

PESQUISA:

COMUNIDADE UNIVERSITÁRIA
NA PANDEMIA DE COVID-19:

O QUE É IMPORTANTE PARA
O DETORNO DE CENCIAIO

#### **Equipe:**

Mariza A. Costa Pena (EMED) Gustavo Meirelles Ribeiro (EMED) Víctor Morelli A. Barbosa (EMED) Rondon Marques Rosa (CCI) Eduardo Bearzoti (ICEB)

# Sumário

| 1        | Intr | odução                                              | 3         |
|----------|------|-----------------------------------------------------|-----------|
| <b>2</b> | Peri | fil dos Respondentes                                | 5         |
|          | 2.1  | Função Acadêmica                                    | 5         |
|          | 2.2  | Curso                                               | 6         |
|          | 2.3  | Modalidade de Ingresso dos Estudantes               | 7         |
|          | 2.4  | Gênero                                              | 8         |
|          | 2.5  | Raça/etnia                                          | 9         |
|          | 2.6  | Idade                                               | 10        |
|          | 2.7  | Você é o responsável financeiro pela família?       | 11        |
| 3        | Sob  | re a Pandemia                                       | <b>12</b> |
|          | 3.1  | Você contraiu a COVID-19 até o momento?             | 12        |
|          |      | 3.1.1 Distribuição Geral                            | 12        |
|          |      | 3.1.2 Distribuição por Campus                       | 13        |
|          |      | 3.1.3 Distribuição por Campus e Função Acadêmica    | 14        |
|          | 3.2  | Idade e COVID-19                                    | 15        |
|          | 3.3  | Pessoa Próxima Contraiu a COVID-19?                 | 16        |
|          | 3.4  | Se Respondente e Pessoa Próxima Contraíram COVID-19 | 17        |
|          | 3.5  | Grupo de Risco (Sim/Não)                            | 18        |
|          |      | 3.5.1 Distribuição Geral                            | 18        |
|          |      | 3.5.2 Distribuição por Campus                       | 19        |
|          |      | 3.5.3 Distribuição por Campus e Função Acadêmica    | 20        |
|          | 3.6  | Convivência com Pessoa com Fator de Risco           | 22        |
|          | 3.7  | Sentimento em Relação à Pandemia                    | 23        |
| 4        | Esti | lo de Vida da População                             | 24        |
|          | 4.1  | Local de Residência                                 | 24        |
|          | 4.2  | Moradia                                             | 25        |
|          | 4.3  | Renda Familiar Afetada                              | 26        |
|          | 4.4  | Necessidade de Auxílio Financeiro                   | 27        |
|          | 4.5  | Atividades Durante a Pandemia                       | 28        |
|          | 4.6  | Natureza das Atividades Durante a Pandemia          | 29        |

| 4.7  | Tempo Livre                                       | 30 |
|------|---------------------------------------------------|----|
| 4.8  | Cuidando de Alguém                                | 31 |
| 4.9  | Cuidados em Relação à Pandemia                    | 32 |
| 4.10 | Necessidade de Apoio                              | 33 |
| 4.11 | Desafios Técnicos                                 | 34 |
| 4.12 | Qualidade da Internet                             | 35 |
| 4.13 | Qualidade do Equipamento                          | 36 |
| 4.14 | Qualidade do Ambiente                             | 37 |
| 4.15 | Eficiência do Isolamento Social                   | 38 |
| 4.16 | Recomendações da OMS                              | 39 |
| 4.17 | Ações da UFOP                                     | 40 |
| 4.18 | Viabilidade de Atividades Remotas                 | 41 |
| 4.19 | Condições Proporcionadas pela UFOP                | 42 |
| 4.20 | Retomada das Atividades Presenciais               | 43 |
| 4.21 | Expectativa de Retorno das Atividades Presenciais | 44 |
| 4.22 | Residência Após Retorno Presencial                | 45 |
| 4.23 | Moradia Após Retorno Presencial                   | 46 |
| 4.24 | Transporte Após Retorno                           | 48 |
| 4.25 | Almoço Após Retorno Presencial                    | 49 |
| 4.26 | Principais Preocupações                           | 50 |

# 1 Introdução

A pandemia de COVID-19 no Brasil levou à suspensão das atividades acadêmicas e administrativas presenciais na quase totalidade das instituições dos diversos níveis de ensino, sejam elas públicas ou privadas. Na Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP), as atividades presenciais foram suspensas em 24 de março de 2020 por tempo indeterminado (Resolução CEPE N º 7.981) e, desde então, a comunidade acadêmica discute sobre as condições para o retorno presencial das aulas. O Comitê de Enfrentamento ao Coronavírus da UFOP elaborou um Protocolo de Biossegurança para, dentre outros objetivos, propiciar o planejamento do retorno presencial das atividades acadêmicas nas dependências da Universidade, considerando ações coletivas e individuais, avaliando condições específicas dos cenários onde ocorrem as atividades acadêmicas (UFOP, 2021).

A UFOP possui três campi localizados em diferentes municípios: Ouro Preto, Mariana e João Monlevade, e conta com 11.578 estudantes de graduação presencial, 977 estudantes de graduação a distância, 289 estudantes de pós-graduação, 728 funcionários técnico-administrativos (TA) e 985 docentes. Além desse contingente, funcionários terceirizados atuam dentro do ambiente da universidade, participando das rotinas diárias de trabalhos, em contato com a comunidade acadêmica.

A pesquisa: "Percepções e perspectivas da comunidade universitária na pandemia de COVID-19: o que é importante para o retorno presencial?" buscou investigar a percepção dos estudantes de graduação presencial e servidores (funcionários TA's e docentes) sobre os impactos da pandemia da COVID-19 entre os membros da comunidade universitária, na tentativa de perceber conhecimentos, percepções e perspectivas desses indivíduos. Considera-se que os três grupos possam perceber problemas e soluções de maneiras mais ou menos diferenciadas, dada a diversidade de papéis que exercem dentro da comunidade acadêmica e administrativa da instituição.

Por outro lado, poderia se esperar que, pelo fato de a universidade atuar em três municípios distintos e oferecer cursos de áreas diversas nessas três cidades, fatores relacionados com as realidades da pandemia em cada município poderiam impactar de maneiras diferentes a percepção dos sujeitos da pesquisa.

Diante do exposto, buscou-se identificar elementos que pudessem identificar esses contrastes, na tentativa de se perceber a necessidade de tratamento diferenciado a grupos de pessoas da comunidade acadêmica, seja de acordo com a função exercida por esses atores, seja por outras variáveis que os agrupassem em determinados conjuntos de necessidades específicas.

A pesquisa teve como instrumento de investigação o uso de um questionário eletrônico oferecido a toda a comunidade acadêmica no período entre 23 de novembro de 2020 e 31 de janeiro de 2021, sendo que foram aplicados vários estímulos para que a comunidade acadêmica se dispusesse a responder o instrumento: e-mail institucional, divulgação na página eletrônica da UFOP, solicitação às entidades de representação dos três segmentos — Diretório Central dos Estudantes (DCE), Centros Acadêmicos (CA's), Sindicato dos Trabalhadores Técnico-administrativos da UFOP (ASSUFOP), e Associação dos Docentes da UFOP (ADUFOP).

Esse documento tem como objetivo retornar aos respondentes e às instâncias da universidade (Pró-reitorias, diretorias, representações estudantis e de classe citadas acima) sobre os resultados consubstanciados dos parâmetros elencados pela pesquisa.

Posteriormente serão elaboradas análises conjuntas de diferentes questões do questionário, além das apresentadas no presente documento, para avaliação mais aprofundada e publicação em periódico científico.

O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da UFOP sob o registro número CAAE 39021220.3.0000.5150, e os autores declaram não possuírem conflito de interesses quanto às informações contidas neste documento.

# 2 Perfil dos Respondentes

## 2.1 Função Acadêmica

Tabela 2.1: Função Acadêmica.

| Resposta               | Frequência | Percentual |
|------------------------|------------|------------|
| Estudante              | 902        | 78,7%      |
| Professor              | 139        | 12,1%      |
| Técnico Administrativo | 105        | $9,\!2\%$  |
| Total                  | 1.146      | 100%       |

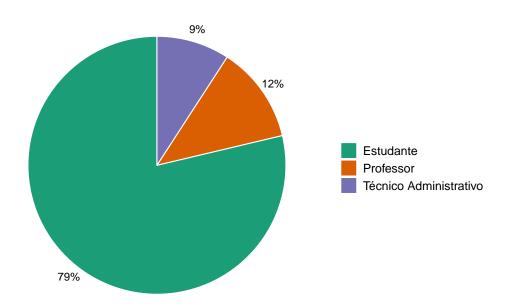


Figura 2.1: Função Acadêmica.

