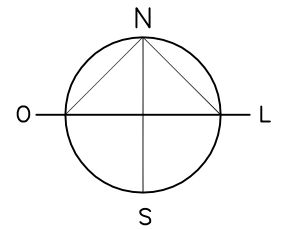


NORTE PREFERENCIAL



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO - ESCALA 1:1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A1960830
RRT EM ANEXO



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

Povoado Zabelê, S/N - Iraquara - BA

DATA

26/09/2022

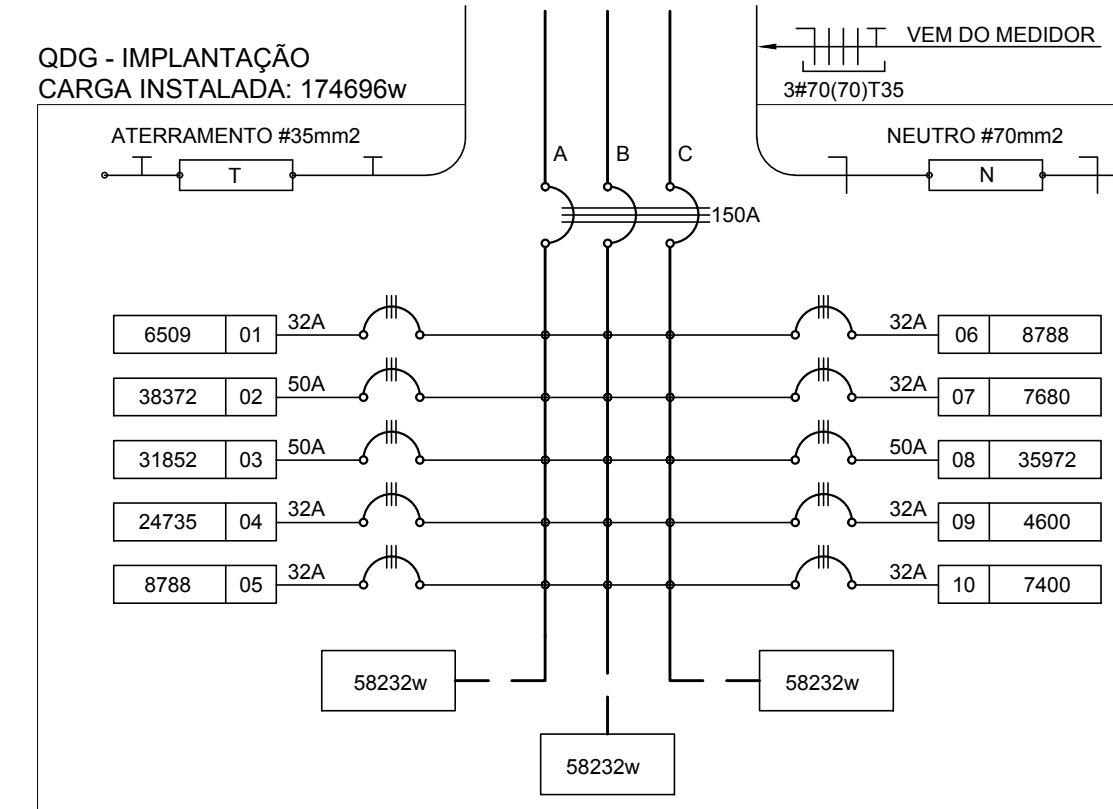
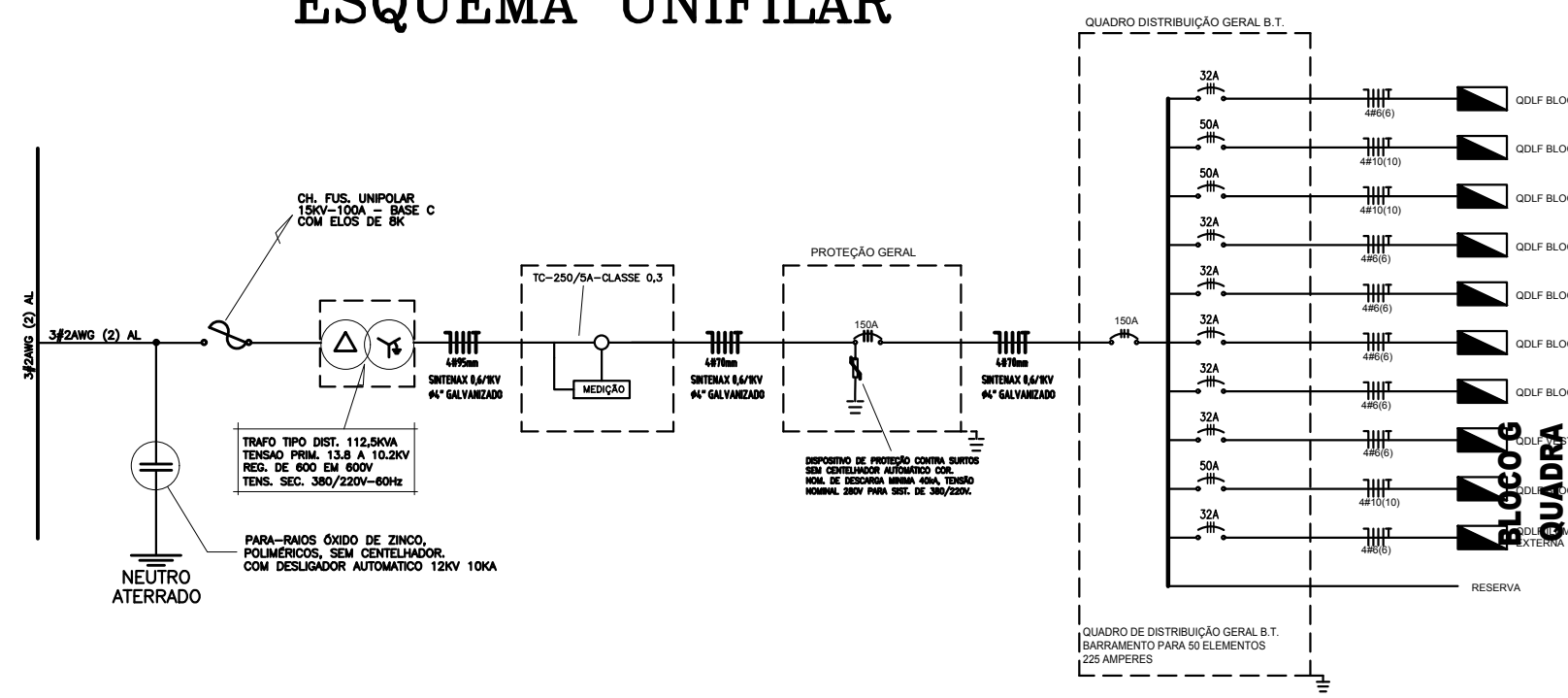
REVISÃO

R01

FOLHA

A4 $\frac{01}{10}$

ESQUEMA UNIFILAR



CÁLCULO DA DEMANDA TOTAL

ILUMINAÇÃO E TOMADAS	KVA
88113x0,50	44
AR CONDICIONADO	
33500x0,35	29
AQUECIMENTO	
45600x0,45	21
TOTAL DEMANDADO KVA	93
ALIMENTADOR 3#70(70)135 - 85mm	

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL - QDG

CIRCUITO	TOTAL (w)	DISJ. (A)	FIQ (mm ²)	FASE (ABC)	DESCRIÇÃO
1	6650	32	6,0	ABC	QDLF BLOCO A
2	38372	50	10,0	ABC	QDLF BLOCO B
3	31852	50	10,0	ABC	QDLF BLOCO C
4	24735	32	6,0	ABC	QDLF BLOCO D
5	8788	32	6,0	ABC	QDLF BLOCO E 1
6	8788	32	6,0	ABC	QDLF BLOCO E 2
7	7680	32	6,0	ABC	QDLF BLOCO F
8	35972	50	10,0	ABC	QDLF VESTIÁRIOS
9	4850	32	6,0	ABC	QDLF BLOCO G
10	7400	32	6,0	ABC	QDLF ILUMINAÇÃO EXTERNA
TOTAL	174696				
TOTAL DEMANDADO	93KVA	150	70,0	ABC	

QUEDA DE TENSÃO DOS ALIMENTADORES

QD. DISTRIB.	CONDUTOR	DEMANDA	CONSTANTE	CORRENTE	DISTÂNCIA	TENSÃO	QUEDA
QDLF-BLOCO A	6 mm ²	3KVA	5,25	5,80	0,00128km	380V	0,07
QDLF-BLOCO F1	10 mm ²	28KVA	5,25	42,59	0,01482km	380V	0,87
QDLF-BLOCO B	10 mm ²	20KVA	5,25	30,42	0,01928km	380V	1,99
QDLF-BLOCO C	6 mm ²	12KVA	3,17	18,25	0,05271km	380V	1,20
QDLF-BLOCO F2	6 mm ²	4KVA	3,17	6,08	0,08682km	380V	1,20
QDLF-BLOCO F3	6 mm ²	4KVA	5,25	6,06	0,04382km	380V	1,55
QDLF-BLOCO F4	6 mm ²	4KVA	2,03	6,08	0,06375km	380V	0,24
QDLF-BLOCO D	10 mm ²	19,1KVA	2,03	29,05	0,06559km	220V	0,01
QDLF-BLOCO E	6 mm ²	2KVA	3,17	6,70	0,07175km	380V	0,55
QDLF ILUM. EXTERNA	6 mm ²	4KVA	3,17	6,70	0,00031km	380V	1,29
QDG	70 mm ²	93KVA	0,43	142,00	0,0683km	380V	4,15

CONVENÇÕES - IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA

- CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA 30X30X30cm COM FUNDO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO
- CAIXA DE ATERR. DE ALVENARIA 25X25X25cm COM FUNDO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO
- SUBESTAÇÃO AO TEMPO DE 112,50KVA - VER DETALHE
- INDICAÇÃO DE CONDUTORES NEUTRO, FASE E TERRA RESPECTIVAMENTE
- ELETRODUTO DE KANFLEX EMBUTIDO NO PISO
- HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD Ø 5/8" x 3 m C/ CONECTOR
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTOS, INSTALADO A 165 cm DO PISO

OBSERVAÇÕES - IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA

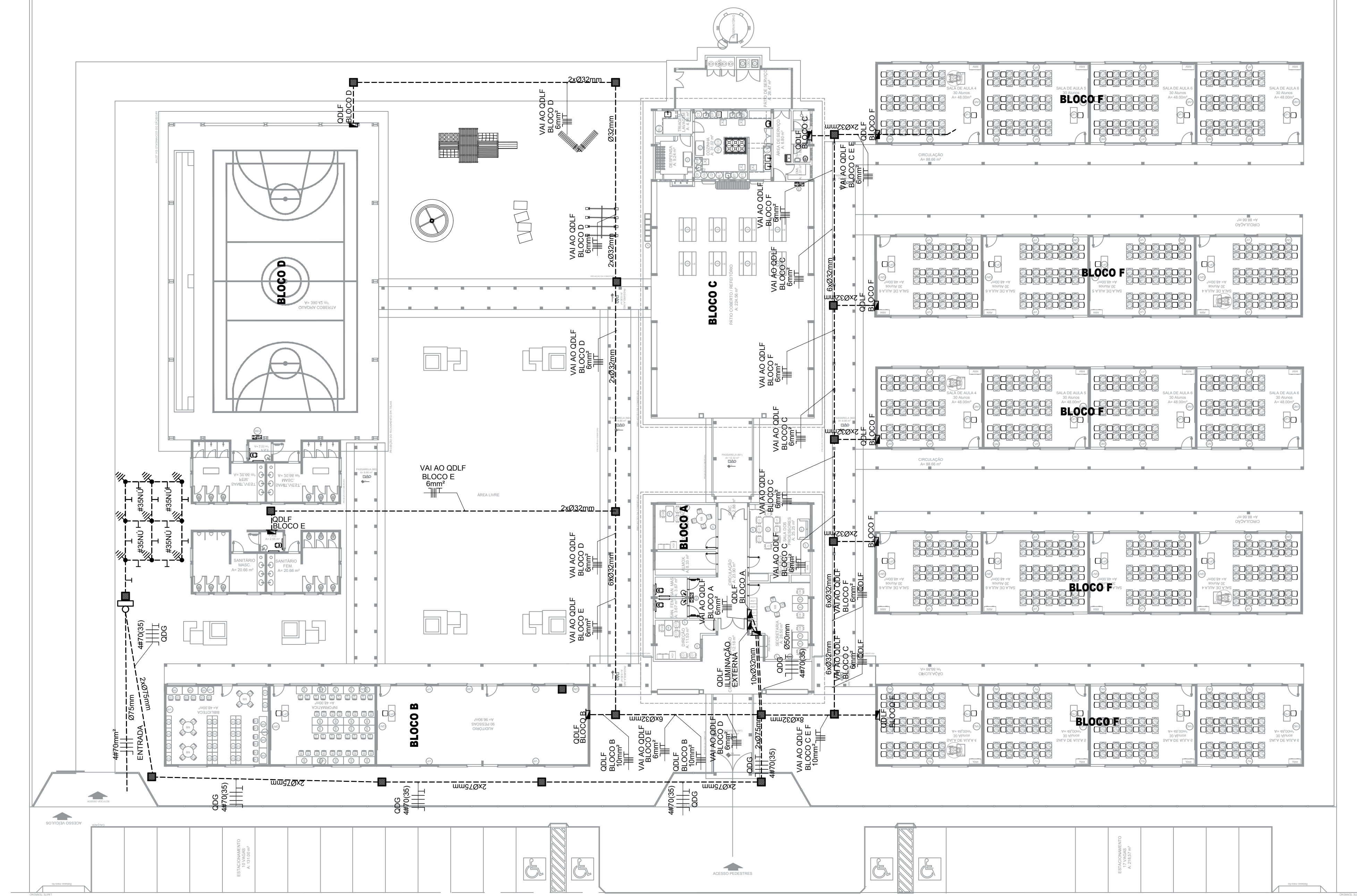
- ESTE PROJETO TRATA SOMENTE DA IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA DE TODOS OS BLOCOS, SENDO QUE CADA BLOCO, POSSUI UM PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO
- TODOS OS CONDUTORES ELÉTRICOS UTILIZADOS SERÃO SINTENAX, SINGELOS 1KV

NOTAS IMPORTANTES

01	TODOS OS FIOS E CABOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSÕES NOMINAIS ENTRE 0,45KV À 0,75KV.
03	TODA INSTALAÇÃO EXTERNA SERÁ FEITA COM O CABO SISTENAX DA PIRELLI OU SIMILARES.
04	TODA FIAÇÃO ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
05	TODOS OS CONDUTORES ELÉTRICOS UTILIZADOS SERÃO SINTENAX, SINGELOS 1KV

- O ATERRAMENTO DEVERÁ SER EXECUTADO POR EMPRESA ESPECIALIZADA, QUE DEVERÁ FAZER A MEDIÇÃO DA RESISTÊNCIA DO ATERRAMENTO COM O TERRÔMETRO E APRESENTAR LAUDO ASSINADO.
- A RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO DEVE SER INFERIOR A 10ohms.
- TODAS AS HASTES DE ATERRAMENTO DA OBRA SERÃO INTERLIGADAS

2 DIAGRAMA MULTIFILAR SEM ESCALA



1 IMPLANTAÇÃO - PROJETO ELÉTRICO ESCALA 1/200

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

IMPLANTAÇÃO E PROJETO ELÉTRICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Renata Regina Oliveira Gonçalves, Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A1960830, RRT EM ANEXO

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

RENATA REGINA OLIVEIRA GONCALVES, CPF: 056.366.409-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA, CNPJ: 13.922.096/0001-28

ENDERECO DO PROJETO: Povoado Zabelé, S/N - Iraquara - BA



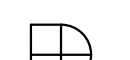

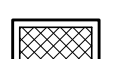
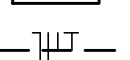
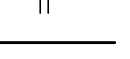
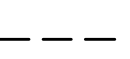

DATA: 26/09/2022

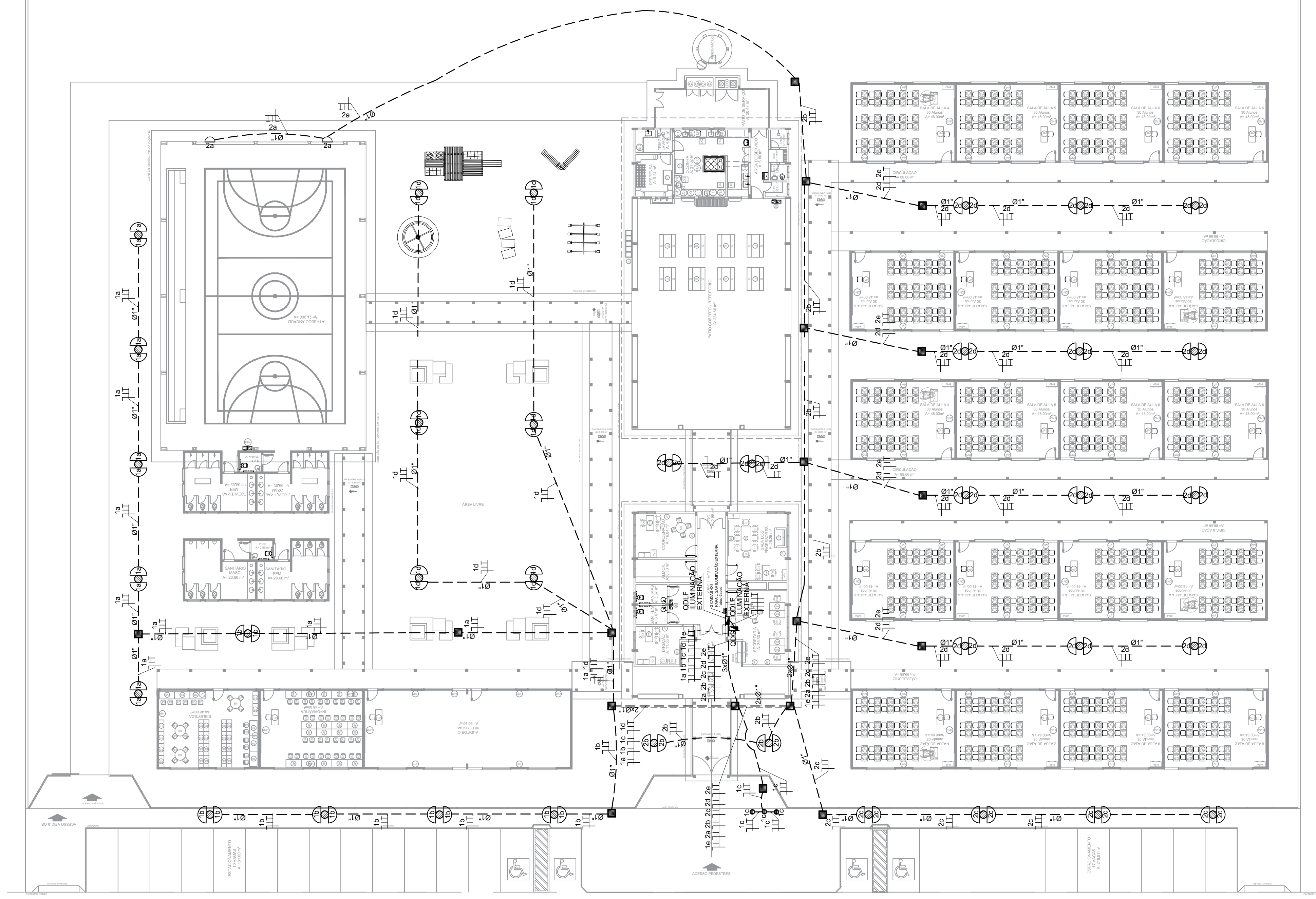
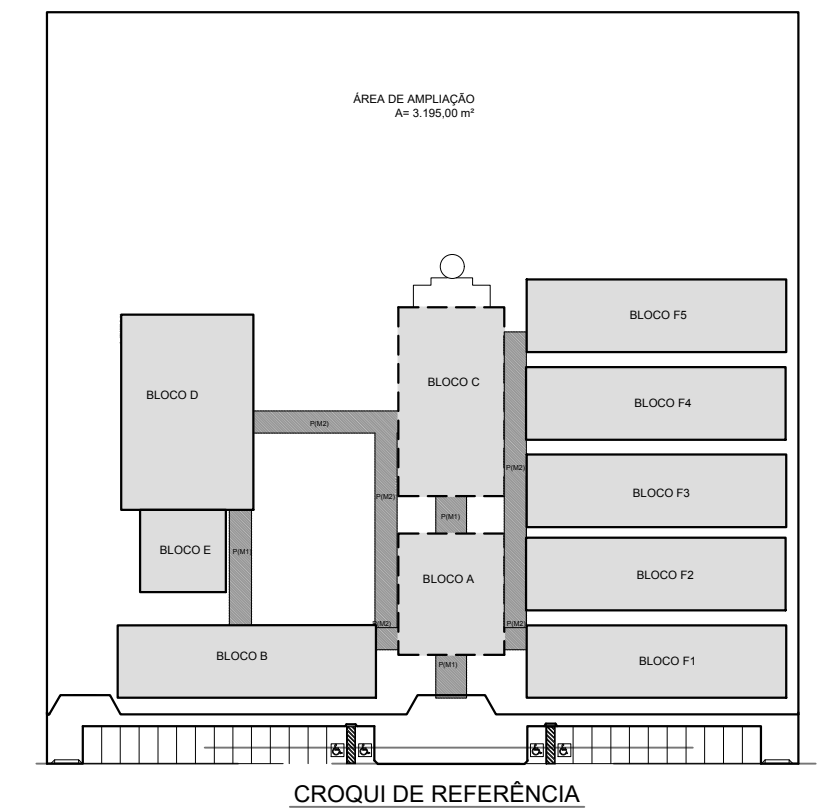
REVISÃO: R01

FOLHA: A1

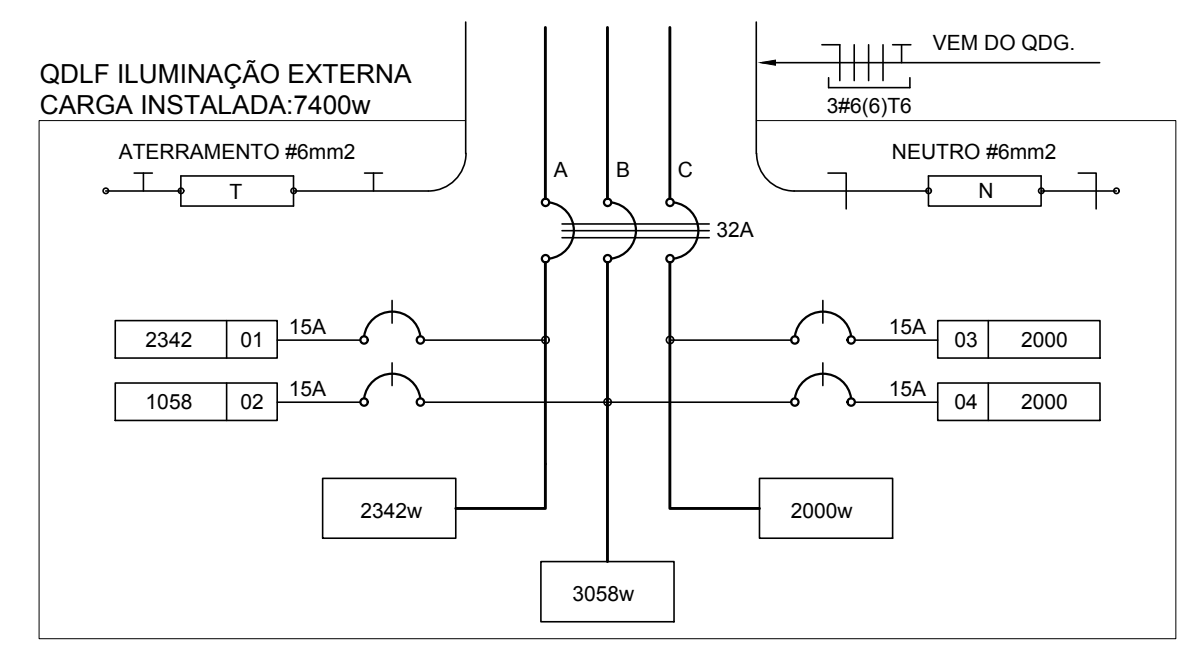
09/11

LEGENDA

-  POSTE DE EUCALIPTO DE 2,50 METROS COM 02 ARANDELAS USO AO TEMPO PARA LÂMPADAS ELETRÔNICA 23w.
-  LUMINÁRIA DE PISO FECHADA COMPLETA COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 70W. IGNITOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUENCIA, ALTO FATOR DE POTENCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP=0.92 E TDH<10%).
-  PROJETO COMPLETO COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 150W. IGNITOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUENCIA, ALTO FATOR DE POTENCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP=0.92 E TDH<10%). REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO.
-  ARANDELA USO AO TEMPO PARA LÂMPADA ELETRÔNICA 23W
-  CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA 30X30X30cm COM FUNDO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO
-  FIOS - NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
-  ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO EM LAJE DE TETO OU PAREDE
-  ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO
-  QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTOS, INSTALADO A 165 cm DO PISO



1 PLANTA BAIXA GERAL - ILUMINAÇÃO EXTERNA
ESCALA 1/200



CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (W)			TOTAL (W)	DISJ. (A)	FIO (mm2)	FASE (abc)	DESCRIÇÃO
	23	70	150					
.1	34	3	9	2342	15	2,5	A	ILUMINAÇÃO EXTERNA BLOCO E1, BLOCO C, MASTROS, E PASSARELAS.
.2	46			1058	15	2,5	B	ILUMINAÇÃO EXTERNA BLOCO B E BLOCO E2.
.3				2000	15	2,5	C	RESERVA
.4				2000	15	2,5	B	RESERVA
TOTAL	80	3	9	7400				
TOTAL INSTALADO				7400	32	6,0	ABC	

2 DIAGRAMA MULTIFILAR
SEM ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES
ILUMINAÇÃO EXTERNA, PLANTA BAIXA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A1960830
RRT EM ANEXO

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

RENATA REGINA OLIVEIRA GONCALVES
CPF: 094.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

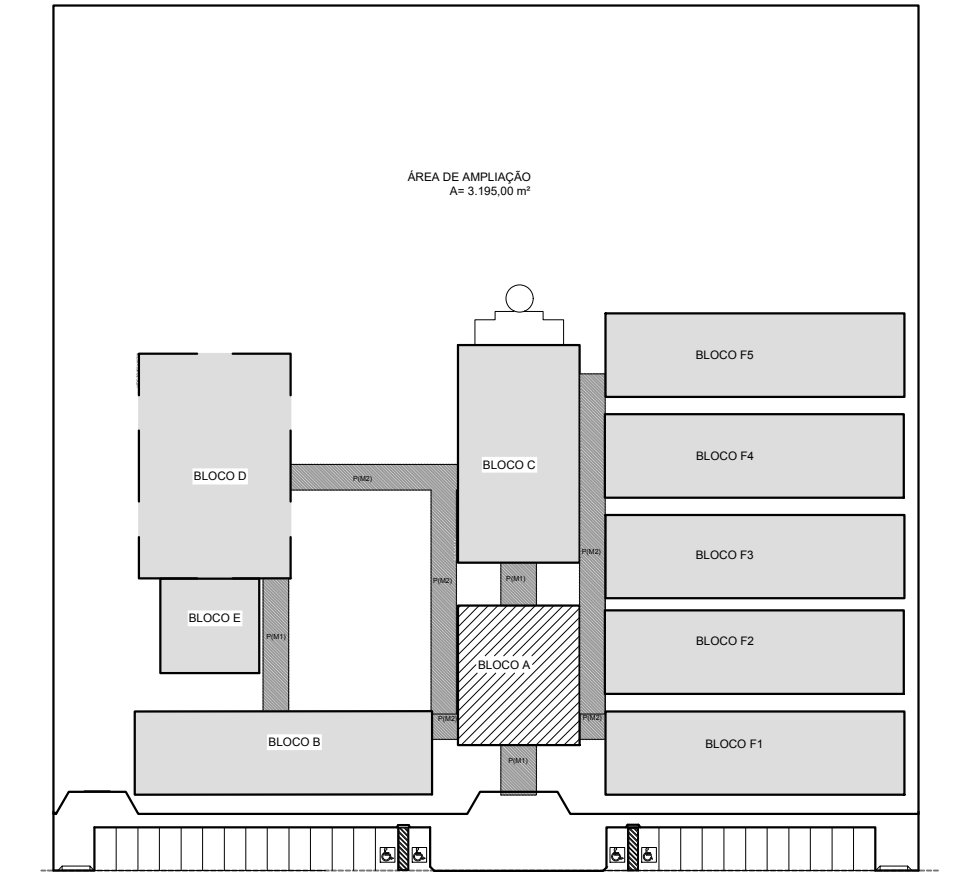
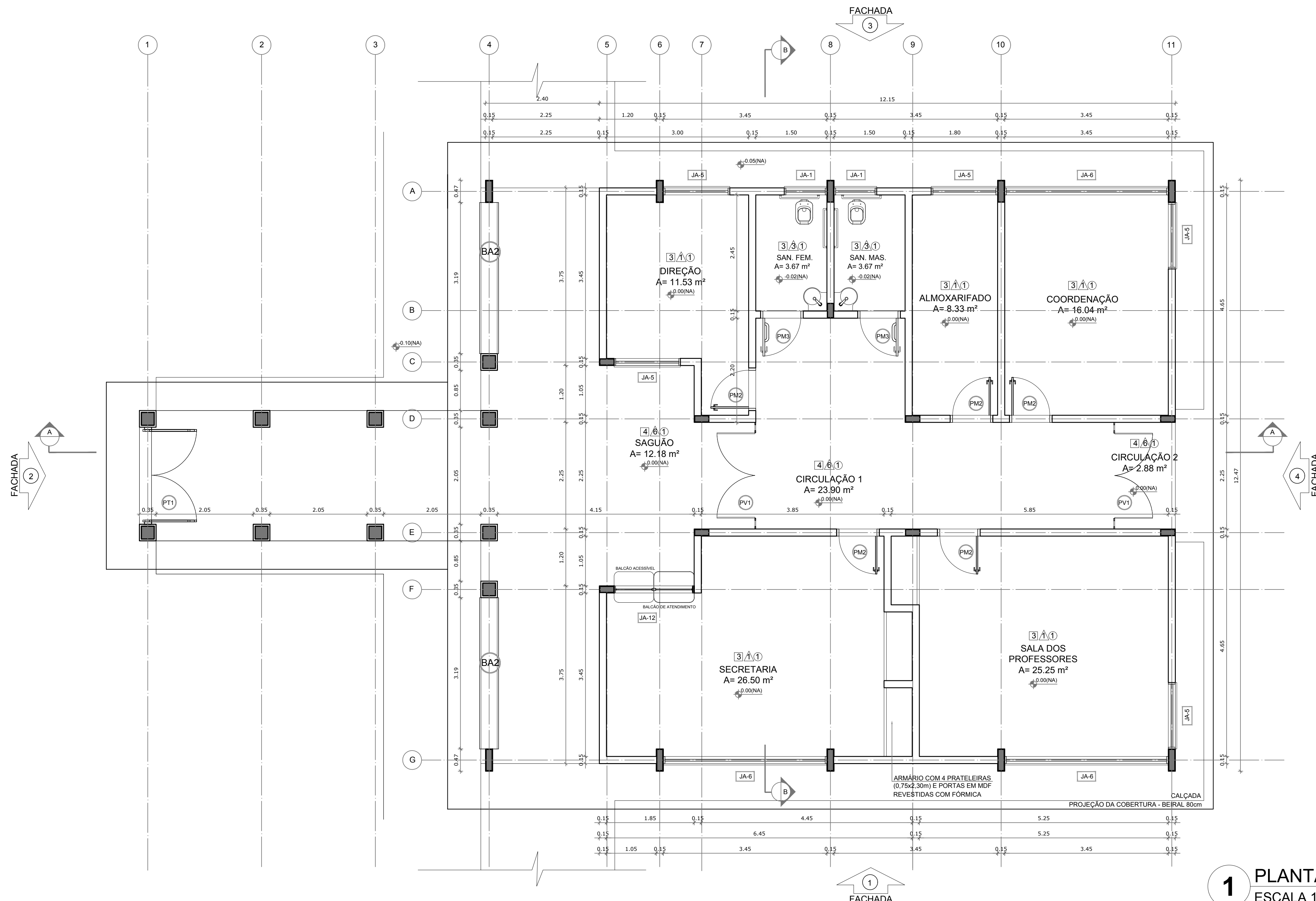
ENDEREÇO DO PROJETO
Povoado Zabelê, S/N - Iraquara - BA

