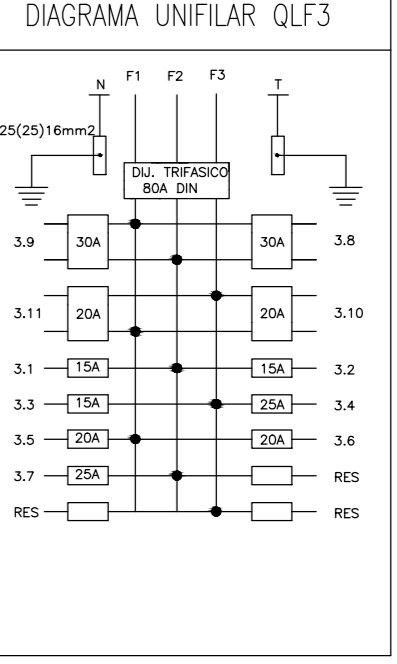


CIRC.	LÂMP.	LI.	LAMP.	HO.	TOMADA	CARGA	TENSÃO	CORR.	DISJ.	COND.	FASES	OBSERVAÇÕES
Nº	16	20	32	60	30	100	100	ESP.	(V)	(A)	(A)	(mm²)
3.1	1					544	127	4,20	15	2,5		LUMINAÇÃO
3.2	2					1140	127	8,95	15	2,5		LUMINAÇÃO
3.3	2					1240	127	9,39	15	2,5		LUMINAÇÃO
3.4						7	1800	127	14,17	25	4,0	TOMADAS USO GERAL
3.5						8	1800	127	8,26	20	2,5	TOMADAS USO GERAL
3.6						3	1200	127	9,45	20	2,5	TOMADAS USO GERAL
3.7						3	1800	127	14,17	20	4,0	TOMADAS USO GERAL
3.8						1	3600	220	14,34	30	4,0	AT 30.000 BPT - ALMOXARIFADO
3.9						1	3600	220	14,24	30	4,0	AT 30.000 BPT - ALMOXARIFADO
3.10						1	2800	220	11,84	20	2,5	AT 18.000 BPT - DEPÓSITO
3.11						1	2800	220	11,85	20	2,5	AT 18.000 BPT - DEPÓSITO
3.12												
						20.024	220-38	54,82	80	25		ALIMENTAÇÃO QLF3



- LEGENDA - EXCLUSIVA PRA ESTA FOLHA**
- CX. DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1,00X1,00X1,20M
  - CX. DE PASSAGEM EM CANAL - 44X4" C/ 7MMPA
  - ELETRODUTO ELÉTRICO ENTERRADO NO PISO
  - ELETRODUTO ELÉTRICO ENTERRADO NO PAREDE
  - ELETRODUTO ELÉTRICO ENTERRADO NO TETO
  - ELETRODUTO TELEFONE ENTERRADO NO PISO
  - ELETRODUTO TELEFONE ENTERRADO NO TETO
  - S.V.
  - S.2
  - S.3
  - S.4
  - S.5
  - S.6
  - S.7
  - S.8
  - S.9
  - S.10
  - S.11
  - S.12
  - S.13
  - S.14
  - S.15
  - S.16
  - S.17
  - S.18
  - S.19
  - S.20
  - S.21
  - S.22
  - S.23
  - S.24
  - S.25
  - S.26
  - S.27
  - S.28
  - S.29
  - S.30
  - S.31
  - S.32
  - S.33
  - S.34
  - S.35
  - S.36
  - S.37
  - S.38
  - S.39
  - S.40
  - S.41
  - S.42
  - S.43
  - S.44
  - S.45
  - S.46
  - S.47
  - S.48
  - S.49
  - S.50
  - S.51
  - S.52
  - S.53
  - S.54
  - S.55
  - S.56
  - S.57
  - S.58
  - S.59
  - S.60
  - S.61
  - S.62
  - S.63
  - S.64
  - S.65
  - S.66
  - S.67
  - S.68
  - S.69
  - S.70
  - S.71
  - S.72
  - S.73
  - S.74
  - S.75
  - S.76
  - S.77
  - S.78
  - S.79
  - S.80
  - S.81
  - S.82
  - S.83
  - S.84
  - S.85
  - S.86
  - S.87
  - S.88
  - S.89
  - S.90
  - S.91
  - S.92
  - S.93
  - S.94
  - S.95
  - S.96
  - S.97
  - S.98
  - S.99
  - S.100

