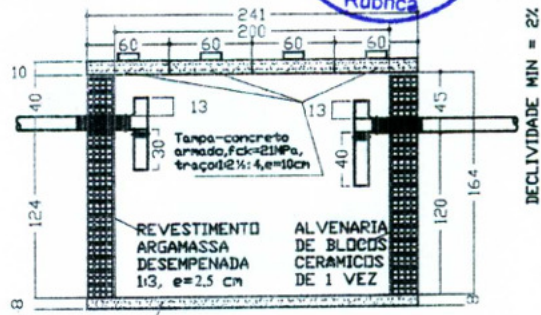


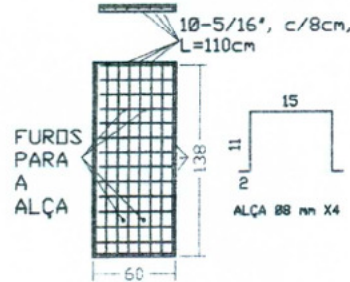
PLANTA BAIXA-TANQUE SÉPTICO

Esc.: 1:50



CORTE DD

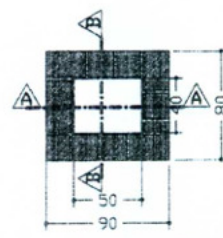
Esc.: 1:50



TAMPA X4

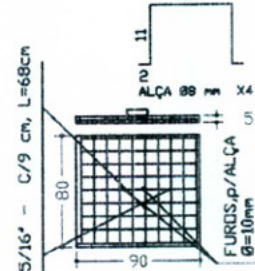
(60x140) x 4

Esc.: 1 / 50



PLANTA X4

Esc.: 1:50



TAMPA X4

Esc.: 1:50



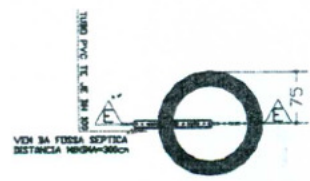
CORTE AA

Esc.: 1:50



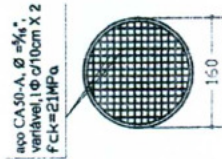
CORTE BB

Esc.: 1:50



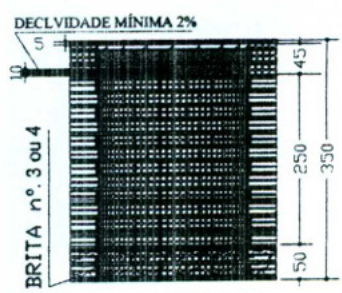
PLANTA BAIXA SUMIDOURO

Esc.: 1 / 100



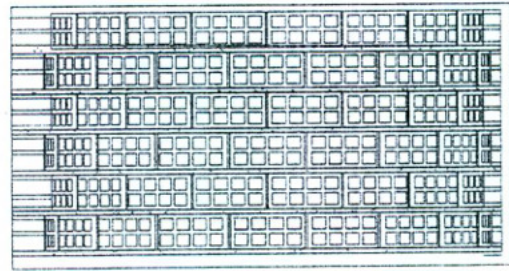
TAMPA, SUMIDOURO

Esc.: 1 / 100



CORTE EE SUMIDOURO

Esc.: 1:100



DETALHE: ALVENARIA SUMIDOURO

Esc.: 1:50

Projeto de **HIDRO SANITÁRIO**

ASSINATURAS

AUTOR DO PROJETO: *Brisa Morais Alcanfor*
Engo Civil

ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 932553

APROVAÇÃO: *[Signature]*

ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	44.982	VARIÁVEL	44.982

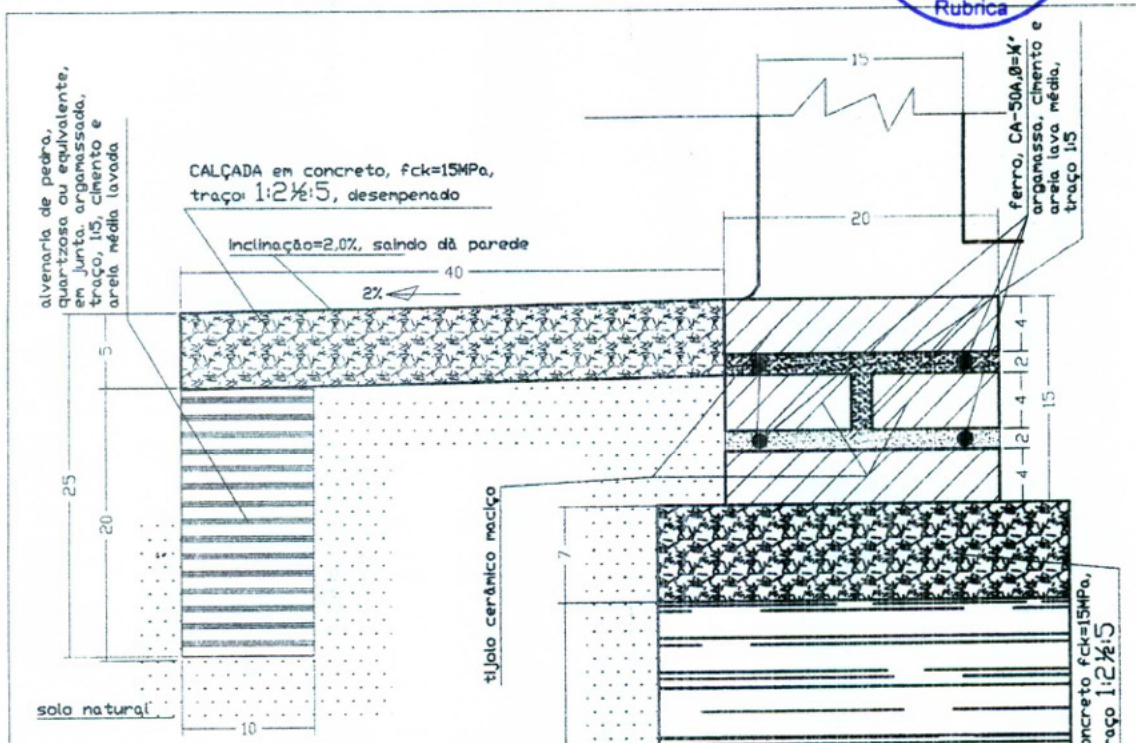
ASSUNTOS: **planta baixa/cortes, cx passagem, tanque séptico e sumidouro**

ESCALAS: INDICADAS (cotas em cm)

