



**Internet**  
PLANTA PAVIMENTO TERREO

**Telefone**

**LEGENDA**

TIPO 6 – PROJETOR DE LED 100W PARA ILUMINAÇÃO DA FACHADA DO PRÉDIO INSTALADO NA PLATAFORMA DO TELHADO

TIPO 3 – LUMINÁRIA DE SOBRETETO NO TETO PVC, TERMO EQUIPARA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 18W TUBULAR LED

TIPO 4 – LUMINÁRIA DE SOBRETETO NO TETO PVC, SOBRETETO ESCALADA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 18W TUBULAR LED

TIPO 1 – LUMINÁRIA DE SOBRETETO REDONDA 24W LED FIXADA NO TETO – EXISTENTE

LUMINÁRIA EMBOITIR REBONDA 24W LED FIXADA NO TETO – EXISTENTE

TIPO 2 – LUMINÁRIA FIXADA NA PAREDE H=2,30m EQUIPARA COM 01 LÂMPADA LED 15W SOQUETE E27

TIPO 7 – LUMINÁRIA EXISTENTE (PENEIRO) NA SANELA DE GESSO, TROCA PARA FIA LED 60W/8 COM DIÂMETRO 60W ACOPLADO

LUMINÁRIA EXISTENTE (PENEIRO) EMBOITIDA NO GESSO A SER REPARADA COM TROCA DAS LÂMPADAS PARA TIPO TUBULAR LED 18W

TIPO 5 – LUMINÁRIA EXISTENTE (PENEIRO) EMBOITIDA NO GESSO A SER REPARADA COM TROCA DAS LÂMPADAS PARA TIPO LED 9W

EXAUSTOR DE AR ELÉTRICO FIXADO NO ALTO OU NO TETO 220V

ELÉTRICO CORRUGADO EXISTENTE EMBOITIR NA PAREDE OU TETO A SER REUTILIZADO E ADAPTADO AS NOVAS INSTALAÇÕES

ELÉTRICO CORRUGADO PINTADO APARENTE COM ACESSÓRIOS INSTALADO SOBRE O FORRO – DIÂMETRO DE 1" QUANDO NÃO INDICADO.

ELÉTRICO GALVANIZADO APARENTE COM ACESSÓRIOS INSTALADO SOBRE O TETO – DIÂMETRO DE 1" QUANDO NÃO INDICADO.

ELÉTRICO GALVANIZADO APARENTE COM ACESSÓRIOS INSTALADO NA PAREDE EXTERNA – DIÂMETRO DE 1" QUANDO NÃO INDICADO.

CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO TOXTOX8 (PAREDE) 4 X 4 COM TAMPA

CONDULETE TIPO B ALUMÍNIO COM TAMPA CEGA

CONDULETE TIPO LA ALUMÍNIO COM TAMPA CEGA

CONDULETE TIPO LT ALUMÍNIO COM TAMPA CEGA

CONDULETE TIPO LR ALUMÍNIO COM TAMPA CEGA

ELETRICIDADE USA 150X50 GALVANIZADO APARENTE COM TAMPA E ACESSÓRIOS FIXADA H=0,30M ABAIXO DO TETO.

CURVA VERTICAL 45º PARA ELETRICIDADE USA 150X50 COM TAMPA

CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETRICIDADE USA 150X50 COM TAMPA

CURVA HORIZONTAL 45º PARA ELETRICIDADE USA 150X50 COM TAMPA

CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETRICIDADE USA 150X50 COM TAMPA

