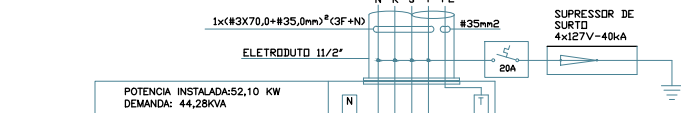


# -QF-AR AR-CONDICIONADO

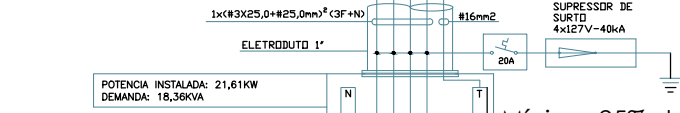


Mínimo 25% de disjuntores como posições reserva

DIMENSÃO: 600X500X200									
FINALIDADE	CARGA TOTAL W	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S	CARGA P/FASE (W) T	PROT. COND. A mm²	CIRC. No.	CIRC. No.	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S
EXAUSTOR 01 1,5 CV/3F	1104	1104	1104	1104	16 4,0	01	01	16 4,0	16 4,0
EXAUSTOR 01 1,5 CV/3F	1104	1104	1104	1104	16 4,0	02	02	16 4,0	16 4,0
AR-CONDICIONADO CD-01	46700	46700	46700	46700	125 25,0	03	03	125 25,0	125 25,0

DETALHE-QF-AR-CONDICIONADO  
S/Escala

# -QFA-01- Rede Suja

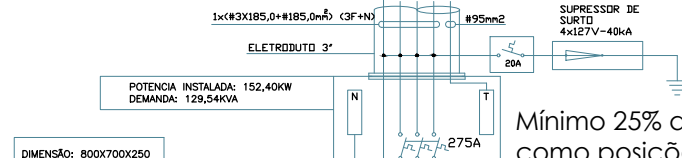


Mínimo 25% de disjuntores como posições reserva

DIMENSÃO: 800X600X200									
FINALIDADE	CARGA TOTAL W	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S	CARGA P/FASE (W) T	PROT. COND. A mm²	CIRC. No.	CIRC. No.	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	502	430	430	-	16 2,5	01	01	16 2,5	16 2,5
ILUMINAÇÃO SECRETARIA ACADEMICA / SALAS DOCENTES	1536	1536	-	1536	16 2,5	02	02	16 2,5	16 2,5
ILUMINAÇÃO SECRETARIA ACADEMICA / SALAS DOCENTES	1536	-	1536	1536	16 2,5	03	03	16 2,5	16 2,5
ILUM. SALAS DOCENTES SALA COLEGIADOS	1728	1728	1728	-	16 2,5	04	04	16 2,5	16 2,5
ILUM. SALAS DOCENTES	1536	1536	-	1536	16 2,5	05	05	16 2,5	16 2,5
ILUM. SALAS PROJETOS / PESQUISA E DOCENTE	1024	-	1024	1024	16 2,5	06	06	16 2,5	16 2,5
ILUM. SALAS DOCENTE, SALA MICRO E SALA RACK	1216	1216	1216	-	16 2,5	07	07	16 2,5	16 2,5
ILUMINAÇÃO CONVIVIO E CIRCULAÇÃO	1408	1408	-	1408	16 2,5	08	08	16 2,5	16 2,5
ILUMINAÇÃO SALA COLEGIADO	000	-	000	000	16 0,0	09	09	16 0,0	16 0,0
ILUMINAÇÃO EXTERNA CIRCULAÇÃO/CONVIVIO	626	626	626	-	16 2,5	10	10	16 2,5	16 2,5
RESERVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-

