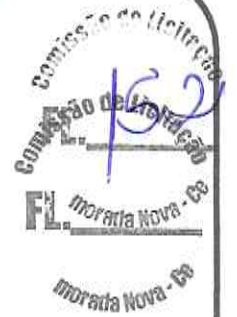




PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA -SEINFRA



---

Peças Gráficas

PREFEITURA



SEINFRA

CORPO DE BOMBEIRO

SAAE

COELCE

RESPONSÁVEL TÉCNICO

*Osmanir C. de Mendonça Júnior*

Osmanir C. de Mendonça J  
Engº Civil / CREA-CE:49409-D  
RR:061095914-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

TÍTULO

PROJETO ARQUITETÔNICO - AMPLIAÇÃO

NOME

CENTRO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA

LOCALIDADE

RUA MANOEL DE CASTRO G. ANDRADE  
BAIRRO: CENTRO  
DISTRITO: SEDE

CIDADE

MORADA NOVA-CE

ORÇAMENTO

ANEXADO  
SIM (●) NÃO ( )

CONTEÚDO

01- SITUAÇÃO/LOCAÇÃO  
02- PLANTA BAIXA LAYOUT  
03- ALVENARIAS - CONSTRUIR/DEMOLIR  
04- CORTES  
05- DETALHES CORRIMÃO

DADOS

ÁREA DE AMPLIAÇÃO  
A=113,29m<sup>2</sup>

IMAGEM 3D

ANEXADAS  
SIM ( ) NÃO (●)