- NOTAS**
- 01 - TUBULAÇÃO NÃO COTADA
  - ELÉTRICA - Ø3/4"
  - TELEFONE - Ø1/2"
  - INTERFERE - Ø5/4"
  - COMANDO - Ø3/4"
  - CIRCULO REDONDO "Ø" = Ø1"
  - 02 - DISJUNTORES BIPOLARES OU TRIPOLARES NÃO PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR MONOPOLARES CONJUGADOS
  - 03 - PARA TODAS 127V SERA FNT E PARA TOMADAS 220V FIT.
  - 04 - PARA CADA CIRCUITO DEVERA TER O SEU PRÓPRIO NEUTRO.
  - 05 - NOS CIRCUITOS COM CABOS OU FIOS, ATE 6MM² O TERMO DEVERA TER A MESMA BITOLA DAS FASES, NOS CABOS ACIMA DE 6MM² O TERMO DEVERA OBEDECER A NORMA NBR-5410.
  - 06 - NÃO DEVERÃO COMPARTILHAR A MESMA TUBULAÇÃO CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA, TELEFONE/INTERFONE E TV/SCM.
  - 07 - DEVERA SER OBSERVADO O BALANÇAMENTO DAS FASES.
  - 08 - O NEUTRO DE CADA QLF, DE DEVERA SER ENTERRADO NA CAIXA E NÃO CONTER NENHUMA PROTEÇÃO.
  - 09 - O NEUTRO DEVERA SER DA MESMA BITOLA DAS FASES.
  - 10 - DEVERÃO SER USADOS AS SEQUENTES CORES PARA IDENTIFICAÇÃO:
    - NEUTRO = AZUL CLARO
    - TERRA = VERDE OU VERDE/AMARELO
    - FASE = PRETO/VERMELHO/AMARELO/VERMELHO
    - COMANDO = AMARELO/VERMELHO
    - RETORNO = BRANCO
  - 11 - TODA A TUBULAÇÃO EXTERNA APARENTE DEVERA SER DE FERRO GALVANIZADO A FIO.
  - 12 - TODA A TUBULAÇÃO INTERNA APARENTE DEVERA TER TIPO CONDUTE DE PVC CINZA
  - 13 - A RESISTÊNCIA DO SISTEMA TERMO PARA TOMADAS DEVERA SER IGUAL OU INTERIOR A 5 CM, SENDO QUE A QUANTIDADE DE INCHOS DEVERA SER EM FUNÇÃO DESTES VALORES.
  - 14 - FIOS E CABOS INSTALADOS EM ELETRODUTOS ENTERRADOS NO PISO DEVERA TER ISOLAÇÃO DE 14V.
  - 15 - A TUBULAÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE INCENIO VAI ATE O BARRILETE.
  - 17 - OS CABOS OU FIOS DE BITOLA 1,5 MM² SIMILITE PARA CIRCUITOS DE LUMINAÇÃO QUANDO INDICADOS.
  - 18 - O POSICIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS DEVERA SER CONFIRMADO COM O ENGENHEIRO PROJETISTA.
  - 19 - O SISTEMA DE AR CONDICIONADO PRODUZIDO E O TIPO SPLIT PORTANTO TODA A TUBULAÇÃO DEVERA SAIR DO QLF CORRESPONDENTE E IR ATE O LOCAL ONDE SERÃO INSTALADAS AS UNIDADES, SENDO A POSIÇÃO DEVERA SER DEFINIDA EM PROJETO ESPECIFICO. VERIFICAR POTENCIA DIMENSIONADA NOS QUADROS.

- PAVIMENTO SUPERIOR**  
ESCALA: 1:50
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - TELEFONE C/ ATERRAMENTO - 80X80X120M
  - QUADRO DE LUZ E FORÇA
  - QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA
  - TUBULAÇÃO SOBRE
  - TUBULAÇÃO DESECE
  - PONTO DE LOGICA - H. DEFINIDA PELA TOMADA DE ENERGIA - AO LADO
  - PONTO DE LOGICA NO PISO
  - PONTO DE LOGICA NO TETO
  - CAIXA DE PASSAGEM (VDE MEDIDAS PROJETO) LOGICA-H=0,60M
  - PONTO DE TELEFONE NO PISO
  - PONTO DE TELEFONE H=0,30M
  - CAIXA DE PASSAGEM (VDE MEDIDAS PROJETO) TELEFONE-H=0,60M
  - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - TELEFONE C/ ATERRAMENTO - 80X80X120M
  - CONDUTOR FASE, NEUTRO, TERRA E RETORNO EM ELETRODUTO
  - LAMPARA DE SOBREPOR C/ VIDRO 1X20W - FL
  - QUADRO DISTRIBUIÇÃO GERAL - CAIXA TIPO T

REVISÃO Nº	APRESENTAÇÃO DO DESENHO	23/01/2008	GALEANO
REVISÃO Nº	DESCRIÇÃO	DATA	FEITO
	<p><b>José Edmundo Galdano Filho</b> ENGR. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA - CREA Nº 960349814 RUA BENJAMIN STROZZI, 632 - FONE 3642 5161 - 8134.1137 - BRIGUI/SP</p>		
ORÇAMENTO Nº	<p><b>INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE BRIGUI - BRIGUIPREV</b></p>		ORÇ Nº
ASSUNTO	<p><b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b></p>		PROJETO Nº
CONTUDO/DESCRIÇÃO	<p><b>PLANTA BAIXA PAV. SUPERIOR</b></p>		DATA 01/03/08
RESPONSÁVEL	<p>INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE BRIGUI - BRIGUIPREV CNPJ - 02.078.069/0001-86</p>		FASE ESTUDO
			ESCALA 1:50
			FOLHA Nº
			EL - 02/03