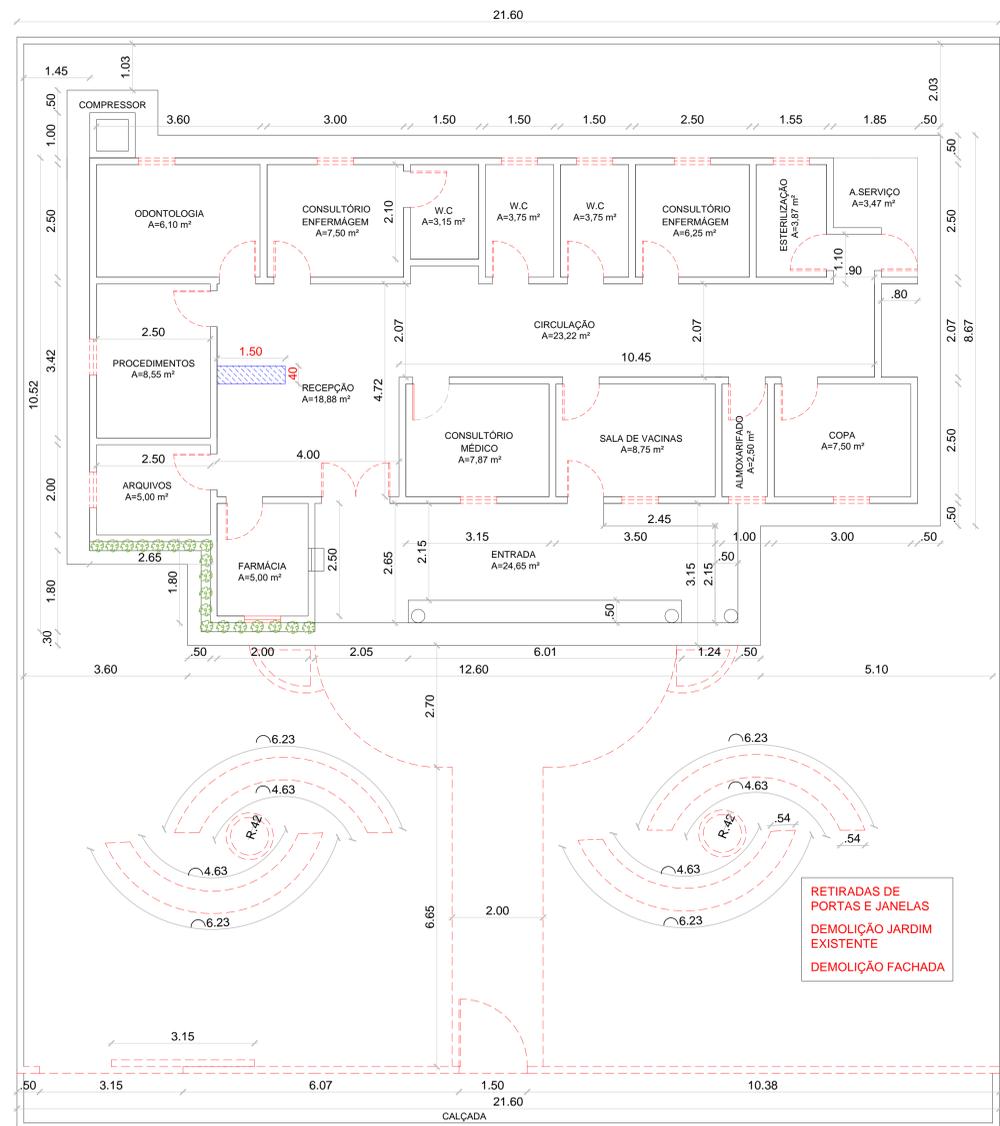




01 PLANTA BAIXA EXISTENTE
Escala: 1/75

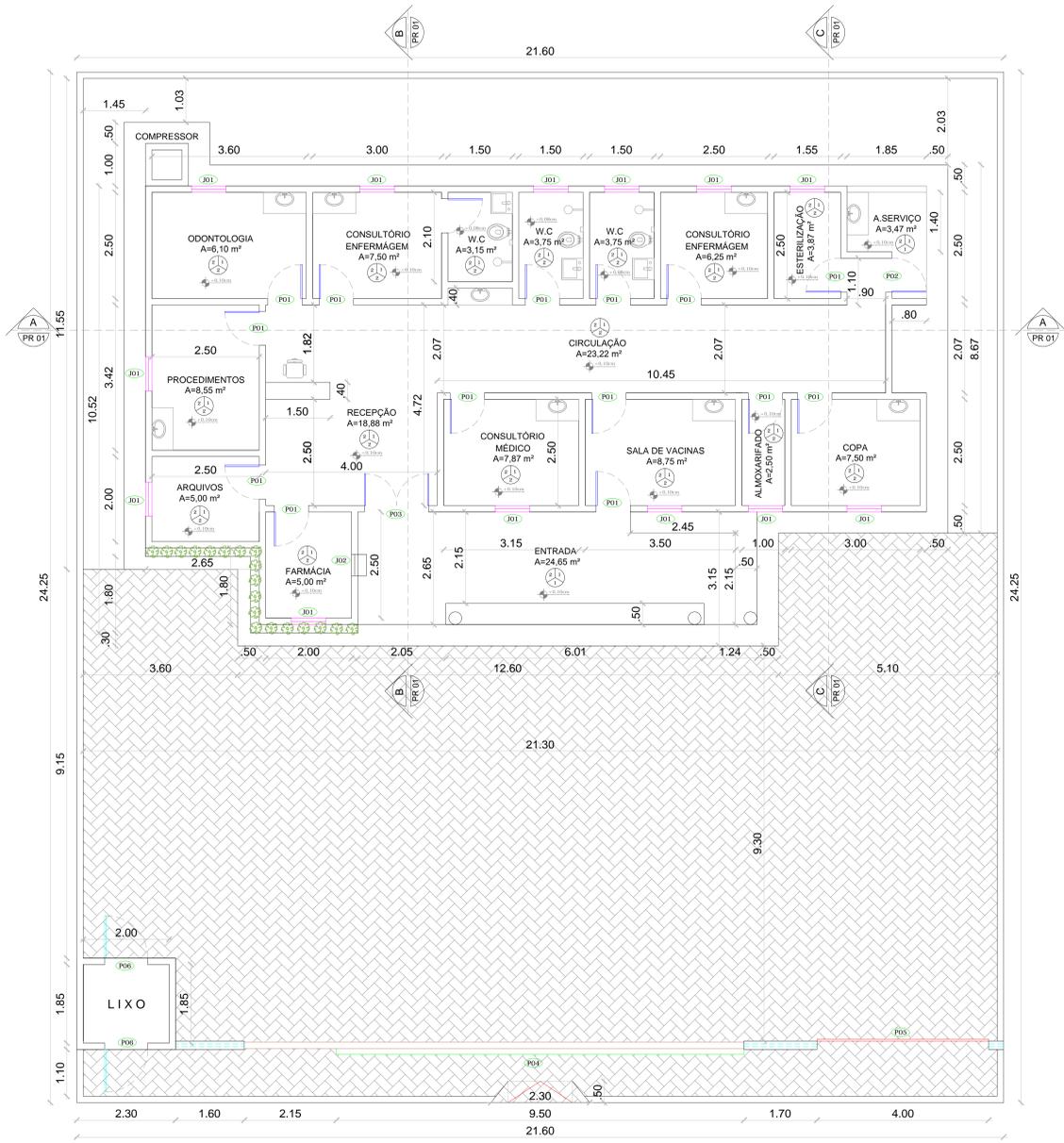


02 DEMOLIÇÃO
Escala: 1/75

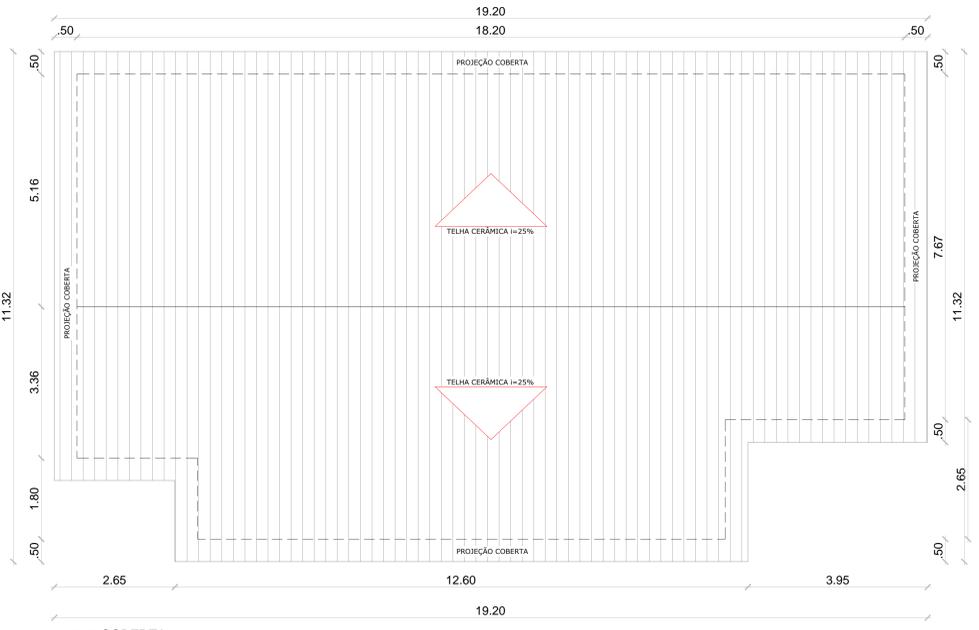
CONSTRUIR
 DEMOLIR

RETIRADAS DE
 PORTAS E JANELAS
 DEMOLIÇÃO JARDIM
 EXISTENTE
 DEMOLIÇÃO FACHADA

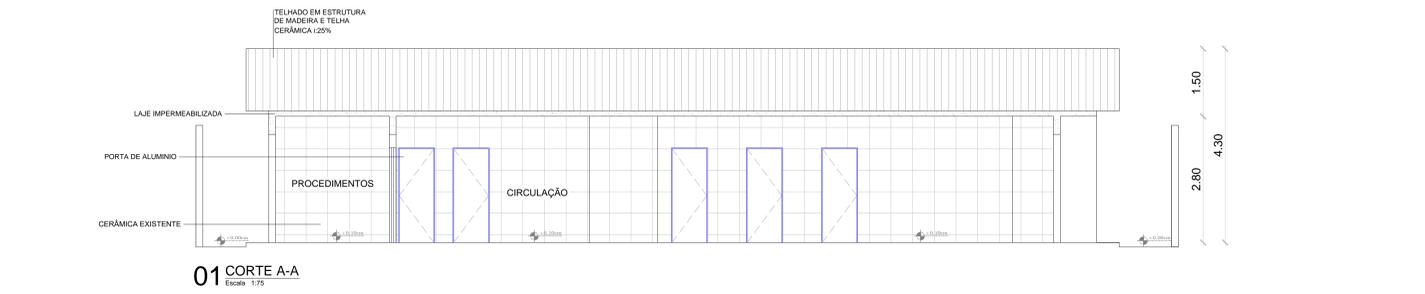
PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	
CÁLCULO	APROVO/PIM
CONSTRUÇÃO	
OBRA: REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO - CE ENDEREÇO DA OBRA: SEDE II - MARCO-CE	
CONTEÚDO: PLANTA EXISTENTE DEMOLIR CONSTRUIR	
PROJETO EXECUTIVO DEMOLIÇÃO	
AV. PREFEITO GUIDO OSTERNO, S/N CENTRO I - MARCO - CE - 62560-000 INSC. ESTADUAL DE IM. 3064.4115 INSC. MUNICÍPIO DE MARCO 001 CNPJ: 07.266.530/0001-07	ESCALA PRANCHA: 1/75 DESENHO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DATA: JANEIRO / 2022
01/08	



