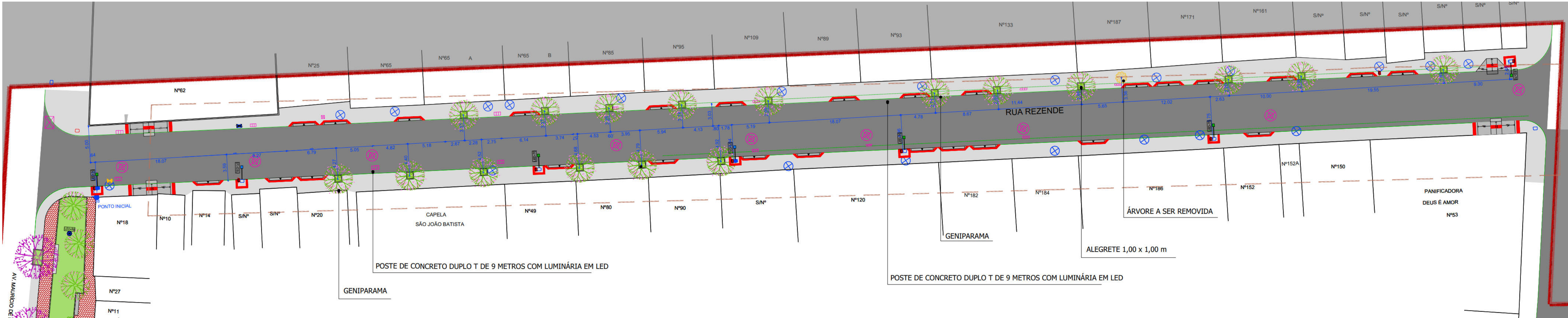
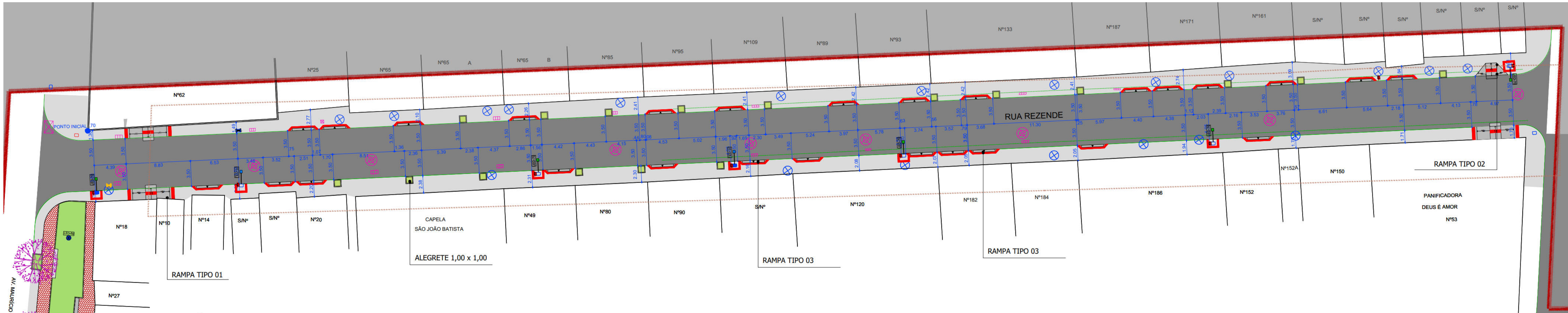




AMPLIAÇÃO 03 - MOBILIÁRIO URBANO E PAISAGISMO
ESCALA 1:300

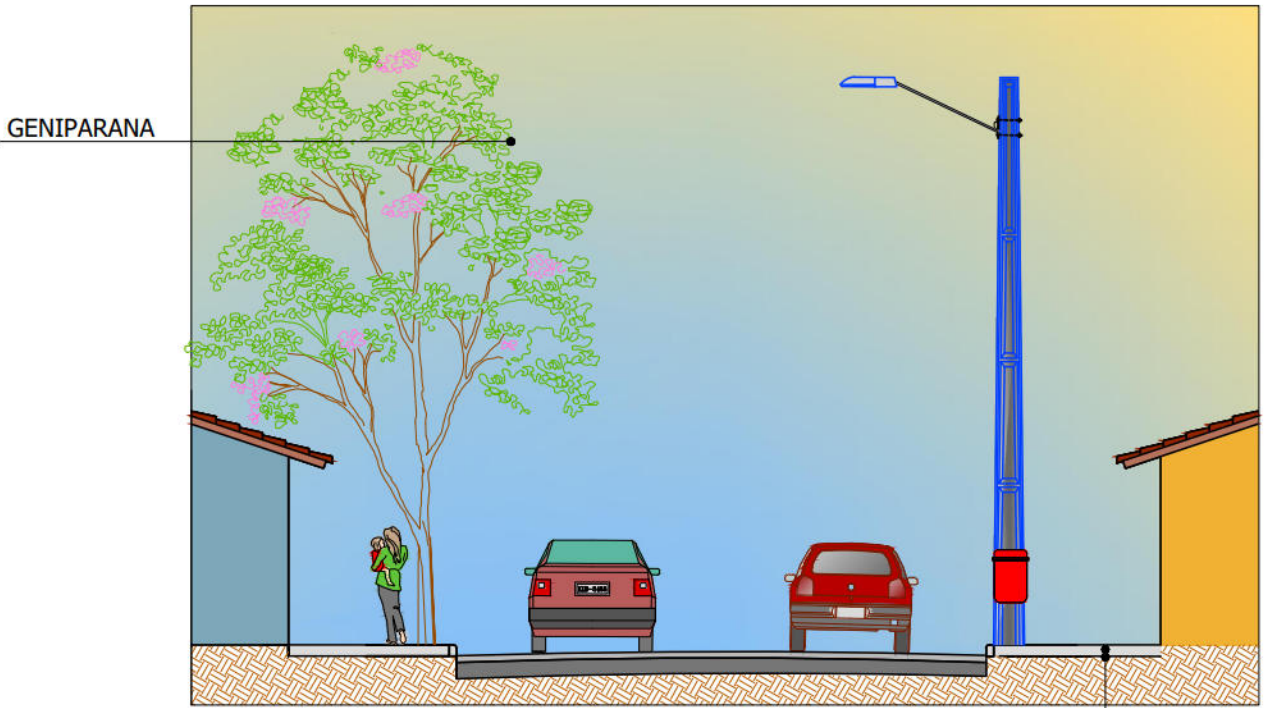
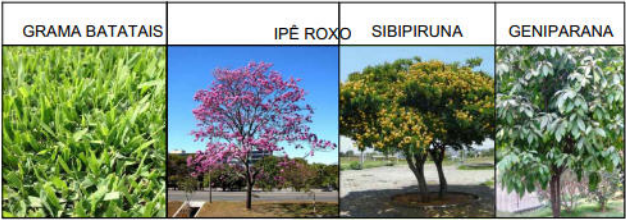


AMPLIAÇÃO 03 - PAGINAÇÃO DE PISO
ESCALA 1:300

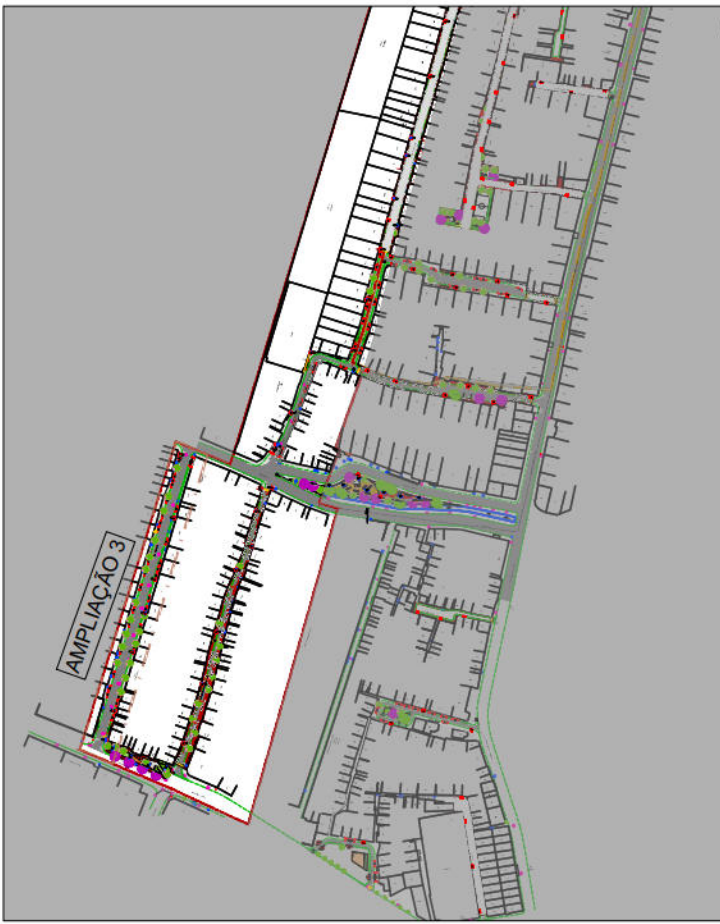
QUADRO DE PAGINAÇÃO DE PISO		
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANT.
1	GRAMA BATATAIS	10,88 m²