DETALHE-QF-01 -REDE SUJA  
S/Escala

# -QFA-02- REDE LIMPA

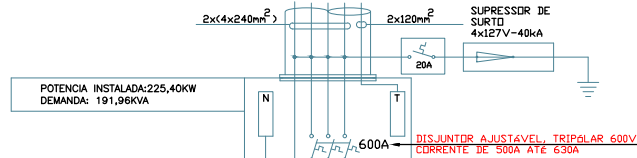


Mínimo 25% de disjuntores como posições reserva

DIMENSÃO: 800X700X250									
FINALIDADE	CARGA TOTAL W	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S	CARGA P/FASE (W) T	PROT. COND. A mm²	CIRC. No.	CIRC. No.	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S
TOMADAS SECRETARIA ACADEMICA	2400	2400	-	-	20 4,0	01	01	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SECRETARIA ACADEMICA	2400	-	2400	-	20 4,0	02	02	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SECRETARIA ACADEMICA	2400	-	2400	-	20 4,0	03	03	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SECRETARIA ACADEMICA	2400	2400	-	-	20 4,0	04	04	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	05	05	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	06	06	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	3600	-	-	20 4,0	07	07	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	08	08	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	09	09	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	3600	-	-	20 4,0	10	10	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	11	11	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	12	12	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	13	13	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	14	14	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	15	15	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	3600	-	-	20 4,0	16	16	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	17	17	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	18	18	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	19	19	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	20	20	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	21	21	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	3600	-	3600	-	20 4,0	22	22	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SALA GABINETE DOCENTES	2400	-	2400	-	20 4,0	23	23	20 4,0	20 4,0
TOMADAS SECRETARIA ACADEMICA	2400	-	2400	-	20 4,0	24	24	20 4,0	20 4,0

DETALHE-QF-02 -REDE LIMPA  
S/Escala

# -QGBT- EXISTENTE



DISJUNTOR AJUSTÁVEL, TRIPOLAR 600V, CORRENTE DE 500A ATÉ 630A

FINALIDADE	CARGA TOTAL W	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S	CARGA P/FASE (W) T	PROT. COND. A mm²	CIRC. No.	CIRC. No.	CARGA P/FASE (W) R	CARGA P/FASE (W) S
QFA-01 REDE SUJA	21330	21330	21330	21330	70 25,0	01	01	70 25,0	70 25,0
QFA-02 REDE LIMPA	152400	152400	152400	152400	300 185,0	02	02	300 185,0	300 185,0
RESERVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-

