

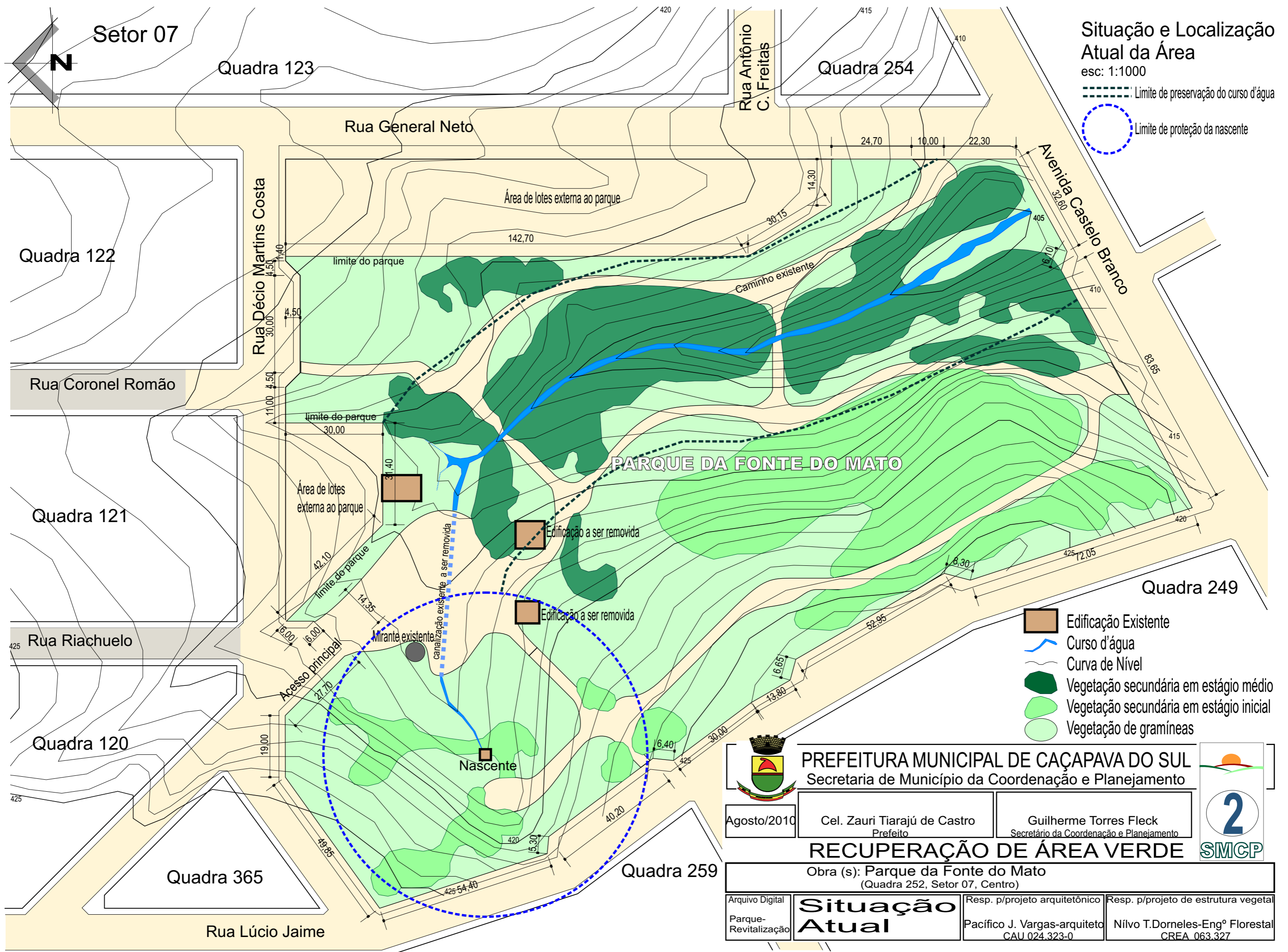
Situação e Localização

esc: 1:10.000

QUADRO DE ÁREAS

Área total conforme matrículas	49.185,00m ²
Sistema viário (circulações)	1.116,45m ²
Local para Atividades Físicas	333,90m ²
Local para Atividades culturais	1.192,00m ²
Quiosque de informações	64,12m ²
Faixas de preservação permanente	15.100,00m ²
Fragmentos da mata nativa (preservação)	7.050,00m ²

 Agosto/2010	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		  SMCP
	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	Guilherme Torres Fleck Secretário da Coordenação e Planejamento	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Situação e Localização	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas-arquiteto CAU 024.323-0	Resp. p/projeto de estrutura vegetal Nílvo T.Dorneles-Engº Florestal CREA 063.327



Situação e Localização Atual da Área

esc: 1:1000

--- Limite de preservação do curso d'água







○ Limite de proteção da nascente


- Edificação Existente
- Curso d'água
- Curva de Nível
- Vegetação secundária em estágio médio
- Vegetação secundária em estágio inicial
- Vegetação de gramíneas

 Agosto/2010	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		 2 SMCP
	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	Guilherme Torres Fleck Secretário da Coordenação e Planejamento	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque-Revitalização	Situação Atual	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas-arquiteto CAU 024.323-0	Resp. p/projeto de estrutura vegetal Nílvo T.Dorneles-Engº Florestal CREA 063.327



Estrutura Vegetal de Porte e equipamentos
 esc: 1:1000
 ● Luminária tipo pétala

-  Vegetação de porte a ser implantada
-  Curso d'água
-  Curva de nível
-  Vegetação secundária em estágio médio
-  Vegetação secundária em estágio inicial
-  Vegetação de gramíneas

 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento	 3 SMCP	
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE		
Obra (s): Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)		
Arquivo Digital Parque-Revitalização	Implantação Equipamentos	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas-arquiteto CAU 024.323-0
		Resp. p/projeto de estrutura vegetal Nílvo T.Dorneles-Engº Florestal CREA 063.327

Setor 07

Quadra 123

Rua Antônio C. Freitas

Quadra 254

Implantação e Equipamentos
esc: 1:1000

Luminária tipo pétala

Guias: acesso: 246,00m
restante: 1.587,00m

Rua General Neto

Quadra 252

Lago

Avenida Castelo Branco

Quadra 122

Local para Atividades Físicas

Circulação

Rua Coronel Romão

Acesso

Passarela

Acesso secundário

Quadra 121

Lago

Passarela

Local para Atividades Culturais

PARQUE DA FONTE DO MATO

Play ground

Quadra 249

Rua Riachuelo

Quiosque

Quadra 120

Nascente

425

Quadra de chão

425

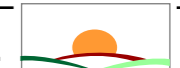
Quadra 365

Rua Lúcio Jaime

Quadra 259



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL
Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento



Agosto/2010

Cel. Zauri Tiarajú de Castro
Prefeito

Guilherme Torres Fleck
Secretário da Coordenação e Planejamento



RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE

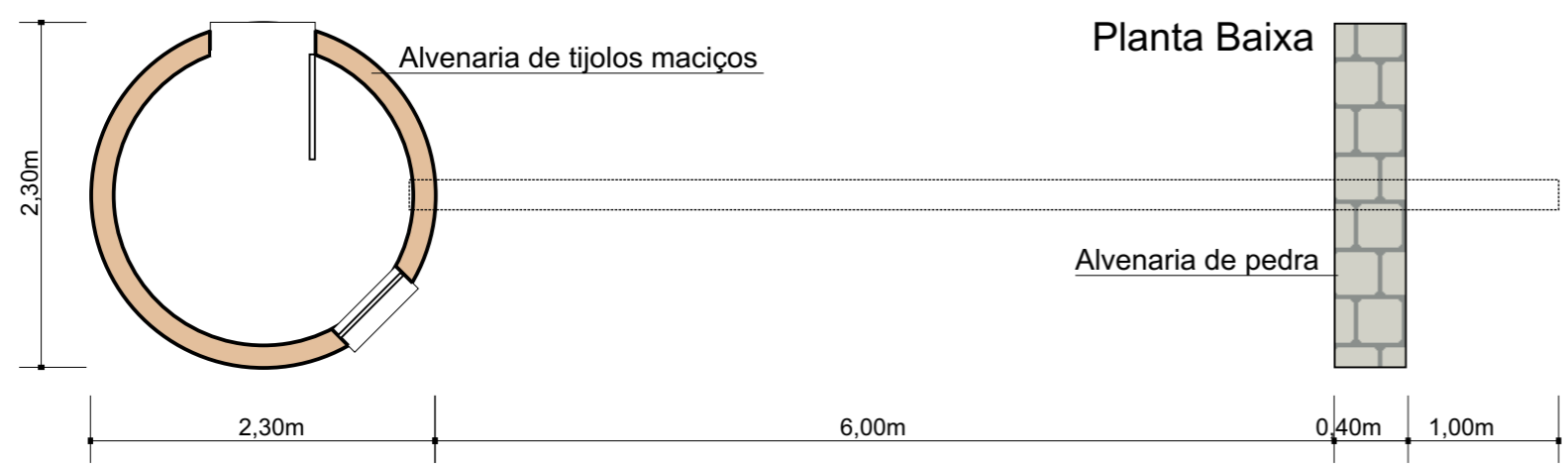
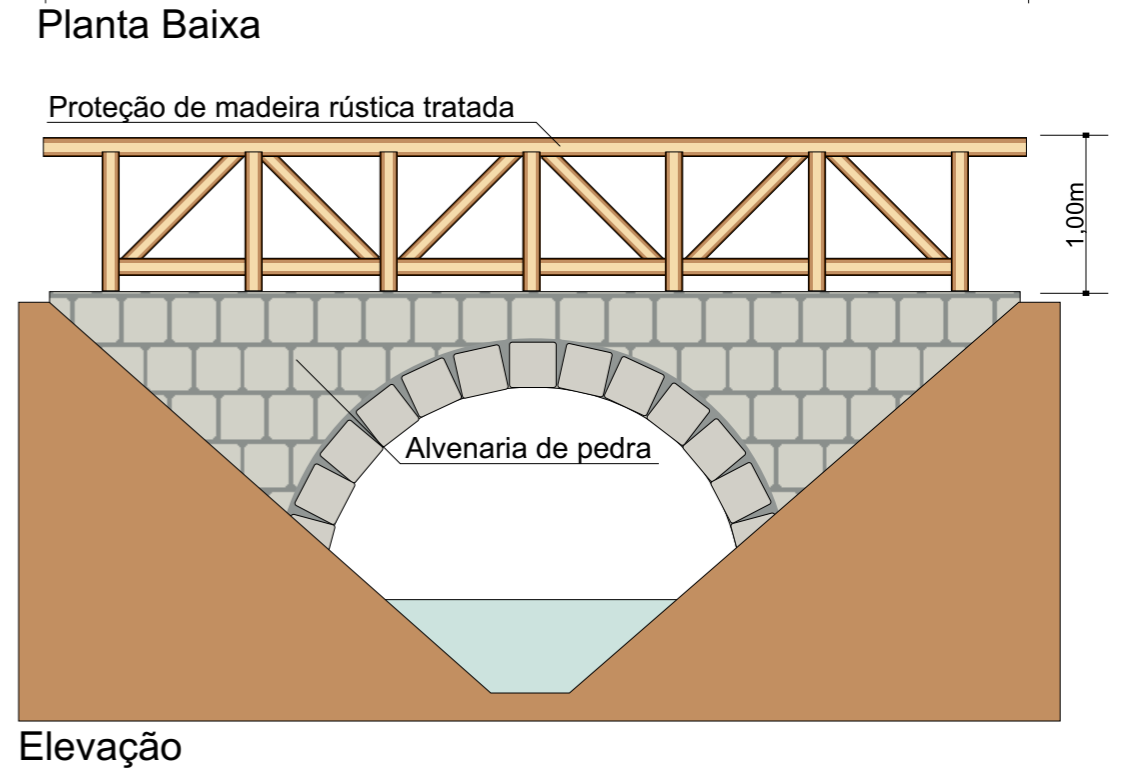
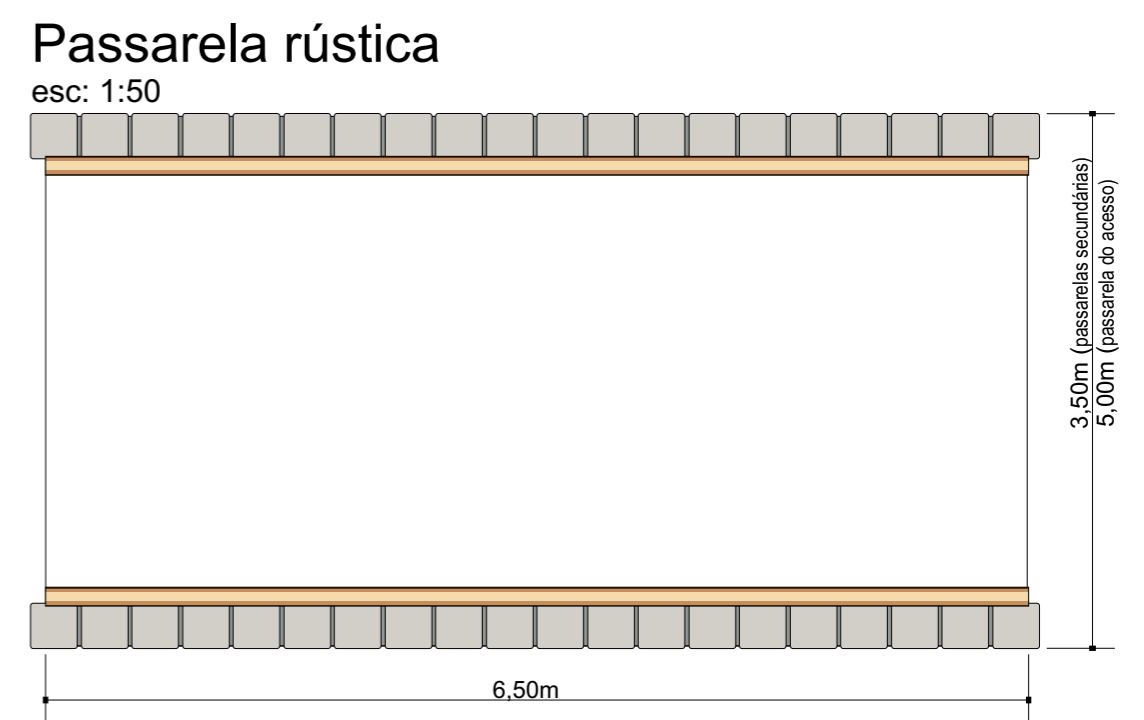
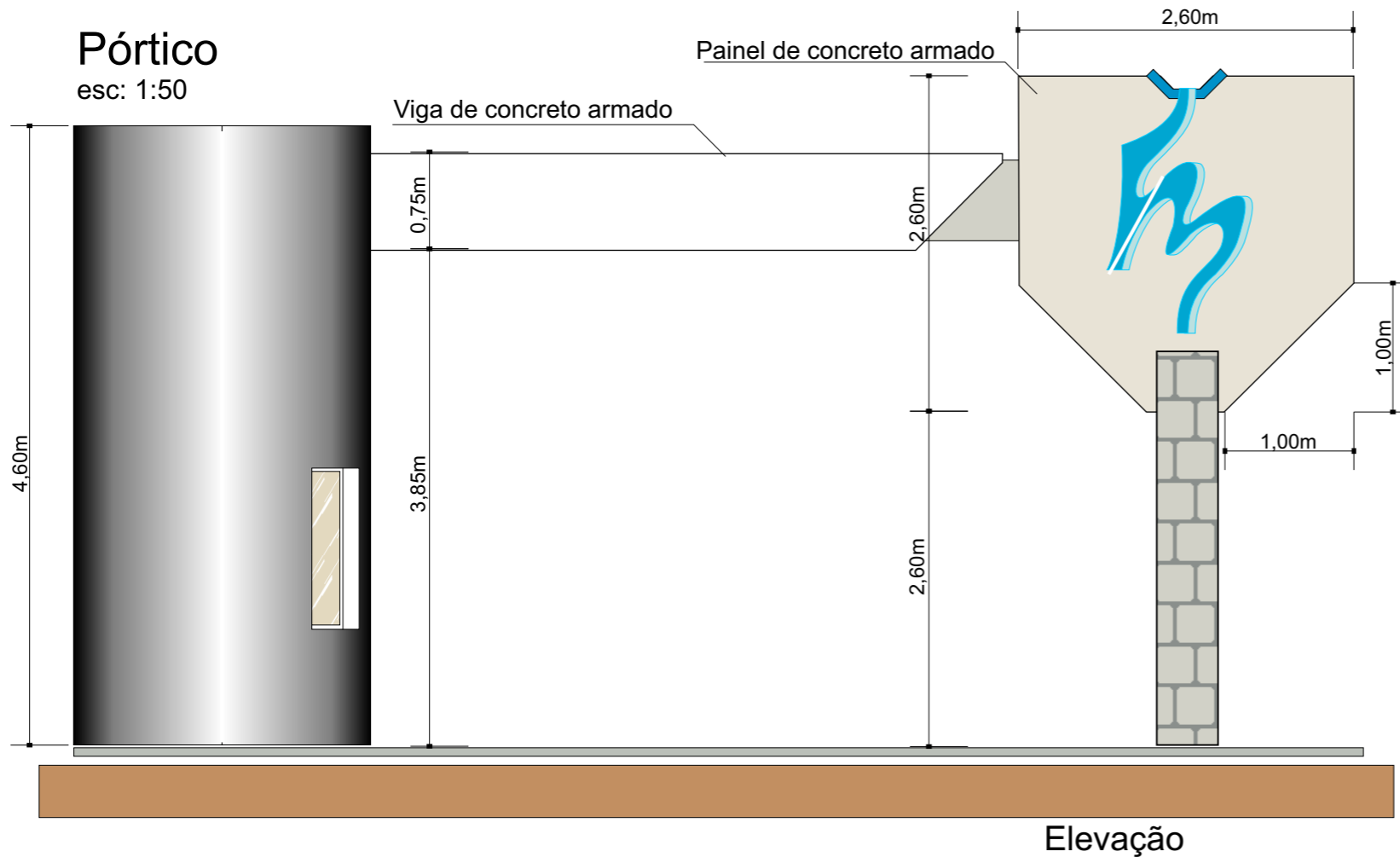
Obra (s): Parque da Fonte do Mato
(Quadra 252, Setor 07, Centro)

