

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS:

ESTE PROJETO DE ARQUITETURA NÃO EXIME OS PROJETOS COMPLEMENTARES E SEUS AUTORES, QUANDO CONTRATADOS, DO CUMPRIMENTO DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E

PISO

1 0,600
2 0,200
3 0,400
4 0,200
5 0,200
6 0,200
7 0,500
8 0,200
10 0,200
11 0,100
12 0,200
11 0,100
12 0,200
15 0,500
15 0,500
15 0,500
15 0,500
17 0,300
15 0,500
17 0,400
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17 0,700
17



+6,505m(N.A) +6,455m(N.0)

172.5 \ 14 180.5 14 180.5x40 14 180.5 14 180.5 14 40x40 31/7

RECEPÇÃO

(15)

ACESSO PARA

ENREGA DE EXAMES

ESTE PROJETO DE ARQUITETURA NÃO EXIME OS PROJETOS COMPLEMENTARES E SEUS AUTORES, QUANDO CONTRATADOS, DO CUMPRIMENTO DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E EGISLAÇÕES PERTINENTES ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, DEVENDO TODOS ESTAREM DE ACORDO COM A EGISLAÇÃO SANITÁRIA EM VIGOR, NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÕES NO ÂMBITO DA PREFEITURA MUNICIPAL, CORPO DE BOMBEIROS E INEA.

NOTAS TÉCNICAS GERAIS DE PROJETO CONFORME A RDC n.o 50:

- TODAS AS COTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS. - TODOS OS COMPARTIMENTOS HABITÁVEIS QUE NÃO POSSUIREM VÃOS PARA VENTILAÇÃO NATURAL SERÃO VENTILADOS POR MEIO DE AR CONDICIONADO CENTRAL. - TODOS OS COMPARTIMENTOS CONSIDERADOS NÃO HABITÁVEIS QUE NÃO POSSUIREM VÃOS PARA VENTILAÇÃO NATURAL SERÃO VENTILADOS POR MEIO DE EXAUSTÃO MECÂNICA. 4- TODAS AS CIRCULAÇÕES DE PACIENTES, ESCADAS E RAMPAS SERÃO PROVIDAS DE CORRIMÃO DUPLO NAS ALTURAS DE 70cm E 90cm DO PISO E COM FINALIZAÇÃO CURVA. AS ESCADAS E RAMPAS ABERTAS TERÃO GUARDA—CORPOS NA ALTURA DE 1,20m.
5— TODOS OS AMBIENTES DESTINADOS AO ATENDIMENTO DE PACIENTES (ACAMADOS OU NÃO), BEM COMO OS LOCAIS DE MANUSEIO DE INSUMOS, AMOSTRAS, MEDICAMENTOS E ALIMENTOS SERÃO PROVIDOS DE LAVATÓRIOS, PIAS OU LAVABOS COM TORNEIRAS OU COMANDOS DO TIPO QUE

DISPENSEM O CONTATO DAS MÃOS PARA SEU ACIONAMENTO. 6- OS LAVATÓRIOS EXCLUSIVOS PARA LAVAGEM DE MÃOS (COM EXCEÇÃO DA COZINHA) SERÃO EM LOUÇA. AS CUBAS PARA LAVAGEM DE UTENSÍLIOS E, EVENTUALMENTE DE MÃOS, SERÃO TODAS EM AÇO INOX, BEM COMO TODAS AS BANCADAS DE SERVIÇO/MANIPULAÇÃO E LAVABOS 7- TODOS OS D.T.R.S. DEVERÃO TER PONTO DE ÁGUA (TORNEIRA).

8- A INFRA-ESTRUTURA E O DIMENSIONAMENTO DOS AMBIENTES BASEIA-SE NOS PARÂMETROS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NA RDC Nº 50/02 DA ANVISA E NAS DEMANDAS DE PRODUÇÃO DE SERVIÇOS/ATENDIMENTOS ESTABELECIDOS PELOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DAS UNIDADES DO EAS. 9- AS ALVENARIAS EXTERNAS TERÃO 14cm (EM OSSO), BEM COMO AS QUE CONSTITUEM A CENTRAL DE ÁGUA QUENTE, A SUBESTAÇÃO, AS ESCADAS, PRESSURIZAÇÃO DAS ESCADAS, ÁRÊAS DE RÉFÚGIO, SHAFTS E MONTA-CARGAS. AS PAREDES INTERNAS (DRYWALL) TERÃO NO MÍNIMO

AS CAIXAS DOS ELEVADORES TÊM PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO DE 14cm.

10-AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE EMERGÊNCIA DEVERÃO SER PROJETADAS DE ACORDO COM OS NÍVEIS DE SEGURANÇA ELÉTRICA EXIGIDOS E TEMPO MÁXIMO DE SUPRIMENTO DE ENERGIA SEGUNDO A NBR 13534, SENDO ESTES CLASSIFICADOS EM 0,5s PARA A ALIMENTAÇÃO DE LUMINÁRIAS CIRÚRGICAS, 15s PARA OS EQUIPAMENTOS ELETRO-MÉDICOS, GASES MEDICINAIS, DEMAIS EQUIPAMENTOS MÉDICO-CIRÚRGICOS DE SUSTENTAÇÃO DE VIDA E INSTALAÇÕES ESSENCIAIS, >15s PARA EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS NÃO LIGADO DIRETAMENTE A PACIENTES,

11-DEVE SER PREVISTA INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE SINALIZAÇÃO E ALARME PARA O CONTROLE DOS GASES MEDICINAIS QUE ACUSARÁ QUEDA DE PRESSÃO NAS TUBULAÇÕES QUANDO ESTA FOR MENOR OU IGUAL 4,5KGF/CM², FAZENDO SOAR A CIGARRA E ACENDENDO A LÂMPADA DE ALARME. UMA VEZ RESTABELECIDA A PRESSÃO NORMAL DE FUNCIONAMENTO(5,0KGF/CM²), A LUZ VERMELHA SERÁ DESLIGADA E A VERDE TORNA A ACENDER, AUTOMATICAMENTE. 12-AS CENTRAIS DE GASES MEDICINAIS DEVEM OBEDECEM AO PRESCRITO NA RDC50/02 ANVISA E NORMAS NBR 12188, NBR 11906 E NBR 13587 DA ABRT E NR'S DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.

13- TODAS AS ESCADAS OBEDECEM ÀS CONDIÇÕES GERAIS PARA CIRCULAÇÃO/TRANSPORTE DE PACIENTES E DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PREVISTAS NA RDC N'50/02 ANVISA E NA LEGISLAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS (COSCIP).

14- PARA ESPECIFICAÇÃO DE DIVISÓRIAS, ESQUADRÍAS, VISORES, ACABAMENTOS, FORRO, LÚMINÁRIAS E BANCADAS/MOBILIÁRIO VER O CADERNO DE

MHA ENGENHARIA.

01 - CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL; 02 - TODAS AS COTAS ESTÃO EM OSSO, EXCETO PARA AS PAREDES EM DRYWALL, QUE ESTÃO ACABADAS; 03 - TODAS AS BONECAS NÃO COTADAS TEM 10cm, EM OSSO PARA ALVENARIAS E 10cm ACABADO PARA AS PAREDES EM DRYWALL, EXCETO ONDE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO: 04 - EM CASO DE DÚVIDA REFERENTE A COTA NÃO TIRAR EM ESCALA. FAVOR ENTRAR EM CONTATO COM O RESPONSÁVEL PELO PROJETO NA

05 - PARA AMPLIAÇÃO DAS ÁREAS MOLHADAS, VER PRANCHAS DS-01; 06 - TODAS AS JANELAS SÃO EXISTENTES; 07 - PARA DETALHES DE SOLEIRAS E FILETES VER DETALHE DT-06A E DT-06B

08 - PARA DETALHES DE RODAPÉS VER DT-07

ÁREA NÃO CONTEMPLADA DO PROJETO.

