

Power transmission line measurement					
DIA	HORÁRIO	TMAT-LT6-01		TMAT-LA6-02	
		Current in Ampere	voltage in kilovolts	Current in Ampere	voltage in kilovolts
5/10/2024	0:00:00	218	235,5	214,8	235,7
5/10/2024	0:05:00	217	235,5	213,26	235,7
5/10/2024	0:10:00	215	235,8	212,52	235,7
5/10/2024	0:15:00	215	235,8	212,61	235,7
5/10/2024	0:20:00	214	235,8	211,96	235,7
5/10/2024	0:25:00	213	235,8	210,06	235,9
5/10/2024	0:30:00	212	235,8	209,37	235,9
5/10/2024	0:35:00	211	235,8	208,43	235,9
5/10/2024	0:40:00	210	235,8	207	236
5/10/2024	0:45:00	209	235,8	205,58	236
5/10/2024	0:50:00	207	235,8	204,72	236
5/10/2024	0:55:00	206	236,1	204,82	236,1
5/10/2024	1:00:00	206	236,1	203,03	236,1
5/10/2024	1:05:00	204	236,4	202	236,4
5/10/2024	1:10:00	203	236,4	200,61	236,4
5/10/2024	1:15:00	203	236,4	199,91	236,7
5/10/2024	1:20:00	202	236,6	199	236,7
5/10/2024	1:25:00	201	236,6	198,07	236,7
5/10/2024	1:30:00	200	236,6	197,47	236,7
5/10/2024	1:35:00	199	236,6	196,73	236,7
5/10/2024	1:40:00	198	236,6	194,96	236,6
5/10/2024	1:45:00	197	236,6	195,17	236,6
5/10/2024	1:50:00	196	236,6	193,6	236,6
5/10/2024	1:55:00	196	236,6	193,9	236,9
5/10/2024	2:00:00	195	236,9	192,23	236,9
5/10/2024	2:05:00	194	236,9	191,64	236,9
5/10/2024	2:10:00	193	236,9	190,75	237,1
5/10/2024	2:15:00	192	236,9	190	237,1
5/10/2024	2:20:00	191	236,9	189,16	237,1

5/10/2024	2:25:00	190	236,9	188,46	237,1
5/10/2024	2:30:00	190	237,2	187,45	237,3
5/10/2024	2:35:00	189	237,2	186,62	237,3
5/10/2024	2:40:00	188	237,2	186,73	237,3
5/10/2024	2:45:00	190	235,8	187,85	235,8
5/10/2024	2:50:00	190	235,5	187,51	235,6
5/10/2024	2:55:00	188	236,1	185,81	236,3
5/10/2024	3:00:00	187	236,4	184,98	236,3
5/10/2024	3:05:00	187	236,4	184,43	236,2
5/10/2024	3:10:00	185	236,3	182,94	236,3
5/10/2024	3:15:00	184	236,6	182,6	236,6
5/10/2024	3:20:00	184	236,6	181,74	236,6
5/10/2024	3:25:00	183	236,6	180,72	236,6
5/10/2024	3:30:00	182	236,6	180,95	236,8
5/10/2024	3:35:00	181	236,6	178,96	236,8
5/10/2024	3:40:00	180	236,5	178,69	236,7
5/10/2024	3:45:00	180	236,5	177,75	236,5
5/10/2024	3:50:00	179	236,8	177,34	236,7
5/10/2024	3:55:00	178	236,8	176,55	236,7
5/10/2024	4:00:00	177	236,8	175,56	236,7
5/10/2024	4:05:00	177	236,8	175	236,7
5/10/2024	4:10:00	177	236,8	175,62	236,9
5/10/2024	4:15:00	177	236,8	174,23	236,9
5/10/2024	4:20:00	176	236,8	173,98	236,9
5/10/2024	4:25:00	175	236,8	173,5	236,8
5/10/2024	4:30:00	175	236,8	173,36	236,9
5/10/2024	4:35:00	175	237	172,4	237,1
5/10/2024	4:40:00	174	237	171,52	236,9
5/10/2024	4:45:00	173	236,7	171,29	236,9
5/10/2024	4:50:00	173	237	170,65	236,9
5/10/2024	4:55:00	172	237	170,35	236,9