ESCALA

INDICADAS

ETAPA

AMPLIAÇÃO

EQUIPÉ

SEINFRA  
SETOR DE PROJETOS

DATA

JULHO/ 2019

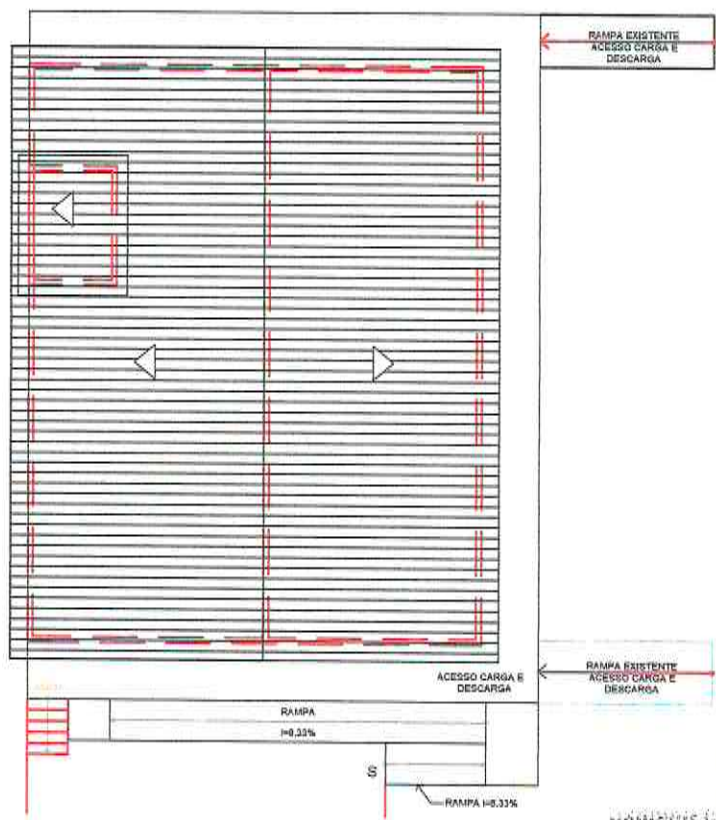
Nº DE PRANCHAS

06

Comissão de Licitação  
R. 154  
Morada Nova - 68



01 SITUAÇÃO/ LOCAÇÃO  
ESCALA 1/1500

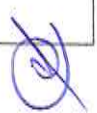


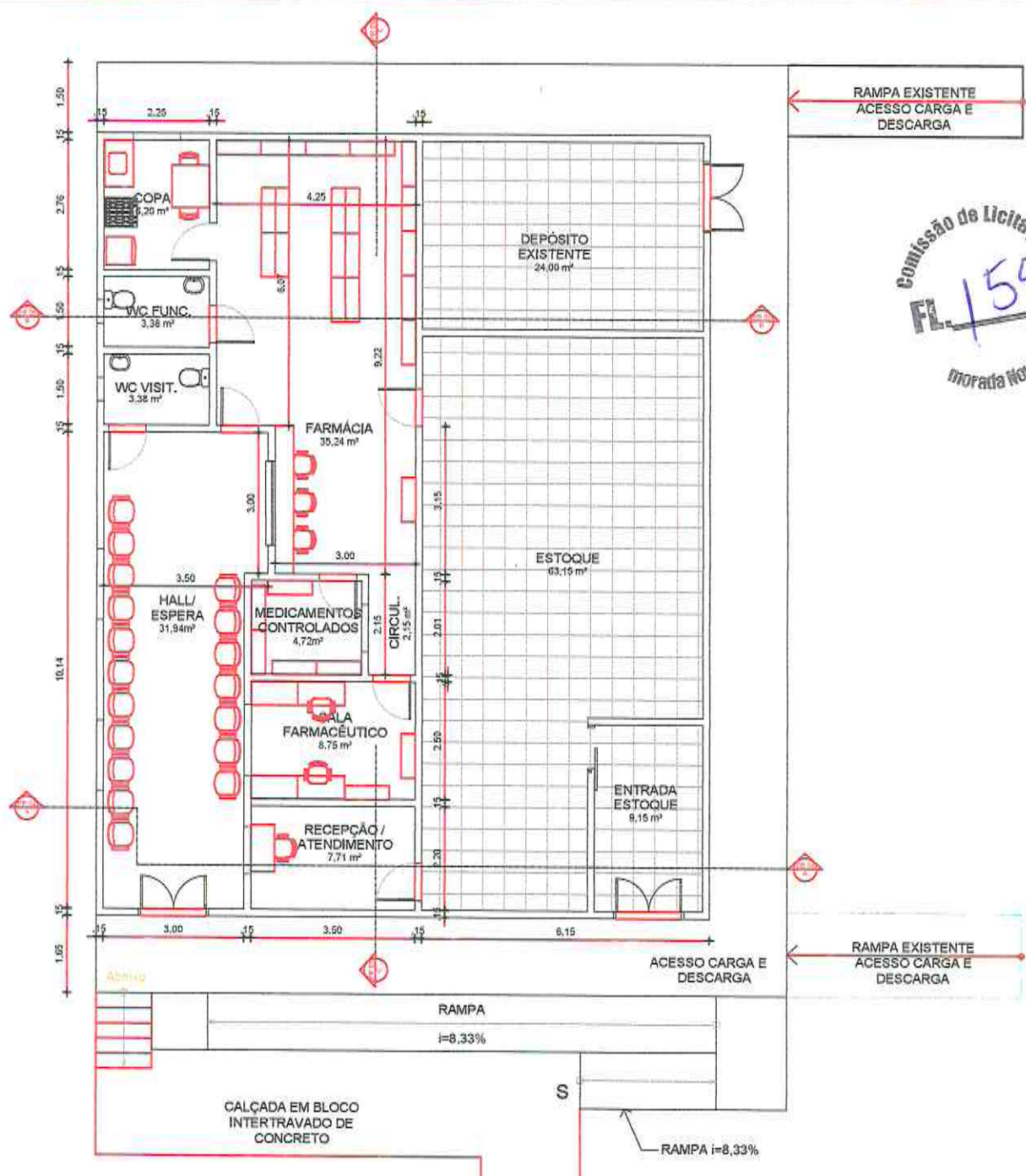
02 PLANTA COBERTA  
ESCALA 1/200

JOHANNES S. DE MENDONÇA  
Engº Civil / CREA-CE-49466-3  
RN:061095914-0

PRANCHA  
1/6

A4 (210 X 297mm)





Comissão de Licitação  
 FL. 155  
 Morada Nova - 88

**01 PL. BAIXA - LAYOUT**  
 ESCALA 1/125

**QUANTITATIVOS**

Item	Ambiente	Áreas
1	ÁREA DE PINTURA EXTERNA	121,04m²
2	ÁREA DE PINTURA INTERNA	399,92m²
3	ÁREA DE RESOÇO	516,56m²
4	ÁREA DO PISO	103,47m²
5	CALÇADA DE PROTEÇÃO	73,95m²
6	ÁREA DA RAMPA DE ESCADA	23,46m²
7	ÁREA DA COBERTA	249,00m²