LEGENDA DE PAREDES E ESTRUTURA: ALVENARIA EXISTENTE

DRYWALL À CONSTRUIR

ALVENARIA À CONSTRUIR

OBJETOS À CONSTRUIR ALVENARIA OU DRYWALL OBJETOS À DEMOLIR

ELEMENTO EM PROJEÇÃO EXISTENTE ELEMENTO EM PROJEÇÃO → À CONSTRUIR

DETALHES DE MARCENARIA

NÚMERO DO DESENHO NA PRANCHA

LEGENDA DA SIMBOLOGIA: INDICAÇÃO DE DESNÍVEIS NO PISO

INDICAÇÃO DE NÍVEIS NOS PAVIMENTOS INDICAÇÃO DE INÍCIO PAGINAÇÃO CHAMADA PARA AMPLIAÇÕES
DE PISO DETALHES ÁRFA DT-00 DETALHES GERAIS INDICAÇÃO DE VISTAS OU FACHADAS NOMENCLATURA DE ESQUADRIAS | NOMENCLATURA DE ESQUADRIAS | INDICAÇÃO DE CORTES DE MADEIRA E FERRO DE ALUMÍNIO NÚMERO DO DESENHO NA PRANCHA NOME DA ESQUADRIA NOME DA ESQUADRIA

ALTURA DO PEITORIL COTAS DE ALVENARIAS E VÃOS COTAS DE EIXOS DE EQUIPAMENTOS COTAS DE PONTOS DE INSTALAÇÕES

CORTE ESQUEMÁTICO SEM ESCALA

+15,145(N.A) +15,095(N.0) +10,825(N.A) +10,775(N.0)

MODIFICAÇÃO DE LAYOUT DO 2º PAV. COMPATIBILIZADO ANDREIA P 01/07/2013 REVISÃO DATA **ASSUNTO** VISTO CLIENTE: SPE RIO IMAGEM JUNHO/2012

CENTRO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - RIO IMAGEM MUNICÍPIO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS - CENTRO RIO DE JANEIRO PROJETO: REFORMA CENTRO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EXECUÇÃO

TÍTULO DA PRANCHA: ESCALA: NÚMERO DA PRANCHA: PLANTA DEMOLIR/CONSTRUIR 1/100 DC-01 1º PAVIMENTO, 2º PAVIMENTO E CASA DE MÁQUINAS 606,34m² 1.212,68m²

4.100,00m² 4.997,76m² 606,34m² DESENVOLVIMENTO DO PROJETO: AUTOR DO PROJETO: RAF ARQUITETURA RAF ARQUITETURA



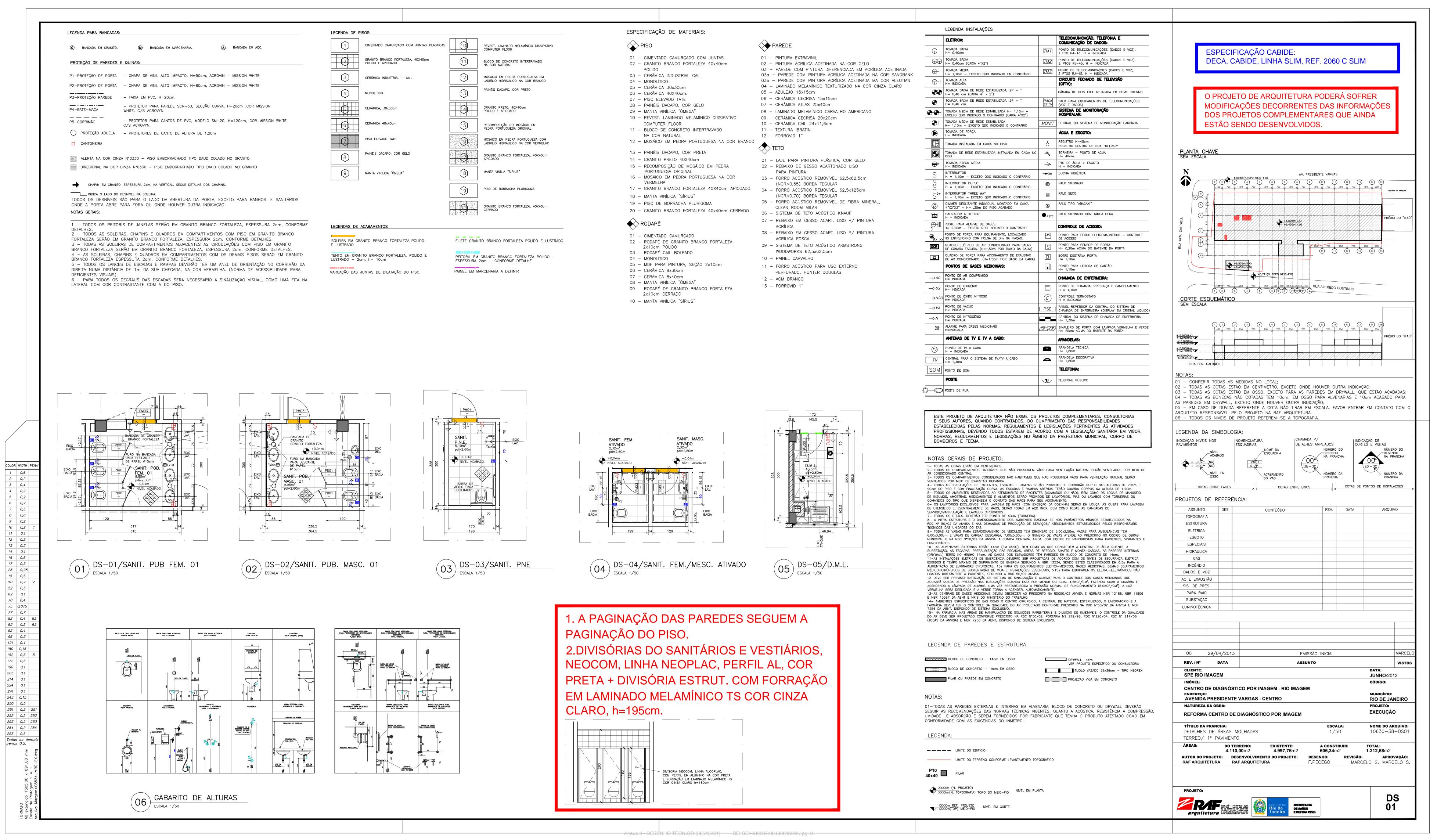


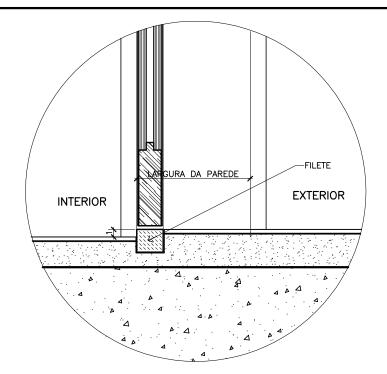


SECRETARIA DE SAÚDE

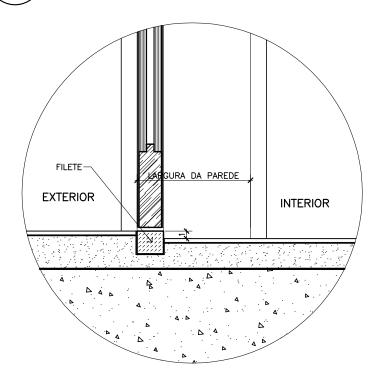
ARQUITETO RESPONSÁVEL

FLÁVIO KELNER





DETALHE- Filete dos Sanit. e Vest. porta abrindo para dentro ESCALA 1 / 5



DETALHE- Filete dos Sanit. e Vest. porta abrindo para fora ESCALA 1 / 5

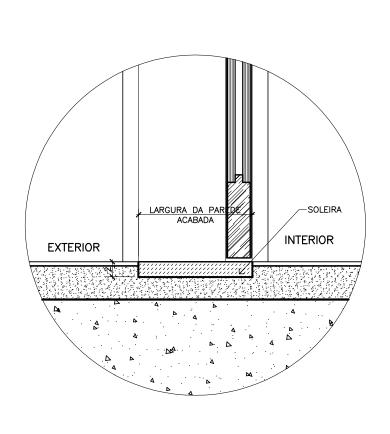
00	30/04/13	EMISSÃO INICIAL	MILTON
REVISÃO	DATA	CONTEÚDO	DESENHO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARÁ O INFRATOR AS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.



REFORMA RIO IMAGEM - CENTRAL PROJETO DE DETALHAMENTO FILETE SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS

DT-08 INDICADA REVISÃO N.º DATA DA REVISÃO **REV 00** 29/04/2013



00	30/04/13	EMISSÃO INICIAL	MILTON
REVISÃO	DATA	CONTEÚDO	DESENHO

Corte soleira sem desnível

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARÁ O INFRATOR AS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.

