

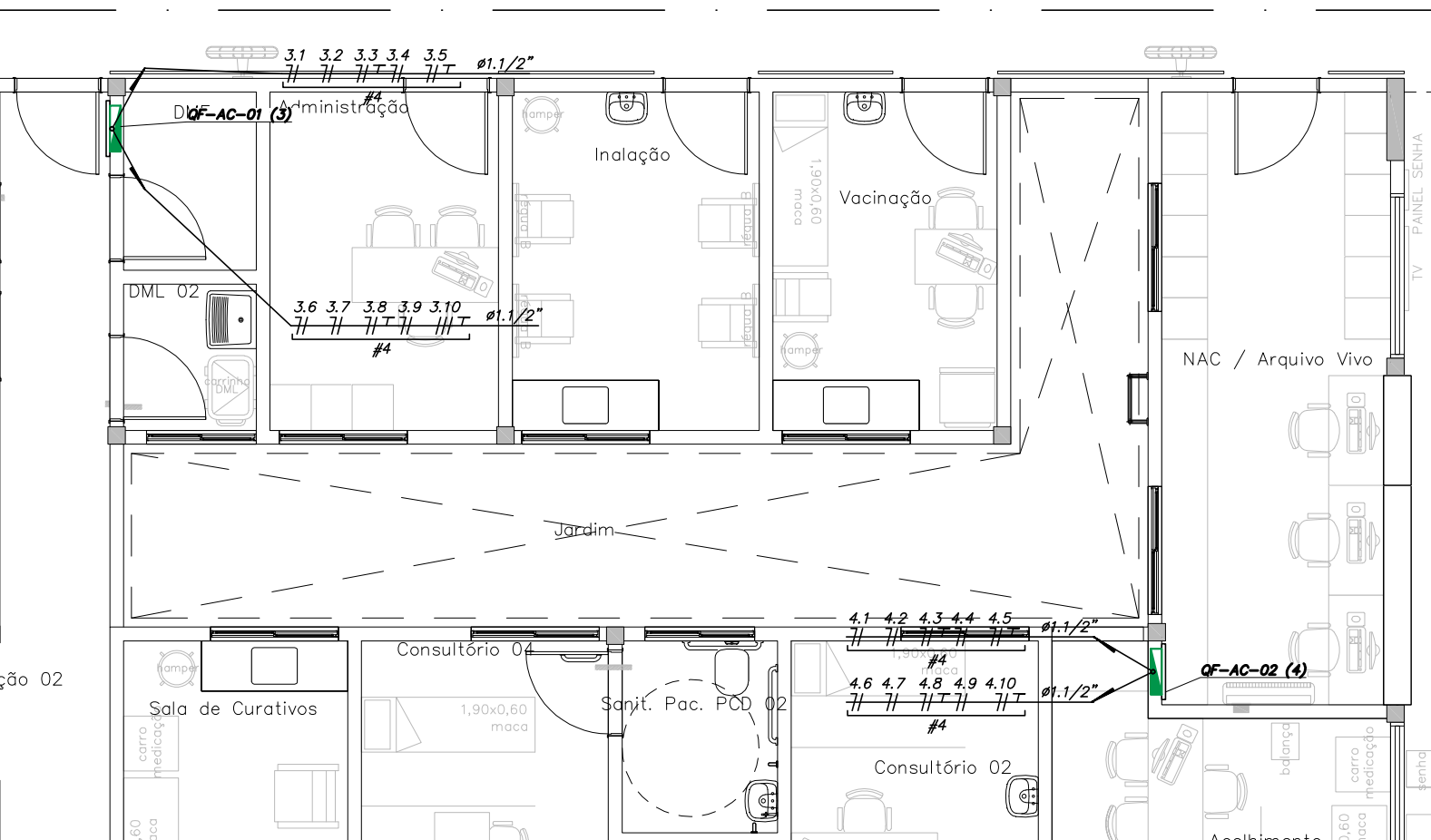
NOTAS

- 01- O MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO DEVE SER CONSULTADOR PARA INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES.
- 02- O DIÂMETRO DOS ELETRODUTOS NÃO INDICADOS SÃO DE 3/4".
- 03- PARA AS PAREDES DE ALVENARIA E LAJES DE CONCRETO (PISO E TETO), DEVERÃO SER UTILIZADOS ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEIS (FABRICAÇÃO EM PVC ANTICHAMA), PARA INSTALAÇÕES APARENTES DEVERÁ SER UTILIZADO ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO.
- 04- TODO ELETRODUTO SECO DEVERÁ POSSUIR ARAME GUIA.
- 05- OS TRECHOS DE ELETRODUTOS QUE VENHAM A TER INTERFERÊNCIA COM PILARES E/OU VIGAS, DEVERÃO SER EXECUTADOS NA MESMA FASE DESTAS ESTRUTURAS.
- 06- CONDUTORES, FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, COM SEÇÃO NÃO INDICADA SÃO DE #2,5mm².
- 07- DURANTE A INSTALAÇÃO DOS PONTOS DE FORÇA ESPECÍFICOS DEVE-SE CONFIRMAR OS LAYOUTS/DETALHAMENTOS DO PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO BEM COMO SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES ESPECÍFICAS DOS FABRICANTES DOS EQUIPAMENTOS.
- 08- TODA INFRAESTRUTURA INSTALADA NA COBERTURA DEVE SER A PROVA DE TEMPO.
- 09- A CARCAÇA DOS EQUIPAMENTOS EXPOSTOS AO TEMPO DEVE SER CONECTADA A MALHA DE CAPTAÇÃO.
- 10- A ESPECIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DEVE SER VERIFICADA EM PROJETO ESPECÍFICO DE CLIMATIZAÇÃO.

LEGENDA	
	PONTO DE FORÇA - EMBUTIDO NO PISO OU EM CAIXA 10x10x8cm A PROVA DE TEMPO PARA INSTALAÇÕES SOBRE A LAJE
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, EMBUTIDO NA PAREDE OU TETO
	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO, APARENTE NAS ÁREAS EXTERNAS
