



# RELATÓRIO DE AUTO-AVALIAÇÃO INTERNA: CURSO DE TECNOLOGIA EM PRODUÇÃO SUCROALCOOLEIRA

PERÍODO DE AVALIAÇÃO: 2022.2

João Pessoa

agosto de 2023





#### Sumário

1.	Considerações iniciais	3
2.	Metodologia	4
3.	Formulários	5
3	3.1 Formulário de Avaliação Docente	5
3	3.2 Formulário de Auto-avaliação Discente	6
3	3.3 Formulário de Avaliação do Grau de Satisfação do Alunado	7
4.	Resultados	8
4	4.1 Avaliação Docente	8
4	4.2Auto-avaliação Discente	18
4	4.3Avaliação do Grau de Satisfação do Alunado	22
5.	Síntese dos Resultados	27
6.	Propostas de Melhorias	28
7.	Bibliografia	28





#### 1. Considerações iniciais

Instituído pela Lei Nº 10.861 de 14 de abril de 2004, o Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (SINAES), tem por finalidade a melhoria da qualidade da educação superior, a orientação da expansão de sua oferta, o aumento permanente da sua eficácia institucional e efetividade acadêmica e social e, especialmente, a promoção do aprofundamento dos compromissos e responsabilidades sociais das instituições de educação superior, por meio da valorização de sua missão pública, da promoção dos valores democráticos, do respeito à diferença e à diversidade, da afirmação da autonomia e da identidade institucional.

Desta forma, o Projeto Pedagógico do Curso de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira da UFPB, pressupõe a melhoria contínua da eficiência e qualidade da vida acadêmica institucional. Isto requer uma gestão respaldada no acompanhamento e avaliação, tanto nos aspectos quantitativos como qualitativos. Para isso, fez-se necessária a criação de um instrumento de avaliação interna, apropriado para o acompanhamento e avaliação do curso. Tal instrumento de avaliação tem por objetivo organizar de forma sistemática, dados e informações sobre o curso, alunos, professores e a estrutura de funcionamento, visando à elaboração de indicadores qualitativos de aspectos acadêmicos essenciais.

A Comissão Interna de Auto-avaliação (CIA) do Departamento de Tecnologia Sucroalcooleira, instituída em sua 48ª Reunião Ordinária, realizada em 10 de abril de 2017, sendo formalizada pela portaria nº 11/2017 DTS/CTDR de 31 de agosto de 2017 e posteriormente modificada pela portaria nº 31/2018 DTS/CTDR de 05 de julho de 2018, apresenta o relatório de auto-avaliação do Curso de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira, referente ao semestre 2022.2. Os fundamentos, as metodologias e os procedimentos de avaliação, foram aplicados, tomando como referência o Projeto de Auto-avaliação do Curso de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira, instituído em 2012.

O referido documento é fundamental para a reflexão sobre os diversos aspectos institucionais avaliados, analisados e relatados, os quais serão essenciais para nortear futuras ações da CIA e do Núcleo Docente Estruturante (NDE), no sentido de promover a melhoria da qualidade do ensino ofertada pelo Curso de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira.





#### 2. Metodologia

O Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior considera diferentes dimensões institucionais, na avaliação das instituições de educação superior.

Na auto-avaliação interna do curso, foram aplicados três (03) diferentes questionários:

- 1. Avaliação docente (discentes avaliam o docente);
- 2. Auto-avaliação discente;
- 3. Avaliação do grau de satisfação do alunado.

Desta forma, foram consideradas como parâmetros de análise, as dimensões II, VII e IX do SINAES, que são: a política para o ensino; infra-estrutura física, especialmente a de ensino e de pesquisa, biblioteca, recursos de informação e comunicação; e políticas de atendimento aos estudantes.

Esses questionários foram aplicados no mês de agosto/2023 (para avaliação do semestre letivo: 2022.2), aos alunos de diversos períodos. Em cada uma destas dimensões foram consideradas diversas categorias.





