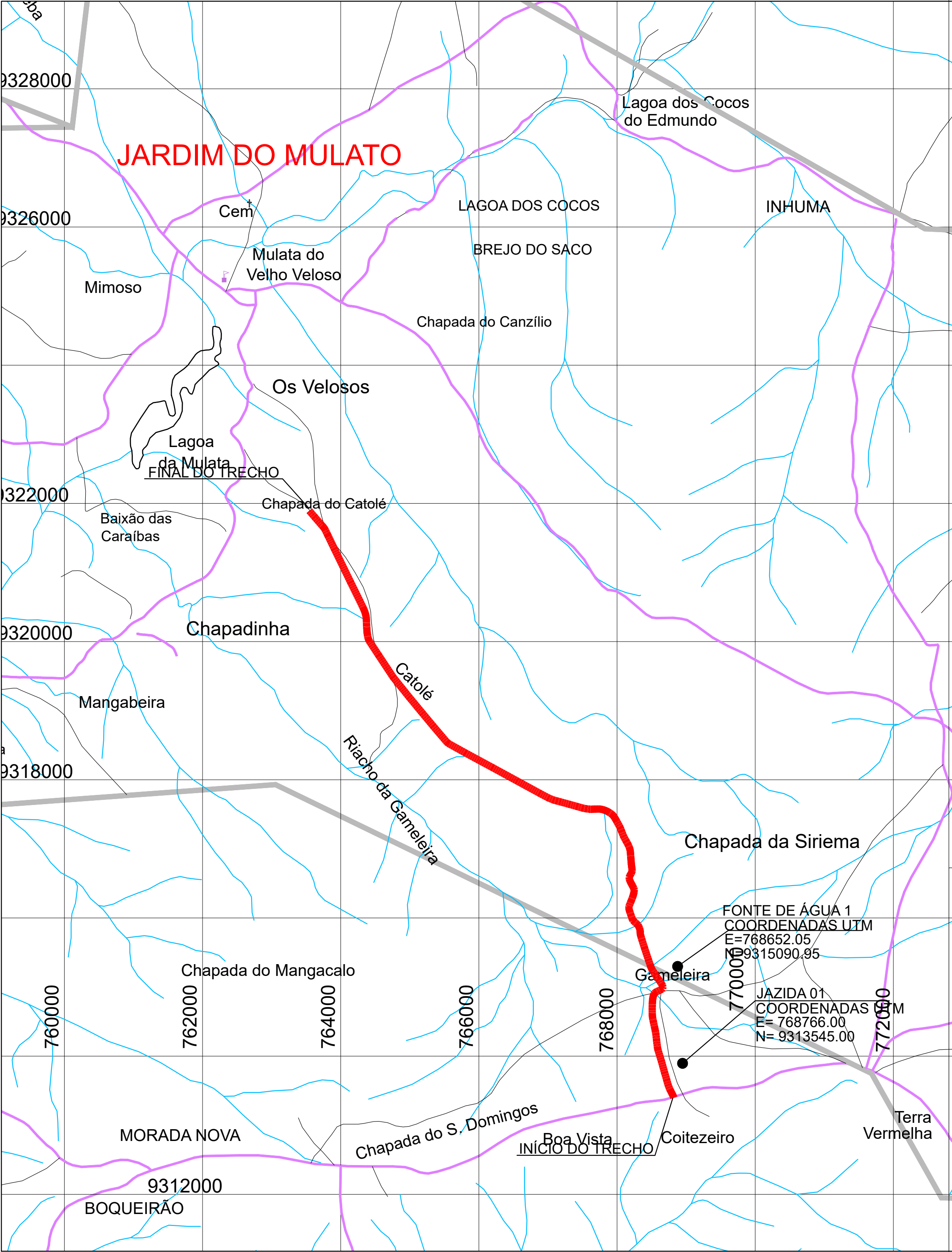
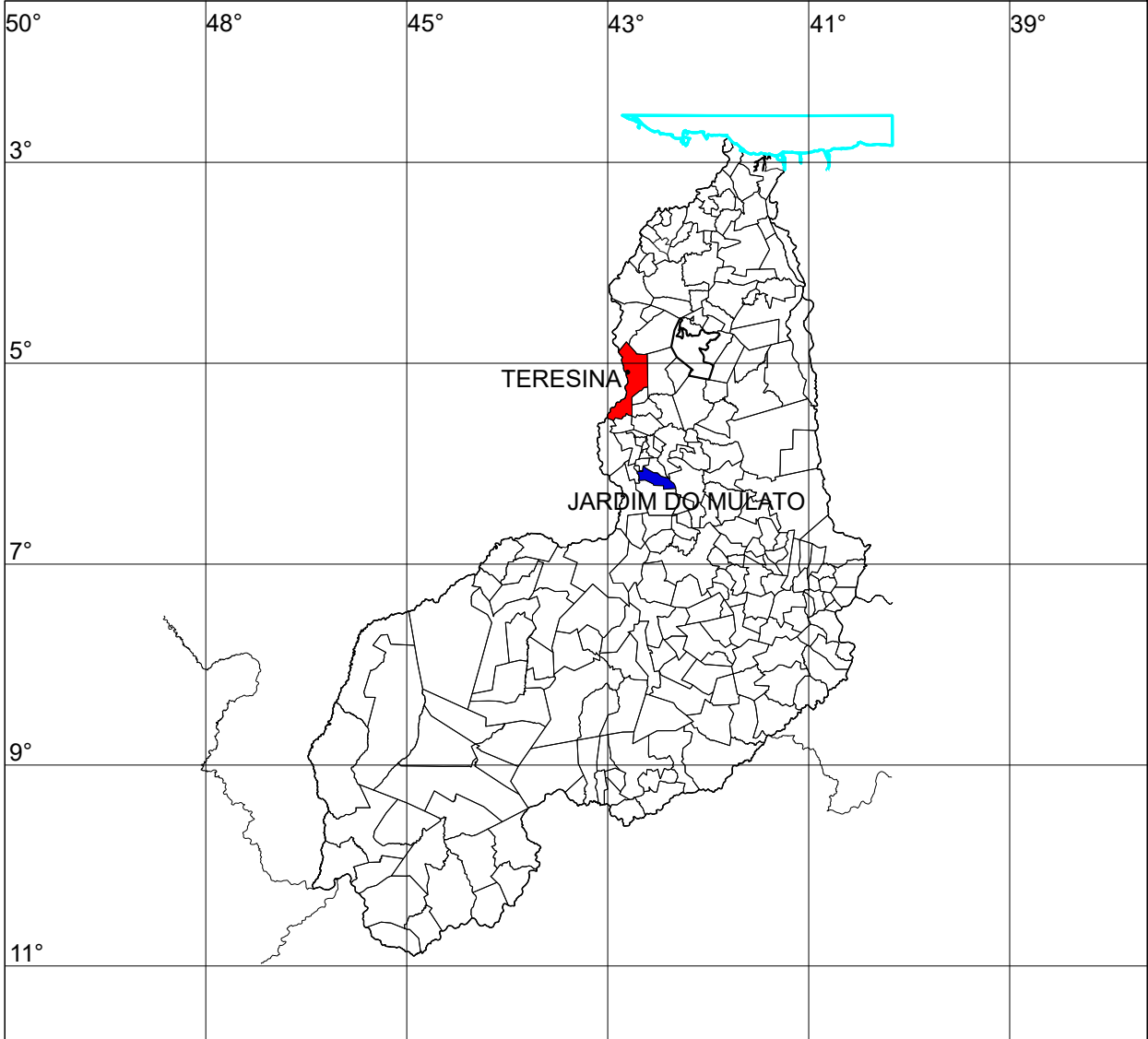




SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO NO ESTADO DO PIAUÍ



QUADRO RESUMO DA RECUPERAÇÃO				COORDENADAS UTM	
Nº	NOME E EXTENSÃO DOS TRECHOS	ESTACAS	LARGURA	INÍCIO	FINAL
01	TRECHO EST. F. T.VERMELHA A C. DOS VELOSOS	INÍCIO: E0 FINAL: E552	LARGURA: 6,00m EXTENSÃO: 11.040,00m	E= 768821.00 N= 9313402.00	E=763546.84 N=9321892.01

VERMELHA CONSULTORIA

VERMELHA CONSULTORIA LTDA

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO (PI)

PROJETO:

ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS

MUNICÍPIO:

JARDIM DO MULATO

CONVÊNIO Nº:

952565/2023 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

DESENHO:

DSG DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA:

SEM ESCALA

DADOS DE CAMPO:

ELVIS

DESENHO/CAD:

MANOEL

PROJETISTA:

Samuel Ferreira Azevedo

Engenheiro Civil

RN: 1914106199/CREA-PI

Nº DO DESENHO:

01

DATA:

2024

FORMATO:

A3

REV.:

00

PRANCHA Nº:

01/01



LEGENDA

POÇO / RESERVATÓRIO

CERCA

POSTE / LUMINÁRIA

POSTE BAIXA TENSÃO

ASFALTO EXISTENTE

MURO

EDIFICAÇÕES

ESTRADA EXISTENTE

VIA PAVIMENTADA

ESTRADA A RECUPERAR

FONTE DE ÁGUA

JAZIDA

QUADRO RESUMO DA RECUPERAÇÃO					
Nº	NOME E EXTENSÃO DOS TRECHOS	ESTACAS	LARGURA	COORDENADAS UTM	
				INÍCIO	FINAL
01	TRECHO EST. F. T. VERMELHA A C. DOS VELOSOS	INÍCIO: E00 FINAL: E552	LARGURA: 6,00m EXTENSÃO: 11.040,00m	E= 768821,00 N= 9313402,00	E= 763546,84 N= 9321892,01