5/10/2024	5:00:00	171	237	169,1	236,9
5/10/2024	5:05:00	171	237	168,15	237,1
5/10/2024	5:10:00	170	237	168,5	237,1
5/10/2024	5:15:00	169	237,3	167,74	237,1
5/10/2024	5:20:00	169	237	167,44	237,1
5/10/2024	5:25:00	168	237	166,49	237,1
5/10/2024	5:30:00	167	237,3	165,59	237,1
5/10/2024	5:35:00	167	237,3	165,05	237,1
5/10/2024	5:40:00	166	237	164,43	237,1
5/10/2024	5:45:00	165	237,3	163,7	237,3
5/10/2024	5:50:00	164	237,3	162,4	237,3
5/10/2024	5:55:00	164	237,3	162	237,3
5/10/2024	6:00:00	163	237,6	161,65	237,6
5/10/2024	6:05:00	160	237,6	158,68	237,6
5/10/2024	6:10:00	159	237,3	156,98	237,3
5/10/2024	6:15:00	155	237,3	153,31	237,3
5/10/2024	6:20:00	152	237,6	150,22	237,6
5/10/2024	6:25:00	150	236,9	148,27	236,8
5/10/2024	6:30:00	147	236,9	145,57	237,1
5/10/2024	6:35:00	141	237,4	139,91	237,5
5/10/2024	6:40:00	139	237,7	137,99	237,7
5/10/2024	6:45:00	137	237,5	135,14	237,5
5/10/2024	6:50:00	134	237,8	132,92	237,7
5/10/2024	6:55:00	131	237,8	129,77	237,7
5/10/2024	7:00:00	131	237,8	129,1	237,7
5/10/2024	7:05:00	130	237,5	128	237,5
5/10/2024	7:10:00	130	237,3	128,5	237,3
5/10/2024	7:15:00	129	237,3	127,08	237,3
5/10/2024	7:20:00	128	237,3	126,12	237,3
5/10/2024	7:25:00	126	237,2	124,37	237,1
5/10/2024	7:30:00	123	237,9	121	237,7

5/10/2024	7:35:00	123	237,2	121,31	237,3
5/10/2024	7:40:00	122	237,5	120,48	237,5
5/10/2024	7:45:00	122	237,4	120,75	237,5
5/10/2024	7:50:00	122	237,4	120,12	237,5
5/10/2024	7:55:00	122	237,2	120,57	237,3
5/10/2024	8:00:00	123	237,2	121,12	237,3
5/10/2024	8:05:00	125	237,2	122,71	237
5/10/2024	8:10:00	125	236,9	123,77	237
5/10/2024	8:15:00	127	236,6	124,97	236,6
5/10/2024	8:20:00	126	236,6	125,43	236,6
5/10/2024	8:25:00	123	236,9	121,53	236,8
5/10/2024	8:30:00	116	237,2	115,16	237,2
5/10/2024	8:35:00	117	236,9	115,13	237
5/10/2024	8:40:00	116	236,9	114,45	237
5/10/2024	8:45:00	115	236,9	113,99	237
5/10/2024	8:50:00	114	236,9	111,73	237
5/10/2024	8:55:00	112	237,2	110,17	237,2
5/10/2024	9:00:00	109	237,2	107,47	237,2
5/10/2024	9:05:00	108	237,2	106,55	237,2
5/10/2024	9:10:00	106	237,2	104,78	237,2
5/10/2024	9:15:00	102	237,2	101,07	237,2
5/10/2024	9:20:00	101	237,4	99,36	237,5
5/10/2024	9:25:00	100	237,4	98,2	237,5
5/10/2024	9:30:00	97	237,4	96,21	237,5
5/10/2024	9:35:00	96	237,4	95,06	237,5
5/10/2024	9:40:00	95	237,1	93,29	237,2
5/10/2024	9:45:00	95	237,2	93,11	237,5
5/10/2024	9:50:00	92	237,5	91,01	237,5
5/10/2024	9:55:00	92	237,2	91,18	237,3
5/10/2024	10:00:00	89	237,5	88,44	237,5
5/10/2024	10:05:00	89	237,2	88,4	237,3