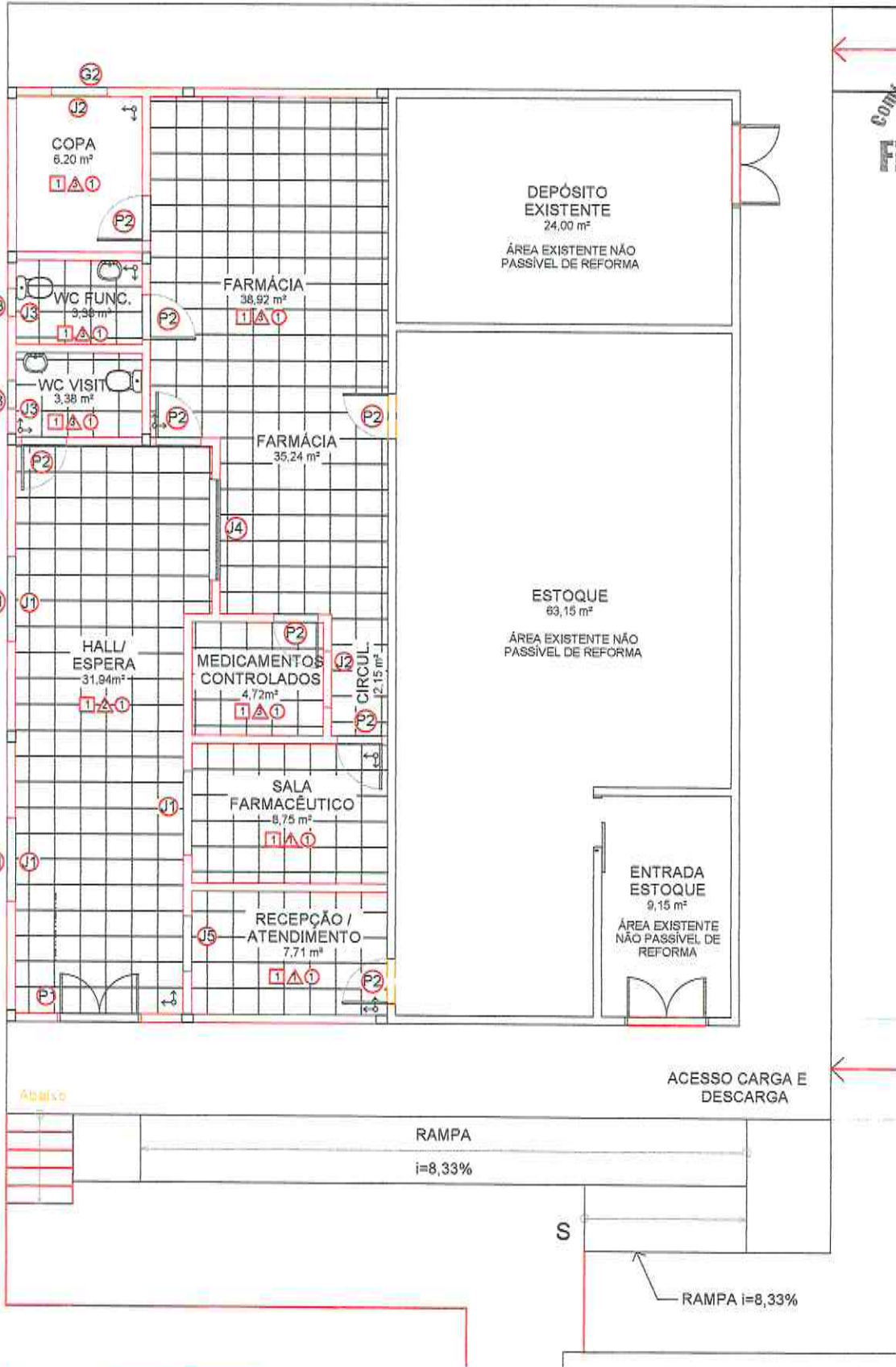
*Osvaldo de Mendonça Jr*  
 Engenheiro Civil / CREA-SC-00466  
 Matr. RR-061095014-0

**PRANCHA**  
 2/6

A4 (210 X 297mm)



Comissão de Licitação  
 R. 156  
 Prefeitura Municipal de...



**LEGENDA ALVENARIAS**

	PAREDE A CONSTRUIR
	PAREDE A CONSERVAR
	PAREDE A DEMOLIR

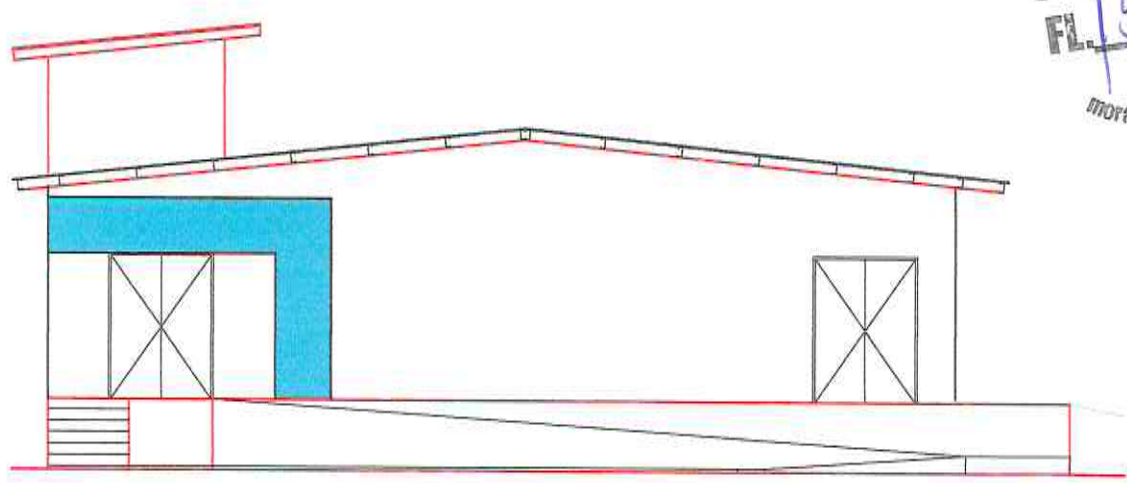
**01 PL. ALVENARIAS - AMPLIAÇÃO**  
 ESCALA 1/100

