



| QUESTÃO                                                                                                                                                        | SEMPRE    | QUASE SEMPRE | RARAMENTE | NUNCA    | TOTAL |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------|----------|-------|
| As práticas educacionais do Centro Universitário Sumaré são INOVADORAS para professores / tutores e alunos participantes em cursos na modalidade de EAD?       | 5 38,46%  | 4 30,77%     | 3 23,08%  | 1 7,69%  | 13    |
| O COORDENADOR: trabalha com agilidade para a solução dos problemas apresentados?                                                                               | 4 30,77%  | 4 30,77%     | 5 38,46%  | - 0,00%  | 13    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: apresentam o plano ensino em suas disciplinas no AVA?                                                                                | 6 46,15%  | 3 23,08%     | 3 23,08%  | 1 7,69%  | 13    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: cumprem com os prazos com as atividades acadêmicas?                                                                                  | 5 38,46%  | 5 38,46%     | 2 15,38%  | 1 7,69%  | 13    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: desenvolvem conteúdos de aprendizagem compatíveis com os conteúdos ministrados?                                                      | 4 30,77%  | 7 53,85%     | - 0,00%   | 2 15,38% | 13    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: incentivam a participação no AVA e são ativos ao interagir com os alunos nas diferentes ferramentas disponíveis como fóruns e chats? | 4 30,77%  | 4 30,77%     | 5 38,46%  | - 0,00%  | 13    |
| OS PROFESSORES: nas aulas síncronas possuem didática adequada para ensino a distância e contribuem para a sua aprendizagem?                                    | 5 38,46%  | 5 38,46%     | 3 23,08%  | - 0,00%  | 13    |
| Você acessa o portal frequentemente?                                                                                                                           | 7 53,85%  | 3 23,08%     | 3 23,08%  | - 0,00%  | 13    |
| Você se sente apto para utilizar os recursos de TI?                                                                                                            | 7 53,85%  | 3 23,08%     | 2 15,38%  | 1 7,69%  | 13    |
| Você acessa a Biblioteca Virtual frequentemente?                                                                                                               | 3 23,08%  | 4 30,77%     | 5 38,46%  | 1 7,69%  | 13    |
| RESULTADO GERAL                                                                                                                                                | 50 38,46% | 42 32,31%    | 31 23,85% | 7 5,38%  |       |

| QUESTÃO                                                                                                                       | MUITO BOM | BOM       | REGULAR   | RUIM      | TOTAL |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|
| BIBLIOTECA: disponibilidade de livros na plataforma da Biblioteca Virtual.                                                    | 5 38,46%  | 4 30,77%  | 4 30,77%  | - 0,00%   | 13    |
| Como você avalia a organização e gestão da instituição?                                                                       | 5 38,46%  | 2 15,38%  | 4 30,77%  | 2 15,38%  | 13    |
| FINANCEIRO: você considera o atendimento prestado pelos funcionários do financeiro.                                           | 5 38,46%  | - 0,00%   | 5 38,46%  | 3 23,08%  | 13    |
| SECRETARIA: atendimento e serviço prestados pelo setor da secretaria.                                                         | 2 15,38%  | 3 23,08%  | 4 30,77%  | 4 30,77%  | 13    |
| Sobre acordos financeiros e opções de pagamento das mensalidades você considera.                                              | 5 38,46%  | 2 15,38%  | 4 30,77%  | 2 15,38%  | 13    |
| Sobre seu conhecimento a respeito da Comissão Própria de Avaliação (CPA) em termos de relatórios e divulgação dos resultados. | 2 15,38%  | 4 30,77%  | 5 38,46%  | 2 15,38%  | 13    |
| Sobre seu conhecimento a respeito dos curso de pós-graduação do Centro Universitário Sumaré, você considera.                  | 4 30,77%  | 2 15,38%  | 7 53,85%  | - 0,00%   | 13    |
| Você considera os serviços do FALE CONOSCO, OUVIDORIA, PORTAL SUMARÉ.                                                         | 2 15,38%  | 2 15,38%  | 3 23,08%  | 6 46,15%  | 13    |
| RESULTADO GERAL                                                                                                               | 30 28,85% | 19 18,27% | 36 34,62% | 19 18,27% |       |

## CPA - AUTO AVALIAÇÃO



CPA - Comissão Própria de Avaliação

Curso: Engenharia Civil

Período: 2022/2

## Qual o principal motivo pela sua escolha em estudar no Centro Universitário Sumaré?

|                        |    |        |
|------------------------|----|--------|
| Horários oferecidos    | 5  | 38,46% |
| Localização            | -  | 0,00%  |
| Preço                  | 3  | 23,08% |
| Prestígio da Faculdade | 2  | 15,38% |
| Qualidade do curso     | 3  | 23,08% |
|                        | 13 | 100%   |

## O que é mais importante para você ao cursar uma Graduação Superior?

|                            |    |        |
|----------------------------|----|--------|
| Obter diploma              | 1  | 7,69%  |
| Obter melhor emprego       | 1  | 7,69%  |
| Obter melhor salário       | 2  | 15,38% |
| Ter um ensino de qualidade | 9  | 69,23% |
|                            | 13 | 100%   |

## Qual o cargo que você ocupa na empresa em que trabalha?

|                          |    |        |
|--------------------------|----|--------|
| 0. Não estou trabalhando | 1  | 7,69%  |
| 1. Estagiário            | 1  | 7,69%  |
| 2. Auxiliar              | -  | 0,00%  |
| 3. Assistente            | 3  | 23,08% |
| 4. Analista              | -  | 0,00%  |
| 5. Supervisor            | 2  | 15,38% |
| 6. Coordenador           | 2  | 15,38% |
| 7. Gerente               | -  | 0,00%  |
| 8. Diretor               | 2  | 15,38% |
| 9. Autônomo              | 2  | 15,38% |
|                          | 13 | 100%   |

## Qual a sua renda mensal atual?

|                     |    |        |
|---------------------|----|--------|
| 0. Não possui renda | -  | 0,00%  |
| 1. De 0 até 880     | 2  | 15,38% |
| 2. De 881 até 1760  | 5  | 38,46% |
| 3. De 1761 até 3720 | 2  | 15,38% |
| 4. De 3721 até 5000 | 2  | 15,38% |
| 5. De 5001 até 8800 | -  | 0,00%  |
| 6. Acima de 8800    | 2  | 15,38% |
|                     | 13 | 100%   |

## O CURSO - Em relação ao seu curso, você se considera:

|              |    |        |
|--------------|----|--------|
| Insatisfeito | 4  | 30,77% |
| Satisfeito   | 9  | 69,23% |
|              | 13 | 100%   |

## Assinale PONTOS FORTES do Centro Universitário Sumaré.

|                                        |    |        |
|----------------------------------------|----|--------|
| Atendimento - Presencial               | -  | 0,00%  |
| Atendimento - Telefônico               | -  | 0,00%  |
| Comunicação com o aluno                | -  | 0,00%  |
| Coordenador                            | 2  | 15,38% |
| Currículo do curso (disciplinas)       | 3  | 23,08% |
| Incentivo financeiro (bolsas variadas) | 2  | 15,38% |
| Infraestrutura física                  | -  | 0,00%  |
| Infraestrutura Tecnológica             | 2  | 15,38% |
| Localização                            | 1  | 7,69%  |
| Mensalidade                            | 3  | 23,08% |
| Professor                              | -  | 0,00%  |
|                                        | 13 | 100%   |

## Assinale PONTOS FRACOS do Centro Universitário Sumaré.

|                                        |    |        |
|----------------------------------------|----|--------|
| Atendimento - Presencial               | -  | 0,00%  |
| Atendimento - Telefônico               | 5  | 38,46% |
| Comunicação com o aluno                | 2  | 15,38% |
| Coordenador                            | -  | 0,00%  |
| Currículo do curso (disciplinas)       | 1  | 7,69%  |
| Incentivo financeiro (bolsas variadas) | 1  | 7,69%  |
| Infraestrutura física                  | -  | 0,00%  |
| Infraestrutura Tecnológica             | -  | 0,00%  |
| Localização                            | 3  | 23,08% |
| Mensalidade                            | 1  | 7,69%  |
| Professor                              | -  | 0,00%  |
|                                        | 13 | 100%   |

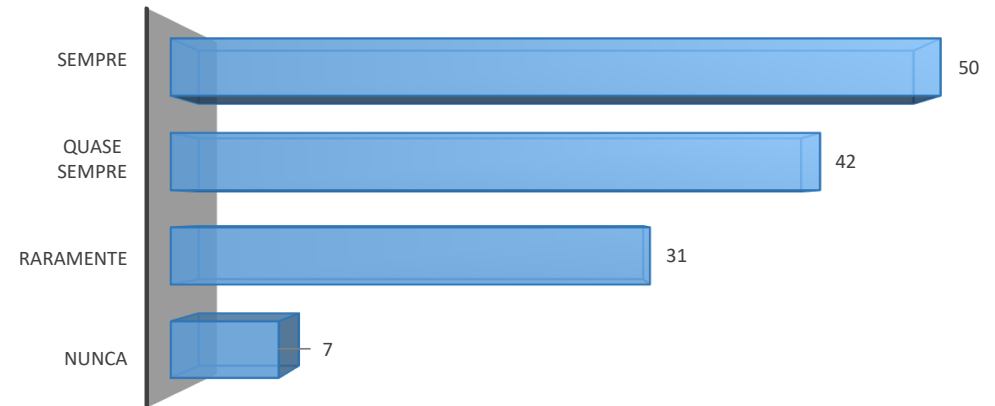
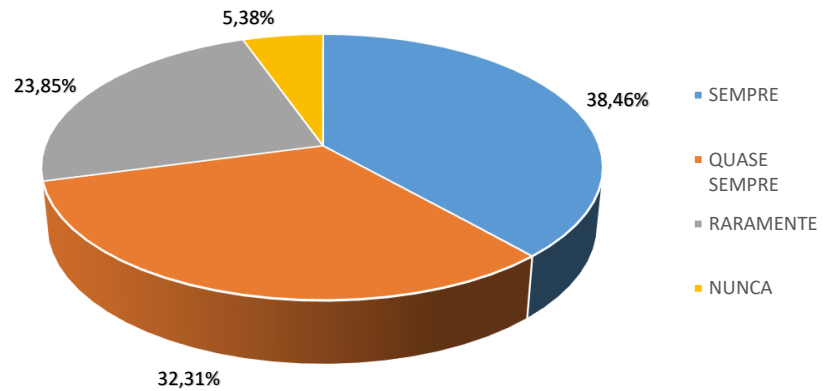
## Qual a renda mensal da sua família?

