

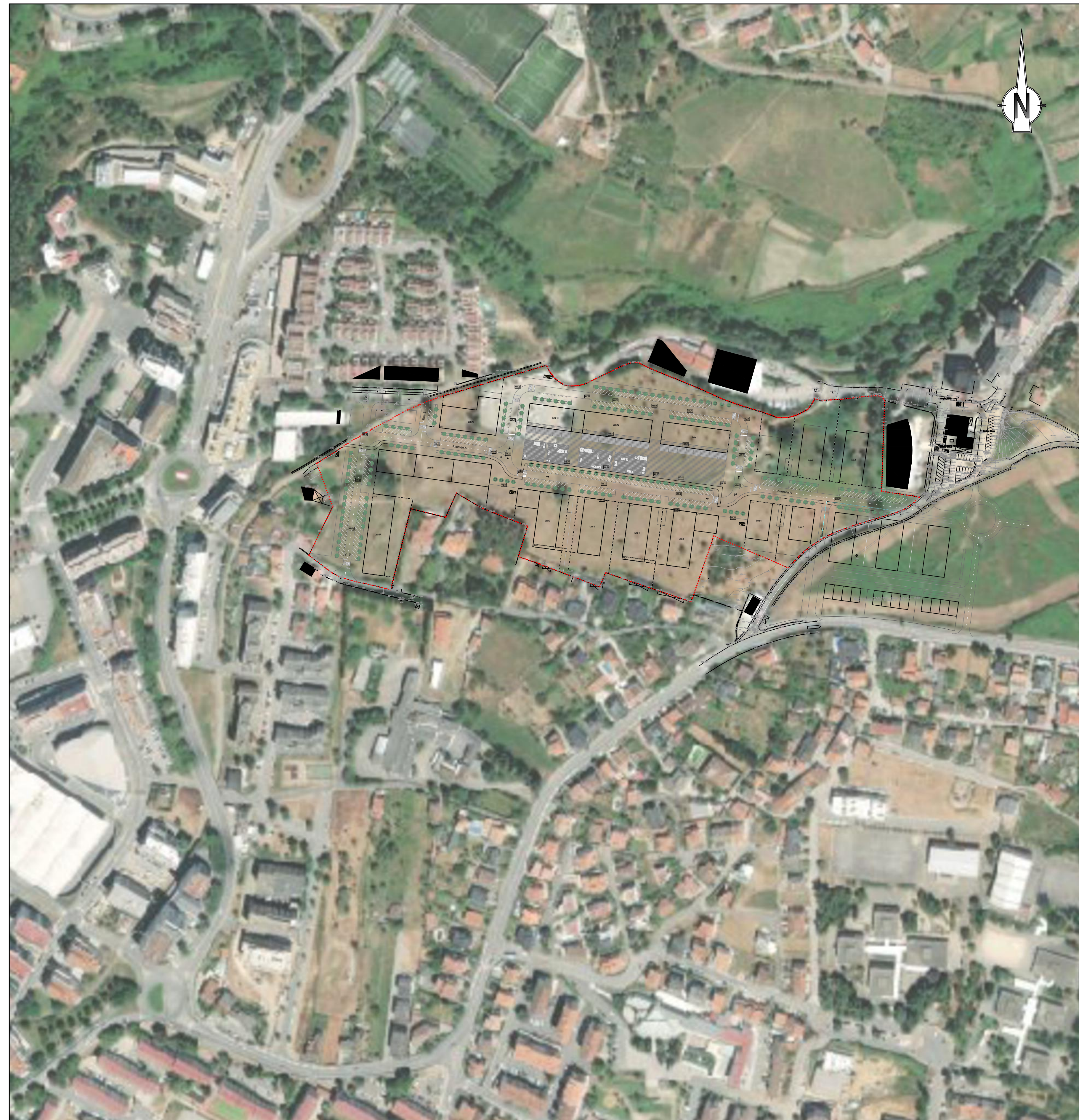
Esc. A1 - 1/10 000
Esc. A3 - 1/20 000



Projeto	
---------	--

LOTEAMENTO MATEUS POENTE

VILA REAL



Esc.: A1 - 1/500
Esc.: A3 - 1/1000

Proj.:	AS	4		
Colab.:	--	3		
Des.:	RC	2		
Verif.:	AS	1		
Aprov.:	AS	Rev.	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