TE HORIZONTAL 90º PARA ELETRICIDADE USA 150X50 COM TAMPA

ACOPLAMENTO EM PAINEL OU BACX PARA ELETRICIDADE USA 150X50

TERMINAÇÃO FINAL PARA ELETRICIDADE USA 150X50

**LEGENDA**

RACK DE SERVIDOR 19" X 480mm PERPENDICULARES AERÁVIAS LATERAIS INSTALADO H=2,30m DA BASE

QUADRO EXISTENTE DESTINADO A EQUIPAMENTO DE TELEFONIA – DOORS-LODICA-CITY

QUADRO EXISTENTE DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA

PONTO DE SOBRETETO PARA DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA

PONTO DE ENTRADA DE FORNECIMENTO PARA O PRÉDIO DE ELETRICIDADE-TELEFONE-INTERNET

PONTO DE INTERMEDIADORES SIMPLES COM ESPELHO 2X4 H=1,15m DA BASE

PONTO DE 3 INTERMEDIADORES PARALELOS COM ESPELHO 2X4 H=1,15m DA BASE

PONTO PARA INTERRUPTOR PARALELO COM ESPELHO 2X4 H=1,15m DA BASE

PONTO PARA INTERRUPTOR PARALELOS COM ESPELHO 2X4 H=1,15m DA BASE

PONTO DE FORÇA PARA CHUVEIRO ELÉTRICO H=2,30m, 5400W-220V

PONTO DE FORÇA PARA TOMADA ELÉTRICA DE USO ESPECÍFICO NO-BRECKA 3KVA H=30cm

PONTO DE FORÇA MOTOR TRÍFASICO COM NEUTRO PARA ELEVADOR 3KVA 3F+N+T H=30cm

PONTO DE LÓGICA COM 1 TOMADA RJ-45 CAT6, H=0,40m DA BASE

PONTO DE LÓGICA COM 2 TOMADA RJ-45 CAT6, H=2,30m DA BASE

PONTO PARA ANTENA ABERTA H=2,30m DA BASE

PONTO PARA ANTENA ABERTA H=2,30m DA BASE

PONTO PARA TELEFONE COM 1 TOMADA RJ-11 CATx, H=0,40m DA BASE

PONTO PARA TELEFONE COM 2 TOMADA RJ-11 CATx, H=0,40m DA BASE

TOMADA BAIXA 2P+T 220V, H=0,30m DA BASE

TOMADA MÉDIA 2P+T 220V, H=1,15m DA BASE

TOMADA ALTA 2P+T 220V, H=2,30m DA BASE

TOMADA INSTALADA NO FORRO 2P+T 220V

TOMADA 2P+T 220V, H=2,30m DA BASE

PROJETOR TIPO DATA-SHOW INSTALADO FORRO 300W – 220V

UNIDADE EMBOITADA DE AR-CONDICIONADO PARA INSTALAÇÃO NO INTERIOR DAS SALAS COM SUA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO A SER REPARADA PARA A PLATAFORMA DO TELHADO, RETORNANDO DA FACHADA DO PRÉDIO

PONTO PARA PROTEÇÃO ELÉTRICO MOTOR 1/4CV 220V

PONTO PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL 220V 600W "PLOTTER"

**NOTA:**

- Todas as emendas do fioçãõ deverá ser feitas com estanho, fito isolante e alitarçõõ.
- Toda ponto metálico, painel, luminária, suporte, quadro de luz, motor, deverão ser aterrados.
- As luminárias deverão ter rebõico de 1m de cabo multivias EPR e plug 2P+T.
- Todas as descidas para as luminária deverão ser em cabo tipo multivias EPR 750V com mínimo 3x1,5 mm² com 1m de sobra com tomado fêmea.
- A fioçãõ elétrica seguiu a seguinte nomenclatura de cores:  
TERRA – COR VERDE OU VERDE/AMARELO  
NEUTRO – COR AZUL CLARO  
FASE – COR PRETA, VERMELHA  
RETORNANDO – COR AMARELA OU BRANCA  
EMERGENCIA – COR MARRON  
PARALELO – COR CINZA

PROJETO	REVISÃO	DATA	DISCRIMINAÇÃO
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

**VJV Engenharia e Instalações**

Rua José Siqueira, 136 – Sala. 01 – Jd. Colonial – São Carlos – SP  
 Rua Venâncio, 198 – Vila. 01 – Jd. Colonial – São Carlos – SP  
 Rua Venâncio, 198 – Vila. 01 – Jd. Colonial – São Carlos – SP  
 (51) 98173-4853 (51) 97211-5183

WWW.VJVENGENHARIA.COM.BR

PROJETO: Instituto J. Vellozo

CLIENTE: DEM/ACQUA

PROJETO: CÁMARA MUNICIPAL DE CACÁPIAVA-SP

TÍTULO: PLANTA INTERNA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E INFRAESTRUTURA

ESCALA: 1:50

FECHAMENTO: E01/05

REVISÃO: 00