



PPGCTA

Ciência & Tecnologia de Alimentos
Pós-Graduação • UFV

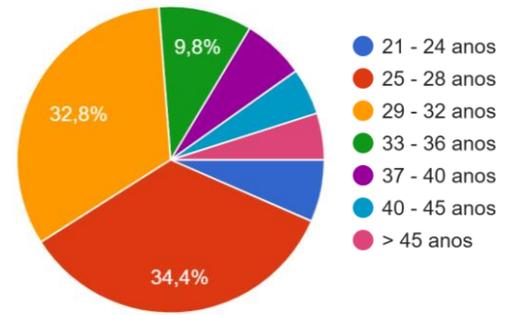
Autoavaliação PPGCTA - Discentes (2024)

27/11/2024

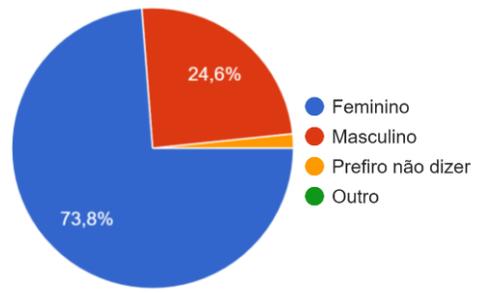
Dados gerais: 31 MS – 55 DR = 86

Total de respondentes: 61 (71%)

