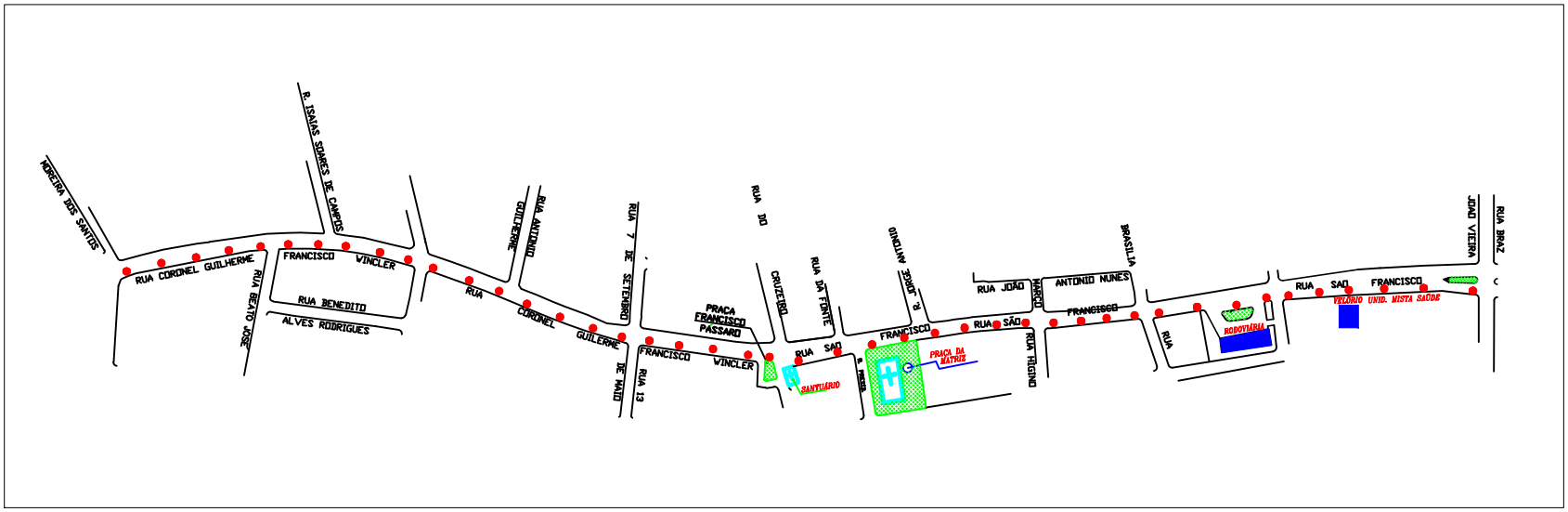

PLANILHA DE DIMENSIONAMENTO DOS CONJUNTOS DE ILUMINAÇÃO PUBLICA

-75 CONJUNTOS DE 250W + 37V (PERDA REATOR) = 23.250W

-44 CONJUNTOS DE LED 200W = 8.800W

-DEMANDA DE 32.050W/H

-CONSUMO MENSAL 30H = 960 KWH

-PORTANTO :-

32.050 X 30H / 1000 = 4.800 KWH/M

44 POSTES COM REDE PRIMÁRIA, SECUNDÁRIA, 75 CONJUNTOS DE ILUMINAÇÃO PUBLICA (5M28), BRAÇOS TPO MEIO, LUMINÁRIA ABERTA/FECHADA, LÂMPADAS 250W VAPOR DE SÓDIO, BAIX., RELÉ E REATOR.

SUBSTITUIÇÃO POR 44 CONJUNTOS COMPLETOS DE ILUMINAÇÃO COM BRAÇOS TPO MEIO (M28), LUMINÁRIAS LED COMPOSTA POR MÓDULOS DE LED LIGHTING CLASS CREE 200W, 5000k, IP66, 20.158lm – 120/277V – E RELÉ FOTOELETRÔNICO.

Obra:

Obra: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ILUMINAÇÃO PUBLICA - RUA CENTRO

Endereço: RUA SÃO FRANCISCO / R CEL. GUILHERME FCO WICLER

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO - SP

Responsável Técnico: CREA:

Área do Terreno:

Área de Construção:

Projetista: MELHORIA DA ILUMINAÇÃO PUBLICA

Data: 00/00/00 | Escala: 1:50 | Desenhista: ASP

Revisão:

Prancha: 02/03