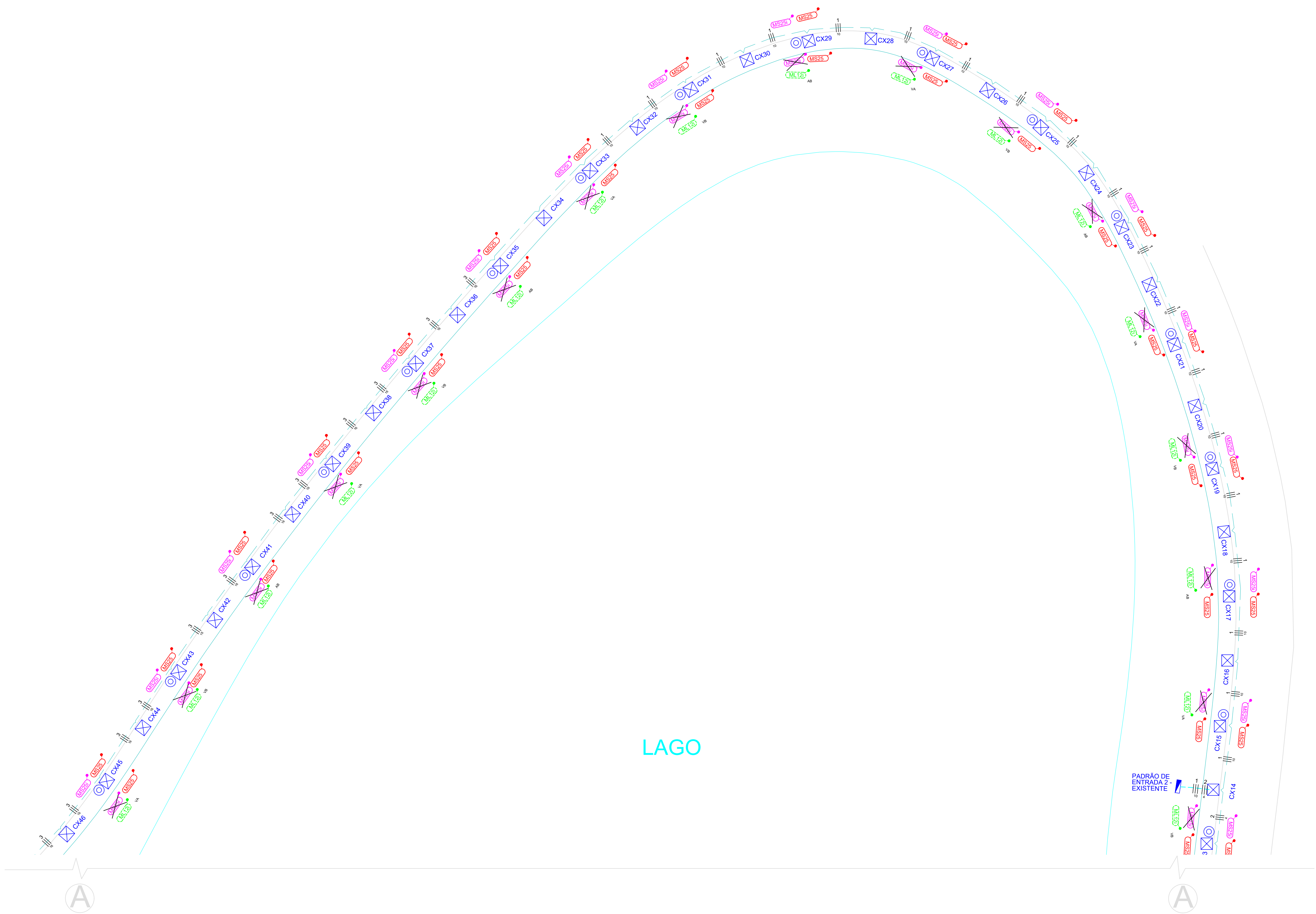


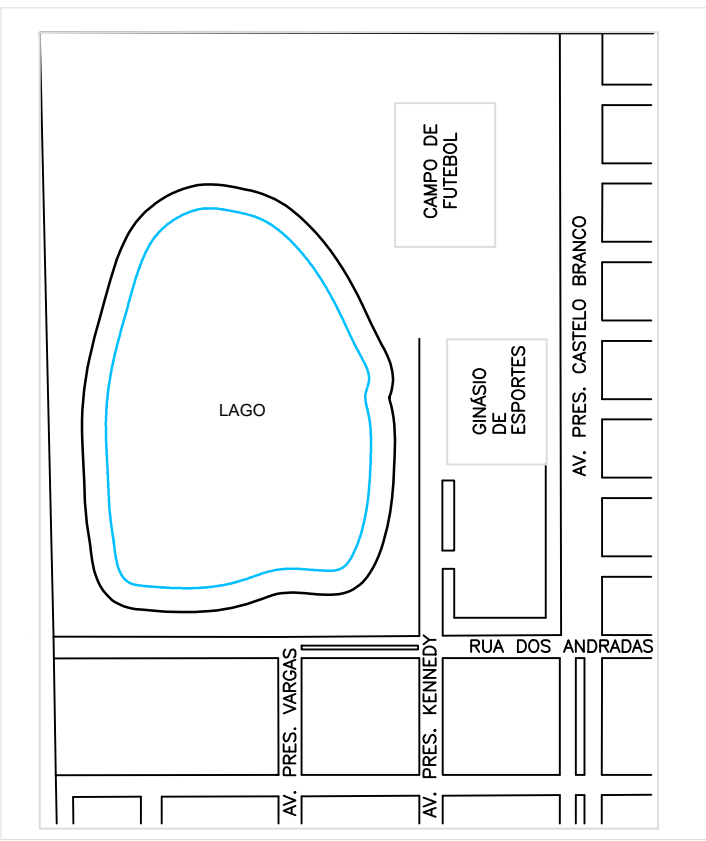


LEGENDAS	DESCRIÇÃO
	CJTO IP - BRAÇO MÉDIO - LED - 120W INTEGRADA - A INSTALAR
	CJTO IP - BRAÇO MÉDIO - V.S - 150W INTEGRADA - A RETIRAR
	CJTO IP - BRAÇO CURTO - V.S - 250W - EXISTENTE
	CJTO IP - BRAÇO MÉDIO - V.S - 250W - EXISTENTE - CONVÊNIO
	POSTE DE CONCRETO EXISTENTE
	TRANSFORMADOR EXISTENTE - CPFL
	REDE PRIMÁRIA EXISTENTE
	REDE SECUNDÁRIA EXISTENTE
	CAIXA DE PASSAGEM NO PISO (EXISTENTE)
	CONDUTOR FASE - REDE SUBTERRÂNEA EXISTENTE

A Retirar				
Resumo da Iluminação Pública				
QDE.	Potência (W)	Perdas/Reator (W)	CONJ. (W)	TOTAL (W)
32	250	30	280	8.960

A Instalar				
Resumo da Iluminação Pública				
QDE.	Potência (W)	Perdas/Reator (W)	CONJ. (W)	TOTAL (W)
32	120	00	120	3.840

* REDUÇÃO NA POTÊNCIA INSTALADA NA IP de 5.120 W



- NOTA :-
- 1 - Luminárias de Led 120W, 165 lm/W, 19800 lm/W, temperatura cor 5000 k. fator de potência mínimo 0,92, 127 Â 277V, IP 66.
 - 2 - Nas substituições das luminária existentes com lâmpadas vapor sódio de 250W por luminárias de Led de 120W - 160 lm/w deverão ser substituídos os relé de acionamento, bem como a fiação interna junto aos braços das IPs.
 - 3 - Apresentar Relatório de Ensaio Acreditado pelo CGCRE de acordo com ABNT NBR ISO/IEC.
 - 4 - Metodologia aplicada conforme Portaria do INMETRO nº 62 de 17/02/2022.

OBRA: PROJETO ELÉTRICO PARA MELHORIA DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM TECNOLOGIA LED			
END: Rua dos Andradas - Parque Ecológico - Lago Municipal - Barrinha - SP			
PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRINHA CNPJ: 45.370.087/0001-47	RESP. TÉCNICO: ADILSON DA SILVA PORTO CFT/SP Nº 03522754808		
PROJETO: PROJETO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
DATA: 17/03/2025	ESCALA: 1:50	DESENHO: ADILSON PORTO	
PORTO CONSULTORIA E PROJETOS ELÉTRICOS E-mail:- adilsonportoeletricame@gmail.com			PRANCHA: 02/02