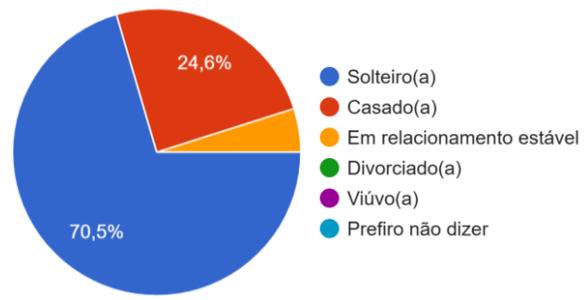
Faixa etária



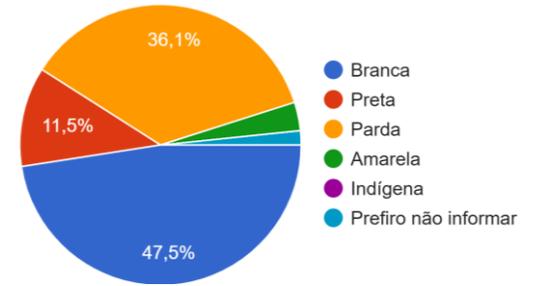
Gênero



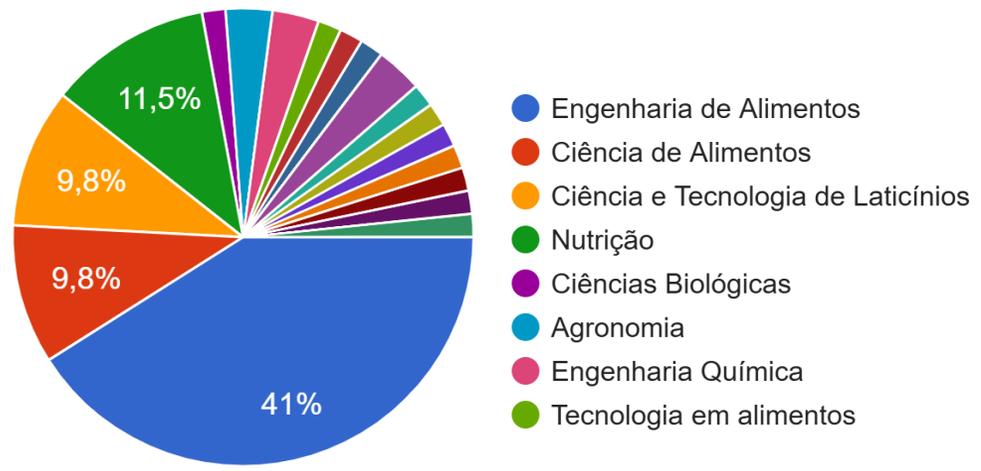
Estado civil



Raça ou cor



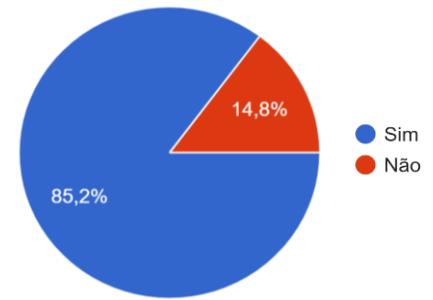
Formação - graduação



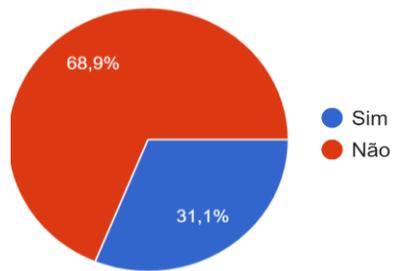
Renda familiar



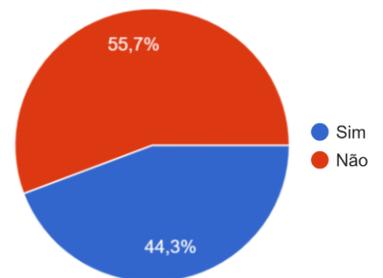
Bolsa



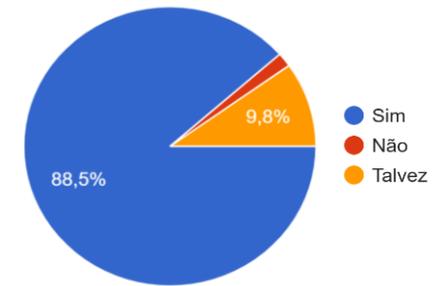
Graduou UFV



Fez mestrado no PPGCTA



Indicaria o PPGCTA



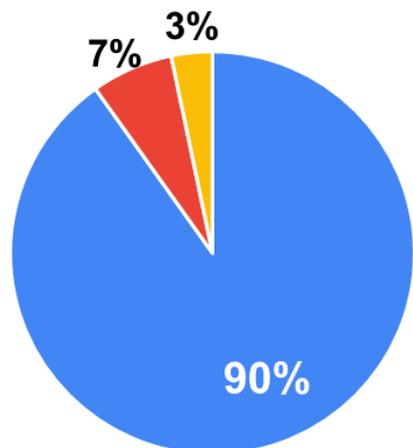
Dimensão: Programa e Gestão

■ Concordo

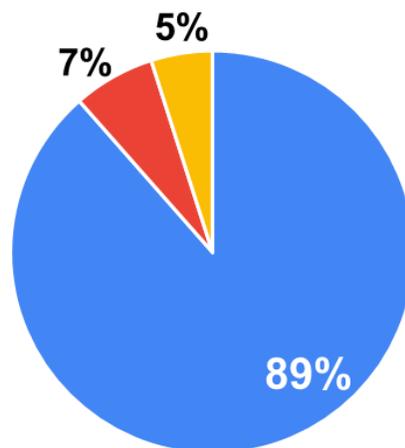
■ Discordo

■ Não concordo nem discordo / Sem condições de opinar

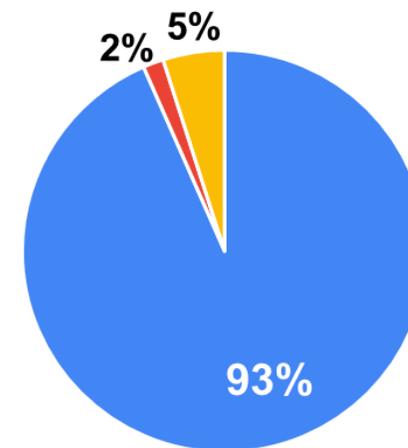
Missão é cumprida



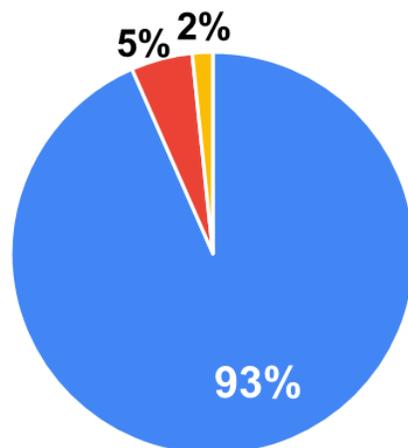
Requisitos → currículo competitivo



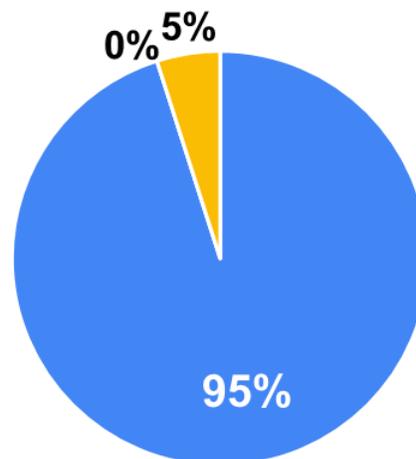
Forma: perfil científico



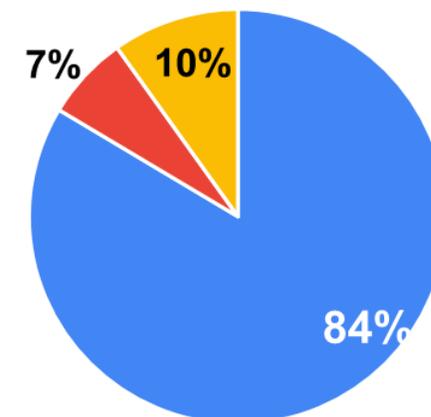
Forma profissionais capacitados



Fundamental plano de carreira

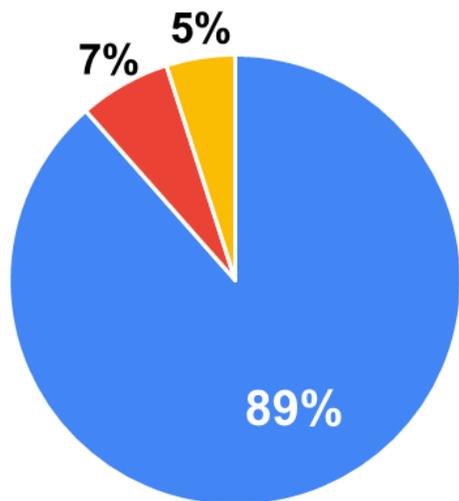


Forma: perfil inovador

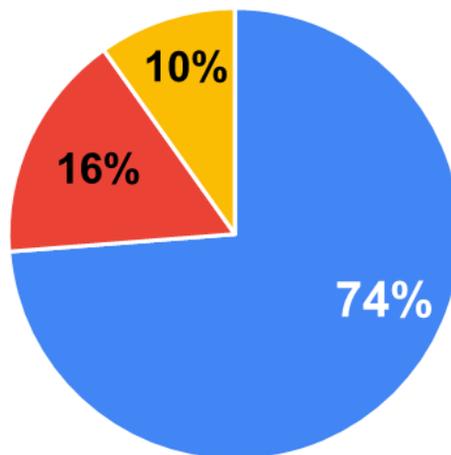


Dimensão: Programa e Gestão

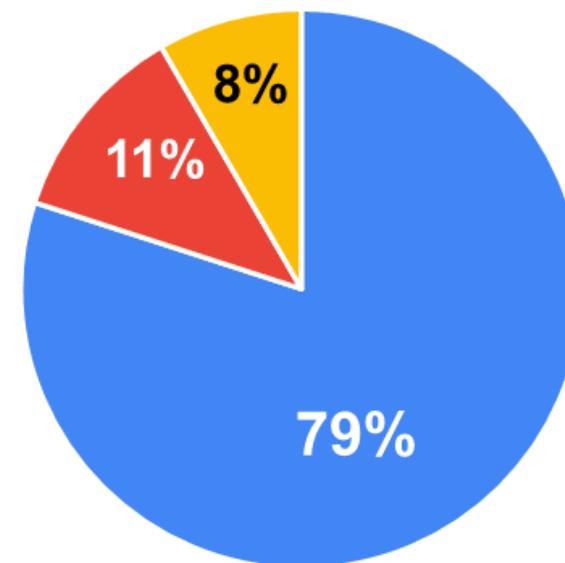
Tenho feito amizades



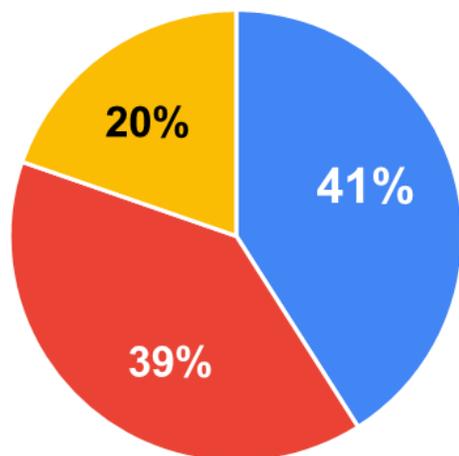