VERMELHA CONSULTORIA

VERMELHA CONSULTORIA LTDA

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO (PI)

PROJETO:

ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS

CONVÊNIO Nº:

952565/2023 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

DESENHO:

PLANTA GERAL

MUNICÍPIO:

JARDIM DO MULATO

ESCALA:

1/20 000

DADOS DE CAMPO:

ELVIS

DESENHO/CAD:

MANOEL

PROJETISTA:

Samuel Ferreira Azevedo
Engenheiro Civil
Rég. 2011051304/UEA-PI

Nº DO DESENHO:

02

PRANCHA Nº:

01/01

DATA:

2024

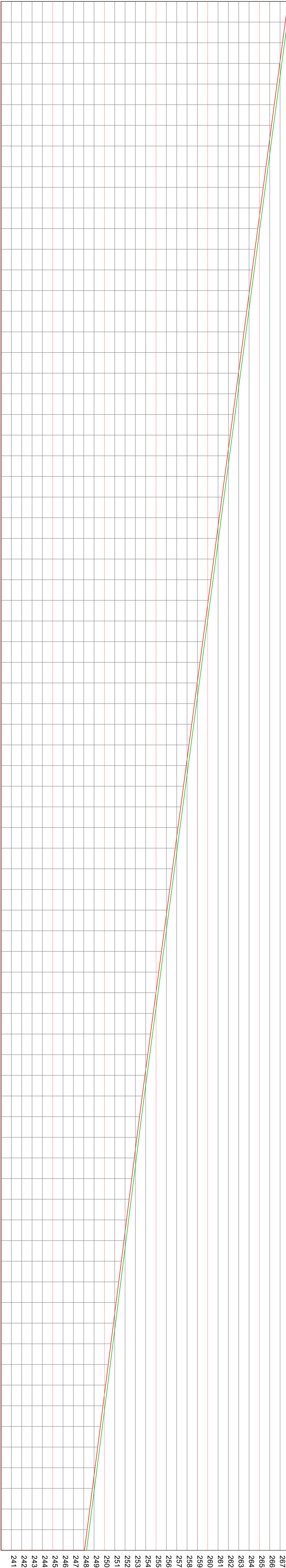
FORMATO:

A1

REV.:

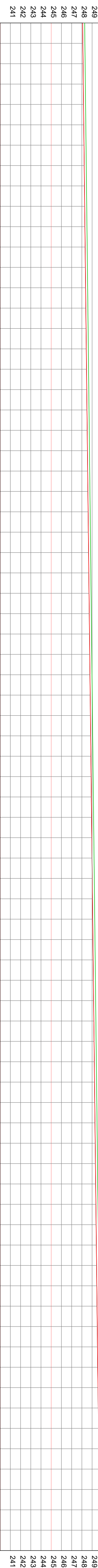
00

PERFIL LONGITUDINAL TRECHO - EST. F. TVERMELHA ATE LOC. LAGES (E300 ATE E375)
Escala Vertical: 1/1000
Escala Horizontal: 1/1000



ESTACAS		20.00m
TERRENO		E300
COTAS (m)	TERRENO	267.77
267.70	E301	
267.44	E302	
267.17	E303	
266.90	E304	
266.64	E305	
266.37	E306	
266.11	E307	
265.84	E308	
265.57	E309	
265.31	E310	
265.04	E311	
264.77	E312	
264.51	E313	
264.24	E314	
263.98	E315	
263.71	E316	
263.44	E317	
263.18	E318	
262.91	E319	
262.64	E320	
262.38	E321	
262.11	E322	
261.85	E323	
261.58	E324	
261.31	E325	
261.05	E326	
260.78	E327	
260.52	E328	
260.25	E329	
259.98	E330	
259.72	E331	
259.45	E332	
259.18	E333	
258.92	E334	
258.65	E335	
258.39	E336	
258.12	E337	
257.85	E338	
257.59	E339	
257.32	E340	
257.05	E341	
256.79	E342	
256.52	E343	
256.26	E344	
255.99	E345	
255.72	E346	
255.46	E347	
255.19	E348	
254.92	E349	
254.66	E350	
254.39	E351	
254.13	E352	
253.86	E353	
253.60	E354	
253.35	E355	
253.10	E356	
252.85	E357	
252.60	E358	
252.34	E359	
252.09	E360	
251.84	E361	
251.59	E362	
251.33	E363	
251.08	E364	
250.83	E365	
250.57	E366	
250.32	E367	
250.06	E368	
249.81	E369	
249.55	E370	
249.30	E371	
249.04	E372	
248.79	E373	
248.53	E374	
248.27	E375	

