





















LEGENDAS

-  POSTE CIRCULAR EXISTENTE
-  POSTE DUPLO T EXISTENTE
-  POSTE DE MADEIRA EXISTENTE
-  POSTE DE CONCRETO DUPLO T COM BASE EM CONCRETO PROJETADO
-  REPRESENTAÇÃO DE ALTURA E RESISTÊNCIA DE POSTE PROJETADO
-  ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADA
-  ATERRAMENTO FINAL DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADO
-  CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35MM² + 1X35MM² PROJETADO CONFORME NORMA DA CONCESSIONÁRIA LOCAL.
-  CABO DE ALUMÍNIO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EXISTENTE

LEGENDAS

-  BRAÇO LONGO PROJETADO
-  CONECTORES ISOLADOS DE DERIVAÇÃO DO TIPO PERFURAÇÃO CDP-70
-  RELÉ FOTOELÉTRICO - PROJETADO
-  9/150 REPRESENTAÇÃO DA ALTURA/RESISTÊNCIA DO POSTE
-  PARAFUSO PARA POSTES DE MADEIRA E DUPLO T - PROJETADO
-  CINTA PARA POSTES CIRCULARES - PROJETADO
-  BRAÇO LONGO FINO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO
-  BRAÇO CURTO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO

LEGENDAS

-  LUMINÁRIA ORNAMENTAL TIPO GLOBO LEITOSO INSTALADA NOS POSTES A RETIRAR
-  (M05 DT) LUMINÁRIA LED DE 50W - PROJETADA
-  (M001 DT) LUMINÁRIA LED DE 100W - PROJETADA



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PROPRIETÁRIO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA			
PROJETO	LOCALIDADE/ATIVIDADE	FOLHA	
DATA	MUNICÍPIO DE VICENTINA - MS	01	
ESCALA	MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO	DE	
1:1000	PÚBLICA CONVENCIONAL	06	

RELAÇÃO DE MATERIAIS POR LOGRADOURO

RUA VICENTE PALOTI
 PARAFUSO.....6
 LUM_LD_50W.....31
 BRAÇO LONGO.....18
 PERFURANTE.....62
 RELE.....31
 CINTA.....30
 RET_BC.....18
 VS_70W.....31

RUA CARLOS FARINHA
 CINTA.....16
 LUM_LD_50W.....29
 BRAÇO LONGO.....13
 PERFURANTE.....58
 RELE.....29
 RET_BC.....12
 VS_70W.....29
 PARAFUSO.....8

TV. JUBELINO
 BRAÇO LONGO.....1
 PERFURANTE.....2
 RELE.....1
 PARAFUSO.....2
 LUM_LD_50W.....1

RUA RAINHA DOS APÓSTOLOS
 CINTA.....60
 LUM_BOLA.....33
 BRAÇO LONGO.....44
 PERFURANTE.....98
 RELE.....49
 RET_BC.....10
 VS_70W.....48
 PARAFUSO.....28
 LUM_LD100W.....49

RUA AMÉRICA BRIGATI
 PARAFUSO.....6
 PST_DT_10-300.....2
 ATERRA_FIM.....2
 BASE CONCRETADA.....2
 SI3.....4
 BRAÇO LONGO.....9
 CINTA.....12
 RET_BC.....7
 RELE.....15
 VS_70W.....13
 PERFURANTE.....30
 LUM_LD_50W.....15
 CABO_AL_35MM².....79,85

RUA SANTO ANDRÉ
 CINTA.....4
 LUM_LD_50W.....7
 BRAÇO LONGO.....3
 PERFURANTE.....14
 RELE.....7
 RET_BC.....3
 VS_70W.....7
 PARAFUSO.....2

RUA SANTO ANTÔNIO
 CINTA.....2
 LUM_LD_50W.....4
 BRAÇO LONGO.....2
 PERFURANTE.....8
 RELE.....4
 RET_BC.....2
 VS_70W.....4
 PARAFUSO.....2

RUA JUBELINO MAMÉDIO
 PARAFUSO.....4
 BRAÇO LONGO.....10
 CINTA.....16
 RET_BC.....10
 LUM_LD_50W.....23
 RELE.....23
 VS_70W.....23
 PERFURANTE.....46

TRAVESSA GETÚLIO VARGAS
 CINTA.....8
 LUM_LD_50W.....7
 BRAÇO LONGO.....5
 PERFURANTE.....14
 RELE.....7
 RET_BC.....5
 VS_70W.....7
 PARAFUSO.....2

RUA BERNARDO BAUR
 CINTA.....26
 LUM_LD_50W.....31
 BRAÇO LONGO.....23
 PERFURANTE.....62
 RELE.....31
 RET_BC.....22
 VS_70W.....30
 PARAFUSO.....18

RUA JAIR PINHEIRO COUTINHO
 PARAFUSO.....8
 BRAÇO LONGO.....16
 CINTA.....24
 RET_BC.....16
 LUM_LD_50W.....24
 RELE.....24
 VS_70W.....24
 PERFURANTE.....48

