






















-  – LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2x(32W), COM CALHA ABERTA COM ALETA.
-  – LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTE, T26, DE 16W/220V, PINTADA NA COR BRANCA COM ALETA.
-  – LUMINÁRIA/PROJETOR DE SOBREPOR PARA LÂMPADA DICRÓICA 50W COM REATOR DES-VINCULADO DA LUMINÁRIA.
-  – LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR COM 01 LÂMPADA DE 100W.
-  – LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COM 01 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE 26W/220V, PINTADA NA COR BRANCA.
-  – PROJETOR RETANGULAR FECHADO, COM ALOJAMENTO PARA REATOR PARA LÂMPADAS VAPOR METÁLICO – 150W.
-  – PROJETOR RETANGULAR FECHADO, COM ALOJAMENTO PARA REATOR PARA LÂMPADAS VAPOR METÁLICO DE ALTA POTENCIA – 400W.
-  – PROJETOR INDUSTRIAL CIRCULAR DE SOBREPOR, REFLETOR EM POLICARBONATO, COM ALOJAMENTO PARA REATOR PARA LÂMPADAS PARA LÂMPADAS VAPOR METÁLICO – 150W.
-  – LUMINÁRIA DE PAREDE PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 18W COM DIFUSOR DE VIDRO.
-  – LUMINÁRIA DE RETANGULAR BLINDADA DE EMBUTIR PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE 9W, INSTALADA A 0,3 M DO PISO.
-  – LUMINÁRIA DE PAREDE PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W COM DIFUSOR DE VIDRO.
-  – LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTAS DE 18W.
-  – LUMINÁRIA CIRCULAR DE TETO PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE 15W.
-  – PROJETOR RETANGULAR FECHADO, COM ALOJAMENTO PARA REATOR PARA LÂMPADAS VAPOR METÁLICO DE ALTA POTENCIA – 150W.
-  – POSTE TELESCÓPICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A QUENTE, 10,0m, COM UMA LUMINÁRIA FECHADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA TIPO PÉTALA COM REATOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W CONFORME O PROJETO.
-  – POSTE TELESCÓPICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A QUENTE, 10,0m, COM DUAS LUMINÁRIAS FECHADAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA TIPO PÉTALA COM REATOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W CONFORME O PROJETO.
-  – LUMINÁRIA BLINDADA SOBREPOR 45° COM LÂMPADA DE 60W.
- – POSTE DE CONCRETO COM SEÇÃO CIRCULAR VAZADA, RESISTENCIA NOMINAL 2000dn, ALTURA TOTAL 12m, COM CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO E COMPRIMENTO 1,5m, FIXA AO POSTE E MEIO DE ABRAÇADEIRAS EM AÇO GALVANIZADO, COM TRES PROJETORES COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO BULO TUBULAR DE 400W, COM REATOR E IGNITOR.
- – LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, FECHADA BLINDADA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE NA COR BRANCA, FUROS PARA VENTILAÇÃO, REFLETOR PARABÓLICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO E FACHO LUMINOSO ORIENTÁVEL, PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE 25W.
- – APARELHO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.


	- TOMADA BAIXA 127V 2P+T h=0,30m DO PISO, EM CONDULETE.
	- TOMADA MÉDIA 127V 2P+T h=1,20m DO PISO, EM CONDULETE.
	- TOMADA ALTA 127V 2P+T h=2,20m DO PISO, EM CONDULETE.
	- TOMADA BAIXA 220V 2P+T h=0,30m DO PISO, EM CONDULETE.
	- TOMADA MÉDIA 220V 2P+T h=1,20m DO PISO, EM CONDULETE.
	- TOMADA ALTA 220V, 2P+T h=2,20m DO PISO, EM CONDULETE.
	- TOMADA DE FORÇA ESTABILIZADA BAIXA 127V 2P+T h=0,30m DO PISO, EM CONDULETE.
	- INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, h=1,20m EM CONDULETE.
	- INTERRUPTOR BIPOLAR PARALELO, h=1,20m EM CONDULETE.
	- PONTO DE FORÇA NO TETO PARA PROJETOR E AR CONDICIONADO.
	- SENSOR DE PRESENÇA PARA TETO.
	- PONTO DE FORÇA NO TETO PARA VENTILADOR.
	- PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES H=1,30m DO PISO EM CONDULETE.
	- PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES H=0,30m DO PISO EM CONDULETE.
	- PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES H=2,20m DO PISO EM CONDULETE.
	- PONTO DE ATERRAMENTO.
	- ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE ALARME TIPO QUEBRA VIDRO ENDEREÇÁVEL.
	- ALARME SONORO TIPO GONGO.
	- CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA COM DIMENSÕES CONFORME PROJETO.
	- CONDULETES DE ALUMÍNIO.
	- PERFILADO LISO 38x38mm DE AÇO GALVANIZADO A QUENTE.
	- ELETROCALHA LISA PARA REDE NORMAL COM DIMENSÕES INDICADAS NA PLANTA.
	- RODAPÉ METÁLICO PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS.
	- ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A QUENTE APARENTE OU SOBRE O FORRO.
	- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO.
	- ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO EMBUTIDO NO PISO.
	- ELETRODUTO DE PVC LISO EMBUTIDO NA LAJE/PAREDE.
	- FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.
	- INDICA ELETRODUTO QUE DESCE, SOBE E PASSA RESPECTIVAMENTE.


