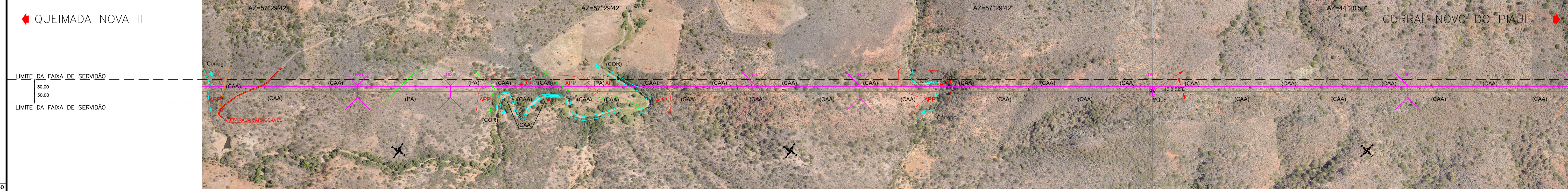
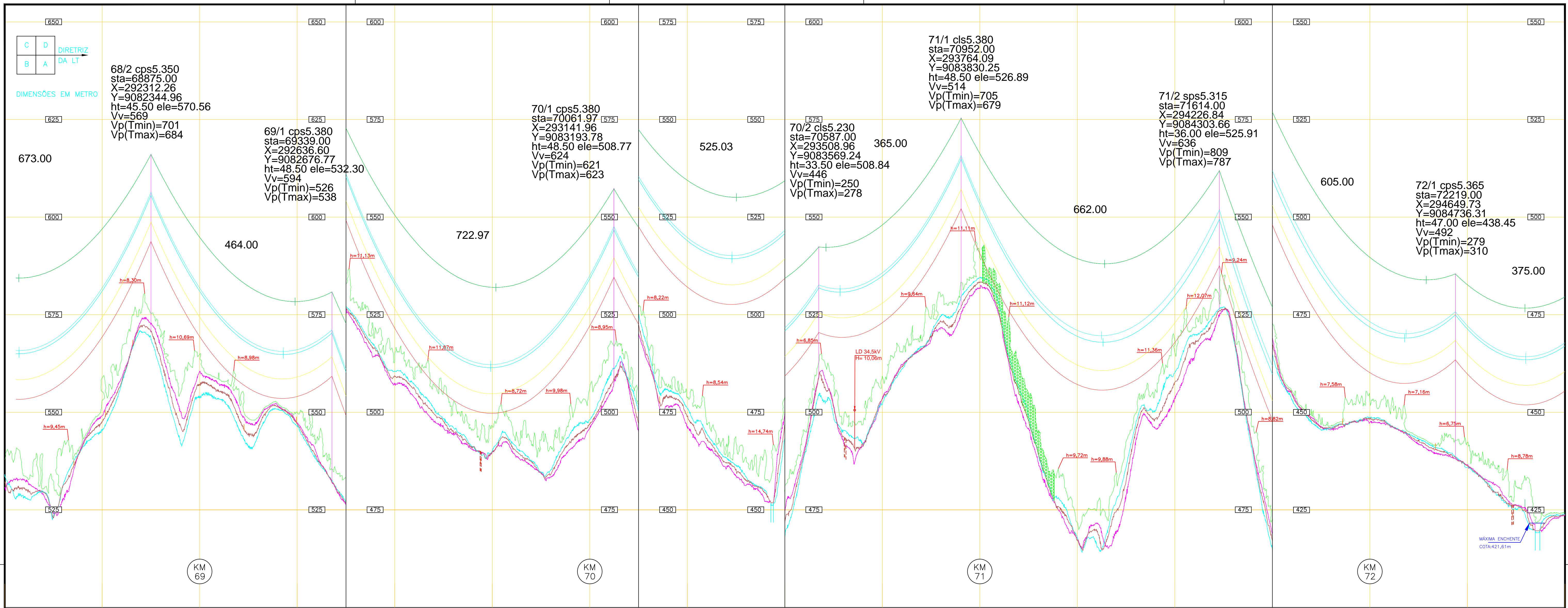


PROGRESSIVAS/COTA/VÃOS

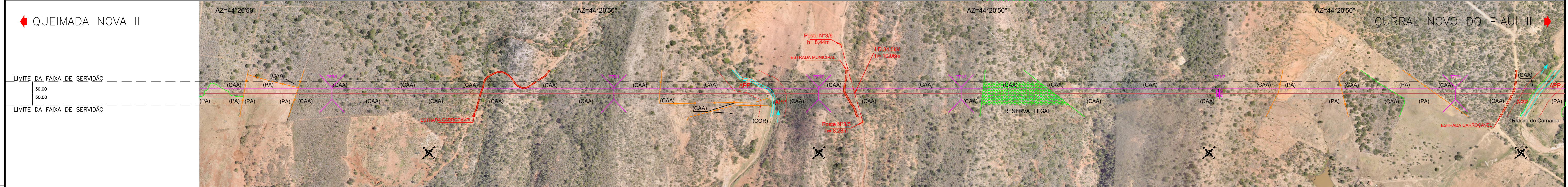
NÚMERO DA ESTRUTURA	
NÚMERO DA BANDEIRA	
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO	
PROPRIETÁRIO	
MUNICÍPIO	ACAUÃ
ESTADO	PIAUI
NATUREZA DO TERRENO	ARGILOSO
NATUREZA DA VEGETAÇÃO	CAATINGA
RESTRIÇÃO	APP



<p>255 255 0,30</p> <p>111 7 1,00</p> <p>41 7 0,20</p> <p>30 7 0,30</p> <p>11 7 0,80</p> <p>10 10 0,30</p> <p>9 7 0,05</p> <p>7 7 0,20</p> <p>6 7 0,60</p> <p>5 7 0,40</p> <p>4 7 0,50</p> <p>3 7 0,30</p> <p>2 7 0,20</p> <p>1 7 0,10</p>	<p>CONVENÇÕES</p> <p>FAIXA DE SERVIÇÃO</p> <p>ALAGADO</p> <p>LAGO E LAGOA</p> <p>GRUTA</p> <p>RIO E Córrego</p> <p>RIO E Córrego DUPLO</p> <p>APP</p> <p>CERCA ARAME</p> <p>CERCA MADEIRA</p> <p>MURO</p> <p>POENTE E BUERO</p> <p>CANAL</p> <p>SARRIAGEM DE TERRA</p> <p>ADUTORIA</p> <p>FERROVIA</p> <p>BRUNHO</p> <p>EDIFICAÇÃO E COBERTURA</p> <p>CONSTRUÇÃO E RUINA</p> <p>POÇO, RESERVOÁRIO</p> <p>SÓLO ONIBO</p> <p>BREJO</p>	<p>CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO</p> <p>ÁREA DE DOMÍNIO</p> <p>ESTRADA MUNICIPAL</p> <p>ESTRADA CARROÇÁVEL</p> <p>OUTROS</p> <p>ACEDRO CAMINHO TRILHA</p> <p>VEREDICE</p> <p>AMV</p> <p>POSTE DE TRANSMISSÃO</p> <p>POSTE E LUMINARIA</p> <p>POSTE E BUERO</p> <p>ESTRUTURA ESTABADA E AUTODIRENTAL</p> <p>LINHA DE TRANSMISSÃO</p> <p>LINHA DE DISTRIBUIÇÃO</p> <p>LIMITE MUNICIPAL</p> <p>LIMITE ESTADUAL</p> <p>ENCÓLIO</p> <p>AFLORAMENTO ROCHOSO</p> <p>MOVIMENTO DE TERRA</p> <p>CABO PARA-RAIO</p> <p>CABO PARA-RAIO</p> <p>CABO CONDUTOR</p> <p>CLEARANCE P/ MATA</p> <p>CLEARANCE P/ SOLO</p>	<p>NOTAS:</p> <p>AG - AZÚDE</p> <p>ADA - ÁREA DESMATADA</p> <p>APA - ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE</p> <p>CA - CAATINGA</p> <p>CA - CAATINGA</p> <p>CP - CAPOTEIRA</p> <p>CL - CULTURA</p> <p>MT - MATA</p> <p>MC - MATA CILAR</p> <p>PA - PASTO</p> <p>FMA - PASTO COM ARVORE</p> <p>PS - PASTO SLUO</p> <p>PT - PASTO</p>	<p>Topografia</p> <p>ELAB. Antonio Cruz</p> <p>VERIF. -</p> <p>APROV. OSMAR PEREIRA</p> <p>RESP. T.C. OSMAR PEREIRA</p> <p>N° CREA 6329/D-MS</p> <p>DATA Setembro/2017</p>	<p>Projetista</p> <p>FLUXO engenharia</p> <p>ELAB. PHELLIPE NÓBREGA</p> <p>VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA</p> <p>APROV. RODRIGO LOPES</p> <p>RESP. T.C. LEANDRO SERRA</p> <p>N° CREA-PE 2005104351</p> <p>DATA 10/2017</p>	<p>APROV. LEANDRO SERRA</p> <p>DATA Setembro/2017</p> <p>RESP. T.C. LEANDRO SERRA</p> <p>N° CREA-PE 181429538-0</p>	<p>ESCALA:</p> <p>HORIZONTAL=1:5.000</p> <p>VERTICAL= 1:500</p> <p>PERFIL E PLANTA</p> <p>km 63 a km 66</p> <p>N° doc. 44-L102-5022</p> <p>FOLHA: 22/37</p> <p>REV.: A</p>
--	---	---	---	--	---	---	--