RUA ARLINDA LOPES DIAS
 PARAFUSO.....14
 BRAÇO LONGO.....11
 CINTA.....8
 RET_BC.....10
 LUM_LD_50W.....19
 RELE.....19
 VS_70W.....18
 PERFURANTE.....38

RUA PROJETADA "E"
 LUM_LD_50W.....3
 RELE.....3
 PERFURANTE.....6

RUA JOSÉ VIRGULINO DA SILVA
 PARAFUSO.....6
 BRAÇO LONGO.....16
 PERFURANTE.....38
 RELE.....19
 CINTA.....26
 RET_BC.....16
 VS_70W.....18
 LUM_LD_50W.....19

RUA VINTE E QUATRO DE MAIO
 BRAÇO LONGO.....11
 CINTA.....22
 RET_BC.....11
 LUM_LD_50W.....19
 RELE.....19
 VS_70W.....19
 PERFURANTE.....38

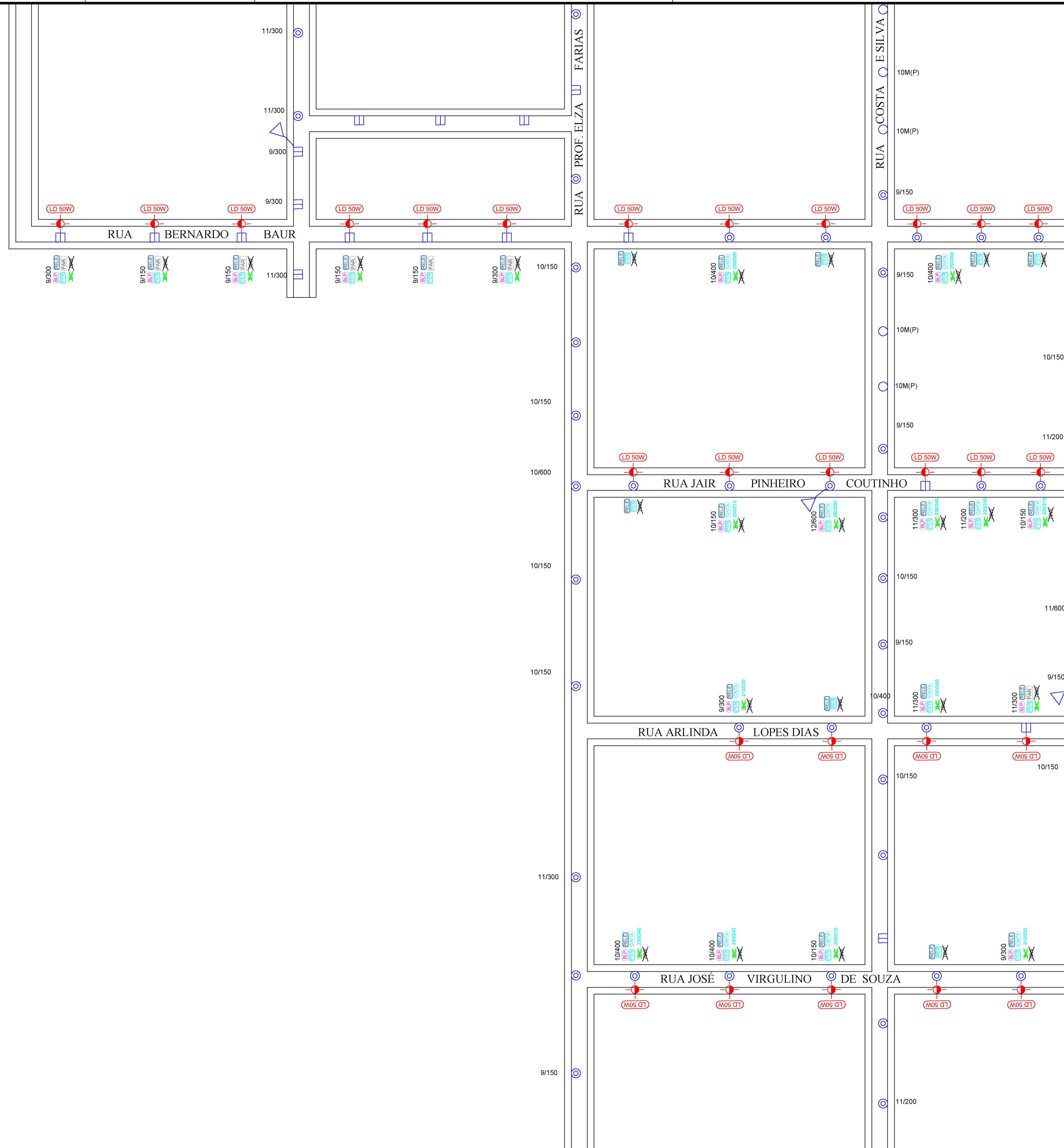
RUA MINERVINO
 BRAÇO LONGO.....12
 PERFURANTE.....24
 RELE.....12
 CINTA.....24
 RET_BC.....11
 VS_70W.....11
 LUM_LD_50W.....12