Arquivo Digital
Parque-Revitalização

Projeto
Arquitetônico

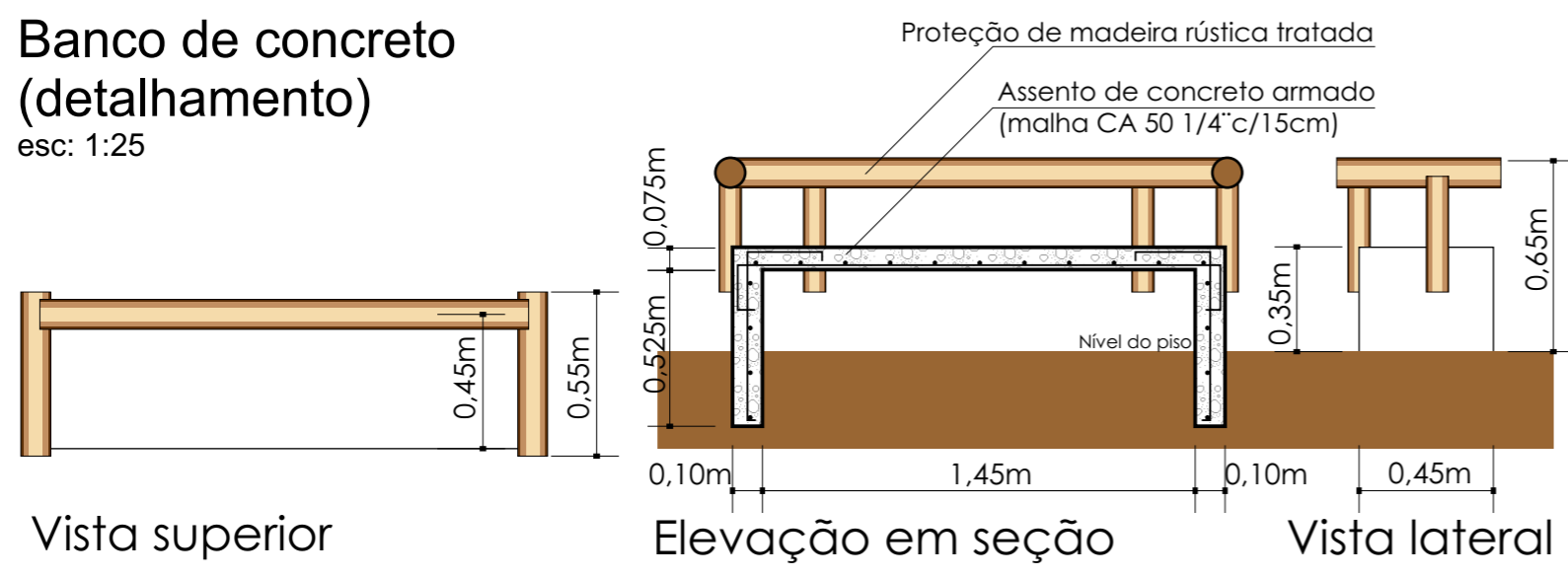
Resp. p/projeto arquitetônico
Pacífico J. Vargas - arquiteto
CREA 57.302

Resp. p/projeto de infraestrutura
Pompeu M. Freitas-Engº Civil
CREA 67.999



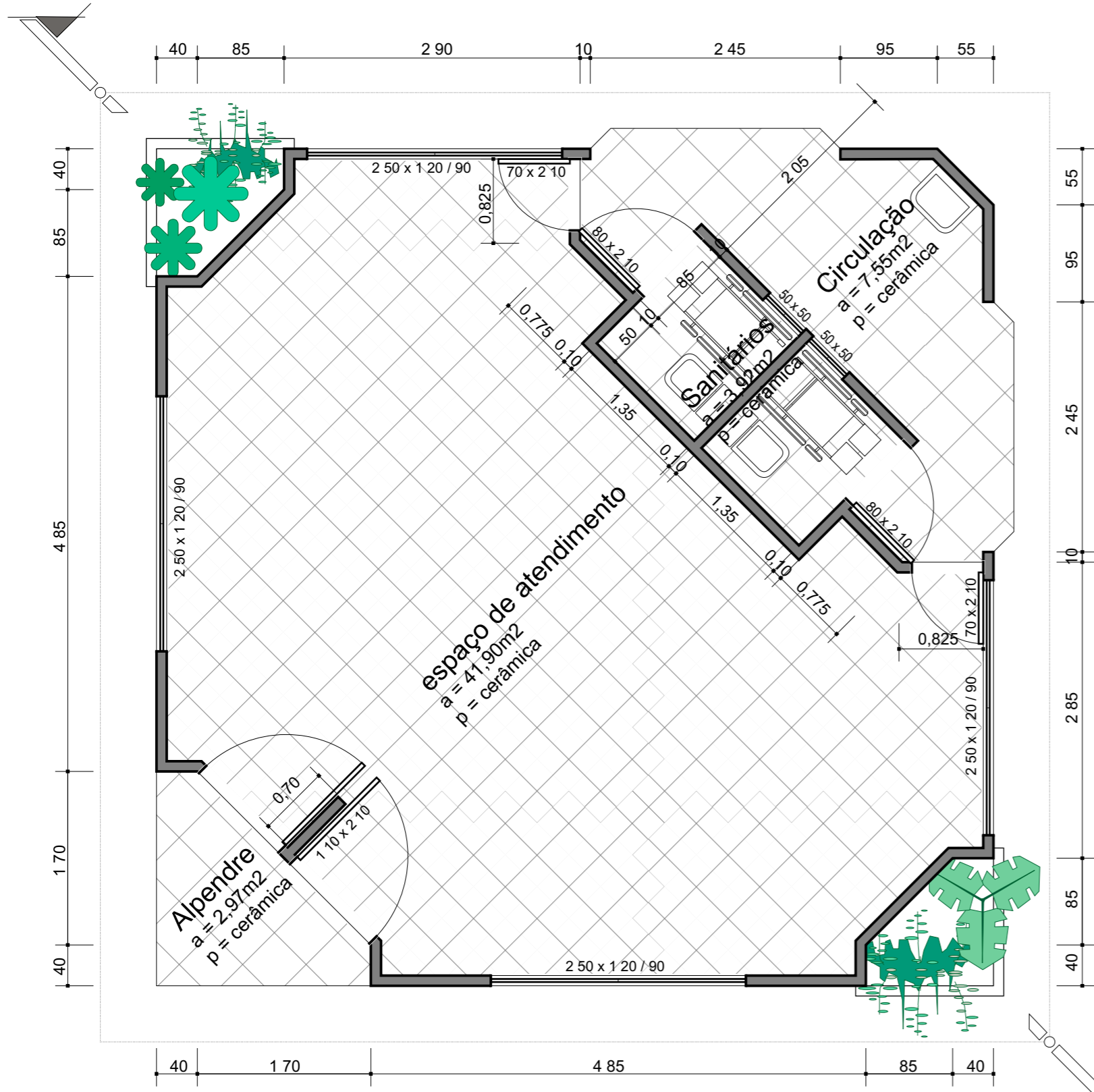
Banco de concreto (detalhamento)

esc: 1:25



	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Pórtico, passarela, banco - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque-Revitalização	Projeto Arquitetônico	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M. Freitas-Engº Civil CREA 67.999

