



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
Rua Jorge Dumar, 1703, - Bairro Jardim América - CEP 60410-426 - Fortaleza - CE - www.ifce.edu.br

PROPOSTA DE ALINHAMENTO DE MATRIZ

CURSO TÉCNICO SUBSEQUENTE EM LOGÍSTICA

1. Apresentação da proposta

Esta proposta trata do alinhamento da matriz curricular do Curso TÉCNICO SUBSEQUENTE EM LOGISTICA do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará - IFCE, tendo por base a INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 27, DE 23 DE SETEMBRO DE 2024, Processo SEI Nº 23255.008426/2024-09.

Seguindo as orientações da referida Instrução e levando-se em consideração a carga horária mínima de 800 horas para o curso TÉCNICO SUBSEQUENTE EM LOGISTICA, prevista no/nas Catálogo Nacional de Cursos/Diretrizes Curriculares, convencionou-se alinhar o total de 640 h (hora-aula), perfazendo 80% de alinhamento, entre todos os cursos TÉCNICO SUBSEQUENTE EM LOGISTICA ofertados no IFCE, onde uma hora-aula corresponde a 60 minutos.

Aos cursos noturnos Técnicos Subsequentes em Logística, onde o valor da hora-aula corresponde a cinquenta (50) minutos, a fim de manter a oferta mínima do Catálogo Nacional de Cursos Técnicos, será considerada a Instrução Normativa IFCE nº 16, de 7 de julho de 2023 que dispõe sobre procedimentos para o cumprimento da carga horária das aulas em horas-relógio, pelas disciplinas dos cursos técnicos e de graduação ofertados no turno noturno, na forma presencial no IFCE.

Sobre a Prática Profissional, seguindo as orientações da Resolução Nº 11, de 21 de fevereiro de 2022, que aprova a normatização da Prática Profissional Supervisionada (PPS), a comissão desta proposta de alinhamento definiu que a carga horária de PPS deverá ser de 40h. Essa carga horária e a abordagem metodológica da PPS deverá estar prevista no Projeto Pedagógico do Curso (PPC). As atividades a serem desenvolvidas como PPS serão planejadas tendo como base a articulação entre os conhecimentos construídos nas disciplinas, o mundo do trabalho e o contexto social.

2. Matriz Alinhada

A seguir, apresenta-se a matriz mínima alinhada de 640 horas, a ser ofertada em todos os *campi* do IFCE:

QUADRO 1: Matriz alinhada

COMPONENTES CURRICULARES ALINHADOS	CARGA HORÁRIA TOTAL	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	CARGA HORÁRIA PRÁTICA	CARGA HORÁRIA DE PPS*
Saúde e Segurança do Trabalho	40	32	08	
Fundamentos da Logística	40	32	08	
Comunicação e Redação Empresarial	40	32	08	
Gestão Organizacional	40	32	08	
Gestão da Qualidade	40	34	06	
Empreendedorismo	40	20	20	
Armazenagem e Movimentação de Materiais e Produtos	40	32	08	
Logística Reversa e Responsabilidade Ambiental	40	34	06	
Custos Logísticos	40	34	06	
Gestão da Cadeia de Suprimentos	40	34	06	
Gestão da Produção e Operações	40	34	06	
Gestão de Estoques	40	34	06	
Gestão de Compras e Suprimentos	40	34	06	
Sistema de Transporte e Distribuição	40	34	06	
Ética e Responsabilidade Social	40	32	08	
CH TOTAL COMPONENTES CURRICULARES	600	484	116	

* Apenas nos casos de definição de carga horária de PPS nas disciplinas alinhadas.