QUADRO GERAL DE MOBILIÁRIO URBANO		
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANT.
LED-70	LUMINÁRIA FECHADA TIPO PÉTALA, A SER INSTALADA DE LED 70W MODELO STREET LIGHT DURA V8.3 DA MARCA LEDSTAR UNICOBA COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO, COM RELÉ FOTOELÉTRICO E BRAÇO DE 1,5 METROS.	VERIFICAR QUANTIDADE NO PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
LED-70	LUMINÁRIA FECHADA TIPO PÉTALA EXISTENTE A SER SUBSTITUÍDA POR UMA LUMINÁRIA LED 70W MODELO STREET LIGHT DURA V8.3 DA MARCA LEDSTAR UNICOBA COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO E COM RELÉ FOTOELÉTRICO E BRAÇO DE 1,5 METROS.	
LED-50	UMA LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50W, BIVOLT, LENTES EM POLICARBONATO, CORPO EM ALUMÍNIO, MODELO SATURNO DA FML OU SIMILAR, INSTALADO EM POSTE DE AÇO CÔNICO RETO DE 6 METROS FLANGEADO, ACIONAMENTO VIA PROGRAMADOR HORÁRIO DIGITAL.	
LED-50	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, DE 300/9, A SER INSTALADO.	
LED-50	POSTE DE CONCRETO BT DA CELPE A PERMANECER.	07 un.
LED-50	POSTE DE CONCRETO AT DA CELPE A PERMANECER.	03 un.
LED-50	ALEGRETE (1,00X1,00 m)	17 un.
LED-50	LIXEIRA DE POLIÉTERO DE ALTA DENSIDADE NA COR VERMELHA, CAPACIDADE PARA 50 L COM ALÇA PARA FIXAR EM POSTE	07 un.
LED-50	RAMPA TIPO 01	03 un.
LED-50	RAMPA TIPO 02	01 un.
LED-50	RAMPA TIPO 03	27 un.

QUADRO DE ESPÉCIES DE VEGETAÇÃO			
Nomes Populares		Nomes Científicos	Altura Média
GRAMA BATATAIS		<i>Paspalum notatum</i>	15 a 30cm
IPÊ ROXO		<i>Handroanthus impatiens</i>	8 a 12m
SIBIPURUNA		<i>Caesalpinia pluviosa</i>	10 a 18 m
GENIPARANA		<i>Gustavia augusta</i>	5 a 10m
QUADRO DE VEGETAÇÃO			
ITEM	ESPECIFICAÇÕES		Quantidade
1	ÁRVORES EXISTENTES PRESERVADAS		01
2	ÁRVORES EXISTENTES A SEREM REMOVIDAS		01



CORTE AA
ESCALA 1:100



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:5000

CONVENÇÕES

- LIMITE DA AMPLIAÇÃO
- EDIFICAÇÃO
- MEIO-FIO EXISTENTE
- GRADE
- CALÇADA
- MURO DE ARRIMO EXISTENTE
- POSTE DE BAIXA TENSÃO (BT)
- POSTE DE MÉDIA TENSÃO (MT)
- POSTE DE ALTA TENSÃO (AT)
- POSTE A SER REMOVIDO
- ÁRVORE EXISTENTE
- ÁRVORE EXISTENTE A SER REMOVIDA
- CAIXA COLETORA TIPO GRELHA EXISTENTE
- POÇO DE VISITA TIPO GAVETA EXISTENTE
- POÇO DE VISITA TIPO TAMPÃO DA DRENAGEM EXISTENTE
- POÇO DE VISITA DE SERVIÇOS PÚBLICOS EXISTENTE
- CAIXA DE PASSAGEM DE ESGOTO CONDOMINIAL EXISTENTE
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO EXISTENTE
- RN

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

COORDENAÇÃO GERAL
GEISE ZANON
DIRETORIA DE PROJETO
RUBIA CAMPELO

PROJETO
REVISÃO/ATUALIZAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS PARA 19 LOCALIDADES COMPONENTES DO PROJETO
CAPIBARIBE MELHOR E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DA COMUNIDADE CARANGUEJO/TABAIARES, NA
CIDADE DE RECIFE/PE.

LOCALIZAÇÃO
COMUNIDADE ITAPIRANGA

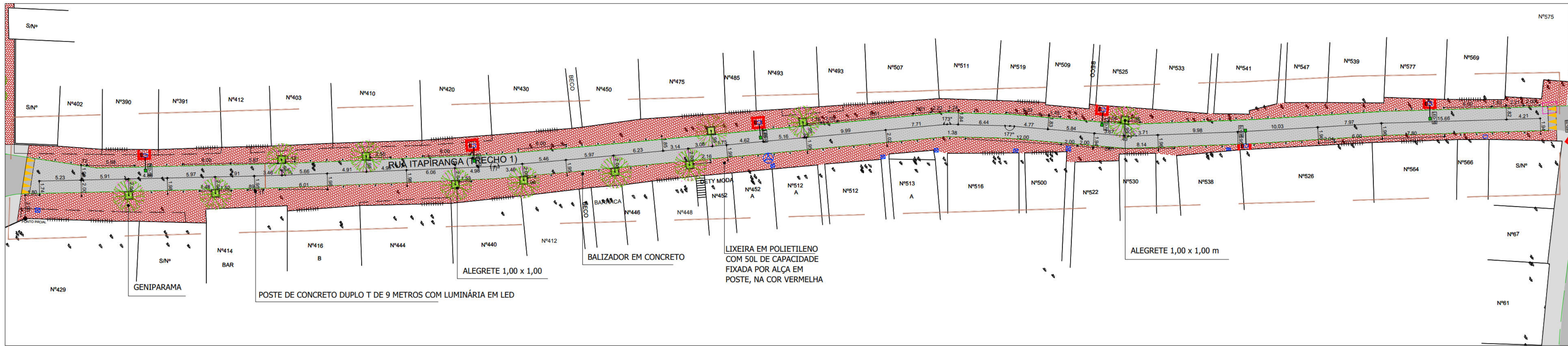
ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO
AMPLIAÇÃO 03

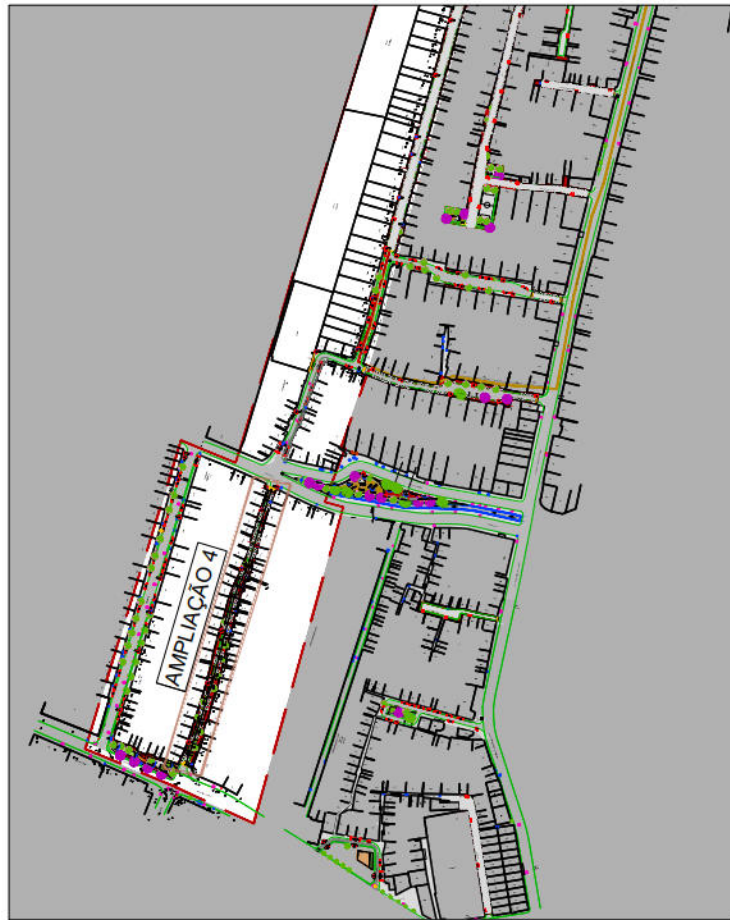
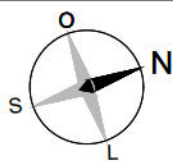
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENGº CIVIL -

GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento

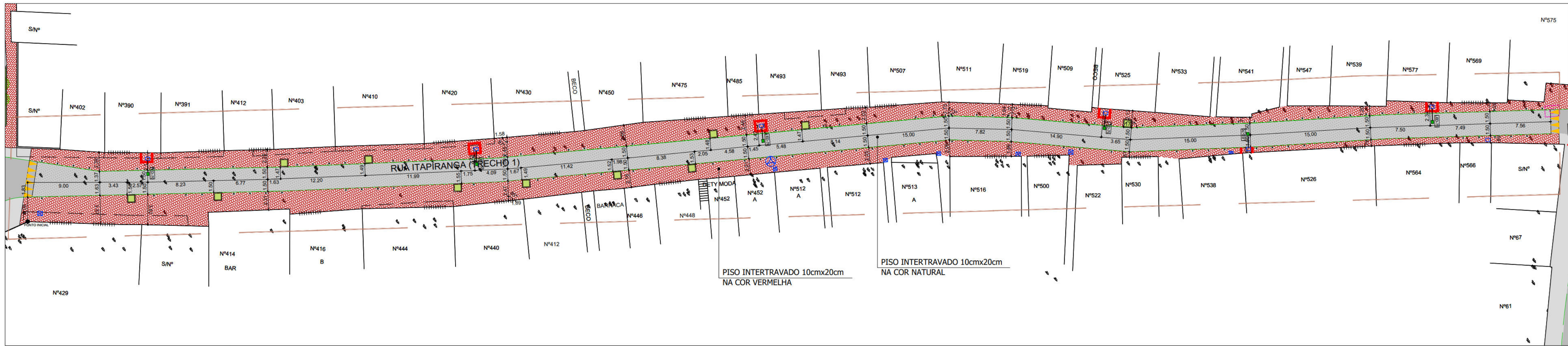
PRANCHA
06/12



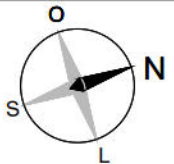
AMPLIAÇÃO 04 - MOBILIÁRIO URBANO E PAISAGISMO
ESCALA 1:300



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:5000



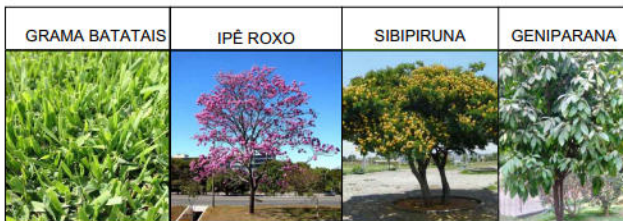
AMPLIAÇÃO 04 - PAGINAÇÃO DE PISO
ESCALA 1:300



QUADRO DE PAGINAÇÃO DE PISO		
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANT.
	PASSEIO EM CONCRETO INTERTRAVADO, NA COR VERMELHO, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA LAVADA, BRITA CORRIDA E SOLO COMPACTADO, MARCA GLASSER OU SIMILAR.	752,01 m²
	GRAMA BATATAIS	8,80m²

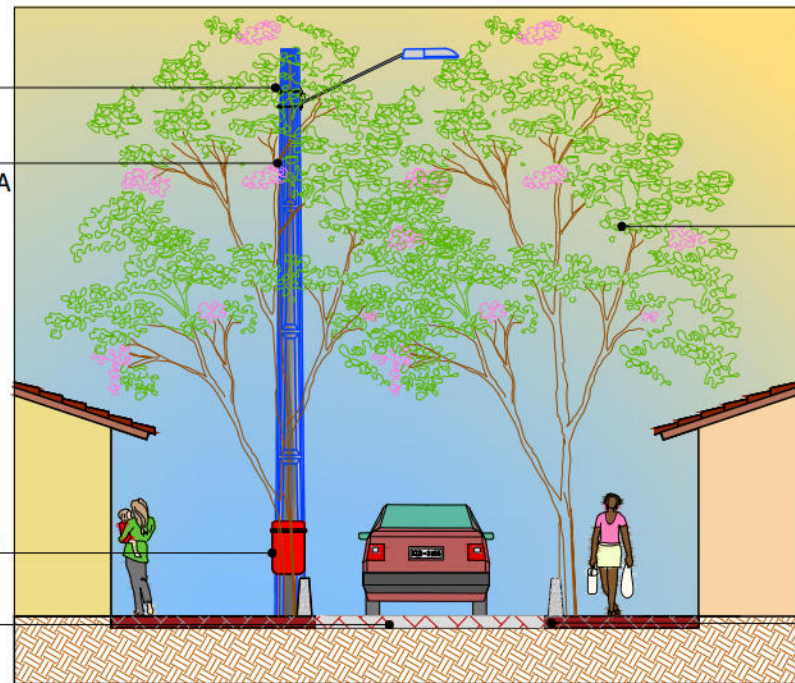
QUADRO GERAL DE MOBILIÁRIO URBANO		
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANT.
	LUMINÁRIA FECHADA TIPO PÉTALA, A SER INSTALADA DE LED 70W MODELO STREET LIGHT DURA V8.3 DA MARCA LEDSTAR UNICOBA COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO, COM RELE FOTOELÉTRICO E BRAÇO DE 1,5 METROS.	VERIFICAR QUANTIDADE NO PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
	LUMINÁRIA FECHADA TIPO PÉTALA EXISTENTE A SER SUBSTITUÍDA POR UMA LUMINÁRIA LED 70W MODELO STREET LIGHT DURA V8.3 DA MARCA LEDSTAR UNICOBA COMPATÍVEL COM TELEGESTÃO E COM RELE FOTOELÉTRICO E BRAÇO DE 1,5 METROS.	
	UMA LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50W, BIVOLT, LENTES EM POLICARBONATO, CORPO EM ALUMÍNIO, MODELO SATURNO DA FML OU SIMILAR, INSTALADO EM POSTE DE AÇO CÔNICO RETO DE 6 METROS FLANGEADO, ACIONAMENTO VIA PROGRAMADOR HORÁRIO DIGITAL.	
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, DE 300x9, A SER INSTALADO.	
	POSTE DE CONCRETO BT DA CELPE A PERMANECER.	
	POSTE DE CONCRETO AT DA CELPE A PERMANECER.	
	BALIZADOR EM CONCRETO (DISTÂNCIA DE 2M ENTRE ELES)	112 un.
	ALEGRETE (1,00x1,00 m)	11 un.
	LIXEIRA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE NA COR VERMELHA, CAPACIDADE PARA 50 L COM ALÇA PARA FIXAR EM POSTE	10 un.

QUADRO DE ESPÉCIES DE VEGETAÇÃO				
	Nomes Populares	Nomes Científicos	Altura Média	Quantidade
	GRAMMA BATATAIS	<i>Paspalum notatum</i>	15 a 30cm	8,80m²
	IPÊ ROXO	<i>Handroanthus impatiens</i>	8 a 12m	--
	SIBIPIRUNA	<i>Cassipouira pluviosa</i>	10 a 18 m	--
	GENIPARANA	<i>Gustavia augusta</i>	5 a 10m	11 un.
QUADRO DE VEGETAÇÃO				Quantidade
ITEM	ESPECIFICAÇÕES			
	ÁRVORES EXISTENTES PRESERVADAS			--



GENIPARANA
POSTE DE CONCRETO
DUPLO T COM LUMINÁRIA
FECHADA TIPO PÉTALA

LIXEIRA DE POLIETILENO
PISO INTERTRAVADO
10cmx20cm
NA COR NATURAL



CORTE AA
ESCALA 1:100

CONVENÇÕES

- LIMITE DA AMPLIAÇÃO
- EDIFICAÇÃO
- MEIO-FIO EXISTENTE
- GRADE
- CALÇADA
- MURO DE ARRIMO EXISTENTE
- POSTE DE BAIXA TENSÃO (BT)
- POSTE DE MÉDIA TENSÃO (MT)
- POSTE DE ALTA TENSÃO (AT)
- ÁRVORE EXISTENTE
- CAIXA COLETORA TIPO GRELHA EXISTENTE
- POÇO DE VISITA TIPO GAVETA EXISTENTE
- POÇO DE VISITA TIPO TAMPÃO DA DRENAGEM EXISTENTE
- POÇO DE VISITA DE SERVIÇOS PÚBLICOS EXISTENTE
- CAIXA DE PASSAGEM DE ESGOTO CONDOMINIAL EXISTENTE
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO EXISTENTE
- RN

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

COORDENAÇÃO GERAL
GEISE ZANON
DIRETORIA DE PROJETO
RUBIA CAMPELO

PROJETO
REVISÃO/ATUALIZAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS PARA 19 LOCALIDADES COMPONENTES DO PROJETO
CABIPARIBE MELHOR E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DA COMUNIDADE CARANGUEJO/TABAIARES, NA
CIDADE DE RECIFE/PE.