5/10/2024	10:10:00	88	237,2	86,67	237,3
5/10/2024	10:15:00	87	237,2	85,44	237,3
5/10/2024	10:20:00	86	237,2	84,98	237,3
5/10/2024	10:25:00	85	237,2	84,08	237,3
5/10/2024	10:30:00	86	237,2	84,26	237,3
5/10/2024	10:35:00	84	237,5	82,87	237,5
5/10/2024	10:40:00	84	237,2	82,28	237,3
5/10/2024	10:45:00	82	237,5	81,22	237,5
5/10/2024	10:50:00	82	237,5	80,53	237,5
5/10/2024	10:55:00	81	237,3	80,25	237,5
5/10/2024	11:00:00	80	237,6	79,04	237,5
5/10/2024	11:05:00	80	237,3	78,5	237,5
5/10/2024	11:10:00	78	237,3	77,5	237,5
5/10/2024	11:15:00	79	237,3	78,13	237,4
5/10/2024	11:20:00	80	237,3	78,4	237,4
5/10/2024	11:25:00	79	237,3	77,35	237,4
5/10/2024	11:30:00	76	237,5	75,51	237,7
5/10/2024	11:35:00	76	237,8	74,65	237,9
5/10/2024	11:40:00	75	237,8	73,89	237,8
5/10/2024	11:45:00	76	237,8	74,44	237,8
5/10/2024	11:50:00	73	237,8	72,18	237,8
5/10/2024	11:55:00	74	237,8	73,02	238
5/10/2024	12:00:00	73	238,1	72,08	238
5/10/2024	12:05:00	73	237,8	71,51	238
5/10/2024	12:10:00	72	238,1	71,03	238
5/10/2024	12:15:00	73	237,8	71,89	238
5/10/2024	12:20:00	74	237,8	72,97	237,8
5/10/2024	12:25:00	74	237,8	73,26	237,8
5/10/2024	12:30:00	76	237,8	74,4	237,8
5/10/2024	12:35:00	77	237,8	76,26	237,8
5/10/2024	12:40:00	80	237,5	78,5	237,5

5/10/2024	12:45:00	82	237,5	80,46	237,5
5/10/2024	12:50:00	84	237,5	82,48	237,5
5/10/2024	12:55:00	83	237,5	81,55	237,5
5/10/2024	13:00:00	88	237,5	85,8	237,5
5/10/2024	13:05:00	90	237,2	88,59	237,3
5/10/2024	13:10:00	94	237,2	91,89	237,3
5/10/2024	13:15:00	95	237,2	93,77	237,3
5/10/2024	13:20:00	98	237,2	96,25	237,1
5/10/2024	13:25:00	100	236,9	98,93	237,1
5/10/2024	13:30:00	102	236,7	100,24	236,8
5/10/2024	13:35:00	106	236,7	103,97	236,6
5/10/2024	13:40:00	108	236,4	106,57	236,4
5/10/2024	13:45:00	110	236,4	107,96	236,4
5/10/2024	13:50:00	113	236,4	110,96	236,6
5/10/2024	13:55:00	116	236,4	114,15	236,6
5/10/2024	14:00:00	118	236,1	116,53	236,3
5/10/2024	14:05:00	121	236,4	119,49	236,6
5/10/2024	14:10:00	121	236,5	119,62	236,6
5/10/2024	14:15:00	124	236,5	122,21	236,4
5/10/2024	14:20:00	126	236,2	124,7	236,1
5/10/2024	14:25:00	128	236,2	126,06	236,1
5/10/2024	14:30:00	132	236,2	129,78	236,3
5/10/2024	14:35:00	133	236,2	131,1	236,1
5/10/2024	14:40:00	134	236,2	132,17	236,1
5/10/2024	14:45:00	136	236,2	134,27	236,1
5/10/2024	14:50:00	137	235,9	134,76	236
5/10/2024	14:55:00	137	236,2	135,68	236,1
5/10/2024	15:00:00	140	235,9	137,93	236,1
5/10/2024	15:05:00	141	235,9	139,33	235,8
5/10/2024	15:10:00	144	236	142,42	236
5/10/2024	15:15:00	145	236	143,96	235,8