Osmanir C. de Mendonça  
 Engº Civil / CREA-CE: 39409-0  
 RR: 061095914-0

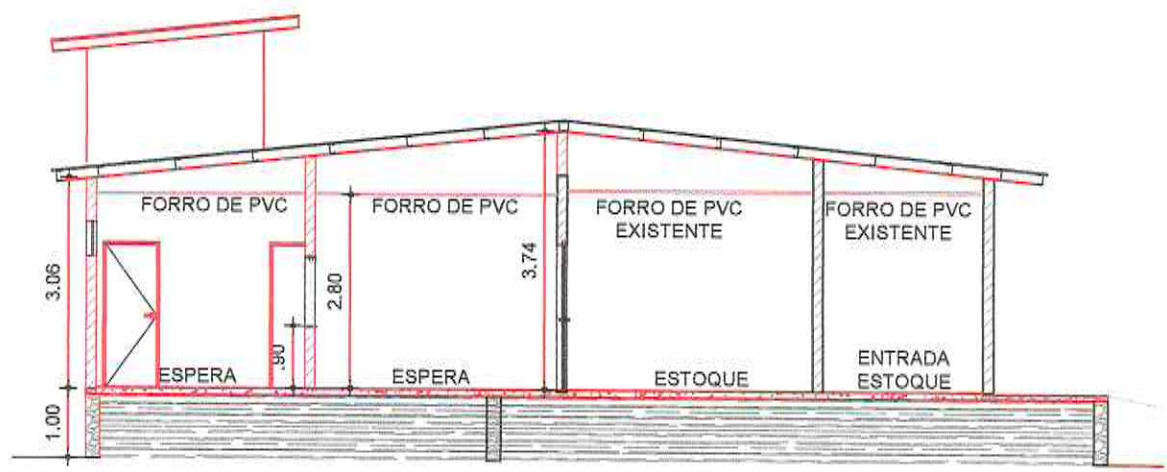
**PRANCHA**  
 3/6

A4 (210 X 297mm)