01 PLANTA LAYOUT
Escala 1/75



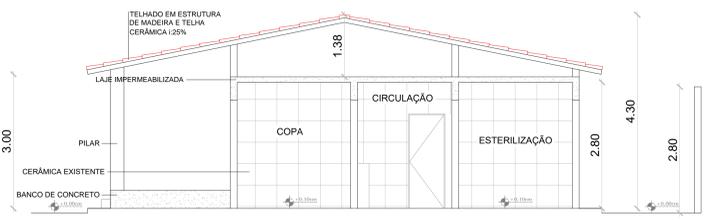
02 COBERTA
Escala 1/75



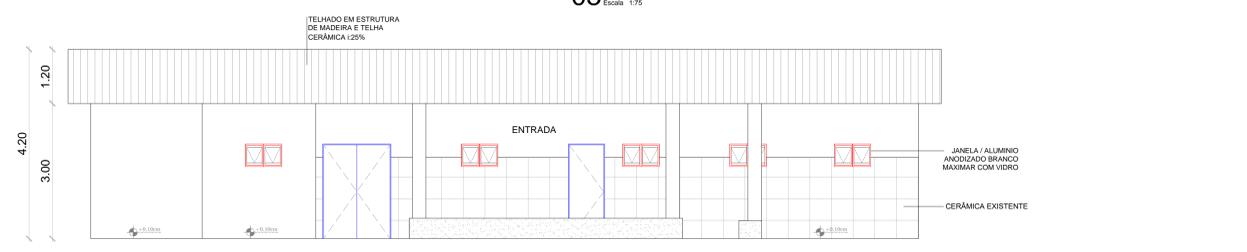
01 CORTE A-A
Escala 1/75



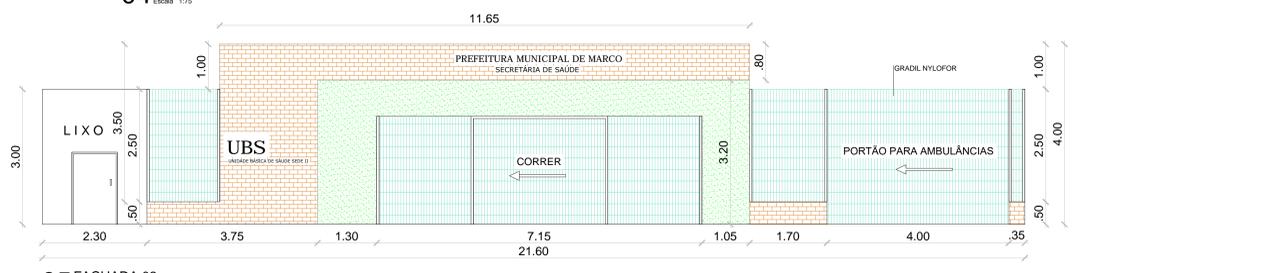
02 CORTE B-B
Escala 1/75



03 CORTE C-C
Escala 1/75



04 FACHADA 01
Escala 1/75



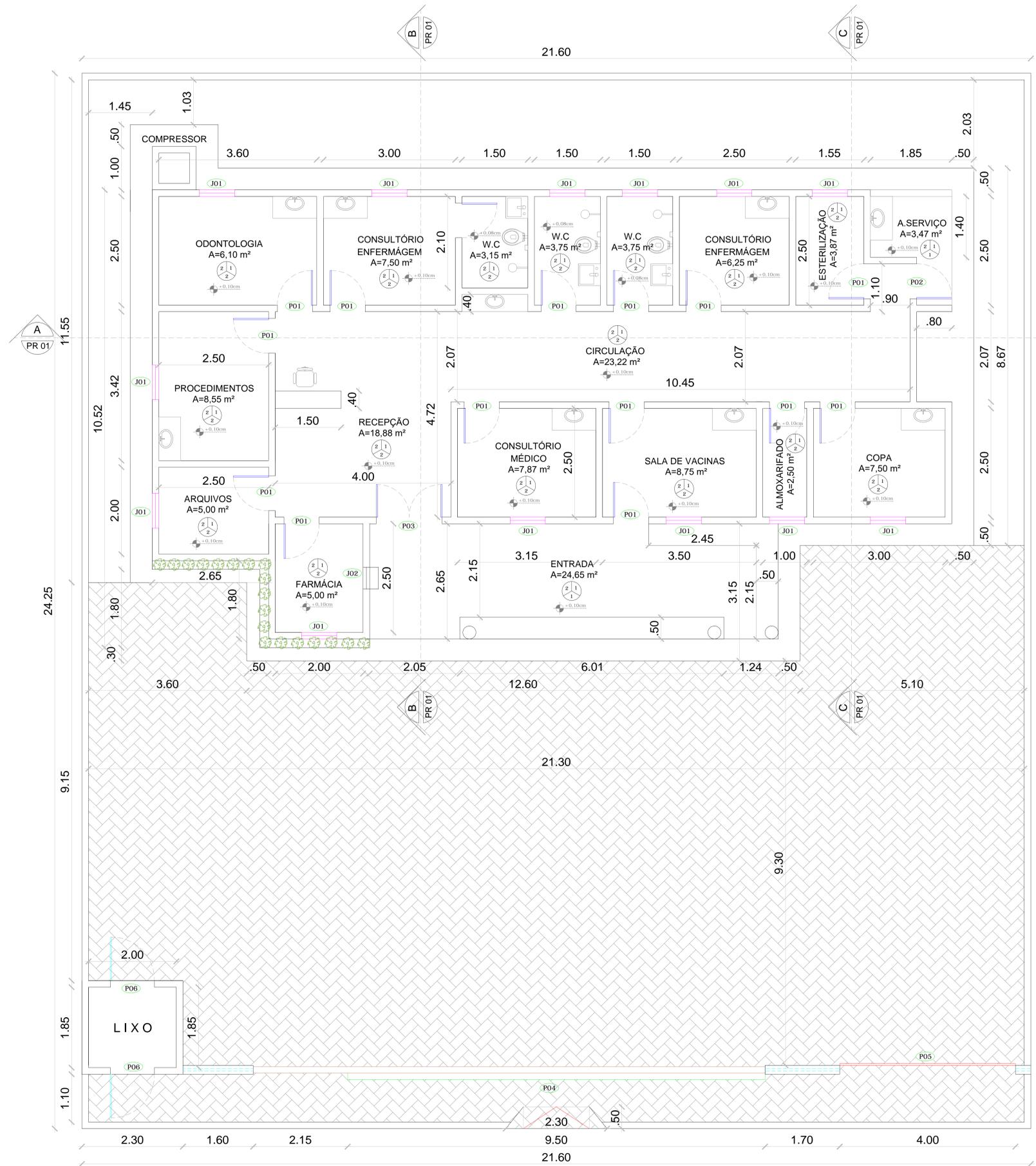
05 FACHADA 02
Escala 1/75

QUADRO DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	LARG (m)	ALT (m)	PEIT (m)	TIPO	QUANT.	DESCRIÇÃO
PORTAS						
P1	0.80	2.10	---	ABRIR	14	PORTA DE ALUMINIO
P2	0.80	2.10	---	ABRIR	01	PORTA DE FERRO
P3	1.50	2.10	---	ABRIR	01	PORTA DE ALUMINIO 2FOLHAS
P4	3.00	3.00	---	CORRER	01	PORTÃO NYLOFOR
P5	4.00	3.00	---	CORRER	01	PORTÃO NYLOFOR
P6	1.00	1.60	---	ABRIR	02	PORTA DE FERRO
JANELAS						
J1	0.80	0.50	1.60	CORRER	13	JANELA / ALUMINIO ANODIZADO BRANCO / COM VIDRO
J2	0.50	0.50	1.00	GUICHÊ	01	GUICHÊ FARMÁCIA

- LEGENDA:**
- PISO:**
- 1- PISO INDUSTRIAL
 - 2- PISO CERÂMICO CERBRAS QUARTZO BEGE PEI 4-46X46
- PINTURA PAREDES:**
- 1- PINTURA INTERNA TEXTURA BRANCO GELCO FORTICOLOR REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO 32x62cm (32A10) BRILHANTE
 - 2- PINTURA EXTERNA TEXTURADO BRANCO GELCO FORTICOLOR REVESTIMENTO CERÂMICO EXTERNO 32x62cm (32HDA15) ACETINADA
 - 3- PINTURA INTERNA TEXTURA BRANCO GELCO FORTICOLOR REVESTIMENTO CERÂMICO BANHEIROS 46x46cm
- TETO:**
- 1- LAJE
 - 2- TELHA CERÂMICA COLONIAL E LAJE
 - 3- TELHA CERÂMICA COLONIAL

QUADRO RESUMO DE ÁREAS			
RESUMO DA ÁREA CONSTRUÍDA	EDIFICAÇÃO	ÁREAS(m²)	ÁREA CONSTRUÍDA
	UBS	202,10m²	TOTAL : 439,51m²
	BLOQUETE	237,41m²	
	COBERTA	202,10m²	

PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	
CALCULO	APROV. PM
CONSTRUÇÃO	
OBRAS: REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO - CE ENDEREÇO DA OBRA: SEDE II - MARCO-CE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
CONTEUDO:	
LAYOUT	
COBERTA	
FACHADA	
CORTES	
	
AV. PREFEITO GUIDO OSTERNO, S/N CENTRO I MARCO - CE 62560-000 BR 366, 22.018 - BR 366, 4.415 www.marco.ce.gov.br CNPJ: 07.266.530/0001-47	ESCALA PRANCHA: 1/75 FOLHA: A1
DESENHO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DATA: JANEIRO / 2022	PRANCHA: 02/08