#### 3. Formulários

#### 3.1 Formulário de Avaliação Docente

- I Quanto ao planejamento das atividades de ensino, você segue a opinião de que seu professor:
  - 1.1 Apresenta proposta de trabalho para o desenvolvimento da disciplina.
  - 1.2 Esclarece sobre o significado e a importância da disciplina para o curso.
- II Do ponto de vista do trabalho de ensino remoto ou presencial, você segue a opinião de que o seu professor:
  - 1.3 Evidencia domínio do conteúdo da disciplina que ministra.
  - 1.4 Demonstra clareza, organização e sequência lógica nos conteúdos ministrados.
  - 1.5 Dinamiza a aula, promovendo atividades que estimulam a participação dos alunos (por exemplo: expressão oral, escrita, gráfica).
  - 1.6 Orienta com clareza os trabalhos solicitados.
  - 1.7 Estabelece a relação teoria e prática, respeitadas as especificidades da disciplina.
  - 1.8 Relaciona os conhecimentos da disciplina ao do curso e à formação profissional.
  - 1.9 Incentiva a autonomia intelectual dos alunos.
- III Do ponto de vista das atitudes, você segue a opinião de que o seu professor:
  - 1.10 Está cumprindo o programa da disciplina conforme o estabelecido no Guia Acadêmico.
  - 1.11 Estabelece um bom relacionamento acadêmico com os alunos.
  - 1.12 Trabalha com respeito, eventuais limitações ou insucessos do aluno.
  - 1.13 É pontual no início e término do período das aulas que ministra.
  - 1.14 É assíduo às aulas.





- IV Do ponto de vista da avaliação do ensino aprendizagem, você segue a opinião de que o seu professor:
  - 1.15 Estabelece, de forma clara, os critérios de avaliação da disciplina.
  - 1.16 Utiliza práticas avaliativas que valorizam a reflexão e a solução de problemas mais do que a memorização de dados e fatos.
  - 1.17 Utiliza instrumentos de avaliação compatíveis com os objetivos e os conteúdos ministrados.
  - 1.18 Faz análise dos resultados da avaliação como oportunidade da aprendizagem e de retomada dos conteúdos.

#### 3.2 Formulário de Auto-avaliação Discente

- 1. Quantas horas por semana, aproximadamente, você dedica aos estudos, excetuando as horas de aula?
- 2. Indique quais os meios de comunicação que o (a) mantém informado (a): (múltipla escolha)
- 3. Você tem domínio de outro idioma para leitura, além do Português?
- 4. Que fonte(s) você mais utiliza ao realizar as atividades de pesquisa para as disciplinas do curso? (múltipla escolha)
- 5. Com que frequência você utiliza a biblioteca da instituição?
- 6. Com que frequência você retira/consulta os livros da bibliografia básica indicada pelos professores das disciplinas de seu curso?
- 7. Como você classifica seu comprometimento com sua própria formação?
- 8. Qual o seu grau de facilidade no uso das ferramentas digitais nas aulas remotas (se for o caso)?
- 9. Em relação às atividades remotas (se for o caso), você pode afirmar que:
- 10. Em relação à motivação para realização das atividades remotas (se for o caso):
- 11. Em geral como foi seu desempenho nas atividades de ensino não presenciais (se for o caso):





#### 3.3 Formulário de Avaliação do Grau de Satisfação do Alunado

- 1. Tendo em vista os seus interesses de estudante, como você avalia o desempenho dos setores relacionados a serviços, cursos e administração acadêmica?
  - a. Coordenação de Curso
  - b. Secretaria Acadêmica
  - c. Biblioteca
  - d. Sala de aula (iluminação, climatização, mobiliários) (obs: para o ensino presencial)
  - e. Laboratórios (obs: para o ensino presencial)
  - f. Ambiente Físico do "Campus" Universitário (limpeza, funcionalidade, conforto) (obs: para o ensino presencial)
- 2. Você considera que as aulas práticas do seu curso são: (obs: para o ensino presencial)
- 3. Quais são suas expectativas em relação ao mercado de trabalho?
- 4. Para você, o que precisa ser melhorado na Instituição? (Podem ser marcadas mais de uma alternativa)
- 5. Em relação a colegas de graduação de outros cursos, em que nível você considera estar?
- 6. O acesso à internet durante o período com aulas remotas (se for o caso) foi um impeditivo para a realização das atividades remotas?