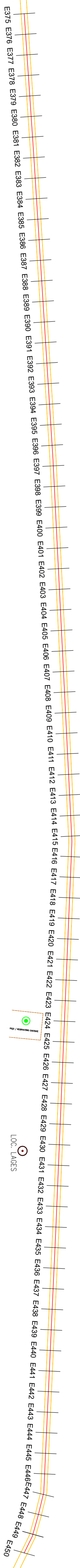
PERFIL LONGITUDINAL TRECHO - EST. F. TVERMELHA ATE LOC. LAGES (E375 ATE E450)
Escala Horizontal: 1/1000



ESTACAS		20.00m
TERRENO		E375
COTAS (m)	TERRENO	248.07
248.30	E376	
248.32	E377	
248.34	E378	
248.36	E379	
248.39	E380	
248.41	E381	
248.43	E382	
248.45	E383	
248.47	E384	
248.50	E385	
248.52	E386	
248.54	E387	
248.56	E388	
248.59	E389	
248.61	E390	
248.63	E391	
248.65	E392	
248.68	E393	
248.70	E394	
248.72	E395	
248.74	E396	
248.77	E397	
248.79	E398	
248.81	E399	
248.83	E400	
248.86	E401	
248.88	E402	
248.90	E403	
248.92	E404	
248.95	E405	
248.97	E406	
248.99	E407	
249.01	E408	
249.04	E409	
249.06	E410	
249.08	E411	
249.10	E412	
249.13	E413	
249.15	E414	
249.17	E415	
249.19	E416	
249.21	E417	
249.24	E418	
249.26	E419	
249.28	E420	
249.30	E421	
249.33	E422	
249.35	E423	
249.37	E424	
249.39	E425	
249.42	E426	
249.44	E427	
249.46	E428	
249.48	E429	
249.50	E430	
249.53	E431	
249.55	E432	
249.57	E433	
249.59	E434	
249.62	E435	
249.64	E436	
249.66	E437	
249.68	E438	
249.71	E439	
249.73	E440	
249.75	E441	
249.77	E442	
249.80	E443	
249.82	E444	
249.84	E445	
249.86	E446	
249.89	E447	
249.91	E448	
249.93	E449	
249.95	E450	



ESCALA: 1/2500
PLANTA BAIXA



ESCALA: 1/2500
PLANTA BAIXA

LEGENDA

QUANTO RESUMO DA RECUPERAÇÃO		COORDENADAS UTM	
Nº	NOME E EXTENSÃO DOS TRECHOS	ESTACAS	LARGURA
01	TRECHO EST. F. TVERMELHA ATE LOC. LAGES	INICIO: E0 FIM: E450 EXTENSÃO: 8.100m	INICIO: E0 FIM: E450 EXTENSÃO: 8.100m

VERMELHA CONSULTORIA

VERMELHA CONSULTORIA LTDA

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO (PJ)

PROJETO:

ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS

MUNICÍPIO:

JARDIM DO MULATO

CONVÊNIO Nº:

952565/2023 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

DESENHO:

PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL

ESCALA:

1/2500

DADOS DE CAMPO:

ELVIS

DESENHO/CAO:

MANOEL

PROJETISTA:

Sigmar Fagundes

DATA:

2024

FORMATO:

A1

REV.:

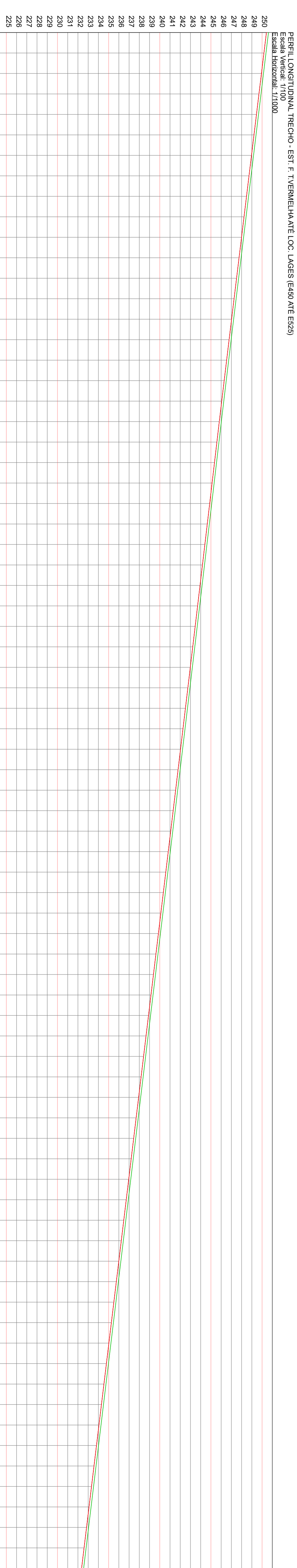
00

Nº DO DESENHO:

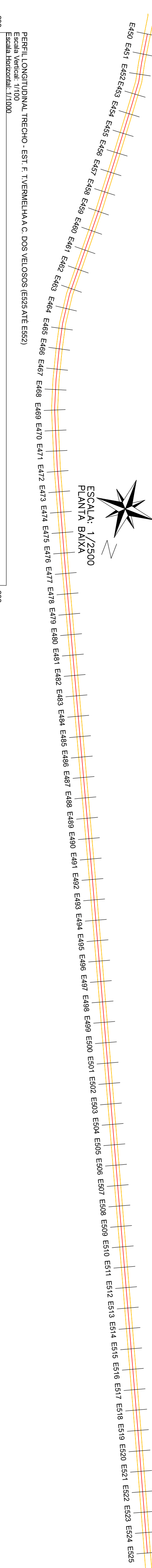
03

PRANCHETA Nº:

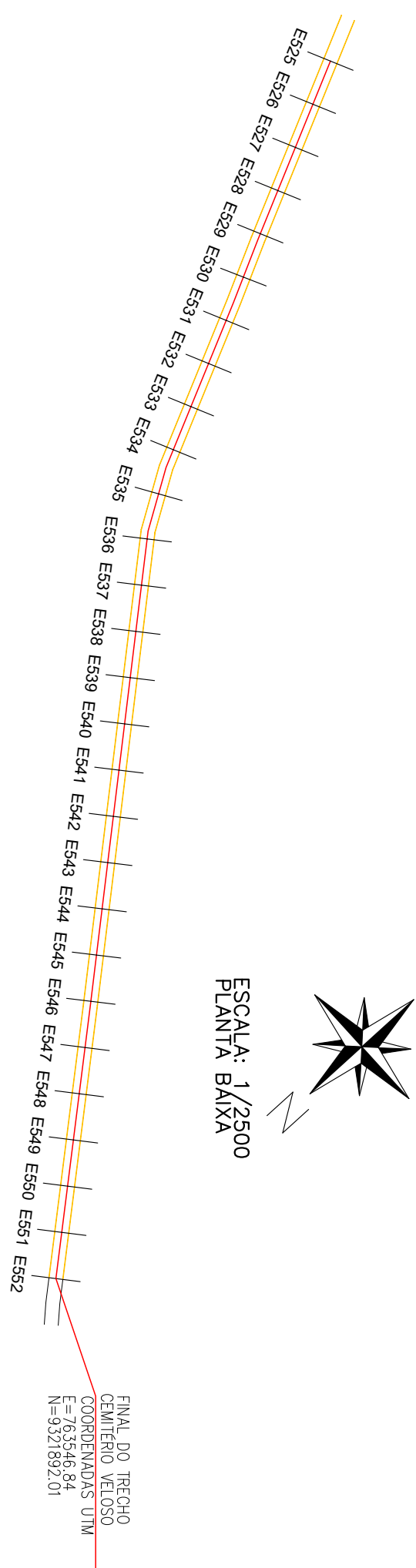
PG-03/04



ESTACAS	TERRENO	20,00m
E450	250,43	E450
E451	250,18	E451
E452	249,94	E452
E453	249,70	E453
E454	249,45	E454
E455	249,21	E455
E456	248,97	E456
E457	248,72	E457
E458	248,48	E458
E459	248,24	E459
E460	247,99	E460
E461	247,75	E461
E462	247,51	E462
E463	247,26	E463
E464	247,02	E464
E465	246,78	E465
E466	246,54	E466
E467	246,30	E467
E468	246,06	E468
E469	245,82	E469
E470	245,58	E470
E471	245,35	E471
E472	245,11	E472
E473	244,88	E473
E474	244,64	E474
E475	244,41	E475
E476	244,17	E476
E477	243,94	E477
E478	243,70	E478
E479	243,46	E479
E480	243,22	E480
E481	242,98	E481
E482	242,75	E482
E483	242,51	E483
E484	242,27	E484
E485	242,03	E485
E486	241,79	E486
E487	241,55	E487
E488	241,31	E488
E489	241,07	E489
E490	240,83	E490
E491	240,59	E491
E492	240,35	E492
E493	240,11	E493
E494	239,86	E494
E495	239,62	E495
E496	239,38	E496
E497	239,14	E497
E498	238,90	E498
E499	238,66	E499
E500	238,42	E500
E501	238,17	E501
E502	237,93	E502
E503	237,69	E503
E504	237,45	E504
E505	237,21	E505
E506	236,96	E506
E507	236,72	E507
E508	236,48	E508
E509	236,24	E509
E510	236,00	E510
E511	235,75	E511
E512	235,51	E512
E513	235,27	E513
E514	235,03	E514
E515	234,78	E515
E516	234,54	E516
E517	234,30	E517
E518	234,06	E518
E519	233,81	E519
E520	233,57	E520
E521	233,33	E521
E522	233,08	E522
E523	232,84	E523
E524	232,60	E524
E525	232,36	E525