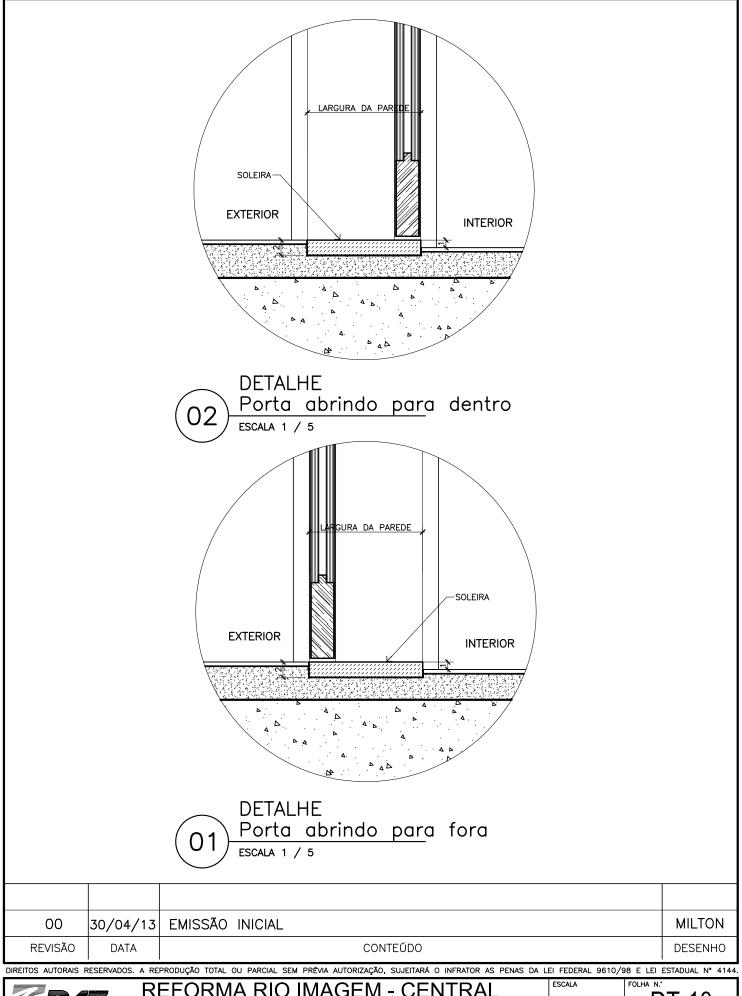


REFORMA RIO IMAGEM - CENTRAL PROJETO DE DETALHAMENTO SOLEIRAS SEM DESNÍVEL

DETALHE

ESCALA 1 / 5

ESCALA	FOLHA N.º
INDICADA	DT-09
DATA DA REVISÃO	REVISÃO N.º
29/04/2013	REV 00



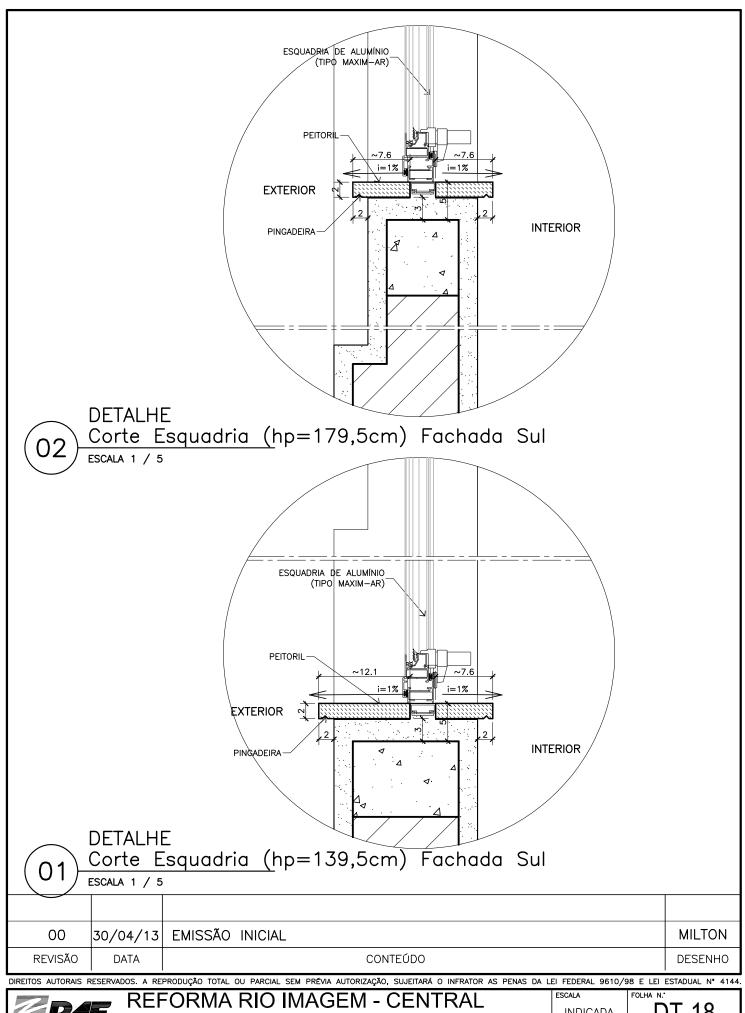


REFORMA RIO IMAGEM - CENTRAL PROJETO DE DETALHAMENTO SOLEIRAS COM DESNÍVEL INDICADA

DATA DA REVISÃO
29/04/2013

POLHA N:
DT-10

REVISÃO N:
REV 00

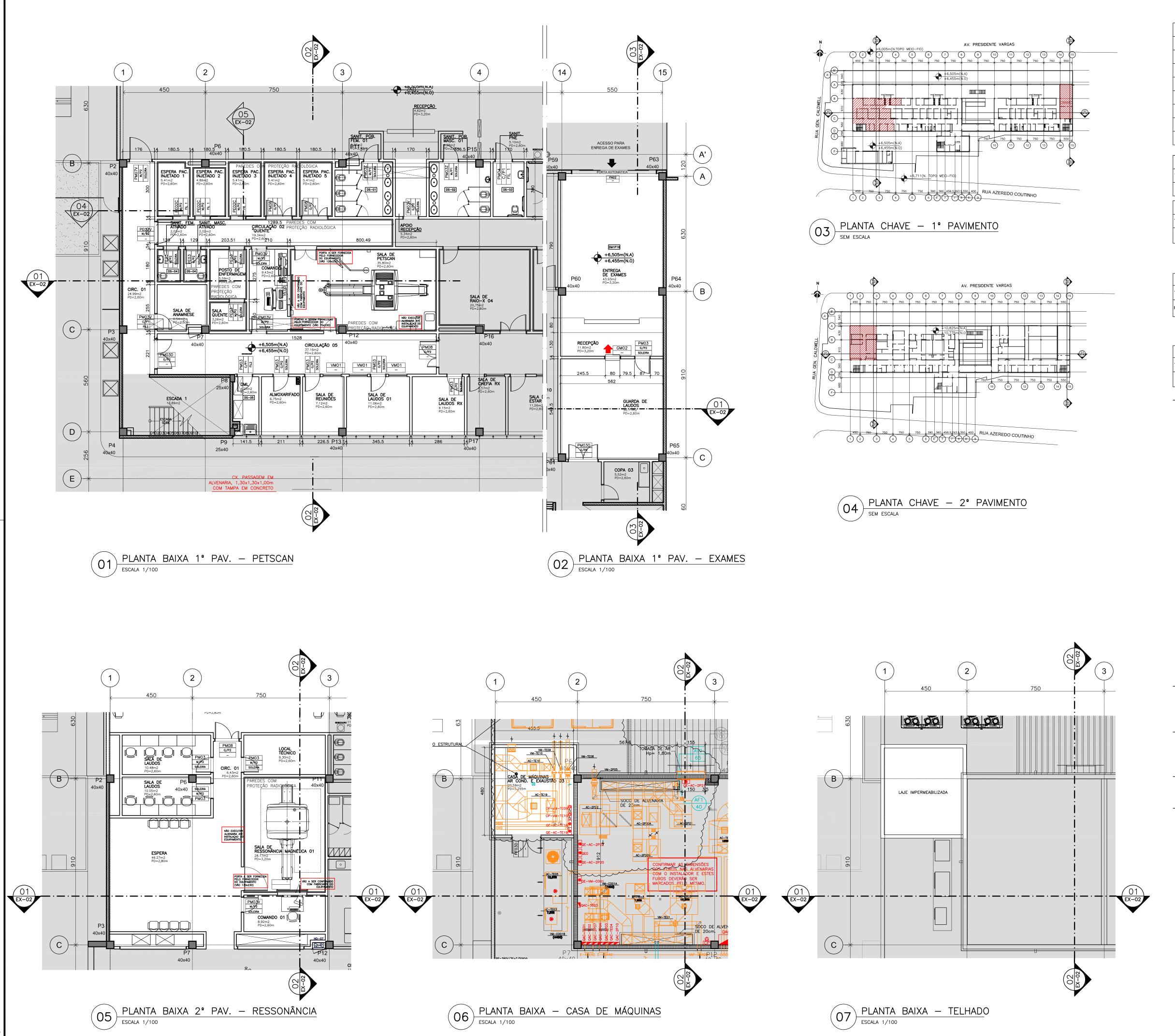


PROJETO DE DETALHAMENTO PEITORIL ESQ. JA 01

arquitetura

INDICADA DT-18

Data da revisão Revisão N:
29/04/2013 REV 00



COLOR WIDTH PEN No.

