansaço surgiu, conforme os relatos, principalmente pelo excesso de reuniões on-line, por estarem constantemente usando computadores ou laptop com mobiliário inadequado, como por exemplo, em cadeiras desconfortáveis e que ocasionaram alguns desconfortos osteomusculares. Em um estudo realizado em um Instituto Federal, os principais riscos ergonômicos encontrados foram: altura inadequada do monitor, mesa de trabalho inadequada, além do aumento do estresse (Guimarães *et al.*, 2022). Junto aos teletrabalhadores, onde a maioria usava laptop, foi identificado que os monitores estavam abaixo da altura dos olhos (Sousa-Uva *et al.*, 2021). O uso de computador é frequentemente associado aos desconfortos osteomusculares (Black & St-Onge, 2022). Ainda, em um estudo identificou-se que teletrabalhadores estavam executando seu trabalho no quarto de dormir e na cama, ou na sala de jantar sem mobiliários adequados, ocasionando desconfortos osteomusculares (Larrea-Araujo *et al.*, 2021). Para McAllister *et al.* (2022), a transição para o teletrabalho em trabalhadores de uma universidade trouxe piores nos desconfortos osteomusculares. Também foi referido nas rodas de conversa que havia diferenças em horários de trabalho, e era comum mensagens de trabalho serem enviadas pelo *WhatsApp* solicitando respostas rápidas sobre os serviços, enquanto alguns estavam em horário de descanso, gerando preocupações e desgaste. Também foi referida a despadronização na divisão de tarefas, onde supostamente alguns se percebiam trabalhando mais que outros. Em outro estudo em instituição de ensino superior durante a pandemia, os entrevistados apontaram que alguns funcionários se aproveitavam da situação para fugir do trabalho (Moreira & Zuin, 2022). Nem todos tiveram as mesmas facilidades em se adaptar ao teletrabalho durante a pandemia, e considerações sobre as condições de moradia, espaços domiciliares, números de filhos e idades devem ser considerados. Ainda, a pandemia de COVID-19 exerceu efeitos na saúde mental da comunidade acadêmica, e prevaleceram sentimentos de angústia, impotência, irritabilidade, tristeza, e o medo de perder familiares, amigos ou conhecidos (Ribeiro *et al.*, 2021).

Além da flexibilidade e maior tempo livre, entre os aspectos positivos, surgiu também a qualidade de vida, pelo fato de alguns se sentirem bem no teletrabalho, e que esta modalidade trouxe a possibilidade de realizarem alguma atividade física. O teletrabalho realizado em casa, favorece o sedentarismo e reduz a atividade física, por não ocorrerem os deslocamentos até os locais de trabalho, e por diminuírem as caminhadas, o subir e descer de escadas, entre outros (Tomasina & Pisani, 2022). Portanto, o fato de alguns referirem que estavam realizando atividades físicas, foi considerado satisfatório, especialmente diante do contexto. Apesar das dificuldades e interrupções no âmbito doméstico, para os participantes estar próximo da família também foi considerado um aspecto positivo, especialmente durante uma pandemia. E a palavra agilidade também surgiu

como aspecto positivo, pelo fato de terem agilizado muitos serviços com os avanços tecnológicos que surgiram, colaborando com a produtividade.

Em outro estudo, entre os aspectos positivos estiveram: diminuição do tempo em deslocamentos, flexibilidade temporal, aumento da independência, e certo grau de autonomia (Zalat & Boulol, 2022). O aumento da flexibilidade, autonomia e redução no tempo de deslocamento, também foi mencionado em outro estudo, favorecendo a produtividade (Beckel & Fischer, 2022). Entre as vantagens do teletrabalho, também surgiram: maior conforto, menos interrupções externas e um maior foco (Moreira & Zuin, 2022). Neste relato de experiência, surgiu também como aspecto positivo, a disciplina imposta e necessária, pois para se adaptarem à nova realidade tiveram que dar atenção à disciplina (horários determinados para o trabalho, para auxiliar com os filhos, para as atividades domésticas, entre outros). Segundo Buoprisko *et al.*(2021) o teletrabalho além de proporcionar um aumento no equilíbrio entre a vida e trabalho, e aumento do tempo livre, reduz os custos da empresa e aumenta a produtividade dos trabalhadores.