PROGRESSIVAS/COTA/VÁOS															
NÚMERO DA ESTRUTURA															
NÚMERO DA BANDEIRA															
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO															
PROPRIETÁRIO															
MUNICÍPIO															
ESTADO															
NATUREZA DO TERRENO															
NATUREZA DA VEGETAÇÃO															
RESTRIÇÃO															
PIAUI		ACAUA		PIAUI		ACAUA		PIAUI		ACAUA		PIAUI		ACAUA	
PASTO		PASTO		CAATINGA		ARGILOSO		CAATINGA		ARGILOSO		CAATINGA		PASTO	
CAATINGA		CAATINGA		CAATINGA		APP		ESTRADA MUNICIPAL		RESERVA LEGAL		CAATINGA		APP	



255	255	0,30
251	251	0,30
111	7	1,00
41	7	0,20
30	7	0,30
11	7	0,80
10	10	0,30
9	7	0,05
7	7	0,20
6	7	0,60
5	7	0,40
4	7	0,50
3	7	0,30
2	7	0,20
1	7	0,10

CONVENÇÕES	<ul style="list-style-type: none"> FAIXA DE SERVIÇÃO ALAGADO LAJADO LAJADO E LAGOA GRUTA RIJO E CORRÉGIO RIJO E CORRÉGIO DUPLO APP CERCA ARAME CERCA MADEIRA MURTO LIMITES VEGETAÇÃO CANAL BARRAGEM DE TERRA ADUTORA FERRÓVIA 	<ul style="list-style-type: none"> SOBREVIA E FAIXA DE DOMÍNIO ESTRADA MUNICIPAL ESTRADA CARROÇÁVEL OUTROS ACEDRO CAMINHO TRILHA ALM. VEREDICE POSTE DE TRANSMISSÃO POSTE E LUMINÁRIA POSTE E BUENHO ESTRUTURA ESTACION E AUTODIRECIONAL LINHA DE TRANSMISSÃO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO 	<ul style="list-style-type: none"> LIMITE MUNICIPAL LIMITE ESTADUAL ENCILHA AFLORAMENTO ROCHOSO MOVIMENTO DE TERRA CABO PARA-RAIO CABO PARA-RAIO CABO CONDUTOR CLEARANCE P/ MATA CLEARANCE P/ SOLO 	<ul style="list-style-type: none"> AQ - AZUQUE ADA - ÁREA DESMATADA APP - ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE CA - CAATINGA CA - CAATINGA CP - CAPOEIRA CL - CULTURA MT - MATA MC - MATA CLAR PA - PASTO PMA - PASTO COM ÁRVORE PS - PASTO SUJO PT - PÁTIO
-------------------	---	--	--	--

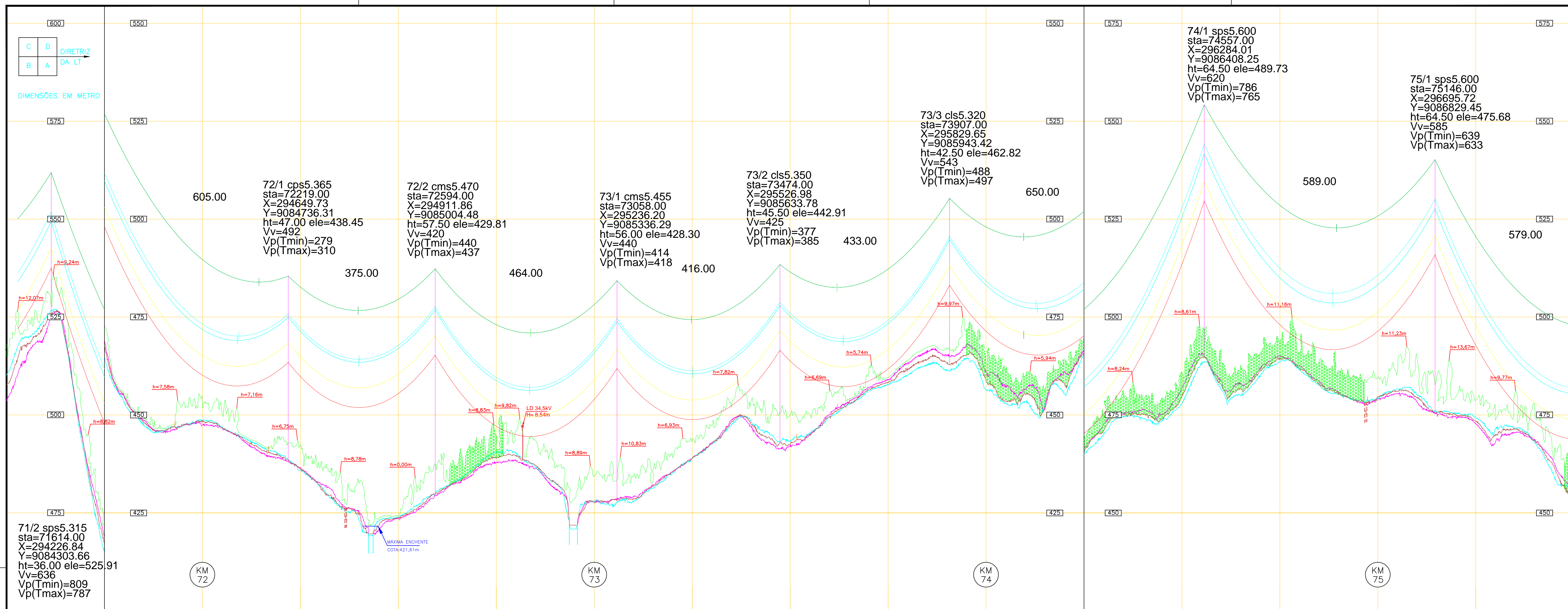
NOTAS:

REVISADO CONFORME LISTA DE LOCAÇÃO REVISÃO B			
JF	RL	RN	13/07/2018
EMISSÃO INICIAL			
PN	RL	RN	27/10/2017
FEITO	VISTO	APROV.	DATA
		OSMAR PEREIRA	

Topografia	Projetista
ELAB. Antonio Cruz	ELAB. PHELLIPE NÓBREGA
VERIF. OSMAR PEREIRA	VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA
RESP. T.C. OSMAR PEREIRA	RESP. T.C. RODRIGO LOPES
N° CREA 6329/D-MS	N° CREA 2005104351
DATA Setembro/2017	DATA 10/2017

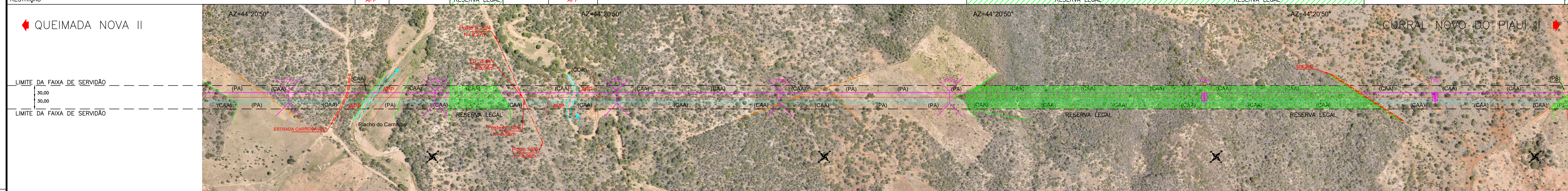
APROV. LEANDRO SERRA DATA Setembro/2017 RESP. T.C. LEANDRO SERRA	

LT500KV QUEIMADA NOVA II - CURRAL NOVO DO PIAUI II C1	
PERFIL E PLANTA km 69 a km 72	
ESCALA: HORIZONTAL=1:5.000 VERTICAL= 1:500	
N° doc.	44-L102-5024
FOLHA:	24/37
REV.:	B

