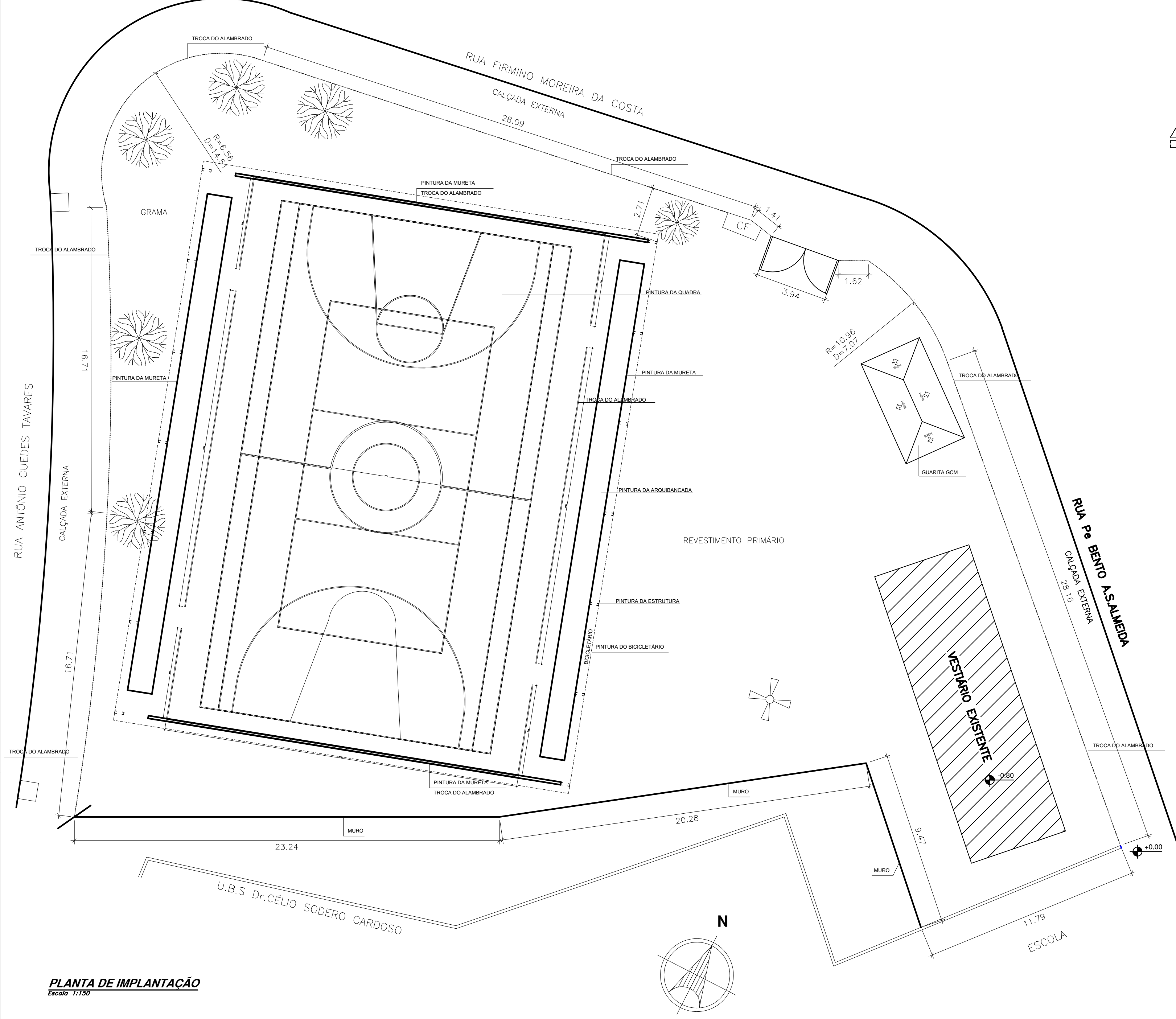
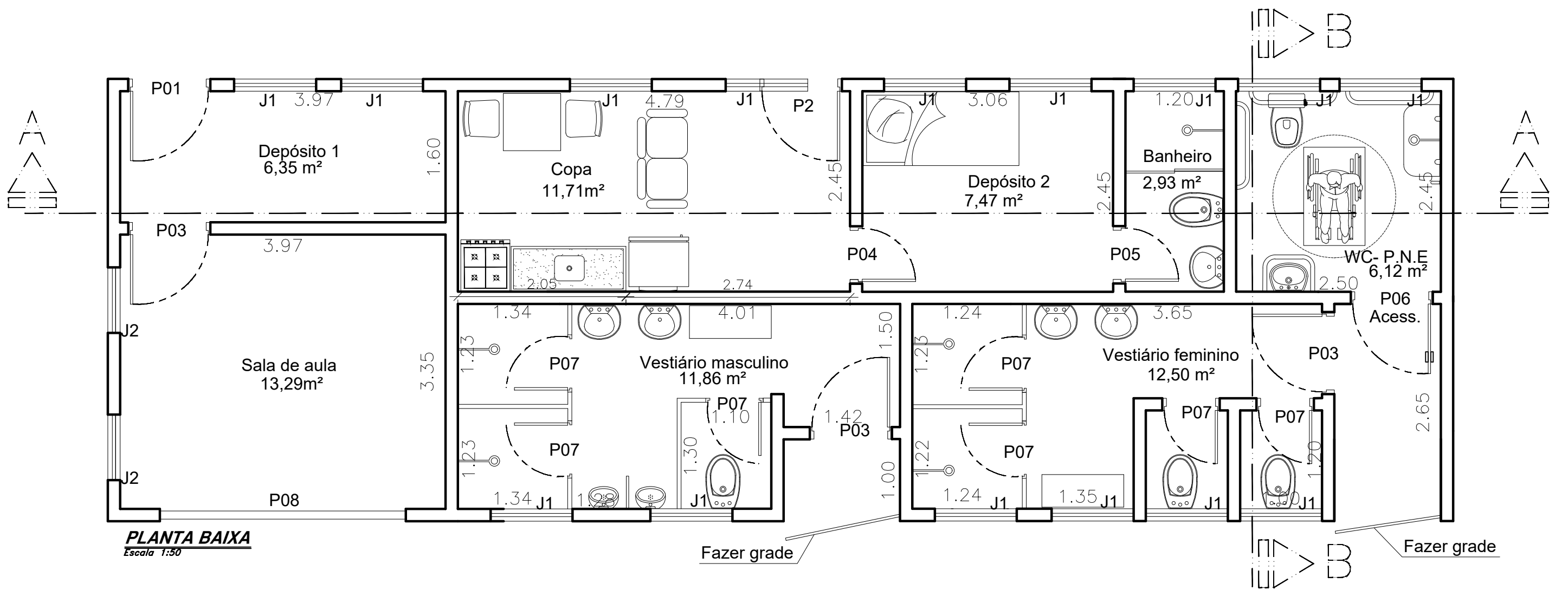
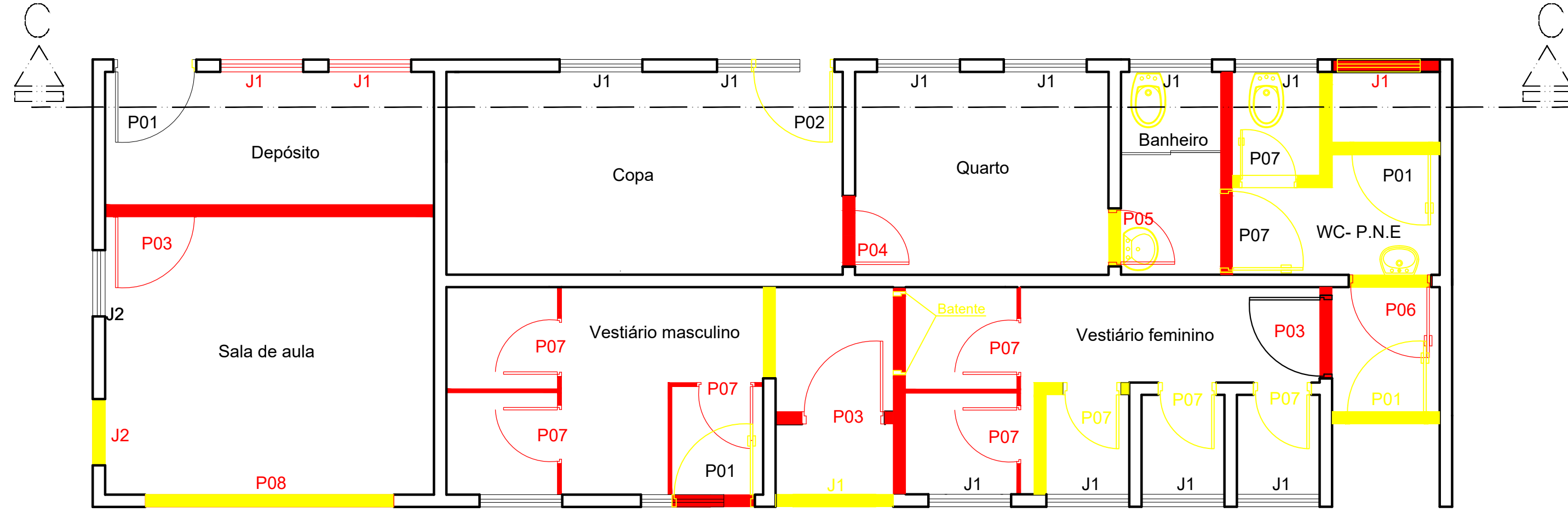




PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
Escala 1:150

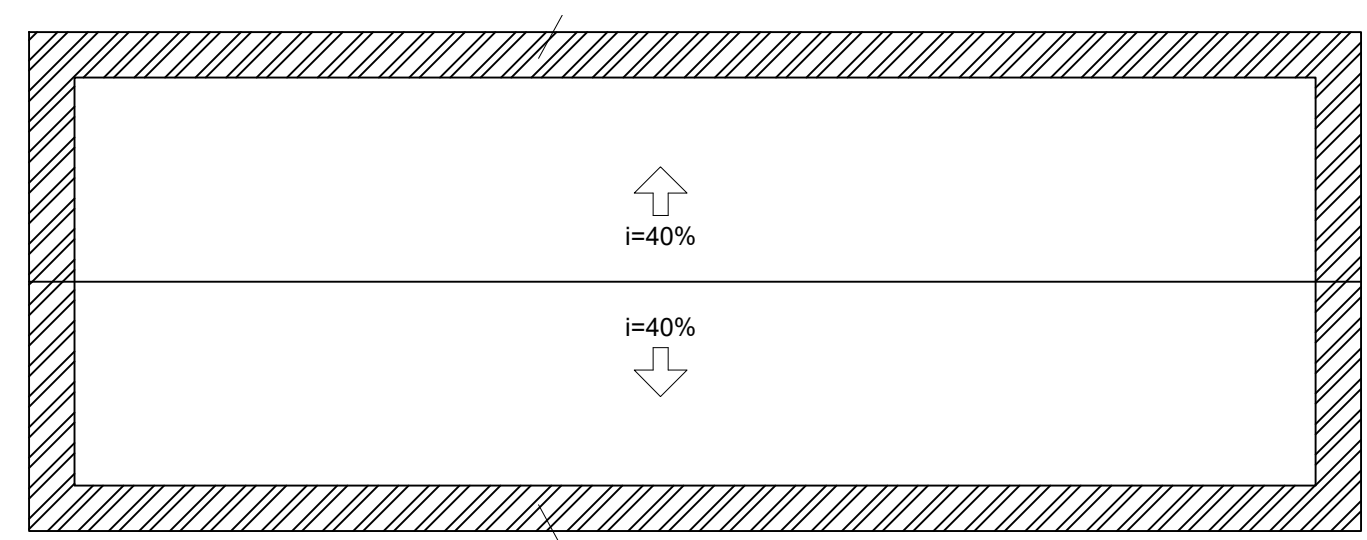


PLANTA BAIXA
Escala 1:50



PLANTA DE DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO
Escala 1:50

- CONSTRUIR
- DEMOLIR
- EXISTENTE

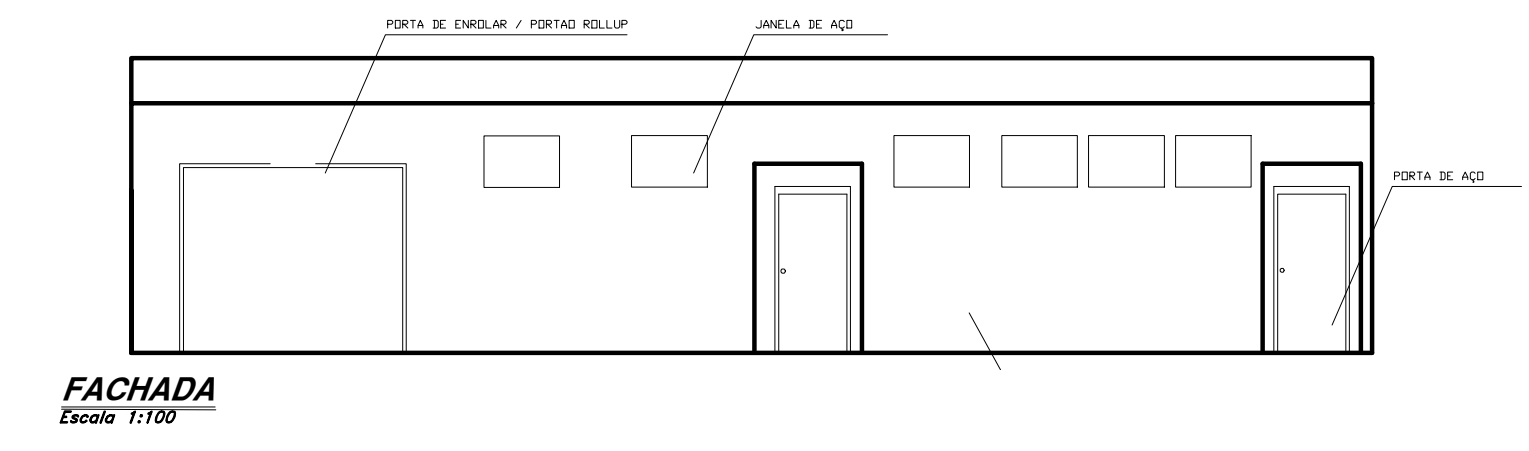


PLANTA DE COBERTURA
Escala 1:100

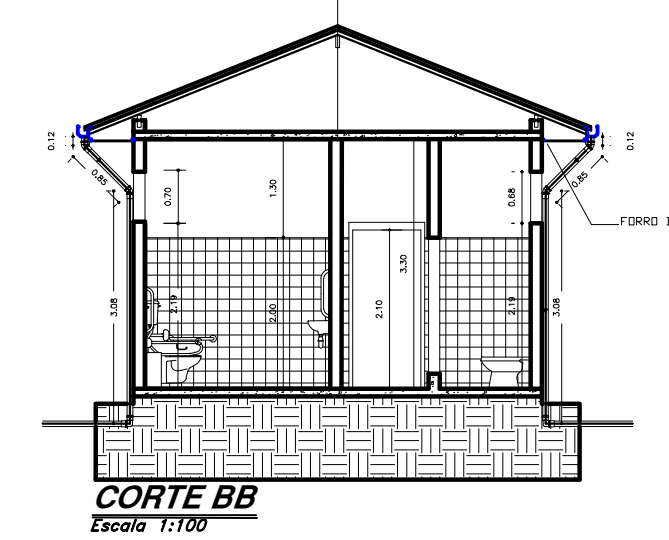
TABELA DE ÁREA E REVESTIMENTOS				
DEPENDENCIAS	Áreas	Piso	Paredes	Laje
Depósito 1	6,35	Cerâmico	Tinta acrílica	Laje forro
Sala de aula	13,29	Cerâmico	Tinta acrílica	Laje forro
Vestiário masculino	11,86	Cerâmico	Azulejo até 2m	Laje forro
Vestiário feminino	12,50	Cerâmico	Azulejo até 2m	Laje forro
WC PNE	6,12	Cerâmico	Azulejo até 2m	Laje forro
Sala/cozinha	11,71	Cerâmico	Tinta acrílica	Laje forro
Depósito 2	7,47	Cerâmico	Tinta acrílica	Laje forro
Banheiro	2,93	Cerâmico	Azulejo até 2m	Laje forro

TABELA DE PORTAS			
Porta	Dimensões	Material	Quant.
P1 Abrir	0.92x2.10	Aço	1
P2 Abrir	0.82x2.10	Aço	1
P3 Abrir	0.92x2.10	Madeira	3
P4 Abrir	0.82x2.10	Madeira	1
P5 Abrir	0.72x2.10	Madeira	1
P6 Abrir Acess.	0.92x2.10	Madeira	1
P7 Abrir	0.62x1.80	Alumínio	7
P8 Enrolar	3.00x2.50	Aço	1

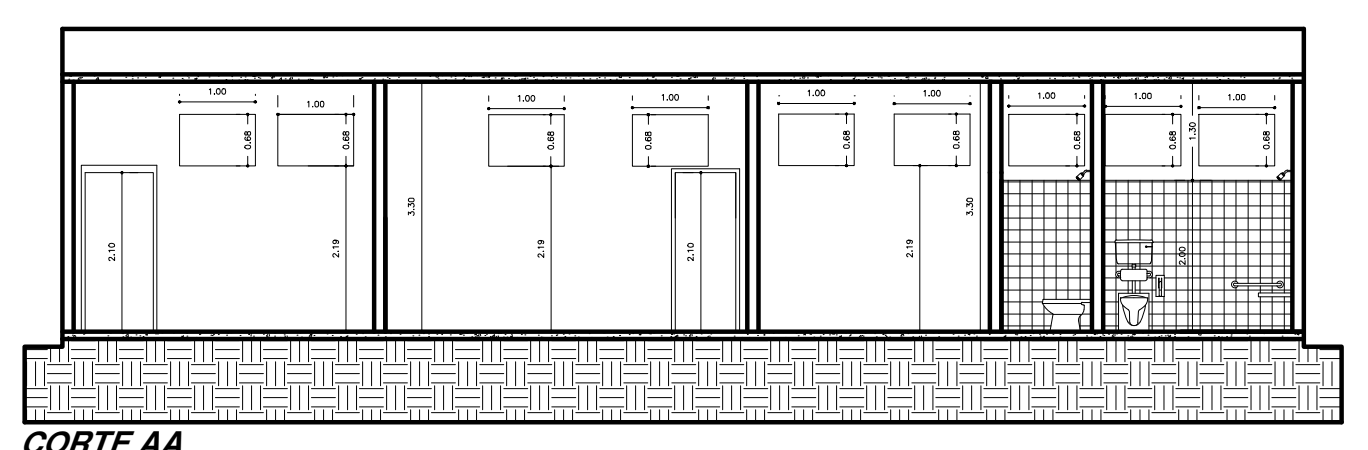
TABELA DE JANELAS			
Janela	Larg.	Altura	Peitoril
J1	1.00	0.70	2.19
J2	0.80	0.90	1.20
J3	1.00	1.40	1.50