|                     |    |        |
|---------------------|----|--------|
| 1. De 0 até 1760    | 6  | 46,15% |
| 2. De 1761 até 3720 | 4  | 30,77% |
| 3. De 3721 até 8800 | -  | 0,00%  |
| 4. Acima de 8800    | 3  | 23,08% |
|                     | 13 | 100%   |

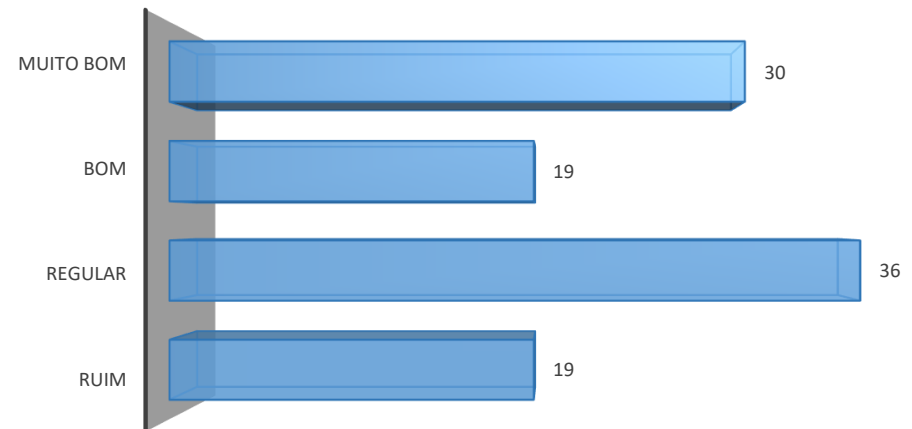
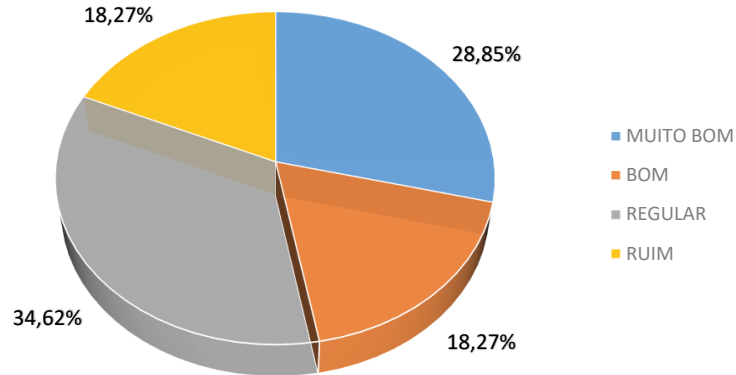
## Adesão

|                 |    |        |
|-----------------|----|--------|
| Responderam     | 13 | 61,90% |
| Não Responderam | 8  | 38,10% |
| Convidados      | 21 | 100%   |

## RESULTADOS GERAIS [Sempre, Quase Sempre, Raramente, Nunca]

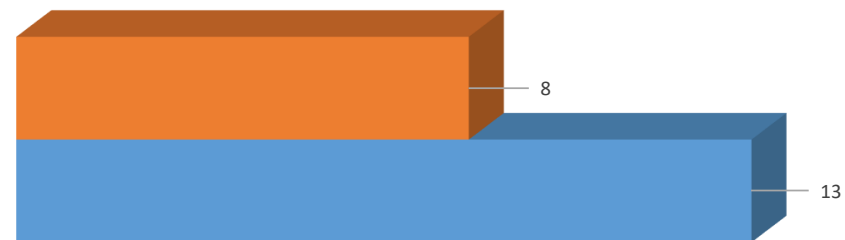
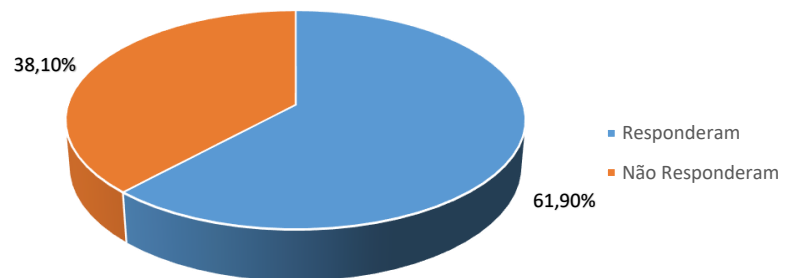


## RESULTADOS GERAIS [Muito Bom, Bom, Regular, Ruim]

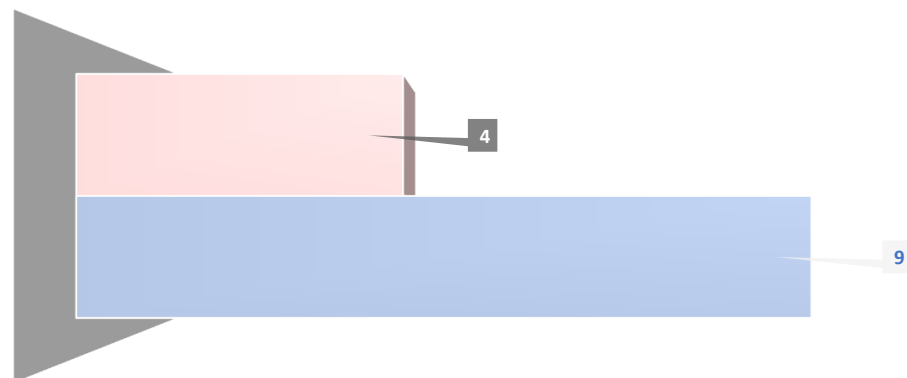
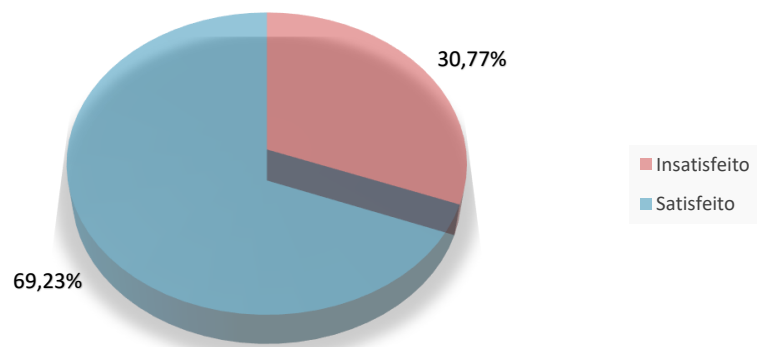




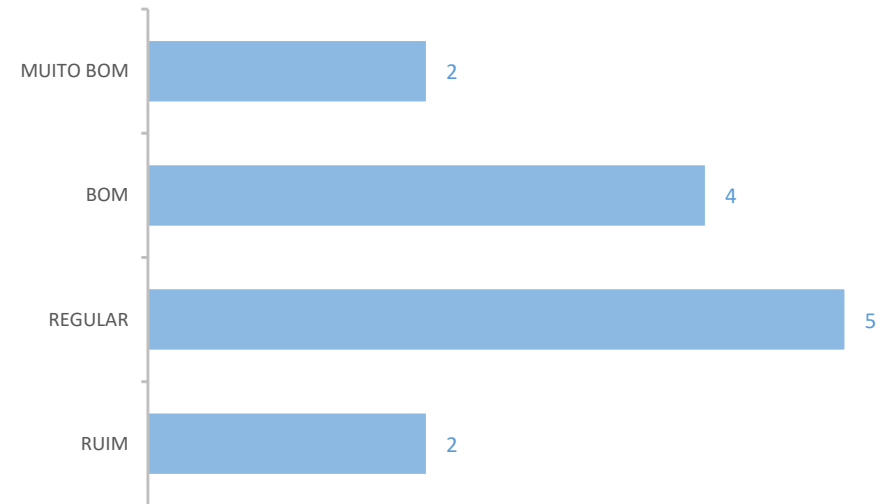
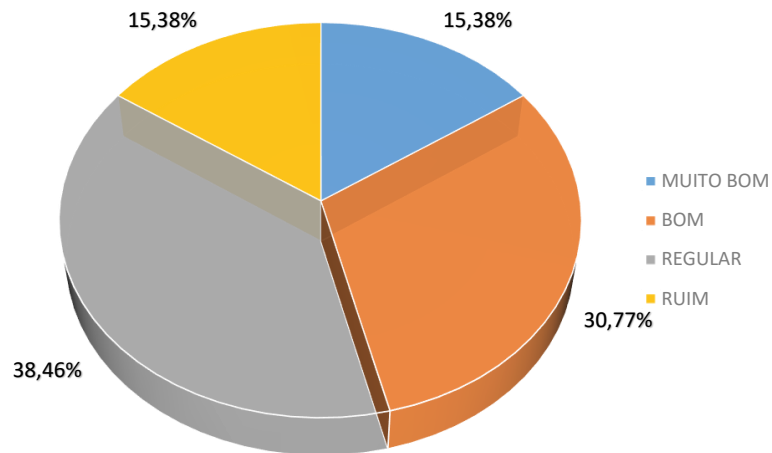
## Adesão



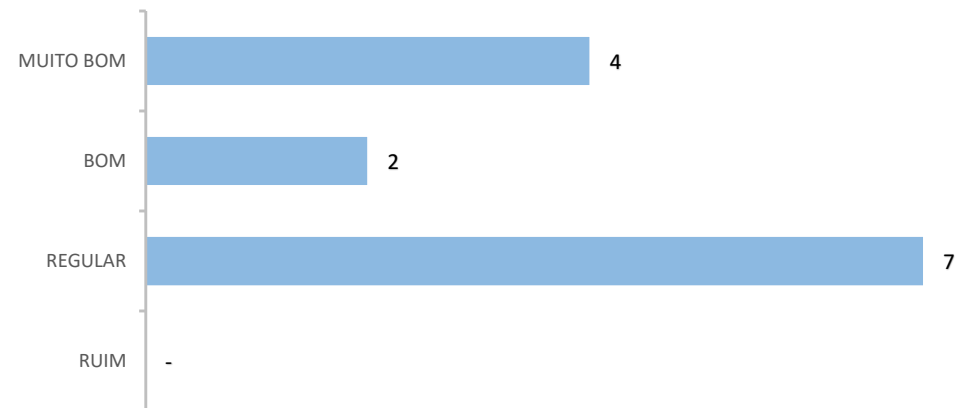
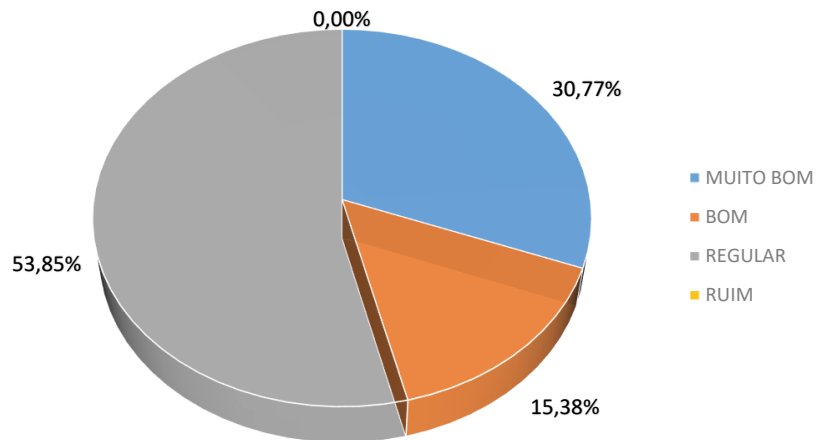
## O CURSO - Em relação ao seu curso, você se considera:



Sobre seu conhecimento a respeito da Comissão Própria de Avaliação (CPA) em termos de relatórios e divulgação dos resultados.

