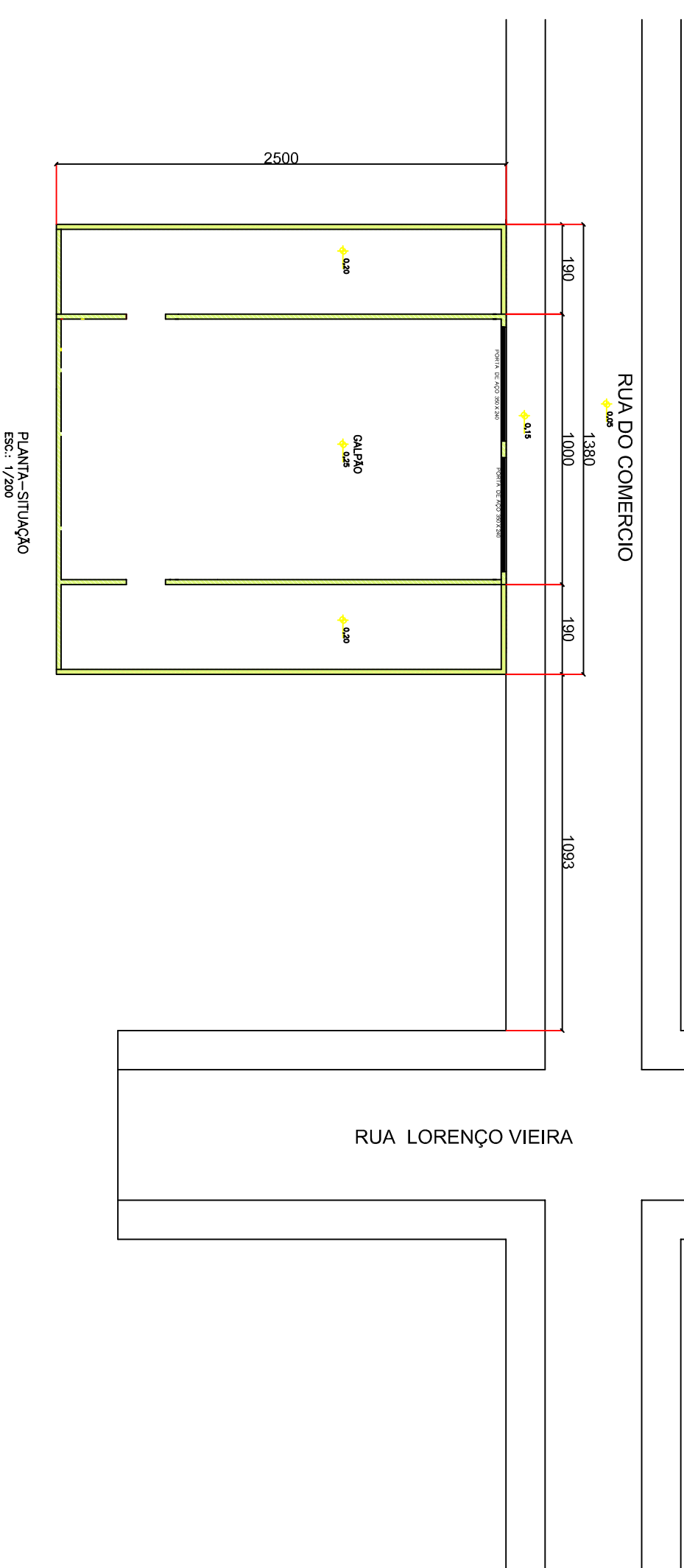