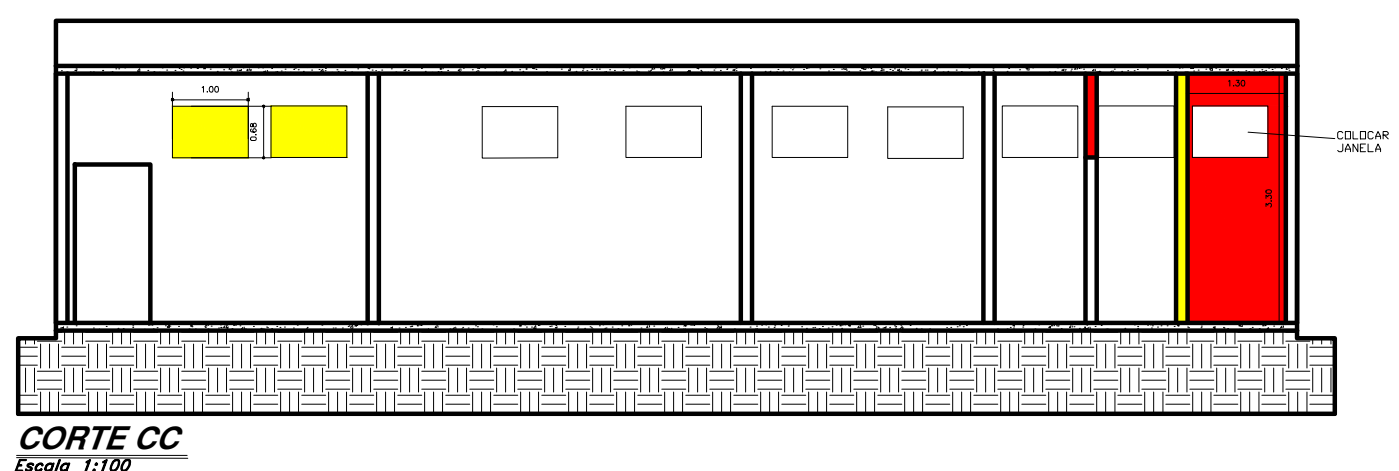
FACHADA
Escala 1:100



CORTE BB
Escala 1:100



CORTE AA
Escala 1:100



CORTE CC
Escala 1:100

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

PROJETO

REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS

PÉTALA GONÇALVES LACERDA

PREFEITA MUNICIPAL

ENGº EMERSON KIOTI TANAKA

SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS

MUNICIPAIS

CREA/SP nº 5062053931

ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES

SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO

E MEIO AMBIENTE

ARQ. EVELINA CARNSANA DIAS DE MORAES

CHEFE DE DIVISÃO DE PROJETOS

Endereço

R. ANTÔNIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA,

VILA MENINO JESUS

Cliente

MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA

Desenho

PROJETO ARQUITETÔNICO

Levantamento

XXXXXXXXXX

Escala

Indicada

Data

OUT. 2022

Revisão

R00

Número do Processo

ÁREAS

PROJETO 1,787,85m²

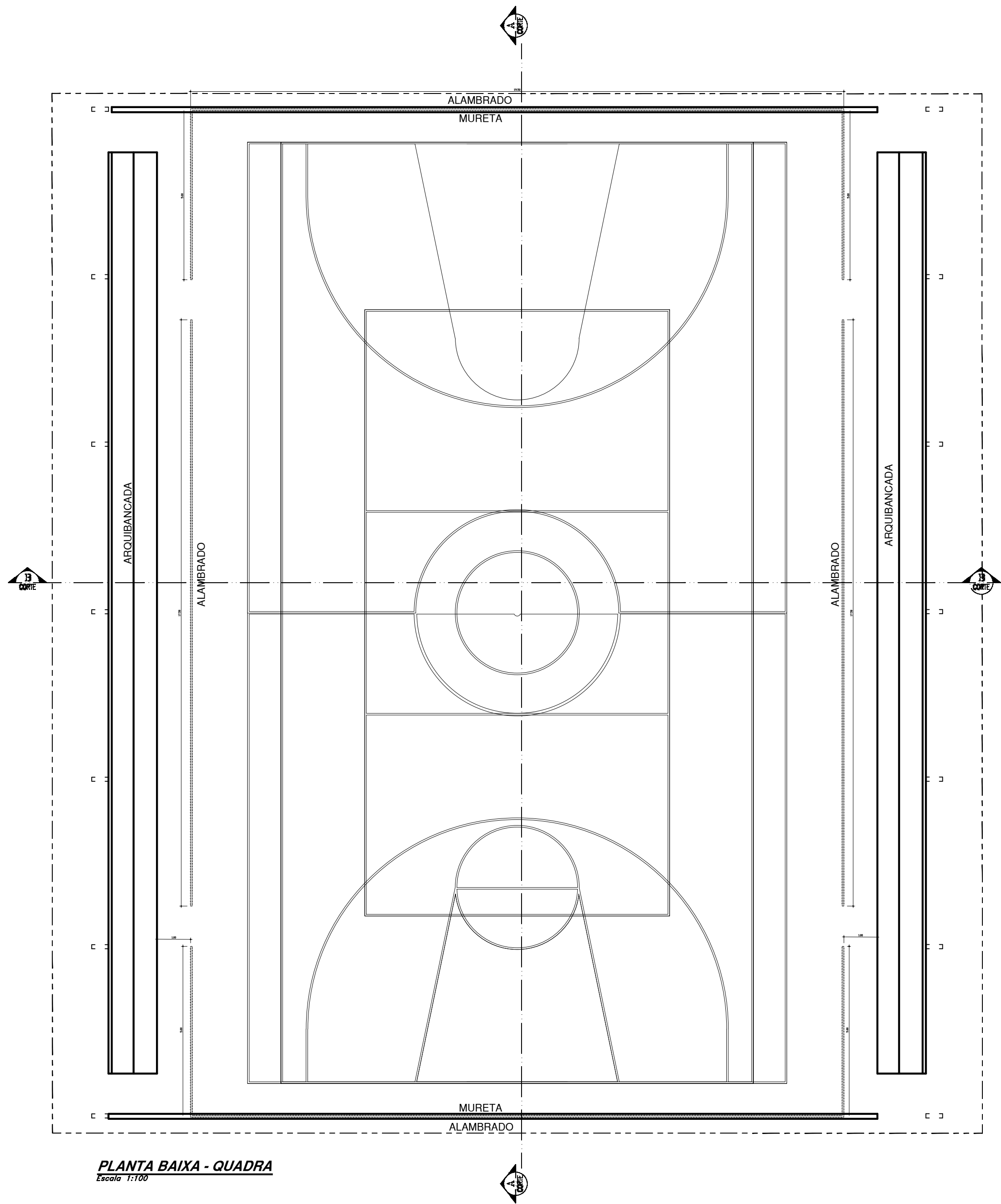
CONSTRUÇÃO 50,19m²

DEMOLIR 36,19m²

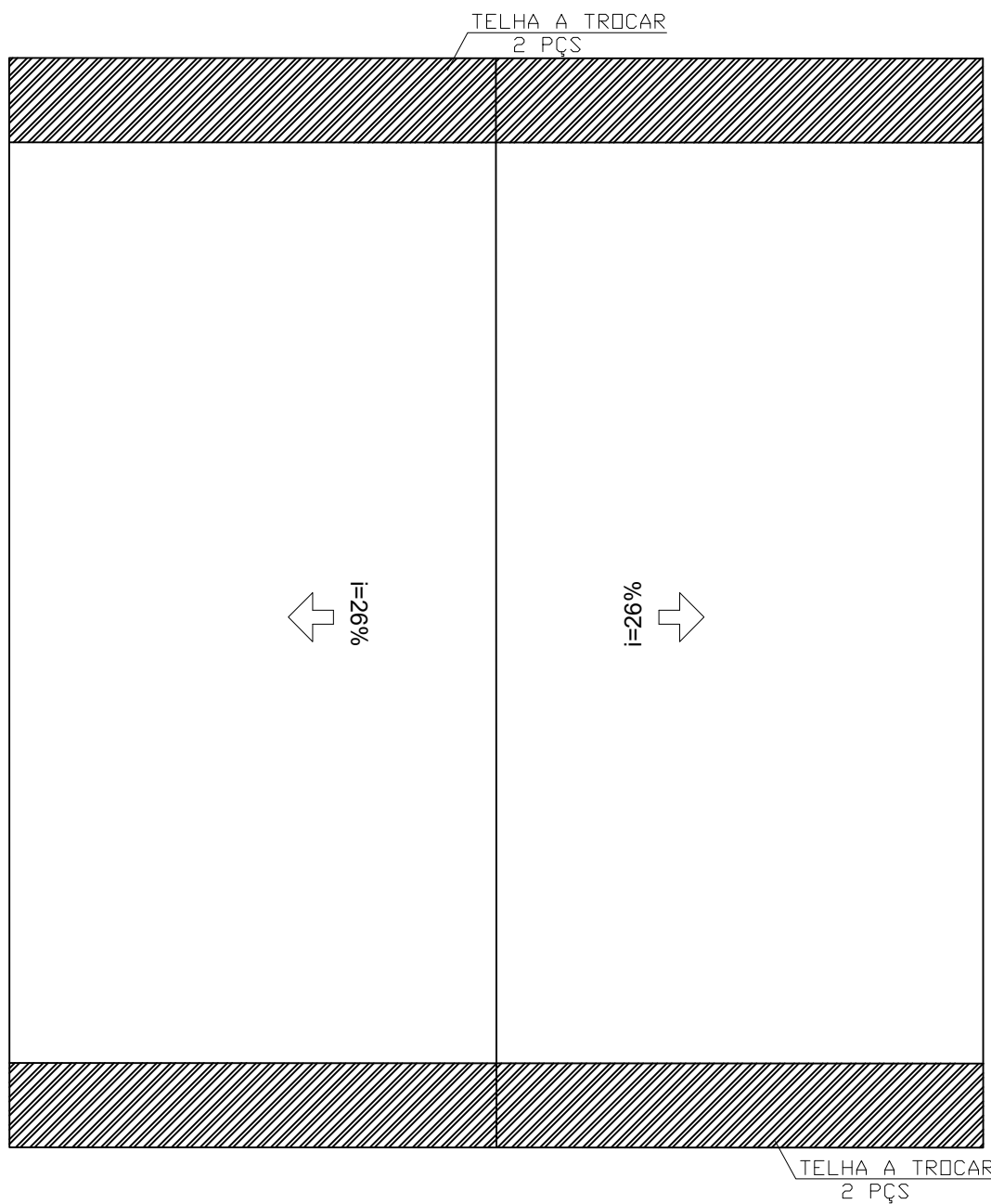
TOTAL 862,04m²

Prancha

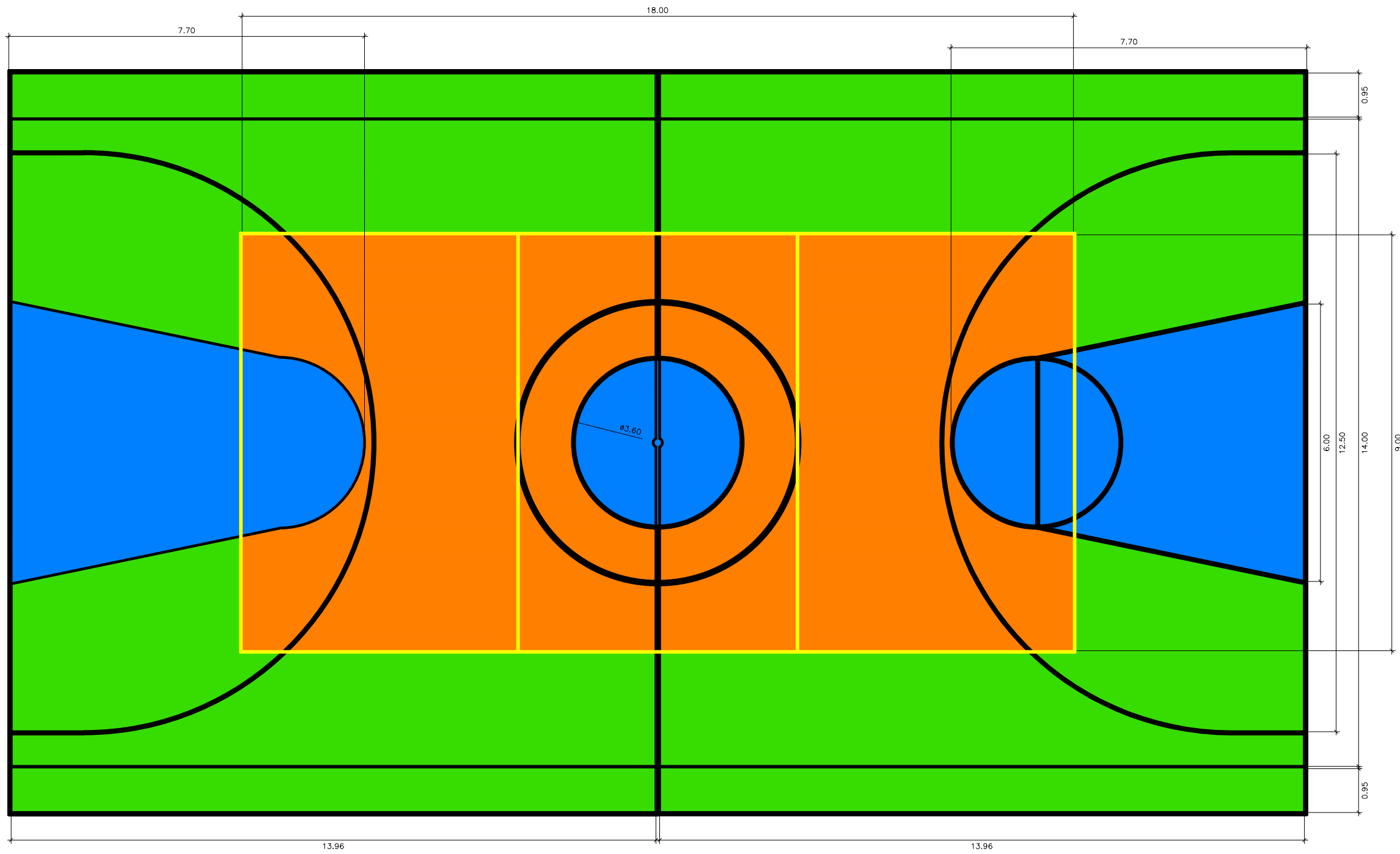
01/09



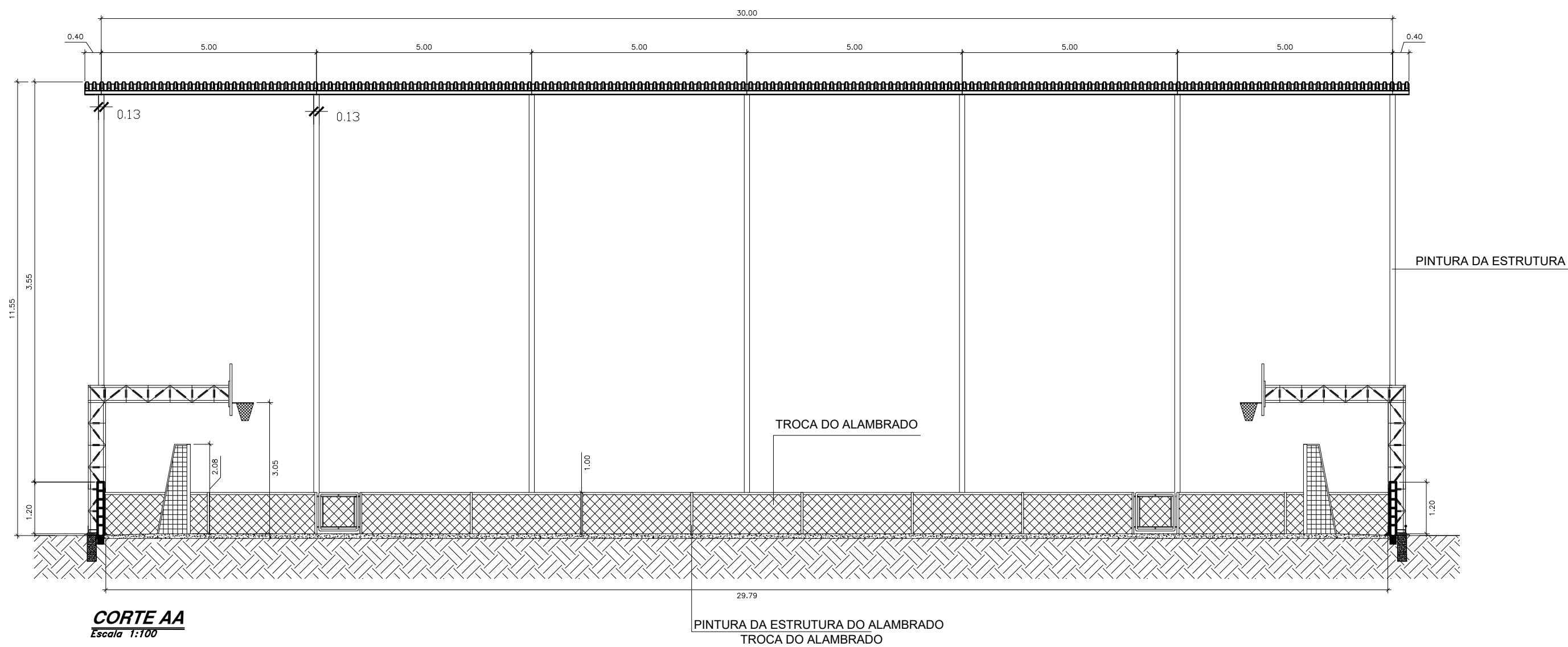
PLANTA BAIXA - QUADRA
Escala 1:100



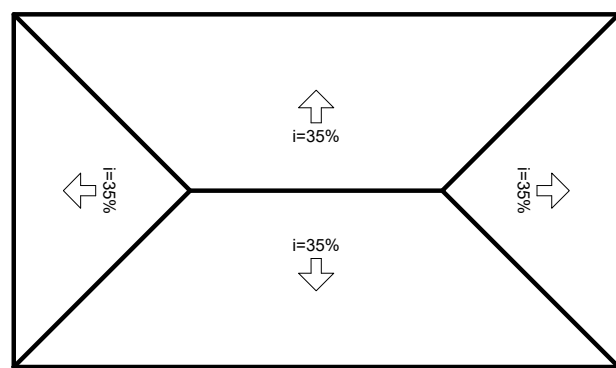
PLANTA DE COBERTURA DA QUADRA
Escala 1:200



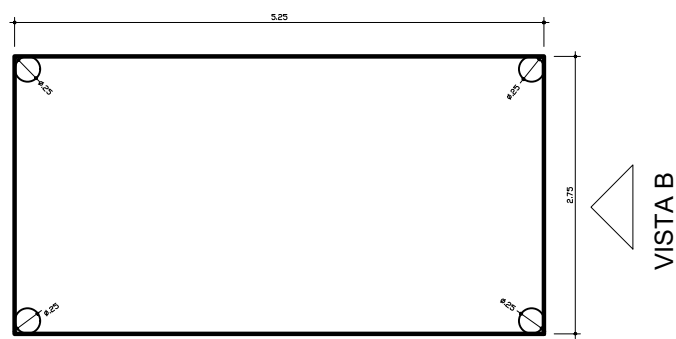
PLANTA BAIXA - PINTURA DA QUADRA
Escala 1:100



