

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA: A196083-0

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

SOLICITANTE

Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO

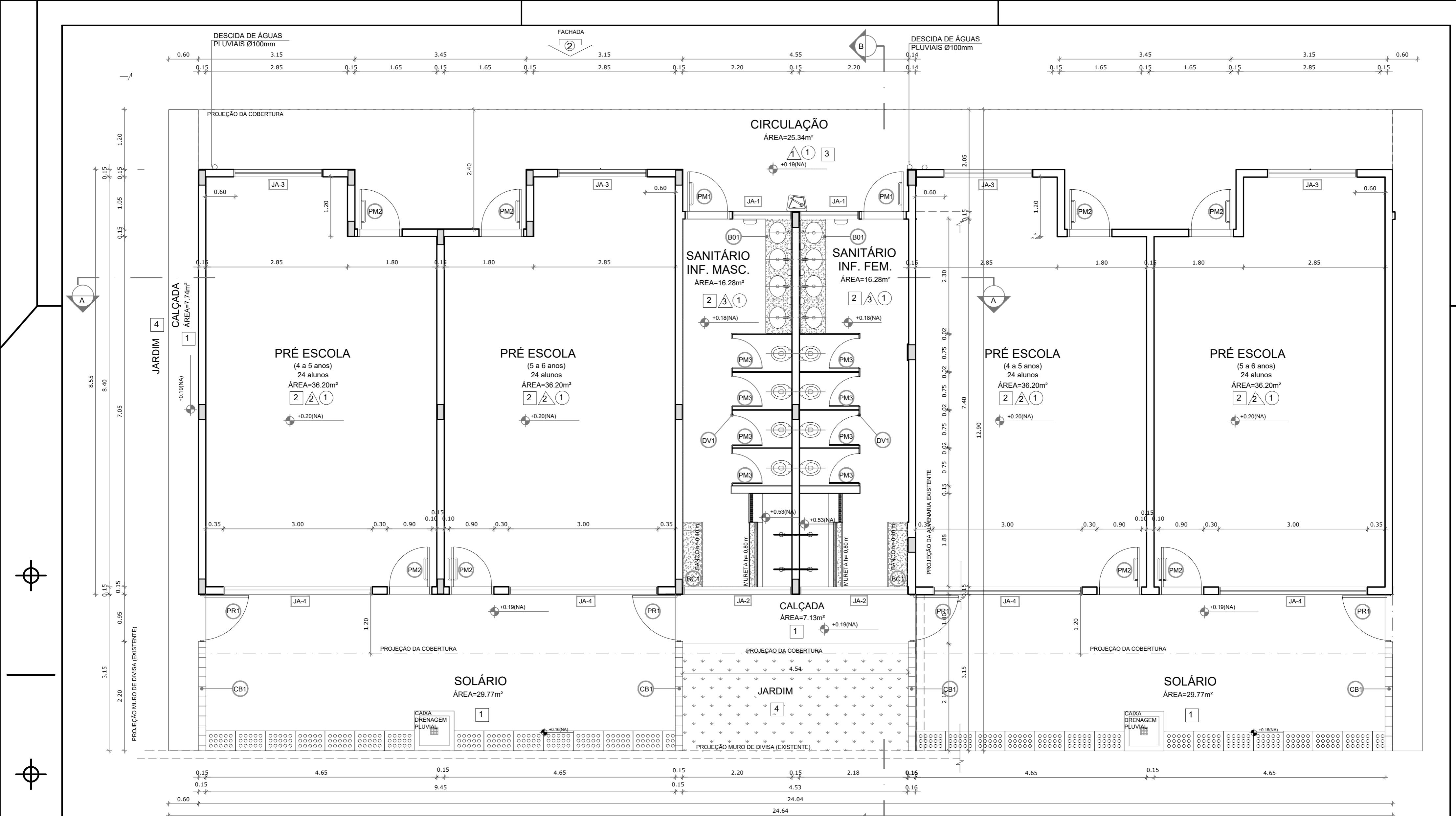
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1/4000

FOLHA
A4



MAPA DE ESQUADRIAS

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA

REF.	Dimensões (cm)	Quant.	TIPO
PM1	80 x 210	02	01 FOLHA, DE ABRIR, EM MADEIRA, C/ CHAPA E BARRA METÁLICA
PM2	80 x 210	08	01 FOLHA, DE ABRIR, EM MADEIRA, C/ VISOR DE VIDRO, CHAPA E BARRA METÁLICA, BANDEIRA BASCULANTE H=30CM
PM3	80 x 100	01	01 FOLHA, DE ABRIR, LISA EM MADEIRA

LEGENDA DE JANELAS - JANELAS EM ALUMÍNIO

REF.	Dimensões	Área	Quant.	ÁreaTotal	h do peitoril (cm) / TIPO
JA-1	120 x 60 cm	0,72 m ²	02	1,44 m ²	170 cm / BASCULANTE, DE ALUMÍNIO
JA-2	220 x 60 cm	1,32 m ²	02	2,64 m ²	170 cm / BASCULANTE, DE ALUMÍNIO
JA-3	180 x 180 cm	3,24 m ²	04	6,48 m ²	50 cm / DE CORRER, DE ALUMÍNIO
JA-4	300 x 180 cm	5,40 m ²	04	10,80 m ²	50 cm / DE CORRER, DE ALUMÍNIO

LEGENDA

BANCADAS - B

BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, esp. 2 cm - 2x(2,30m x 0,90m), COM SAIA E RODABANCADA - SANITÁRIOS INFANTIS FEMININO *

DIVISÓRIAS - DV

**DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm e H 2,30m
- SANITÁRIOS INFANTIS MASCULINO E FEMININO ***

BANCO EM GRANITO

2x (0,40mx1,30m/ H TOTAL=0,40m) - SANITÁRIOS INFANTIS M
PRTÃO - PR
PR1 PORTÃO DE FERRO, 2x (0,90mX1,00m) - SOLÁRIOS*
COBOGÓS - CB

ESPECIFICAÇÃO

PISO

m e
*
1 - PISO DE CIMENTO COMUM DESEMPENADO, COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20 M
2 - CERÂMICA 40x40 cm, PEI-5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
3 - PISO MONOLÍTICO EM GRANITINA COR CINZA COM JUNTAS PLÁSTICAS NIVELADAS, A ACADA
4 - GRAMADO

PAR

1 - CERAMICA 10x10 cm, COR AZUL ESCURO ATÉ H=50 CM, E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA ACIMA DE H=50 CM
2 - CERÂMICA COR BRANCO GELO 30x40cm ATÉ H=1,20 m, COM RODAMEIO DE MADEIRA DE 10 CM E PINTURA ACRÍLICA MARFIM SOBRE MASSA CORRIDA, ACIMA DE 1,30 M
3 - CERÂMICA 30x40cm COR BRANCO GELO ATÉ H=1.80m, FAIXA CERÂMICA 10x10cm (COR AZUL ESCURO OU VERMELHO CONFORME INDICAÇÃO) E PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO ACIMA DE 1,90m.

TET

1 - LAJE PINTURA PVA LÁTEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRID

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECIAIS

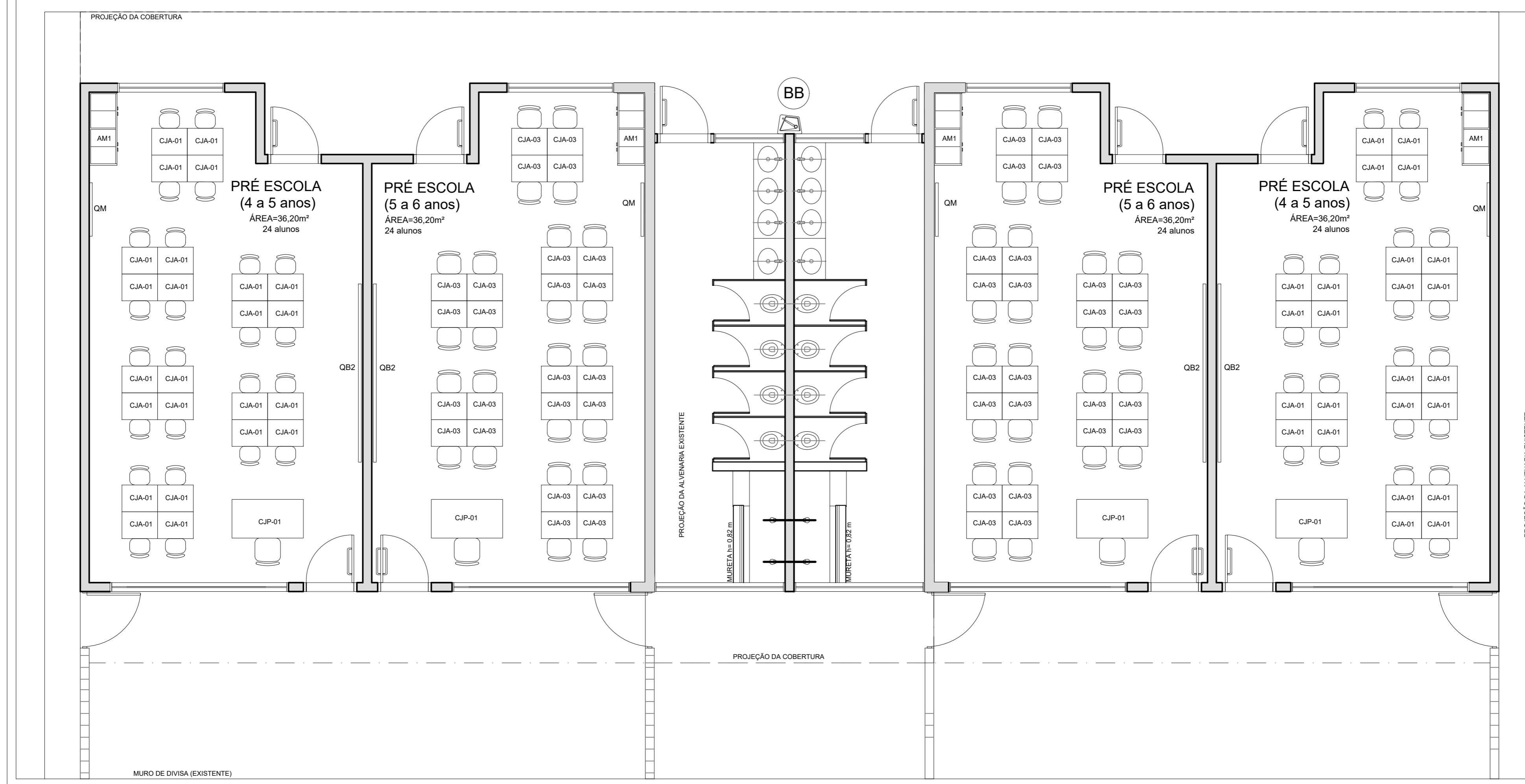
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

PLANTA BAIXA

ANTE
Poder Executivo
Prefeitura Municipal de Iraquara
Av. Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 12.922.506/0001-29

MISSÃO 2022	REVISÃO R01	ESCALA 1:50	FOLHA A2(594 X420) 02/14
----------------	----------------	----------------	--------------------------------



1 PLANTA BAIXA - MOBILIÁRIO

ESCALA 1/50

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRIPTIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS-
- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LEGENDA:

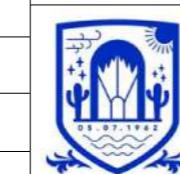
	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

AMBIENTES	ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO
SALAS DE ATIVIDADES ESCOLARES	CJP-01	04	CONJUNTO PARA PROFESSOR (PRÉ-ESCOLA) MESA REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO PARA PROFESSORES DIM: 76x120x65cm (AxCxL) CADEIRA COM ASSENTO E ENCONSTRO REVESTIDOS EM POLIPROPILENO COR CINZA PARA PROFESSORES DIM. ASSENTO: 46x43x40cm (AxLxP)
	CJA-01	48	CONJUNTO ALUNO TAMANHO 01 (PRÉ-ESCOLA) MESA REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO PARA CRIANÇAS DE 4 a 5 ANOS DIM: 46,4x60x45cm (AxCxL) CADEIRA COM ASSENTO E ENCONSTRO REVESTIDOS EM POLIPROPILENO COR LARANJA PARA CRIANÇAS DE 4 a 5 ANOS DIM. ASSENTO: 26x34x26cm (AxLxP)
	CJA-03	48	CONJUNTO ALUNO TAMANHO 03 (PRÉ-ESCOLA) MESA REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO PARA CRIANÇAS DE 5 a 6 ANOS DIM: 59,4x60x45cm (AxCxL) CADEIRA COM ASSENTO E ENCONSTRO REVESTIDOS EM POLIPROPILENO COR AMARELA PARA CRIANÇAS DE 5 a 6 ANOS DIM. ASSENTO: 35x40x31cm (AxLxP)
	AM1	04	ARMÁRIO ROUPEIRO EM AÇO COM 04 CORPOS E 16 PORTAS (PRÉ-ESCOLA) DIM: 194,5x123x40cm (AxLxP)
	QM	04	QUADRO MURAL DE FELTRO DIM: 120x90cm (AxL)
	QB2	04	QUADRO BRANCO TIPO LOUSA MAGNÉTICO DIM: 120x300cm (AxL)

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

PLANTA BAIXA MOBILIÁRIO



RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES

Arquiteta e Urbanista

CAU - BA nº A196083-0

RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

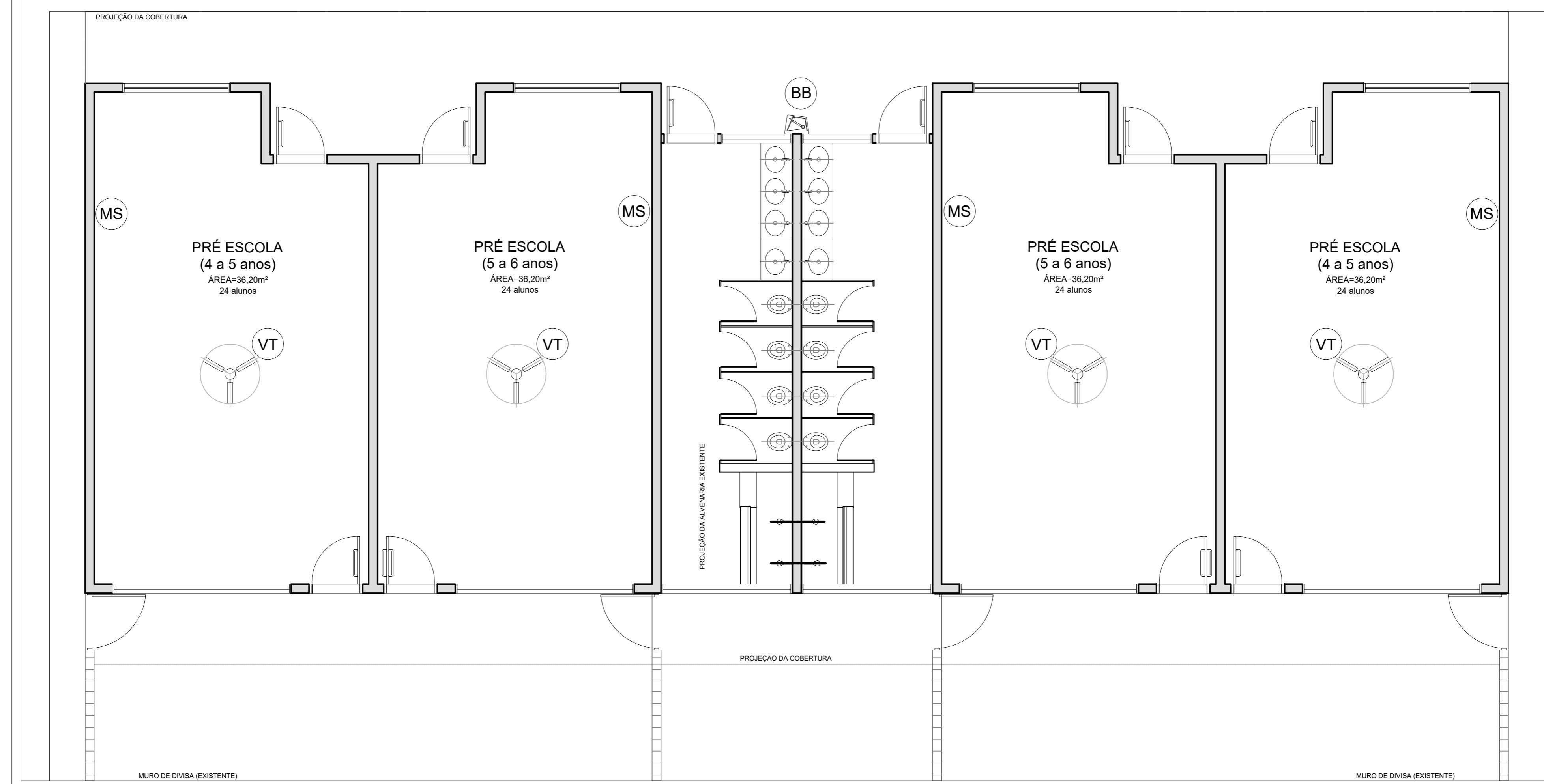
ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1:200

FOLHA
A2/594 X420 03/14



NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRIPTIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS-
- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LEGENDA:

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

1 PLANTA BAIXA - EQUIPAMENTOS
ESCALA 1/50

AMBIENTES	EQUIPAM	QTD	DESCRIÇÃO
APOIO GERAL		04	VENTILADOR DE TETO
		04	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM COM ENTRADA USB E CARTÃO DE MEMÓRIA
		01	BEBEDOURO ELÉTRICO ACESSÍVEL CAPACIDADE MÍN. 6L/h



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

PLANTA BAIXA - EQUIPAMENTOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

Renata Oliveira
CAU-BA A196083-0

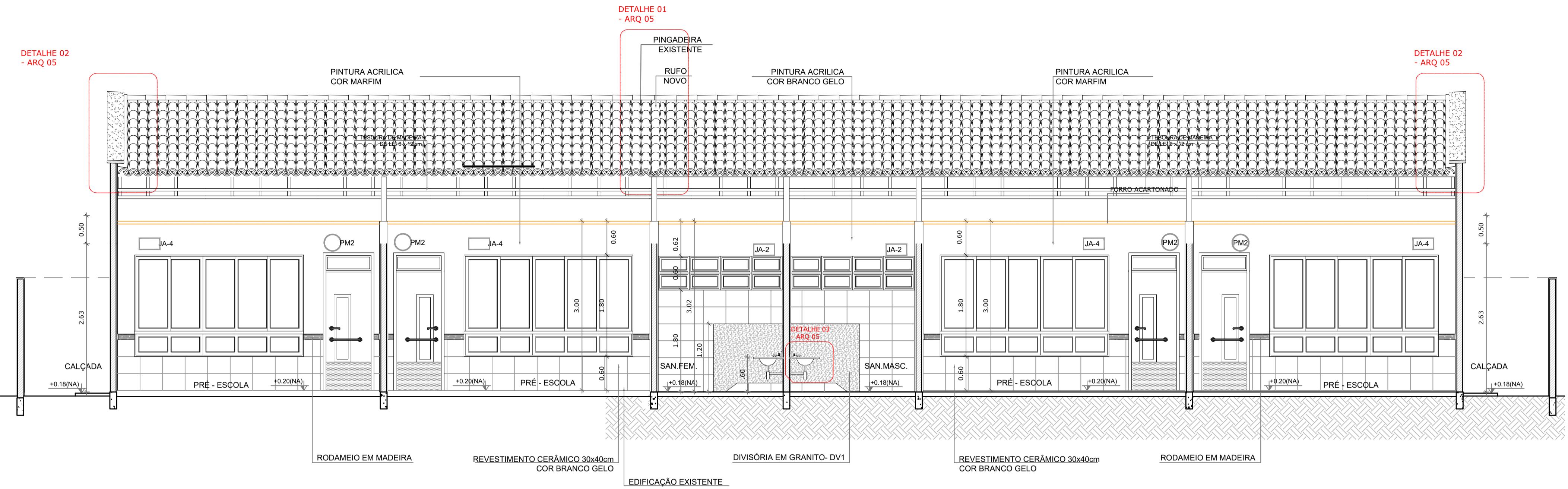
RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

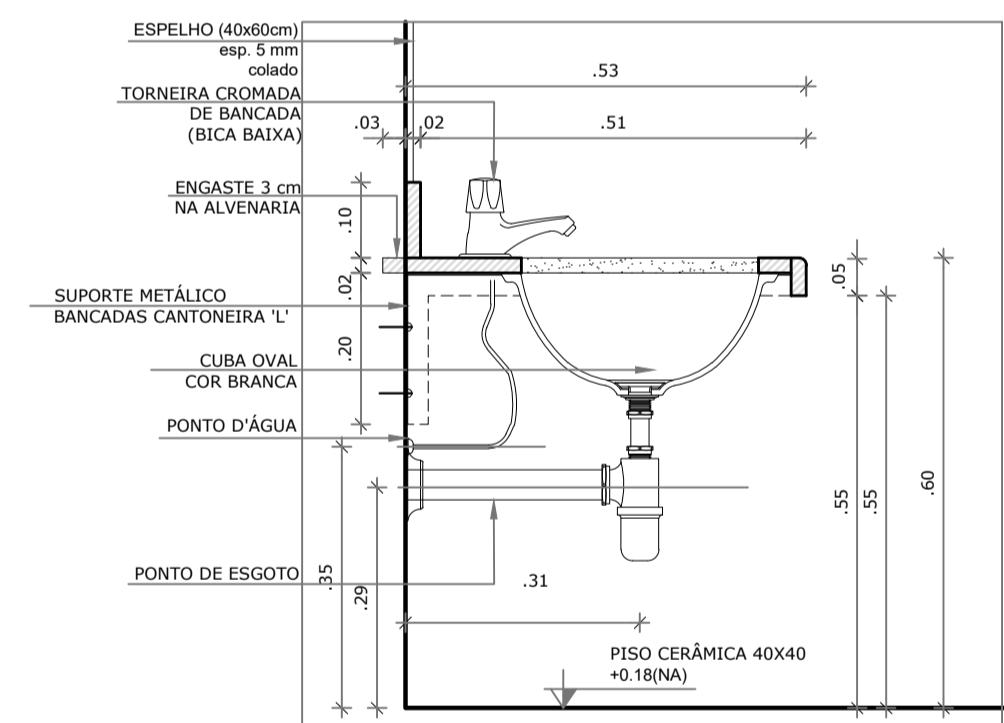
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

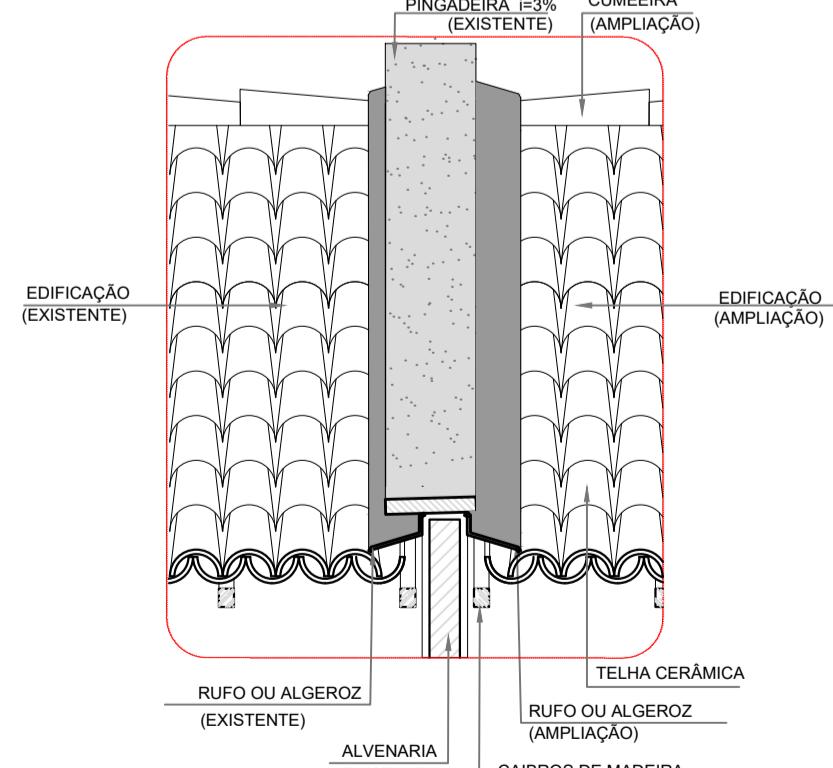
DATA EMISSÃO
30/09/2022
REVISÃO
R01
ESCALA
1:50
FOLHA
A2(594 X420) 04/14



1 CORTE AA'
ESCALA 1/75

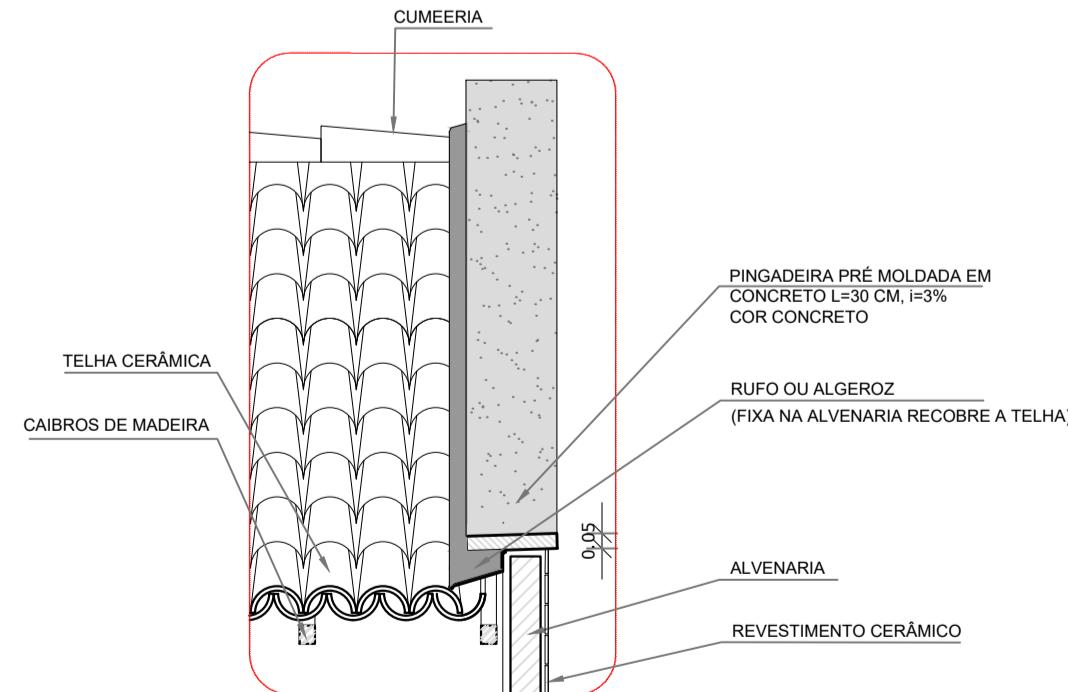


4 DETALHE 03 - BANCADA DA PIA
ESCALA 1/10



2 DETALHE 01 - PINGADEIRA E 2 RUFOES
ESCALA 1/25

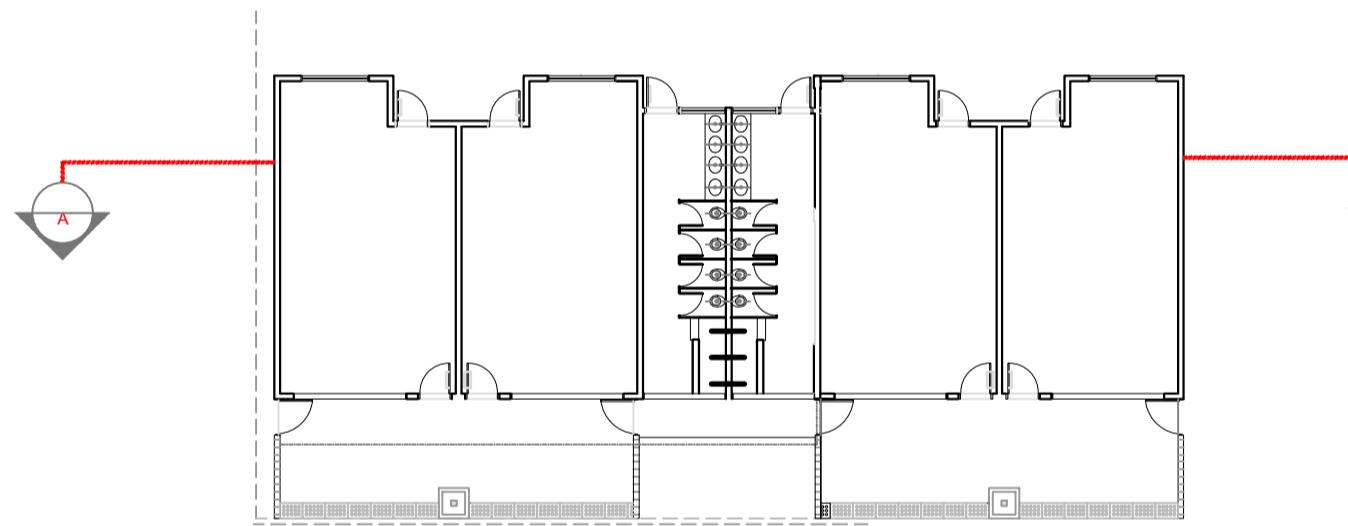
3 DETALHE 02 - PINGADEIRA
ESCALA 1/25



NOTAS:
 - MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
 - VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
 - VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
 - EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRIPTIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
 - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESA DO FNDE

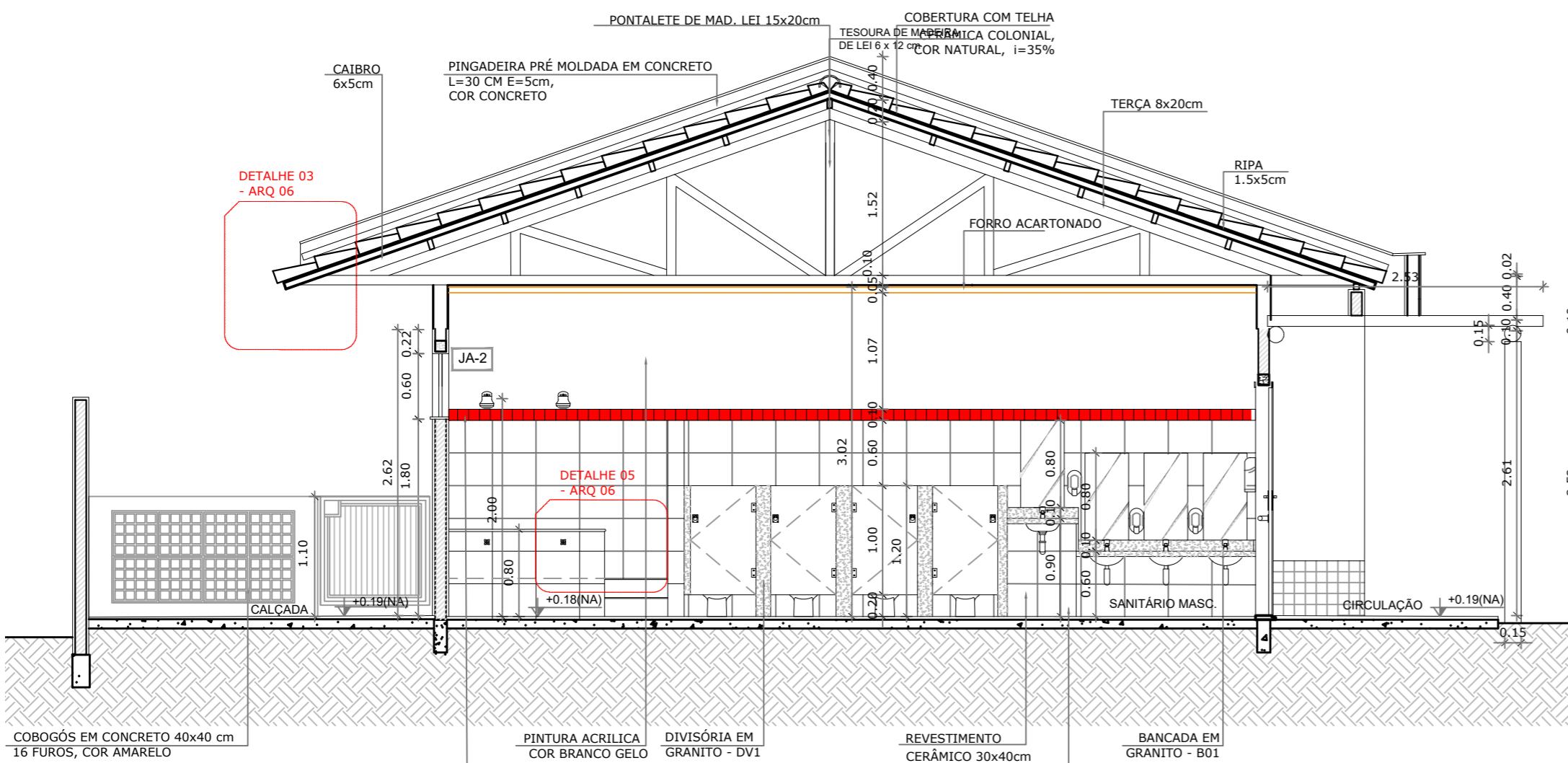
REFERÊNCIAS:
 - PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
 - MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LEGENDA:	
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE
	INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES
	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS
	INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