TODAS AS DEMAIS 0,200

LEGENDA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA

PORTAS(MADEIRA)					
TIPO	DESCRIÇÃO	FOLHA(cm) (L x H)	VÃO ACABADO(cm) (L x H)		
РМ03	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA	80X210	87X213,5		
РМ03Z	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA-VENEZIANA	80X210	167X213,5		
PM03V PORTA DE ABRIR 1 FOLHA COM VISOR		80X210	87X213,5		
PM03D	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS	(80+80)X210	167X213,5		
PM04	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA	90X210	127X213,5		
PM07V	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA COM VISOR	120X210	127X213,5		
PM08	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS	(80+40)X210	127X213,5		

GUICHÊS(MADEIRA)							
TIPO	DESCRIÇÃO	FOLHA(cm)	VÃO ACABADO(cm)				
IIFO		L x H/ P	L x H/ P				
GM02	GUICHĒ	80X105/102	80X105/105				

VISORES(MADEIRA)					
TIPO DESCRIÇÃO FOLHA(cm) VÃO ACABADO(cm)					
VM01	VISOR VIDRO SIMPLES FIXO	100X100/110	100X100/110		

LEGENDA DE ESQUADRIAS ESPECIAIS

	PORTAS(MADEIRA/ ESPECIAL)				
TIPO	DESCRIÇÃO	FOLHA(cm) (L x H)	VÃO ACABADO(cm) (L x H)		
PE02C	PORTA DE CORRER C/ PROTEÇÃO	80x210	87x213,5		

LEGENDA DE ESQUADRIAS DE FERRO

PORTAS(FERRO)					
TIPO	DESCRIÇÃO	FOLHA(cm) (L x H)	VÃO ACABADO(cm) (L x H)		
PF03D	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS	(80+80)X210	160X210		

LEGENDA DE CÓDIGOS DE ESQUADRIAS MADEIRA: PM=PORTA DE MADEIRA/D=DUPLA/1=N° DA ESQUADRIA/ V=COM VISOR, C=DE CORRER, Z= COM VENEZIANA, P=COM PROTEÇÃO, F= COM

GM=GUICHÊ DE MADEIRA/1=N° DA ESQUADRIA VM=VISOR EM VIDRO COM QUADRO DE MADEIRA/1=N° DA ESQUADRIA

LM=GUARNIÇÃO DE MADEIRA/01=Nº DA ESQUADRIA SM=SHAFT DE MADEIRA/01=N° DA ESQUADRIA

PCF=PORTA CORTA-FOGO/01=N° DA ESQUADRIA

PF=PORTA DE FERRO/01=N° DA ESQUADRIA EF=ESQUADRIA DE FERRO/01=Nº DA ESQUADRIA

01 - CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL. - TODAS AS DIMENSOES DAS ESQUADRIAS ESTÃO EM ACABADO, EXCETO ONDE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO.

03 - PARA A DEFINIÇÃO DOS VÃOS EM OSSO DAS PORTAS DE ALUMÍNIO, FERRO, MADEIRA OU VIDRO TEMPERADO, FOI CONSIDERADA A ALTURA DO PISO ACABADO DO PAVIMENTO ATÉ A VERGA OU VIGA EM

04 — PARA IDENTIFICAÇÃO DAS PORTAS COM VENTILAÇÃO (VENEZIANAS E FRESTAS) VER PROJETOS DE CLIMATIZAÇÃO E GÁS. 05 - AS DIMENSÕES DE "VÃO ACABADO" INDICADO PARA VISORES, GUICHÊS E PASS-THROUGH EM PAREDE DE DRYWALL CORRESPONDEM AO VÃO DO DRYWALL, CONFORME PROJETO EXECUTIVO. 06 - TODAS AS BONECAS QUE NÃO FOREM COTADAS SERÃO DE 10cm.

PROTEÇÃO DE PORTAS, PAREDES E QUINAS:

P1-PROTEÇÃO DE PORTA - CHAPA DE VINIL ALTO IMPACTO, H=45cm P2-PROTEÇÃO DE PORTA - CHAPA DE VINIL ALTO IMPACTO, H=85cm P3-PROTEÇÃO DE PORTA - CHAPA DE AÇO PARA PROTEÇÃO, H=60cm

TIPO DE ACABAMENTO DAS PORTAS DE MADEIRA E ESPECIAIS: C-LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO FÓRMICA BRANCO GELO M-LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO FÓRMICA-MADEIRADO

TIPO DE ACABAMENTO DAS PORTAS DE FERRO: C-PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SEMI-BRILHO NA COR BRANCO GELO

PORTAS ESPECIAIS: Pb-PROTEÇÃO RADIOLÓGICA ESTE PROJETO DE ARQUITETURA NÃO EXIME OS PROJETOS COMPLEMENTARES E SEUS AUTORES, QUANDO CONTRATADOS, DO CUMPRIMENTO DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E EGISLAÇÕES PERTINENTES ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, DEVENDO TODOS ESTAREM DE ACORDO COM A EGISLAÇÃO SANITÁRIA EM VIGOR, NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÕES NO ÂMBITO DA PREFEITURA MUNICIPAL. CORPO DE BOMBEIROS E INEA.

NOTAS TÉCNICAS GERAIS DE PROJETO CONFORME A RDC n.o 50:

- TODAS AS COTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS. 2- TODOS OS COMPARTIMENTOS HABITÁVEIS QUE NÃO POSSUIREM VÃOS PARA VENTILAÇÃO NATURAL SERÃO VENTILADOS POR MEIO DE AR TODOS OS COMPARTIMENTOS CONSIDERADOS NÃO HABITÁVEIS QUE NÃO POSSUIREM VÃOS PARA VENTILAÇÃO NATURAL SERÃO VENTILADOS POR MEIO DE EXAUSTÃO MECÂNICA. 4- TODAS AS CIRCULAÇÕES DE PACIENTES, ESCADAS E RAMPAS SERÃO PROVIDAS DE CORRIMÃO DUPLO NAS ALTURAS DE 70cm E 90cm DO PISO E COM FINALIZAÇÃO CURVA. AS ESCADAS E RAMPAS ABERTAS TERÃO GUARDA—CORPOS NA ALTURA DE 1,20m.
5— TODOS OS AMBIENTES DESTINADOS AO ATENDIMENTO DE PACIENTES (ACAMADOS OU NÃO), BEM COMO OS LOCAIS DE MANUSEIO DE INSUMOS,

AMOSTRAS, MEDICAMENTOS E ALIMENTOS SERÃO PROVIDOS DE LAVATÓRIOS, PIAS OU LAVABOS COM TORNEIRAS OU COMANDOS DO TIPO QUE DISPENSEM O CONTATO DAS MÃOS PARA SEU ACIONAMENTO.

6- OS LAVATÓRIOS EXCLUSIVOS PARA LAVAGEM DE MÃOS (COM EXCEÇÃO DA COZINHA) SERÃO EM LOUÇA. AS CUBAS PARA LAVAGEM DE UTENSÍLIOS E, EVENTUALMENTE DE MÃOS, SERÃO TODAS EM AÇO INOX, BEM COMO TODAS AS BANCADAS DE SERVIÇO/MANIPULAÇÃO E LAVABOS

7- TODOS OS D.T.R.S. DEVERÃO TER PONTO DE ÁGUA (TORNEIRA). 8- A INFRA-ESTRUTURA E O DIMENSIONAMENTO DOS AMBIENTES BASEIA-SE NOS PARÂMETROS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NA RDC Nº 50/02 DA ANVISA E NAS DEMANDAS DE PRODUÇÃO DE SERVIÇOS/ATENDIMENTOS ESTABELECIDOS PELOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DAS UNIDADES DO EAS. 9- AS ALVENARIAS EXTERNAS TERÃO 14cm (EM OSSO), BEM COMO AS QUE CONSTITUEM A CENTRAL DE ÁGUA QUENTE, A SUBESTAÇÃO, AS ESCADAS, PRESSURIZAÇÃO DAS ESCADAS, ÁREAS DE REFÚGIO, SHAFTS E MONTA-CARGAS. AS PAREDES INTERNAS (DRYWALL) TERÃO NO MÍNIMO

AS CAIXAS DOS ELEVADORES TÊM PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO DE 14cm.

