

4. ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

4.1. Matriz Curricular

O Curso Técnico de Nível Médio em Segurança do Trabalho está fundamentado nas determinações da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, notadamente no que preceitua o decreto nº 5.154/2004 para a Educação Profissional e Tecnológica nos seguintes dispositivos legais emitidos pelo Ministério da Educação: Resolução nº 1/2004, que institui as Diretrizes Curriculares para a Educação das Relações Étnico-Raciais; Resolução nº 1/2004, que estabelece as Diretrizes Nacionais para a Organização e a Realização dos Estágios de Alunos da Educação Profissional de do Ensino Médio; Resolução nº 2/2012, que estabelece as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Ambiental; Resolução nº 6/2012, que define Diretrizes Curriculares Nacionais para a educação profissional técnica de nível médio, o Parecer nº 8/2012 que trata das Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos, e ainda buscou-se atender as diretrizes definidas pela Pró-Reitoria de Ensino do IFCE.

A matriz curricular foi elaborada a partir de estudos sobre a organização e dinâmica do setor produtivo, do agrupamento de atividades afins da economia e dos indicadores das tendências futuras dessas atividades afins. O perfil profissional associado a essa matriz foi definido em consonância às demandas do setor, bem como aos procedimentos metodológicos que dão sustentação à construção do referido perfil.

Na organização curricular proposta, a abordagem dos conteúdos está voltada para as necessidades e especificidades da habilitação pretendida e as disciplinas têm carga horária compatível aos conhecimentos nelas contidos.

A distribuição semestral das disciplinas, bem como a sua sequência ideal é apresentada na Tabela 4 a seguir. O curso foi estruturado numa sequência lógica e contínua de apresentação das diversas áreas do conhecimento e ainda das suas interações no contexto da formação do profissional Técnico em Segurança do Trabalho, tendo duração mínima de dois anos, divididos em 04 (quatro semestres letivos), o curso tem uma carga horária total de 1400 horas, sendo 1200 horas de componentes curriculares, além de 200 horas de prática profissional ou de estágio supervisionado não-obrigatório, conforme Tabela 5.