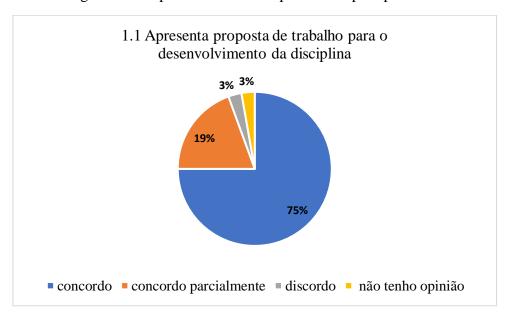
#### 4. Resultados

#### 4.1 Avaliação Docente

Em relação à avaliação docente, os resultados apresentados referem-se à média obtida das avaliações dos professores e disciplinas.

- I Quanto ao planejamento das atividades de ensino, você segue a opinião de que seu professor:
  - 1.1 Apresenta proposta de trabalho para o desenvolvimento da disciplina.

Figura 1 – Proposta de trabalho apresentada pelo professor

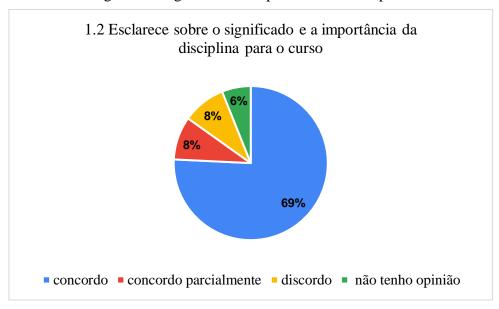






1.2 Esclarece sobre o significado e a importância da disciplina para o curso.

Figura 2 – Significado e importância da disciplina



- II Do ponto de vista do trabalho em sala de aula e/ou laboratório, você segue a opinião de que o seu professor:
  - 1.3 Evidencia domínio do conteúdo da disciplina que ministra.

Figura 3 – Evidência de domínio de conteúdo pelo docente







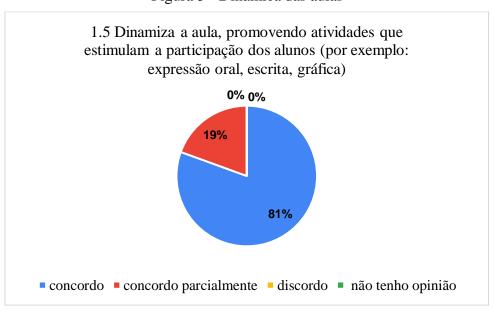
1.4 Demonstra clareza, organização e sequência lógica nos conteúdos ministrados.

Figura 4 – Clareza, organização e sequência lógica



1.5 Dinamiza a aula, promovendo atividades que estimulam a participação dos alunos (por exemplo: expressão oral, escrita, gráfica).

Figura 5 - Dinâmica das aulas

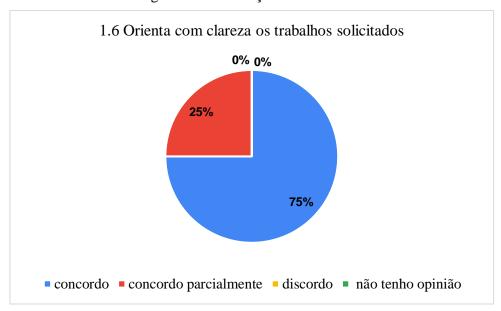






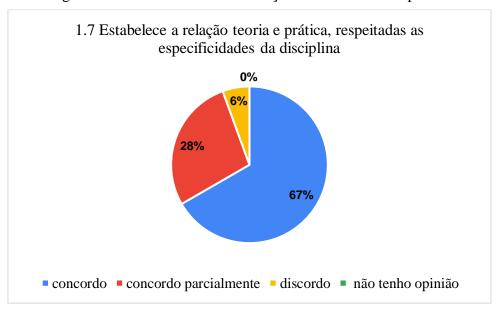
1.6 Orienta com clareza os trabalhos solicitados.