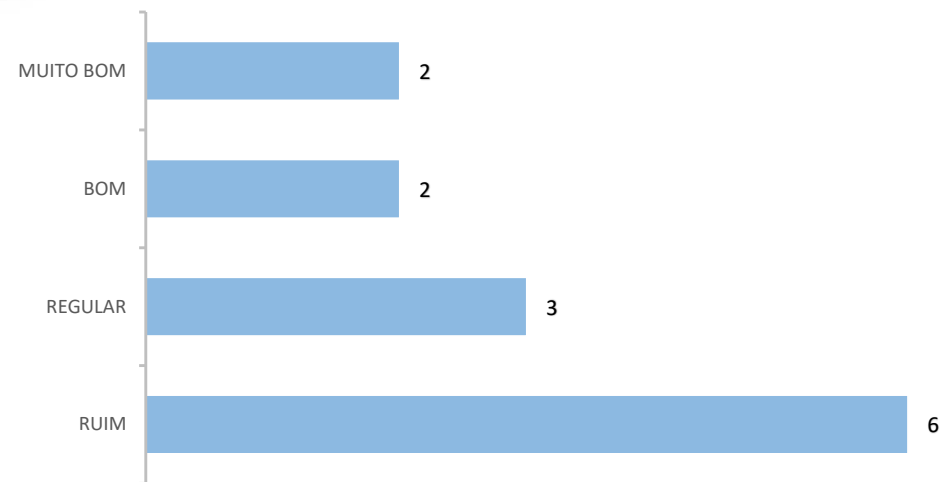
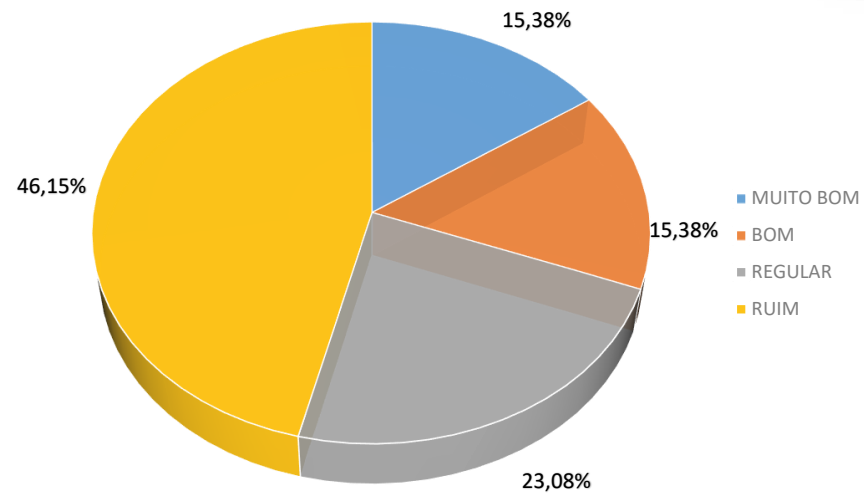


Sobre seu conhecimento a respeito dos curso de pós-graduação do Centro Universitário Sumaré, você considera.

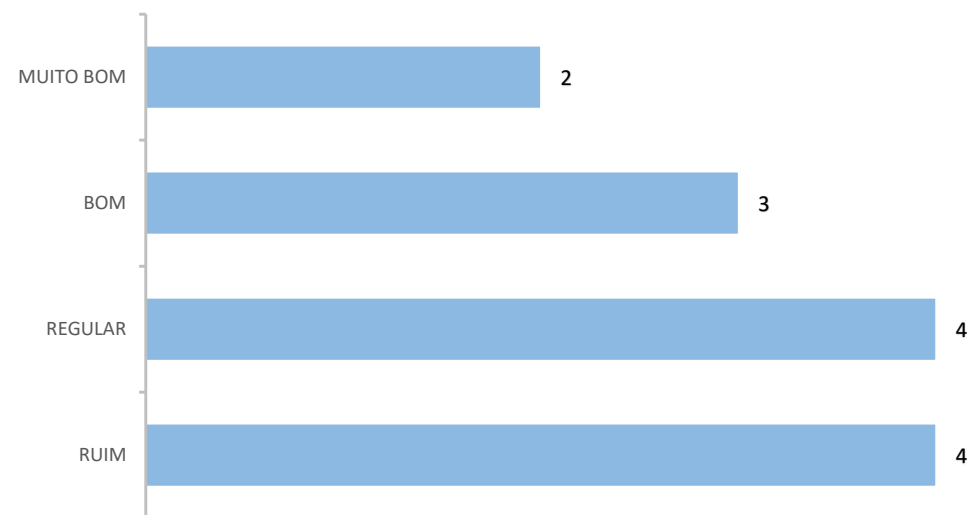
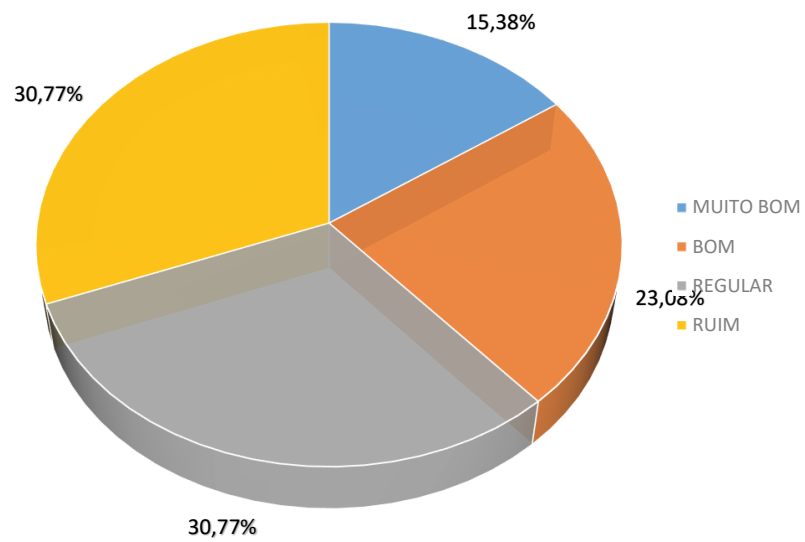




Você considera os serviços do FALE CONOSCO, OUVIDORIA, PORTAL SUMARÉ

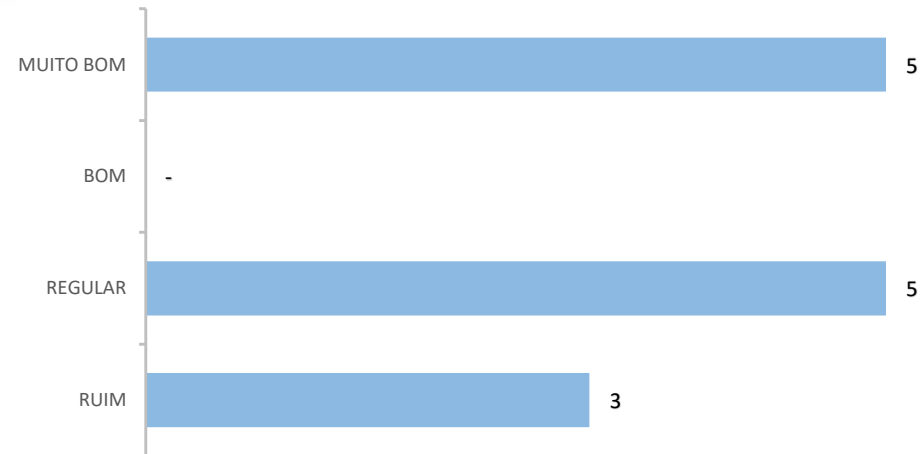
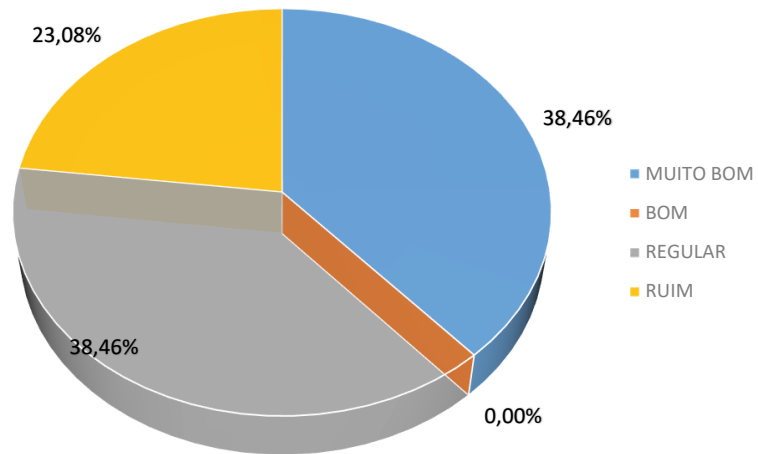