10-AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE EMERGÊNCIA DEVERÃO SER PROJETADAS DE ACORDO COM OS NÍVEIS DE SEGURANÇA ELÉTRICA EXIGIDOS E TEMPO MÁXIMO DE SUPRIMENTO DE ENERGIA SEGUNDO A NBR 13534, SENDO ESTES CLASSIFICADOS EM 0,5s PARA A ALIMENTAÇÃO DE LUMINÁRIAS CIRÚRGICAS. 15s PARA OS EQUIPAMENTOS ELETRO-MÉDICOS. GASES MEDICINAIS. DEMAIS EQUIPAMENTOS MÉDICO-CIRÚRGICOS DE SUSTENTAÇÃO DE VIDA E INSTALAÇÕES ESSENCIAIS, >15s PARA EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS NÃO LIGADO DIRETAMENTE A PACIENTES,

11-DEVE SER PREVISTA INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE SINALIZAÇÃO E ALARME PARA O CONTROLE DOS GASES MEDICINAIS QUE ACUSARÁ QUEDA DE PRESSÃO NAS TUBULAÇÕES QUANDO ESTA FOR MENOR OU IGUAL 4,5KGF/CM², FAZENDO SOAR A CIGARRA E ACENDENDO A LÂMPADA DE ALARME. UMA VEZ RESTABELECIDA A PRESSÃO NORMAL DE FUNCIONAMENTO(5,0KGF/CM²), A LUZ VERMELHA SERÁ DESLIGADA E A VERDE TORNA A ACENDER AUTOMATICAMENTE 12-AS CENTRAIS DE GASES MEDICINAIS DEVEM OBEDECEM AO PRESCRITO NA RDC50/02 ANVISA E NORMAS NBR 12188, NBR 11906 E NBR 13587 DA ABNT E NR'S DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. 13- TODAS AS ESCADAS OBEDECEM ÀS CONDIÇÕES GERAIS PARA CIRCULAÇÃO/TRANSPORTE DE PACIENTES E DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PREVISTAS NA RDC N°50/02 ANVISA E NA LEGISLAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS (COSCIP). 14- PARA ESPECIFICAÇÃO DE DIVISORIAS, ESQUADRÍAS, VISORES, ACABAMENTOS, FORRO, LÚMINÁRIAS E BANCADAS/MOBILIÁRIO VER O CADERNO DE

01 - CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL; 02 - TODAS AS COTAS ESTÃO EM OSSO, EXCETO PARA AS PAREDES EM DRYWALL, QUE ESTÃO ACABADAS; 03 - TODAS AS BONECAS NÃO COTADAS TEM 10cm, EM OSSO PARA ALVENARIAS E 10cm ACABADO PARA AS PAREDES EM DRYWALL, EXCETO ONDE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO: 04 - EM CASO DE DÚVIDA REFERENTE A COTA NÃO TIRAR EM ESCALA. FAVOR ENTRAR EM CONTATO COM O RESPONSÁVEL PELO PROJETO NA

05 — PARA AMPLIAÇÃO DAS ÁREAS MOLHADAS, VER PRANCHAS DS-01; 06 — TODAS AS JANELAS SÃO EXISTENTES; 07 — PARA DETALHES DE SOLEIRAS E FILETES VER DETALHE DT—06A E DT—06B

08 - PARA DETALHES DE RODAPÉS VER DT-07

ÁREA NÃO CONTEMPLADA DO PROJETO.

LEGENDA DA SIMBOLOGIA: INDICAÇÃO DE DESNÍVEIS NO INDICAÇÃO DE NÍVEIS NOS PAVIMENTOS INDICAÇÃO DE INÍCIO PAGINAÇÃO DSXX-00 DETALHES ÁREAS MOLHADAS DT-00 DETALHES GERAIS INDICAÇÃO DE VISTAS OU FACHADAS NOMENCLATURA DE ESQUADRIAS | NOMENCLATURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA E FERRO DE ALUMÍNIO ----NOME DA ESQUADRIA NÚMERO DO DESENHO
NA PRANCHA PMO ACABAMENTO/ TIPO DE PROTEÇÃO ----TIPO DE SOLEIRA DA PORTA ALTURA DO PEITORIL

COTAS DE ALVENARIAS E VÃOS , COTAS DE EIXOS DE EQUIPAMENTOS , COTAS DE PONTOS DE INSTALAÇÕES

CORTE ESQUEMÁTICO

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) +15,145(N.A) +15,095(N.O) RUA GEN. CALDWELL

10/09/2013 MODIFICAÇÃO DE LAYOUT NO 2º PAV. COMPATIBILIZADA MILTON 20/08/2013 MODIFICAÇÃO DE LAYOUT NO 2º PAV. MILTON ANDREIA P 09/07/2012 EMISSÃO INICIAL VISTO REVISÃO CLIENTE: JUNHO/2012

DESENVOLVIMENTO DO PROJETO:

RAF ARQUITETURA

SPE RIO IMAGEM CENTRO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - RIO IMAGEM AVENIDA PRESIDENTE VARGAS - CENTRO

REFORMA CENTRO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM TÍTULO DA PRANCHA: ESCALA: PLANTA DE EXECUÇÃO 1/100 1° PAV., 2° PAV., CASA DE MÁQ. E TELHADO 4.100,00m² 606,34m² 606,34m²

AUTOR DO PROJETO:

RAF ARQUITETURA





SECRETARIA DE SAÚDE

CÓDIGO:

MUNICÍPIO:

PROJETO:

EXECUÇÃO

RIO DE JANEIRO

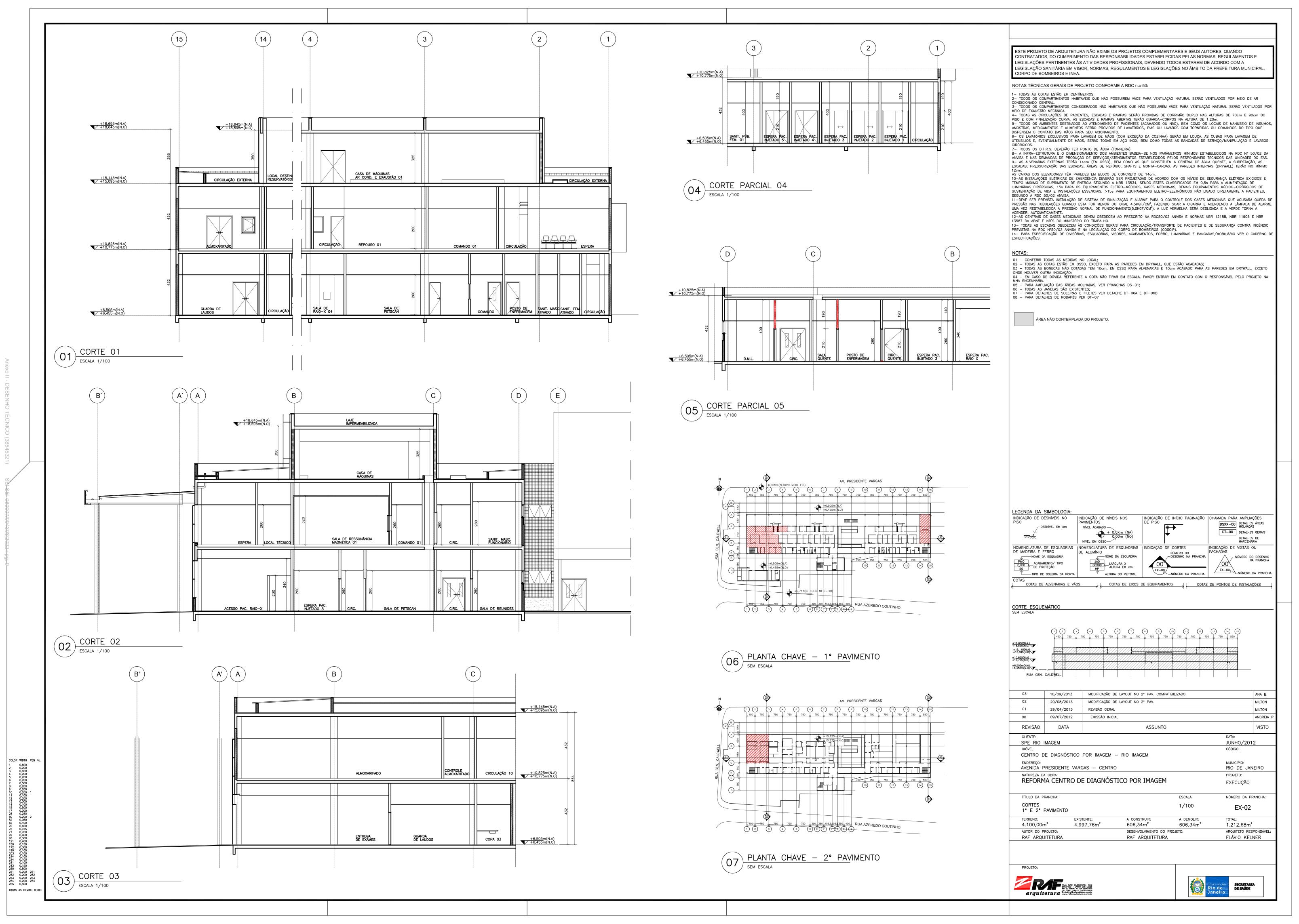
NÚMERO DA PRANCHA:

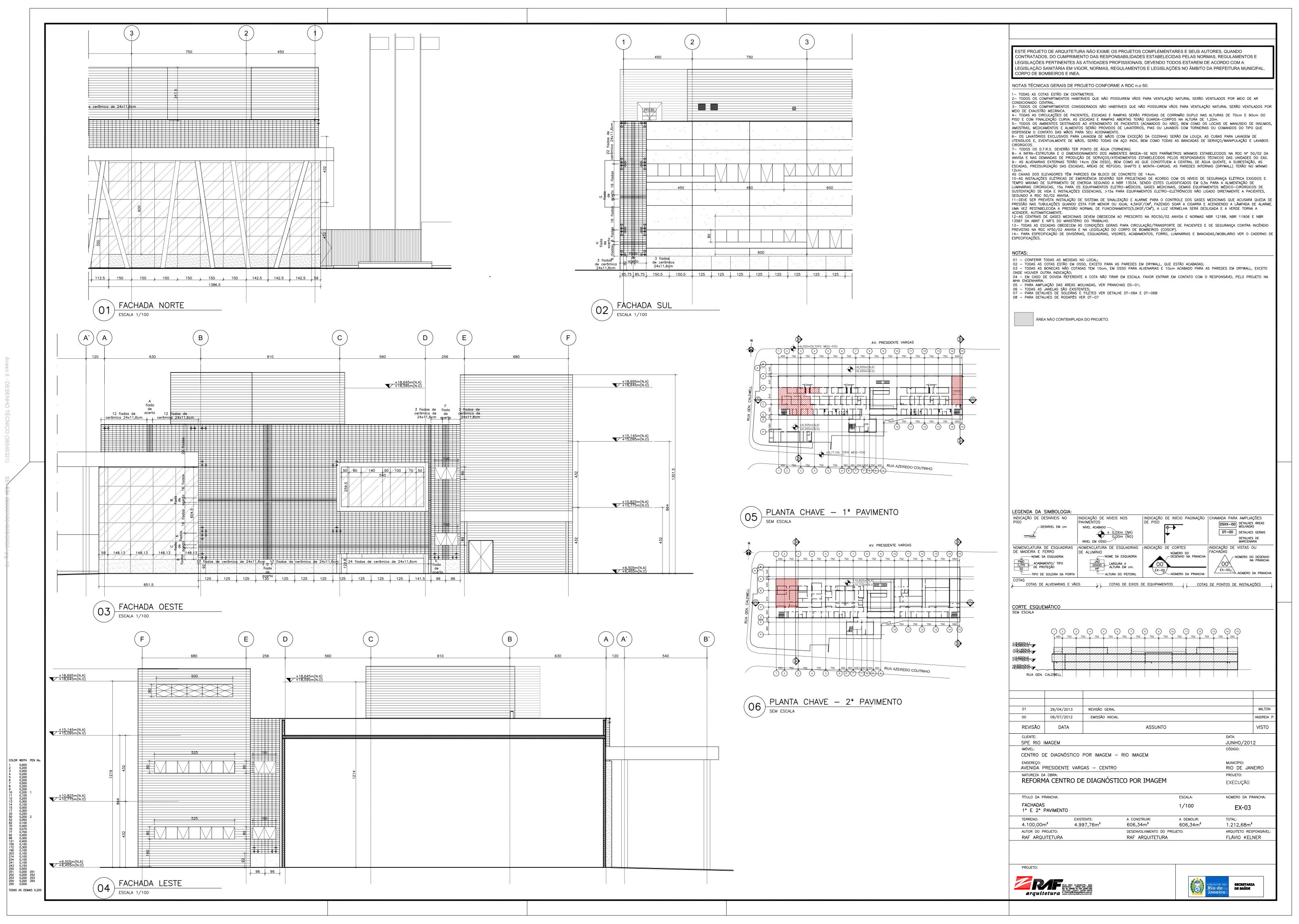
EX-01

1.212,68m²

ARQUITETO RESPONSÁVEL

FLÁVIO KELNER



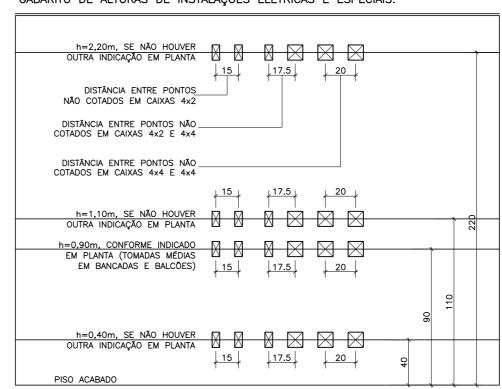


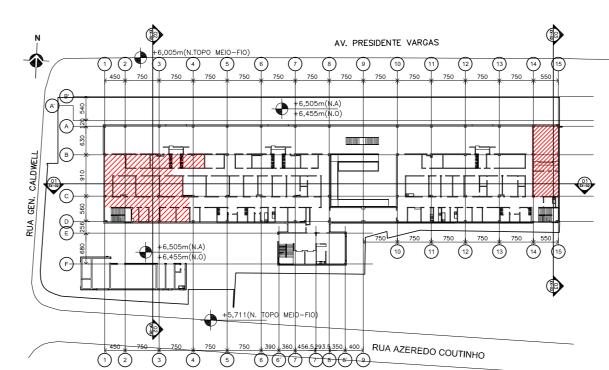


LEGENDA INSTALAÇÕES

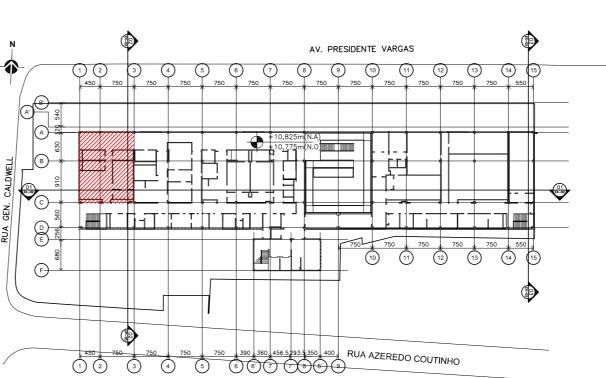
	ELÉTRICA:		TELECOMUNICAÇÃO, TELEFONIA E COMUNICAÇÃO DE DADOS:
\oplus	TOMADA BAIXA H= 0,40cm	TM2	PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES (DADOS E VOZ), 2 PTOS RJ-45, H = INDICADA
\bigoplus	TOMADA BAIXA H= 0,40cm (CAIXA 4"X2")		CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO (CFTV):
\bigoplus	TOMADA MÉDIA H= 1,10m - EXCETO QDO INDICADO EM CONTRÁRIO		CÂMARA DE CFTV FIXA INSTALADA EM DOME INTERNO
Θ II	TOMADA ALTA H= INDICADA		SISTEMA DE MONITORAÇÃO HOSPITALAR:
60	TOMADA BAIXA DE REDE ESTABILIZADA, 2P + T H= 0,40 cm (CAIXA 4" x 2")	MONIT	CENTRAL DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO CARDÍACA
•	TOMADA BAIXA DE REDE ESTABILIZADA, 2P + T H= 0,40 cm		AGUA E ESGOTO:
	TOMADA MÉDIA DE REDE ESTABLIZADA H= 1,10m - EXCETO QDO INDICADO O CONTRÁRIO (CAIXA 4"X2")	2	REGISTRO H=45cm REGISTRO DENTRO DE BOX H=1,80m
2 H	TOMADA MÉDIA DE REDE ESTABLIZADA H= 1,10m - EXCETO QDO INDICADO O CONTRÁRIO	4	TORNEIRA – PONTO DE ÁGUA H= 40cm
	TOMADA DE FORÇA H= INDICADA	\rightarrow	PTO DE ÁGUA + ESGOTO H = INDICADA
	TOMADA INSTALADA EM CAIXA NO PISO	→DH	DUCHA HIGIÊNICA
	TOMADA DE REDE ESTABILIZADA INSTALADA EM CAIXA NO PISO	•	RALO SIFONADO
S	INTERRUPTOR H = 1,10m - EXCETO QDO INDICADO O CONTRÁRIO		CONTROLE DE ACESSO:
S	INTERRUPTOR DUPLO H = 1,10m - EXCETO QDO INDICADO O CONTRÁRIO		PONTO PARA FECHO ELETROMAGNÉTICO — CONTROLE DE ACESSO
QCR	QUADRO ELÉTRICO DE AR CONDICIONADO PARA SALAS DE CÂMARA ESCURA. (H=1,50m POR BAIXO DA CAIXA)	S	PONTO PARA SENSOR DE PORTA H= 0,20m ACIMA DO BATENTE DA PORTA
	QUADRO DE FORÇA PARA ACIONAMENTO DE EXAUSTÃO DE AR CONDICIONADO. (H=1,50m POR BAIXO DA CAIXA)	В	BOTÃO DESTRAVA PORTA H= 1,10m
	PONTOS DE GASES MEDICINAIS:		PONTO PARA LEITORA DE CARTÃO H= 1,10m
—⊳AC	PONTO DE AR COMPRIMIDO H= INDICADA		CHAMADA DE ENFERMEIRA:
→ >02	PONTO DE OXIGÊNIO H= INDICADA	СН	PONTO DE CHAMADA, PRESENÇA E CANCELAMENTO H = 1,10m
—⊳ <i>N20</i>	PONTO DE ÓXIDO NITROSO H= INDICADA	0	CONTROLE TERMOSTATO H = INDICADA
—> VA	PONTO DE VÁCUO H= INDICADA	PSE	PAINEL REPETIDOR DA CENTRAL DO SISTEMA DE CHAMADA DE ENFERMEIRA (DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO)
-V1/		I	CENTRAL DO SISTEMA DE CHAMADA DE ENFERMEIRA
—	ALARME PARA GASES MEDICINAIS H=INDICADA		H= 1,30m
		CE CE	SINALEIRO DE PORTA COM LÃMPADA VERMELHA E VERDE H= 20cm ACIMA DO BATENTE DA PORTA

GABARITO DE ALTURAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ESPECIAIS.





