

INTRUMENTOS DE MEDIÇÃO

Verificação Instrumentos	2022	2023	2024	2025*
Arqueação de tanques	180	129	306	172
Balanças	289.738	284.929	256.968	251.544
Bombas medidoras para combustíveis	153.945	122.847	113.343	130.979
Caminhões para carga sólida	104	174	165	101
Cronotacógrafos	222.428	237.242	202.734	230.611
Densímetros	32.944	34.915	38.263	41.713
Esfigmomanômetros	216.169	46.645	56.760	57.813
Etilômetros	4.705	4.825	4.972	4.080
Instrumentos de medição de comprimento	7.089	1.980	23.591	31.851
Instrumentos de medição de temperatura	59.275	249.379	9.450	165.286
Instrumentos de medição de volume de água	71.465	125.978	65.431	604.600
Instrumentos de medição no trânsito	1.338	1.305	1.341	1.327
Instrumentos e sistemas de medição para gás	422	411	565	25.890
Massas	24.962	20.322	14.377	12.014
Medidas materializadas de volume	23.420	23.948	23.560	26.464
Outros instrumentos de medição	985	979	15.159	45.488
Outros medidores volumétricos	46	50	29	0
Radares/barreiras eletrônicas	9.060	5.139	6.186	8.624
Sistema de medição para GNV	807	891	654	211
Taxímetros	52.647	55.431	56.909	62.197
Veículos tanques ferroviário e rodoviário	24.669	22.998	22.867	20.298
Total	1.198.420	1.242.540	915.654	1.721.263

Autoverificação (Empresa Autorizada)	2022	2023	2024	2025*
Medidor de energia	154.534	288.402	226.069	348.115
Hidrômetro	3.167.989	3.127.862	2.390.459	1.990.856
Medidor de gás	334.595	366.917	320.296	570.592
Cronotacógrafo	215.400	176.513	195.996	203.663
Esfigmomanômetro	807.649	998.763	829.135	656.416

Declaração de Conformidade	2022	2023	2024	2025*
Balança Classe I e II	6.061	3.352	3.150	4.053
Balança classes de exatidão III e IIII (comercial)	134.993	146.491	173.114	178.093
Balança classes de exatidão III e IIII (média capacidade)	3.295	2.738	2.832	3.436
Balanças de exatidão III e IIII (rodoferroviária)	365	313	529	499
Bombas medidoras para combustíveis	0	2.644	6.514	4.890
Caminhões para carga sólida	10.680	10.965	8.010	5.195
Dispositivos adicionais	29.306	26.338	28.808	28.177
Instrumentos de medição de temperatura	222.199	150.199	119.997	94.999
Instrumentos de medição de volume de água	651.455	930.684	1.171.787	1.359.447
Medidor de Umidade de Grãos	555	397	413	709
Radares/barreiras eletrônicas	711	1.241	1.476	1.500
Veículos tanques ferroviário e rodoviário	1.387	4.469	6.492	2.677
		1.279.831	1.523.122	1.683.675

Serviços	2022	2023	2024	2025*
Oficinas de reparo e manutenção	416.676	408.169	371.364	402.206
Outros serviços	579	416	362	396
Avaliação de postos de cronotacógrafos	0	1	13	50

*Resultados Dezembro 2025

Fonte: SGI 3.3.17 / 13.3.2.2 - Realizado