



Semana do
**Técnico
Industrial**

21 a 25
setembro | 2020

realização
CRT-SP

Bernardino José Gomes

Diretor de Fiscalização
e Normas do CFT

21/09 às 18h35

As Resoluções e o
Protagonismo Profissional
do Técnico



apoio
institucional



O futuro é agora

Resoluções CFT

Missão do CFT

- Orientar
- Disciplinar
- Fiscalizar

Lei 5.524 de 05 de novembro de 1968

- Dispõe sobre o exercício da profissão de Técnico Industrial de Nível Médio

Decreto 90.922 de 06 de fevereiro de 1985

- Regulamenta a Lei nº 5.524, de 05 de novembro de 1968, que dispõe sobre o exercício da profissão de técnico industrial e técnico agrícola de nível médio ou de 2º grau
- Descreve atribuições e atividades de forma coletiva e genérica para todas as modalidades
- Determina que o Conselho Federal regulamentará a profissão

“Art 19 - O Conselho Federal respectivo baixará as Resoluções que se fizerem necessárias à perfeita execução deste Decreto”

Decreto 90.922 de 06 de fevereiro de 1985

Atribuições específicas para 3 modalidades

- Art 4º
- § 1º - 80m² para Técnico em Edificações
- § 2º - 800kVA de demanda para Técnicos em Eletrotécnica
- § 3º - Peritos em vistorias e arbitramentos para Técnicos em Agrimensura

Resoluções e Deliberações do CFT

- Disciplinar o exercício profissional com base na Lei 5.524/68 e o Decreto 90.922/85, especificamente em seu Art 19, esclarecendo as atividades profissionais dos técnicos industriais.
- **“Art 19 - O Conselho Federal respectivo baixará as Resoluções que se fizerem necessárias à perfeita execução deste Decreto”**

Resolução 58 - Edificações

- Define as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitações em Edificações, e dá outras providências.

Resolução 61 – Placas de Identificação de Obras e/ou serviços

- Dispõe sobre a indicação da responsabilidade técnica referente a projetos, obras e serviços no âmbito nas atividades do técnico industrial, em documentos, placas, peças publicitárias e outros elementos de comunicação.

Resolução 64 – Micro Empreendedor Individual - MEI

- Dispõe sobre normas gerais relativas ao tratamento diferenciado e favorecido a ser dispensado aos Microempreendedores Individuais Técnicos Industriais no âmbito do CFT, bem como os Microempreendedores Individuais Leigos

Resolução 67 – Construção Civil

- Aplicar a Resolução nº 058, de 22 de março de 2019, para inserir o Técnico em Construção Civil garantindo a ele as mesmas atribuições do Técnico em Edificações.

Resolução 68 – Plano de Manutenção, Operação e Controle - PMOC

- Define quais os profissionais Técnicos Industriais estão habilitados para elaboração e execução do PMOC — Plano de Manutenção Operação e Controle de sistemas de climatização de ambiente
- O profissional Técnico Industrial habilitado para planejar, elaborar, executar, coordenar, controlar, inspecionar e avaliar a execução de manutenção de sistema de refrigeração e climatização, e todos os serviços do PMOC — Plano de Manutenção Operação e Controle, relacionados é o Técnico em Refrigeração e Ar Condicionado, Técnico em Mecânica e o Técnico em Eletromecânica.

Resolução 74 - Eletrotécnica

- Disciplina e orienta as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Eletrotécnica, revoga a Resolução nº 39 e dá outras providências

Resolução 81 – Arqueação granéis sólidos e líquidos

- Disciplina quais os profissionais técnicos são habilitados para a elaboração de laudos técnicos de arqueação de granéis sólidos e líquidos.
- Os Técnicos Industriais registrados nos Conselhos Regionais de Técnicos Industriais - CRT's de qualquer modalidade poderão realizar as atividades de arqueação de plataformas flutuante e embarcações realizadas através peso processo "Draft Survey" que consiste na elaboração de laudos técnicos de arqueação de granéis sólidos e líquidos tomando como base o seu calado, tendo como finalidade determinar a quantidade de carga a granel embarcada ou desembarcada, pela medição do espaço vazio ou do espaço cheio do tanque da embarcação ou da plataforma flutuante, mediante pesagem ou medição direta

Resolução 83- Telecomunicações

- Disciplina e orienta as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Telecomunicações

Resolução 85 – Títulos do CFT

- Aprova a Tabela de Títulos de profissionais dos TECNICOS INDUSTRIALS no SINCETI
- São 269 títulos profissionais vinculados ao sistema fiscalizador CFT/CRT

Resolução 89 – Agrimensura, Geodésia, Cartografia e Geoprocessamento

- Disciplina e orienta as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Agrimensura, Geodésia e Cartografia, e Geoprocessamento.