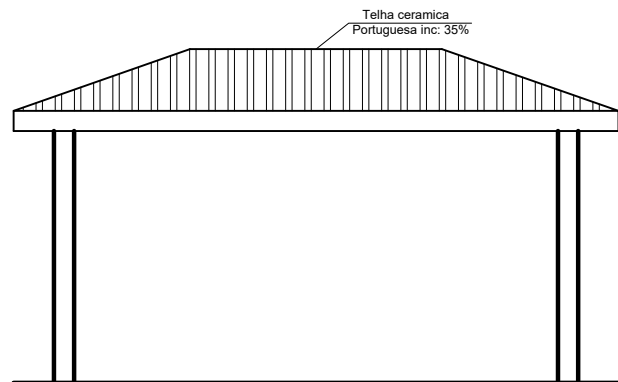
CORTE AA
Escala 1:100



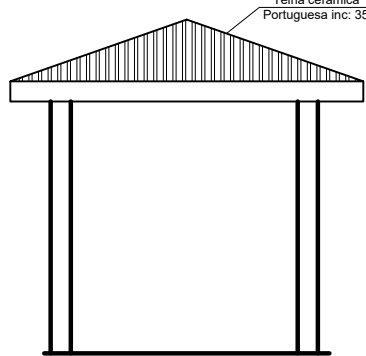
PLANTA DE COBERTURA - GUARITA
Escala 1:75



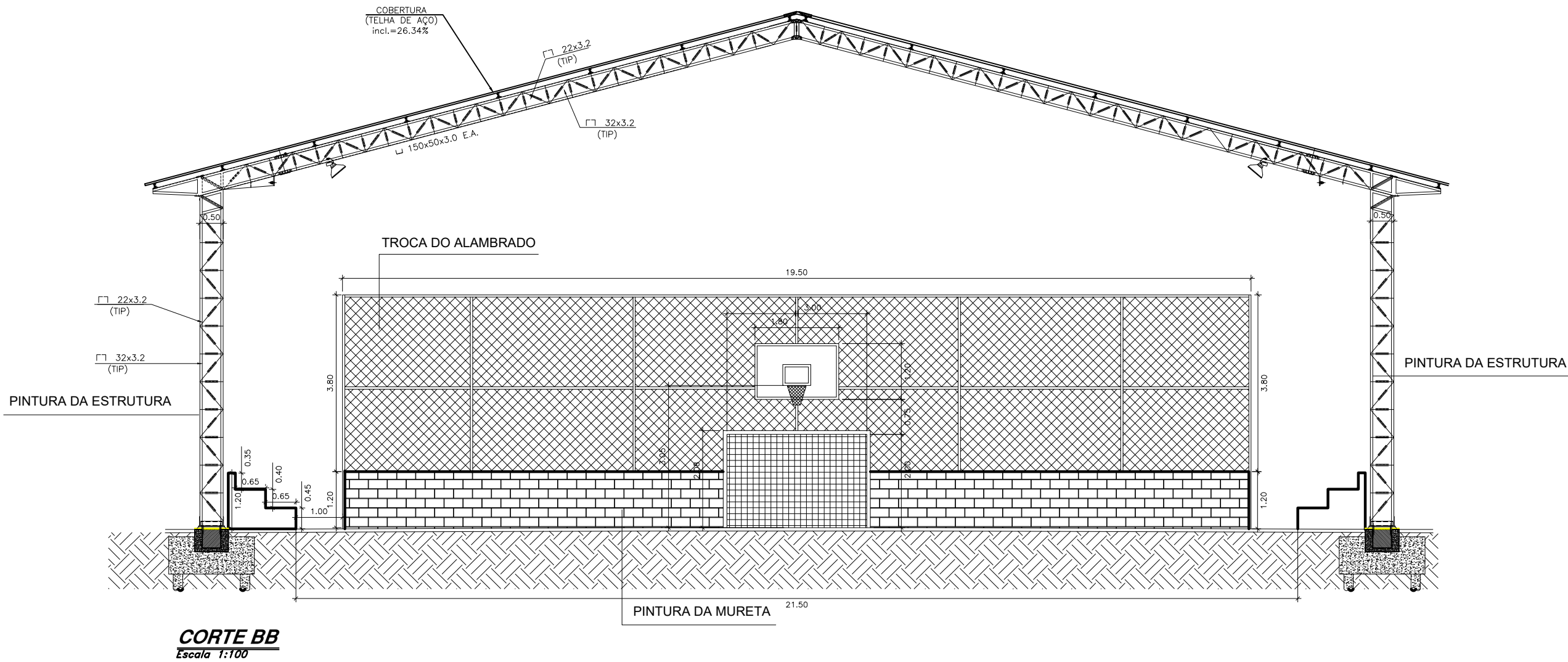
PLANTA DE PISO - GUARITA
Escala 1:75



VISTA A - GUARITA
Escala 1:75



VISTA B - GUARITA
Escala 1:75



CORTE BB
Escala 1:100

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

PROJETO
REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS

PÉTALA GONÇALVES LACERDA
PREFEITA MUNICIPAL



ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO
E MEIO AMBIENTE

ENGº EMERSON KIOGI TANAKA
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS
MUNICIPAIS
CREA/SP nº 5062053931

ARQ. EVELINA CARNSA DIAS DE MORAES
CHEFE DE DIVISÃO DE PROJETOS

Endereço
R. ANTÔNIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA,
VILA MENINO JESUS

Cliente
MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA

Desenho
PROJETO ARQUITETÔNICO

Levantamento XXXXXXXXXX

Escala Indicada

Data OUT. 2022

Revisão R00

Número do Processo

ÁREAS

TERRENO 1787,45m²

CONSTRUÇÃO 52,19m²

DESMOLURAÇÃO 36,19m²

TOTAL 1875,83m²

Prancha 02/09

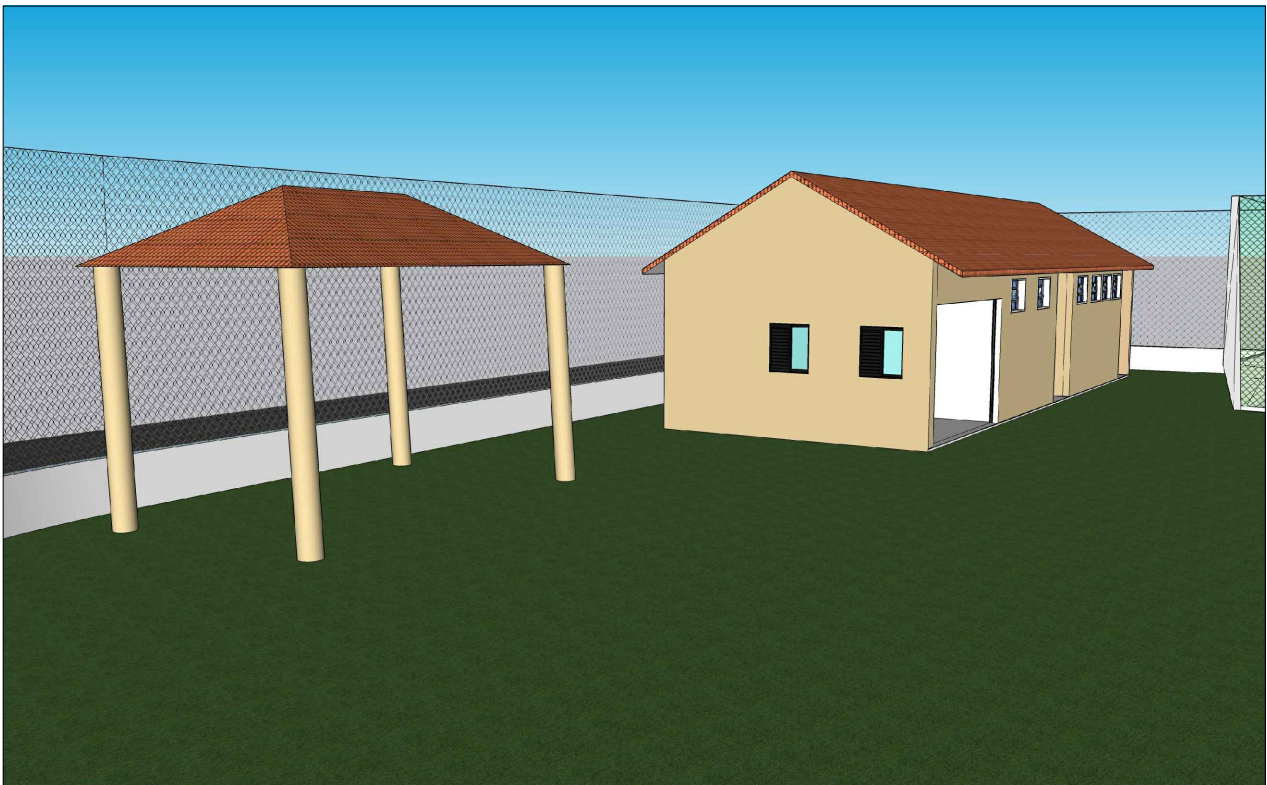
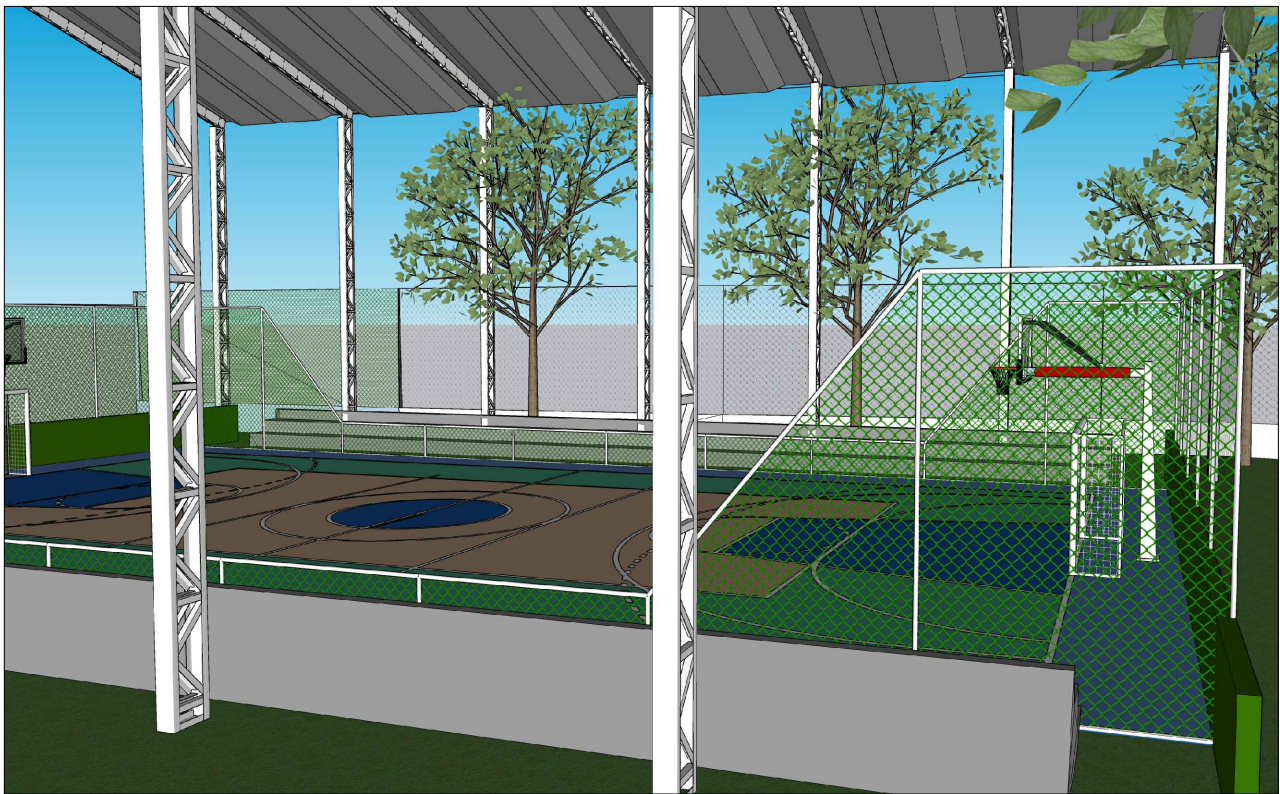
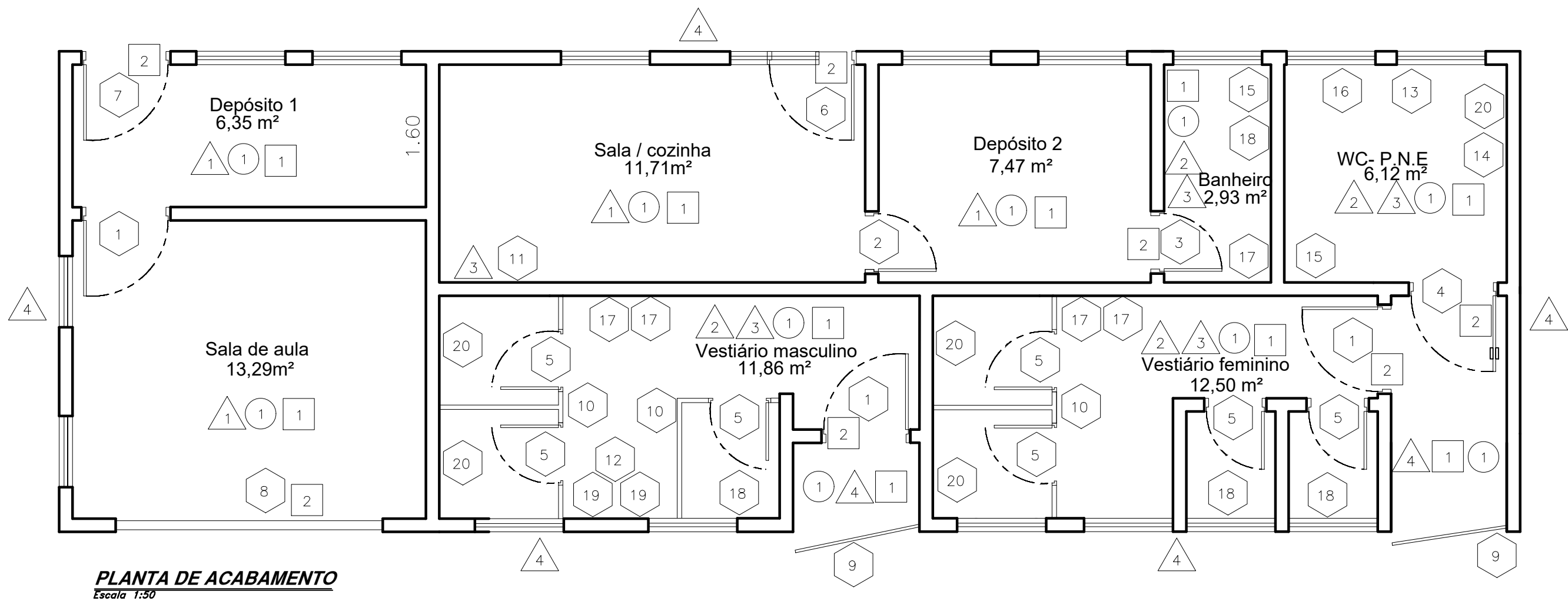


TABELA ACABAMENTO PAREDES

SIMB. PAREDE	DESCRIÇÃO	AMBIENTE
△	PAREDES PINTADAS COM TINTA LÁTEX ACRILICA (PAREDE INTEIRA) 88497 – APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_2014 88485 – APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_2014 88489 – APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_2014	SALA DE AULA, DEPÓSITOS, SALA.
△2	PAREDES PINTADAS COM TINTA LÁTEX ACRILICA (ACIMA DE 2m DE ALTURA) 88497 – APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_2014 88485 – APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_2014 88489 – APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_2014	VESTIÁRIO FEMININO, VESTIÁRIO MASCULINO, BANHEIRO E WC PNE.
△3	PAREDE REVESTIDA COM CERÂMICA (ALTURA DE 2m). 87275 – REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_2014	VESTIÁRIO FEMININO, VESTIÁRIO MASCULINO, BANHEIRO E WC PNE.
△4	PAREDES EXTERNAS PINTADAS COM TINTA ACRILICA LAVÁVEL CORES 88497 – APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_2014 88485 – APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_2014 95626 – APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_2014	EXTERNO

TABELA PISOS

SIMB. PISO	DESCRIÇÃO	AMBIENTE
1	PISO CERÂMICO 87755 – CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO. ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSEURA 3CM. AF_07/2021 87260 – REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_2014	VER INDICAÇÃO PROJETO
2	SOLEIRA 98689 – SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSEURA 2,0 CM. AF_2020	VER INDICAÇÃO PROJETO

TABELA DE PORTAS

SIMB. PISO	DESCRIÇÃO	AMBIENTE
1	PORTA INTERNA 0,92 x 2,10 05.01.005 – PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM 33.05.330 – Verniz em superfície de madeira.	VER INDICAÇÃO PROJETO
2	PORTA INTERNA 0,82 x 2,10 05.01.004 – PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM 33.05.330 – Verniz em superfície de madeira.	VER INDICAÇÃO PROJETO
3	PORTA INTERNA 0,72 x 2,10 05.01.014 – PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM 33.05.330 – Verniz em superfície de madeira.	VER INDICAÇÃO PROJETO
4	PORTA INTERNA ACESSÍVEL 0,92 x 2,10 05.01.051 – PM-75 PORTA SARRAFEADA MACICA SANIT. ACESSIVEL BAT. MET. 33.05.330 – Verniz em superfície de madeira.	WC PNE
5	PORTA INTERNA 0,62 x 1,80 91341 – PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_2014 33.11.050 – Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo.	VESTIÁRIOS FEMININO E MASCULINO
6	PORTA EXTERNA 0,82 x 2,10 06.02.015 – PF-15 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=82 CM) 33.11.050 – Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo.	VER INDICAÇÃO PROJETO
7	PORTA EXTERNA 0,92 x 2,10 06.02.016 – PF-16 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=92 CM) 33.11.050 – Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo.	VER INDICAÇÃO PROJETO
8	PORTA EXTERNA DE ENROLAR 3,00 x 2,50 06.80.020 – PORTA DE ENROLAR EM TIRAS ARTICULADAS	VER INDICAÇÃO PROJETO
9	GRADE 06.02.063 – PORTÃO EM GRADIL ELETROFUNDIDO	VER INDICAÇÃO PROJETO

TABELA ACABAMENTO TETOS

SIMB. PAREDE	DESCRIÇÃO	AMBIENTE
1	TETOS AMBIENTES INTERNOS 88496 – APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 88484 – APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 88488 – APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	VER INDICAÇÃO PROJETO

TABELA DEMAIS ITENS

SIMB. PAREDE	DESCRIÇÃO	AMBIENTE
10	DIVISÓRIAS DE BANHEIRO 102253 – DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP. = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_2021	VESTIÁRIOS FEMININO E MASCULINO
11	BANCADA 93441 – BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_2020	COPA
12	DIVISÓRIAS MICTÓRIO 102255 – TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP. = 3CM, ASSENTADO C OM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_2021	VESTIÁRIO MASCULINO
13	BARRA DE APOIO 100868 – BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_2020	WC PNE
14	BANCO ARTICULADO 100875 – BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_2020	WC PNE

TABELA DE PEÇAS HIDRAULICAS

SIMB. PISO	DESCRIÇÃO	AMBIENTE
15	BANHEIRO ACESSÍVEL 89942 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (PNE) 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_2020	WC PNE
16	BANHEIRO ACESSÍVEL 95472 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (PNE) 100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_2020	WC PNE
17	LAVATÓRIO 89941 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_2020 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_2020	VESTIÁRIOS E BANHEIRO
18	VASO SANITÁRIO COM CX ACOPLADA 95470 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_2020 100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_2020	VESTIÁRIOS E BANHEIRO
19	MICTÓRIO 100859 - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO UN CR 763.89 ALTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_2020	VESTIÁRIO MASCULINO
20	CHUVEIRO	VESTIÁRIOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