DATA
26/09/2022

REVISÃO
R01

FOLHA
A1

08
11



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

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

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50

ESPECIFICAÇÕES

PISO	1 - CIMENTADO DESEMPENADO 2 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 90 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO E PINTURA ACRÍLICA 3 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIDERRAPANTE 4 - GRANITINA 5 - INTERTRAVADO DE CONCRETO 6 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO 7 - GRAMA
PAREDE	1 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 90 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO E PINTURA ACRÍLICA 2 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA 3 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VERMELHA E PINTURA ACRÍLICA 4 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO 5 - PINTURA ACRÍLICA
TETO	1 - TELHADO CERÂMICO 2 - FORRO DE GESSO

LEGENDA

BANCADAS - BA*	(B1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,89/ H = 0,9 m - Triagem/ Lavagem (B2) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 4,03/ H = 0,9 m - Preparo sucos e verduras (B3) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,13/ H = 0,9 m - Preparo guaranijões e carnes (B4) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 3,64/ H = 0,9 m - Lavagem louças (B5) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 3,24/ H = 0,92 m - Área de preparo e lavagem (B6) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 2,65/ H = 0,90 m (x4) - Sanitários fem. e mas. (B7) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 1,40/ H = 0,90 m (x2) - Vestiários fem. e mas. (B8) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 0,70/ H = 0,90 m (x2) - Vestiários fem. e mas. (B9) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20/ H = 0,75 m - Biblioteca (B10) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,30/ H = 0,75 m - Biblioteca (B11) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,05/ H = 0,75 m - Informática (B12) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,35/ H = 0,75 m - Informática (B13) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,35/ H = 0,75 m - Informática (B14) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 4,00/ H = 0,75 m - Informática (B15) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 6,00/ H = 0,90 m - Laboratório (B16) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,2 x 4,80/ H = 0,90 m - Laboratório (B17) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,75/ H = 0,90 m - Laboratório (B18) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,9 x 4,00/ H = 0,90 m - Laboratório
PRATELEIRAS - PT*	(PT1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 7,20 (x4) - Despensa (PT2) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,67 (x4) - Cozinha (PT3) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 2,50 (x4) - D.M.L.
DIVISÓRIAS - DV*	(DV1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - H = 1,80 m - Sanit. masc. e fem.
BANCOS - BA*	(BA1) BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 0,4 x 2,05/ H = 0,45m (x2) - Vest. fem. e mas. (BA2) ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,20 (x2) - Bloco A (BA3) ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,45 (x8) - Bloco D (BA4) ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 6,80 (x10) - Blocos E1, E2 e F (BA5) ASSENTO EM "L" EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,00 (x10) - Pátio aberto (CP) DETALHE PILAR EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 0,4 (x95) - Circulações e passarelas
COBOGÔ EM CONCRETO	(CB) COBOGÔ EM CONCRETO (40 x 40) Dim. linear- 8,40 m/ H = 1,80 m - Pátio de serviço (CB) COBOGÔ EM CONCRETO (40 x 40) Dim. linear- 2,00 m/ H = 1,20 m (x5) - Bloco A e D-empensa

QUADRO DE ÁREAS

Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro
1	DIREÇÃO	11,53 m²	15,62 m
2	SANITÁRIO FEMININO	3,67 m²	5,06 m
3	SANITÁRIO MASCULINO	3,67 m²	5,06 m
4	ALMOXARIFADO	8,33 m²	12,90 m
5	COORDENAÇÃO	16,04 m²	16,20 m
6	SALA DOS PROFESSORES	25,25 m²	21,31 m
7	SECRETARIA	26,50 m²	24,03 m
8	CIRCULAÇÃO 1	23,90 m²	23,99 m
9	CIRCULAÇÃO 2 (ABERTA)	2,88 m²	7,06 m
10	SAGUÃO (ABERTO)	12,18 m²	15,86 m

ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 118,80 m²
ÁREA TOTAL COM PAREDES = 132,74 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

BLOCO A - ADMINISTRATIVO, 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

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

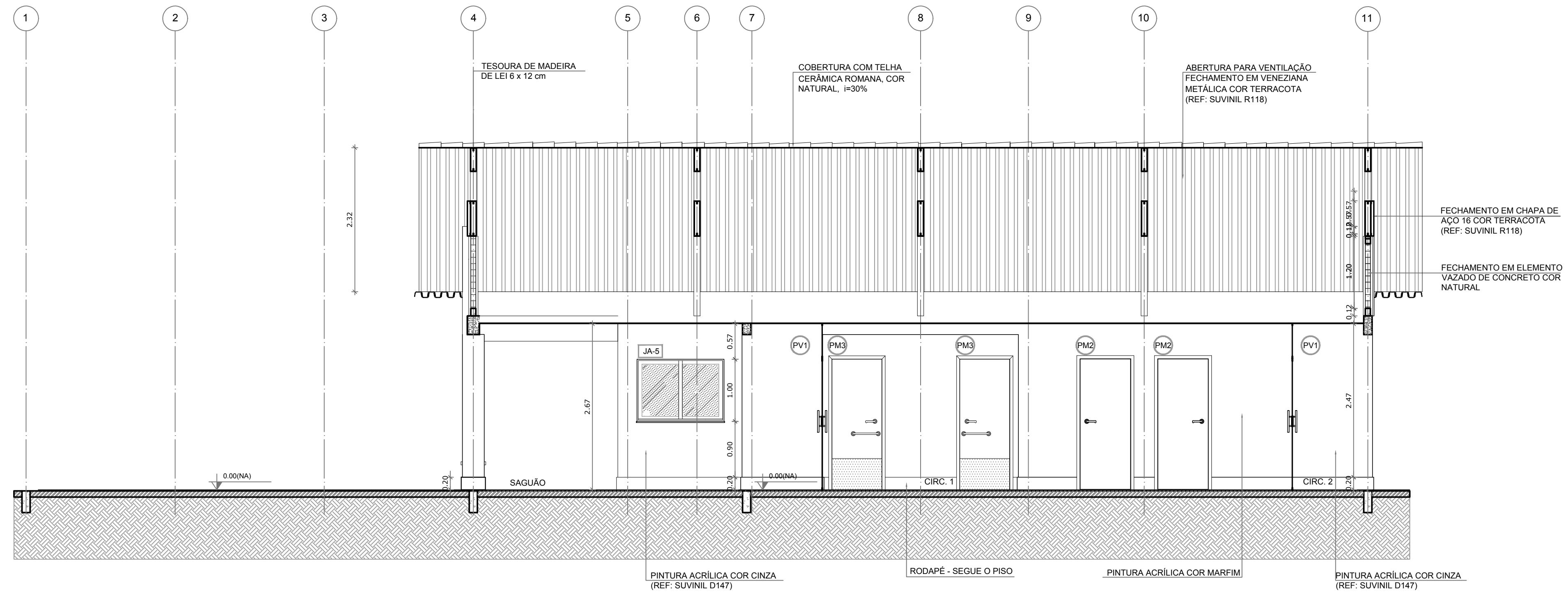
ENDEREÇO DO PROJETO
Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
26/09/2022

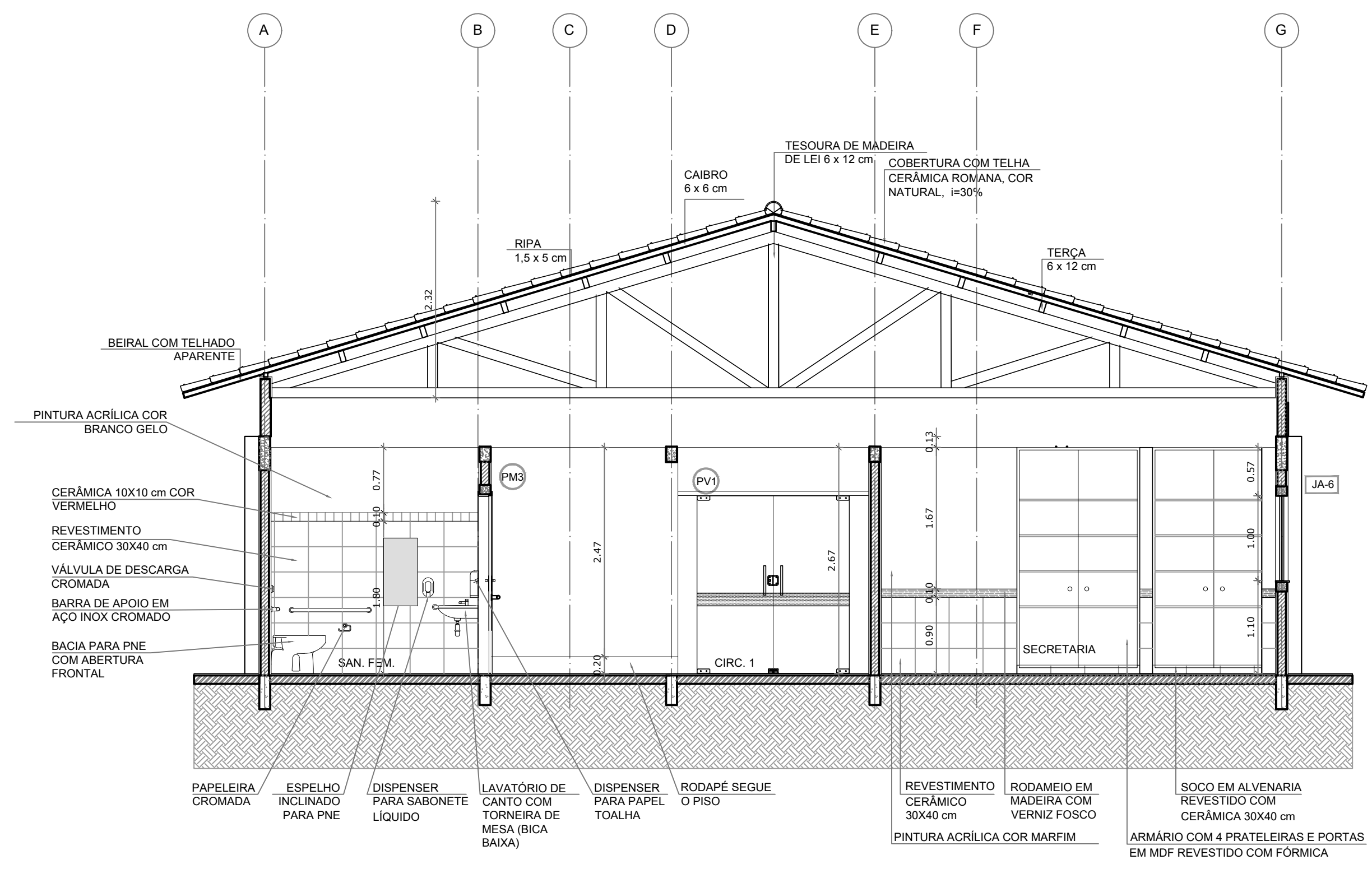
REVISÃO
R01

ESCALA
1:50

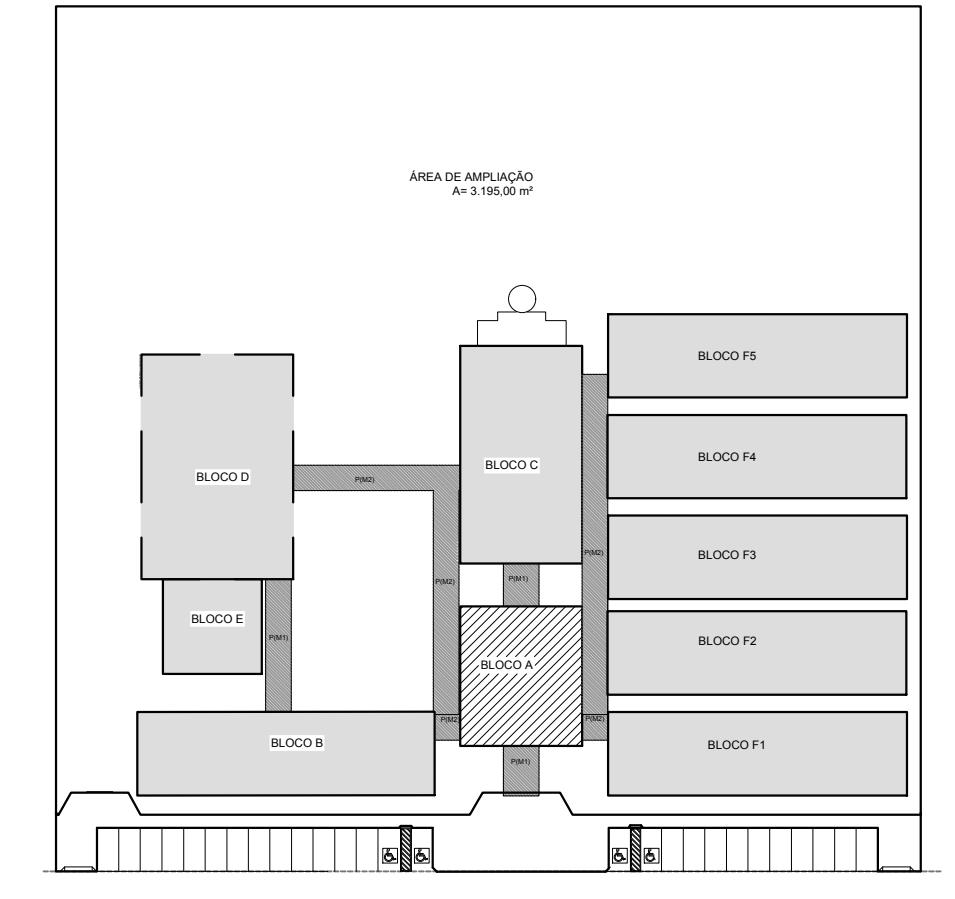
FOLHA
A1_01_06



1 CORTE A-A
ESCALA 1/50



2 CORTE B-B
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

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

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

BLOCO A - ADMINISTRATIVO, CORTES

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
CPF: 13.922.996/0001-29

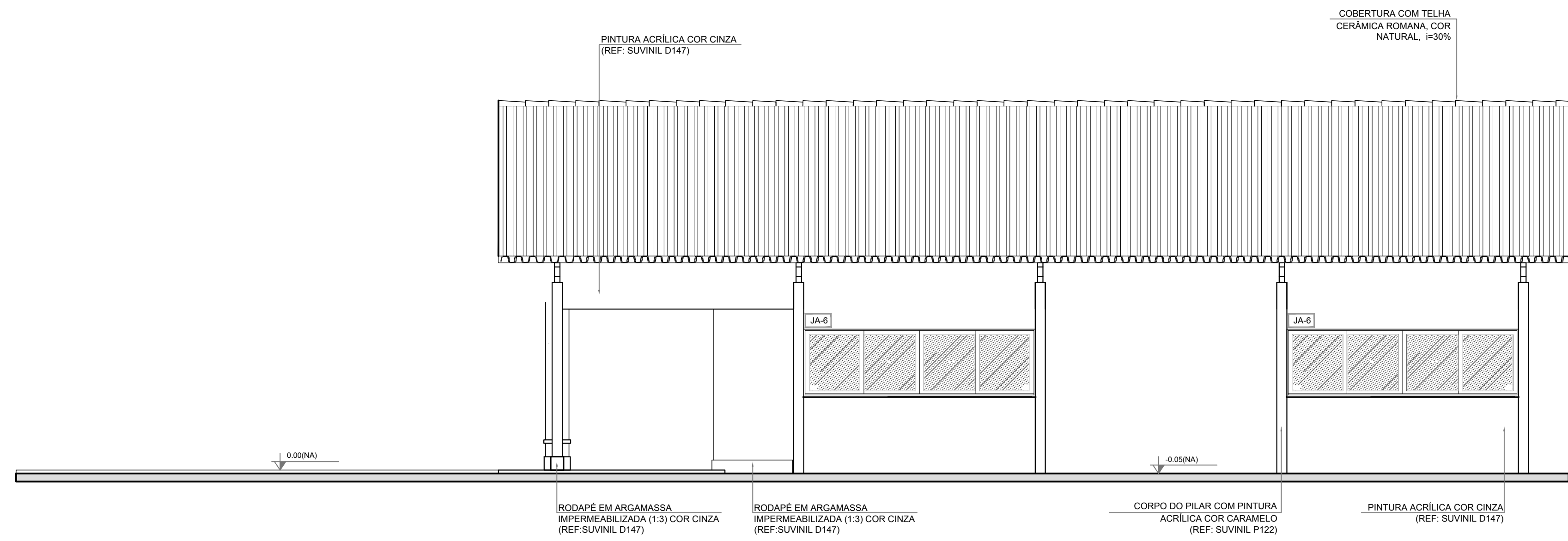
ENDEREÇO DO PROJETO:
Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO:
26/09/2022

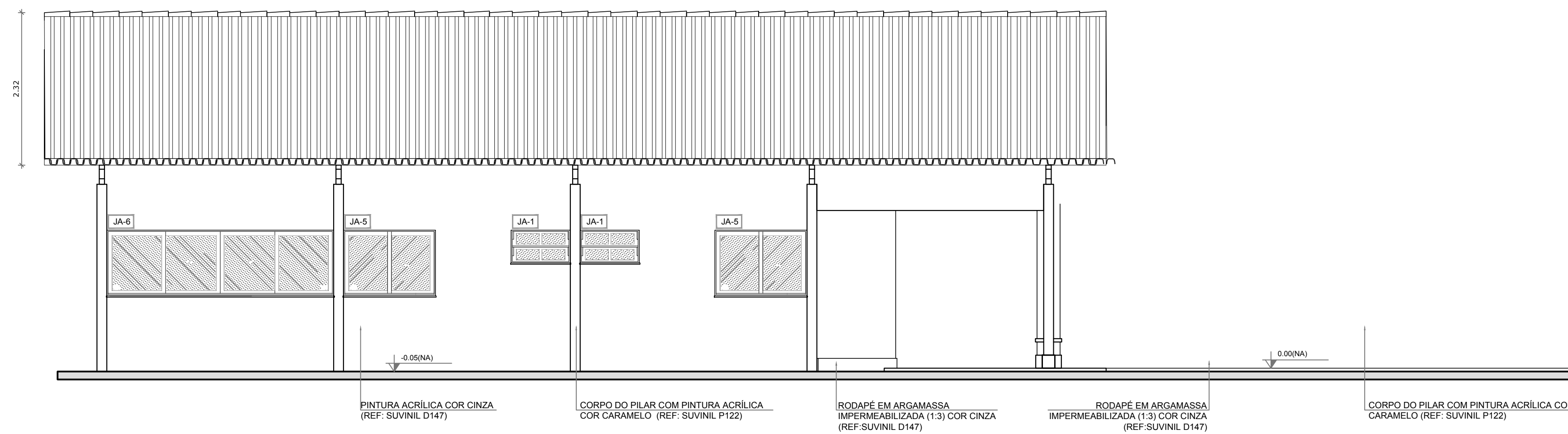
REVISÃO:
R01

ESCALA:
1:50

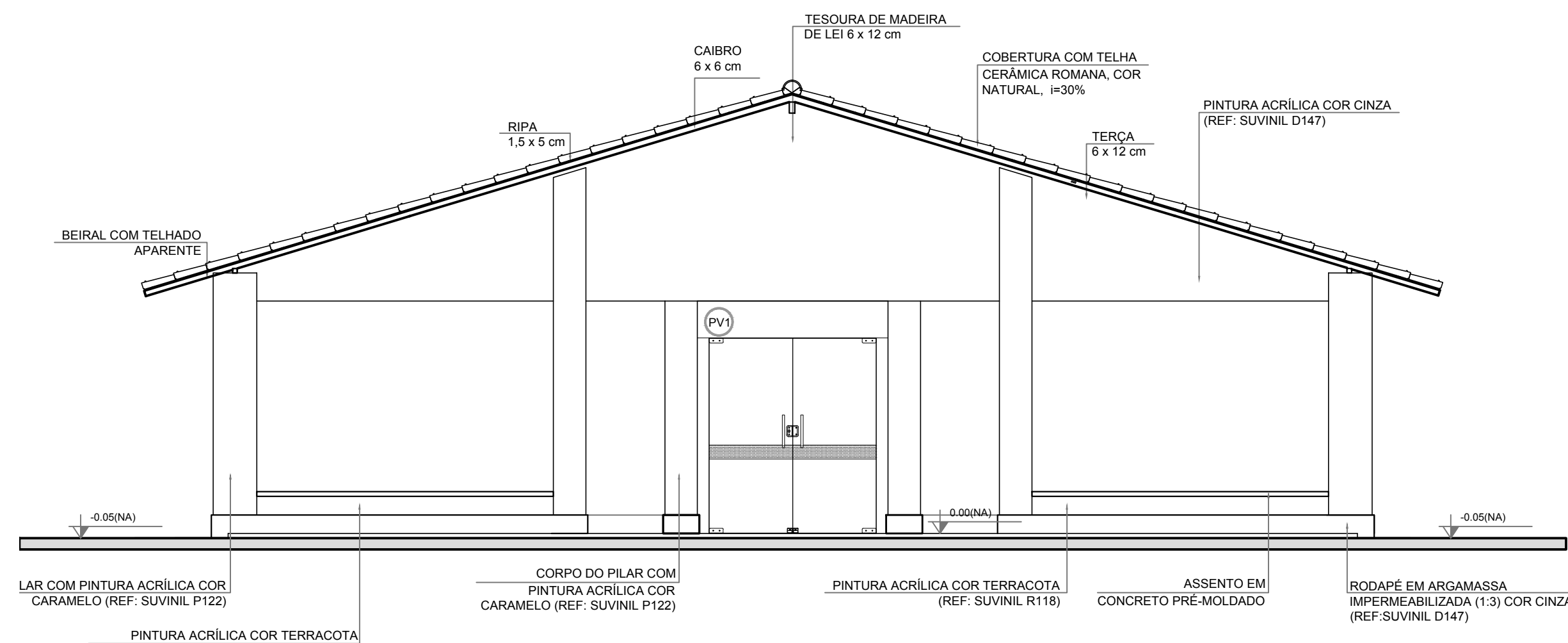
FOLHA:
A1_02_06



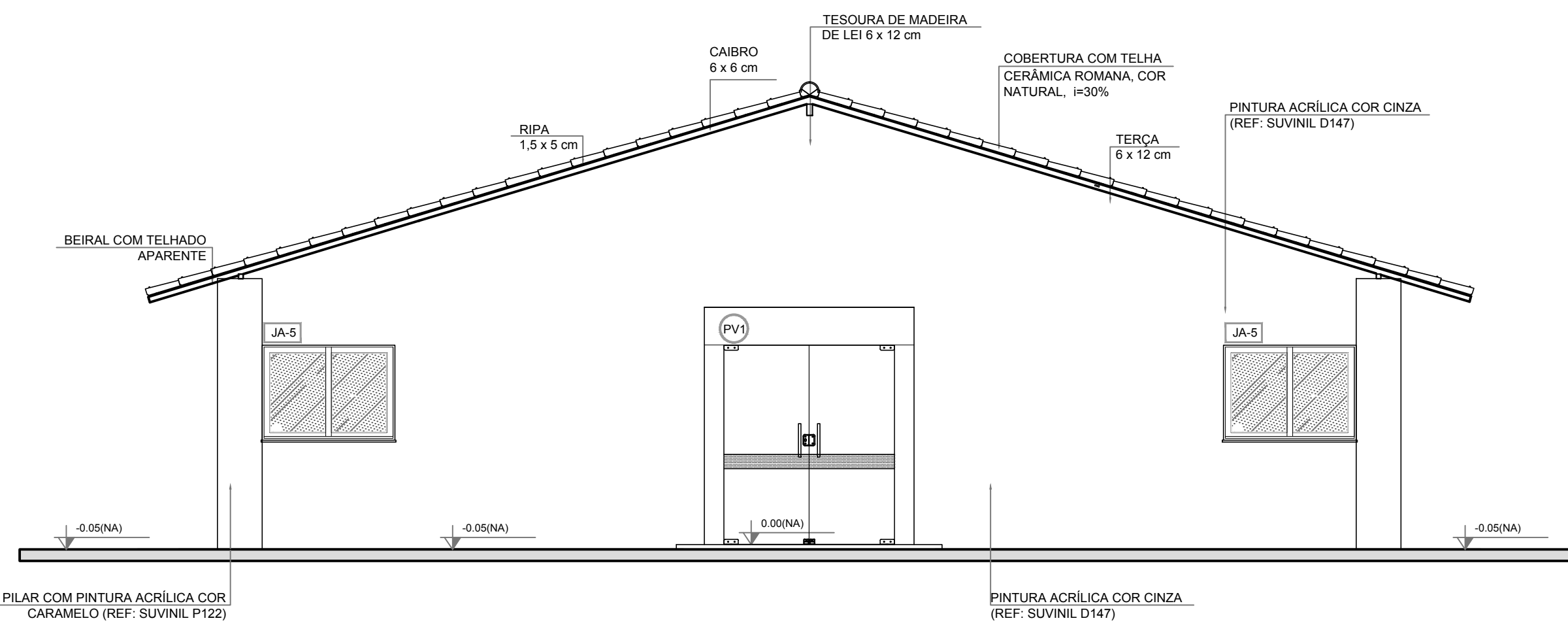
1 FACHADA 1
ESCALA 1/50



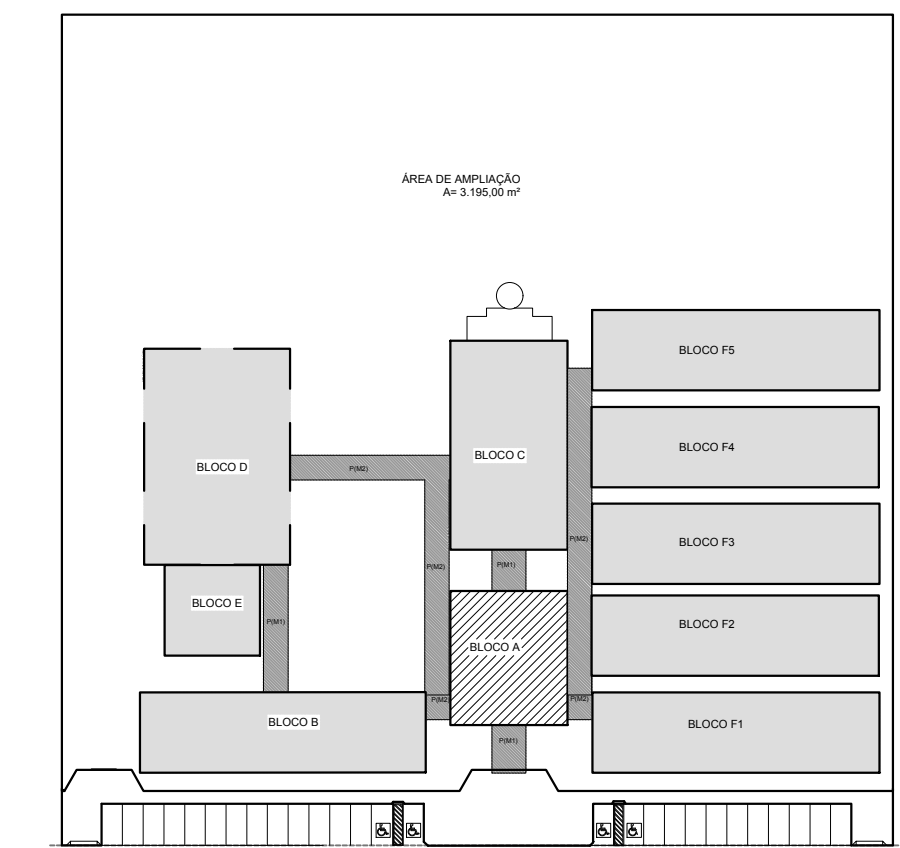
2 FACHADA 3
ESCALA 1/50



3 FACHADA 2
ESCALA 1/50



4 FACHADA 4
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

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

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

BLOCO A - ADMINISTRATIVO, FACHADAS

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 GONCALVES
CPF: 064.965.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.822.996/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO:
Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA

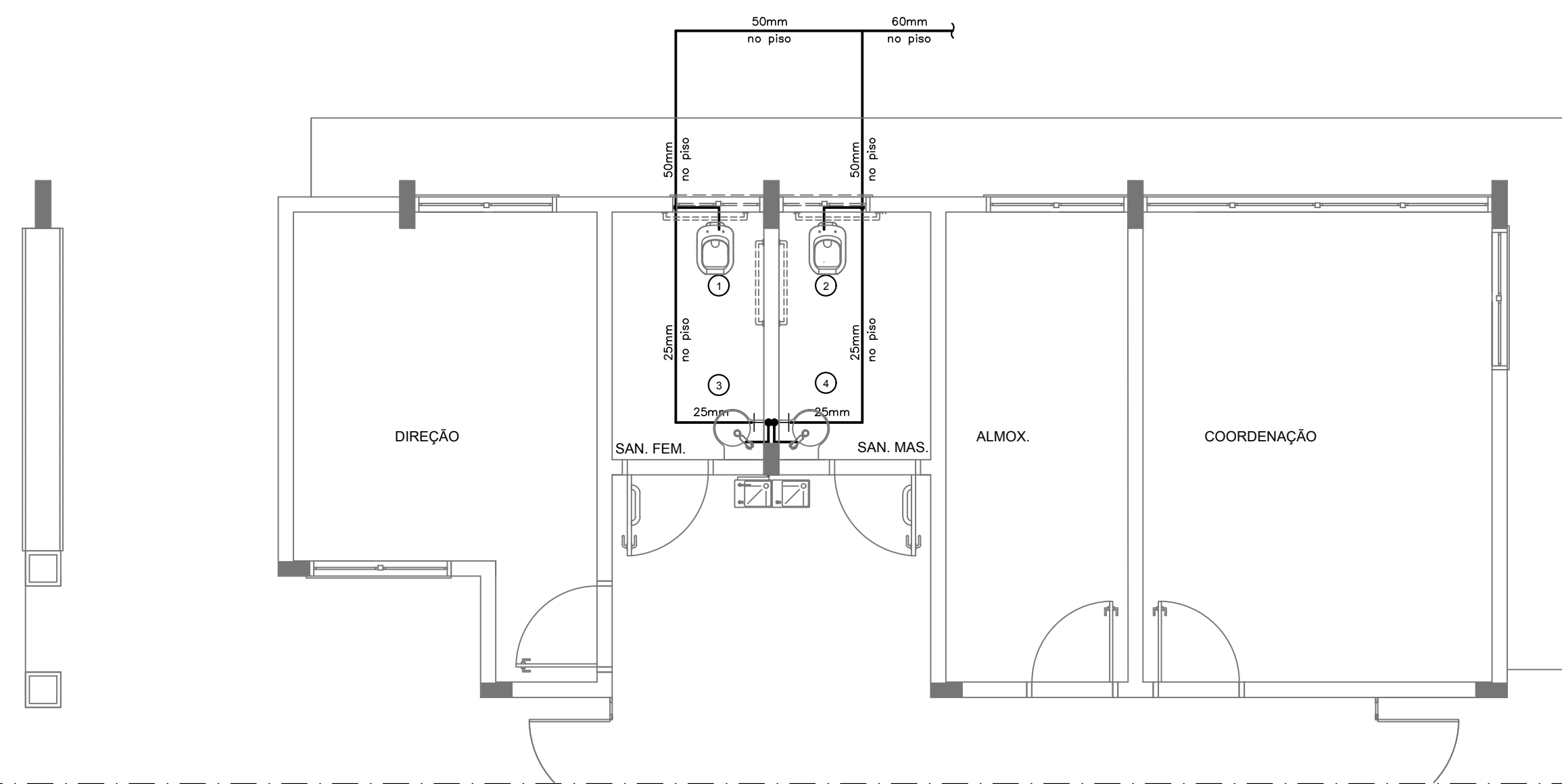
DATA EMISSÃO:
26/09/2022

REVISÃO:
R01

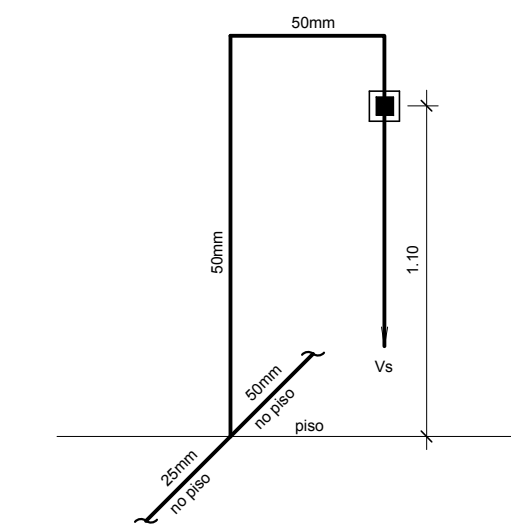
ESCALA:
1:50

FOLHA:
A1

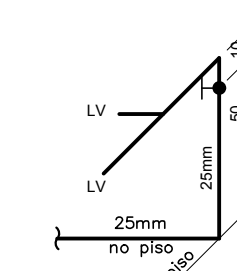
03.06



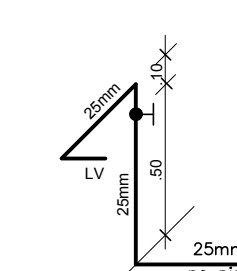
1 PLANTA BAIXA - BLOCO A - ÁGUA FRIA
ESCALA: 1/50



