

MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
 AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES
 DIRETORIA COLEGIADA
 RESOLUÇÃO Nº 5.959, DE 20 DE JANEIRO DE 2022

Altera a Resolução nº 5.867, de 14 de janeiro de 2020, que estabelece as regras gerais, a metodologia e os coeficientes dos pisos mínimos, referentes ao quilômetro rodado na realização do serviço de transporte rodoviário remunerado de cargas, por eixo carregado, instituído pela Política Nacional de Pisos Mínimos do Transporte Rodoviário de Cargas - PNPM-TRC.

A Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, no uso de suas atribuições, fundamentada no Voto DDB - 012, de 20 de janeiro de 2022, e no que consta do Processo nº 50500.093742/2021-41, resolve:

Art. 1º Alterar os incisos VII e VIII do art. 2º da Resolução nº 5.867, de 14 de janeiro de 2020, que passam a vigorar com a seguinte redação:

"Art. 2º ...

VII - carga frigorificada ou aquecida: a carga que necessita ser refrigerada, congelada ou aquecida para conservar as qualidades essenciais do produto transportado;

VIII - carga frigorificada perigosa ou aquecida perigosa: a carga frigorificada ou aquecida que seja classificada como perigosa para fins de transporte ou represente risco para a saúde de pessoas, para a segurança pública ou para o meio ambiente."

Art. 2º Alterar o Anexo II da Resolução ANTT nº 5.867, de 14 de janeiro de 2020, que passa a vigorar nos termos do Anexo desta Resolução.

Art. 3º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

RAFAEL VITALE RODRIGUES
 Diretor-Geral

ANEXO

ANEXO II

COEFICIENTES DOS PISOS MÍNIMOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA

TABELA A - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA LOTAÇÃO

	#Tipo de carga	Coeficiente de custo	unidade	Número de eixos carregados do veículo combinado						
				2	3	4	5	6	7	9
1	Granel sólido	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,5895	3,3309	3,7916	4,3454	4,9644	5,4062	6,2123
		Carga e descarga (CC)	R\$	237,85	283,02	290,16	321,24	359,37	416,28	455,77
2	Granel líquido	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,6271	3,3783	3,8196	4,4254	5,0444	5,5244	6,3299
		Carga e descarga (CC)	R\$	243,52	291,40	288,52	333,88	372,02	439,43	478,76

3	Frigorificada ou Aquecida	Deslocamento (CCD)	R\$/km	3,0900	3,9461	4,5228	5,2594	5,9693	6,4065	7,3411
		Carga e descarga (CC)	R\$	274,71	320,70	339,13	398,45	436,58	492,23	536,49
4	Conteinerizada	Deslocamento (CCD)	R\$/km		3,3189	3,7856	4,3436	4,9626	5,4068	6,2063
		Carga e descarga (CC)	R\$		279,72	288,52	320,75	358,88	416,44	454,13
5	Carga Geral	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,5829	3,3189	3,7856	4,3436	4,9626	5,4068	6,2063
		Carga e descarga (CC)	R\$	236,05	279,72	288,52	320,75	358,88	416,44	454,13
6	Neogranel	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,2865	3,3189	3,8023	4,3436	4,9626	5,4068	6,2063
		Carga e descarga (CC)	R\$	236,05	279,72	293,12	320,75	358,88	416,44	454,13
7	Perigosa (granel sólido)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	3,1745	3,9159	4,4051	4,9590	5,5779	6,0385	6,8446
		Carga e descarga (CC)	R\$	349,07	394,24	406,60	437,68	475,81	537,87	577,36
8	Perigosa (granel líquido)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	3,2314	3,9826	4,4354	5,0412	5,6602	6,1589	6,9644
		Carga e descarga (CC)	R\$	364,71	412,57	414,93	460,29	498,42	570,99	610,32
9	Perigosa (frigorificada ou aquecida)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	3,5436	4,3997	4,9971	5,7336	6,4435	6,9051	7,8396
		Carga e descarga (CC)	R\$	353,51	399,50	424,72	484,04	522,17	584,52	628,77
10	Perigosa (conteinerizada)	Deslocamento (CCD)	R\$/km		3,5860	4,0812	4,6392	5,2582	5,7211	6,5207
		Carga e descarga (CC)	R\$		350,57	364,59	396,81	434,95	497,66	535,35
11	Perigosa (carga geral)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,8500	3,5860	4,0812	4,6392	5,2582	5,7211	6,5207
		Carga e descarga (CC)	R\$	306,90	350,57	364,59	396,81	434,95	497,66	535,35
12	Carga Granel Pressurizada	Deslocamento (CCD)	R\$/km				4,5033	5,1222		6,4426
		Carga e descarga (CC)	R\$				364,65	402,78		519,11

Nota: As células sem valores de coeficiente de custos se referem a veículos combinados com número de

eixos não utilizadas para o tipo de carga avaliado no mercado de transporte rodoviário de cargas do Brasil.