Comissão de Licitação  
FL. 157  
Morada Nova - Esp



01 FACHADA PRINCIPAL - SUDOESTE  
ESCALA 1/100

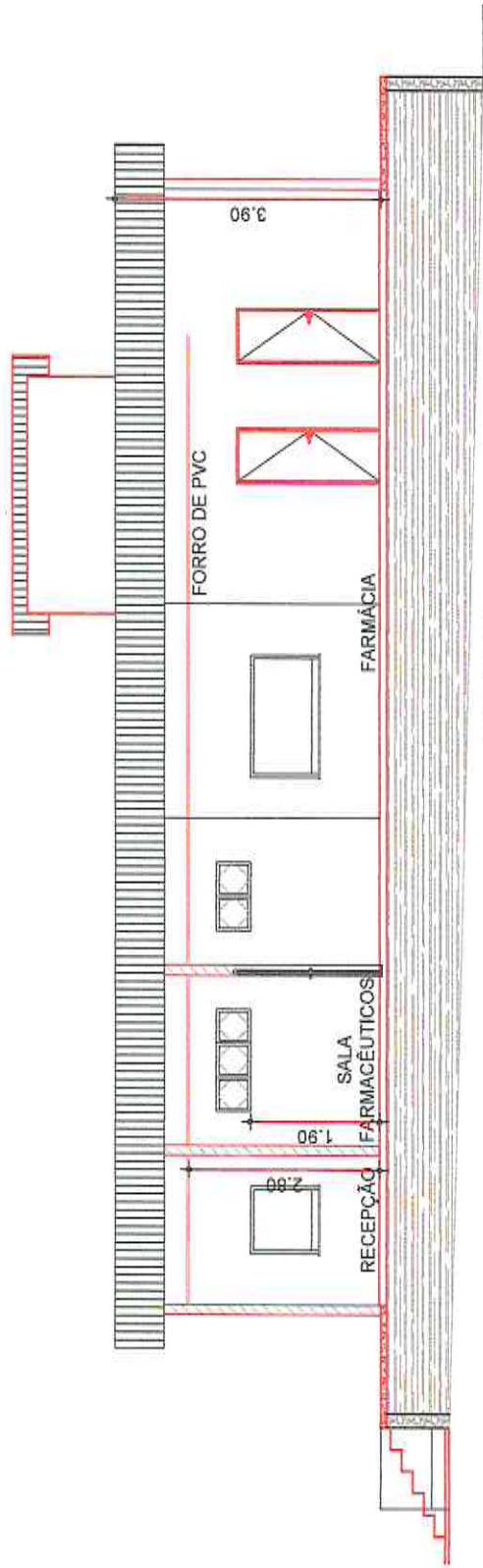


02 CORTE A  
ESCALA 1/100

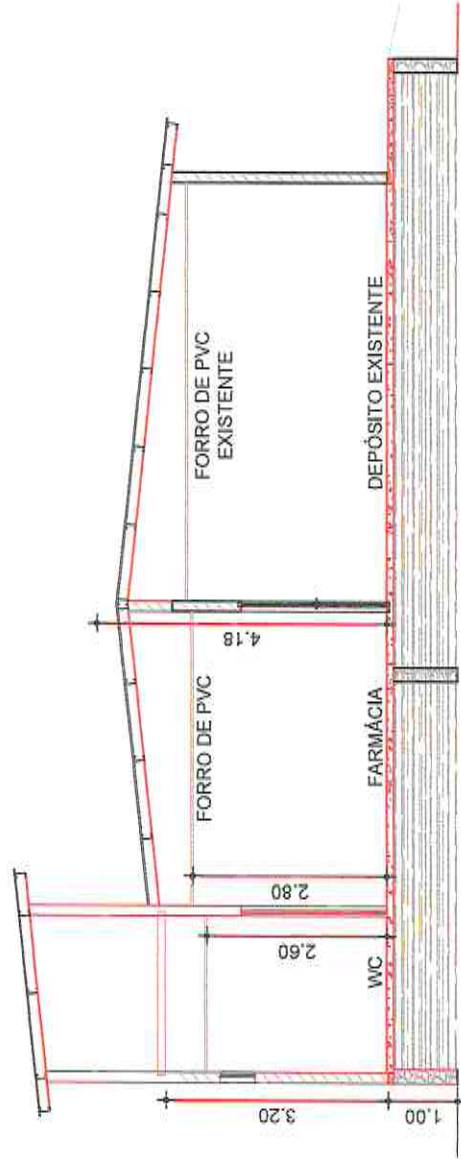
Osmanir C. de Mendonca Jr  
Engº Civil / CREA-CE:49409-0  
RN:061095914-0

PRANCHA  
4/6

A4 (210 X 297mm)



01 CORTE A  
ESCALA 1/100



02 CORTE A  
ESCALA 1/100

Osmair C. de Mendonça Jr  
Engº Civil / CREA-PE-49409-E  
RN:061095914-0

A4 (210 X 297mm)