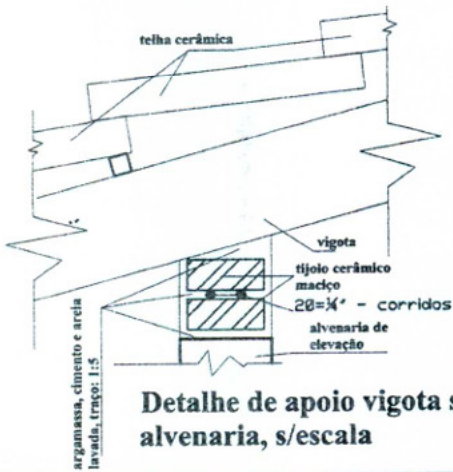
PRANCHA: 7/9

OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR

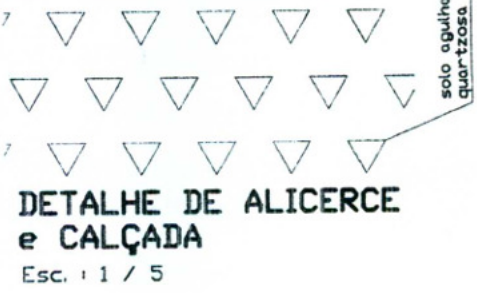
DATA: Julho/2013



Detalhe Construtivo de alicerce, sob qualquer parede e calçada respectivamente, para construção da unidade habitacional, para o Controle da Doença de Chagas



Detalhe de apoio vigota sobre alvenaria, s/escala



DETALHE DE ALICERCE e CALÇADA

Esc. 1 / 5

Projeto de **FUNDAÇÕES/ESTRUTURAS**

ASSINATURAS

AUTOR DO PROJETO: *Brisa Morais Alcanfor*
Engo Civil
Brisa Morais Alcanfor
ENGENHEIRA CIVIL
CREM. CEB 2553

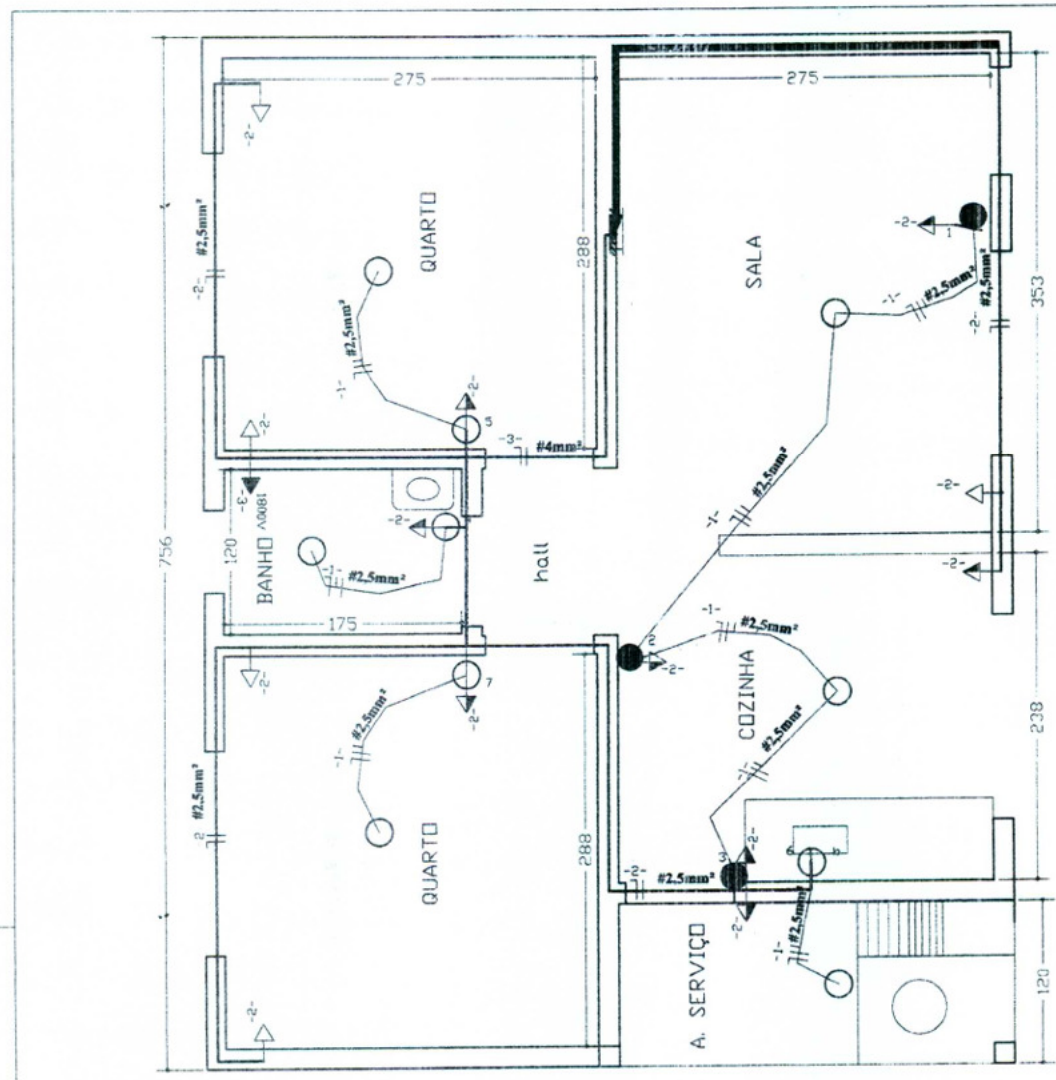
ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	44.982	VARIÁVEL	44.982

ASSUNTOS: **detalhe de alicerces/fundações e calçadas**

ESCALAS: INDICADAS (cotas em cm) PRANCHAS: 8/9 OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR

DATA: Julho/2013

APROVAÇÃO:



Interruptores
 -1- Luminária incandescente no teto
 a(*) n° do comando
 Luz Incandescente na parede (arandela)
 a-ponto comando
 Uma seção
 a-ponto comando

Tomadas
 -1- 100V Tomada baixa, (300mm do piso)
 -2- 300V Tomada média, (1300mm do piso)
 -3- 300V Tomada alta, (2000mm do piso)
 Tomada para Rádio e TV Q G S - QUADRO DE CARGAS - SERVIÇO

Dutos e Distribuição
 Embutido no teto ou parede
 25 mm
 Condutor fase no duto
 Condutor neutro no duto
 Condutor de retorno no duto
 Condutor Terra no duto

Diagrama Unifilar
 DISJ. TIPO C
 ELETROMGR
 IPOLD - 30A

Aterramento com utilização de 03 (três), haste de ø=50mm x 300cm, dispostas em ângulos entre si de 120°, interligadas em suas extremidades superiores, por condutor de ø=32mm, através de solda exotérmica, com posterior medição de resistividade, para observância de limites definidos em Normas Vigentes.

Aterramento - será executado conforme norma NBR 9010/97, 5419/01, com malha e 03 hastes embutidas CooperVed Ø=1" x 3,00m, com solda exotérmica e caixa de inspeção em alvenaria 20x20x50cm, crampi em concreto e ludo em brisa nº. 01. Após a instalação do aterramento deverá ser feita a medição do terra através do "medidor de resistências de terra" São Megger ou similar, e apresentado laudo assinado pelo responsável técnico.