PROJETO REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS

PÉTALA GONÇALVES LACERDA
PREFEITA MUNICIPAL



ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

ENGº EMERSON KIOGI TANAKA
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS
MUNICIPAIS
CREA/SP nº 5062053931

ARQ. EVELINA CARNSANA DIAS DE MORAES
CHEFE DE DIVISÃO DE PROJETOS

Endereço R. ANTÔNIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA, VILA MENINO JESUS

Cliente MUNICIPIO DE CAÇAPAVA

Desenho PROJETO ARQUITETÔNICO

Levantamento XXXXXXXXXX

Escala Indicada

Data OUT. 2022

Número do Processo

ÁREAS

TERRENO 1.787,85m²

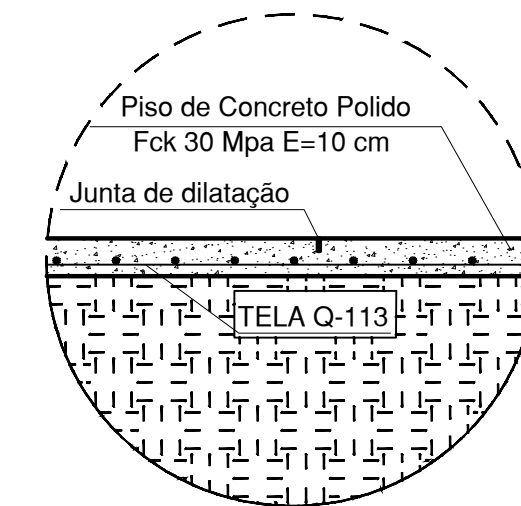
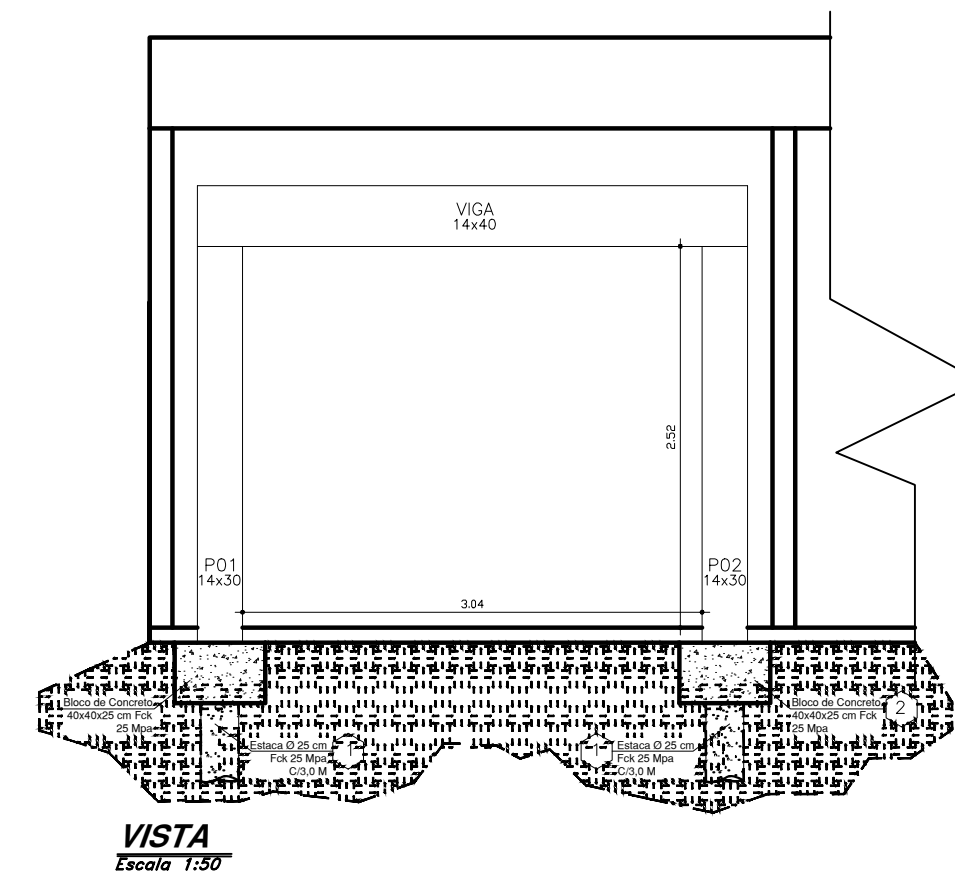
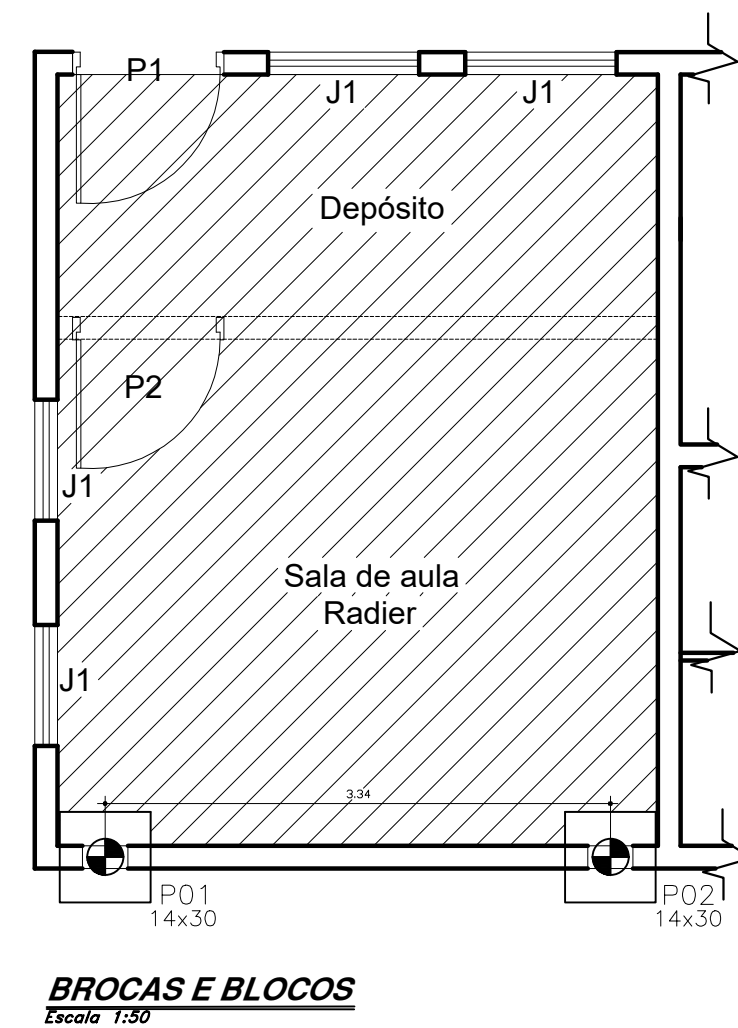
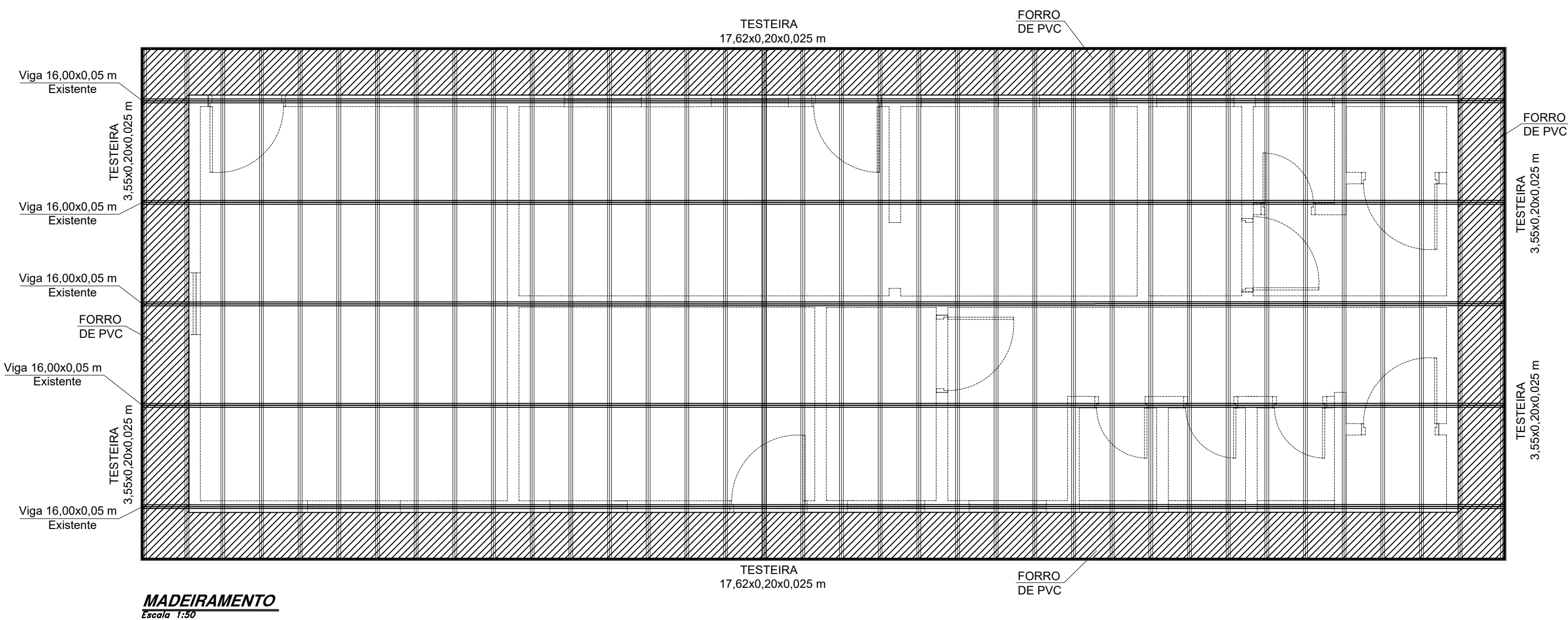
CONSTRUÇÃO 50,10m²

DESCRIÇÃO 36,10m²

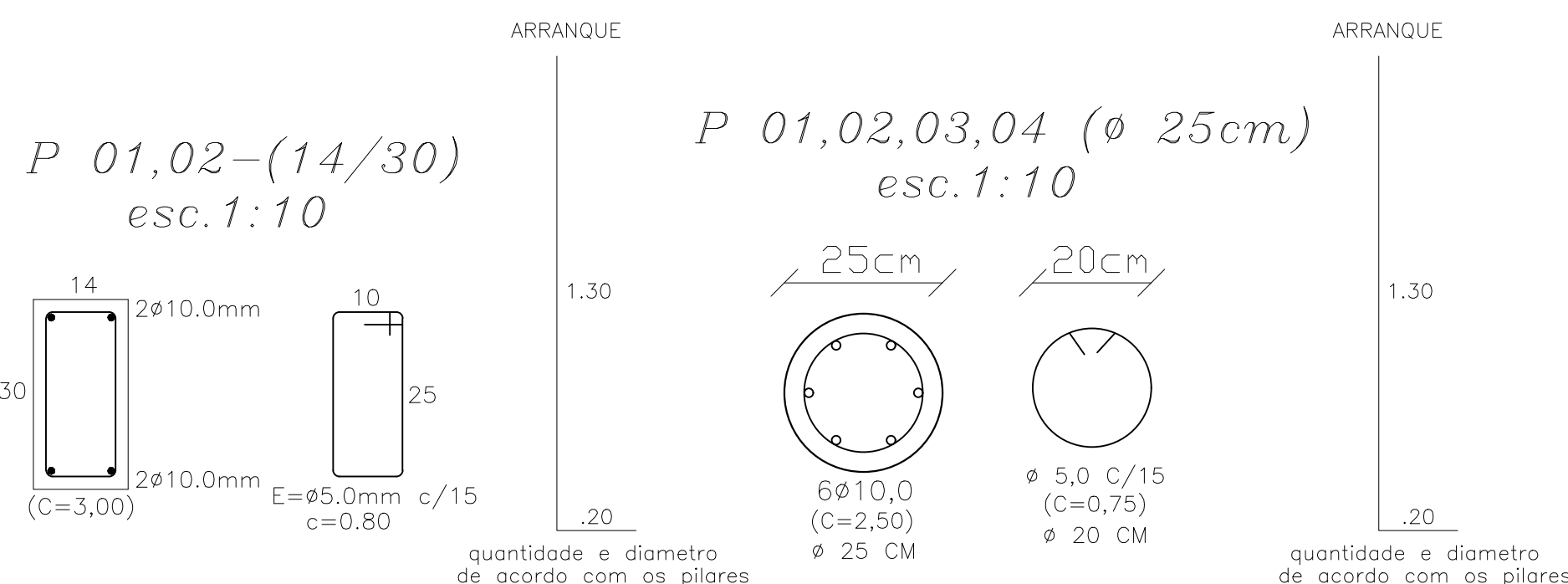
TOTAL 862,05m²

Prancha 03/09

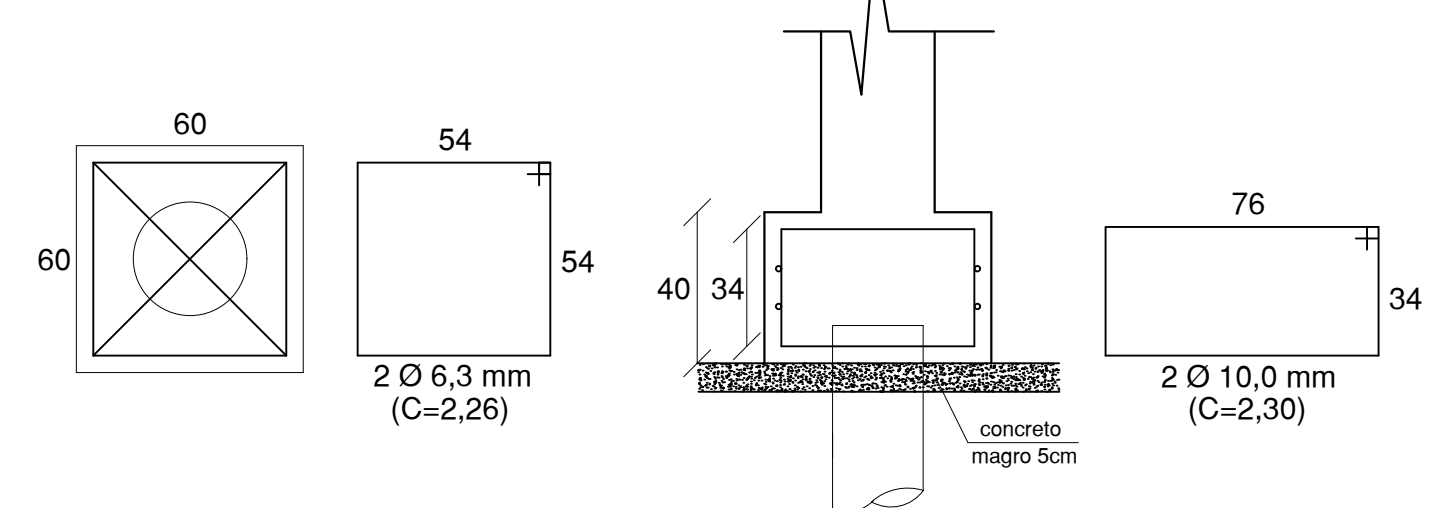
Revisão R00



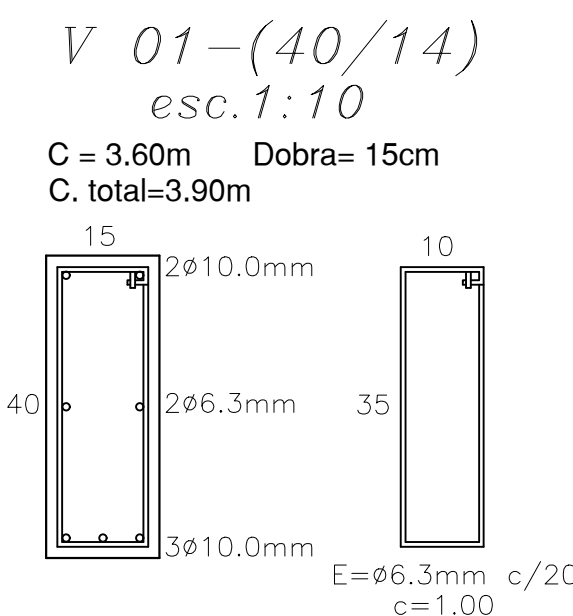
PILARES



(6) X BLOCOS CENTRADO(60X60X40)