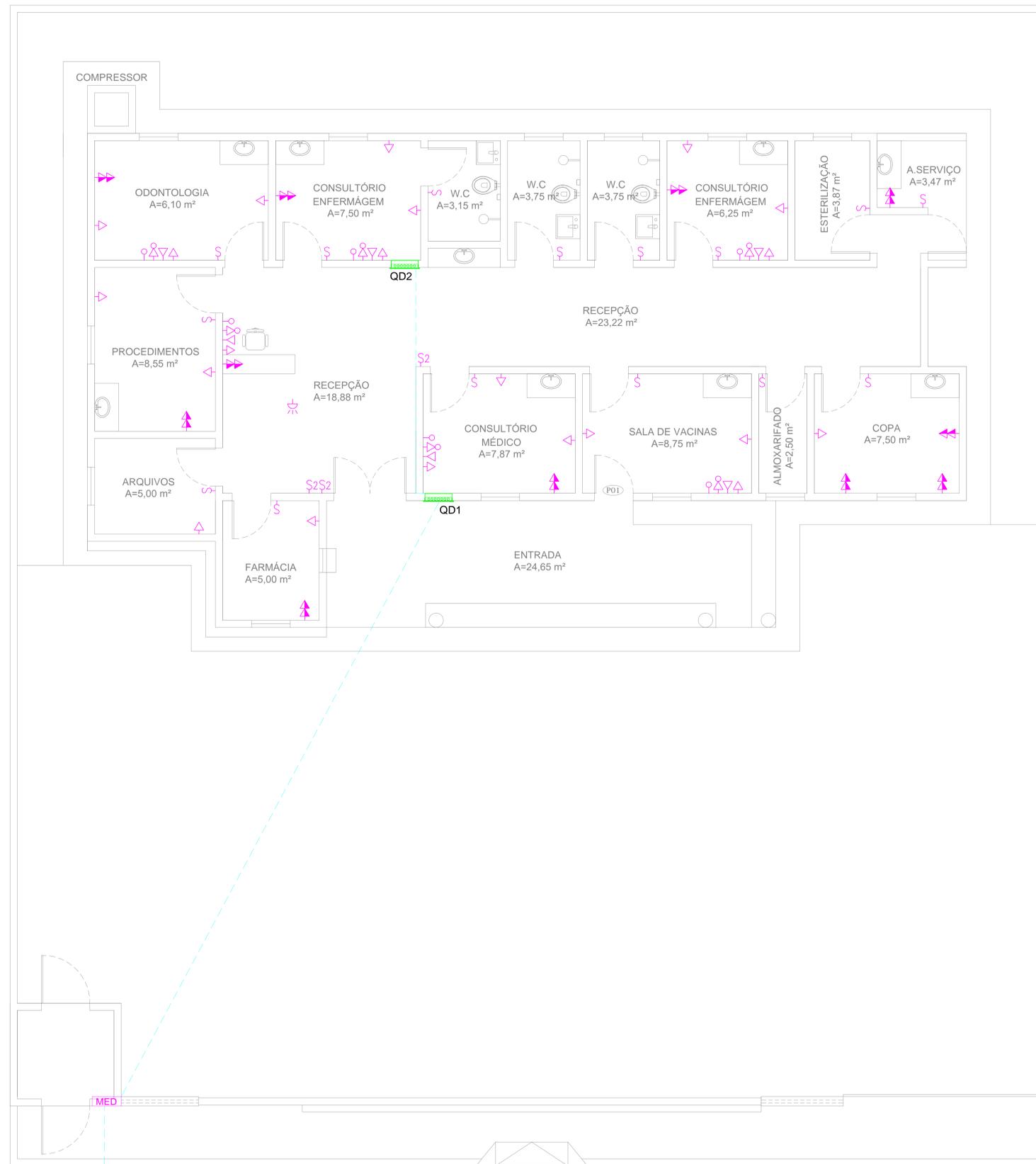
QUADRO DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	LARG (m)	ALT (m)	PEIT (m)	TIPO	QUANT.	DESCRIÇÃO
PORTAS						
P1	0.80	2.10	---	ABRIR	14	PORTA DE ALUMINIO
P2	0.80	2.10	---	ABRIR	01	PORTA DE FERRO
P3	1.50	2.10	---	ABRIR	01	PORTA DE ALUMINIO 2FOLHAS
P4	3.00	3.00	---	CORRER	01	PORTÃO NYLOFOR
P5	4.00	3.00	---	CORRER	01	PORTÃO NYLOFOR
P6	1.00	1.60	---	ABRIR	02	PORTA DE FERRO
JANELAS						
J1	0.80	0.50	1.60	CORRER	13	JANELA / ALUMINIO ANODIZADO BRANCO / COM VIDRO
J2	0.50	0.50	1.00	GUICHÊ	01	GUICHÊ FARMÁCIA

- LEGENDA:**
- PISO:**
- 1- PISO INDUSTRIAL
 - 2- PISO CERÂMICO CERBRAS QUARTZO BEGE PEI 4-46X46
- PINTURA PAREDES:**
- 1- PINTURA INTERNA TEXTURA BRANCO GELCO PORTCOLOR
 - 2- PINTURA EXTERNA TEXTURADO BRANCO GELCO PORTCOLOR
 - 3- PINTURA INTERNA TEXTURA BRANCO GELCO PORTCOLOR
 - 4- PINTURA EXTERNA TEXTURADO BRANCO GELCO PORTCOLOR
- TETO:**
- 1- LAJE
 - 2- TELHA CERÂMICA COLONIAL E LAJE
 - 3- TELHA CERÂMICA COLONIAL

QUADRO RESUMO DE ÁREAS			
RESUMO DA ÁREA CONSTRUÍDA	EDIFICAÇÃO	ÁREAS(m²)	ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL: 439,51m²
	UBS	202,10m²	
	BLOQUETE	237,41m²	
	COBERTA	202,10m²	

PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	
CALCULO	APROVO/PM:
CONSTRUÇÃO	
OBRA: REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO-CE ENDEREÇO DA OBRA: SEDE II - MARCO-CE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO ARQUITETÔNICO	
LAYOUT:	
AV. PREFEITO GUIDO OSTERNO, S/N CENTRO I MARCO - CE 62560-000 BR 366, 22.018 - BR 366A-1415 MARCO - MARCO - CE 62560-000 CNPJ: 07.266.530/0001-47	ESCALA PRANCHA: 1/50 DESENHO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA PRANCHA: 03/08 DATA: JANEIRO / 2022

01 PLANTA LAYOUT
Escala 1:50



LEGENDA PONTOS ELÉTRICOS

- TOMADA BAIXA H=0,30m
- TOMADA MÉDIA H=1,10m
- TOMADA ALTA H=2,10m
- TOMADA TELEFONE
- TOMADA COMPUTADOR
- REDE LÓGICA
- TOMADA DE PISO
- PONTO DE LUZ LED (2x24W)
- PONTO DE LUZ INCANDESCENTE EMBUTIDA
- ARANDELA ALTA - h=2,4m
- LUMINÁRIA EMERGENCIA - h=0,30m
- ARANDELA DE PAREDE - h=1,60m
- INTERRUPTOR
- INTERRUPTOR 2 SEÇÕES
- TOMADA INTERFONE
- RECEPÇÃO DA CHAMADA DE ENFERMEIRA
- AR COMPRIMIDO
- OXIGÊNIO
- VÁCUO CLÍNICO
- FOCO MÓVEL DE PAREDE
- PONTO DE AR-CONDICIONADO SPLIT; H=2,30m