Quiosque



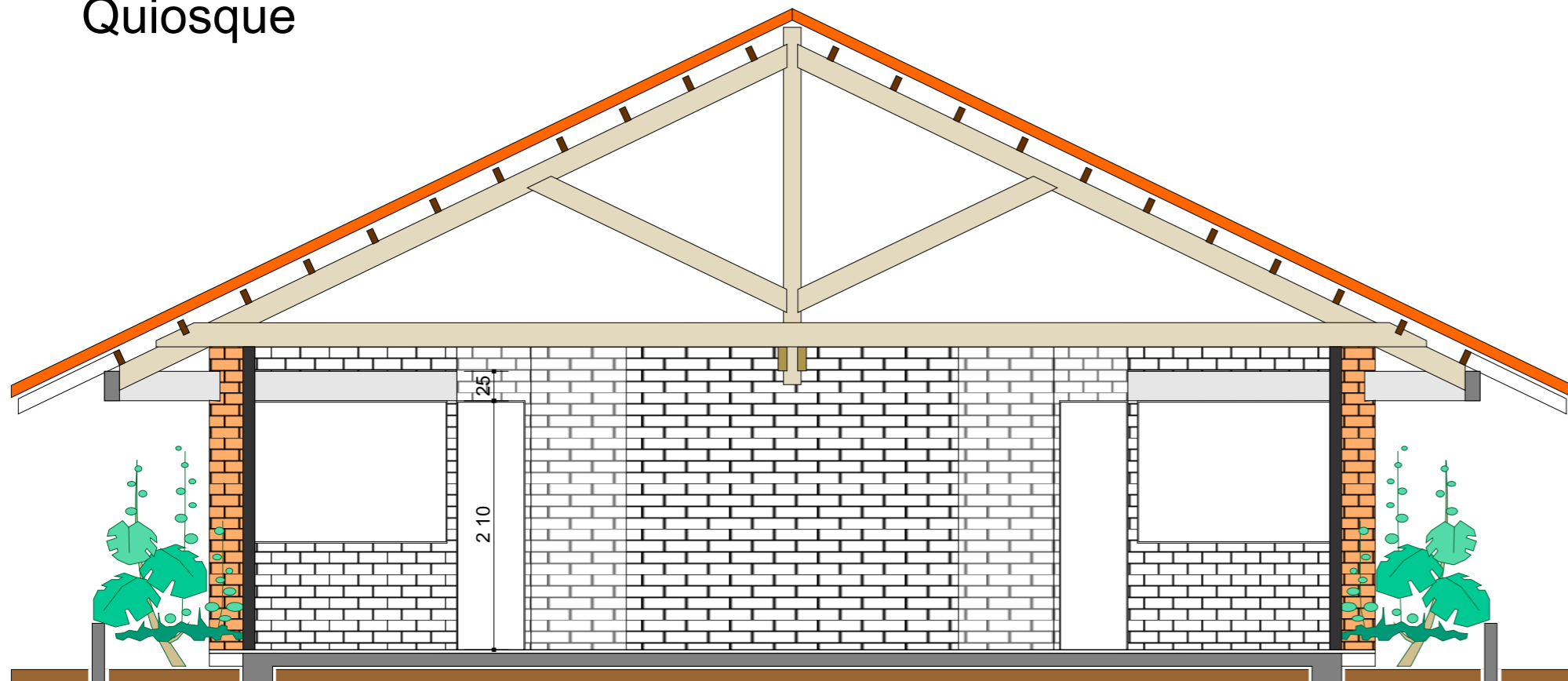
Planta Baixa

esc: 1:50
(a=64,12m²)

corte

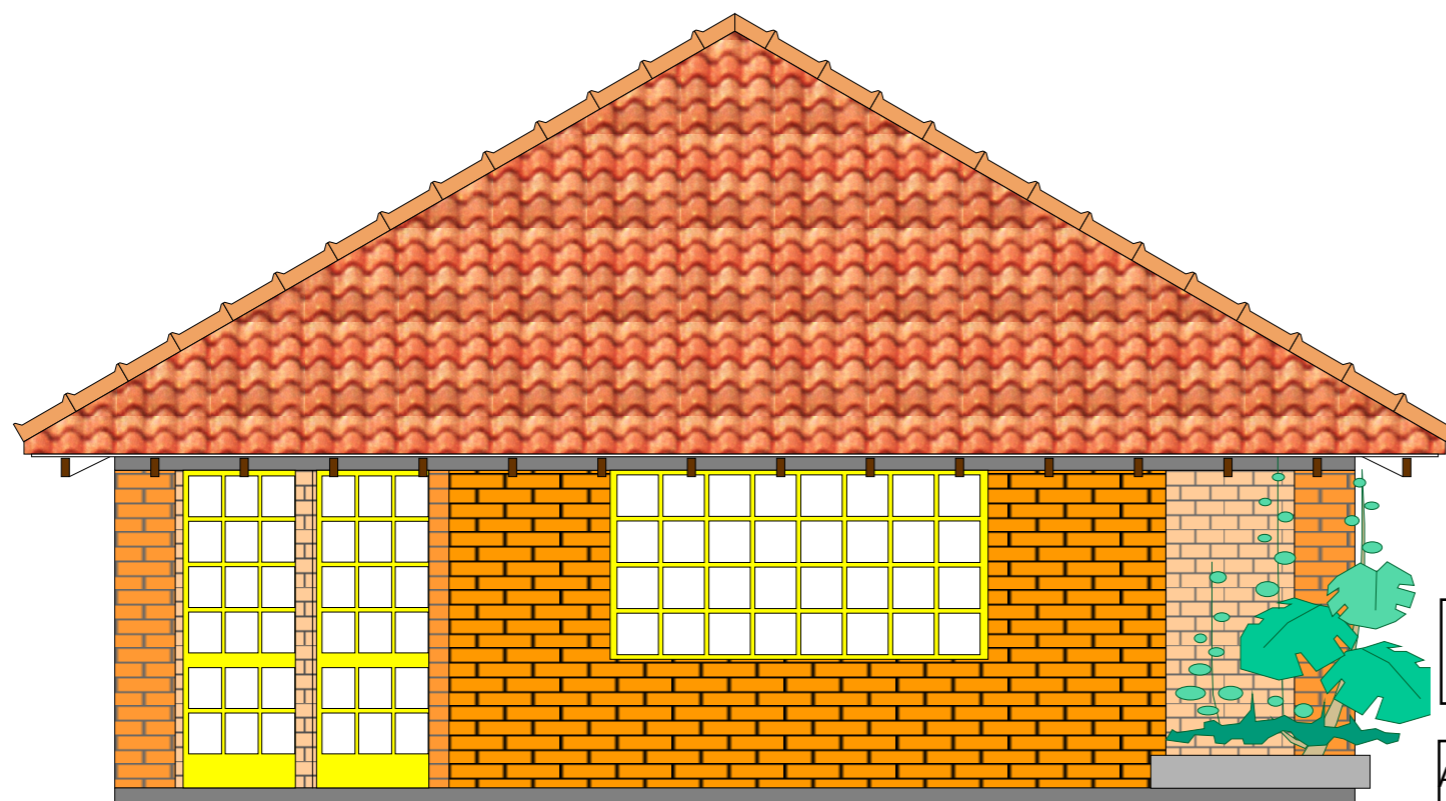
	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		  6 SMCP
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Quiosque - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Projeto Arquitetônico	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

Quiosque



Fachada

esc: 1:50

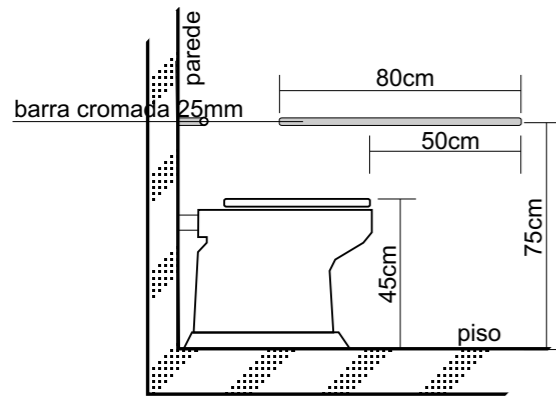


Corte

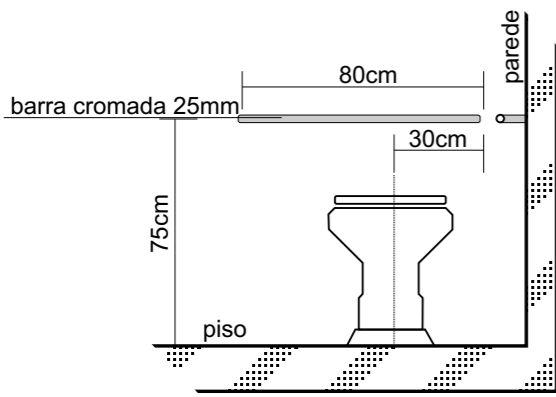
esc: 1:50

	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Quiosque - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Projeto Arquitetônico	Resp. p/projeto arquitetônico Pacifico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M. Freitas-Engº Civil CREA 67.999

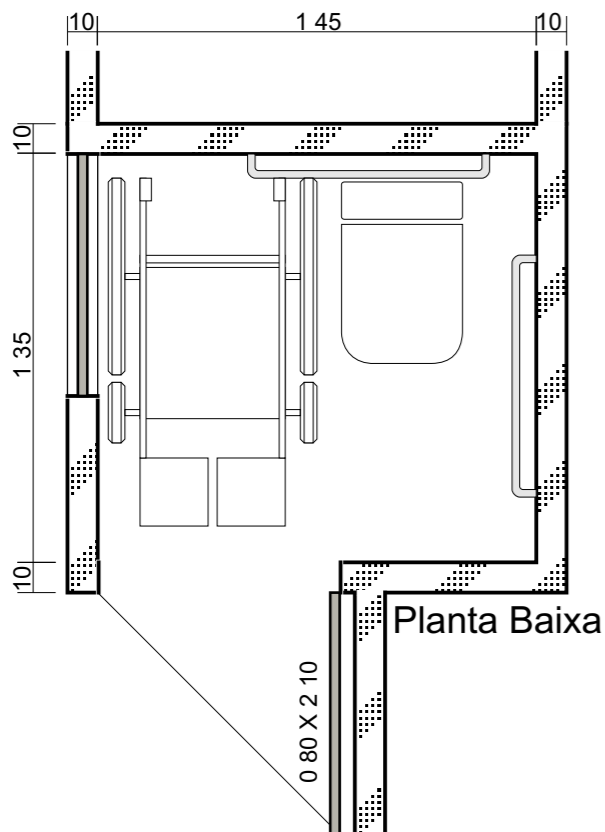
**Detalhe Sanitário p/deficiente
(barras cromadas)**
esc: 1 : 25



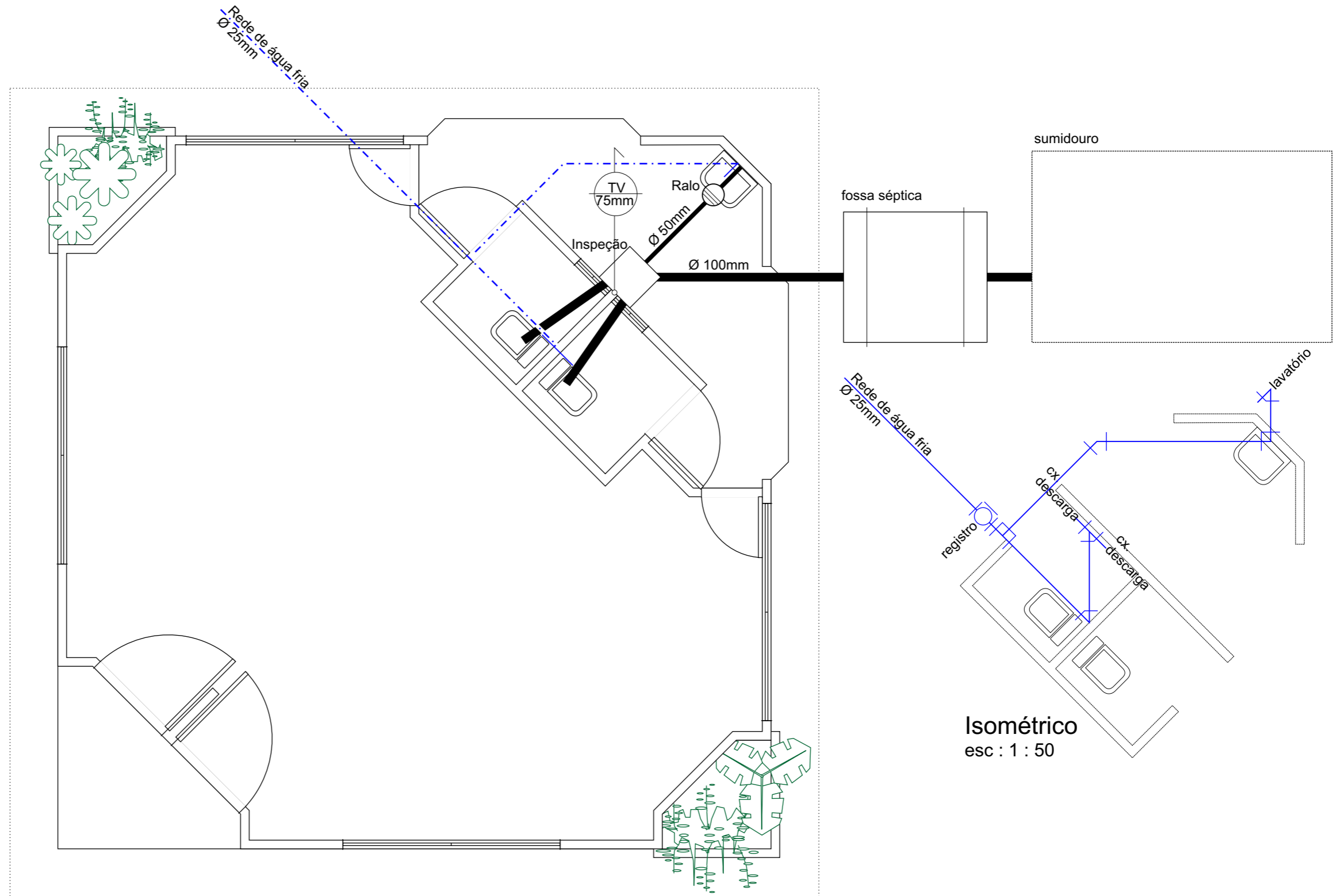
Vista Lateral



Vista Frontal



Planta Baixa



**Quiosque
Hidrossanitário**
esc : 1 : 50

Isométrico
esc : 1 : 50

 Agosto/2010	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		 8 SMCP
	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	Guilherme Torres Fleck Secretário da Coordenação e Planejamento	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Quiosque - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Instalações Hidrossanitárias	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