PLANTA CHAVE - 1° PAVIMENTO SEM ESCALA



PLANTA CHAVE - 2° PAVIMENTO SEM ESCALA

ESTE PROJETO DE ARQUITETURA NÃO EXIME OS PROJETOS COMPLEMENTARES E SEUS AUTORES, QUANDO CONTRATADOS, DO CUMPRIMENTO DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÕES PERTINENTES ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, DEVENDO TODOS ESTAREM DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA EM VIGOR, NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÕES NO ÂMBITO DA PREFEITURA MUNICIPAL, CORPO DE BOMBEIROS E INEA.

NOTAS TÉCNICAS GERAIS DE PROJETO CONFORME A RDC n.o 50:

1- TODAS AS COTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS. 2- TODOS OS COMPARTIMENTOS HABITÁVEIS QUE NÃO POSSUIREM VÃOS PARA VENTILAÇÃO NATURAL SERÃO VENTILADOS POR MEIO DE AR CONDICIONADO CENTRAL. 3- TODOS OS COMPARTIMENTOS CONSIDERADOS NÃO HABITÁVEIS QUE NÃO POSSUIREM VÃOS PARA VENTILAÇÃO NATURAL SERÃO VENTILADOS POR MEIO DE EXAUSTÃO MECÂNICA. 4- TODAS AS CIRCULAÇÕES DE PACIENTES, ESCADAS E RAMPAS SERÃO PROVIDAS DE CORRIMÃO DUPLO NAS ALTURAS DE 70cm E 90cm DO PISO E COM FINALIZAÇÃO CURVA. AS ESCADAS E RAMPAS ABERTAS TERÃO GUARDA—CORPOS NA ALTURA DE 1,20m.
5— TODOS OS AMBIENTES DESTINADOS AO ATENDIMENTO DE PACIENTES (ACAMADOS OU NÃO), BEM COMO OS LOCAIS DE MANUSEIO DE INSUMOS,

AMOSTRAS, MEDICAMENTOS E ALIMENTOS SERÃO PROVIDOS DE LAVATÓRIOS, PIAS OU LAVABOS COM TORNEIRAS OU COMANDOS DO TIPO QUE DISPENSEM O CONTATO DAS MÃOS PARA SEU ACIONAMENTO.
6- OS LAVATÓRIOS EXCLUSIVOS PARA LAVAGEM DE MÃOS (COM EXCEÇÃO DA COZINHA) SERÃO EM LOUÇA. AS CUBAS PARA LAVAGEM DE UTENSÍLIOS E, EVENTUALMENTE DE MÃOS, SERÃO TODAS EM AÇO INOX, BEM COMO TODAS AS BANCADAS DE SERVIÇO/MANIPULAÇÃO E LAVABOS CIRÚRGICOS.

7- TODOS OS D.T.R.S. DEVERÃO TER PONTO DE ÁGUA (TORNEIRA). 8- A INFRA-ESTRUTURA E O DIMENSIONAMENTO DOS AMBIENTES BASEIA-SE NOS PARÂMETROS MÍNIMOS ESTABELECIDOS NA RDC Nº 50/02 DA ANVISA E NAS DEMANDAS DE PRODUÇÃO DE SERVIÇOS/ATENDIMENTOS ESTABELECIDOS PELOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DAS UNIDADES DO EAS. 9- AS ALVENARIAS EXTERNAS TERÃO 14cm (EM OSSO), BEM COMO AS QUE CONSTITUEM A CENTRAL DE ÁGUA QUENTE, A SUBESTAÇÃO, AS

ESCADAS, PRESSURIZAÇÃO DAS ESCADAS, ÁREAS DE REFÚGIO, SHAFTS E MONTA-CARGAS. AS PAREDES INTERNAS (DRYWALL) TERÃO NO MÍNIMO AS CAIXAS DOS ELEVADORES TÊM PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO DE 14cm.

10-AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE EMERGÊNCIA DEVERÃO SER PROJETADAS DE ACORDO COM OS NÍVEIS DE SEGURANÇA ELÉTRICA EXIGIDOS E TEMPO MÁXIMO DE SUPRIMENTO DE ENERGIA SEGUNDO A NBR 13534, SENDO ESTES CLASSIFICADOS EM 0,5s PARA A ALIMENTAÇÃO DE LUMINÁRIAS CIRÚRGICAS. 15s PARA OS EQUIPAMENTOS ELETRO-MÉDICOS. GASES MEDICINAIS. DEMAIS EQUIPAMENTOS MÉDICO-CIRÚRGICOS DE

SEGUNDO A RDC 50/02 ANVISA. 11-DEVE SER PREVISTA INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE SINALIZAÇÃO E ALARME PARA O CONTROLE DOS GASES MEDICINAIS QUE ACUSARÁ QUEDA DE PRESSÃO NAS TUBULAÇÕES QUANDO ESTA FOR MENOR OU IGUAL 4,5KGF/CM², FAZENDO SOAR A CIGARRA E ACENDENDO A LÂMPADA DE ALARME. UMA VEZ RESTABELECIDA A PRESSÃO NORMAL DE FUNCIONAMENTO(5,0KGF/CM²), A LUZ VERMELHA SERÁ DESLIGADA E A VERDE TORNA A ACENDER, AUTOMATICAMENTE. 12-AS CENTRAIS DE GASES MEDICINAIS DEVEM OBEDECEM AO PRESCRITO NA RDC50/02 ANVISA E NORMAS NBR 12188, NBR 11906 E NBR 13587 DA ABNT E NR'S DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.
13- TODAS AS ESCADAS OBEDECEM ÀS CONDIÇÕES GERAIS PARA CIRCULAÇÃO/TRANSPORTE DE PACIENTES E DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PREVISTAS NA RDC Nº50/02 ANVISA E NA LEGISLAÇÃO DO CORPO DE BOMBEÍROS (COSCIP). 14— PARA ESPECIFICAÇÃO DE DIVISÓRIAS, ESQUADRÍAS, VISORES, ACABAMENTOS, FORRO, LÚMINÁRIAS E BANCADAS/MOBILIÁRIO VER O CADERNO DE

SUSTENTAÇÃO DE VIDA E INSTALAÇÕES ESSENCIAIS, >15s PARA EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS NÃO LIGADO DIRETAMENTE A PACIENTES,

MHA ENGENHARIA.

ESPECIFICAÇÕES.

01 - CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL; 02 - TODAS AS COTAS ESTÃO EM OSSO, EXCETO PARA AS PAREDES EM DRYWALL, QUE ESTÃO ACABADAS; 03 - TODAS AS BONECAS NÃO COTADAS TEM 10cm, EM OSSO PARA ALVENARIAS E 10cm ACABADO PARA AS PAREDES EM DRYWALL, EXCETO ONDE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO: 04 - EM CASO DE DÚVIDA REFERENTE A COTA NÃO TIRAR EM ESCALA. FAVOR ENTRAR EM CONTATO COM O RESPONSÁVEL PELO PROJETO NA

05 — PARA AMPLIAÇÃO DAS ÁREAS MOLHADAS, VER PRANCHAS DS-01; 06 - TODAS AS JANELAS SÃO EXISTENTES; 07 - PARA DETALHES DE SOLEIRAS E FILETES VER DETALHE DT-06A E DT-06B

08 - PARA DETALHES DE RODAPÉS VER DT-07

ÁREA NÃO CONTEMPLADA DO PROJETO.