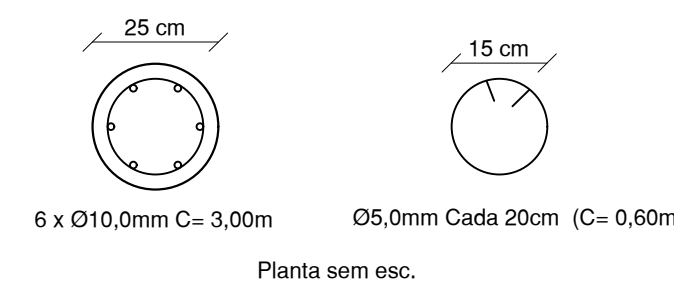


VIGAS

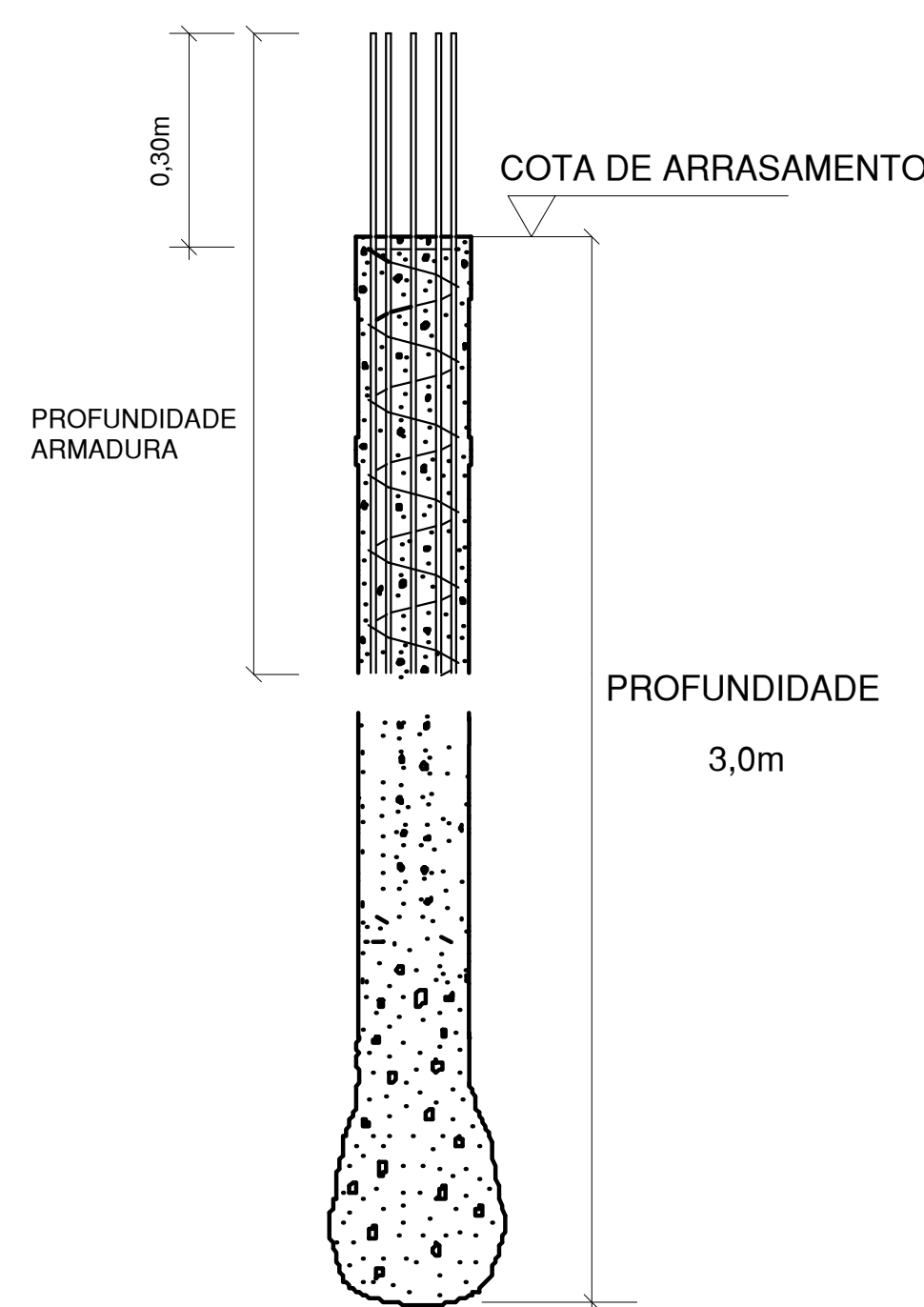


BROCAS

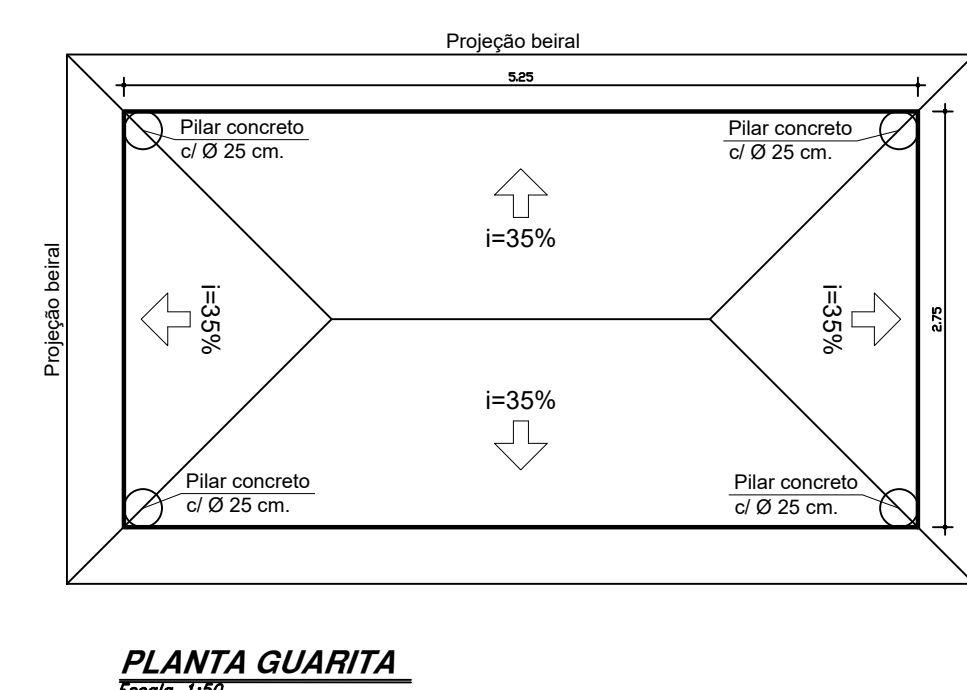
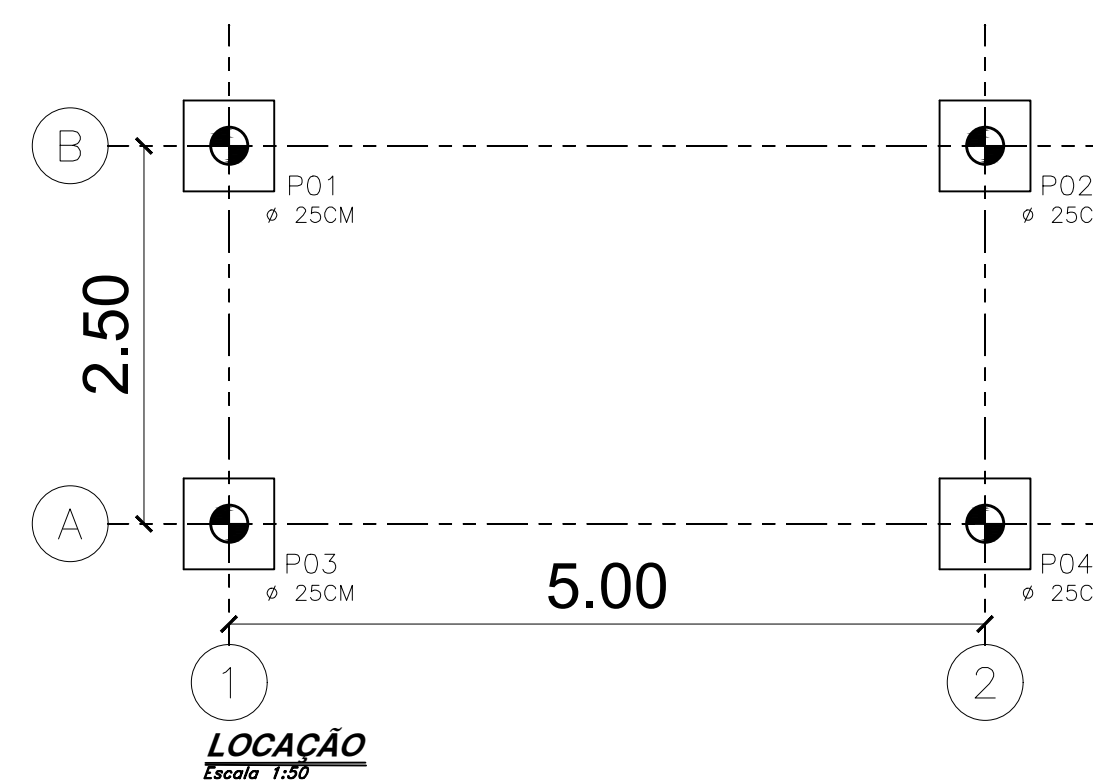
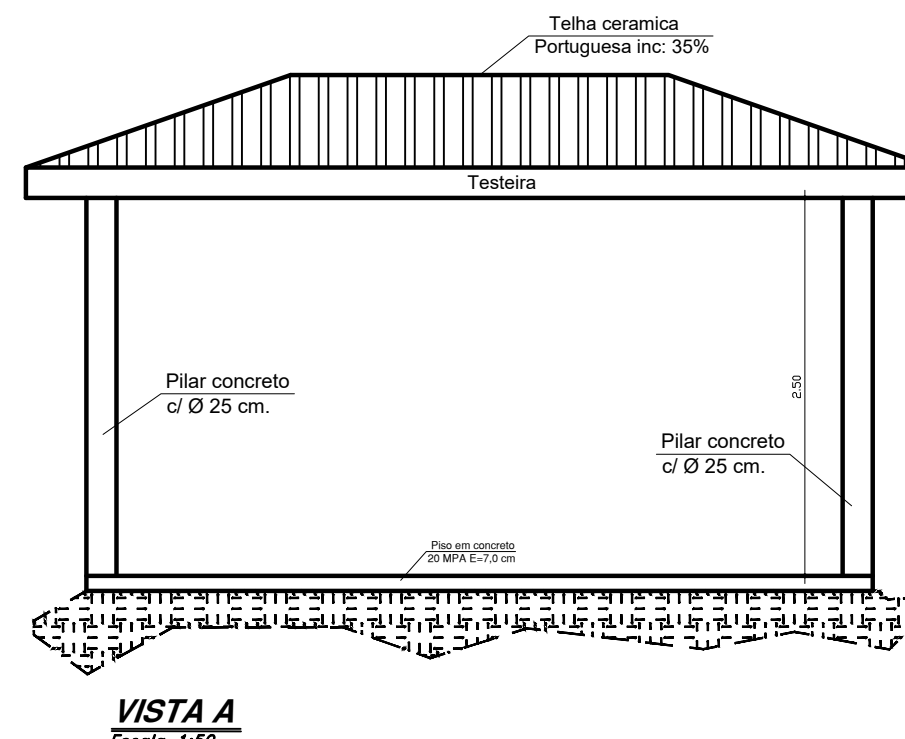
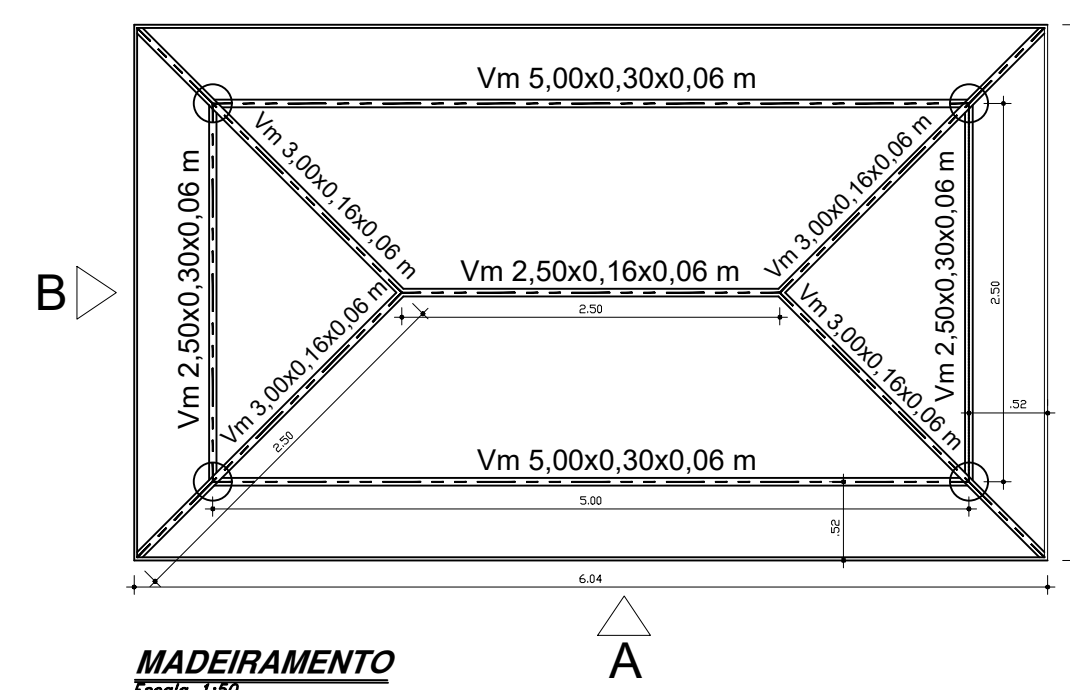
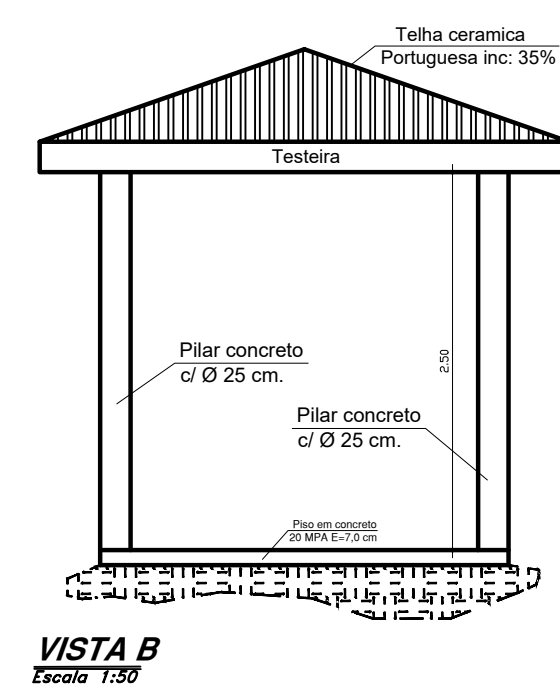
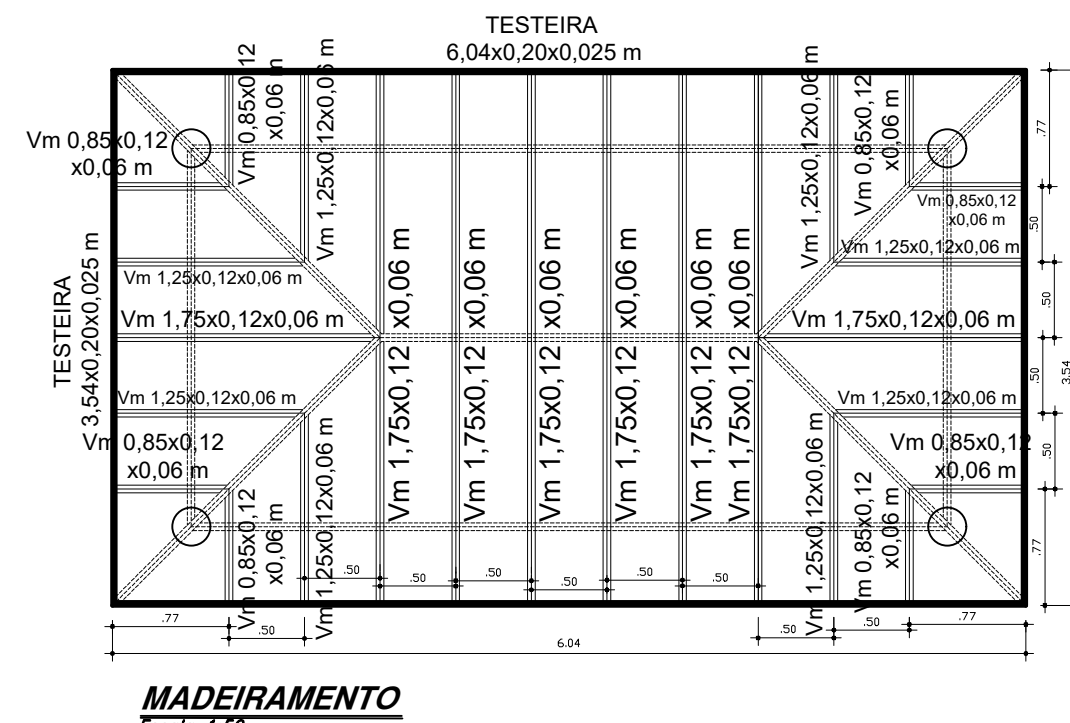
6 X BROCAS PERFURADA
Ø 25 (8tf)



DETALHE DA BROCA CORTE.



Corte broca sem esc.



NOTA

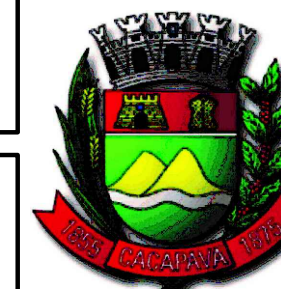
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- TODA CONCRETAGEM SÓ DEVE SER EXECUTADA APÓS A LIBERAÇÃO DO FISCAL DE OBRAS DO MUNICÍPIO.
- VAZIO
- SENTIDO DA LAJE TRELIÇA DE PISO
- SENTIDO DA LAJE TRELIÇA DE FORRO
- PAREDES SOBRE A LAJE
- CINTA
- P PILAR DE CONCRETO
- Pm PILAR DE MADEIRA
- IV VIGA INVERTIDA
- V mad. VIGA DE MADEIRA
- DOBRA LATERAL DOS FERROS
- 5,0 mm = 10cm 10,0 mm = 15cm
- 6,3mm = 12cm 12,5 mm = 17cm
- 8,0 mm = 12cm 16,0 mm = 20cm
- RECOBRIMENTO= 2cm
- PILARES QUE MORREM NESTE NÍVEL
- PILARES QUE CONTINUAM
- CONCRETO fck 25 Mpa
- AÇO CA 50
- TRAÇO 1 : 2 : 3 : 0,55

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

PROJETO REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS

PÉTALA GONÇALVES LACERDA
PREFEITA MUNICIPAL



ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

ENGº EMERSON KIOGI TANAKA
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS
CREA/SP nº 5062053931

ENGº MARCELO CAMPOS PEREIRA
RESPONSÁVEL PELO PROJETO ESTRUTURAL E ORÇAMENTO

Endereço R. ANTÔNIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA, VILA MENINO JESUS