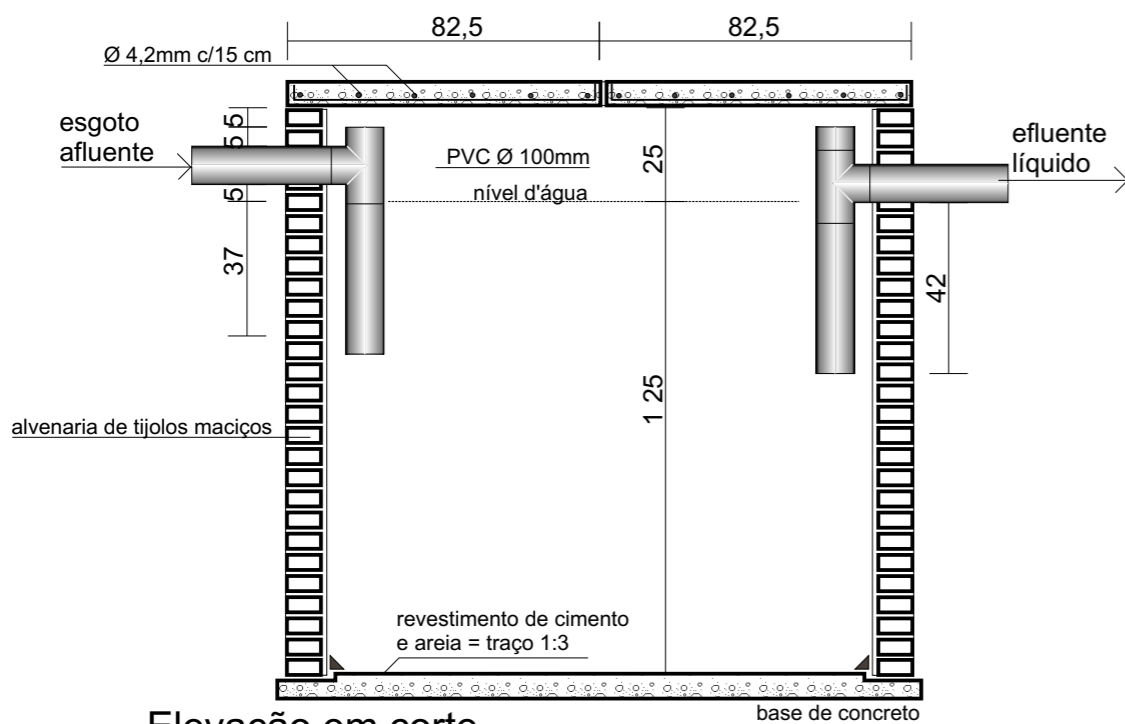
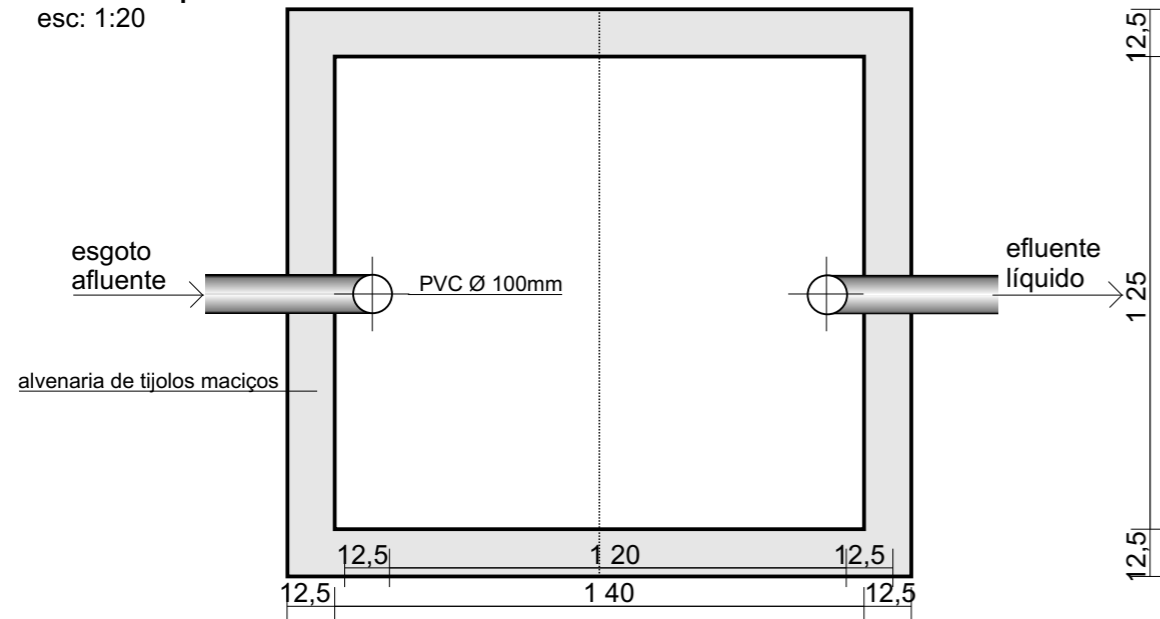
Quiosque Sistema de Esgoto

esc : 1 : 20

Tanque séptico de câmara única p/1 unidade (alvenaria de tijolos maciços)

Vista superior em corte

esc: 1:20



Elevação em corte

esc: 1:20

Cálculo do volume útil

$$V=1000+N(CT+Klf)$$

N= 2 (sanitário público)

C= 480 (contribuição de esgoto)

T= 1 (período de detenção)

K= 105 (taxa acumulação: limp.-2anos; 10<t<20)

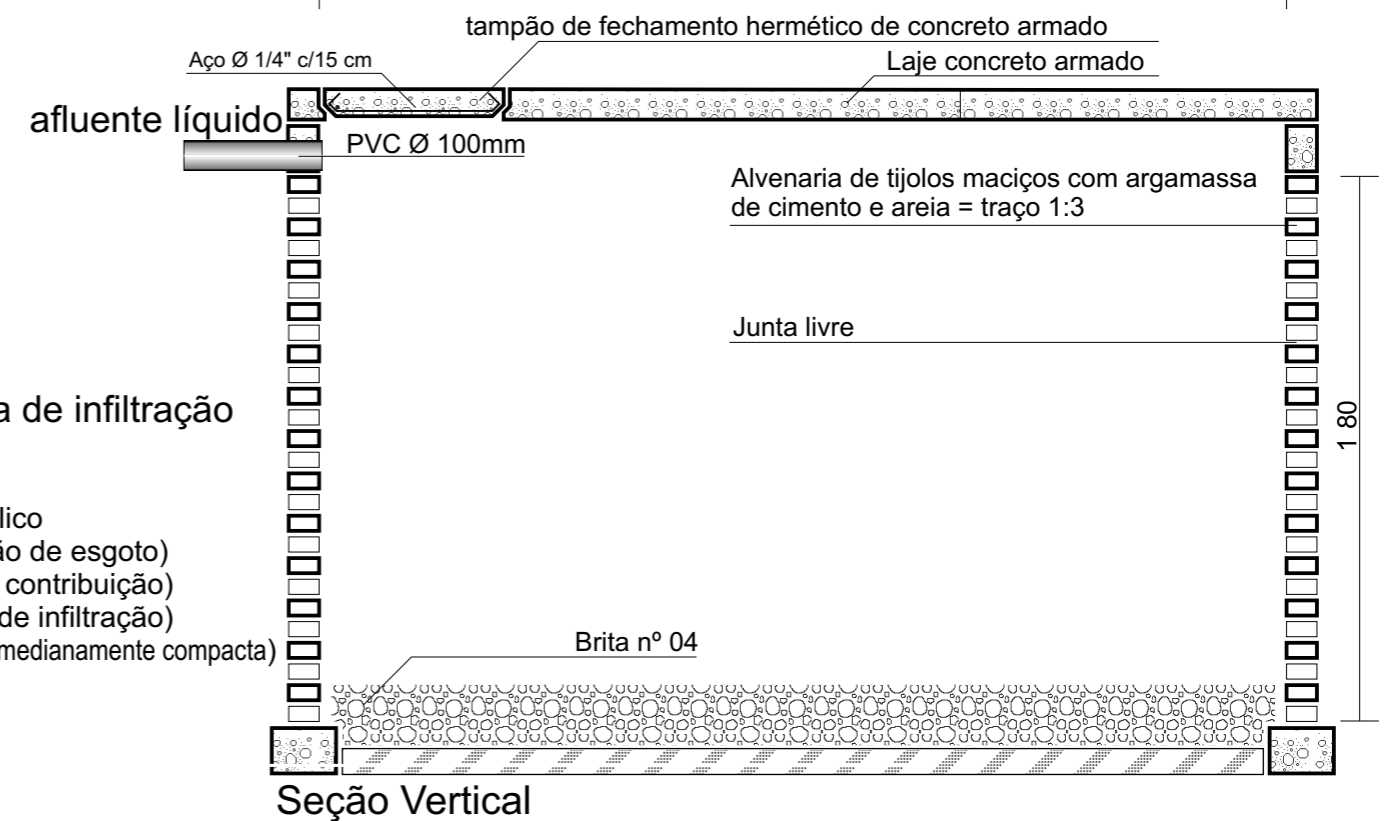
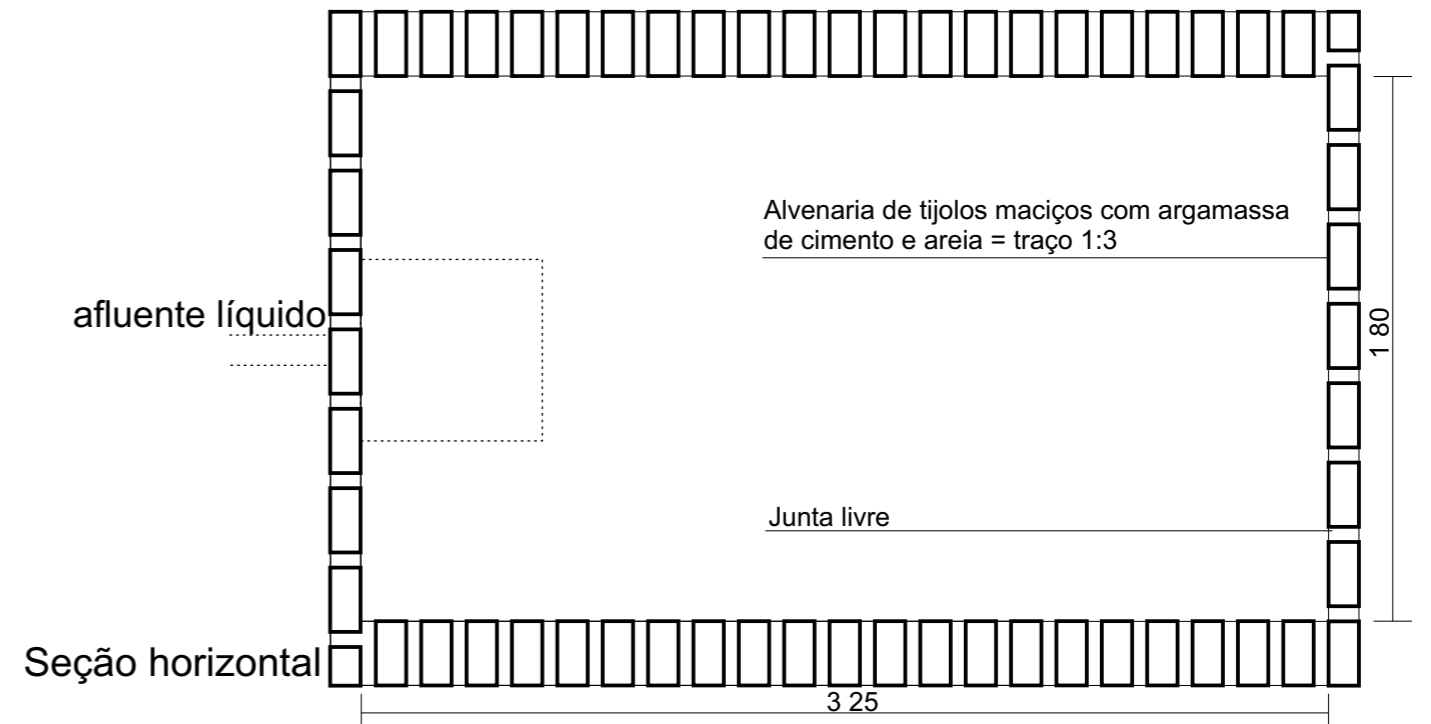
Lf=4 (lodo fresco)

$$V=1000+2(480 \times 1 + 105 \times 1)$$

$$V=2170$$

Sumidouro de alvenaria (A)=24,03m²

(Tijolos maciços com juntas livres) esc:1:25



Sumidouro

Cálculo da área de infiltração

$$(A)=V/I$$

$$V= N \times C$$

N= 2 (sanitário público)

C= 480 (contribuição de esgoto)

V= 960 (volume de contribuição)

I= 40 (Coeficiente de infiltração)

(argila marrom medianamente compacta)