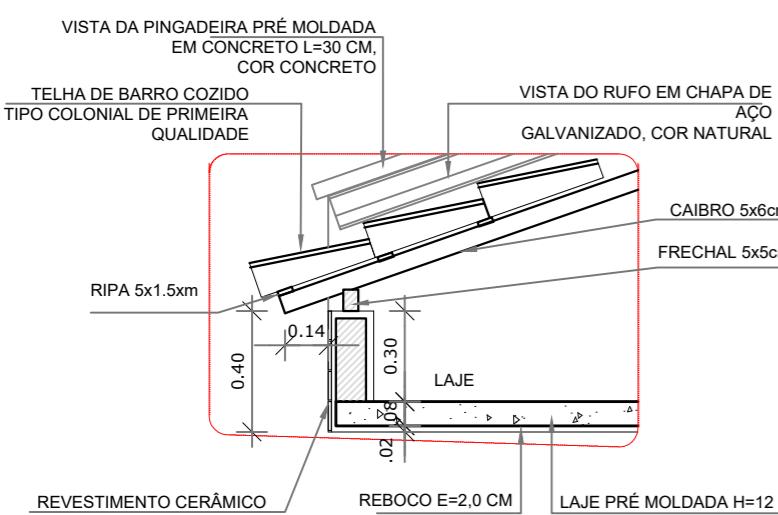
CROQUI DE REFERÊNCIA

	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA	
CORTE AA E DETALHES	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A196083-0 RRT EM ANEXO	SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.590/0001-29	
ENDERECO DO PROJETO: Nova Iraquara, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO: 30/09/2022
REVISÃO: R01	ESCALA INDICADA: A1 05/14



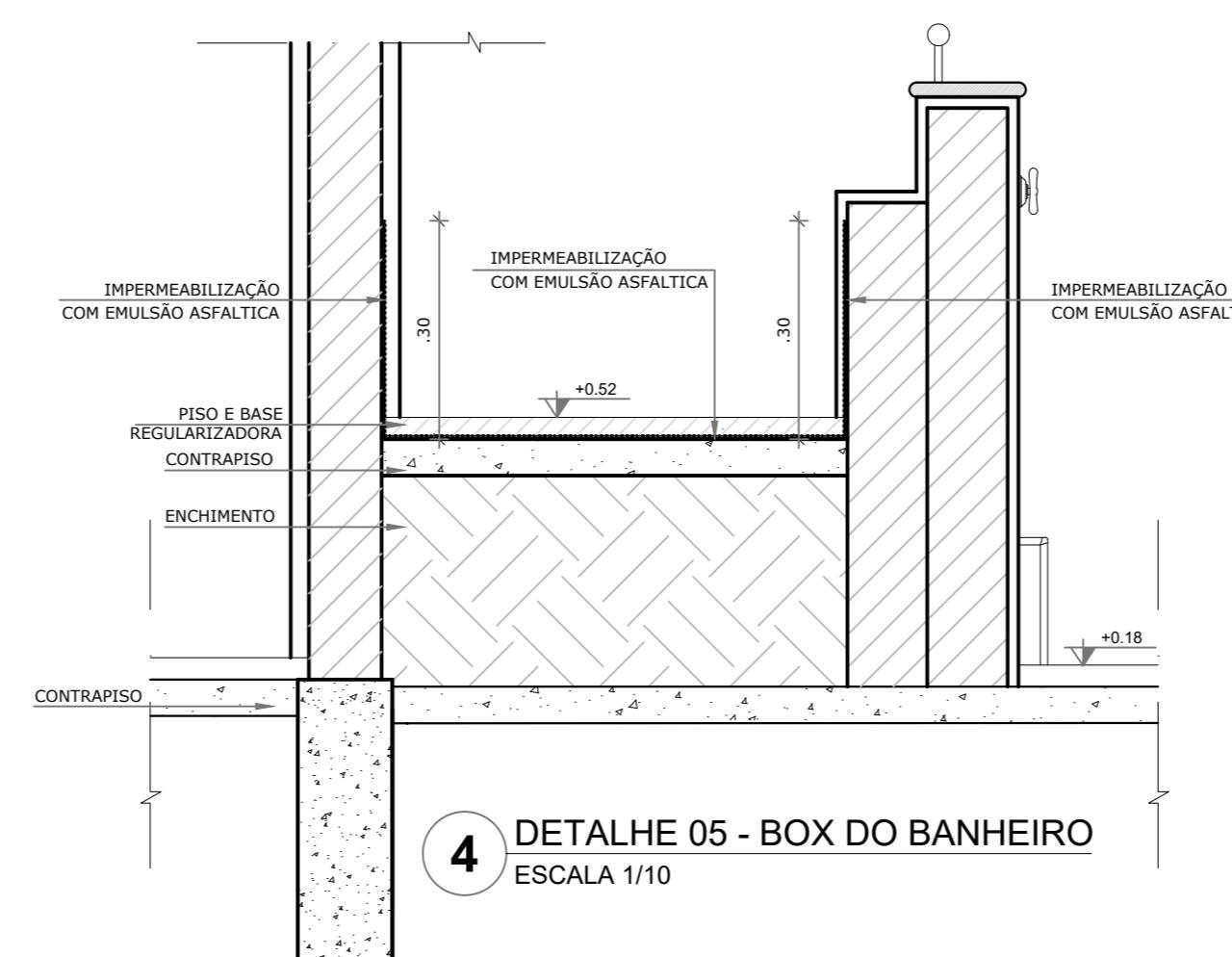
CORTE BB'
ESCALA 1/75

ESCALA 1/75



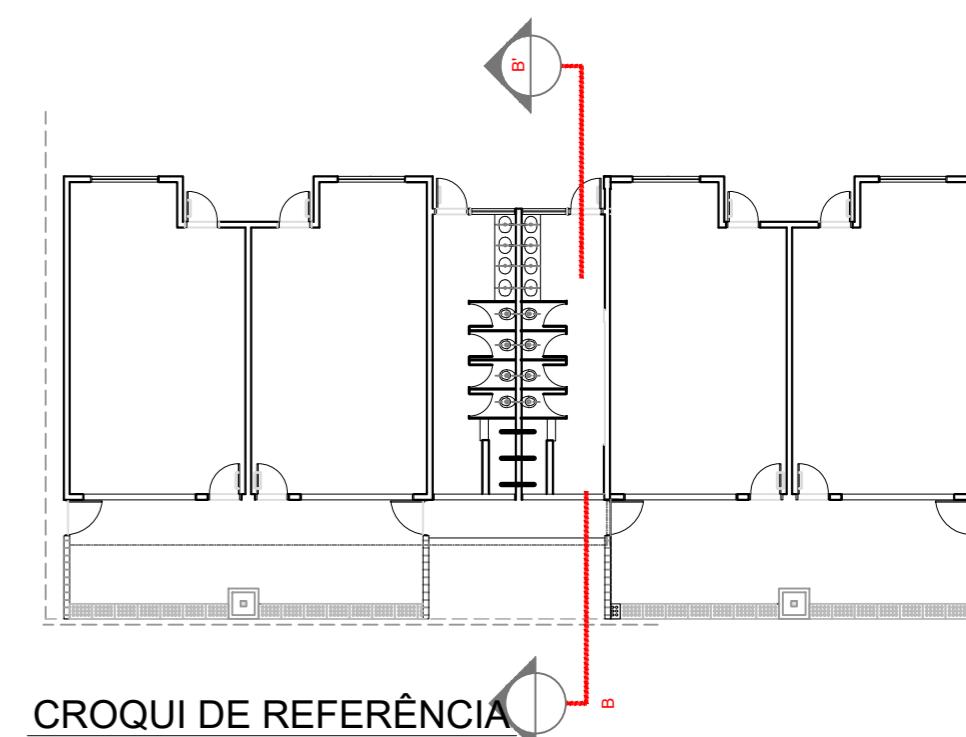
2 DETALHE 03 - BEIRAL ESCALA 1/25

ESCAI A 1/25



4 DETALHE 05 - BOX DO BANHEIRO

4 ESCALA 1/1



CROQUI DE REFERÊNCIA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
BRT EM ANEXO

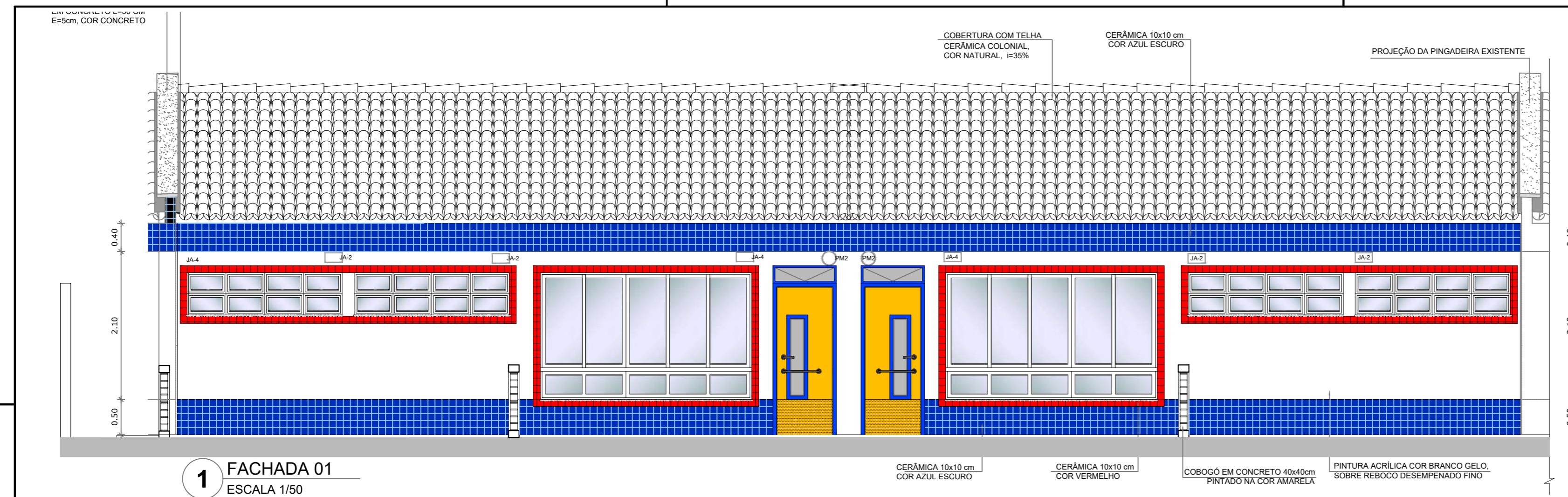
SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDEREÇO DO PROJETO

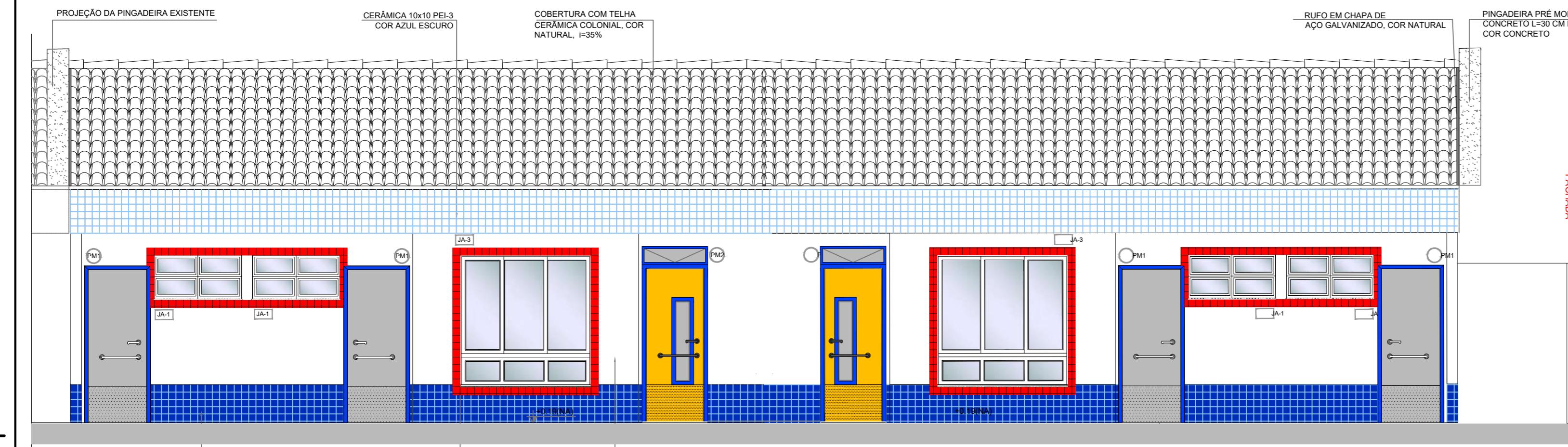
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

DATA EMISSÃO	REVISÃO	ESCALA	FOLHA
30/09/2022	R01	INDICADA	A1 06



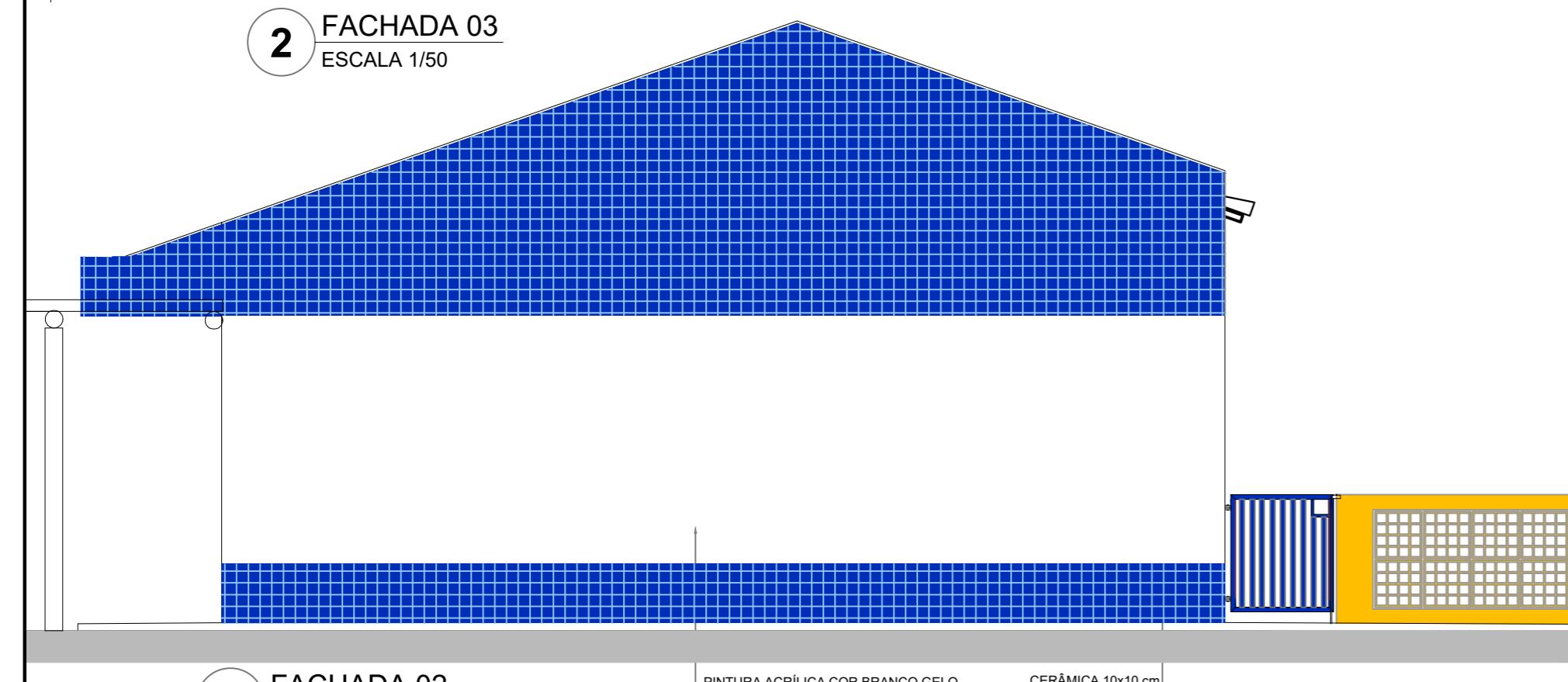
1 FACHADA 01
ESCALA 1/50

ESCALA 1/50



2 FACHADA 03
ESCALA 1/50

— ESCALA 1/50



3 FACHADA 02
ESCALA 1/50

5 ESCALA 1/50



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
PRT EM ANEXO


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU/RJ 41028

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

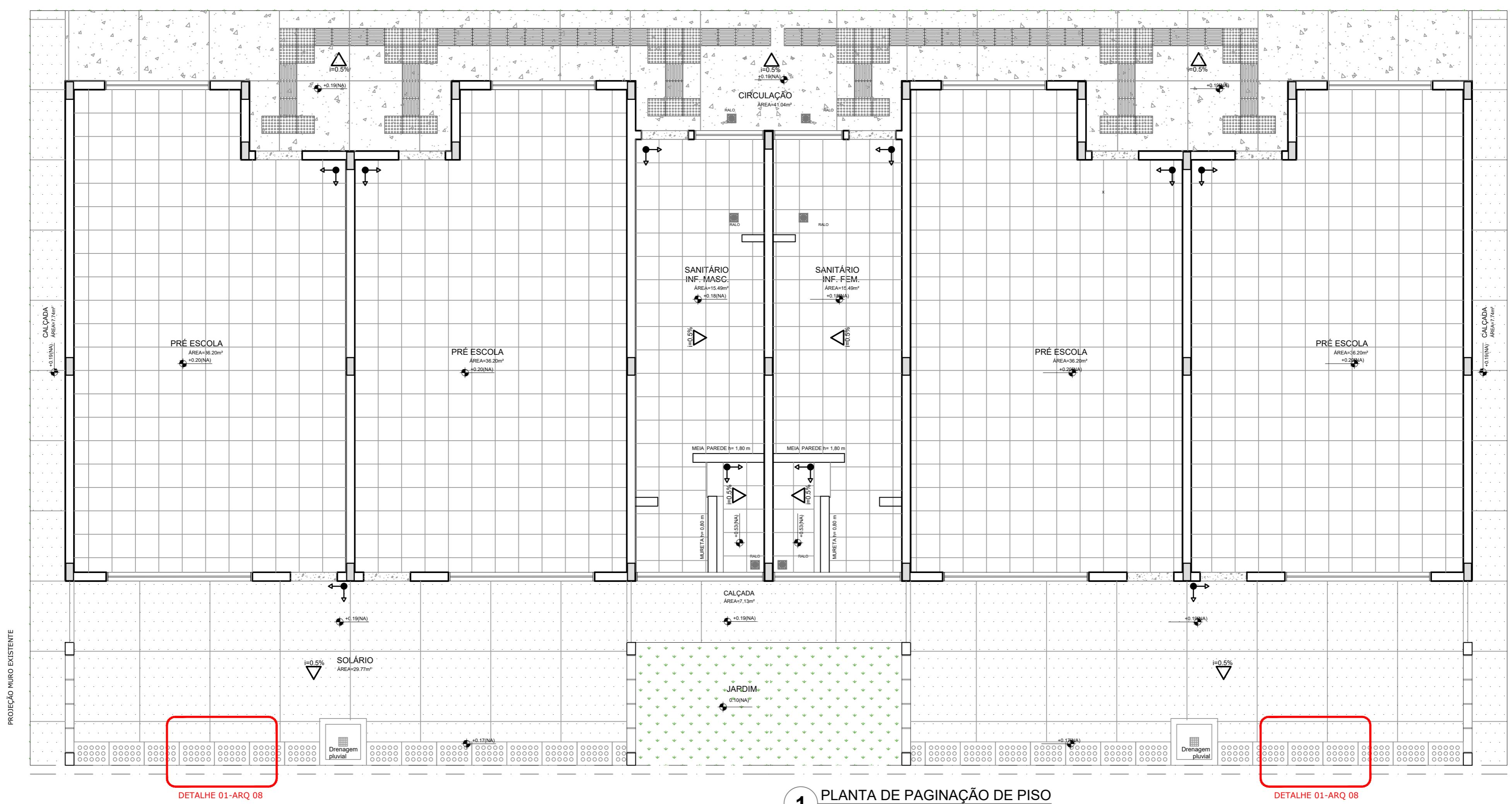
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

REVISÃO *ESCALA* *FOLIO*

ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO *REVISÃO* *ESCALA* *FOLHA*

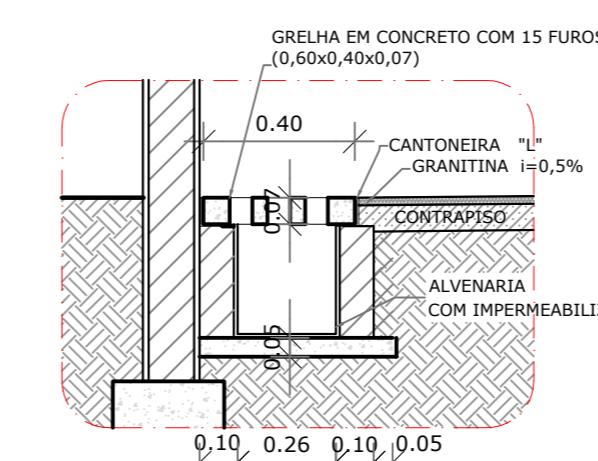
DATA EMISSÃO: 30/09/2022 | PÁGINA: P01 | HORA: 1:50 | A2(594)



LEGENDA	
TIPO	ÁREA
PISO DE CIMENTO COMUM DESEMPENADO COM JUNTAS DE DILATAÇÃO DE 1,20m X 1,20m	72,07m ²
PISO MONOLÍTICO EM GRANITINA COR CINZA COM JUNTAS PLÁSTICAS NIVELADAS, A CADA 1,20m	41,00m ²
PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE 40x40cm, PEI-5, COR BRANCO GELO	173,22m ²
SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHAe=15cm (8 unidades de comprimento=0,80m)	7,20m

TIPO	ÁREA
PISO PODOTÁIL EM BORRACHA INTEGRADO "DIRECIONAL" - 30 x 30 cm - COR CINZA	55 UND ou 4,95m ²
PISO PODOTÁIL EM BORRACHA INTEGRADO "ALERTA" - 30 x 30 cm - COR CINZA	50 UND ou 4,50m ²
CANAleta COM GRELHA FURADA EM CONCRETO (0,60M X 0,40M)	15 UND ou 8,95 M

LEGENDA SIMBOLOGIA	
i=0.5%	INDICAÇÃO DA INCLINAÇÃO DO PISO
↗	INDICAÇÃO DE INÍCIO DE ASSENTAMENTO
RALO (VER PROJETO HIDRÁULICO) - 5 UND	



1 DETALHE 1: CALHA DE PISO
ESCALA 1/25

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

PAGINAÇÃO DE PISO



RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

PAGINAÇÃO DE PISO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA: A196083-0

RENTA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

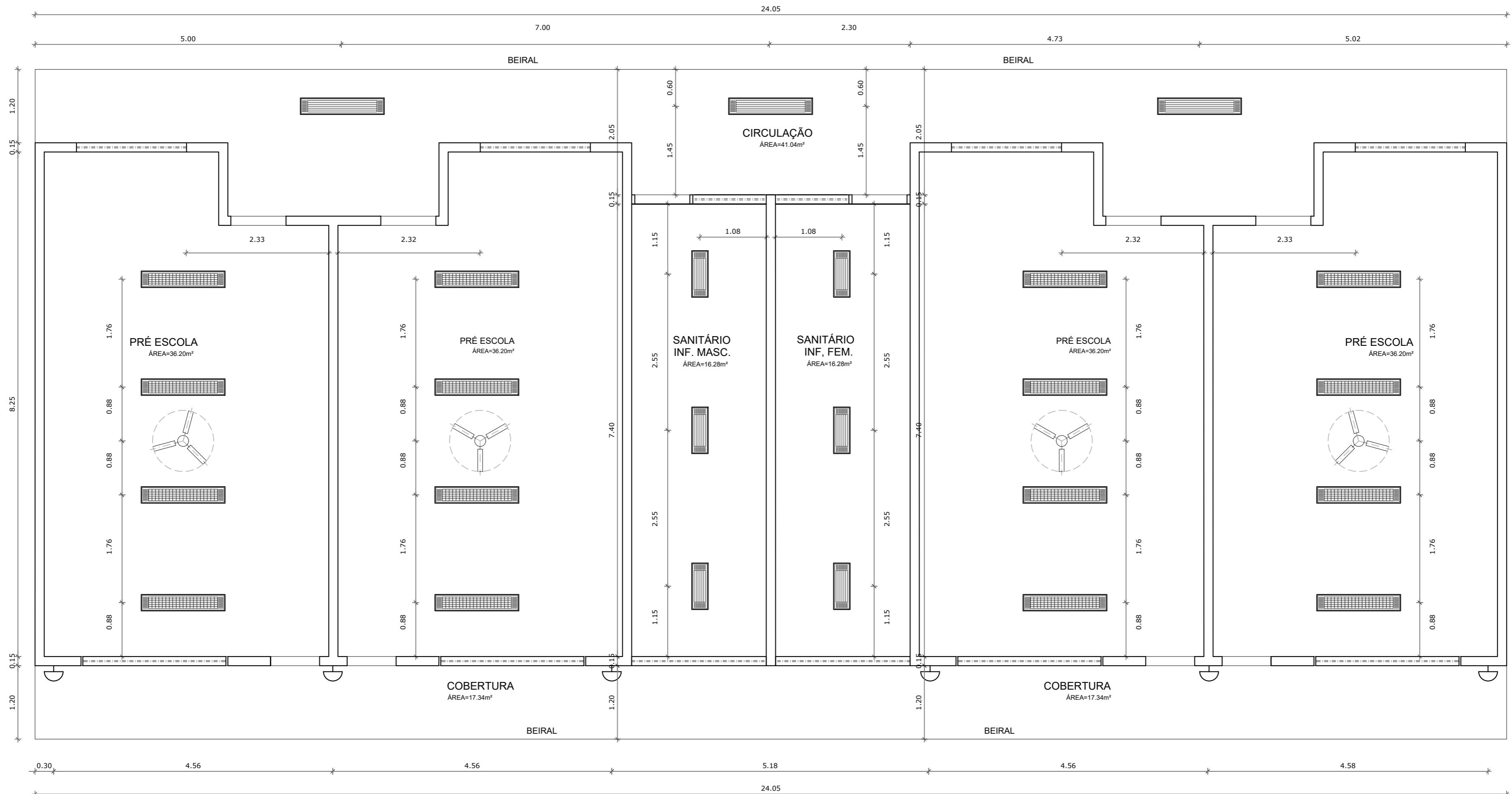
ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
INDICADA

FOLHA
A2(594 X420) 08/14



1 PLANTA DE TETO REFLETIDO
ESCALA 1/50

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRIPTIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS-
- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LEGENDA:	
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE
	INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE FACHADAS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

LEGENDA		
SÍMBOLO	QUANT.	DESCRIÇÃO
	03	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 36W, REF. 3320-232 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
	06	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, REF. 3320-216 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
	16	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 36W, REF. 3570-232 DA ITAIM. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
	06	ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W, h=220cm DO PISO ACABADO.
	04	VENTILADOR DE TETO AXIAL 130 W MODELO REFERÊNCIA TRON OU EQUIVALENTE
	247,41m²	LAJE COM PINTURA PVA LÁTEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRIDA PVA



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

PLANTA DE TETO REFLETIDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA: A196083-0

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

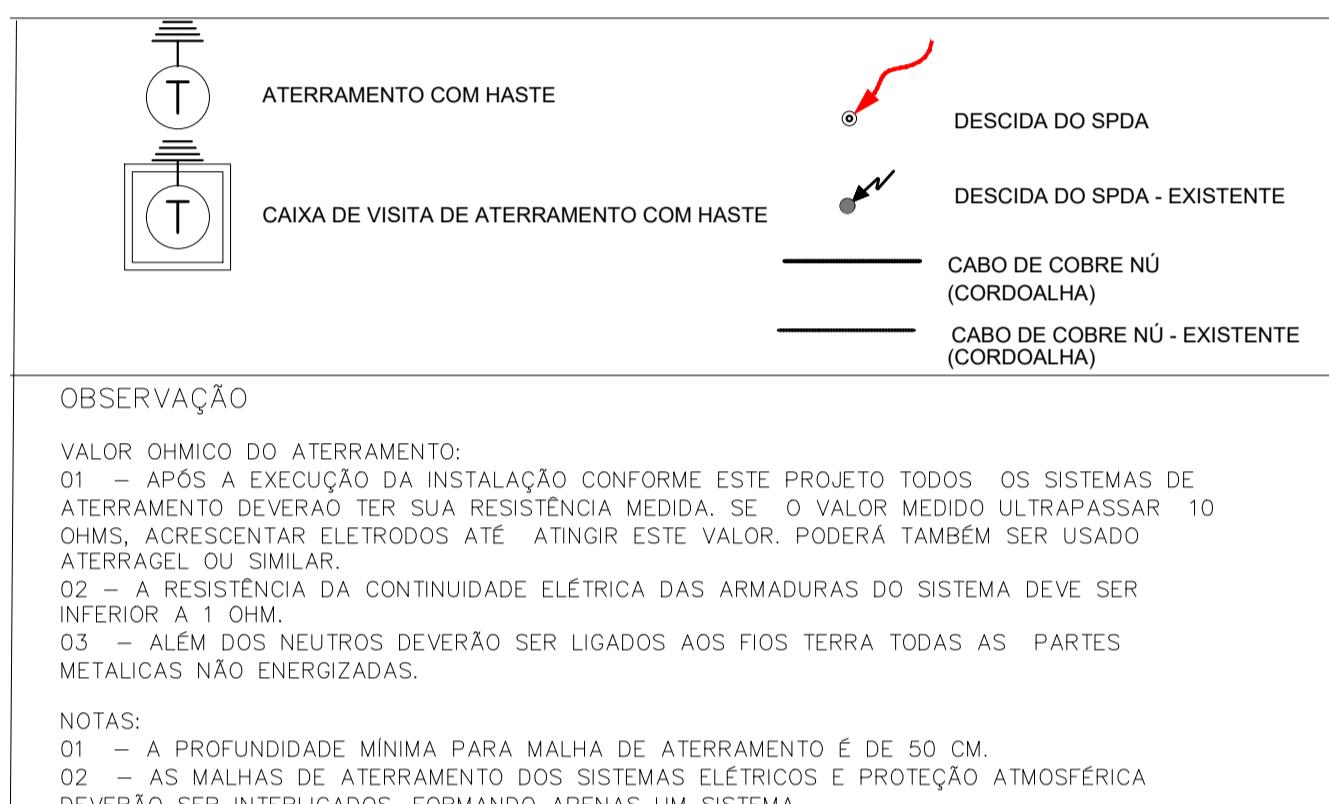
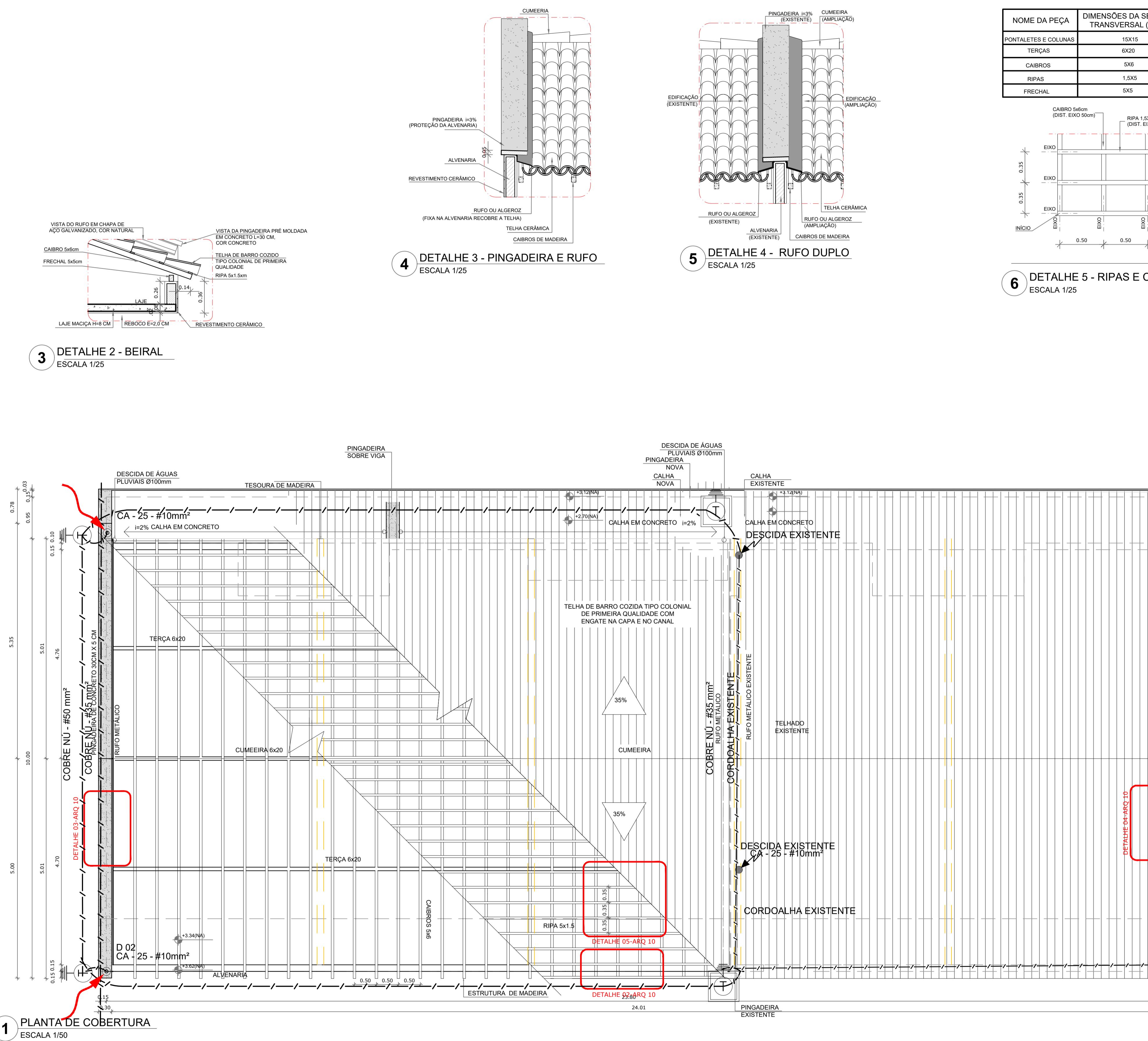
REVISÃO
R01