NOTA
 FIO NAO CITADO 2,5mm²
 ELET NAO CITADO 1,5mm²
 LAMPADA NAO CITADA 100W
 TOMADA NAO CITADA 100VA

CIRC	LAMPADAS			TOMADAS (VA)				CARGA CV	DISJ (A)	COND (mm²)	Fase	
	20W	60W	100W	100	200	300	600					1800
1		5							500	10	2,5	1
2				10					1000	20	4,0	1
3								1	1800	20	4,0	1
4												
5												
6												
Total		5		10				1	3300			

Projeto de **E L É T R I C O**

ASSINATURAS

AUTOR DO PROJETO: *Brisa Morais Alcanfor*
 Engo Civil

ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE: 322553

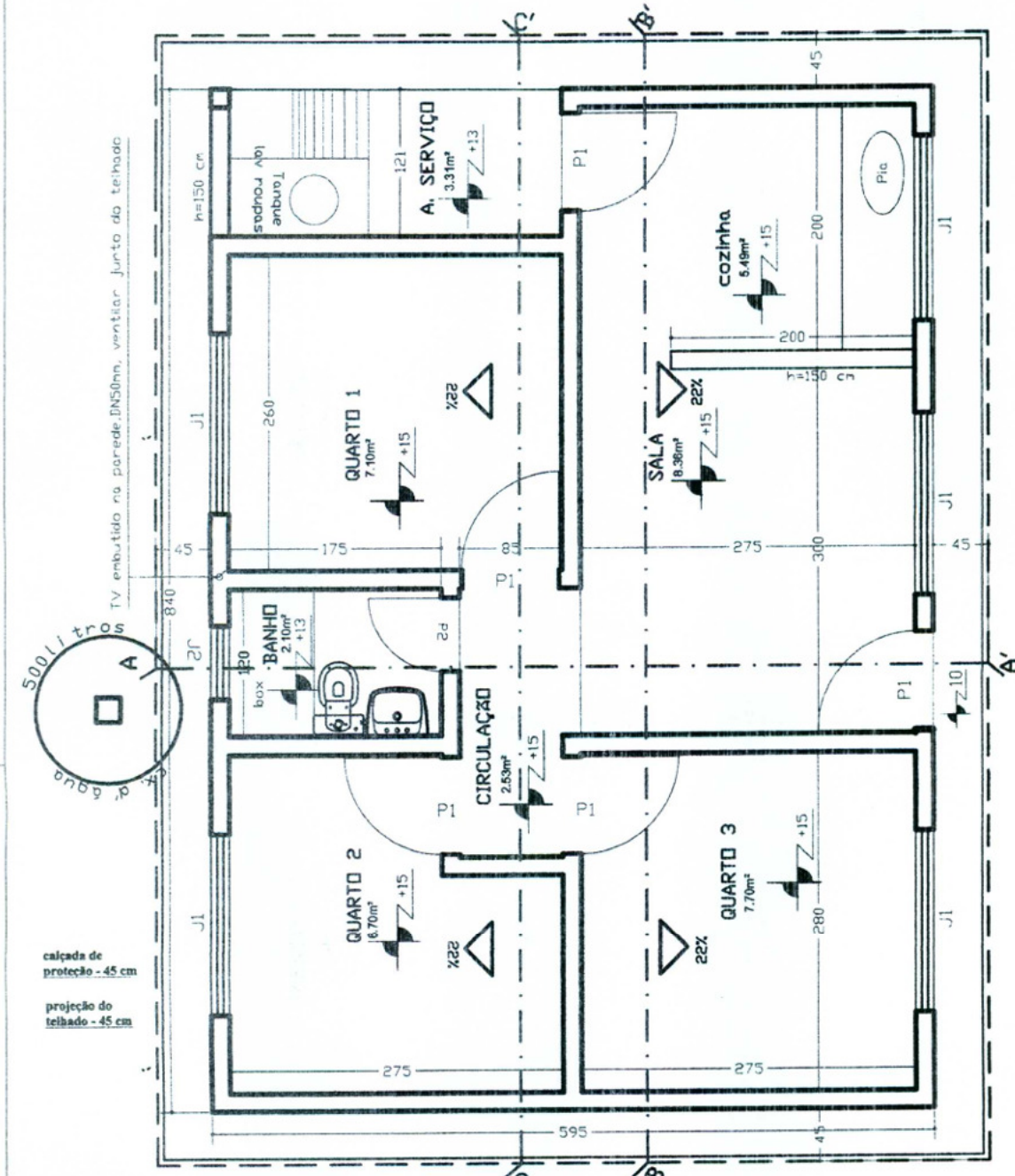
APROVAÇÃO:

ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	44.982	VARIÁVEL	44.982

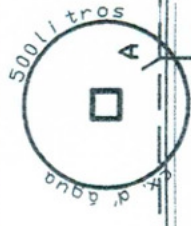
ASSUNTOS: **instalações elétricas: luz e força**

ESCALAS: INDICADAS (cotas em cm) PRANCHA: 9/9 OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR

DATA: Julho/2013



TV embutido na parede DN50mm, ventilar junto do telhado



calçada de proteção - 45 cm
projecção do telhado - 45 cm

ESQUADRIAS
Porta >P1 - 080 X 210
Porta >P2 - 060 X 210
Janelas
>J1 - 150 X 100 / h=110
>J2 - 60 X 60 / h=180

00 (Na parte mais alta do terreno)

PLANTA BAIXA / LOCAÇÃO
Esc.: 1 / 50

Projeto de **A R Q U I T E T U R A**

ASSINATURAS

AUTOR DO PROJETO Engo Civil
Brisa Morais Alcanfor
Brisa Morais Alcanfor
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-EB-32253

ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

ASSUNTOS: **PLANTA BAIXA - 3 QUARTOS**

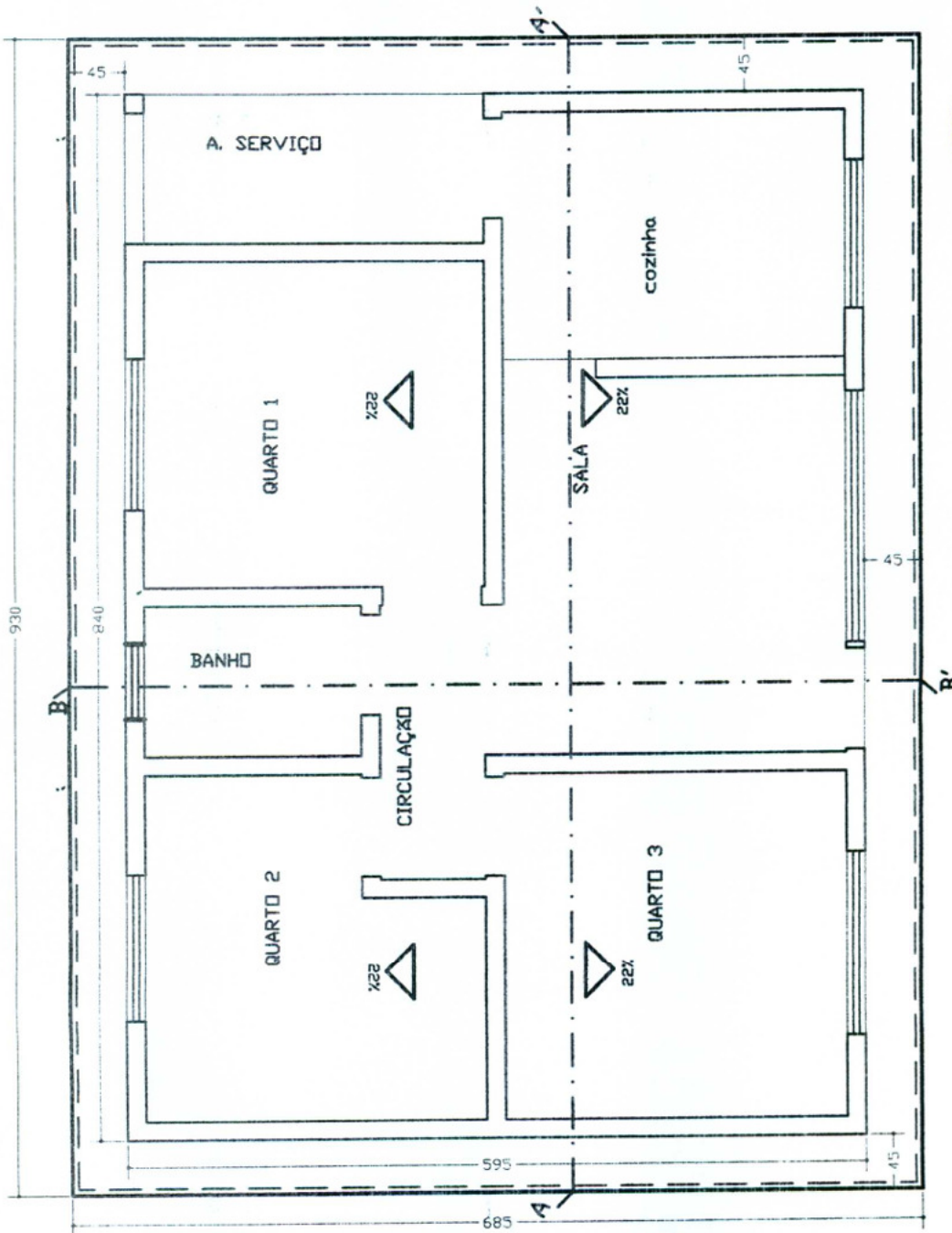
ESCALAS: 1:50 (cotas em cm)	PRANCHAS: 1/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR
-----------------------------	----------------	--------------------------------

DATA: Julho/2013

APROVAÇÃO:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 222
 FLS. 85
 Rubrica

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FLS. 360
 Rubrica



PLANTA DE COBERTURA

Esc. 1 / 50

Projeto de **ARQUITETURA**

ASSINATURAS

AUTOR DO PROJETO
 Engo CIVIL

Brisa Morais Alcantora
Brisa Morais Alcantora
 ENGENHEIRA CIVIL
 NOME: **CREA-CE-322553**

ÁREAS (m²)

TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49,980	VARIÁVEL	49,980

APROVAÇÃO:

ASSUNTOS:

PLANTA DE COBERTURA

ESCALAS INDICADAS

(cotas em cm)

PRANCHA:

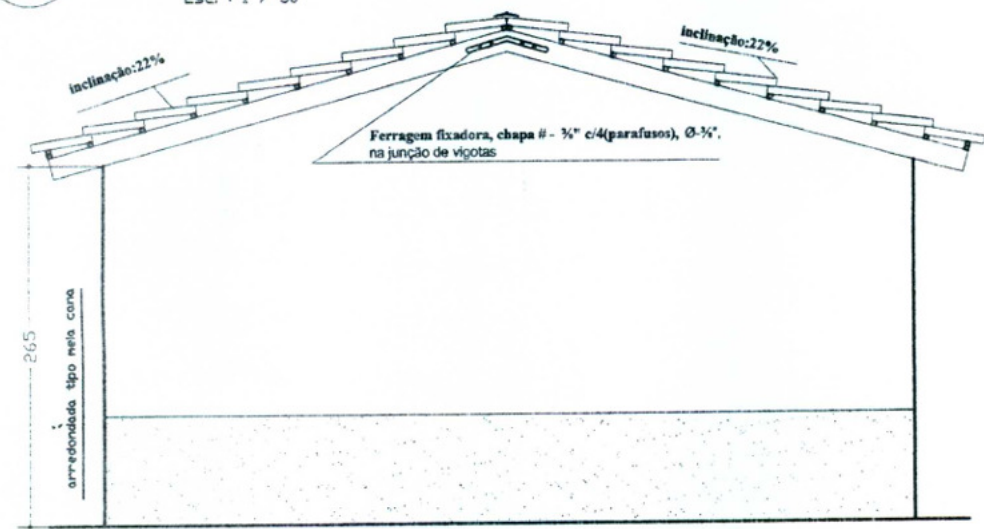
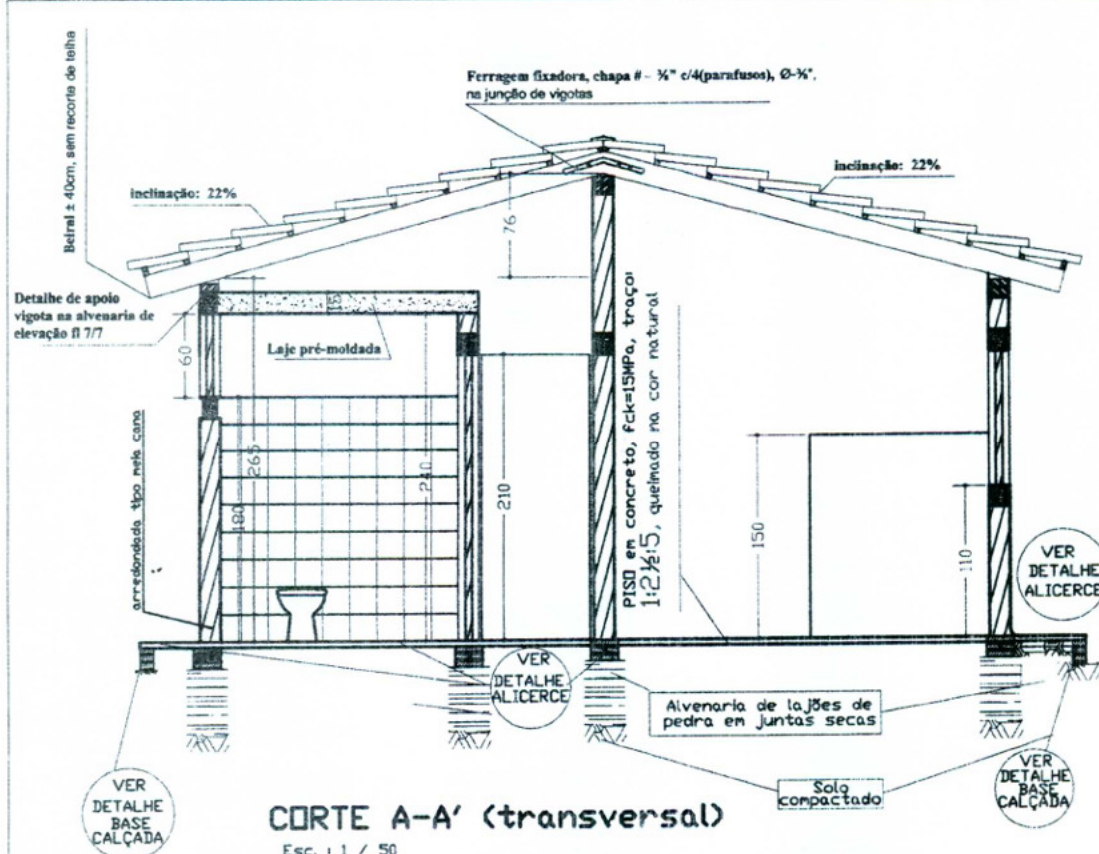
2/10