RUA LILI RIBEIRO DE ARAÚJO
 CINTA.....20
 BRAÇO LONGO.....19
 PERFURANTE.....38
 RELE.....19
 RET_BC.....19
 VS_70W.....19
 PARAFUSO.....18
 LUM_LD_50W.....19

RUA LILI BATISTA DE ARAÚJO
 CINTA.....20
 LUM_LD_50W.....13
 BRAÇO LONGO.....12
 PERFURANTE.....26
 RELE.....13
 RET_BC.....12
 VS_70W.....13
 PARAFUSO.....4

RUA PROJETADA "B"
 LUM_LD_50W.....9
 BRAÇO LONGO.....3
 PERFURANTE.....18
 RELE.....9
 RET_BC.....2
 VS_70W.....8
 PARAFUSO.....6

RUA ANTÔNIO ROBERTO DIAS
 CINTA.....4
 PARAFUSO.....4
 RELE.....19
 VS_70W.....19
 LUM_LD_50W.....19
 BRAÇO LONGO.....4
 PERFURANTE.....38
 RET_BC.....4



LEGENDAS

- POSTE CIRCULAR EXISTENTE
- POSTE DUPLO T EXISTENTE
- POSTE DE MADEIRA EXISTENTE
- POSTE DE CONCRETO DUPLO T COM BASE EM CONCRETO PROJETADO
- REPRESENTAÇÃO DE ALTURA E RESISTÊNCIA DE POSTE PROJETADO
- ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADA
- ATERRAMENTO FINAL DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADO
- CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35MM² + 1X35MM² PROJETADO CONFORME NORMA DA CONCESSIONÁRIA LOCAL
- CABO DE ALUMÍNIO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EXISTENTE

LEGENDAS

- BRAÇO LONGO PROJETADO
- CONECTORES ISOLADOS DE DERIVAÇÃO DO TIPO PERFURAÇÃO CDP-70
- RELÉ FOTOELÉTRICO - PROJETADO
- REPRESENTAÇÃO DA ALTURA/RESISTÊNCIA DO POSTE
- PARAFUSO PARA POSTES DE MADEIRA E DUPLO T - PROJETADO
- CINTA PARA POSTES CIRCULARES - PROJETADO
- BRAÇO LONGO FINO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO
- BRAÇO CURTO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO

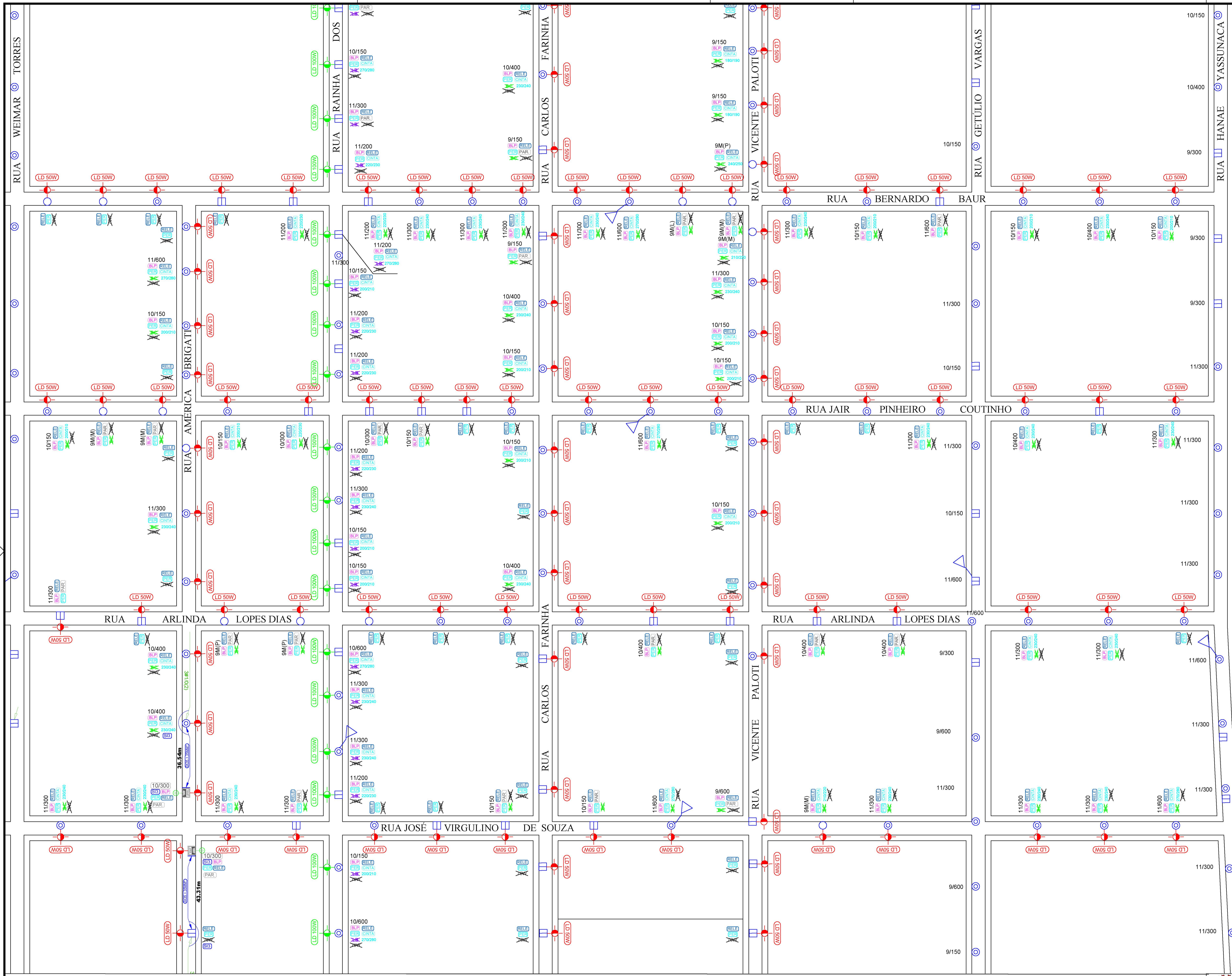
LEGENDAS

- LUMINÁRIA ORNAMENTAL TIPO GLOBO LEITOSO INSTALADA NOS POSTES A RETIRAR
- LUMINÁRIA LED DE 50W - PROJETADA
- LUMINÁRIA LED DE 100W - PROJETADA



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PROPRIETÁRIO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA			
PROJETO	LOCALIDADE/ATIVIDADE	FOLHA	
DATA		03	
ESCALA		DE	
1:1000	MUNICÍPIO DE VICENTINA - MS	06	
	MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONVENCIONAL		



LEGENDAS

	POSTE CIRCULAR EXISTENTE
	POSTE DUPL T EXISTENTE
	POSTE DE MADEIRA EXISTENTE
	POSTE DE CONCRETO DUPL T COM BASE EM CONCRETO PROJETADO
	REPRESENTAÇÃO DE ALTURA E RESISTÊNCIA DE POSTE PROJETADO
	ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADA
	ATERRAMENTO FINAL DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADO
	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35MM² + 1X35MM² PROJETADO CONFORME NORMA DA CONCESSIONÁRIA LOCAL.
	CABO DE ALUMÍNIO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EXISTENTE