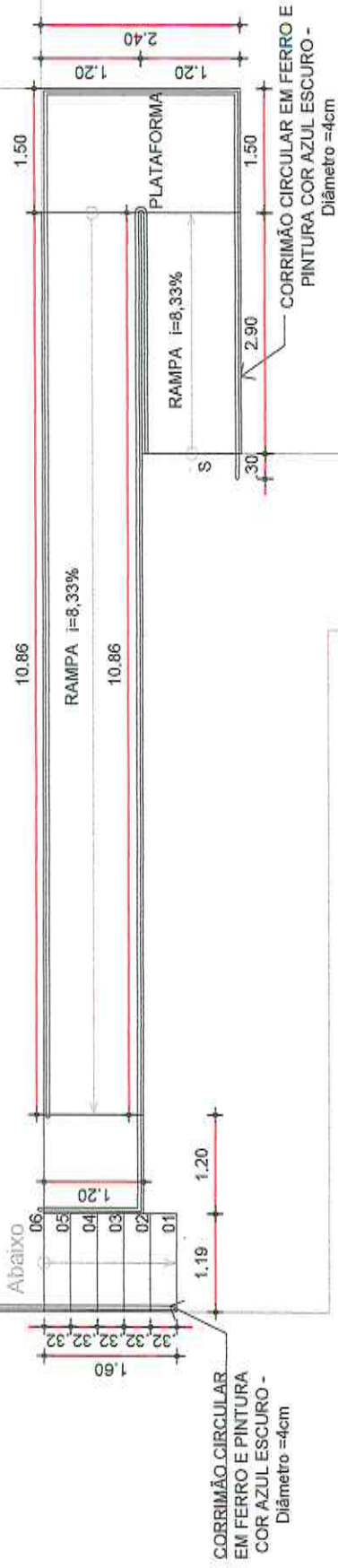
PRANCHA  
5/6



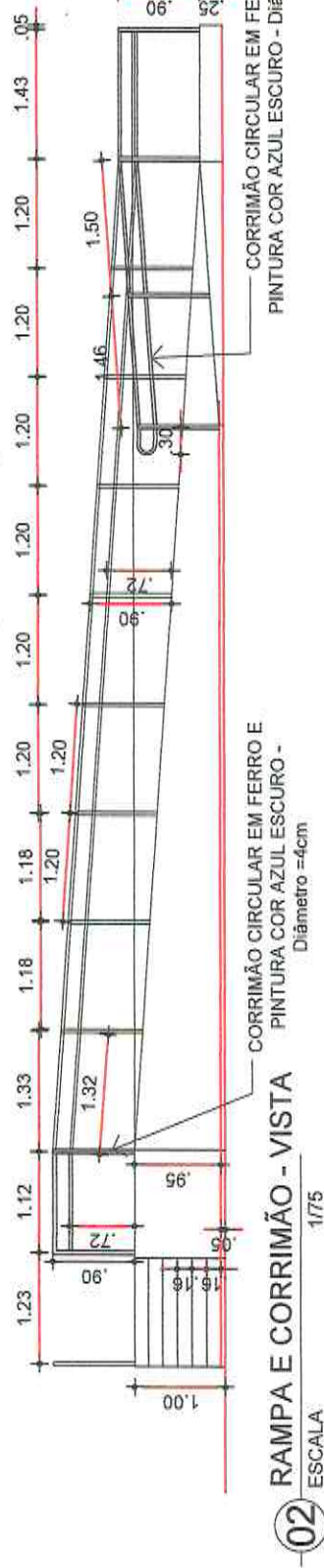
*(Handwritten mark)*



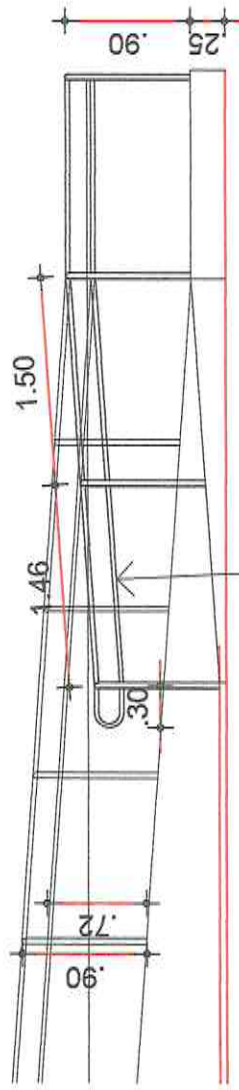
ACESSO CARGA E  
DESCARGA



01 RAMPA E CORRIMÃO  
ESCALA 1/75



02 RAMPA E CORRIMÃO - VISTA  
ESCALA 1/75



03 DETALHE CORRIMÃO  
ESCALA 1/40

Comissão de Licitação  
Fl. 159  
Pela Nova-08

Comissão de Licitação  
B-GO-0038-2019-000  
GOMES & RODRIGUES  
ENGENHARIA



PREFEITURA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

SEINFRA

CORPO DE BOMBEIRO

SAAE

COELCE

*Comissão de Licitação de Morada Nova - Ceará*  
**Osmanir G. de Mendonça Jr**  
 Engº Civil / CREA-CE:49409-D  
 RN:061095914-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA  
 SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

TÍTULO

**PROJETO ELÉTRICO - AMPLIAÇÃO**

NOME

**CENTRO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**

LOCALIDADE

RUA MANOEL DE CASTRO G. ANDRADE  
 BAIRRO: CENTRO  
 DISTRITO: SEDE

CIDADE

MORADA NOVA-CE

ORÇAMENTO

ANEXADO  
 SIM (●) NÃO ( )

CONTEÚDO

01- PL. INSTAÇÃO ELÉTRICA  
 02- QUADROS

DADOS

ÁREA DE AMPLIAÇÃO  
 A=113,29m<sup>2</sup>

IMAGEM 3D

ANEXADAS  
 SIM ( ) NÃO (●)