ESCALA
1:50

FOLHA
A2(594 X420) 09/14

NOTAS	
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;	
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;	
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;	
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRIPTIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;	
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESA DO FNE	
REFERÊNCIAS:	
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;	
- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	

LEGENDA:	
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE
	INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE FACHADAS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



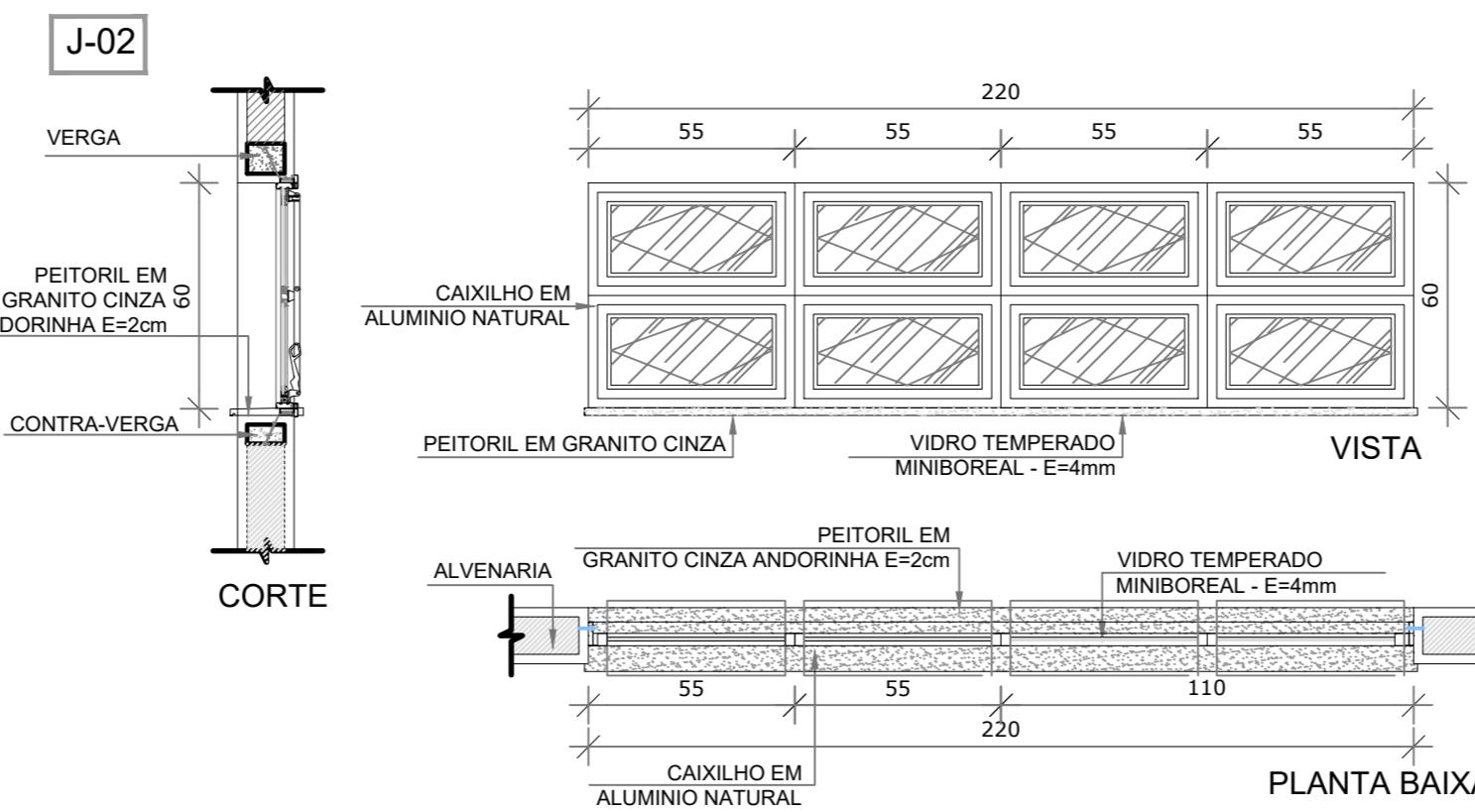
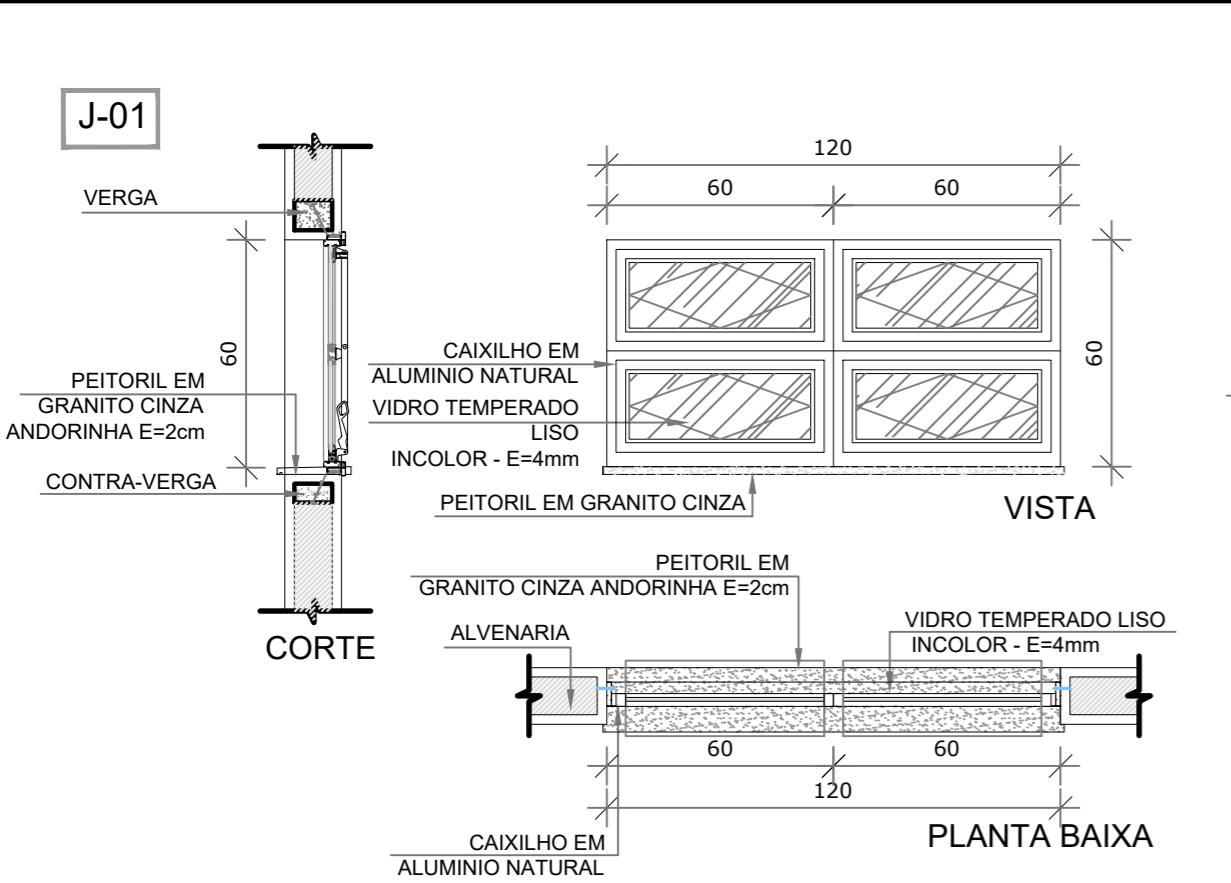
OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO AERRAMENTO:
01 - APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE AERRAMENTO DEVERÃO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA. SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERA TAMBÉM SER USADO AERRAMENTO COM HASTE.

02 - A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 0,5 OHM.

03 - ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS OS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METALICAS NÃO ENERGIZADAS.

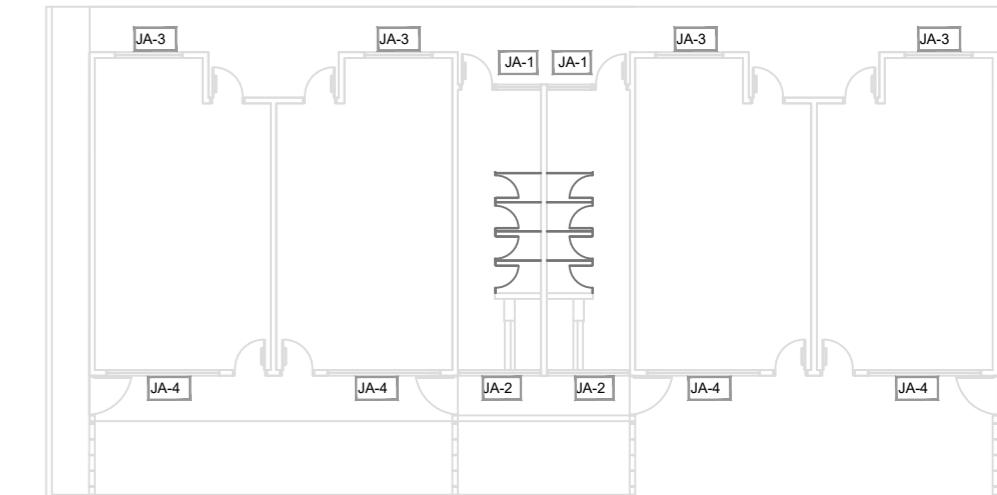
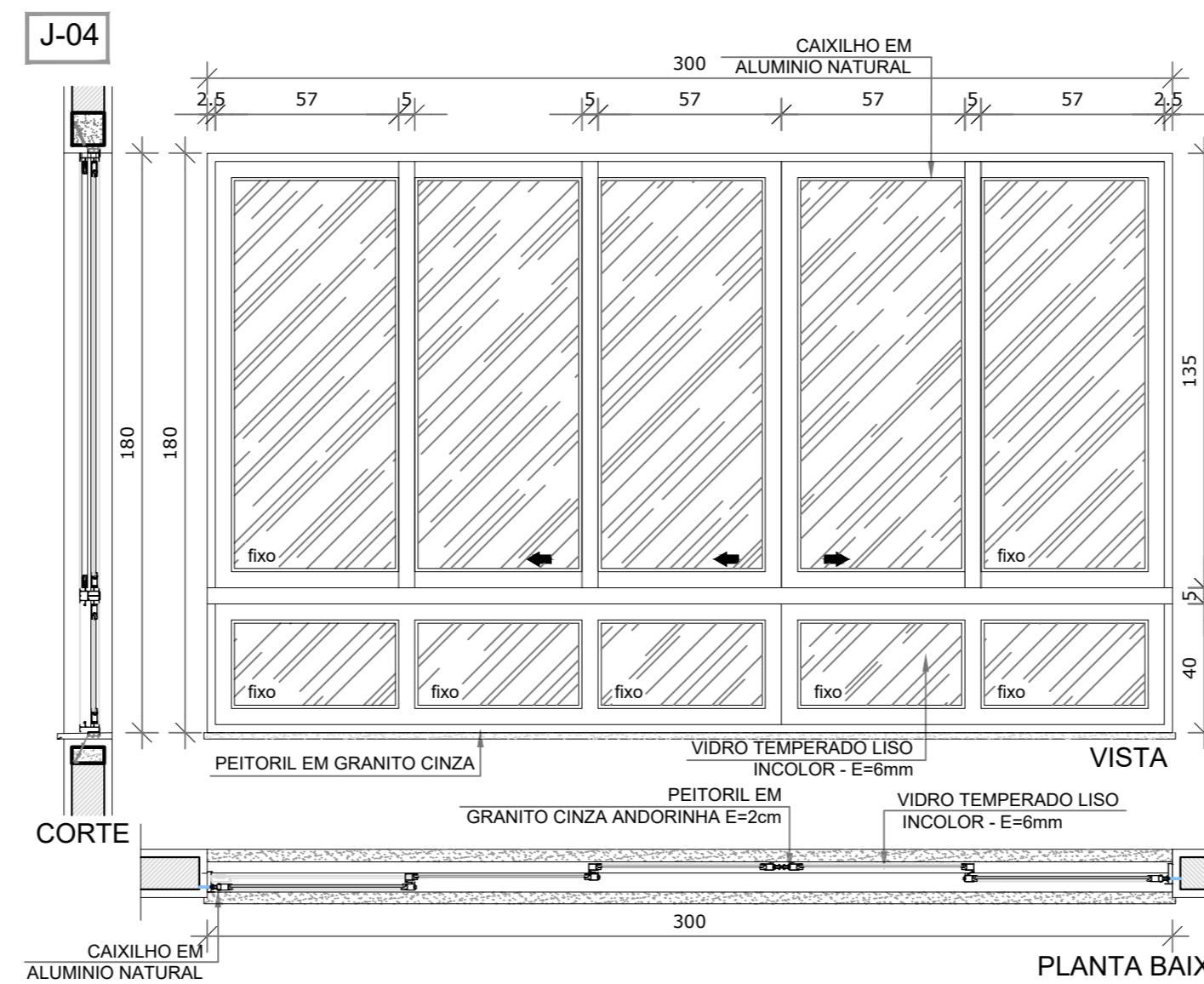
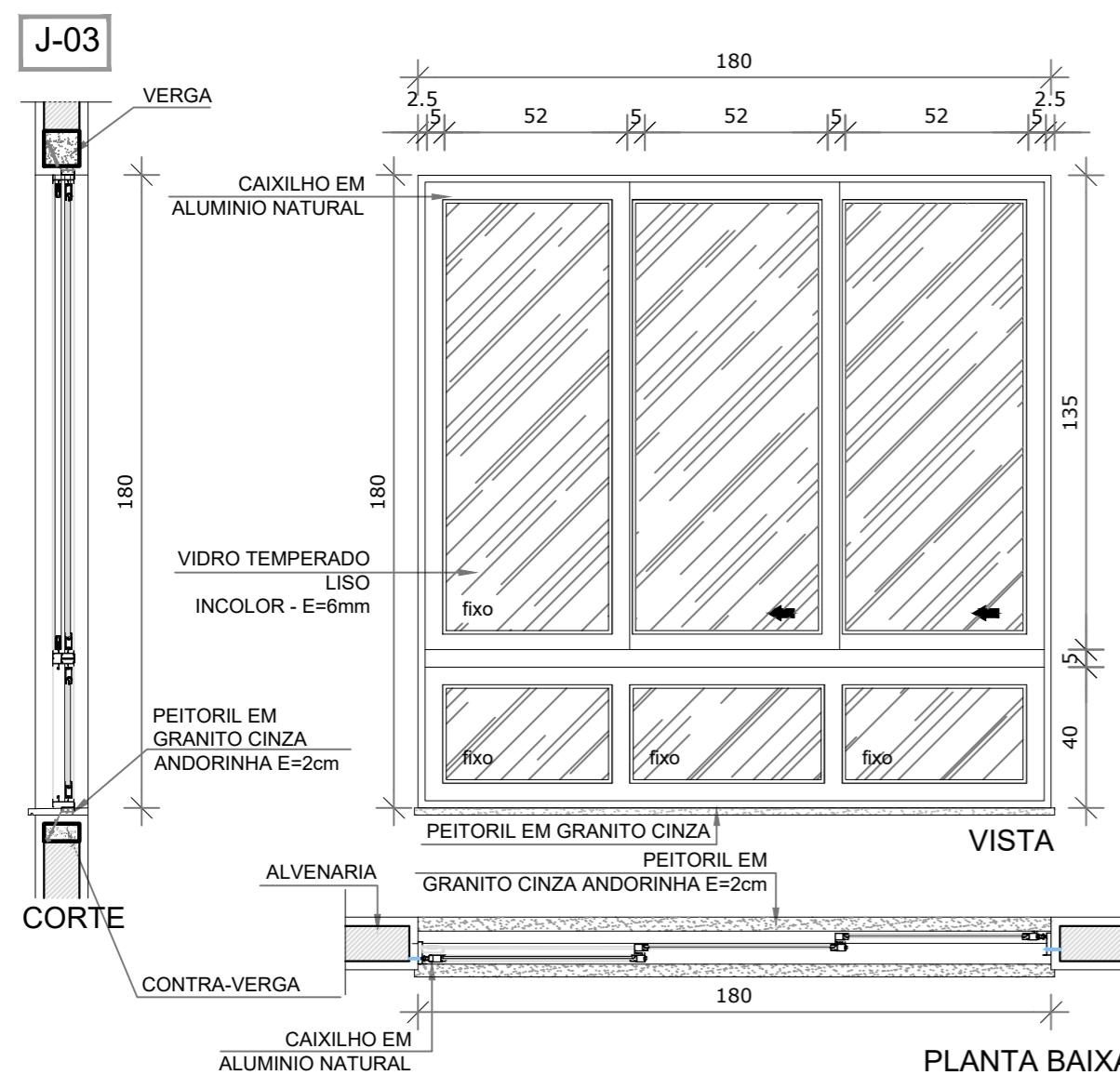
NOTAS:
01 - A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE AERRAMENTO É DE 50 CM.
02 - AS MALHAS DE AERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.



MAPA DE ESQUADRIAS

LEGENDA DE JANELAS - JANELAS EM ALUMÍNIO

REF.	Dimensões (cm)	Área (m ²)	Quantidade	ÁreaTotal(m ²)	h do peitoril (cm) / TIPO	AMBIENTES
JA-1	120 x 60	0,72	02	1,44	170 cm / basculante, de alumínio	Sanitários infantis
JA-2	220 x 60	1,32	02	2,64	170 cm / basculante, de alumínio	Sanitários infantis
JA-3	180 x 180	3,24	04	6,48	50 cm / de correr, de alumínio	Pré-escola
JA-4	300 x 180	5,40	04	10,80	50 cm / de correr, de alumínio	Pré-escola



1 MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/200



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

ESQUADRIAS - DETALHAMENTO JANELAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
PRT EM ANEXO


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA A196083

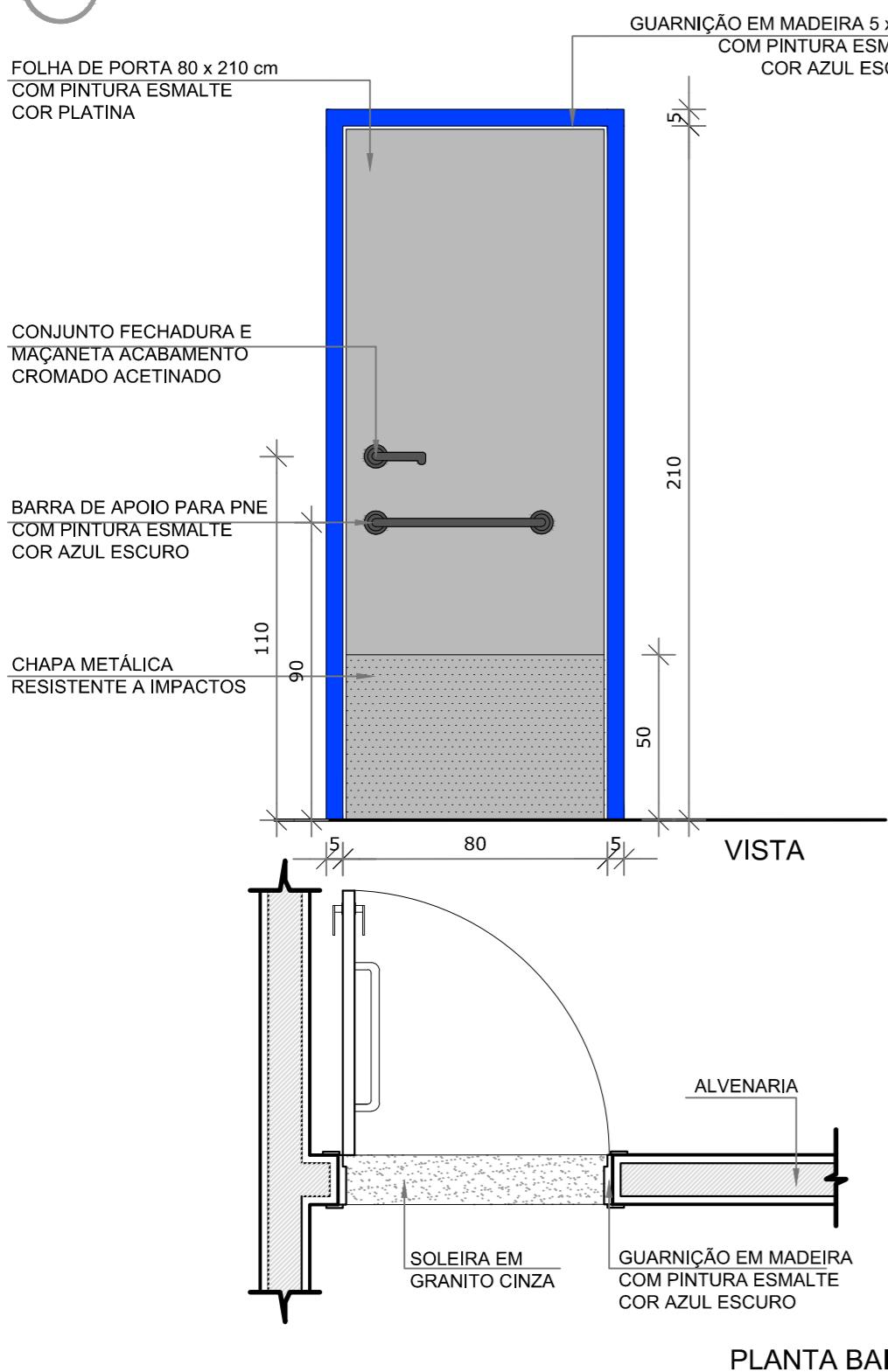
RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDEREÇO DO PROJETO

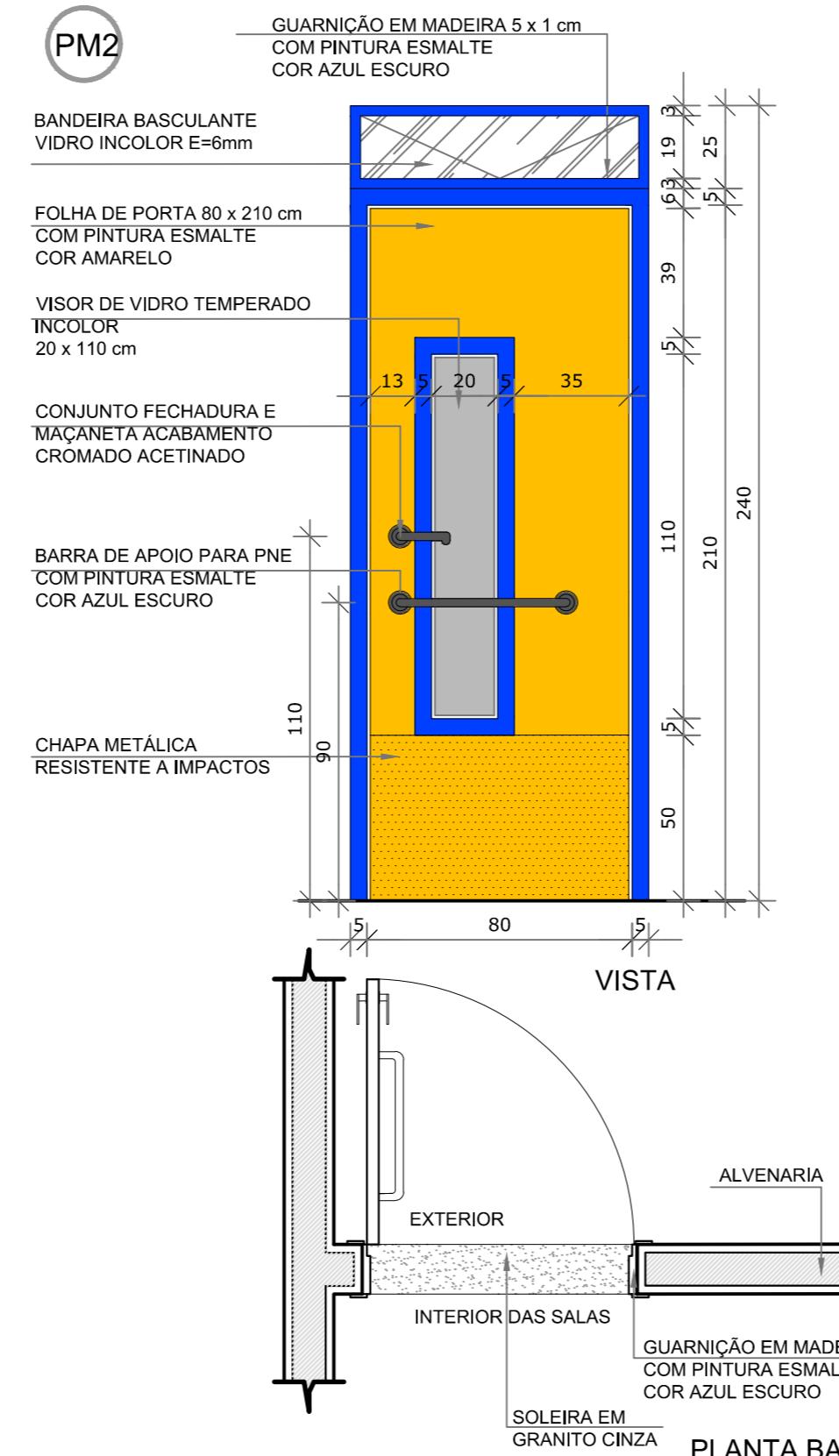
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

DATA EMISSÃO 30/09/2022 | REVISÃO R01 | ESCALA 1:20 | FOLHA A2(594 X120) 11/14

PM1



PM2



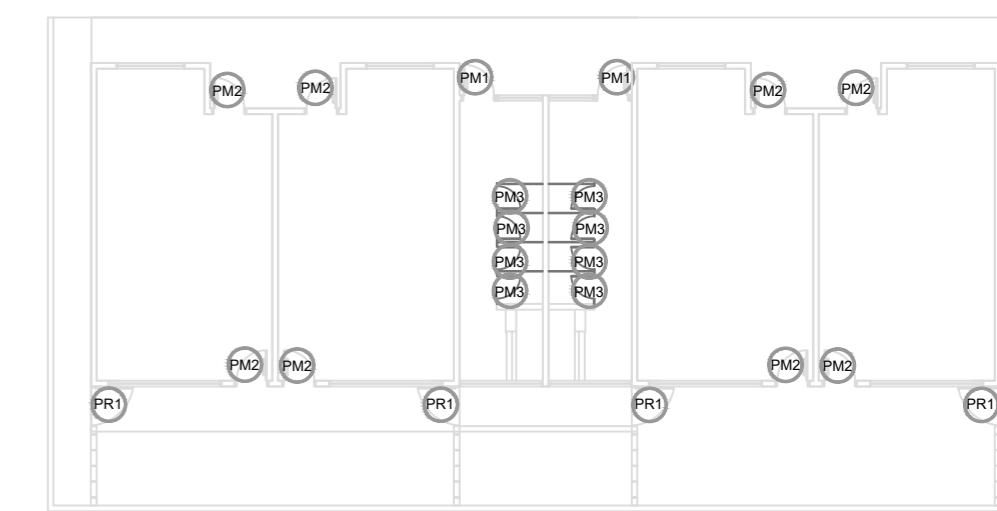
MAPA DE ESQUADRIAS

LEGENDA DE PORTAS

REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	TIPO	AMBIENTES
PM1	80 x 210	02	01 folha, de abrir, em madeira, c/ chapa e barra metálica	Sanitários Infantis
PM2	80 x 240	08	01 folha, de abrir, em madeira, c/ visor de vidro, chapa e barra metálica + bandeira basculante h=25cm	Pré escola
PM3	60 x 100	08	01 folha, de abrir, lisa, em madeira	Sanitários Infantis

LEGENDA DE PORTÃO

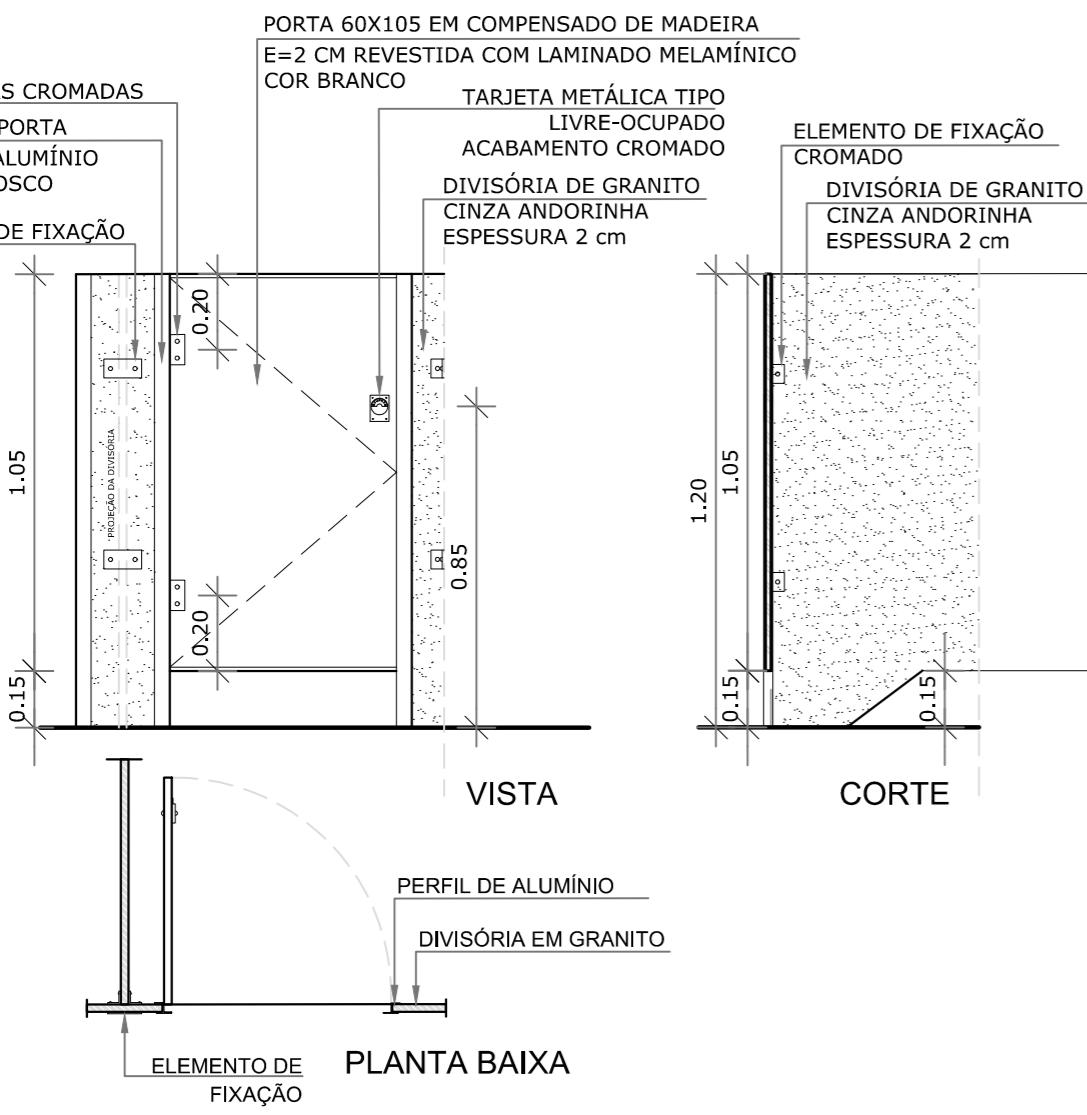
REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	TIPO	AMBIENTES
PR1	90 x 100	04	01 folha, de abrir, em barra chata de aço, c/ pintura de esmalte na cor azul	Solários