ESTACAS	TERRENO	20,00m
E525	232,36	E525
E526	232,00	E526
E527	231,64	E527
E528	231,28	E528
E529	230,92	E529
E530	230,56	E530
E531	230,19	E531
E532	229,83	E532
E533	229,47	E533
E534	229,11	E534
E535	228,75	E535
E536	228,40	E536
E537	228,05	E537
E538	227,70	E538
E539	227,34	E539
E540	226,99	E540
E541	226,63	E541
E542	226,28	E542
E543	225,92	E543
E544	225,57	E544
E545	225,21	E545
E546	224,85	E546
E547	224,49	E547
E548	224,14	E548
E549	223,78	E549
E550	223,42	E550
E551	223,06	E551
E552	222,70	E552



LEGENDA

QUADRO RESUMO DA RECUPERAÇÃO			
Nº	NOME E EXTENSÃO DOS TRECHOS	ESTACAS	CORRENTES ODM
		INÍCIO - FIM	LABORADA - ODM
01	TRECHO EST. F. TVERMELHA ATE LOC. LAGES	INÍCIO: E450 FIM: E455 EXTENSÃO: 5,00m	E= 76,827,00 E= 76,437,02 N= 931,342,00 N= 932,019,62

VERMELHA CONSULTORIA

VERMELHA CONSULTORIA LTDA

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO (PJ)

PROJETO:

ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS

CONGEO Nº:

952565/2023 - MINISTÉRIO DA INFRA-ESTRUTURA E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

DESENHO:

PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL

DADOS DE CAMPO:

ELVIS

DATA:

2024

DESENHO/CAD:

MANOEL

PROJETA:

Manoel Roberto

PRANCHAS Nº:

PG-04/04

ESCALA:

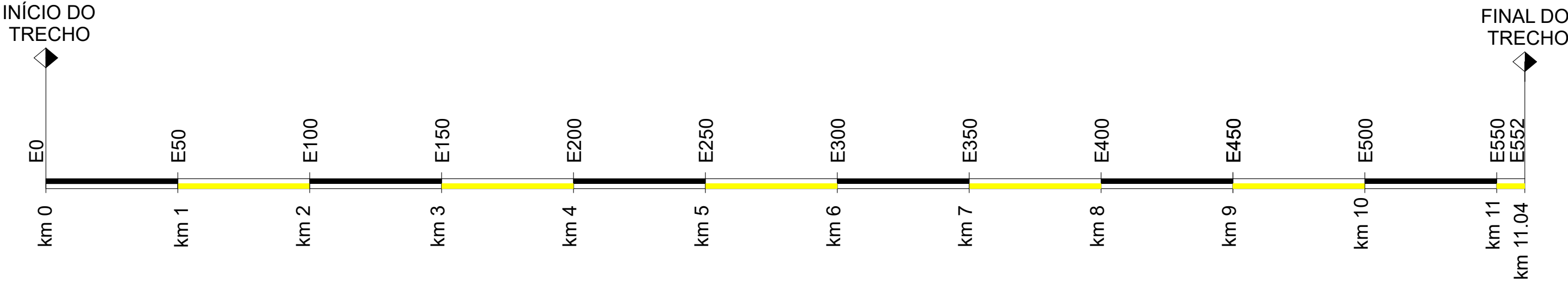
1/2500

MUNICÍPIO:

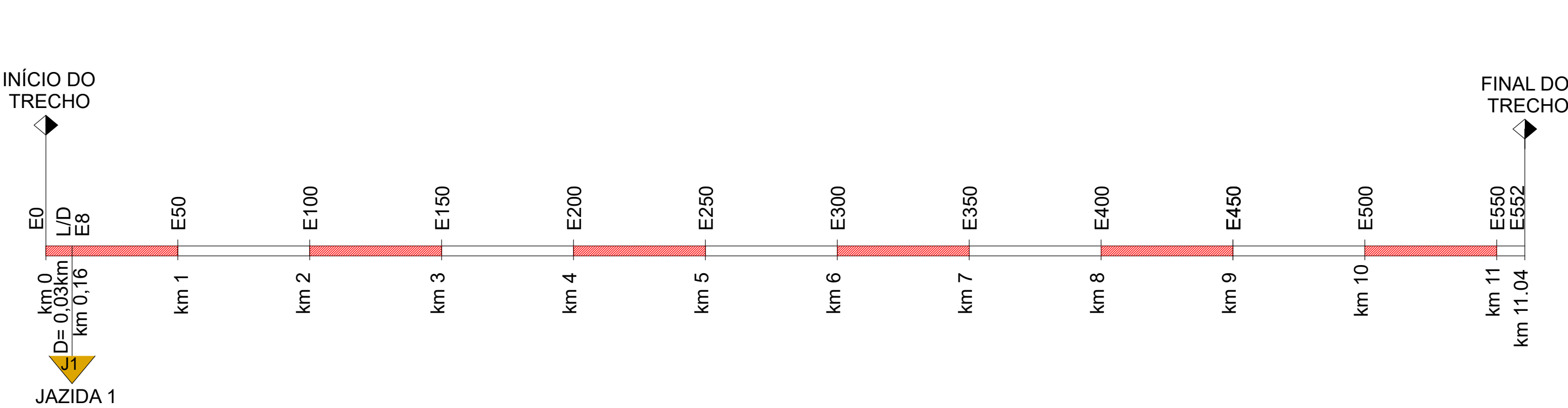
JARDIM DO MULATO

QUADRO RESUMO DA RECUPERAÇÃO				COORDENADAS UTM	
Nº	NOME E EXTENSÃO DOS TRECHOS	ESTACAS	LARGURA	INÍCIO	FINAL
				E=	N=
01	TRECHO EST. F. T.VERMELHA A C. DOS VELOSOS	INICIO: E0 FINAL:E552	LARGURA: 6,00m EXTENSÃO:11,040,00m	E= 768821.00 N= 9313402.00	E=763546.84 N=9321892.01

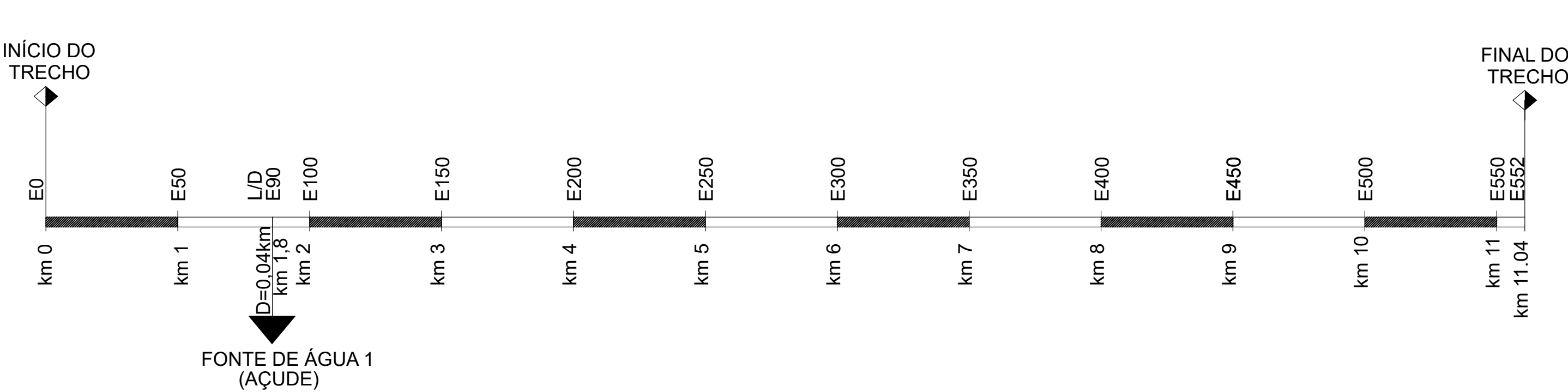
PLANTA GERAL DA ESTRADA - TRECHO - ESTRADA DA FAZENDA TERRA VERMELHA A CEMITÉRIO DOS VELOSOS