SECRETARIA: atendimento e serviços prestados pelo setor da secretaria

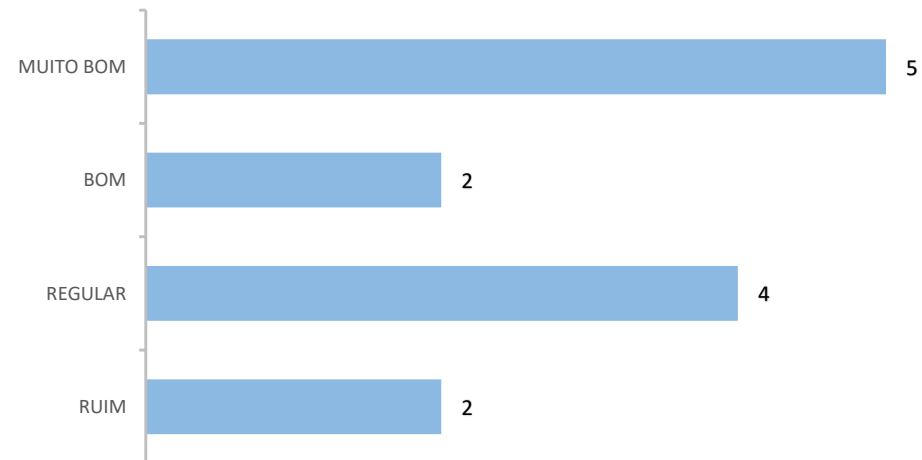
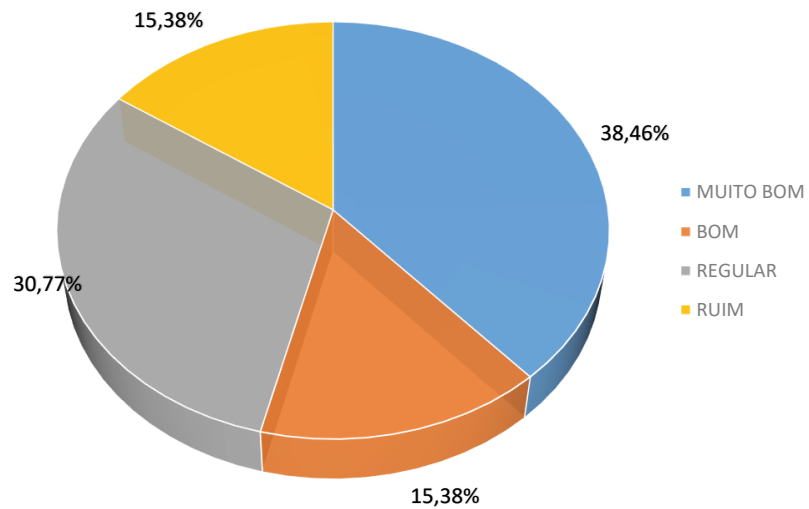




**FINANCEIRO:** você considera o atendimento prestados pelos funcionários do financeiro.

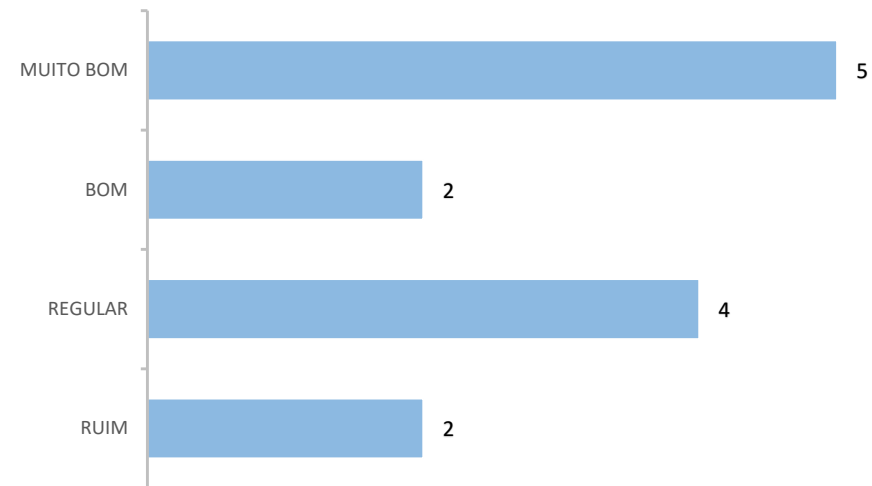
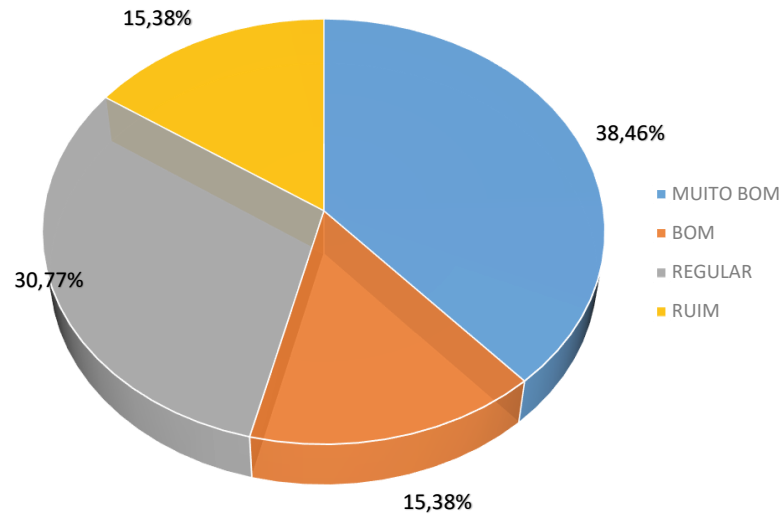


**Como você avalia a organização e gestão da Instituição**

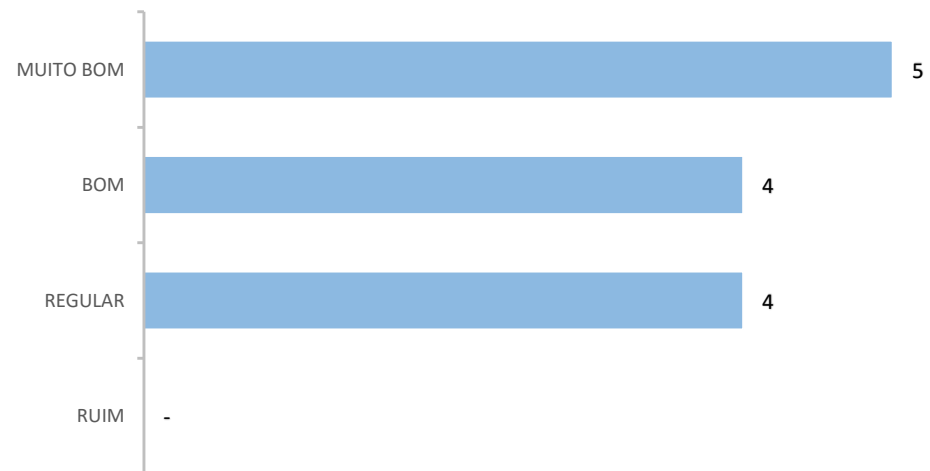
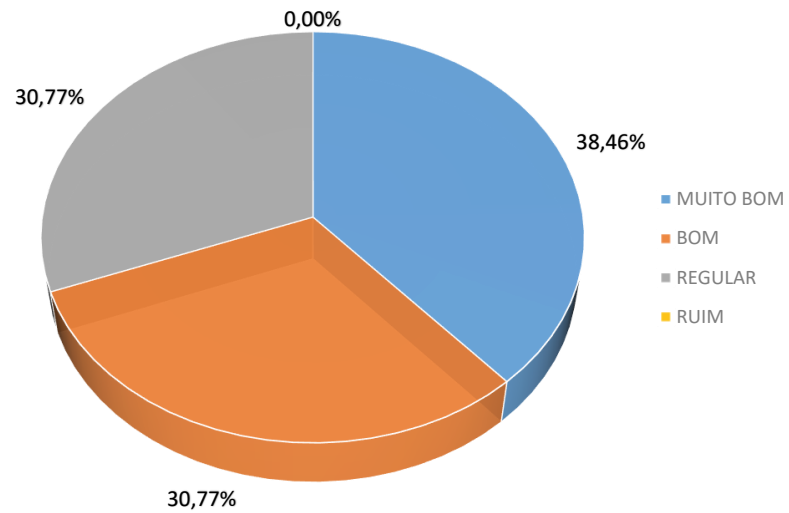




Sobre acordos financeiros e opções de pagamento das mensalidades você considera.



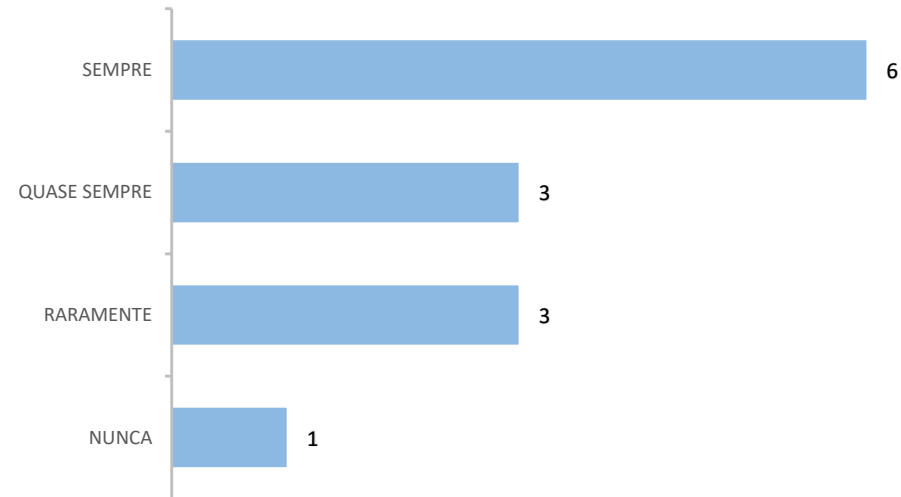
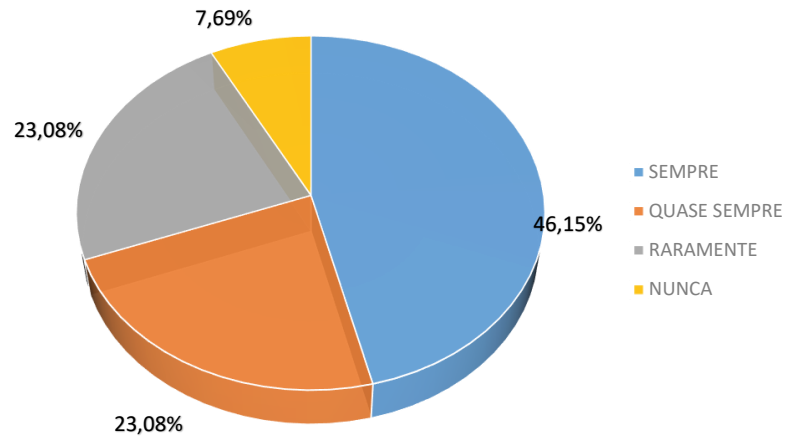
BIBLIOTECA: disponibilidade de livros na plataforma da Biblioteca Virtual