LEGENDAS

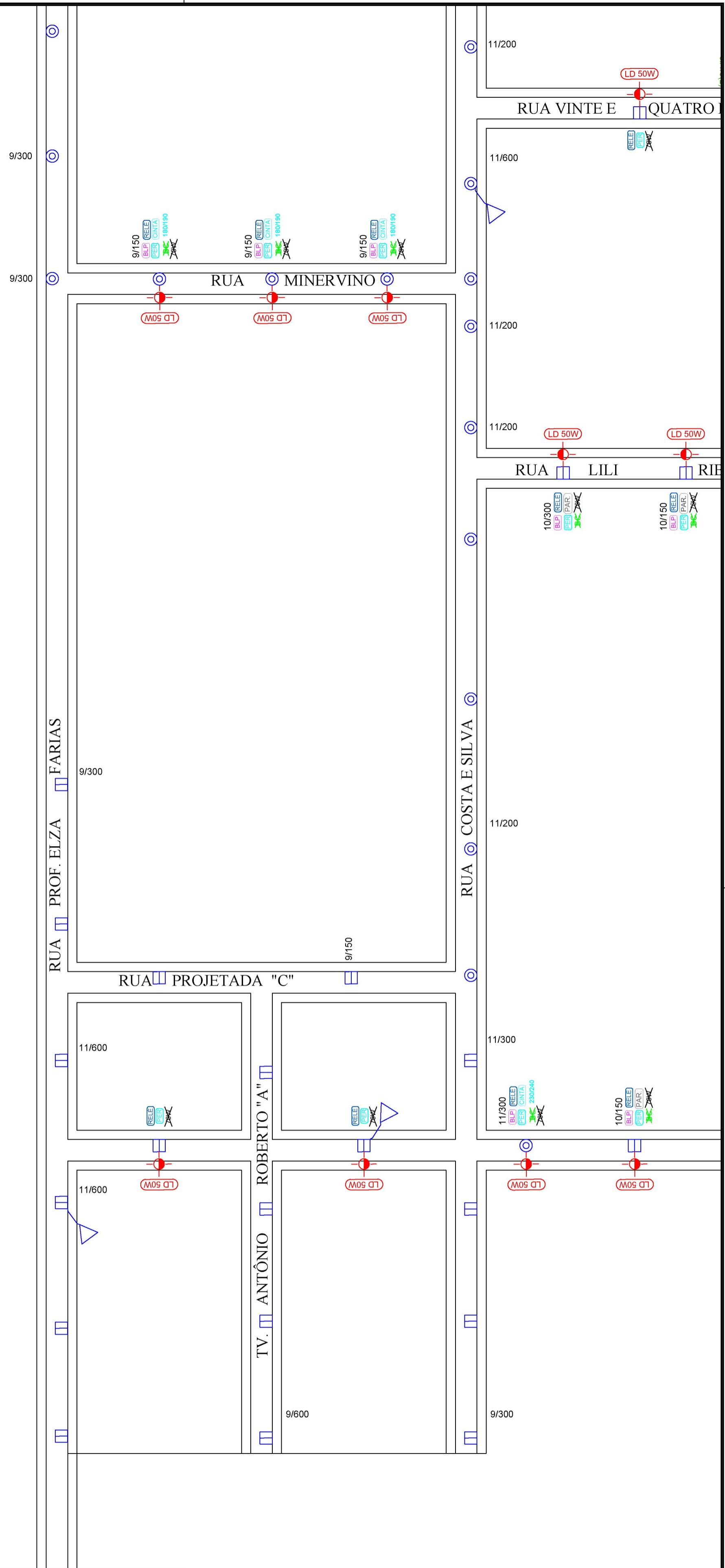
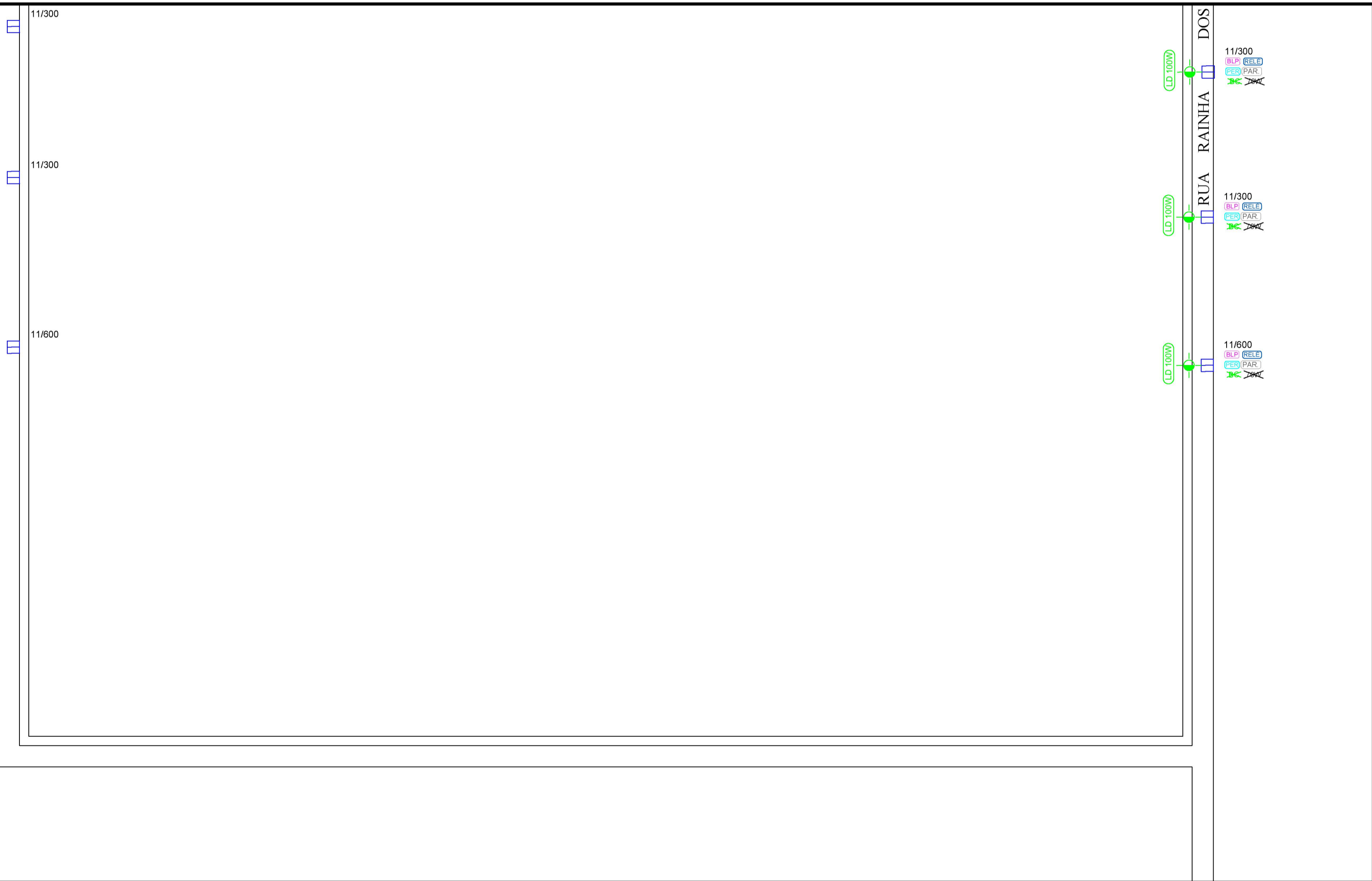
	BRAÇO LONGO PROJETADO
	CONECTORES ISOLADOS DE DERIVAÇÃO DO TIPO PERFURAÇÃO CDP-70
	RELÉ FOTOELÉTRICO - PROJETADO
	REPRESENTAÇÃO DA ALTURA/RESISTÊNCIA DO POSTE
	PARAFUSO PARA POSTES DE MADEIRA E DUPL T - PROJETADO
	BRAÇO LONGO FINO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO
	BRAÇO CURTO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO

LEGENDAS

	LUMINÁRIA ORNAMENTAL TIPO GLOBO LEITOSO INSTALADA NOS POSTES A RETIRAR
	LUMINÁRIA LED DE 50W - PROJETADA
	LUMINÁRIA LED DE 100W - PROJETADA

 ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA	
PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA	
PROJETO	LOCALIDADE/ATIVIDADE
DATA	MUNICÍPIO DE VICENTINA - MS
ESCALA	MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO
1:1000	PÚBLICA CONVENCIONAL
	FOLHA 04 DE 06

FL-05-A



LEGENDAS

- POSTE CIRCULAR EXISTENTE
- POSTE DUPLO T EXISTENTE
- POSTE DE MADEIRA EXISTENTE
- POSTE DE CONCRETO DUPLO T COM BASE EM CONCRETO PROJETADO
- REPRESENTAÇÃO DE ALTURA E RESISTÊNCIA DE POSTE PROJETADO
- ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADA
- ATERRAMENTO FINAL DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADO CONFORME NORMA DA CONCESSIONÁRIA LOCAL.
- CABO DE ALUMÍNIO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EXISTENTE

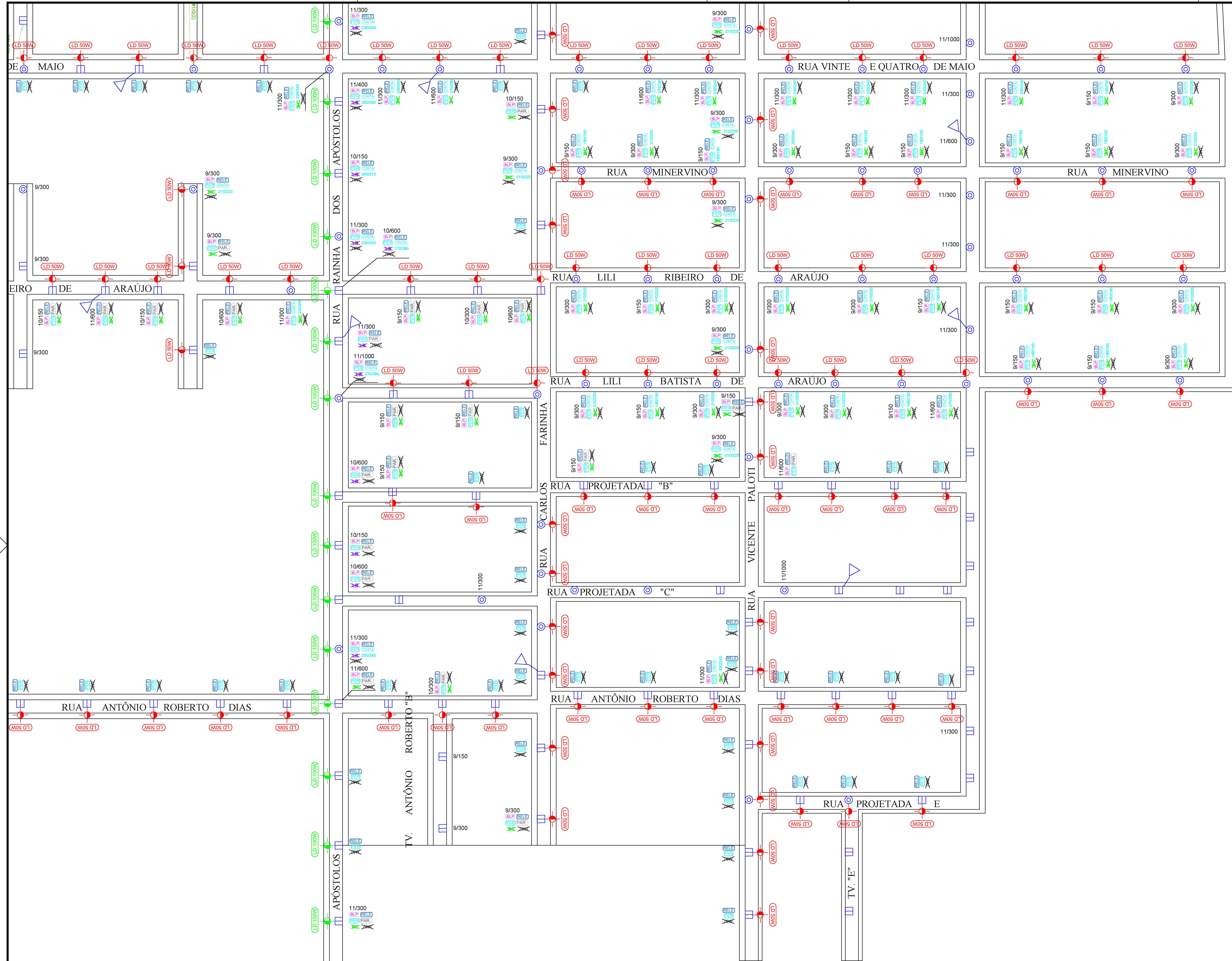
LEGENDAS

- BRAÇO LONGO PROJETADO
- CONECTORES ISOLADOS DE DERIVAÇÃO DO TIPO PERFURAÇÃO CDP-70
- RELÉ FOTOELÉTRICO - PROJETADO
- REPRESENTAÇÃO DA ALTURA/RESISTÊNCIA DO POSTE
- PARAFUSO PARA POSTES DE MADEIRA E DUPLO T - PROJETADO
- CINTA PARA POSTES CIRCULARES - PROJETADO
- BRAÇO LONGO FINO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO
- BRAÇO CURTO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO










LEGENDAS

- LUMINÁRIA ORNAMENTAL TIPO GLOBO LEITOSO INSTALADA NOS POSTES A RETIRAR