OBRA:

RESIDENCIAL
 UNI-FAMILIAR

DATA: Julho/2013

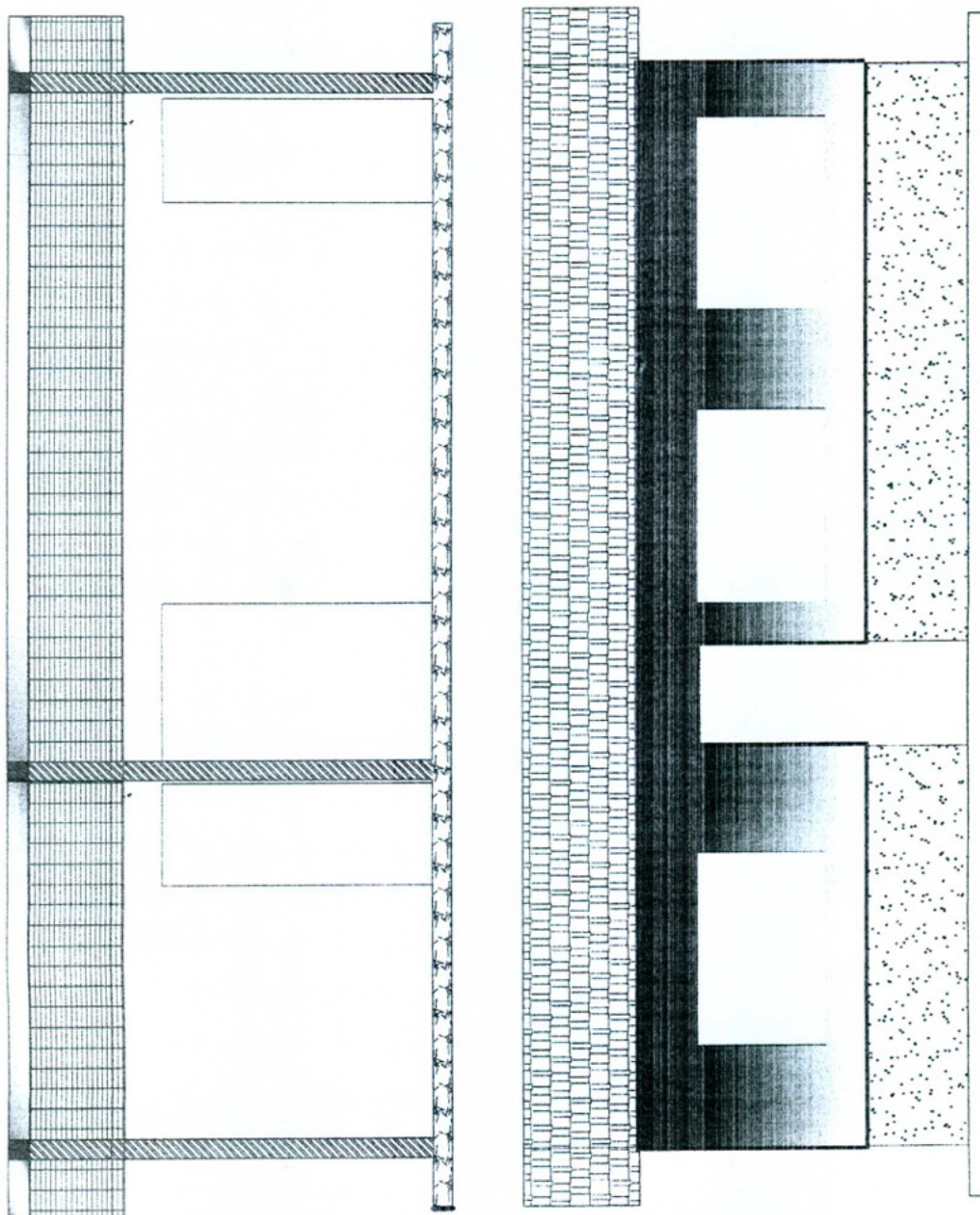
[Handwritten signature]



Projeto de A R Q U I T E T U R A			
ASSINATURAS			
AUTOR DO PROJETO Engo Civil		<i>Brisa Moraes Alcanfor</i> Brisa Moraes Alcanfor ENGENHEIRA CIVIL CREA-CE: 322553	
ÁREAS (m ²)			
TERRENO VARIÁVEL	CONSTRUÍDA 49.980	LIVRE VARIÁVEL	TOTAL 49.980
ASSUNTOS: cutre transversal aa' e fachada lateral esquerda			
ESCALAS: INDICADAS (cotas em cm)	PRANCHA: 3/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR	APROVAÇÃO:
DATA: Julho/2013			