# 2.2 Curso

Tabela 2.2: Curso ao qual o(a) respondente está vinculado(a).

| Resposta                                  | Frequência | Percentual |
|-------------------------------------------|------------|------------|
| Pedagogia                                 | 55         | 4,9%       |
| Engenharia Metalúrgica                    | 53         | 4,7%       |
| Nutrição                                  | 52         | 4,7%       |
| Educação Física – Bacharelado             | 49         | 4,4%       |
| Direito                                   | 47         | 4,2%       |
| Engenharia de Controle e Automação        | 47         | 4,2%       |
| Arquitetura e Urbanismo                   | 43         | 3,8%       |
| Educação Física - Licenciatura            | 41         | 3,7%       |
| Jornalismo                                | 40         | 3,6%       |
| Medicina                                  | 36         | 3,2%       |
| Museologia                                | 36         | 3,2%       |
| Servicoo Social                           | 32         | 2,9%       |
| Farmácia                                  | 31         | 2,8%       |
| Engenharia Elétrica                       | 26         | 2,3%       |
| Estatística                               | 24         | 2,1%       |
| Engenharia de Minas                       | 22         | 2%         |
| História - Licenciatura                   | 22         | 2%         |
| Turismo                                   | 22         | 2%         |
| Engenharia Geológica                      | 21         | 1,9%       |
| Engenharia de Produção                    | 20         | 1,8%       |
| Matemática - Licenciatura                 | 19         | 1,7%       |
| Engenharia Civil                          | 17         | 1,5%       |
| Química - Licenciatura                    | 17         | 1,5%       |
| Química Industrial                        | 17         | 1,5%       |
| Sistemas de Informação                    | 17         | 1,5%       |
| Letras Português - Licenciatura           | 15         | 1,3%       |
| Administração                             | 13         | 1,2%       |
| Ciência e Tecnologia de Alimentos         | 13         | 1,2%       |
| Engenharia de Computação                  | 13         | 1,2%       |
| História - Bacharelado                    | 13         | 1,2%       |
| Ciências Econômicas                       | 12         | 1,1%       |
| Engenharia Mecânica                       | 12         | 1,1%       |
| Letras - Licenciatura                     | 12         | 1,1%       |
| Ciência da Computação                     | 10         | 0,9%       |
| Artes Cênicas - Bacharelado               | 7          | 0,6%       |
| Engenharia Ambiental                      | 7          | 0,6%       |
| Filosofia - Licenciatura                  | 7          | 0,6%       |
| Letras Inglês - Licenciatura              | 7          | 0,6%       |
| Música                                    | 7          | 0,6%       |
| Artes Cênicas - Licenciatura              | 6          | 0,5%       |
|                                           | 6          |            |
| Engenharia Urbana<br>Física - Bacharelado |            | 0,5%       |
| Ciências Biológicas - Bacharelado         | 6          | 0,5%       |
|                                           | 5          | 0,4%       |
| Ciências Biológicas - Licenciatura        | 5          | 0,4%       |
| Filosofia - Bacharelado                   | 3          | 0,3%       |
| Letras - Bacharelado                      | 3          | 0,3%       |
| Letras Tradução - Bacharelado             | 3          | 0,3%       |
| Letras Estudos Literarios - Bacharelado   | 1          | 0,1%       |
| Não se aplica                             | 126        | 11,3%      |
| Total                                     | 1.118      | 100%       |

## 2.3 Modalidade de Ingresso dos Estudantes

Dentre os(as) alunos(as) que responderam sobre a modalidade de ingresso, foi construída uma distribuição de frequência, apresentada na tabela 2.3.

Tabela 2.3: Modalidade de Ingresso na UFOP; apenas respondentes alunos(as).

| Resposta           | Frequência | Percentual |
|--------------------|------------|------------|
| Ampla concorrência | 537        | $59,\!5\%$ |
| Cotista            | 365        | $40,\!5\%$ |
| Total              | 902        | 100%       |

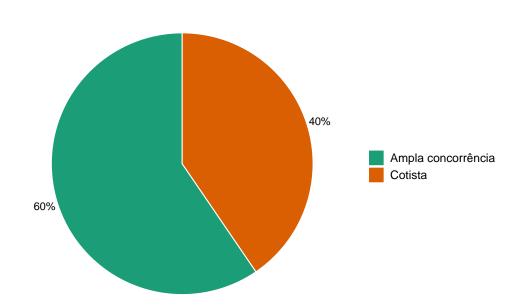


Figura 2.2: Modalidade de Ingresso na UFOP.

## 2.4 Gênero

Tabela 2.4: Gênero.

| Resposta  | Frequência | Percentual |
|-----------|------------|------------|
| Feminino  | 701        | $61,\!2\%$ |
| Masculino | 442        | $38,\!6\%$ |
| Outro     | 3          | $0,\!3\%$  |
| Total     | 1146       | 100%       |

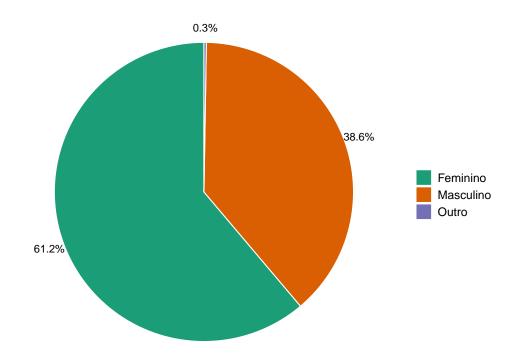


Figura 2.3: Gênero.

# 2.5 Raça/etnia

Tabela 2.5: Raça/Etnia.

| Resposta            | Frequência | Percentual |
|---------------------|------------|------------|
| Branco              | 594        | 51,8%      |
| Pardo               | 342        | 29,8%      |
| Preto               | 140        | $12,\!2\%$ |
| Amarelo             | 23         | 2%         |
| Indígena            | 3          | $0,\!3\%$  |
| Não desejo declarar | 44         | $3,\!8\%$  |
| Total               | 1.146      | 100%       |

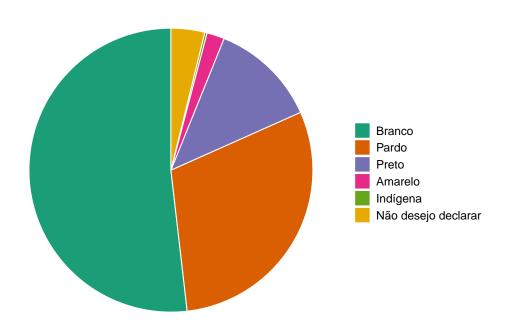


Figura 2.4: Raça/Etnia.

## **2.6** Idade

Tabela 2.6: Idade.

| Resposta         | Frequência | Percentual |
|------------------|------------|------------|
| Menos de 18 anos | 2          | 0,2%       |
| 18 a 25 anos     | 670        | $58,\!5\%$ |
| 26 a 30 anos     | 150        | $13,\!1\%$ |
| 31 a 45 anos     | 233        | $20,\!3\%$ |
| 46 a 60 anos     | 71         | $6,\!2\%$  |
| Mais de 60 anos  | 20         | 1,7%       |
| Total            | 1.146      | 100%       |

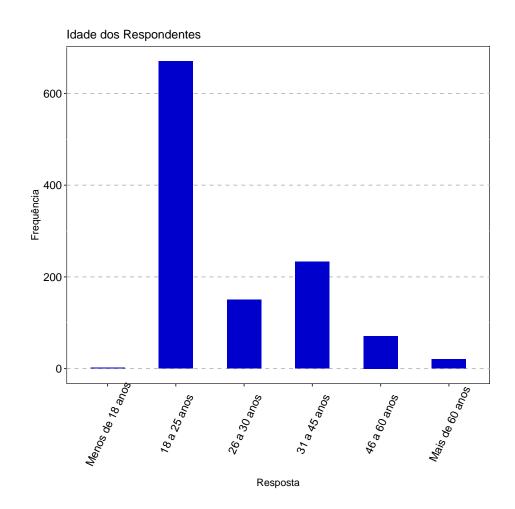


Figura 2.5: Idade.

## 2.7 Você é o responsável financeiro pela família?

Tabela 2.7: Você é o responsável financeiro pela família?

| Resposta     | Frequência | Percentual           |
|--------------|------------|----------------------|
| Não          | 674        | 58,8%                |
| Parcialmente | 316        | $27{,}6\%$           |
| Sim          | 156        | $13,\!6\%$           |
| Total        | 1.146      | $\boldsymbol{100\%}$ |

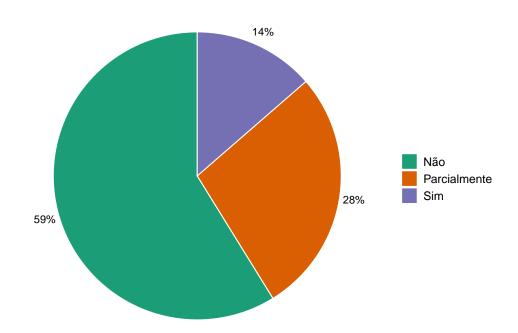


Figura 2.6: Você é o responsável financeiro pela família?

# 3 Sobre a Pandemia

## 3.1 Você contraiu a COVID-19 até o momento?

#### 3.1.1 Distribuição Geral

Tabela 3.1: Você contraiu a COVID-19 até o momento?

| Resposta                                                  | Frequência | Percentual |
|-----------------------------------------------------------|------------|------------|
| Não                                                       | 1.045      | $91,\!2\%$ |
| Sim, mas sou assintomático                                | 23         | 2%         |
| Sim, de forma branda                                      | 58         | 5,1%       |
| Sim, de forma intensa, mas não precisei ser hospitalizado | 20         | 1,7%       |
| Sim, de forma intensa, e precisei ser hospitalizado       | 0          | 0%         |
| Total                                                     | 1.146      | 100%       |

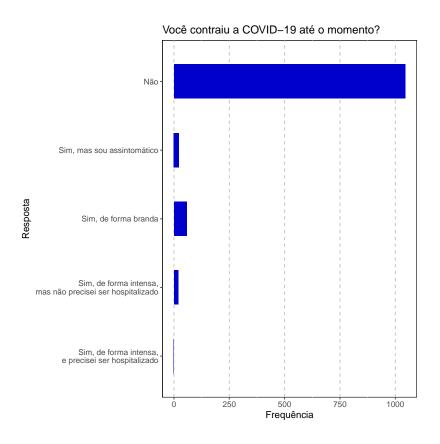


Figura 3.1: Você contraiu a COVID-19 até o momento?