Tabela 4 - Matriz Curricular do curso Técnico em Segurança do Trabalho

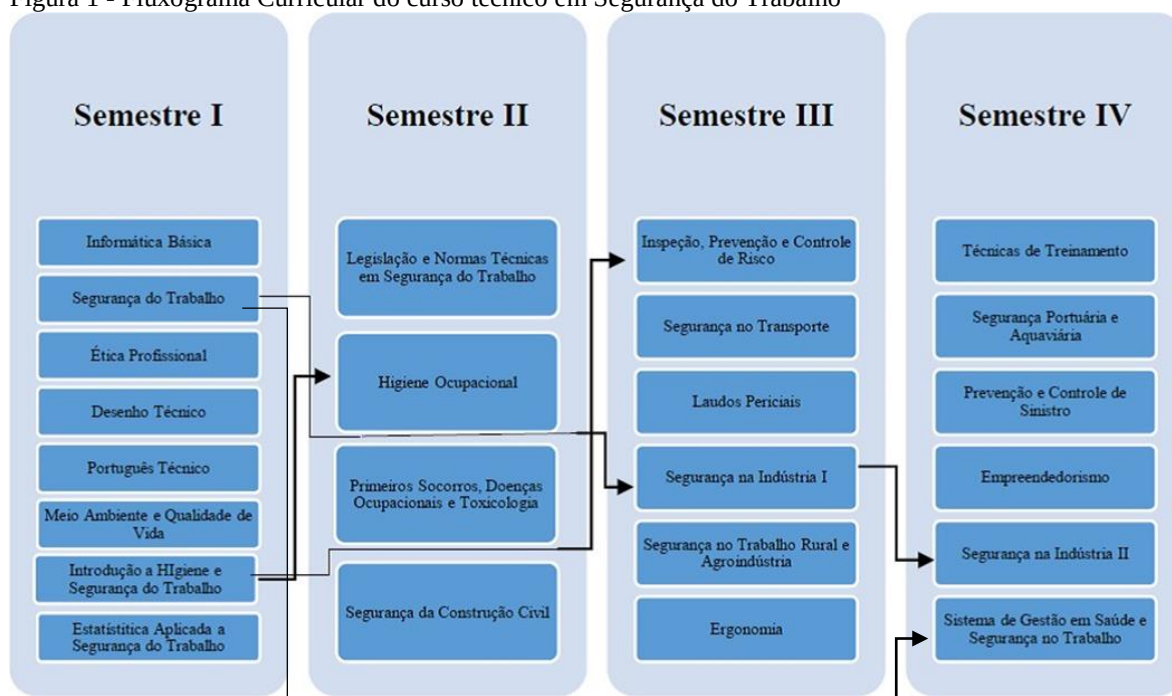
MATRIZ CURRICULAR – TÉCNICO SUBSEQUENTE EM SEGURANÇA DO TRABALHO							
SEMESTRE I							
Código	Disciplinas	C.H.	Créd.	Teoria	Prática	Pré-req.	Perfil Docente
INFB	INFORMÁTICA BÁSICA	40	2	20	20	-	Sistemas de Computação
ST	SEGURANÇA DO TRABALHO	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
DT	DESENHO TÉCNICO	40	2	20	20	-	Projetos de Máquinas
EP	ÉTICA PROFISSIONAL	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
PORT	PORTUGUÊS TÉCNICO	40	2	20	20	-	Língua Portuguesa
MAQV	MEIO AMBIENTE E QUALIDADE DE VIDA	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
EAST	ESTATÍSTICA APLICADA A SEGURANÇA DO TRABALHO	40	2	20	20	-	Segurança do Trabalho
IHST	INTRODUÇÃO A HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
		320	16	200	120		
SEMESTRE II							
LNTST	LEGISLAÇÃO E NORMAS TÉCNICAS EM SEGURANÇA DO TRABALHO	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
HO	HIGIENE OCUPACIONAL	80	4	40	40	IHST	Segurança do Trabalho
PSDOT	PRIMEIROS SOCORROS, DOENÇAS OCUPACIONAIS E TOXICOLOGIA	80	4	40	40	-	Segurança do Trabalho
SCC	SEGURANÇA NA CONSTRUÇÃO CIVIL	80	4	40	40	-	Segurança do Trabalho
		280	14	150	130		
SEMESTRE III							
IPCR	INSPEÇÃO, PREVENÇÃO E CONTROLE DE RISCO.	40	2	30	10	IHST	Segurança do Trabalho
STTCP	SEGURANÇA NO TRANSPORTE	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
LP	LAUDOS PERICIAIS	80	4	40	40	-	Segurança do Trabalho
SII	SEGURANÇA NA INDÚSTRIA I	80	4	40	40	ST	Segurança do Trabalho
STRA	SEGURANÇA NO TRABALHO RURAL E AGROINDÚSTRIA	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
ERG	ERGONOMIA	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
		320	16	200	120		
SEMESTRE IV							
TT	TÉCNICAS DE TREINAMENTO	40	2	20	20	-	Segurança do Trabalho
SPA	SEGURANÇA PORTUÁRIA E AQUAVIÁRIA	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
PCS	PREVENÇÃO E CONTROLE DE SINISTRO	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
EMPR	EMPREENDEDORISMO	40	2	30	10	-	Segurança do Trabalho
SIII	SEGURANÇA NA INDÚSTRIA II	80	4	40	40	SII	Segurança do Trabalho
SGSST	SISTEMA DE GESTÃO EM SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO	40	2	30	10	ST	Segurança do Trabalho
		280	14	180	100		
PRÁTICA PROFISSIONAL OU ESTÁGIO							
PPI	PRÁTICA PROFISSIONAL I	80	4	-	80	IHST	Segurança do Trabalho
PPII	PRÁTICA PROFISSIONAL II	80	4	-	80	PPI	Segurança do Trabalho
PPIII	PRÁTICA PROFISSIONAL III	40	2	-	40	PPII	Segurança do Trabalho
ESTAG	ESTÁGIO NÃO OBRIGATÓRIO	200	10	-	200	Sem. II	Segurança do Trabalho
DISCIPLINAS OPTATIVAS							
EF	EDUCAÇÃO FÍSICA	40	2	20	20	-	Metodologia dos Esportes Coletivos
LB	LIBRAS	40	2	20	20	-	Libras
AECM	ARTES, EDUCAÇÃO, CULTURA E MÚSICA	40	2	20	20	-	Cordas Dedilhadas
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO		1.200	60				
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO + PRÁTICA PROFISSIONAL ou ESTÁGIO		1.400	70				

Tabela 5 - Carga horária total do curso por semestre

SEMESTRE	CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA DE PRÁTICAS PROFISSIONAIS
I	320	-
II	280	80
III	320	80
IV	280	40
Total Componentes Curriculares	1.200	200
Total	1.400h	

4.2. Fluxograma Curricular

Figura 1 - Fluxograma Curricular do curso técnico em Segurança do Trabalho



4.3. Metodologia

O fazer pedagógico consiste no processo de construção e reconstrução da aprendizagem em que professores e alunos são protagonistas do conhecer e do aprender, pois em interação e colaboração buscam a ressignificação do conhecimento, partindo da reflexão, do debate e da crítica numa perspectiva criativa, interdisciplinar e contextualizada.

Para isso é necessário entender que currículo vai muito além das atividades convencionais da sala de aula, pois é tudo que afeta direta ou indiretamente o processo ensino- aprendizagem, portanto deve considerar atividades complementares tais como: iniciação científica e tecnológica, programas acadêmicos consistentes, programa de extensão, visitas técnicas, eventos científicos além de atividades culturais, políticas e sociais, dentre outras desenvolvidas pelos alunos durante o curso.