LOCALIZAÇÃO
COMUNIDADE ITAPIRANGA
ETAPA
PROJETO EXECUTIVO
CONTEÚDO
AMPLIAÇÃO 04
DATA
OUTUBRO/2018
ESCALAS
INDICADA
PRANCHA
07/12

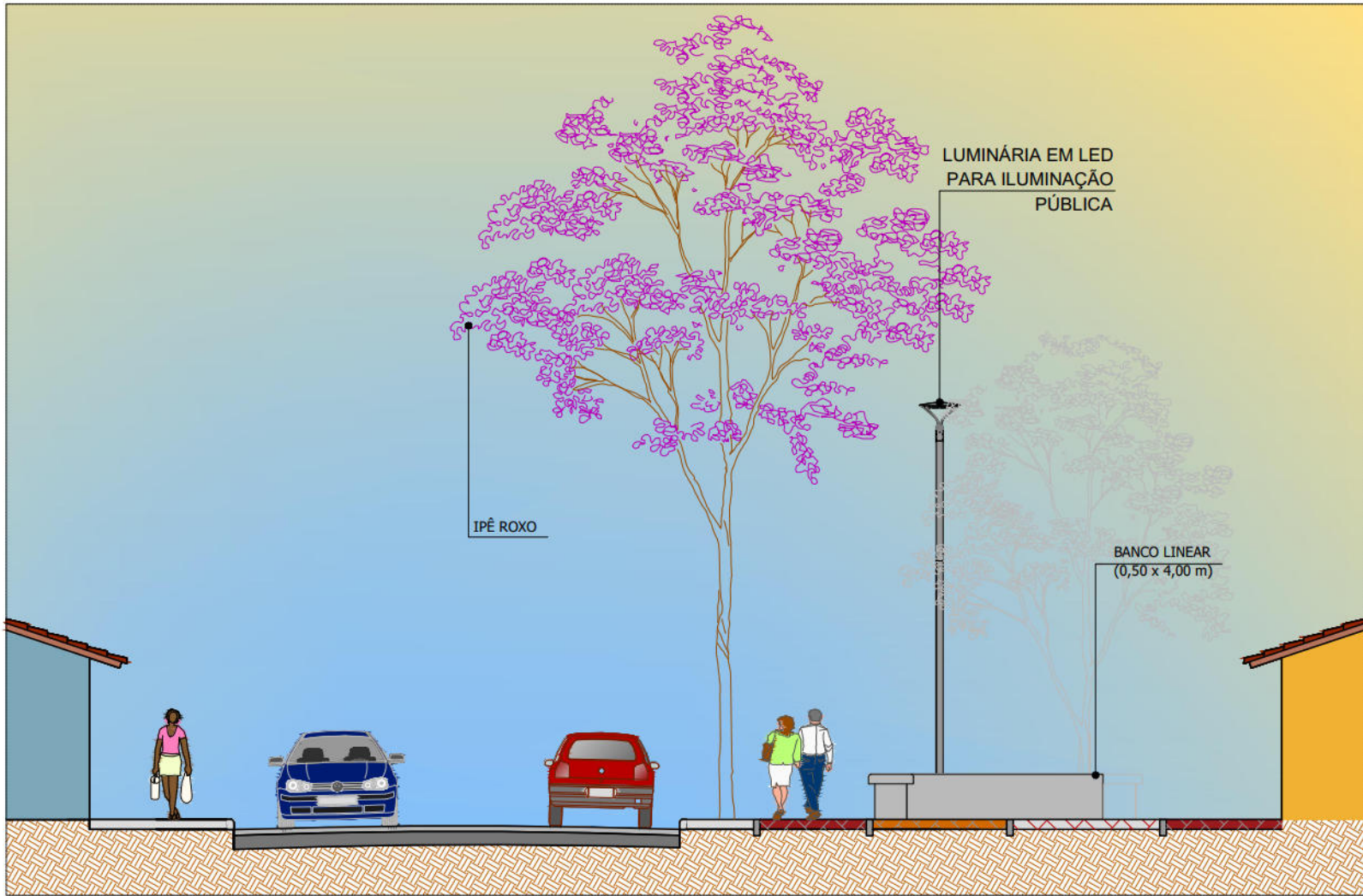
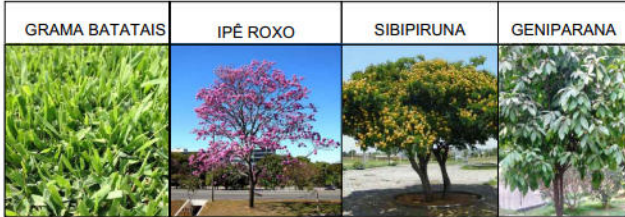
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENGº CIVIL -

GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento

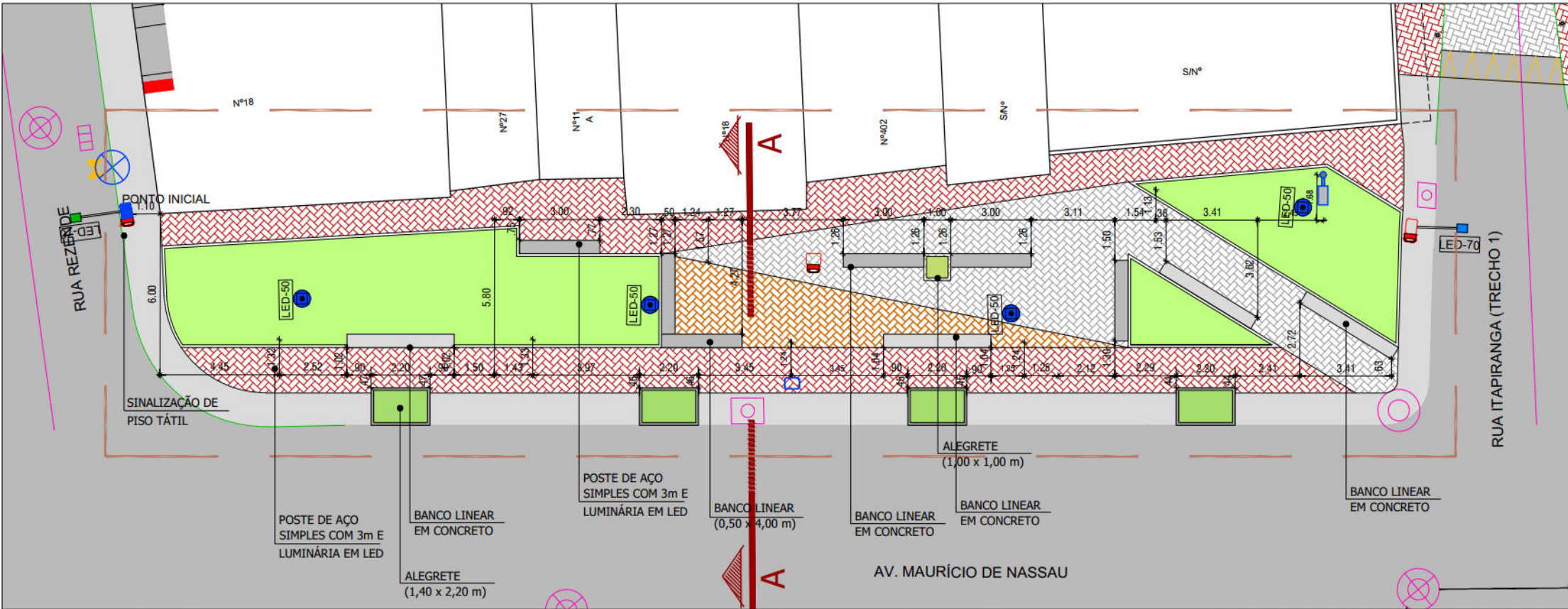
QUADRO DE PAGINAÇÃO DE PISO		
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANT.
	PASSEIO EM CONCRETO INTERTRAVADO, NA COR VERMELHO, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA LAVADA, BRITA CORRIDA E SOLO COMPACTADO, MARCA GLASSER OU SIMILAR.	138,33 m²
	PASSEIO EM CONCRETO INTERTRAVADO, NA COR NATURAL, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA LAVADA, BRITA CORRIDA E SOLO COMPACTADO, MARCA GLASSER OU SIMILAR.	80 m²
	PASSEIO EM CONCRETO INTERTRAVADO, NA COR TERRACOTA, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA LAVADA, BRITA CORRIDA E SOLO COMPACTADO, MARCA GLASSER OU SIMILAR.	30,40 m²
	GRAMA BATATAIS	108,24 m²