ESCALA

INDICADAS

ETAPA

AMPLIAÇÃO

EQUIPE

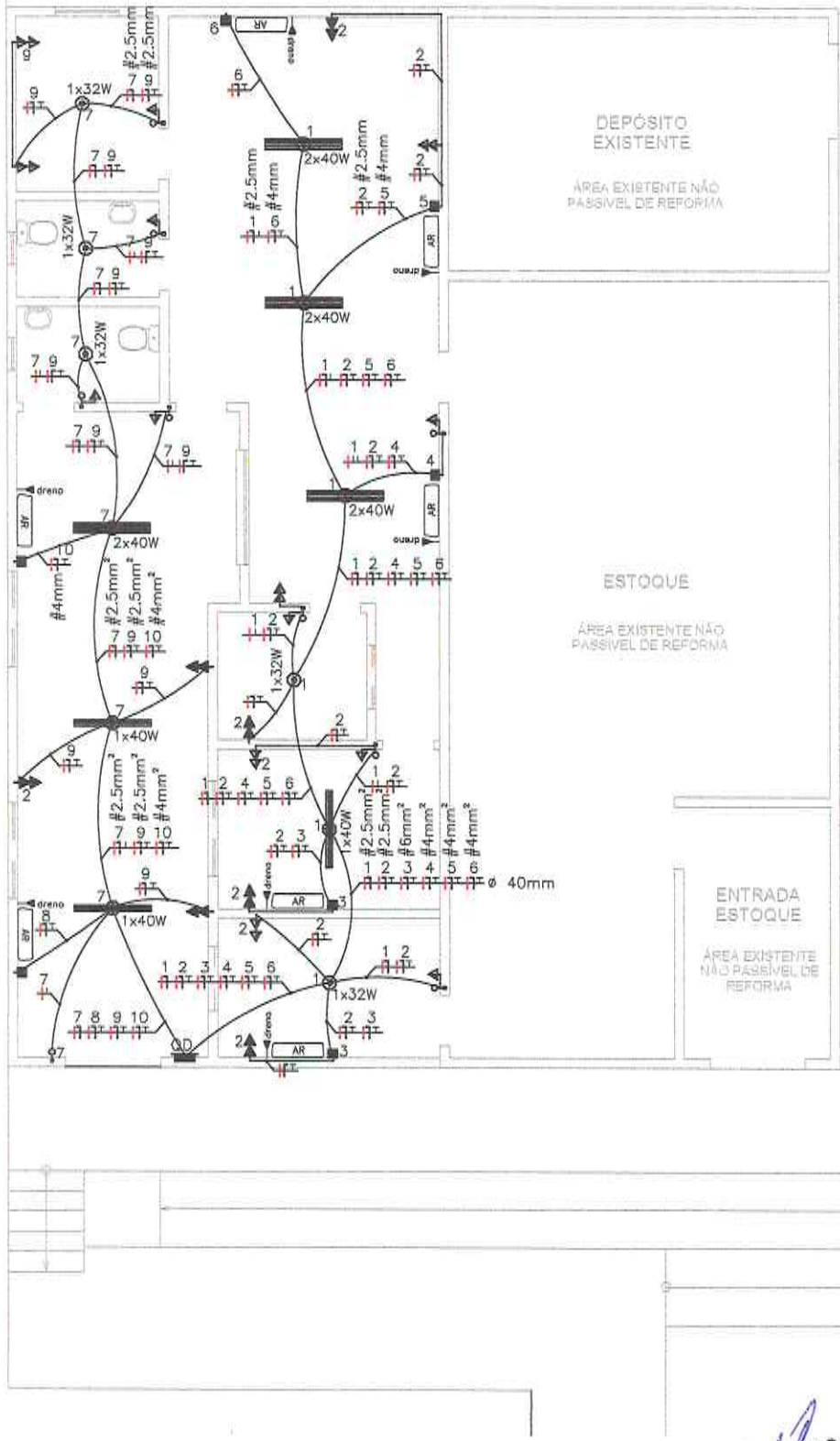
**SEINFRA**  
 SETOR DE PROJETOS

DATA

JULHO/ 2019

Nº DE PRANCHAS

**03**



RAMI  
 ACE  
 C





















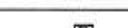






01 PL. BAIXA ELÉTRICA - AMPLIAÇÃO  
 ESCALA 1/100

Osmair C. de Mendonça Jr  
 Engº Civil / CREA-CE:49409-0  
 RN:061095914-0

PRANCHA  
 01/03

A4 (210 X 297mm)