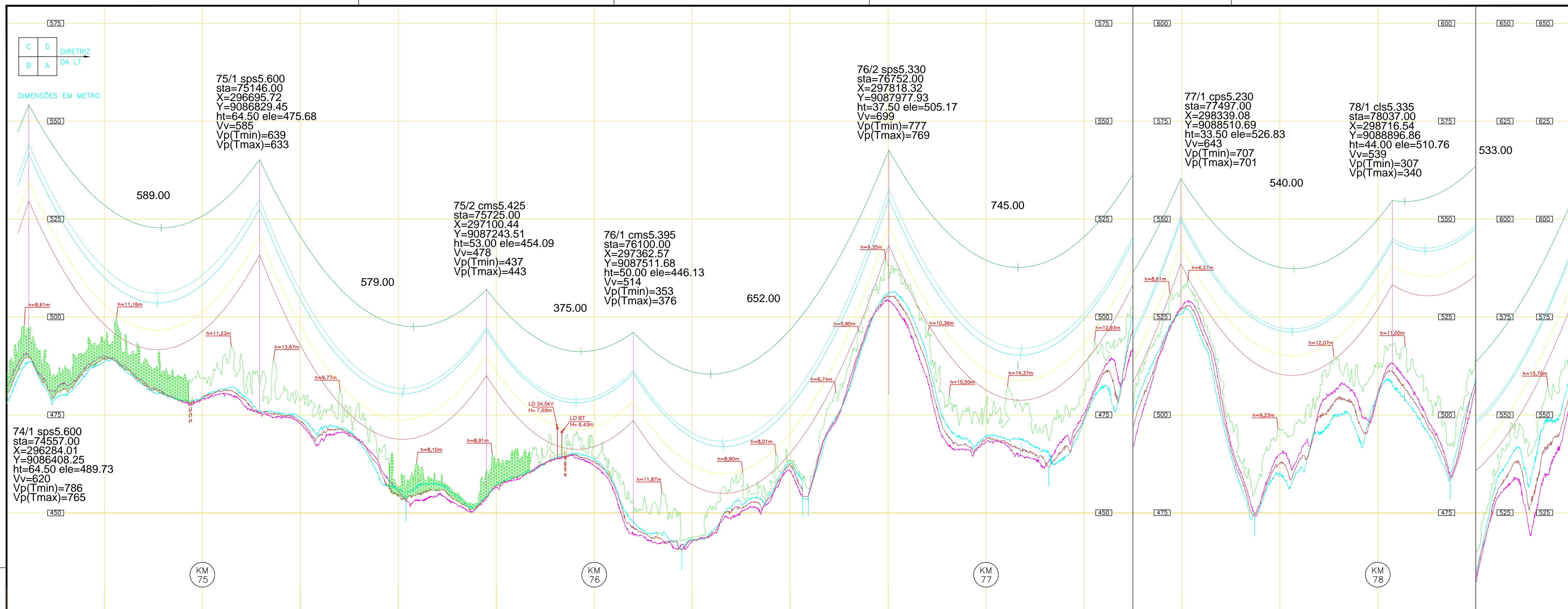


PROGRESSIVAS/COTA/VÃOS

NÚMERO DA ESTRUTURA	
NÚMERO DA BANDEIRA	
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO	
PROPRIETÁRIO	
MUNICÍPIO	ACAUÃ
ESTADO	PIAULI
NATUREZA DO TERRENO	CAATINGA
NATUREZA DA VEGETAÇÃO	PASTO
RESTRIÇÃO	APP

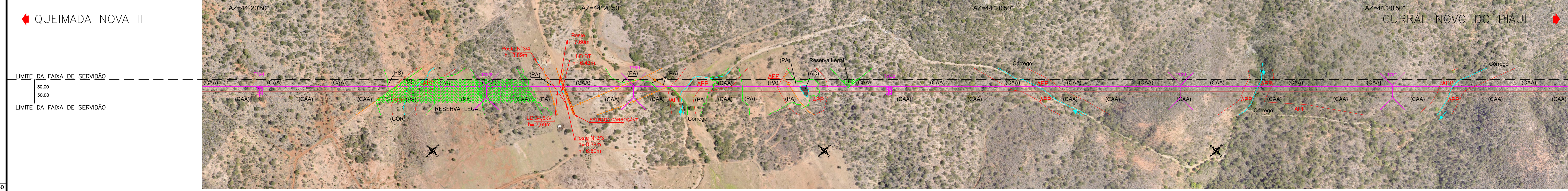


<p>255 255 0,30</p> <p>251 251 0,30</p> <p>111 7 1,00</p> <p>41 7 0,20</p> <p>30 7 0,30</p> <p>11 7 0,80</p> <p>10 10 0,30</p> <p>9 7 0,05</p> <p>7 7 0,20</p> <p>6 7 0,60</p> <p>5 7 0,50</p> <p>4 7 0,40</p> <p>3 7 0,30</p> <p>2 7 0,20</p> <p>1 7 0,10</p>	<p>CONVENÇÕES</p> <p>FAIXA DE SERVIÇÃO</p> <p>ALAGADO</p> <p>LAJÃO E LAGOA</p> <p>GRUTA</p> <p>RIO E CORREGO</p> <p>RIO E CORREGO DUPLO</p> <p>CERCA ARAME</p> <p>CERCA MADEIRA</p> <p>MURTO</p> <p>CANAL</p> <p>SARRIAGEM DE TERRA</p> <p>ADUTORA</p> <p>FERROVIA</p>	<p>CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO</p> <p>RESERVA LEGAL</p> <p>FAIXA DE DOMÍNIO</p> <p>ESTRADA MUNICIPAL</p> <p>ESTRADA CARROÇÁVEL</p> <p>OUTROS</p> <p>ACERVO CAMINHO TRILHA</p> <p>VEREDAS</p> <p>POSTE DE TRANSMISSÃO</p> <p>POSTE E BUBERIO</p> <p>ESTRUTURA ESTABADA E AUTODIRECIONAL</p> <p>LINHA DE DISTRIBUIÇÃO</p>	<p>NOTAS:</p> <p>AG - AZÚDE</p> <p>ADA - ÁREA DESMATADA</p> <p>APP - ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE</p> <p>CA - CAATINGA</p> <p>CP - CAPINERA</p> <p>CL - CULTURA</p> <p>MT - MATO</p> <p>MC - MATA CILAR</p> <p>PA - PASTO</p> <p>PA - PASTO COM ARVORE</p> <p>PS - PASTO SUJO</p> <p>PT - PATIO</p>	<p>REVISÃO CONFORME LISTA DE LOCAÇÃO REVISÃO B</p> <table border="1"> <tr> <td>FEITO</td> <td>VISTO</td> <td>APROV.</td> <td>DATA</td> <td>CYMI</td> <td>DATA</td> </tr> <tr> <td>PN</td> <td>RL</td> <td>RN</td> <td>27/10/2017</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	FEITO	VISTO	APROV.	DATA	CYMI	DATA	PN	RL	RN	27/10/2017			<p>Topografia</p> <p>ELAB. Antonio Cruz</p> <p>VERIF. -</p> <p>MAPASGEO TOPOGRAFIA E PROJETOS LTDA</p>	<p>Projetista</p> <p>ELAB. PHELLIPE NOBREGA</p> <p>VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA</p> <p>FLUXO engenharia</p>	<p>APROV. LEANDRO SERRA</p> <p>DATA Setembro/2017</p> <p>RESP. TEC. RODRIGO LOPES</p> <p>LEANDRO SERRA</p>	<p>TRANSMISSORA SERTANEJA DE ENERGIA</p> <p>PERFIL E PLANTA</p> <p>km 72 a km 75</p> <p>44-L102-5025</p>	<p>ESCALA: HORIZONTAL=1:5.000 VERTICAL=1:500</p> <p>FOLHA: 25/37</p> <p>REV.: B</p>
FEITO	VISTO	APROV.	DATA	CYMI	DATA																
PN	RL	RN	27/10/2017																		



PROGRESSIVAS/COTA/VÃOS

NÚMERO DA ESTRUTURA	
NÚMERO DA BANDEIRA	
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO	
PROPRIETÁRIO	
MUNICÍPIO	ACAUÃ
ESTADO	PIAUI
NATUREZA DO TERRENO	ARGILOSO
NATUREZA DA VEGETAÇÃO	CAATINGA
RESTRIÇÃO	APP



255	255	0,30
251	251	0,30
111	7	1,00
41	7	0,20
30	7	0,30
11	7	0,80
10	10	0,30
9	7	0,05
7	7	0,20
6	7	0,60
5	7	0,40
4	7	0,50
3	7	0,30
2	7	0,20
1	7	0,10

CONVENÇÕES

FAIXA DE SERVIÇÃO	ALAGADO	SOBRADA E	LIMITE MUNICIPAL	AG - AZÚDE
VERIFICAÇÃO LADO ESQUERDO	LADO E LAGDA	FAIXA DE DOMÍNIO	LIMITE ESTADUAL	ADA - ÁREA DESMATADA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	GROTA	ESTRADA MUNICIPAL	ENCÓLIO	APP - ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO	ESTRADA CARROÇÁVEL	AFLORAMENTO ROCHOSO	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	OUTROS	Movimento de Terra	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	ACERVO CAMINHO TRILHA	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	ALV - ALINHAMENTO	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	VERTEICE	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	POSTE DE TRANSMISSÃO	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	POSTE E LUMINÁRIA	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	POSTE E BUENHO	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	ESTRUTURA ESTADIA E	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	AUTODIRECIONAL	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	ESTRUTURA ESTADIA E	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	AUTODIRECIONAL	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	ESTRUTURA ESTADIA E	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	AUTODIRECIONAL	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	ESTRUTURA ESTADIA E	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA
VERIFICAÇÃO LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRÉGIO DUPLIO	AUTODIRECIONAL	MOVIMENTO DE TERRA	CA - CAATINGA

NOTAS:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61
- 62
- 63
- 64
- 65
- 66
- 67
- 68
- 69
- 70
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 90
- 91
- 92
- 93
- 94
- 95
- 96
- 97
- 98
- 99
- 100

REVISADO CONFORME LISTA DE LOCAÇÃO REVISÃO B

ELAB.	ANTONIO CRUZ	VERIF.	
APROV.	OSMAR PEREIRA	RESP. T.C.	OSMAR PEREIRA
FEITO		VISTO	
PN	RL	RN	27/10/2017
ALTERAÇÕES		DATA	