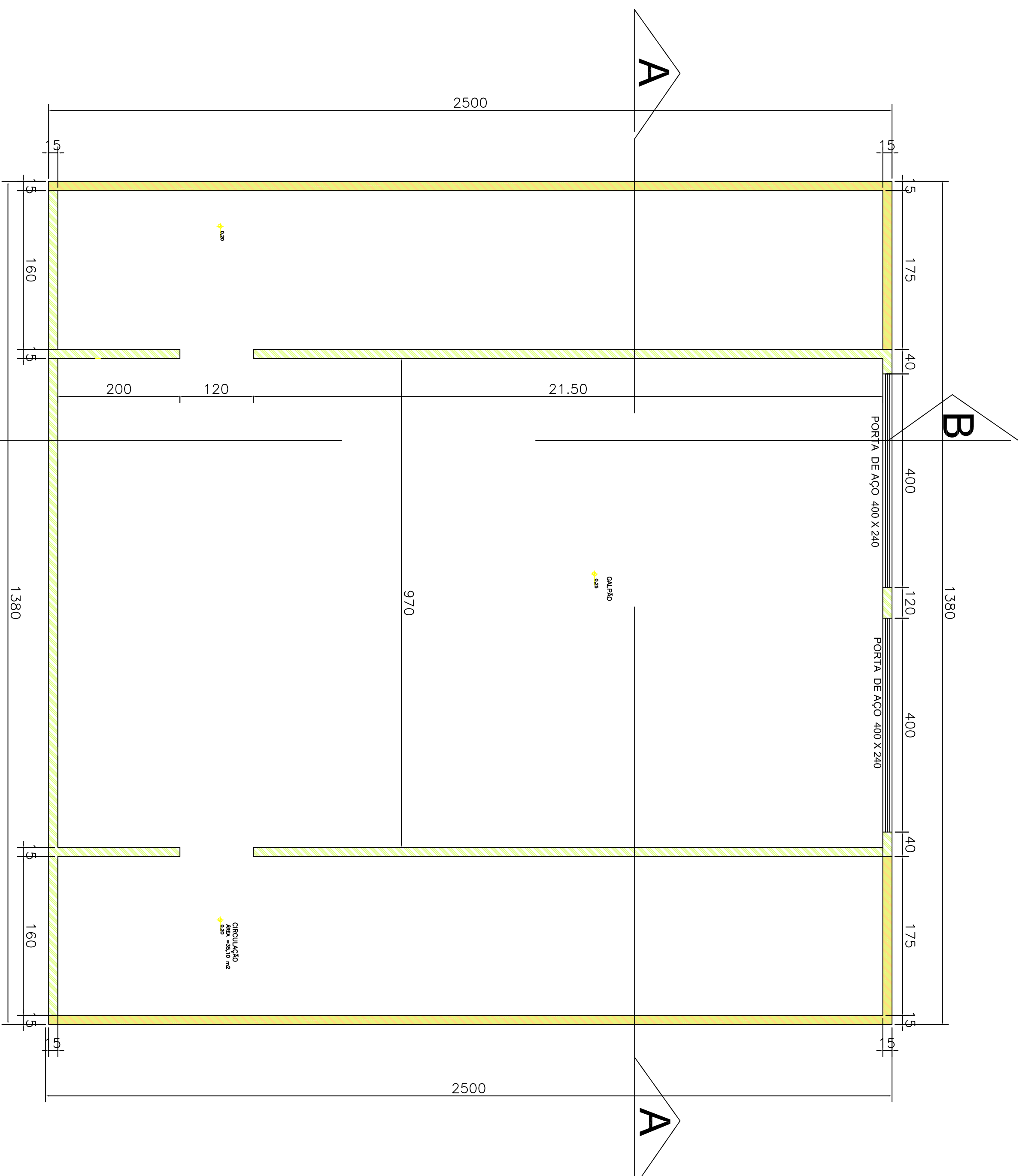