LEGENDA DA SIMBOLOGIA:

INDICAÇÃO DE DESNÍVEIS NO PISO INDICAÇÃO DE INÍCIO PAGINAÇÃO CHAMADA PARA AMPLIAÇÕES
DE PISO INDICAÇÃO DE NÍVEIS NOS PAVIMENTOS DSXX-00 DETALHES ÁREAS MOLHADAS DT-00 DETALHES GERAIS DETALHES DE MARCENARIA INDICAÇÃO DE VISTAS OU FACHADAS NOMENCLATURA DE ESQUADRIAS | NOMENCLATURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA E FERRO DE ALUMÍNIO NOME DA ESQUADRIA NÚMERO DO DESENHO NA PRANCHA NOME DA ESQUADRIA EX-00 NÚMERO DA PRANCHA _____ALTURA DO PEITORIL

COTAS DE ALVENARIAS E VÃOS COTAS DE EIXOS DE EQUIPAMENTOS COTAS DE PONTOS DE INSTALAÇÕES

CORTE ESQUEMÁTICO SEM ESCALA

+18,600(N.A.) +18,595(N.O) +15,145(N.A) +15,095(N.0)

	1 ' '					
00	09/07/2012	EMISSÃO II	NICIAL			ANDREIA P.
REVISÃO	DATA		ASSUNTO)		VISTO
CLIENTE:		1			DATA:	^
SPE RIO	IMAGEM				JUNH0/201	2
IMÓVEL:					CÓDIGO:	
CENTRO D	DE DIAGNÓSTICO	POR IMAGE	M - RIO IMAGEM			
ENDEREÇO:					MUNICÍPIO:	
AVENIDA F	PRESIDENTE VAR	GAS - CEN	TRO		RIO DE JAN	NEIRO
NATUREZA D		,			PROJETO:	
REFORM	1a centro d	E DIAGNO	STICO POR IMAGEM	1	EXECUÇÃO	
TÍTULO DA P	RANCHA:			ESCALA:	NÚMERO DA PI	RANCHA:
	E LAYOUT E PO ENTO, 2º PAVIME		SA DE MÁQUINAS	1/100	LP-01	
TEDDENO:	EVIC	TENTE:	A CONSTRUID.	A DEMOLIE:	TOTAL :	

MODIFICAÇÃO DE LAYOUT NO 2º PAV. COMPATIBILIZADO

REVISÃO GERAL

4.100,00m² 4.997,76m² 606,34m² 606,34m² 1.212,68m² AUTOR DO PROJETO: DESENVOLVIMENTO DO PROJETO: ARQUITETO RESPONSÁVEL RAF ARQUITETURA RAF ARQUITETURA FLÁVIO KELNER

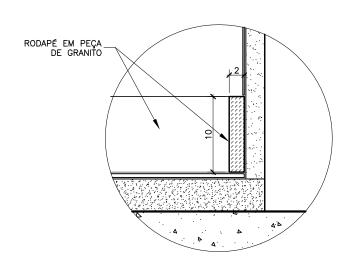


10/09/2013

29/04/2013



ANA B.





00	30/04/13	EMISSÃO INICIAL	MILTON
REVISÃO	DATA	CONTEÚDO	DESENHO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARÁ O INFRATOR AS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.

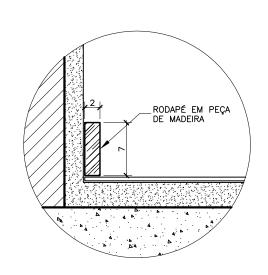


REFORMA RIO IMAGEM - CENTRAL PROJETO DE DETALHAMENTO RODAPÉ EM GRANITO INDICADA FOLHA N.:

DT-01

DATA DA REVISÃO REVISÃO N.:

29/04/2013 REV 00





00	30/04/13	EMISSÃO INICIAL	MILTON
REVISÃO	DATA	CONTEÚDO	DESENHO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARÁ O INFRATOR AS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.

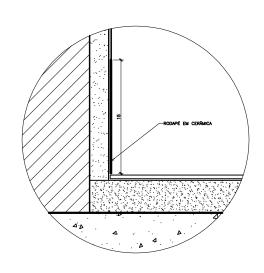


REFORMA RIO IMAGEM - CENTRAL PROJETO DE DETALHAMENTO RODAPÉ EM MADEIRA INDICADA FOLHA N.*

DT-02

DATA DA REVISÃO REVISÃO N.*

29/04/2013 REV 00



DETALHE

Corte rodapé em cerâmica

ESCALA 1 / 5

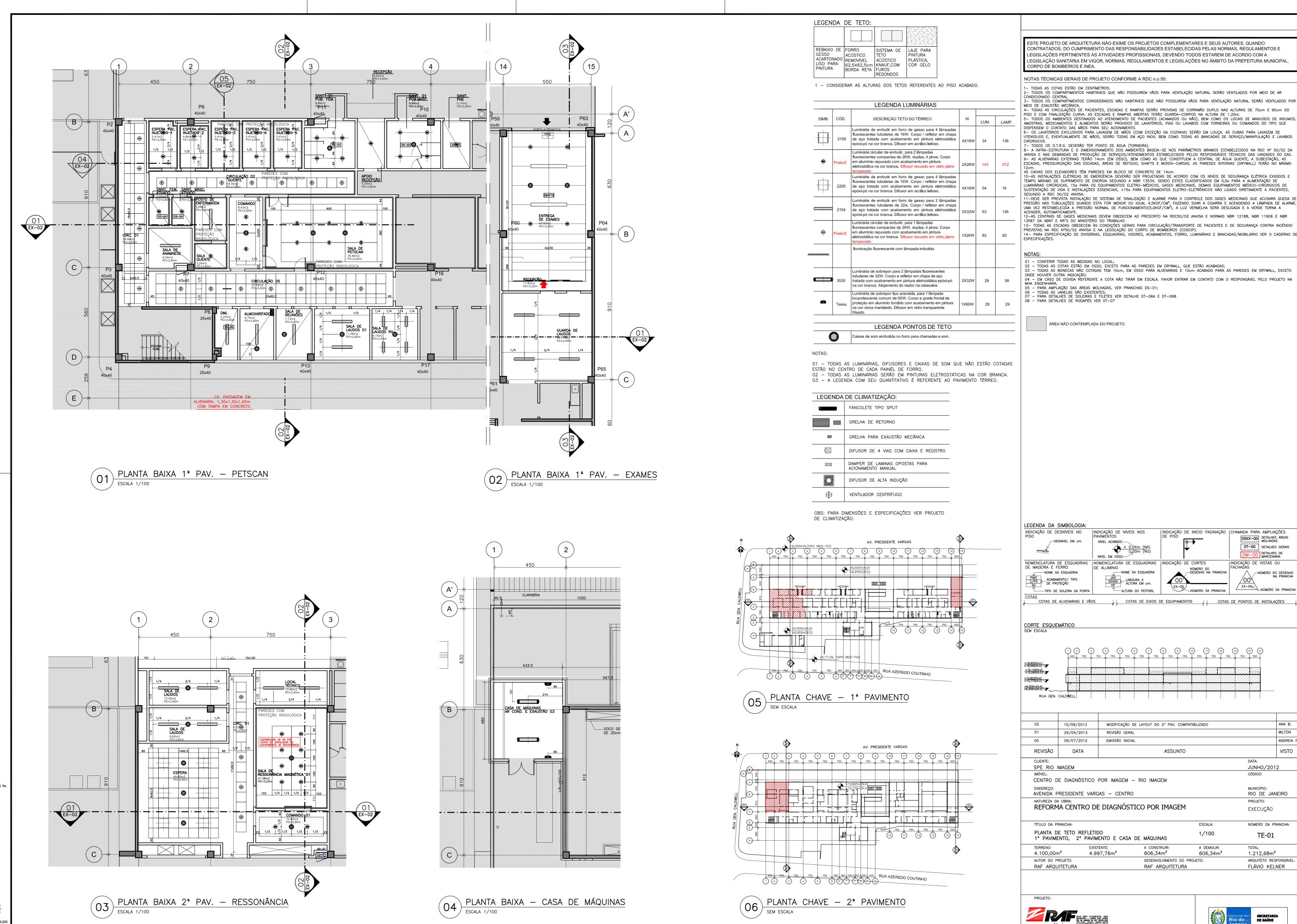
00	30/04/13	EMISSÃO INICIAL	MILTON
REVISÃO	DATA	CONTEÚDO	DESENHO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARÁ O INFRATOR AS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.



REFORMA RIO IMAGEM - CENTRAL PROJETO DE DETALHAMENTO RODAPÉ EM CERÂMICA

INDICADA DATA DA REVISÃO N:
29/04/2013 REVISÃO N:
REV 00



DT-00 DETALHES GERAIS DETALHES DE MARCENARIA

NÚMERO DO DESENHO
NA PRANCHA

ANA B.

MILTON

ANDREIA

VISTO

JUNHO/2012

RIO DE JANEIRO

NÚMERO DA PRANCHA:

ARQUITETO RESPONSÁVE

FLÁVIO KELNER

SECRETARIA DE SAÚDE

TE-01

1.212,68m²

CÓDIGO:

PROJETO:

ESCALA:

1/100

A DEMOLIR

606,34m²

EXECUÇÃO

INDICAÇÃO DE VISTAS OU

COLOR WIDTH PEN No

0,600
0,200
0,200
0,200
0,200
0,200
0,200
0,500
0,500
0,000
1
11 0,100
12 0,200
13 0,300
14 0,100
15 0,500
25 0,250
62 0,100
70 0,400
75 0,750
77 0,700
92 0,400
96 0,500
121 0,400
97 0,400
150 0,150
121 0,400
121 0,400
122 0,400
124 0,100
124 0,100
124 0,100
124 0,100
124 0,100
124 0,100
124 0,100
124 0,100
124 0,100
124 0,100
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500
125 0,500