5/10/2024	15:20:00	147	235,9	144,17	236
5/10/2024	15:25:00	150	235,9	147,81	236
5/10/2024	15:30:00	150	235,7	147,61	236
5/10/2024	15:35:00	153	235,7	151,49	236
5/10/2024	15:40:00	155	235,7	152,98	235,7
5/10/2024	15:45:00	155	236	152,81	236
5/10/2024	15:50:00	158	235,7	156,48	235,7
5/10/2024	15:55:00	160	235,7	157,71	235,7
5/10/2024	16:00:00	163	235,4	160,93	235,5
5/10/2024	16:05:00	164	235,4	162,55	235,5
5/10/2024	16:10:00	168	234,6	165,96	234,4
5/10/2024	16:15:00	169	235,2	166,72	235,2
5/10/2024	16:20:00	170	234,6	167,7	234,6
5/10/2024	16:25:00	173	234,9	171,03	234,8
5/10/2024	16:30:00	173	235,3	170,9	235,5
5/10/2024	16:35:00	174	236	172,13	235,8
5/10/2024	16:40:00	176	236	173,5	236,1
5/10/2024	16:45:00	179	235	177,11	234,9
5/10/2024	16:50:00	180	235	177,61	235,2
5/10/2024	16:55:00	181	235	179,22	235
5/10/2024	17:00:00	182	235,3	178,79	235,1
5/10/2024	17:05:00	185	235	181,48	235,1
5/10/2024	17:10:00	186	235	183,84	234,9
5/10/2024	17:15:00	188	234,8	185,34	234,9
5/10/2024	17:20:00	190	234,7	186,79	234,9
5/10/2024	17:25:00	190	235	187,02	234,9
5/10/2024	17:30:00	190	235	186,84	235,2
5/10/2024	17:35:00	190	235	187,15	235,1
5/10/2024	17:40:00	179	235,6	176,7	235,6
5/10/2024	17:45:00	187	235,1	184,54	235,3
5/10/2024	17:50:00	190	235,1	187,56	235,1