MAPASGEO TOPOGRAFIA E PROJETOS LTDA

FLUXO engenharia

CYMI

SERTANEJA TRANSMISSORA DE ENERGIA

APROV. LEANDRO SERRA
DATA Setembro/2017

ELAB. PHELLIPE NOBREGA
VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA

APROV. RODRIGO LOPES
RESP. T.C. LEANDRO SERRA

RES. T.C. OSMAR PEREIRA
Nº CREA 6329/D-MS
DATA Setembro/2017

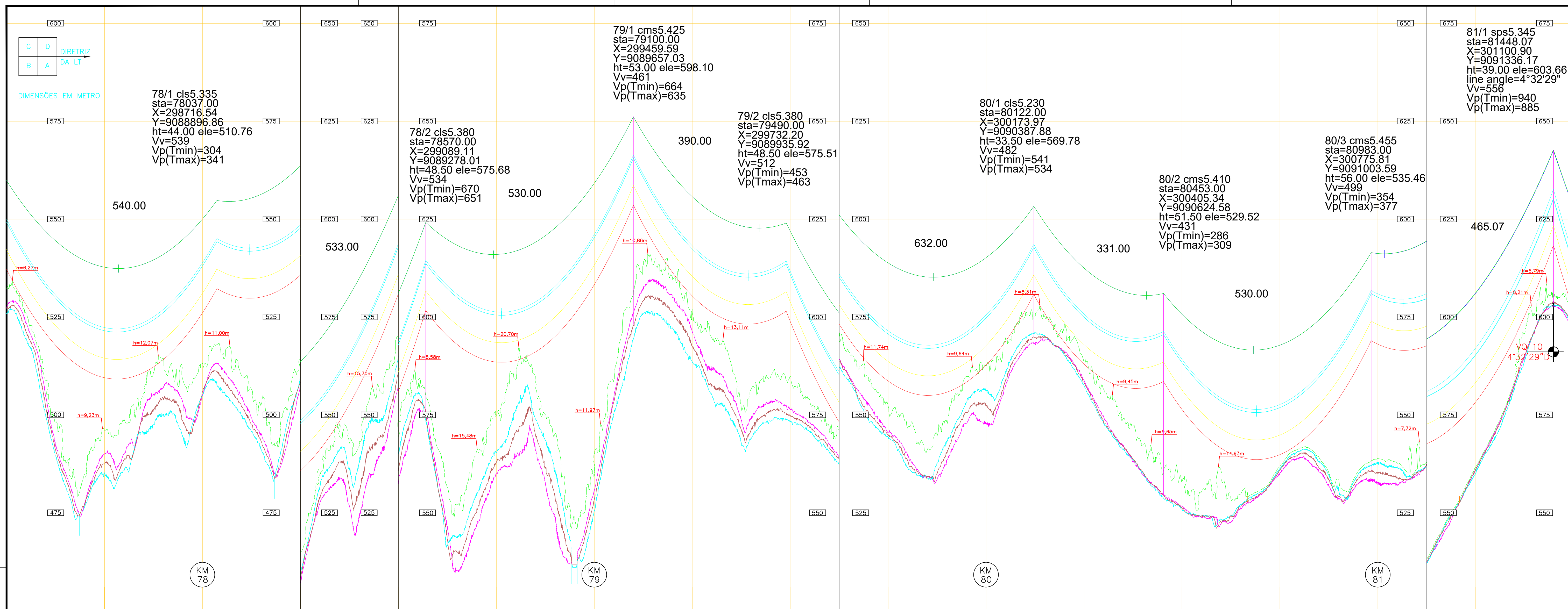
RES. T.C. RODRIGO NOEL
Nº CREA 2005104351
DATA 10/2017

Nº CREA-PE 181429538-0

PERFIL E PLANTA
km 75 a km 78

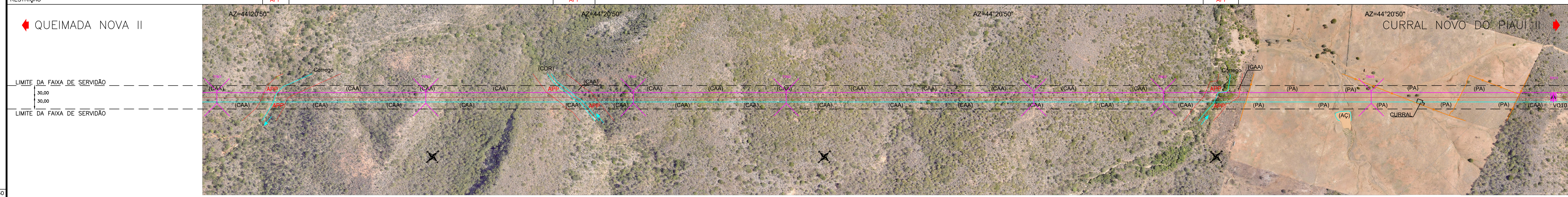
ESCALA:
HORIZONTAL=1:5.000
VERTICAL= 1:500

FOLHA: 26/37
REV.: B



PROGRESSIVAS/COTA/VÃOS

NÚMERO DA ESTRUTURA	
NÚMERO DA BANDEIRA	
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO	
PROPRIETÁRIO	
MUNICÍPIO	ACAUÃ
ESTADO	PIAUI
NATUREZA DO TERRENO	ARGILOSO
NATUREZA DA VEGETAÇÃO	CAATINGA
RESTRIÇÃO	APP



255	255	0,30
251	251	0,30
111	7	1,00
41	7	0,20
30	7	0,30
11	7	0,80
10	10	0,30
9	7	0,05
7	7	0,20
6	7	0,60
5	7	0,50
4	7	0,40
3	7	0,30
2	7	0,20
1	7	0,10

CONVENÇÕES

FAIXA DE SERVIÇÃO	ALAGADO	BOVEDIA E	LIMITE MUNICIPAL	AG - AZÚDE
VEREDA LADO ESQUERDO	LAÇO E LAGOA	FAIXA DE DOMÍNIO	LIMITE ESTADUAL	ADA - ÁREA DESMATADA
VEREDA LADO DESTREDA	GROTA	ESTRADA MUNICIPAL	ENCÓCLO	APP - ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE
VEREDA LADO DIREITO	RIÇÃO E CORRREGO	ESTRADA CARROÇÁVEL	AFLOREAMENTO ROCHOSO	CA - CAATINGA
FAIXA DE SERVIÇÃO	RIÇÃO E CORRREGO DUPLIO	SUTOS	MOVIMENTO DE TERRA	CP - CAPOEIRA
	APP	ACERO CAMINHO TRILHA	CABO PARA-RAIO	CL - CULTURA
		MARCO ALINHAMENTO	CABO PARA-RAIO	MT - MATA
		ALM - ALMOCENA	CABO CONDUTOR	MC - MATA CILAR
		VERTEICE	CLEARANCE P/ MATA	PA - PASTO
		POSTE DE TRANSMISSÃO	CLEARANCE P/ SOLO	PAA - PASTO COM ARVORE
		POSTE DE LUMINARIA		PS - PASTO SLUO
		POSTE E BUBRO		PT - PATIO
		ESTRUTURA ESTADA E AUTODIRENTAL		
		LINHA DE TRANSMISSÃO		
		LINHA DE DISTRIBUIÇÃO		

NOTAS:

EMISSÃO INICIAL					
VC	RL	RN	27/10/2017		
FEITO	VISTO	APROV.	DATA	CYMI	DATA

Topografia: MAPASGEO TOPOGRAFIA E PROJETOS LTDA

Projeta: FLUXO engenharia, CYMI

ELAB. Antonio Cruz, VERIF. VITÓRIA CALHEIRO, ESTEFÂNIA TEIXEIRA

APROV. OSMAR PEREIRA, RODRIGO LOPES

RESP. T.C. OSMAR PEREIRA, N° CREA 6329/D-MS, DATA Setembro/2017

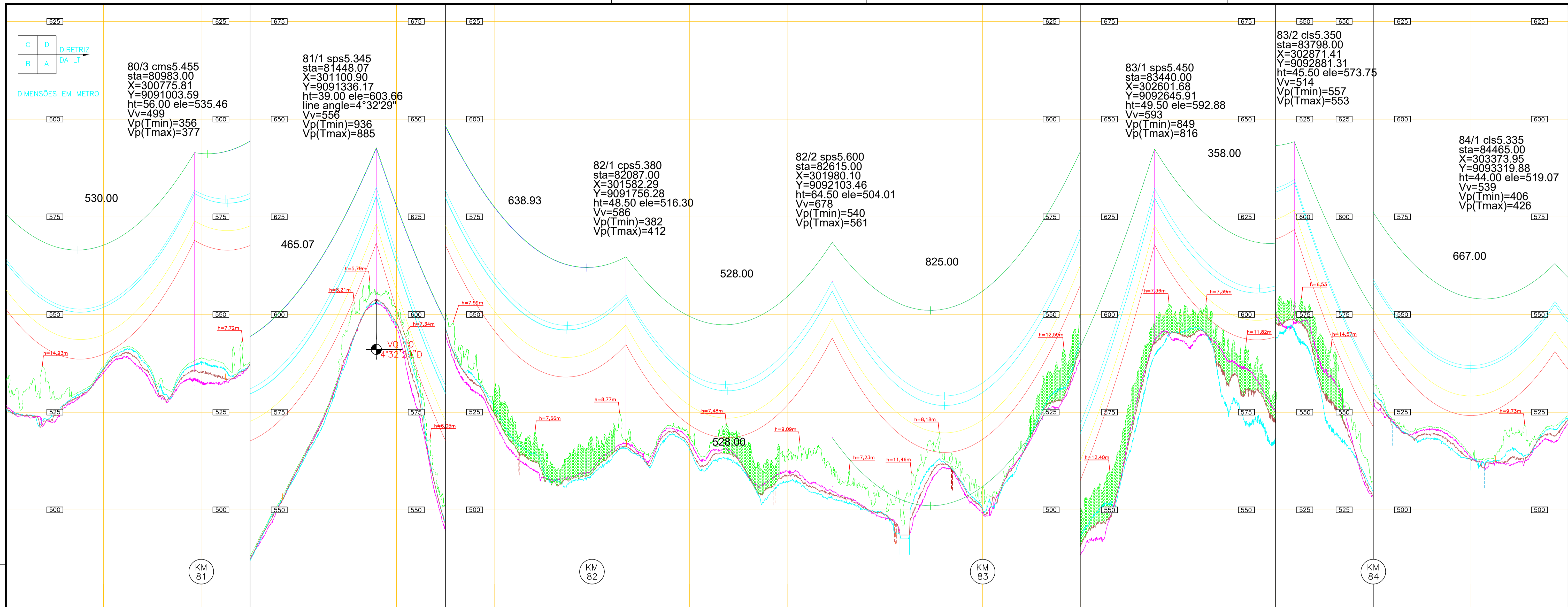
RESP. T.C. RODRIGO NOEL, N° CREA 2005104351, DATA 10/2017

