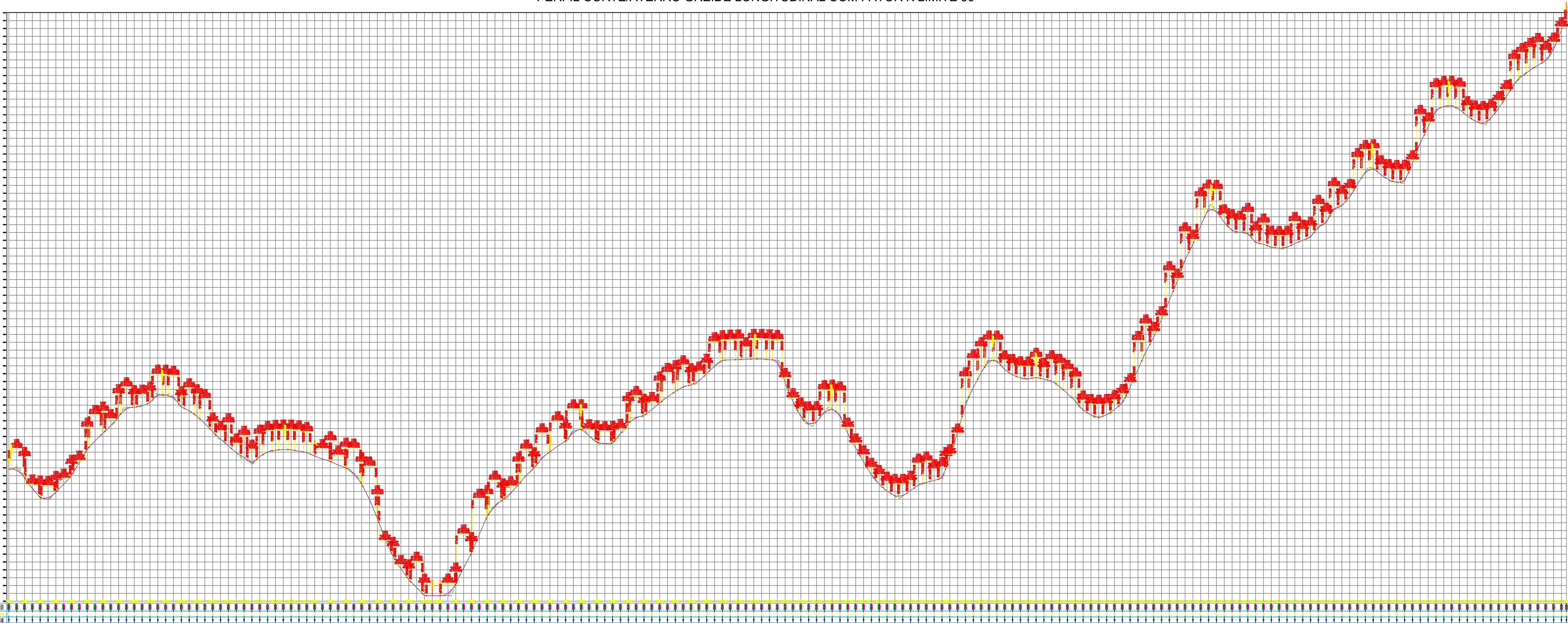


VOLUMES DE CORREÇÃO DO GREIDE

PERFIL CORTE/ATERRO GREIDE LONGITUDINAL COM FATOR K LIMITE 50



LEGENDA:
PROJETO
NATURAL

VOLUME TOTAL												VOLUME TOTAL												VOLUME TOTAL												VOLUME TOTAL											
Estatica	Área do Corte (m²)	Área do Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volume Acum. (m³)	Estatica	Área do Corte (m²)	Área do Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volume Acum. (m³)	Estatica	Área do Corte (m²)	Área do Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volume Acum. (m³)	Estatica	Área do Corte (m²)	Área do Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volume Acum. (m³)																								
0+000	3,80	0,44	0,00	0,00	0,00	21+000	10,73	4,82	176,70	95,79	3116,47	41+000	3,48	0,37	46,51	5,88	9778,07	61+000	7,58	2,36	139,42	52,81	8189,59																								
1+000	15,08	0,00	188,80	4,36	188,80	21+500	5,66	13,58	128,31	141,78	3242,79	41+500	3,48	0,37	46,51	5,88	9778,07	61+500	3,14	4,24	16,90	22,17	11105,74																								
1+678	16,82	0,10	188,16	0,33	296,36	22+000	4,49	12,48	24,97	81,87	3297,66	42+000	3,47	0,37	0,40	0,85	9778,06	62+000	3,85	1,33	49,48	48,84	11055,20																								
2+000	4,52	3,54	159,53	5,45	447,58	22+500	11,20	16,49	106,96	239,06	3464,41	42+500	2,91	0,56	84,14	7,99	9843,14	62+500	6,86	0,18	106,16	15,06	11310,36																								
2+103,19	1,99	2,87	34,90	19,78	482,49	23+000	12,63	10,36	111,44	102,14	3576,06	43+000	3,70	0,16	59,36	6,41	9892,50	63+000	4,92	1,68	138,89	33,06	11448,56																								
3+000	3,82	2,70	26,36	31,21	508,85	23+500	10,35	11,64	129,49	110,82	3702,55	43+500	4,29	0,15	8,82	0,10	9911,32	63+500	3,60	34,54	28,27	8483,10	11442,82																								
4+000	4,59	2,08	84,09	47,63	592,94	24+000	10,71	11,75	210,59	233,92	3913,13	44+000	12,26	0,00	165,49	1,46	6076,81	64+000	3,02	2,81	14,49	46,08	11497,79																								
4+284	3,85	3,20	11,14	6,98	604,08	24+180	11,82	9,84	138,04	132,30	4051,18	44+180	9,13	0,07	213,90	0,70	6260,71	64+180	6,06	0,44	90,78	32,47	11588,58																								
5+000	2,31	8,34	52,63	102,78	695,71	24+500	9,84	10,27	88,83	133,55	4183,01	44+500	7,16	0,16	52,23	0,75	6342,94	64+500	8,79	1,39	148,48	18,22	11737,05																								
6+000	5,84	3,76	81,49	120,99	738,19	25+000	9,89	6,82	197,29	170,82	4335,30	45+000	13,65	0,11	144,47	2,05	6487,42	65+000	3,81	98,97	34,00	8838,02	12029,38																								
6+34	6,06	3,55	21,04	12,84	759,23	25+340	11,04	5,14	26,77	15,30	4382,07	45+340	6,25	0,59	128,84	4,51	6614,25	65+340	7,79	2,56	43,12	24,66	11879,14																								