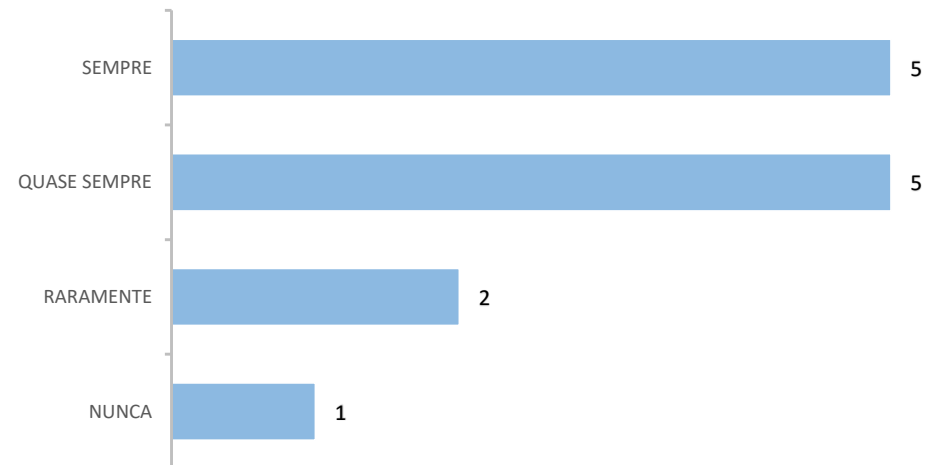
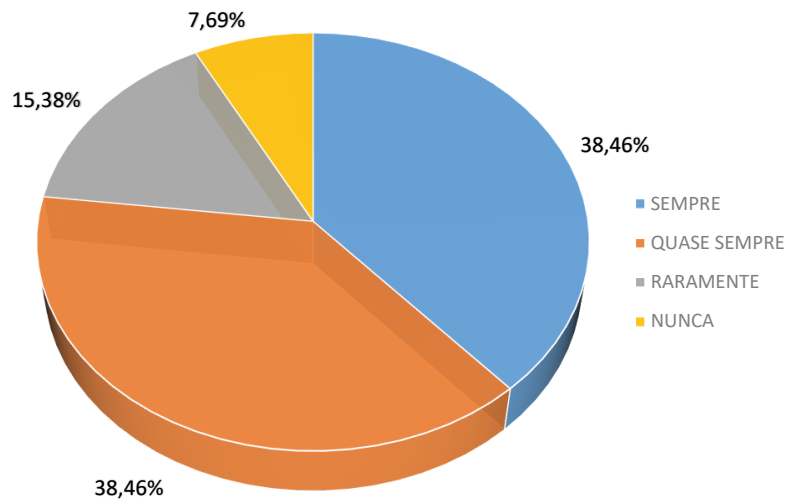




## OS PROFESSORES / TUTORES: apresentam o plano de ensino em suas disciplinas no AVA?

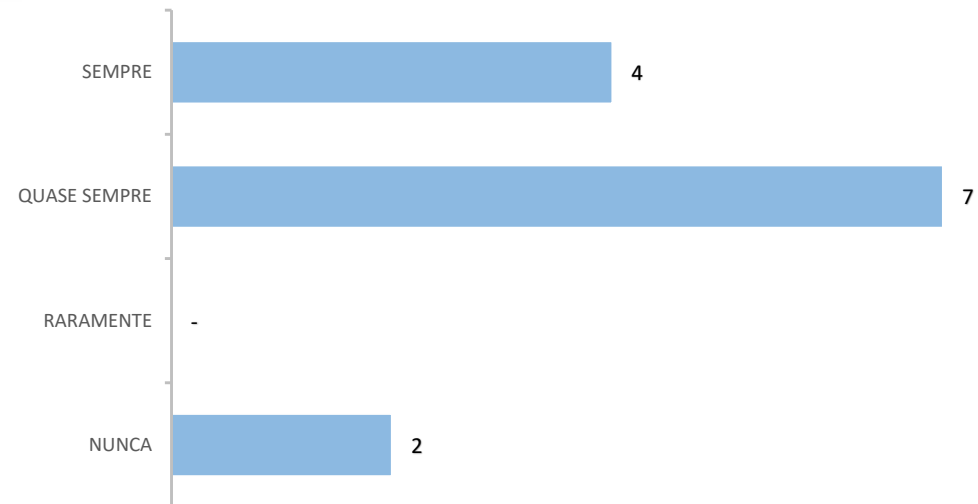
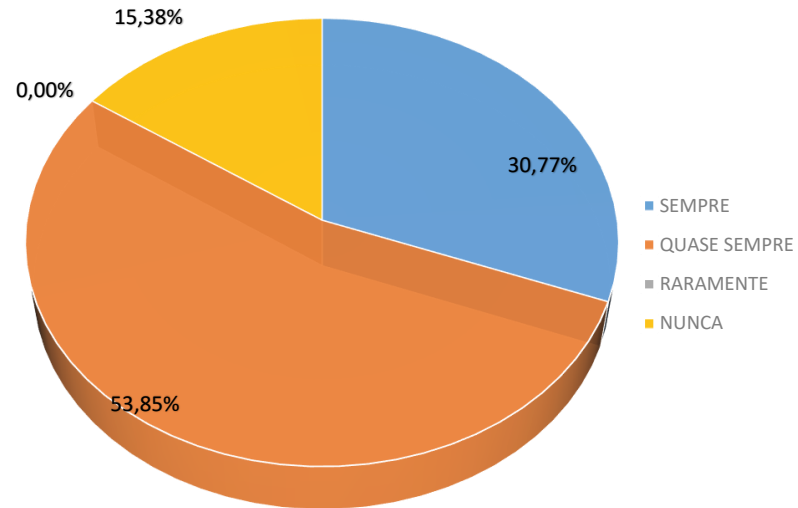


## OS PROFESSORES / TUTORES: cumprem com os prazos com as atividades acadêmicas?

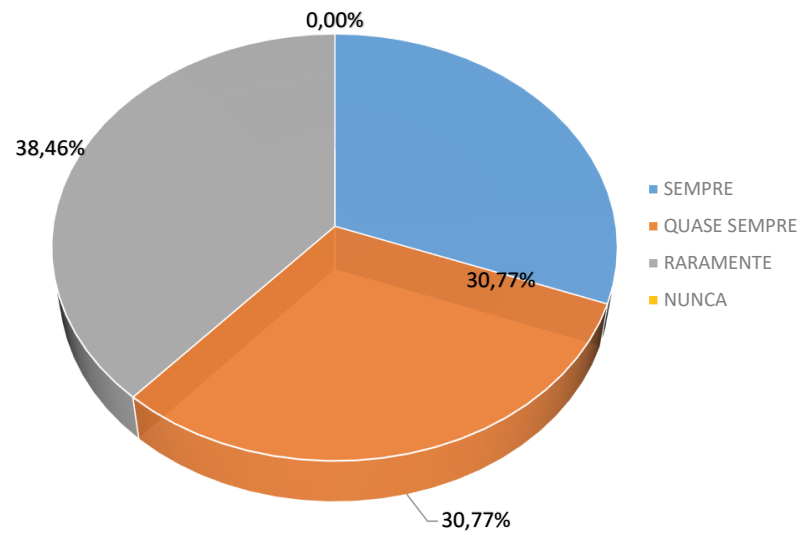




OS PROFESSORES / TUTORES: desenvolvem conteúdos de aprendizagem compatíveis com os conteúdos ministrados?

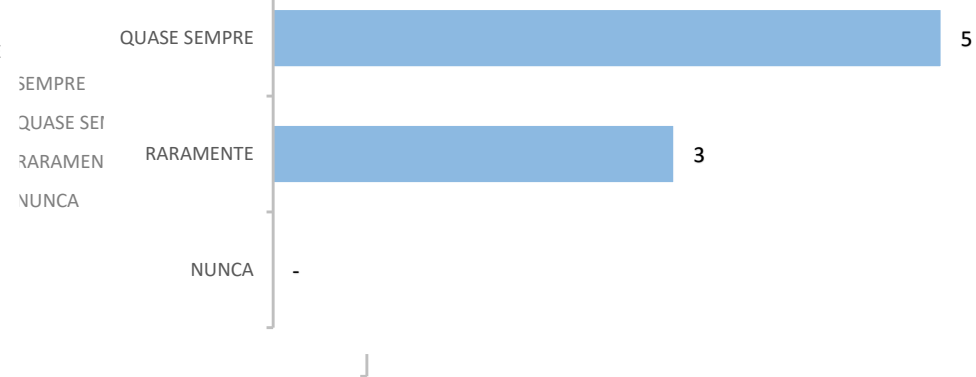
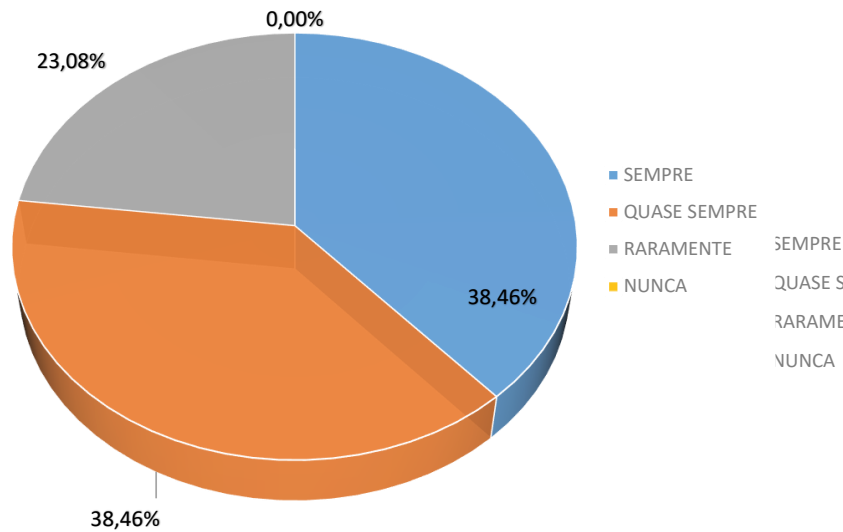


OS PROFESSORES / TUTORES: incentivam a participação no AVA e são ativos ao interagir com os alunos nas diferentes ferramentas disponíveis como fórum e chats?