Figura 6 – Orientação dos trabalhos



1.7 Estabelece a relação teoria e prática, respeitadas as especificidades da disciplina.

Figura 7 – Estabelecimento de relação entre a teoria e a prática







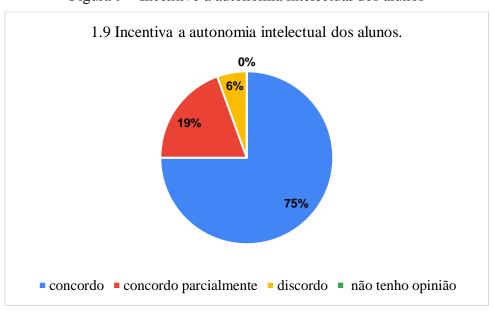
1.8 Relaciona os conhecimentos da disciplina ao do curso e à formação profissional.

Figura 8 – Relacionamento da disciplina com a formação profissional



1.9 Incentiva a autonomia intelectual dos alunos.

Figura 9 – Incentivo à autonomia intelectual dos alunos

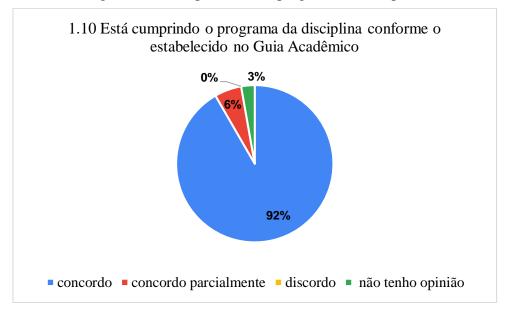






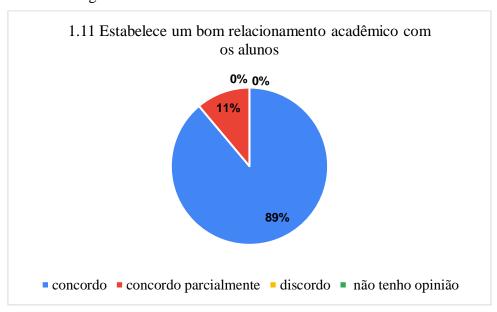
- III Do ponto de vista das atitudes, você segue a opinião de que o seu professor:
  - 1.10 Está cumprindo o programa da disciplina conforme o estabelecido no Guia Acadêmico.

Figura 10 – Cumprimento do programa da disciplina



1.11 Estabelece um bom relacionamento acadêmico com os alunos.

Figura 11 – Relacionamento acadêmico com os alunos

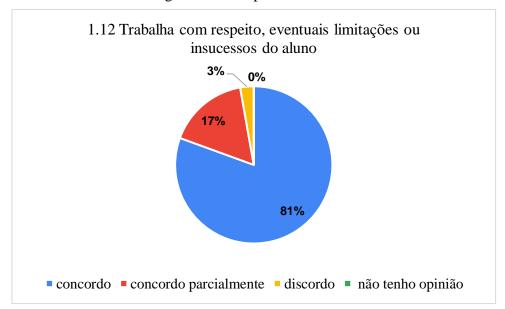






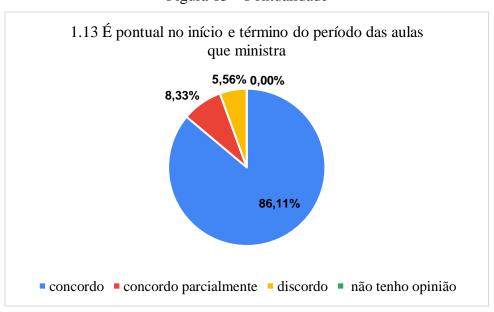
1.12 Trabalha com respeito, eventuais limitações ou insucessos do aluno.

Figura 12 – Respeito aos alunos



1.13 É pontual no início e término do período das aulas que ministra.

Figura 13 – Pontualidade

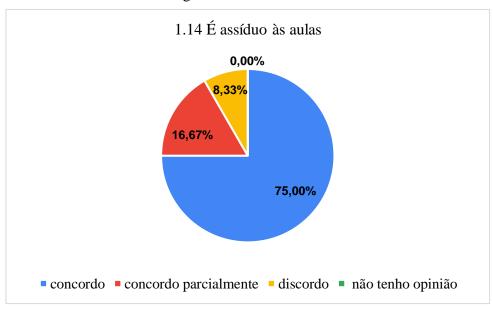






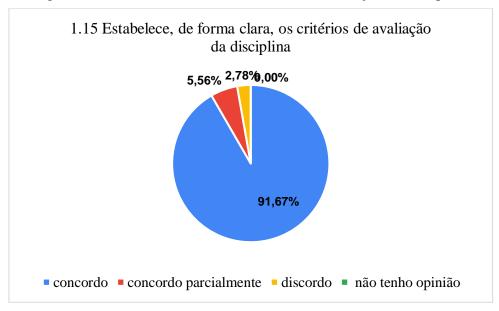
#### 1.14 É assíduo às aulas.