ISOMÉTRICO 1
ESC. 1:25



ISOMÉTRICO 2
ESC. 1:25



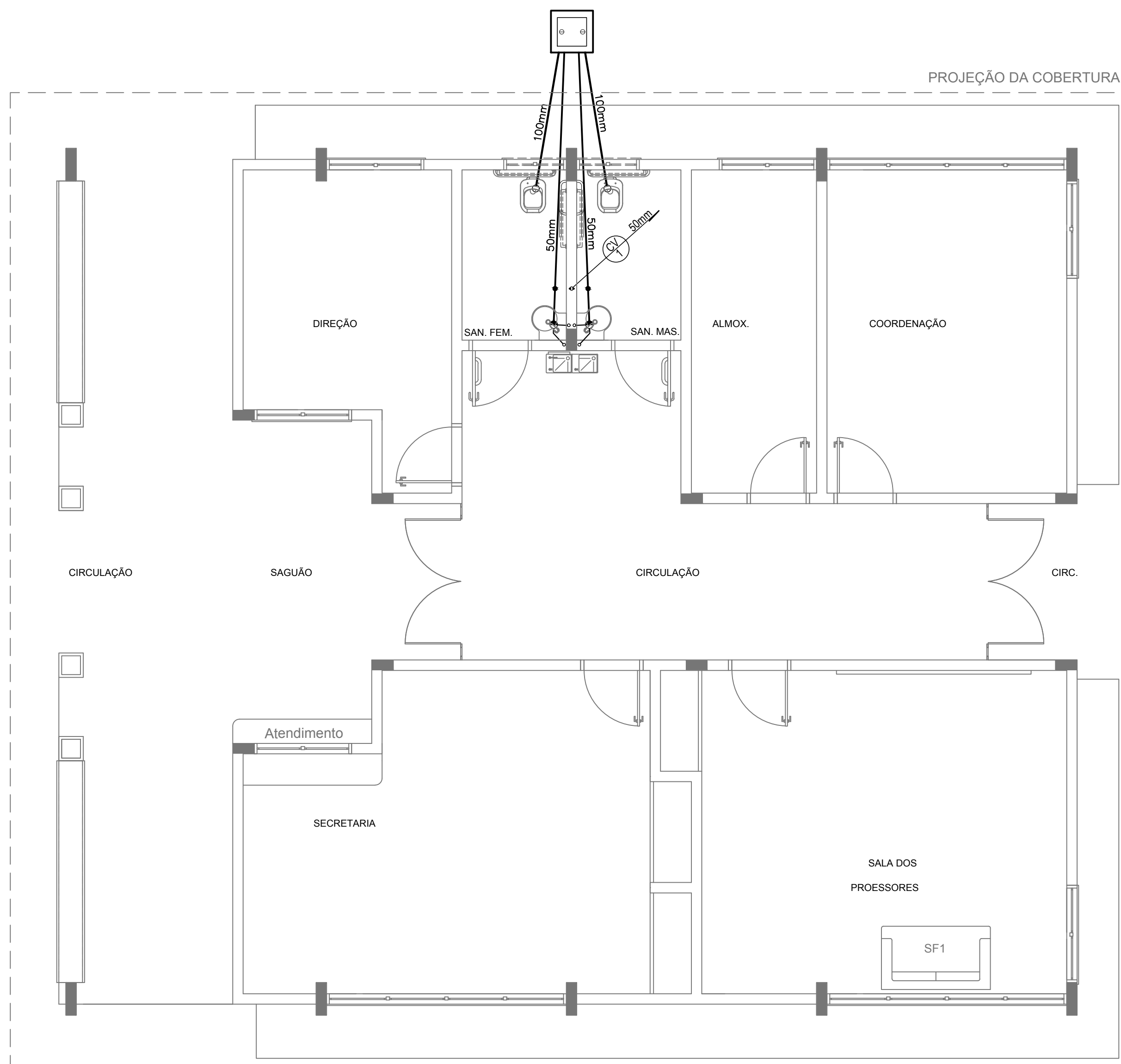
ISOMÉTRICO 3
ESC. 1:25

LEGENDA - ÁGUA FRIA

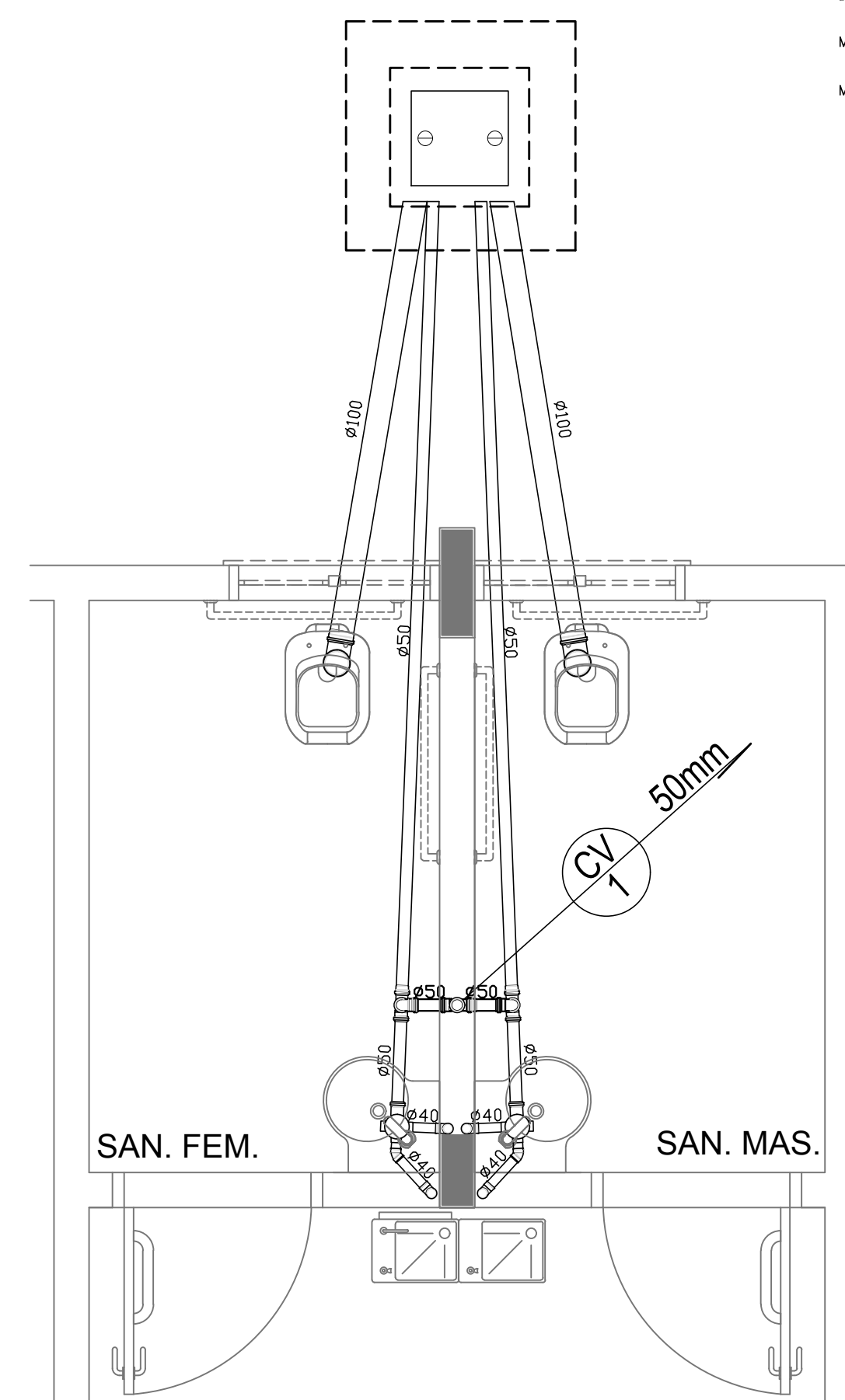
- AF COLUNA DE ÁGUA FRIA
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PVC SOLDÁVEL
- REGISTRO DE GAVETA
- REGISTRO DE PRESSÃO
- VS VASO SANITÁRIO
- LV LAVATÓRIO
- Bb BEBEDOURO
- Tq TANQUE
- TJ TORNEIRA DE JARDIM
- P PIA
- Ch CHUVEIRO
- TL TORNEIRA DE LIMPEZA
- Mc MICTÓRIO
- Dch DUCHA HIGIÊNICA
- MLR MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
- MLB MÁQUINA DE LAVAR BANDEJA

CONVENÇÕES - ESGOTO SANITÁRIO/PLUVIAL

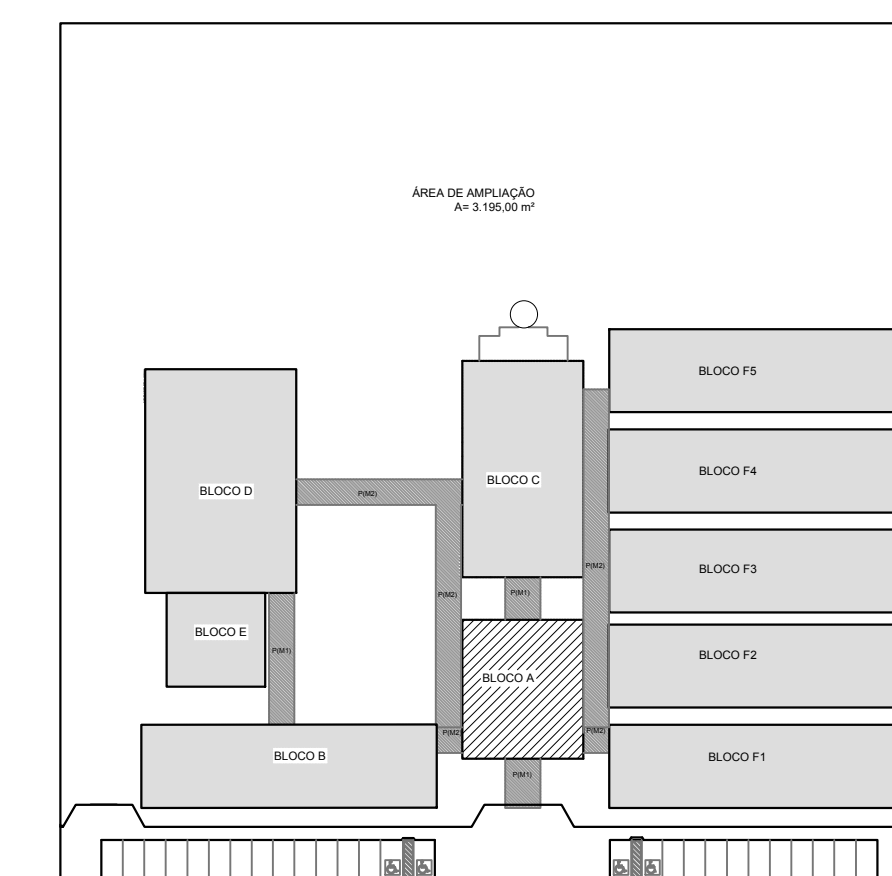
- CV COLUNA DE VENTILAÇÃO (DEVERÁ SER PROLONGADA 15cm ACIMA DA COBERTURA)
- AP TUBO DE QUEDA (ESGOTO PLUVIAL)
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO PRIMÁRIO (PVC SOLDÁVEL)
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO PLUVIAL (PVC SOLDÁVEL)
- TUBULAÇÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO (TUBO NÃO COTADO SERÁ DE 40 mm)
- TUBULAÇÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO DE GORDURA
- TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO (PVC SOLDÁVEL)
- CAIXA SIFONADA DIÂMETRO 10cm e 15 cm RESPECTIVAMENTE, COM GRELHA CROMADA
- RALO SIFONADO (diâmetro 10 cm) COM GRELHA CROMADA
- CAIXA DE INSPEÇÃO DE 60 x 60 cm COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO



2 PLANTA BAIXA - BLOCO A - ESGOTO SANITÁRIO
ESCALA: 1/50



3 DETALHE
ESCALA: 1:25

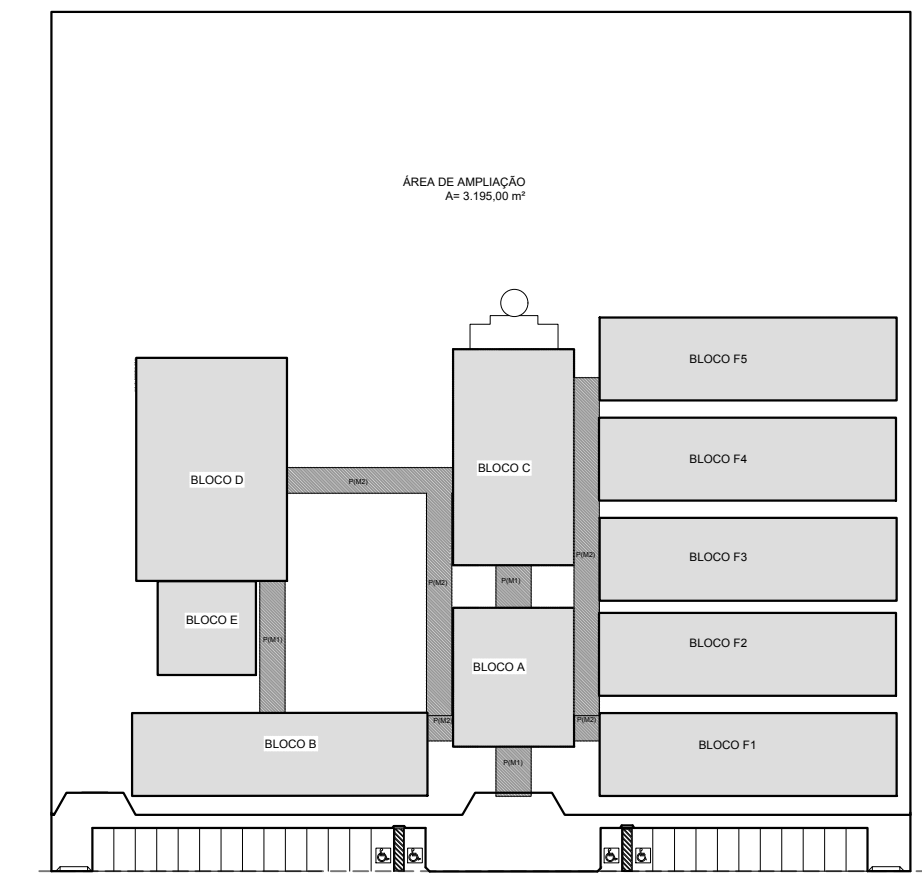
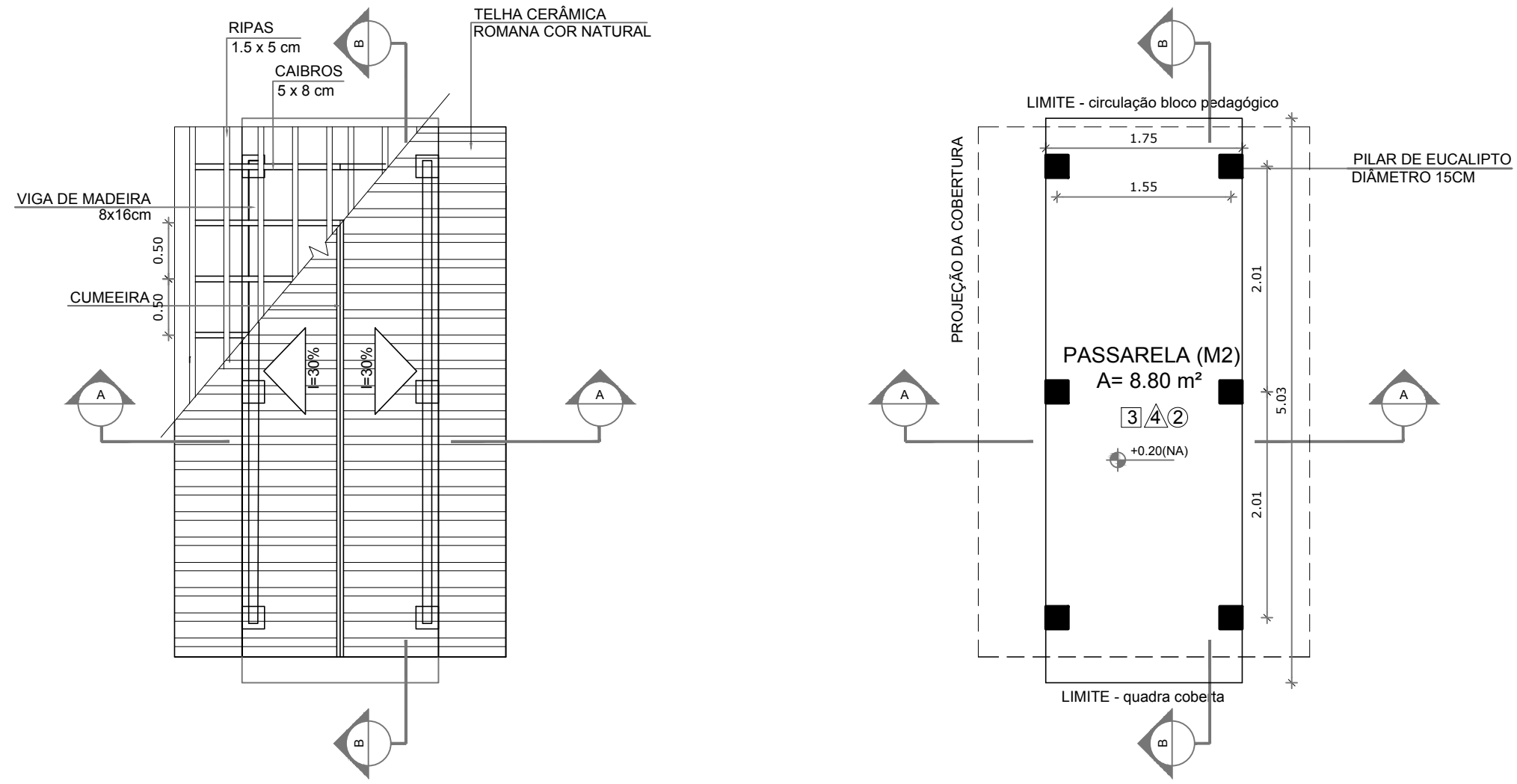
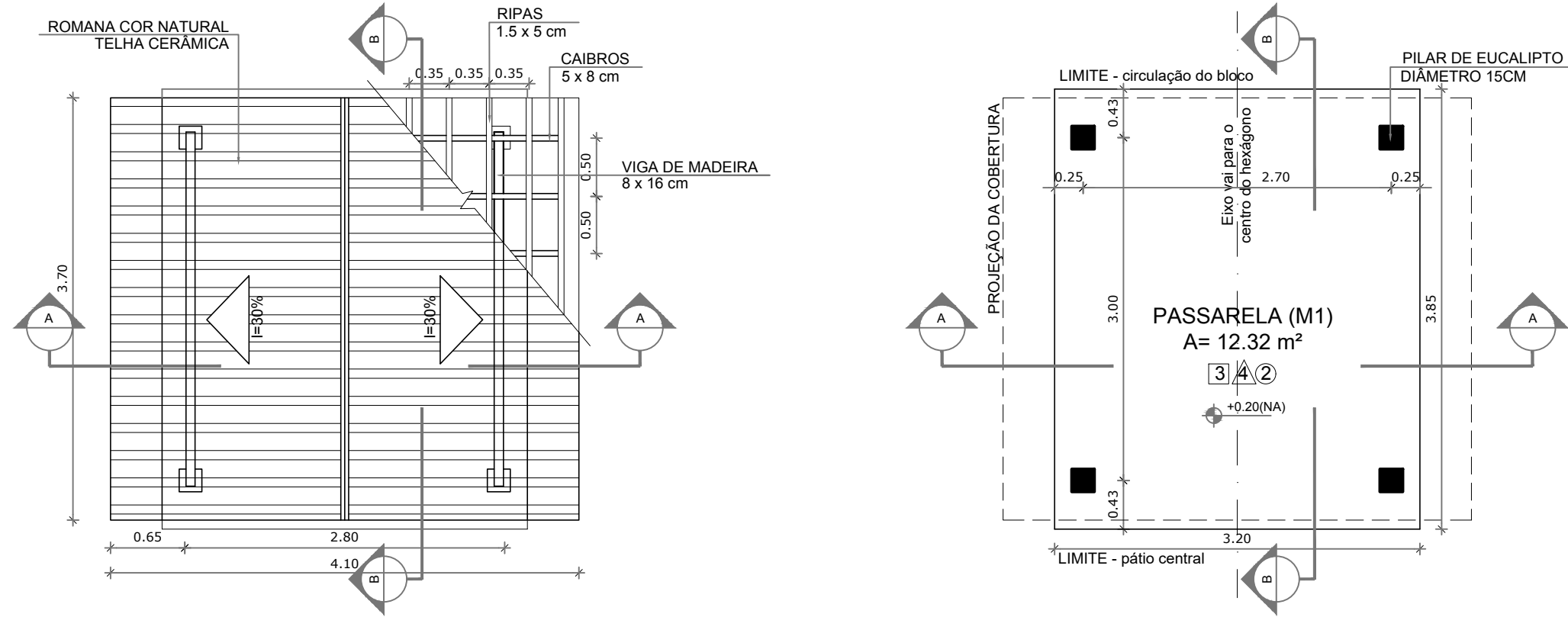


CROQUI DE REFERÊNCIA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES			
ADMINISTRAÇÃO - HIDROSSANITÁRIO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A196083-0 RRT EM ANEXO	 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 Povoadão Zabelé, S/N, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO 26/09/2022	REVISÃO R01	ESCALA 1:50
			FOLHA A1

PASSARELA - MODELO 1

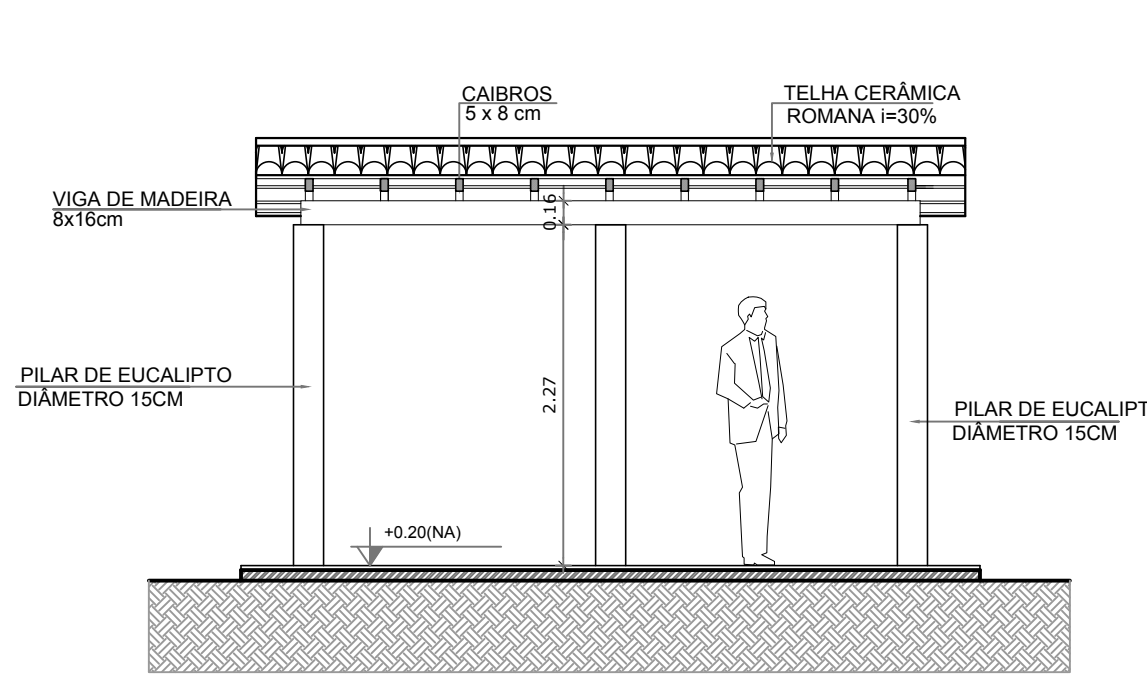
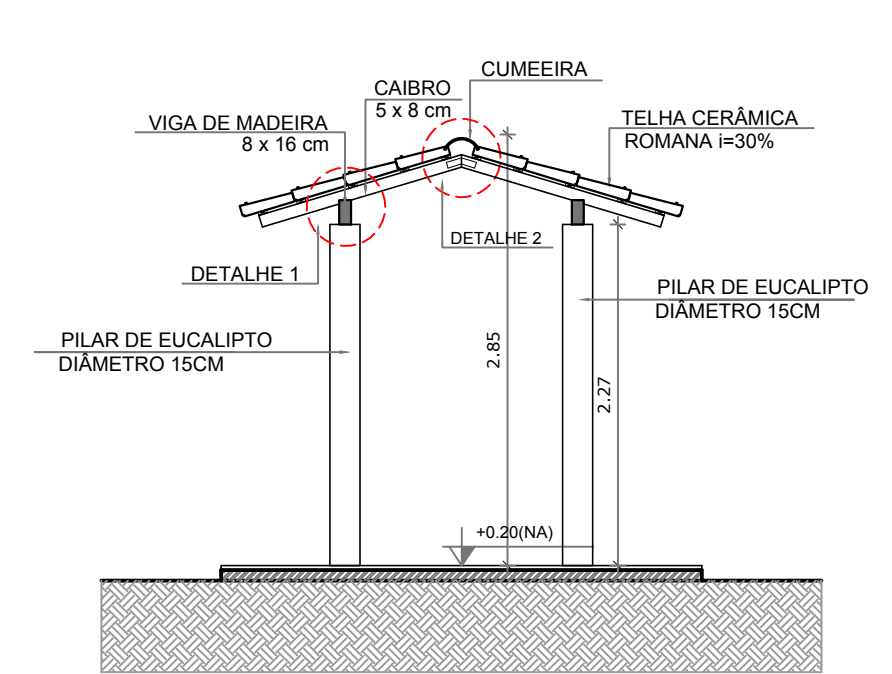
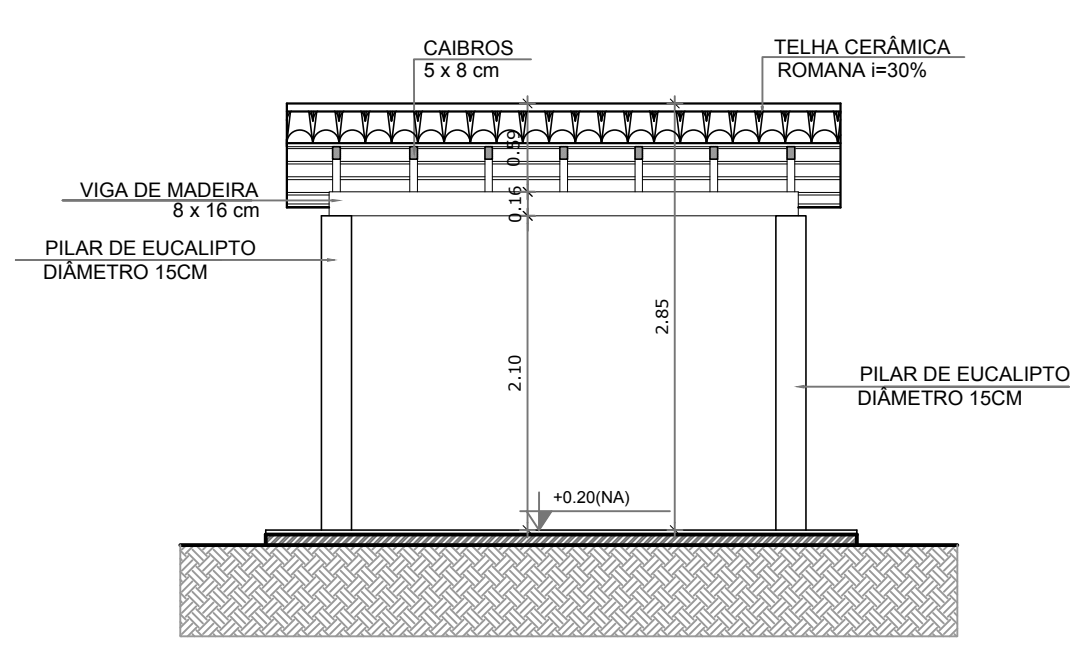
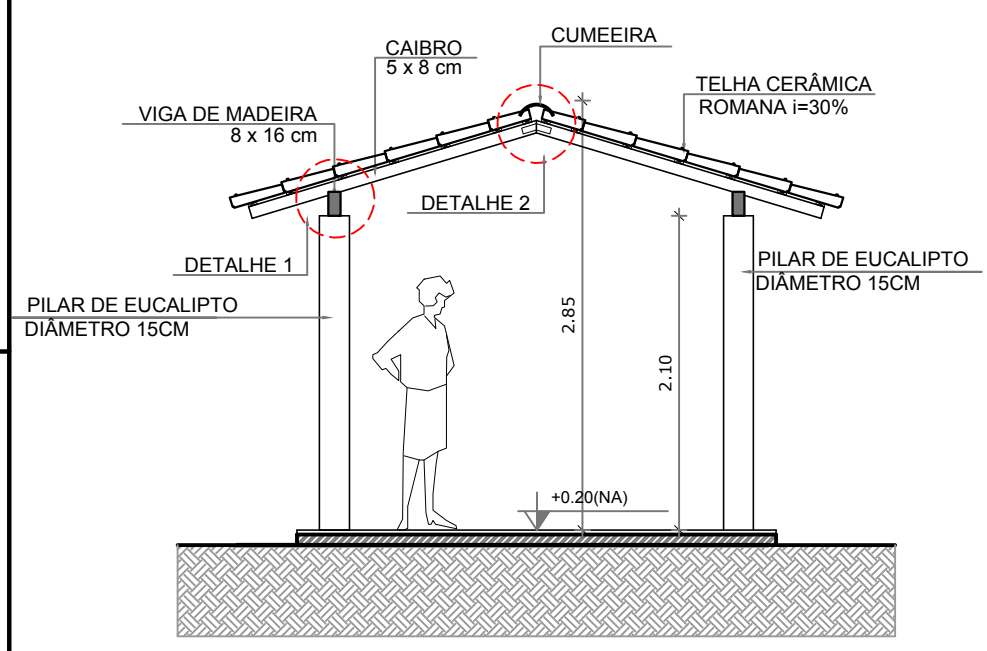
PASSARELA - MODELO 2