DETALHE-QGBT- EXISTENTE  
S/Escala

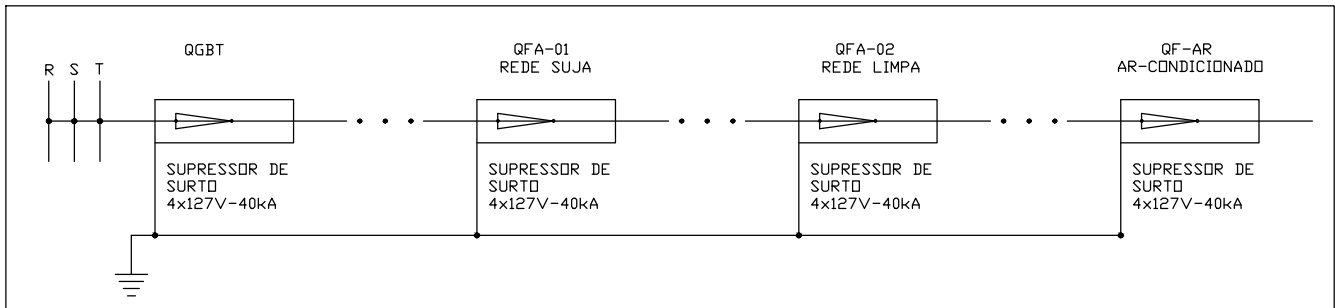


DIAGRAMA UNIFILAR - COORDENAÇÃO DPS  
S/Escala

# CABINE EXISTENTE

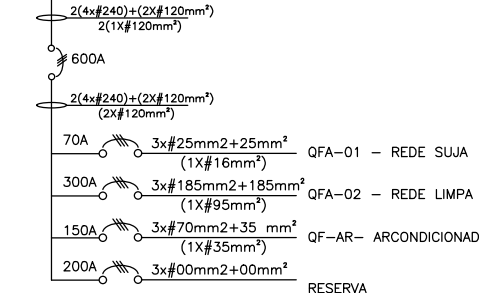


DIAGRAMA UNIFILAR - QUADROS  
S/Escala

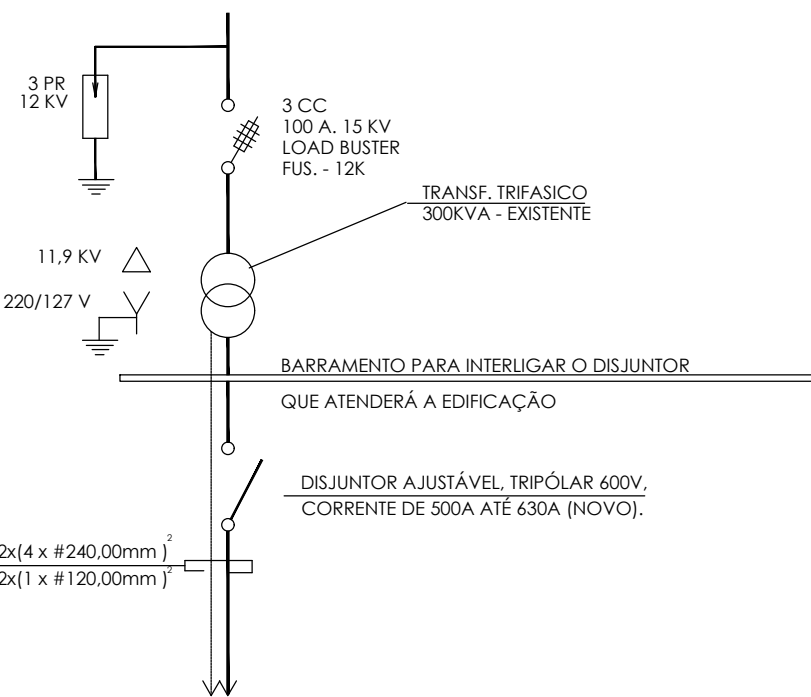
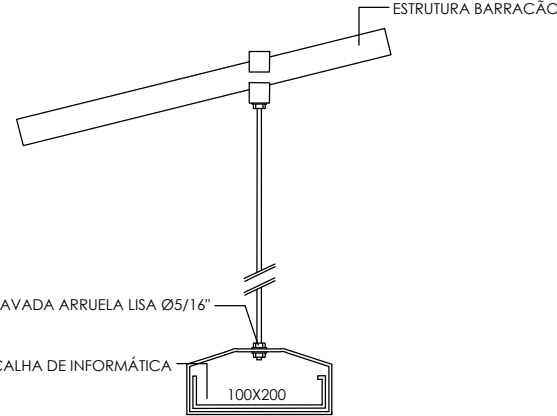


DIAGRAMA UNIFILAR  
s/escala



DETALHE FIXAÇÃO ELETROCALHA  
s/escala

NOTAS: 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".  
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.  
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
02		
01		

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário	CPO
UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM OBRA: REFORMA DO PAVILHÃO DOS DOCENTES	CÓDIGO DA OBRA CPO IELDocentes

graco	GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA. RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643 projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br
UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM ENDEREÇO: RUA CARLOS GOMES UNICAMP / CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "JEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP	ARQUIVO DWG EL_P0_SKE_ELE02x07_plantas.dwg
OBRA: REFORMA DO PAVILHÃO DOS DOCENTES ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	REF. ELE
TÍTULO: Planta Detalhes	FOLHA 07/07-R0
AUTOR (S) PROJETO ENG. MARCOS CESAR CORREIA ANTUNES CREAF 550200551	DESENVOLVIMENTO PROJETO ENG. MARCOS CESAR CORREIA ANTUNES CREAF 550200551
DESENHO DATA: Março 2016	ESCALA 1:75