Resolução 95- Alimentos

- Disciplina e orienta as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Alimentos e dá outras providências.

Resolução 96 – Designer de Interiores

- Dispõe sobre as prerrogativas e atribuições dos profissionais Técnicos habilitados em Design de Interiores e dá outras providências

Resolução 100 – Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico

- Altera a Resolução nº 086 de 31 de outubro de 2019, e dá outras providências.
- Define as modalidades aptas a atuar na área, no limite de suas atribuições
- a) - Técnicos em Edificações; b) - Técnicos em Eletromecânica; c) - Técnicos em Eletrotécnica; d) - Técnicos em Eletrônica; e) - Técnicos em Automação Industrial; f) - Técnicos em Mecânica; g) - Técnicos em Construção Civil; h) - Técnicos em Química; i) - Técnicos em Telecomunicações; j) - Técnicos em Eletroeletrônica.

Resolução 101 - Mecânica

- Disciplina e orienta as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Mecânica

Resolução 102 - Geologia

- Define as Atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Geologia, e dá outras providencias

Resolução 103 - Saneamento

- Disciplina e orienta as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Saneamento e dá outras providências

Resolução 104 - Mineração

- Define as Atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Mineração, e dá outras providencias

Resolução 106 – Redes de Computadores

- Disciplina e orienta as prerrogativas e atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Redes de Computadores

Resolução 107 - Soldagem

- Define as Atribuições dos Técnicos Industriais com habilitação em Soldagem, e dá outras providências.

Deliberação Plenária 006/2018 - Dispõe sobre os procedimentos e requisitos a serem cumpridos pelos profissionais para emissão de Certidão de Georreferenciamento.

- comprovem que tenham cursado os seguintes conteúdos formativos:

- Topografia aplicada ao georreferenciamento;
- Cartografia;
- Sistemas de referência;
- Projeções cartográficas;
- Ajustamentos;
- Métodos e medidas de posicionamento geodésico.

Deliberação Plenária 005/2020 – Dispõe sobre os procedimentos e requisitos a serem cumpridos para autorização do registro de empresas de Serviço de Comunicação Multimídia - SCM e Radiodifusão.

- Dispõe sobre os procedimentos e requisitos a serem cumpridos para autorização do registro de empresas de Serviço de Comunicação Multimídia - SCM e Radiodifusão.
- Os profissionais habilitados a serem anotados como responsáveis técnicos, exercendo a atividade de **Serviços de Comunicação Multimídia** são: Técnico em Telecomunicações, Técnico em Eletrônica, Técnico em Eletroeletrônica, Técnico em Rede de Computadores, Técnico em Informática, Técnico em Informática para Internet, Técnico em Manutenção e Suporte em Informática, Técnico em Sistemas de Comutação, Técnico de Transmissão e Técnico em Eletrotécnica.

Deliberação Plenária 005/2020 – Dispõe sobre os procedimentos e requisitos a serem cumpridos para autorização do registro de empresas de Serviço de Comunicação Multimídia - SCM e Radiodifusão.

- continuação
- Os profissionais habilitados a serem anotados como responsáveis técnicos, exercendo a atividade de **Serviços de Radiofusão** são: Técnico em Telecomunicações, Técnico em Eletrônica, Técnico em Eletroeletrônica, Técnico em Sistemas de Comutação, Técnico de Transmissão e Técnico em Eletrotécnica.

Deliberação Plenária 10/2020 – Referenda a Deliberação Ad Referendum nº 008/2020, que dispõe sobre a fiscalização das atividades relacionadas a sistemas de refrigeração e ar condicionado.

- Deliberação Ad Referendum nº 008 de 20 de maio de 2020 que dispõe sobre a fiscalização das atividades relacionadas a sistemas de refrigeração e de ar condicionado
- Toda pessoa jurídica que execute atividades de projeto, fabricação, inspeção, experimentação, ensaio, controle de qualidade, vistoria, perícia, avaliação, laudo, parecer técnico, arbitragem, consultoria, assistência, montagem, instalação, operação, manutenção e reparo de sistemas de refrigeração e de ar condicionado fica obrigada ao registro no Conselho Regional dos Técnicos Industriais

O que isso afeta sua vida profissional??

- Com as resoluções e deliberações emitidas pelo CFT os profissionais terão segurança para exercer sua atividade profissional sabendo o limite de sua atribuição.
- E o contratante também tem conhecimento que pode contratar um profissional técnico industrial que tem sabedoria e capacidade de executar o serviço desejado.

O FUTURO É AGORA

- Pleno exercício da profissão;
- Orientação, disciplinamento e fiscalização por profissionais que conhecem as atividades desenvolvidas;
- Oportunidade de aprimoramento e desenvolvimento continuado de saberes;
- Busca por ampliação das atribuições profissionais com cursos de especialização