LEGENDA:

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

- NOTAS**
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
 - VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
 - VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
 - SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
 - EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
 - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE
- REFERÊNCIA:**
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
 - MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

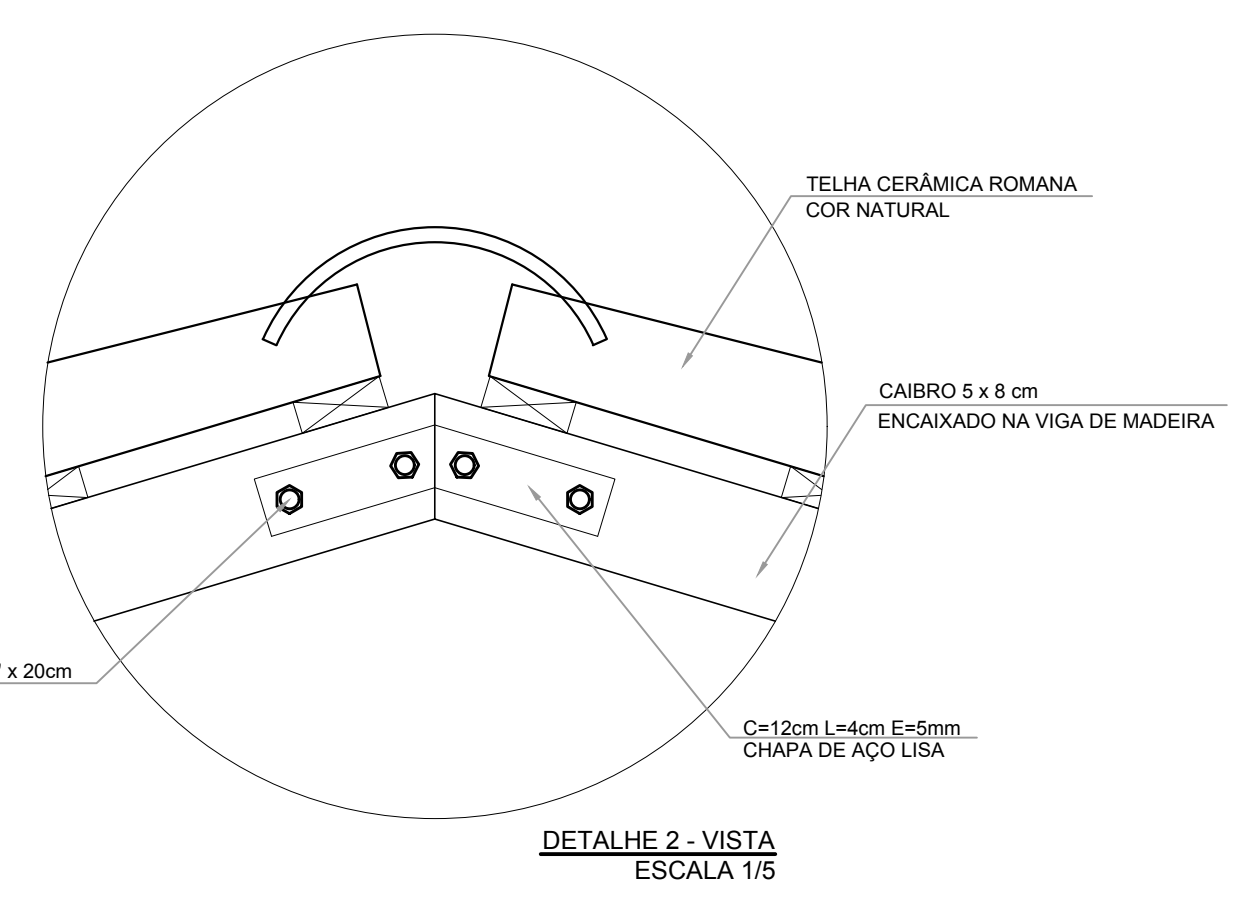
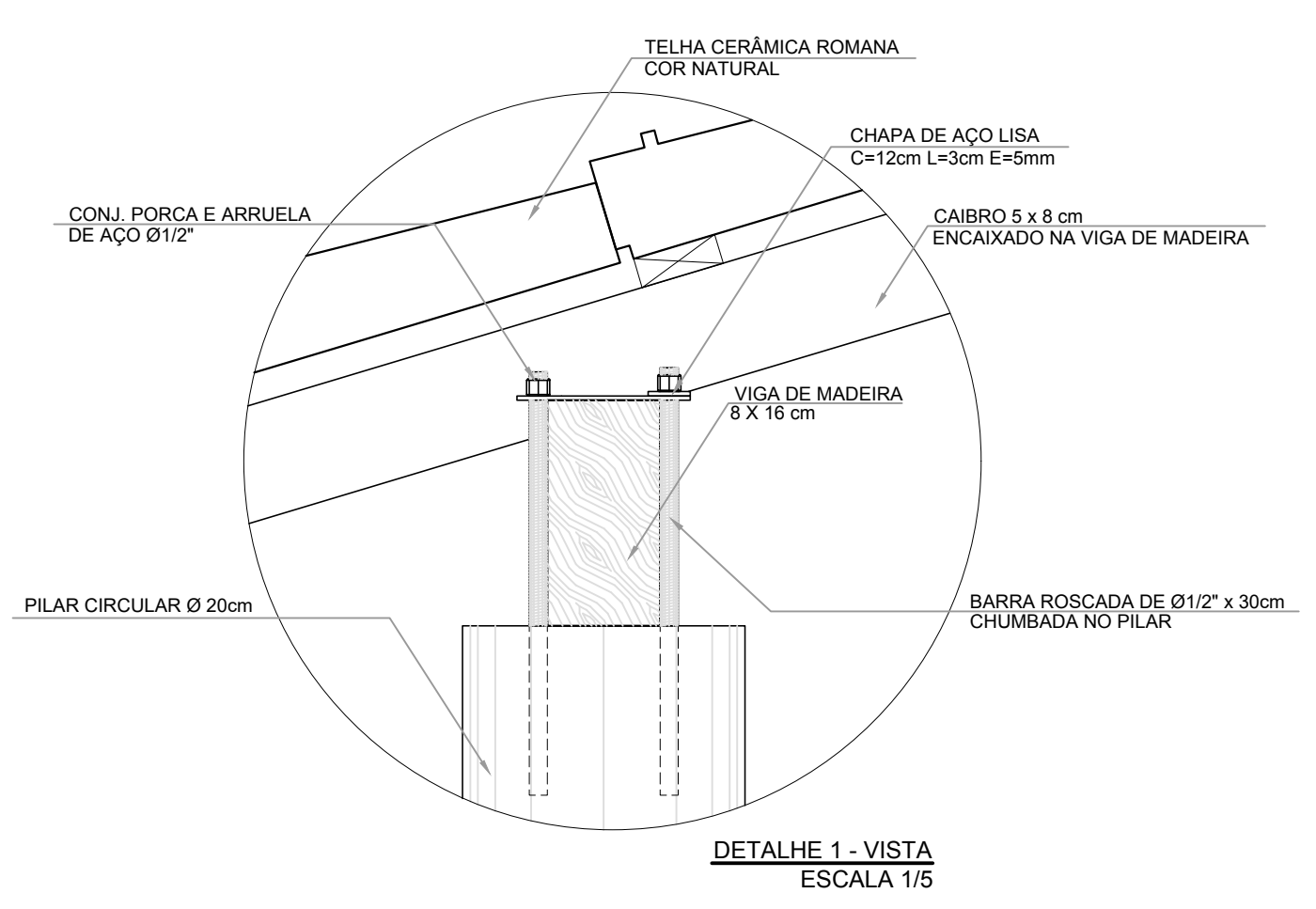


3 CORTE A - A
ESCALA 1/50

4 CORTE B - B
ESCALA 1/50

7 CORTE A - A
ESCALA 1/50

8 CORTE B - B
ESCALA 1/50



ESPECIFICAÇÕES

	PISO
1 - CIMENTADO DESEMPENADO	
2 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR BRANCO ANTIDERRAPANTE	
3 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIDERRAPANTE	
4 - GRAMADO	
5 - CASCALHO	
6 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO	
	PAREDE
1 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 90 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO E PINTURA ACRÍLICA	
2 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA	
3 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VERMELHA E PINTURA ACRÍLICA	
4 - CERÂMICA 10 x 10 cm COR BRANCO ATÉ 90 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA	
5 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO	
6 - PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR CINZA	
	TETO
1 - LAJE PINTURA PVA LÁTEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRIDA PVA	
2 - ESTRUTURA APARENTE	

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

PASSARELAS - 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

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA, CNPJ: 13.922.596/0001-29

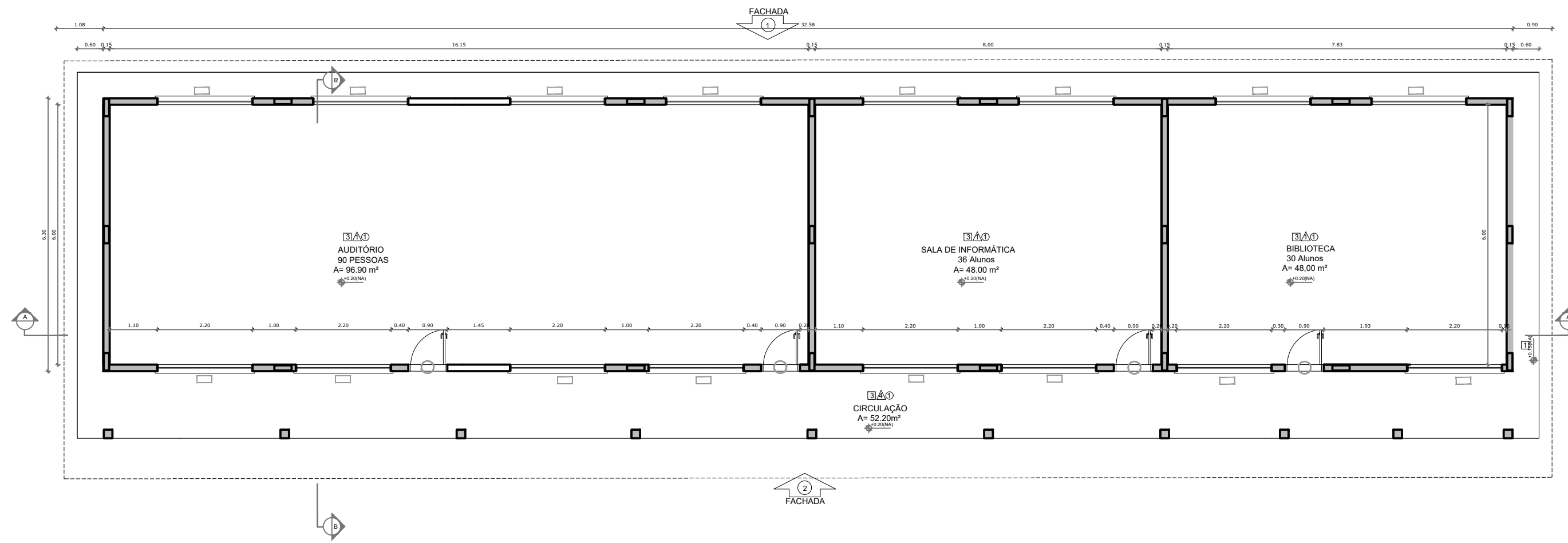
ENDEREÇO DO PROJETO: Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO: 26/09/2022

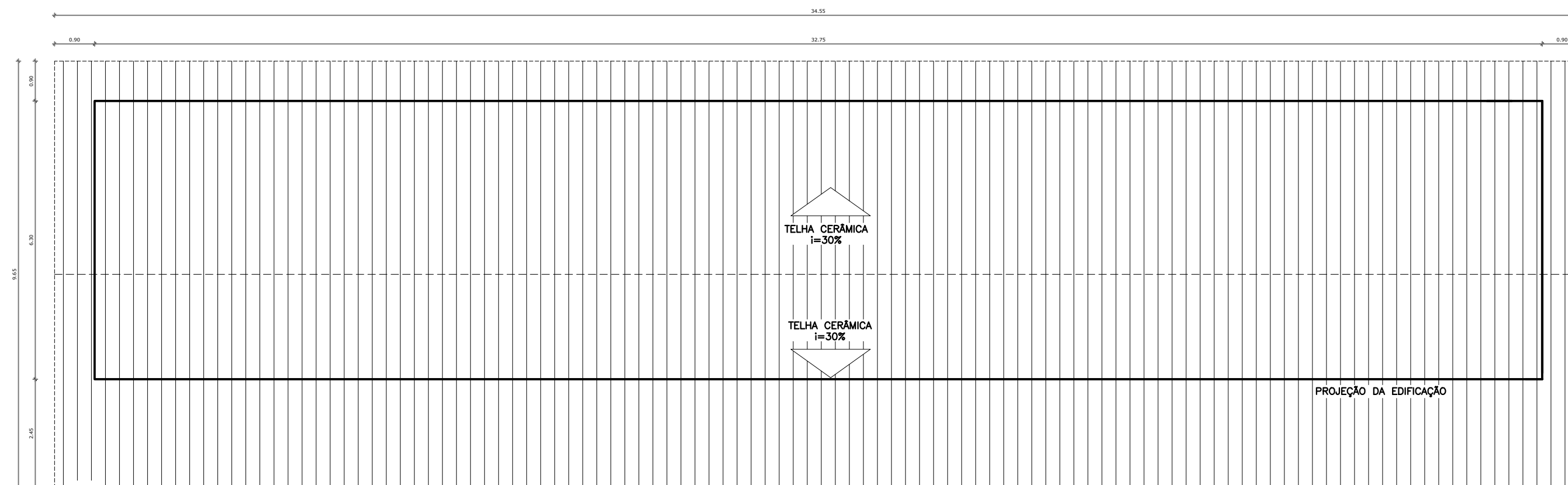
REVISÃO: R01

ESCALA: 1:50

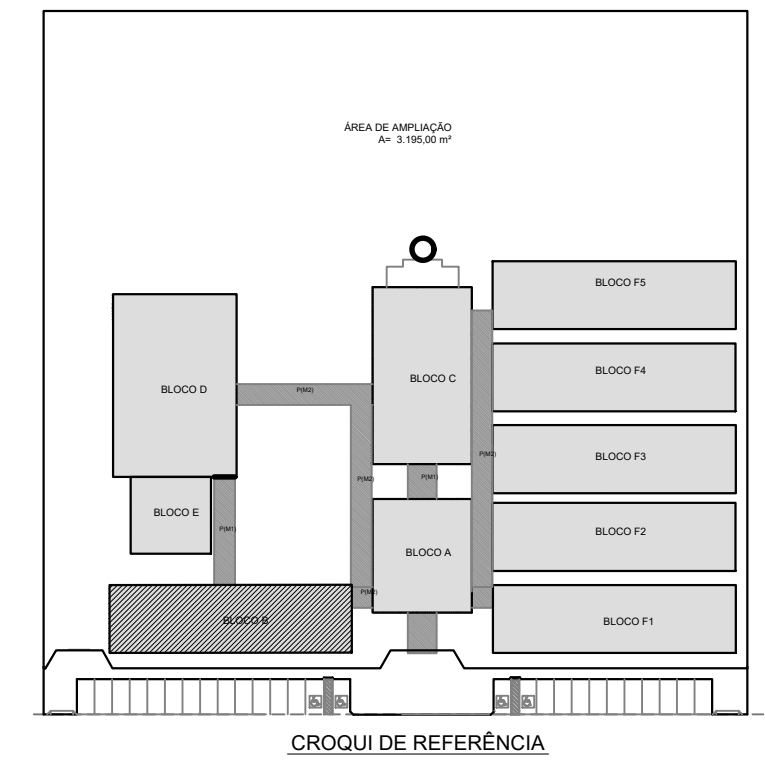
FOLHA: A1



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100



2 PLANTA DE TELHADO
ESCALA 1/100

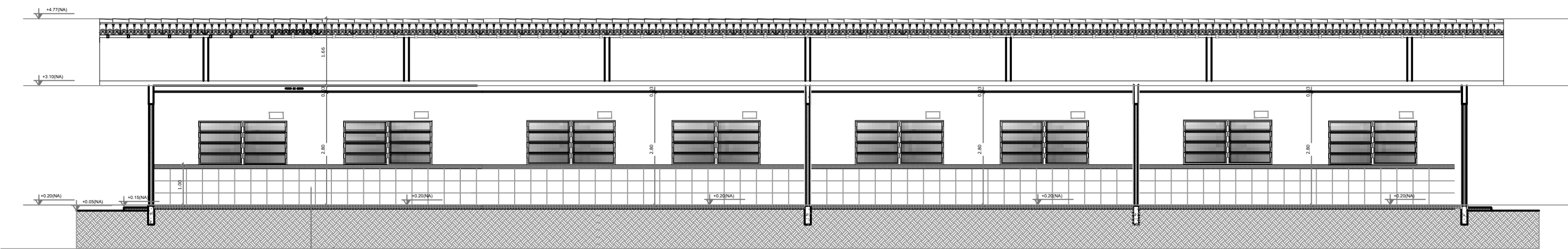


QUADRO DE ÁREAS			
Item	Ambiente	Área (m ²)	Perímetro
1	AUDITÓRIO	96.90 m ²	44.3 m
2	SALA DE INFORMÁTICA	48 m ²	28 m
3	BIBLIOTECA	48 m ²	28 m
5	CIRCULAÇÃO	52.20m ²	75.20 m

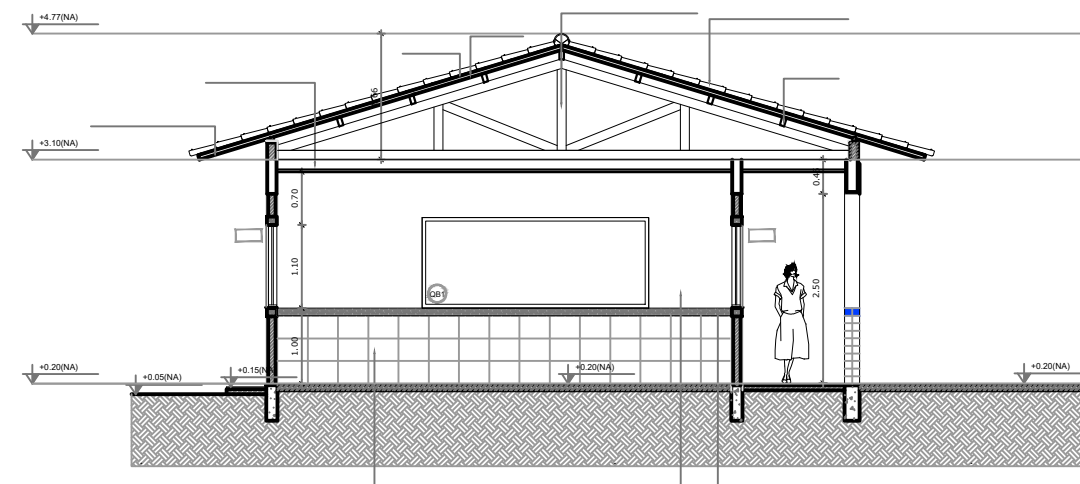
ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 245.10 m²
 ÁREA TOTAL COM PAREDES = 286.00 m²

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

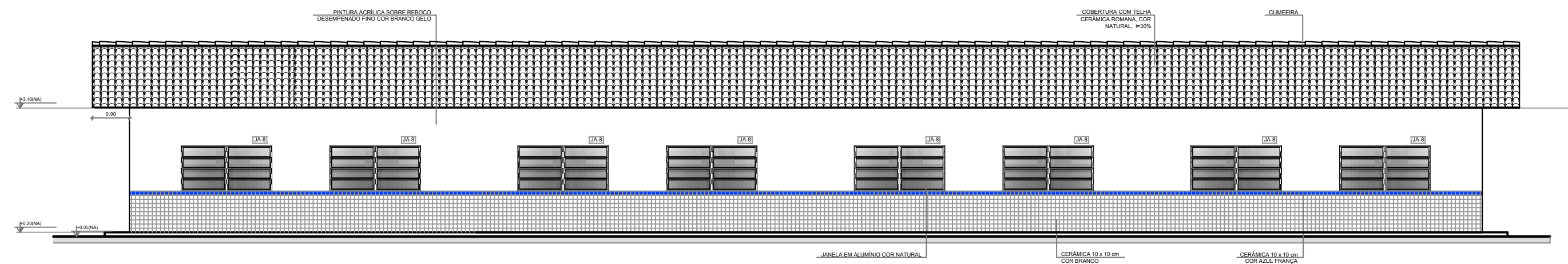
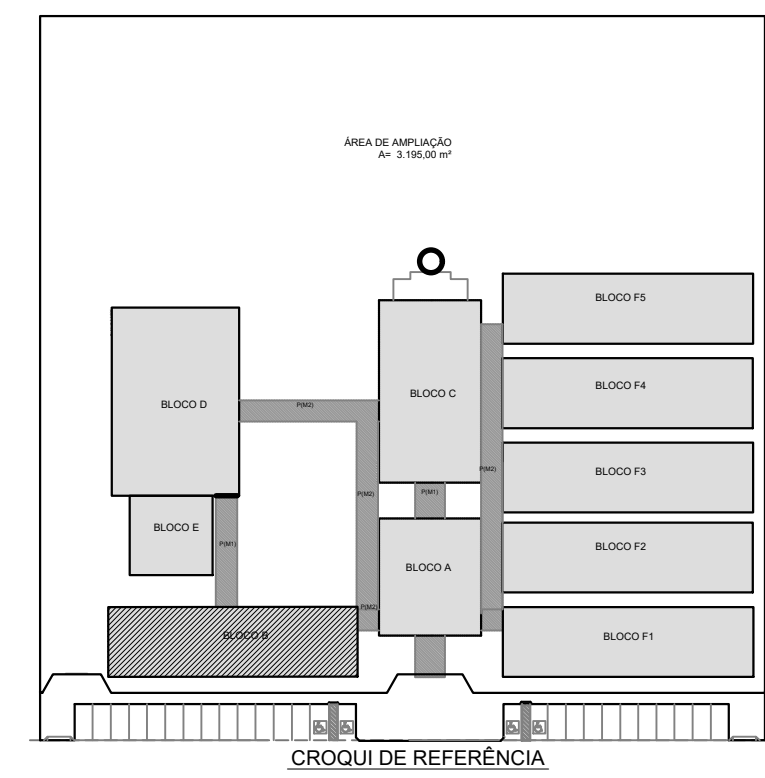
<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES</p>	
<p>BLOCO B - PLANTA BAIXA E PLANTA DE TELHADO</p>	
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A1960830 RRT EM ANEXO</p>	<p>SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA</p>
<p>RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES CPF: 064.365.405-47</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.596/0001-29</p>
<p>ENDEREÇO DO PROJETO Povoado Zabelê, S/N - Iraquara - BA</p>	<p>DATA 26/09/2022</p>
<p>REVISÃO R01</p>	<p>FOLHA A2_08_16</p>



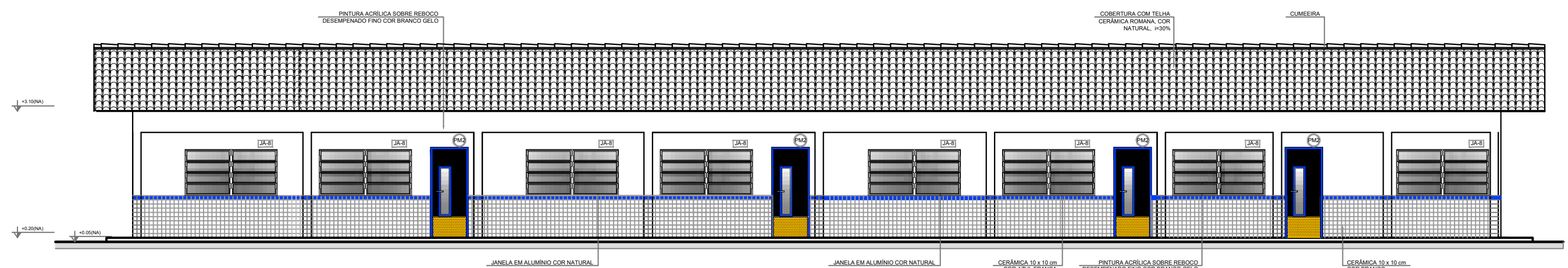
1 CORTE AA
ESCALA 1/100



2 CORTE BB
ESCALA 1/100



3 FACHADA 1
ESCALA 1/100



4 FACHADA 2
ESCALA 1/100

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

BLOCO B - CORTES E FACHADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A1960830
RRT EM ANEXO

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

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

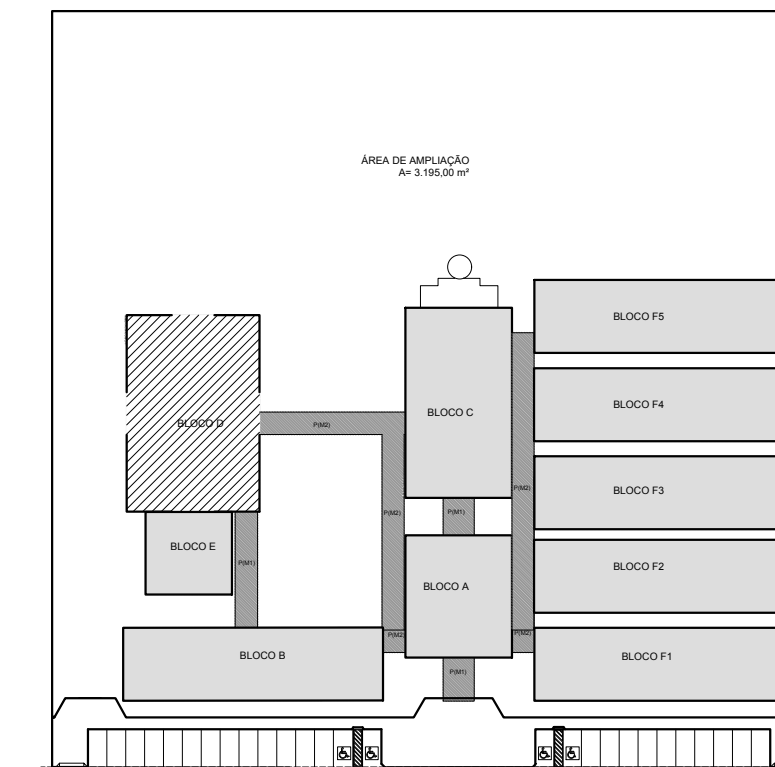
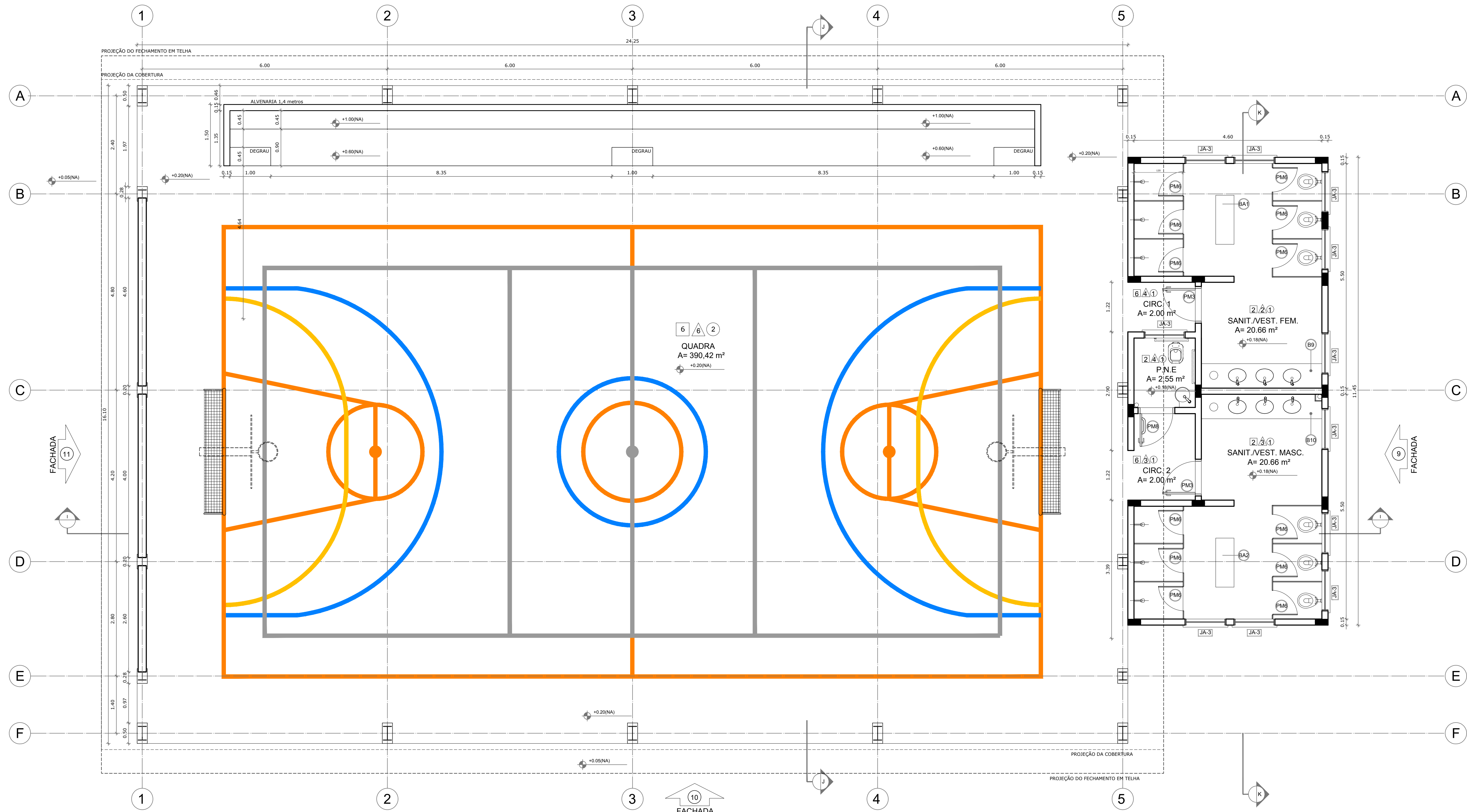
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO
Povoado Zabelê, S/N - Iraquara - BA

DATA
26/09/2022

REVISÃO
R01

FOLHA
A2_08
16



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTE		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCAIDA, PRATELEIRAS E ETC.)