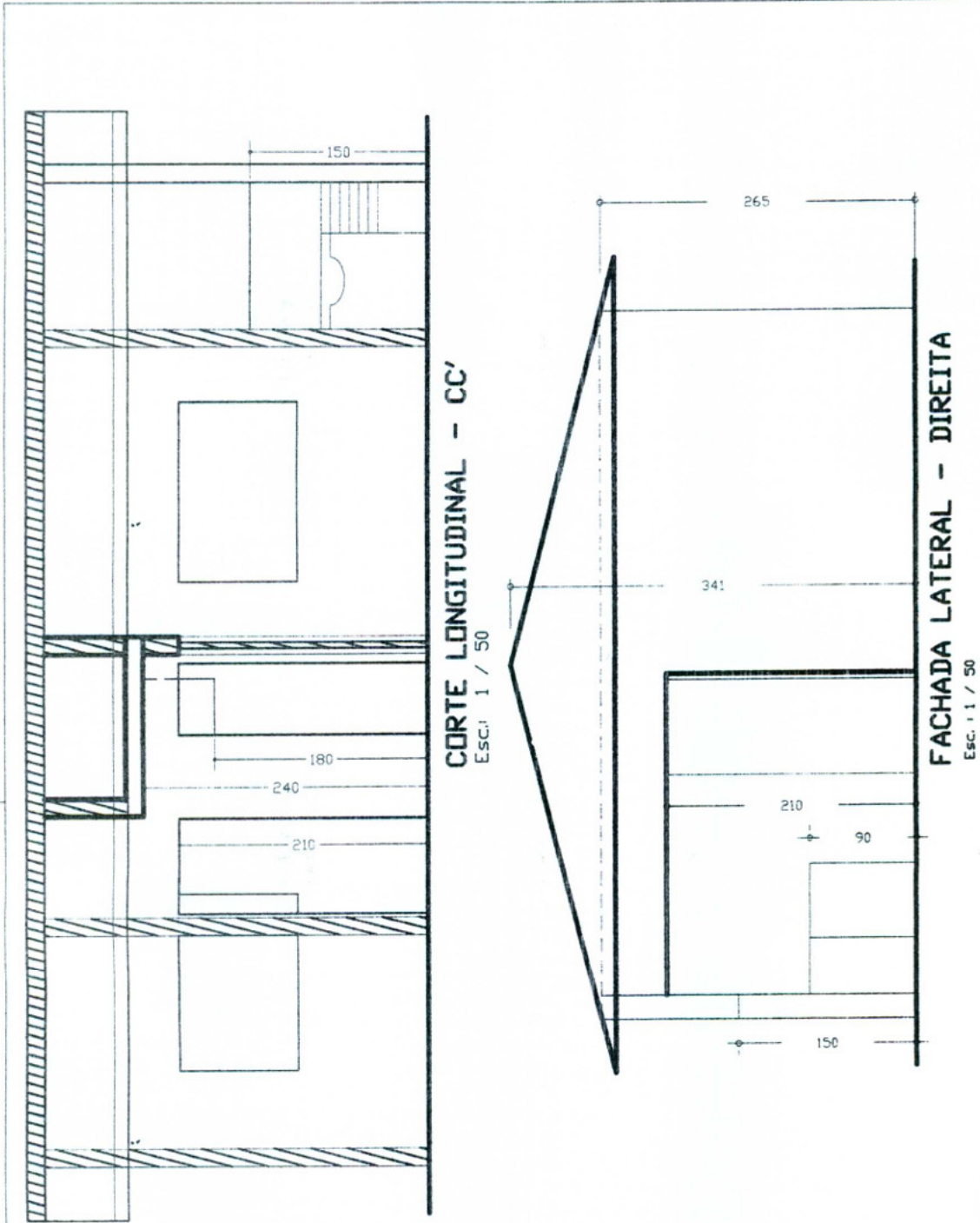
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FLS. 87
 Rubrica

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FLS. 362
 Rubrica



CORTE LONGITUDINAL - BB' FACHADA FRONTAL
 Esc. 1 / 50

Projeto de	A R Q U I T E T U R A			
ASSINATURAS				
		AUTOR DO PROJETO: <i>Brisa</i> Engo Civil: <i>Morais Alcanfor</i> Brisa Moraes Alcanfor ENGENHEIRA CIVIL CREA/CE: 322553		
ÁREAS (m²)				
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL	APROVAÇÃO:
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980	
ASSUNTOS: corte longitudinal bb' e fachada frontal				
ESCALAS: INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA: 4/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR	
DATA: Julho/2013				



Projeto de **A R Q U I T E T U R A**

ASSINATURAS

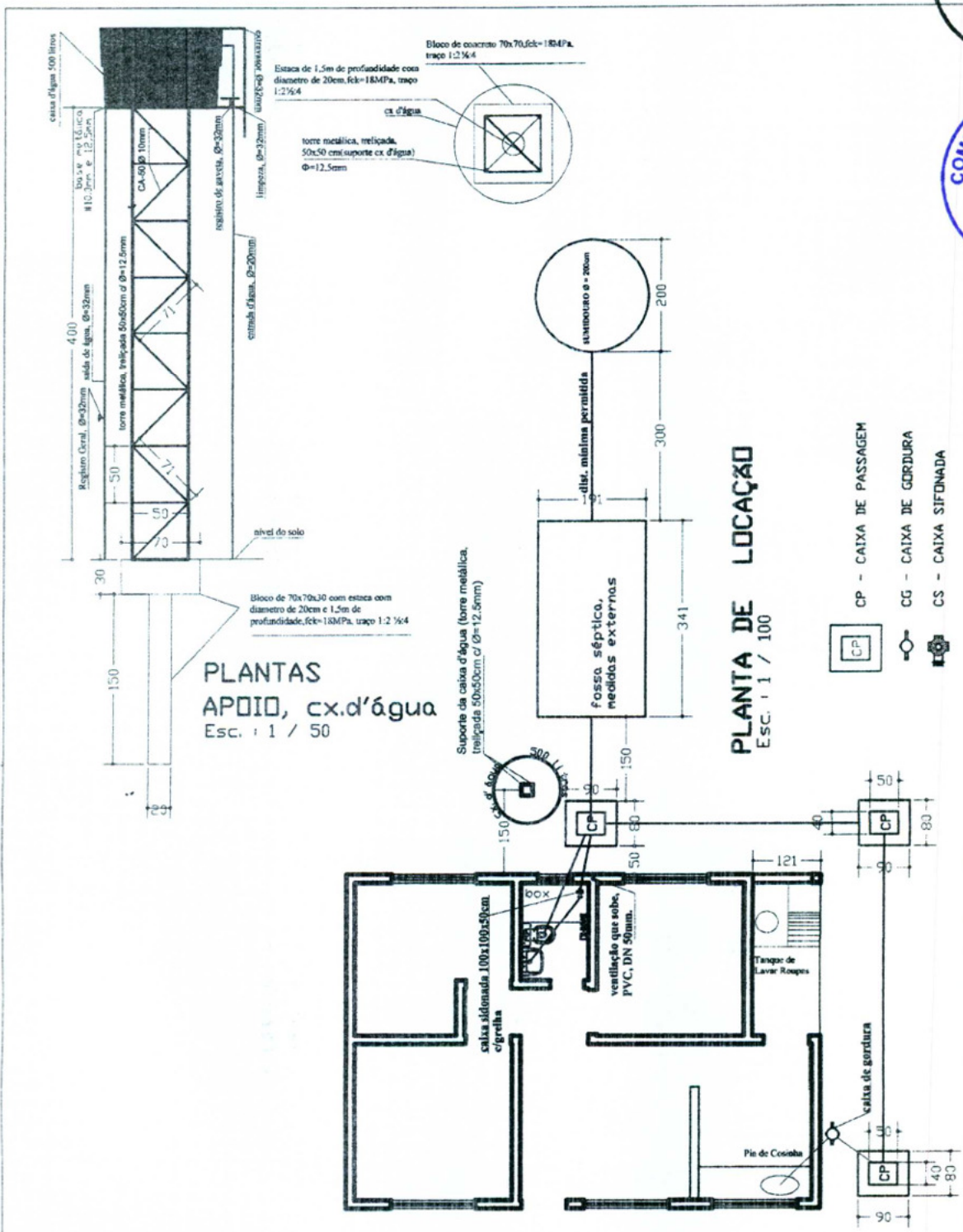
AUTOR DO PROJETO: *Brisa Morais Alcântora*
 Engo Civil
Brisa Morais Alcântora
 ENGENHEIRA CIVIL
 Nº CRETA/CE-322553

ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

ASSUNTOS: **cutre longitudinal cc' e fachada frontal**

ESCALAS: INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA: 5/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR
DATA: julho/2013			

APROVAÇÃO:



Projeto de **HIDRO - SANITÁRIO**

ASSINATURAS

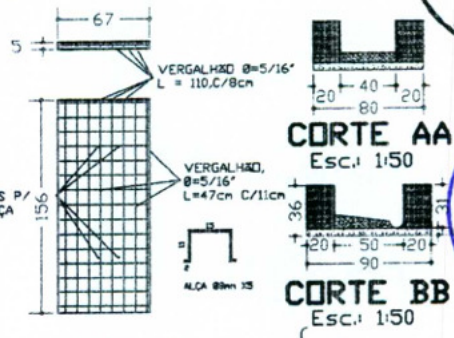
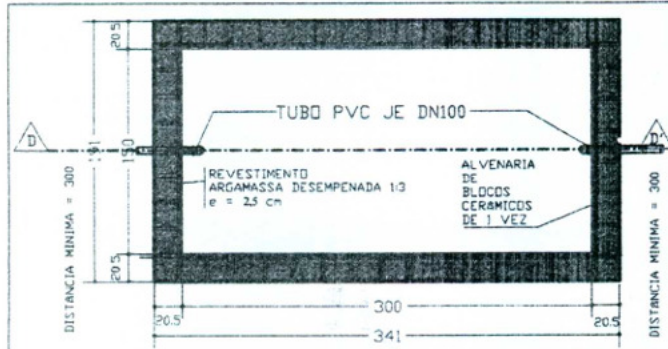
AUTOR DO PROJETO: *Brisa Morais Alcanfor*
Engo Civil
Brisa Morais Alcanfor
 ENGENHEIRA CIVIL
 NOME: BRISA MORAIS ALCANFOR
 CREA-CE: 322533

APROVAÇÃO:

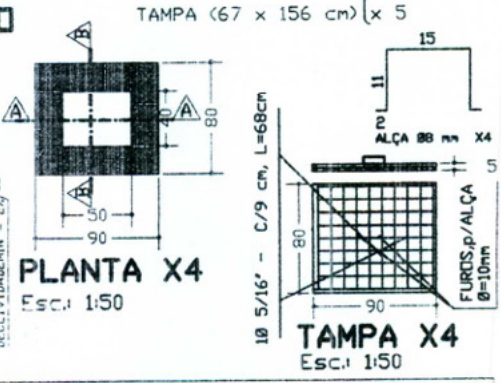
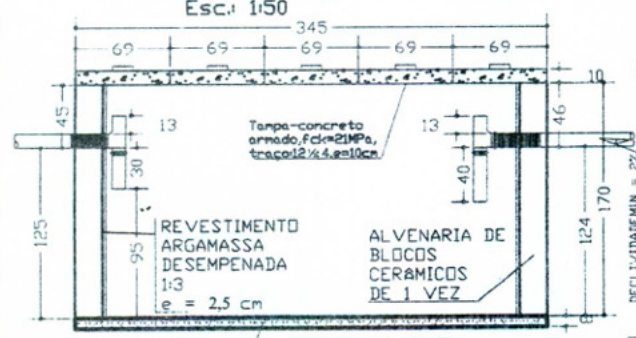
ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49,980	VARIÁVEL	49,980

ASSUNTOS: **planta de locação hidro sanitário**

ESCALAS INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA: 6/10	OBRA: RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR
DATA: Julho/2013			



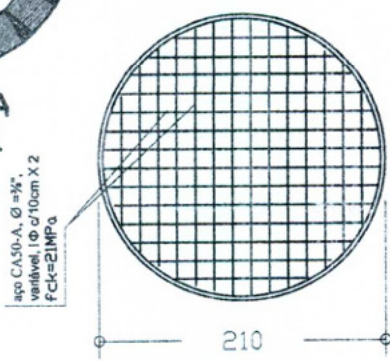
PLANTA BAIXA-TANQUE SÉPTICO
Esc.: 1:50



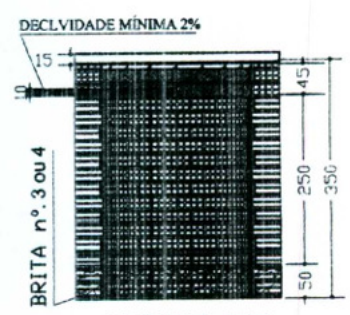
CORTE DD
Esc.: 1:50
Laje-concreto armado, fck=21MPa, traço 1:2 1/2: 4, e=8cm
Laje-concreto armado, fck=21MPa, traço 1:2 1/2: 4, e=8cm sendo 10 cm de 10 cm e 10 cm de 10 cm



