

Sumário

Capítulo 1

Introdução ao Transporte	1
1.1 – ORIGENS E EVOLUÇÃO DO TRANSPORTE	1
1.2 – CARGAS	5
Carga Geral	5
Carga a Granel	5
Carga Refrigerada	5
Carga Viva	6
Neogranel	6
Carga Perigosa	6
Classe 1: Explosivos	6
Classe 2: Gases	6
Classe 3: Líquidos Inflamáveis	7
Classe 4: Sólidos Inflamáveis	7
Classe 5: Substâncias Oxidantes e Peróxidos Orgânicos	7
Classe 6: Substâncias Tóxicas ou Infectantes	7
Classe 7: Substâncias Radioativas	7
Classe 8: Substâncias Corrosivas	8
Classe 9: Substâncias e Materiais Perigosos Diversos	8

1.3 – MODOS DE TRANSPORTE E SUA INSERÇÃO NA LOGÍSTICA	9
Transporte por Vias Terrestres	9
Rodoviário	9
Ferroviário	10
Dutoviário	10
Transporte por Vias Aquaviárias	10
Fluvial	10
Lacustre	10
Marítimo	10
Dutoviário Submarino	10
Transporte Aéreo	11
Classificação do Transporte Quanto à Modalidade	11
Modal ou Unimodal	11
Segmentado	12
Sucessivo	12
Multimodal	12
Perfis do Transporte no Comércio	12
Variáveis na Decisão de Seleção do Modo	13
1.4 – COMPREENDENDO O INCOTERMS 2000	14
1.5 – COMPREENDENDO O INCOTERMS 2010	19
1.6 – EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO	20

Capítulo 2

Introdução ao Transporte Marítimo (<i>Shipping</i>)	21
2.1 – FUNDAMENTOS DO TRANSPORTE MARÍTIMO (<i>SHIPPING</i>)	21
Classificação Quanto à Disponibilidade	22
Classificação Quanto à Rota	23
Classificação Quanto à Quantidade de Embarcações Utilizadas	24
Classificação Quanto à Carga Transportada	24
Navios para Cargas Embaladas e/ou Unitizadas	24
Navios Graneleiros (Granel Sólido)	25
Navios-Tanque (Granel Líquido)	25
Navios Combinados	26
2.2 – <i>BILL OF LADING</i> (CONHECIMENTO DE EMBARQUE MARÍTIMO)	26

2.3 – SEGURO	30
Avaria	31
Seguro da Carga ou Seguro de Transporte	32
Seguro-Casco.....	35
<i>P&I Clubs</i> – Clubes de Proteção e Indenização	37
<i>Both to Blame Collision Clause</i>	38
2.4 – PRINCIPAIS DIMENSÕES, PESOS E VOLUMES DO NAVIO	39
2.5 – EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO	47

Capítulo 3

Transporte Marítimo de Petróleo e Derivados 49

3.1 – CARGAS DE PETRÓLEO E DERIVADOS	49
Petróleo	49
Derivados Escuros de Petróleo	50
Derivados Claros de Petróleo	50
Gás Liquefeito de Petróleo	50
Gás Natural Liquefeito	51
Gás Natural Comprimido	51
Bases Lubrificantes e Outros Produtos Especiais	51
3.2 – OS DIVERSOS TIPOS DE NAVIOS-TANQUE	51
Histórico	51
Tipos de Navios-Tanque	54
Navios-Petroleiros	54
Navios Combinados	54
Navios Químicos	54
Navios Gaseiros	54
Evolução da Frota de Petroleiros.....	58
3.3 – EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO	60

Capítulo 4

Afretamento 61

4.1 – AFRETAMENTO	61
Partes Envolvidas	62
4.2 – GESTÕES OPERACIONAIS (NÁUTICA E ADMINISTRATIVA) E GESTÃO COMERCIAL	62

4.3	– AFRETAMENTO POR VIAGEM	63
	Viagens Consecutivas	63
	Contrato de Afretamento (COA – <i>Contract of Affreightment</i>)	64
4.4	– AFRETAMENTO POR TEMPO OU AFRETAMENTO POR PERÍODO	65
4.5	– AFRETAMENTO A CASCO NU	67
4.6	– CONTRATOS DE AFRETAMENTO E SEUS PRINCIPAIS TERMOS E CONDIÇÕES	68
	4.6.1 – <i>Voyage Charter</i>	69
	<i>Laydays</i> ou <i>Lay-can</i>	69
	<i>Loading and Discharging Port(s)</i>	69
	Cargo	71
	<i>Freight</i>	71
	<i>Deadfreight</i>	72
	<i>Total Laytime in Running Hours</i>	73
	<i>Demurrage per Day or Pro Rata</i>	73
	<i>The Place of General Average and Arbitration</i>	73
	4.6.2 – <i>Time Charter</i>	74
	<i>Lay-can</i>	74
	<i>Delivery e Redelivery</i>	74
	<i>Period</i>	74
	<i>Hire</i>	78
	<i>Trading Limits</i>	80
	<i>Final Voyage</i>	80
	<i>Law and Litigation</i>	81
	4.6.3 – <i>Bareboat Charter</i>	81
	<i>Laydays</i>	86
	<i>Delivery</i>	87
	<i>Redelivery</i>	89
	<i>Period</i>	89
	<i>Hire</i>	89
	<i>Final Voyage</i>	90
	<i>Dispute Resolution</i>	90
4.7	– FRETE: COMPOSIÇÃO, VARIAÇÃO E “EQUIVALENTE <i>TIME CHARTER</i> ”	93
4.8	– WORLDSCALE	97
	Histórico	97
	Definições Básicas	98

Regras Gerais	98
Diferenciais Fixos e Diferenciais Variáveis	99
Base de Cálculo	99
Rotas e Distâncias	101
Termos e Condições	101
4.9 – EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO	102
 Capítulo 5	
Sobrestadia	105
5.1 – ORIGEM E CONCEITUAÇÃO DA SOBRESTADIA	105
5.2 – <i>LAYDAYS/CANCELING</i>	107
5.3 – <i>LAYTIME</i>	110
5.4 – <i>NOTICE OF READINESS</i>	112
5.5 – CONTAGEM DO TEMPO	113
5.6 – CONTAGEM DO TEMPO EM SITUAÇÕES ESPECÍFICAS	121
Deslocamento (<i>shifting</i>)	122
Operações de Alívio e Transbordo	123
Quarentena	124
5.7 – <i>TIME BAR</i>	125
5.8 – EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO	126
 Glossário de Consulta Rápida às Abreviaturas	
Constantes na Obra	127
Referências	135