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

QUADRO DE ÁREAS

Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro
1	SANIT./VEST./FEM.	20,66 m²	20,20 m
2	SANIT./VEST./FEM.	20,66 m²	20,20 m
3	SANITÁRIO P.N.E.	2,55 m²	6,40 m
4	CIRCULAÇÃO 1	2,00 m²	5,73 m
5	CIRCULAÇÃO 2	3,36 m²	7,54 m
6	QUADRA	390,42 m²	80,70 m

ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 439,85 m²
 ÁREA TOTAL COM PAREDES = 446,52 m²

ESPECIFICAÇÕES

□ PISO

- 1 - CIMENTADO DESEMPENADO
- 2 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR BRANCO ANTIDERRAPANTE
- 3 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIDERRAPANTE
- 4 - GRAMADO
- 5 - BORTA
- 6 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

△ PAREDE

- 1 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 90 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO E PINTURA ACRÍLICA
- 2 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA
- 3 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VERMELHA E PINTURA ACRÍLICA
- 4 - CERÂMICA 10 x 10 cm COR BRANCO ATÉ 90 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA
- 5 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO
- 6 - PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR CINZA

○ TETO

- 1 - LAJE PINTURA PVA LATEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRIDA PVA
- 2 - ESTRUTURA APARENTE

MAPA DE ESQUADRIAS

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA

REF.	Dimensões (cm)	QUANT.	TIPO	AMBIENTES
PA1	80 x 210	7	1 folha - de abrir isa em madeira	Vestibulo, cozinha, almoxarifado, arquivo, diretoria secretaria, sala de professor
PA2	80 x 210	5	1 folha - de abrir c/ visor de vidro e chapas metálicas	Salas de Aula
PA3	80 x 210	4	1 folha - de abrir c/ chapas metálicas	Sanitário fem., sanitário masc. e vestiários quadra
PA4	60 x 210	1	1 folha - de abrir c/ veneziana de madeira	Deposita
PA5	80 x 210	3	1 folha - de abrir isa em madeira	Dispensaria, sanit. fem. e sanit. masc.
PA6	60 x 160	15	1 folha - de abrir isa em madeira	Sanitários
PA7	80 x 160	2	1 folha - de abrir c/ barra metálica	Sanitários
PA8	80 x 210	1	1 folha - de abrir c/ barra e chapas metálicas	Sanitário P.N.E. (quadra coberta)

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS DE ALUMÍNIO

REF.	Dimensões (cm)	TIPO	AMBIENTES
PA9	80 x 210	01 folha - de abrir com vidro e veneziana	Área de serviço

LEGENDA DE JANELAS - JANELAS ALUMÍNIO

REF.	Dimensões (cm)	Área (m²)	QUANT.	Área Total (m²)	h do peitoril (cm) / TIPO	AMBIENTES
JA1	60 x 40	0,24	1	0,24	170 cm - basculante	Deposito
JA2	60 x 90	0,54	2	1,08	120 cm - abrir	Cozinha**
JA3	100 x 40	0,40	18	7,20	170 cm - basculante	Sanitários fem. e masc., vestiários almoxarifado e arquivo
JA4	150 x 40	0,60	1	0,60	170 cm - corner	Dispensaria**
JA5	120 x 100	1,20	5	6,00	110 cm - corner	Área de serviço e cozinha**
JA6	150 x 110	1,65	2	3,30	100 cm - basculante	Sala de professor e diretoria
JA7	200 x 110	2,20	4	8,80	100 cm - basculante	Diretoria, secretaria e sala de professor
JA8	220 x 110	2,42	20	48,40	100 cm - basculante	Salas de aula
JA9	60 x 200	1,20	6	7,20	490 cm - veneziana fixa	Lanterim Pélo Coberto

** AS JANELAS DA COZINHA E DISPENSARIA DEVERÃO PREVER TELA
 * UTILIZAR VIDRO MINIBORRAL NAS JANELAS DOS SANITÁRIOS.

1 PLANTA BAIXA
 ESCALA 1/50

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

PLANTA BAIXA E QUADRA COBERTA

RESPONSÁVEL TÉCNICO Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A1960830 RRT EM ANEXO	SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosário Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA
RENATA REGINA OLIVEIRA GONCALVES CPF: 094.365.402-47	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CPF: 13.822.996/0001-29

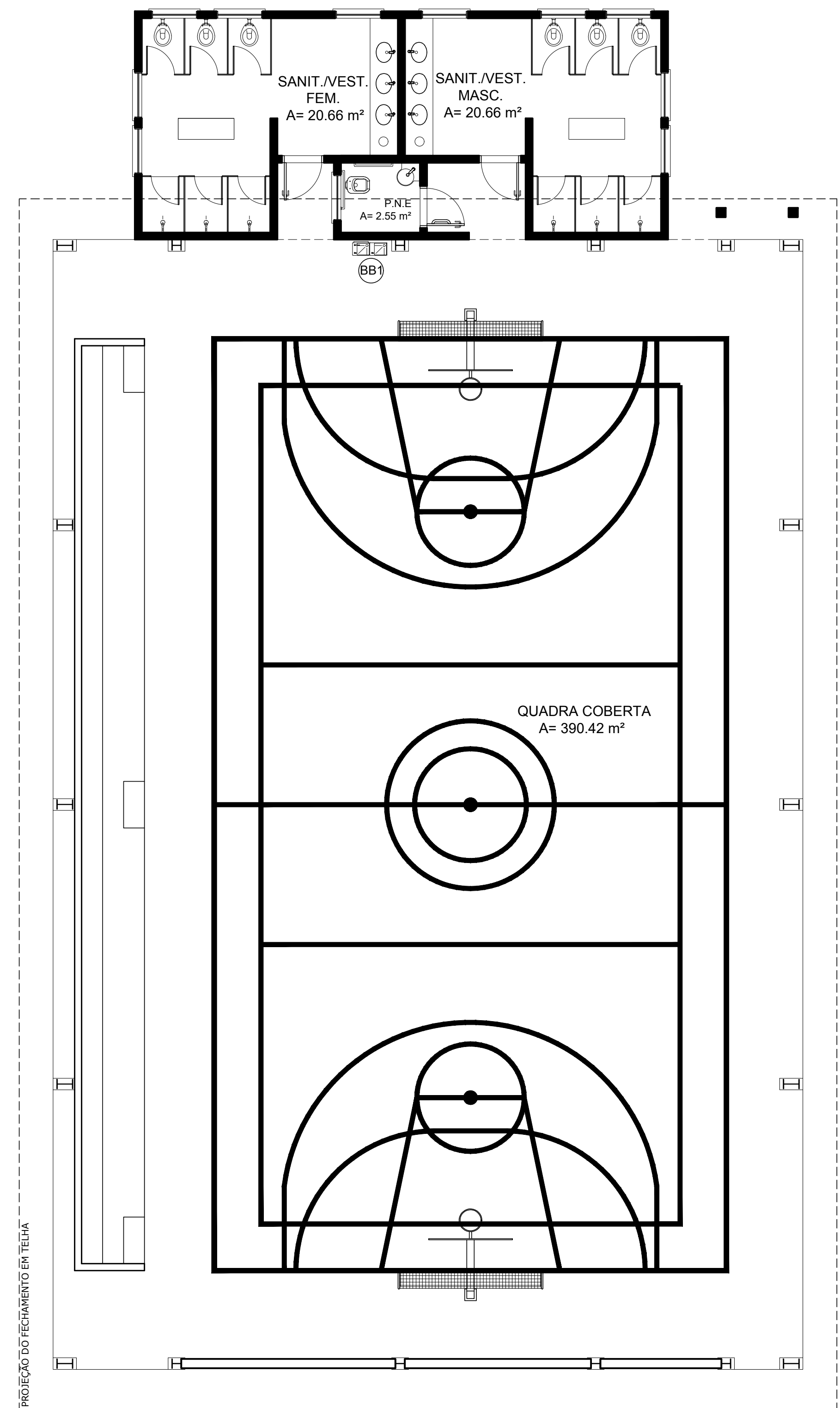
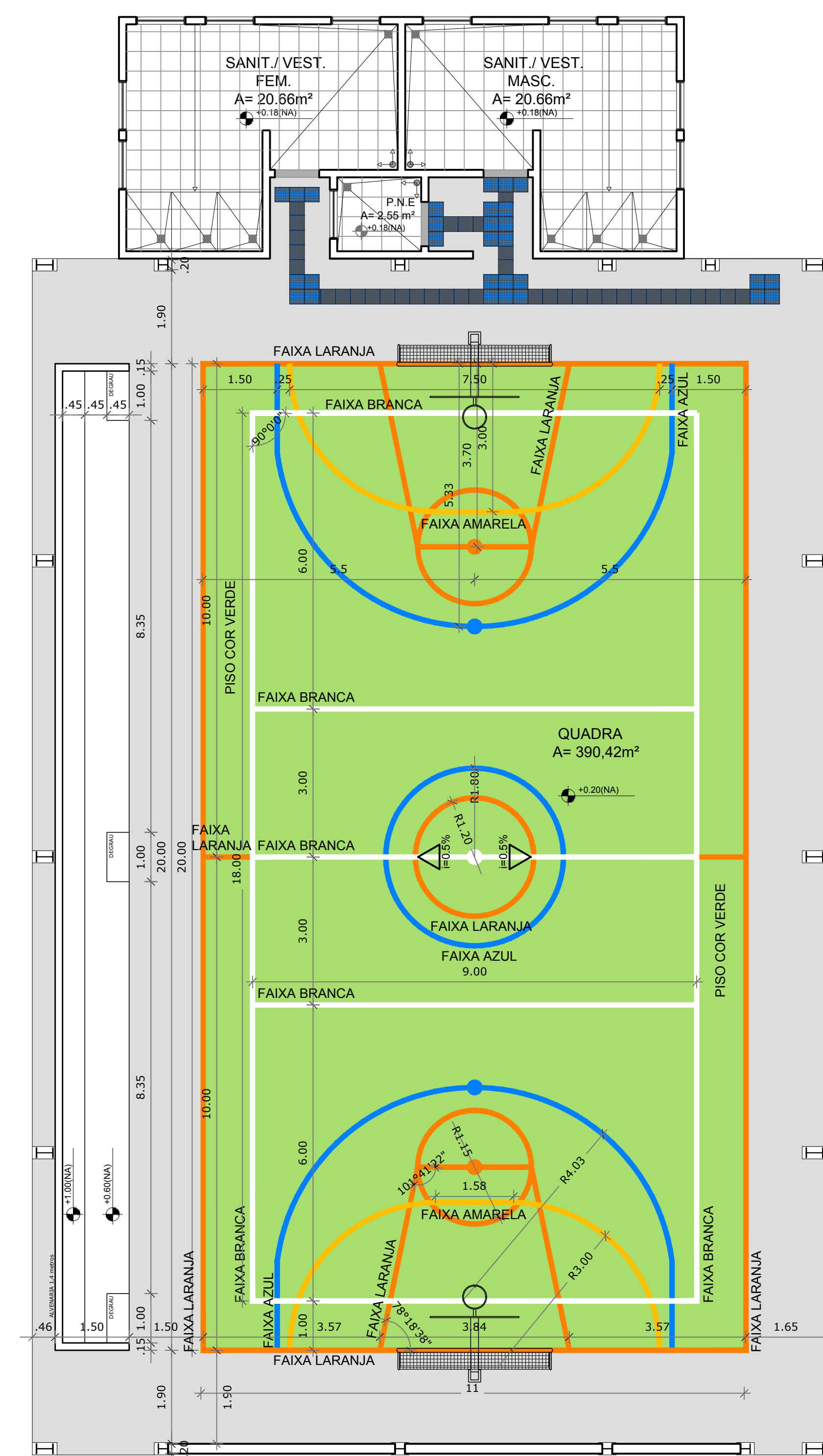
ENDEREÇO DO PROJETO: Povoado Zabelê, SN - Iraquara - BA

DATA: 26/09/2022

REVISÃO: R01

ESCALA: 1:50

FOLHA: (1140X594) 01



LEGENDA SIMBOLÓGICA

- INDICAÇÃO DA INCLINAÇÃO DO PISO
- INDICAÇÃO DE INÍCIO DE ASSENTAMENTO
- RALO (VER PROJETO HIDRÁULICO)

LEGENDA ESPECIFICAÇÃO DE PISOS

INTERNOS		EXTERNOS	
TIPO	ÁREA	TIPO	ÁREA
SOLEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA	19,40 m	MEIO - FIO DE CONCRETO h = 10 cm	27,30 m
PEITORIS EM GRANITO CINZA ANDORINHA	82,30 m	PISO DE CIMENTO DESEMPENHADO COM JUNTAS DE DILATAÇÃO (1,0 X 1,0 m)	253,56 m²
CERÂMICA CINZA ANTIDERRAPANTE 40 x 40 cm	650,45 m²	GRAMADO	90,96 m²
CERÂMICA BRANCA ANTIDERRAPANTE 40 x 40 cm	108,15 m²	BRITA	226,72 m²
PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO, COR VERDE (PINTURA À BASE DE RESINA ACRÍLICA)	220,00 m²	PISO PODOTÁTIL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS "DIRECIONAL" - 30 x 30 cm - COR AZUL	142 unidades ou 12,78 m²
PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO, COR NATURAL	139,33 m²	PISO PODOTÁTIL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS "ALERTA" - 30 x 30 cm - COR AZUL	28 unidades ou 2,52 m²
PISO PODOTÁTIL EM BORRACHA INTEGRADO (DIRECIONAL) - 30 x 30 cm - COR AZUL	364 unidades ou 34,56 m²		
PISO PODOTÁTIL EM BORRACHA INTEGRADO ("ALERTA") - 30 x 30 cm - COR AZUL	146 unidades ou 13,14 m²		

OBS: AS FAIXAS DEMARCATÓRIAS DA QUADRA DEVEREM TER LARGURA = 5CM

LEGENDA:

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

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1/75

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

LEIATE E PAGINAÇÃO DE PISO

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: 064.365.400-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.990/0001-29

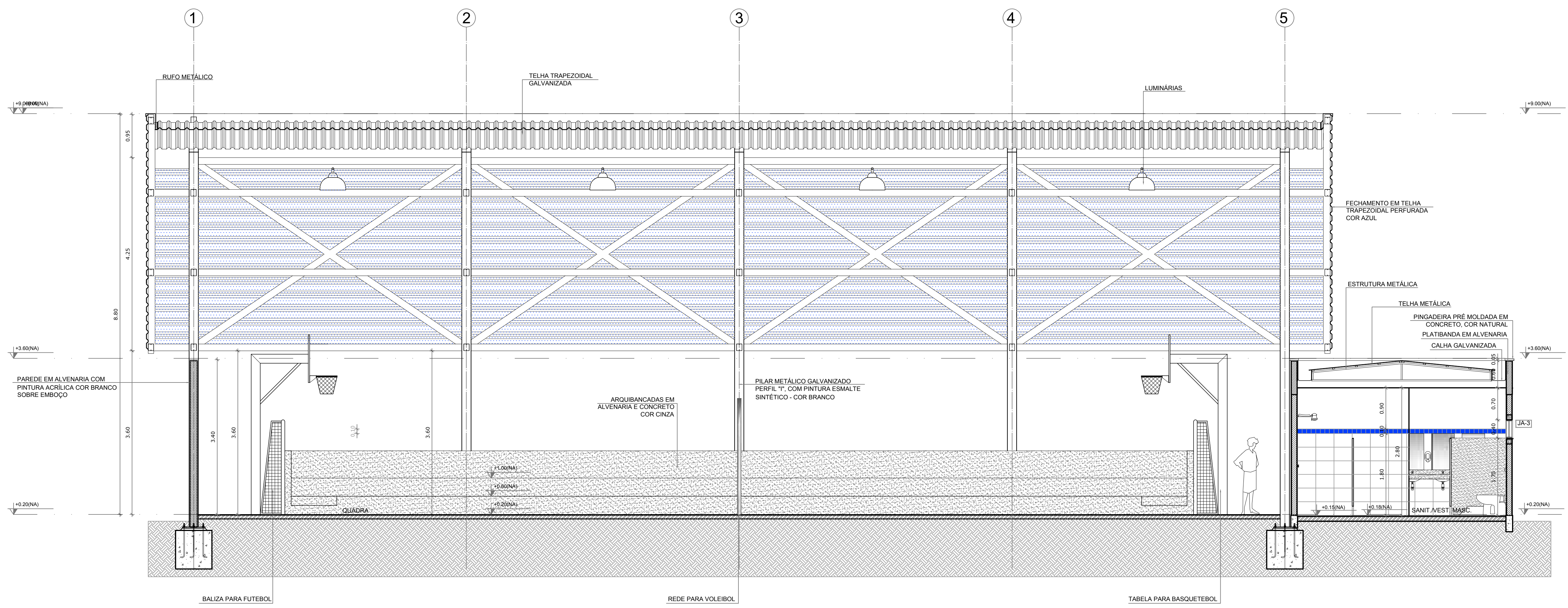
ENDEREÇO DO PROJETO:
Povoado Zabelê, SN, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO:
26/09/2022

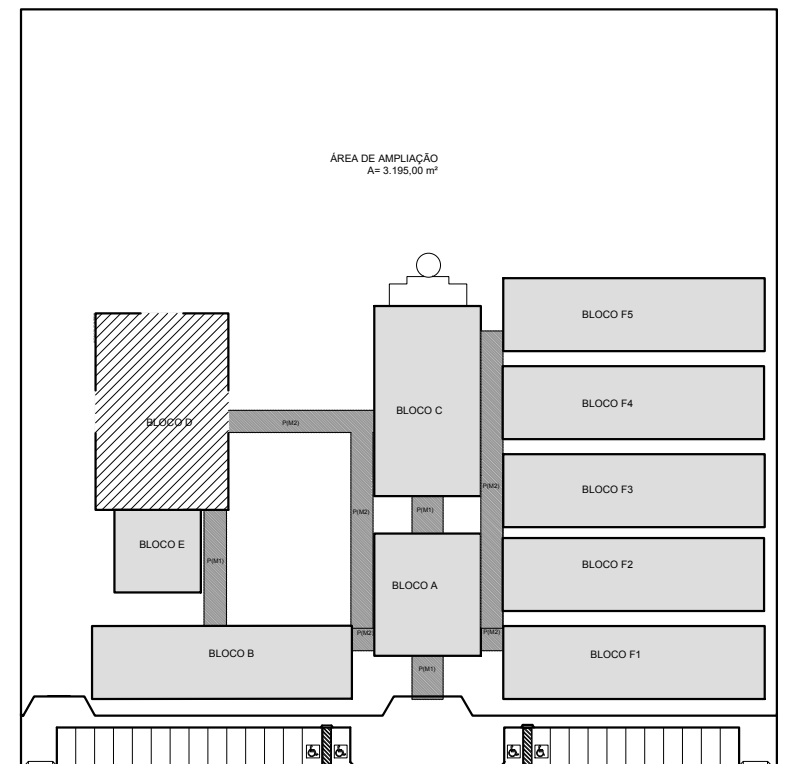
REVISÃO:
R01

ESCALA:
1/75

FOLHA:
11
11



1 CORTE II
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

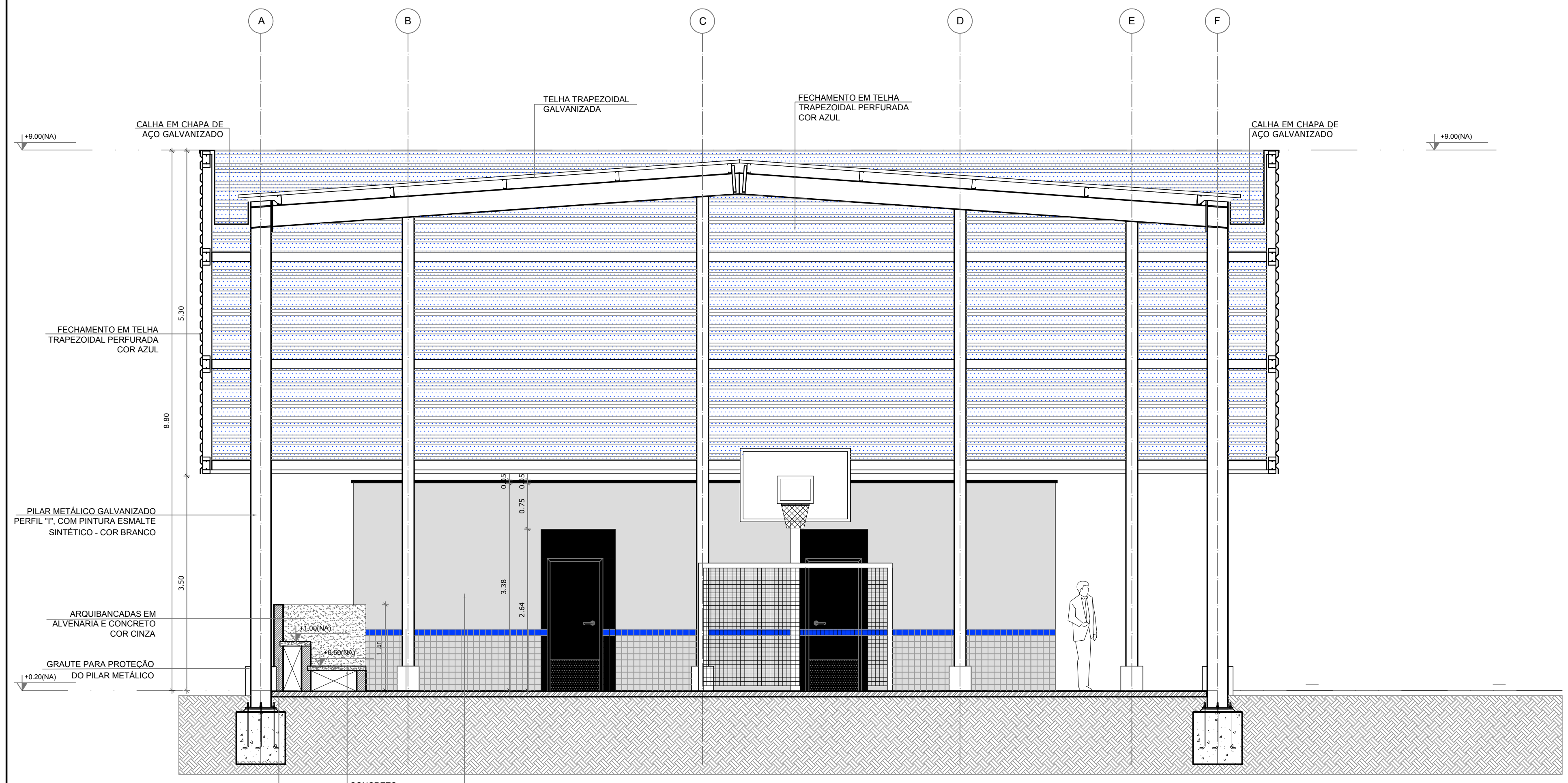
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE cortes		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCA, PRATELEIRAS E ETC.)

NOTAS

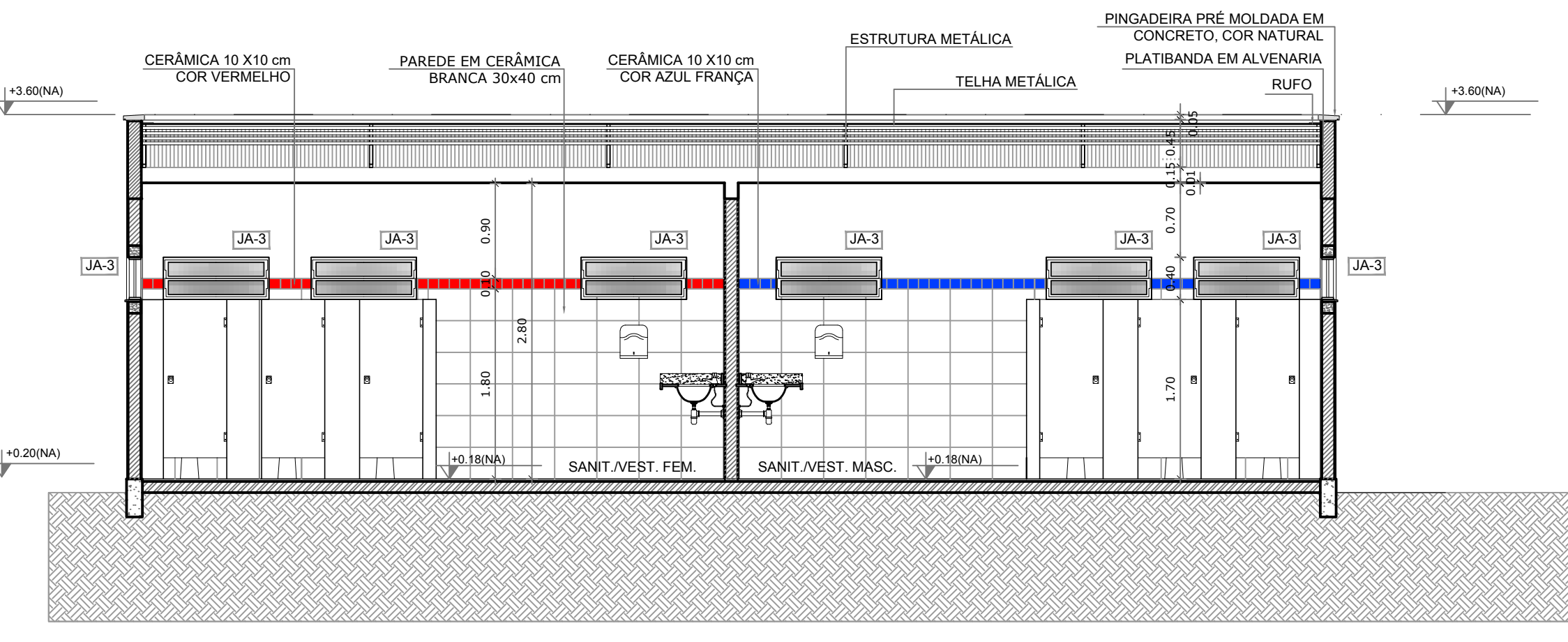
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE.

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



2 CORTE JJ
ESCALA 1/50

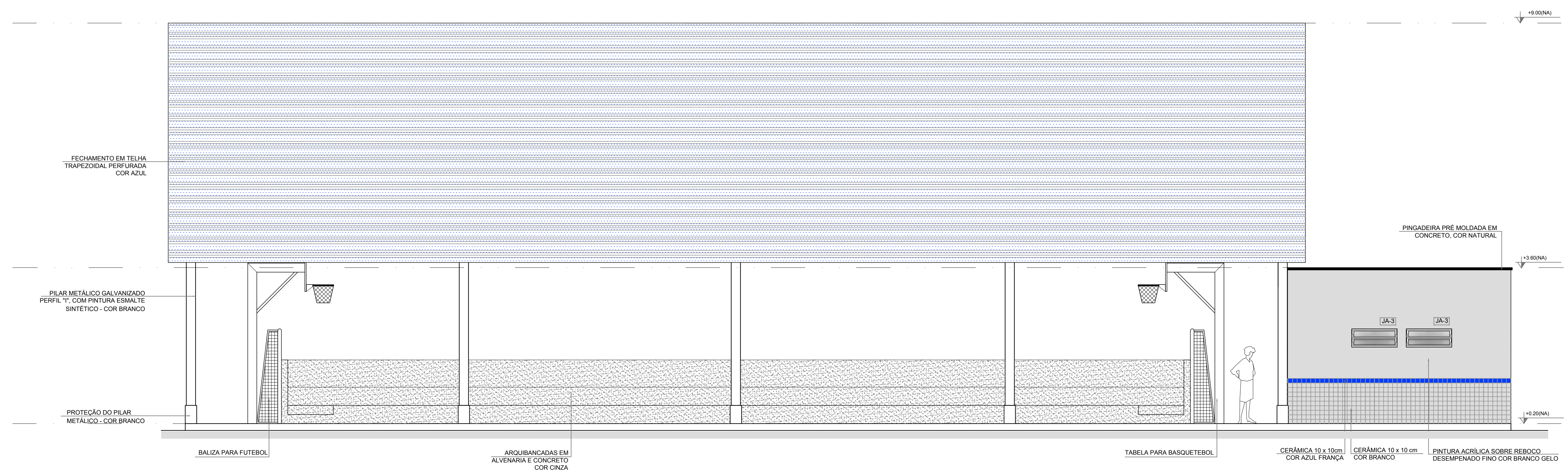


3 CORTE KK
ESCALA 1/50

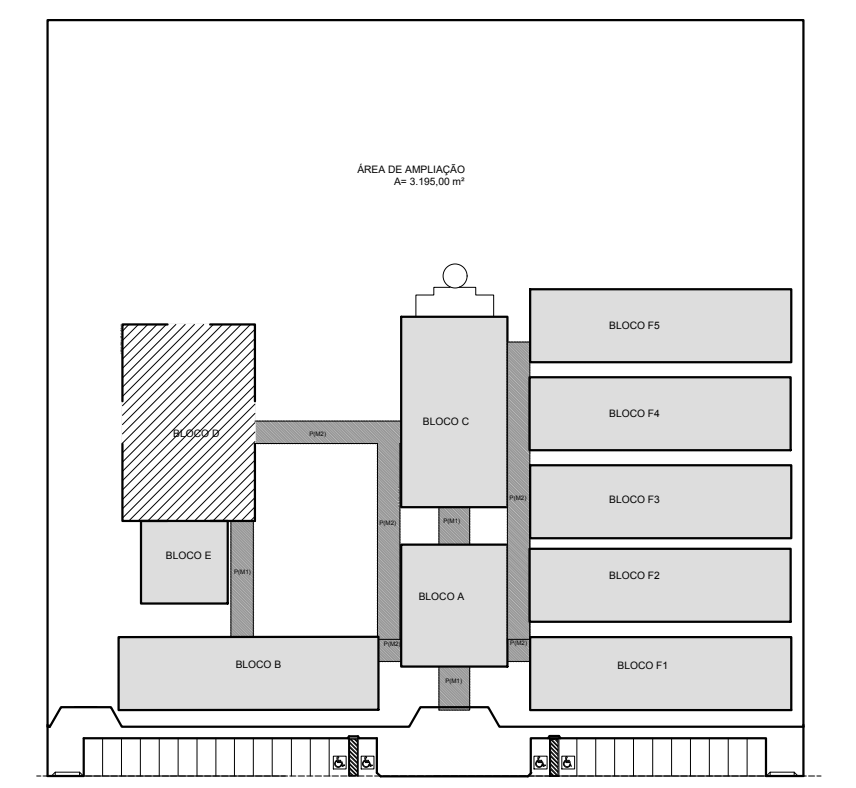
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

CORTES E QUADRA COBERTA

RESPONSÁVEL TÉCNICO Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A1960830 RRT EM ANEXO	SOLOCIANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosário Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA
RENATA REGINA OLIVEIRA GONCALVES CPF: 041.365.402-47	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CPF: 13.822.996/0001-29
ENDEREÇO DO PROJETO Povoado Zabelê, S/N - Iraquara - BA	DATA 26/09/2022
REVISÃO R01	ESCALA 1:50
FOLHA (1140X594)	02 11



1 FACHADA 10
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

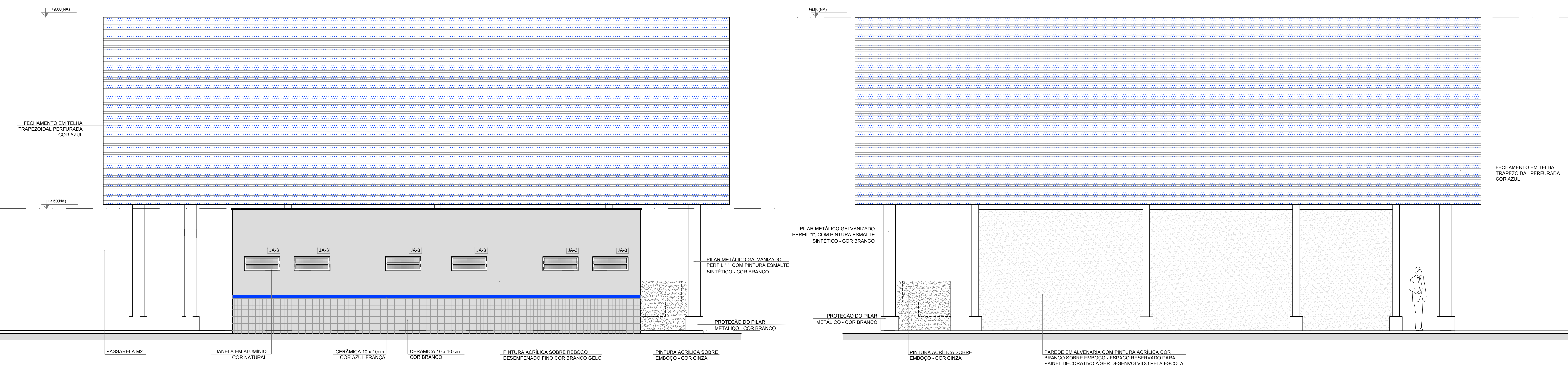
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADELA, PRATELEIRAS E ETC.)