Motivado com a pós



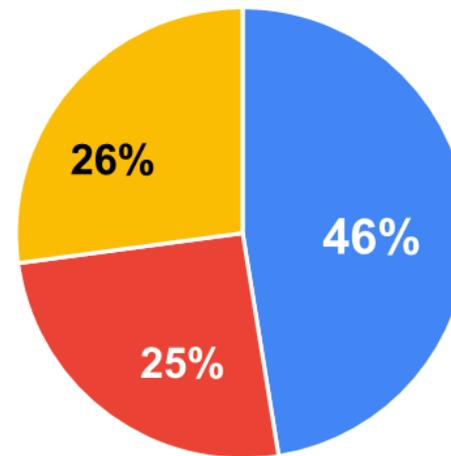
É importante um workshop do PPGCTA



Pressão afeta meu bem-estar físico



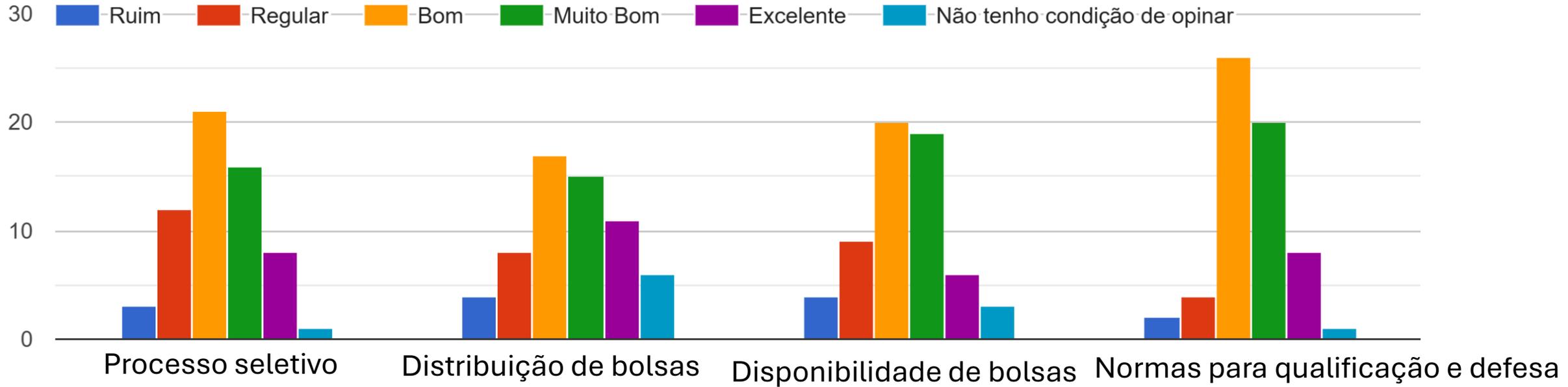
Pressão afeta meu bem-estar psicológico



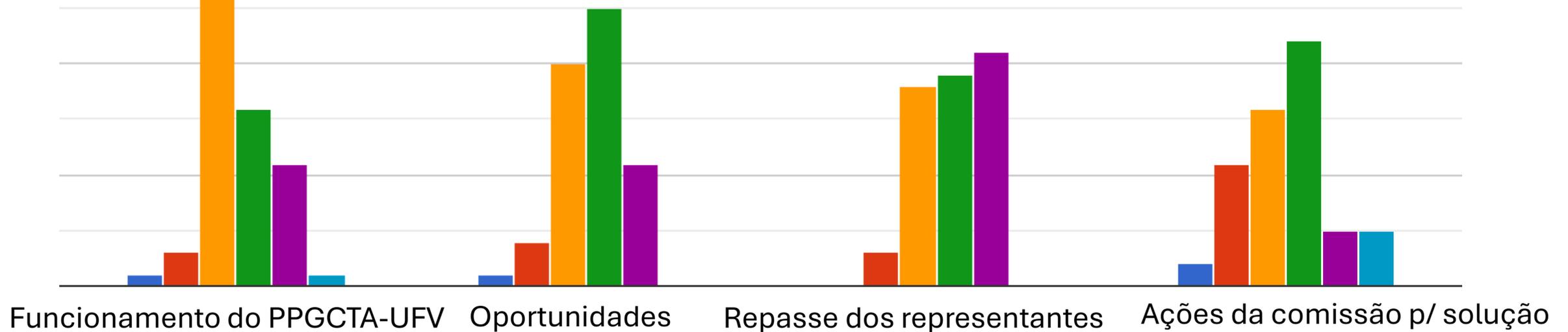
- Concordo
- Não concordo nem discordo / Sem condições de opinar
- Discordo

Dimensão: Programa e Gestão

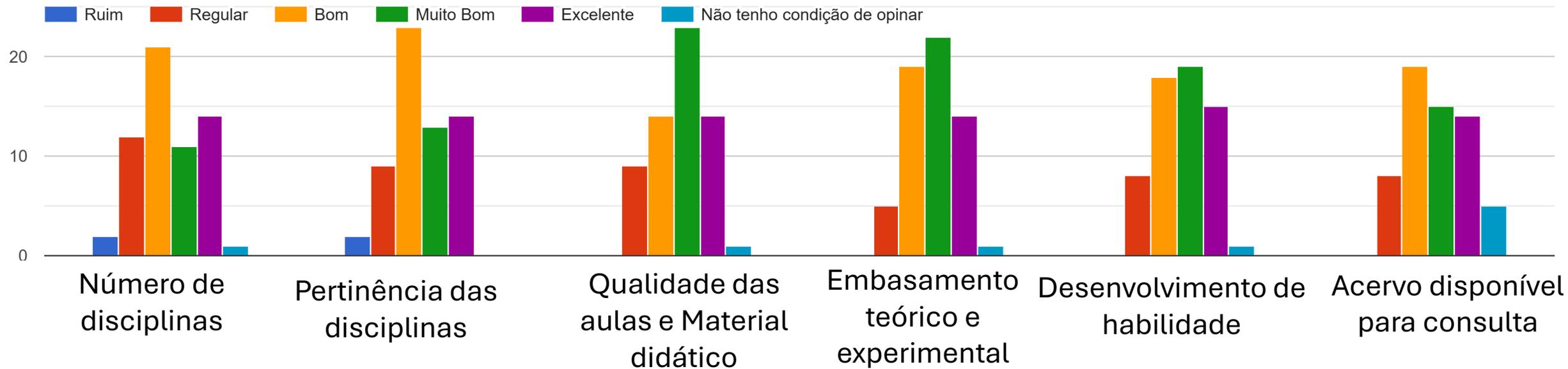
Funcionamento interno:



Informação:



Dimensão: **Ensino**, Infraestrutura, Integração e Orientação



7x Estatística aplicada a área de alimentos

7x Preparo de amostras, Métodos analíticos, Análise de dados e Uso de softwares

5x Metodologia, Leitura e Escrita científica

2x Ciência e Tecnologia de Carnes e derivados / 2x Prebióticos, probióticos, posbióticos e microbiota intestinal

1x Proteínas alternativas / 1x Panificação / 1x Óleos e gorduras / 1x Gestão de projetos / 1x Bebidas fermentadas

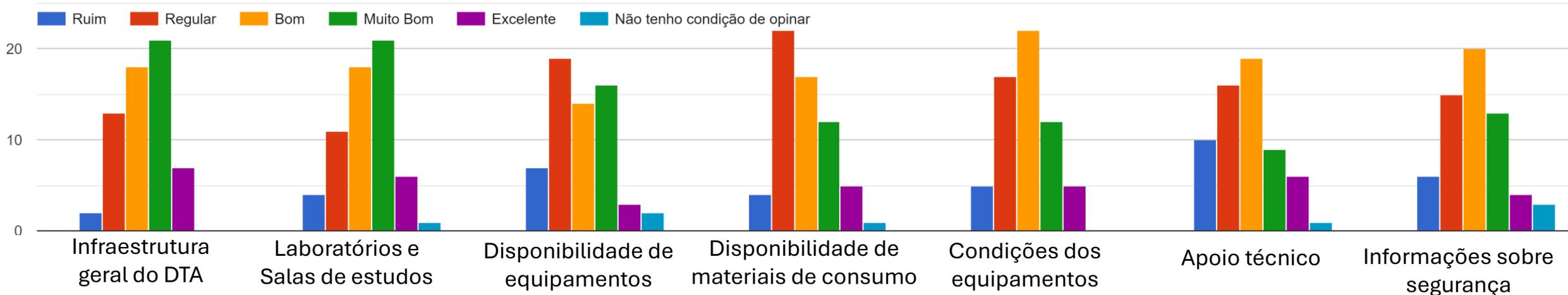
1x Materiais Sustentáveis para Indústria de Alimentos / 1x Bioacessibilidade e biodisponibilidade de compostos bioativos

1x Nanotecnologia em Ciência de Alimentos / 1x Aplicação de análises (cromatografia, FTIR..)