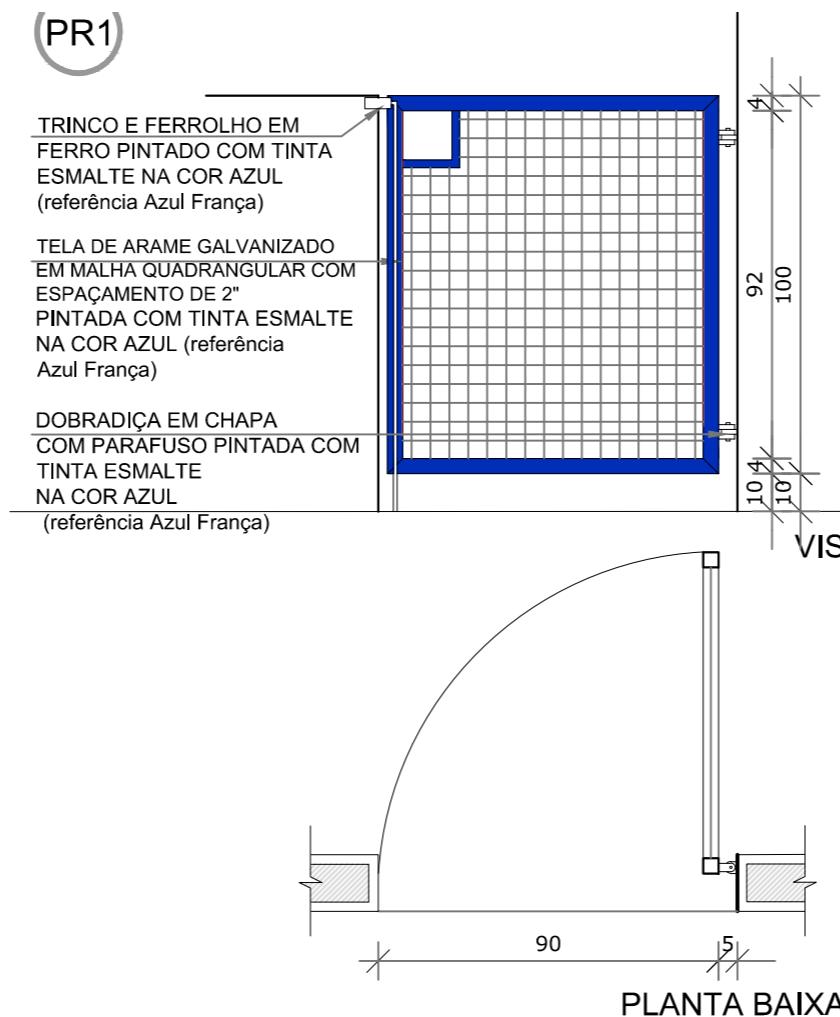
1

MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/200

PM3



PR1



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA

ESQUADRIAS - DETALHAMENTO PORTAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA: A196083-0

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara ,Iraquara - BA

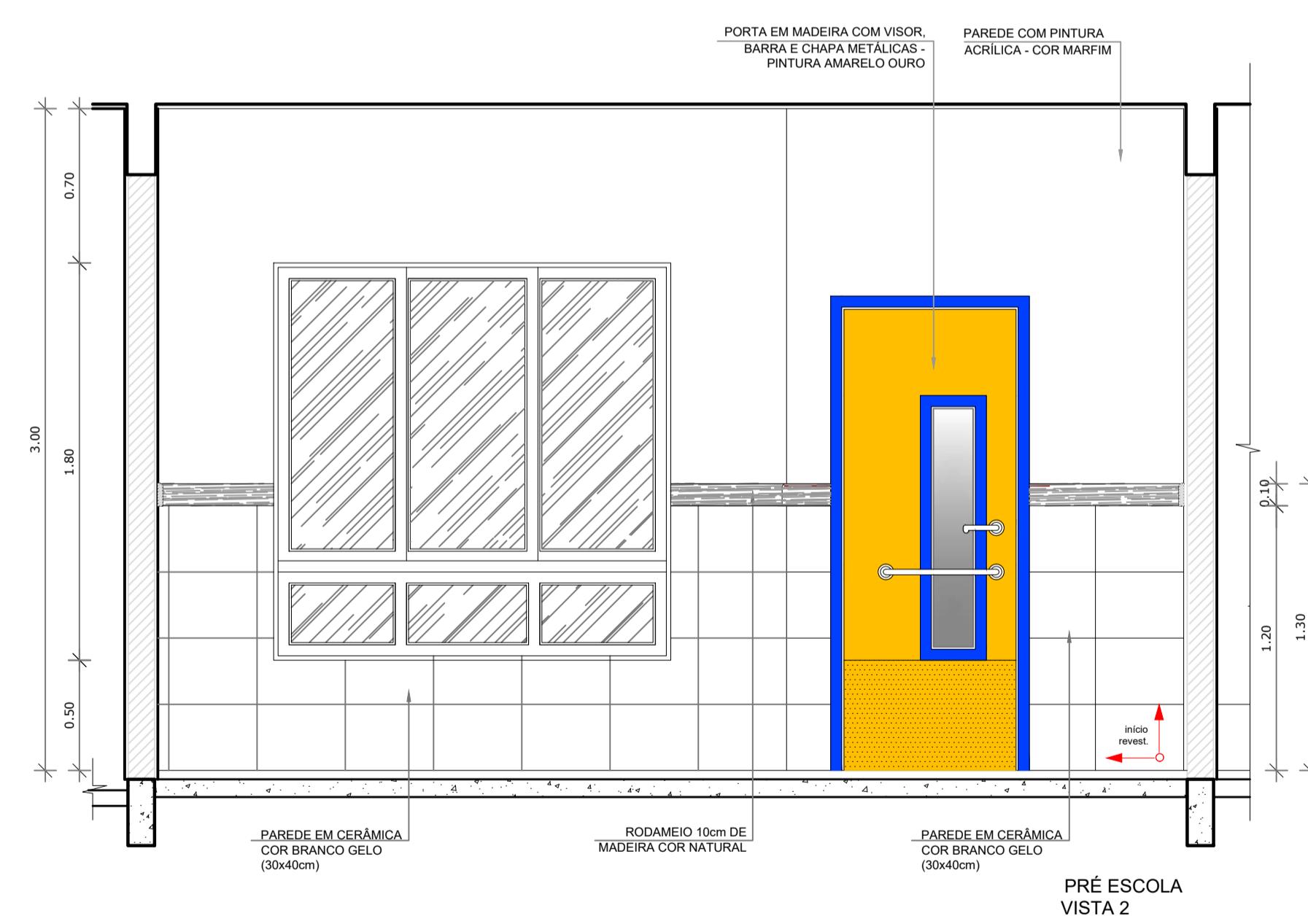
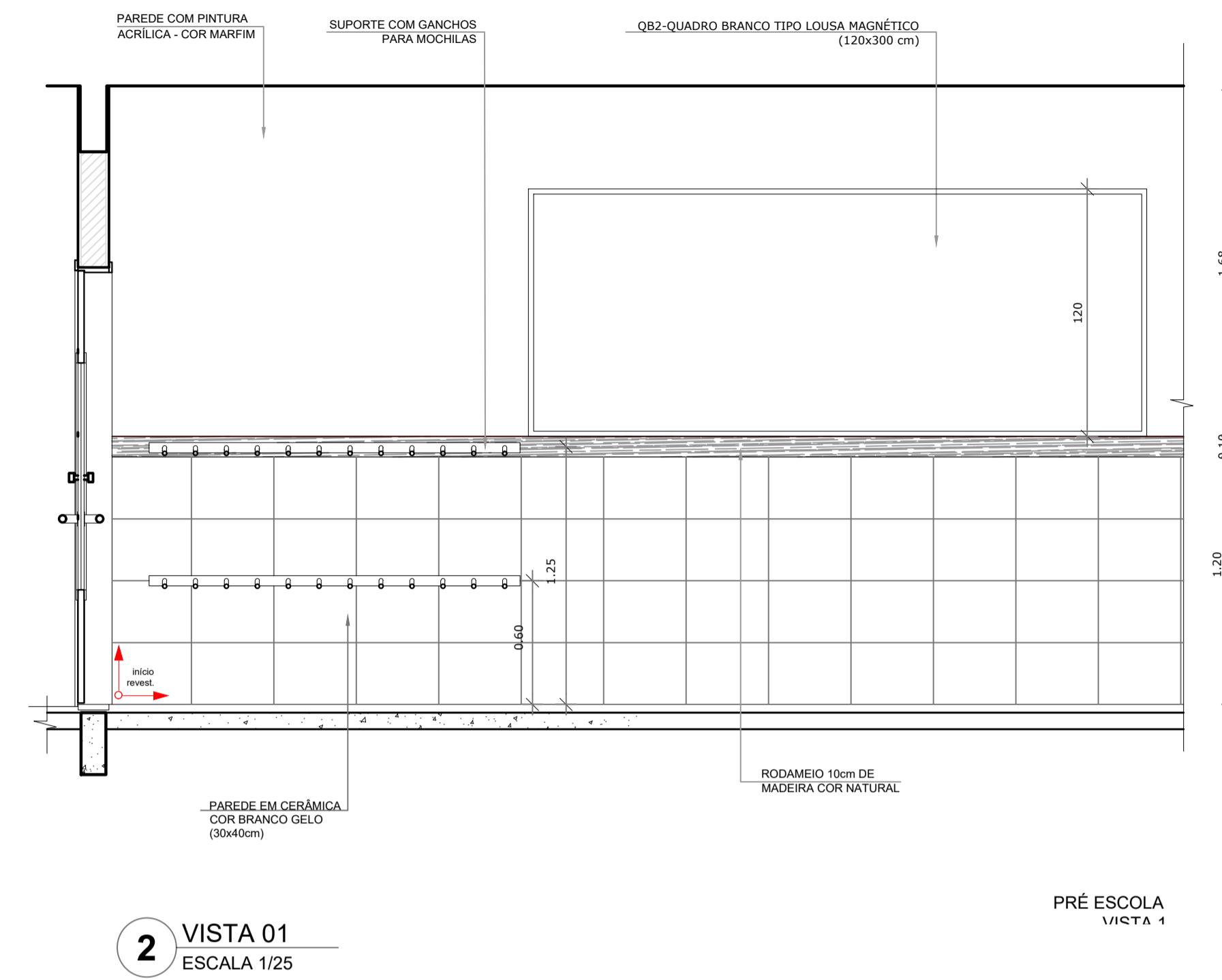
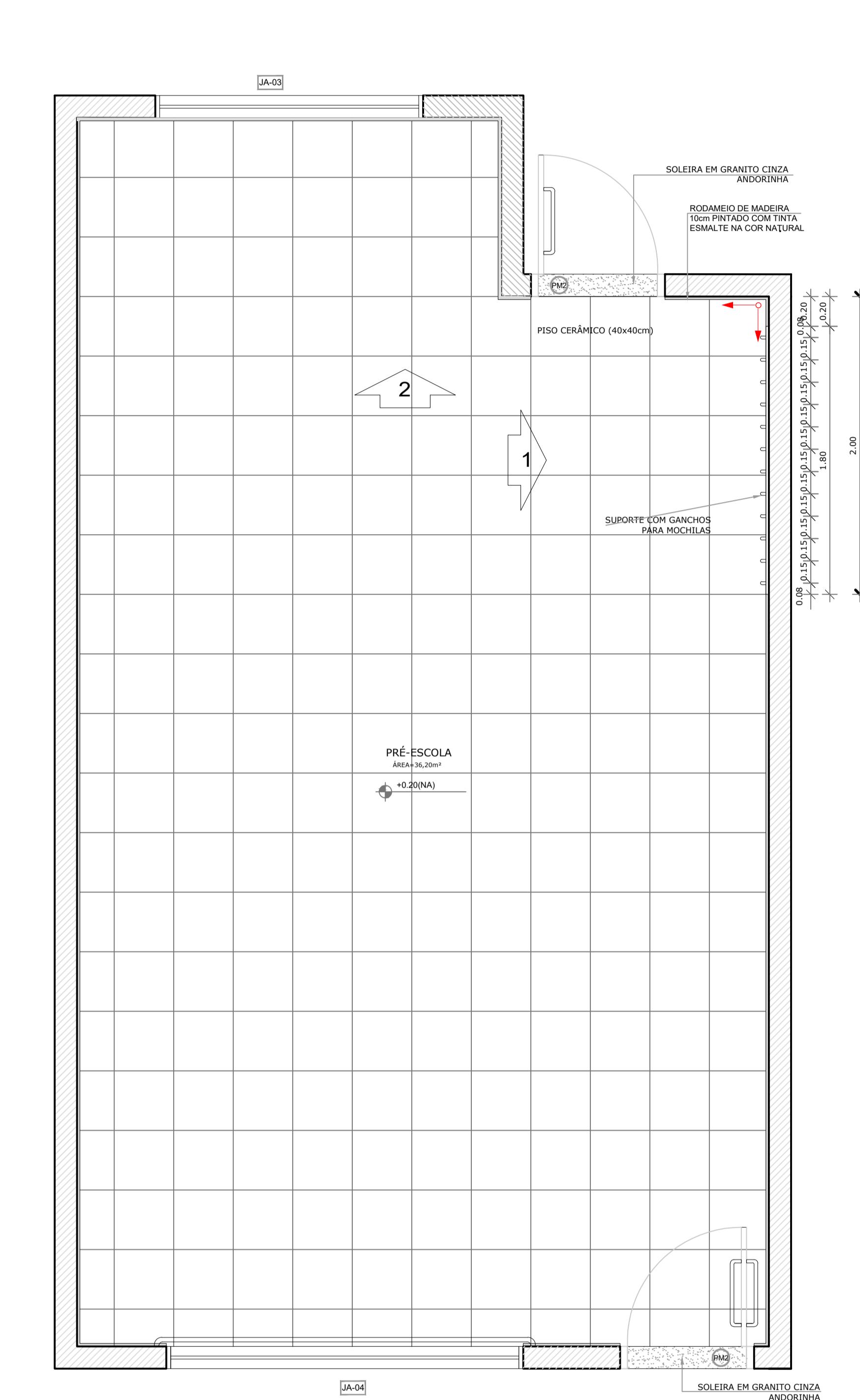
DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1:20

FOLHA
A2(594 X420) 12/14





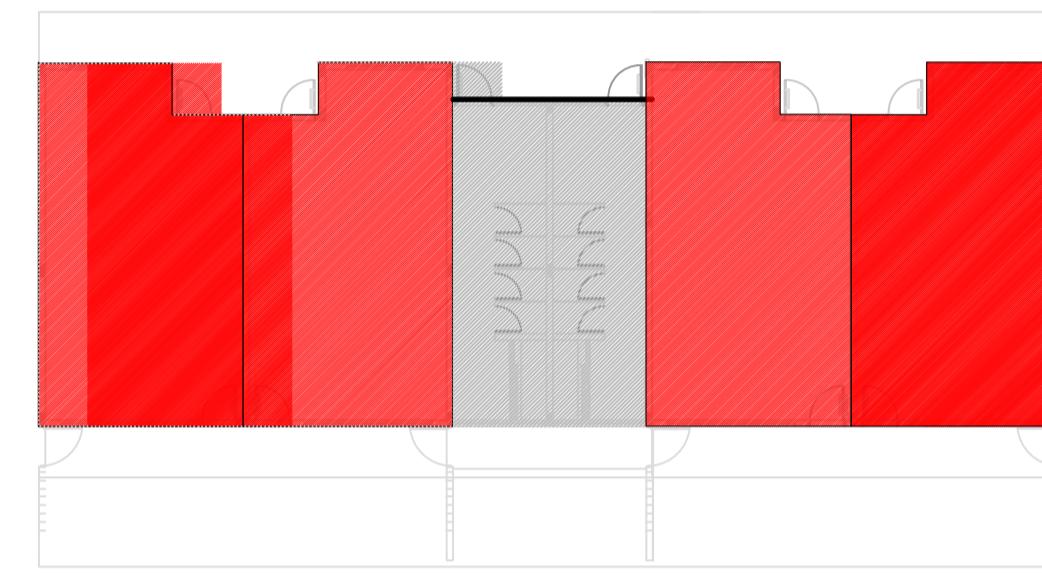
NOTAS:

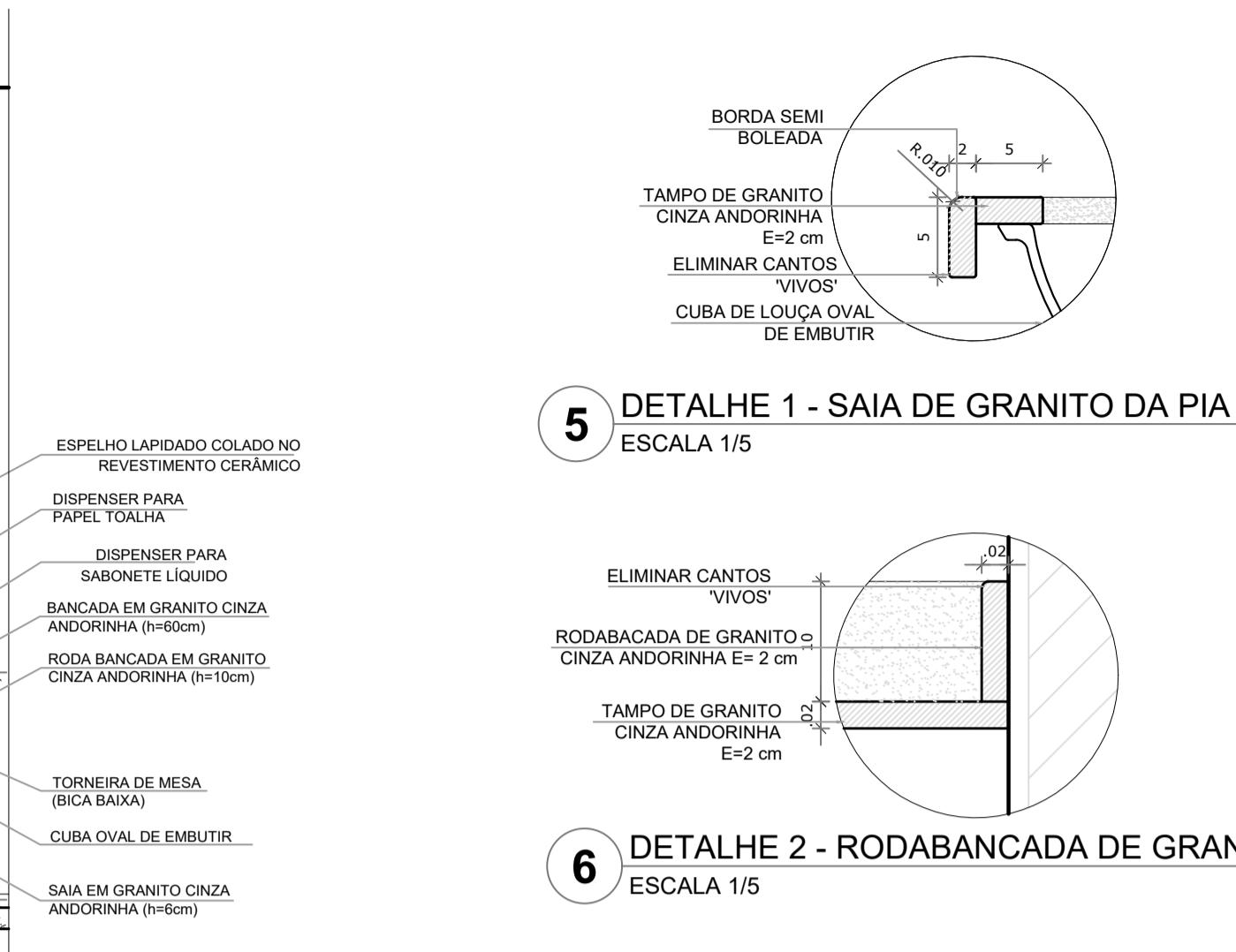
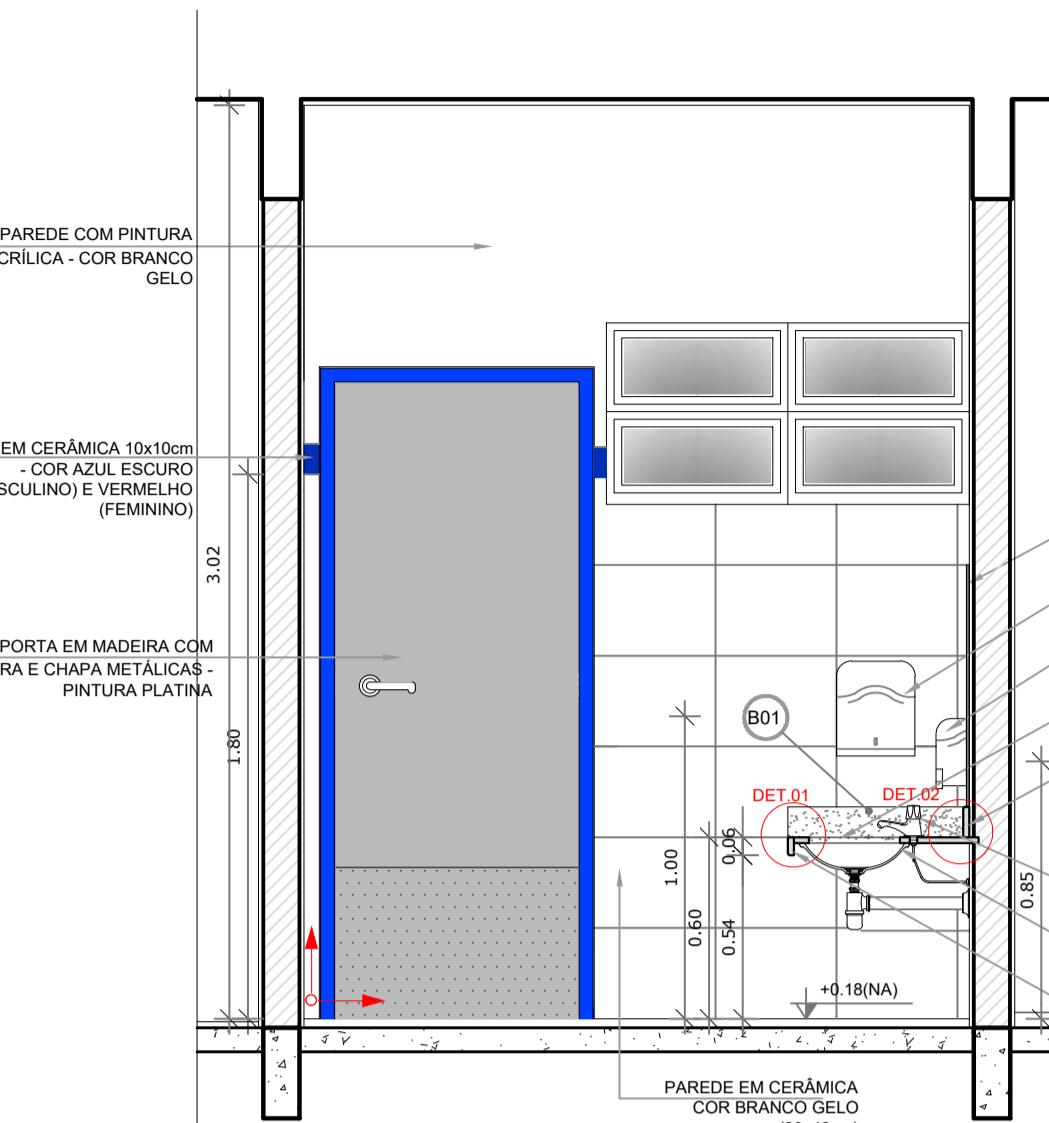
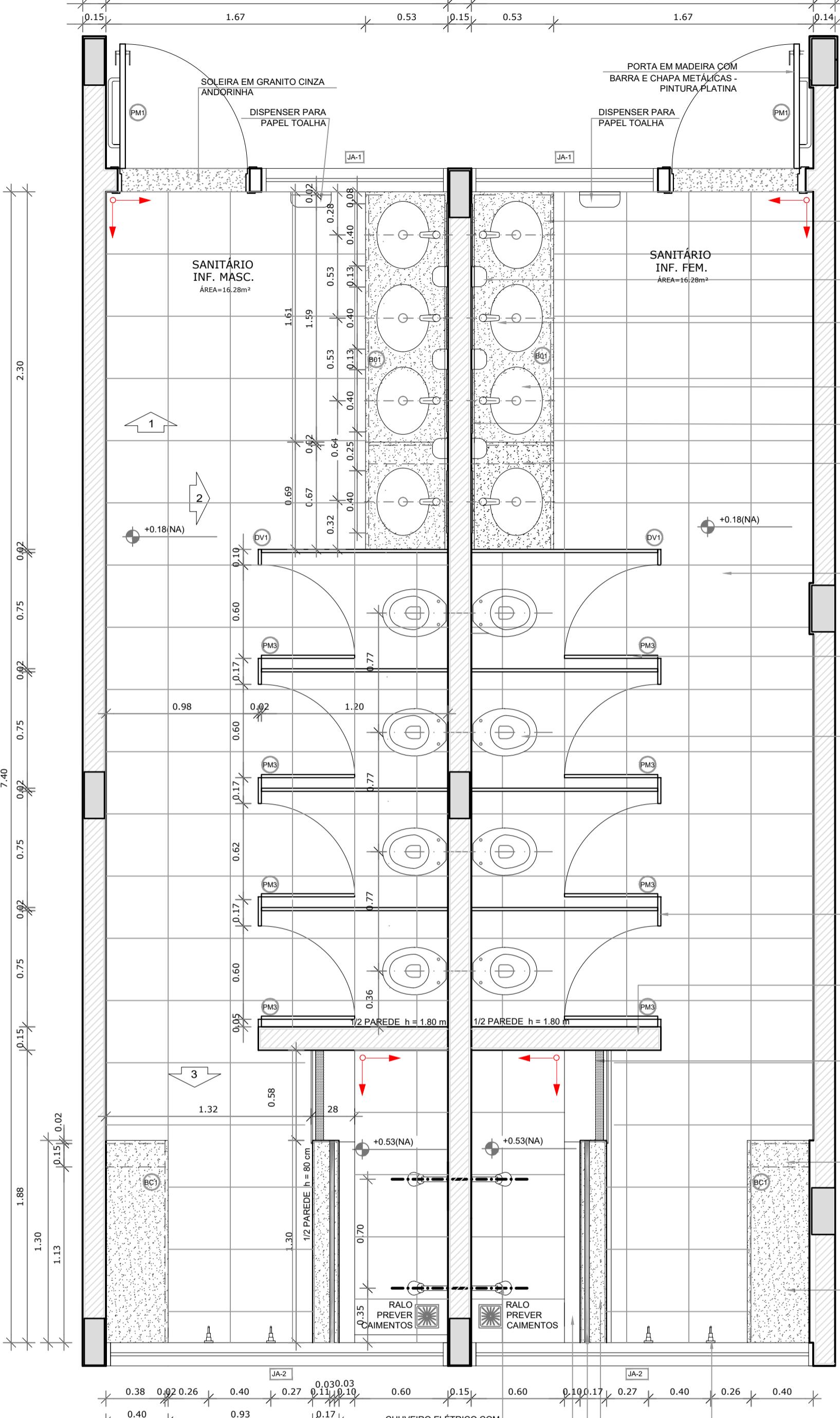
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS FRANCHAS DE DETALHAMENTO.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRIPTIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NESTE DESENHO.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESA DO FNE.

REFERÊNCIAS:

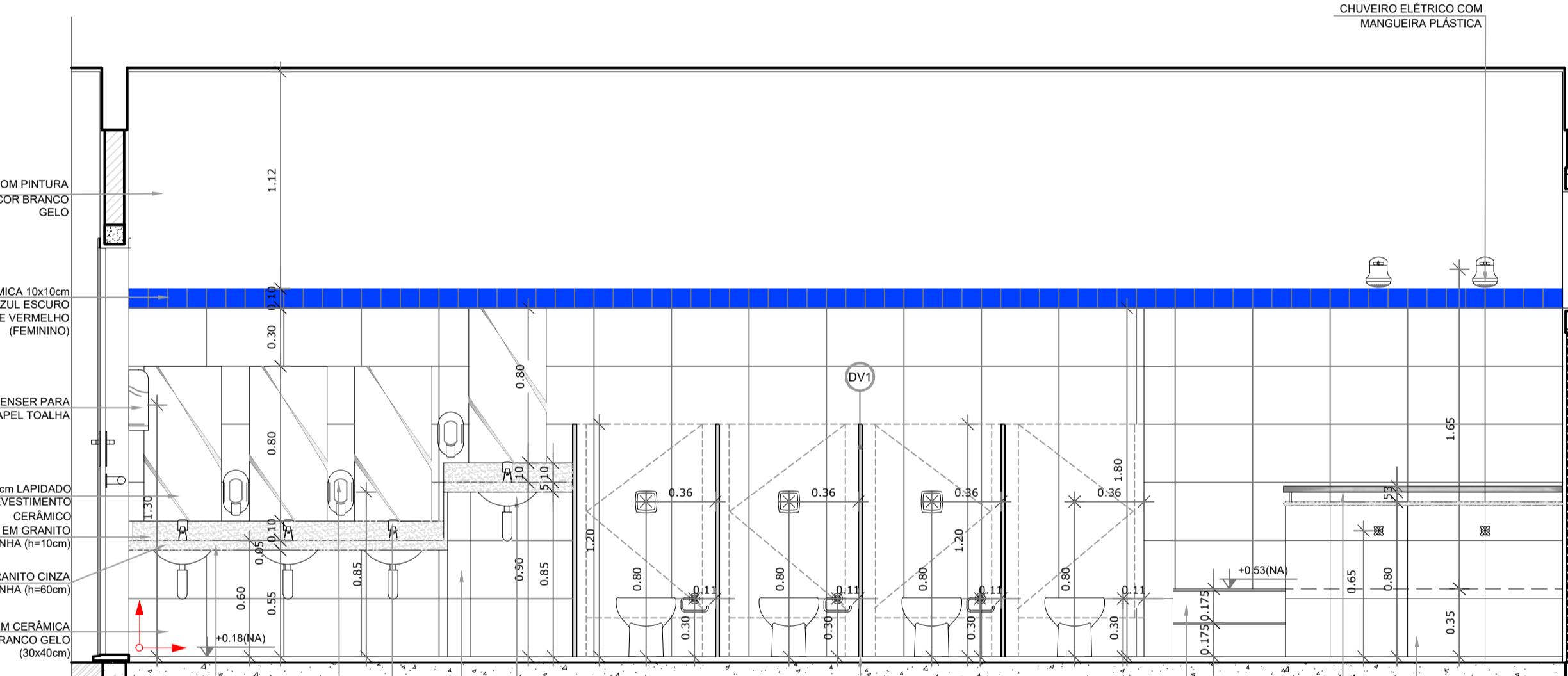
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS-
- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LEGENDA:		INDICAÇÃO DE VISTAS
		INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE
		INDICAÇÃO DE CORTES
		ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
		INDICAÇÃO DE FACHADAS
		INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)





4 VISTA 3 - SANITÁRIOS INFANTIL MASCULINO
ESCALA 1/25



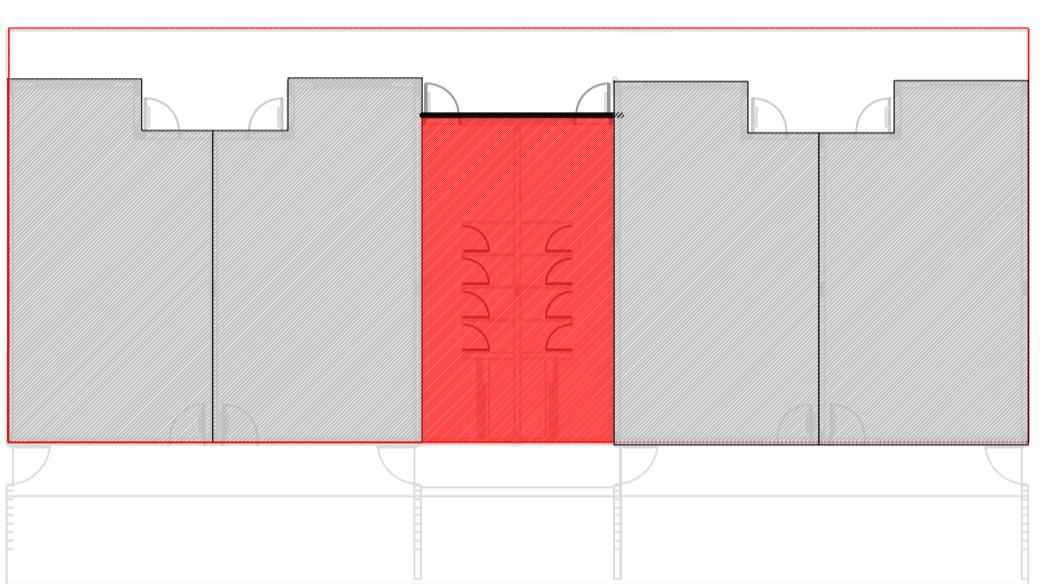
NOTAS:

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRIPTIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESA DO FNE.