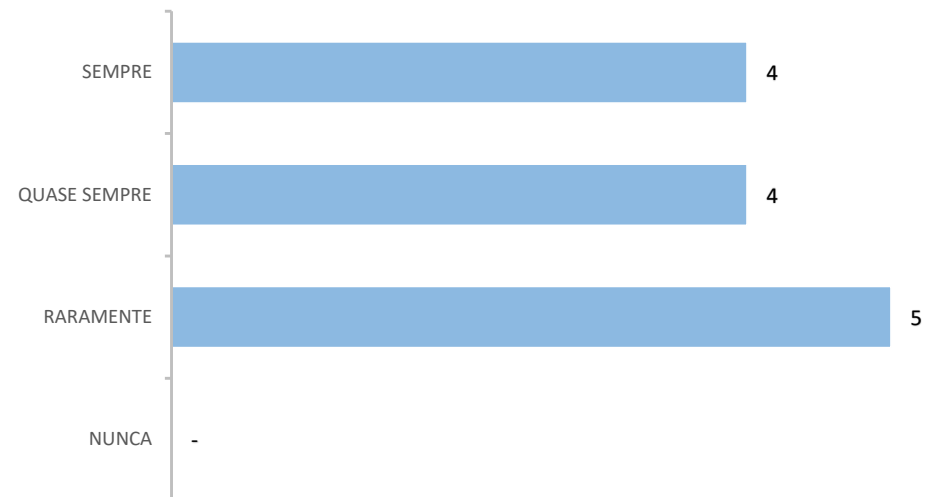
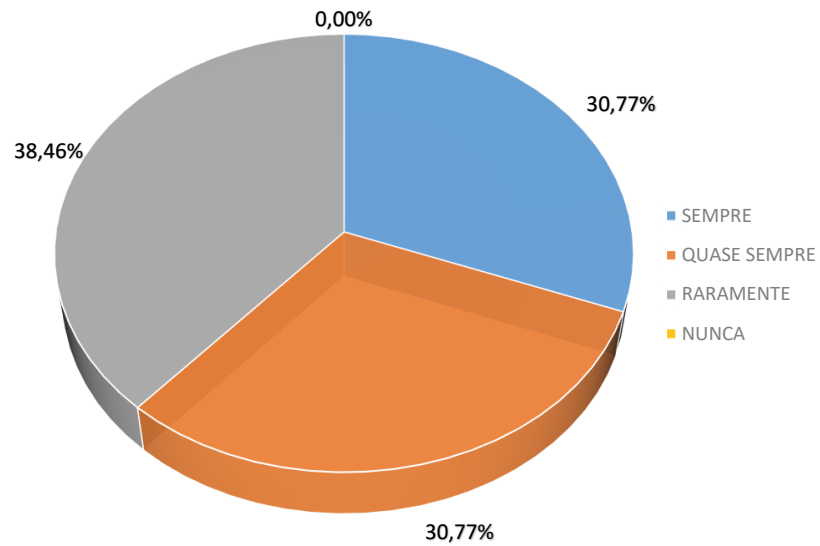




OS PROFESSORES / TUTORES: nas aulas síncronas possuem didática adequada para ensino a distância e contribuem para a sua aprendizagem?

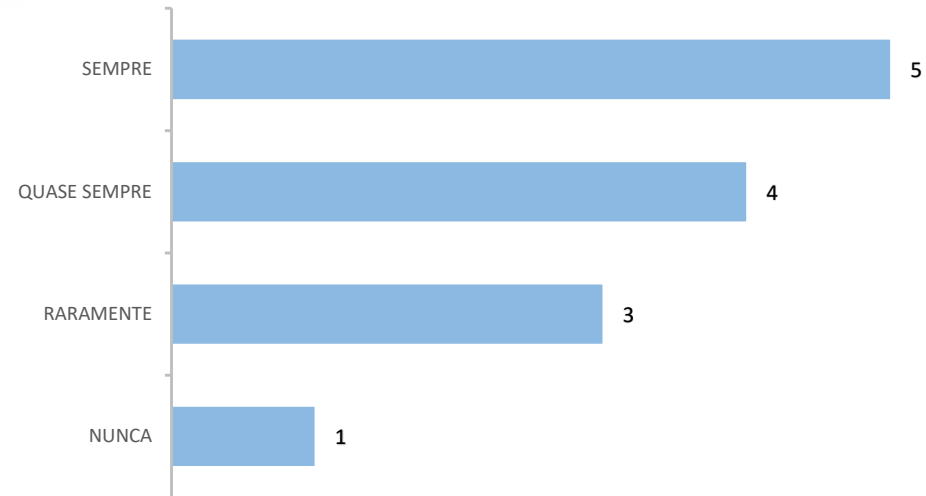
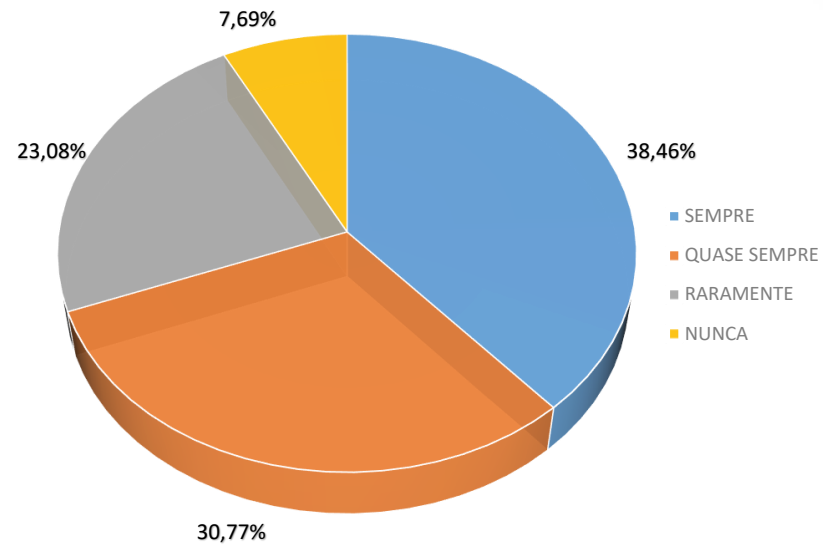


O COORDENADOR: trabalha com agilidade para a solução dos problemas apresentados?

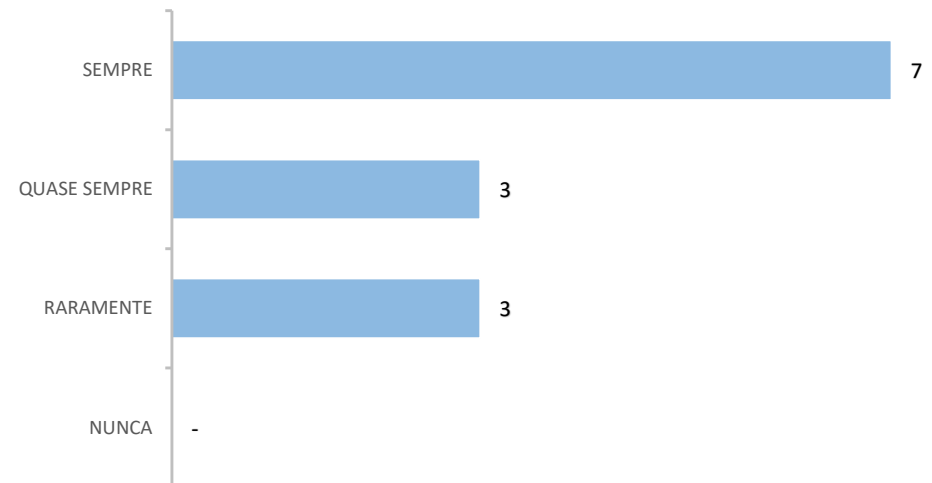
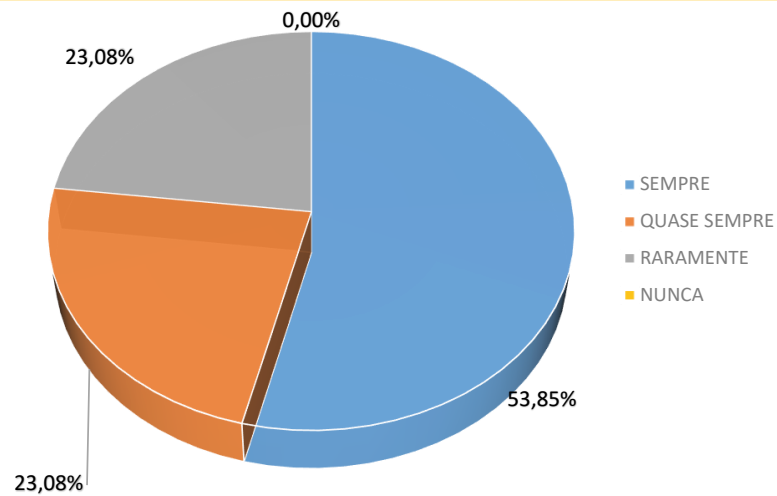




As práticas educacionais do Centro Universitário Sumaré são INOVADORAS para professores / tutores e alunos participantes em cursos na modalidade de EAD?

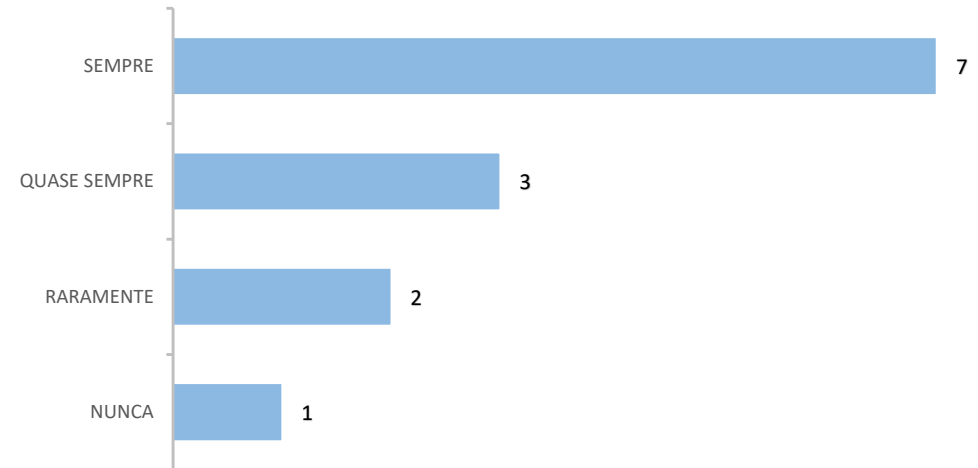
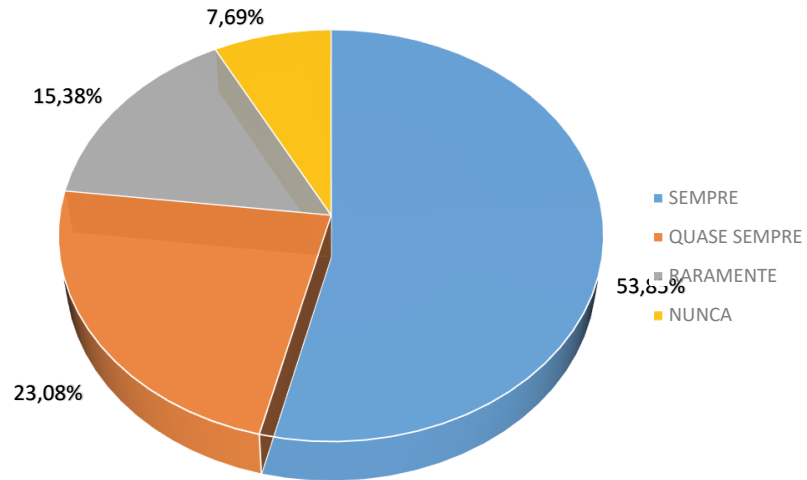


Você acessa o portal frequentemente?