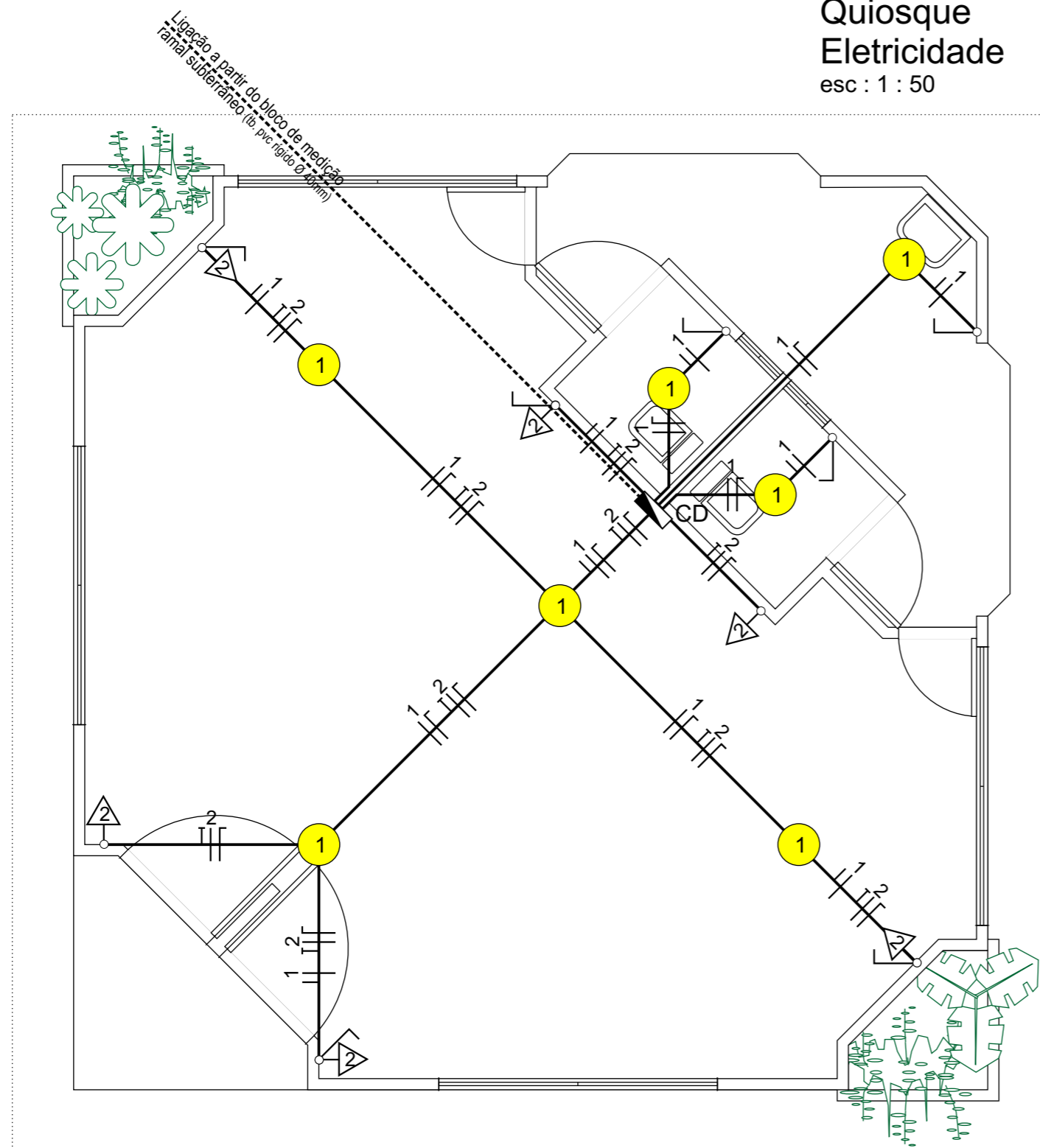
$$(A)=960/40$$

$$(A)=24$$

 Agosto/2010	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		 9 SMCP
	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	Guilherme Torres Fleck Secretário da Coordenação e Planejamento	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Quiosque - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Instalações Hidrossanitárias	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

Quiosque Eletricidade

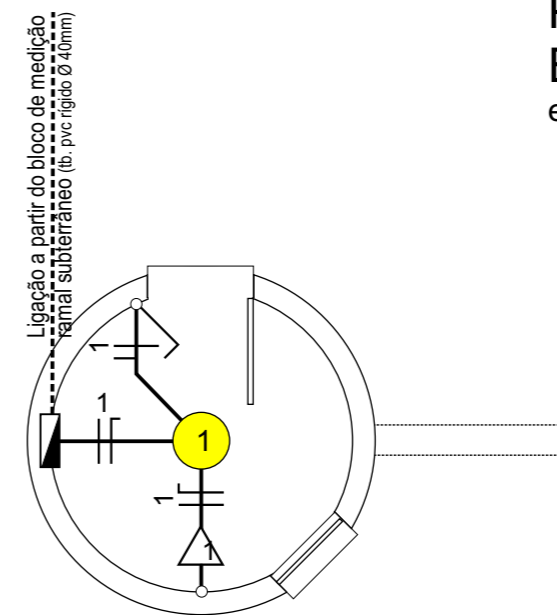
esc : 1 : 50







circuito	lâmpadas	tomadas	total	fio	dijuntor
01	700 w		700 w	1,5mm	10 A
02		3.600 w	3.600 w	4,0mm	25 A
	700 w	3.600 w	4.300 w	4,0mm	30 A

Pórtico Eletricidade

esc : 1 : 50



circuito	lâmpadas	tomadas	total	fio	dijuntor
01	100 w	600w	700 w	2,5mm	10 A

-  Ponto de iluminação no tecto
-  Tomada de parede
-  Condutores retorno, terra, fase e neutro
-  Interruptor



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL
Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento



Agosto/2010

Cel. Zauri Tiarajú de Castro
Prefeito

Guilherme Torres Fleck
Secretário da Coordenação e Planejamento

10
SMCP

RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE

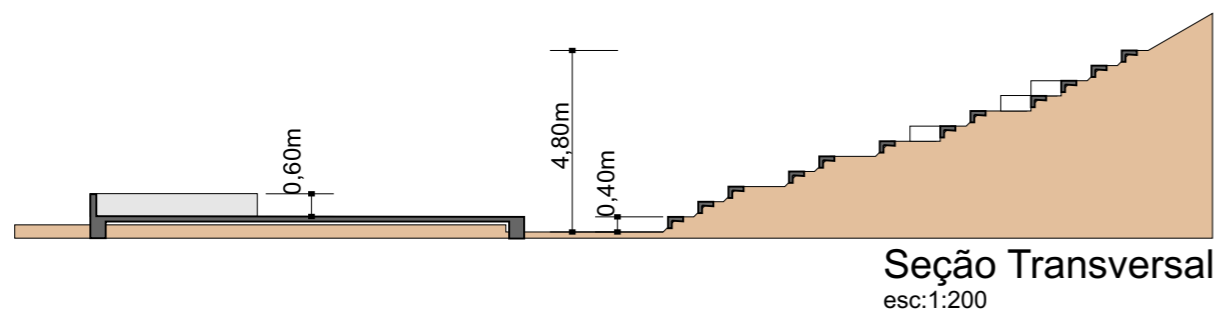
Obra (s): Quisque - Parque da Fonte do Mato
(Quadra 252, Setor 07, Centro)

Arquivo Digital	Instalações Elétricas	Resp. p/projeto arquitetônico
Parque-Revitalização	Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

Local para Atividades Culturais



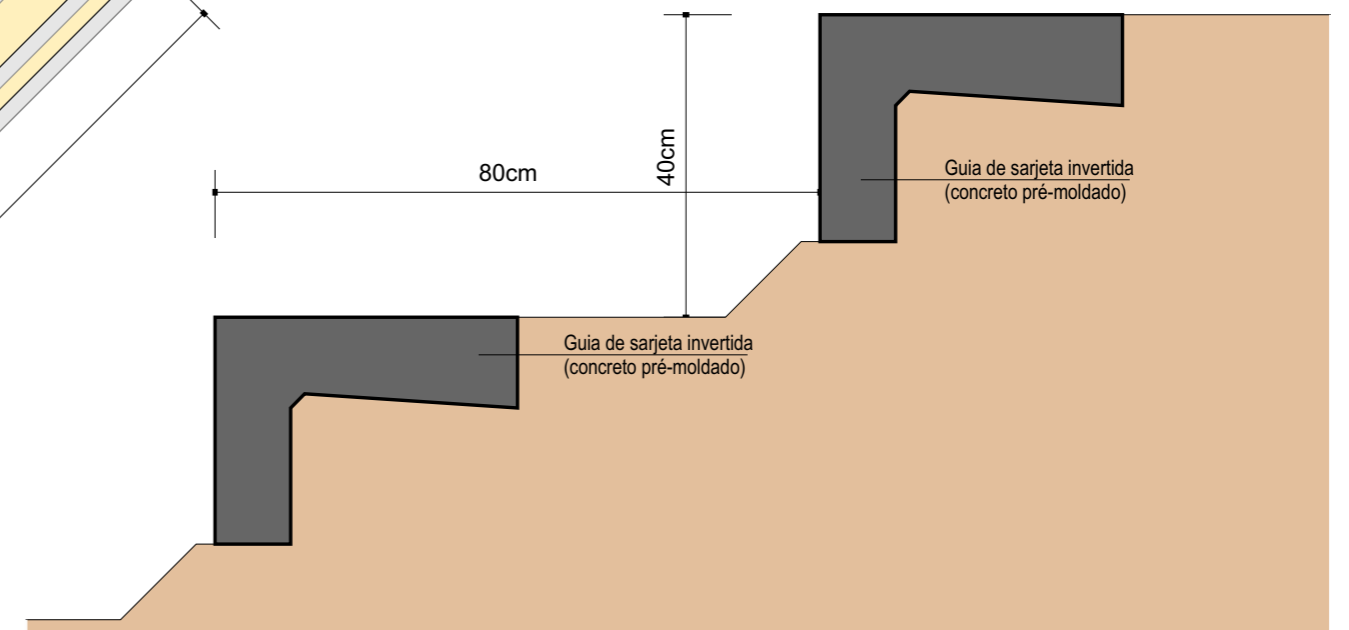
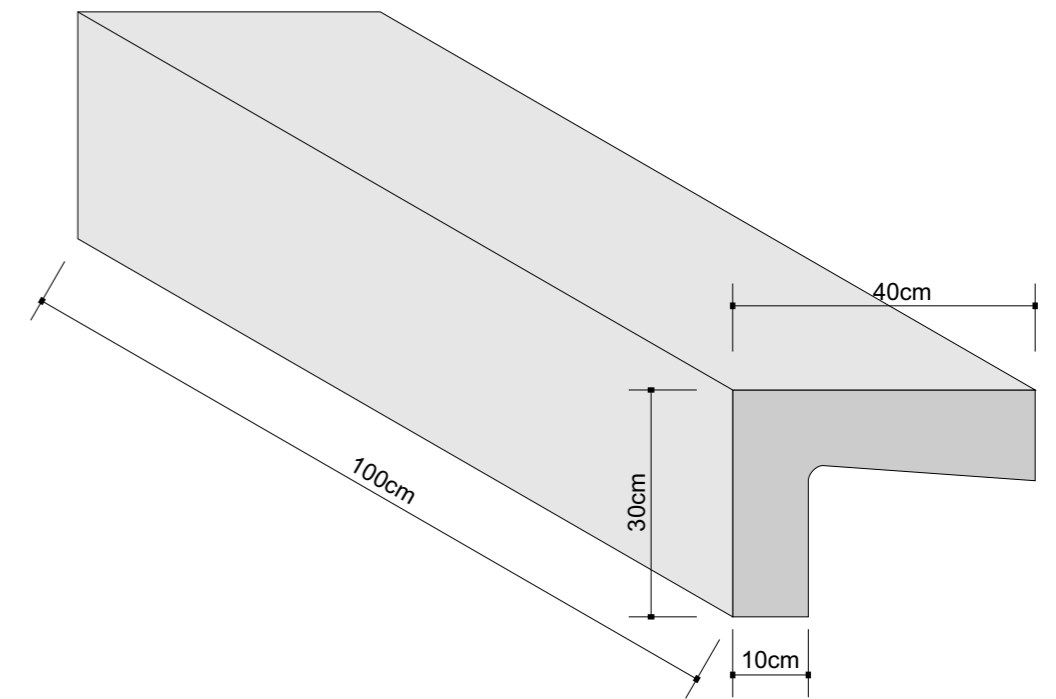
Planta Baixa
esc:1:200



Seção Transversal
esc:1:200

Guia de sarjeta invertida (pré-moldada em concreto)

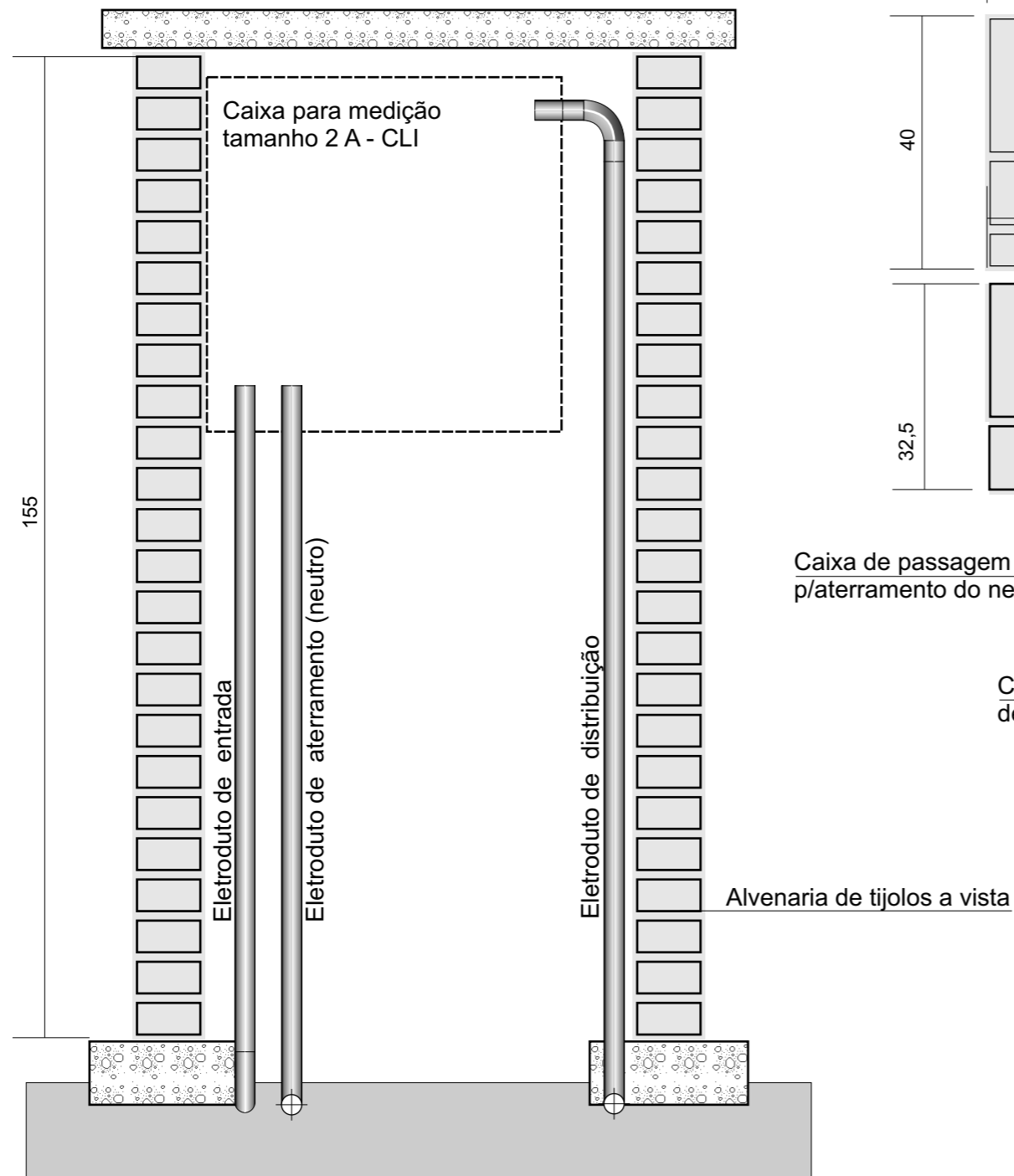
esc:1:10



Detalhe de fixação das guias de concreto
esc:1:10

 Agosto/2010	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		 11 SMCP
	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	Guilherme Torres Fleck Secretário da Coordenação e Planejamento	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Atividades Culturais - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Projeto Arquitetônico	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