7+000	5,68	4,17	97,12	62,88	856,36	26+000	6,83	5,37	162,53	85,27	4534,59	46+000	6,26	4,06	43,74	21,54	6667,89	66+000	8,51	2,89	43,64	14,62	12022,79																								
8+000	9,01	6,07	146,86	152,37	1003,22	26+500	6,30	6,30	131,60	116,79	4696,20	47+000	5,20	5,08	61,10	48,69	6718,89	67+000	11,18	1,11	151,22	27,30	12174,01																								
8+436	8,09	8,23	42,32	35,40	1048,54	27+000	4,83	6,00	58,56	65,83	4712,75	48+000	7,23	5,15	52,88	52,50	6772,06	68+000	8,85	1,95	188,33	30,13	12372,34																								
9+000	7,80	7,73	115,26	127,13	1166,80	27+500	5,93	2,29	55,47	40,45	4768,22	49+000	6,26	3,41	136,12	85,54	6868,17	69+000	7,28	1,77	159,31	37,20	12531,65																								
10+000	8,35	7,32	161,43	150,56	1322,24	28+000	2,78	5,55	76,76	69,15	4844,97	50+000	3,85	4,25	35,79	27,07	6944,96	70+000	8,75	1,59	74,09	15,55	12685,74																								
10+232	9,14	6,57	20,26	16,09	1342,49	28+230	1,78	7,54	4,98	12,94	4849,95	50+230	4,90	3,72	55,59	53,26	6998,05	71+000	7,72	2,29	91,45	20,13	12877,19																								
11+000	9,13	7,87	169,92	120,38	1509,41	29+000	7,18	0,91	28,67	-1,56	5005,35	51+000	4,44	3,75	93,36	74,68	7092,91	71+250	5,03	5,40	46,20	27,87	12943,39																								
12+000	7,63	4,66	167,55	125,28	1676,96	29+500	7,18	0,91	28,67	-1,56	5005,35	51+500	3,89	3,85	12,39	11,30	7105,30	72+000	10,45	0,75	112,48	46,28	13055,87																								
12+400	7,85	3,34	30,98	18,01	1707,94	30+000	5,96	0,08	131,31	9,93	5139,66	52+000	4,93	3,17	74,24	61,10	7179,54	72+400	9,72	2,85	128,16	18,37	13184,02																								
13+000	5,54	6,76	110,21	69,02	1818,15	31+000	4,75	0,11	68,28	1,24	5204,94	52+500	5,45	2,77	28,82	16,49	7208,36	73+000	10,45	97,29	26,80	9981,31	13321,70																								
14+000	7,01	6,13	125,43	118,80	1943,97	31+500	5,20	0,12	31,62	1,08	5206,56	53+000	4,12	0,36	63,52	18,68	7271,88	74+000	10,57	4,92	216,21	80,63	13591,52																								
14+13,09	15,28	0,71	145,88	44,80	2089,45	32+000	4,87	0,16	100,83	2,79	5337,21	53+500	3,17	0,49	7,63	-5,76	7279,51	74+13,09	9,36	5,75	110,33	59,06	13701,85																								
15+000	11,88	4,97	119,81	11,91	2201,96	32+500	4,09	0,10	76,22	0,80	5410,42	54+000	3,28	0,47	32,80	4,83	7312,11	75+000	8,45	6,19	83,99	53,37	13855,84																								
16+000	7,72	7,89	109,52	128,61	2330,98	33+000	3,68	0,23	10,38	0,12	5435,77	54+500	3,28	0,87	32,64	4,26	7344,56	76+000	6,89	5,41	103,44	115,89	14069,29																								