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS-
- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LEGENDA:		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE	
	INDICAÇÃO DE CORTES	
	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS	
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	
	INDICAÇÃO DE EIXOS	
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)	



CROQUI DE REFERÊNCIA

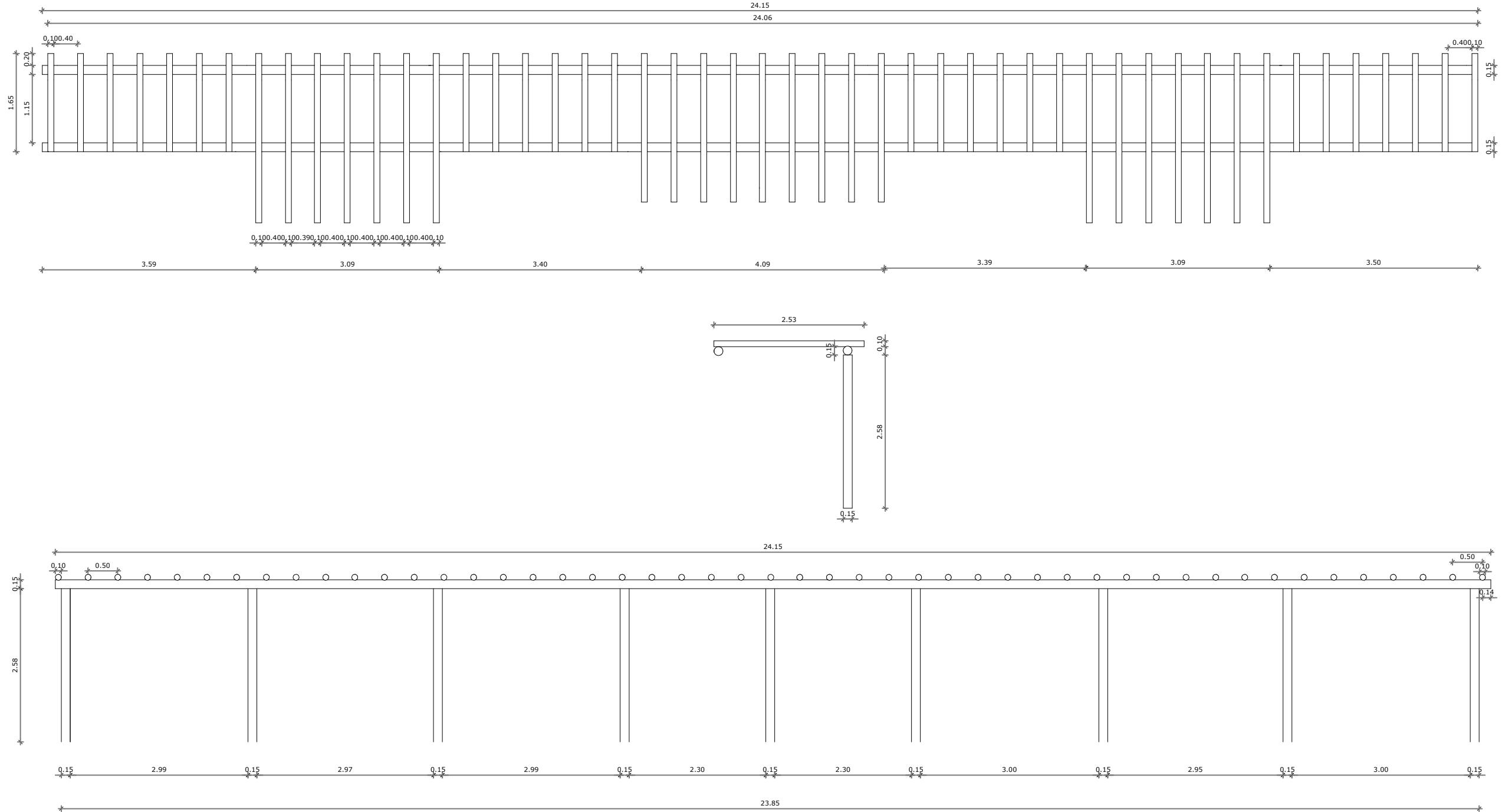
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA
AMPLIAÇÃO SANITÁRIOS INFANTIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE:
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosálio Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47
ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29
DATA EMISSÃO
30/09/2022
REVISÃO
R01
ESCALA
A1/14
FOLHA
X594



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

DETALHAMENTO PERGOLADO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA: A196083-0

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

SOLICITANTE

Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

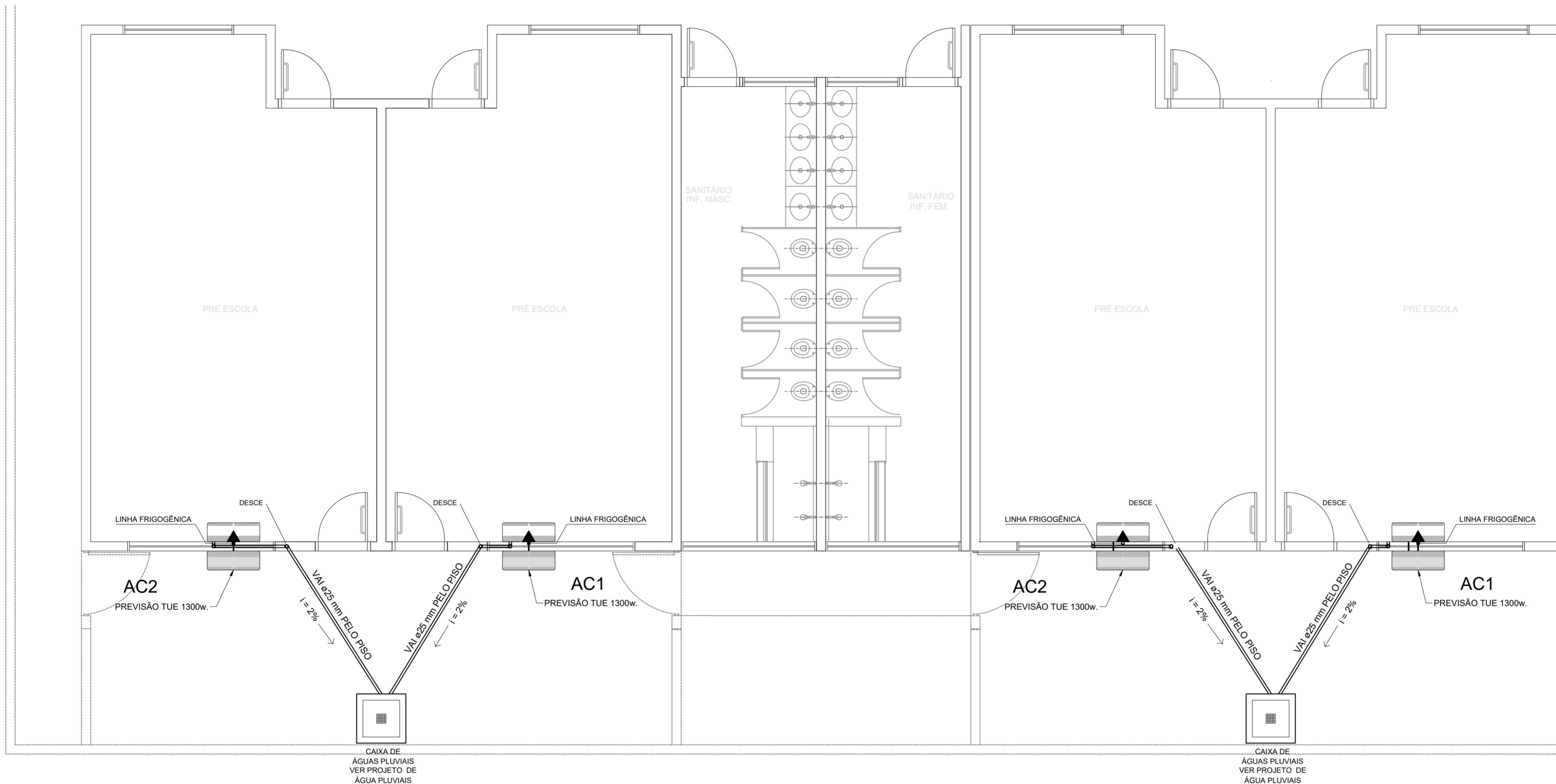
DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO

ESCALA

FOLHA

A3



LEGENDA PONTOS

	UNIDADE EVAPORADORA H=2,60m - CX. 4"X4"
	UNIDADE CONDENSADORA H=2,60m - CX. 4"X4"
	TOMADA ALTA A 2,60m DO PISO.
	CA - CAIXA DE AREIA COM GRELHA 15x15 cm

NOTAS:

1 - MATERIAL:

-TUBULAÇÕES PARA INTERLIGAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS: COBRE PARA GÁS, ELETRODUTO DE PVC PARA CONDULETE PARA ENERGIA.

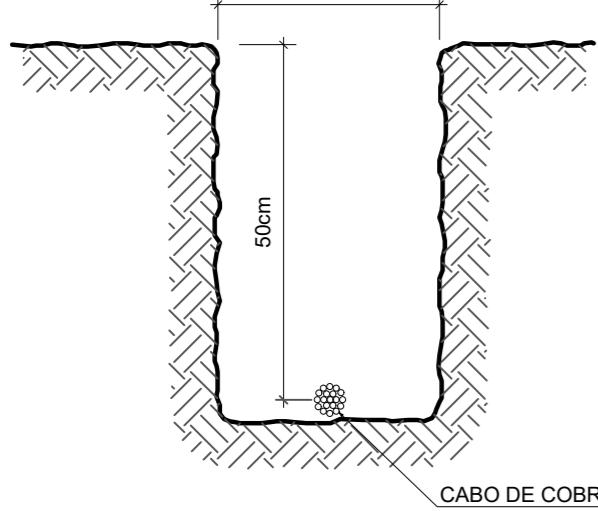
-TUBULAÇÃO PARA DRENO - PVC SOLDÁVEL DE 25 mm.

2 - TRABALHAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O ELÉTRICO.

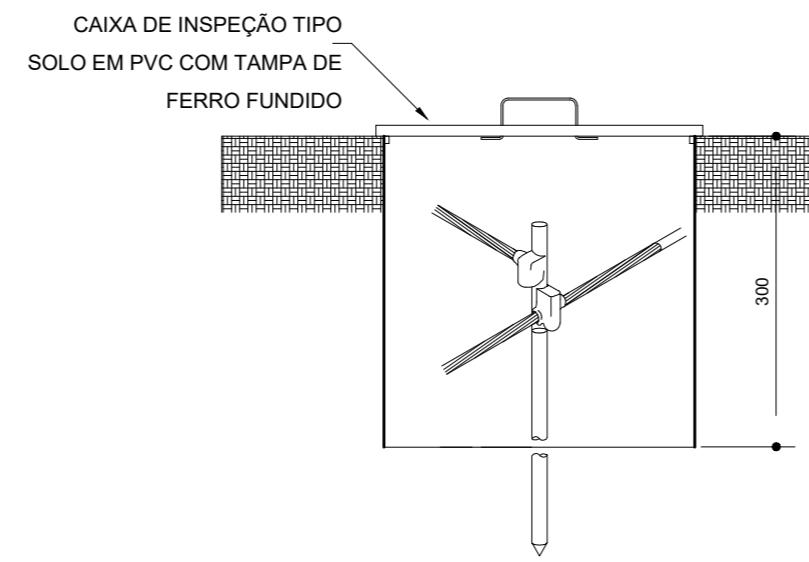
3 - SEGUIR ORIENTAÇÕES ESPECÍFICAS DO FABRICANTE.

MÁQUINA	QUADRO	POTÊNCIA MAX	FIO P/ 110	FIO P/ 220	DIST. P/110	DIST. P/220
AC1	QD.1	1.300 W	4,00 M ²	2,5 M ²	25A	20A
AC2	QD.1	1.300 W	4,00 M ²	2,5 M ²	25A	20A

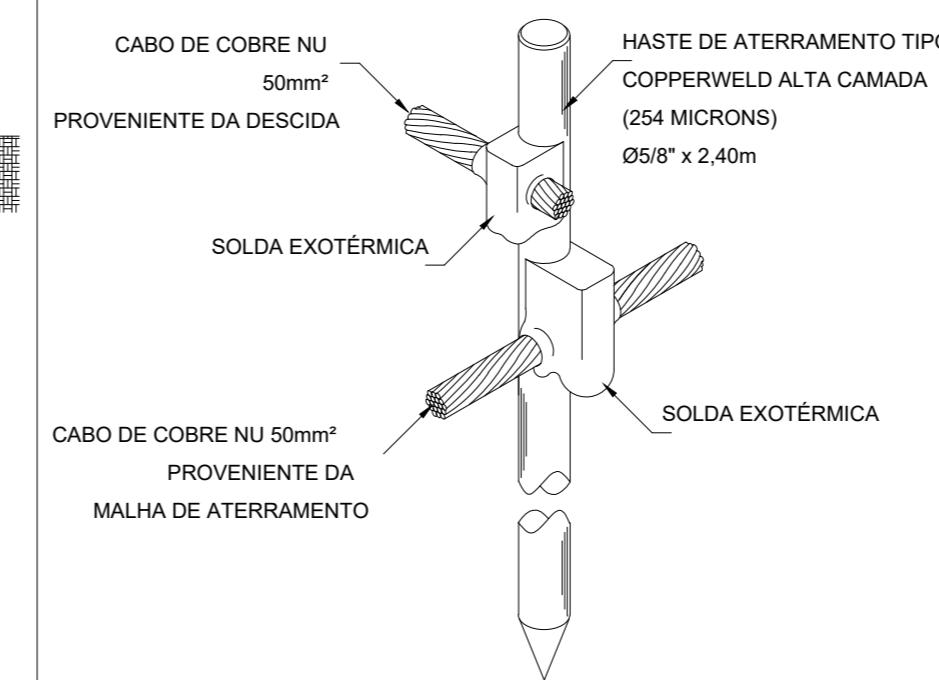
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA			
AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA			
CLIMATIZAÇÃO - INSTALAÇÃO DAS REDES DE AR CONDICIONADO E PLANTA BAIXA GERAL			
RESPONSÁVEL TÉCNICO Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A196083-0 RRT EM ANEXO 	SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA Renata Oliveira Arquiteta e Urbanista CAU - BA A196083-0 RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES CPF: 064.365.405-47	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.596/0001-29	
ENDEREÇO DO PROJETO Nova Iraquara, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO 30/09/2022	REVISÃO R01	ESCALA (700 X500) 1/50
			FOLHA 01/01



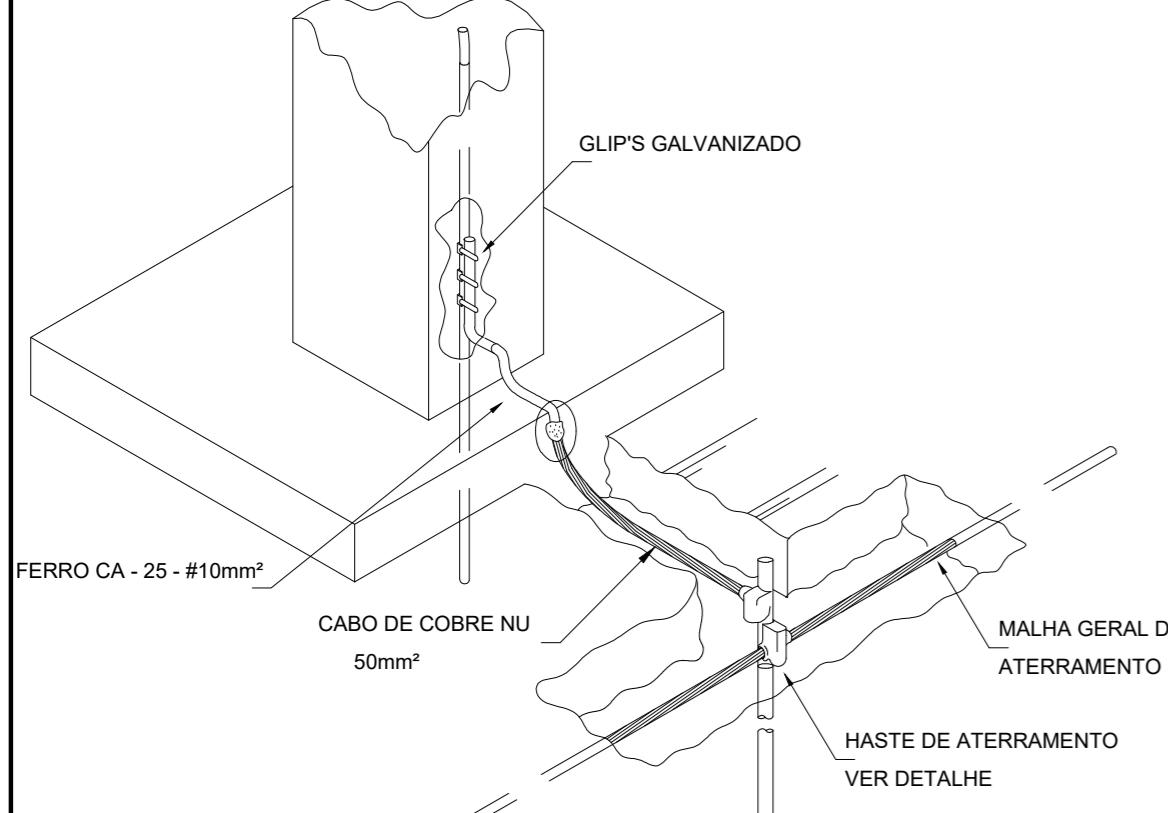
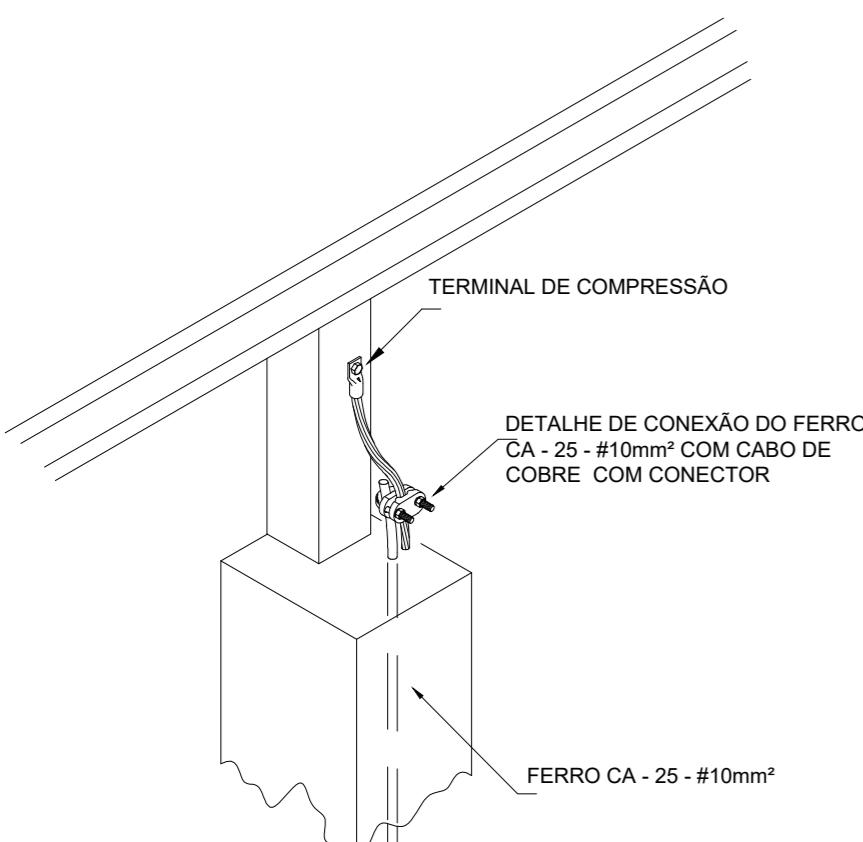
1 VALA PARA CABOS DE ATERRAMENTO
SEM ESCALA



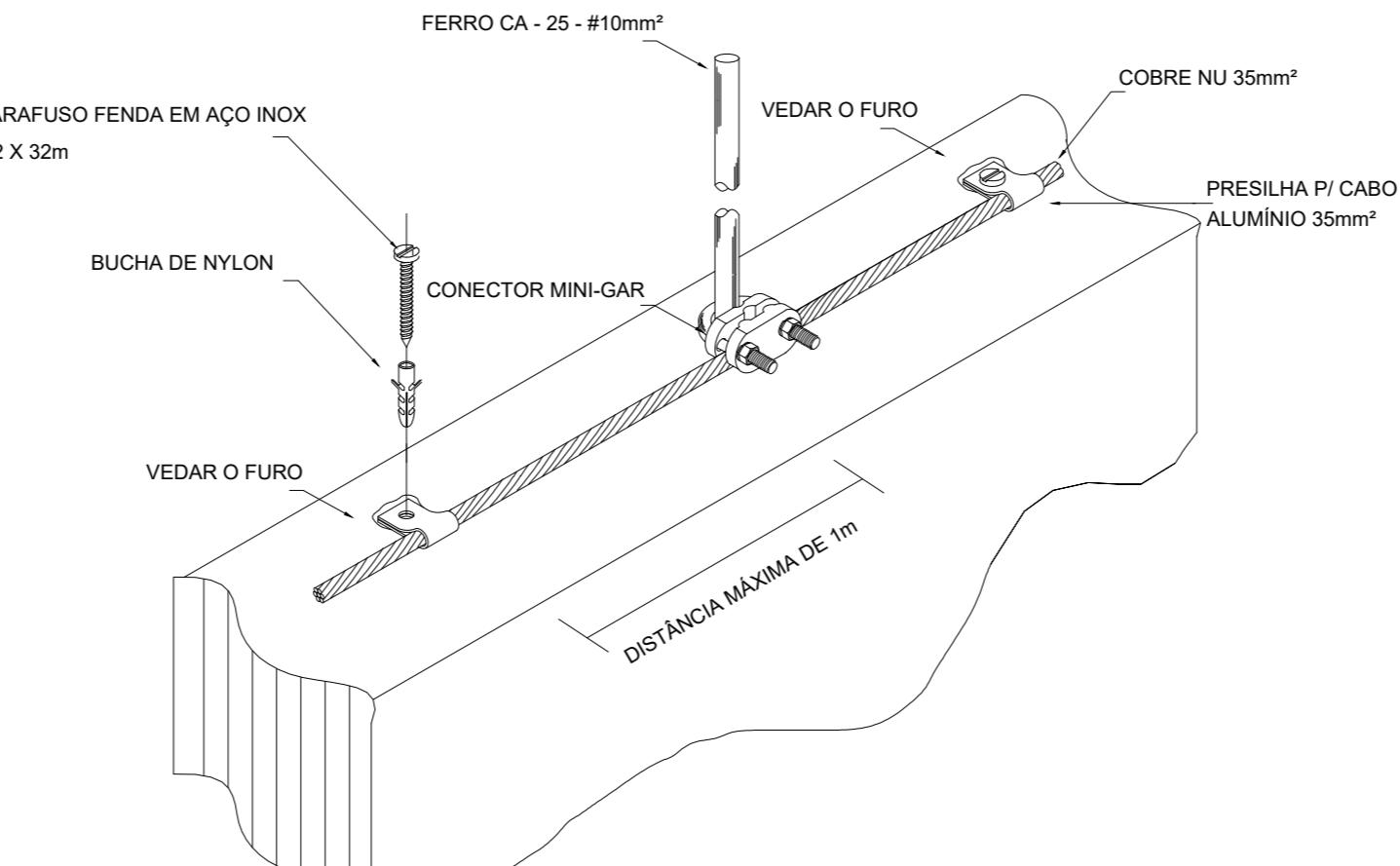
2 DET. - CAIXA DE INSPEÇÃO
SEM ESCALA



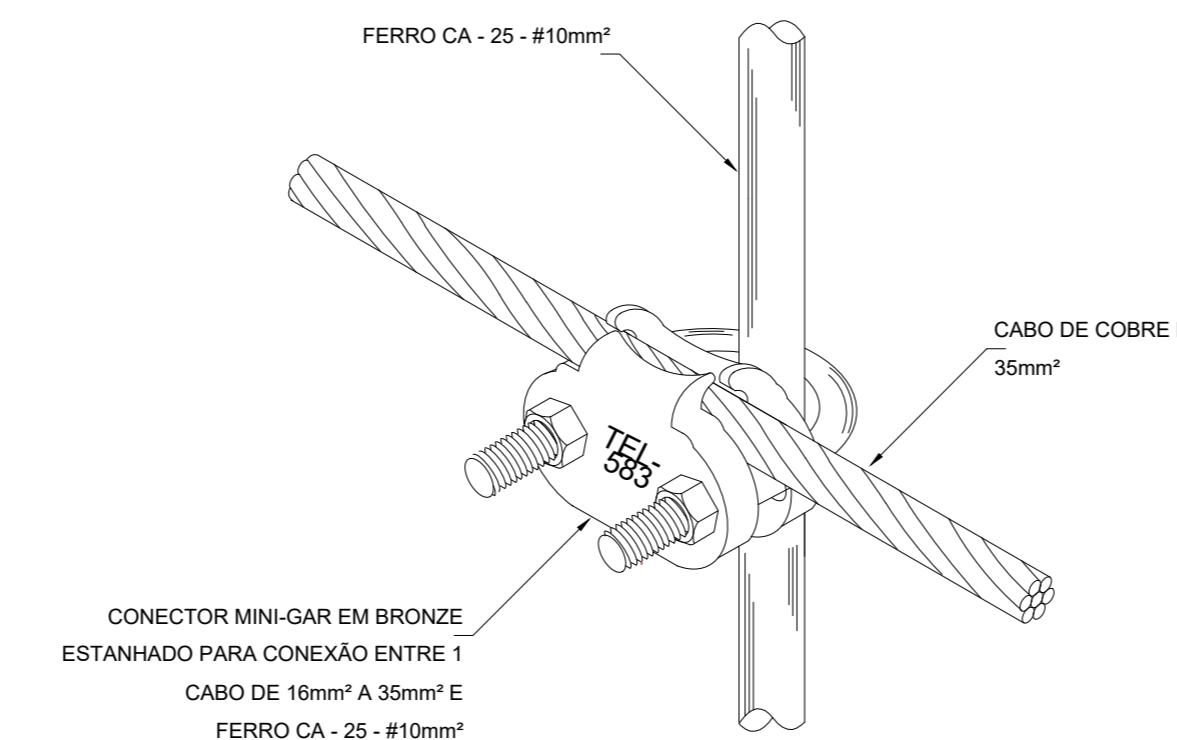
3 DET. - HASTE DE ATERRAMENTO
SEM ESCALA



5 INTERLIGAÇÃO DO FERRO COM A CAPATAÇÃO
SEM ESCALA



4 DET. FIXAÇÃO ENTRE MALHA E O FERRO CA - 25 - #10mm² NA PLATIBANDA
SEM ESCALA



6 DET. UNIÃO ENTRE MALHA DE COBRE NÚ E O FERRO CA - 25 - #10mm²
SEM ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA - DETALHES

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA: A196083-0

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

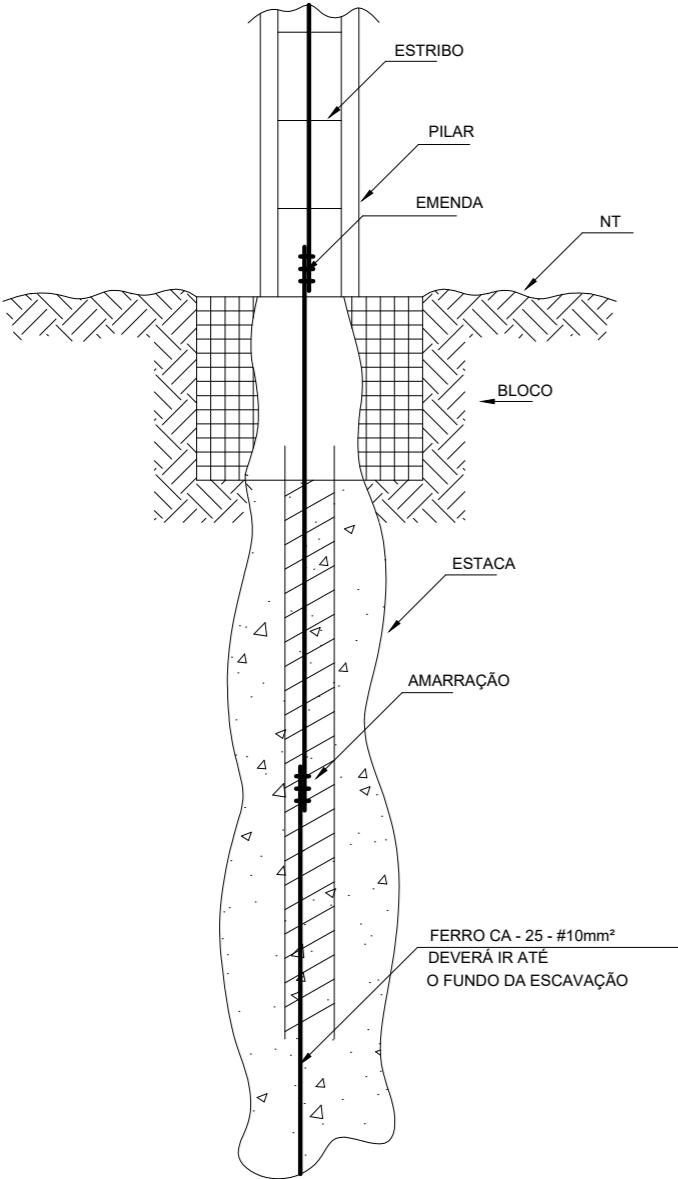
ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