OBSERVAÇÕES

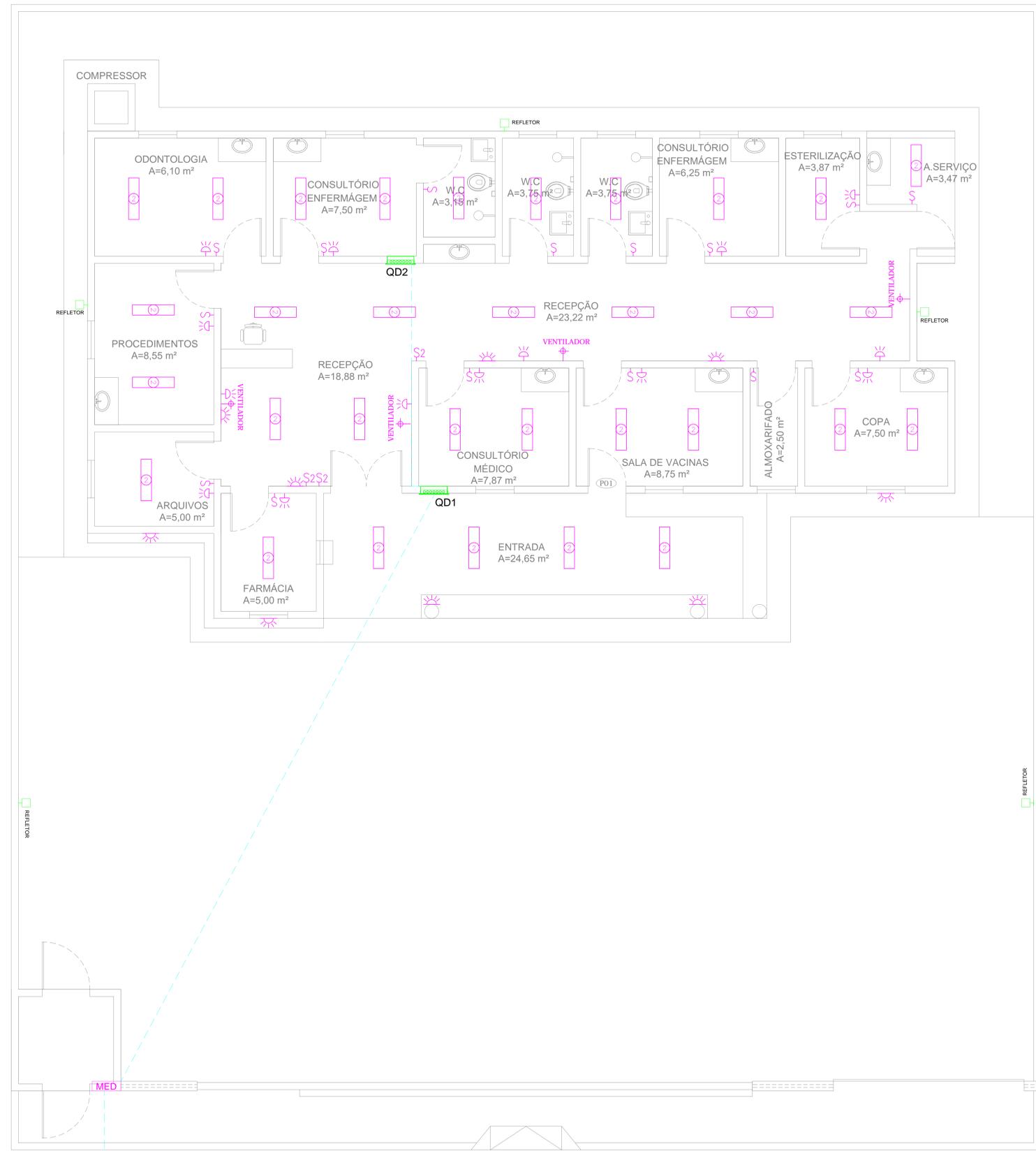
- 1 - SEÇÃO MÍNIMA PARA CONDUTORES DE ILUMINAÇÃO 2,5mm²
- 2 - SEÇÃO MÍNIMA PARA CONDUTORES DE TOMADAS 2,5mm²
- 3 - TODOS OS REATORES DEVERÃO SER DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA.
- 4 - OS REATORES PARA AS LUMINÁRIAS FLUORESCENTES DEVERÃO SER DO TIPO ELETRÔNICOS, REF. MID 3226 P/ 2x32W E MID 1626 P/ 2x18W, FAB. HELFONT.
- 5 - TOMADAS NÃO COTADAS - 100W.
- 6 - TODOS OS CABOS ALIMENTADORES DOS QUADROS DEVERÃO POSSUIR DUPLA ISOLAMENTO PARA TODO TIPO VINILFLEX CLASSE 3 FAB. FICAP.
- 7 - ELETRODUTO NÃO COTADO φ = 1/2"

PLANTA BAIXA ALIMENTAÇÃO/TOMADAS

Escala 1:50

↑ VEM DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA ENEL

PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	APROV. PM
CÁLCULO	CONSTRUÇÃO
OBRA: REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO-CE ENDEREÇO DA OBRA: SEDE II - MARCO-CE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
MUNICÍPIO DE MARCO	
PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO	
ESCALA PRANCHA: 1/50 DESENHO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA PRANCHA: 04/08 DATA:	



LEGENDA PONTOS ELÉTRICOS

- TOMADA BAIXA H=0,30m
- TOMADA MÉDIA H=1,10m
- TOMADA ALTA H=2,10m
- TOMADA TELEFONE
- TOMADA COMPUTADOR
- REDE LÓGICA
- TOMADA DE PISO
- PONTO DE LUZ LED (2x24W)
- PONTO DE LUZ INCANDESCENTE EMBUTIDA
- ARANDELA ALTA - h=2,4m
- LUMINÁRIA EMERGENCIA - h=0,30m
- ARANDELA DE PAREDE - h=1,60m
- INTERRUPTOR
- INTERRUPTOR 2 SEÇÕES
- TOMADA INTERFONE
- RECEPÇÃO DA CHAMADA DE ENFERMEIRA
- AR COMPRIMIDO
- OXIGÊNIO
- VÁCUO CLÍNICO
- FOCO MÓVEL DE PAREDE
- PONTO DE AR-CONDICIONADO SPLIT; H=2,30m

OBSERVAÇÕES

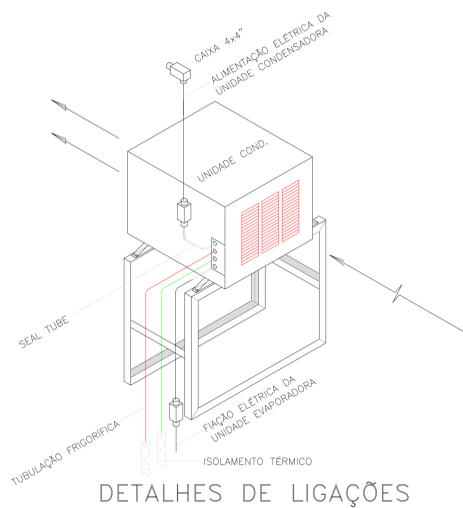
- 1 - SEÇÃO MÍNIMA PARA CONDUTORES DE ILUMINAÇÃO 2,5mm²
- 2 - SEÇÃO MÍNIMA PARA CONDUTORES DE TOMADAS 2,5mm²
- 3 - TODOS OS REATORES DEVERÃO SER DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA.
- 4 - OS REATORES PARA AS LUMINÁRIAS FLUORESCENTES DEVERÃO SER DO TIPO ELETRÔNICOS, REF. MID 3226 P/ 2x32W E MID 1626 P/ 2x18W, FAB. HELFONT.
- 5 - TOMADAS NÃO COTADAS - 100W.
- 6 - TODOS OS CABOS ALIMENTADORES DOS QUADROS DEVERÃO POSSUIR DUPLA ISOLAMENTO PARA TODO TIPO VINILFLEX CLASSE 3 FAB. FICAP.
- 7 - ELETRODUTO NÃO COTADO φ = 1/2"