Figura 14 – Assiduidade



- IV Do ponto de vista da avaliação do ensino aprendizagem, você segue a opinião de que o seu professor:
  - 1.15 Estabelece, de forma clara, os critérios de avaliação da disciplina.

Figura 15 – Estabelecimento dos critérios de avaliação da disciplina

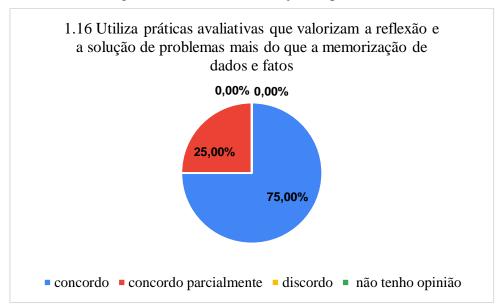






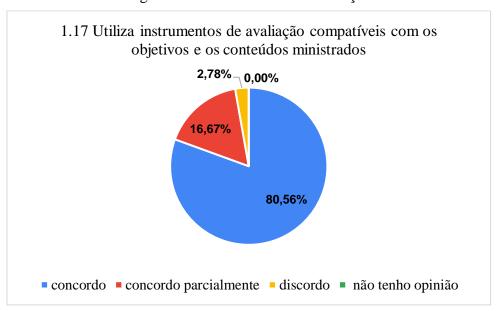
1.16 Utiliza práticas avaliativas que valorizam a reflexão e a solução de problemas mais do que a memorização de dados e fatos.

Figura 16 – Reflexão e solução de problemas



1.17 Utiliza instrumentos de avaliação compatíveis com os objetivos e os conteúdos ministrados.

Figura 17 – Instrumentos de avaliação

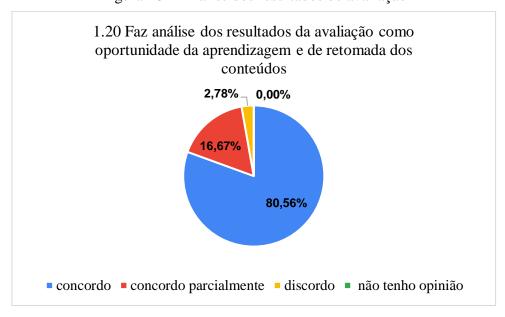






1.18 Faz análise dos resultados da avaliação como oportunidade da aprendizagem e de retomada dos conteúdos.

Figura 18 – Análise dos resultados de avaliação







#### 4.2Auto-avaliação Discente

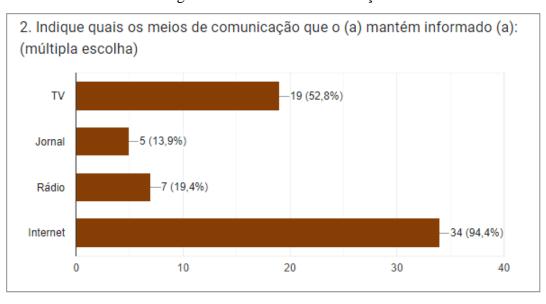
1. Quantas horas por semana, aproximadamente, você dedica aos estudos, excetuando as horas de aula?