- LUMINÁRIA LED DE 50W - PROJETADA
- LUMINÁRIA LED DE 100W - PROJETADA









<p>ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA</p>		
PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA		
PROJETO	LOCALIDADE/ATIVIDADE	FOLHA
DATA	MUNICÍPIO DE VICENTINA - MS MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONVENCIONAL	05 DE 06
ESCALA 1:1000		






LEGENDAS

-  POSTE CIRCULAR EXISTENTE
-  POSTE DUPLTO T EXISTENTE
-  POSTE DE MADEIRA EXISTENTE
-  POSTE DE CONCRETO DUPLTO T COM BASE EM CONCRETO PROJETADO
-  REPRESENTAÇÃO DE ALTURA E RESISTÊNCIA DE POSTE PROJETADO
-  ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADA
-  ATERRAMENTO FINAL DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADO
-  CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35MM² + 1X35MM² PROJETADO CONFORME NORMA DA CONCESSIONÁRIA LOCAL.
-  CABO DE ALUMÍNIO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EXISTENTE

LEGENDAS

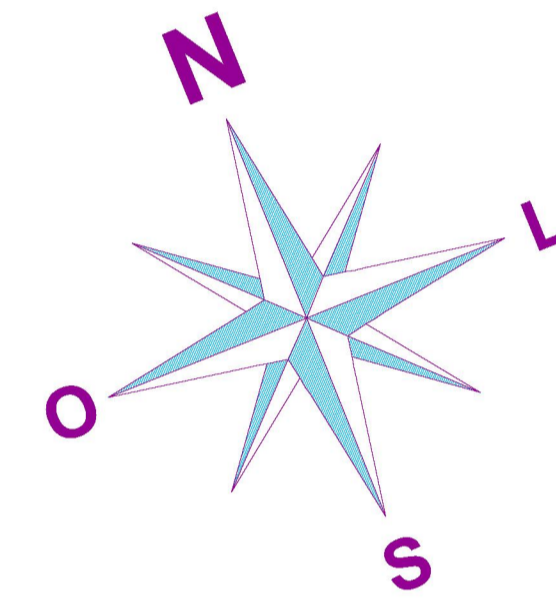
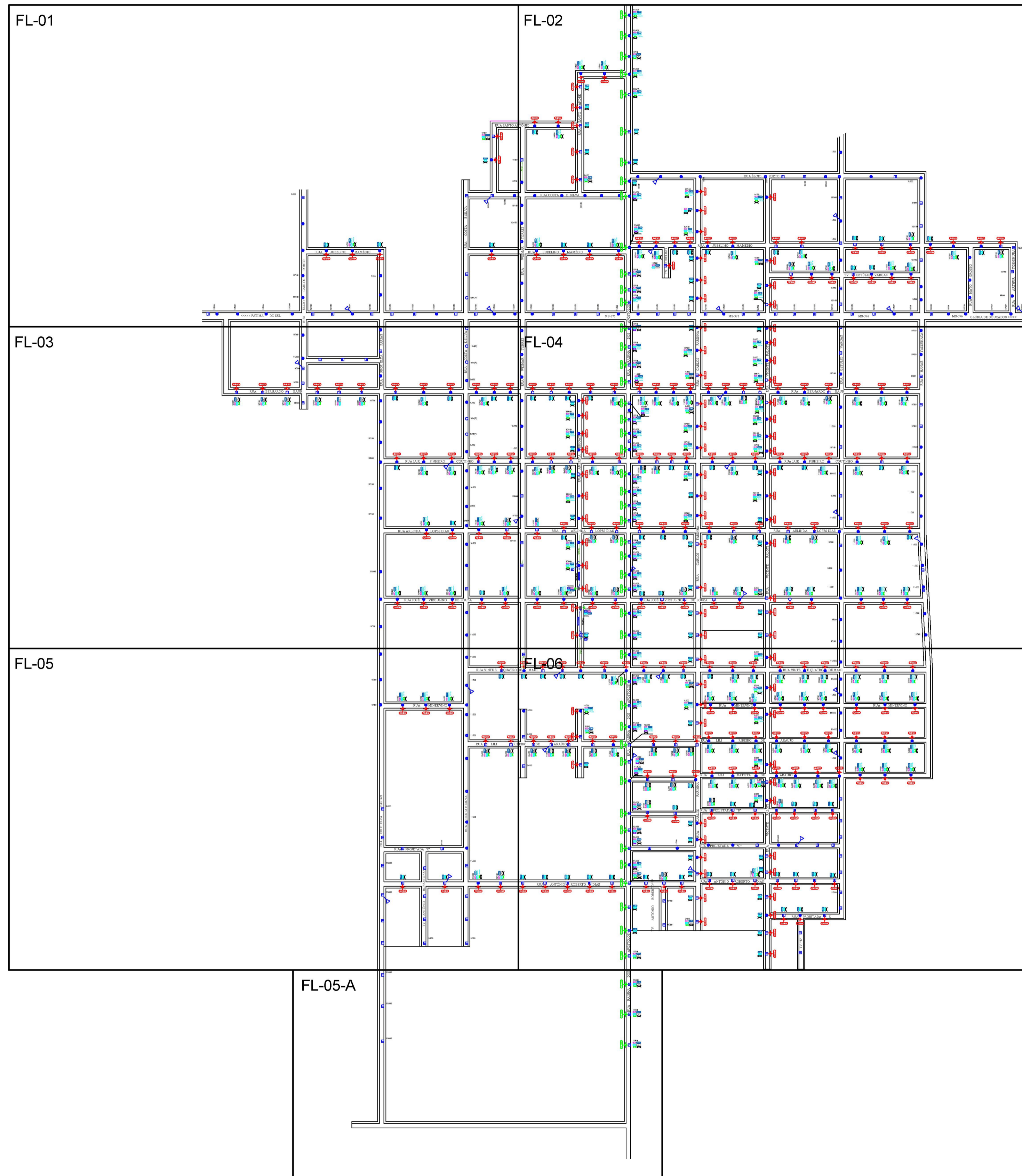
-  BRAÇO LONGO PROJETADO
-  CONECTORES ISOLADOS DE DERIVAÇÃO DO TIPO PERFURAÇÃO CDP-70
-  RELÉ FOTOELÉTRICO - PROJETADO
-  REPRESENTAÇÃO DA ALTURA/RESISTÊNCIA DO POSTE
-  PARAFUSO PARA POSTES DE MADEIRA E DUPLTO T - PROJETADO
-  CINTA PARA POSTES CIRCULARES - PROJETADO
-  BRAÇO LONGO FINO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO
-  BRAÇO CURTO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO

LEGENDAS

-  LUMINÁRIA ORNAMENTAL TIPO GLOBO LEITOSO INSTALADA NOS POSTES A RETIRAR
-  LUMINÁRIA LED DE 50W - PROJETADA
-  LUMINÁRIA LED DE 100W - PROJETADA

 ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA		RESPONSÁVEL TÉCNICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA		
PROJETO	LOCALIDADE/ATIVIDADE	FOLHA
DATA	MUNICÍPIO DE VICENTINA - MS	06
ESCALA	MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONVENCIONAL	DE
1:1.000		06

PLANTA DE REFERÊNCIA SEM ESCALA



LEGENDAS

- POSTE CIRCULAR EXISTENTE
- POSTE DUPLO T EXISTENTE
- POSTE DE MADEIRA EXISTENTE
- POSTE DE CONCRETO DUPLO T COM BASE EM CONCRETO PROJETADO
- REPRESENTAÇÃO DE ALTURA E RESISTÊNCIA DE POSTE PROJETADO
- ESTRUTURA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADA
- ATERRAMENTO FINAL DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO PROJETADO
- CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35MM² + 1X35MM² PROJETADO CONFORME NORMA DA CONCESSIONÁRIA LOCAL
- CABO DE ALUMÍNIO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EXISTENTE

LEGENDAS

- BRAÇO LONGO PROJETADO
- CONECTORES ISOLADOS DE DERIVAÇÃO DO TIPO PERFURAÇÃO CDP-70
- RELÉ FOTOELÉTRICO - PROJETADO
- REPRESENTAÇÃO DA ALTURA/RESISTÊNCIA DO POSTE
- PARAFUSO PARA POSTES DE MADEIRA E DUPLO T - PROJETADO
- CINTA PARA POSTES CIRCULARES - PROJETADO
- BRAÇO LONGO FINO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO
- BRAÇO CURTO A SER REMOVIDO/SUBSTITUÍDO

LEGENDAS

- LUMINÁRIA ORNAMENTAL TIPO GLOBO LEITOSO INSTALADA NOS POSTES A RETIRAR
- LUMINÁRIA LED DE 50W - PROJETADA
- LUMINÁRIA LED DE 100W - PROJETADA



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENTINA		RESPONSÁVEL TÉCNICO
PROJETO	LOCALIDADE/ATIVIDADE	FOLHA	ORIENTAÇÃO
DATA	MUNICÍPIO DE VICENTINA - MS MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONVENCIONAL		
ESCALA 1:1000			