PLANTA BAIXA ILUMINAÇÃO

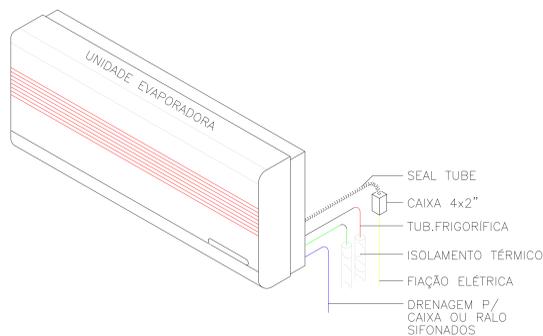
Escala: 1:50

↑ VEM DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA ENEL

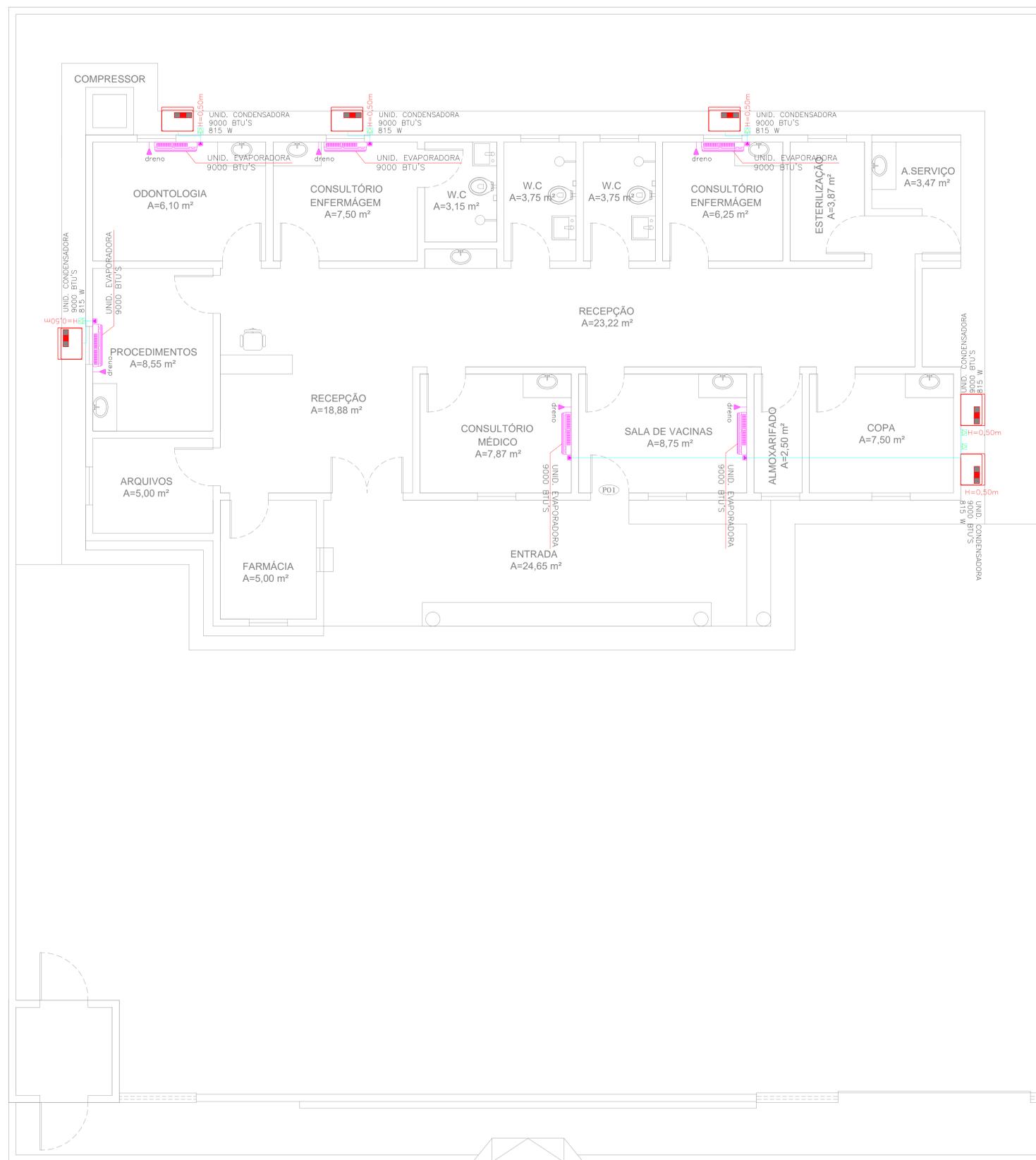
PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	APROVO/PIM:
CÁLCULO	CONSTRUÇÃO
OBRAS: REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO-CE ENDEREÇO DA OBRA: SEDE II - MARCO-CE	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
MUNICÍPIO DE MARCO	
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO PONTOS ILUMINAÇÃO	
AV. PREFEITO GUIDO OSTERHO, S/N CENTRO I MARCO - CE 62560-000 INSC. ESTAD. I.E. 08.384.4115 INSC. MUNIC. I.M. 000.007 CNPJ: 07.266.330/0001-07	ESCALA PRANCHA: 1/50 DESENHO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA PRANCHA: DATA: 05/08 FOLHA: A1 JANEIRO / 2022



DETALHES DE LIGAÇÕES



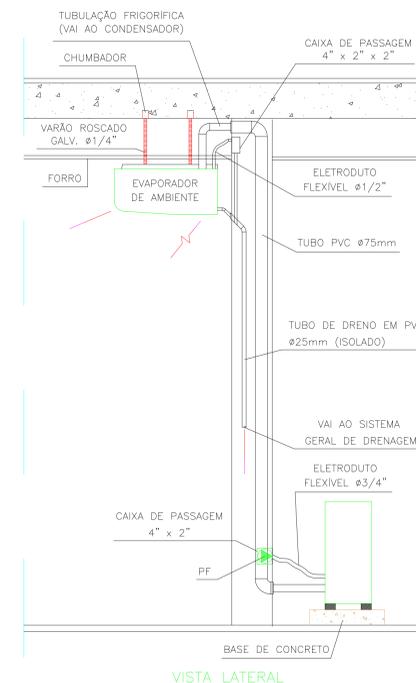
AR CONDICIONADO



PLANTA BAIXA ARCONDICIONADO

Escala 1:50

SPLIT 9.000 BTU'S 12.000 BTU'S	LINHA DE SUÇÃO	Ø1/2"
	LINHA DE LIQUIDO	Ø1/4"
SPLIT 18000 BTU'S/1,5TR 24000 BTU'S/2,0TR	LINHA DE SUÇÃO	Ø5/8"
	LINHA DE LIQUIDO	Ø3/8"



VISTA LATERAL

OBSERVAÇÕES

- 1 - SEÇÃO MÍNIMA PARA CONDUTORES DE ILUMINAÇÃO 2,5mm²
- 2 - SEÇÃO MÍNIMA PARA CONDUTORES DE TOMADAS 2,5mm²
- 3 - TODOS OS REATORES DEVERÃO SER DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA.
- 4 - OS REATORES PARA AS LUMINÁRIAS FLUORESCENTES DEVERÃO SER DO TIPO ELETRÔNICOS, REF. MID 3226 P/ 2x32W E MID 1626 P/ 2x18W, FAB. HELFONT.
- 5 - TOMADAS NÃO COTADAS - 100W.
- 6 - TODOS OS CABOS ALIMENTADORES DOS QUADROS DEVERÃO POSSUIR DUPLA ISOLAMENTO PARA 1000V TIPO VINILFLEX CLASSE 5 FAB. FICAP.
- 7 - ELETRODUTO NÃO COTADO ø = 1/2"

PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	
CALCULO	APROVOPM
CONSTRUÇÃO	

OBRA: REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II
 CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO-CE
 ENDEREÇO DA OBRA: SEDE II - MARCO-CE