RESP. T.C. LEANDRO SERRA, N° CREA-PE 181429538-0

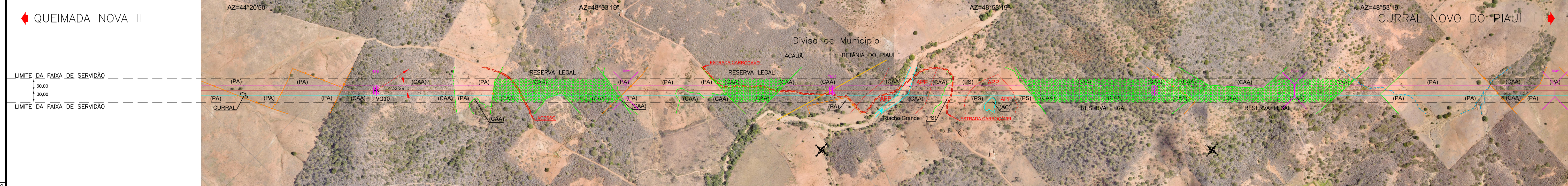
PERFIL E PLANTA km 78 a km 81

ESCALA: HORIZONTAL=1:5.000, VERTICAL=1:500

FOLHA: 27/37, REV.: A



PROGRESSIVAS/COTA/VAOS	603.659 81448.068											
NÚMERO DA ESTRUTURA												
NÚMERO DA BANDEIRA												
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO												
PROPRIETÁRIO												
MUNICÍPIO	ACAUÃ				ACAUÃ				BETÂNIA DO PIAUÍ			
ESTADO	PIAUI				PIAUI				PIAUI			
NATUREZA DO TERRENO	ARGILOSO		ARGILOSO		ARGILOSO		ARGILOSO		ARGILOSO		ARGILOSO	
NATUREZA DA VEGETAÇÃO	PASTO		CAATINGA		PASTO		CAATINGA		PASTO SUJO		CAATINGA	
RESTRIÇÃO			RESERVA LEGAL				RESERVA LEGAL		APP		RESERVA LEGAL	



255	255	0,30
251	251	0,30
111	7	1,00
41	7	0,20
30	7	0,30
11	7	0,80
10	10	0,30
9	7	0,05
7	7	0,20
6	7	0,60
5	7	0,50
4	7	0,40
3	7	0,30
2	7	0,20
1	7	0,10

CONVENÇÕES

	Faixa de Serviço		ALAMEDA		BORDO DE PAVIMENTO		LIMITE MUNICIPAL
	LAGO E LAGOA		CERCIA ARAME		VERTICE		LIMITE ESTADUAL
	QUEDA		CERCIA MADEIRA		MOVIMENTO DE TERRA		AFLORAMENTO ROCHOSO
	RIO E CÓRREGO		MURO		ACERO CAMINHO TRELHA		CABO PARA-RAIO
	RIO E CÓRREGO DUPLA		CERCIA VEGETAÇÃO		POSTE DE TRANSMISSÃO		CABO CONDUCTOR
	EDIFICAÇÃO E COBERTURA		BARRAGEM DE TERRA		PONTE E BUEIRO		CLEARCANCE P/ MATA
	CONSTRUÇÃO E RUÍNA		ADUTORA		ESTRUTURA ESTADA E AUTORPORTANTE		CLEARCANCE P/ SOLO
	POÇO, RESERVATÓRIO E TANQUE		FERROVIA		LINHA DE TRANSMISSÃO		
	SOLO OMDO				LINHA DE DISTRIBUIÇÃO		
	BREJO						

NOTAS:

1. REVISÃO DE PROJETO

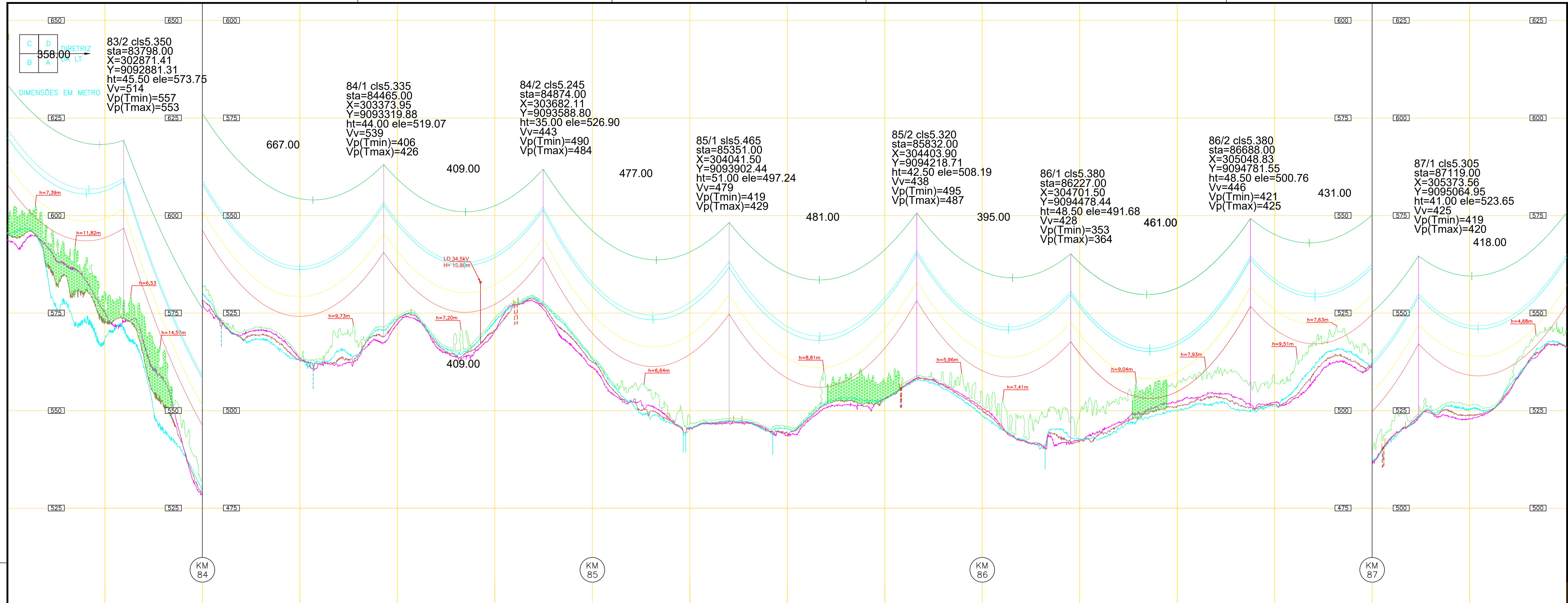
2. REVISÃO DE PROJETO

3. REVISÃO DE PROJETO

Topografia	Projeto
ELAB. Antonio Cruz	ELAB. VITÓRIA CALHEIRO
VERIF. -	VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA
APROV. OSMAR PEREIRA	APROV. RODRIGO LOPES
RESP. TÉC. OSMAR PEREIRA	RESP. TÉC. RODRIGO NOEL
Nº CREA 6329/D-MS	Nº CREA 2005104351
DATA Setembro/2017	DATA 10/2017

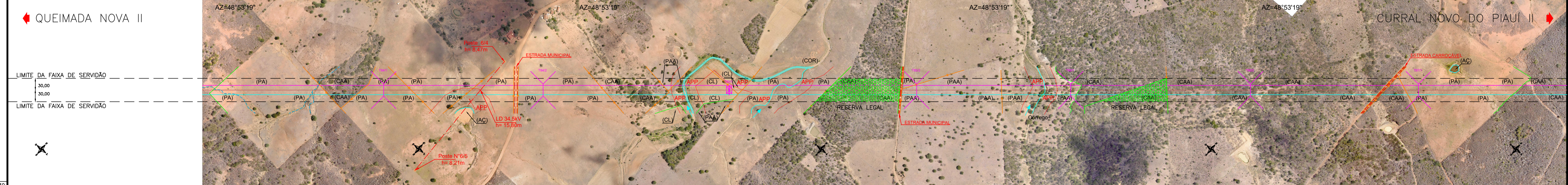
MAPAS GEO	FLUXO engenharia	CYMI
MAPAS GEO TOPOGRAFIA E PROJETOS LTDA	FLUXO engenharia	CYMI

PERFIL E PLANTA	km 81 a km 84
LT500KV QUEIMADA NOVA II – CURRAL NOVO DO PIAUÍ II C1	
ESCALA: HORIZONTAL= 1:5.000 VERTICAL= 1:500	
FOLHA: 28/37	REV.: C