5/10/2024	17:55:00	189	235,4	186,73	235,3
5/10/2024	18:00:00	185	235,6	182,6	235,5
5/10/2024	18:05:00	182	235,8	180,03	235,8
5/10/2024	18:10:00	181	235,3	178,45	235,3
5/10/2024	18:15:00	180	235,5	178,5	235,5
5/10/2024	18:20:00	181	235,4	179,53	235,5
5/10/2024	18:25:00	184	235,1	181,28	234,8
5/10/2024	18:30:00	185	234,8	182,03	235
5/10/2024	18:35:00	186	234,7	184,21	234,6
5/10/2024	18:40:00	192	234,2	189,39	234,1
5/10/2024	18:45:00	197	234,2	194,02	234,1
5/10/2024	18:50:00	199	234,3	196,05	234,1
5/10/2024	18:55:00	200	234,3	197,9	234,4
5/10/2024	19:00:00	202	234,3	199,49	234,4
5/10/2024	19:05:00	204	234,3	201,53	234,4
5/10/2024	19:10:00	205	234,3	202,54	234,4
5/10/2024	19:15:00	207	234,3	204,25	234,1
5/10/2024	19:20:00	208	234	205,95	234,1
5/10/2024	19:25:00	211	234	207,78	234,1
5/10/2024	19:30:00	211	234	208,21	234,1
5/10/2024	19:35:00	213	234	209,81	234,1
5/10/2024	19:40:00	213	234,6	209,34	234,6
5/10/2024	19:45:00	212	234,8	209,42	234,9
5/10/2024	19:50:00	213	235,2	210,51	234,6
5/10/2024	19:55:00	212	235,3	209,89	235,4
5/10/2024	20:00:00	212	235,1	209,38	235,1
5/10/2024	20:05:00	206	235,2	204,07	235,2
5/10/2024	20:10:00	208	235,2	205,51	235,2
5/10/2024	20:15:00	209	235,2	206,44	235,2
5/10/2024	20:20:00	209	234,9	206,88	235,1
5/10/2024	20:25:00	210	235,2	207,8	235,3



5/10/2024	20:30:00	210	235,2	207,93	235,3
5/10/2024	20:35:00	210	235,5	207,11	235,6
5/10/2024	20:40:00	210	235,5	208,07	235,6
5/10/2024	20:45:00	211	235,6	208,52	235,6
5/10/2024	20:50:00	212	235,6	210,02	235,6
5/10/2024	20:55:00	214	235,5	210,83	235,6
5/10/2024	21:00:00	215	235,2	212,49	235,3
5/10/2024	21:05:00	215	235,2	212,35	235,3
5/10/2024	21:10:00	215	235,2	212,77	235,1
5/10/2024	21:15:00	216	235,2	213,64	235,3
5/10/2024	21:20:00	217	235,2	214,92	235,3
5/10/2024	21:25:00	219	234,9	216,17	235,1
5/10/2024	21:30:00	219	235,2	216,45	235,1
5/10/2024	21:35:00	220	235,2	217,53	235,3
5/10/2024	21:40:00	222	234,9	219,03	235,1
5/10/2024	21:45:00	223	234,9	219,98	235,1
5/10/2024	21:50:00	223	234,9	220,38	235,1
5/10/2024	21:55:00	224	234,9	221,52	234,8
5/10/2024	22:00:00	225	234,7	221,85	234,8
5/10/2024	22:05:00	227	234,7	222,88	234,8
5/10/2024	22:10:00	227	234,7	223,68	234,8
5/10/2024	22:15:00	227	234,7	224,39	234,8
5/10/2024	22:20:00	228	234,9	224,45	235
5/10/2024	22:25:00	228	234,9	225,3	235
5/10/2024	22:30:00	228	234,9	225,42	235,1
5/10/2024	22:35:00	228	234,9	225,26	235,1
5/10/2024	22:40:00	228	234,9	224,79	235,1
5/10/2024	22:45:00	227	234,9	223,41	235
5/10/2024	22:50:00	225	234,9	222,42	235,2
5/10/2024	22:55:00	225	235,2	222,83	235,1
5/10/2024	23:00:00	224	235,2	221,2	235,1

5/10/2024	23:05:00	223	235,2	220,15	235,4
5/10/2024	23:10:00	223	235,4	220,37	235,4
5/10/2024	23:15:00	223	235,5	219,92	235,4
5/10/2024	23:20:00	222	235,5	219,45	235,4
5/10/2024	23:25:00	222	235,5	218,57	235,6
5/10/2024	23:30:00	221	235,4	217,91	235,4
5/10/2024	23:35:00	221	235,4	217,8	235,6
5/10/2024	23:40:00	220	235,4	216,96	235,4
5/10/2024	23:45:00	219	235,4	216,6	235,6
5/10/2024	23:50:00	218	235,4	215,03	235,7
5/10/2024	23:55:00	216	235,8	214,15	235,9