#### 3.1.2 Distribuição por Campus

Tabela 3.2: Distribuição de frequência conjunta das variáveis: (se contraiu a COVID-19, e Campus).

|                                                           | Campus         |                |             |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| Contraiu a COVID-19?                                      | João Monlevade | Mariana        | Ouro Preto  |
| Não                                                       | 86 (91,5%)     | 212 (91,8%)    | 729 (91,2%) |
| Sim, mas sou assintomático                                | 0 (0%)         | 6(2.6%)        | 16 (2%)     |
| Sim, de forma branda                                      | 3(3,2%)        | 12 (5,2%)      | 41 (5,1%)   |
| Sim, de forma intensa, mas não precisei ser hospitalizado | 5 (5,3%)       | 1 (0,4%)       | 13 (1,6%)   |
| Sim, de forma intensa, e precisei<br>ser hospitalizado    | 0 (0%)         | 0 (0%)         | 0 (0%)      |
| Totais                                                    | 94~(100%)      | $231\ (100\%)$ | 799~(100%)  |

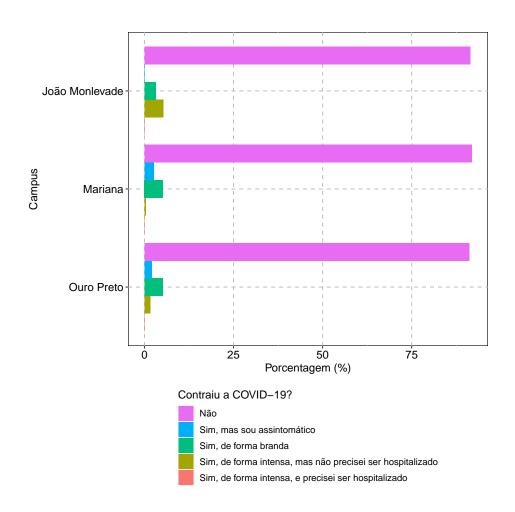


Figura 3.2: Distribuição de frequência conjunta das variáveis: (se contraiu a COVID-19, e Campus).

## 3.1.3 Distribuição por Campus e Função Acadêmica

Tabela 3.3: Contraiu COVID-19 em relação ao Campus e função acadêmica.

| Resposta (por Campus)      | Estudante       | Professor   | Técnico<br>Administrativo |
|----------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|
| João Monlevade             |                 |             |                           |
| Não                        | 63 (92,6%)      | 16 (84,2%)  | 7 (100%)                  |
| Sim, mas sou               | 0 (0%)          | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| assintomático              |                 |             |                           |
| Sim, de forma branda       | 2(2,9%)         | 1(5,3%)     | 0 (0%)                    |
| Sim, de forma intensa,     | 3(4,4%)         | 2(10,5%)    | 0 (0%)                    |
| mas não precisei ser       |                 |             |                           |
| hospitalizado              |                 |             |                           |
| Sim, de forma intensa, e   | 0 (0%)          | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| precisei ser hospitalizado | ,               | ,           | ,                         |
| Totais                     | 68~(100%)       | 19  (100%)  | 7 (100%)                  |
| Mariana                    |                 |             |                           |
| Não                        | 185 (91,1%)     | 15 (93.8%)  | 12 (100%)                 |
| Sim, mas sou               | 5 (2,5%)        | 1(6,2%)     | 0 (0%)                    |
| assintomático              |                 |             |                           |
| Sim, de forma branda       | 12 (5,9%)       | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| Sim, de forma intensa,     | 1~(0,5%)        | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| mas não precisei ser       |                 |             |                           |
| hospitalizado              |                 |             |                           |
| Sim, de forma intensa, e   | 0 (0%)          | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| precisei ser hospitalizado | ,               | ` ,         | ,                         |
| Totais                     | $203 \ (100\%)$ | 16~(100%)   | 12~(100%)                 |
| Ouro Preto                 |                 |             |                           |
| Não                        | 552 (89,2%)     | 101 (97,1%) | 76 (100%)                 |
| Sim, mas sou               | 16 (2,6%)       | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| assintomático              | ( , ,           | ,           | ,                         |
| Sim, de forma branda       | 38 (6,1%)       | 3(2,9%)     | 0 (0%)                    |
| Sim, de forma intensa,     | 13 (2,1%)       | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| mas não precisei ser       | \               | , ,         | ( -)                      |
| hospitalizado              |                 |             |                           |
| Sim, de forma intensa, e   | 0 (0%)          | 0 (0%)      | 0 (0%)                    |
| precisei ser hospitalizado | ( )             | ,           | ,                         |
| Totais                     | 619 (100%)      | 104 (100%)  | 76 (100%)                 |

#### 3.2 Idade e COVID-19

Tabela 3.4: Distribuição de frequência conjunta das variáveis: (se contraiu a COVID-19, e Idade).

|                                                              | Idade            |              |              |              |              |                 |
|--------------------------------------------------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|
| Contraiu a COVID-19?                                         | Menos de 18 anos | 18 a 25 anos | 26 a 30 anos | 31 a 45 anos | 46 a 60 anos | Mais de 60 anos |
| Não                                                          | 1 (50%)          | 601 (89,7%)  | 139 (92,7%)  | 215 (92,3%)  | 69 (97,2%)   | 20 (100%)       |
| Sim, mas sou assintomático                                   | 0 (0%)           | 15 (2,2%)    | 5 (3,3%)     | 2 (0,9%)     | 1 (1,4%)     | 0 (0%)          |
| Sim, de forma branda                                         | 1 (50%)          | 41 (6,1%)    | 4 (2,7%)     | 11 (4,7%)    | 1 (1,4%)     | 0 (0%)          |
| Sim, de forma intensa, mas não<br>precisei ser hospitalizado | 0 (0%)           | 13 (1,9%)    | 2 (1,3%)     | 5 (2,1%)     | 0 (0%)       | 0 (0%)          |
| Sim, de forma intensa, e precisei<br>ser hospitalizado       | 0 (0%)           | 0 (0%)       | 0 (0%)       | 0 (0%)       | 0 (0%)       | 0 (0%)          |
| Totais                                                       | 2 (100%)         | 670 (100%)   | 150 (100%)   | 233 (100%)   | 71 (100%)    | 20 (100%)       |

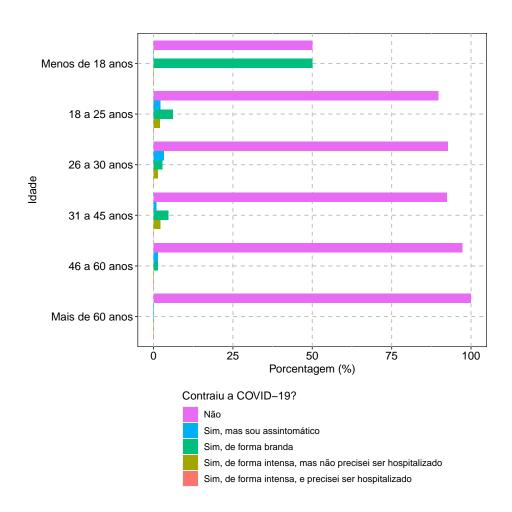


Figura 3.3: Distribuição de frequência conjunta das variáveis: (se contraiu a COVID-19, e Idade).

#### 3.3 Pessoa Próxima Contraiu a COVID-19?

Tabela 3.5: Alguma pessoa próxima a você contraiu a COVID-19 até o momento?

| Resposta                                                  | Frequência | Percentual |
|-----------------------------------------------------------|------------|------------|
| Não                                                       | 592        | 51,7%      |
| Sim, mas era assintomática                                | 89         | 7,8%       |
| Sim, de forma branda                                      | 254        | 22,2%      |
| Sim, de forma intensa, mas não precisou ser hospitalizado | 105        | $9,\!2\%$  |
| Sim, de forma intensa, e precisou ser hospitalizado       | 60         | 5,2%       |
| Sim, e veio a óbito                                       | 46         | 4%         |
| Total                                                     | 1.146      | 100%       |

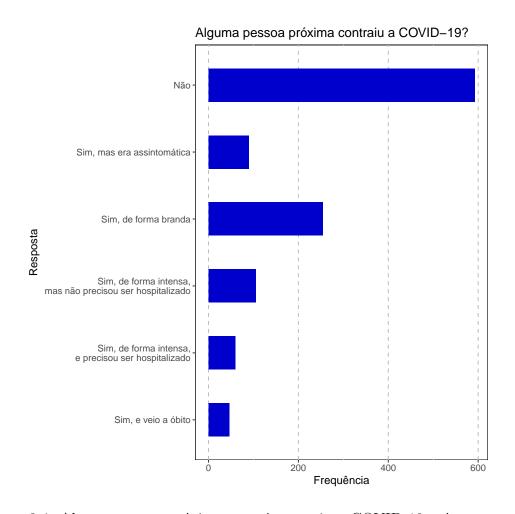


Figura 3.4: Alguma pessoa próxima a você contraiu a COVID-19 até o momento?