Contudo, observou-se nos debates que surgiram mais aspectos negativos relacionados às palavras escolhidas e referentes ao teletrabalho, que positivos. As palavras: comunicação, disponibilidade, estresse, despadronização, divisão de espaços, adaptação, e sobrecarga de trabalho (estresse) foram vinculadas aos aspectos negativos do teletrabalho. Sobre os aspectos negativos, surgiram em um estudo: conflitos interfamiliares, na organização de tarefas no ambiente doméstico, a falta de delimitação na jornada laboral, de local e posto de trabalho inadequado, e um maior sedentarismo (Tomasini & Pisani, 2022). Em outro estudo foram relatados como aspectos negativos: exaustão, redução no reconhecimento pelos esforços, pouco suporte social, aumento de reuniões, e solidão (Beckel & Fischer, 2022). Cabe salientar que a necessidade de adaptação foi frequente durante a pandemia, uma vez que o teletrabalho chegou sem ser previamente planejado para os participantes.

Ainda, um ponto que cabe ressaltar e que foi também debatido nos encontros, foi a importância da cooperação e de boas relações no trabalho, enfatizando a necessidade de atenção e melhorias. Alguns setores demonstraram um maior coleguismo e cooperação que outros, favorecendo o respeito diante das diferentes características pessoais e de contexto de vida existentes entre os colegas. Segundo Giannini *et al.* (2019), a cooperação implica não somente nas trocas de potencialidades individuais, promovendo a ajuda mútua, mas também na exposição de dificuldades e experiências, bem como na abdicação de parte do potencial subjetivo individual em benefício do coletivo.

Para sintetizar as informações, o Quadro 2 abaixo demonstra os aspectos positivos ou negativos identificados nas rodas de conversa.

**Quadro 2 - Aspectos positivos e negativos do teletrabalho.**

<b>Aspectos Positivos</b>	<b>Aspectos Negativos</b>
<b>Flexibilidade</b>	Solidão/Isolamento
<b>Maior tempo livre</b>	Necessidade de adaptação
<b>Aproximação com a família</b>	A organização de tarefas no âmbito doméstico
<b>Qualidade de vida</b>	Cansaço
<b>Agilidade nos serviços</b>	Sobrecarga de trabalho (estresse)
<b>Disciplina imposta</b>	Disponibilidade constante
	Despadronização na divisão de tarefas
	Divisão de espaços em casa
	Falhas na comunicação
	Mensagens de trabalho pelo WhatsApp fora do horário de trabalho

Fonte: Próprios autores (2022).

Conforme observado no Quadro 2, surgiram mais aspectos negativos que positivos sobre o teletrabalho durante as rodas de conversa. Entre os principais aspectos negativos que se destacaram estiveram: solidão/isolamento, a necessidade de adaptação, de organização de tarefas no âmbito doméstico, cansaço e sobrecarga de tarefas (estresse). E entre os principais aspectos negativos, se destacaram: flexibilidade, maior tempo livre, e aproximação com a família.

Em relação aos alunos participantes todos se envolveram nas atividades, desde a elaboração, participação até a conclusão através de um relatório descritivo final (semestral). Houve trocas de percepções, emoções e experiências, que foram relatadas como interessantes, e algo “novo” para os estudantes, favorecendo ainda a compreensão de alguns conteúdos da temática Saúde e trabalho, e ampliando as discussões e reflexões para o contexto “além do trabalho”. O processo de ensino-aprendizagem foi considerado favorável, mesmo ocorrendo de modo remoto, e o uso da ferramenta *Mentimeter* como disparadora das conversas, favoreceu as interações e mediações nas rodas de conversa.