TABELA B - OPERAÇÕES EM QUE HAJA A CONTRATAÇÃO APENAS DO VEÍCULO AUTOMOTOR DE CARGAS

	#Tipo de carga	Coeficiente de custo	unidade	Número de eixos carregados do veículo combinado						
				2	3	4	5	6	7	9
1	Granel sólido	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,4770	3,9021	4,5211	4,8015	5,3233
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			263,62	289,28	327,41	369,92	391,19
2	Granel líquido	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,5110	3,9361	4,5551	4,8355	5,3573
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			263,62	289,28	327,41	369,92	391,19
3	Frigorificada ou Aquecida	Deslocamento (CCD)	R\$/km			4,1456	4,6507	5,3606	5,6598	6,2927
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			295,35	321,01	359,14	406,80	428,07
4	Containerizada	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,4770	3,9021	4,5211	4,8015	5,3233
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			263,62	289,28	327,41	369,92	391,19
5	Carga Geral	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,4770	3,9021	4,5211	4,8015	5,3233
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			263,62	289,28	327,41	369,92	391,19
6	Neogranel	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,4770	3,9021	4,5211	4,8015	5,3233
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			263,62	289,28	327,41	369,92	391,19
7	Perigosa (granel sólido)	Deslocamento (CCD)	R\$/km			4,0906	4,5157	5,1347	5,4338	5,9556
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			380,06	405,71	443,85	491,51	512,78
8	Perigosa (granel líquido)	Deslocamento (CCD)	R\$/km			4,1268	4,5519	5,1709	5,4701	5,9919
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			390,03	415,68	453,82	501,48	522,75
9	Perigosa (frigorificada ou aquecida)	Deslocamento (CCD)	R\$/km			4,6198	5,1249	5,8348	6,1583	6,7913
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			380,94	406,59	444,73	499,08	520,35

10	Perigosa (containerizada)	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,7726	4,1977	4,8167	5,1159	5,6377
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			339,69	365,34	403,48	451,14	472,41
11	Perigosa (carga geral)	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,7726	4,1977	4,8167	5,1159	5,6377
		Carga descarga (CC) ^e	R\$			339,69	365,34	403,48	451,14	472,41
12	Carga Pressurizada Granel	Deslocamento (CCD)	R\$/km				3,9021	4,5211		5,3233
		Carga descarga (CC) ^e	R\$				289,28	327,41		391,19

Nota: As células sem valores de coeficiente de custos se referem a veículos combinados com número de eixos não utilizadas para o tipo de carga avaliado no mercado de transporte rodoviário de cargas do Brasil.

TABELA C - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA LOTAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO

	#Tipo de carga	Coeficiente de custo	unidade	Número de eixos carregados do veículo combinado						
				2	3	4	5	6	7	9
1	Granel sólido	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,3105	2,9466	3,4361	3,9175	4,4476	4,8017	5,5157
		Carga descarga (CC) ^e	R\$	96,68	106,41	115,45	122,14	130,36	150,02	158,53
2	Granel líquido	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,3349	2,9746	3,4680	3,9681	4,4982	4,8659	5,5798
		Carga descarga (CC) ^e	R\$	97,90	108,22	115,09	124,87	133,08	155,01	163,48
3	Frigorificada ou Aquecida	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,7943	3,5433	4,1361	4,7345	5,3555	5,7213	6,5527
		Carga descarga (CC) ^e	R\$	116,05	125,96	139,67	152,45	160,67	182,28	191,82
4	Containerizada	Deslocamento (CCD)	R\$/km		2,9423	3,4340	3,9169	4,4470	4,8019	5,5136
		Carga descarga (CC) ^e	R\$		105,70	115,09	122,04	130,25	150,06	158,18
5	Carga Geral	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,3081	2,9423	3,4340	3,9169	4,4470	4,8019	5,5136
		Carga descarga (CC) ^e	R\$	96,29	105,70	115,09	122,04	130,25	150,06	158,18
		Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,0117	2,9423	3,4400	3,9169	4,4470	4,8019	5,5136