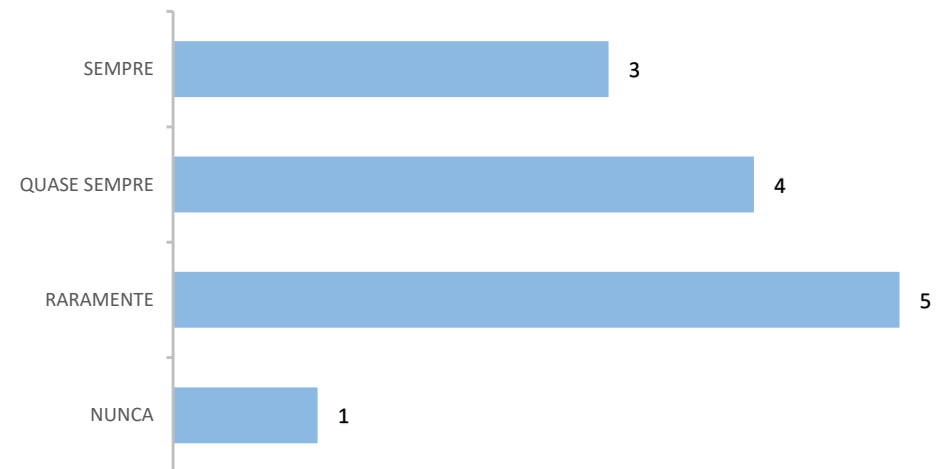
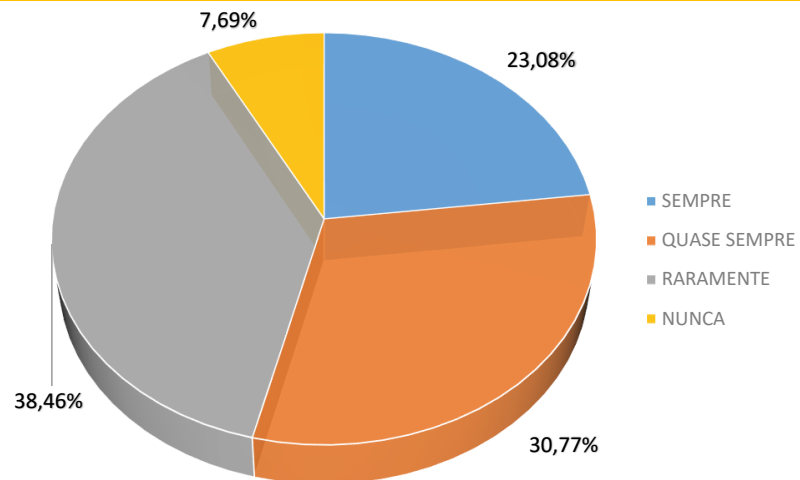




## Você se sente apto para utilizar os recursos de TI?

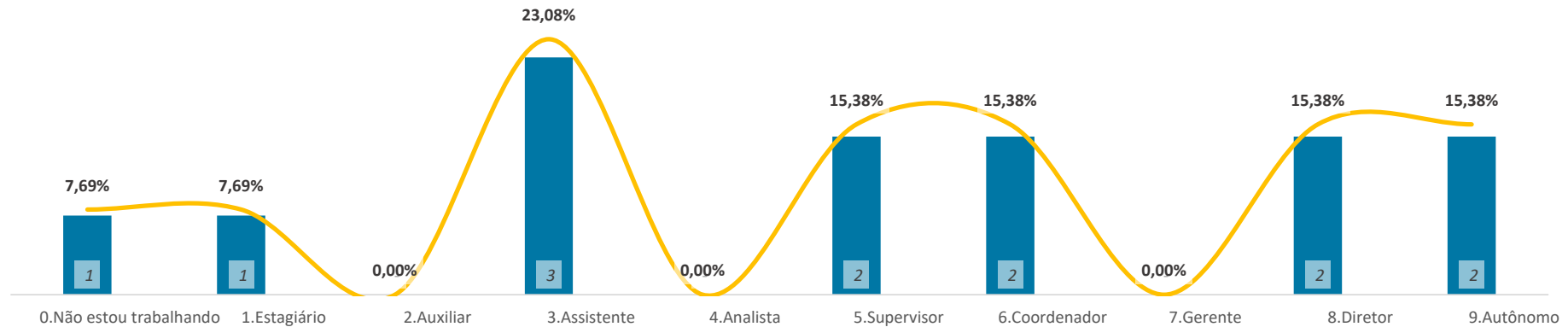


## Você acessa a Biblioteca Virtual frequentemente?

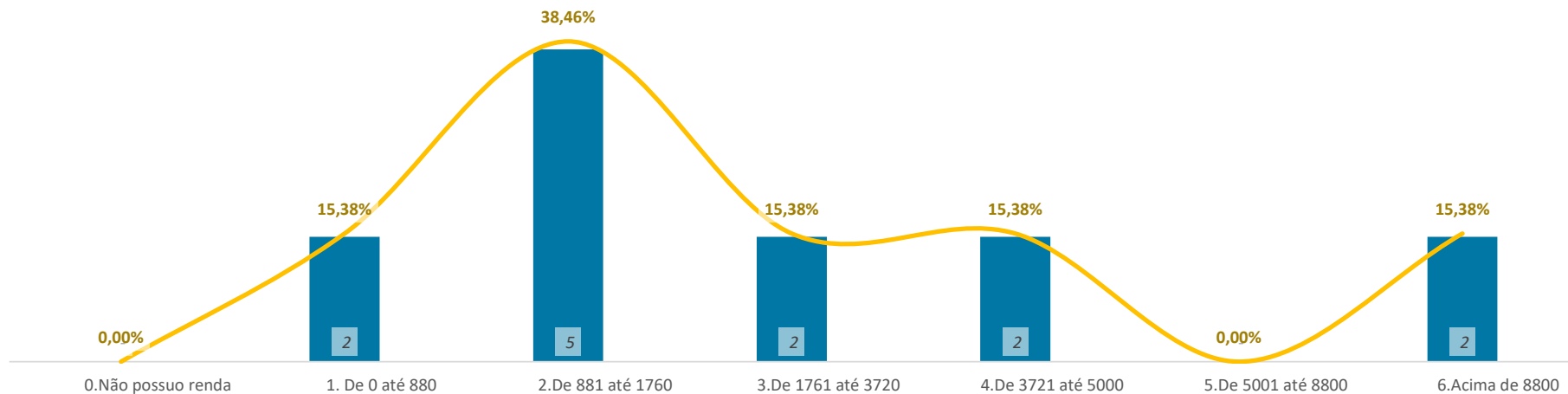




Qual o cargo que você ocupa na empresa em que trabalha?

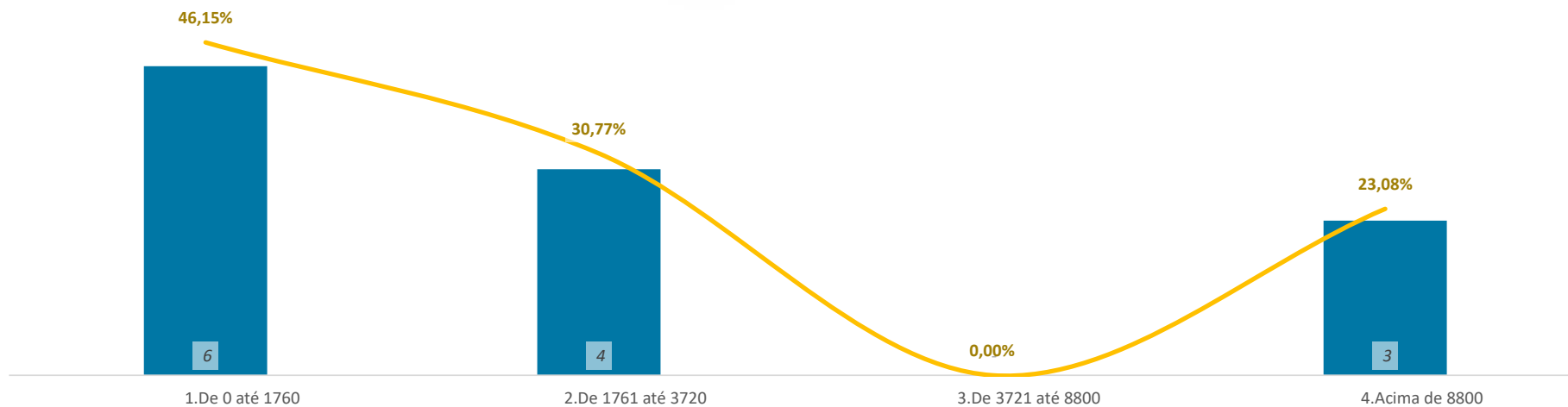


Qual a sua renda mensal atual?