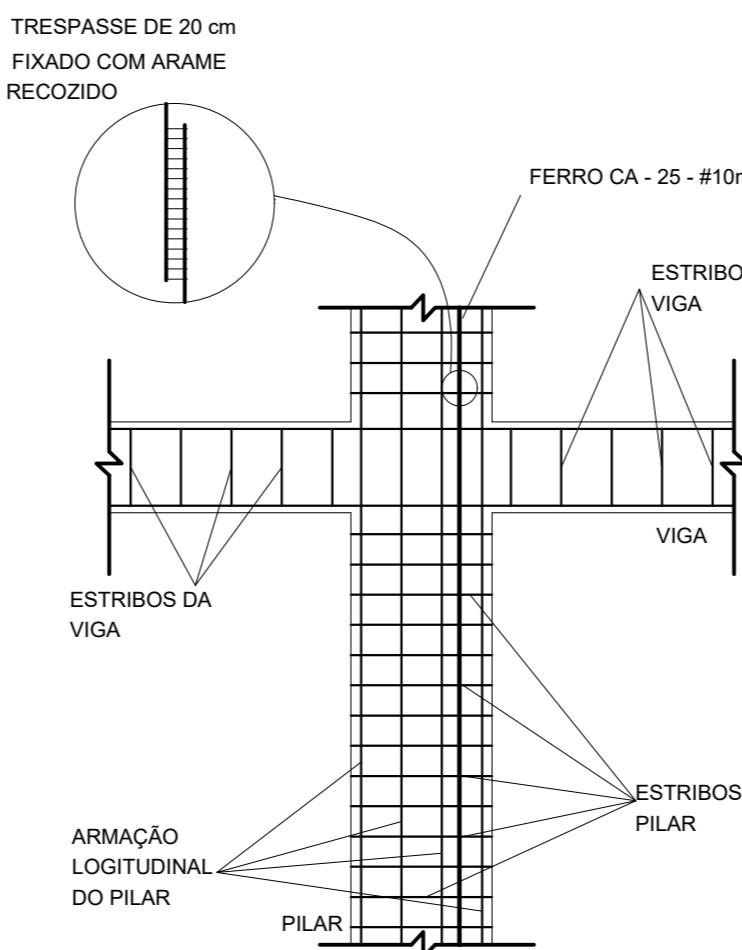
REVISÃO
R01

ESCALA
INDICADA

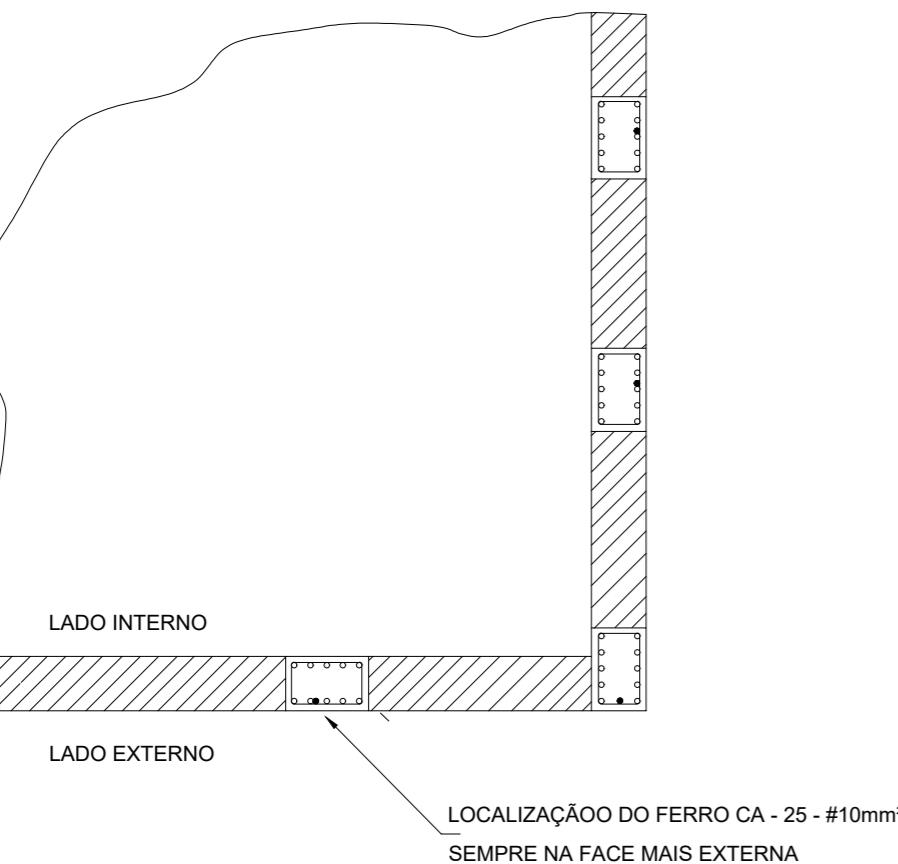
FOLHA
A2(594 X420) 02/03



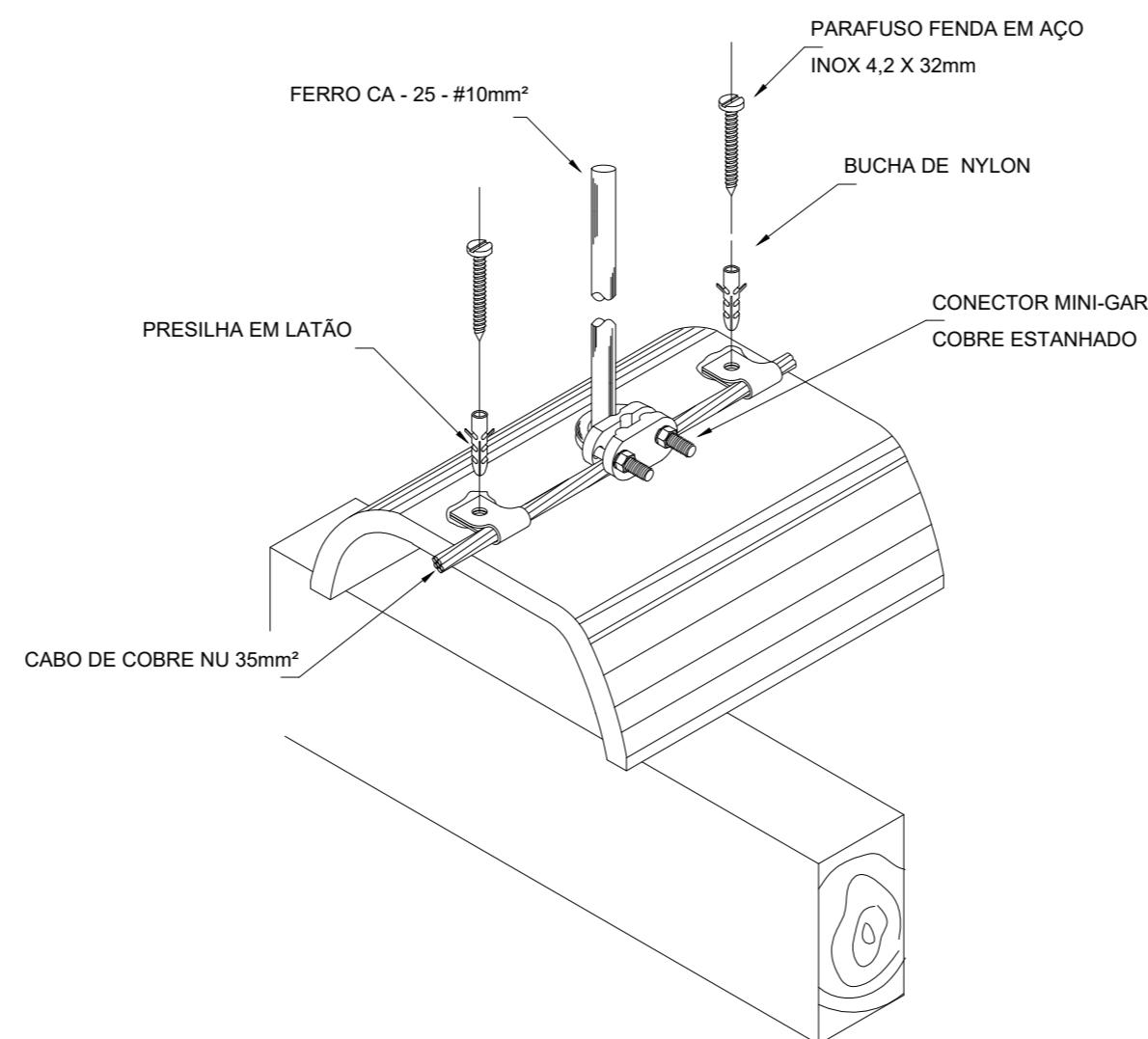
1 DET. GENÉRICO DO ATERRAMENTO NAS FUNDACÕES
SEM ESCALA



2 DET. DAS DESCIDAS (SPDA)
SEM ESCALA



3 LOCALIZAÇÃO DOS FERROS CA - 25 NOS PILARES EXTERNOS
SEM ESCALA



4 DET.FIXAÇÃO DO CABO NA TELHA CERÂMICA
SEM ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA - DETALHES

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA: A196083-0

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

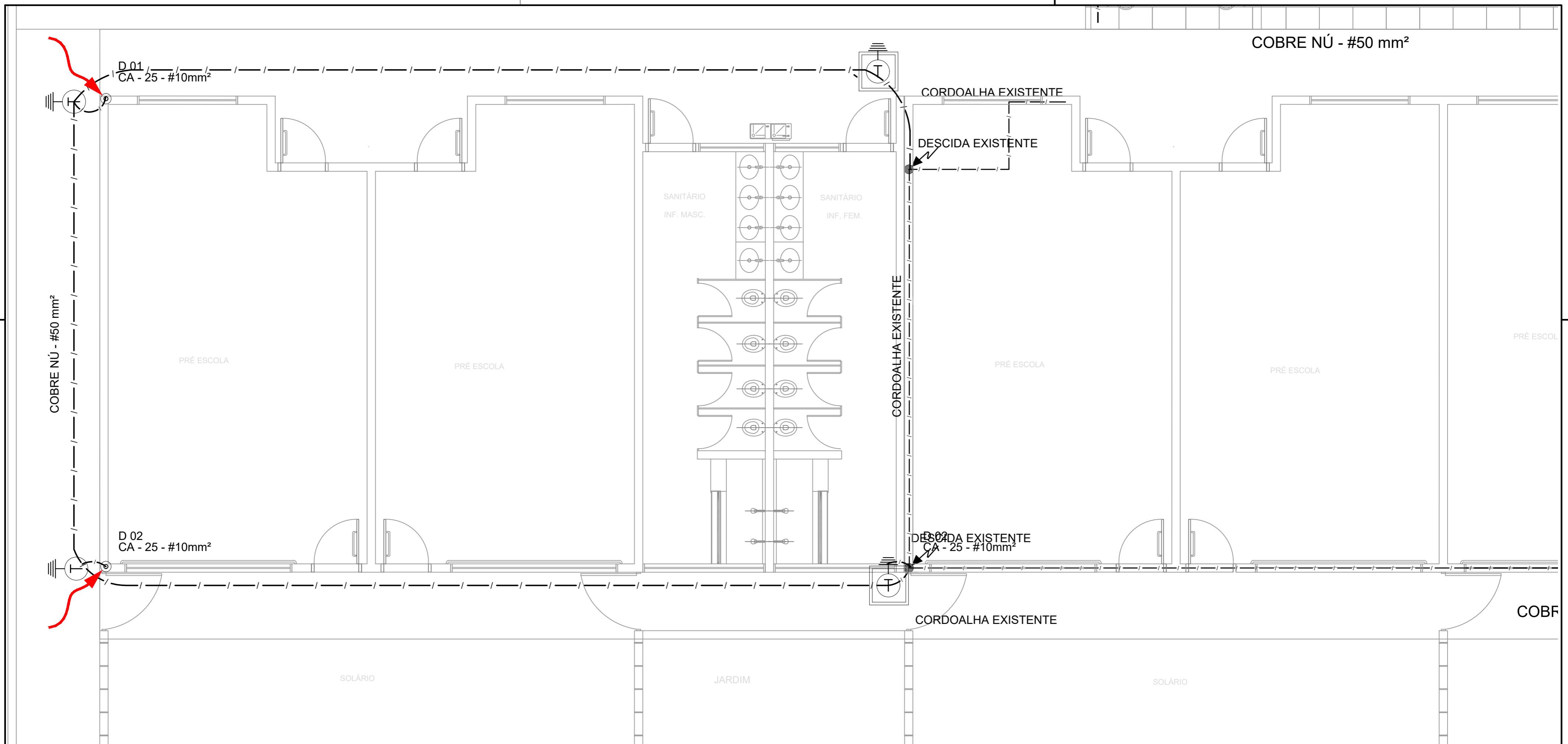
DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO

INDICADA

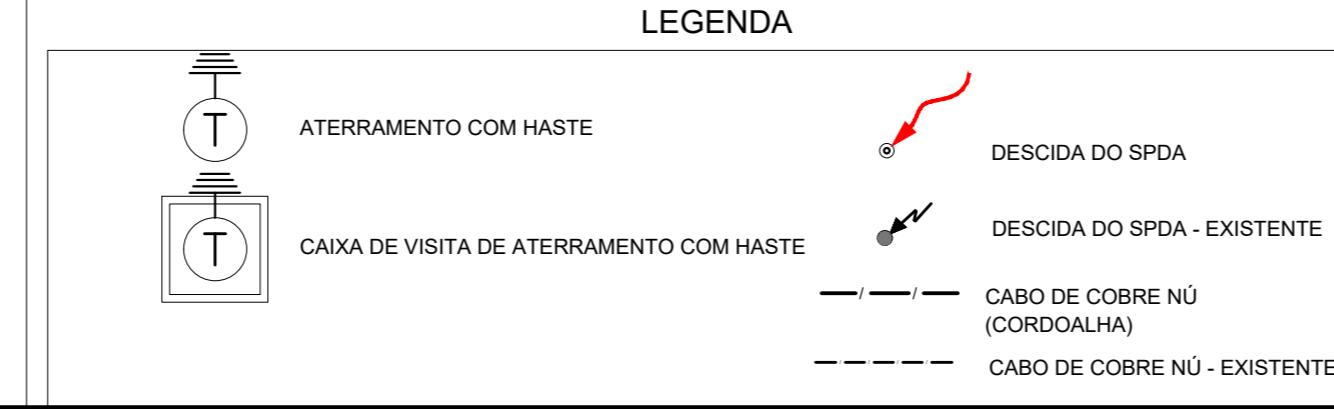
FOLHA

A2/594 X420 03/03



01 PLANTA BAIXA - TÉRREO
ESCALA: 1/50

OBSERVAÇÃO	
VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:	
01 - APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERRAMENTO DEVERÃO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA. SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEM OU SIMILAR.	
02 - A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 1 OHM.	
03 - ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS.	
NOTAS:	
01 - A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERRAMENTO É DE 50 CM.	
02 - AS MALHAS DE ATERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA - PLANTA BAIXA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO

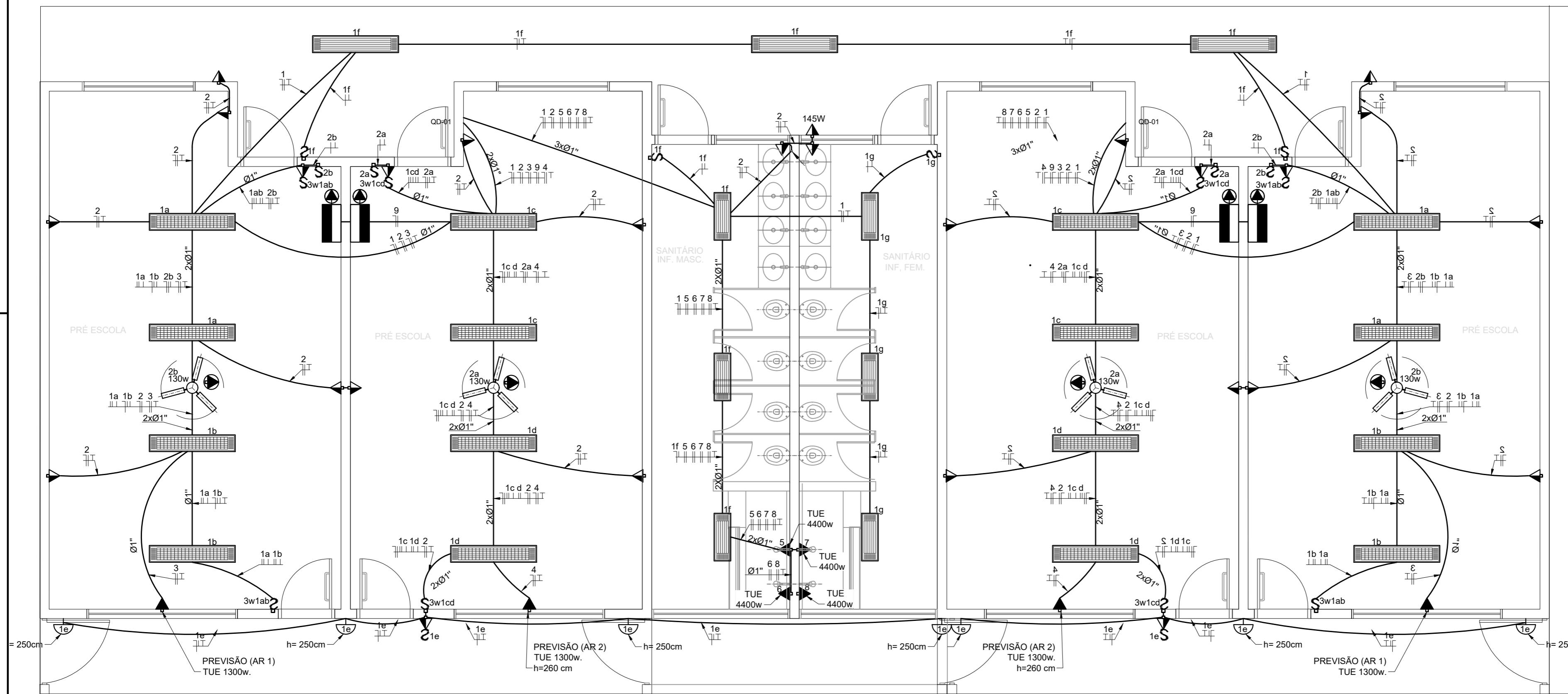
R01

ESCALA

1/50

FOLHA

A2(594 X420) 01/03



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50

LEGENDA		
SÍMBOLO	QUANT.	DESCRIÇÃO
[Luminária com 2 lâmpadas]	02	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, REF. 3320-232 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
[Luminária com 2 lâmpadas]	06	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, REF. 3320-216 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
[Luminária com aletas]	08	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, REF. 3570-232 DA ITAIM. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
-D	04	ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W, h=250cm DO PISO ACABADO.
[Ventilador]	02	VENTILADOR DE TETO AXIAL 145 W MODELO REFERÊNCIA TRON OU EQUIVALENTE
[Luminária de emergência]	02	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 30 LEDS

LEGENDA			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
[Caixa octogonal]	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL NO TETO.	[Caixa 20x20cm]	CAIXA DE PASSAGEM 20X20cm
[Tomada no teto]	TOMADA NO TETO.	[Fios e terra]	FIOS - NEUTRO,FASE, RETORNO e TERRA
[Tomada no piso]	TOMADA MEDIA A 1.20 DO PISO.	[Eletrodutos]	ELETRODUTOS PELA LAJE OU PAREDE
[Tomada alta no piso]	TOMADA ALTA A 2.20 DO PISO.	[Tubo descendente]	ELETRODUTOS PELO PISO
[Interruptor simples]	INTERRUPTOR SIMPLES.		- TUBO QUE DESCE.
[Interruptor duas teclas]	INTERRUPTOR DUAS TECLAS.		
[Interruptor três teclas]	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS.		
[Interruptor tree-way]	INTERRUPTOR TREE-WAY.		- TUBO QUE SOBE.
QD	QDLF.QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA		
[Caixa 4x4]	CAIXA DE PASSAGEM 4x4		

- 01 DEIXAR NO MÍNIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS, PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.
- 02 ADEQUAÇÃO BASEADA NO PROJETO PADRÃO 2012
- 03 TODOS OS FIOS E CABOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSÕES NOMINAIS ENTRE 0,45kV Á 0,75kV.
- 04 TODA INSTALAÇÃO EXTERNA SERÁ FEITA COM O CABO SISTENAX DA PIRELLI OU SIMILARES.
- 05 TODA TUBULAÇÃO NÃO COTADA TERÁ 3/4" DE DIÂMETRO
- 06 TODA FIAÇÃO ESTÁ ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
- 07 TOMADAS REPRESENTADAS AO LADO DE INTERRUPTORES, PODEM, CONFORME NECESSIDADE, SEREM INSTALADAS NA MESMA CAIXA DE PASSAGEM.
- 08 TODA A TUBULAÇÃO INTERNA SERÁ DO TIPO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, OU PVC + CONDULETES.
- 09 PARA A CONEXÃO ENTRE TUBOS E CAIXAS UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS.
- 10 TODO CIRCUITO ACOMPANHA FIO TERRA
- 11 SEMPRE QUE POSSÍVEL, PASSAR OS ELETRODUTOS SOBRE A LAJE.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO ELÉTRICA - PLANTA BAIXA, TENSÃO 110V



RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renata Regina Oliveira Gonçalves

Arquiteta e Urbanista

CAU - BA nº A196083-0

RRT EM ANEXO

SOLICITANTE

Prefeitura Municipal de Iraquara

Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

Renata Oliveira

Arquiteta e Urbanista

CAU-BA: A196083-0

RENTA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES

CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO

Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO

30/09/2022

REVISÃO

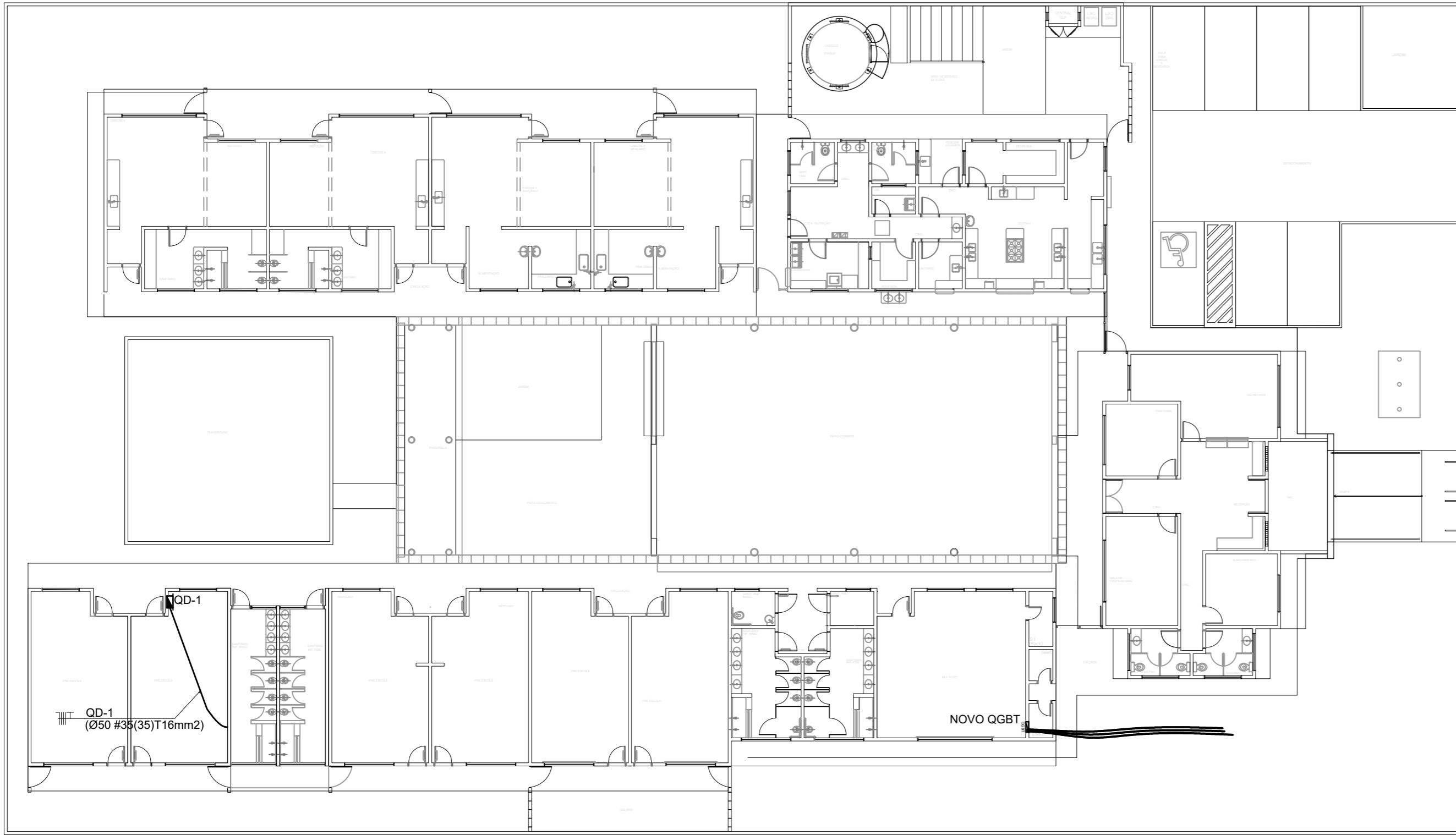
R01

ESCALA

1/50

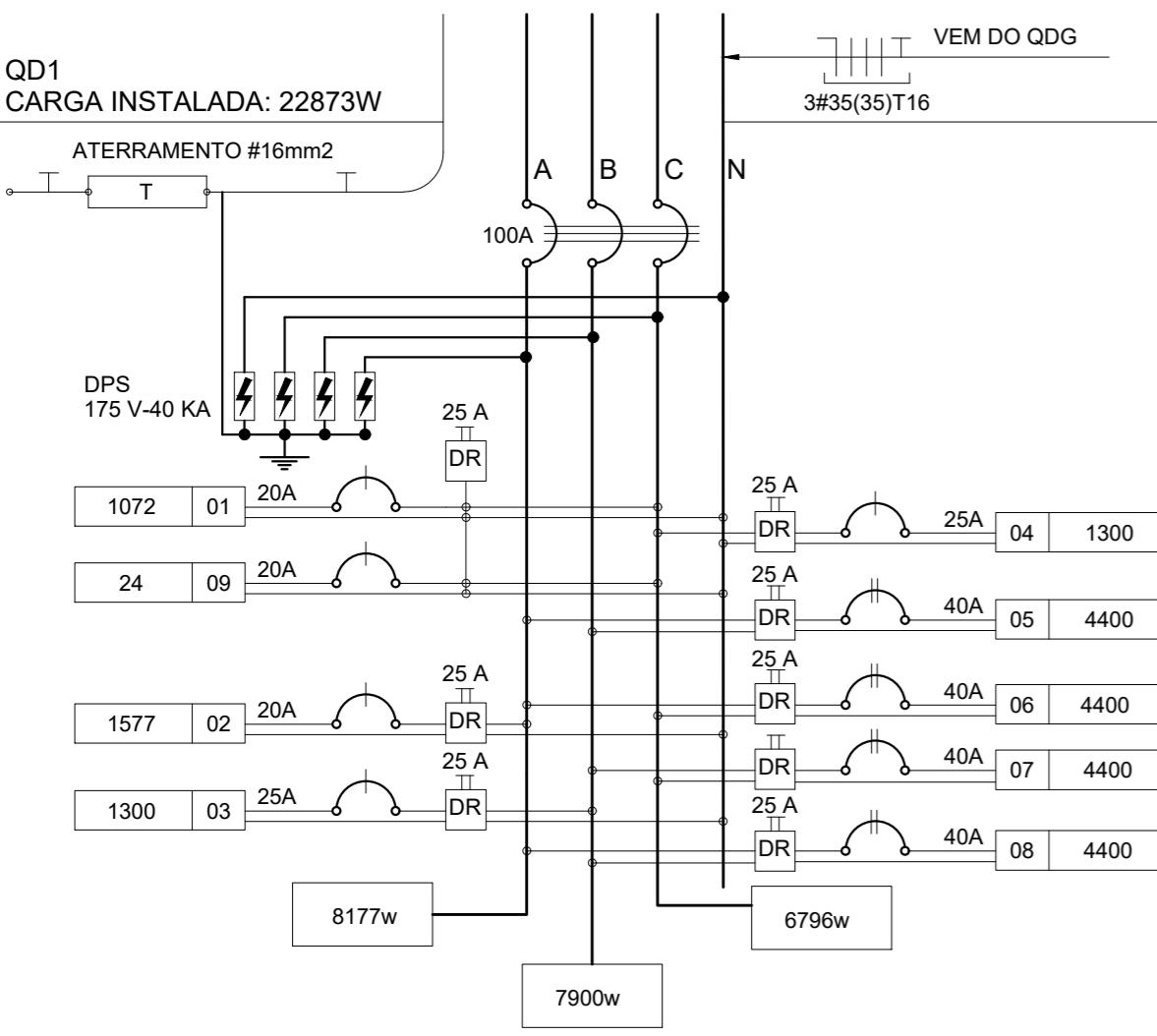
FOLHA

A2(594 X420) 01/02



NOTAS IMPORTANTES	
01	DEIXAR NO MÍNIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS, PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.
02	ADEQUAÇÃO BASEADA NO PROJETO PADRÃO 2012
03	TODOS OS FIOS E CABOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSÕES NOMINAIS ENTRE 0,45kV À 0,75kV.
04	TODO INSTALAÇÃO EXTERNA SERÁ FEITA COM O CABO SISTENAX DA PIRELLI OU SIMILARES.
05	TODA TUBULAÇÃO NÃO COTADA TERÁ 3/4" DE DIÂMETRO
06	TODA FIAÇÃO ESTÁ ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
07	TOMADAS REPRESENTADAS AO LADO DE INTERRUPTORES, PODEM, CONFORME NECESSIDADE, SEREM INSTALADAS NA MESMA CAIXA DE PASSAGEM.
08	TODA A TUBULAÇÃO INTERNA SERÁ DO TIPO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, OU PVC + CONDULETES.
09	PARA A CONEXÃO ENTRE TUBOS E CAIXAS UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS.
10	TODO CIRCUITO ACOMPANHA FIO TERRA
11	SEMPRE QUE POSSÍVEL, PASSAR OS ELETRODUTOS SOBRE A LAJE.

1 PLANTA BAIXA GERAL ESCALA 1/200



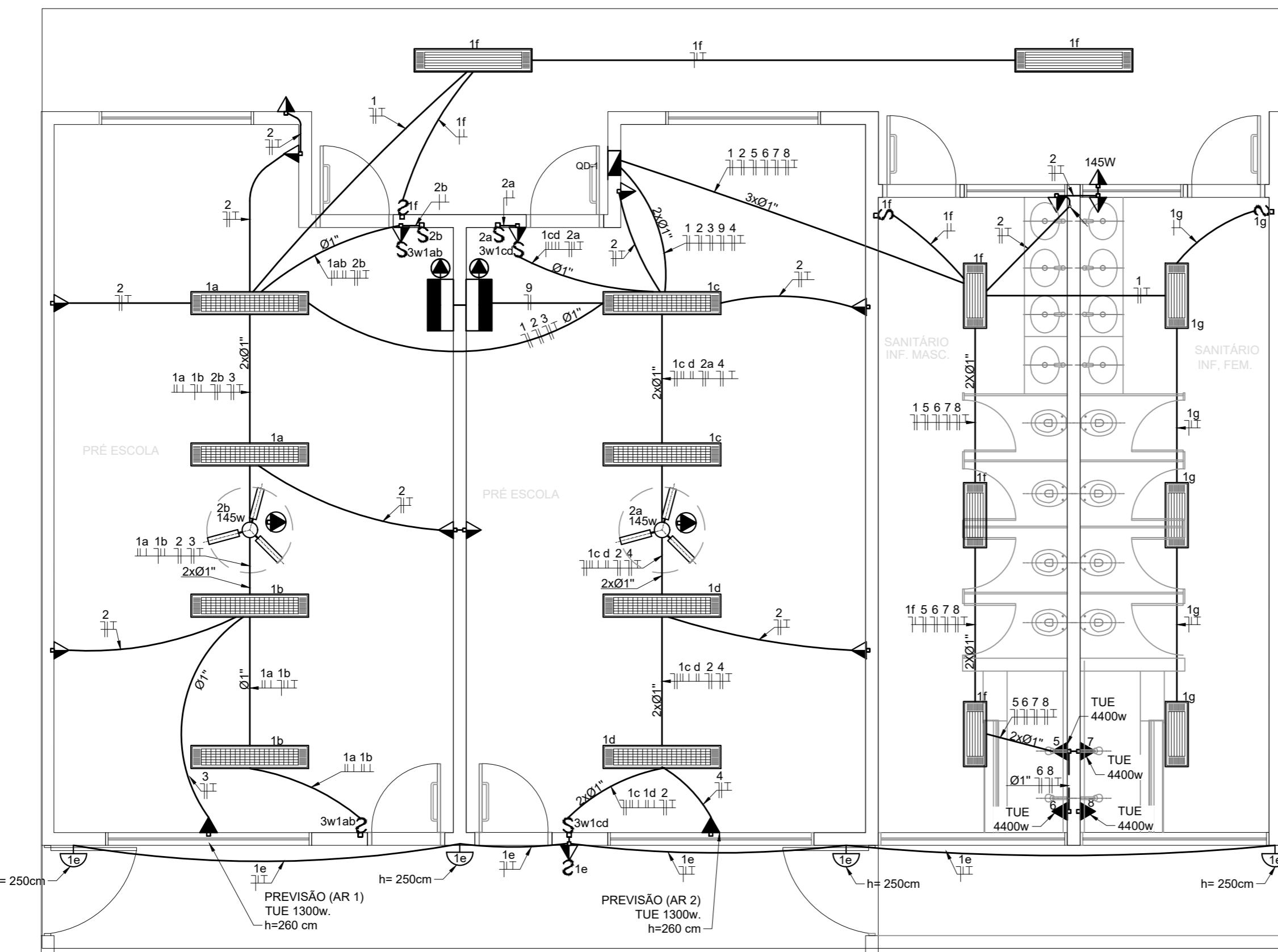
CIRCUITO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD-1						DESCRIPÇÃO		
	12	16	32	60	100	145	1300	4400	
1	12	20	4				1072	20	2,5 C ILUMINAÇÃO PRÉ ESCOLAS E VESTIÁRIOS MASC. E FEM.
2		2		14	1		1577	20	2,5 A TOMADAS USO GERAL PRÉ ESCOLA e VEST.
3						1	1300	25	4,0 B AR CONDICIONADO PRÉ ESCOLA
4						1	1300	25	4,0 C AR CONDICIONADO PRÉ ESCOLA
5						1	4400	40	6,0 A,B CHUVEIRO BANHO MASCULINO
6						1	4400	40	6,0 A,C CHUVEIRO BANHO MASCULINO
7						1	4400	40	6,0 B,C CHUVEIRO BANHO FEMININO
8						1	4400	40	6,0 A,B CHUVEIRO BANHO FEMININO
9	2					24	20	2,5 C ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	
TOTAL	2	14	20	4	14	1	2	4	22873
TOTAL INSTALADO									22873
									100 35,0 ABC

2 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD1 SEM ESCALA

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPÇÃO
⊗	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL NO TETO.
●	TOMADA NO TETO.
▼	TOMADA MEDIA A 1.20 DO PISO.
▲	TOMADA ALTA A 2.20 DO PISO.
■	INTERRUPTOR SIMPLES.
□	INTERRUPTOR DUAS TECLAS.
△	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS.
△	INTERRUPTOR TREE-WAY.
QD	QDLF. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA
—	CAIXA DE PASSAGEM 4x4

3 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD1 SEM ESCALA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA INSTALAÇÃO ELÉTRICA - RAMAIS E DIAGRAMAS UNIFILARES, TENSÃO 110V	
RESPONSÁVEL TÉCNICO Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A196083-0 RRT EM ANEXO	SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA
RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES CPF: 064.365.405-47	
ENDERECO DO PROJETO Nova Iraquara, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO 30/09/2022
REVISÃO R01	ESCALA 1/50
FOLHA A2(594 x420) 02/02	



NOTAS IMPORTANTES	
01	DEIXAR NO MÍNIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS, PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.
02	ADEQUAÇÃO BASEADA NO PROJETO PADRÃO 2012
03	TODOS OS FIOS E CABOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSÕES NOMINAIS ENTRE 0,45kV À 0,75kV.
04	
05	TODA TUBULAÇÃO NÃO COTADA TERÁ 3/4" DE DIÂMETRO
06	TODA FIAÇÃO ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
07	TOMADAS REPRESENTADAS AO LADO DE INTERRUPTORES, PODEM, CONFORME NECESSIDADE, SEREM INSTALADAS NA MESMA CAIXA DE PASSAGEM.
08	TODA A TUBULAÇÃO INTERNA SERÁ DO TIPO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, OU PVC + CONDULETES.
09	PARA A CONEXÃO ENTRE TUBOS E CAIXAS UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS.
10	TODO CIRCUITO ACOMPANHA FIO TERRA
11	SEMPRE QUE POSSÍVEL, PASSAR OS ELETRODUTOS SOBRE A LAJE.