	ELETRODUTO DE PVC EMBUTIDO NO PISO, RÍGIDO ROSCÁVEL NAS ÁREAS INTERNAS E PEAD NAS ÁREAS EXTERNAS
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR - ESPECIFICAÇÃO NO MEMORIAL
	CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA

Cor	Espessura (mm)
1	0,2
2	0,6
3	0,4
4	0,3
5	0,1
6	0,1
7	0,6
8	0,8
9	0,2
10	1,0
11	0,2
12	0,2
13	0,2
14	0,1
15	0,09
20	Use Objeto
249	Color
250	Plot. Color
251	0,1 67%
252	0,1 54%
253	0,1 40%
254	0,1 28%
255	0,1 13%

PLANTA COBERTURA
ESCALA 1:75



PLANTA TÉRREO
ESCALA 1:75

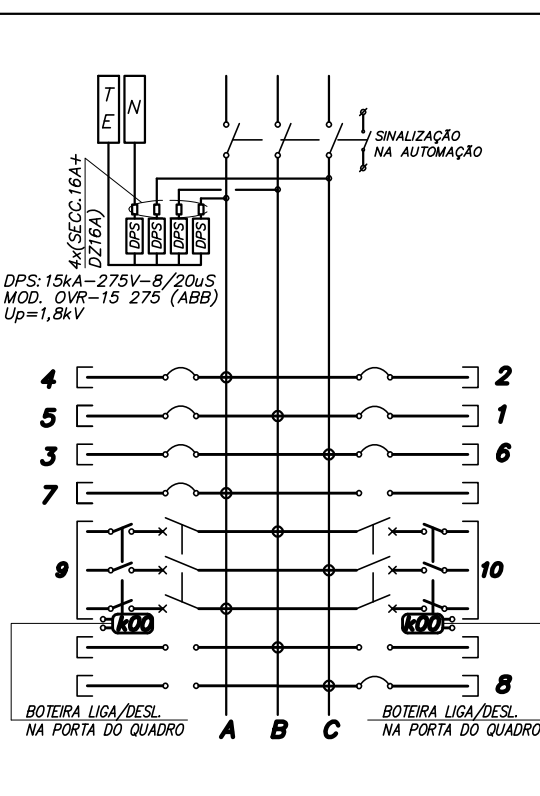


Engenharia Ltda.

Projeto: PRO-SUS
Nº do Cliente: QF-AC-01
Nº do Quadro: 3
Tensão: 380 V N° Fases: 3

QRC. Nº	FINALIDADE	CARGA (W)	TENSÃO (V)	PROTEÇÃO (A)	CONDUTOR (mm²)
1	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
2	U. CONDENSADORA	1600	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
3	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
4	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
5	U. CONDENSADORA	2000	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
6	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
7	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
8	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
9	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
10	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
11	VENTILADOR VAE01	8,3	380	3 DISJ. 16	F+N#4,0
12	VENTILADOR VAE01	3,3	380	3 DISJ. 16	F+N#4,0
13	RESERVA				
14	RESERVA				

DESTAÇA: ---	CARGA INT: 9,95 kW	ALIMENTADOR: VER DIAGRAMA UNIFILAR
DELTA VED: ---	CARGA RES: 20%	ELETRODUTO: VER PLANTA BAIXA
DEMANDA: 1,00	CARGA PUL: 14,93 kVA	PROT. QUAD: VER DIAGRAMA UNIFILAR
PROTEÇÃO: 0,80	CORRENTE: 22,68 A	PROT. QUA: VER DIAGRAMA UNIFILAR