## 3.4 Se Respondente e Pessoa Próxima Contraíram COVID-19

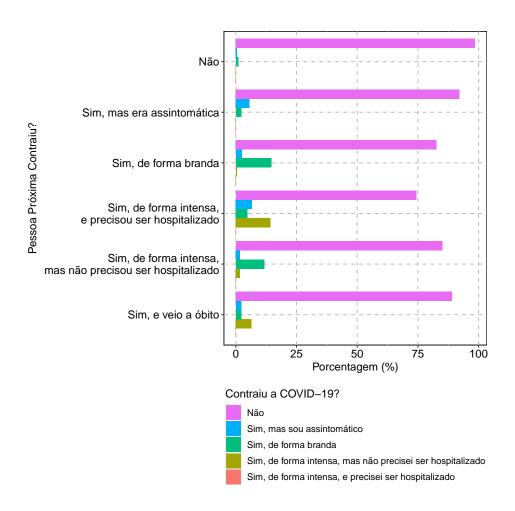


Figura 3.5: Distribuição de frequência sobre se o(a) respondente e pessoa próxima contraíram COVID-19.

# 3.5 Grupo de Risco (Sim/Não)

#### 3.5.1 Distribuição Geral

Tabela 3.6: Você pertence a algum grupo de risco?

| Resposta | Frequência | Percentual |
|----------|------------|------------|
| Não      | 823        | 71,8%      |
| Sim      | 323        | $28,\!2\%$ |
| Total    | 1.146      | 100%       |

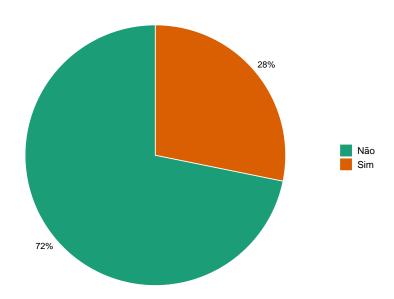


Figura 3.6: Você pertence a algum grupo de risco?

#### 3.5.2 Distribuição por Campus

Tabela 3.7: Distribuição de frequência conjunta das variáveis: grupo de risco e campus.

|                 | Campus         |             |                 |
|-----------------|----------------|-------------|-----------------|
| Grupo de Risco? | João Monlevade | Mariana     | Ouro Preto      |
| Não             | 71 (75,5%)     | 159 (68,8%) | 576 (72,1%)     |
| Sim             | $23\ (24,5\%)$ | 72 (31,2%)  | $223\ (27,9\%)$ |
| Totais          | 94~(100%)      | 231~(100%)  | 799~(100%)      |

O estudo revela que 28.2% dos respondentes são do grupo de risco. O gráfico abaixo representa os desvios em relação a este valor, conforme o Campus.

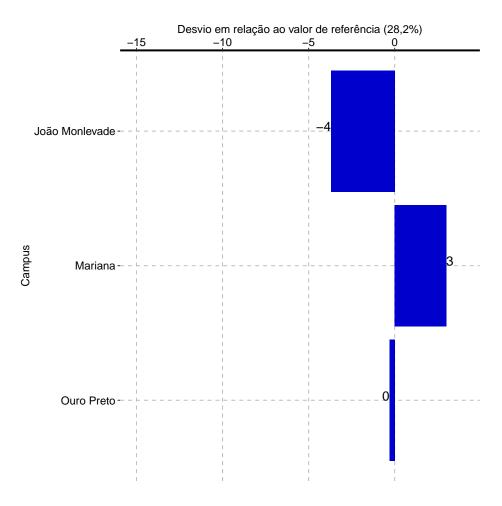


Figura 3.7: Você pertence a algum grupo de risco?

## 3.5.3 Distribuição por Campus e Função Acadêmica

Tabela 3.8: Se a pessoa pertence a algum grupo de risco, em relação ao Campus e função acadêmica.

| Grupo de Risco? | Estudante      | Professor  | Técnico<br>Administrativo |
|-----------------|----------------|------------|---------------------------|
| João Monlevade  |                |            |                           |
| Não             | 54 (79,4%)     | 15~(78,9%) | 2(28,6%)                  |
| Sim             | $14\ (20,6\%)$ | 4(21,1%)   | 5 (71,4%)                 |
| Totais          | $68 \ (100\%)$ | 19 (100%)  | 7 (100%)                  |
| Mariana         |                |            |                           |
| Não             | 144 (70,9%)    | 7 (43,8%)  | 8 (66,7%)                 |
| Sim             | 59 (29,1%)     | 9 (56,2%)  | 4 (33,3%)                 |
| Totais          | $203\ (100\%)$ | 16 (100%)  | 12 (100%)                 |
| Ouro Preto      |                |            |                           |
| Não             | 465 (75,1%)    | 56 (53,8%) | 55 (72,4%)                |
| Sim             | 154 (24,9%)    | 48 (46,2%) | 21 (27,6%)                |
| Totais          | 619 (100%)     | 104 (100%) | 76 (100%)                 |

O estudo revela que 28.2% dos respondentes são do grupo de risco. O gráfico abaixo representa os desvios em relação a este valor, conforme a categoria do respondente.

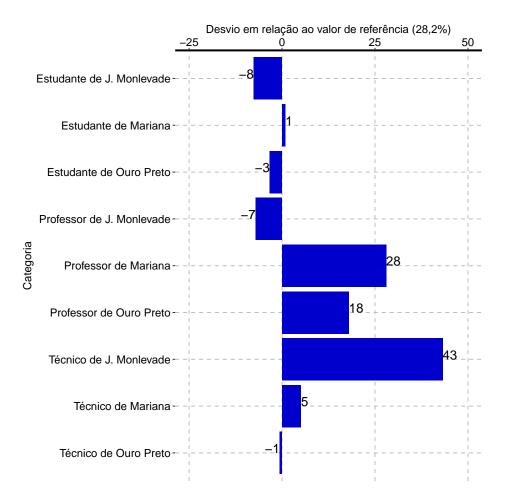


Figura 3.8: Você pertence a algum grupo de risco? (desvios em relação ao valor de referência)

#### 3.6 Convivência com Pessoa com Fator de Risco

Neste momento de pandemia você convive com alguém que apresenta algum fator de risco/comorbidade para a COVID-19?

Tabela 3.9: Convivência com alguém que apresenta algum fator de risco/comorbidade?

| Resposta | Frequência | Percentual |
|----------|------------|------------|
| Sim      | 761        | $66,\!4\%$ |
| Não      | 385        | $33{,}6\%$ |
| Total    | 1.146      | 100%       |

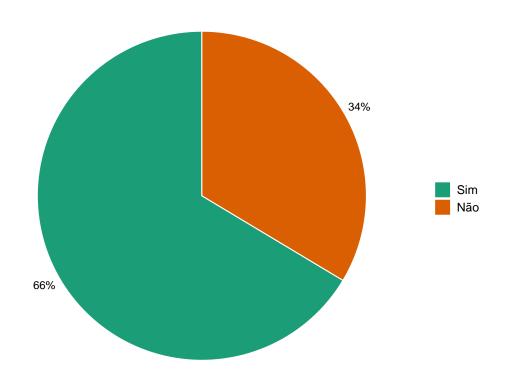


Figura 3.9: Convivência com alguém que apresenta algum fator de risco/comorbidade?

## 3.7 Sentimento em Relação à Pandemia

Durante a pandemia você tem se sentido (podem ser marcadas mais de uma resposta)

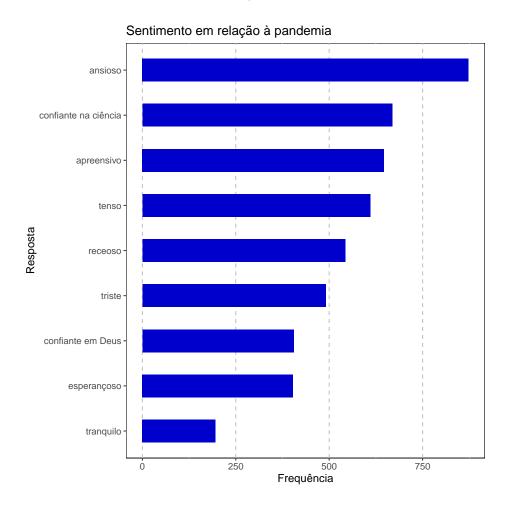


Figura 3.10: Sentimento em relação à pandemia

# 4 Estilo de Vida da População

#### 4.1 Local de Residência

Em relação ao local onde você estuda/trabalha, neste momento de pandemia, você reside:

Tabela 4.1: Residência.

| Resposta                                                     | Frequência | Percentual |
|--------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Em cidade diferente de onde está localizado o campus da UFOP | 742        | 64,7%      |
| Na mesma cidade onde está localizado o campus da UFOP        | 391        | 34,1%      |
| Ambos                                                        | 13         | $1,\!1\%$  |
| Total                                                        | 1.146      | 100%       |

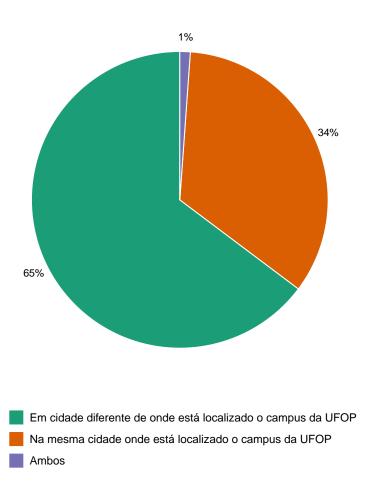


Figura 4.1: Residência.