PROGRESSIVAS/COTA/VAOS

NÚMERO DA ESTRUTURA	83/2	84/1	84/2	85/1	85/2	86/1	86/2	87/1						
NÚMERO DA BANDEIRA														
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO														
PROPRIETÁRIO	BETÂNIA DO PIAUÍ													
MUNICÍPIO	PIAUI													
ESTADO	PIAUI													
NATUREZA DO TERRENO	PASTO	CAATINGA	ARGILOSO	PASTO	CAATINGA	PASTO COM ÁRVORES	ARGILOSO	CAATINGA	RESERVA LEGAL	CAATINGA	PASTO	CAATINGA		
NATUREZA DA VEGETAÇÃO	PASTO	CAATINGA	ARGILOSO	PASTO	CAATINGA	CULTURA	PASTO	ARGILOSO	CAATINGA	PASTO COM ÁRVORES	RESERVA LEGAL	CAATINGA	PASTO	CAATINGA
RESTRIÇÃO				APP	APP	APP	APP	RESERVA LEGAL	APP	APP	RESERVA LEGAL	APP		



255	255	0,30
251	251	0,30
111	7	1,00
41	7	0,20
30	7	0,30
11	7	0,80
10	10	0,30
9	7	0,05
7	7	0,20
6	7	0,60
5	7	0,50
4	7	0,40
3	7	0,30
2	7	0,20
1	7	0,10

CONVENÇÕES		CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO	
	Faixa de Serviço		ÁREA DESMATADA
	LAGO E LAGOA		ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE
	GROTAS E CÂNIONS		CAATINGA
	RIO E CÓRREGO		CAPOEIRA
	RIO E CÓRREGO DUPLA		CULTURA
	APP		MATA
	CERCAS E COBERTURA		MATA CILAR
	EDIFÍCIOS E RUÍNAS		PASTO COM ÁRVORE
	POÇO, RESERVATÓRIO E TANQUE		PASTO SUJO
	SOLO OMDO		PÁTIO
	BREJO		
	ALAMEDA		LIMITE MUNICIPAL
	CERCAS E MURIS		LIMITE ESTADUAL
	MURO		EROSÃO
	LIMITE VEGETAÇÃO		ESTRADA CARROÇÁVEL
	BARRAGEM DE TERRA		DUTOS
	ADUTORA		AFLORAMENTO ROCHOSO
	FERROVIA		MOVIMENTO DE TERRA
			ACERO CAMINHO TRELHA
			MARCO ALINHAMENTO
			VERETE
			POSTE E LUMINÁRIA
			PONTE E BUERO
			ESTRUTURA ESTADA E AUTOPANTE
			LINHA DE TRANSMISSÃO
			LINHA DE DISTRIBUIÇÃO
			CABO PARA-RAIO
			CABO CONDUTOR
			CLEARANCE P/ MATA
			CLEARANCE P/ SOLO

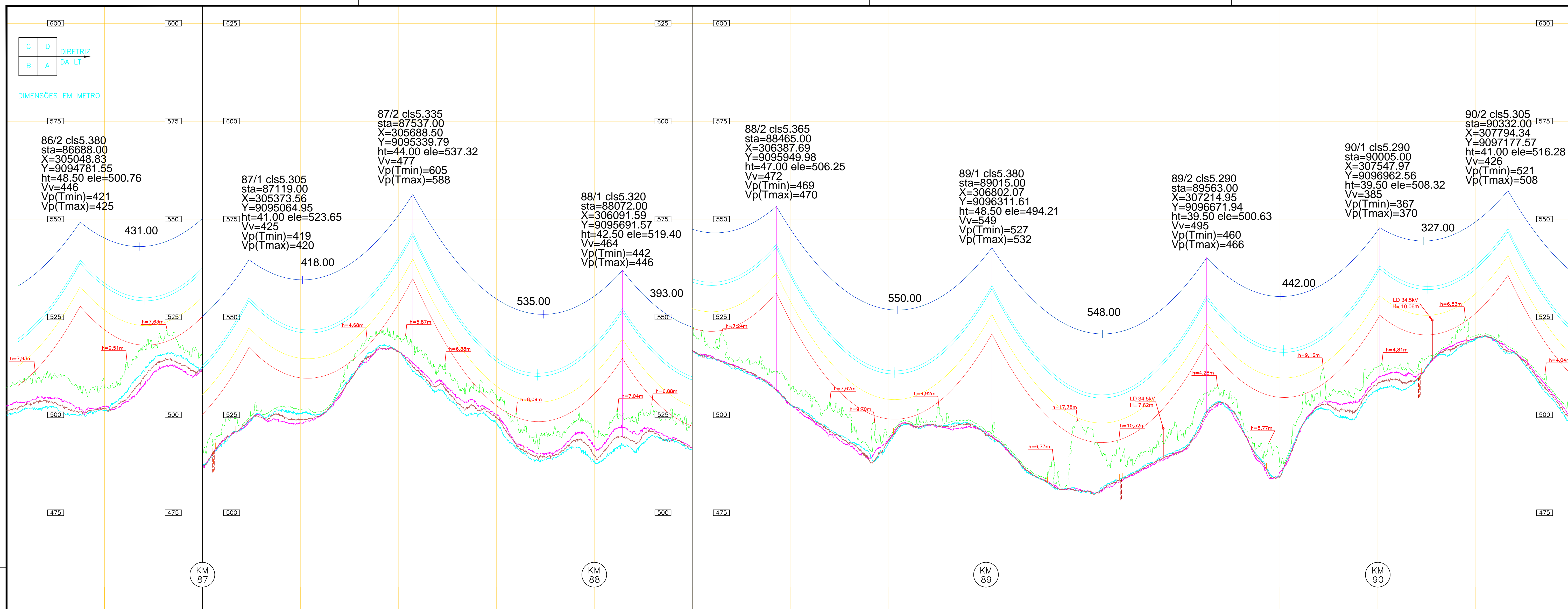
NOTAS:

1. REVISAR PROJETO DE ACORDO COM O PLANO DE PROJETO.
2. REVISAR PROJETO DE ACORDO COM O PLANO DE PROJETO.
3. REVISAR PROJETO DE ACORDO COM O PLANO DE PROJETO.

FEITO	VISTO	APROV.	DATA	CYMI	DATA
C	REVISADA	LOCAÇÃO T84/1 E T84/2 CONFORME LISTA DE CONSTRUÇÃO REVISÃO "C"	02/10/2018		
B	REVISADO	CONFORME LISTA DE LOCAÇÃO REVISÃO B	13/07/2018		
A	EMISSÃO	INICIAL	27/10/2017		

Topografia	Projeto
ELAB. Antonio Cruz	VERIF. VITÓRIA CALHEIRO
APROV. OSMAR PEREIRA	VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA
RESP. TÁC. OSMAR PEREIRA	RESP. TÁC. RODRIGO LOPES
N° CREA 6329/D-MS	N° CREA 2005104351
DATA Setembro/2017	DATA 10/2017

APROV. LEANDRO SERRA	DATA Setembro/2017
RESP. TÁC. LEANDRO SERRA	N° CREA-PE 181429538-0
PERFIL E PLANTA km 84 a km 87	
N° DOC. 44-L102-5029	ESCALA: HORIZONTAL= 1:5.000 VERTICAL= 1:500
FOLHA: 29/37	REV.: C



PROGRESSIVAS/COTA/VÃOS																																			
NÚMERO DA ESTRUTURA																																			
NÚMERO DA BANDEIRA																																			
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO																																			
PROPRIETÁRIO																																			
MUNICÍPIO																																			
ESTADO																																			
NATUREZA DO TERRENO																																			
NATUREZA DA VEGETAÇÃO																																			
RESTRIÇÃO																																			
<table border="1"> <tr> <td>PIAUI</td> <td>BETÂNIA DO PIAUI</td> <td>PIAUI</td> <td>BETÂNIA DO PIAUI</td> <td>PIAUI</td> <td>BETÂNIA DO PIAUI</td> <td>PIAUI</td> <td>BETÂNIA DO PIAUI</td> <td>PIAUI</td> <td>BETÂNIA DO PIAUI</td> <td>PIAUI</td> <td>BETÂNIA DO PIAUI</td> </tr> <tr> <td>CAATINGA</td> <td>PASTO</td> <td>CAATINGA</td> <td>ARGILOSO</td> <td>CAATINGA</td> <td>CAATINGA</td> <td>ARGILOSO</td> <td>PASTO</td> <td>MATA CILIAR</td> <td>CAATINGA</td> <td>MATA CILIAR</td> <td>PASTO SUJO</td> </tr> </table>												PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	CAATINGA	PASTO	CAATINGA	ARGILOSO	CAATINGA	CAATINGA	ARGILOSO	PASTO	MATA CILIAR	CAATINGA	MATA CILIAR	PASTO SUJO
PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI	PIAUI	BETÂNIA DO PIAUI																								
CAATINGA	PASTO	CAATINGA	ARGILOSO	CAATINGA	CAATINGA	ARGILOSO	PASTO	MATA CILIAR	CAATINGA	MATA CILIAR	PASTO SUJO																								