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINEE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



2 FACHADA 9
ESCALA 1/50

3 FACHADA 11
ESCALA 1/50

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

FACHADAS E QUADRA COBERTA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Renata Regina Oliveira Gonçalves
Arquiteta e Urbanista
CAU - BA nº A1969830
RRT EM ANEXO

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

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.402-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CPF: 13.822.996/0001-29

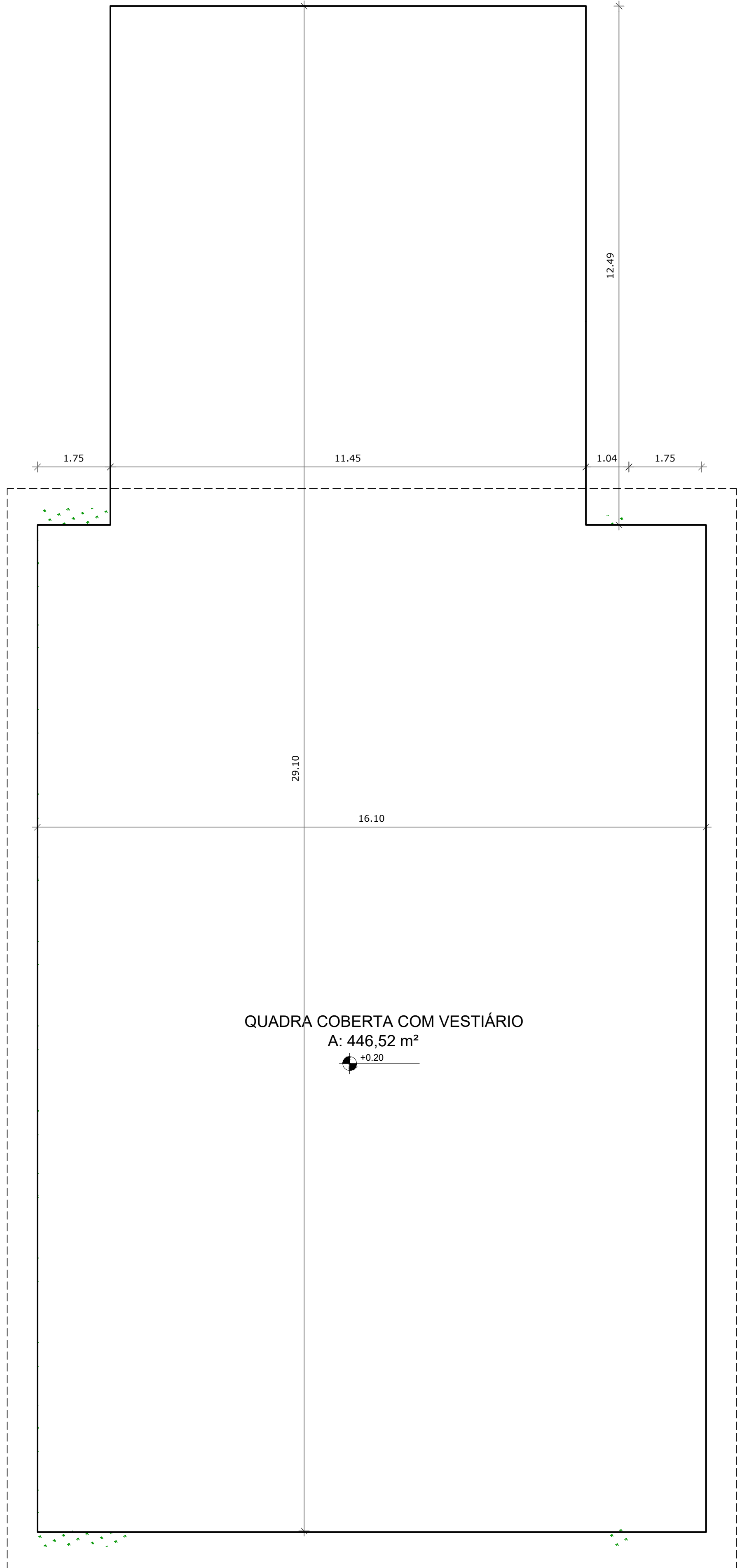
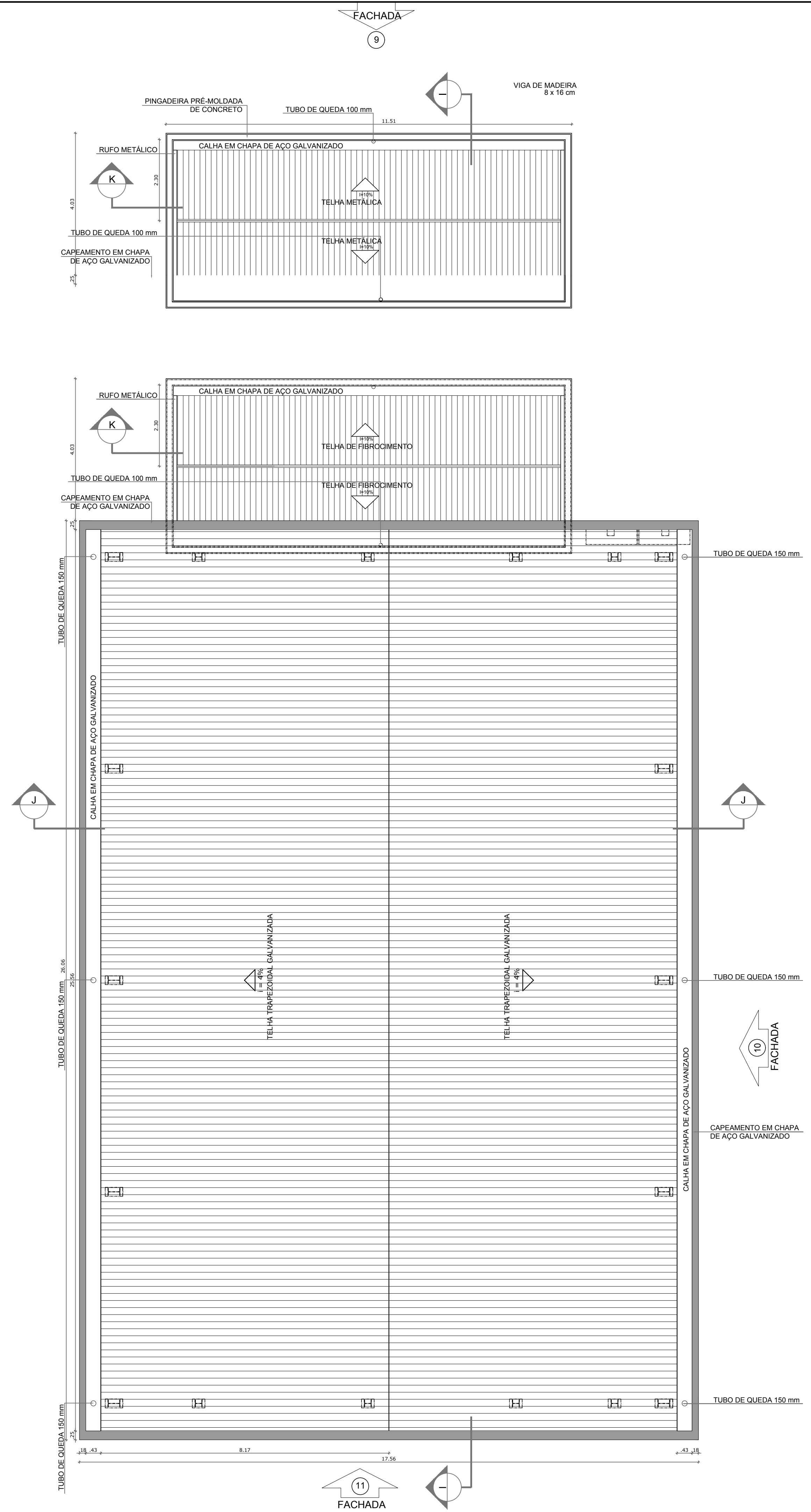
ENDEREÇO DO PROJETO: Povoado Zabelê, S/N - Iraquara - BA

DATA: 26/09/2022

REVISÃO: R01

ESCALA: 1:50

FOLHA: (1140X594) 03/11



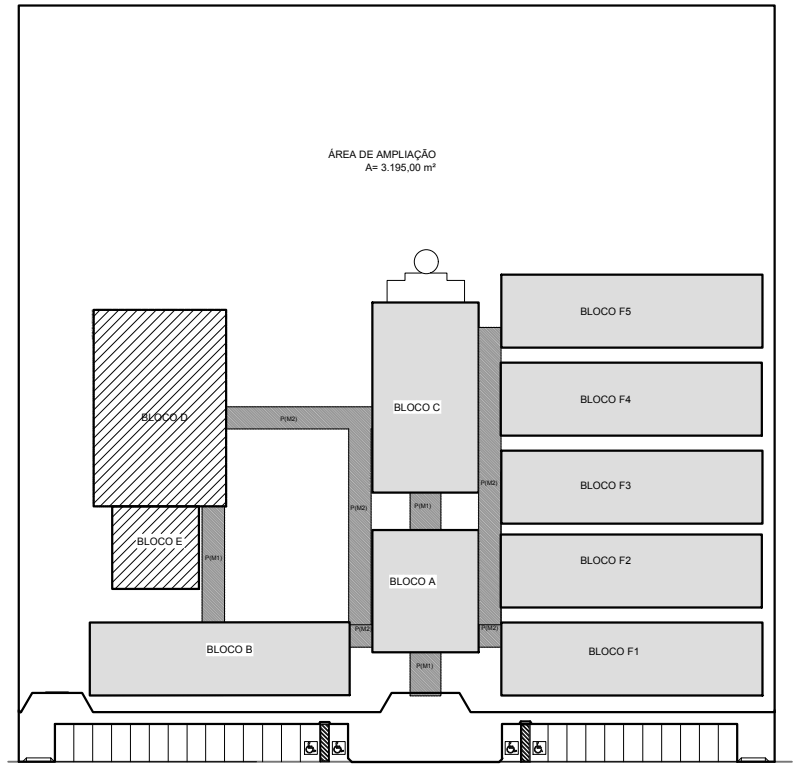
ESPECIFICAÇÕES

ELEMENTOS DA ESTRUTURA DE MADEIRA DA COBERTURA		
ITEM	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES (CM)
1	TESOURA	6 x 12
2	TERÇA	6 x 12
3	CABRO	5 x 6
4	RIPAS	1,5 x 5

NOTAS

A	PINTURA: TODAS AS PEÇAS RECEBERÃO 2 (DUAS) DEMÃOS DE VERNIZ CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO MEMORIAL DESCRITIVO
B	TODAS AS PEÇAS DEVERÃO SER DE MADEIRA DE IPE OU SIMILAR
C	O ESPAÇAMENTO ENTRE AS RIPAS SERÁ DE 30 cm OU CONFORME TAMANHO DAS TELHAS ADQUIRIDAS

ÁREAS EDIFICAÇÕES				
BLOCO	ÁREA FECHADA	ÁREA ABERTA COBERTA	ÁREA TOTAL EDIFICADA	ÁREA TOTAL (proj. cobertura)
PÁTIO COBERTO	-	175,36 m²	175,36 m²	222,52 m²



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

	INDICAÇÃO NÍVEL PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADA, PRATELEIRAS E ETC.)

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINEE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1/75

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

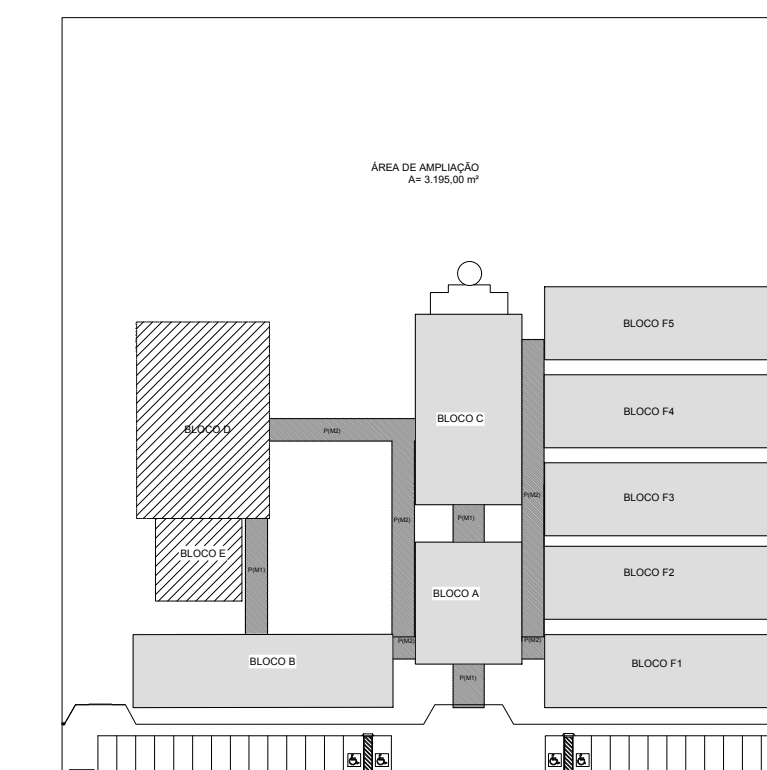
QUADRA - PLANTA DE COBERTURA

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: 066.300.400-47	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.596/0001-29
ENDEREÇO DO PROJETO Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO 26/09/2022
REVISÃO R01	ESCALA 1:50
FOLHA A1	

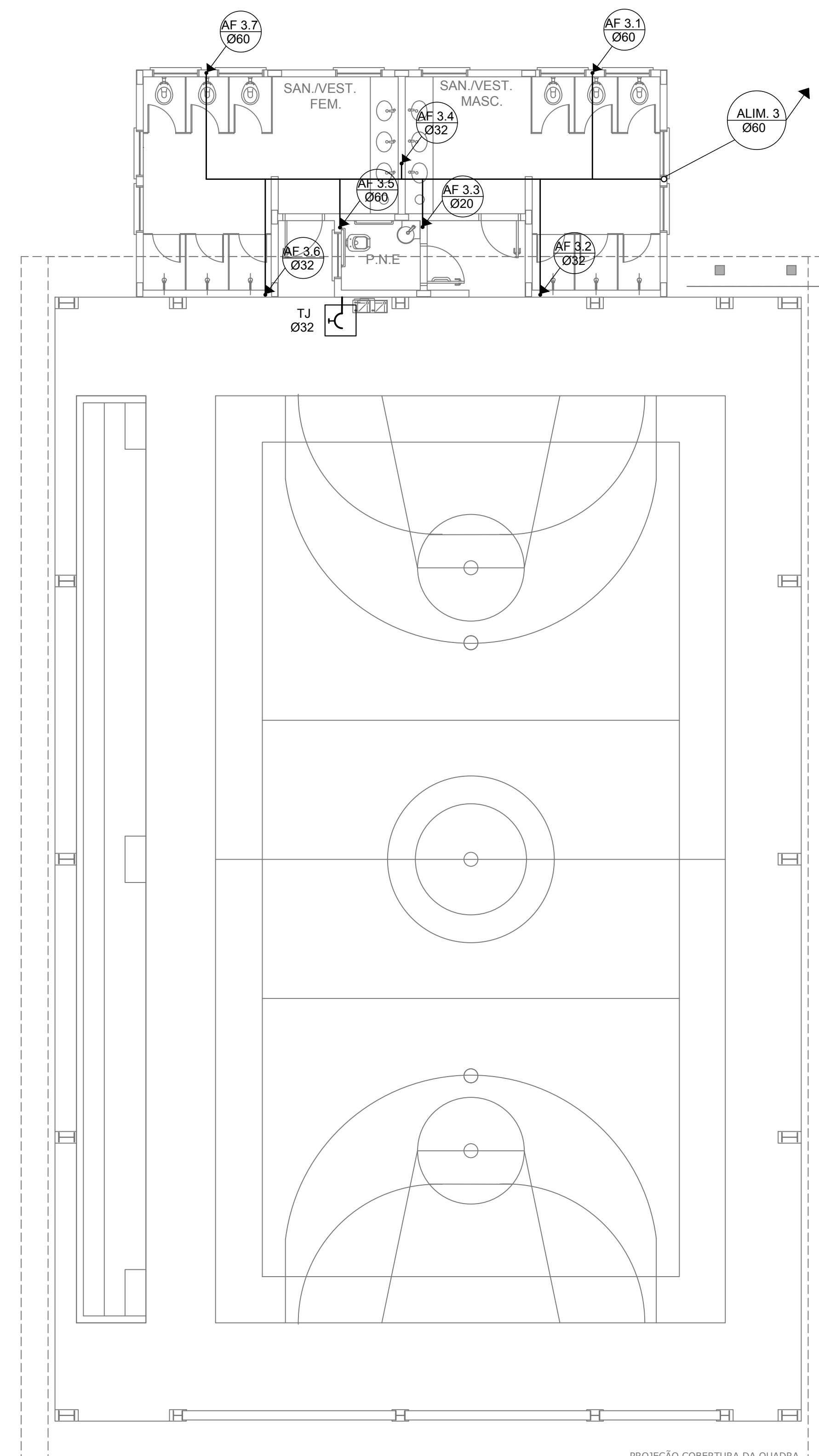
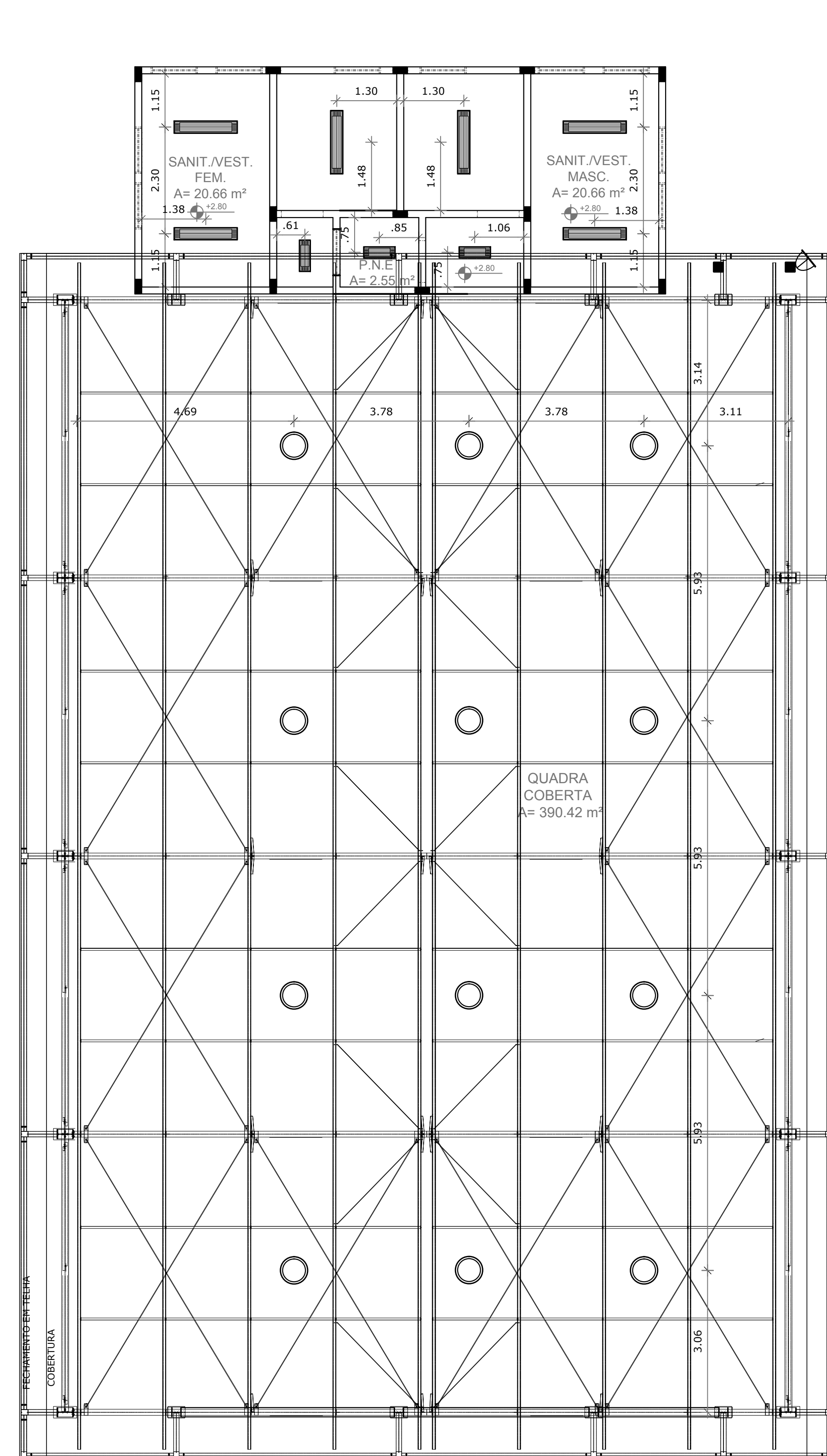
LEGENDA	
ESPECIFICAÇÃO DE TETO	ÁREAS
	LAJE DE FORRO (PRÉ-MOLDADA) 571,81 m²
	LAJE MACIÇA 4,42 m²

LEGENDA		DESCRIÇÃO
TIPO	QUANTIDADE	
	66	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 30W, REF. 3320-232 DA ITAM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP=9,92 E TDH=10%).
	6	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 16W, REF. 3320-216 DA ITAM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP=9,92 E TDH=10%).
	18	ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA LED DE 60W, l=220mm DO PISO ACABADO.
	17	PROJETOR COMPLETO COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 150W, KINTOR, E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP=9,92 E TDH=10%). REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO.
	12	LUMINÁRIA PENDENTE OU DE SOBREPOR PARA UMA LÂMPADA ELIPSOIDAL MULTIVAPOR METÁLICO DE 250W, REFLETOR/REFRATOR EM ACRÍLICO PRISMÁTICO TRANSPARENTE. ALICERTE DO REATOR NO PRÓPRIO CORPO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA EM CERÂMICA.
	14	VENTILADOR DE PAREDE MODELO REFERÊNCIA TRON OU EQUIVALENTE.

LEGENDA	
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE PRESSÃO
	PONTO DE ÁGUA
	TORNEIRA DE JARDIM
	TUBULAÇÃO EM PVC AF
	SUBIDA DE TUBULAÇÃO
	DESCIDA DE TUBULAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA



LEGENDA:		INDICAÇÃO DE VISTAS	
	INDICAÇÃO NÍVELS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADA, PRATELEIRAS E ETC.)

NOTAS

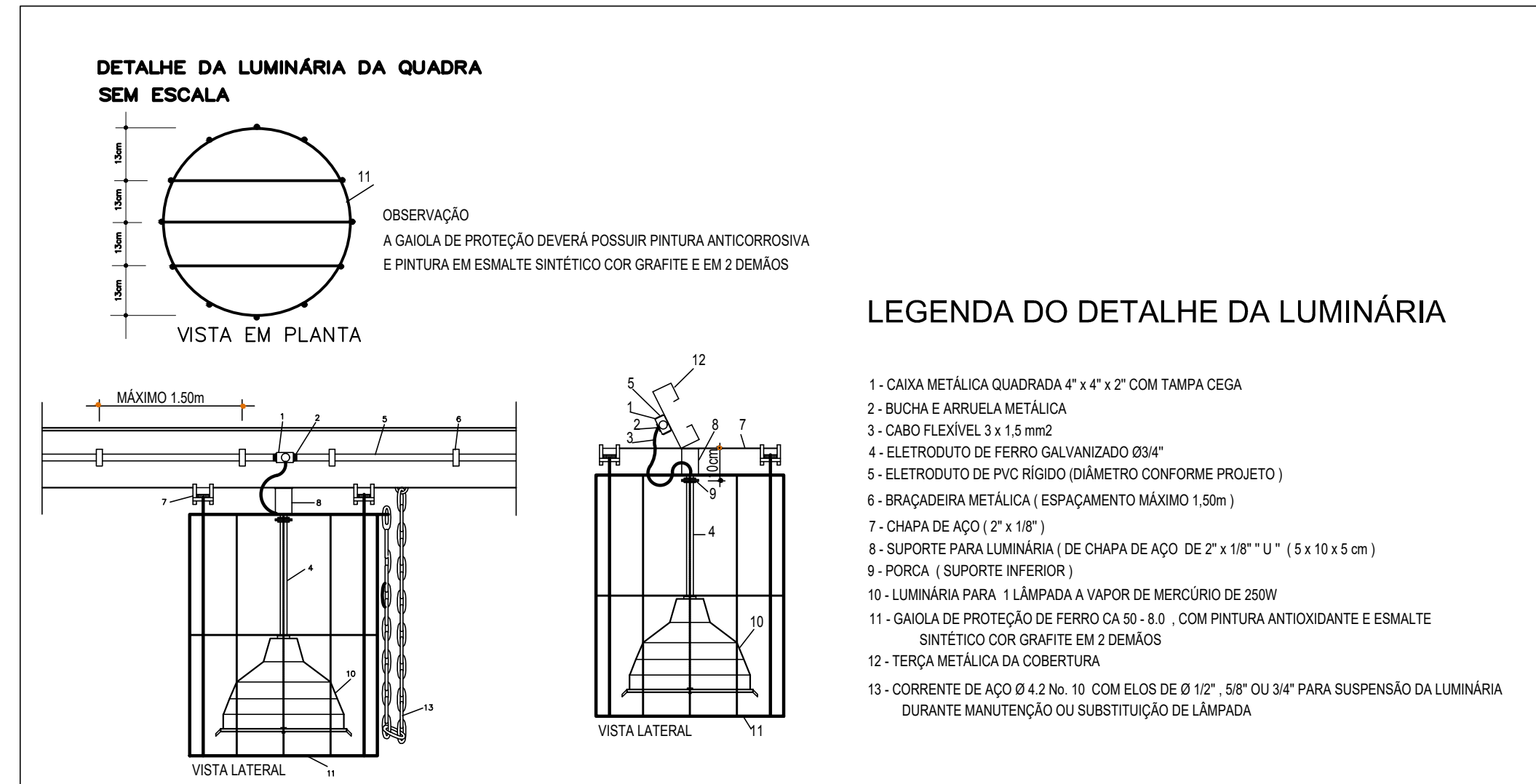
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIA:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1/75

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES PLANTA DE ILUMINAÇÃO E PLANTA HIDRÁULICA</p>	
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A196083-0 RRT EM ANEXO</p>	<p>SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA</p>
<p>RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES CPF: 064.305.405-47</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CPF: 13.922.999/0001-29</p>
<p>ENDEREÇO DO PROJETO Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA</p>	<p>DATA EMISSÃO 26/09/2022</p>
	<p>REVISÃO R01</p>
	<p>ESCALA 1/75</p>
	<p>FOLHA 08</p>
	<p>11</p>

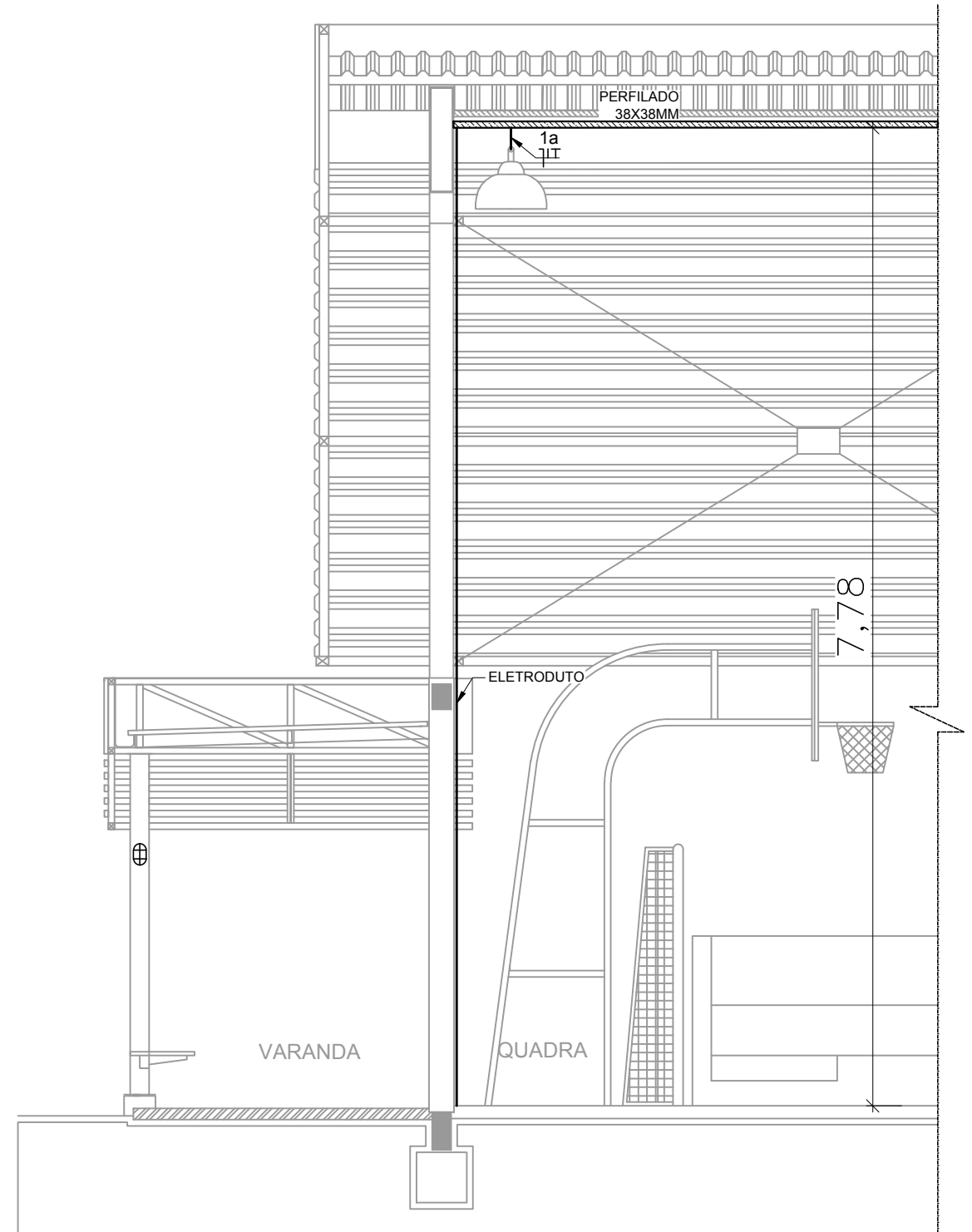


LEGENDA DO DETALHE DA LUMINÁRIA

- 1- CAIXA METÁLICA QUADRADA 4" x 4" x 2" COM TAMPA CEGA
- 2- BUCHA E ARRUELA METÁLICA
- 3- CABO FLEXÍVEL 3 x 1,5 mm²
- 4- ELETRÓDUTO DE FERRO GALVANIZADO Ø34"
- 5- ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO (DIÂMETRO CONFORME PROJETO)
- 6- BRACADERA METÁLICA (ESPAÇAMENTO MÁXIMO 1,50m)
- 7- CHAPA DE AÇO (2" x 18")
- 8- SUPORTE PARA LUMINÁRIA (DE CHAPA DE AÇO DE 2" x 18" x 1" (5 x 10 x 5 cm)
- 9- FORÇA (SUPPORTO INFERIOR)
- 10- LUMINÁRIA PARA 1 LÂMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W
- 11- GAULA DE PROTEÇÃO DE FERRO CA 50 - 8.0 COM PINTURA ANTIOXIDANTE E ESMALTE SINTÉTICO COR GRAFITE EM 2 DEMÃOS
- 12- TERÇA METÁLICA DA COBERTURA
- 13- CORRENTE DE AÇO Ø 4,2 No. 10 COM ELÓ DE Ø 102" 58" OU 3/4" PARA SUSPENSÃO DA LUMINÁRIA DURANTE MANUTENÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA

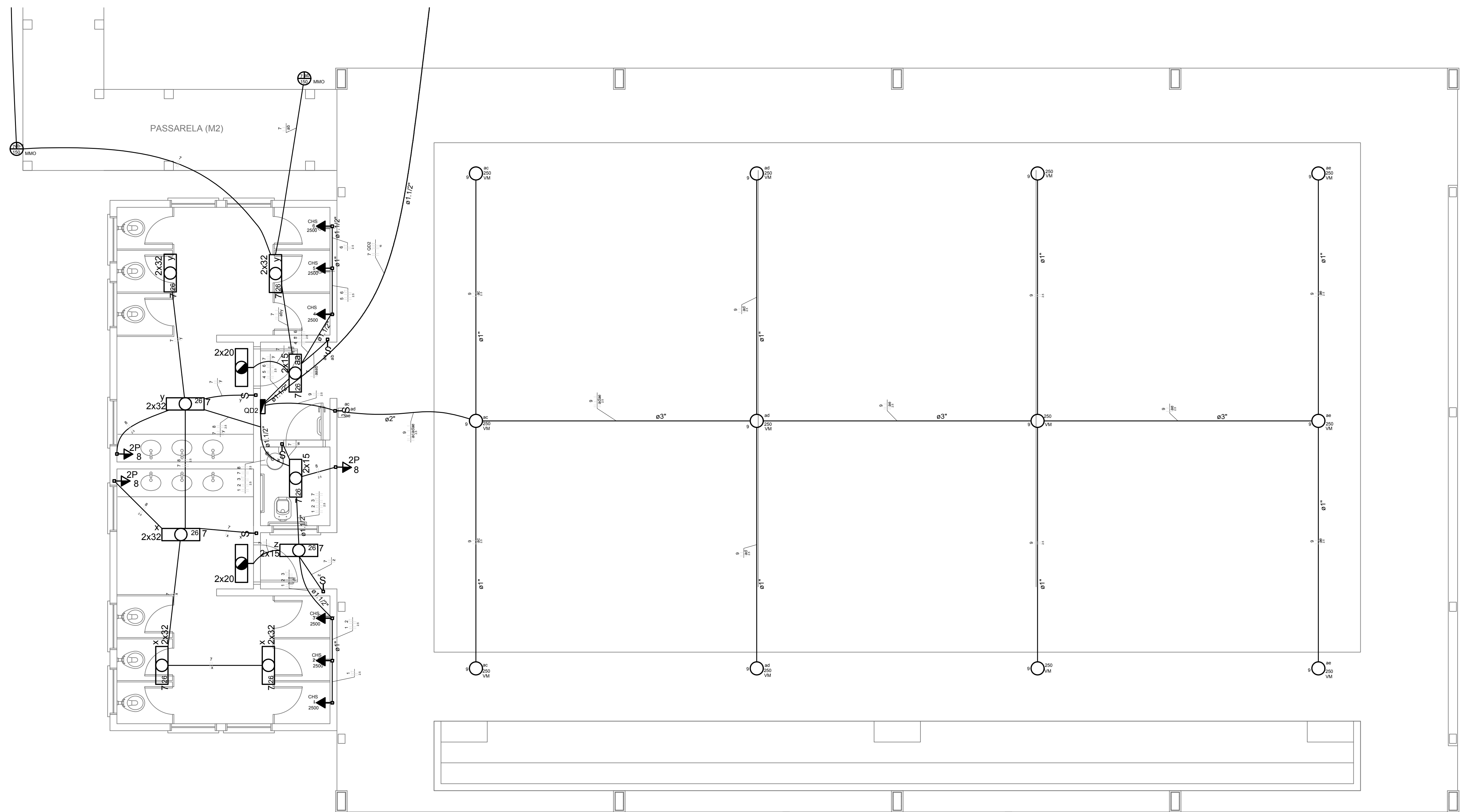
Quadro de Cargas (OD2)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)						Pot total (VA)	Fases	Pot - R (W)	Pot - S (W)	Pot - T (W)	Seção (mm ²)	Ic (A)	Disj (A)	Status
					15	32	130	150	250	100									
1	chuveiro 1	F+F+T	B1	380 V						1	2500	2500	S+T	1250	1250	2,5	31,0	10,0	Ok
2	Chuveiro 2	F+F+T	B1	380 V						1	2500	2500	S+T	1250	1250	2,5	31,0	10,0	Ok
3	Chuveiro 3	F+F+T	B1	380 V						1	2500	2500	S+T	1250	1250	2,5	31,0	10,0	Ok
4	Chuveiro 4	F+F+T	B1	380 V						1	2500	2500	S+T	1250	1250	2,5	31,0	10,0	Ok
5	Chuveiro 5	F+F+T	B1	380 V						1	2500	2500	S+T	1250	1250	2,5	31,0	10,0	Ok
6	Chuveiro 6	F+F+T	B1	380 V						1	2500	2500	S+T	1250	1250	2,5	31,0	10,0	Ok
7	Iluminação Vestiários	F+F+T	B1	380 V	6	12	1	3			1240	1054	S+T	627	627	1,5	23,0	10,0	Ok
	aa										40	30	S+T	15	15	1,5	23,0	Ok	
	ab										161	150	S+T	75	75	1,5	23,0	Ok	
	ab-1										161	150	S+T	75	75	1,5	23,0	Ok	
	w										40	30	S+T	15	15	1,5	23,0	Ok	
	x				2						237	192	S+T	96	96	1,5	23,0	Ok	
	y					6					237	192	S+T	96	96	1,5	23,0	Ok	
	z						2				40	30	S+T	15	15	1,5	23,0	Ok	
8	Tomadas Vestiários	F+F	B1	380 V					12	3	3093	3000	S+T	1500	1500	2,5	31,0	10,0	Ok
	ac										773	750	S+T	375	375	2,5	31,0	Ok	
	ad										773	750	S+T	375	375	2,5	31,0	Ok	
	ae										773	750	S+T	375	375	2,5	31,0	Ok	
TOTAL					6	12	1	3	12	3	19667	19354	S+T	0	9677	9677			

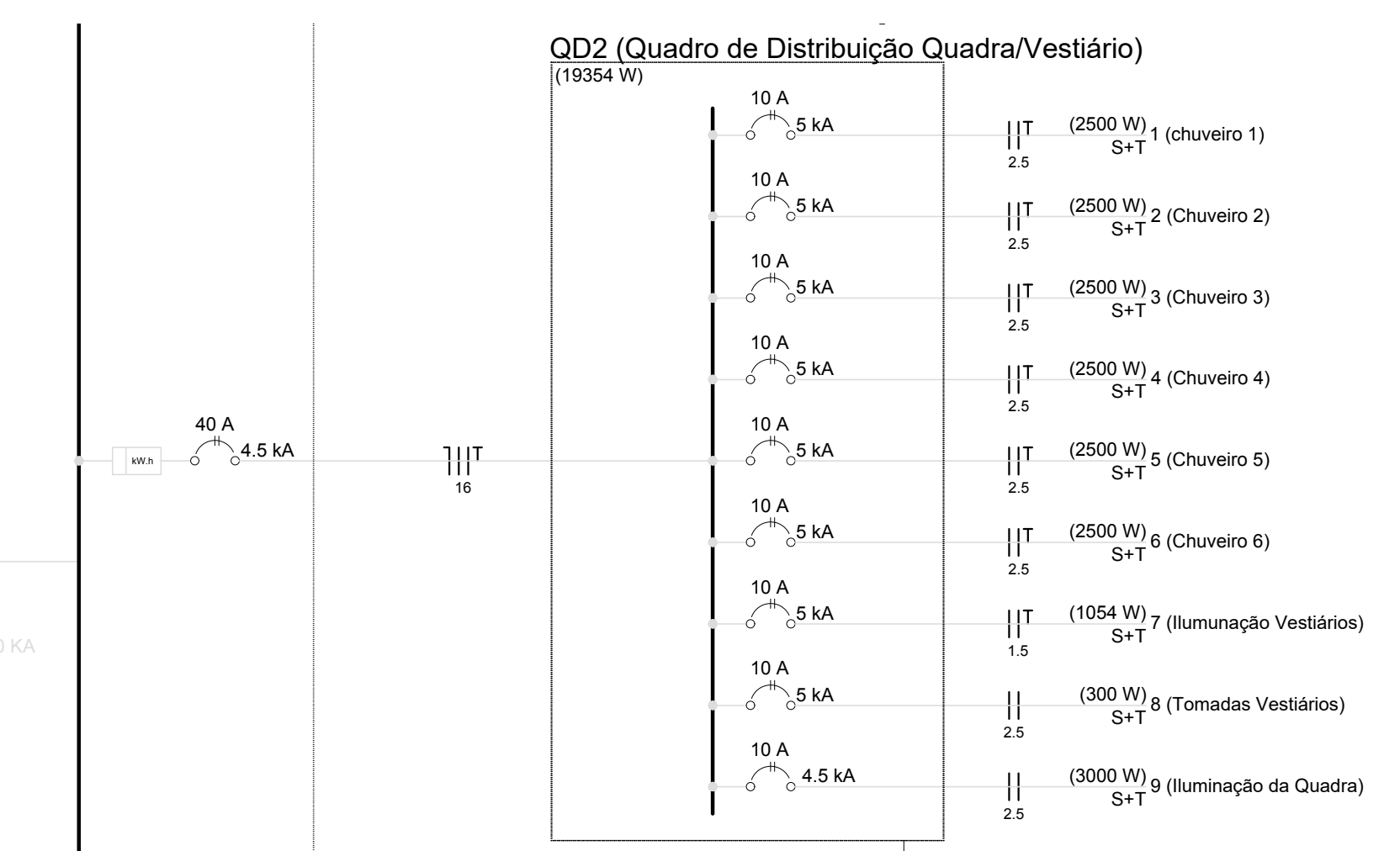


2 DETALHE CORTE TÍPICO SEM ESCALA

- LEGENDA:**
- HT HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"x2,40m INTERLIGADA AO CABO DE TERRA EM CONECTOR GKP COM SOLDA EXOTÉRMICA EM MANILHA DE BARRO VITRIFICADO COM 200mm DE DIÂMETRO INTERNO E TAMPA DE CONCRETO COM PUXADOR, PARA INSPEÇÃO
 - TOMADA PARA ANTENA DE TV
 - TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 1,90 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
 - TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 1,10 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
 - TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 0,35 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
 - TOMADA DE TELEFONE - DUPLA - h = 0,35 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
 - ELETRÓDUTO DE EPVC RÍGIDO EMBUTIDO NA LAJE DE TETO, CONTENDO FIOS FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA ABRIGAR DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS EMBUTIDO A 1,50m DO PISO
 - QUADRO DE MEDIÇÃO, EMBUTIDO A 1,50m DO PISO
 - INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES EMBUTIDO EM CX. 4"x2"x2" A 1,10m DO PISO
 - INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO EMBUTIDO EM CX. 4"x2"x2" A 1,10m DO PISO
 - LUMINÁRIA TIPO CALHA CHAPA METÁLICA ZINCADA E ESMALTADA A PO NA COR BRANCA, DE SOBREPOR, C/ 2x40w LED, MAIS ACESSÓRIOS E REATOR
 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 16W, REATOR DUPLA DE ALTA FREQUÊNCIA ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%)
 - ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA LED DE 60W, h=220cm DO PISO ACABADO
 - CAIXA DE PASSAGEM
 - PROJETOR COMPLETO COM UMA A VAPOR METÁLICO DE 150W, IGNITOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%), REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO.
 - VENTILADOR DE PAREDE
- NOTA:**
- 1- QUANDO NÃO INDICADO, CONSIDERAR ELETRÓDUTO DE Ø3/4"
 - 2- UTILIZAR CABO SINTENAX PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA
 - 3- TOMADAS DE USO ESPECIAL FORAM DIMENSIONADAS EM 600W

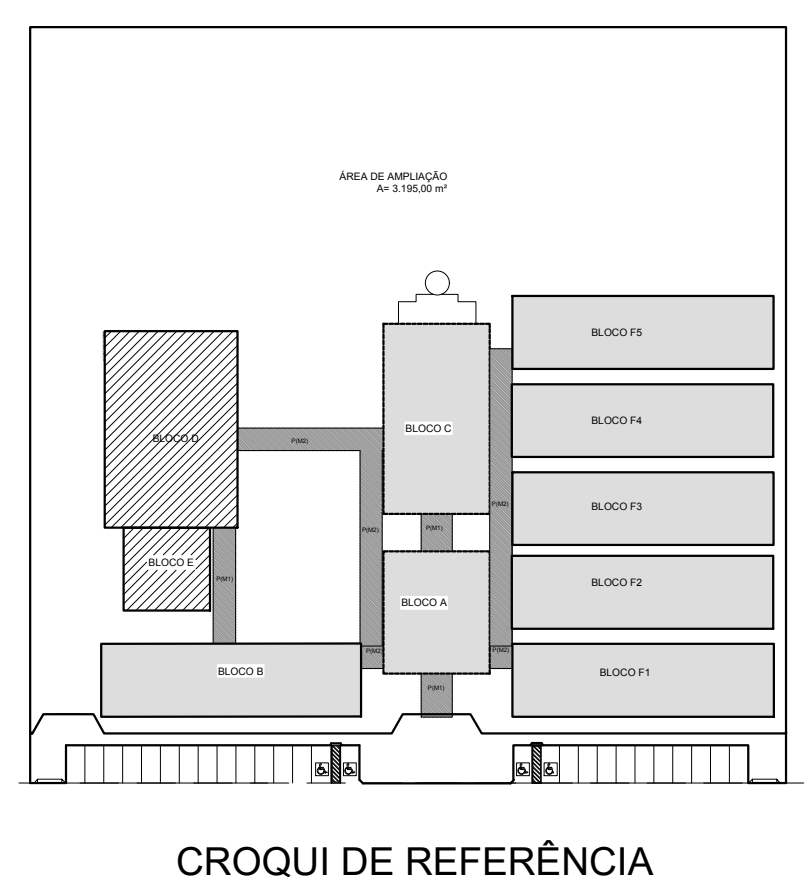


1 PLANTA BAIXA - QUADRA E VESTIÁRIOS ESCALA 1/50



3 DIAGRAMA MULTIFILAR - QDLF SEM ESCALA

- NOTAS IMPORTANTES**
- 01 DEIXAR NO MÍNIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS E TOMADA 2P+T FÊMEA, PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.
 - 02 TODOS OS FIOS E CABOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSÕES NOMINAIS ENTRE 0,45kV À 0,75kV.
 - 03 TODA INSTALAÇÃO EXTERNA SERÁ FEITA COM O CABO SINTENAX DA PIRELLI OU SIMILARES.
 - 04 TODA TUBULAÇÃO NÃO COTADA TERÁ 3/4" DE DIÂMETRO
 - 05 TODA FIAÇÃO ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL.
 - 06 TOMADAS REPRESENTADAS AO LADO DE INTERRUPTORES, PODEM, CONFORME NECESSIDADE, SEREM INSTALADAS NA MESMA CAIXA DE PASSAGEM.
 - 07 TODA A TUBULAÇÃO INTERNA SERÁ DO TIPO PVC RÍGIDO + CONDULETES
 - 08 PARA A CONEXÃO ENTRE TUBOS E CAIXAS UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS.
 - 09 TODO CIRCUITO ACOMPANHA FIO TERRA
 - 10 TODAS AS TOMADAS E INTERRUPTORES SERÃO INSTALADOS EM CAIXAS DE SOBREPOR
 - 11 TODAS TECLAS, TOMADAS E AFINS SERÃO DA LINHA TALARI DA IRIEL.



CROQUI DE REFERÊNCIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES
QUADRA E VESTIÁRIOS, PLANTA BAIXA DE ELÉTRICA 380.220V

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

REMATÁ REGINA OLIVEIRA GONÇALVES, CNPJ: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA, CNPJ: 13.922.985/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO: Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA

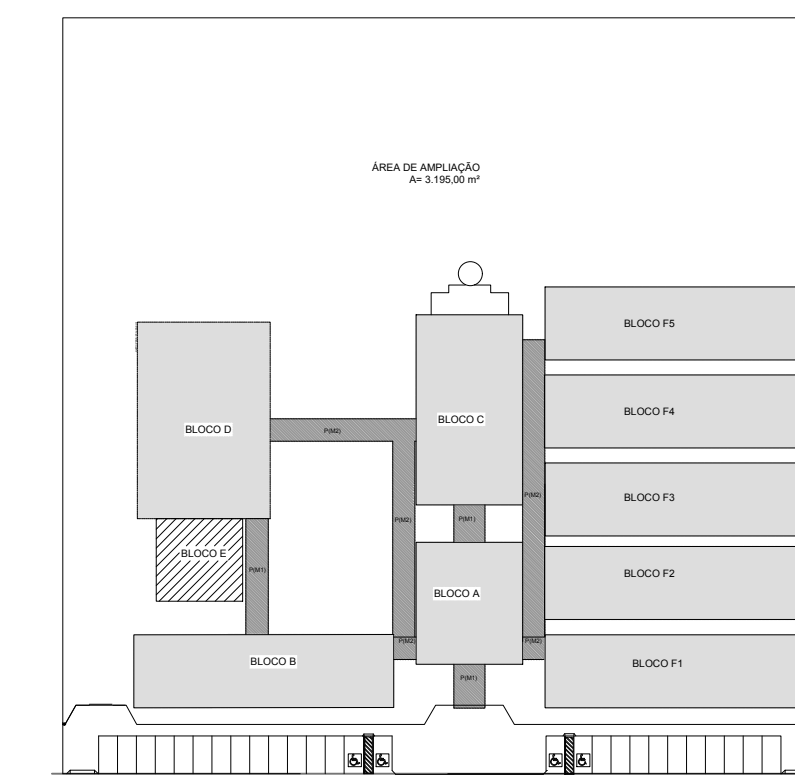
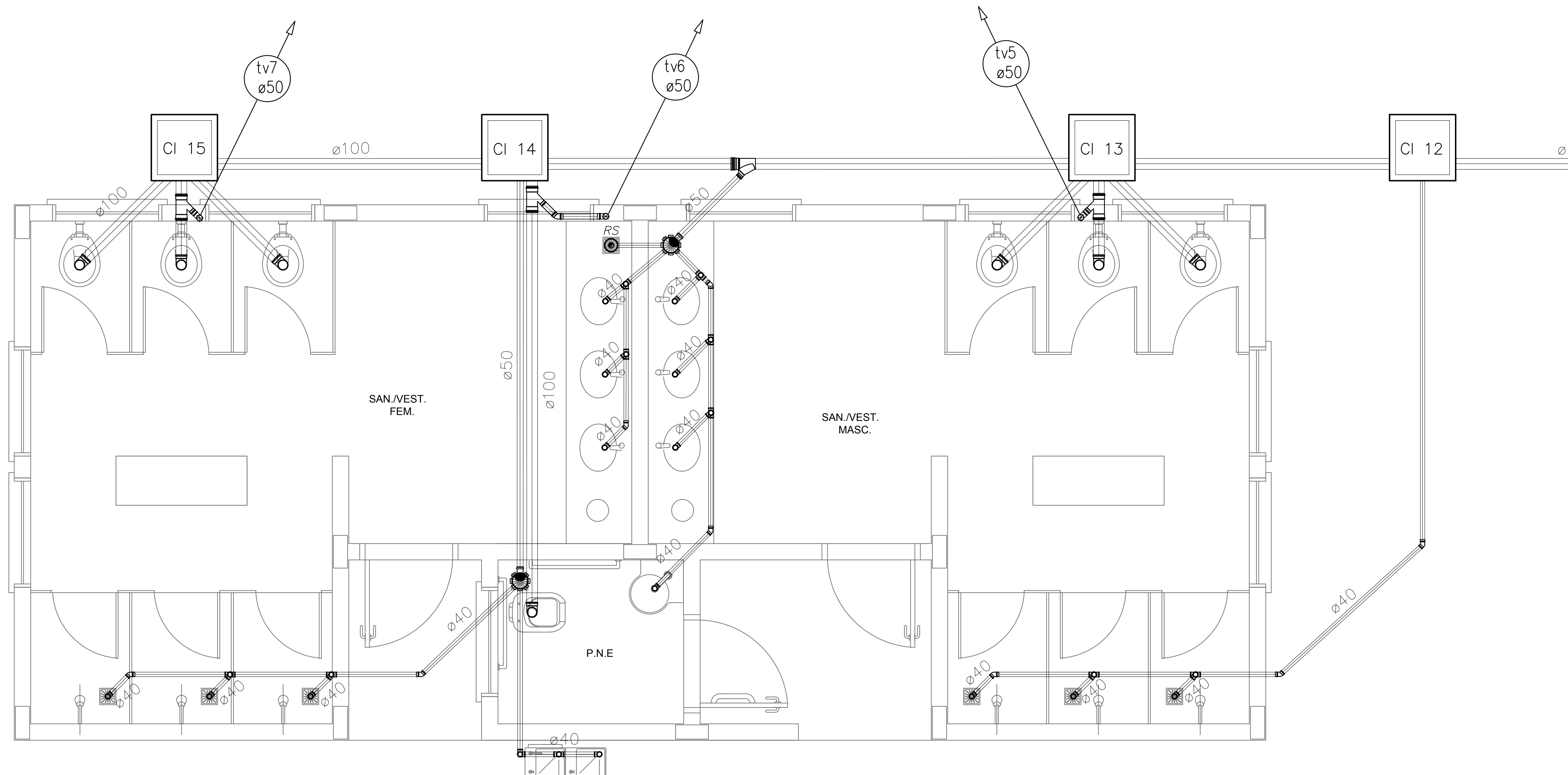
DATA EMISSÃO: 26/09/2022

REVISÃO: R01

ESCALA: 1:50

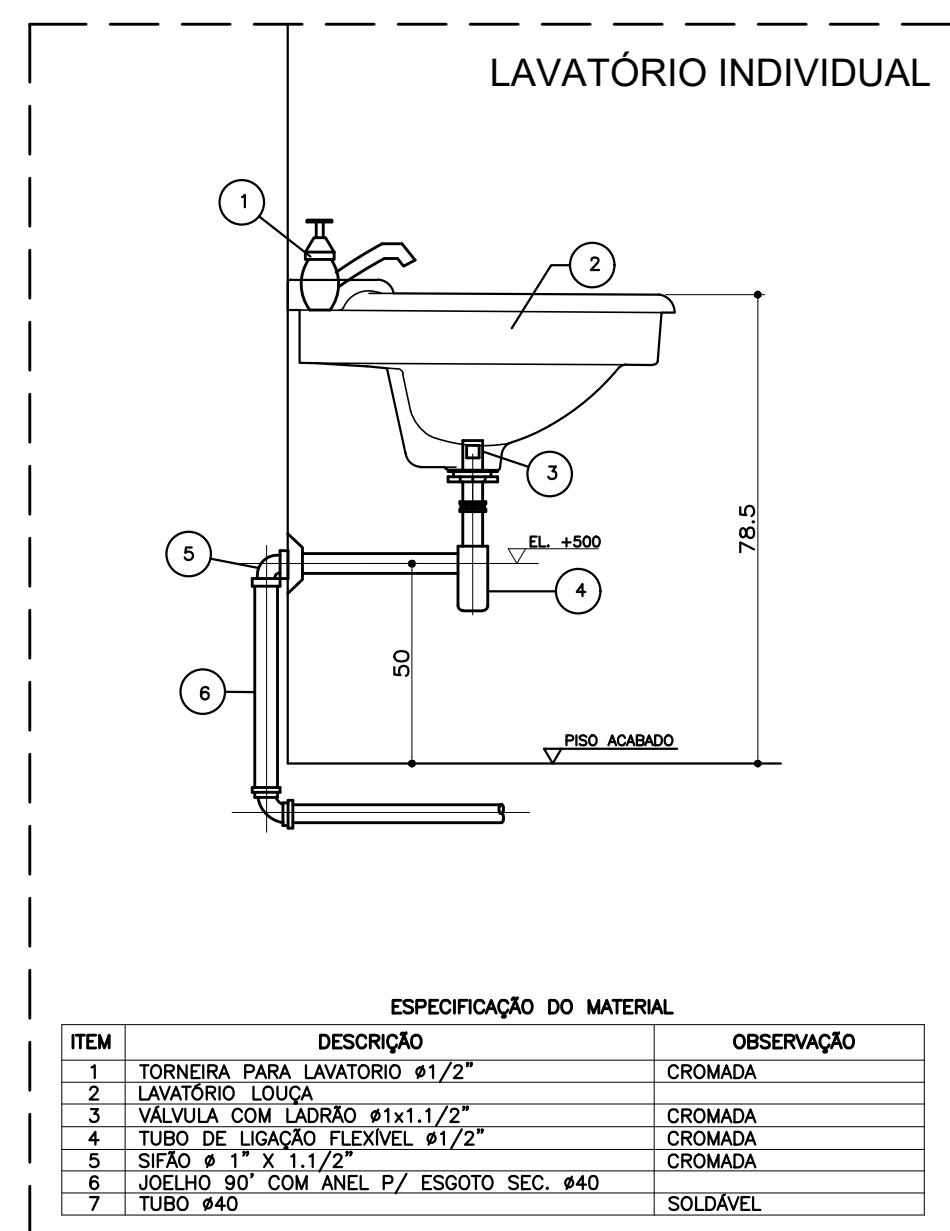
FOLHA: 07

TOTAL: 11



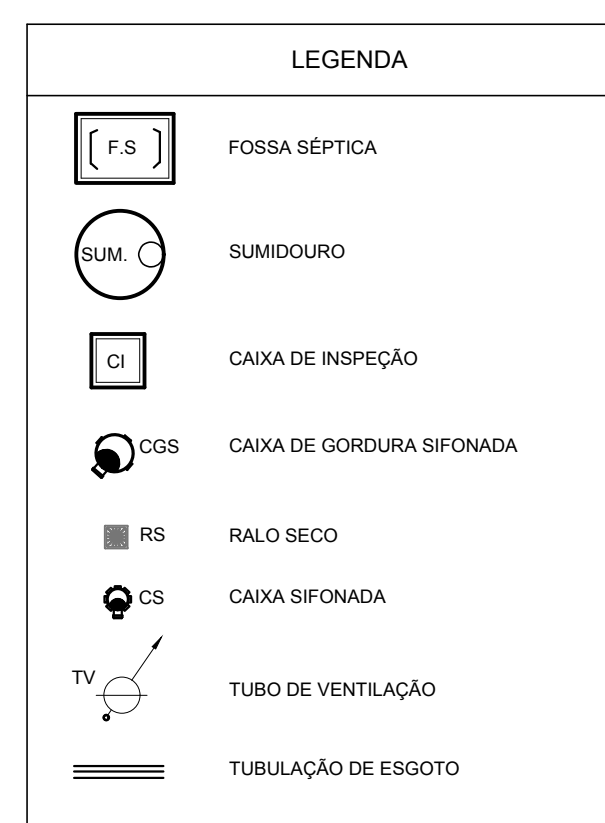
CROQUI DE REFERÊNCIA

1 PLANTA BAIXA - SANITÁRIOS DA QUADRA COBERTA
ESCALA 1/25



ITEM	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÃO
1	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO Ø1/2"	CROMADA
2	LAVATÓRIO LÓDUA	CROMADA
3	VÁLVULA COM LADRÃO Ø1x1/2"	CROMADA
4	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL Ø1/2"	CROMADA
5	SIFÃO Ø 1" X 1.1/2"	CROMADA
6	JOELHO 90° COM ANEL P/ ESGOTO SEC. #40	SOLDÁVEL
7	TUBO #40	SOLDÁVEL

2 DETALHE - LAVATÓRIO
SEM ESCALA



- NOTAS:
- TODA TUBULAÇÃO E EM PVC RÍGIDO COM MEDIDAS EM MILÍMETROS.
 - i > 1% (INCLINAÇÃO MÍNIMA).
 - AS LIGAÇÕES DEVERÃO ATENDER OS REGULAMENTOS E NORMAS DAS CONCESSIONARIAS LOCAIS.
 - A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE ULTRAPASSAR EM PELO MENOS 30 cm O NÍVEL DA COBERTURA, A FIM DE EVITAR ODORES.
 - SUMIDOURO CALCULADO LEVANDO-SE EM CONSIDERAÇÃO UM TEMPO DE INFILTRAÇÃO DE 10 MINUTOS (COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO DE 40 LITROS/m²).
 - O PROJETO APRESENTADO SERVE APENAS COMO REFERÊNCIA. O DIMENSIONAMENTO DEVE SER REFEITO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS REAIS DO SOLO ONDE SERÁ INSTALADO.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES
REDE DE ESGOTO, QUADRA COBERTA 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

RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES
CPF: 064.365.405-47

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CPF: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO
Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
26/09/2022

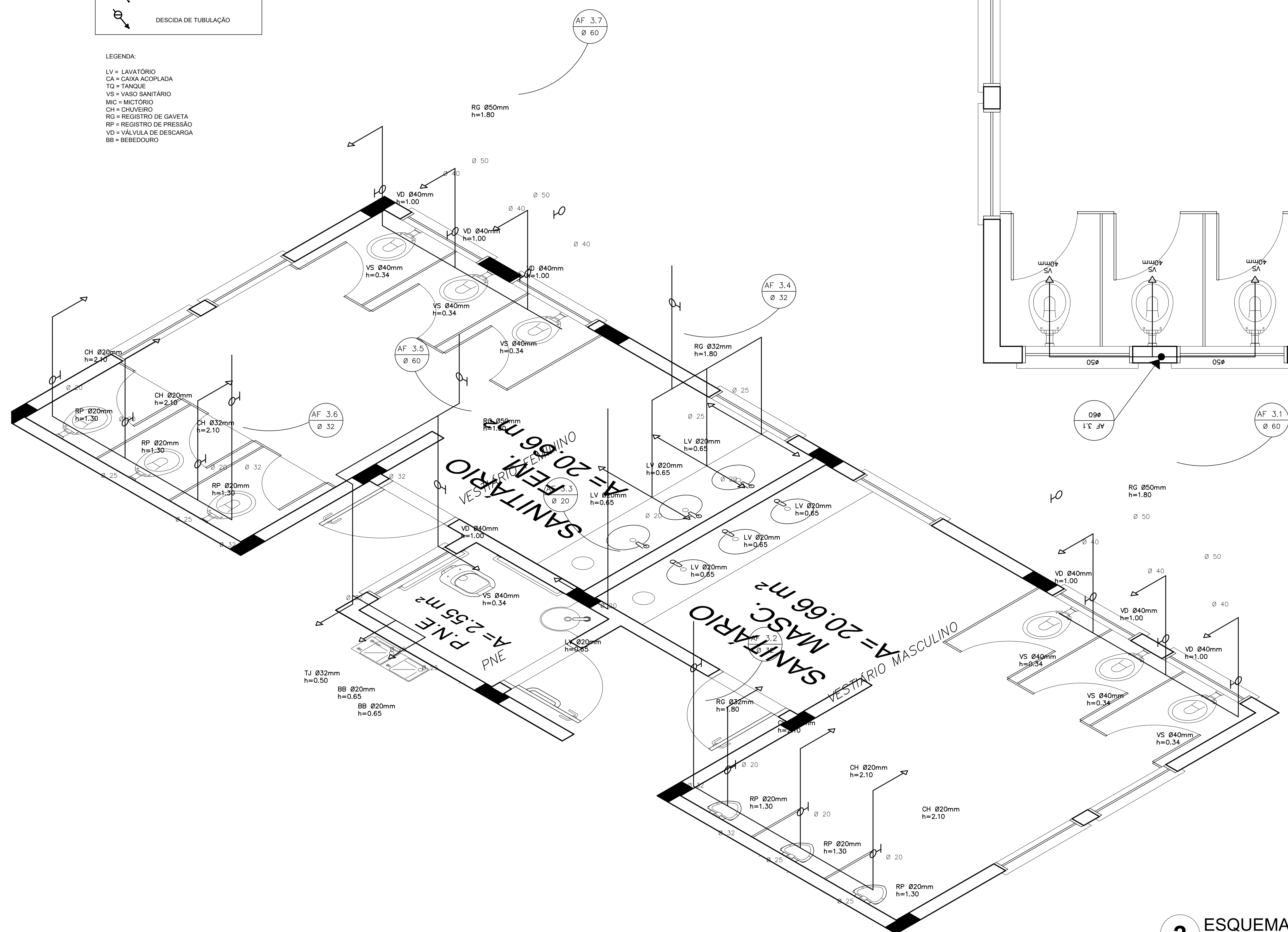
REVISÃO
R01

ESCALA
1:50

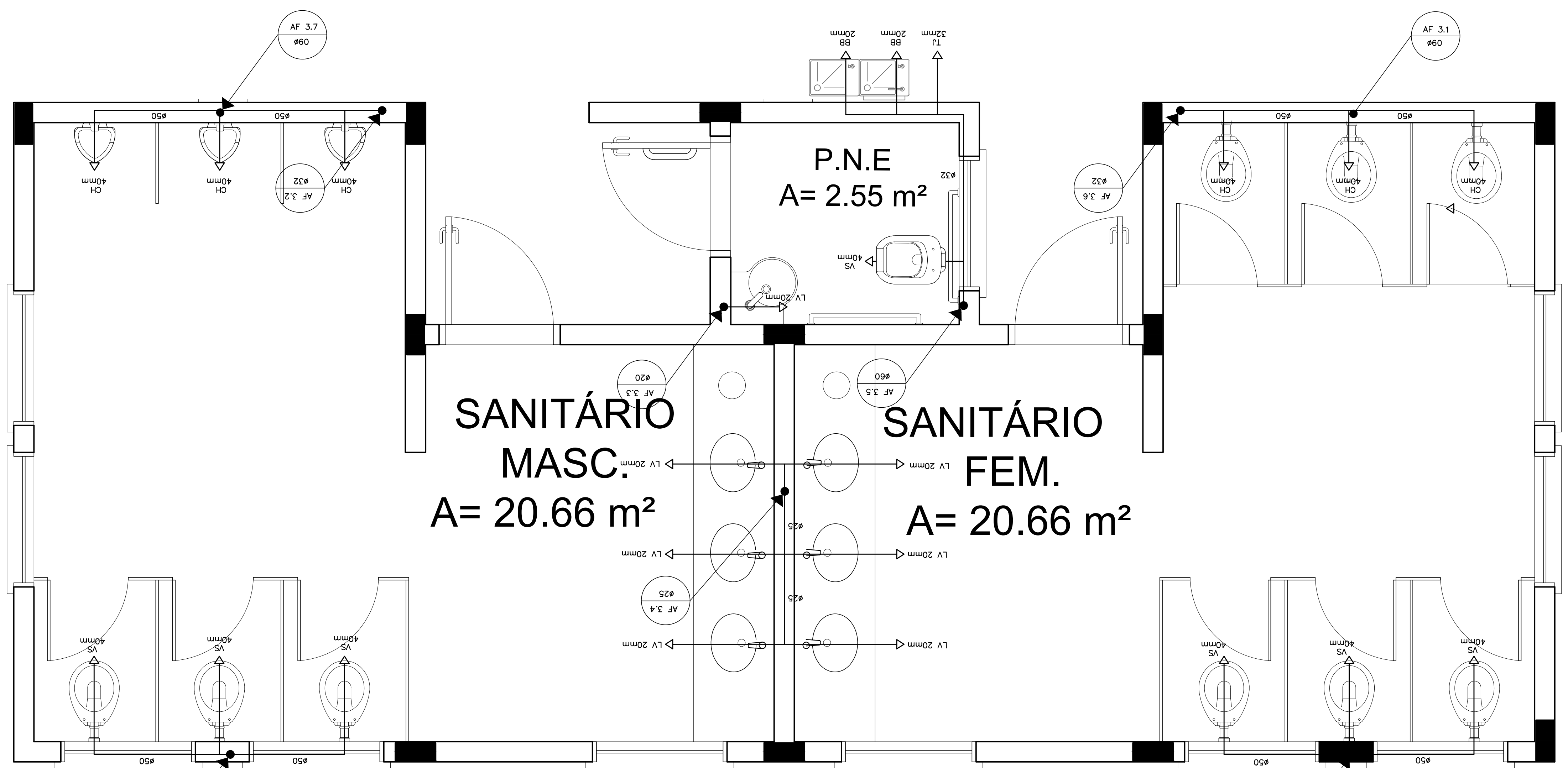
FOLHA
09
11

LEGENDA	
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE PRESSÃO
	PONTO DE ÁGUA
	TORNEIRA DE JARDIM
	TUBULAÇÃO EM PVC AF
	SUBIDA DE TUBULAÇÃO
	DESCIDA DE TUBULAÇÃO