### 4.2 Moradia

Durante esse período de isolamento social, você mora

Tabela 4.2: Moradia.

| Resposta                                | Frequência | Percentual |
|-----------------------------------------|------------|------------|
| com a família (até quatro pessoas)      | 803        | 69,8%      |
| com a família (mais de quatro pessoas)  | 125        | 10,9%      |
| sozinho                                 | 73         | $6,\!3\%$  |
| com amigos(as) (até quatro pessoas)     | 48         | $4,\!2\%$  |
| em república (mais de quatro pessoas)   | 44         | $3,\!8\%$  |
| em república (até quatro pessoas)       | 25         | $2,\!2\%$  |
| com amigos(as) (mais de quatro pessoas) | 4          | $0,\!3\%$  |
| Outros                                  | 29         | $2,\!5\%$  |
| Total                                   | 1.151      | 100%       |

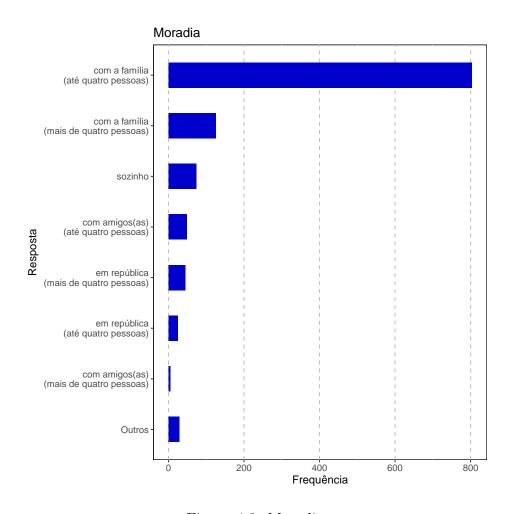


Figura 4.2: Moradia.

## 4.3 Renda Familiar Afetada

Durante esse período de pandemia, numa escala de 1 a 5, indique o quanto a sua renda familiar foi afetada

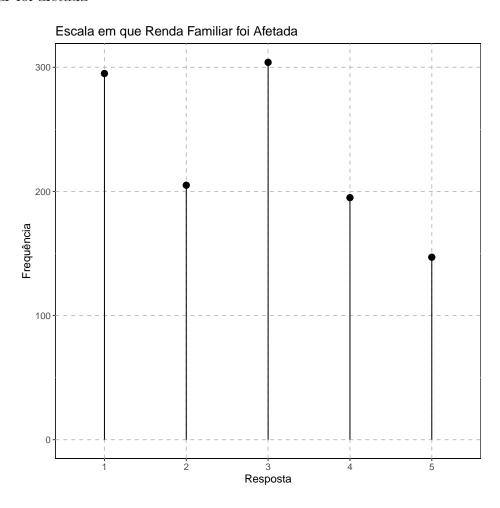


Figura 4.3: Escala em que renda familiar foi afetada.

#### 4.4 Necessidade de Auxílio Financeiro

Você teve problemas financeiros durante a pandemia e precisou de ajuda de terceiros? (Se necessário, marque mais de uma opção).

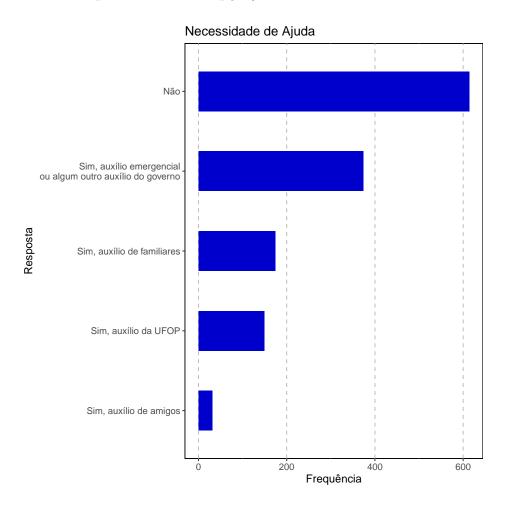


Figura 4.4: Necessidade de Ajuda.

#### 4.5 Atividades Durante a Pandemia

Você tem realizado atividades (estudos/trabalho) relacionados com a sua função na universidade durante a pandemia?

Tabela 4.3: Atividades durante a pandemia.

| Resposta                 | Frequência | Percentual |
|--------------------------|------------|------------|
| Não                      | 161        | 14%        |
| Raramente                | 172        | 15%        |
| Algumas vezes por semana | 334        | 29,1%      |
| Todos os dias            | 479        | 41,8%      |
| Total                    | 1.146      | 100%       |

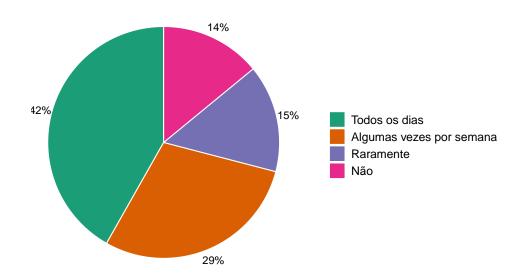


Figura 4.5: Atividades durante a pandemia.

#### 4.6 Natureza das Atividades Durante a Pandemia

Você tem realizado suas atividades referentes à UFOP (estudos/trabalho) de forma:

Tabela 4.4: Forma da atividade.

| Resposta                                      | Frequência | Percentual |
|-----------------------------------------------|------------|------------|
| remota                                        | 865        | $75,\!5\%$ |
| não tenho realizado tarefas referentes à UFOP | 178        | $15,\!5\%$ |
| mista (presencial e remota)                   | 88         | 7,7%       |
| presencial                                    | 15         | $1,\!3\%$  |
| Total                                         | 1.146      | 100%       |

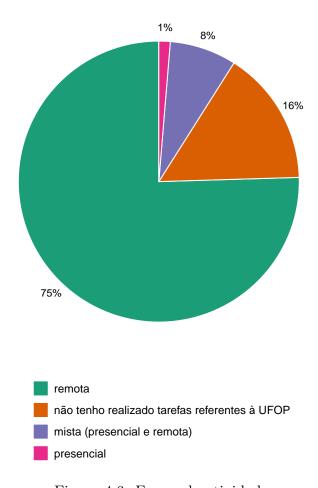


Figura 4.6: Forma da atividade.

## 4.7 Tempo Livre

Durante esse período de quarentena, você tem dedicado seu tempo livre (tempo não ocupado com as atividades da UFOP) com: (Se necessário, marque mais de uma opção)

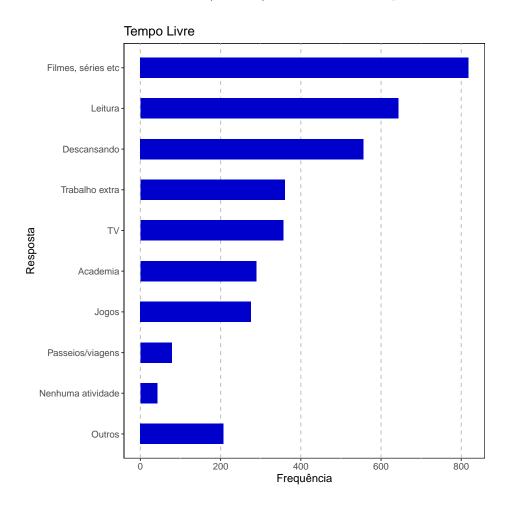


Figura 4.7: Tempo livre.

# 4.8 Cuidando de Alguém

No período de pandemia, você está cuidando de alguém de sua família?

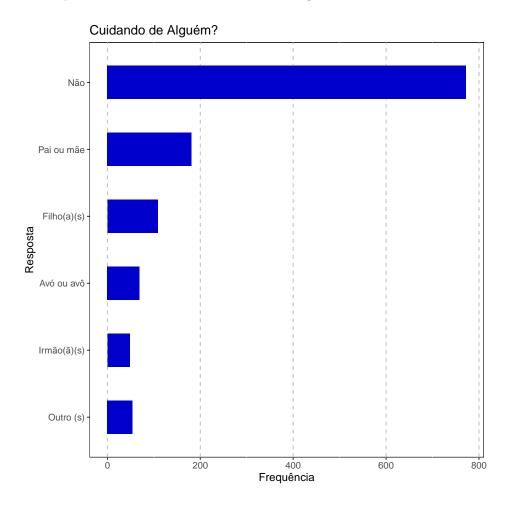


Figura 4.8: Cuidando de alguém?