Acrescentando a Prática Profissional, tem-se a seguinte CH alinhada:

CH TOTAL COMPONENTES ALINHADOS	600	484	116	
PRÁTICA PROFISSIONAL	40			40
TOTAL ALINHADO	640	484	116	40

3. Ementário das disciplinas da matriz alinhada

O Programa de Unidade Didática das disciplinas acima listadas deverá conter em suas ementas o conteúdo proposto no quadro tabela a seguir:

QUADRO 2: Ementário das disciplinas da matriz alinhada

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA TOTAL	EMENTA
Saúde e Segurança do Trabalho	40	Introdução à segurança e saúde do trabalho. Acidente de trabalho. Condições e riscos ambientais de trabalho. Mapa de risco. Comissões de segurança no trabalho (SESMT e CIPA). Equipamentos de Segurança de Proteção Individual (EPI) e coletivo (EPC). Prevenção de acidentes. Normas Regulamentadoras de Segurança (NRs). Sistema cetificável de Segurança e saúde do trabalho. Primeiros socorros e plano de emergência. Cultura organizacional de segurança. Qualidade de vida no trabalho.
Fundamentos da Logística	40	Histórico, contexto e evolução da logística. A importância do gerenciamento em logística. As principais atividades da logística. Tendências na área de logística.
Comunicação e Redação Empresarial	40	Estudo introdutório da língua e da linguagem como práticas sociais. Abordagem das noções básicas de comunicação, variação linguística e adequação dos usos linguísticos nas diferentes situações comunicativas, com ênfase na norma padrão, oral e escrita. Coesão e coerência textuais. Fases da produção textual. Produção de gêneros técnicos oficiais e empresariais. Estudo de aspectos gramaticais essenciais (ortografia, pontuação, concordância, crase, entre outros) no processo de leitura, interpretação e produção de textos, com foco nas demandas específicas dos gêneros relacionados ao mundo corporativo público ou da iniciativa privada (e-mail, carta de apresentação, memorando, ofício, ata, requerimento, declaração, “currículo vitae”, edital, atestado, portaria, circular, relatório, certidão, entre outros).

Gestão Organizacional	40	Conceitos e elementos organizacionais. Conceitos e classificação de produtos e de organizações. O surgimento da Administração e suas escolas. Funções da Administração: planejamento, organização, direção e controle. Abordagens atuais da Administração.
Gestão da Qualidade	40	Evolução dos sistemas de gestão da qualidade. Fundamentos da qualidade. Ferramentas da qualidade. Desempenho e análise da qualidade de processo. Metodologias de análise de qualidade, de solução de problemas e de melhoria contínua. Método de análise e solução de problemas.
Empreendedorismo	40	Conceitos básicos em Empreendedorismo. O Empreendedorismo no Brasil e no mundo. Cultura, comportamento e características empreendedoras. O processo empreendedor. Identificação de oportunidades. Modelagem de negócios. O plano de negócios: importância, definição, objetivos, públicos-alvo e elementos. Tópicos sobre formalização e financiamento de empresas.
Armazenagem e Movimentação de Materiais e Produtos	40	Classificação, Padronização e Normalização de Materiais. Técnicas de armazenamento. Dispositivos de armazenagens e de movimentação interna, Layout de armazéns. Processamento e controle de materiais. Sistema de gerenciamento de armazéns
Logística Reversa e Responsabilidade Ambiental	40	Sustentabilidade e responsabilidade ambiental e seus aspectos legais. Visão geral da Logística Reversa: definição, relevância e áreas de atuação. Canais de distribuição reversos. Sistema de gestão de resíduos. Logística reversa de pós-consumo e de pós-venda. Objetivos estratégicos da logística reversa. Sistemas certificados aplicáveis.
Custos Logísticos	40	Importância e finalidade da Gestão de Custos. Conceito de Custos. Classificações dos Custos (direto, indireto, fixo e variável). Métodos e suas aplicações na logística. Custos logísticos (composição, análise e fatores que afetam esses Custos). Gestão estratégica dos Custos Logísticos.
Gestão da Cadeia de Suprimentos	40	Gestão da Cadeia de Suprimentos: cadeia de suprimentos, evolução do conceito de gestão da cadeia de suprimentos. A importância da gestão da demanda, estoque e do transporte na Cadeia de Suprimentos. Parcerias logísticas na cadeia de suprimentos: gestão estratégica, desenvolvimento e relacionamento com operadores logísticos, fornecedores, "outsourcing" e alianças estratégicas. Tecnologia de informação na cadeia de suprimentos. Medidas de Desempenho na Gestão da Cadeia de Suprimentos.