Escalas:	AS INDICADAS
----------	--------------

	Processo:	VR--
--	-----------	------

Especialidade: PROJETO DE INFRAESTRUTURAS ELÉTRICAS DE SERVIÇO PÚBLICO
--

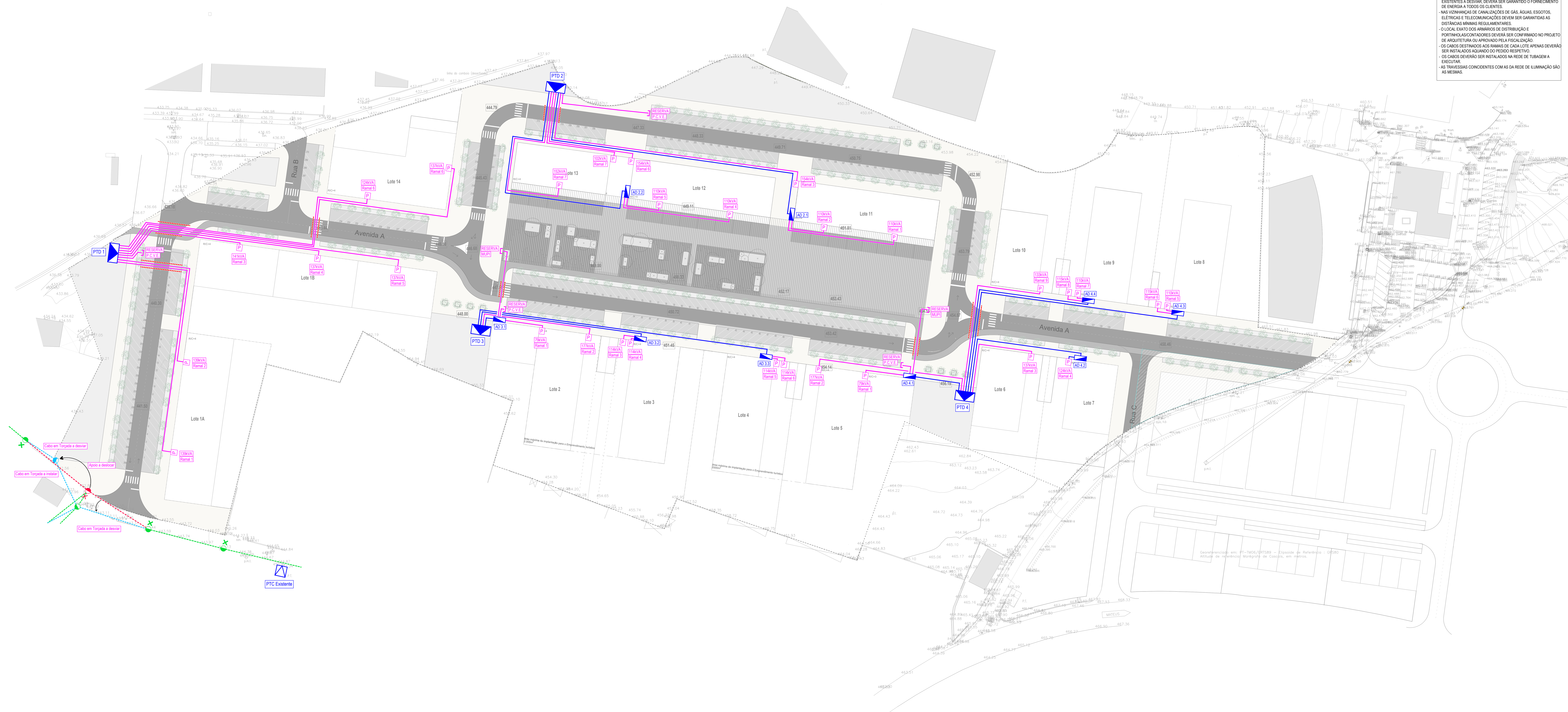
Designação:

ESBOÇO COROGRÁFICO
PLANTA SÍNTESE DE INTERVENÇÃO

PL		IEL		001		1/1		0	
Fase	Exp.	N.º Seq.	Folha			Rev.			
Fase: PROJETO DE LICENCIAMENTO						Data: JUL 2024			

PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO
Esc.: 1/500

Esc.: 1/50



- | LEGENDA | |
|---|--|
|  | - TUBO Ø125 PARA RAMAL |
|  | - CABO LVAV-3x185-95mm ² INSTALADO NA REDE DE TUBAGEM |
|  | - TRAVESSIA PARA CABOS |
|  | - POSTO DE TRANSFORMAÇÃO A INSTALAR |
|  | - ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO |
|  | - APOIO DE REDE AÉREA - A MANTER |
|  | - APOIO DE REDE AÉREA - A REMOVER |
|  | - APOIO DE REDE AÉREA - A INSTALAR |
|  | - REDE AÉREA EXISTENTE - A MANTER |
|  | - REDE AÉREA EXISTENTE - A REMOVER |
|  | - REDE AÉREA EXISTENTE - A INSTALAR / DESVIAR |

NOTAS:

- DURANTE A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS NAS REDES AÉREAS EXISTENTES A DESVIAR, DEVERÁ SER GARANTIDO O FORNECIMENTO DE ENERGIA A TODOS OS CLIENTES.
- NAS VIZINHANÇAS DE CANALIZAÇÕES DE GÁS, ÁGUAS, ESGOTOS, ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES DEVEREM SER GARANTIDAS AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS REGULAMENTARES.
- O LOCAL EXATO DOS ARMÁRIOS DE DISTRIBUIÇÃO E PORTINHALS/CONTADORES DEVERÁ SER CONFIRMADO NO PROJETO DE ARQUITETURA OU APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO.
- OS CABOS DESTINADOS AOS RAMAIS DE CADA LOTE APENAS DEVERÃO SER INSTALADOS AQUIANDO DO PEDIDO RESPOSTA.
- OS CABOS DEVERÃO SER INSTALADOS NA REDE DE TUBAGEM A EXECUTAR.
- AS TRAVESSIAS COINCIDENTES COM AS DA REDE DE ILUMINAÇÃO SÃO AS MESMAS.

PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM MÉDIA TENSÃO
Esc.: 1/500

LEGENDA

- REDE DE CABOS DA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA 30KV A INSTALAR
(CABO LXHO21 (de) 3x1x240mm² (38kV))

- REDE SUBTERRÂNEA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA 30KV A MANTER

- REDE SUBTERRÂNEA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA 30KV A DESATIVAR