Cliente MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA

Desenho PROJETO BÁSICO - ESTRUTURA E DETALHES

Levantamento XXXXXXXXXX

Escala Indicada

Data OUT. 2022

Revisão R00

Número do Processo

ÁREAS

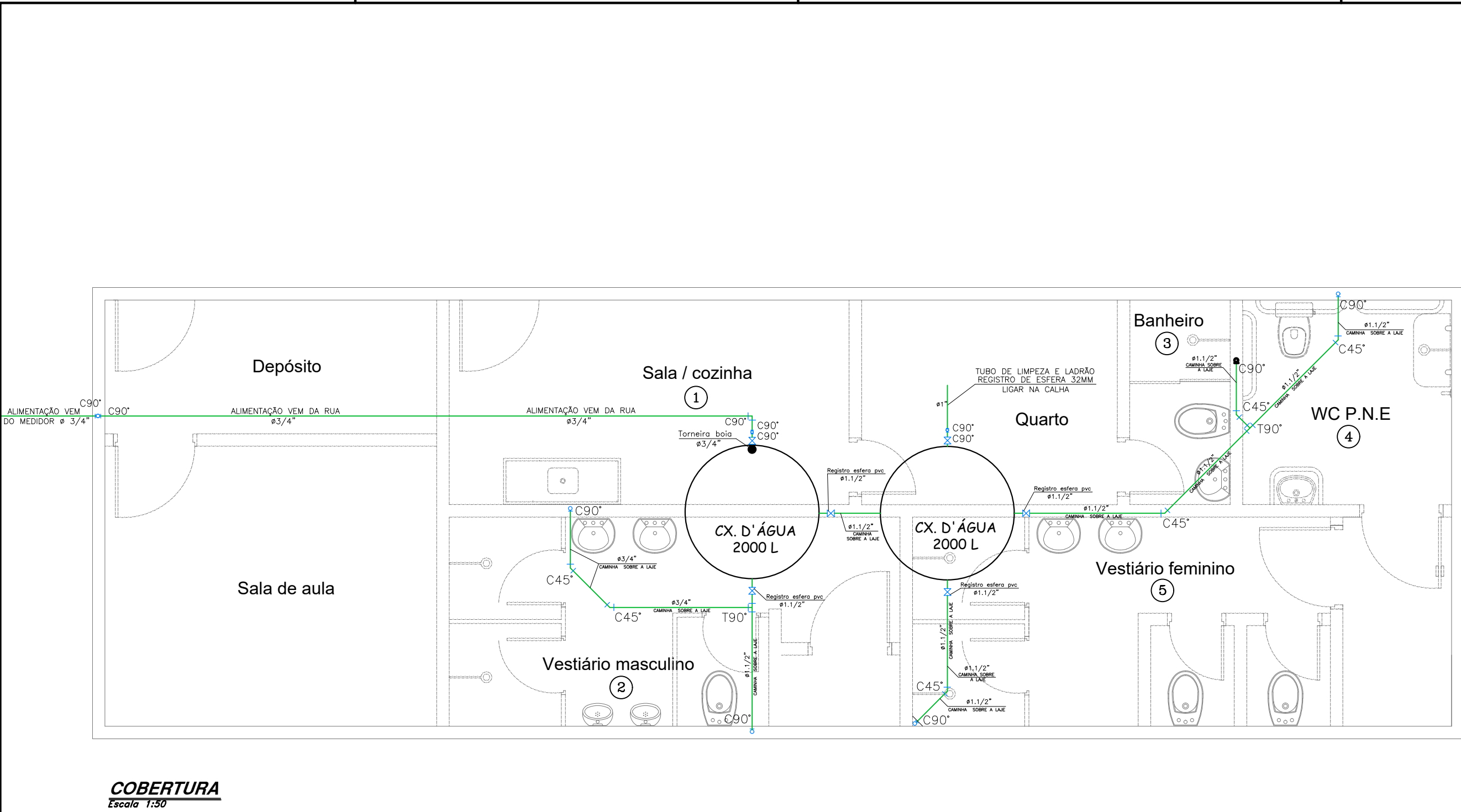
TERRENO 1787,45m²

CONSTRUÇÃO 52,10m²

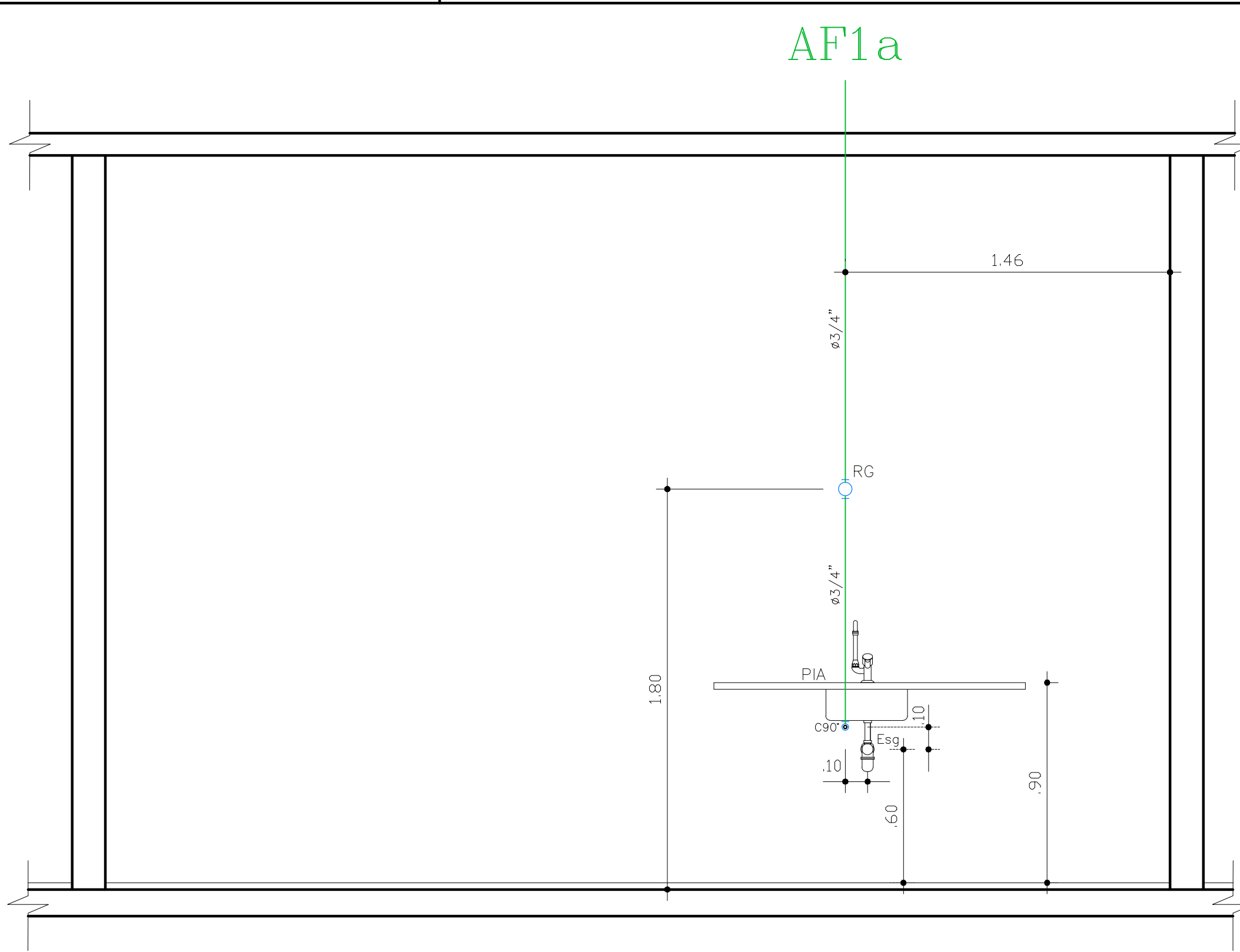
DESMOL 36,10m²

TOTAL 1875,65m²

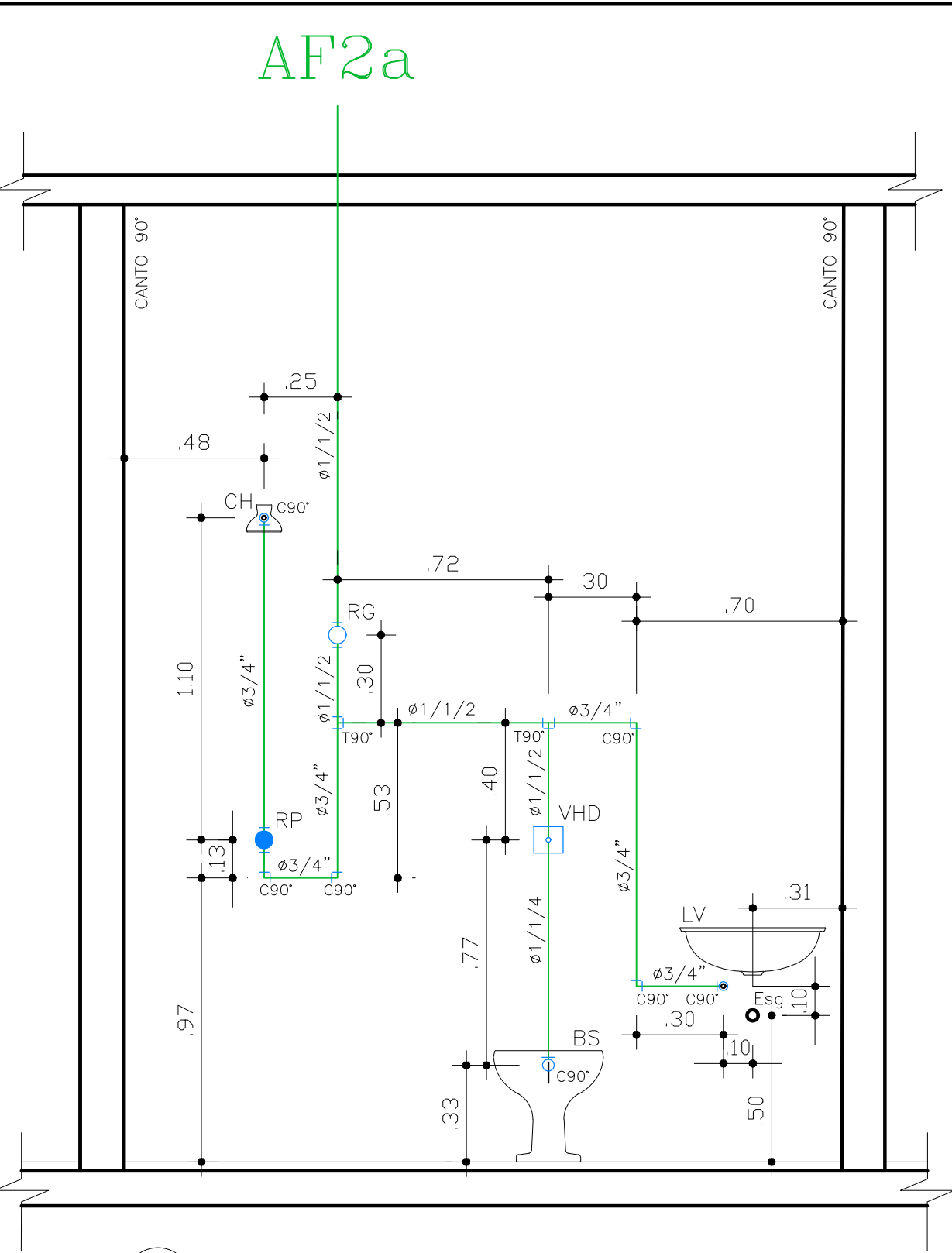
Prancha 04/09



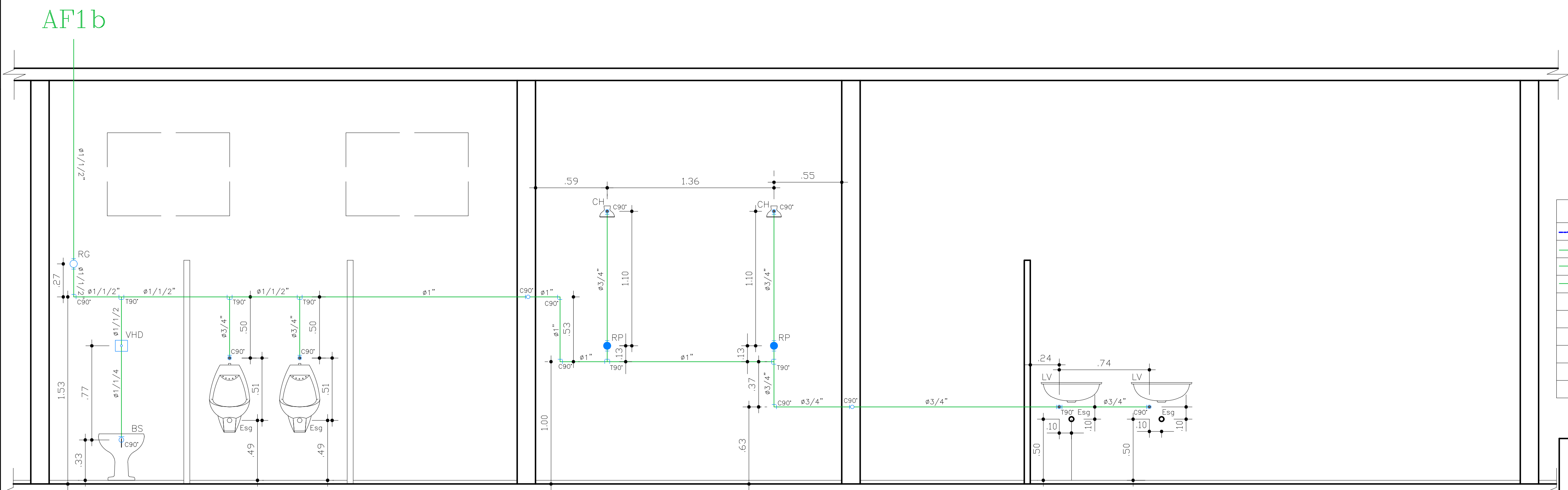
COBERTURA
Escala 1:50



1 SALA/COZINHA
Escala 1:20



3 BANHEIRO
Escala 1:20



2 VESTIÁRIO MASCULINO
Escala 1:20

Legenda de Hidráulica			
	AGUA FRIA DA RUA	LV	LAVATÓRIO
	AGUA FRIA DA CAIXA	BS	BACIA SANITARIA
	REGISTRO DE GAVETA	VF	VALVULA FLUXIVEL
	REGISTRO DE PRESSÃO	BD	BIDE
AF	AGUA FRIA	TA	TANQUE
AR	AGUA DA RUA	MR	MAQUINA DE LAVAR ROUPA
RG	REGISTRO	PI	PIA
CH	CHUVEIRO		
DCH	DUCHA HIGIENICA		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

PROJETO
REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS

PÉTALA GONÇALVES LACERDA
PREFEITA MUNICIPAL

ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

ENGº EMERSON KIOGI TANAKA
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS
CREA/SP nº 5062053931

ENGº MARCELO CAMPOS PEREIRA
RESPONSÁVEL PELO PROJETO ESTRUTURAL E ORÇAMENTO

Endereço
R. ANTÔNIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA,
VILA MENINO JESUS