Gestão da Produção e Operações	40	Administração da Produção. Administração Científica. Tipos de Sistemas de Produção. Localização de empresa. Leiaute. Medidas e Avaliação de Desempenho. Planejamento Estratégico da Produção. Planejamento e Controle da Produção (PCP). Mapeamento de processos e melhoria da eficiência operacional.
Gestão de Estoques	40	Gestão da aquisição de estoques. Classificação de estoques. Curva ABC na gestão dos estoques. Previsão de demanda e controle dos estoques. Lotes econômicos de compra e de fabricação. Modelos determinísticos e probabilístico na Gestão de Estoque. Políticas de gerenciamento de estoques. Estoque de Segurança.
Gestão de Suprimentos e Compras	40	Administração de materiais. Logística de Suprimentos e Compras. Gestão de compras: definições, função de compras, estratégias, negociação, seleção e avaliação de fornecedores.
Sistema de Transporte e Distribuição	40	Introdução e fundamentação sobre sistemas de transportes e distribuição. Modais de transportes. Classificação das cargas e operações logísticas. Canais, tipos e formas de distribuição. Planejamento de rotas. Segurança e Tecnologias aplicadas à Gestão de Frotas.
Ética e Responsabilidade Social	40	Concepções e abordagens sobre a Ética. Ética e Sociedade. Ética profissional e nos negócios. Importância do trabalho em equipe. Liderança, competências e autonomia. Responsabilidade social, cidadania, solidariedade e sustentabilidade. Noções de Direitos Humanos. Fundamentos sobre a História e cultura indígena e afro-brasileira.

Quanto a Prática profissional, caso o Campus opte por realiza-la como Componente curricular, ter-se-á como Ementa:

Prática Profissional	40	Contextualização dos conhecimentos adquiridos durante o curso na aplicação prática nas organizações. Integração das habilidades propostas pelo curso a potenciais práticas no âmbito das organizações que atuam na cadeia Logística. Realização de atividade(s) prática(s) contemplando os multiconhecimentos, considerando a Matriz Curricular do Curso.
----------------------	----	---

4. Abordagem metodológica das temáticas obrigatórias

Os conteúdos sobre educação ambiental serão contemplados e abordados no Componente Curricular de Logística Reversa e Responsabilidade

Ambiental. Os conteúdos sobre educação em direitos humanos, educação das relações étnico-raciais e história e cultura afro-brasileira e indígena serão contemplados e abordados no Componente Curricular Ética e Responsabilidade Social. Além disso, as atividades realizadas durante o calendário escolar pelos NEABI, NAPNE e NUGEDS, uma vez esses Núcleos em atuação, tratarão de suas respectivas temáticas, complementando o desenvolvimento dos discentes.

5. Membros da Comissão

Participaram da elaboração desta proposta, com a contribuição dos demais docentes do Curso, os componentes da comissão:

Paulo Hyder da Silva	Docente - Presidente da Comissão, membro do Colegiado e Coordenador do Curso em Horizonte	2573208
Monick Alexandre da Silva	Docente - membro do Colegiado do Curso em Horizonte	1050669
Fabício Augusto de Freitas Melo	Docente - coordenador do curso em Caucaia	1668544
Jarbas Rocha Martins	Docente - membro do Colegiado do Curso em Caucaia	1813280
Jose Raimundo Dantas Neto	Docente - Coordenador do curso em Acopiara	3325162
Vanessa Lopes Vasconcelos	Docente - membro do Colegiado do Curso em Acopiara	2045194