## 4.9 Cuidados em Relação à Pandemia

Em relação aos cuidados de isolamento social e as recomendações da OMS referentes ao uso de máscaras, higienização das mãos e alimentos, distanciamento etc, você se considera:

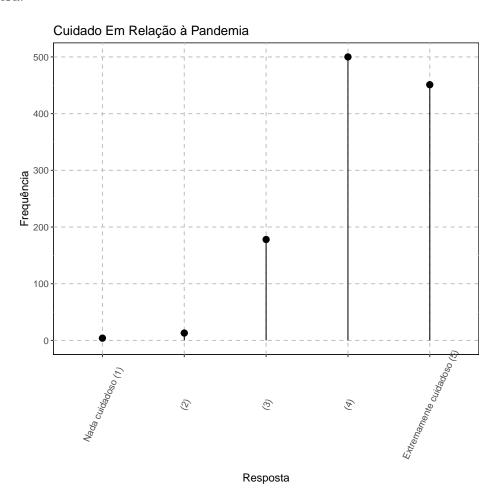


Figura 4.9: Cuidado autodeclarado em relação à pandemia.

## 4.10 Necessidade de Apoio

Você tem alguma necessidade de apoio por parte da Ufop para efetuar a sua atividade (estudo/trabalho) remotamente?

Tabela 4.5: Necessidade de apoio.

| Resposta | Frequência | Percentual |
|----------|------------|------------|
| Não      | 824        | 71,9%      |
| Sim      | 322        | 28,1%      |
| Total    | 1.146      | 100%       |

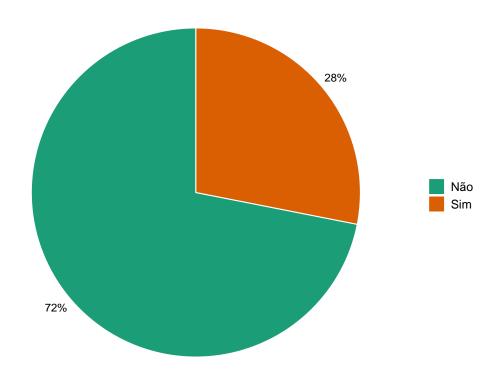


Figura 4.10: Necessidade de apoio.

#### 4.11 Desafios Técnicos

Em relação aos desafios técnicos relacionados às atividades remotas de trabalho/ estudo na UFOP (uso de plataformas e ferramentas digitais), você:

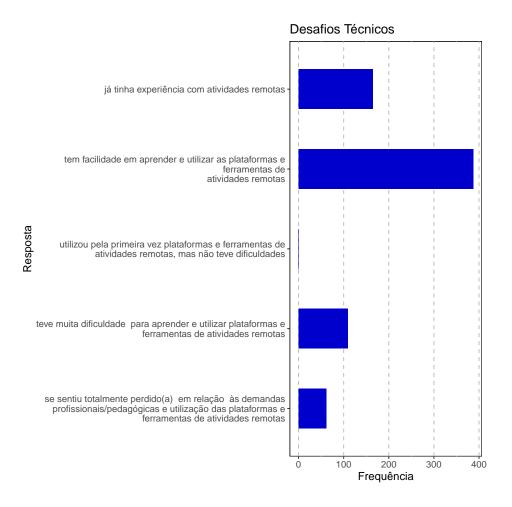


Figura 4.11: Desafios Técnicos.

# 4.12 Qualidade da Internet

Qual a qualidade da sua internet?

Tabela 4.6: Qualidade da internet.

| Resposta          | Frequência | Percentual           |
|-------------------|------------|----------------------|
| Não possuo acesso | 4          | $0,\!3\%$            |
| Insuficiente      | 42         | 3,7%                 |
| Precária          | 154        | $13,\!4\%$           |
| Satisfatória      | 798        | $69,\!6\%$           |
| Ótima             | 148        | 12,9%                |
| Total             | 1.146      | $\boldsymbol{100\%}$ |

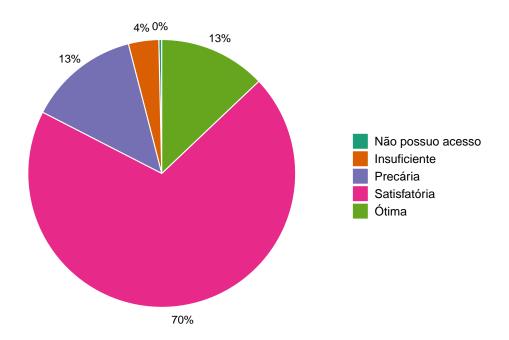


Figura 4.12: Qualidade da internet.

# 4.13 Qualidade do Equipamento

Qual a qualidade do equipamento que você utiliza para suas atividades/aulas remotas?

Tabela 4.7: Qualidade do equipamento.

| Resposta               | Frequência | Percentual           |
|------------------------|------------|----------------------|
| Não possuo equipamento | 10         | 0,9%                 |
| Insuficiente           | 46         | 4%                   |
| Precário               | 130        | $11,\!3\%$           |
| Satisfatório           | 732        | 63,9%                |
| Ótimo                  | 228        | 19,9%                |
| Total                  | 1.146      | $\boldsymbol{100\%}$ |

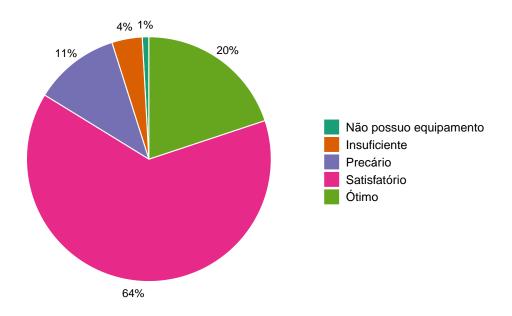


Figura 4.13: Qualidade do equipamento.

# 4.14 Qualidade do Ambiente

As condições necessárias para que você participe das atividades (trabalho/estudo) on line no ambiente em que você mora são:

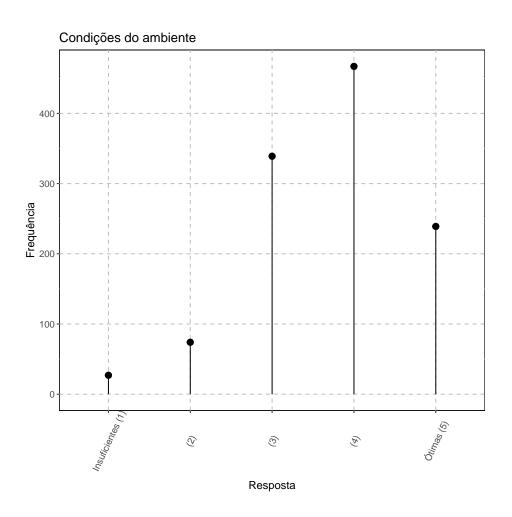


Figura 4.14: Condições do ambiente.

#### 4.15 Eficiência do Isolamento Social

Em relação à afirmativa "O isolamento social é uma medida eficiente para conter o Coronavírus", você:

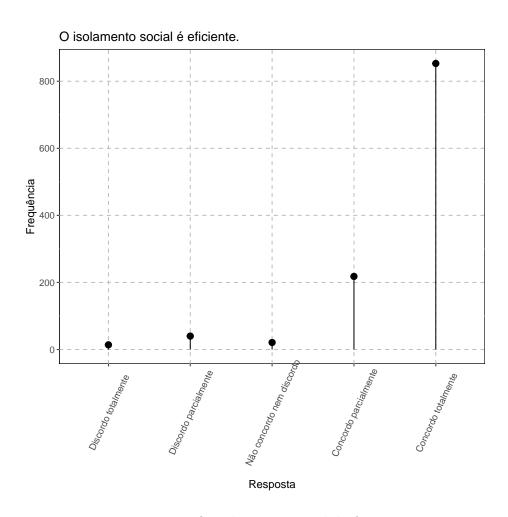


Figura 4.15: O isolamento social é eficiente.

#### 4.16 Recomendações da OMS

Em relação à afirmativa "As recomendações da OMS de uso de máscara, uso do álcool 70%, lavar as mãos e higienizar todos os alimentos e materiais manuseados são eficientes contra o contágio", você:

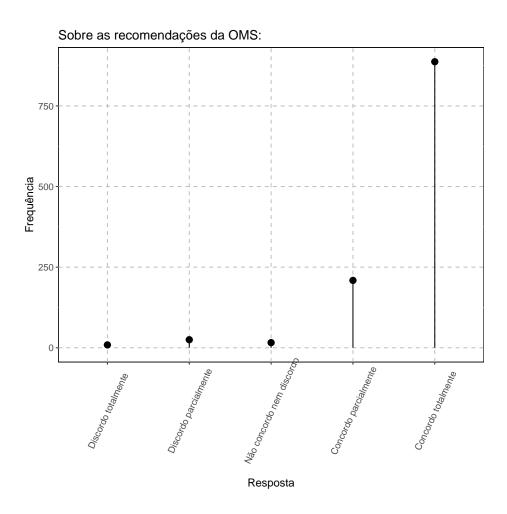


Figura 4.16: Sobre as recomendações da OMS.

# 4.17 Ações da UFOP

Em relação à afirmativa "A UFOP tem realizado ações adequadas para conter a pandemia", você:

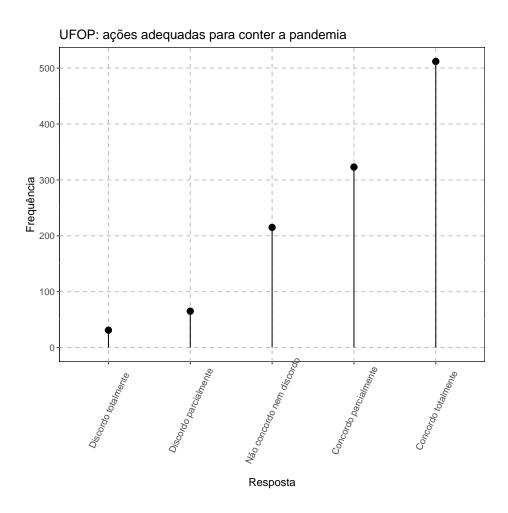


Figura 4.17: A UFOP tem realizado ações adequadas para conter a pandemia.

