QGF (GERAL)

NOTA 2

CIRC.	LUMINÁRIAS (W)				TOMADAS (VA)				TOTAL (VA)	DISJ. (A)	DR (30mA)	COND. (mm2)	FASE	OBSERVAÇÃO
	23	2x16	4x16	2x32	100	300	1.500	4.200						
1	12	4	1	2					648	20		2,5	A	ILUMINAÇÃO
2	18	10							798	20		2,5	B	ILUMINAÇÃO
3	7	4		8					871	20		2,5	C	ILUMINAÇÃO
4					11	2			1.700		20	2,5	A	TOMADAS 127 VOLTS
5					10				1.000		20	2,5	B	TOMADAS 127 VOLTS
6					11				1.100		20	2,5	C	TOMADAS 127 VOLTS
7					5				500		2x20	2,5	AB	TOMADAS 220 VOLTS
8								1	4.200		40	6	B	CHUVEIRO
9								1	4.200		40	6	A	CHUVEIRO
10									23.750	3x80		25	ABC	QF-1 (EQUIPAMENTOS MÉDICOS)
11									32.000	3x100		35	ABC	QF-2 (AR CONDICIONADO)
12									2.400	3x20		2,5	ABC	QF-3 (BOMBA DE VÁCUO)
13							1		1.500	2x32		4	AB	RAIOS-X PORTÁTIL
14									500	20			A	RESERVA
15									500	20			B	RESERVA
16									1.000	2x20			AC	RESERVA
17									1.000	2x20			BC	RESERVA
								TOTAL	77.667	3x225		120	ABC	ALIMENTADOR

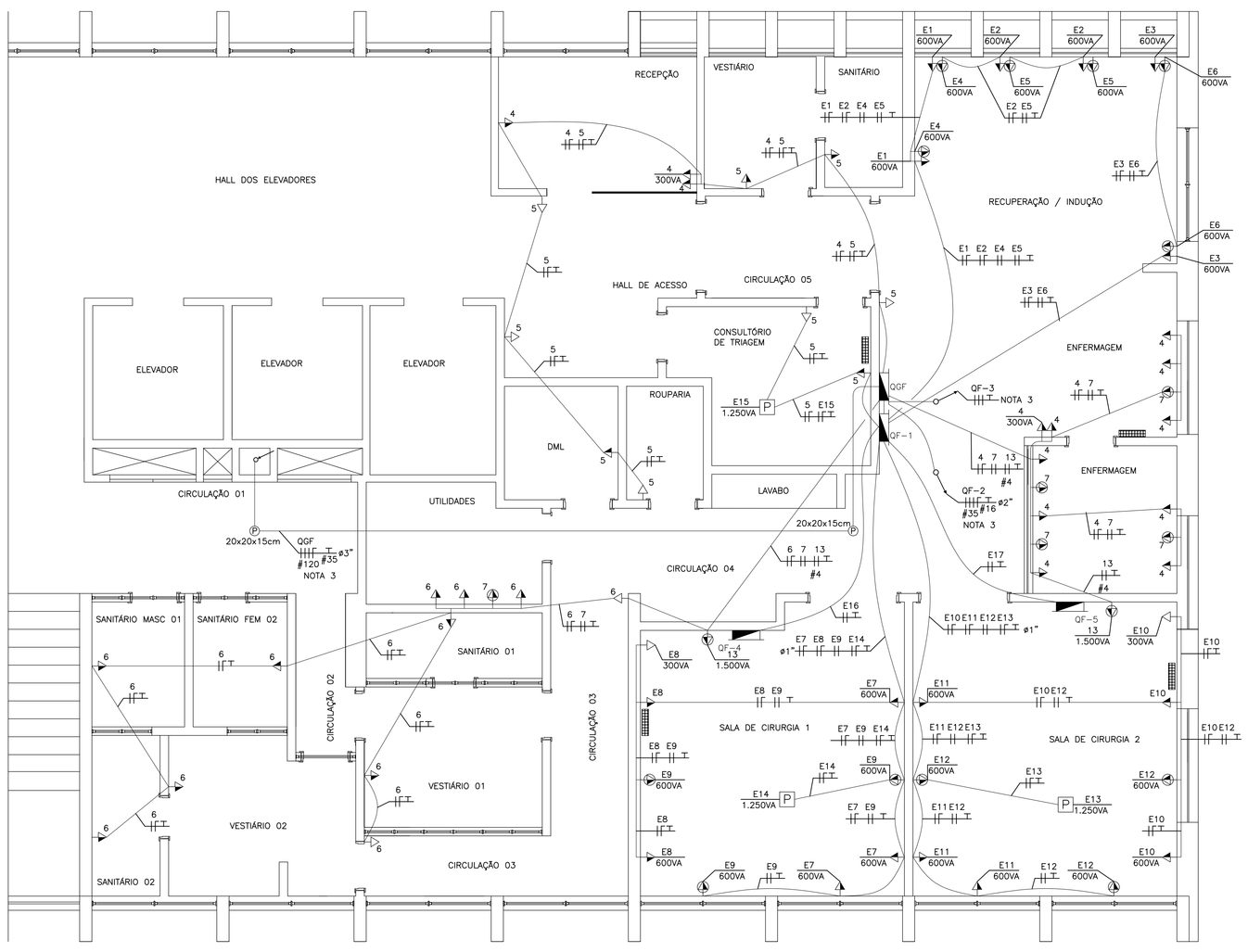
QF-1 (EQUIPAMENTOS MÉDICOS)