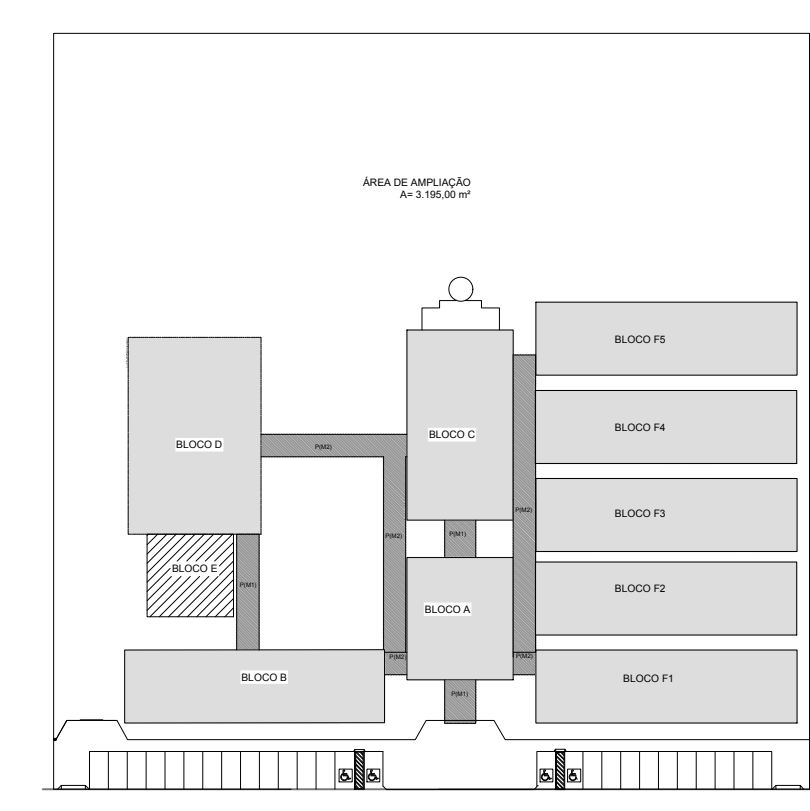
LEGENDA:
 LV = LAVATÓRIO
 CH = CASA-ACIPLADA
 TO = TANQUE
 VS = VASO SANITÁRIO
 MIC = MICTÓRIO
 CH = CHUVEIRO
 RG = REGISTRO DE GAVETA
 RP = REGISTRO DE PRESSÃO
 VD = VÁLVULA DE DESCARGA
 BB = BEBEDOURO



2 ESQUEMA ISOMÉTRICO - VESTIÁRIOS DA QUADRA
 ESCALA 1/20



1 PLANTA BAIXA - VESTIÁRIOS DA QUADRA
 ESCALA 1/20



CROQUI DE REFERÊNCIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA, PLANTA BAIXA E ESQUEMA ISOMÉTRICO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº A196083-0 RRT EM ANEXO	SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosário Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA
RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES CPF: 064.305.405-47	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CPF: 13.522.396/0001-29
ENDEREÇO DO PROJETO: Povoado Zabelê, SN, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO: 26/09/2022
REVISÃO: R01	ESCALA: INDICADA
FOLHA: (11426/94)	01 01

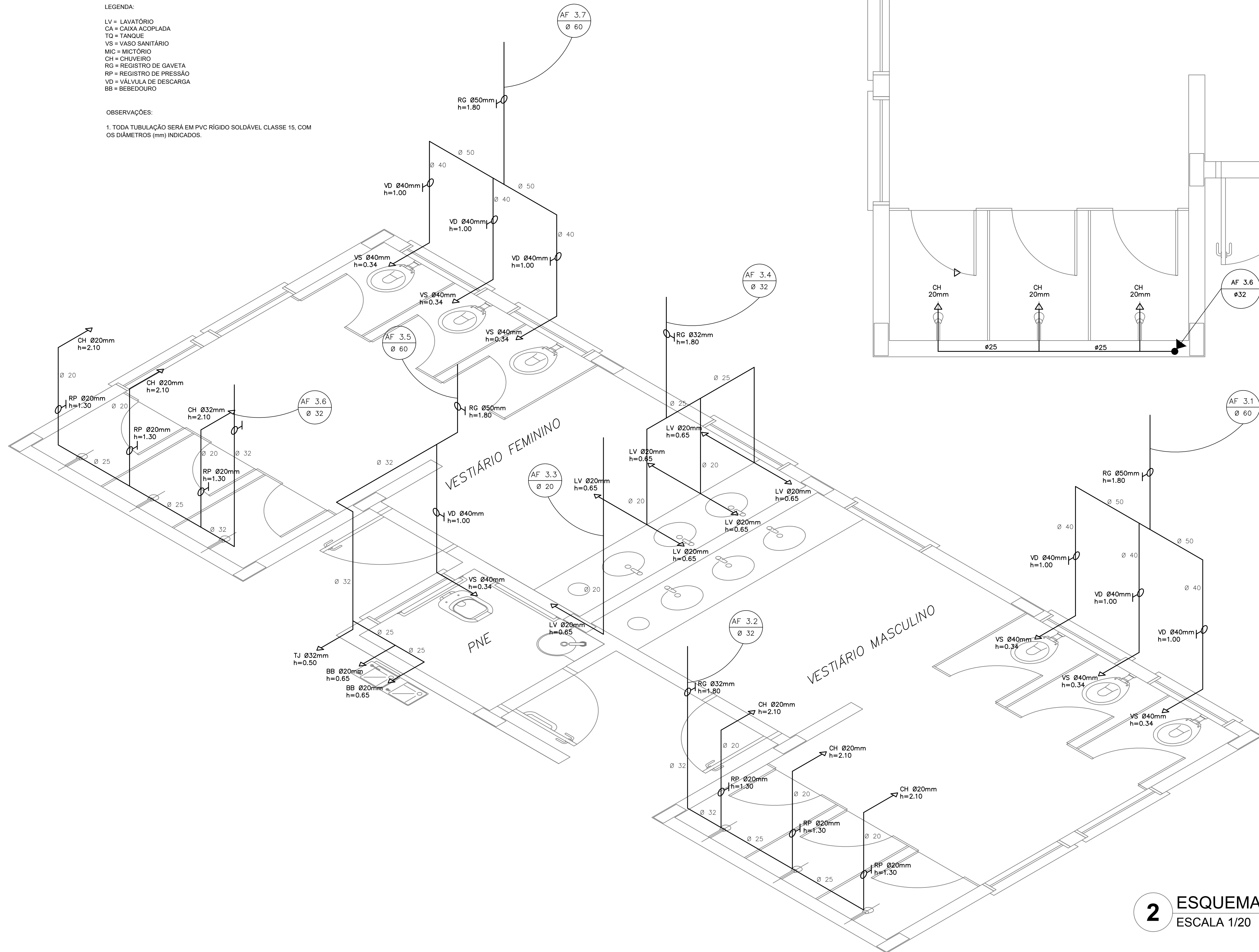
LEGENDA	
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE PRESSÃO
	PONTO DE ÁGUA
	TORNEIRA DE JARDIM
	TUBULAÇÃO EM PVC AF
	SUBIDA DE TUBULAÇÃO
	DESCIDA DE TUBULAÇÃO

LEGENDA:

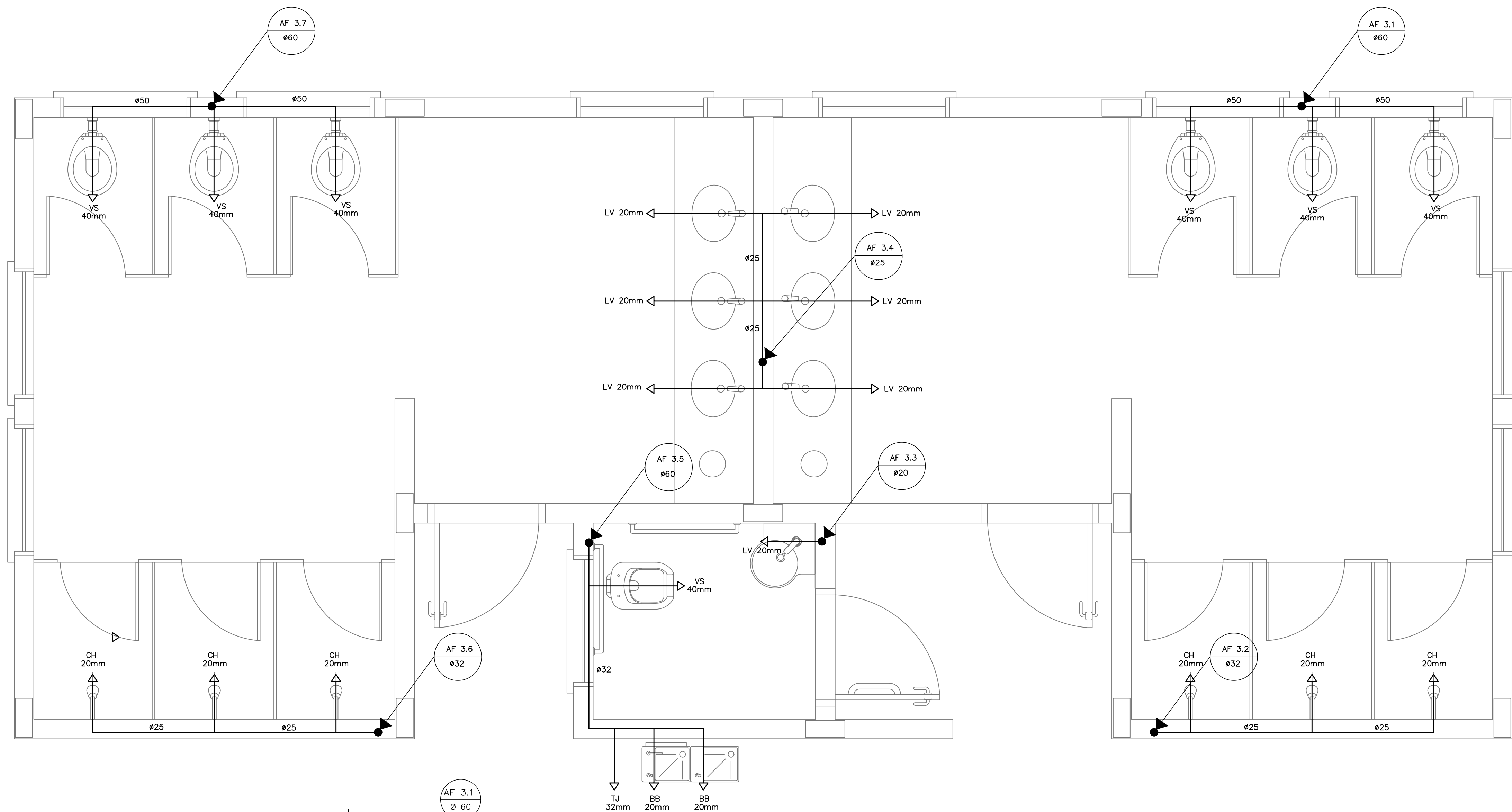
LV = LAVATÓRIO
 CA = CAIXA ACOPLADA
 TQ = TANQUE
 VS = VASO SANITÁRIO
 MIC = MICTÓRIO
 CH = CHUVEIRO
 RG = REGISTRO DE GAVETA
 RP = REGISTRO DE PRESSÃO
 VD = VÁLVULA DE DESCARGA
 BB = BEBEDOURO

OBSERVAÇÕES:

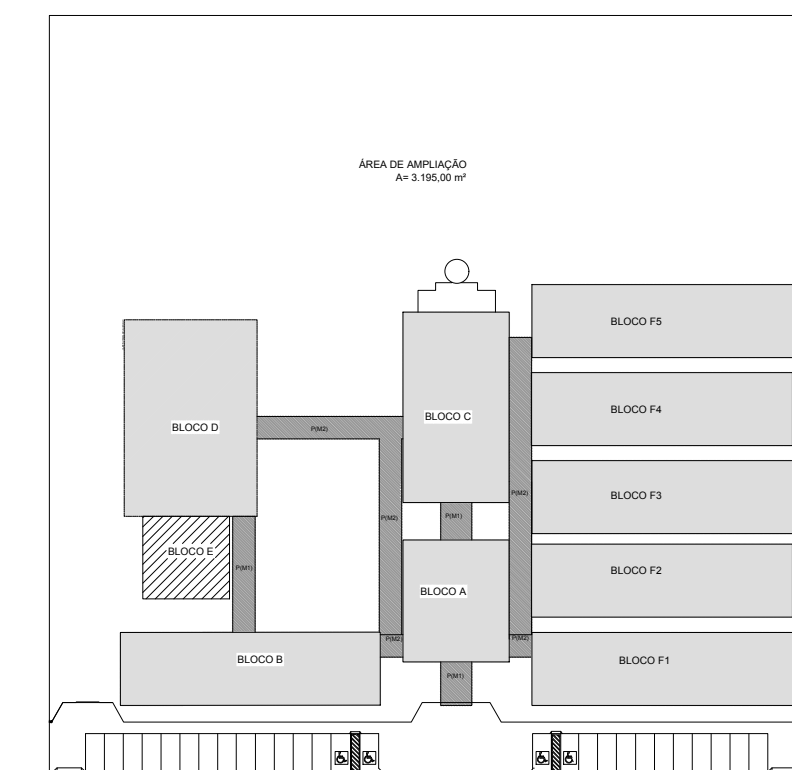
1. TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15, COM OS DIÂMETROS (mm) INDICADOS.



2 ESQUEMA ISOMÉTRICO - VESTIÁRIOS DA QUADRA
 ESCALA 1/20

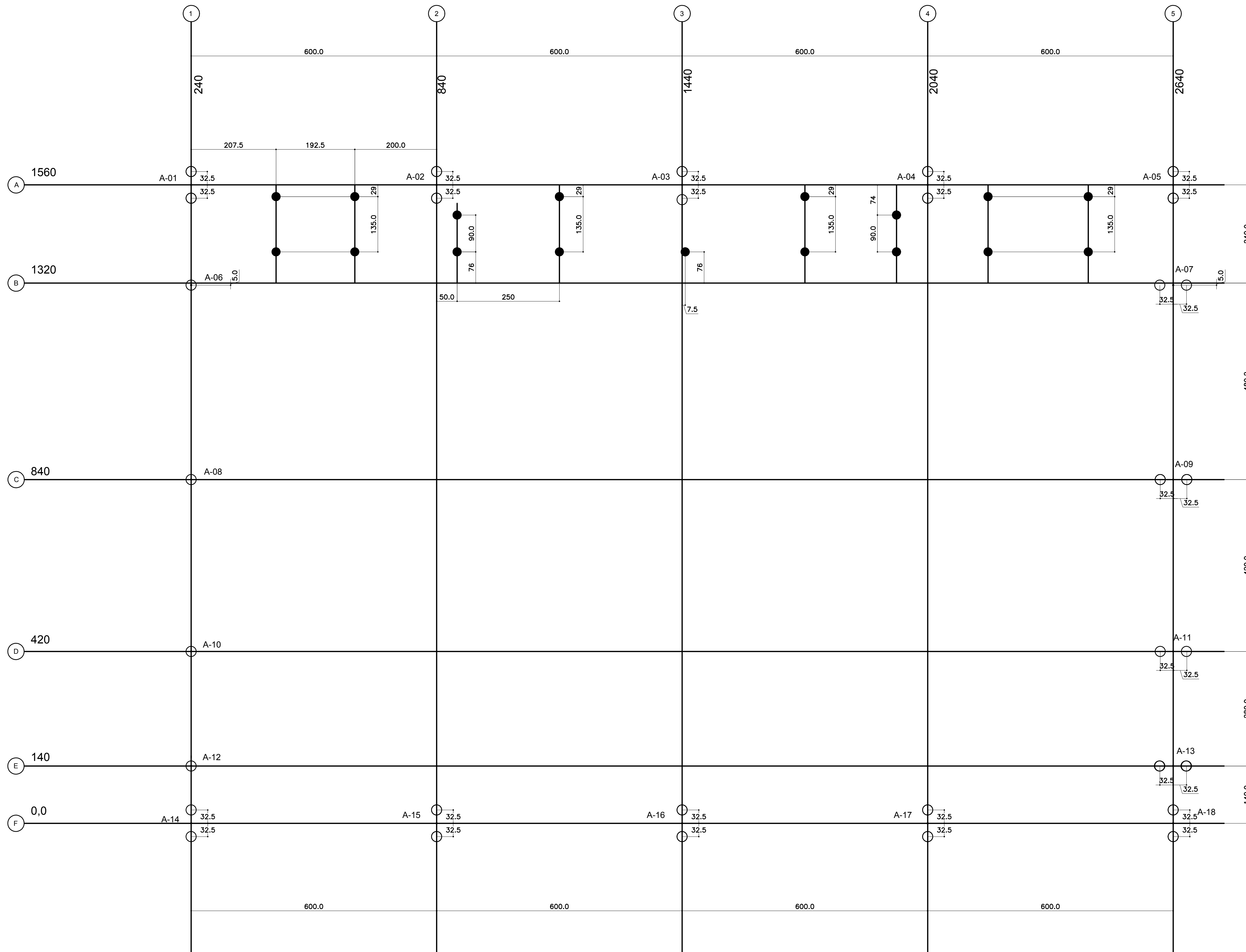


1 PLANTA BAIXA - VESTIÁRIOS DA QUADRA
 ESCALA 1/20



CROQUI DE REFERÊNCIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA, PLANTA BAIXA E ESQUEMA ISOMÉTRICO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO Renata Regina Oliveira Gonçalves Arquiteta e Urbanista CAU - BA nº 196083-0 RRT EM ANEXO	SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA
RENATA REGINA OLIVEIRA GONÇALVES CPF: 064.365.400-47	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.990/0001-09
ENDEREÇO DO PROJETO Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO 26/09/2022
REVISÃO R01	ESCALA INDICADA
FOLHA 11	11



SIMBOLOGIA- ESTACAS	
	DIAMETRO(cm)
○	25
●	20

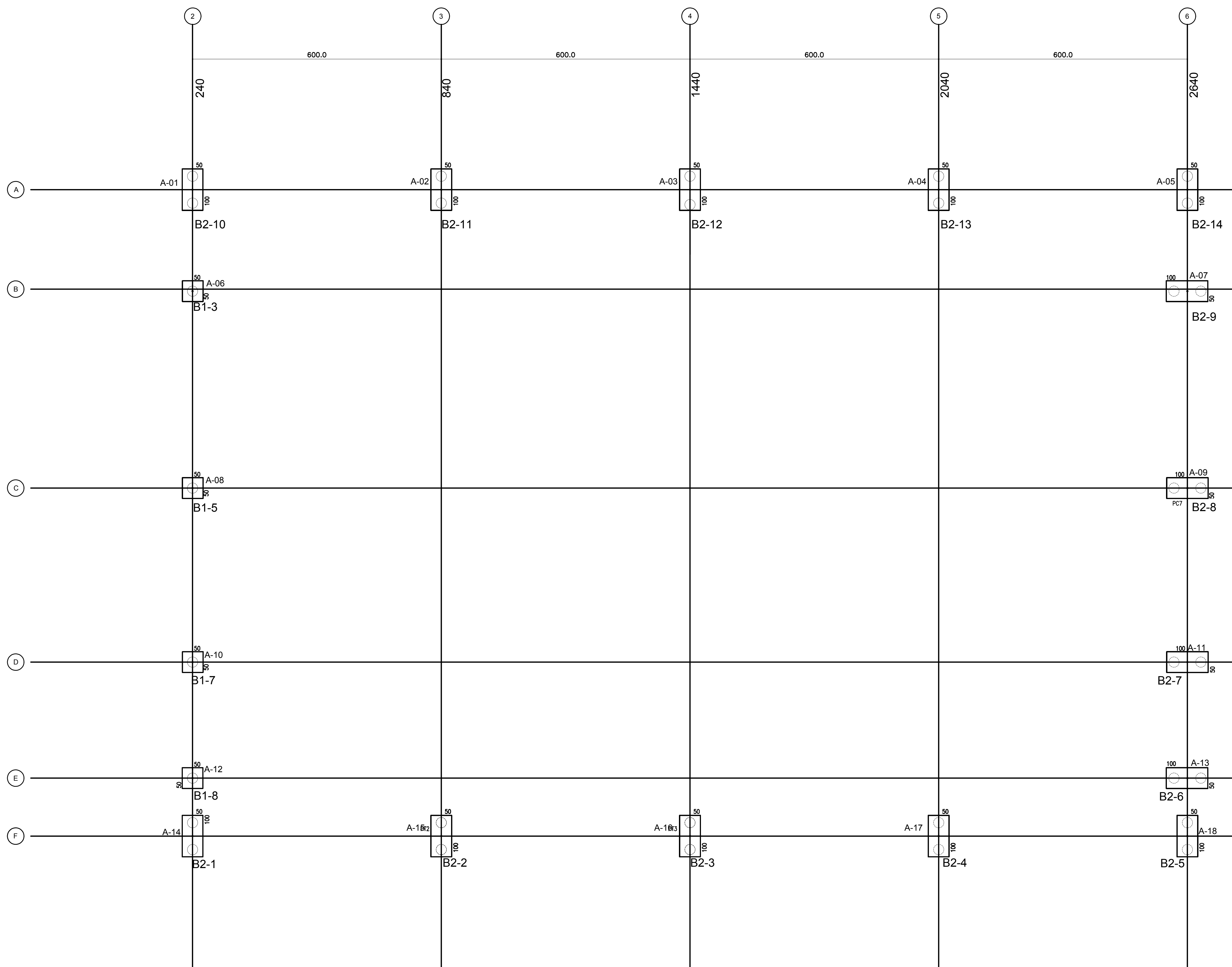
FUNDAÇÕES – CONSIDERAÇÕES

1.FUNDAÇÕES EM ESTACAS TIPO BROCA
 Para este projeto estão considerados os seguintes elementos para as estacas
 -DIAMETRO MÍNIMO da estaca $\phi=25\text{cm}$
 -CAPACIDADE MÍNIMA da estaca : 12 Tt
 -PROFUNDIDADE MÍNIMA da estaca : 4,50m
 -AUSENCIA DE ÁGUA

2.FUNDAÇÕES RASAS
 Para esta opção ,assentar a fundação na cota com taxa admissível do solo de 1,50kgf/cm²

1 PLANTA DE LOCAÇÃO - ESTACAS/ CENTRO DE PILARES
 ESCALA 1/50

 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES	
QUADRA - ESTRUTURAL1	
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
ENDEREÇO DO PROJETO Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO 26/09/2022
REVISÃO R01	ESCALA 1:50
FOLHA A1	



1 PLANTA DE CARGAS E LOCAÇÃO DOS BLOCOS
ESCALA 1/50

 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES	
QUADRA - ESTRUTURAL2	
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
ENDEREÇO DO PROJETO Povoado Zabelê, S/N, Iraquara - BA	DATA EMISSÃO 26/09/2022
REVISÃO R01	ESCALA 1:50
FOLHA A1	

LEGENDA

ELEMENTO	ABREV
PILAR EM CONCRETO	PC
PILAR METÁLICO	A
VIGA BALDRAME	VB
CINTA DE TRAVAMENTO	C
ESPESSURA DE LAJE	e

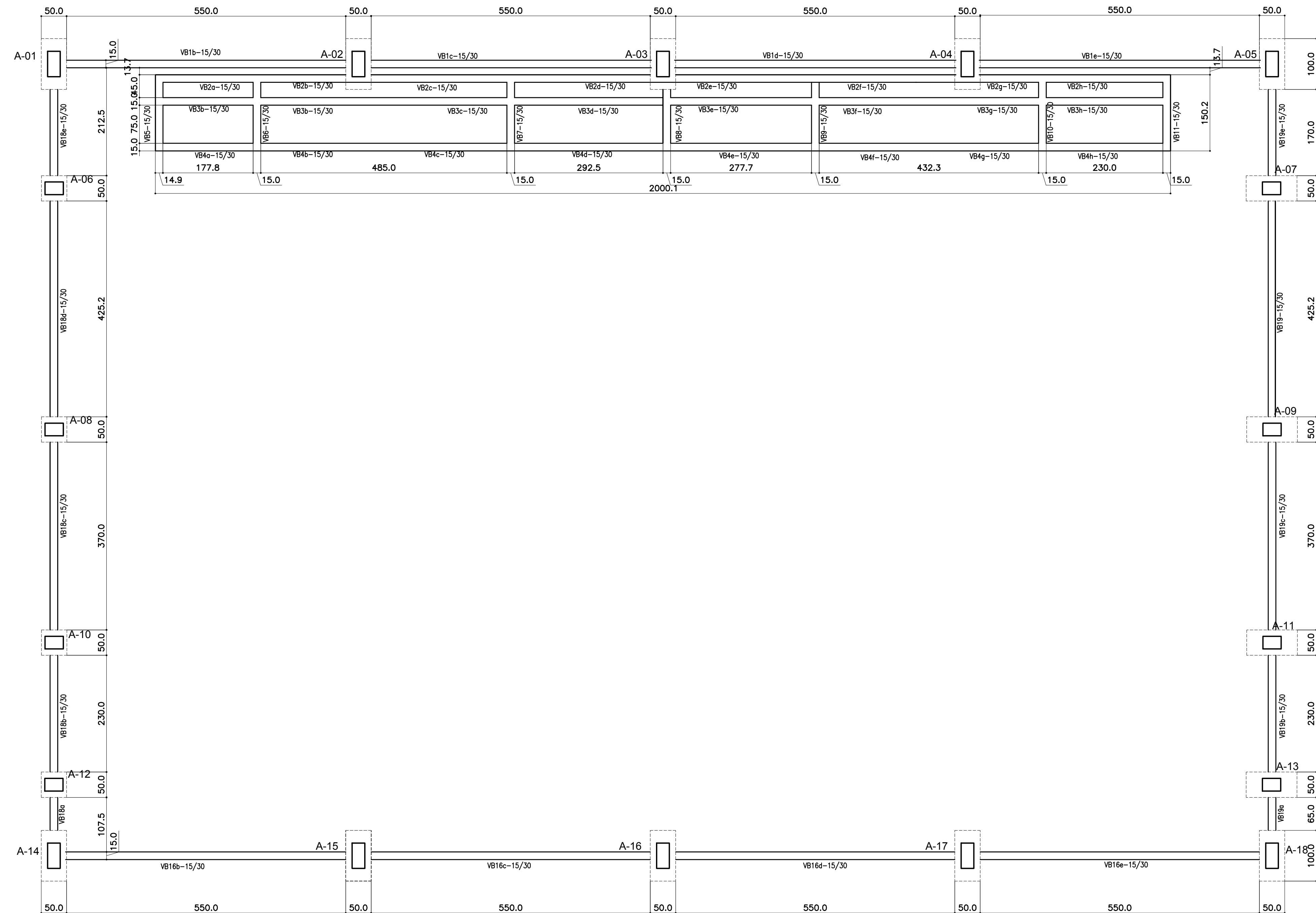


TABELA DE ARMADURAS VIGAS BALDRAME

NE	Φ	(m)	Quant	TOTAL (m)
1	8,0	7,00	8	56,00
2	10,0	10,60	24	254,40
3	5,0	0,82	1317	1079,94
4	10,0	8,18	16	130,88
5	10,0	6,58	32	210,56
6	8,0	2,80	16	44,80
7	8,0	1,95	28	54,60
8				

RESUMO DE AÇO

TIPO	DIÂMETRO (mm)	COMP. TOTAL (m)	PESO UNIT. (Kg/m)	PTOTAL (Kg)
CA60B	5,00	1079,94	0,16	190,07
CA50A	8,00	155,40	0,25	42,74
CA50A	10,00	595,84	0,63	412,92
TOTAL(Kg)				645,72

RESUMO DE MATERIAIS

ITEM	CONCRETO m3	FORMA m2
BALDRAMES	7,00	118,00

1 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 000

ESCALA 1/50



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALTINO RODRIGUES

QUADRA - ESTRUTURAL3

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

ENDEREÇO DO PROJETO
Povoado Zabelé, S/N, Iraquara - BA

DATA EMISSÃO
26/09/2022

REVISÃO
R01

ESCALA
1:50

FOLHA
A1