MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ

Plano de Ação do(a) Coordenador(a) do Curso

DADOS GERAIS DE IDENTIFICAÇÃO

Curso: Tecnologia em Saneamento Ambiental

Coordenador (a): Daniela Josefa da Silva Nascimento

Campus: Fortaleza

Período que será implementado: Janeiro a Dezembro 2024.

1. Apresentação

O Curso Superior de Tecnologia em Saneamento Ambiental foi criado e autorizado pelo IFCE (a época CEFET-CE, o curso era então chamado de Saneamento e Recursos Hídricos), em 2002 e tem por objetivo formar profissionais capazes de transformar e preservar o meio em que vivemos através do planejamento de ações que contribuam para o abastecimento de água, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos; bem como a drenagem e manejo de águas pluviais urbanas. Essas transformações buscam atender os princípios da política nacional do saneamento, levando em consideração os seus reflexos na qualidade de vida da população e os impactos ambientais.

Por decisão do IFCE, o curso Tecnologia em Saneamento Ambiental passou por avaliação dos seus indicadores, sendo então definida que a oferta de vagas passa a ser suspensa a partir do semestre 2023.2. Assim, a última entrada de alunos para este curso ocorreu no semestre 2023.1.

Outro registro importante feito para o curso foi a mudança de coordenação, ocorrida em 13 de setembro de 2023, através da portaria nº 6853/GABR/REITORIA, que designou a docente Daniela Josefa da Silva Nascimento, ocupante do cargo de Professor de Ensino Básico Técnico e Tecnológico, como nova coordenadora.

Atualmente, o curso encontra-se com 173 alunos matriculados onde 85 estão cursando, 49 encontram-se evadidos, e 39 em situação de suspensão temporária, estes dados foram coletados no site https://emnumeros.ifce.edu.br/ na data de 25/11/2023, e de acordo com o site, os dados foram atualizados em outubro/2023.

Até o ano de 2022 o curso registrava um total de 251 alunos egressos, para o semestre de 2023.1, tivemos mais 4 egressos, totalizando 255. Atualmente, para o semestre de 2023.2, existem 9 alunos matriculados na disciplina Trabalho de Conclusão do Curso que estão devidamente homologados para orientação, com provável defesa e conclusão para o fim do semestre 2023.2.

O Quadro 1 apresenta a situação de matrícula dos discentes do curso, considerando aqueles ingressantes de 2019 a 2023. Os dados que compõem o Quadro foram retirados no site https://emnumeros.ifce.edu.br/ na data de 25/11/2023, e de acordo com o site, os dados tiveram sua última atualização em outubro/2023.

Quadro 1 - Situação da matrícula nos últimos 5 anos.

Situação da matrícula / Ano de ingresso	2023		2022		2021		2020		2019	
	Qtd	%	Qtd	%	Qtd	%	Qtd	%	Qtd	%
Evasão	11	34,38%	29	47,54%	24	44,44%	58	80,56%	57	71,25%
Suspensão tempor.	4	12,50%	7	11,48%	17	31,48%	2	2,78%	5	6,25%
Cursando	17	53,13%	25	40,98%	13	24,07%	9	12,50%	8	10,00%
Conclusão	*	*	*	*	*	*	3	4,17%	10	12,50%
Total de ingressos	32		61		54		72		80	

Fonte das informações: https://emnumeros.ifce.edu.br/

Observação (*): curso em andamento.

Os dados apresentados indicam uma significativa redução no número de concluintes em 2020, impactado pelo início da pandemia da COVID-19 em março/2020. Destaca-se ainda que, para o ano de 2023 não foram ofertadas vagas de ingresso para o semestre 2023.2 , reduzindo assim este número no referido ano. Elevado percentual de evasão é observado ao longo do período avaliado, demonstrando distanciamento da meta proposta no Plano Estratégico para Permanência e Êxito dos estudantes do IFCE (2017-2024).

O Quadro 2 a seguir apresenta valores históricos de egressos do curso.

Quadro 2. Valores históricos de egressos do curso de Tecnologia em Saneamento Ambiental.