#### 4. Considerações Finais

O teletrabalho trouxe desafios aos participantes, especialmente diante do contexto de pandemia de Covid-19. Nos debates observou-se que alguns participantes se adaptaram bem à nova realidade, mas outros trouxeram as suas dificuldades e como estas impactaram em seus cotidianos de vida e na saúde, havendo, portanto, mais aspectos negativos sobre o teletrabalho do que positivos. Os encontros proporcionaram investigações e reflexões acerca do teletrabalho e os impactos na saúde, bem como aprendizados com trocas de experiências e vivências entre os participantes, sendo considerados acolhedores.

O teletrabalho já existia antes da pandemia de Covid-19, porém tende a aumentar em todo o mundo, portanto é essencial dar atenção aos riscos à saúde e aos seus novos modos de organização do trabalho. Pesquisas sobre este tema, devem ser incentivadas para auxiliar em políticas de trabalho adequadas e que visem o bem-estar e a saúde dos teletrabalhadores. E sugere-se que sejam realizadas pesquisas com os teletrabalhadores fora do contexto da pandemia, para que sejam investigadas as condições de trabalho e de saúde.

#### Referências

- Araripe, F.A.A.L., Nascimento, R.V., Pantoja, L.D.M., & Paixão, G.C. (2020). Aspectos ergonômicos e distanciamento social enfrentados por docentes de graduação a distância durante a pandemia. *Revista Docência do Ensino Superior*, 10, e024713. 10.35699/2237-5864.2020.24713.
- Araújo, T.M. & Lua, I. (2021). O trabalho mudou-se para casa: trabalho remoto no contexto da pandemia de COVID-19. *Revista Brasileira de Saúde Ocupacional*, 46, e27. 10.1590/2317-6369000030720.
- Beckel, J.O. & Fischer, G.G. (2022). Telework and Worker Health and well-being: a review and recommendations for research and practice. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19, 3879.10.33390/ijerph19073879.
- Bernardo, K.A.S., Maia, F.L. & Bridi, M.A. (2020). As configurações do trabalho remoto da categoria docente no contexto da pandemia COVID-19. *Revista Novos Rumos Sociológicos*. 8 (14), 8-39.
- Black, N.L. & St-Onge, S. (2022). Measuring pandemic home-work conditions to determine ergonomic recommendation relevance. *Work*, 71, 299-388. 10.3233/WOR-210726.
- Bouziri, H., Smith, D.R.M., Descatha, A., Dab, W. & Jean, K. (2020). *Occupational Environment Medicine*, 77, 509-510. 10.1136/oemed-2020-106599.
- Buoprisco, G., Ricci, S., Perri, R. & De Sio, S. (2021). Health and telework: new challenges after de COVID-19 Pandemic. *European Journal of Environmental and Public Health*, 5 (2), em0073. 10.21601/ejeph/9705.
- Cavalcante, B.L.L. & Lima, U.T.S. (2012). Relato de experiência de uma estudante de enfermagem em um consultório especializado em tratamento de feridas. *Journal of Nursing Health*, 1 (2), 94-103.
- Çoban, S. (2022). Gender and telework: work and Family experiences of teleworking professional, Middle-class, married Woman with children during the Covid-19 pandemic in Turkey. *Gender Work Organization*, 29, 241-255. 10.1111/gwao.12684.
- Eurofound & ILO. (2017). Working anytime, anywhere: the effects on the world of work. *Publications Office of European Union, Luxemburg, and the International Labor Office, Geneva*. [https://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef\\_publication/field\\_ef\\_document/ef1658en.pdf](https://www.eurofound.europa.eu/sites/default/files/ef_publication/field_ef_document/ef1658en.pdf). Acesso em setembro/2022.