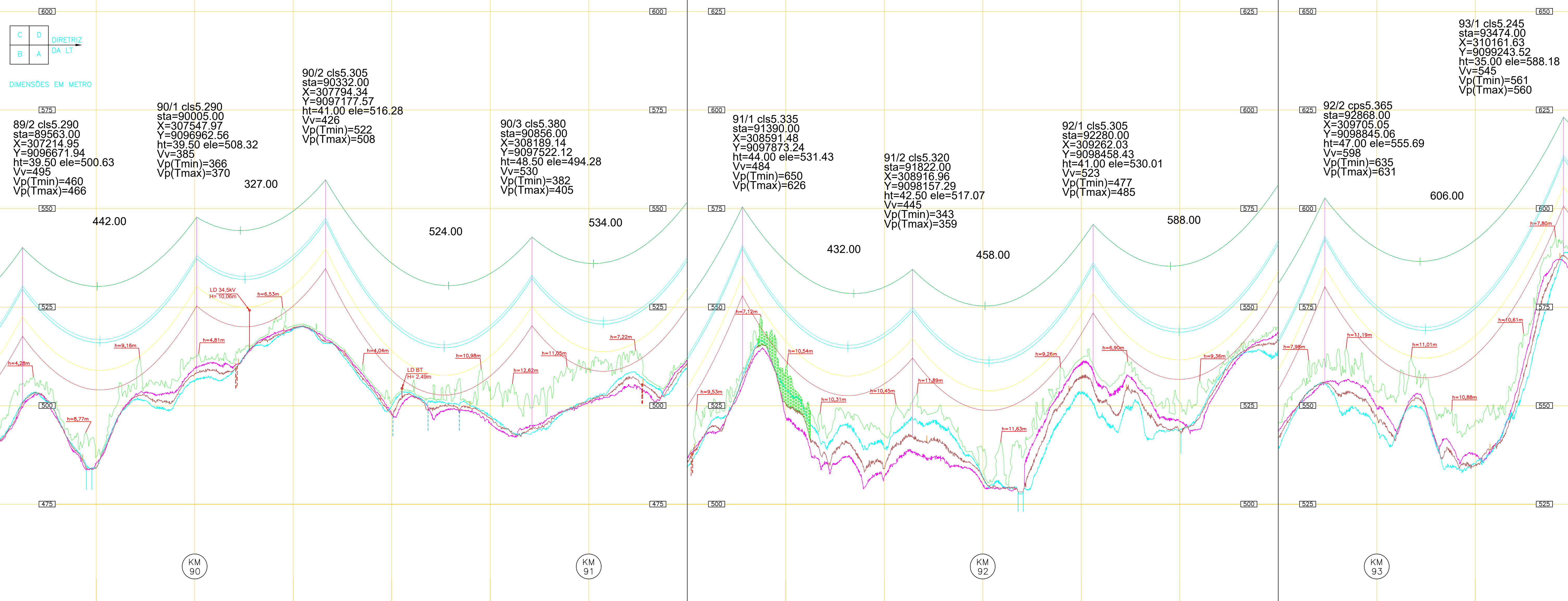


CONVENÇÕES	
<p>FAIXA DE SERVIÇÃO</p> <p>ALARGADO</p> <p>LADO E LAGDA</p> <p>GROTA</p> <p>RIO E CORREGO</p> <p>RIO E CORREGO DUPLIO</p> <p>APP</p> <p>CERCA ARAME</p> <p>CERCA MADEIRA</p> <p>MURCO</p> <p>LIMITE VEGETAÇÃO</p> <p>CANAL</p> <p>SARRIAGEM DE TERRA</p> <p>AUTORIA FERROVIA</p>	<p>SOBREVIA E FAIXA DE DOMÍNIO</p> <p>ESTRADA MUNICIPAL</p> <p>ESTRADA CARROÇAVEL</p> <p>SUTOS</p> <p>ACERO CAMINHO TRILHA</p> <p>VEREDICE</p> <p>MARCO ALINHAMENTO</p> <p>AMV</p> <p>POSTE DE TRANSMISSÃO</p> <p>POSTE E LUMINARIA</p> <p>POSTE E BUERO</p> <p>ESTRUTURA ESTABADA E AUTODIRENTALE</p> <p>LINHA DE TRANSMISSÃO</p> <p>LINHA DE DISTRIBUIÇÃO</p>

CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO	
<p>AG - AZIDE</p> <p>ADA - AREA DESMATADA</p> <p>APP - AREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE</p> <p>CA - CAATINGA</p> <p>CP - CAPOEIRA</p> <p>CL - CULTURA</p> <p>MT - MATA</p> <p>MC - MATA CILIAR</p> <p>PA - PASTO</p> <p>FMA - PASTO COM ARVORE</p> <p>PS - PASTO SUJO</p> <p>PT - PATIO</p>	<p>LIMITE MUNICIPAL</p> <p>LIMITE ESTADUAL</p> <p>ENCÓLIO</p> <p>AFLORAMENTO ROCHOSO</p> <p>MV - MOVIMENTO DE TERRA</p> <p>CABO PARA-RAIO</p> <p>CABO PARA-RAIO</p> <p>CABO CONDUTOR</p> <p>CLEARANCE P/ MATA</p> <p>CLEARANCE P/ SOLO</p>

NOTAS:	
<p>REVISADO CONFORME LISTA DE LOCAÇÃO REVISÃO B</p> <p>LF RL RN 13/07/2018</p> <p>EMISSÃO INICIAL</p> <p>VC RL RN 27/10/2017</p> <p>FEITO VISTO APROV. DATA CYMI DATA</p>	

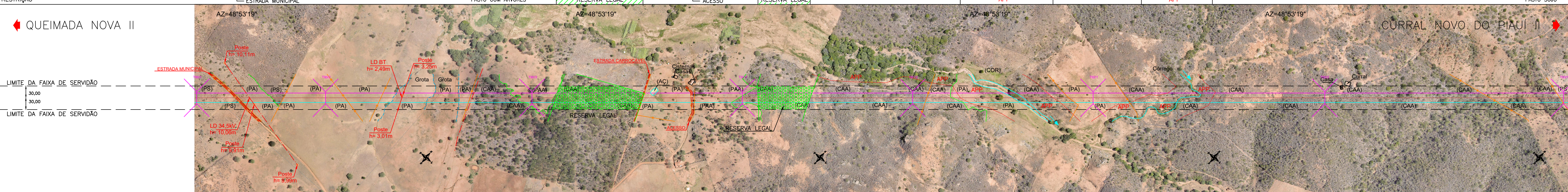
<p>Topografia</p> <p>ELAB. Antonio Cruz</p> <p>VERIF. OSMAR PEREIRA</p> <p>RESP. T.C. OSMAR PEREIRA</p> <p>Nº CREA 6329-D-MS</p> <p>DATA Setembro/2017</p>	<p>Projetista</p> <p>FLUXO engenharia</p> <p>ELAB. VITÓRIA CALHEIRO</p> <p>VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA</p> <p>APROV. RODRIGO LOPES</p> <p>RESP. T.C. RODRIGO NOEL</p> <p>Nº CREA 2005104351</p> <p>DATA 10/2017</p>	<p>CYMI</p> <p>APROV. LEANDRO SERRA</p> <p>RESP. T.C. LEANDRO SERRA</p> <p>Nº CREA-PE 181429538-0</p>	<p>SERTANEJA ELÉTRICIDADE</p> <p>PERFIL E PLANTA</p> <p>km 87 a km 90</p> <p>Nº doc. 44-L102-5030</p>	<p>ESCALA:</p> <p>HORIZONTAL=1:5.000</p> <p>VERTICAL= 1:500</p> <p>FOLHA: 30/37</p> <p>REV.: B</p>
--	--	--	--	--



PROGRESSIVAS/COTA/VÁOIS

600	575	550	525	500	475	600	575	550	525	500	475	600	575	550	525	500	475
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

NÚMERO DA ESTRUTURA	
NÚMERO DA BANDEIRA	
DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO	
PROPRIETÁRIO	ESTRADA MUNICIPAL
MUNICÍPIO	BETÂNIA DO PIAUÍ
ESTADO	PIAUI
NATUREZA DO TERRENO	PASTO SUJO
NATUREZA DA VEGETAÇÃO	PASTO
RESTRIÇÃO	RESERVA LEGAL



255	255	0,30
251	251	0,30
111	7	1,00
41	7	0,20
30	7	0,30
11	7	0,80
10	10	0,30
9	7	0,05
7	7	0,20
6	7	0,60
5	7	0,50
4	7	0,40
3	7	0,30
2	7	0,20
1	7	0,10

CONVENÇÕES

FAIXA DE SERVIÇÃO	ALAGADO	SOBREVIA E FAIXA DE DOMÍNIO	ESTRADA MUNICIPAL	ESTRADA CARROÇÁVEL	ENCARGO	AFLORESIMENTO ROCHOSO	Movimento de Terra	Limite Municipal	Limite Estadual	Água	Área Desmatada	Área de Preservação Permanente	Caatinga	Capoeira	Cultura	Mata	Mata Ciliar	Pasto	Pasto com Árvore	Pasto Sujo	Patio
-------------------	---------	-----------------------------	-------------------	--------------------	---------	-----------------------	--------------------	------------------	-----------------	------	----------------	--------------------------------	----------	----------	---------	------	-------------	-------	------------------	------------	-------

NOTAS:

1. ...
2. ...
3. ...
4. ...
5. ...
6. ...
7. ...
8. ...
9. ...
10. ...
11. ...
12. ...
13. ...
14. ...
15. ...
16. ...
17. ...
18. ...
19. ...
20. ...