PLANTA DE SITUAÇÃO DA JAZIDA DE MATERIAL - TRECHO - ESTRADA DA FAZENDA TERRA VERMELHA A CEMITÉRIO DOS VELOSOS



PLANTA DE SITUAÇÃO FONTE DE ÁGUA - TRECHO - ESTRADA DA FAZENDA TERRA VERMELHA A CEMITÉRIO DOS VELOSOS

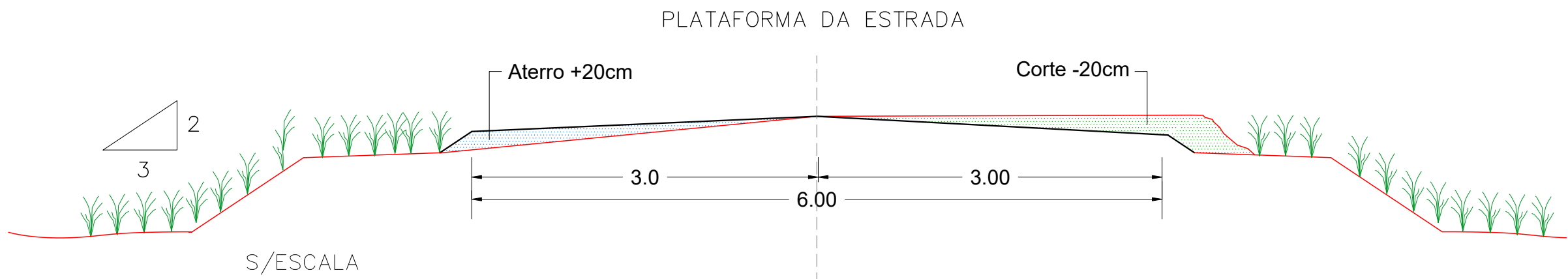


VERMELHA CONSULTORIA

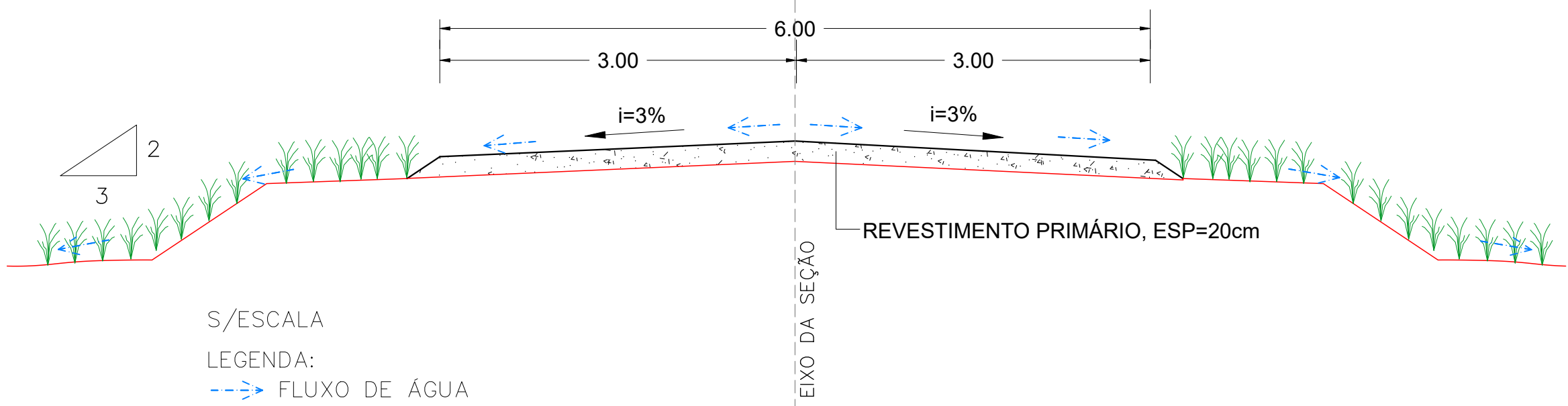
VERMELHA CONSULTORIA LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO (PI)			
PROJETO: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS		MUNICÍPIO: JARDIM DO MULATO	
CONVÊNIO Nº: 952565/2023 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL		ESCALA: SEM ESCALA	
DESENHO: PLANTA DE SITUAÇÃO DE JAZIDAS/DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL E FONTE DE ÁGUA		Nº DO DESENHO: 04	
DADOS DE CAMPO: ELVIS	DESENHO/CAD: MANOEL	PROJETISTA: Samuel Ferreira Azevedo Engenheiro Civil Rég. 201251304/CEA-PI	PRANCHA Nº: 01/01
DATA: 2024	FORMATO: A1	REV.: 00	

SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM
SERVIÇO DE RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA
TODOS OS TRECHOS

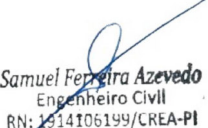


SEÇÃO TRANSVERSAL
TODOS OS TRECHOS



VERMELHA CONSULTORIA		VERMELHA CONSULTORIA LTDA	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO (PI)			
PROJETO: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS		MUNICÍPIO: JARDIM DO MULATO	
CONVÊNIO Nº: 952565/2023 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL			
DESENHO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM - REVESTIMENTO PRIMÁRIO E SEÇÃO TIPO DA ESTRADA		ESCALA: SEM ESCALA	
DADOS DE CAMPO: ELVIS	DESENHO/CAD: MANOEL	PROJETISTA: Samuel Ferreira Azevedo Engenheiro Civil RN: 2514106199/CREA-PI	Nº DO DESENHO: 05
DATA: 2024	FORMATO: A2		REV.: 00



VERMELHA CONSULTORIA VERMELHA CONSULTORIA LTDA			
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO (PI)	
PROJETO:	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS		MUNICÍPIO:
CONVÊNIO N°:	952565/2023 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL		JARDIM DO MULATO
DESENHO:	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS/ RECONFORMAÇÃO DE ÁREAS DE JAZIDA		ESCALA:
			SEM ESCALA
DADOS DE CAMPO:	DESENHO/CAD:	PROJETISTA:	N° DO DESENHO:
ELVIS	MANOEL	 Samuel Ferreira Azevedo Engenheiro Civil RN: 1514106199/CREA-PI	06
DATA:	FORMATO:	REV.:	PRANCHA N°:
2024	A2	00	01/01