



NOTAS:
 OS CABOS DOS CIRCUITOS DEVEM SER DO TIPO AFAMEX, NÃO PROPAGANTE DE CHAMAS E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS. FORAM PROJETADOS PARA TEMPERATURA DE 70 GRAUS CÉLSIUS E ISOLAÇÃO DE 750V. NORMAS TÉCNICAS DA ABNT: NBR5442/04, NBR5570/06 E NBR5740/00, PARA LOCALS CATEGORIAS: B02, B03, B04, B05, B06, B07, B08, B09, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20, B21, B22, B23, B24, B25, B26, B27, B28, B29, B30, B31, B32, B33, B34, B35, B36, B37, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B44, B45, B46, B47, B48, B49, B50, B51, B52, B53, B54, B55, B56, B57, B58, B59, B60, B61, B62, B63, B64, B65, B66, B67, B68, B69, B70, B71, B72, B73, B74, B75, B76, B77, B78, B79, B80, B81, B82, B83, B84, B85, B86, B87, B88, B89, B90, B91, B92, B93, B94, B95, B96, B97, B98, B99, B100. TODOS OS CIRCUITOS DEVEM SER ANUINHADOS. CABOS NEUTROS NÃO PODEM SER MISTURADOS E DEVEM SER NA COR AZUL CLARO. TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVEM SER LIGADAS AO CABO DE PROTEÇÃO (PE - TERRA), CABO DE PROTEÇÃO.

NOTAS:
 OS CABOS ALIMENTADORES DEVEM SER DO TIPO AFAMEX, NÃO PROPAGANTE DE CHAMAS E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS. FORAM PROJETADOS PARA TEMPERATURA DE 70 GRAUS CÉLSIUS E ISOLAÇÃO DE 750V. ESTO PERMITE USAR BITOLAS MENORES E ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT: NBR5442/04, NBR5570/06 E NBR5740/00, PARA LOCALS CATEGORIAS: B02, B03, B04, B05, B06, B07, B08, B09, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20, B21, B22, B23, B24, B25, B26, B27, B28, B29, B30, B31, B32, B33, B34, B35, B36, B37, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B44, B45, B46, B47, B48, B49, B50, B51, B52, B53, B54, B55, B56, B57, B58, B59, B60, B61, B62, B63, B64, B65, B66, B67, B68, B69, B70, B71, B72, B73, B74, B75, B76, B77, B78, B79, B80, B81, B82, B83, B84, B85, B86, B87, B88, B89, B90, B91, B92, B93, B94, B95, B96, B97, B98, B99, B100. TODOS OS CIRCUITOS DEVEM SER ANUINHADOS EM TODOS OS PONTOS VIGEIERS. CABOS NEUTROS NÃO PODEM SER MISTURADOS E DEVEM SER NA COR AZUL CLARO. TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVEM SER LIGADAS AO CABO DE PROTEÇÃO (PE - TERRA), CABO DE PROTEÇÃO. OS QUADROS ELÉTRICOS MONTADOS OU ADQUIRIDOS DE TERCEIROS DEVEM SER FABRICADOS CONFORME NORMA ABNT NBR 8988, OBSERVANDO-SE A EXECUÇÃO E OS TESTES EXIGIDOS PELA NORMA. BARRAMENTO DE CORRE ELETROLITICO COM PAREDE DE PAREDE. BARRAMENTOS EM FAIXA, NEUTRO E ATERRAMENTO. CHAVE DE PROTEÇÃO GERAL DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, INSTALADOS DISJUNTORES TIPO AMERICANO OU EUROPEU. PLACA DE ADEQUAO DE IDENTIFICAO, IDENTIFICAO INTERNA DAS CHAVES DE PROTEÇÃO. COPIA DO PROJETO PARA CONSULTA JUNTO AO QUADRO ELÉTRICO. GRAU DE PROTEÇÃO IP54.

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61
- 62
- 63
- 64
- 65
- 66
- 67
- 68
- 69
- 70
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 90
- 91
- 92
- 93
- 94
- 95
- 96
- 97
- 98
- 99
- 100
- 101
- 102
- 103
- 104
- 105
- 106
- 107
- 108
- 109
- 110
- 111
- 112
- 113
- 114
- 115
- 116
- 117
- 118
- 119
- 120
- 121
- 122
- 123
- 124
- 125
- 126
- 127
- 128
- 129
- 130
- 131
- 132
- 133
- 134
- 135
- 136
- 137
- 138
- 139
- 140
- 141
- 142
- 143
- 144
- 145
- 146
- 147
- 148
- 149
- 150
- 151
- 152
- 153
- 154
- 155
- 156
- 157
- 158
- 159
- 160
- 161
- 162
- 163
- 164
- 165
- 166
- 167
- 168
- 169
- 170
- 171
- 172
- 173
- 174
- 175
- 176
- 177
- 178
- 179
- 180
- 181
- 182
- 183
- 184
- 185
- 186
- 187
- 188
- 189
- 190
- 191
- 192
- 193
- 194
- 195
- 196
- 197
- 198
- 199
- 200

Simétrica
 Engenharia Ltda.
 Rua Augusto Leles, 100
 Vila Nova, 15090-000
 São Paulo, SP - Brasil
 Tel: (11) 5500-4000 / Fax: (11) 5500-2940
 E-mail: contato@simetrica.com.br
 www.simetrica.com.br

ENG. LEVI CABRITO
 C.R.C. 015002/2018 / O-10462-3725
 levi@simetrica.com.br
 CREA - SP: 56020498/D-2

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
PROJETO EXECUTIVO	Nº 01 / 2015 - IE BO	
HOSPITAL DE BEBEDOURO		
ALVINEIA AMÉLIA BERNARDINI CUTRALÉ - BEBEDOURO - SP		
Diagramas Elétricos das Instalações		
FEITO	PROJETO	REVISÃO
ENG. LEVI CABRITO	ENG. LEVI CABRITO	
DATA: 15/07/2015		