DETALHE DO BLOCO PARA MEDIÇÃO

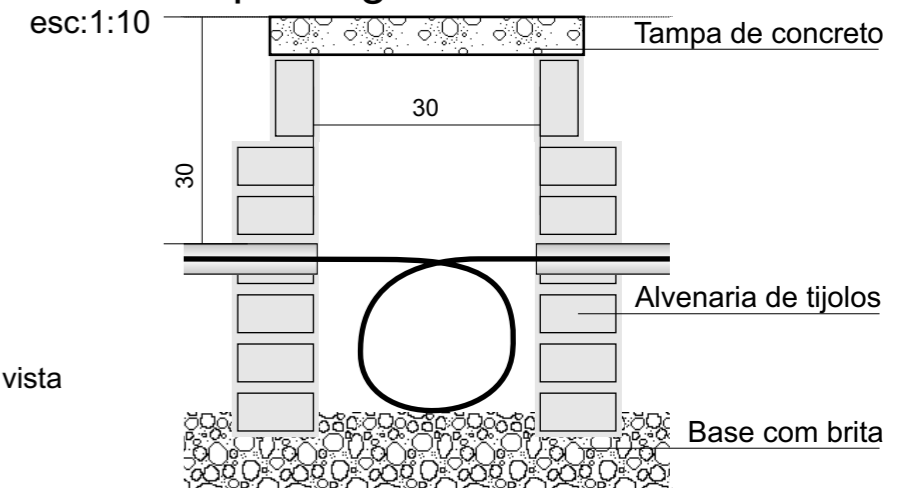


Elevação em corte - esc:1:10



Planta Baixa - esc:1:10

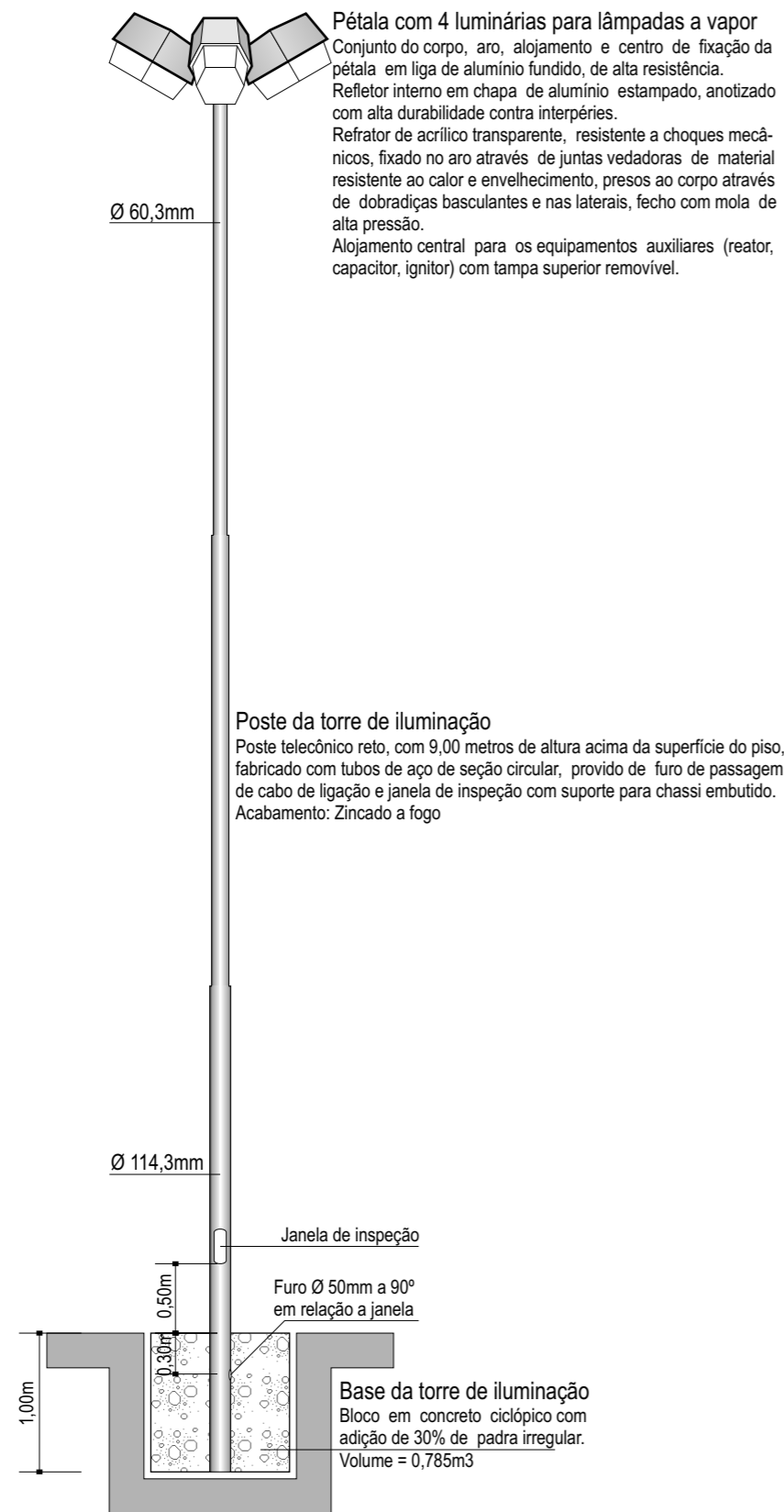
Caixa de passagem em corte



	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		  SMCP
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Iluminação - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Rede Elétrica Medição	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

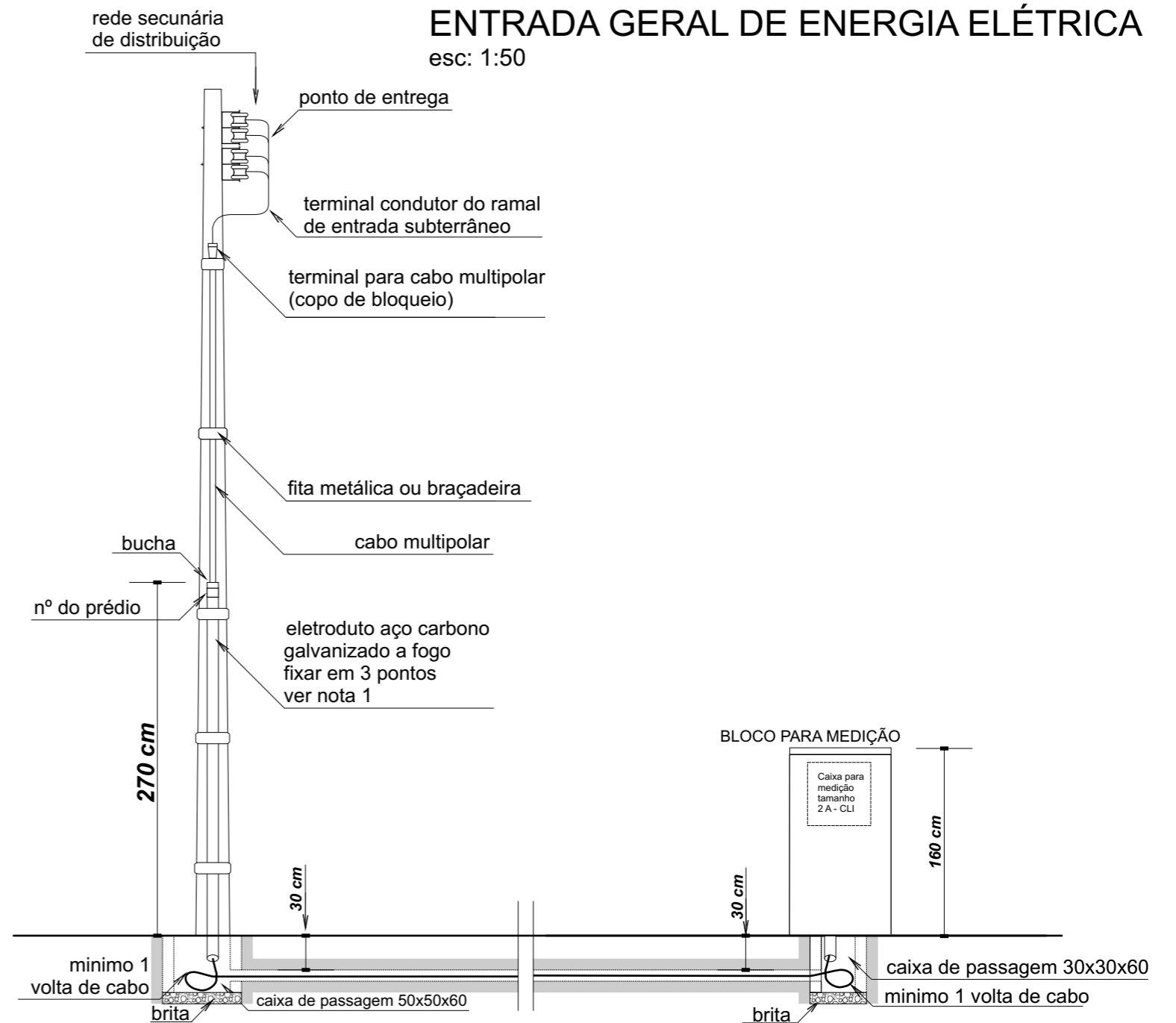
DETALHE DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO

esc: 1:50









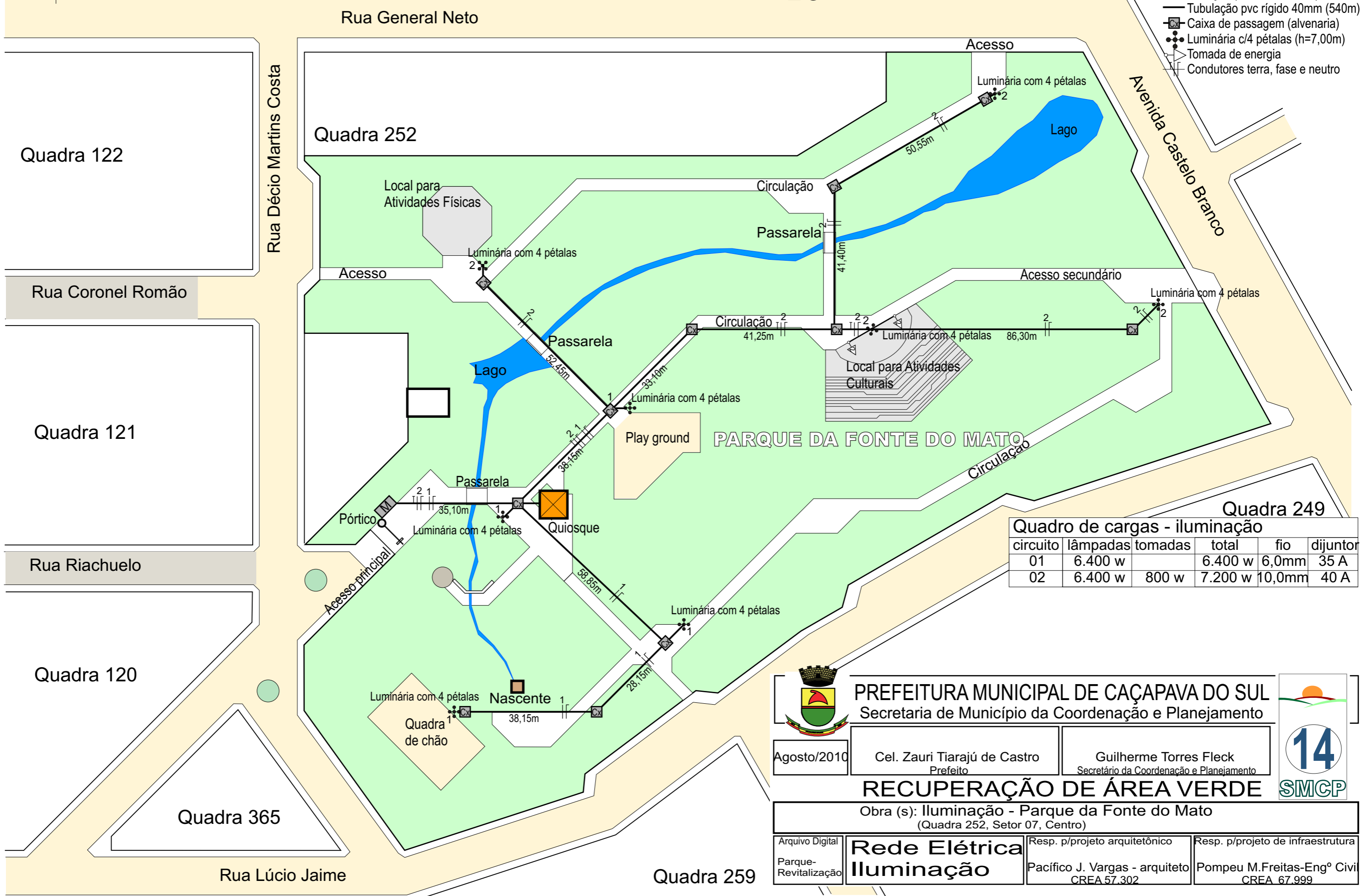
ENTRADA GERAL DE ENERGIA ELÉTRICA

esc: 1:50




	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Iluminação - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Rede Elétrica Iluminação	Resp. p/projeto arquitetônico Pacifico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