Figura 21 – Horas dedicadas ao estudo



2. Indique quais os meios de comunicação que o (a) mantém informado (a): (múltipla escolha)

Figura 22 – Meios de comunicação

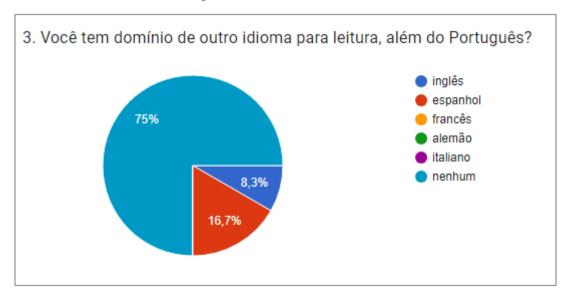






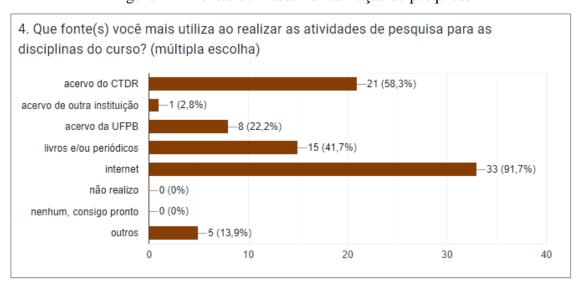
3. Você tem domínio de outro idioma para leitura, além do Português?

Figura 23 – Domínio de idioma



4. Que fonte(s) você mais utiliza ao realizar as atividades de pesquisa para as disciplinas do curso? (múltipla escolha)

Figura 24 – Fontes utilizadas na realização de pesquisas

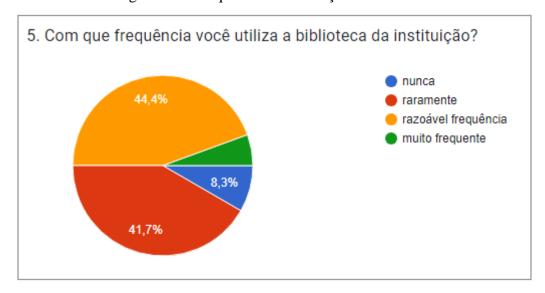






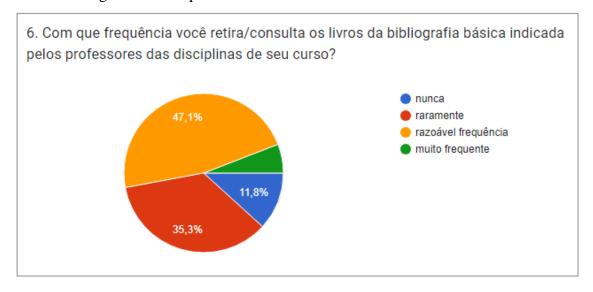
5. Com que frequência você utiliza a biblioteca da instituição?

Figura 25 – Frequência de utilização da biblioteca



6. Com que frequência você retira/consulta os livros da bibliografia básica indicada pelos professores das disciplinas de seu curso?

Figura 26 – Frequência de retirada/consulta de livros da biblioteca

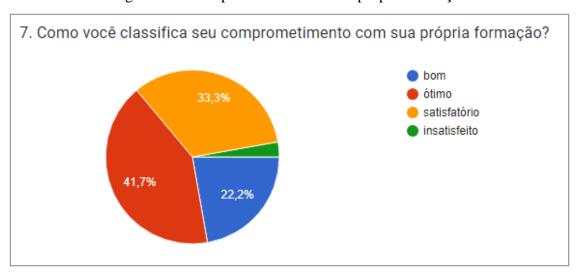






7. Como você classifica seu comprometimento com sua própria formação?

Figura 27 – Comprometimento com a própria formação



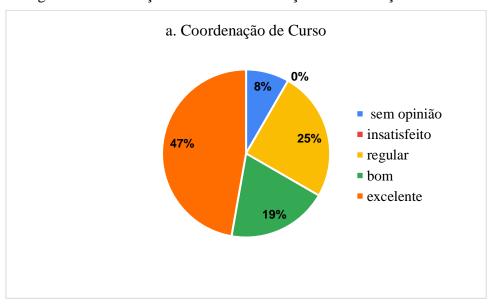




#### 4.3Avaliação do Grau de Satisfação do Alunado

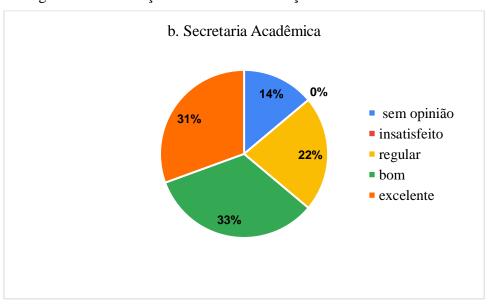
- 1. Tendo em vista os seus interesses de estudante, como você avalia o desempenho dos setores relacionados a serviços, cursos e administração acadêmica?
- a. Coordenação de Curso