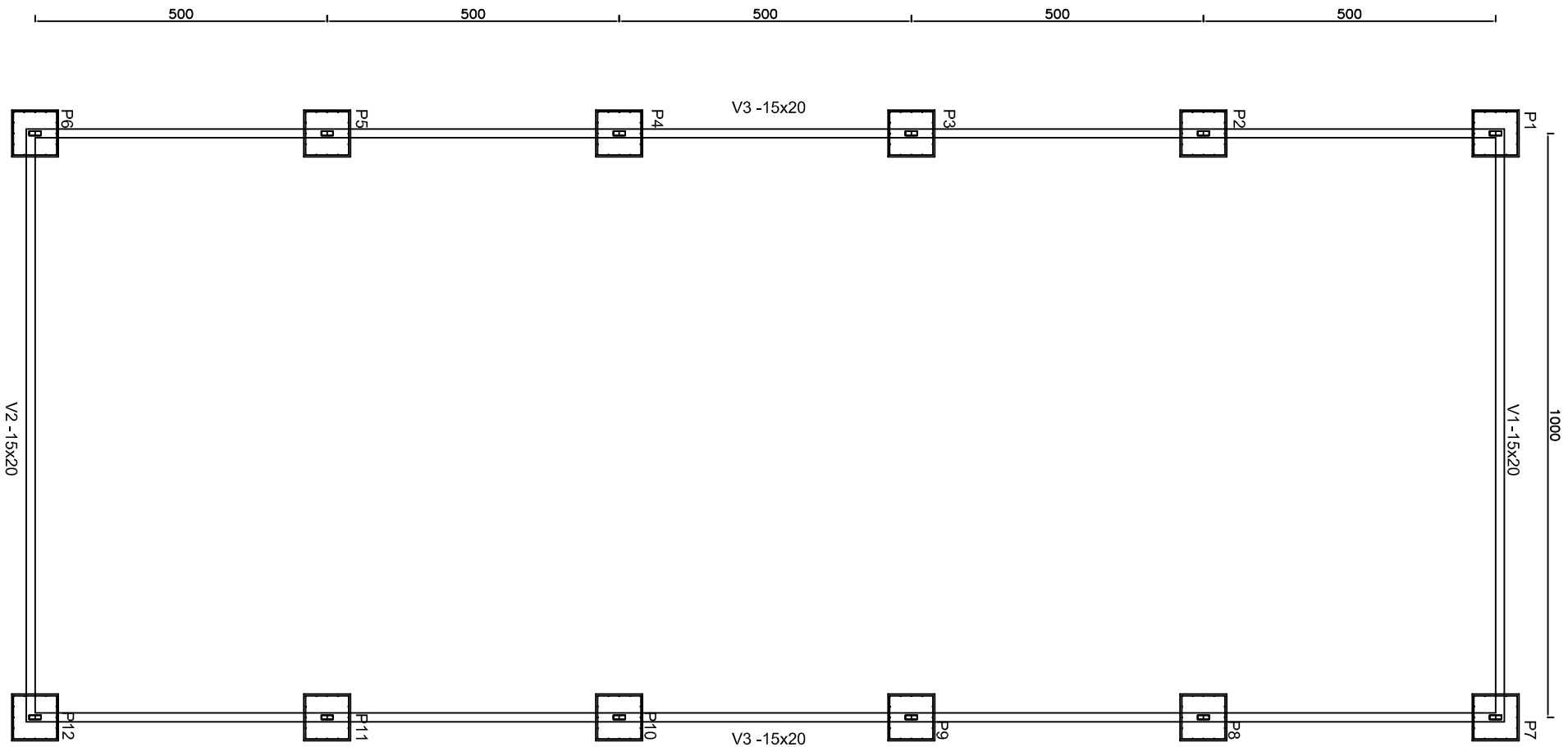