LEGENDA		
SÍMBOLO	QUANT.	Descrição
[Luminária]	02	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, REF. 3320-232 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
[Luminária]	06	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, REF. 3320-216 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
[Luminária]	08	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, REF. 3570-232 DA ITAIM. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
[Arandela]	04	ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W, h=250cm DO PISO ACABADO.
[Ventilador]	02	VENTILADOR DE TETO AXIAL 145 W MODELO REFERÊNCIA TRON OU EQUIVALENTE
[Luminária]	02	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 30 LEDS

LEGENDA			
SÍMBOLO	Descrição	SÍMBOLO	Descrição
[Caixa]	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL NO TETO.	[Caixa]	CAIXA DE PASSAGEM 20x20cm
[Tomada]	TOMADA NO TETO.	[Fios]	FIOS - NEUTRO,FASE, RETORNO e TERRA
[Tomada]	TOMADA MEDIA A 1.20 DO PISO.	[Piso]	ELETRODUTOS PELA LAJE OU PAREDE
[Tomada]	TOMADA ALTA A 2.20 DO PISO.	[Tubo Desc.]	ELETRODUTOS PELO PISO
[Interruptor]	INTERRUPTOR SIMPLES.	[Tubo Sobre]	- TUBO QUE DESCE.
[Interruptor]	INTERRUPTOR DUAS TECLAS.		- TUBO QUE SOBE.
[Interruptor]	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS.		
[Interruptor]	INTERRUPTOR TREE-WAY.	[Caixa]	CAIXA DE PASSAGEM 4x4
[QDF]	QDF.QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA		



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO ELÉTRICA - PLANTA BAIXA, TENSÃO 220V

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU-BA A196083-0

RENTA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

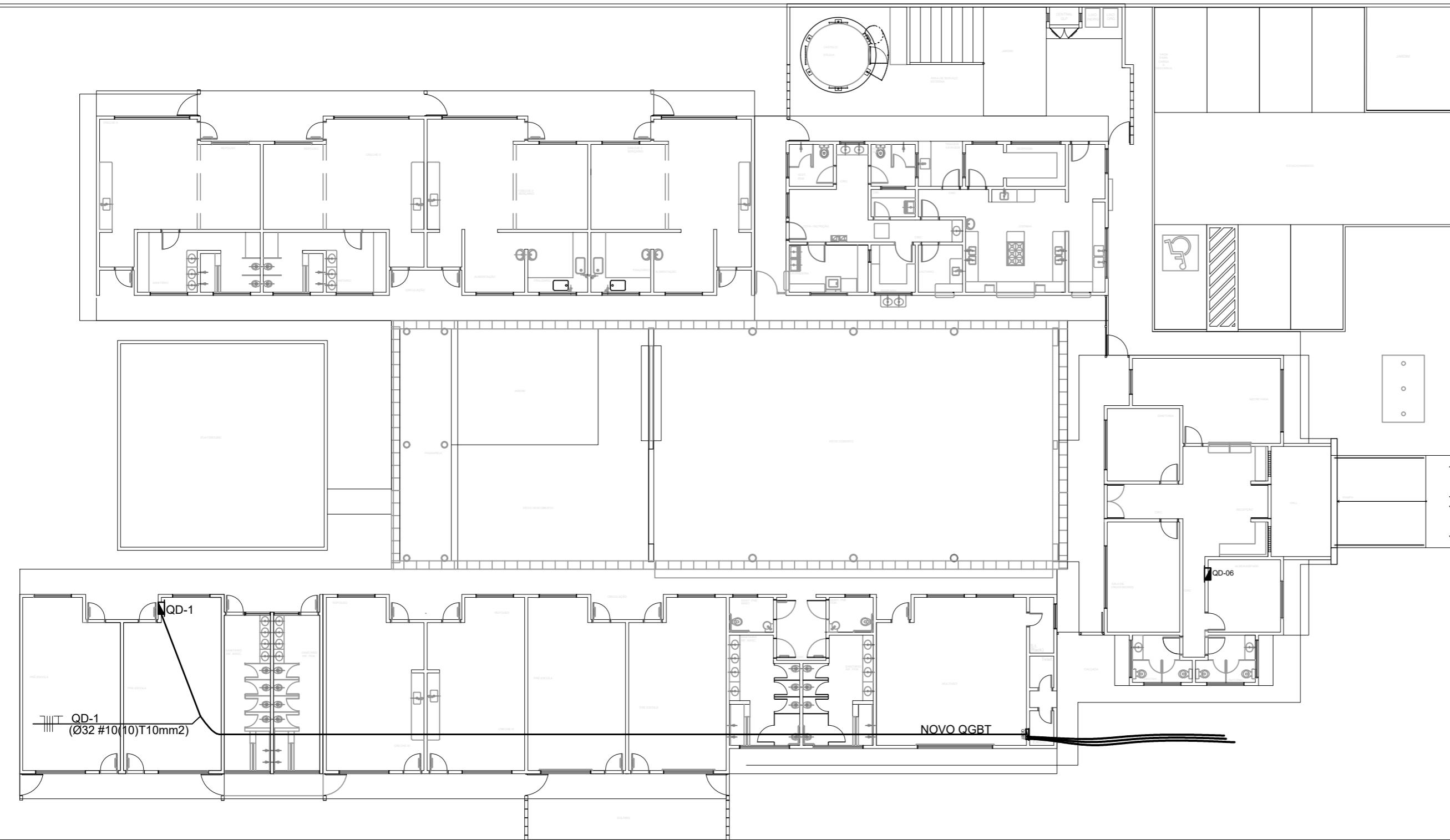
ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

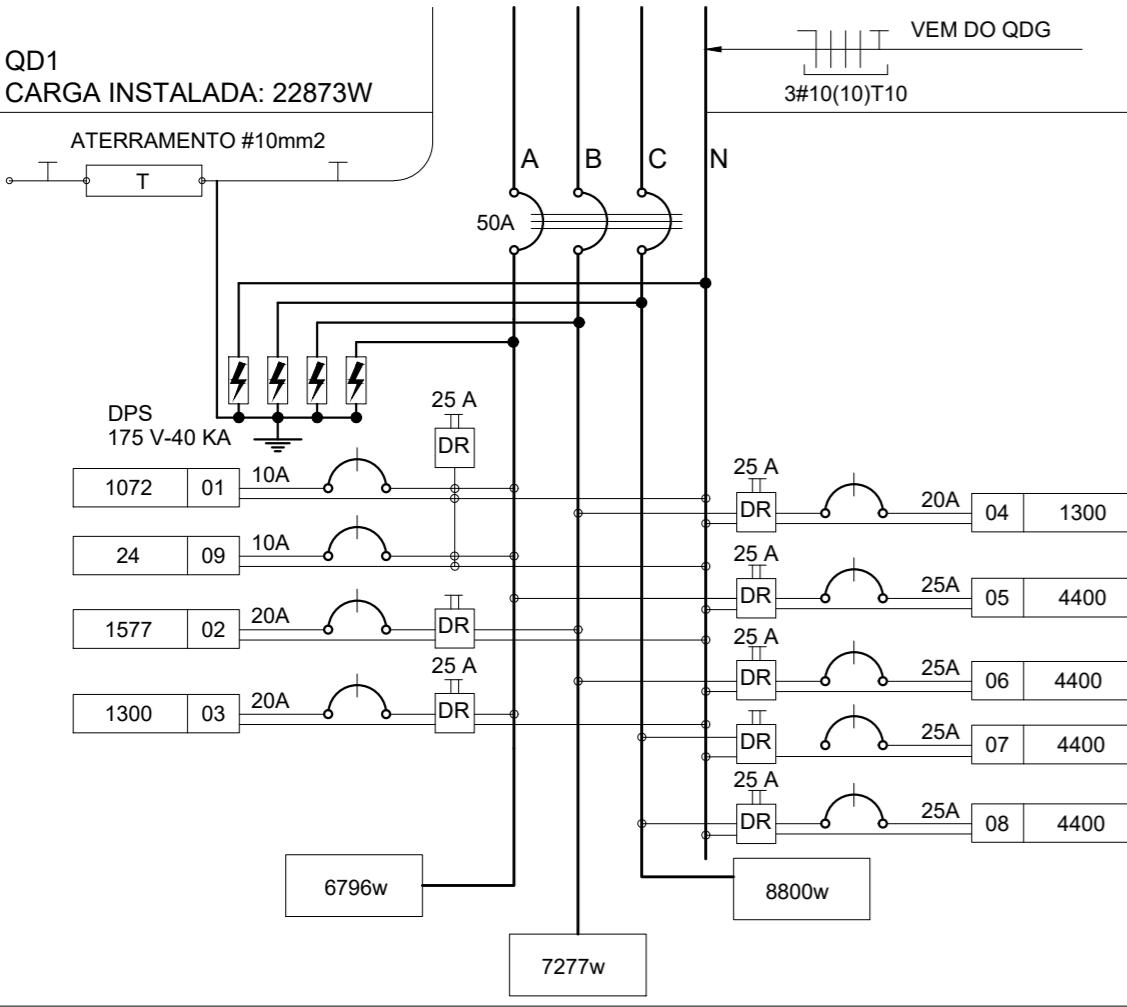
REVISÃO
R01

ESCALA
1/50

FOLHA
A2(594 X420) 01/02



1 PLANTA BAIXA GERAL ESCALA 1/200



3 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD1 SEM ESCALA

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD-1									Descrição			
CIRCUITO	LÂMPADA (W)			TOMADAS (W)			TOTAL (W)	DISJ. (A)	FIO (mm ²)	FASE (abc)		
	12	16	32	60	100	145	1300	4400				
.1		12	20	4				1072	10	2,5	A ILUMINAÇÃO PRÉ ESCOLAS E VESTIÁRIOS MASC. E FEM.	
.2		2			14	1			1577	20	2,5	B TOMADAS USO GERAL PRÉ ESCOLA E VEST
.3						1			1300	20	2,5	C AR CONDICIONADO PRÉ ESCOLA
.4						1			1300	20	2,5	A AR CONDICIONADO PRÉ ESCOLA
.5						1		4400	25	4,0	B CHUVEIRO BANHO MASCULINO	
.6						1		4400	25	4,0	C CHUVEIRO BANHO MASCULINO	
.7						1		4400	25	4,0	A CHUVEIRO BANHO FEMININO	
.8							1	4400	25	4,0	B CHUVEIRO BANHO FEMININO	
.9	2							24	10	2,5	A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	
TOTAL	2	14	20	4	14	1	2	4	22873	50	10,0	ABC
TOTAL INSTALADO									22873	50	10,0	ABC

2 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD1
SEM ESCALA

LEGENDA			
SÍMBOLO	DESCRICAÇÃO	SÍMBOLO	DESCRICAÇÃO
	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL NO TETO.		CAIXA DE PASSAGEM 20x20cm
	TOMADA NO TETO.		FIOS - NEUTRO, FASE, RETORNO e TERRA
	TOMADA MEDIA A 1.20 DO PISO.		ELETRODUTOS PELA LAJE OU PAREDE
	TOMADA ALTA A 2.20 DO PISO.		ELETRODUTOS PELO PISO
	INTERRUPTOR SIMPLES.		- TUBO QUE DESCE.
	INTERRUPTOR DUAS TECLAS.		- TUBO QUE SOBE.
	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS.		
	INTERRUPTOR TREE-WAY.		
	QDLF. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA		CAIXA DE PASSAGEM 4x4

NOTAS IMPORTANTES
ÍNIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS, PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.
BASEADA NO PROJETO PADRÃO 2012
OS E CABOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSÕES NOMINAIS
/ À 0,75kV.
AÇÃO EXTERNA SERÁ FEITA COM O CABO SISTENAX DA PIRELLI OU SIMILARES.
AÇÃO NÃO COTADA TERÁ 3/4" DE DIÂMETRO
ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
PRESENTADAS AO LADO DE INTERRUPTORES, PODEM, CONFORME NECESSIDADE,
LADAS NA MESMA CAIXA DE PASSAGEM.
LIAÇÃO INTERNA SERÁ DO TIPO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, OU PVC + CONDULETES.
EXÃO ENTRE TUBOS E CAIXAS UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS.
TO ACOMPANHA FIO TERRA
POSSÍVEL, PASSAR OS ELETRODUTOS SOBRE A LAJE.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

INSTALAÇÃO ELÉTRICA - PLANTA BAIXA, RAMAIS E DIAGRAMA MULTIFILAR, TENSÃO 220V

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT FM ANFXO

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

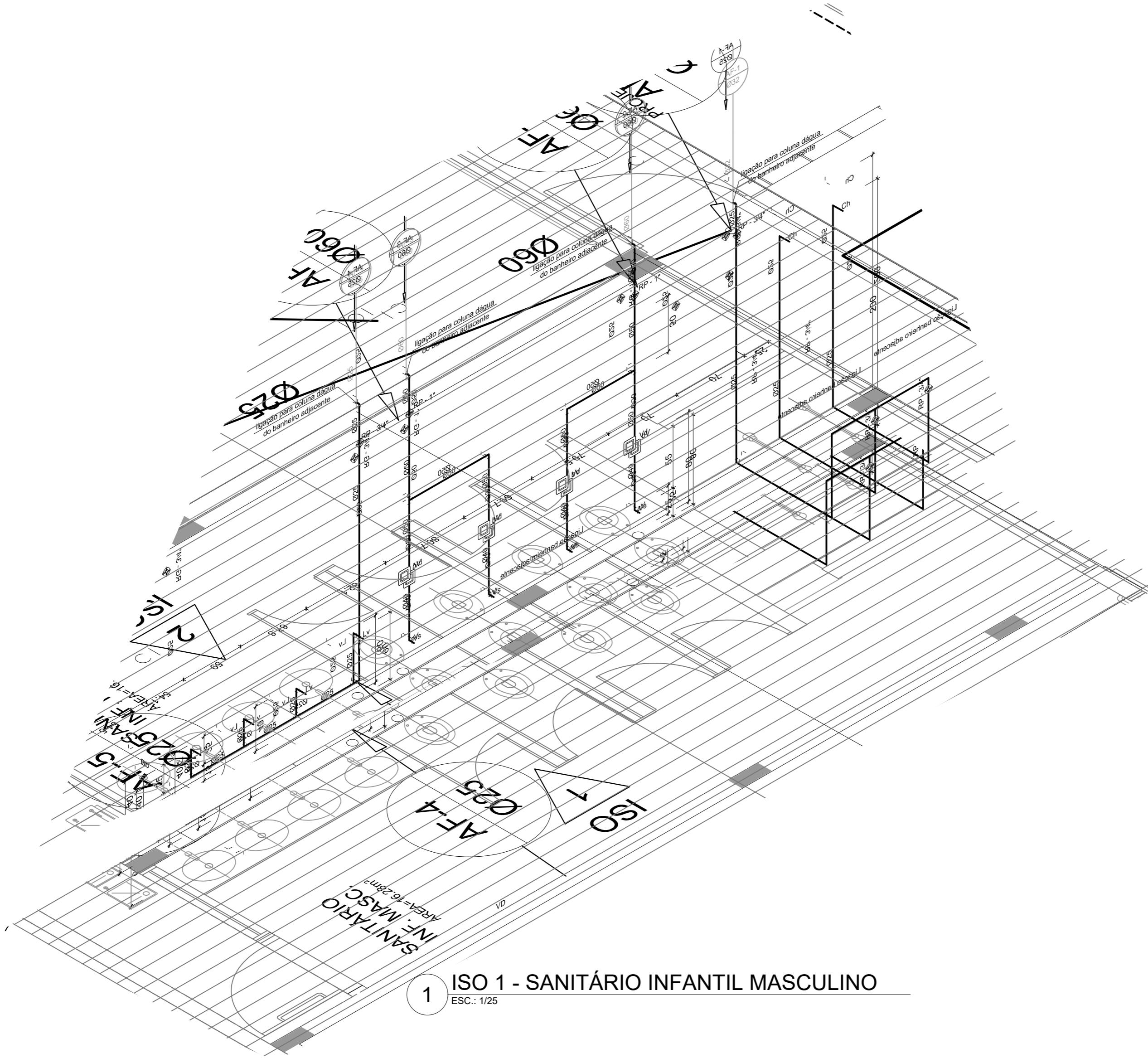
083-0

Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

CPF: 064.365.405-47	CNPJ: 15.922.590/0001-25		
D qua - BA	DATA EMISSÃO 30/09/2022	REVISÃO R01	ESCALA 1/50



1 ISO 1 - SANITÁRIO INFANTIL MASCULINO
ESC.: 1/25

LEGENDA DE ÁGUA			
SIMBOLOGIA	DECRIÇÃO	SIMBOLOGIA	DECRIÇÃO
—	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - TETO, LAJE E PAREDE	Vd	VALVULA DE DESCARGA
- - - - -	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - PISO	Rp	REGISTRO DE PRESSÃO
○ →	TUBULAÇÃO QUE SOBE	○ ←	TUBULAÇÃO QUE DESCE
[]	HIDRÔMETRO GERAL DE ENTRADA	Tl	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA LIMPEZA A 50cm DO PISO
Bb	BEBEDOURO	Tj	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA JARDIM A 50cm DO PISO
Lv	LAVATÓRIO	Ch	CHUVEIRO
Vs	VASO SANITÁRIO	AF	INDICAÇÃO DE COLUNA DE ÁGUA FRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

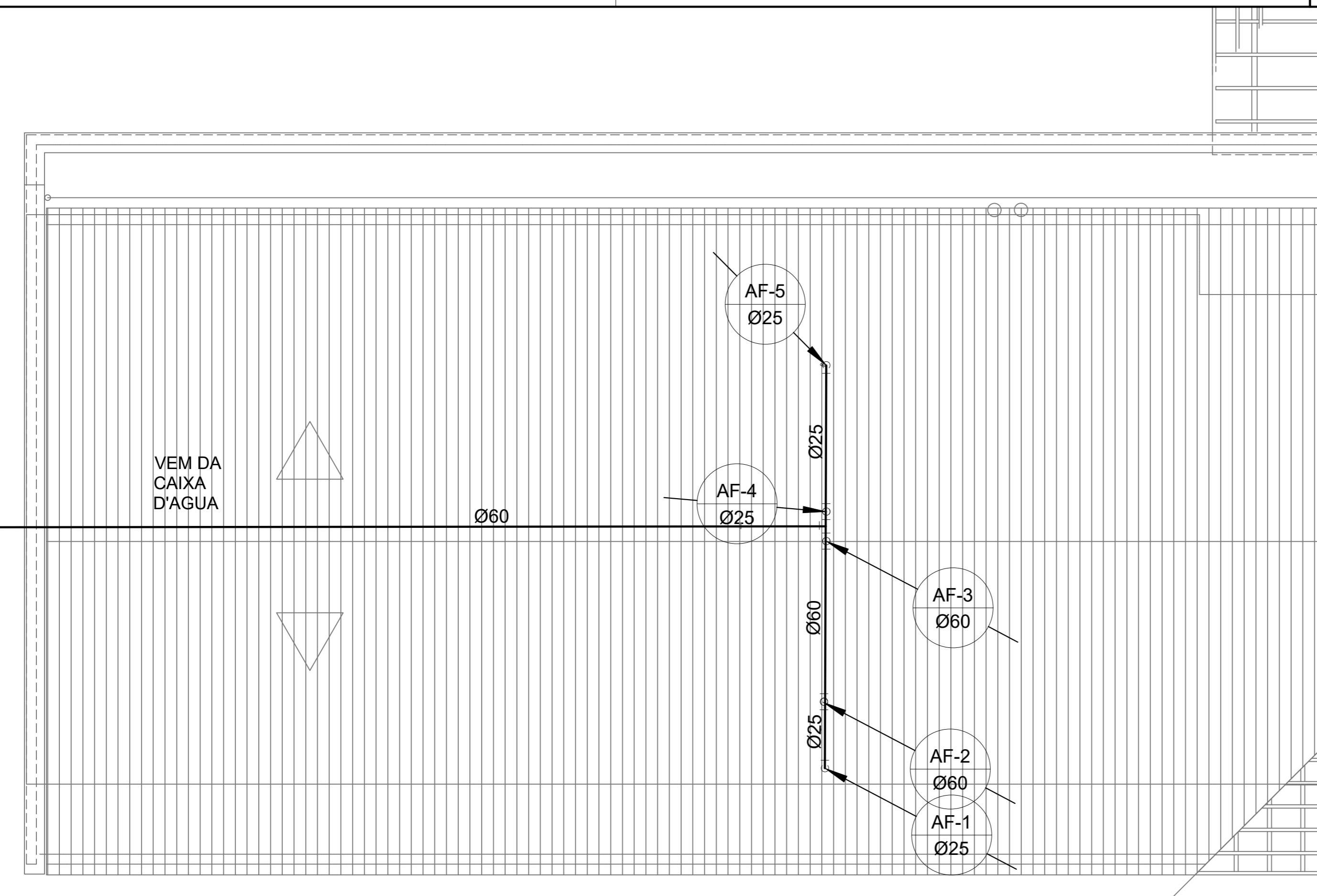
INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA - ISOMÉTRICAS, ISO 1 SANITÁRIO INFANTIL MASCULINO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29



- NOTAS:
- AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DO ALIMENTADOR PREDIAL, DA REDE PREDIAL DE DISTRIBUIÇÃO E DAS LINHAS DE SUCÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15, MARCA TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE, EXCETO NAS PROXIMIDADES DAS BOMBAS;
 - AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DAS LINHAS DE SUCÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA, PRÓXIMAS ÀS BOMBAS, SERÃO EM FERRO GALVANIZADO, MARCA TUPY, MANNESMANN OU EQUIVALENTE;
 - O DIMENSIONAMENTO DO ALIMENTADOR E RAMAL PREDIAL FOI FEITO COM BASE NUMA PRESSÃO MÍNIMA DE 40 mca (CONFORME NBRM5626/ABNT);
 - OS REGISTROS DE GAVETA DEVERÃO SER METÁLICOS TIPO DOCOL, TIGRE OU EQUIVALENTE;
 - O HIDRÔMETRO DEVERÁ SER DO TIPO MULTIJATO, DIÂMETRO NOMINAL 25 mm E DESCARGA CARACTERÍSTICA DE 3 h³/h, CIASEY OU EQUIVALENTE, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL, INSTALADO COM CAVELETE A, NO MÁXIMO, 1,50 m DE DISTÂNCIA DA FRETE DO TERRENO;
 - AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO TER RECOBRIMENTO CONFORME INDICADO NESTE PROJETO, RESPEITANDO-SE O MÍNIMO DE 0,40 m PARA TRECHOS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E NO MÍNIMO DE 0,60 m PARA TRECHOS SUJEITOS A TRÁFEGOS VEÍCULOS LEVES;
 - AS BOMBAS DE ÁGUA POTÁVEL TERÃO POTÊNCIA DE 3/4 CV, H_{man}=15mca, Q=5m³/h, MONO-ESTÁGIO, TRIFÁSICOS, 60 Hz. FABRICAÇÃO THEBE (REF. TH-16), KSB OU EQUIVALENTE, A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO SERÁ 380/220V OU 220/127V, DEPENDENDO DO SISTEMA DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA;
 - A CASA DE BOMBAS SERÁ LOCALIZADA NO RESERVATÓRIO (CONFORME DETALHE), AO NÍVEL DO TÉRREO;
 - O RESERVATÓRIO FOI DIMENSIONADO COM DOIS COMPARTIMENTOS DE ÁGUA POTÁVEL, COM CAPACIDADE PARA 21.000 LITROS (NÍVEL 01) E 15.000 LITROS (NÍVEL 02), COM DIMENSÕES DEFINIDOS NO PROJETO DE ARQUITETURA;
 - O RESERVATÓRIO D'ÁGUA SERÁ EXECUTADO CONFORME PROJETO ESPECÍFICO;
 - TODA FURAÇÃO NO RESERVATÓRIO PARA PASSAGEM DOS TUBOS DEVERÁ SER FEITA CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE, EM ALGUNS CASOS, ADAPTAÇÕES PODEM SER NECESSÁRIAS ÀS INDICAÇÕES DESTE PROJETO;
 - PONTOS TERMINAIS RECEBEM PEÇAS COM BUCHA DE LATÃO;
 - TESTAR PREVIAMENTE A REDE COM 2x A MÁXIMA PRESSÃO DE TRABALHO POR PERÍODO NÃO INFERIOR A 48h;
 - LOUÇAS E METAIS: VER PROJETO DE ARQUITETURA;
 - CHECAR, QUANDO DA AQUISIÇÃO DAS LOUÇAS, OS PONTOS DEFINIDOS;
 - OS REGISTROS BRUTOS PODEM SER SUBSTITUIDOS POR REGISTRO DE ESFERA PVC DA TIGRE;
 - TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;

1 PLANTA DE COBERTURA

SEM ESCALA

LEGENDA DE ÁGUA			
SÍMBOLOGIA	DECRIÇÃO	SÍMBOLOGIA	DECRIÇÃO
—	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - TETO, LAJE E PAREDE	Vd	VALVULA DE DESCARGA
- - - -	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - PISO	Rp	REGISTRO DE PRESSÃO
○ →	TUBULAÇÃO QUE SOBE	Rg	REGISTRO DE GAVETA
○ ←	TUBULAÇÃO QUE DESCE	Tl	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA LIMPEZA A 50cm DO PISO
[■]	HIDRÔMETRO GERAL DE ENTRADA	Tj	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA JARDIM A 50cm DO PISO
Bb	BEBEDOURO	Ch	CHUVEIRO
Lv	LAVATÓRIO	(AF)	INDICAÇÃO DE COLUNA DE ÁGUA FRIA
Vs	VASO SANITÁRIO		



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PLANTA DE COBERTURA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENAȚA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

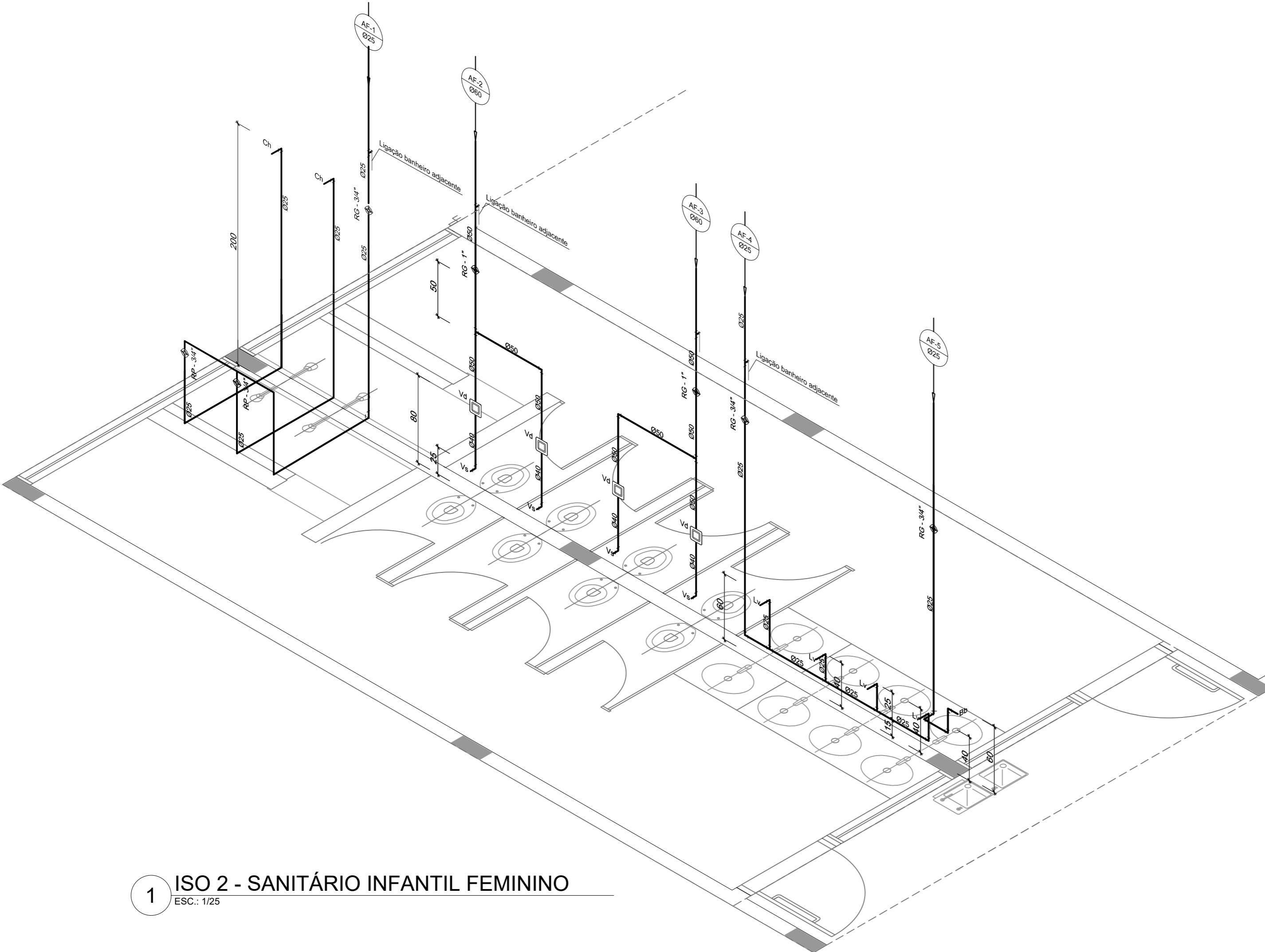
ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1/100

FOLHA
A2(594 X420) 02/04



LEGENDA DE ÁGUA			
SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
—	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - TETO, LAJE E PAREDE	Vd	VALVULA DE DESCARGA
- - -	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - PISO	Rp	REGISTRO DE PRESSÃO
○ →	TUBULAÇÃO QUE SOBE ○ ← TUBULAÇÃO QUE DESCE	Rg	REGISTRO DE GAVETA
[]	HIDRÔMETRO GERAL DE ENTRADA	Tl	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA LIMPEZA A 50cm DO PISO
Bb	BEBEDOURO	Tj	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA JARDIM A 50cm DO PISO
Lv	LAVATÓRIO	Ch	CHUVEIRO
Vs	VASO SANITÁRIO	AF	INDICAÇÃO DE COLUNA DE ÁGUA FRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA - ISOMÉTRICAS, ISO 2 SANITÁRIO INFANTIL FEMININO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENAТА REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

CNPJ: 13.922.596/0001-29

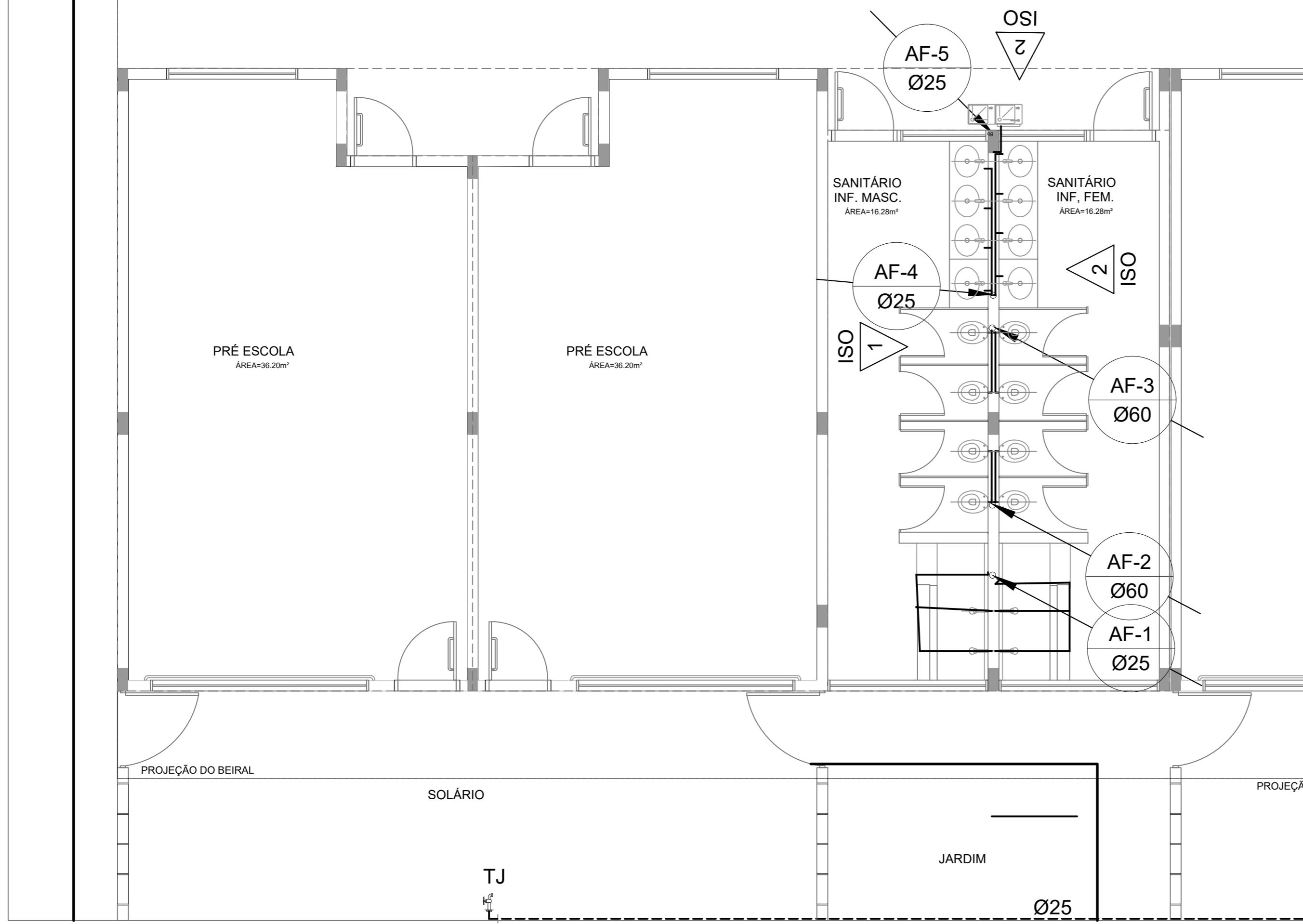
DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1/25