-  Medição (entrada trifásica)
-  Tubulação pvc rígido 40mm (540m)
-  Caixa de passagem (alvenaria)
-  Luminária c/4 pétalas (h=7,00m)
-  Tomada de energia
-  Condutores terra, fase e neutro




Quadro de cargas - iluminação

circuito	lâmpadas	tomadas	total	fio	dijuntor
01	6.400 w		6.400 w	6,0mm	35 A
02	6.400 w	800 w	7.200 w	10,0mm	40 A



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL
 Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento



Agosto/2010

Cel. Zauri Tiarajú de Castro
 Prefeito

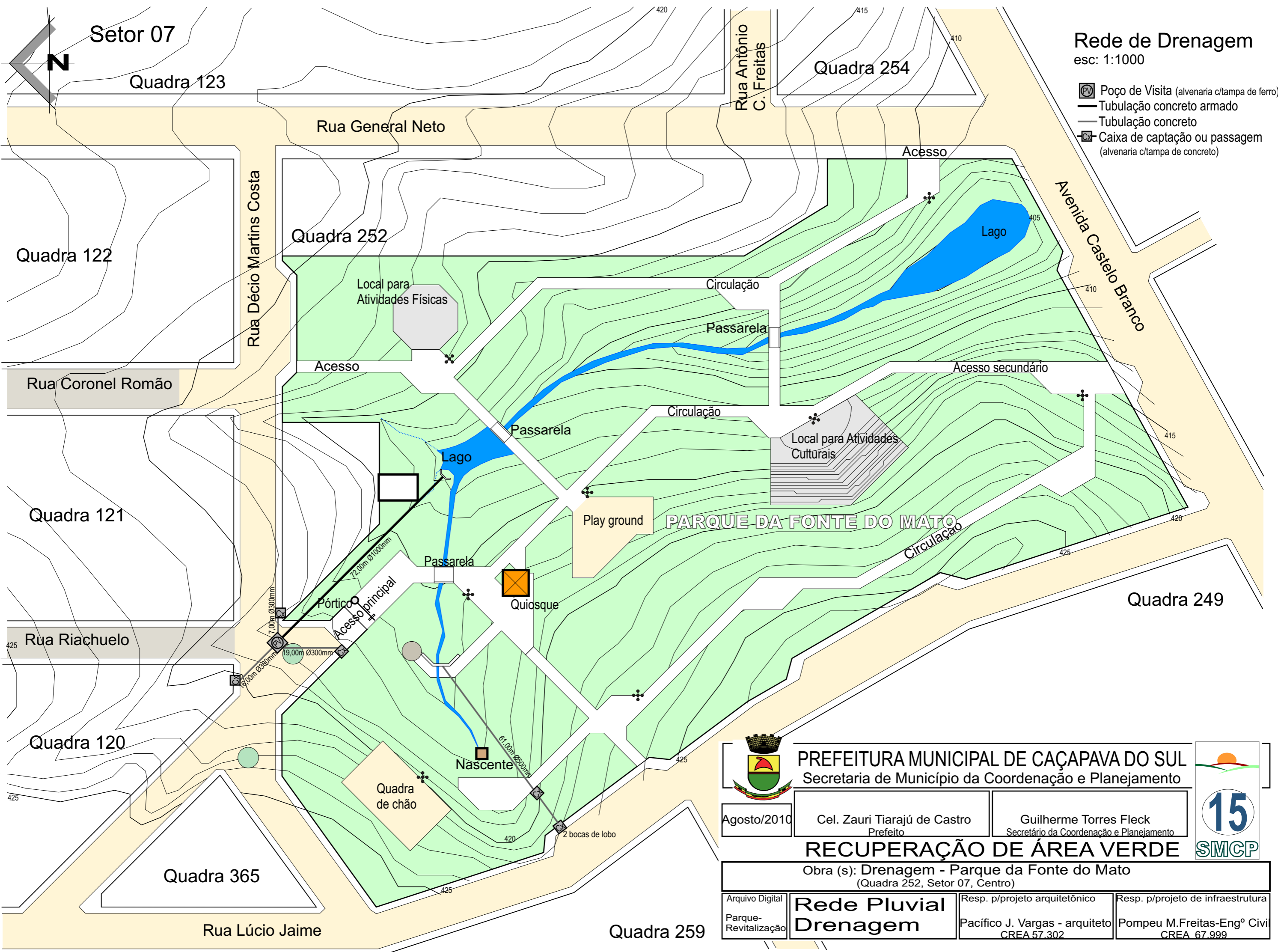
Guilherme Torres Fleck
 Secretário da Coordenação e Planejamento

14
 SMCP

RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE


Obra (s): Iluminação - Parque da Fonte do Mato
 (Quadra 252, Setor 07, Centro)

Arquivo Digital Parque-Revitalização	Rede Elétrica Iluminação	Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999
---	--------------------------	--	---

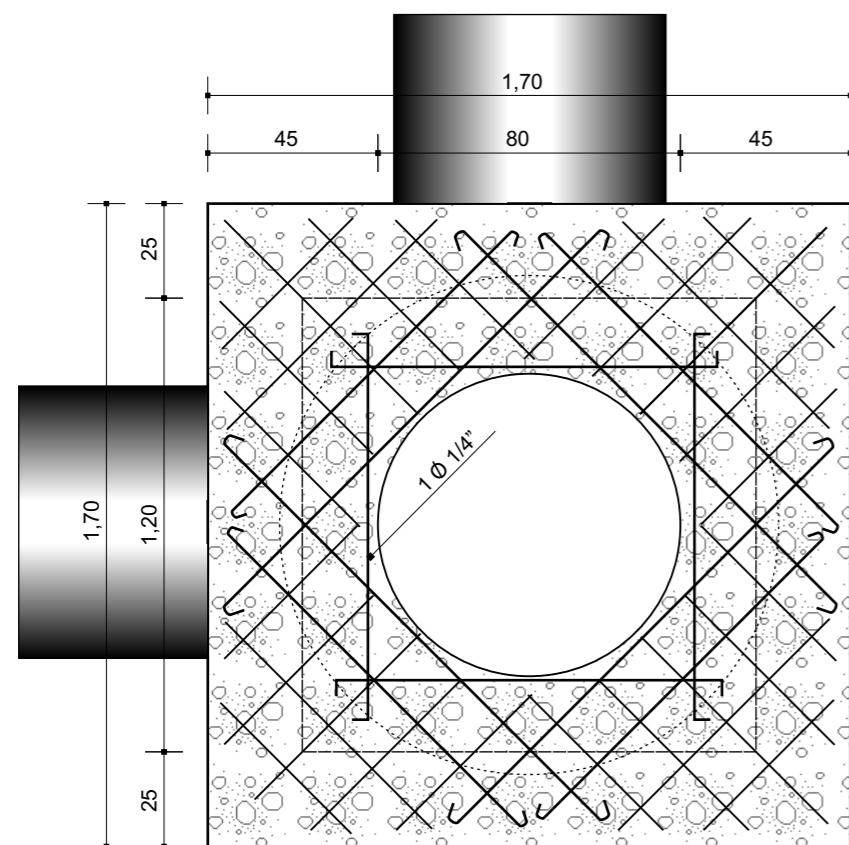


Rede de Drenagem
esc: 1:1000

- Poço de Visita (alvenaria c/tampa de ferro)
- Tubulação concreto armado
- Tubulação concreto
- Caixa de captação ou passagem (alvenaria c/tampa de concreto)

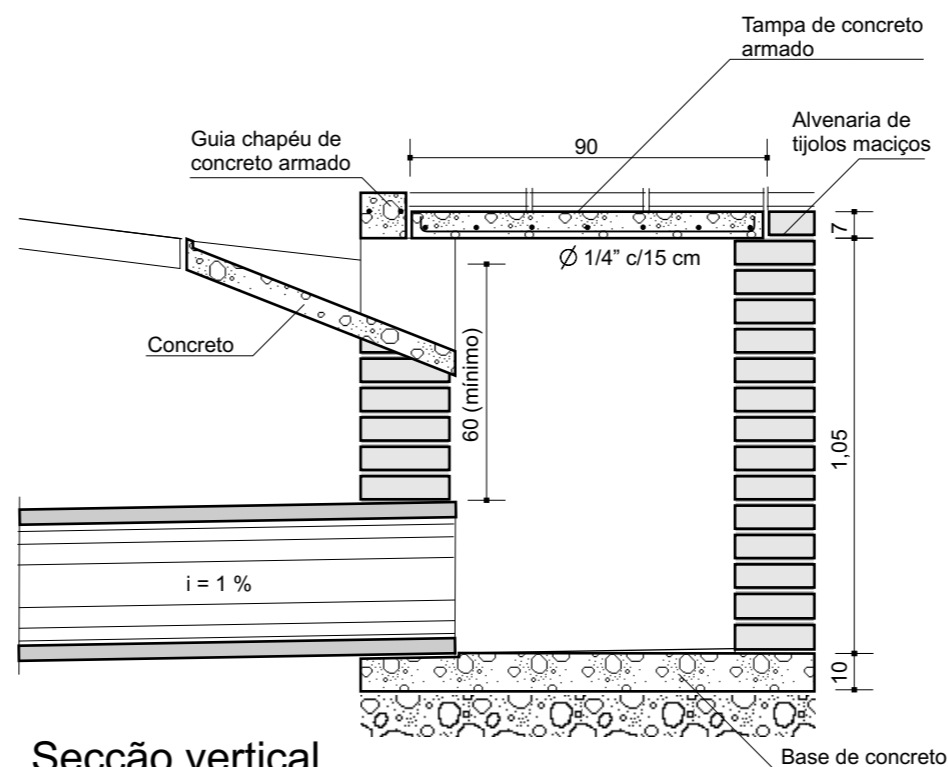
 Agosto/2010	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		
	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	Guilherme Torres Fleck Secretário da Coordenação e Planejamento	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Drenagem - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital	Rede Pluvial Drenagem	Resp. p/projeto arquitetônico	Resp. p/projeto de infraestrutura
Parque-Revitalização	Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Pompeu M. Freitas-Engº Civil CREA 67.999	