- 
 - CAIXA DE PASSAGEM ILUMINADA/FORÇA;
 - T1 CAIXA EM ALVARNARIA 0,40x0,40x0,40m;
 - T2 CAIXA EM ALVARNARIA 0,60x0,60x0,60m;
 - T3 CAIXA EM ALVARNARIA 0,80x0,80x0,80m;
 - T4 CAIXA EM ALVARNARIA 1,00x1,00x1,00m.


- 
 - CAIXA DE PASSAGEM DE TELEFONIA:
 - T1 CAIXA EM ALVARNARIA 0,40x0,40x0,40m;
 - T2 CAIXA EM ALVARNARIA 0,60x0,60x0,60m;
 - T3 CAIXA EM ALVARNARIA 0,80x0,80x0,80m;
 - T4 CAIXA EM ALVARNARIA 1,00x1,00x1,00m.


- 
 - TERMINAL AÉREO EM LATÃO REDONDO COM CONECTOR E FIXAÇÃO HORIZONTAL (NA ESTRUTURA METÁLICA) Ø5/16" x 0,6m.


- 
 - TERMINAL AÉREO EM LATÃO REDONDO COM CONECTOR E FIXAÇÃO HORIZONTAL (NA ESTRUTURA METÁLICA) Ø5/16" x 0,6m.


- 
 - CONDUTOR SUBINDO TEMPERA MEIO DURO.


- 
 - CONDUTOR DESCENDO TEMPERA MEIO DURO.


- 
 - HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5,8"x 2,40 m.


- 
 - CABO DE COBRE NÚ TEMPERA MEIO DURO NO PISO.


- 
 - CABO DE COBRE NÚ TEMPERA MEIO DURO APARENTE.


- 
 - SUPORTE GUIA "REFORÇADO" GALV. À QUENTE COM ROLDANA EM POLIPROPILENO, h = 0,2 m (PARA CABO DE PASSAGEM OU CABO DE DESCIDA).


- 
 - TENSIONADOR PARA CABOS DE COBRE.


- 
 - PRESILHA EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA CABO DE COBRE 35 ø 50mm².

- 
 - CAIXA DE INSPEÇÃO (0,30x0,30) PARA HASTE DE ATERRAMENTO COM TAMPA DE CONCRETO REMOVÍVEL PARA INSPEÇÃO.

- 
 - CAIXA DE PINTURA DE SOBREPOR 0,20x2,20x0,1m, INCLUSO 11 TERMINAIS DE PRESSÃO, SENDO DEZ DE 16mm² E UM DE 50mm². ACABAMENTO DA TAMPA COM PINTURA ANTI-CORROSAO, COM TAMPA INFERIOR PARAFUSADA PARA MONTAGEM DOS DUTOS, MONTAGEM A h = 1,50 m.

- 
 - QGBT – QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO.

- 
 - QUADRO DE TELECOMUNICAÇÕES.

- 
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E ILUMINAÇÃO.

-
 - QUADRO DE TELEFONIA.

-
 - QUADRO DE INTERRUPTORES.

0	EMIÇÃO INICIAL	15/09/2017	SG
REVGOES	descrio	DATA	AURICA



CONFIGURAÇÃO PARA PLOTAGEM:		
COR	COR	PENA
1	7	0,10
2	7	0,20
3	7	0,30
4	7	0,40
5	7	0,50
6	7	0,60
7	7	0,70
8	8	0,80
30	7	0,20
31	7	0,10
32	7	0,30
250	250	0,15
251	251	0,15
252	252	0,15
253	253	0,15
254	254	0,15