Figura 32 – Satisfação dos alunos em relação à coordenação de curso



#### b. Secretaria Acadêmica

Figura 33 – Satisfação dos alunos em relação à secretaria acadêmica

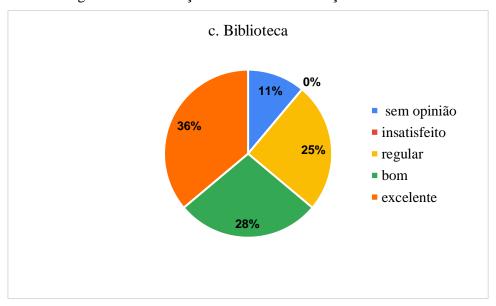






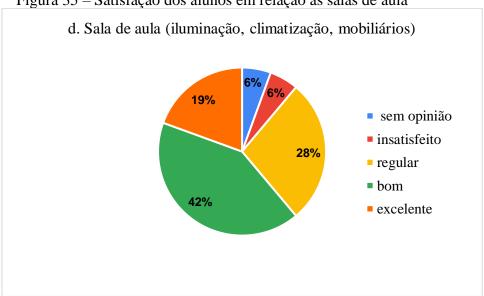
#### c. Biblioteca

Figura 34 – Satisfação dos alunos em relação à biblioteca



#### d. Sala de aula (iluminação, climatização, mobiliários)

Figura 35 – Satisfação dos alunos em relação às salas de aula

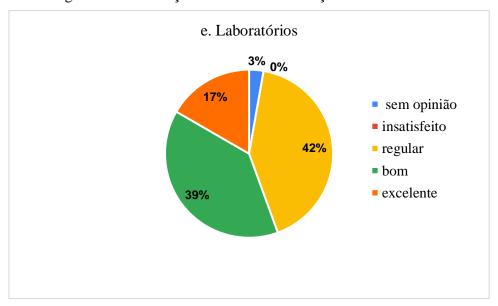






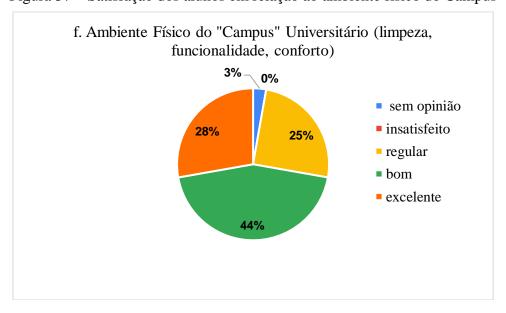
#### e. Laboratórios

Figura 36 – Satisfação dos alunos em relação aos laboratórios



f. Ambiente Físico do "Campus" Universitário (limpeza, funcionalidade, conforto)

Figura 37 – Satisfação dos alunos em relação ao ambiente físico do Campus

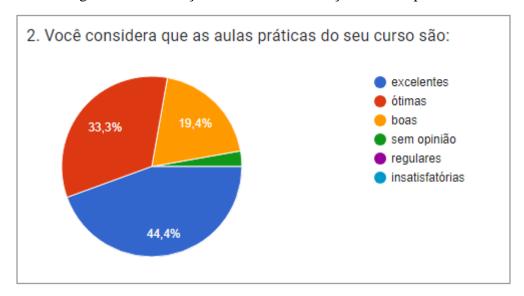






2. Você considera que as aulas práticas do seu curso são:

Figura 38 – Satisfação dos alunos em relação às aulas práticas



3. Quais são suas expectativas em relação ao mercado de trabalho?

Figura 39 – Expectativas em relação ao mercado de trabalho

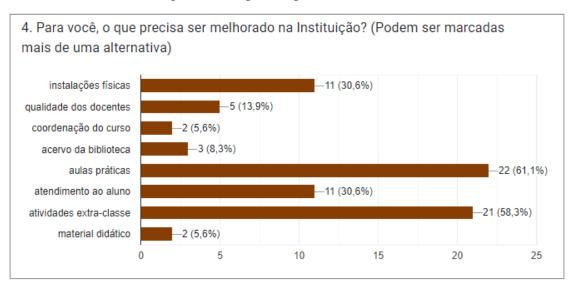






4. Para você, o que precisa ser melhorado na Instituição? (Podem ser marcadas mais de uma alternativa)

Figura 40 – Opinião quanto às melhorias



5. Em relação a colegas de graduação de outros cursos, em que nível você considera estar?

Figura 41 – Nível dos alunos







#### 5. Síntese dos Resultados

Após o tratamento dos dados do processo de autoavaliação do curso para o período 2022.2, observou-se que:

- Quanto ao planejamento das atividades de ensino, 72,2% dos alunos concordam, 18,1% concordam parcialmente e 5,6% discordam que os professores apresentam o programa da disciplina e esclarecem sobre o significado e importância da disciplina para o curso. 4,2% não tiveram opinião.
- Do ponto de vista do trabalho em sala de aula e/ou laboratório, 76,6% dos alunos concordam, 21,8% concordam parcialmente e 1,6% discordam que os professores estão bem preparados para a transmissão dos conhecimentos de forma clara e organizada.
- Do ponto de vista das atitudes, 84% dos alunos concordam, 12% concordam parcialmente e 1,6% discordam que os professores cumprem com o programa da disciplina, estabelecem um bom relacionamento acadêmico com os alunos, são assíduos e pontuais. 1% não tiveram opinião.
- Do ponto de vista do processo de avaliação do ensino e aprendizagem, 82% dos alunos concordam, 16% concordam parcialmente e 2% discordam que os professores utilizam instrumentos de avaliação compatíveis com os objetivos e conteúdos ministrados.
- Quanto a autoavaliação discente, 41,7% dos alunos consideram o seu comprometimento para sua própria formação como sendo ótimo, 22,2% como sendo bom, 33,3% como satisfatório e 2,8% insatisfeito.
- Quanto ao desempenho da administração acadêmica, 39% dos alunos qualificaram como sendo excelente, 26% bom, 24% regular e 11% sem opinião.
- Quanto as instalações físicas, 25% dos alunos consideram excelente, 38% bom, 30% regular, 1% insatisfatório e 6% sem opinião.
- Quanto ao que precisa ser melhorado na instituição, 30,6% dos alunos disseram que as instalações físicas, 13,9% a qualidade dos docentes, 5,6% a coordenação





do curso, 8,3% o acervo da biblioteca, 61,1% as aulas práticas, 30,6% o atendimento aos alunos, 58,3% as atividades extraclasse e 5,6% o material didático.

#### 6. Propostas de Melhorias

Com base nos resultados das avaliações, é possível observar que os discentes apontaram dois pontos principais que devem ser melhorados. 61,1% dos discentes indicaram que as aulas práticas precisam ser melhoradas e 58,3% indicaram que as atividades extra-classe devem ser melhoradas.

O NDE já tem conhecimento desses pontos destacados e já vem trabalhando na atualização das ementas dos componentes curriculares que podem oferecer aulas práticas. Portanto, espera-se que nas avaliações futuras essa questão seja melhorada já que o número de componentes curriculares que implementarão as aulas práticas irá aumentar.

Com relação as atividades extra-classe, o NDE já propôs aos docentes a realização de mais visitas técnicas as usinas e engenhos da região. Além disso, a partir da curricularização da extensão, espera-se que o número de atividades extra-classe irá aumentar significativamente.

#### 7. Bibliografia

BRASIL. Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004. Institui o Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior – SINAES e dá outras providências.

Projeto de Autoavaliação do Curso Tecnologia em Produção Sucroalcooleira. João Pessoa, PB. 2012.

Projeto Pedagógico do Curso – Curso de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira. João Pessoa, PB. 2010.

João Pessoa, 04 de agosto de 2023





Assinam o presente relatório, os seguintes membros da Comissão Inter		
Avaliação (CIA)/DTS:		
Dua Ca La aluas Manaia Fannaina		
Prof <sup>a</sup> . Joelma Morais Ferreira		
PRESIDENTE DA CIA/DTS		
Prof <sup>a</sup> . Angela Lucínia Urtiga Vasconcelos		
MEMBRO TITULAR		
MEMBRO III OEM		
Dog O Managla Talasias I site		
Prof <sup>o</sup> . Marcelo Teixeira Leite		
MEMBRO TITULAR		