**LEGENDA ELÉTRICA**

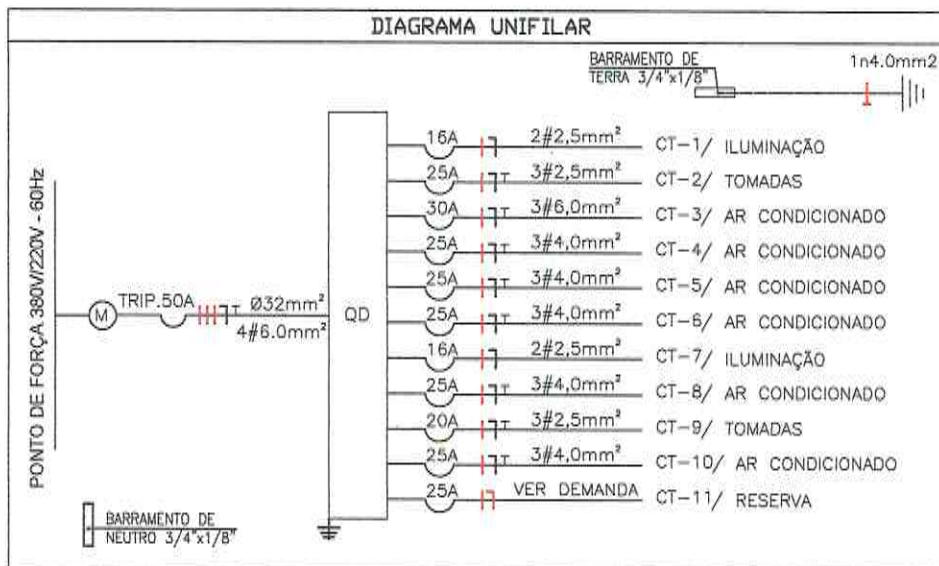
ÍTEM	QUANT.
 CAIXA 4"x4" FM EMBUTIDA NA LAJE	
 CAIXA 4"x4" APARENTE FIXADA NA LAJE	
 LUMINÁRIA FLUORESCENTE 1X20W FIXADA NA LAJE	05
 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPACTA 1X32W FIXADA NA PAREDE	
 LUMINARIA FLUORESCENTE 1x40w TUBULAR APARENTE, FIXADA NA LAJE	03
 LUMINARIA FLUORESCENTE 2x40w TUBULAR APARENTE, FIXADA NA LAJE	04
 ARANDELA	
 INTERRUPTOR SIMPLES EM Cx.4"x2" A 1,10m DO PISO	01
 IDEM, TRIPLO	
 IDEM, TREE-WAY	
 INTERRUPTOR SIMPLES COM TOMADA DE CORRENTE A 1,10m DO PISO EM Cx.4"x2"	08
 TOMADA DUPLA DE CORRENTE A 0,60m DO PISO EM Cx.4"x2"	06
 IDEM, A 1,10m DO PISO	04
 TOMADA TELEFÔNICA EM CAIXA 4"x 2" h=1,10 DO PISO PRONTO	
 TOMADA P/ CHUVEIRO ELÉTRICO EM CAIXA 4"x 2" h= 2,10 DO PISO PRONTO	
 CONJUNTO ARSTOP COMPLETO 16 1 30A h=2,00m DO PISO PRONTO	07
 INTERRUPTOR SIMPLES P/ CAMPNHAIA, h=1,80 DO PISO	
 FIOS: FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA: CABO DE #2,5	389,38m
 FIOS: FASE, NEUTRO, TERRA: CABO DE #4.00	158,71m
 ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE	99,79m
 ELETRODUTO APARENTE FIXADO NO TETO	
 ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO Ø3/4"	
 CABO DE COBRE NU P/ ATERRAMENTO C/ BITOLA INDICADA	
 QUADRO DE LUZ METALICO P/ ALOJAR DISJUNTORES A 1,30m DO CENTRO DO PISO	
 QUADRO DE FORÇA OU DE BOMBAS A 1,30m DO PISO	01
 ELETRODUTOS QUE PASSA, SOBE OU DESCE, RESPECTIVAMENTE.	
 HASTE DE TERRA COPPERWELD 5/8"x3.0m COM CONECTOR PARA HASTE DE 5/8"	
OBS: -OS ELETRODUTOS NAO COTADOS SERAO DO DIAMETRO DE Ø1/2" -FIACAO NAO COTADA SERAO DE BITOLA DE 2,5mm	

Osmanir C. de Mendonça /  
Eng. Civil / CREA-CE-49409-0  
RN:061095914-0

PRANCHA  
02/03



QUADRO DE CARGAS														
CIRC.	ILUMINAÇÃO			TOMADAS				TOTAL (W)	TENSÃO	CORRENTE (A)	FATOR DEM.	CORRENTE (W)	PROTEÇÃO (A)	SEÇÃO (mm <sup>2</sup> )
	32W	1x40W	2x40W	100W	1x250W	2x250W	600W							
CT-1	02	01	03					344	220	1,56	1,0	344	16	2,5
CT-2					04	08		3.000	220	13,63	0,75	2.250	25	2,5
CT-3		AR COND. 7.500 BTUS						1.900	220	8,63	1,0	1.900	30	6,0
CT-4		AR COND. 18.000 BTUS						2.000	220	9,09	1,0	2.000	25	4,0
CT-5		AR COND. 18.000 BTUS						2.000	220	9,09	1,0	2.000	25	4,0
CT-6		AR COND. 18.000 BTUS						2.000	220	9,09	1,0	2.000	25	4,0
CT-7	03	02	01					256	220	1,16	1,0	256	16	2,5
CT-8		AR COND. 18.000 BTUS						2.000	220	9,09	1,0	2000	25	4,0
CT-9				03	05			2.000	220	9,09	0,86	1.720	20	2,5
CT-10		AR COND. 18.000 BTUS						2.000	220	9,09	1,0	2.000	25	4,0
CT-11	RESERVA							2.000	220	9,09	1,0	3.000	25	V. DEM
TOTAL	05	03	04		07	13		19.500	220	86,61	0,52	10.140	VER DEMANDA	



*Osmani C. de Mendonça Jr*  
 Engº Civil / CREA-GE:49409-D  
 RA:061095914-0

**PRANCHA**  
 03/03

A4 (210 X 297mm)