#### 4.18 Viabilidade de Atividades Remotas

Em relação à afirmativa "As atividades remotas de estudo/trabalho relacionadas com a UFOP são viáveis nesse momento", você:

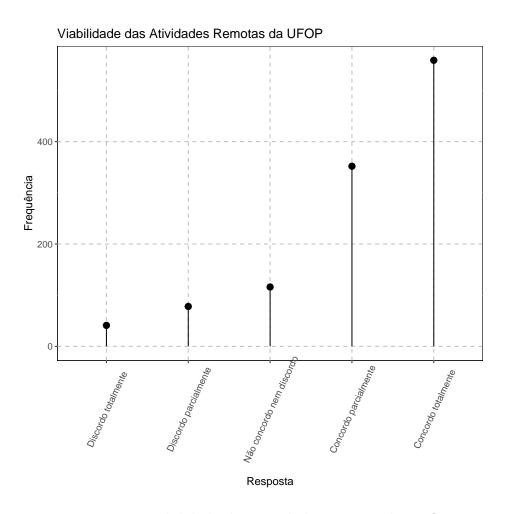


Figura 4.18: Viabilidade das atividades remotas da UFOP.

# 4.19 Condições Proporcionadas pela UFOP

Em relação à afirmativa "A UFOP proporciona condições adequadas para que você participe das atividades/aulas online", você:

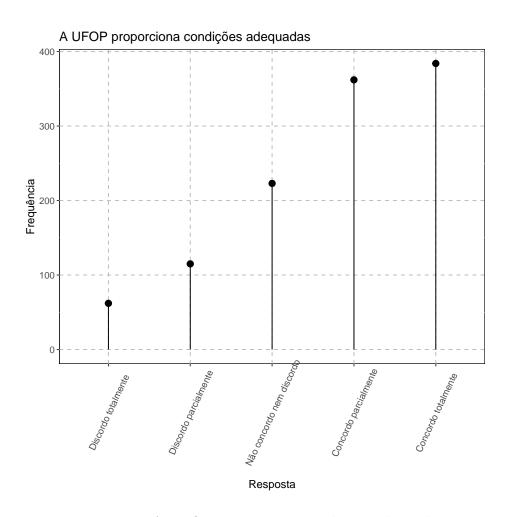


Figura 4.19: A UFOP proporciona condições adequadas.

#### 4.20 Retomada das Atividades Presenciais

Em relação à afirmativa "A retomada das atividades presenciais (trabalho/estudo) deve ser efetuada somente após a vacinação em massa contra o coronavírus", você:

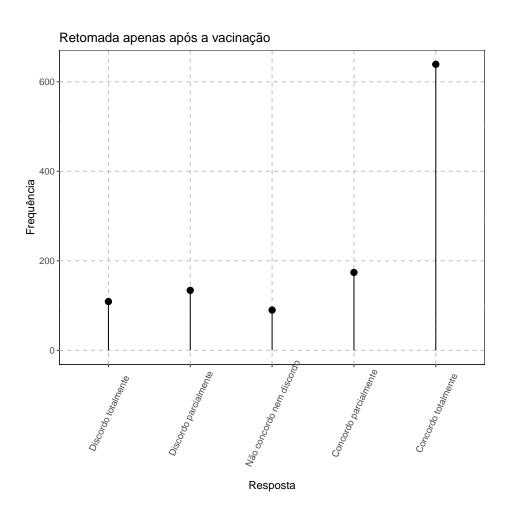


Figura 4.20: Retomada apenas após a vacinação.

# 4.21 Expectativa de Retorno das Atividades Presenciais

Tabela 4.8: Expectativa de Retorno, em relação ao campus e função acadêmica.

| Estudante       | Professor                                                                                                                     | Técnico Administrativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 17 (25%)        | 1 (5,3%)                                                                                                                      | 1 (14,3%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                 |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 19~(27,9%)      | 9(47,4%)                                                                                                                      | 3(42,9%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14 (20,6%)      | 5 (26,3%)                                                                                                                     | 1 (14,3%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 14 (20,6%)      | $2\ (10,5\%)$                                                                                                                 | 0 (0%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4 (5,9%)        | 2(10,5%)                                                                                                                      | 2(28,6%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 68~(100%)       | 19~(100%)                                                                                                                     | $7 \; (100\%)$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                 |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 41 (20 2%)      | 1 (6 2%)                                                                                                                      | 0 (0%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 41 (20,270)     | 1 (0,270)                                                                                                                     | 0 (070)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 51 (25.1%)      | 5 (31.2%)                                                                                                                     | 6 (50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 0 = (=0,=/0)    | ( ( ( ) – ) – )                                                                                                               | ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 49 (24,1%)      | 5 (31,2%)                                                                                                                     | 4 (33,3%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ,               | , ,                                                                                                                           | , ,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 47~(23,2%)      | 4~(25%)                                                                                                                       | 2 (16,7%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 15 (7,4%)       | 1 (6,2%)                                                                                                                      | 0 (0%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| $203\ (100\%)$  | 16~(100%)                                                                                                                     | $12\ (100\%)$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                 |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| $162\ (26,2\%)$ | 10 (9.6%)                                                                                                                     | 10 (13,2%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 165 (0507)      | 99 (91 <del>F</del> Ø/)                                                                                                       | 22 (20 207)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 167 (27%)       | 33 (31,7%)                                                                                                                    | 23 (30,3%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 102 (10.007)    | 24 (29.707)                                                                                                                   | 1F (10 <del>7</del> 07)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 123 (19,9%)     | 34 (32,7%)                                                                                                                    | 15 (19,7%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 108 (17 4%)     | 21 (20 20%)                                                                                                                   | 18 (23,7%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| · · /           | ,                                                                                                                             | 10 (13,2%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 00 (0,070)      | 0 (0,070)                                                                                                                     | 10 (13,270)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 619 (100%)      | 104 (100%)                                                                                                                    | 76 (100%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                 | 17 (25%) 19 (27,9%) 14 (20,6%) 14 (20,6%) 4 (5,9%) 68 (100%) 41 (20,2%) 51 (25,1%) 49 (24,1%) 47 (23,2%) 15 (7,4%) 203 (100%) | 17 (25%) 1 (5,3%) 19 (27,9%) 9 (47,4%) 14 (20,6%) 5 (26,3%) 14 (20,6%) 2 (10,5%) 4 (5,9%) 2 (10,5%) 68 (100%) 19 (100%) 41 (20,2%) 1 (6,2%) 51 (25,1%) 5 (31,2%) 49 (24,1%) 5 (31,2%) 47 (23,2%) 4 (25%) 15 (7,4%) 1 (6,2%) 203 (100%) 16 (100%)  162 (26,2%) 10 (9,6%) 167 (27%) 33 (31,7%) 123 (19,9%) 34 (32,7%) 108 (17,4%) 21 (20,2%) 59 (9,5%) 6 (5,8%) |

# 4.22 Residência Após Retorno Presencial

Tabela 4.9: Local da residência após retorno presencial, em relação ao campus e função acadêmica.

| Resposta (por Campus)                                                | Estudante       | Professor  | Técnico<br>Administrativo |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|---------------------------|
| João Monlevade                                                       |                 |            |                           |
| em cidade diferente de<br>onde está localizado o<br>campus da UFOP   | 19 (27,9%)      | 8 (42,1%)  | 1 (14,3%)                 |
| na mesma cidade onde<br>está localizado o campus<br>da UFOP          | 49 (72,1%)      | 11 (57,9%) | 6 (85,7%)                 |
| Totais                                                               | 68~(100%)       | 19~(100%)  | 7 (100%)                  |
| 16.                                                                  |                 |            |                           |
| Mariana em cidade diferente de onde está localizado o campus da UFOP | 39 (19,2%)      | 8 (50%)    | 2 (16,7%)                 |
| na mesma cidade onde<br>está localizado o campus<br>da UFOP          | 164 (80,8%)     | 8 (50%)    | 10 (83,3%)                |
| Totais                                                               | $203\ (100\%)$  | 16~(100%)  | $12\ (100\%)$             |
| Ouro Preto                                                           |                 |            |                           |
| em cidade diferente de<br>onde está localizado o<br>campus da UFOP   | 125 (20,2%)     | 39 (37,5%) | 28 (36,8%)                |
| na mesma cidade onde<br>está localizado o campus<br>da UFOP          | 494 (79,8%)     | 65 (62,5%) | 48 (63,2%)                |
| Totais                                                               | $619 \ (100\%)$ | 104~(100%) | 76 (100%)                 |

# 4.23 Moradia Após Retorno Presencial

Tabela 4.10: Moradia após retorno presencial, em relação ao campus e função acadêmica.