Cliente
MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA

Desenho
PROJETO BÁSICO - HIDRAULICA

Levantamento
XXXXXXXXXX

Escala
Indicada

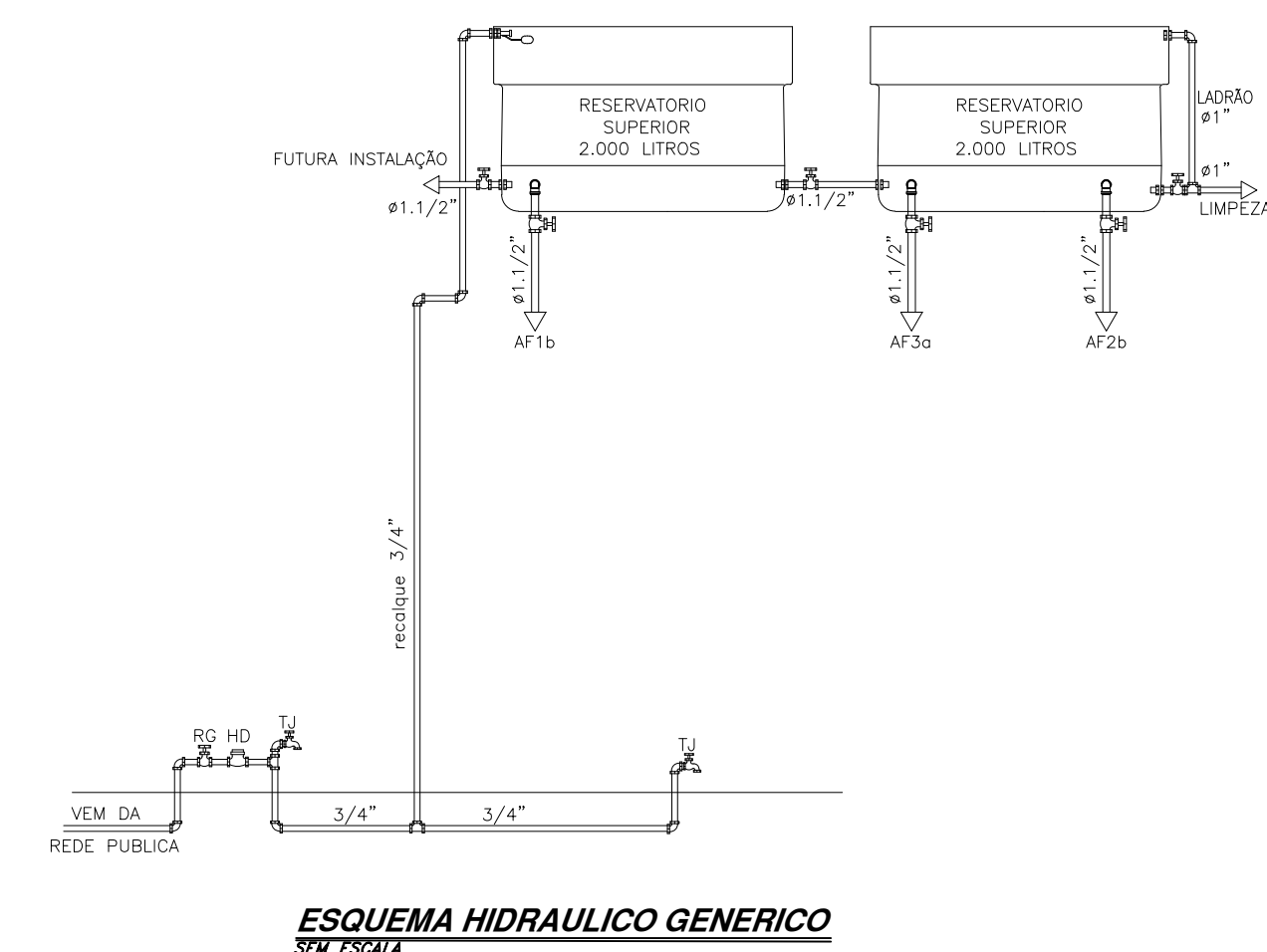
Data
OUT. 2022

Revisão
R00

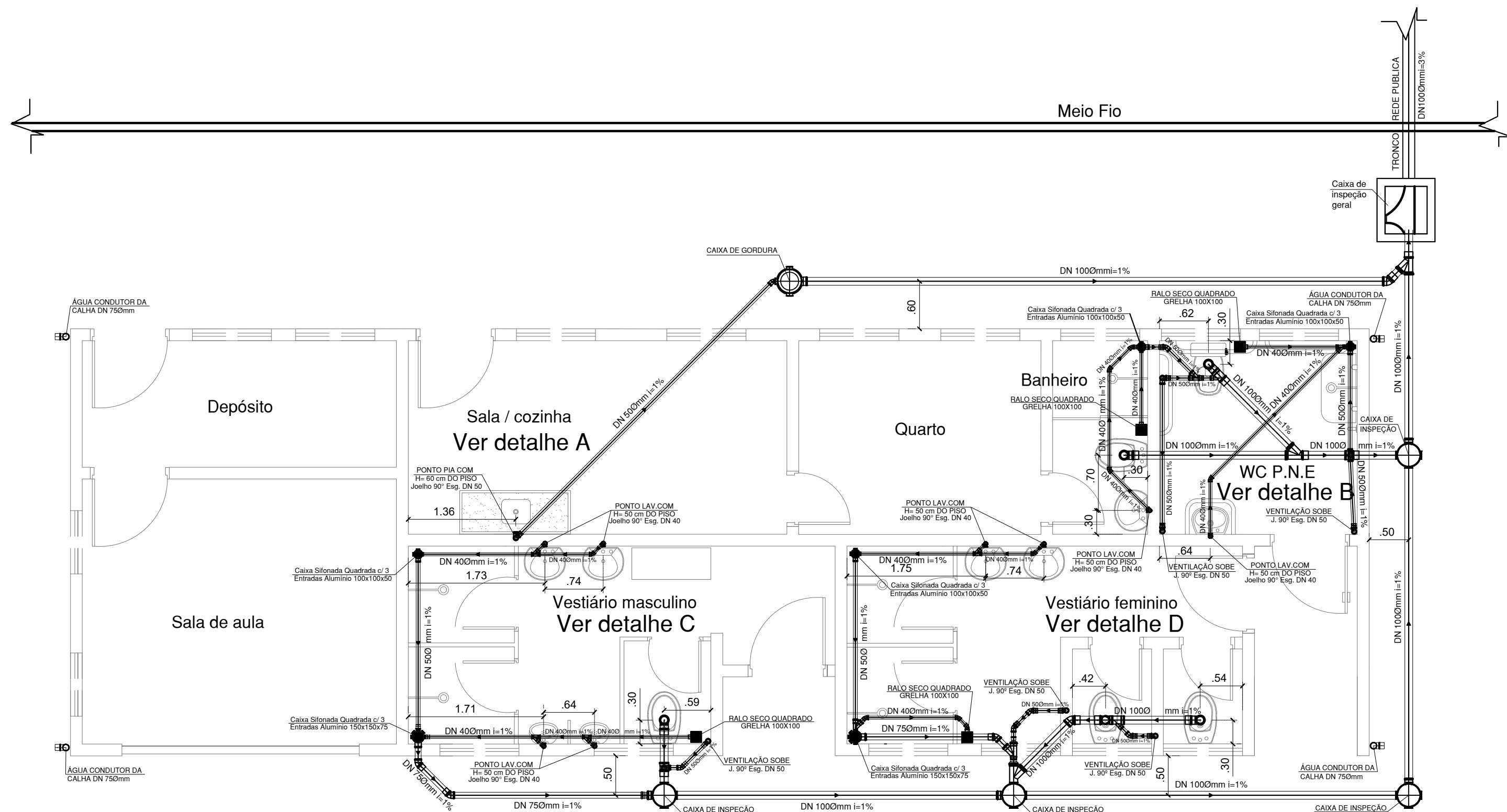
Número do Processo

ÁREAS
TERRENO: 1.707,00m²
CONSTRUÇÃO: 36,10m²
DESMOLAR: 36,10m²
TOTAL: 803,00m²

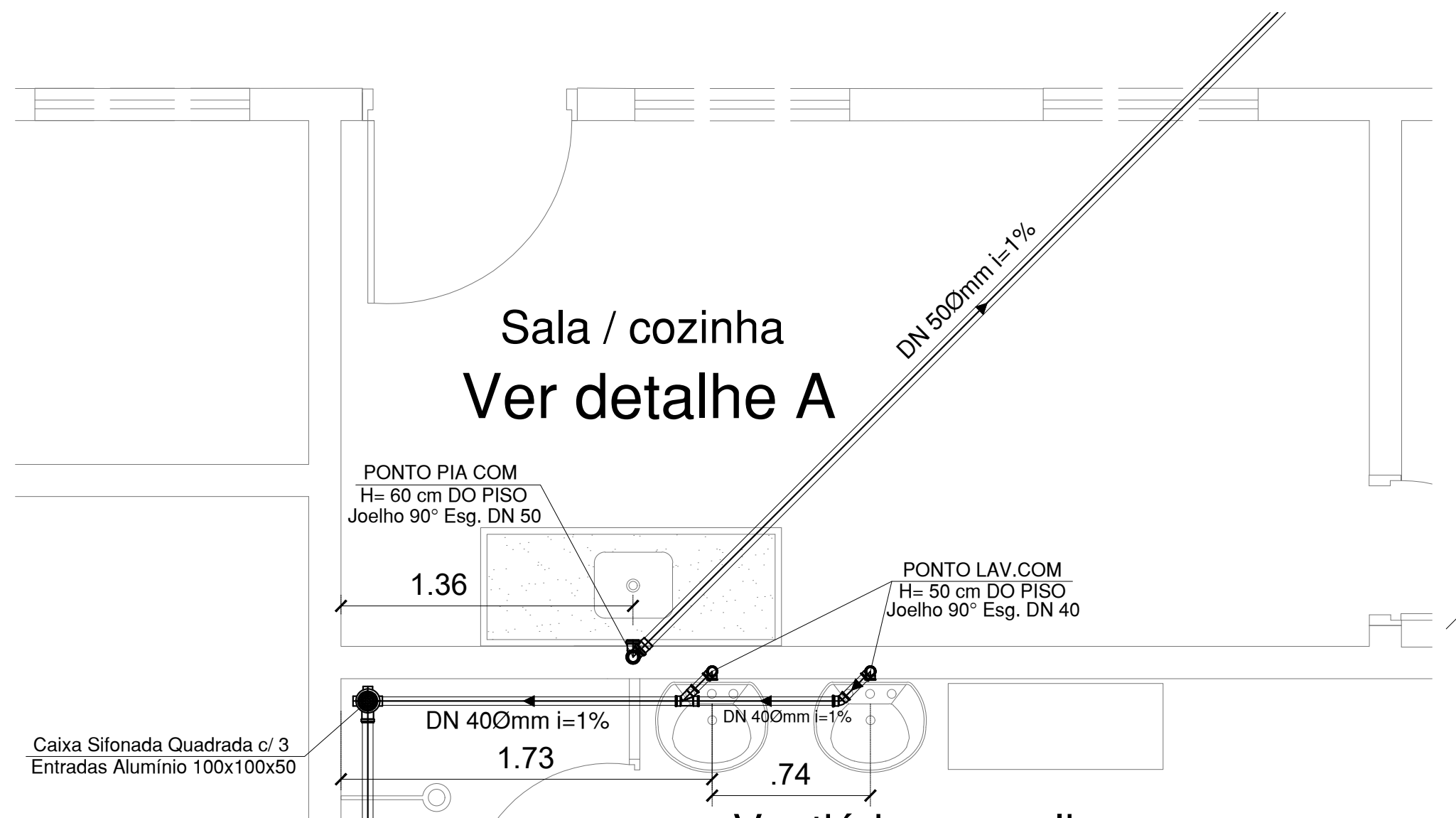
Prancha
05/09



Levantamento	XXXXXXXXXX	Escala	Indicada	Data	OUT. 2022	Revisão	R00
--------------	------------	--------	----------	------	-----------	---------	-----

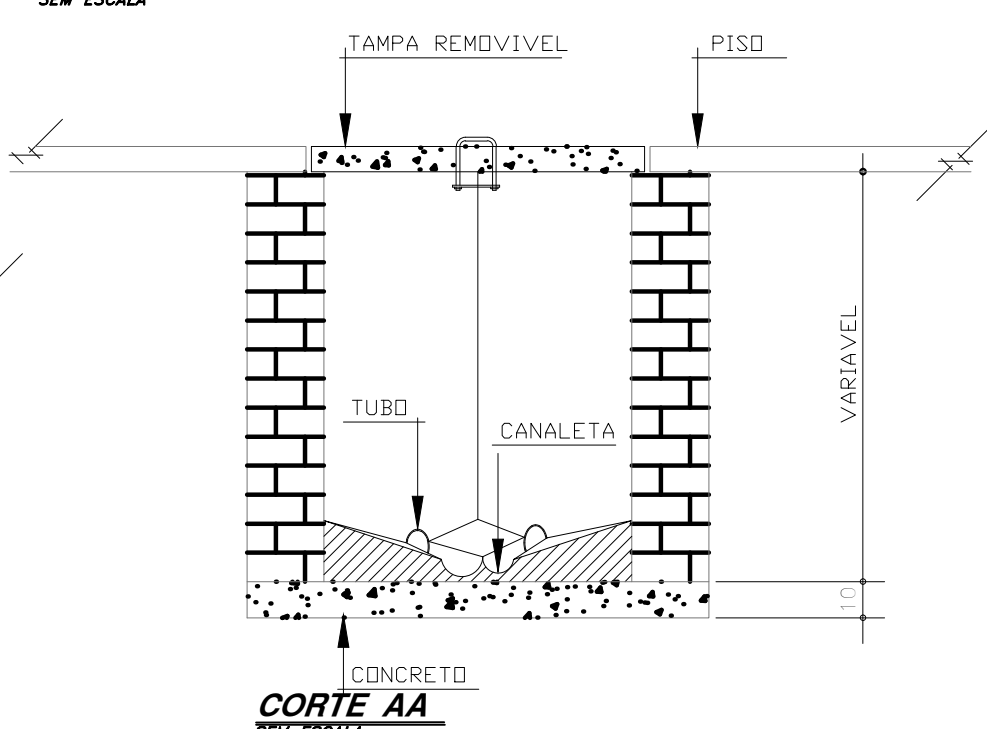


PLANTA BAIXA
Escala 1:50

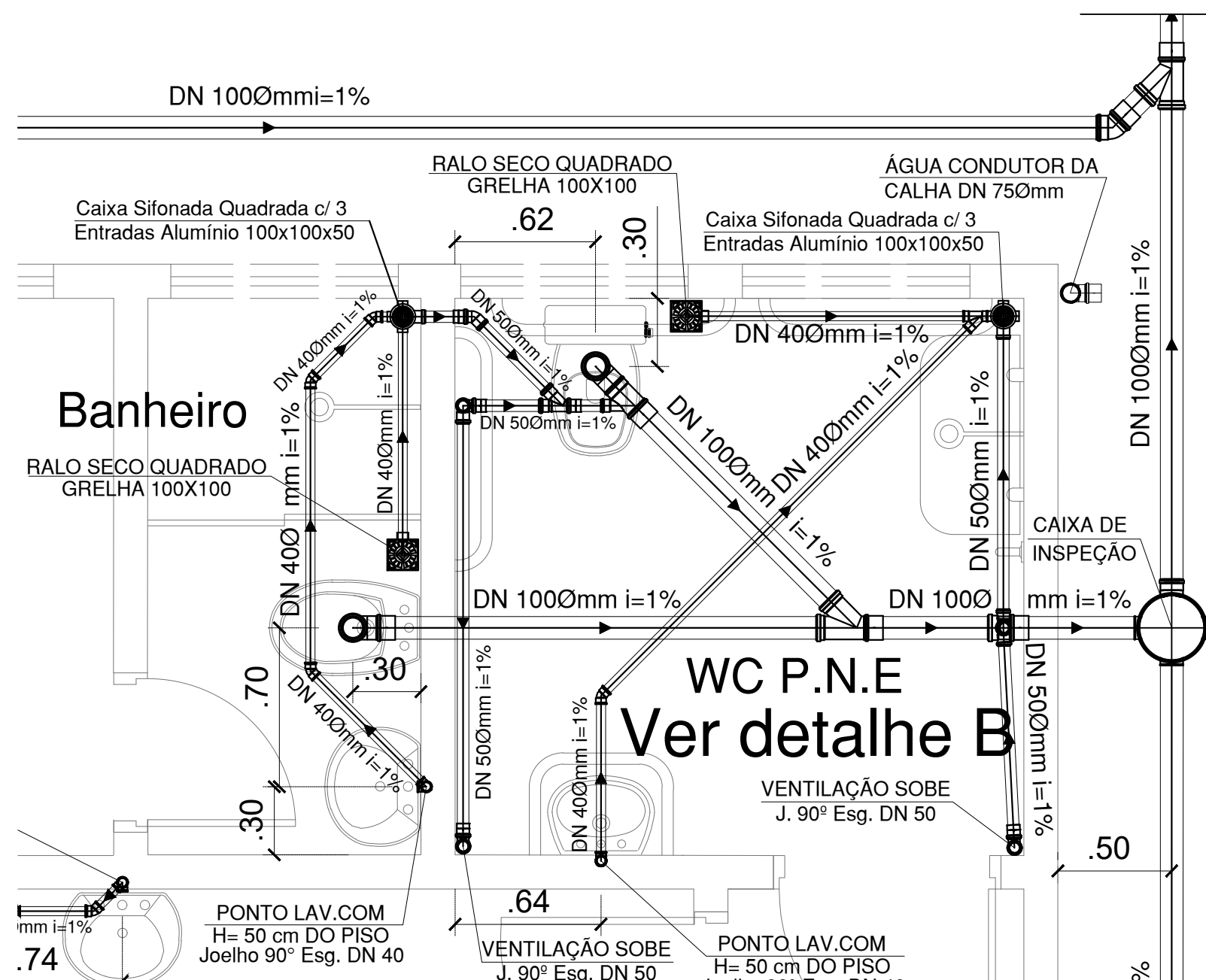


DETALHE A
Escala 1:25

PLANTA - CAIXA DE INSPEÇÃO GERAL
SEM ESCALA



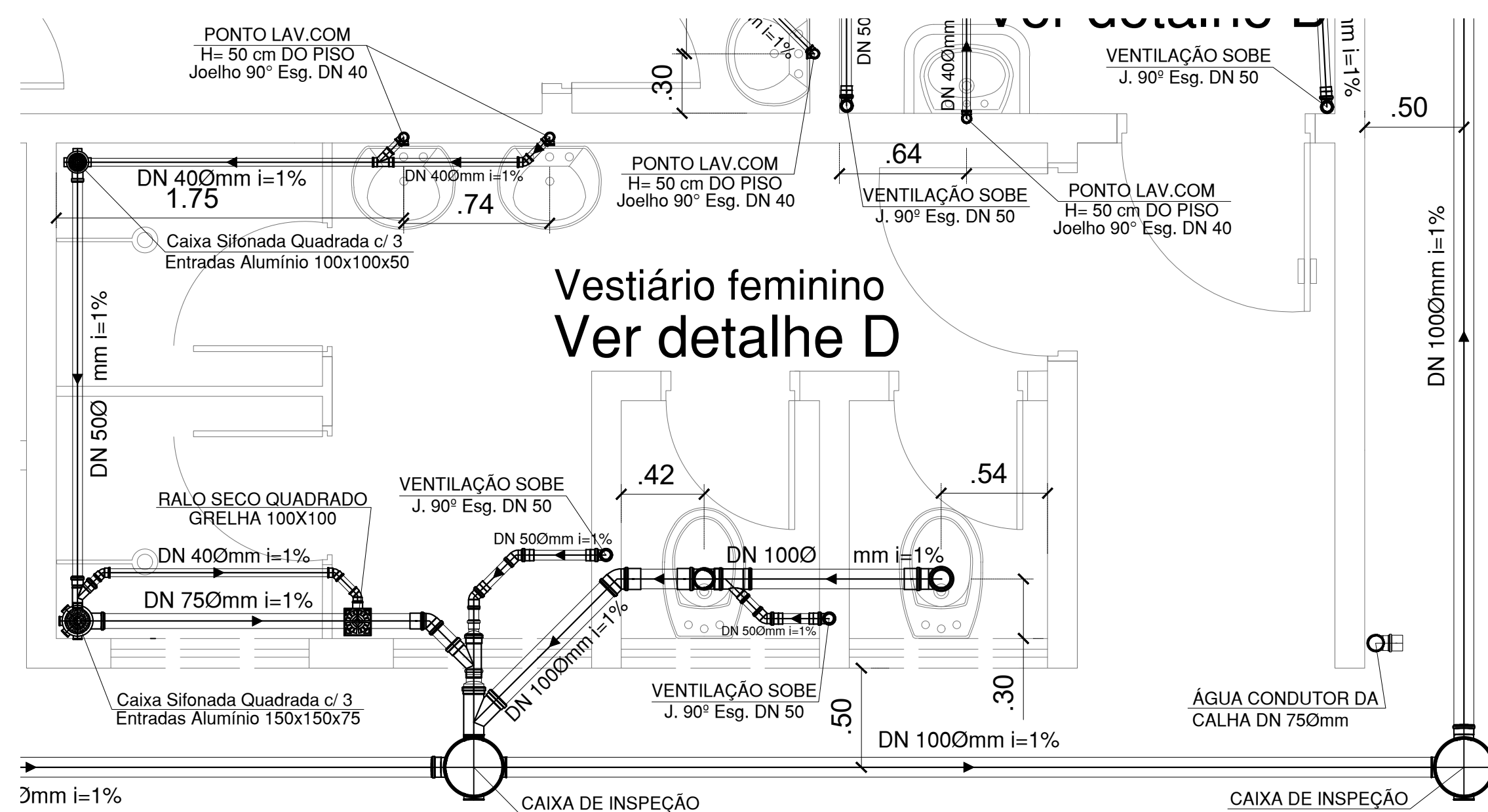
CORTE AA
SEM ESCALA



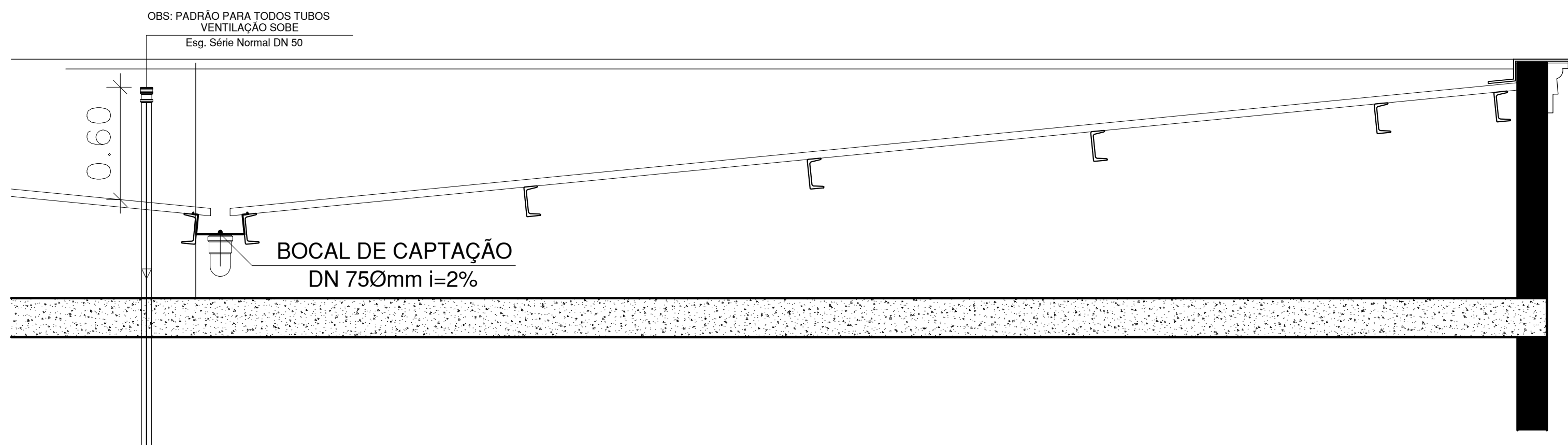
DETALHE B
Escala 1:25



DETALHE C
Escala 1:25



DETALHE D
Escala 1:25



DETALHE GENÉRICO SAÍDA TUBO DE VENTILAÇÃO
Escala 1:25

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

PROJETO
REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS

PÉTALA GONÇALVES LACERDA
PREFEITA MUNICIPAL



ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO
E MEIO AMBIENTE

ENG. EMERSON KIOGI TANAKA
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS
MUNICIPAIS
CREA/SP nº 5062053931

ENG. MARCELO CAMPOS PEREIRA
RESPONSÁVEL PELO PROJETO
ESTRUTURAL E ORÇAMENTO

Endereço
R. ANTÔNIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA,
VILA MENINO JESUS