## Qual a renda mensal da sua família?





|                                                                                                                               | MUITO BOM |        | BOM |        | REGULAR |        | RUIM |        | TOTAL     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----|--------|---------|--------|------|--------|-----------|
| <b>Eixo 1: Planejamento e Avaliação Institucional</b>                                                                         | 2         | 15,38% | 4   | 30,77% | 5       | 38,46% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| Dimensão 8: Planejamento e Avaliação                                                                                          | 2         | 15,38% | 4   | 30,77% | 5       | 38,46% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| ASPECTO - Comunicação e Informação                                                                                            | 2         | 15,38% | 4   | 30,77% | 5       | 38,46% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| Sobre seu conhecimento a respeito da Comissão Própria de Avaliação (CPA) em termos de relatórios e divulgação dos resultados. | 2         | 15,38% | 4   | 30,77% | 5       | 38,46% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| <b>Eixo 3: Políticas Acadêmicas</b>                                                                                           | 13        | 25,00% | 7   | 13,46% | 19      | 36,54% | 13   | 25,00% | <b>52</b> |
| Dimensão 2: Políticas para o Ensino, a Pesquisa e a Extensão                                                                  | 4         | 30,77% | 2   | 15,38% | 7       | 53,85% | -    | 0,00%  | <b>13</b> |
| ASPECTO - Aspectos Escolares                                                                                                  | 4         | 30,77% | 2   | 15,38% | 7       | 53,85% | -    | 0,00%  | <b>13</b> |
| Sobre seu conhecimento a respeito dos curso de pós-graduação do Centro Universitário Sumaré, você considera.                  | 4         | 30,77% | 2   | 15,38% | 7       | 53,85% | -    | 0,00%  | <b>13</b> |
| Dimensão 9: Política de Atendimento aos Discentes                                                                             | 9         | 23,08% | 5   | 12,82% | 12      | 30,77% | 13   | 33,33% | <b>39</b> |
| ASPECTO - Comunicação e Informação                                                                                            | 2         | 15,38% | 2   | 15,38% | 3       | 23,08% | 6    | 46,15% | <b>13</b> |
| Você considera os serviços do FALE CONOSCO, OUVIDORIA, PORTAL SUMARÉ.                                                         | 2         | 15,38% | 2   | 15,38% | 3       | 23,08% | 6    | 46,15% | <b>13</b> |
| ASPECTO - Secretaria                                                                                                          | 2         | 15,38% | 3   | 23,08% | 4       | 30,77% | 4    | 30,77% | <b>13</b> |
| SECRETARIA: atendimento e serviço prestados pelo setor da secretaria.                                                         | 2         | 15,38% | 3   | 23,08% | 4       | 30,77% | 4    | 30,77% | <b>13</b> |
| ASPECTO - Setor Financeiro                                                                                                    | 5         | 38,46% | -   | 0,00%  | 5       | 38,46% | 3    | 23,08% | <b>13</b> |
| FINANCEIRO: você considera o atendimento prestado pelos funcionários do financeiro.                                           | 5         | 38,46% | -   | 0,00%  | 5       | 38,46% | 3    | 23,08% | <b>13</b> |
| <b>Eixo 4: Políticas de Gestão</b>                                                                                            | 10        | 38,46% | 4   | 15,38% | 8       | 30,77% | 4    | 15,38% | <b>26</b> |
| Dimensão 6: Organização e Gestão da Instituição                                                                               | 5         | 38,46% | 2   | 15,38% | 4       | 30,77% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| ASPECTO - Políticas Educacionais                                                                                              | 5         | 38,46% | 2   | 15,38% | 4       | 30,77% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| Como você avalia a organização e gestão da instituição?                                                                       | 5         | 38,46% | 2   | 15,38% | 4       | 30,77% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| Dimensão 10: Sustentabilidade Financeira                                                                                      | 5         | 38,46% | 2   | 15,38% | 4       | 30,77% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| ASPECTO - Setor Financeiro                                                                                                    | 5         | 38,46% | 2   | 15,38% | 4       | 30,77% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| Sobre acordos financeiros e opções de pagamento das mensalidades você considera.                                              | 5         | 38,46% | 2   | 15,38% | 4       | 30,77% | 2    | 15,38% | <b>13</b> |
| <b>Eixo 5: Infraestrutura Física</b>                                                                                          | 5         | 38,46% | 4   | 30,77% | 4       | 30,77% | -    | 0,00%  | <b>13</b> |
| Dimensão 7: Infraestrutura Física                                                                                             | 5         | 38,46% | 4   | 30,77% | 4       | 30,77% | -    | 0,00%  | <b>13</b> |
| ASPECTO - Biblioteca                                                                                                          | 5         | 38,46% | 4   | 30,77% | 4       | 30,77% | -    | 0,00%  | <b>13</b> |
| BIBLIOTECA: disponibilidade de livros na plataforma da Biblioteca Virtual.                                                    | 5         | 38,46% | 4   | 30,77% | 4       | 30,77% | -    | 0,00%  | <b>13</b> |





|                                                                                                                                                                | SEMPRE |        | QUASE SEMPRE |        | RARAMENTE |        | NUNCA |        | TOTAL |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------|--------|-----------|--------|-------|--------|-------|
| <b>Eixo 3: Políticas Acadêmicas</b>                                                                                                                            | 33     | 36,26% | 32           | 35,16% | 21        | 23,08% | 5     | 5,49%  | 91    |
| Dimensão 2: Políticas para o Ensino, a Pesquisa e a Extensão                                                                                                   | 33     | 36,26% | 32           | 35,16% | 21        | 23,08% | 5     | 5,49%  | 91    |
| <i>ASPECTO - Aspectos Escolares</i>                                                                                                                            | 24     | 36,92% | 24           | 36,92% | 13        | 20,00% | 4     | 6,15%  | 65    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: apresentam o plano ensino em suas disciplinas no AVA?                                                                                | 6      | 46,15% | 3            | 23,08% | 3         | 23,08% | 1     | 7,69%  | 13    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: cumprem com os prazos com as atividades acadêmicas?                                                                                  | 5      | 38,46% | 5            | 38,46% | 2         | 15,38% | 1     | 7,69%  | 13    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: desenvolvem conteúdos de aprendizagem compatíveis com os conteúdos ministrados?                                                      | 4      | 30,77% | 7            | 53,85% | -         | 0,00%  | 2     | 15,38% | 13    |
| OS PROFESSORES / TUTORES: incentivam a participação no AVA e são ativos ao interagir com os alunos nas diferentes ferramentas disponíveis como fóruns e chats? | 4      | 30,77% | 4            | 30,77% | 5         | 38,46% | -     | 0,00%  | 13    |
| OS PROFESSORES: nas aulas síncronas possuem didática adequada para ensino a distância e contribuem para a sua aprendizagem?                                    | 5      | 38,46% | 5            | 38,46% | 3         | 23,08% | -     | 0,00%  | 13    |
| <i>ASPECTO - Coordenador</i>                                                                                                                                   | 4      | 30,77% | 4            | 30,77% | 5         | 38,46% | -     | 0,00%  | 13    |
| O COORDENADOR: trabalha com agilidade para a solução dos problemas apresentados?                                                                               | 4      | 30,77% | 4            | 30,77% | 5         | 38,46% | -     | 0,00%  | 13    |
| <i>ASPECTO - Políticas Educacionais</i>                                                                                                                        | 5      | 38,46% | 4            | 30,77% | 3         | 23,08% | 1     | 7,69%  | 13    |
| As práticas educacionais do Centro Universitário Sumaré são INOVADORAS para professores / tutores e alunos participantes em cursos na modalidade de EAD?       | 5      | 38,46% | 4            | 30,77% | 3         | 23,08% | 1     | 7,69%  | 13    |
| <b>Eixo 5: Infraestrutura Física</b>                                                                                                                           | 17     | 43,59% | 10           | 25,64% | 10        | 25,64% | 2     | 43,59% | 39    |
| Dimensão 7: Infraestrutura Física                                                                                                                              | 17     | 43,59% | 10           | 25,64% | 10        | 25,64% | 2     | 5,13%  | 39    |
| <i>ASPECTO - Instalações Gerais</i>                                                                                                                            | 17     | 43,59% | 10           | 25,64% | 10        | 25,64% | 2     | 5,13%  | 39    |
| Você acessa o portal frequentemente?                                                                                                                           | 7      | 53,85% | 3            | 23,08% | 3         | 23,08% | -     | 0,00%  | 13    |
| Você se sente apto para utilizar os recursos de TI?                                                                                                            | 7      | 53,85% | 3            | 23,08% | 2         | 15,38% | 1     | 7,69%  | 13    |
| Você acessa a Biblioteca Virtual frequentemente?                                                                                                               | 3      | 23,08% | 4            | 30,77% | 5         | 38,46% | 1     | 7,69%  | 13    |



|                                                              | SATISFEITO |        | INSATISFEITO |     | TOTAL     |
|--------------------------------------------------------------|------------|--------|--------------|-----|-----------|
| <b>Eixo 3: Políticas Acadêmicas</b>                          | 9          | 69%    | 4            | 31% | <b>13</b> |
| Dimensão 2: Políticas para o Ensino, a Pesquisa e a Extensão | 9          | 69%    | 4            | 31% | <b>13</b> |
| ASPECTO - Satisfação com o curso                             | 9          | 69%    | 4            | 31% | <b>13</b> |
| O CURSO - Em relação ao seu curso, você se considera:        | 9          | 69%    | 4            | 31% | <b>13</b> |
| <b>Eixo 4: Políticas de Gestão</b>                           | 39         |        |              |     |           |
| Dimensão 10: Sustentabilidade Financeira                     | 39         |        |              |     |           |
| ASPECTO - Dados pessoais e familiares                        | 39         |        |              |     |           |
| Qual o cargo que você ocupa na empresa em que trabalha?      | 13         |        |              |     |           |
| 0. Não estou trabalhando                                     | 1          | 7,69%  |              |     |           |
| 1. Estagiário                                                | 1          | 7,69%  |              |     |           |
| 2. Auxiliar                                                  | -          | 0,00%  |              |     |           |
| 3. Assistente                                                | 3          | 23,08% |              |     |           |
| 4. Analista                                                  | -          | 0,00%  |              |     |           |
| 5. Supervisor                                                | 2          | 15,38% |              |     |           |
| 6. Coordenador                                               | 2          | 15,38% |              |     |           |
| 7. Gerente                                                   | -          | 0,00%  |              |     |           |
| 8. Diretor                                                   | 2          | 15,38% |              |     |           |
| 9. Autônomo                                                  | 2          | 15,38% |              |     |           |
| Qual a sua renda mensal atual?                               | 13         |        |              |     |           |
| 0. Não possuo renda                                          | -          | 0,00%  |              |     |           |
| 1. De 0 até 880                                              | 2          | 15,38% |              |     |           |
| 2. De 881 até 1760                                           | 5          | 38,46% |              |     |           |
| 3. De 1761 até 3720                                          | 2          | 15,38% |              |     |           |
| 4. De 3721 até 5000                                          | 2          | 15,38% |              |     |           |
| 5. De 5001 até 8800                                          | -          | 0,00%  |              |     |           |
| 6. Acima de 8800                                             | 2          | 15,38% |              |     |           |
| Qual a renda mensal da sua família?                          | 13         |        |              |     |           |
| 1. De 0 até 1760                                             | 6          | 46,15% |              |     |           |
| 2. De 1761 até 3720                                          | 4          | 30,77% |              |     |           |
| 3. De 3721 até 8800                                          | -          | 0,00%  |              |     |           |
| 4. Acima de 8800                                             | 3          | 23,08% |              |     |           |