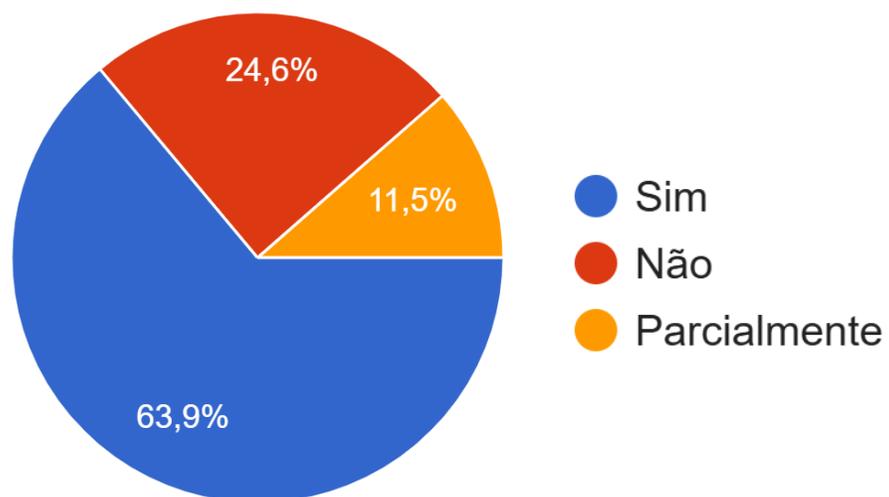
1x Engenharia de Superfícies em Materiais Alimentícios / 1x Físico-Química de Interfaces em Alimentos

1x Propriedade intelectual, inovação e empreendedorismo / 1x Didática e Oratória / 1x Inglês aplicado

Dimensão: Ensino, **Infraestrutura**, Integração e Orientação



Você tem conhecimento de lab. multiusuários

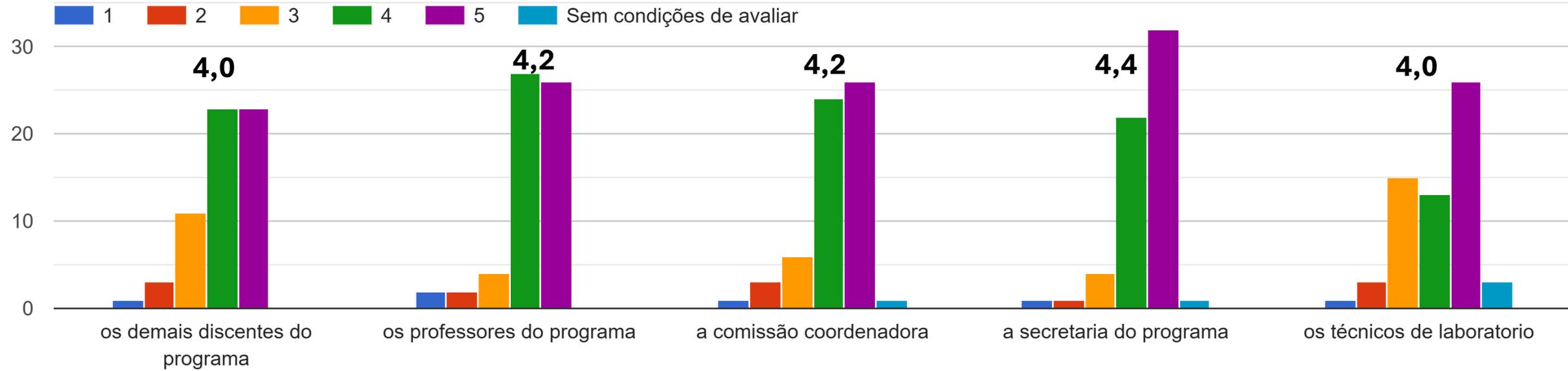


Infraestrutura da UFV é suficiente para execução do projeto

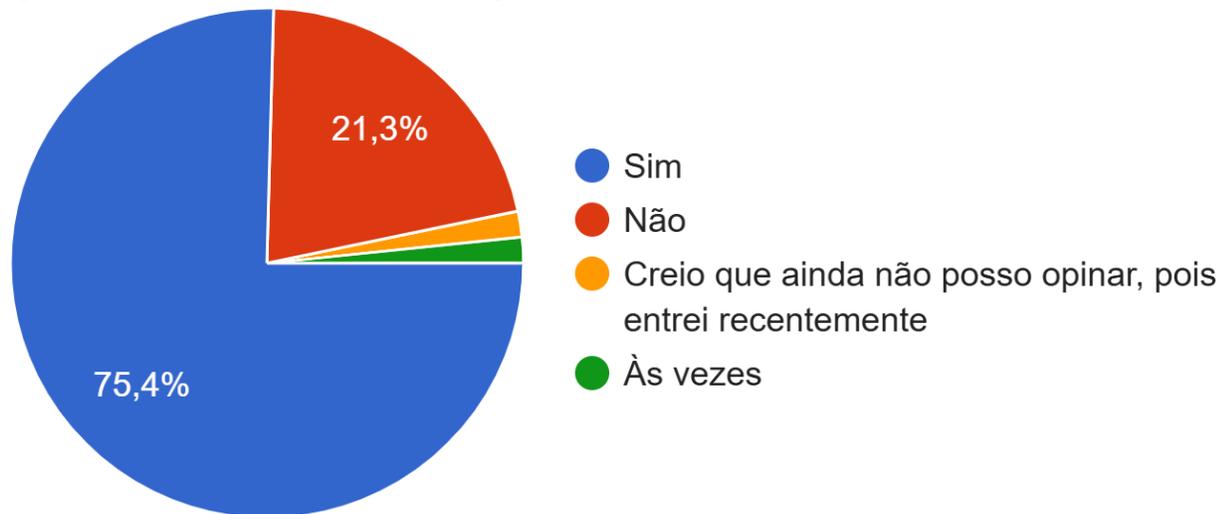


Dimensão: Ensino, Infraestrutura, **Integração** e Orientação

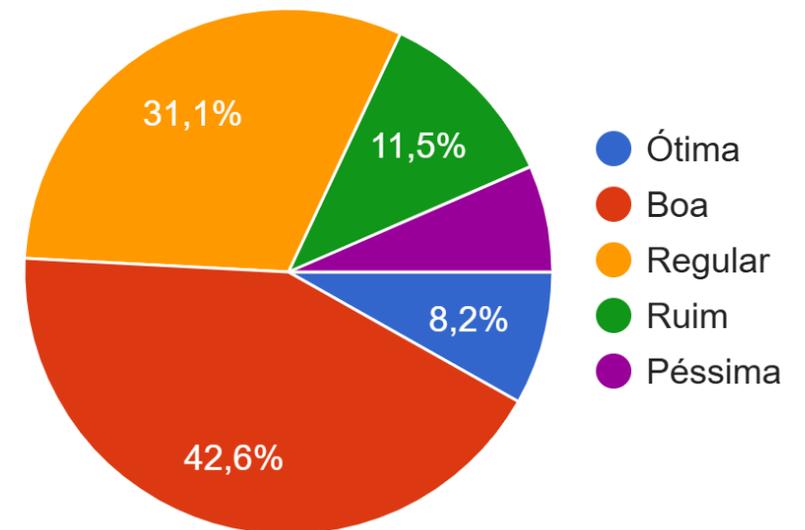
Relacionamento entre você e:



Atuação proativa às solicitações do PPGCTA

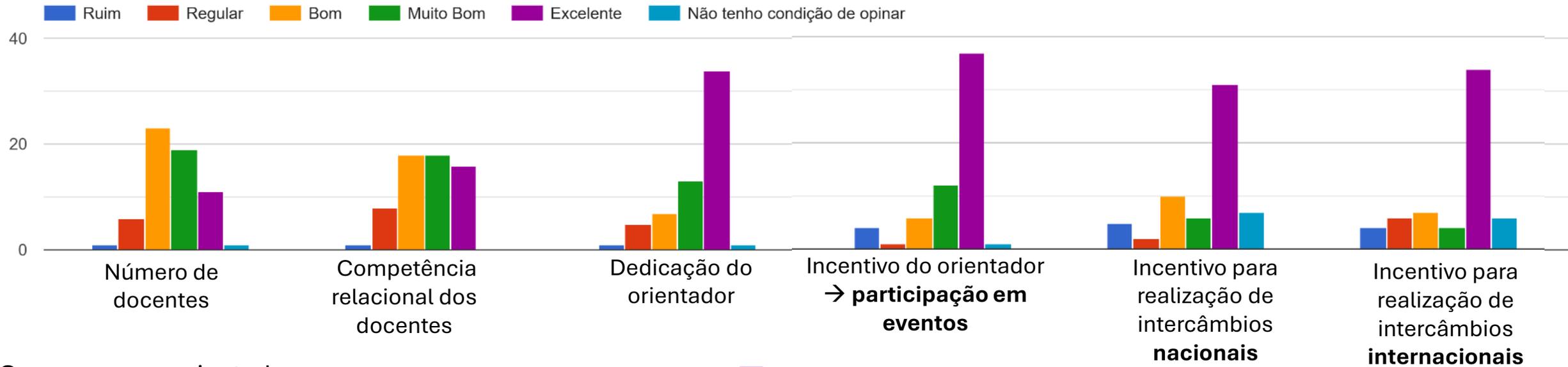


Integração geral

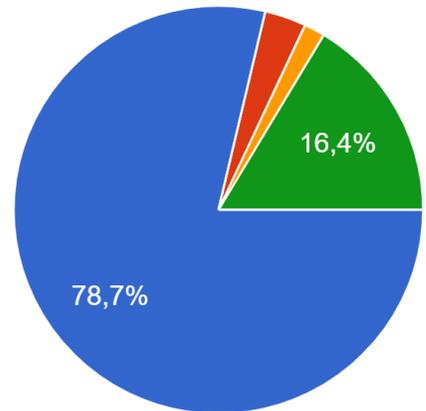


Dimensão: Ensino, Infraestrutura, Integração e **Orientação**

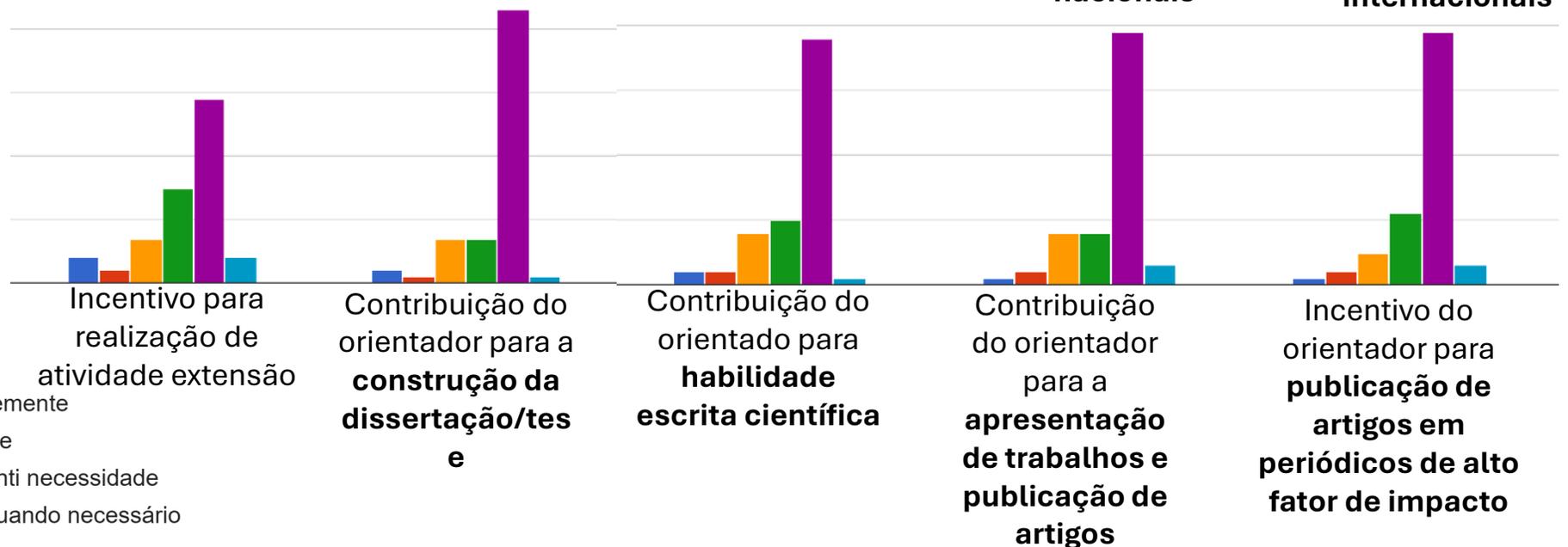
Sobre orientação do Corpo docente:



Conversa com orientador
pertinência e acesso:
análise / equipamento /
reagente



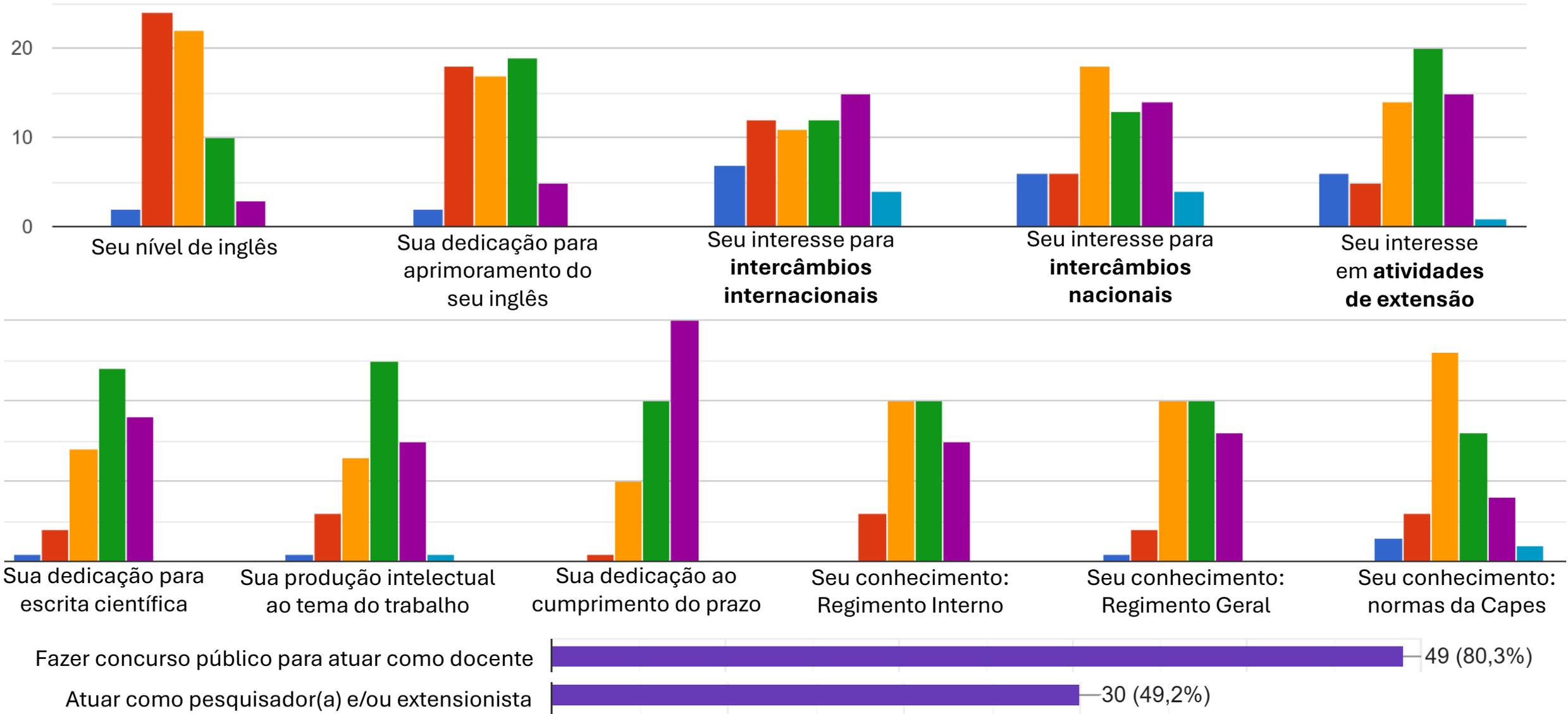
- Frequentemente
- Raramente
- Nunca senti necessidade
- Apenas quando necessário



Dimensão: Ensino, Infraestrutura, Integração e Orientação

Sua atuação no PPGCTA:

■ Ruim
 ■ Regular
 ■ Bom
 ■ Muito Bom
 ■ Excelente
 ■ Não tenho condição de opinar



Dimensão: Pesquisa e Produção intelectual gerada pelo PPGCTA

Nível de satisfação (1 a 5):

- Projetos de Pesquisa: **4,3**
- Produção Científica: **3,8**

Você acredita que seu projeto de pesquisa possui (1 a 5):

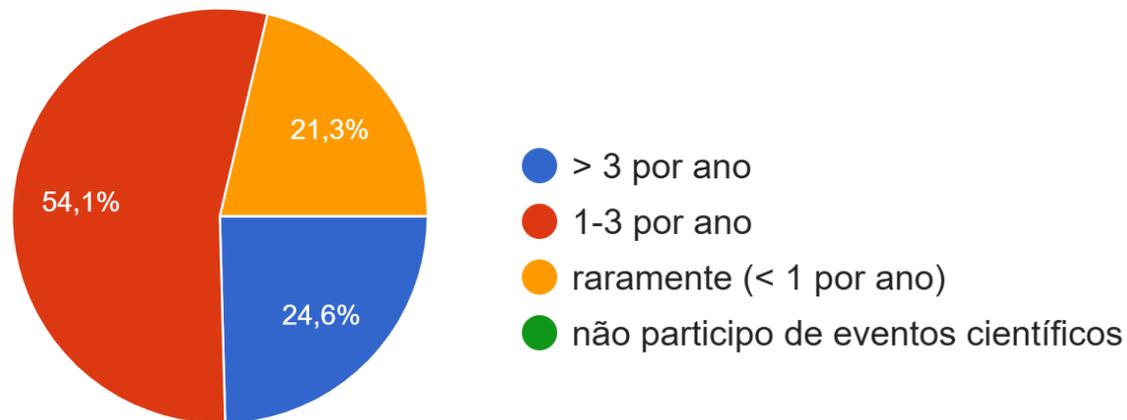
- Relevância e pertinência social: **4,5**
- Relevância e pertinência econômica: **4,5**

Você acredita que seu projeto de pesquisa promove avanço científico: **4,7**

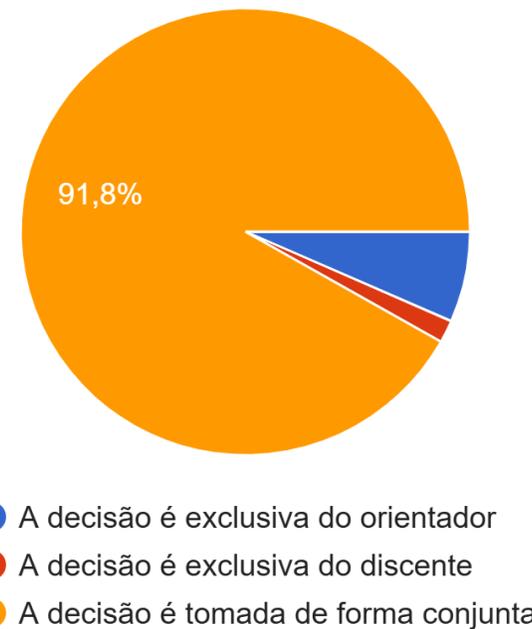
Principais atores impactados pelo trabalho:

- Sociedade: **82%**
- Empresas: **82%**
- Pesquisadores: **71%**

Participação em eventos científicos



Escolha sobre a forma de divulgação dos dados



Dimensão: Pesquisa e Produção intelectual gerada pelo PPGCTA

Quais são os principais desafios para publicação de seus trabalhos?