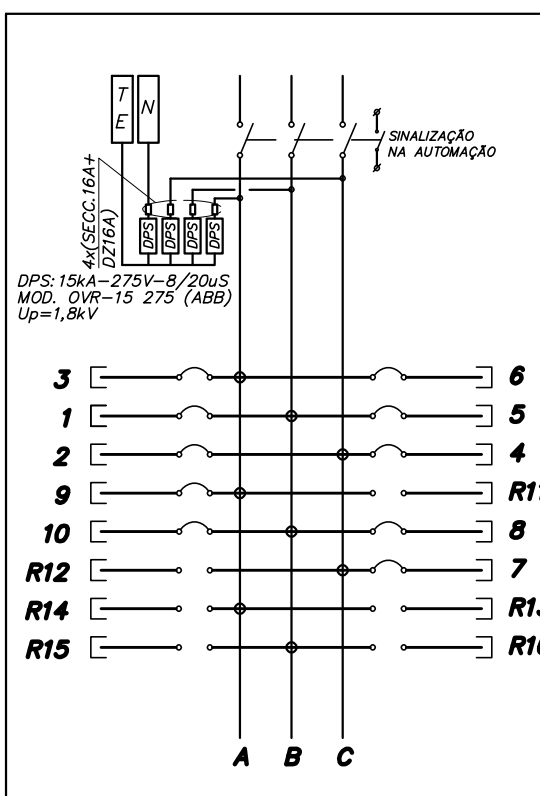
DESTAÇA: ---	CARGA INT: 12,00 kW	ALIMENTADOR: VER DIAGRAMA UNIFILAR
DELTA VED: ---	CARGA RES: 20%	ELETRODUTO: VER PLANTA BAIXA
DEMANDA: 1,00	CARGA PUL: 18,00 kVA	PROT. QUAD: VER DIAGRAMA UNIFILAR
PROTEÇÃO: 0,80	CORRENTE: 27,35 A	PROT. QUA: VER DIAGRAMA UNIFILAR

Engenharia Ltda.

Projeto: PRO-SUS
Nº do Cliente: QF-AC-02
Nº do Quadro: 4
Tensão: 380 V N° Fases: 3

QRC. Nº	FINALIDADE	CARGA (W)	TENSÃO (V)	PROTEÇÃO (A)	CONDUTOR (mm²)
1	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
2	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
3	U. CONDENSADORA	2000	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
4	U. CONDENSADORA	2000	220	1 DISJ. 16	F+N#4,0
5	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#2,5
6	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#2,5
7	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#2,5
8	U. CONDENSADORA	1600	220	1 DISJ. 16	F+N#2,5
9	U. CONDENSADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#2,5
10	U. EVAPORADORA	800	220	1 DISJ. 16	F+N#2,5
11	RESERVA				
12	RESERVA				
13	RESERVA				
14	RESERVA				
15	RESERVA				
16	RESERVA				

DESTAÇA: ---	CARGA INT: 12,00 kW	ALIMENTADOR: VER DIAGRAMA UNIFILAR
DELTA VED: ---	CARGA RES: 20%	ELETRODUTO: VER PLANTA BAIXA
DEMANDA: 1,00	CARGA PUL: 18,00 kVA	PROT. QUAD: VER DIAGRAMA UNIFILAR
PROTEÇÃO: 0,80	CORRENTE: 27,35 A	PROT. QUA: VER DIAGRAMA UNIFILAR



DESTAÇA: ---	CARGA INT: 12,00 kW	ALIMENTADOR: VER DIAGRAMA UNIFILAR
DELTA VED: ---	CARGA RES: 20%	ELETRODUTO: VER PLANTA BAIXA
DEMANDA: 1,00	CARGA PUL: 18,00 kVA	PROT. QUAD: VER DIAGRAMA UNIFILAR
PROTEÇÃO: 0,80	CORRENTE: 27,35 A	PROT. QUA: VER DIAGRAMA UNIFILAR

Revisão	nº	Descrição	Data	Projeta	Aprova
2	REVISÃO GERAL		25/05/2017	IVANOV	SALIM
1	REVISÃO GERAL		07/04/2017	IVANOV	SALIM
0	EMISSION INICIAL		09/12/2016	IVANOV	SALIM

Unidade/Orgão:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE / SESAB	Município:	CADEIAS	Bairro:	OURO NEGRO
Nome do projeto:	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Escala:	1:75		
Título:	AR CONDICIONADO PLANTA DA COBERTURA	Data:	09/12/2016	Folha:	ELE 002
Responsável técnico:	CARLOS ALBERTO CENTURION	Coord. elab. de projetos:	MARIA TEREZA DE CARVALHO BRAGA		
Arquivo:	029_PE_ELE_002_UBSII CADEIAS O.NEGRO_COB_R02.dwg	Topógrafo:	LEONARDO		