QUADRO GERAL DE MOBILIÁRIO URBANO		
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANT.
	LUMINÁRIA FECHADA TIPO PÉTALA, A SER INSTALADA DE LED 70W MODELO STREET LIGHT DURA V8.3 DA MARCA LEDSTAR UNICOB COM PATENTE, COM RELÉ FOTOELÉTRICO E BRAÇO DE 1,5 METROS.	VERIFICAR QUANTIDADE NO PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
	LUMINÁRIA FECHADA TIPO PÉTALA EXISTENTE A SER SUBSTITUÍDA POR UMA LUMINÁRIA LED 70W MODELO STREET LIGHT DURA V8.3 DA MARCA LEDSTAR UNICOB COM PATENTE, COM RELÉ FOTOELÉTRICO E BRAÇO DE 1,5 METROS.	
	UMA LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50W, BIVOLT, LENTES EM POLICARBONATO, CORPO EM ALUMÍNIO, MODELO SATURNO DA FML OU SIMILAR, INSTALADO EM POSTE DE AÇO CÔNICO RETO DE 6 METROS FLANGEADO, ACIONAMENTO VIA PROGRAMADOR HORÁRIO DIGITAL.	
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, DE 300/9, A SER INSTALADO.	
	POSTE DE CONCRETO BT DA CELPE A PERMANECER.	
	POSTE DE CONCRETO AT DA CELPE A PERMANECER.	03 un.
	LIXEIRA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE NA COR VERMELHA, CAPACIDADE PARA 50 L COM ALÇA PARA FIXAR EM POSTE	
	BANCO LINEAR EM CONCRETO ARMADO (3,00 m)	09 un.
	ALEGRETE (1,00 X 1,00 m)	01 un.
	ALEGRETE (1,40 X 2,20 m)	04 un.

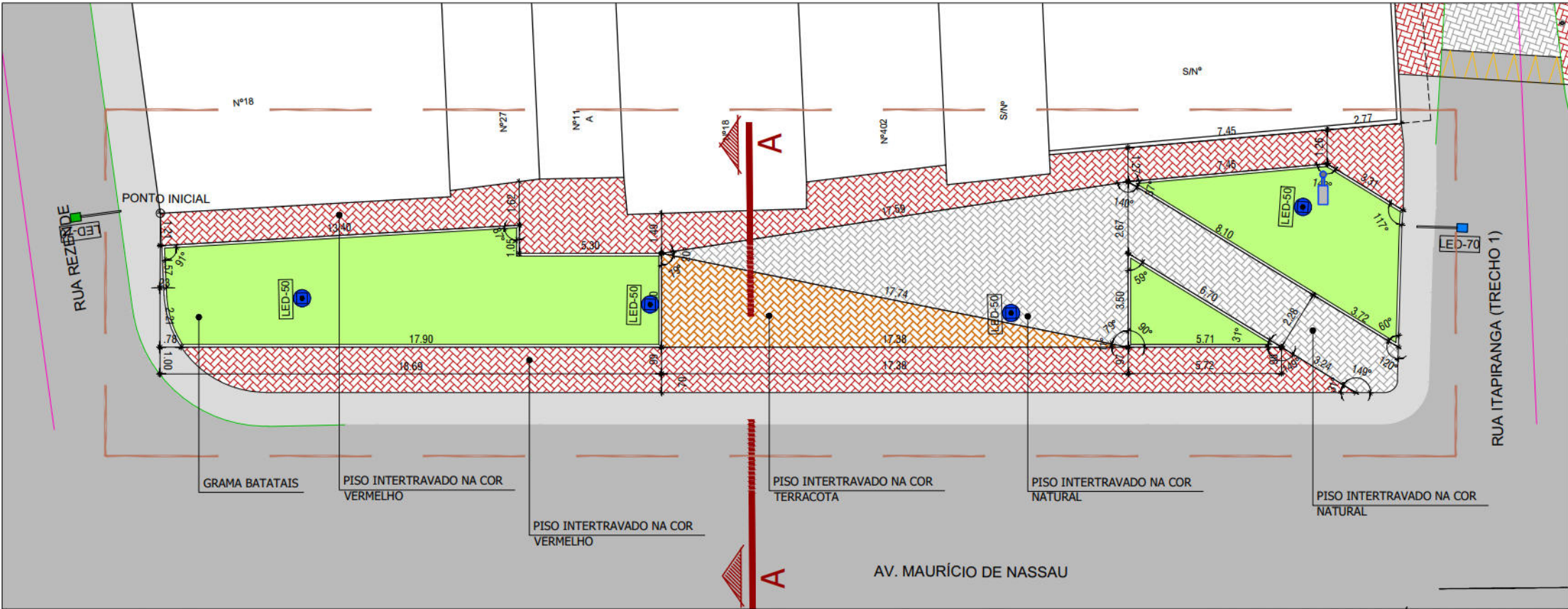
QUADRO DE ESPÉCIES DE VEGETAÇÃO			
	Nomes Populares	Nomes Científicos	Altura Média
	GRAMA BATATAIS	<i>Paspalum notatum</i>	15 a 30cm
	IPÊ ROXO	<i>Handroanthus impetiginosus</i>	8 a 12m
	SIBIPIRUNA	<i>Caesalpinia pluviosa</i>	10 a 18 m
	GENIPARANA	<i>Gustavia augusta</i>	5 a 10m
QUADRO DE VEGETAÇÃO			
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	Quantidade	
	ÁRVORES EXISTENTES PRESERVADAS	05 un.	



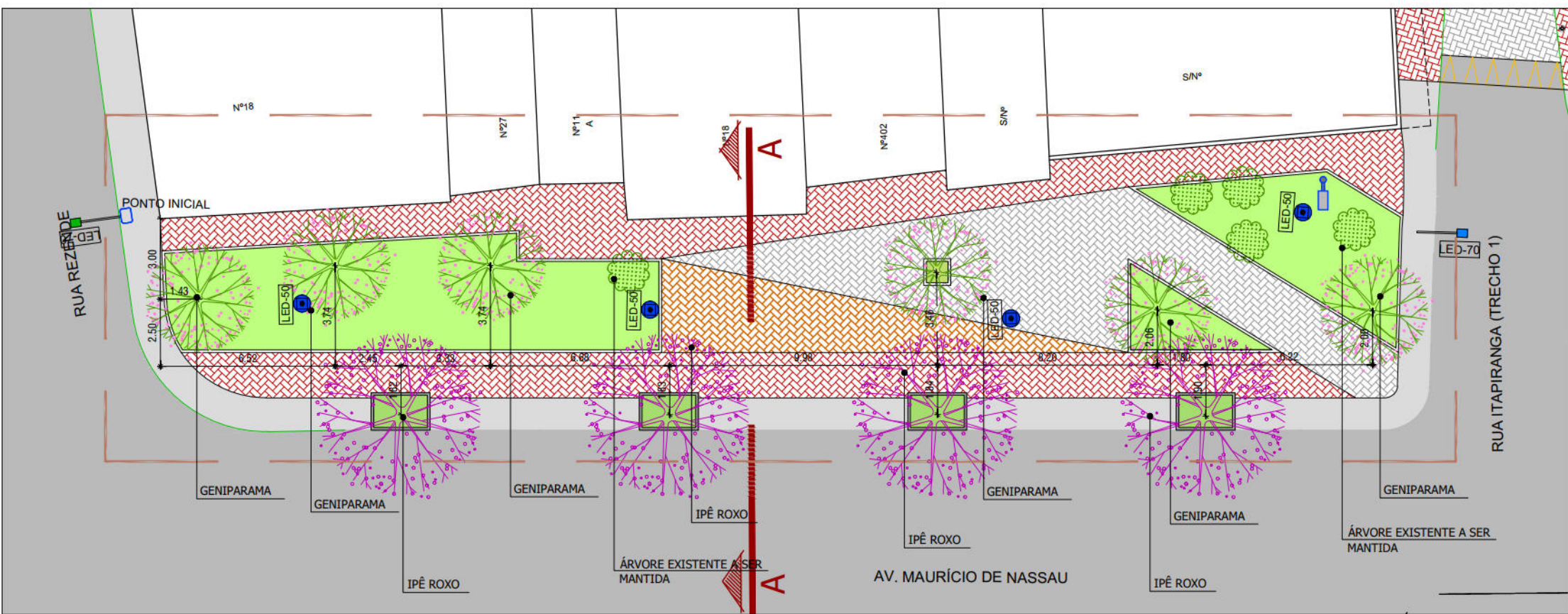
CORTE AA
ESCALA_1:100



AMPLIAÇÃO 05 - MOBILIÁRIO URBANO
ESCALA 1:200



AMPLIAÇÃO 05 - PAGINAÇÃO DE PISO
ESCALA 1:200



AMPLIAÇÃO 05 - PAISAGISMO
ESCALA 1:200



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:5000

CONVENÇÕES

- LIMITES DA COMUNIDADE
- LIMITES DA AMPLIAÇÃO
- EDIFICAÇÃO
- MEIO-FIO EXISTENTE
- GRADE
- CALÇADA
- POSTE DE BAIXA TENSÃO (BT)
- POSTE DE MÉDIA TENSÃO (MT)
- POSTE DE ALTA TENSÃO (AT)
- POSTE DE BAIXA TENSÃO A SER RETIRADO
- ÁRVORE EXISTENTE
- CAIXA COLETORA TIPO GRELHA EXISTENTE
- POÇO DE VISITA TIPO GAVETA EXISTENTE
- POÇO DE VISITA TIPO TAMPÃO DA DRENAGEM EXISTENTE
- POÇO DE VISITA DE SERVIÇOS PÚBLICOS EXISTENTE
- CAIXA DE PASSAGEM DE ESGOTO CONDOMINIAL EXISTENTE
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO EXISTENTE

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

COORDENAÇÃO GERAL
GEISE ZANON

DIRETORIA DE PROJETO
RUBIA CAMPELO

PROJETO

REVISÃO/ATUALIZAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS PARA 19 LOCALIDADES COMPONENTES DO PROJETO
CAPIBARIBE MELHOR E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DA COMUNIDADE CARANGUEJO/TABAIARES, NA
CIDADE DE RECIFE/PE.