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

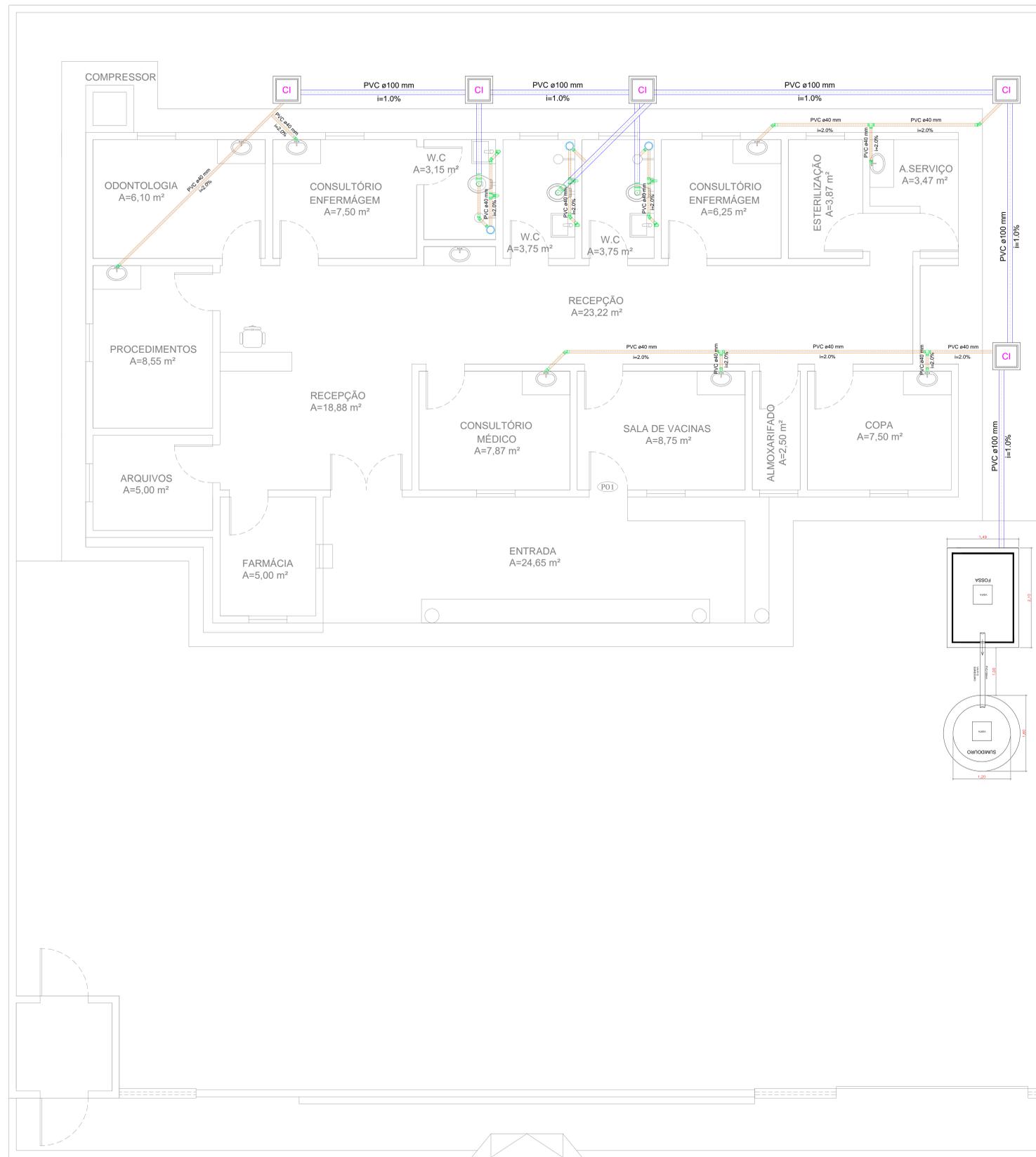
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO

ARCONDICIONADOS

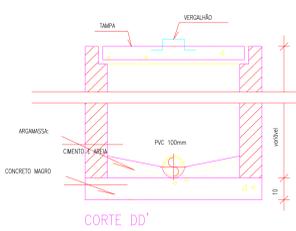
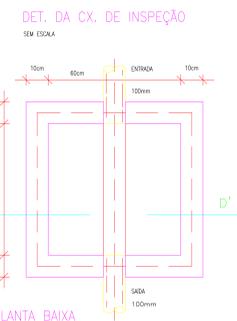
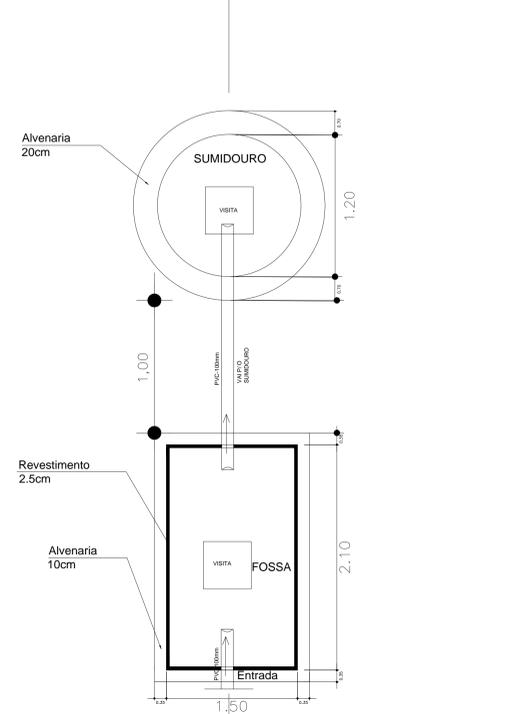
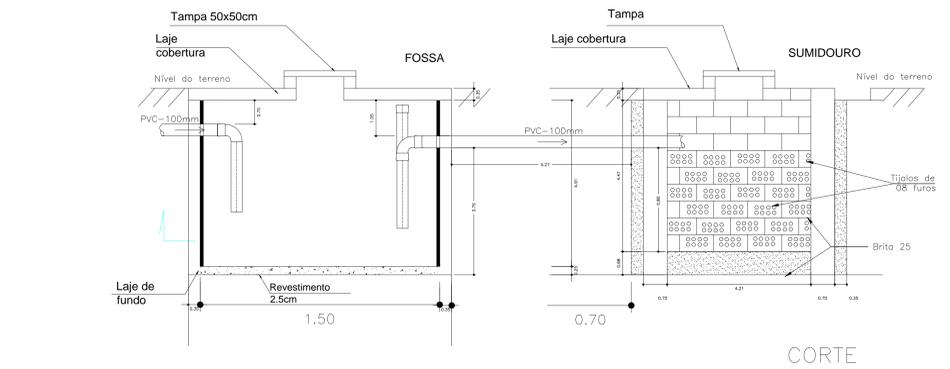
AV. PREFEITO GUIDO OSTERHO, S/N
CENTRO I - MARCO - CE - 62540-000
FONE: (85) 3342.1212 E 3342.1415
E-MAIL: marco.ce.gov.br
CNPJ: 07.266.530/0001-47

ESCALA PRANCHA:	DESENHO:	PRANCHA:
1/50	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	
FOLHA:	DATA:	
A1	JANEIRO / 2022	