Cliente
MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA

Desenho
PROJETO BÁSICO - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS

Levantamento XXXXXXXXXX

Escala Indicada

Data OUT. 2022

Número do Processo

ÁREAS

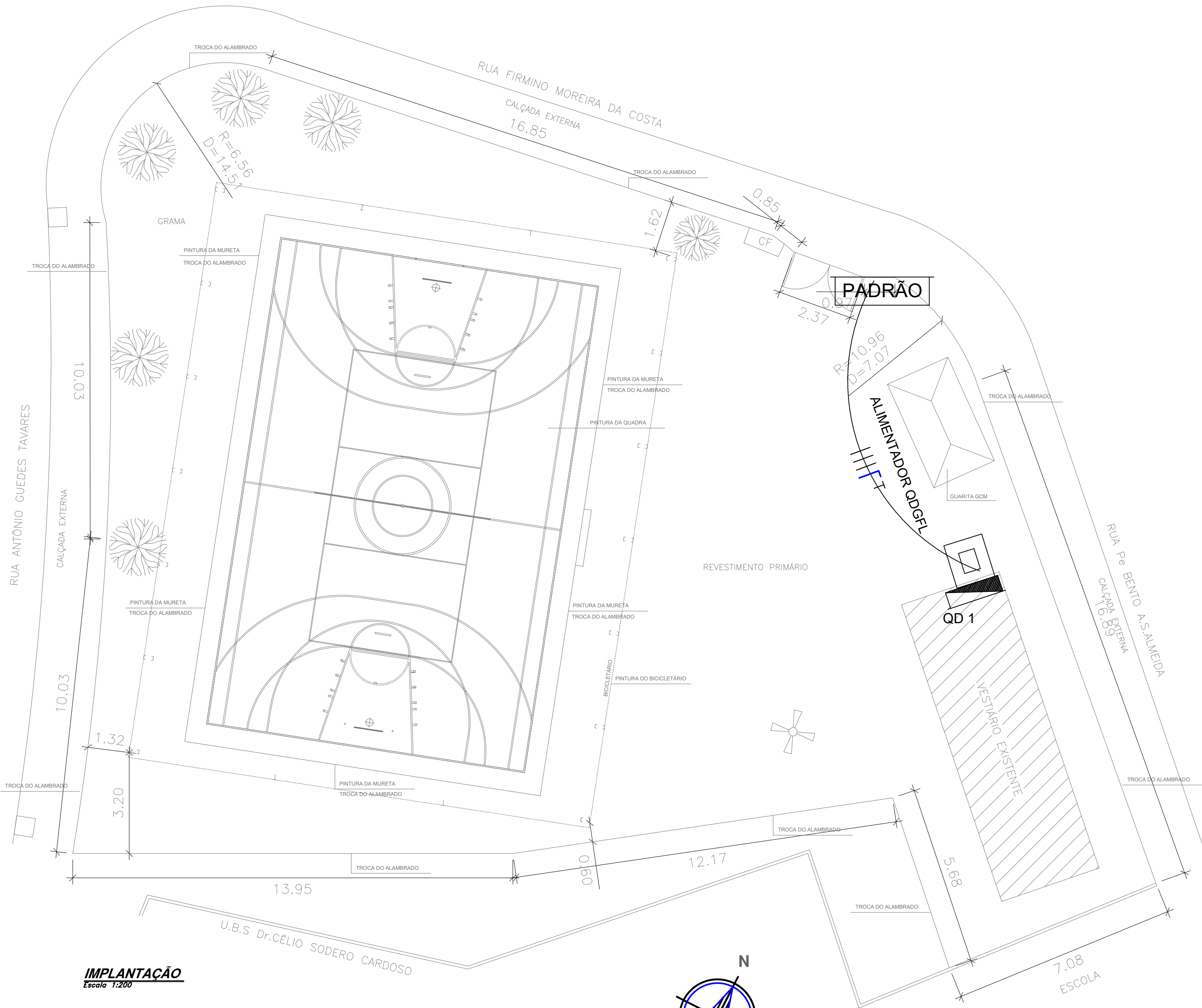
TERRENO 1397,45m²

CONSTRUÇÃO 32,19m²

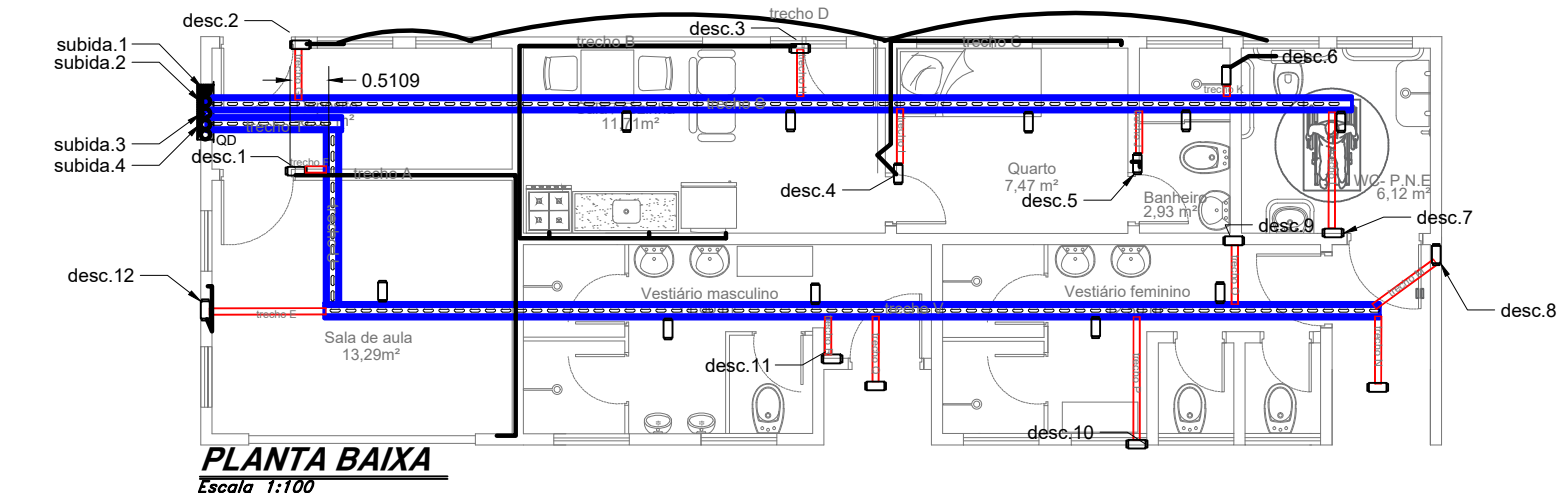
TOTAL 1429,64m²

Prancha 07/09

Revisão R00

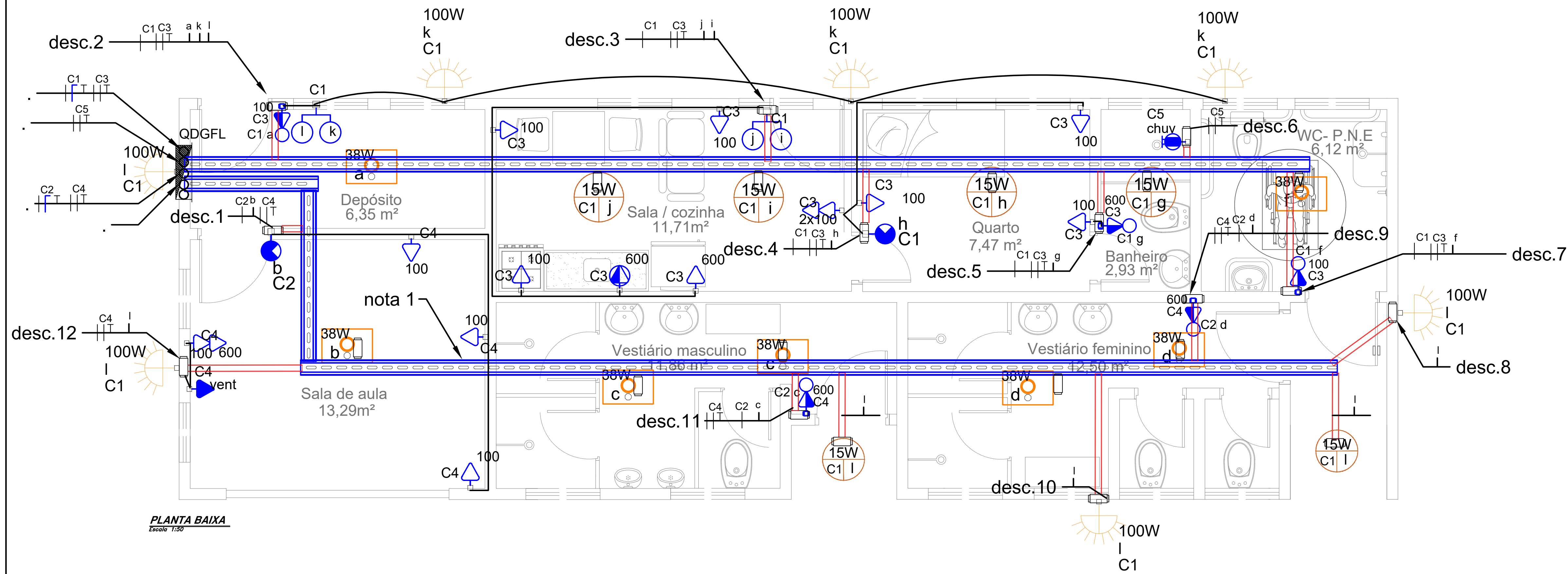


IMPLANTAÇÃO
Escala 1:200



PLANTA BAIXA
Escala 1:100

LEGENDA	
	Tomada Baixa 10A - 2P+T em condutele Altura = 0,30m
	Tomada Média 10A - 2P+T em condutele Altura = 1,30m
	Tomada Alta 10A - 2P+T em condutele Altura = 2,20m
	Tomada Baixa Dupla 10A - 2P+T em condutele Altura = 0,30m
	Tomada Média Dupla 10A - 2P+T em condutele Altura = 1,30m
	Luminária tipo plafon com bocal E-27
	Refletor tipo projetor SMD LED 150W 2,50m
	Luminária tipo calha com duas lâmpadas tubulares de 1,20m com 18W cada
	Ponto de potência
	Interruptor Simples (1 seção) em condutele Altura = 1,30m
	Interruptor Simples (2 seções) em condutele Altura = 1,30m
	Conjunto Tomada Média 20A - 2P+T + Interruptor Simples (1 seção) Altura = 1,30m
	Condutele galvanizado tipo "X" com unidade cônico
	Quadro de Distribuição de sobrepor em chapa de aço
	Eletroduto galvanizado 3/4" e respectivas conexões
	Eletrocalha PVC 50x50
	Eletroduto Corrugado no Piso Envolopado em concreto
	Eletroduto Corrugado na Parede
	Condutores Fase, Neutro, Retorno e Terra, respectivamente



PLANTA BAIXA
Escala 1:50

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE	
PROJETO REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS	
PÉTALA GONÇALVES LACERDA PREFEITA MUNICIPAL	ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE
ENG. EMERSON KIOGI TANAKA SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS CREA/SP nº 5062053931	ENG. HERMINIO APRIGIO BATISTA JUNIOR PROJETISTA ELÉTRICO
Endereço: R. ANTONIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA, VILA MENINO JESUS	
Número do Processo	
Cliente: MUNICIPIO DE CAÇAPAVA	ÁREAS
Desenho: PROJETO BÁSICO - ELÉTRICA	TORREDO: 1797,45m²
Levantamento: XXXXXXXXXX	CONSTRUTIV: 32,70m²
Escala: Indicada	CEDULAR: 36,18m²
Data: OUT. 2022	TOTAL: 1866,33m²
Revisão: R00	Prancha: 08/09

QDGFL																										
Nº	Circuito	Dependências	Ilumin. [W]			TUG's [W]			TUE's [W]	Fases	Potência [W]	cos ϕ	Potência [VA]	FD	Demanda [VA]	Tensão [V]	Corrente [A]	Condutor [mm²]	Proteção			Condutor de Fase	Balanceamento de Fases			
			15	38	100	100	300	600	5400										Disjuntor	Curva	IDR		Fase R	Fase S	Fase T	
C1	Ilum. 1	DEPÓSITO/CASEIRO E EXTERNO	6	2	7					1	866,00	0,9	962,22	0,4	384,888	127	7,58	1,50	1P - 10A	C	N/A	T				
C2	Ilum. 2	SALA DE AULA /VESTIÁRIOS		5						1	190,00	0,9	211,11	0,4	84,444	127	1,66	1,50	1P - 10A	C	N/A	S				
C3	Tomadas 1	DEPÓSITO/CASEIRO/WC PNE				10		3		2	2.800,00	1	2.800,00	0,4	1120	220	12,73	2,50	2P - 20A	C	25A/30mA	RT				
C4	Tomadas 2	SALA DE AULA /VESTIÁRIOS				4	1	3		2	2.500,00	1	2.500,00	0,4	1000	220	11,36	2,50	2P - 20A	C	25A/30mA	ST				
C5	Chuveiro 1	WC CASEIRO							1	2	5.400,00	1	5.400,00	1	5400	220	24,55	6,00	2P - 32A	C	40A/30mA	RS				
ALIMENTAÇÃO											3	11.756,00	0,99	11.873,33	0,1	7989,332	220	Idem. = 20,97 [A]	16,00	3P - 63A	C	N/A	RST	3.260,00	3.284,44	1.444,89

PADRÃO EDP SP - Medição direta – Poste de concreto com caixa incorporada (PCI-3)

Detalhe 1 - Vista superior
PCI alinhado com o muro

Detalhe 2 - Vista superior
PCI atrás do muro

Observações:

1. Dimensões em milímetros.
2. Quando instalado atrás do muro, o PCI deve estar instalado imediatamente após o muro.
3. O muro deve ter espessura máxima de 100 mm, para que não dificulte os trabalhos necessários dentro da caixa de medição.
4. A abertura do muro deve obedecer ao detalhamento acima, e lateralmente deve iniciar sempre da borda do poste e não da caixa de medição.

Notas:

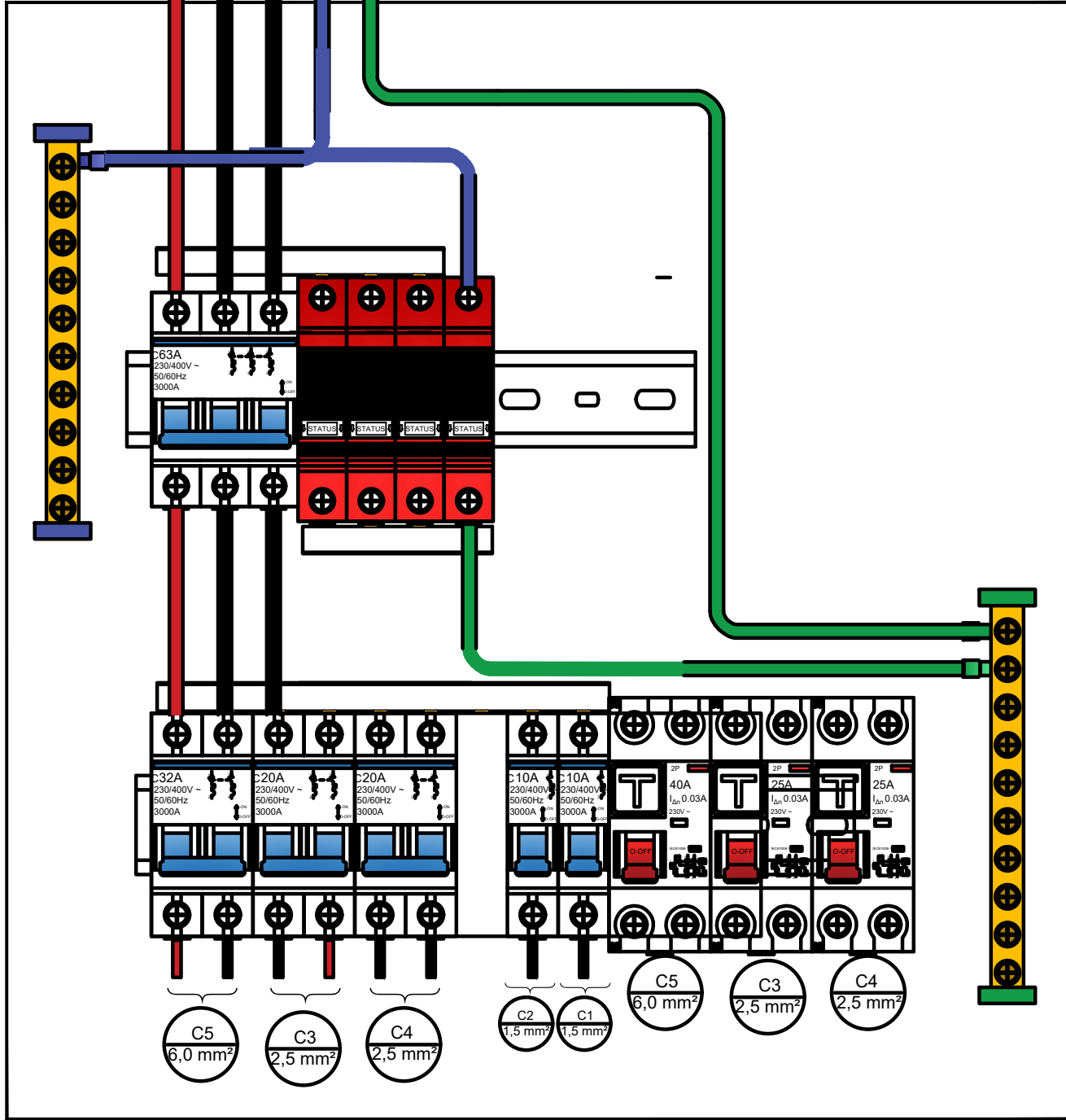
1. Na viseira frontal não poderá ser instalada tela ou similar que impeça a abertura da caixa em caso de emergência ou manutenção por parte da concessionária.
2. Obrigatoriamente, o padrão de entrada deve estar voltado para a calçada.

Detalhe Envelopamento em Concreto

Item	Descrição
01	Poste de concreto com medição incorporada
02	Ramal de ligação
03	Condutor do ramal de entrada (o neutro deve ser azul claro e os demais de qualquer cor, exceto na cor verde)
04	Isolador roldana
05	Suporte de isolador roldana
06	Eletroduto do ramal de entrada
07	Curva ou cabecote de 135º (mínimo)
08	Caixa de medição e proteção
09	Condutor de cobre nu ou isolado verde para aterramento
10	Haste de aterramento em caixa de inspeção

3 #16,0 [mm²] + N #16,0 [mm²] + PE #16,0 [mm²]

R S T N PE QDGFL



OBSERVAÇÃO

- Deve ser fixado nos quadros de distribuição em lugar visível a seguinte advertência:

ADVERTÊNCIA

1. Quando um disjuntor atuar, desligando algum circuito ou a instalação inteira, a causa pode ser uma sobrecarga ou um curto-circuito. Desligamentos frequentes são sinais de sobrecarga. Por isso, NUNCA troque os disjuntores por outros de maior capacidade (amperagem), simplesmente. Como regra, a troca de um disjuntor por outro de maior capacidade requer, antes, um redimensionamento do circuito através da troca de fios e cabos por outros de maior seção (bitola).
2. Da mesma forma, NUNCA desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (Dispositivo DR), mesmo em caso de desligamentos sem causa aparente. Se os desligamentos forem frequentes e, principalmente, se as tentativas de religar a chave não tiverem êxito, isso significa, muito provavelmente, que a instalação elétrica apresenta anomalias internas, que só podem ser identificadas e corrigidas por profissionais qualificados. A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, ALÉM DE RISCO DE VIDA DOS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

PROJETO

REFORMA DA QUADRA VILA MENINO JESUS

PÉTALA GONÇALVES LACERDA

PREFEITA MUNICIPAL

ARQ. JOSÉ CLÓVIS BARBOZA MARCONDES

SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

ENGº EMERSON KIOGI TANAKA

SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS

CREA/SP nº 5062053931

ENG. HERMINIO APRIGIO BATISTA JUNIOR

PROJETISTA ELÉTRICO

Endereço

R. ANTÔNIO GUEDES TAVARES x R. FIRMINO MOREIRA DA COSTA, VILA MENINO JESUS

Cliente

MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA

Desenho

PROJETO BÁSICO - ELÉTRICA

Levantamento

XXXXXXXXXX

Escala

Indicada

Data

OUT. 2022

Revisão

R00

Número do Processo

ÁREAS

FORMAÇÃO _____ 1707/2017

CONSUMO _____ 36,10m³

DESCRIÇÃO _____ 36,10m³

TOTAL _____ 862,00m³

Prancha

09/09