FOLHA
A2(594 X420) 04/04

PROJEÇÃO DO BEIRAL



1 PLANTA BAIXA - TÉRREO

ESC.: 1/50

LEGENDA DE ÁGUA

SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
—	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - TETO, LAJE E PAREDE	Vd	VALVULA DE DESCARGA
- - -	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - PISO	Rp	REGISTRO DE PRESSÃO
○ →	TUBULAÇÃO QUE SOBE	Rg	REGISTRO DE GAVETA
○ ←	TUBULAÇÃO QUE DESCE	Tl	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA LIMPEZA A 50cm DO PISO
[■]	HIDRÔMETRO GERAL DE ENTRADA	Tj	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA JARDIM A 50cm DO PISO
Bb	BEBEDOURO	Ch	CHUVEIRO
Lv	LAVATÓRIO	(AF)	INDICAÇÃO DE COLUNA DE ÁGUA FRIA
Vs	VASO SANITÁRIO		

NOTAS:

- AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DO ALIMENTADOR PREDIAL, DA REDE PREDIAL DE DISTRIBUIÇÃO E DAS LINHAS DE SUCÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15, MARCA TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE, EXCETO NAS PRÓXIMIDADES DAS BOMBAS;
- AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DAS LINHAS DE SUCÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA, PRÓXIMAS ÀS BOMBAS, SERÃO EM FERRO GALVANIZADO, MARCA TUPY, MANNESEN ou EQUIVALENTE;
- O DIMENSIONAMENTO DO ALIMENTADOR E RAMAL PREDIAL FOI FEITO COM BASE NUMA PRESSÃO MÍNIMA DE 40 mca (CONFORME NBRM5626/ABNT);
- OS REGISTROS DE GAVETA DEVERÃO SER METÁLICOS TIPO DOCOL, TIGRE OU EQUIVALENTE;
- O HIDRÔMETRO DEVERÁ SER DO TIPO MULTIJATO, DIÂMETRO NOMINAL 25 mm E DESCARGA CARACTERÍSTICA DE 3 h³/h, CIASEY OU EQUIVALENTE, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL, INSTALADO COM CAVELETA A, NO MÁXIMO, 1,50 m DE DISTÂNCIA DA FRETE DO TERRENO;
- AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO TER RECOBRIMENTO CONFORME INDICADO NESTE PROJETO, RESPEITANDO-SE O MÍNIMO DE 0,40 m PARA TRECHOS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E NO MÍNIMO DE 0,60 m PARA TRECHOS SUJEITOS A TRÁFEGOS VEÍCULOS LEVES;
- AS BOMBAS DE ÁGUA POTÁVEL TERÃO POTÊNCIA DE 3/4 CV, H_{MAN}=15mca, Q=5m³/h, MONO-ESTÁGIO, TRIFÁSICOS, 60 Hz. FABRICAÇÃO THEBE (REF. TH-16), KSB OU EQUIVALENTE, A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO SERÁ 380/220V OU 220/127V, DEPENDENDO DO SISTEMA DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA;
- A CASA DE BOMBAS SERÁ LOCALIZADA NO RESERVATÓRIO (CONFORME DETALHE), AO NÍVEL DO TERRÉO;
- O RESERVATÓRIO FOI DIMENSIONADO COM DOIS COMPARTIMENTOS DE ÁGUA POTÁVEL, COM CAPACIDADE PARA 21.000 LITROS (NÍVEL 01) E 15.000 LITROS (NÍVEL 02), COM DIMENSÕES DEFINIDOS NO PROJETO DE ARQUITETURA;
- O RESERVATÓRIO D'ÁGUA SERÁ EXECUTADO CONFORME PROJETO ESPECÍFICO;
- PONTOS TERMINAIS RECEBEM PEÇAS COM BUCHA DE LATÃO;
- TESTAR PREVIAMENTE A REDE COM 2x A MÁXIMA PRESSÃO DE TRABALHO POR PERÍODO NÃO INFERIOR A 48h;
- LOUÇAS E METAIS: VER PROJETO DE ARQUITETURA;
- CHECAR, QUANDO DA AQUISIÇÃO DAS LOUÇAS, OS PONTOS DEFINIDOS;
- OS REGISTROS BRUTOS PODEM SER SUBSTITUIDOS POR REGISTRO DE ESFERA PVC DA TIGRE;
- TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PLANTA BAIXA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE

Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

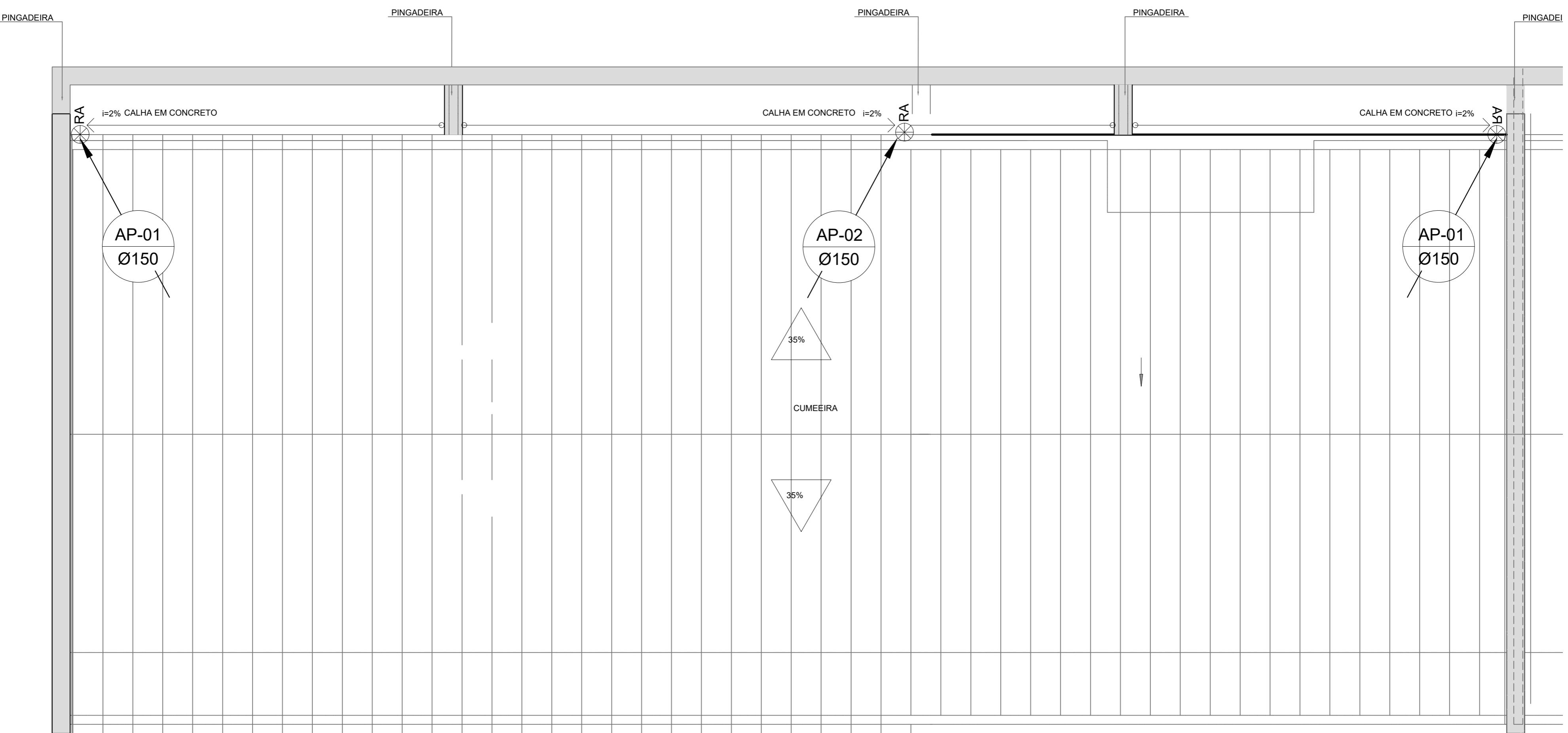
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1/100

FOLHA
A2(594 X420) 01/04



1 PLANTA DA COBERTURA
ESCALA: 1/50

LEGENDA

	CA - CAIXA DE AREIA COM GRELHA 15x15 cm
	CT COTA DE TOPO
	CF COTA DE FUNDO
	CA CAIXA DE AREIA
	ØXXX --> SENTIDO DO FLUXO DA TUBULAÇÃO
	INDICA TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS
	INDICA TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	RALO ABACAXI



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PLANTA DE COBERTURA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDEREÇO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

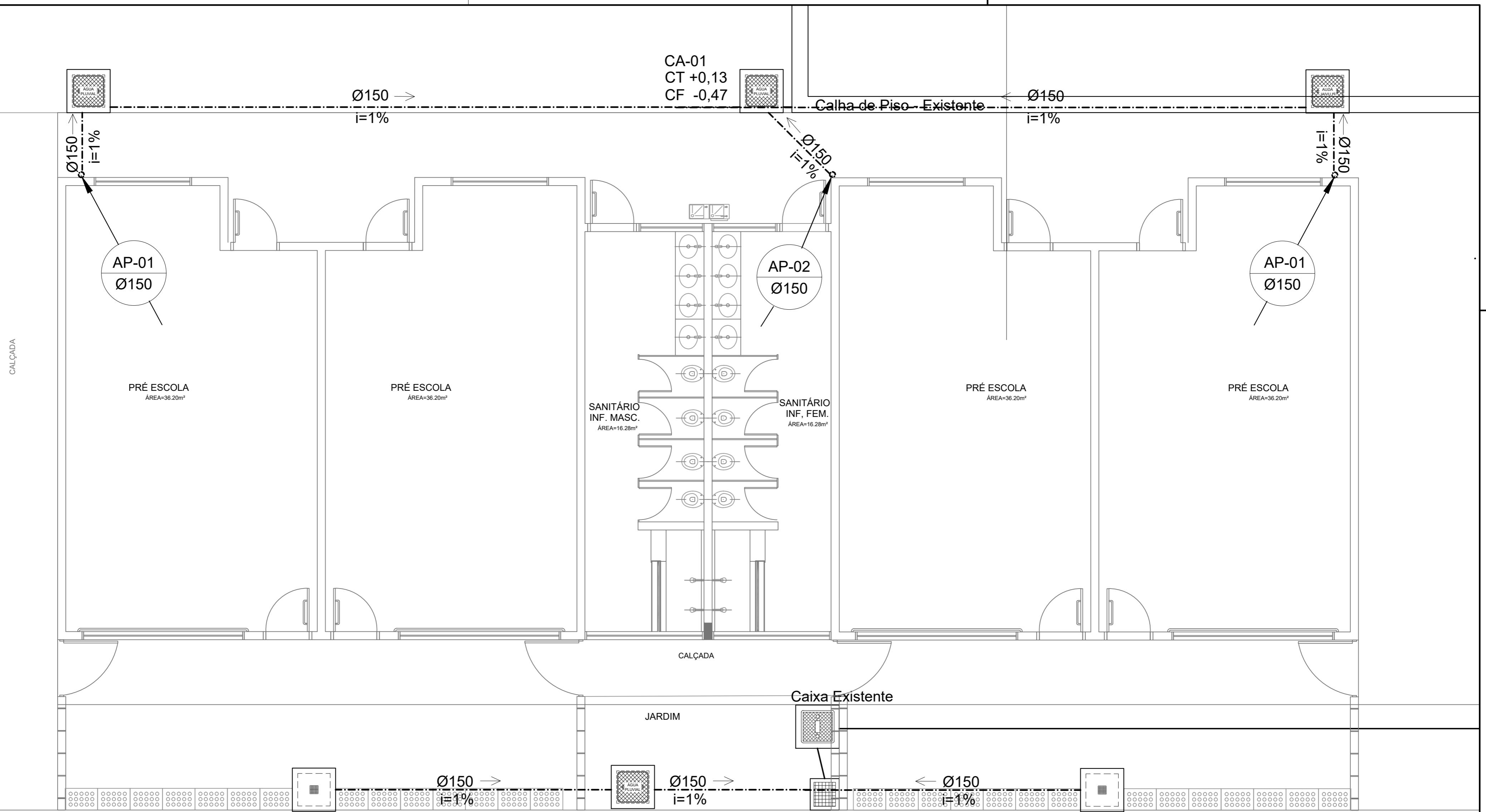
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1/50

FOLHA
A2(594 X420)
02/02



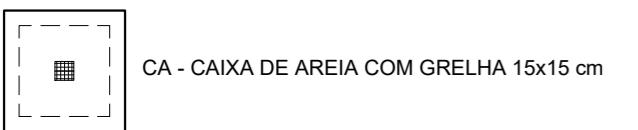
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50

CA-02
CT +0,16
CF -0,36

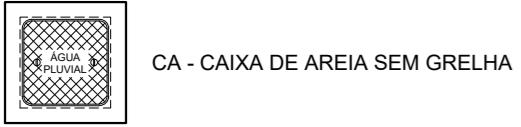
CA-03
CT +0,16
CF -0,42

CA-02
CT +0,16
CF -0,36

LEGENDA



— — INDICA TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS

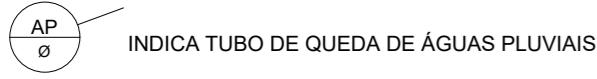


RA RALO ABACAXI

CT COTA DE TOPO

CF COTA DE FUNDO

CA CAIXA DE AREIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PLANTA BAIXA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA


Renata Oliveira
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA: A196083-0

RENTA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO

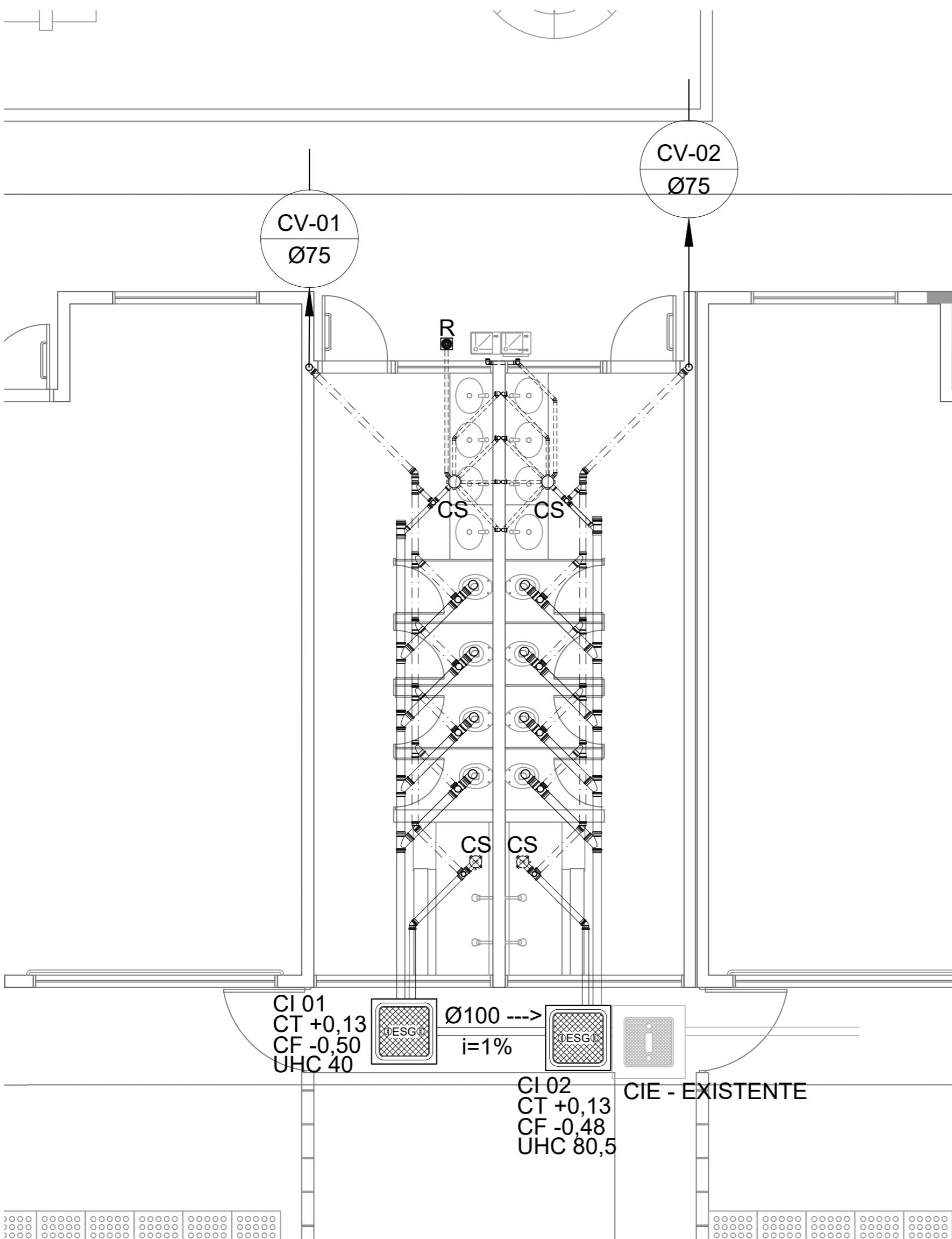
R01

ESCALA

1/50

FOLHA

A2(594 X420) 01/02



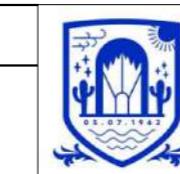
LEGENDA

CS	CAIXA SIFONADA
R	RALO SECO
i=	INCLINAÇÃO (%)
VS	VASO SANITÁRIO
CT	COTA DE TOPO
CF	COTA DE FUNDO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO
UHC	UNIDADE DE HUNTER DE CONTRIBUIÇÃO
Øxxx -->	SENTIDO DO FLUXO DA TUBULAÇÃO

NOTAS

- TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTOS SANITÁRIOS SERÃO EM PVC RÍGIDO, SENDO QUE OS TUBOS COM DIÂMETROS DE ATÉ Ø100 mm SERÃO EM PVC TIPO ESGOTO, SÉRIE NORMAL E REFORÇADA, SOLDÁVEL E OS TUBOS E CONEXÕES COM DIÂMETROS A PARTIR DE Ø150 mm SERÃO EM PVC ESGOTO, SÉRIE REFORÇADA, COM ANEL DE BORRACHA;
- ADOTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2% PARA OS TUBOS COM DIÂMETROS ATÉ Ø75 mm E 1% PARA TUBOS COM DIÂMETROS \geq Ø100 mm;
- TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER UM ACLIVE MÍNIMO DE 1%;
- NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 0,40 m NOS LOCAIS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E DE 0,60 m NOS LOCAIS SUJEITOS A TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES, NAS TRAVESSIAS DE PISTAS DE TRÁFEGO DE VEÍCULOS PESSADOS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 0,90 m;
- AS TUBULAÇÕES VERTICais DAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO SERÃO EMBUTIDAS NA ALVENARIA.
- OS TAMPÕES DE FERRO FUNDIDO DAS "CI's" E "PV's" DEVERÃO TER NA SUA FACE EXTERNA A INSCRIÇÃO "ESGOTO SANITÁRIO" BEM VISÍVEL;
- OS TAMPÕES DE FERRO FUNDIDO DAS "CI's" DEVERÃO SER DO TIPO LEVE, OS TAMPÕES DOS "PV's" DEVERÃO SER DO TIPO PESADO;
- OS ESPAÇAMENTOS ENTRE PV E CI OBEDECEM A NBR 8160/99 ABNT;

- AS COTAS NAS "CI's" E "PV's" SÃO MÍNIMAS PODENDO AUMENTAR EM RAZÃO DAS DECLIVIDADES NATURAIS DO TERRENO, ANTES DA EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVEM SER VERIFICADAS AS COTAS NO TERRENO; NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ FICAR SOLIDÁRIA À ESTRUTURA DE CONCRETO; CASO SEJA PREVISTA A TRAVESSIA DE TUBULAÇÕES NAS ESTRUTURAS DE CONCRETO, DEVERÃO SER DEIXADAS ABERTURAS TODOS SUFICIENTES NAS FORMAS ANTES DA CONCRETAGEM PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES, EM QUALQUER CASO, O CALCULISTA DE ESTRUTURA DEVERÁ SER PREVIAMENTE CONSULTADO;
- OS DIÂMETROS SÃO COTADOS EM MILÍMETROS;
- ONDE HOUVER TUBULAÇÕES DE SÉRIE REFORÇADA AS CONEXÕES DE MESMO MATERIAL;
- TUBOS E CONEXÕES DE PVC LINHA ESGOTO TIGRE;
- DAR NO MÍNIMO 1% DE CAIMENTO PARA OS RALOS;
- PARA INSTALAR LOUÇAS CONSULTAR AINDA O PROJETO DE ARQUITETURA;
- AS SAÍDAS DAS CALHAS SERÃO SEMPRE PELA LATERAL INTERNA;
- NÃO COINCIDIR AS DESCIDAS COM AS NERVURAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONIZETE MARIA DE OLIVEIRA

INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO - PLANTA BAIXA GERAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

ENDEREÇO DO PROJETO

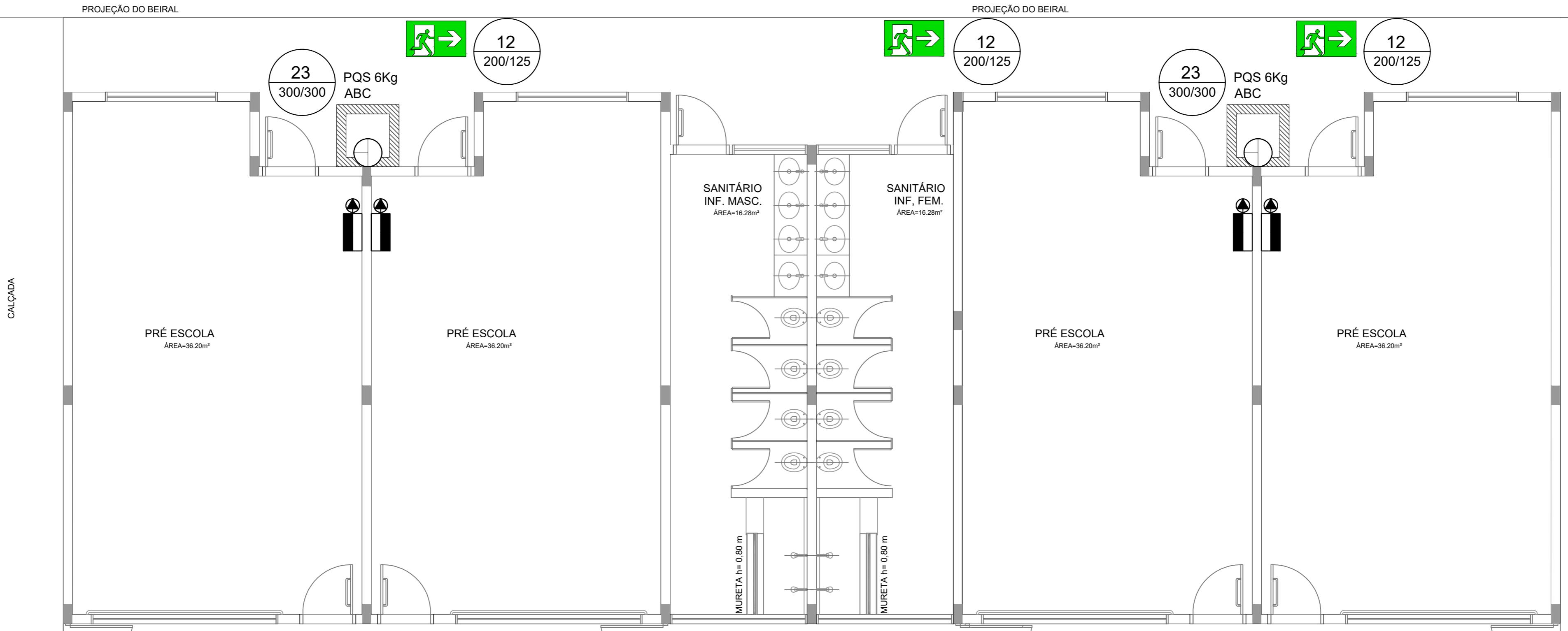
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

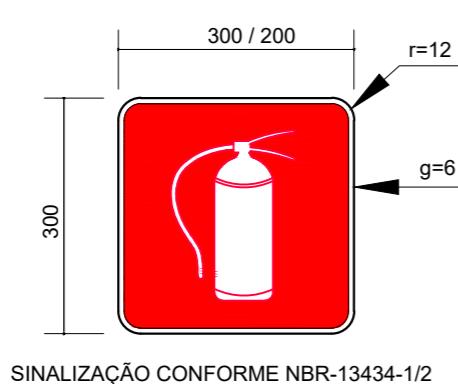
REVISÃO
R01

ESCALA
1/50

FOLHA
A2(594 X420) 01/02

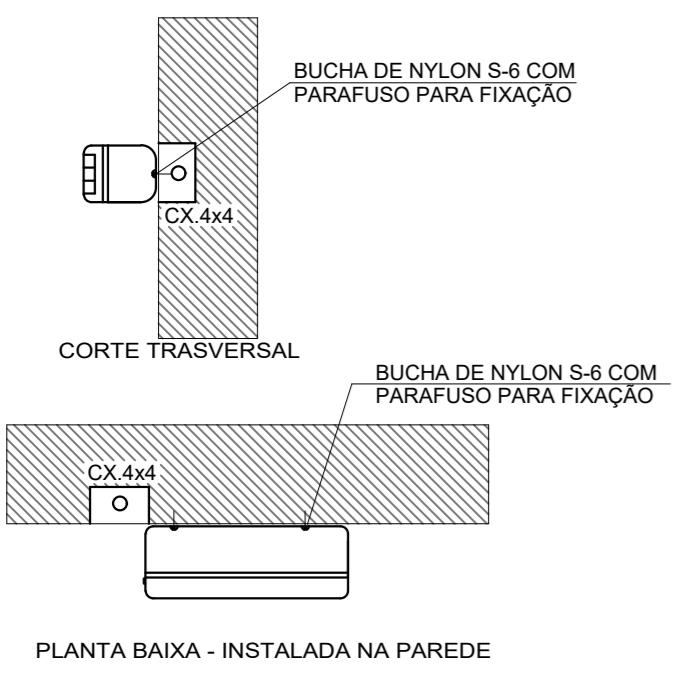


01 PLANTA BAIXA
Escala: 1/50



SINALIZAÇÃO CONFORME NBR-13434-1/2

02 PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR
SEM ESCALA

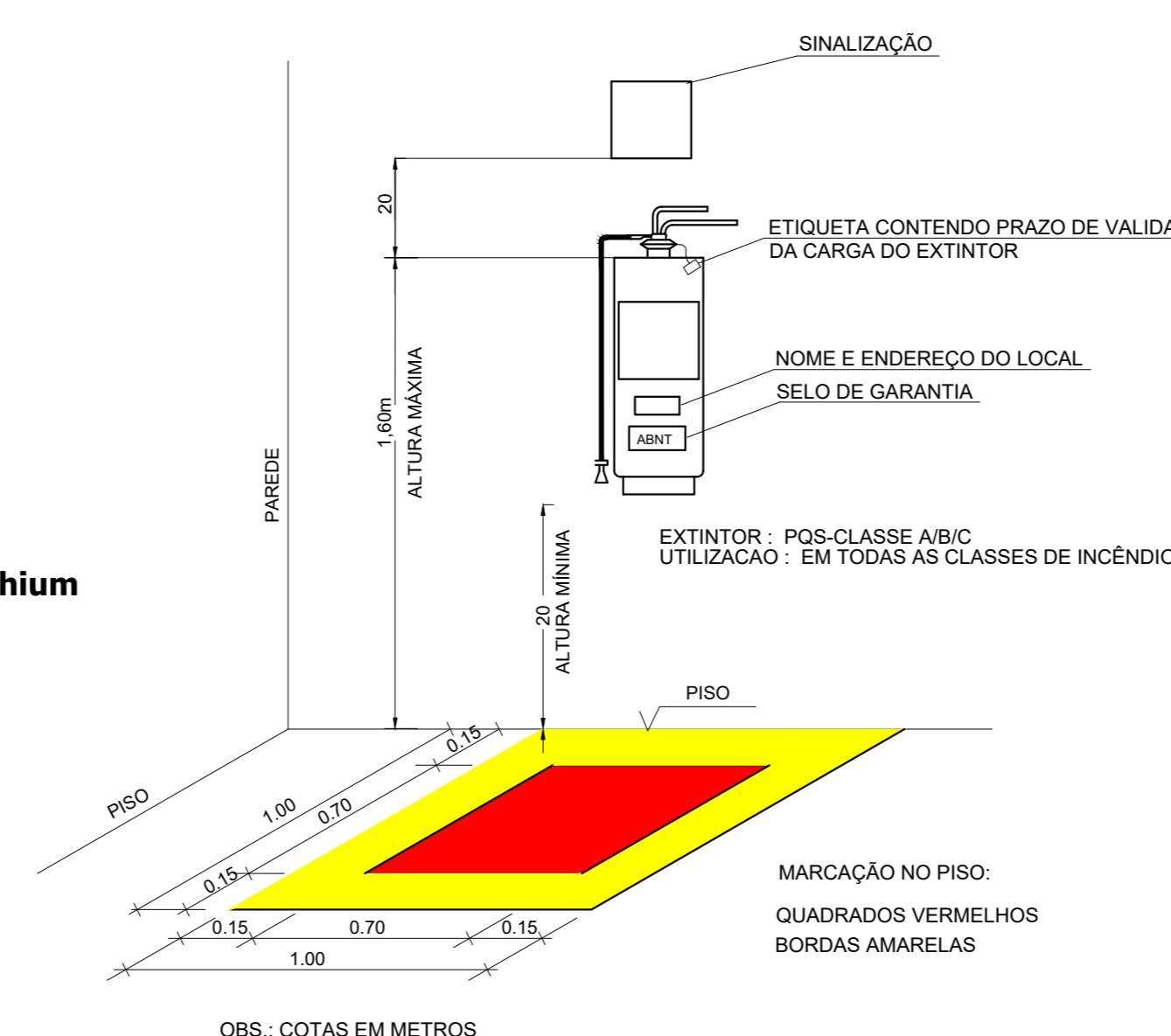


Iluminação de Emergência 30 leds - Lithium

Características:

- Luminária com 30 leds SMD de Auto Brilho;
- Bateria de Lithium 3,7V, 1.2Ah;
- Fluxo luminoso máximo: 120lm / mínimo: 90lm;
- Chave seletora para intensidade de luz;
- Tensão de rede Bivolt automático (127/220V);
- Dimensões: 38,5x30,5x23,5 cm;
- Botão de teste;
- Consumo de energia: 1,5W;
- Autonomia: 6 horas (fluxo mínimo);
- Autonomia: 3 horas (fluxo máximo);

03 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA
SEM ESCALA



04 DET. - EXTINTOR
SEM ESCALA

LEGENDA				
(+) 17 DESC. 130/65-TAM.	SINALIZAÇÃO			
■	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
Código	Simbolo	Significado	Forma e cor	Aplicação
23		Extintor de incêndio	Símbolo: quadrado Fundo: vermelha Pictograma: fotoluminescente	Indicação de localização dos extintores de incêndio.
12		Saída de emergencia	Símbolo: retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência, especialmente para ser fixado no teto.

NOTAS:

- OS EXTINTORES DEVERÃO TER AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:
PÓ QUÍMICO SECO - CLASSES DE FOGO "A", "B" e "C". DEVERÃO TER CARGA MÍNIMA DE 6kg. CONSTRUÇÃO EM TUBO DE AÇO SEM COSTURA, CONFORME NBR 12693 193
- NÃO SERÃO UTILIZADOS PROJETORES OU FARÓIS NAS ÁREAS EM QUE ELES CAUSEM OFUSCAMENTO.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL SONZETE MARIA DE OLIVEIRA

PROJETO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO



RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A196083-0
RRT EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDERECO DO PROJETO
Nova Iraquara, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
30/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA

FOLHA
A2(594 X420) 01/01