

---

# Sumário

---

<b>Parte I — Considerações Gerais .....</b>	<b>7</b>
1.1. Provas.....	7
1.2. Tipos de provas.....	7
a) Depoimento pessoal.....	7
b) Confissão.....	8
c) Exibição de documento ou coisa.....	8
d) Prova documental.....	8
e) Prova testemunhal.....	9
f) Prova pericial.....	9
g) Inspeção judicial.....	9
<b>Parte II — Prova Pericial.....</b>	<b>11</b>
2.1. Perito.....	11
2.2. Prova pericial.....	15
2.2.1. Nomeação do perito.....	17
2.2.2. Dispensa da prova pericial.....	18
2.2.3. Assistentes técnicos e quesitos.....	20
2.2.4. Quesitos e esclarecimentos periciais.....	21
2.2.5. Honorários periciais.....	23
2.2.6. Destituição ou substituição do perito.....	26
2.2.7. Laudo Pericial.....	28
2.3. Inspeção Judicial.....	28
<b>Parte III — Prova Pericial de Segurança e Higiene Ocupacional.....</b>	<b>31</b>
3.1. Procedimento da prova pericial na Justiça do Trabalho.....	32
3.2. Considerações sobre prova pericial de insalubridade e periculosidade.....	34
3.3. Prova pericial de insalubridade.....	35
3.3.1. Ruído contínuo ou intermitente — Anexo 1 da NR-15.....	36
3.3.2. Ruído de impacto — Anexo 2 da NR-15.....	40
3.3.3. Calor — Anexo 3 da NR-15.....	40
3.3.4. Iluminação — Anexo 4 da NR-15.....	47
3.3.5. Radiação ionizante — Anexo 5 da NR-15.....	47
3.3.6. Pressões anormais — Anexo 6 da NR-15.....	48
3.3.7. Radiações não ionizantes — Anexo 7 da NR-15.....	49

3.3.8. Vibração — Anexo 8 da NR-15.....	49
3.3.9. Frio — Anexo 9 da NR-15.....	52
3.3.10. Umidade — Anexo 10 da NR-15.....	52
3.3.11. Gases e vapores — Anexo 11 da NR-15.....	52
3.3.12. Poeiras minerais — Anexo 12 da NR-15.....	61
3.3.13. Agentes químicos — Anexo 13 da NR-15.....	68
3.3.14. Agentes biológicos — Anexo 14 da NR-15.....	78
3.3.15. Eliminação e neutralização da insalubridade.....	80
3.4. Prova pericial de periculosidade.....	81
3.4.1. Explosivos e inflamáveis — Anexos 1 e 2 da NR-16.....	83
3.4.2. Segurança patrimonial — Anexo 3 — NR-16.....	92
3.4.3. Energia elétrica — Anexo 4 — NR-16.....	93
3.4.4. Motociclista — Anexo 5 — NR-16.....	96
3.4.5. Radiação ionizante — Portaria n. 518/03 do MTE.....	97
3.4.6. Bombeiro civil.....	100
3.5. Prova pericial de acidente/doença do trabalho.....	101
3.5.1. Acidente do trabalho.....	101
3.5.2. Doença do trabalho.....	105
3.6. Prova pericial de aposentadoria especial.....	107
<b>Parte IV — Laudo Pericial.....</b>	<b>109</b>
4.1. Considerações gerais.....	109
4.2. Preparação para diligência.....	109
4.3. Laudo técnico.....	111
4.4. Laudo do assistente técnico.....	116
4.5. Aplicação prática.....	116
<b>Parte V — Jurisprudência.....</b>	<b>135</b>
5.1. Súmulas do Tribunal Superior do Trabalho relativos à perícia.....	135
5.2. Orientações Jurisprudenciais da Seção de Dissídios Individuais (TST) referentes à perícia — Enunciado n. 333.....	135
5.3. Súmulas de outros tribunais.....	136
5.4. Jurisprudência sobre prova pericial.....	136
<b>Referências Bibliográficas.....</b>	<b>143</b>