Ano	TCCs defendidos	Total de vagas desde a criação do curso	% de êxito anual
2002	Sem turma	Sem turma	-
2003	Sem turma	Sem turma	-
2004	Sem turma	Sem turma	-
2005	7	30	11,33
2006	3	90	5
2007	12	150	20
2008	12	210	20
2009	22	270	36,66
2010	25	330	41,66
2011	24	390	40
2012	19	450	31,66
2013	20	510	33,33
2014	29	570	48,33
2015	5	630	8,33
2016	7	690	11,33

2017	15	750	25
2018	7	810	11,33
2019	13	870	21,6
2020	12	930	20
2021	9	990	15
2022	10	1050	16
2023 *	13	1080	43,3

Total de egressos até o semestre até 2023: 264.

Nota (*): Para o ano de 2023, é identificado uma elevação significativa do êxito anual, este fato decorre da redução de entrada de novos alunos, visto que o semestre de 2023.2 não recebeu novos alunos. Os dados apresentados demonstram baixo êxito para a conclusão do curso, com elevado índice de alunos retidos e evadidos.

2. Objetivo geral

Implementar ações que garantam a qualidade do ensino e busquem reduzir os índices de retenção e evasão estudantil, conforme recomendações do Plano Estratégico para Permanência e Êxito dos estudantes do IFCE (2017-2024).

3. Objetivos específicos

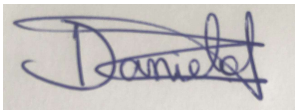
- Fortalecer ações de acolhimento e adaptação de novos estudantes;
- Divulgar e estimular a participação em monitorias, seminários, cursos e programas de pesquisa e extensão;
- Promover palestras para o corpo discente que apresentem a necessidade do mercado de trabalho voltada para a formação do curso;
- Buscar novas parceriais com empresas para ampliação de vagas de estágio;
- Promover uma gestão participativa com foco no corpo docente e discente, bem como no mercado de trabalho;
- .Garantir realização de reuniões de NDE e Colegiado, participar das reuniões promovidas pela Coordenação Técnico Pedagógica (CTP) e DIREN.

4. Cronograma de execução

Ação	Período	Indicador de desempenho
Reunião com o colegiado para discussão do plano de ação do curso para o ano de 2024.	Dezembro/2023	Ata de reunião.
Promover ações de acolhimento aos novatos buscando adaptação acadêmica.	Janeiro/2024	Registro fotográfico.
Realizar busca ativa de alunos em situação de abandono e trancados, estimulando o reingresso.	Início dos períodos letivo de 2024.	Email.
Promover palestras para o corpo discente que apresetem a necessidade do mercado de trabalho.	Início do semestre 2024/1.	Registro fotográfico.
Divulgar e estimular a participação em aulas de monitoria, visando melhorar a aprendizagem e, reduzir os índices de retenção e evasão do curso.	Continuamente ao longo do período letivo de 2024.	Reuniões com discentes e divulgação via email.
Realizar reunião com os discentes e realizar diagnostico avaliativo. Aplicar formulário (googleforms) para registrar as dificuldades inerentes ao curso.	Início de cada semestre.	Formulários específicos Relatórios de encontros
Apoiar a realização da SEDEC 2024 e avaliar a divulgação de seminário com apresentação das pesquisas desenvolvidas pelos alunos.	Semestre 2024/2.	Registro fotgráfico.
Buscar novas parceriais com empresas atuantes na área do Saneamento Ambiental.	Ao longo do período letivo de 2024.	Atas de Reuniões e registro fotográfico.
Realizar reuniões de colegiado e NDE.	2024.1 e 2024.2	Atas de reuniões.
Participar das reuniões promovidas pela CTP e DIREN do campus.	Sempre que realizada.	Atas de reuniões.
Apoiar e divulgar a palestra SOS TCC promovida pela Biblioteca do campus.	No início do semestre letivo.	Registro fotográfico.

5. Avaliação do Plano de Ação de Coordenador de Curso

A avaliação deste plano de ação será realizada através de reuniões com o Colegiado do curso ao final de cada semestre. Nestas reuniões serão analisados os indicadores de desempenho propostos e discutidas possíveis adaptações para conclusão das ações planejadas.



Daniela Josefa da Silva Nascimento – Coord. Curso Tecnologia em Saneamento Ambiental