06/08



SANITÁRIO
Escala 1:50



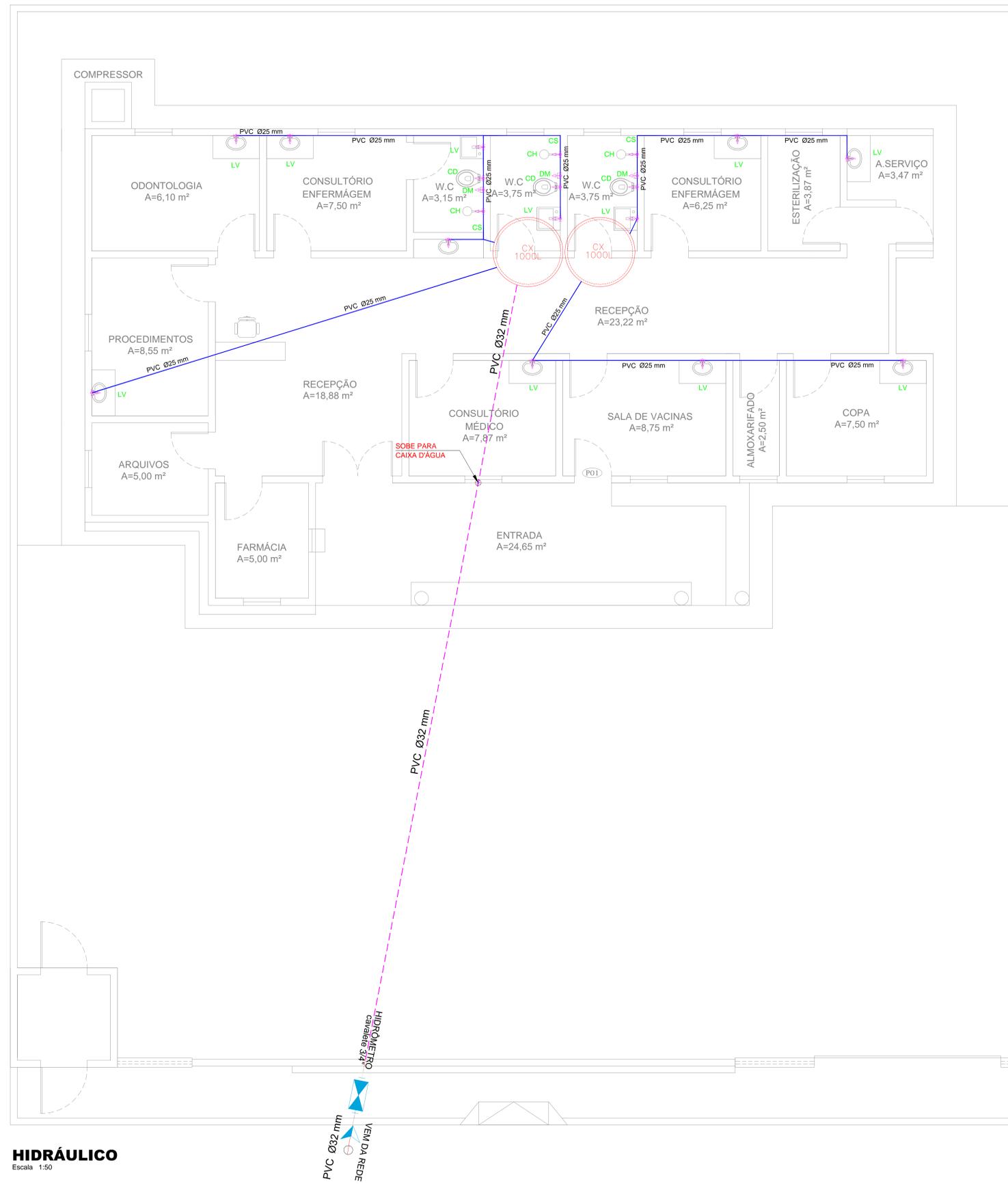
B

B

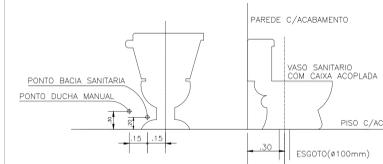
LEGENDA

- CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO DIM. 60x60cm
- CAIXA DE GORDURA (CG) OU CAIXA SEPARADORA DE SABÃO DIMENSÕES DE ACORDO COM O DETALHE NO PROJETO. DIM. 40x40cm
- RALO CIRCULAR 40mm
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 100mm
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 40mm
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 25mm - Água Fria
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 32mm - Água Fria

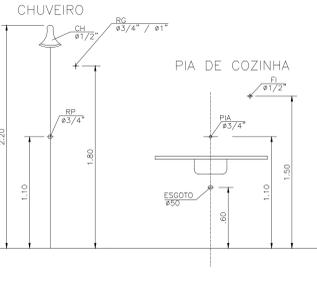
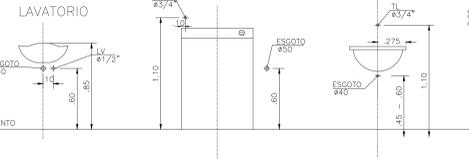
PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	
CALCULO	APROVADO PM
CONSTRUÇÃO	
OBRA: REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CLIENTE: MUNICÍPIO DE MARCO-CE	
ENDEREÇO DA OBRA: SEDE II - MARCO-CE	
CONTEÚDO: SANITÁRIO	PROJETO EXECUTIVO HIDROSSANITÁRIO
AV. PREFEITO GUIDO OSTERNO, S/N CENTRO I MARCO - CE 62560-000 FONE: (85) 3322-8188 FAX: 3364-1415 WWW.MARCO-CE.GOV.BR CNPJ: 07.266.530/0001-07	ESCALA PRANCHA: 1/50 DESENHO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA PRANCHA: DATA: JANEIRO / 2022
	07/08



DUCHA MANUAL
DETALHE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA



MAQUINA DE LAVAR ROUPA TANQUE DE LAVAR



ALTURA DOS PONTOS D'AGUA
S/ESCALA

QUADRO DE EQUIVALENCIA

(PVC) (mm)	(COBRE) (mm)	(POLEGADA)
25	22	ø 3/4"
32	28	ø 1"
40	35	ø 1.1/4"
50	42	ø 1.1/2"
60	54	ø 2"
75	66	ø 2.1/2"
85	79	ø 3"
110	104	ø 4"

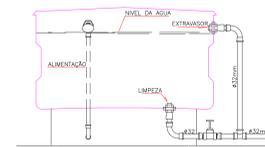
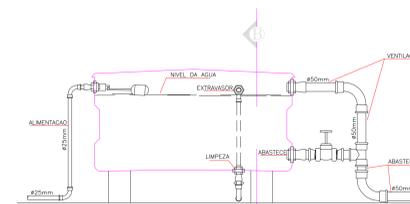
QUADRO DE LEGENDAS

AP	ÁGUAS PLUVIAIS
AF	ÁGUA FRIA
CD	CAIXA DE DESCARGA
DM	DUCHA MANUAL
LV	LAVATÓRIO
FI	FILTRO
TJ	TORNEIRA DE JARDIM
CH	CHUVEIRO
MIC	MICTÓRIO
VD	VÁLVULA DE DESCARGA
RG	REGISTRO DE GAVETA
RP	REGISTRO DE PRESSÃO

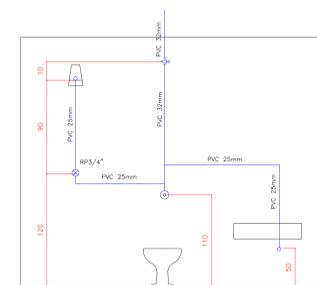
LEGENDA

- CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO DIM. 60x60cm
- CAIXA DE GORDURA (CG) OU CAIXA SEPARADORA DE SABÃO DIMENSÕES DE ACORDO COM O DETALHE NO PROJETO. DIM. 40x40cm
- RALO CIRCULAR 40mm
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 100mm
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 40mm
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 25mm - Água Fria
- TUBULAÇÃO EM CANO PVC 32mm - Água Fria

DETALHE DA CAIXA D'AGUA 1.000L
SEM ESCALA



CORTE - A B



ISOMÉTRICO ILUSTRATIVO

PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	SAÚDE
ARQUITETO	
CALCULO	APROV. PM
CONSTRUÇÃO	
OBRAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
REFORMA DA UBS PADRE FRANCISCO FERREIRA APOLIANO - SEDE II	
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MARCO-CE
ENDEREÇO DA OBRA:	SEDE II - MARCO-CE
CONTEÚDO:	PROJETO EXECUTIVO HIDROSSANITÁRIO
HIDRÁULICO	
AV. PREFEITO GUIDO OSTERNO, S/N CENTRO I MARCO - CE 62560-000 RUA SÉRGIO B. DE SOUZA, 1415 MARCO - CE 62560-000 CNPJ: 07.566.530/0001-07	ESCALA PRANCHA: 1/50 DESENHO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA PRANCHA: DATA: 08/08

HIDRÁULICO
Escala: 1:50