| Resposta (por Campus)                   | Estudante      | Professor     | Técnico Administrativo |
|-----------------------------------------|----------------|---------------|------------------------|
| João Monlevade                          |                |               |                        |
| sozinho                                 | 7~(10,3%)      | 6 (31,6%)     | 1 (14,3%)              |
| com a família (até quatro pessoas)      | 24 (35,3%)     | 12 (63,2%)    | 6 (85,7%)              |
| com a família (mais de quatro pessoas)  | 3(4,4%)        | 1(5,3%)       | 0 (0%)                 |
| em república (até quatro pessoas)       | 9 (13,2%)      | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| em república (mais de quatro pessoas)   | 13 (19,1%)     | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| com amigos(as) (até quatro pessoas)     | $11\ (16,2\%)$ | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| com amigos(as) (mais de quatro pessoas) | 0 (0%)         | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| Outro(s)                                | 1 (1,5%)       | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| Totais                                  | 68~(100%)      | 19~(100%)     | 7 (100%)               |
| Mariana                                 |                |               |                        |
| sozinho                                 | 24 (11,8%)     | 4 (25%)       | 2 (16,7%)              |
| com a família (até quatro pessoas)      | 47 (23,2%)     | 11 (68,8%)    | 9 (75%)                |
| com a família (mais de quatro pessoas)  | 11 (5,4%)      | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| em república (até quatro pessoas)       | 9 (4,4%)       | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| em república (mais de quatro pessoas)   | 68 (33,5%)     | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| com amigos(as) (até quatro pessoas)     | 34 (16,7%)     | 0 (0%)        | 1 (8,3%)               |
| com amigos(as) (mais de quatro pessoas) | 3 (1,5%)       | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| Outro(s)                                | 7 (3,4%)       | 1 (6,2%)      | 0 (0%)                 |
| Totais                                  | 203 (100%)     | 16 (100%)     | 12 (100%)              |
|                                         | (,0)           | _= (_==,,,)   | (                      |
| Ouro Preto                              |                |               |                        |
| sozinho                                 | 79 (12,8%)     | 17 (16,3%)    | 11 (14,5%)             |
| com a família (até quatro pessoas)      | 149 (24,1%)    | $78 \ (75\%)$ | 54 (71,1%)             |
| com a família (mais de quatro pessoas)  | 27 (4,4%)      | 6(5.8%)       | 5 (6,6%)               |
| em república (até quatro pessoas)       | 24 (3,9%)      | 1 (1%)        | 1 (1,3%)               |
| em república (mais de quatro pessoas)   | 215 (34,7%)    | 0 (0%)        | 2(2,6%)                |
| com amigos(as) (até quatro pessoas)     | 87 (14,1%)     | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| com amigos(as) (mais de quatro pessoas) | 15(2,4%)       | 0 (0%)        | 0 (0%)                 |
| Outro(s)                                | 23 (3,7%)      | 2(1,9%)       | 3 (3,9%)               |
| Totais                                  | 619~(100%)     | 104~(100%)    | 76 (100%)              |

O gráfico a seguir apresenta a distribuição de frequências percentuais.

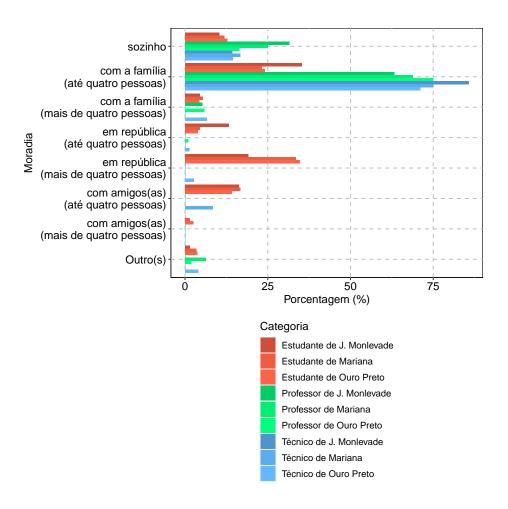


Figura 4.21: Distribuição de frequência conjunta das variáveis: (moradia, função acadêmica e campus).

#### 4.24 Transporte Após Retorno

Qual meio de transporte você pretende utilizar, quando retornarem as atividades presenciais? Marque o principal.

Tabela 4.11: Transporte utilizado após retorno das atividades presenciais.

| Resposta            | Frequência | Percentual           |
|---------------------|------------|----------------------|
| A pé                | 406        | $35,\!4\%$           |
| Transporte coletivo | 369        | $32,\!2\%$           |
| Carro particular    | 258        | $22,\!5\%$           |
| Carona              | 80         | 7%                   |
| Outros              | 33         | 2,9%                 |
| Total               | 1.146      | $\boldsymbol{100\%}$ |

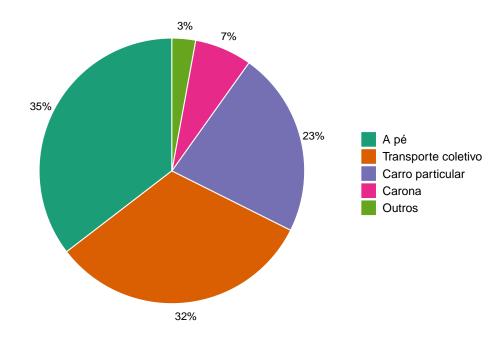


Figura 4.22: Transporte utilizado após retorno das atividades presenciais.

#### 4.25 Almoço Após Retorno Presencial

Quando retornarem as atividades presenciais, você pretende almoçar, predominantemente:

Tabela 4.12: Local de almoço após retorno das atividades presenciais.

| Resposta                                                      | Frequência | Percentual |
|---------------------------------------------------------------|------------|------------|
| No RU                                                         | 578        | $50,\!4\%$ |
| Onde moro                                                     | 413        | 36%        |
| Em restaurante localizado fora do campus                      | 65         | 5,7%       |
| Em restaurante/ lanchonete localizado no campus (exceto o RU) | 34         | 3%         |
| Outro                                                         | 56         | 4,9%       |
| Total                                                         | 1.146      | 100%       |

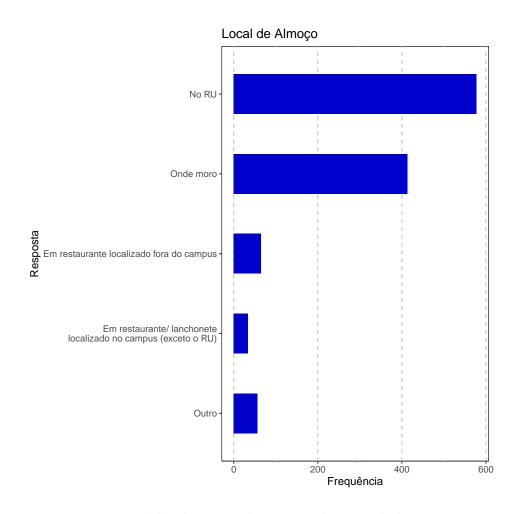


Figura 4.23: Local de almoço após retorno das atividades presenciais.

#### 4.26 Principais Preocupações

Qual(is) a(s) sua(s) principal(is) preocupação(ões) para a retomada das atividades presenciais realizadas (trabalho/estudo) na universidade?

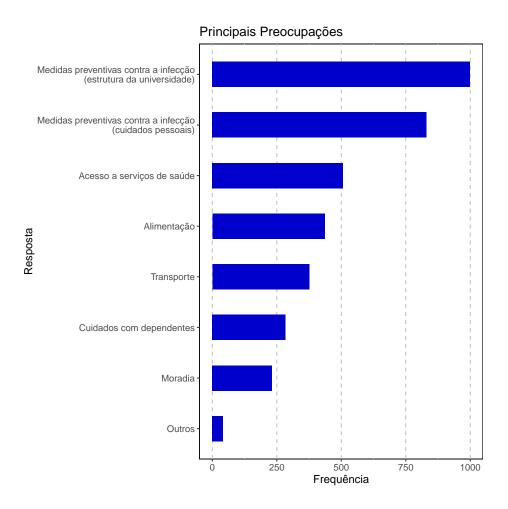


Figura 4.24: Principais preocupações para a retomada das atividades presenciais.

# Referências Bibliográficas

- [1] UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO. Resolução CEPE Nº 7.981, 24 de março de 2020. Suspende por tempo indeterminado, a Resolução CEPE Nº 7906, que aprovou o calendário acadêmico para os cursos de graduação presenciais, referente a 2020, e dá providências. Ouro Preto: Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2020. Disponível em: http://www.soc.ufop.br/public/files/RESOLUCAO\_CEPE\_7981.pdf. Acesso em 24/02/2021.
- [2] UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO. Comitê de Enfrentamento ao Coronavírus. Protocolo de Biossegurança. Disponível em: https://ufop.br/protocolo#:~:text=AVISOEsta%20%C3%A9%20uma%20vers%C3%A3o,de%20site%20e%20em%20PDF. Acesso em 26/02/2021.
- [3] R CORE TEAM, 2020. R: A Language and Environment for Statistical Computing. R Foundation for Statistical Computing, Vienna. https://www.R-project.org/
- [4] MICK, J.; BORBA, J.; GRAÇA, L.F.G.; FREITAS, S.F.T.; AMORIM, L. COVID-19 em Santa Catarina: estudo sobre níveis de conhecimento, padrões de comportamento social e impactos na vida social e econômica. UFSC, 2020. Disponível em: https://noticias.paginas.ufsc.br/files/2020/09/COVID19-EM-SANTA-CATARINA-Estudo-sobre-niveis-de-conhecimento-padroes-de-comportamento-social-e-impactos-na-vida-social-e-economica.pdf. Acesso em 27/02/2021.