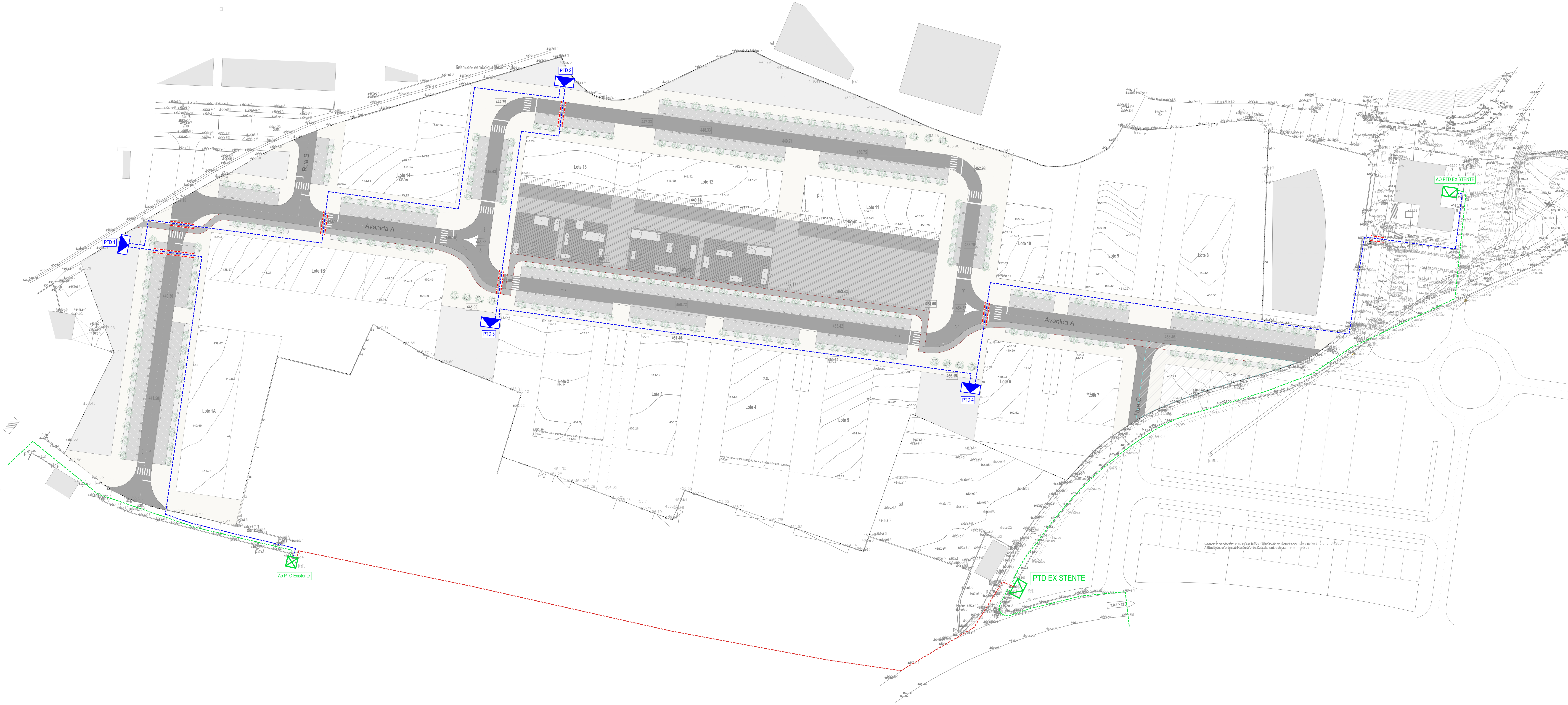
- TRAVESSIA À VIA

- POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO

- LIMITE DA INTERVENÇÃO

NOTAS:

- A ALTERAÇÃO DA REDE AÉREA EXISTENTE DE 30KV E A LIGAÇÃO À REDE EXISTENTE DEVERÁ SER EXECUTADA DE ACORDO COM AS INDICAÇÕES DA E-REDES.



PLANTA DE ILUMINAÇÃO

Escala: 1/500



LEGENDA

- CABO LSIVV 4x16mm², INSTALADO EM VALA

- TRAVESSIA PARA CABOS

- POSTO DE TRANSFORMAÇÃO

- ARMÁRIO DE ILUMINAÇÃO

- PONTO DE LUZ TIPO 1:
LUMINÁRIA ALEO INSTALADA EM COLUNA DE 8m, COM BRACO DE 0,70m A 1,70m DE INCLINAÇÃO; REF: COLUNA 1300x1300x1300, 1700x1700x1700 DA SCHREDER, OU EQUIVALENTE, COM NEMA S001E E CONTROLADOR 0,01 TELESESTAT.

- PONTO DE LUZ TIPO 2:
LUMINÁRIA ALEO INSTALADA NO TOPO DE COLUNA DE 4m, REF: PLACA TOP 1000x1000x1000 DA SCHREDER, OU EQUIVALENTE, COM NEMA S001E E CONTROLADOR 0,01 TELESESTAT.

- PONTO DE LUZ EXISTENTE A MANUTER

- PONTO DE LUZ TIPO A REMOVER
PONTO DE LUZ A REMOVER E REALIZADA A UNÃO NO CORDO EXISTENTE.

- LIMITE DA INTERVENÇÃO

NOTAS

- TODOS OS PONTOS DE LUZ SERÃO EQUIPADOS COM UM ELETRODO DE TERRA INDIVIDUAL.

- NAS VIZINHANÇAS DE CANALIZAÇÕES DE GÁS, ÁGUAS, ESGOTOS, ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES DEVEREM SER GARANTIDAS AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS REGULAMENTARES.

Esc.: 1/500