LOCALIZAÇÃO

COMUNIDADE ITAPIRANGA

ETAPA

PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO

AMPLIAÇÃO 05

DATA
OUTUBRO/2018

ESCALAS

INDICADA

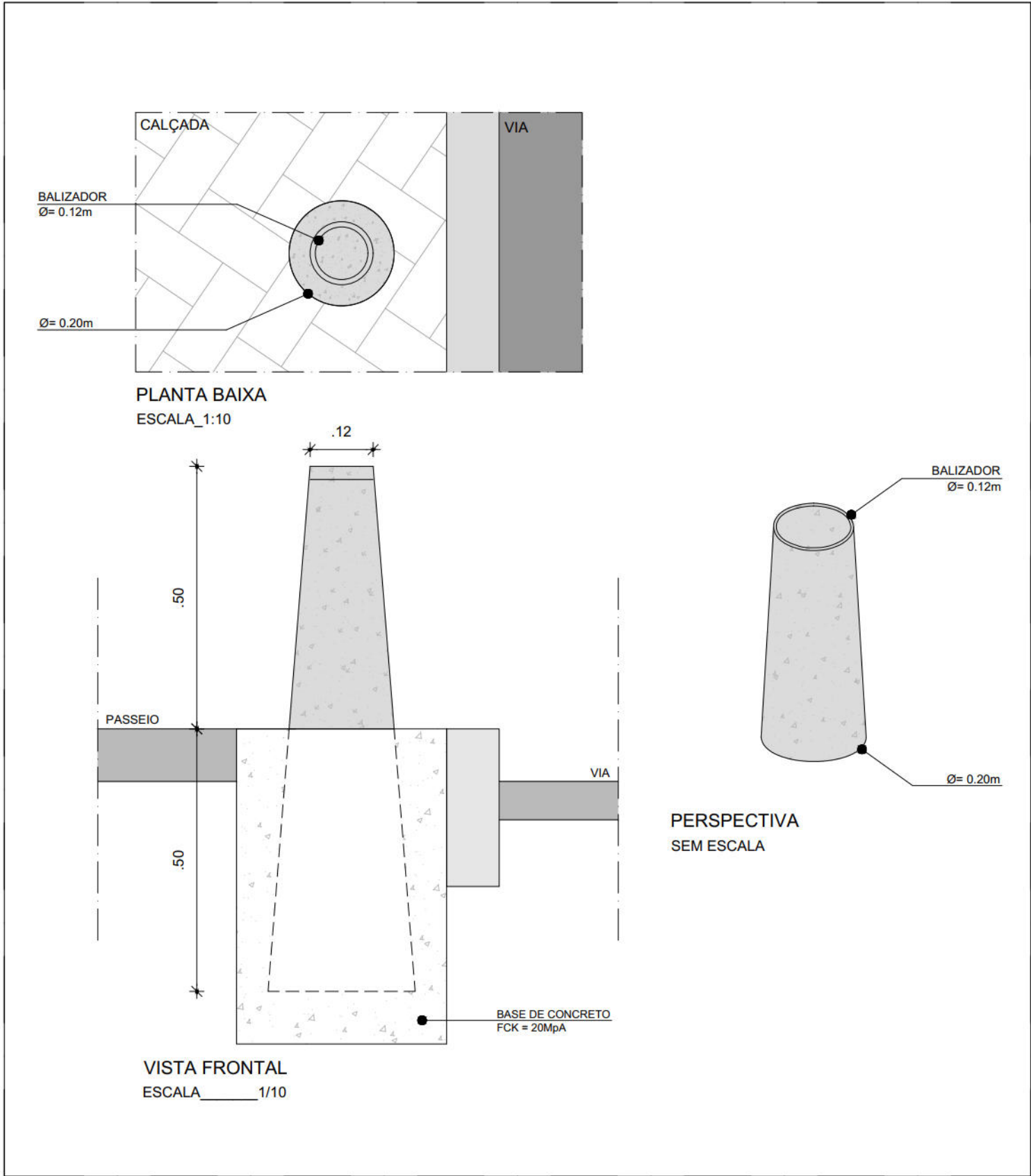
PRANCHA

08/12

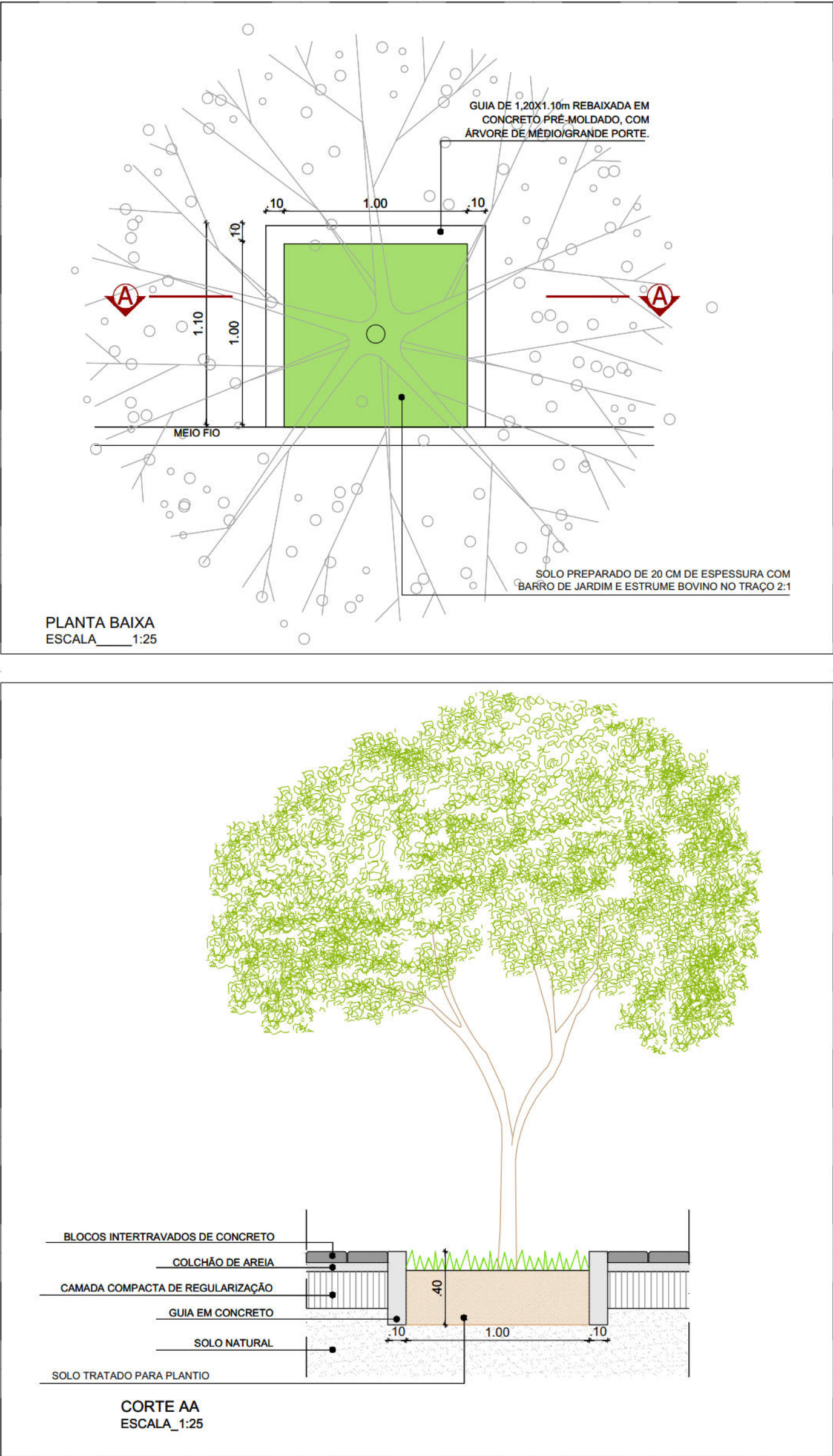
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENGº CIVIL -

GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento

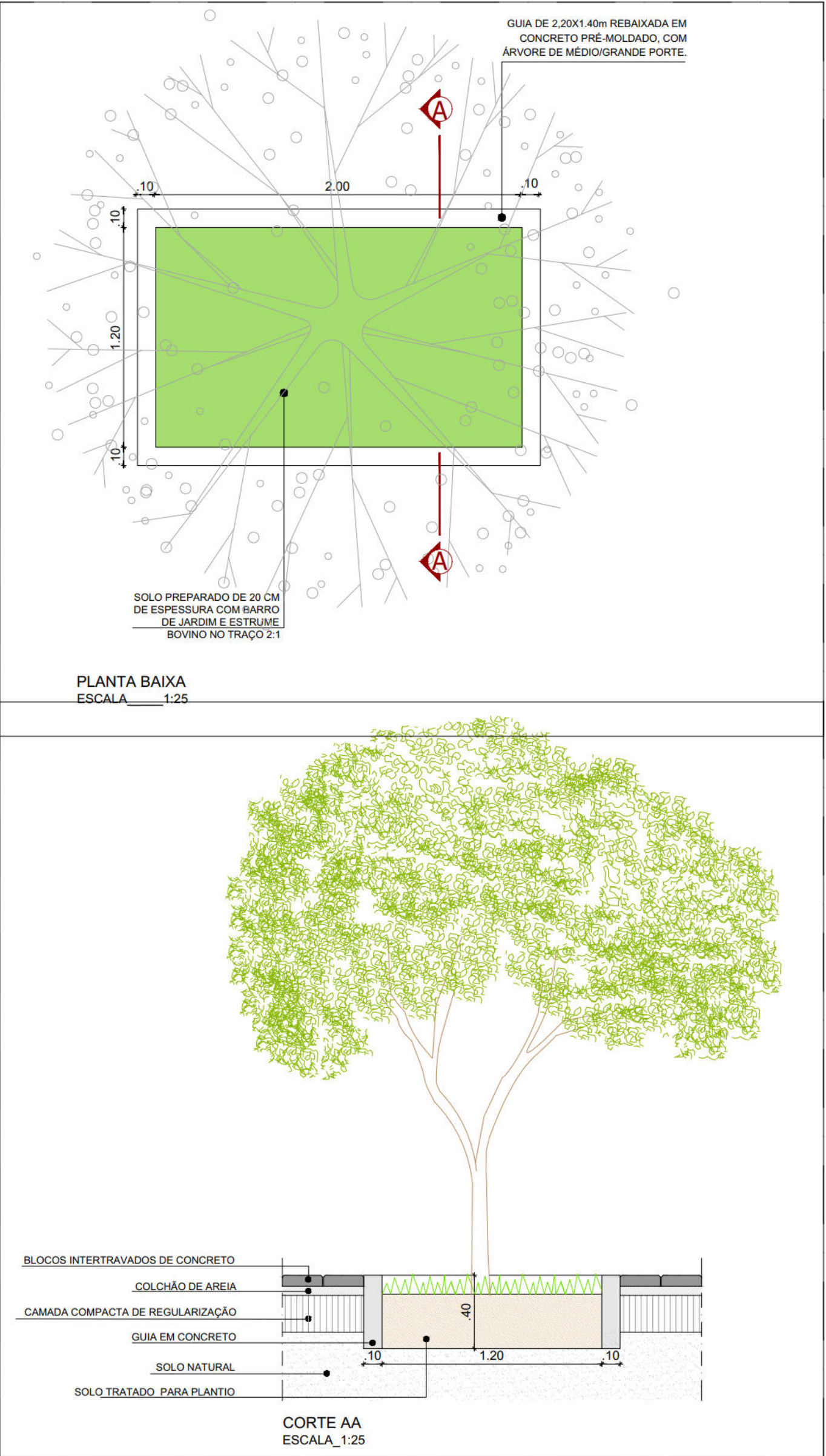
DETALHE 08 - BALIZADOR EM CONCRETO



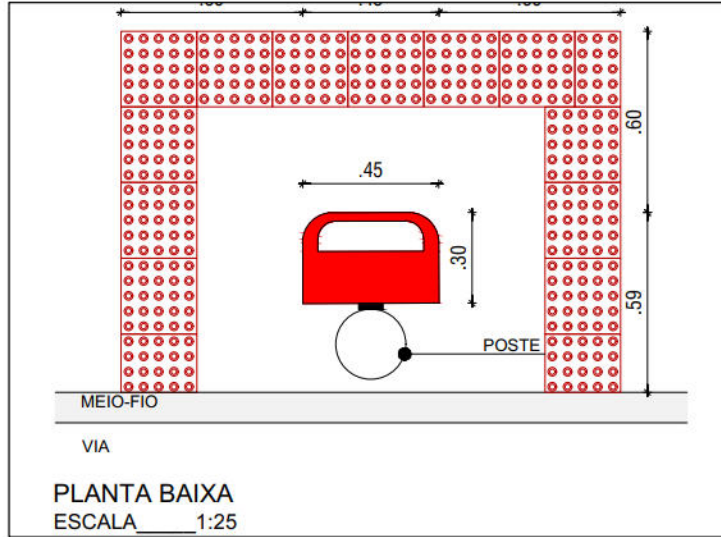
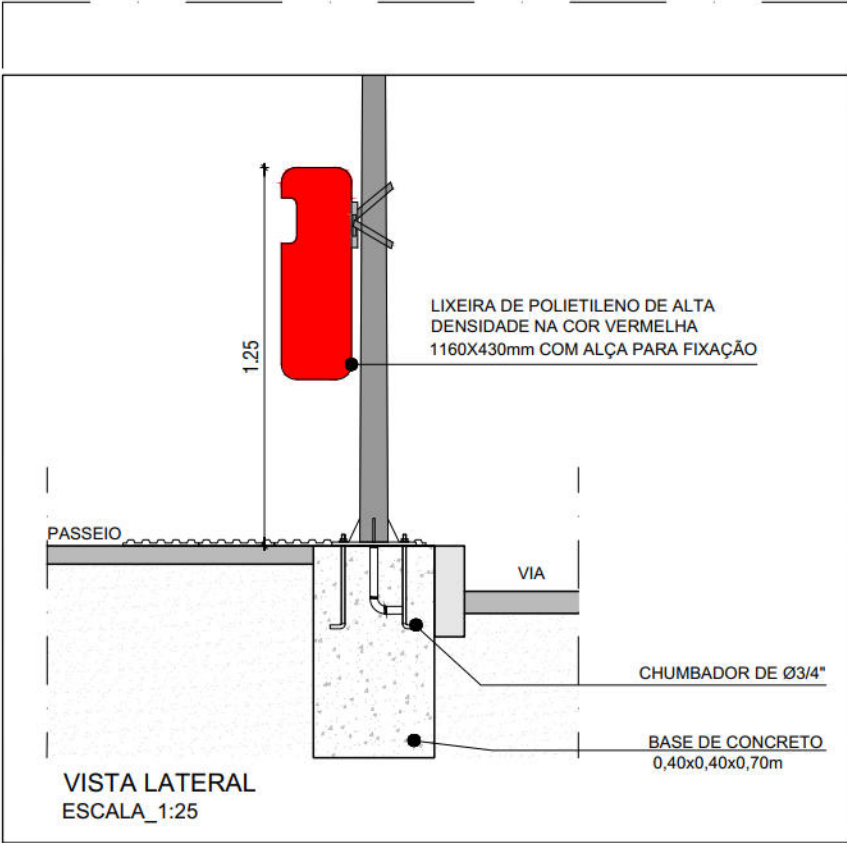
DETALHE 10 - ALEGRETE MEIO-FIO