16+14,31	6,23	5,77	96,79	119,22	2448,76	33+14,31	3,57	0,22	72,40	4,42	5488,22	55+000	3,28	0,41	42,71	7,04	7387,27	76+14,31	5,21	5,35	42,30	37,64	14181,58																								
17+000	7,07	6,71	29,06	56,75	2503,82	34+000	3,27	0,09	37,11	1,47	5535,34	56+000	3,28	0,61	22,91	2,51	7410,18	77+000	3,00	7,91	55,18	84,69	14266,76																								
18+000	6,05	6,70	131,23	134,07	2638,06	34+500	3,68	0,10	41,69	0,84	5577,23	56+500	4,43	3,11	0,74	14,17	7424,35	78+000	4,89	3,56	75,85	114,15	14382,61																								
19+000	5,77	6,98	5,17	5,98	2680,23	35+000	3,37	0,40	70,34	5,04	5647,57	57+000	4,45	3,39	2971,11	78+500	5,09	4,42	8,54	-1,55	14729,14																										
20+000	11,19	1,05	150,44	90,80	2810,07	35+500	3,47	7448,49	4478,86	2967,63	78+500	4,04	0,34	127,38	46,16	14885,52	79+000	8,56	0,34	1,86	0,13	14888,38																									
20+13,19	3,74	8,89	88,43	69,48	2909,09	36+000	0,00	4,20	0,00	3,47	7448,49	58+000	0,00	4,20	0,00	3,47	7448,49	80+000	8,12	0,69	186,86	10,35	15075,24																								
20+50,00	6,94	4,76	30,69	58,19	2939,78	36+500	8,27	3,12	82,71	73,25	7528,20	59+000	8,27	3,12	82,71	73,25	7528,20	60+000	8,12	0,69	186,86	10,35	15075,24																								
						37+000	9,85	1,04	73,34	16,85	7602,54	60+000	9,85	1,04	73,34	16,85	7602,54	61+000	9,85	1,04	73,34	16,85	7602,54																								
						38+000	7,29	3,62	109,15	25,03	7711,69	61+000	7,29	3,62	109,15	25,03	7711,69	62+000	7,29	3,62	109,15	25,03	7711,69																								
						39+000	7,32	3,21	143,16	66,30	7854,87	62+000	7,32	3,21	143,16	66,30	7854,87	63+000	7,32	3,21	143,16	66,30	7854,87																								
						40+000	6,09	2,92	1,84	3,98	7953,03	63+000	6,09	2,92	1,84	3,98	7953,03	64+000	6,09	2,92	1,84	3,98	7953,03																								
						41+000	8,57	3,24	155,05	60,37	8008,68	64+000	8,57	3,24	155,05	60,37	8008,68	65+000	8,57	3,24	155,05	60,37	8008,68																								

— Faixa de Domínio DEER/MG

— Faixa "Non Aedificandi"

— Eixo da rodovia

— Cerca de arame 4 fios

— Curva de nível Mestras (5m em 5m)

— Curva de nível Intermediária (1m em 1m)

— Perfil Longitudinal da Pista existente

— Linha de Visibilidade

— Pistas

— Canteiros

— Sarjetas

— Transposição de Sarjetas

— Meio Fios

— Corpo de BSTC

— Caixa Coletora

— Árvore a ser retirada Est: 00+00 Conforme escala demarcada

DADOS DO IMÓVEL

ABREVIATURAS / OBSERVAÇÕES

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

DETALHAMENTO DE PAVIMENTÃO DE ESTRADAS

Implantação

MURIAE - MG

EST: 0+0,00 à EST: 10+40,00

10/2025

PGR 001