LEGENDA

MURO EXISTENTE

ALVENARIA À EXECUTAR

[illegible]



Quadro Geral de Cargas 220/127V

Circuito	Descrição	V (V)	Iluminação		Tomadas (W)	Pot. total (W)	Fases	Seção (mm2)	Disj (A)
			Lâmpada 500w	Tomada1000					
1	Iluminação	220	4			2000	R+S	4,0	20,0
2	Iluminação	220	4			2000	S+T	4,0	20,0
3	Iluminação	220	4			2000	R+T	4,0	20,0
4	Iluminação	220	4			2000	R+S	4,0	20,0
5	Tomada	127		12		2400	S	4,0	20,0
TOTAL						10400	R+S+T		

Legenda

LUMINÁRIA INDUSTRIAL DE ALUMÍNIO REFLETOR 17" - SOQUETEIRA CILINDRICA COM GRADIL DE ARAMADO PROTETPR LÂMPADA DE LUZ MISTA - OSRAM - HWL 500 W

Tomada baixa

Quadro Geral de Distribuição - sobrepor a 1,50m do piso

Neutro - N, Fase - F, Proteção - T e Retorno

Seção do condutor em mm²

Diâmetro do eletroduto em mm

Aterramento -haste coperpeweld 5/8" - 3m

DETALHE DA LUMINÁRIA

LEGENDA

01- PERIL TIPO "C" - ACOMPANHAR INCLINAÇÃO

02- PARAFUSOS COM PORCA - FRAÇÃO NA ESTRUTURA

03- CONDULETE

04- CABO FLEXÍVEL

05- GANCHO DE FIXAÇÃO - CONF. ESPEC. DA LUMINÁRIA

06- GRADIL DE PROTEÇÃO DA LUMINÁRIA INDUSTRIAL

07- REFLETOR 17" - SOQUETEIRA CILINDRICA - E40

08- LÂMPADA DE LUZ MISTA - OSRAM - HWL 500 W

LISTA de Materiais - 220/380v

Accessórios p/ eletrozulius

Luva de aço galvan. 3/4" - 10 pc

Luva aço galvanizado 1 1/2" - 2 pc

Condutores LB - 5 pc

Condutores TA - 4 pc

Condutores XA - 1 pc

Atuapêndia metálica tipo D de 3/4" - 40 pc

Atuapêndia metálica tipo D de 1 1/2" - 4 pc

Accessórios

Condutores para sobrepor com Tomada universal - 1 pc

Conduleira 2P+1, completa - 2 pc

Atuapêndia de ferro modular tipo dupla tipo U - 2 pc

Conduleira Unipolar (cabo) Isolada PVC/70°C - 2 pc

4,0 mm²

Dispositivo de Proteção

Disjuntor Unipolar Termomagnético - 1 pc

Disjuntor Bipolar Termomagnético - 20 A - 4 pc

Disjuntor tripolar termomagnético - 40 A - 5 kA - 1 pc

Aterramento dos quadros e do SPDA

Caixa de inspeção 30x30 cm com tampa de ferro fundido - 5 pc

Conector de bronzia para haste 5/8" - 12 pc

Corrosão de cobre n. 35 mm² - 10 m²

Haste tipo Coperpeweld 5/8" - 3m - 5 pc

Tubo PVC - 10 m

Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos - 5 pc

Eletrozulius aço galvanizado - 30m

Eletrozulius galvanizado, vaza 3/16m 1 1/2" - 10m

3/4" - 80 m

LUMINÁRIA INDUSTRIAL DE ALUMÍNIO REFLETOR 17" - SOQUETEIRA CILINDRICA COM GRADIL DE ARAMADO PROTETOR - 16 pc

Lâmpada

LÂMPADA DE LUZ MISTA - 16 pc

Quadro dentro da sala mista - sobrepor completo com porta trancas acessórias, capacidade 6 disj. unif. + 1 tripolar - 1 pc

Nota 01:
Cada tomada de sobrepor de 150w deverá localizar abaixo do QD1, usar eletroduto de aço galvanizado de 3/4" e preso a alvenaria com abraçadeira e parafuso, garantindo firmeza e boa aparência.
O concreto que envolve o pilar metálico onde será instalado o QD1 deverá ter maior altura para a instalação do QD1.

S.R.S.
Engenharia e consultoria ltda.

PROFISSIONAL:		01/01	
INSTITUCIONAL:		INSTITUCIONAL	
CONTATO:		PROFESSOR - PREFERÊNCIA MUNICIPAL DE IBIRACU	
AUTORES:		AUTORES	
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 102.004-0		ENGENHEIRO CIVIL - CREA 102.004-0	
LOCAL:		RUA OPER. RUA DO COMERCIO	
LOTE:		QUADRA	
COT. AREA:		ESCALA: 1/50	
ZONA:		ZONA: 1/50	