NOTA 2

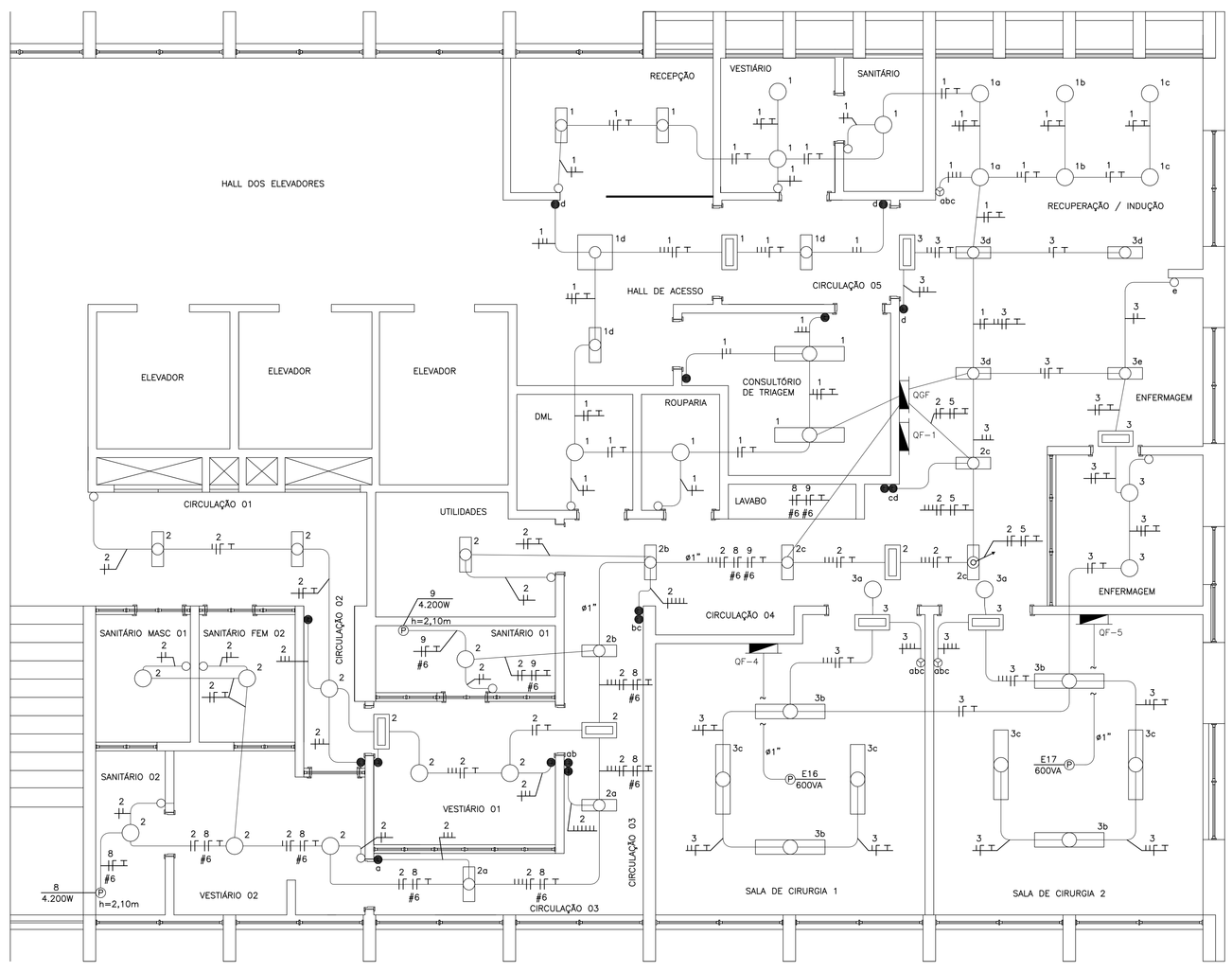
CIRC.	TOMADAS (VA)				TOTAL (VA)	DISJ. (A)	DR (30mA)	COND. (mm2)	FASE	OBSERVAÇÃO
	100	300	600	1.250						
E1			2		1.200		20	2,5	A	TOMADAS 127 VOLTS (LEITOS)
E2			2		1.200		20	2,5	B	TOMADAS 127 VOLTS (LEITOS)
E3			2		1.200		20	2,5	C	TOMADAS 127 VOLTS (LEITOS)
E4			2		1.200		2x20	2,5	AB	TOMADAS 220 VOLTS (LEITOS)
E5			2		1.200		2x20	2,5	BC	TOMADAS 220 VOLTS (LEITOS)
E6			2		1.200		2x20	2,5	AC	TOMADAS 220 VOLTS (LEITOS)
E7			3		1.200		20	2,5	A	TOMADAS 127 VOLTS (SALA 1)
E8	1	1	1		1.000		20	2,5	B	TOMADAS 127 VOLTS (SALA 1)
E9			3		1.800		2x20	2,5	AC	TOMADAS 220 VOLTS (SALA 1)
E10	1	1	1		1.000		20	2,5	A	TOMADAS 127 VOLTS (SALA 2)
E11			3		1.800		20	2,5	B	TOMADAS 127 VOLTS (SALA 2)
E12			3		1.800		2x20	2,5	BC	TOMADAS 220 VOLTS (SALA 2)
E13				1	1.250	20		2,5	A	MACA ELÉTRICA
E14				1	1.250	20		2,5	B	CADEIRA ODONTOLÓGICA
E15				1	1.250	20		2,5	C	CADEIRA ODONTOLÓGICA
E16			1		600	2x20		2,5	AB	QF-4 (FOCO CIRÚRGICO)
E17			1		600	2x20		2,5	BC	QF-5 (FOCO CIRÚRGICO)
E18					500	20			A	RESERVA
E19					500	20			B	RESERVA
E20					1.000	2x20			AC	RESERVA
E21					1.000	2x20			BC	RESERVA
				TOTAL	23.750	3x80		25	ABC	ALIMENTADOR

SIMBOLOGIA:

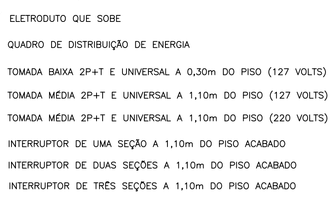
- ELETRODUTO APARENTE NO TETO OU EMBUTIDO EM PAREDE
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
- CONDUTOR FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA NO INTERIOR DO ELETRODUTO
- ELETRODUTO QUE DESCE
- ELETRODUTO QUE SOBE
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- TOMADA BAIXA 2P+T E UNIVERSAL A 0,30m DO PISO (127 VOLTS)
- TOMADA MÉDIA 2P+T E UNIVERSAL A 1,10m DO PISO (127 VOLTS)
- TOMADA MÉDIA 2P+T E UNIVERSAL A 1,10m DO PISO (220 VOLTS)
- INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO A 1,10m DO PISO ACABADO
- INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES A 1,10m DO PISO ACABADO
- INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES A 1,10m DO PISO ACABADO
- INTERRUPTOR PARALELO A 1,10m DO PISO ACABADO
- PONTO DE LUZ PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA NO TETO
- ARANDELA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA A 2,50m DO PISO ACABADO
- LUMINÁRIA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W
- LUMINÁRIA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16W
- LUMINÁRIA PARA 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16W
- BLOCO AUTONÔMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA A 2,50m DO PISO ACABADO OU ABAIXO DO FORRO
- (P) CAIXA DE PASSAGEM NO TETO OU PAREDE
- P CAIXA DE PASSAGEM NO PISO
- NEGATOSCÓPIO A 1,50m DO PISO (EIXO)



PLANTA DE PISO E ALIMENTADORES



PLANTA DE TETO



NOTAS:

1 – NÃO COTADOS:
- ELETRODUTOS: ø3/4"
- CONDUTORES: #2,5mm2
- CAIXAS DE PASSAGEM: 4"x4"

2 – Dr 30 mA = DISJUNTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL COM CORRENTE DE ATUAÇÃO DIFERENCIAL MENOR QUE 30 mA. O QUADRO DEVERÁ SER APROPRIADO PARA USO COM DISJUNTOR DR.

3 – PARA DIAGRAMA UNIFILAR, ESQUEMA VERTICAL, ENCAMINHAMENTO DO ALIMENTADOR E CASA DE MÁQUINAS VER DESENHO 02

4 – OS QUADROS QF-2, QF-3, QF-4 E QF-5 SERÃO FORNECIDOS EM CONJUNTO COM OS EQUIPAMENTOS

COORDENADOR: ARQ. MÁRCIA PINHEIRO CAU-A21359-4 (RESPONSÁVEL LEGAL)

CHEFE DE PROJETOS: ARQ. ROSANA DE LEO CAU A18234-6

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ALTERAÇÕES:

NÚMERO	DATA	RESPONS.	TIPO E LOCAL DA ALTERAÇÃO
02			
01			
00			EMISSÃO INICIAL

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

SUMAI Superintendência de Meio Ambiente e Infraestrutura

COORDENADOR DE PLANEJAMENTO, PROJETO E OBRAS – ARQ. MÁRCIA ELIZABETH PINHEIRO — CAU-A21359-4
CHEFE DO NÚCLEO DE PROJETOS – ARQ. ROSANA DE LEO — CAU-A18234-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO – ARQ. ANA CAROLINA PAIVA — CAU-A55555-0

OBRA OU SERVIÇO:
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRURGICO

CAMPUS: CAMPUS CANELA
CIDADE: SALVADOR

TÍTULO:
PLANTA BAIXA

REVISÃO:

ÁREA DE ATUAÇÃO: ARQUITETURA
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
FOLHA: 01/02
DATA: MAR/17
ESCALA DE PLOTAGEM: 1/50
DESENHO: DESENHISTA
COMPATIBILIZADO POR: MARCIA PINHEIRO

CCO-ELE-01.DWG