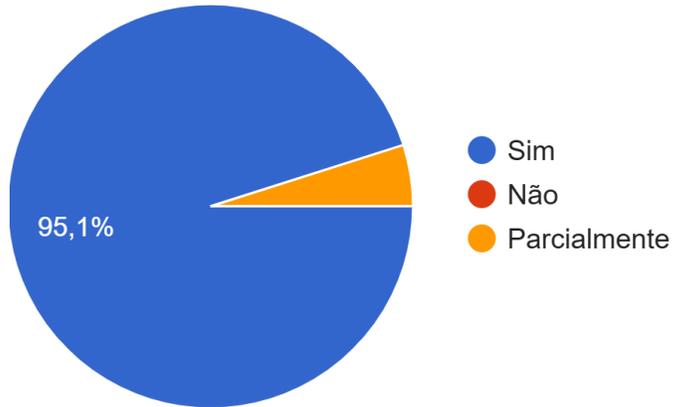
- 1º: 41% → Falta de recursos para pagamento de revistas
- 2º: 30% → Falta de infraestrutura para realizar e obter dados experimentais de qualidade
- 3º: 26% → Dificuldades na escolha de revistas adequadas à minha linha, dentro da lista QUALIS
- 4º: 18% → Dificuldades técnicas na redação de artigos
- 4º: 18% → Falta de manutenção e calibração de equipamentos

O que é preciso para melhoria da produção de conhecimento científico e tecnológico qualificado?

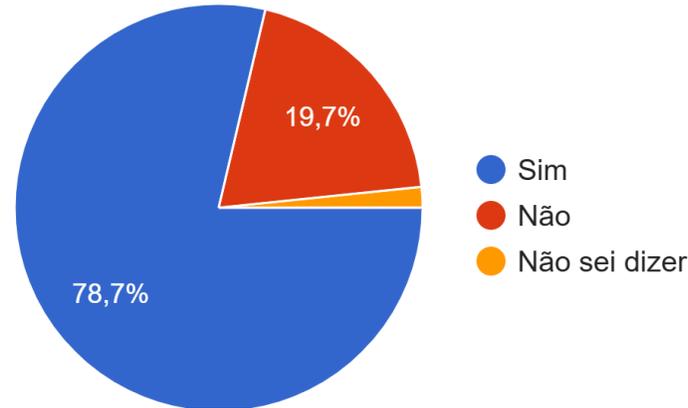
- 1. Parcerias e Colaborações (20x)** Entre laboratórios do DTA / Nacionais e internacionais / Cooperação discentes e docentes
- 2. Infraestrutura e Equipamentos (14x)** Modernização de laboratórios / Manutenção de equipamentos / Criação de lab. multiusuários
- 3. Produção Científica e Tecnológica (12x)** Publicações de alto impacto/ Projetos inovadores / Inovação/ Transferência de tecnologia
- 4. Recursos Financeiros (10x)** Investimento: insumos, equipamentos e infraestrutura / Apoio para participação em eventos científicos.
- 5. Internacionalização (10x)** Participação em eventos internacionais / Atração de estudantes estrangeiros / Publicações temas globais
- 6. Divulgação e Marketing (9x)** Promoção das pesquisas realizadas pelo programa para alcançar maior impacto.
- 7. Relações Internas (8x)** Melhorias na interação entre discentes, docentes e laboratórios
- 8. Capacitação e Treinamento (6x)** Incentivo à escrita científica e treinamento em disciplinas obrigatórias / Capacitação em inglês

Dimensão: Inovação, Impacto e Relevância econômica e social

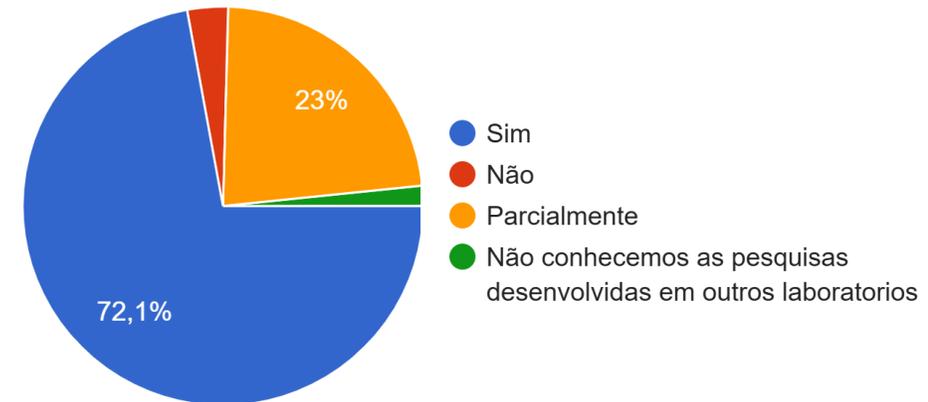
Sabe o que é inovação?



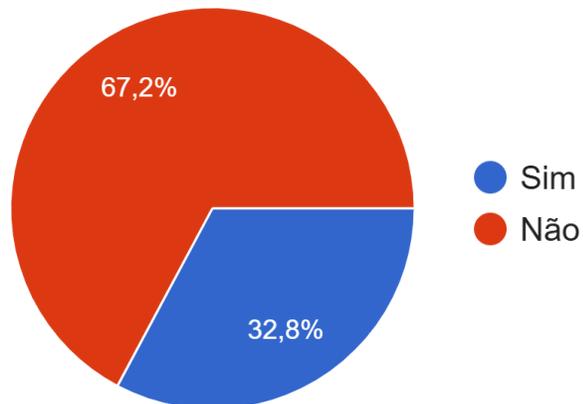
Inovação tecnológica é uma prioridade em seu projeto?



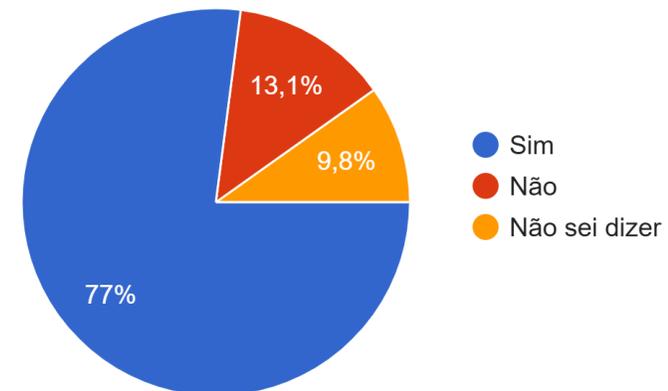
O PPGCTA desenvolve pesquisas inovadoras?



Você já depositou alguma patente de seu projeto ou possui como objetivos?

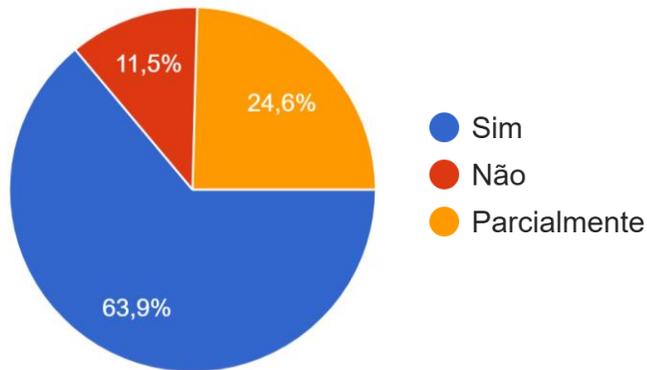


Sua linha de pesquisa se destaca pela produção de inovação tecnológica?

