

- LEGENDA**
- CONDUTOR FASE, NEUTRO, PE(TERRA), PEN(NEUTRO E TERRA COMBINADO) E RETORNO RESPECTIVAMENTE.
 - ELETRODUTO EMBUTIDO EM PAREDE OU LAJE. QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA DEVERÁ SER DE PVC RÍGIDO OU PVC CORRUGADO.
 - ELETRODUTO EMBUTIDO EM PISO OU ENTERRADO NO SOLO. QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA DEVERÁ SER DE PVC RÍGIDO OU PVC CORRUGADO.
 - ELETRODUTO DE AÇO ZINCADO INSTALADO EM ENTREFERRO.
 - CABO ELÉTRICO SEM PROTEÇÃO MECÂNICA
 - ELETROCALHA PERFORADA SEM TAMPA
 - PERFILADO PERFORADO 38X38MM
 - TUBULAÇÃO QUE SOBE.
 - TUBULAÇÃO QUE DESCE.
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICO. DIMENSÕES, ALTURA DE INSTALAÇÃO, DETALHES DE LIGAÇÃO E DETALHES CONSTRUTIVOS VIDE PROJETO.
 - CAIXA DE PASSAGEM 20X20CM INSTALADA NA PAREDE.
 - CONDULETE MULTIPO X 1"
 - LUMINÁRIA TIPO PAINEL QUADRADA DE EMBUTIR 62,5CM 40W
 - LUMINÁRIA TIPO PAINEL QUADRADA DE EMBUTIR 29,5CM 24W
 - BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED 24W
 - INTERRUPTOR MODULAR (01 A 03 TECLAS) INSTALADO EM CAIXA 4"x2".
 - INTERRUPTOR MODULAR (04 A 06 TECLAS) INSTALADO EM CAIXA 4"x4".
 - TOMADA ELÉTRICA SIMPLES 2P+T INSTALADA EM CAIXA 4"x2" A 300, 1100 E 2300MM DE ALTURA DO PISO ACABADO RESPECTIVAMENTE.
 - TOMADA ELÉTRICA DUPLA 2P+T INSTALADA EM CAIXA 4"x2" A 300, 1100 E 2300MM DE ALTURA DO PISO ACABADO RESPECTIVAMENTE.
 - TOMADA ELÉTRICA SIMPLES 2P+T COM INTERRUPTOR MODULAR CONJUGADO INSTALADA EM CAIXA 4"x2" A 300, 1100 E 2300MM DE ALTURA DO PISO ACABADO RESPECTIVAMENTE.
 - CAIXA 4"x2" COM ESPELHO CEGO INSTALADA A 300, 1100 E 2300MM DE ALTURA DO PISO ACABADO RESPECTIVAMENTE.
 - CAIXA 4"x2" COM ESPELHO FURADO PARA SAÍDA DE FIAÇÃO INSTALADA A 300, 1100 E 2300MM DE ALTURA DO PISO ACABADO RESPECTIVAMENTE.
 - TOMADA RJ45 INSTALADA EM CAIXA 4"x2" A 300MM DO PISO ACABADO.
 - TOMADA 2XRJ45 INSTALADA EM CAIXA 4"x2" A 300MM DO PISO ACABADO.
 - SENSOR DE FUMAÇA DO PSQIP.
 - CENTRAL DE ALARME DO PSQIP.

- NOTAS**
- ELETRODUTO NÃO COTADO DEVERÁ SER DE Ø3/4".
 - TOMADA ELÉTRICA NÃO COTADA DEVERÁ SER 127V/10A.
 - CONDUTOR ELÉTRICO NÃO COTADO DEVERÁ SER:
 - FASE, NEUTRO E TERRA: 2,5MM²
 - RETORNO: 1,5MM²
 - ADOTAR O SEGUINTE CÓDIGO DE CORES PARA FIAÇÃO A INSTALAR:
 - FASES: VERMELHO OU PRETO;
 - NEUTRO: AZUL CLARO;
 - RETORNO: BRANCO;
 - TERRA: VERDE;
 - A FIAÇÃO DA REDE DE TELECOMUNICAÇÕES E FIAÇÃO DA REDE ELÉTRICA DEVERÃO SER INSTALADOS NA SUA TOTALIDADE EM CONDUTOS DISTINTOS.
 - A REDE ELÉTRICA DEVERÁ SER EXECUTADA CONFORME ABNT NBR 5410/2004 E DEMAIS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS.
 - A EQUIPE DE EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER COMPOSTA POR PROFISSIONAIS HABILITADOS, QUALIFICADOS E CAPACITADOS, CONFORME EXIGÊNCIAS DA NR-10 E LEGISLAÇÃO DO SISTEMA CREA/CONFEA.

Rev.03	09/10/2018	Projeto Rev. 03
Rev.02	20/09/2018	Projeto Rev. 02
Rev.01	24/08/2018	Projeto Rev. 01
Inicial	01/06/2018	Projeto Preliminar
Revisão	Data	Descrição



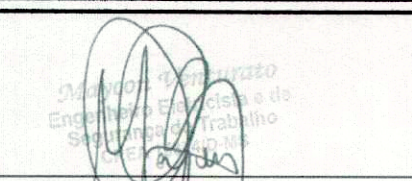
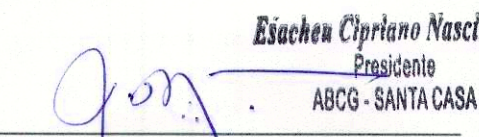
MV ENGENHARIA

Soluções em infraestrutura à prova de futuro *#futureproof*

Rua Des. Eurindo Neves, 245, sala 03, Monte Castelo, Campo Grande - MS

Telefones: (67) 3222-7263 / (67) 99605-3190

contato@mv.eng.br | www.mv.eng.br | www.facebook.com/mv.eng.br

PROJETO ELÉTRICO HOSPITALAR	
OBRA	REFORMA 3º ANDAR ALA D - BANCO DE LEITE
LOCAL	RUA EDUARDO SANTOS PEREIRA 88, CENTRO, CAMPO GRANDE/MS
<div><div><p>Maycon Venturato Giori Eng. Eletricista e de Seg. do Trabalho CREA 15374-D-MS (Autor do Projeto)</p></div><div><p>Esuchen Cipriano Nascimento Presidente ABCG - SANTA CASA ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DE CAMPO GRANDE CNPJ 03.276.524/0001-06 (Contratante)</p></div></div>	
TÍTULO	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - SENSORES DE FUMAÇA
ESCALA	Indicada
DATA	01/06/2018
VP PROJETO	18396
DESENHO	Maycon Venturato
FOLHA	04