- Faro, A., Bahiano, M.A., Nakano, T.C., Reis, C. & Silva, B.F.P. & Vitti, L. S. (2020). Covid-19 e saúde mental: a emergência do cuidado. *Estudos de Psicologia*, 37, e2000074. DOI:10.1590/1982-0275202037e200074.
- Giannini, R., Sznclwar, L. I., Uchida, S. & Lancman, S. (2019). A cooperação como instrumento de enfrentamento do real: o caso dos magistrados do trabalho no Brasil. *Laboreal*, 15, 1-20. 10.4000/laboreal.1202.
- Guimarães, B., Chimenez, T., Munhoz, D. & Minikovski, H. (2022). Pandemia de COVID-19 e as atividades de ensino remotas: riscos ergonômicos e sintomas musculoesqueléticos dos docentes do Instituto Federal Catarinense. *Fisioterapia em Pesquisa*, 9 (1), 96-102.
- Kadri-Filho, F.E. & Lucca, S.R. (2022). Telework during Covid-19 pandemic: Ergonomic and psychosocial risks among Brazilian labour justice workers. *Work*, 71, 395-405. 10.3233/WOR-210490.
- Larrea-Araujo, C., Ayala-Granja, J., Vinueza-Cabezas, A. & Acosta-Vargas, P. (2021). Ergonomic risks factors of teleworking in Ecuador during the COVID-19 pandemic: a cross sectional study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18, 5063. 10.3390/ijerph18105063.
- Losekann, R.G.C.B & Mourão, H.C. (2020). Desafios do Teletrabalho na Pandemia COVID-19: Quando o Home Vira Office. *Caderno de Administração*, 28, 71-75. 10.4025/cadadm.v28iEdição E.53637.
- McAllister, M.J., Costigan, P.A., Davies, J.P. & Diesbourg, T.L. (2022). The effect of training and workstation adjustability on teleworker discomfort during the Covid-19 pandemic. *Applied Ergonomics*, 102, 103749. 10.1016/j.apergo.2022.103749.
- Moreira, V.E.C. & Zuin, D.C. (2022). O que mudou no teletrabalho durante a pandemia? Experiências com o teletrabalho em uma instituição de ensino superior. *Research, Society and Development*, 11 (15), e.231111537161. 10.33448/rsd-v11i15.37161.
- Moura, A.F & Lima, M.G. (2014). A Reinvenção da roda: roda de conversa: um instrumento metodológico possível. *Revista Temas em Educação*, 23 (1), 98-106.
- Oliveira, M. & Keine, S. (2020). Aspectos e comportamentos ergonômicos no teletrabalho. *Revista Produção Online*, 20 (4), 1405-1434.
- Ortiz-Lozano, J.M., Martínez-Morán, P.C. & Fernández-Muñoz, I. (2021). Difficulties for teleworking of Public Employees in the Spanish Public Administration. *Sustainability*, 13, 8931. 10.3390/su13168931.
- Ribeiro, L.S., Bragê, E.G., Ramos, D.B., Fialho, I.R., Vinholes, D.B. & Lacchini, A. J. (2021). Efeitos da pandemia de COVID-19 na saúde mental de uma comunidade acadêmica. *Acta Paulista de Enfermagem*, 34, eAPE03423. 10.37689/actape/2021AO03423
- Souza-Uva, M., Souza-Uva, A., Sampayo, M.M. & Serranheira, F. Telework during COVID-19 epidemic in Portugal and determinants of job satisfaction: a cross-sectional study. *BMC Public Health*, 2, 2217. 10.1186/s12889-021-12295-2.
- Tomasina, F. & Pisani, A. (2022). Pros y contras del trabajo em la salud física y mental de la población general trabajadora: una revisión narrativa exploratória. *Archivos de Prevención de Riesgos Laborales*, 25 (2), 147-161. 10.12961/APRL.2022.25.02.07.
- World Health Organization (WHO). Statement on the second meeting of the International Health Regulations (2005) Emergency Committee regarding the outbreak of novel coronavirus (2019-nCoV). [internet] 2020. [https://www.who.int/news/item/30-01-2020-statement-on-the-second-meeting-of-the-international-health-regulations-\(2005\)-emergency-committee-regarding-the-outbreak-of-novel-coronavirus-\(2019-ncov\)](https://www.who.int/news/item/30-01-2020-statement-on-the-second-meeting-of-the-international-health-regulations-(2005)-emergency-committee-regarding-the-outbreak-of-novel-coronavirus-(2019-ncov))
- Zalat, M. & Bolbol, S. (2022). Telework benefits and associated health problems during long COVID-19 era. *Work*, 71, 371-378. 10.3233/WOR-210691.