POÇO DE VISITA COM CÂMARA QUADRADA

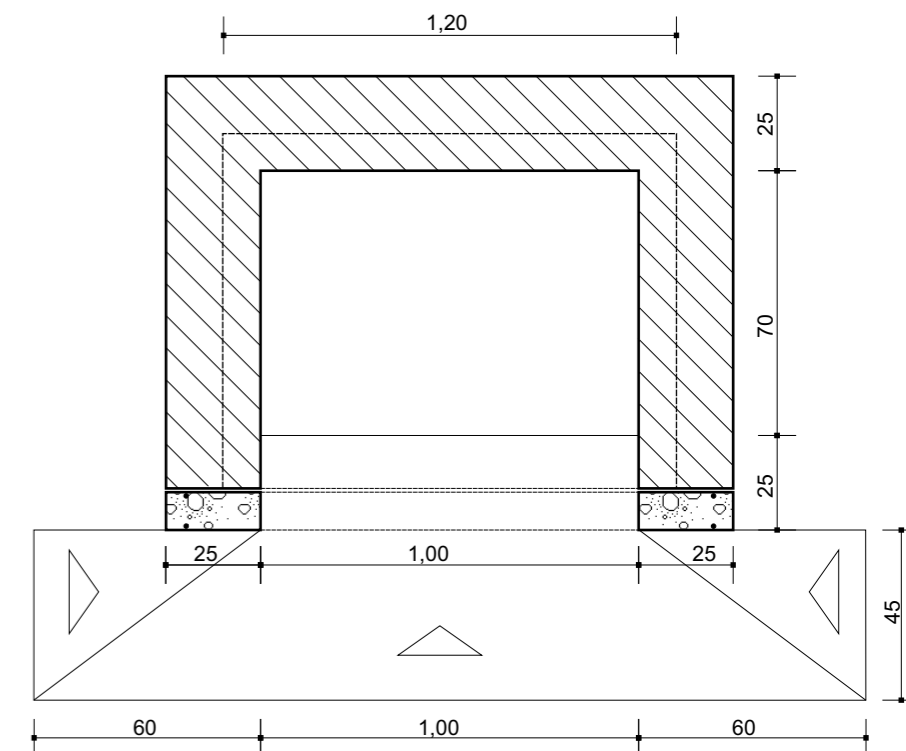


Secção horizontal
escala: 1/20

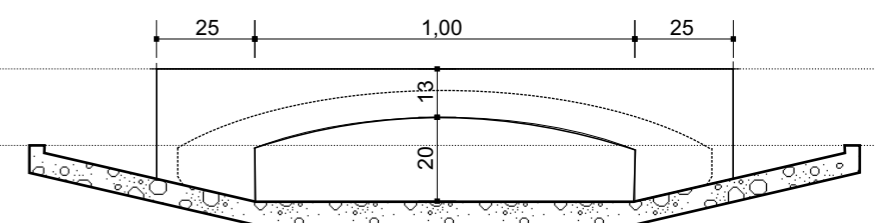
BOCA DE LÔBO DE MEIO FIO



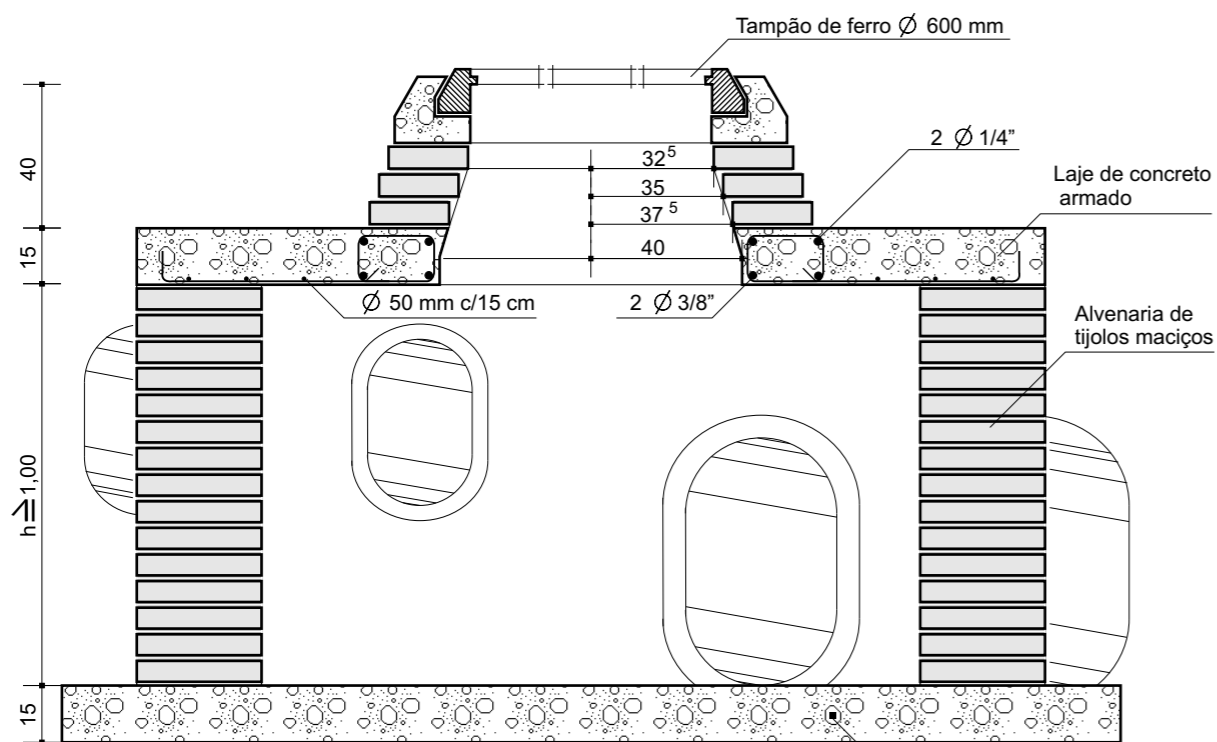
Secção vertical
escala: 1/20



Secção horizontal
escala: 1/20



Vista da captação
escala: 1/20



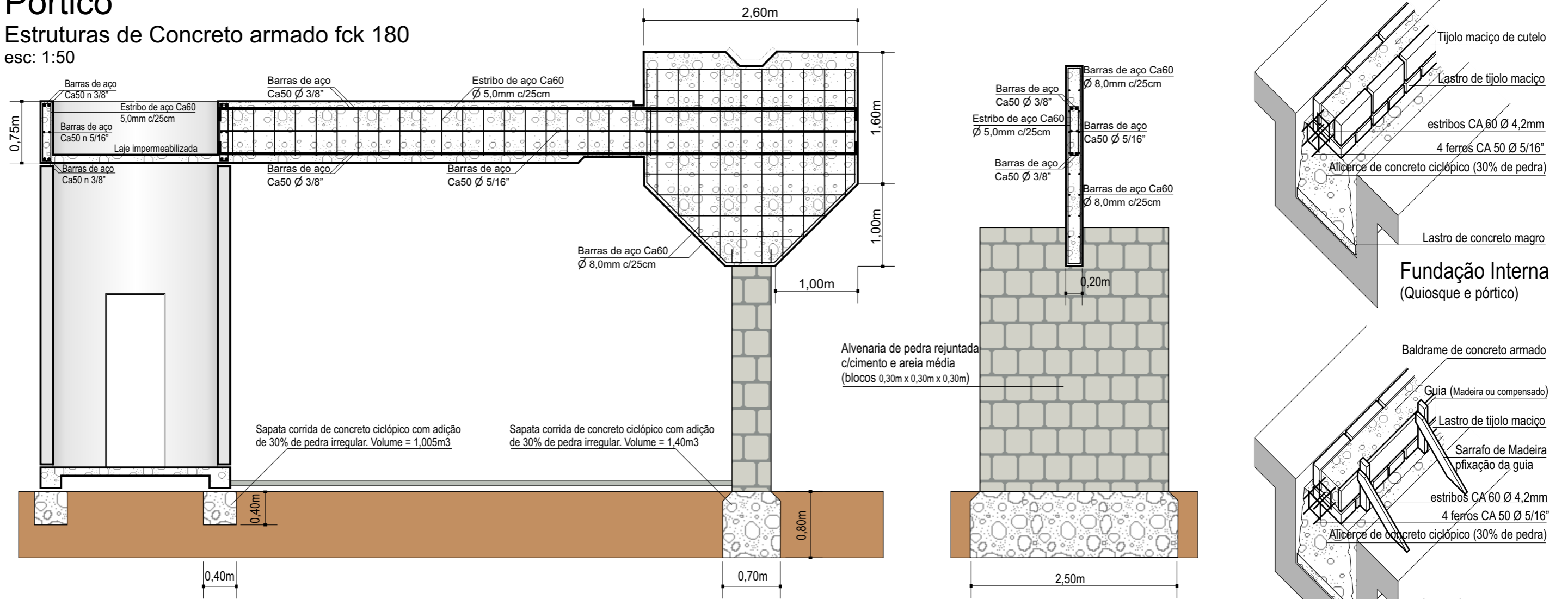
Secção vertical (diagonal)
escala: 1/20

	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Drenagem - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Estruturas Detalhamento	Resp. p/projeto arquitetônico Pacifico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999

Pórtico

Estruturas de Concreto armado fck 180

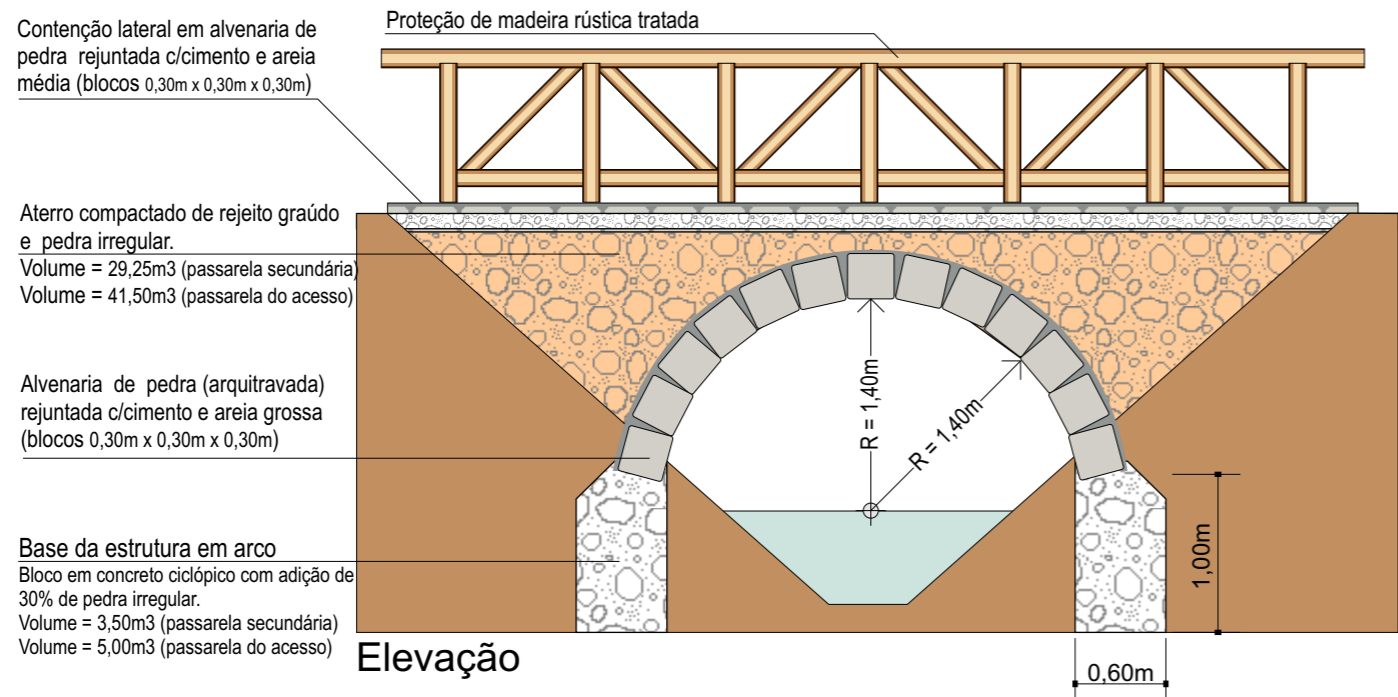
esc: 1:50



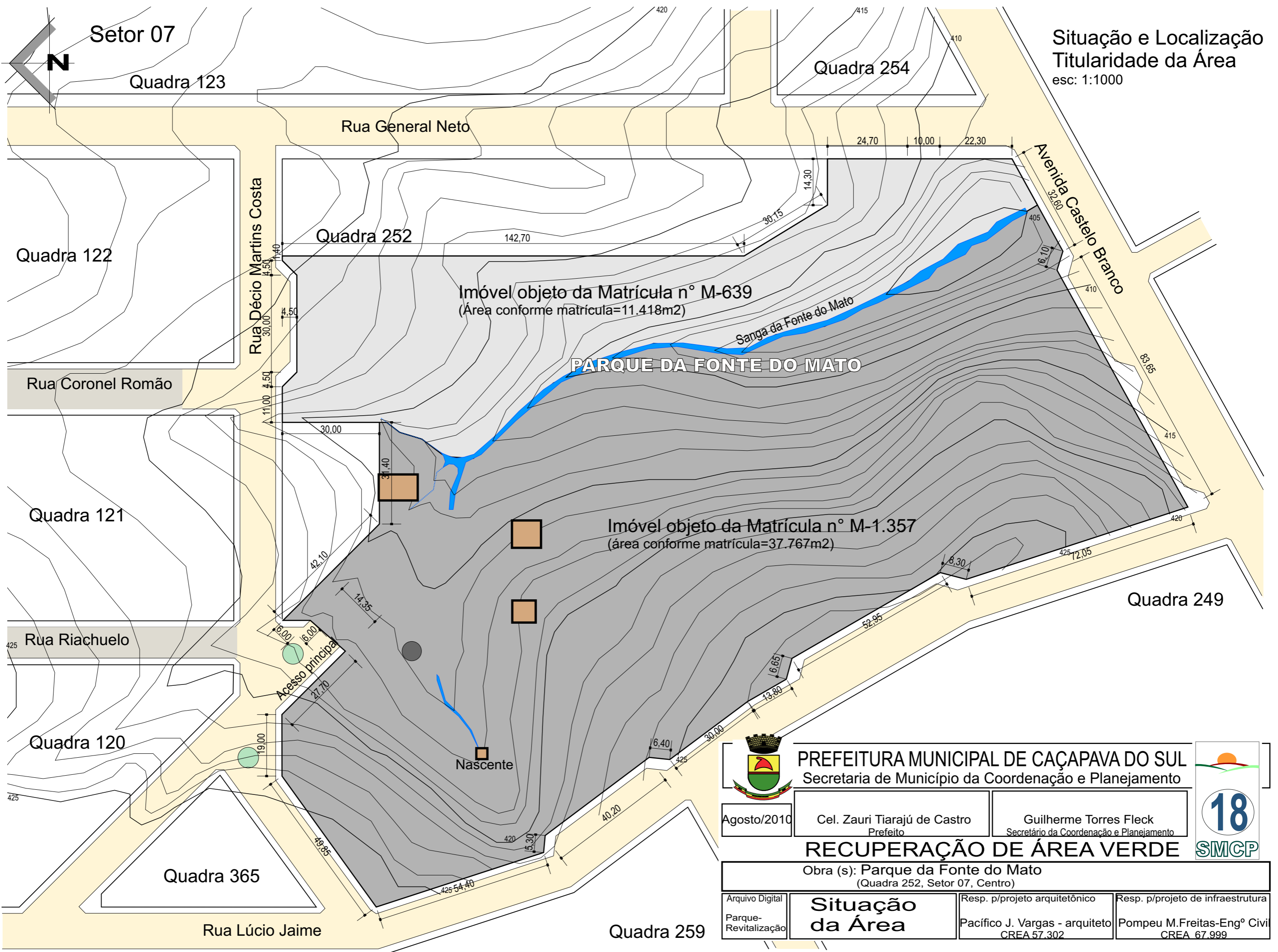
Passarela

Estruturas


esc: 1:50



	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		
	Agosto/2010	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Equipamentos - Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Estruturas Detalhamento	Resp. p/projeto arquitetônico Pacifico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302	Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M.Freitas-Engº Civil CREA 67.999



Situação e Localização
Titularidade da Área
esc: 1:1000

 Agosto/2010	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL Secretaria de Município da Coordenação e Planejamento		 18 SMCP
	Cel. Zauri Tiarajú de Castro Prefeito	Guilherme Torres Fleck Secretário da Coordenação e Planejamento	
RECUPERAÇÃO DE ÁREA VERDE			
Obra (s): Parque da Fonte do Mato (Quadra 252, Setor 07, Centro)			
Arquivo Digital Parque- Revitalização	Situação da Área		Resp. p/projeto arquitetônico Pacífico J. Vargas - arquiteto CREA 57.302
		Resp. p/projeto de infraestrutura Pompeu M. Freitas-Engº Civil CREA 67.999	