PLANTA BAIXA SUMIDOURO X1
Esc.: 1:50

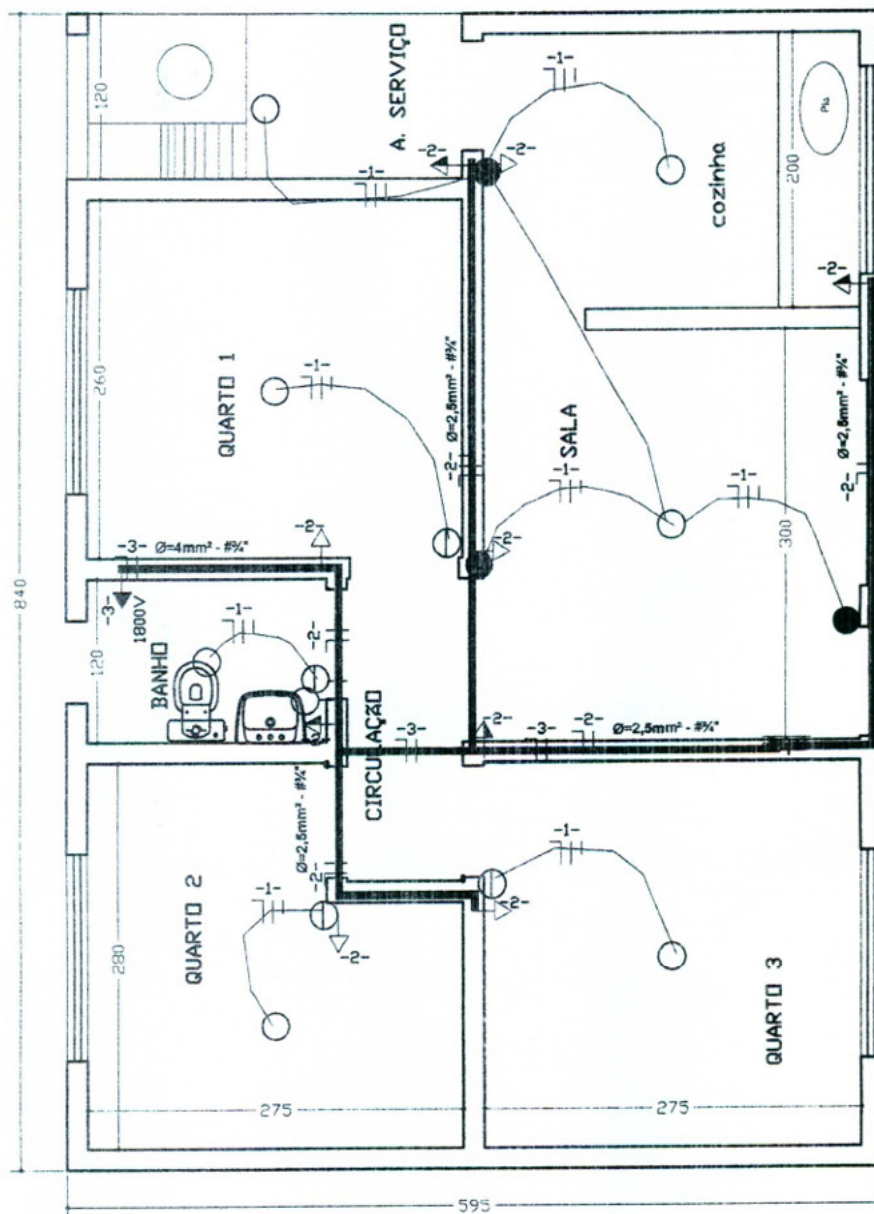


TAMPA X1
Esc.: 1:50



CORTE EE SUMIDOURO
Esc.: 1:100

Projeto de HIDRO - SANITÁRIO			
ASSINATURAS			
		AUTOR DO PROJETO: <i>Brisa Morais Alcanfor</i> Engo Civil Brisa Morais Alcanfor ENGENHEIRA CIVIL CREA: CE-322553	
APROVAÇÃO:			
ÁREAS (m²)			
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980
ASSUNTOS: planta baixa/cortes, cx passagem, tanque séptico e sumidouro			
ESCALAS INDICADAS	(cotas em cm)	PRANCHA	OBRA
DATA: Julho/2013		7/10	RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR



Projeto de

E L É T R I C O

ASSINATURAS

AUTOR DO PROJETO
Engo Civil

Bruisa Marais Alcântara
Bruisa Marais Alcântara
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE: 322553

ÁREAS (m²)

TERRENO	CONSTRUÍDA	LIVRE	TOTAL
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL	49.980

ASSUNTOS:

instalações elétricas: luz e força

ESCALAS: INDICADAS

(cotas em cm)

PRANCHA:

9/10

OBRA:

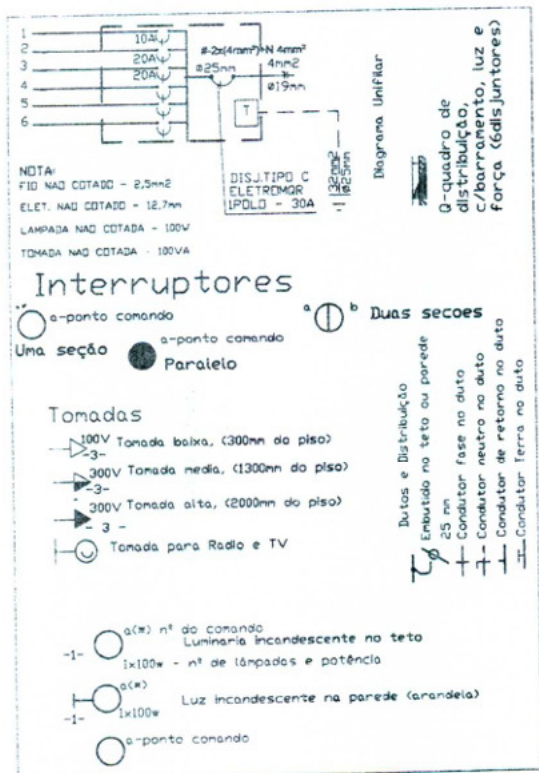
RESIDENCIAL
UNI-FAMILIAR

DATA: Julho/2013

APROVAÇÃO:

Q G S - QUADRO DE CARGAS - SERVIÇO

CIRC.	LAMPADAS			TOMADAS (VA)			CARGA CV	DISJ. (A)	COND (mm ²)	Fase	
	20W	60W	100W	100	200	300					600
1		7						700	10	2,5	1,0
2				9				900	20	4,0	1,0
3							1	1800	30	4,0	1,0
4											
5											
6											
Total		7		9			1	3400			



Projeto de **E L É T R I C O**

ASSINATURAS

AUTOR DO PROJETO Engo Civil *Brisa Moraes Alcanfor*
Brisa Moraes Alcanfor
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE: 322553

APROVAÇÃO:

ÁREAS (m ²)		TOTAL
TERRENO	CONSTRUIDA	LIVRE
VARIÁVEL	49.980	VARIÁVEL
		49.980

ASSUNTOS: **instalações elétricas: luz e força**

ESCALAS - INDICADAS (cotas em cm) PRANCHA: **10/10** OBRA: **RESIDENCIAL UNI-FAMILIAR**

DATA: **Julho/2013**



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA

Rua Onze de Maio, Nº 739 – Centro - Cep.: 62.410-000 – Barroquinha – Ce
CNPJ: 23.478.597/0001-80 – Fone: (88) 3623 1137



ANEXO II

PROPOSTA PADRONIZADA

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação do **GOVERNO MUNICIPAL DE BARROQUINHA - CE.**

O Licitante _____, CNPJ N.º _____, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da **TOMADA DE PREÇOS N.º 05.004/2018 - TP;**

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral – CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação. "

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 10 (DEZ) MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS NAS LOCALIDADES DE PICADA NOVA, PAU SECO, ILHA DO XAVIER, LAGOA DO MATO E LEITÃO NO MUNICIPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.

VALOR GLOBAL R\$:_____ (.....).

Proponente:

Endereço:

CNPJ:

Prazo de Execução: **180 (cento e oitenta) dias.**

Validade da Proposta: **60 (Sessenta) dias.**

Local e data:

Assinatura e Carimbo do Proponente



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA

Rua Onze de Maio, Nº 739 – Centro - Cep.: 62.410-000 – Barroquinha – Ce
CNPJ: 23.478.597/0001-80 – Fone: (88) 3623 1137



ANEXO III

MODELO DE RECIBO DE GARANTIA DE PROPOSTA

RECIBO DE GARANTIA DE PROPOSTA

REF. TOMADA DE PREÇOS N.º 05.004/2018 - TP

DO: GOVERNO MUNICIPAL DE BARROQUINHA - CE

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos.

Rua 11 de maio, nº 739 – Centro – Ceará

Fone: (88) 3623 1137

PARA: NOME DA EMPRESA)

Endereço:

Fone: ()

MODALIDADE:

N.º DOCUMENTO:

GARANTE:

VALOR: R\$ ()

Conforme disposto na seção 3.3.4 do Edital do processo licitatório em epígrafe, RECEBI da empresa acima qualificada o documento acima identificado, entregue a esta administração, para fins de garantia de proposta, pelo que firmamos o presente recibo.

_____ -Ceará, ___ de _____ de ____.

Secretária Municipal de Planejamento, Administração e Finanças