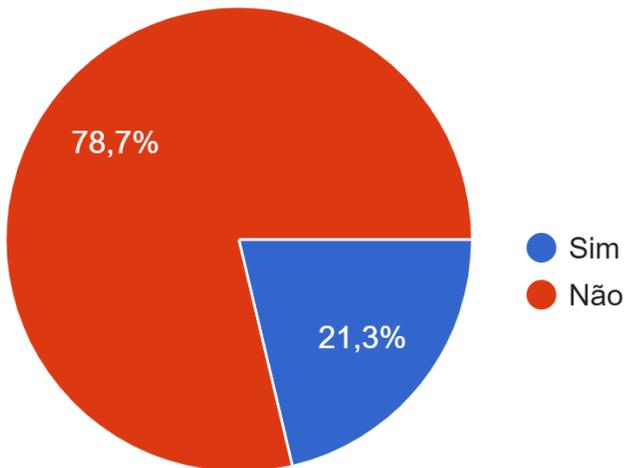


Dimensão: Inovação, Impacto e Relevância econômica e social

Você é incentivado pelo orientador(a) a participar de **atividades de extensão ou programas sociais?**



Alguma tecnologia de **Aplicação Social** já foi criada com sua pesquisa, ou é objetivo?



Quais atividades de extensão ou programas sociais?

57% → Semana do Fazendeiro

41% → Ministrar minicursos e palestras

39% → Divulgação técnica (sites, revistas, redes sociais da área, etc)

10% → Programas de desenvolvimento tecnológico, aceleração, spin-offs, etc

O seu projeto poderá solucionar problemas que a sociedade enfrenta? **4,1**

Quais os principais impactos sociais a serem promovidos pelo seu projeto de pesquisa?

77% → Avanço científico

53% → Melhoria na qualidade de vida da população

51% → Transferência de conhecimento para a sociedade

34% → Licenciamento de processos ou produtos

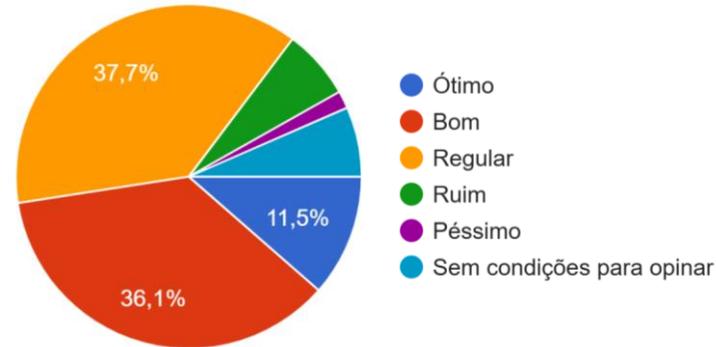
Dimensão: Internacionalização e Visibilidade

Nível de internacionalização do PPGCTA? **3,4**

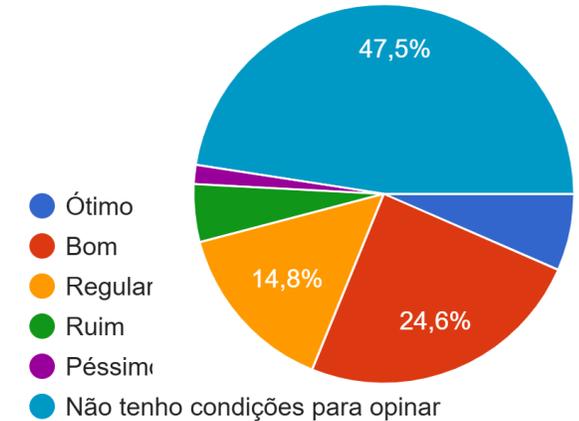
Existe a prática de oferecimento de disciplinas em inglês?



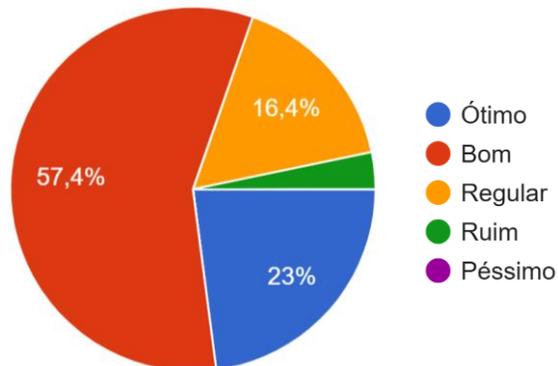
Qual a sua opinião Instagram do PPGCTA? (frequência e qualidade das informações divulgadas)



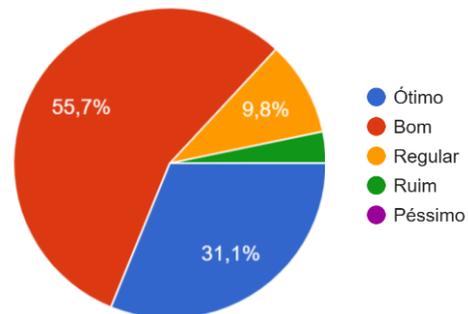
Qual a sua opinião LinkedIn do PPGCTA? (frequência e qualidade das informações divulgadas)



Qual a sua opinião sobre a **qualidade das informações** no site do PPGCTA?



Qual a sua opinião sobre a **facilidade de acesso às informações** no site do PPGCTA?



Principais conteúdos a serem abordados:

91% → Artigos/patentes publicados por docentes e discentes

61% → Linhas de pesquisa e projetos dos docentes

59% → Editais de fomento

51% → Resumos apresentados por docentes e discentes em eventos

Dimensão: Forças, Fraquezas e sugestões

Forças

- **Docentes Qualificados:** 28x
- **Infraestrutura:** 20x (embora alguns apontem limitações)
- **Inovação e Pesquisa:** 14 menções
- **Secretaria/Coordenação:** 10 menções
- **Reconhecimento/Histórico:** 9 menções
- **Parcerias:** 8 menções
- **Apoio Financeiro:** 6 menções
- **Eventos/Divulgação:** 5 menções

Sugestões

- **Integração e Cooperação Interna:** 8x
- **Comunicação e Divulgação Científica:** 3x
- **Incentivo Publicações:** 3x (Disciplinas)
- **Valorização e Motivação dos Participantes:** 2x
(confraternizações para celebrar conquistas)

Fraquezas

- **Infraestrutura inadequada e manutenção de equipamentos:** 34x
(dificuldades uso/limitações de acesso)
- **Falta de integração e colaboração interna:** 32x
 - Falta de união entre docentes e discentes.
 - Pouca colaboração entre laboratórios e linhas de pesquisa.
 - Problemas de comunicação interna e conflitos interpessoais.
- **Recursos financeiros limitados:** 20x
- **Internacionalização e parcerias deficientes:** 10x
 - Falta de articulação com indústrias e empresas.
- **Problemas de gestão e burocracia:** 9x
 - Burocracia para uso de equipamentos e materiais.
- **Falta de eventos integrativos:** 5x
- **Baixa oferta de disciplinas específicas e capacitação:** 4x
- **Pouca valorização da saúde mental e bem-estar dos discentes:** 2x