ALTERAÇÕES

EMISSÃO INICIAL	VC	RL	RN	27/10/2017		
FEITO		VISTO		APROV.	DATA	CYMI

Topografia: MAPASGEO TOPOGRAFIA E PROJETOS LTDA

Projeta: FLUXO engenharia, CYMI

APROV. LEANDRO SERRA

ELAB. VITÓRIA CALHEIRO

VERIF. ESTEFÂNIA TEIXEIRA

DATA Setembro/2017

RESP. TEC. RODRIGO LOPES

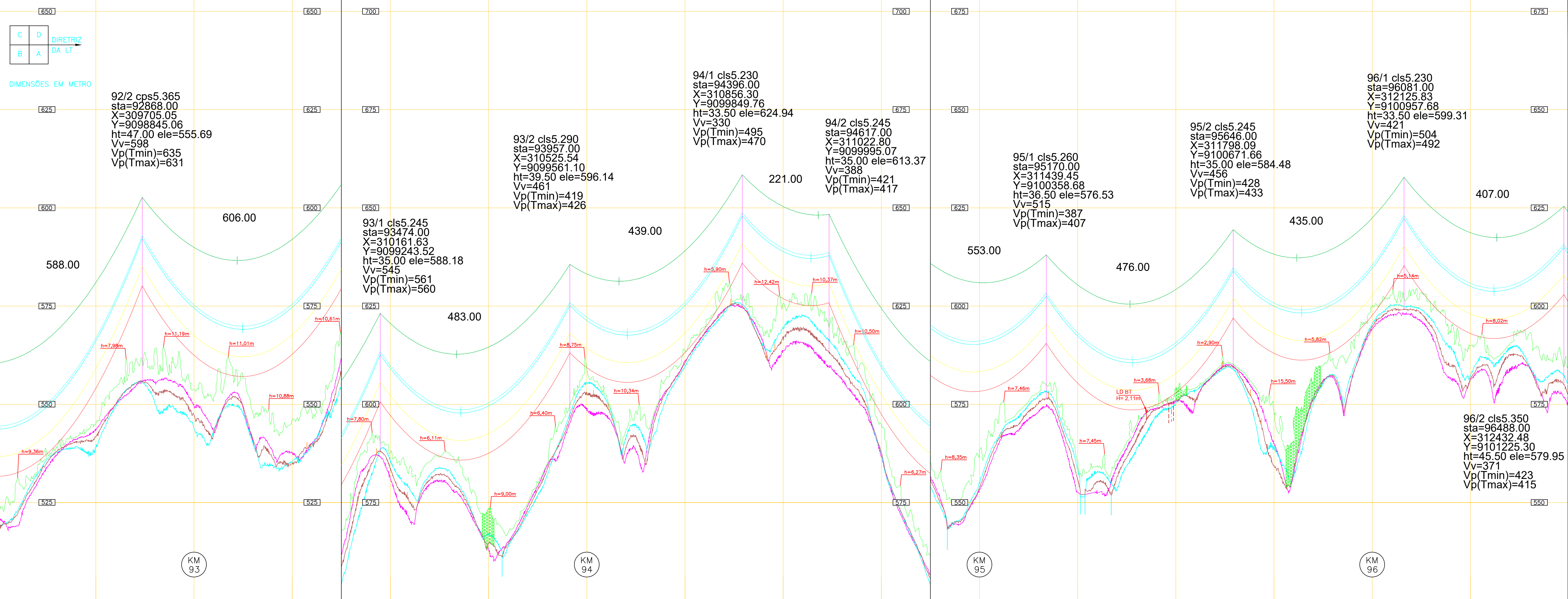
RESP. TEC. LEANDRO SERRA

PROJETO: LT500KV QUEIMADA NOVA II - CURRAL NOVO DO PIAUÍ II C1

PERFIL E PLANTA km 90 a km 93

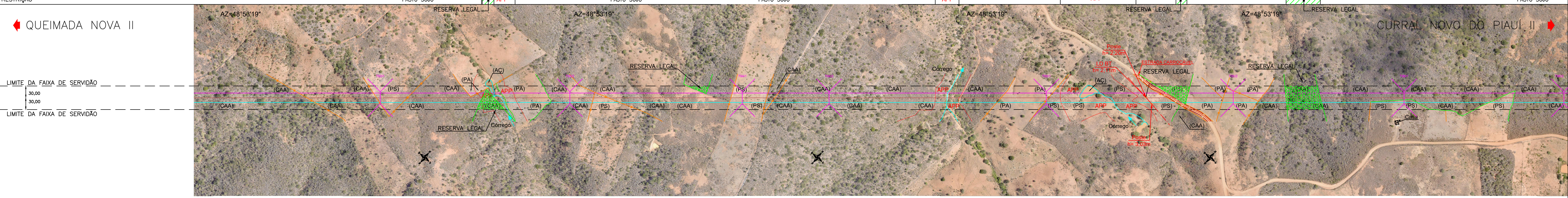
ESCALA: HORIZONTAL=1:5.000, VERTICAL=1:500

FOLHA: 31/37, REV.: A



PROGRESSIVAS/COTA/VÃOS

NÚMERO DA ESTRUTURA	NÚMERO DA BANDEIRA	DISTÂNCIA DO PONTO CRÍTICO	PROPRIETÁRIO	MUNICÍPIO	ESTADO	NATUREZA DO TERRENO	NATUREZA DA VEGETAÇÃO	RESTRIÇÃO
				BETÂNIA DO PIAUÍ	PIAUI	ARGILOSO	CAATINGA	
				BETÂNIA DO PIAUÍ	PIAUI	ARGILOSO	CAATINGA	
				BETÂNIA DO PIAUÍ	PIAUI	ARGILOSO	PASTO	
				BETÂNIA DO PIAUÍ	PIAUI	PASTO	PASTO SUJO	
				BETÂNIA DO PIAUÍ	PIAUI	ARGILOSO	CAATINGA	



CONVENÇÕES

FAIXA DE SERVIÇÃO	ALAGADO	LAÇO E LAGOA	GRUTA	RIO E CÓRREGO	RIO E CÓRREGO DUPLO	APP	CERCA ARAME	CERCA MADEIRA	MURO	CANAL	SARRIAGEM DE TERRA	ADUTORIA	FERROVIA
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]

CONVENÇÕES DE VEGETAÇÃO

RESERVA LEGAL	FAIXA DE DOMÍNIO	ESTRADA MUNICIPAL	ESTRADA CARROÇÁVEL	OUTROS	ACIÓRIO CAMINHÃO TRILHA	MARCO ALINHAMENTO	VEREDAS	POSTE DE TRANSMISSÃO	POSTE E LUMINÁRIA	POSTE E BUERO	ESTRUTURA ESTABIDA E AUTODIRENTA	LINHA DE TRANSMISSÃO	LINHA DE DISTRIBUIÇÃO
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]

NOTAS:

LIMITE MUNICIPAL	LIMITE ESTADUAL	ENCÓCLO	AFLORAMENTO ROCHOSO	MOVIMENTO DE TERRA
[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]	[Symbol]

NOTAS:

AG	ADA	APP	CAA	CAF	CAI	CP	CL	CM	MC	PA	FAA	PS	PF
ÁZUQUE	ÁREA DESMATADA	ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE	CAATINGA	CAATINGA	CAATINGA	CAATINGA	CULTURA	MATA	MATA CLAR	PASTO	PASTO COM ARVORE	PASTO SUJO	PASTO

Topografia

ELAB.	VERIF.	APROV.	RESP. TÈC.	Nº CREA	DATA
Antonio Cruz			OSMAR PEREIRA	6329/D-MS	Setembro/2017

Projelista

ELAB.	VERIF.	APROV.	RESP. TÈC.	Nº CREA	DATA
VITÓRIA CALHEIRO	ESTEFÂNIA TEIXEIRA		RODRIGO LOPES	2005104351	10/2017

FLUXO engenharia

APROV.	LEANDRO SERRA	DATA	Setembro/2017
RESP. TÈC. <td>LEANDRO SERRA</td> <td>Nº CREA-PE <td>181429538-0</td> </td>	LEANDRO SERRA	Nº CREA-PE <td>181429538-0</td>	181429538-0

CYMI

APROV.	LEANDRO SERRA	DATA	Setembro/2017
RESP. TÈC. <td>LEANDRO SERRA <td>Nº CREA-PE <td>181429538-0 </td></td></td>	LEANDRO SERRA <td>Nº CREA-PE <td>181429538-0 </td></td>	Nº CREA-PE <td>181429538-0 </td>	181429538-0

SERTANEJA

ELAB.	VERIF.	APROV.	RESP. TÈC.	Nº CREA	DATA
VITÓRIA CALHEIRO	ESTEFÂNIA TEIXEIRA		RODRIGO LOPES	2005104351	10/2017

PERFIL E PLANTA

PROJETO	LT500KV QUEIMADA NOVA II - CURRAL NOVO DO PIAUÍ II C1
ESTADUAL	km 93 a km 96
ESCALA:	HORIZONTAL=1:5.000
	VERTICAL= 1:500
Nº DOC.	44-L102-5032
FOLHA:	32/37
REV.:	A

255	255	0,30
251	251	0,30
111	7	1,00
41	7	0,20
30	7	0,30
11	7	0,80
10	10	0,30
9	7	0,05
7	7	0,20
6	7	0,60
5	7	0,50
4	7	0,40
3	7	0,30
2	7	0,20
1	7	0,10