6	Neogranel	Carga e descarga (CC)	R\$	96,29	105,70	116,08	122,04	130,25	150,06	158,18
7	Perigosa (granel sólido)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,7056	3,3417	3,8612	4,3426	4,8727	5,2469	5,9610
		Carga e descarga (CC)	R\$	132,07	141,80	154,21	160,90	169,12	192,12	200,63
8	Perigosa (granel líquido)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,7260	3,3657	3,8721	4,3721	4,9022	5,2902	6,0040
		Carga e descarga (CC)	R\$	135,44	145,75	156,00	165,78	173,99	199,25	207,73
9	Perigosa (frigorificada ou aquecida)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	3,1543	3,9033	4,5186	5,1169	5,7380	6,1301	6,9615
		Carga e descarga (CC)	R\$	147,88	157,79	175,89	188,67	196,89	222,83	232,37
10	Perigosa (containerizada)	Deslocamento (CCD)	R\$/km		3,1136	3,6352	4,1181	4,6482	5,0233	5,7350
		Carga e descarga (CC)	R\$		132,39	145,16	152,10	160,32	183,45	191,57
11	Perigosa (carga geral)	Deslocamento (CCD)	R\$/km	2,4794	3,1136	3,6352	4,1181	4,6482	5,0233	5,7350
		Carga e descarga (CC)	R\$	122,98	132,39	145,16	152,10	160,32	183,45	191,57
12	Carga Granel Pressurizada	Deslocamento (CCD)	R\$/km				3,9742	4,5043		5,5985
		Carga e descarga (CC)	R\$				131,50	139,71		172,18

TABELA D - OPERAÇÕES EM QUE HAJA A CONTRATAÇÃO APENAS DO VEÍCULO AUTOMOTOR DE CARGAS DE ALTO DESEMPENHO

	#Tipo de carga	Coeficiente de custo	unidade	Número de eixos carregados do veículo combinado						
				2	3	4	5	6	7	9
1	Granel sólido	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,1834	3,5487	4,0788	4,3050	4,7773
		Carga e descarga (CC)	R\$			109,73	115,25	123,47	140,03	144,62
2	Granel líquido	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,2174	3,5827	4,1129	4,3391	4,8113
		Carga e descarga (CC)	R\$			109,73	115,25	123,47	140,03	144,62

3	Frigorificada Aquecida	ou	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,8609	4,3063	4,9273	5,1737	5,7570
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			130,24	135,77	143,98	163,87	168,46
4	Conteinerizada		Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,1834	3,5487	4,0788	4,3050	4,7773
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			109,73	115,25	123,47	140,03	144,62
5	Carga Geral		Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,1834	3,5487	4,0788	4,3050	4,7773
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			109,73	115,25	123,47	140,03	144,62
6	Neogranel		Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,1834	3,5487	4,0788	4,3050	4,7773
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			109,73	115,25	123,47	140,03	144,62
7	Perigosa sólido)	(granel	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,6085	3,9738	4,5039	4,7503	5,2225
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			148,49	154,02	162,23	182,13	186,71
8	Perigosa líquido)	(granel	Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,6215	3,9868	4,5169	4,7633	5,2356
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			150,64	156,17	164,38	184,27	188,86
9	Perigosa (frigorificada ou aquecida)		Deslocamento (CCD)	R\$/km			4,2434	4,6888	5,3098	5,5824	6,1658
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			166,45	171,98	180,20	204,42	209,01
10	Perigosa (conteinerizada)		Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,3846	3,7499	4,2801	4,5265	4,9987
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			139,79	145,32	153,54	173,43	178,01
11	Perigosa (carga geral)		Deslocamento (CCD)	R\$/km			3,3846	3,7499	4,2801	4,5265	4,9987
			Carga descarga (CC) ^e	R\$			139,79	145,32	153,54	173,43	178,01
12	Carga Pressurizada	Granel	Deslocamento (CCD)	R\$/km				3,5487	4,0788		4,7773
			Carga descarga (CC) ^e	R\$				115,25	123,47		144,62

Nota: As células sem valores de coeficiente de custos se referem a veículos combinados com número de

eixos não utilizadas para o tipo de carga avaliado no mercado de transporte rodoviário de cargas do Brasil.

D.O.U., 21/01/2022 - Seção 1