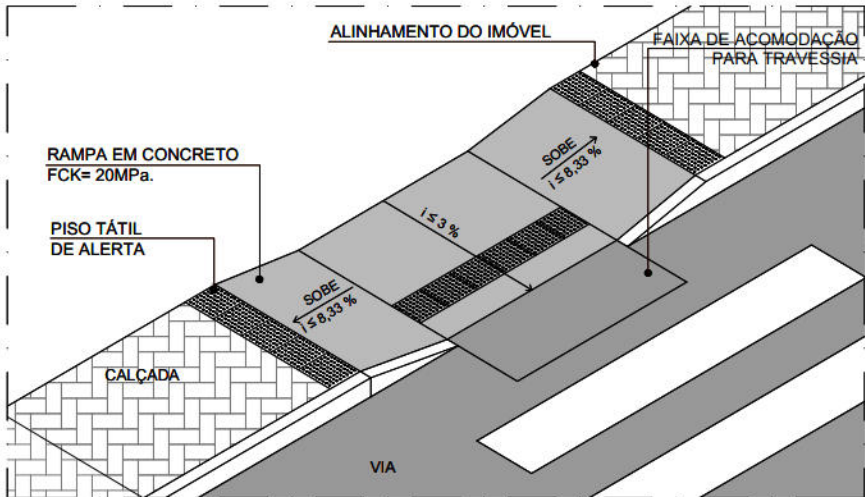
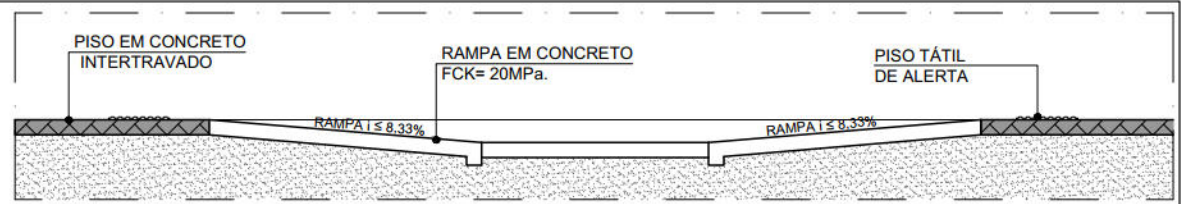
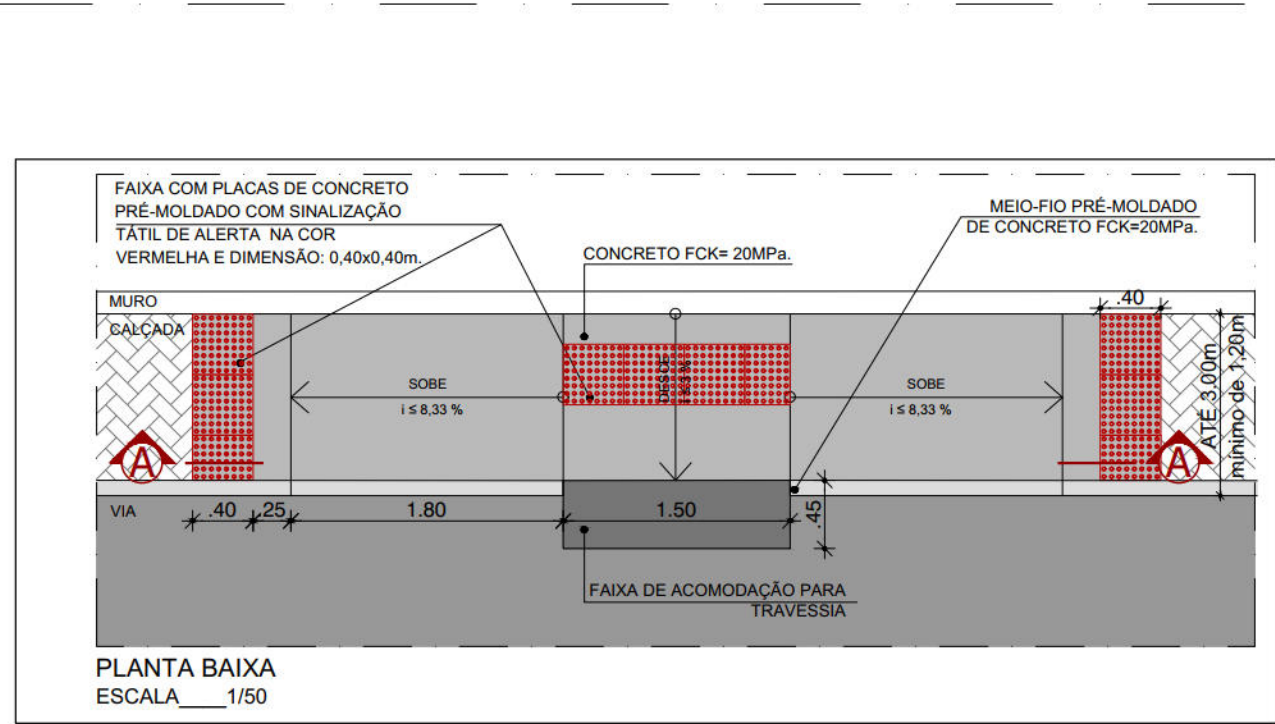
DETALHE 11 - ALEGRETE



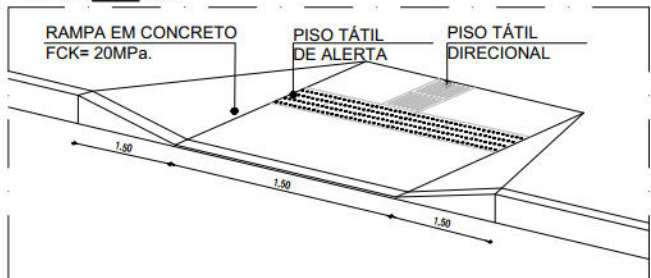
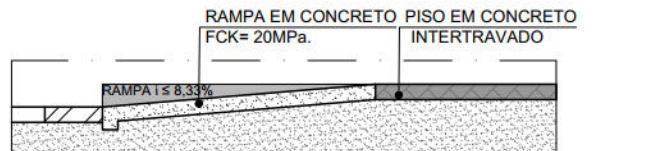
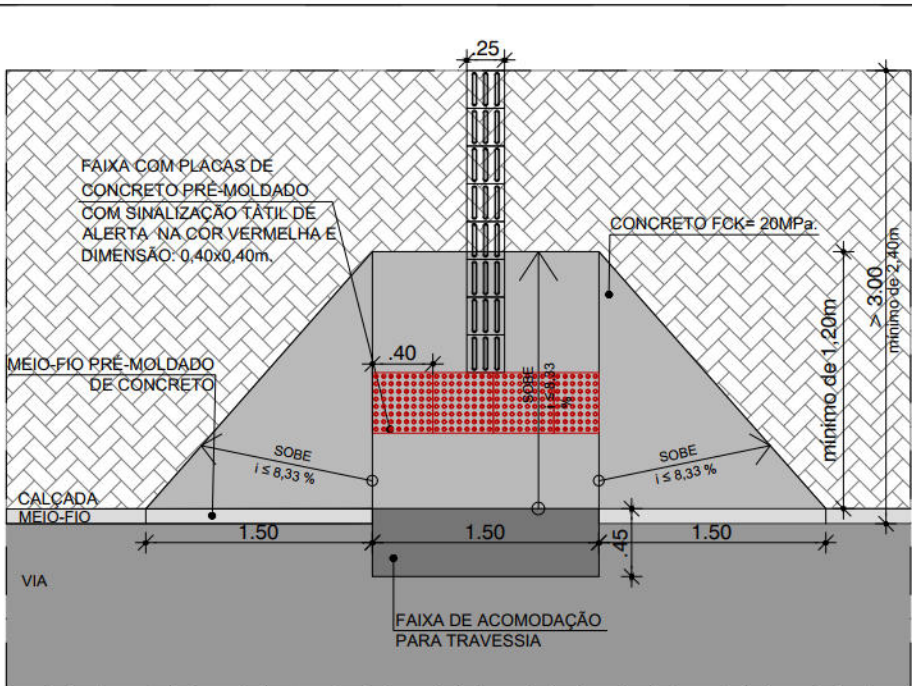
DETALHE 04 - LIXEIRA DE POLIETILENO COM ALÇA



DETALHE 05 - RAMPA TIPO 01



DETALHE 06 - RAMPA TIPO 02



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

COORDENAÇÃO GERAL

GEISE ZANON

DIRETORIA DE PROJETO

RUBIA CAMPELO

PROJETO

REVISÃO/ATUALIZAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS PARA 19 LOCALIDADES COMPONENTES DO PROJETO
CAPIBARIBE MELHOR E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DA COMUNIDADE CARANGUEJO/TABAIARES, NA
CIDADE DE RECIFE/PE.

LOCALIZAÇÃO
COMUNIDADE ITAPIRANGA

ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO
DETALHES

DATA

OUTUBRO/2018

ESCALAS

INDICADA

PRANCHA

09/12

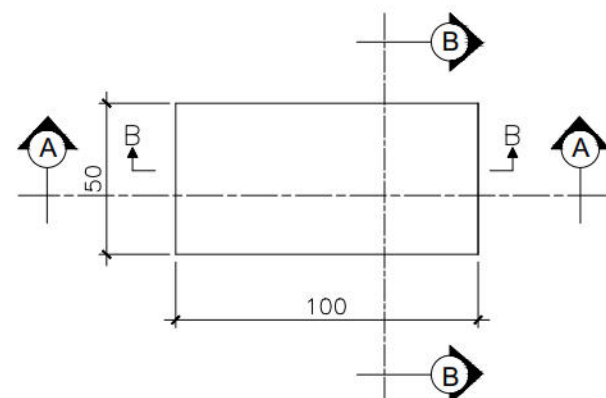
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENGº CIVIL -

GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento

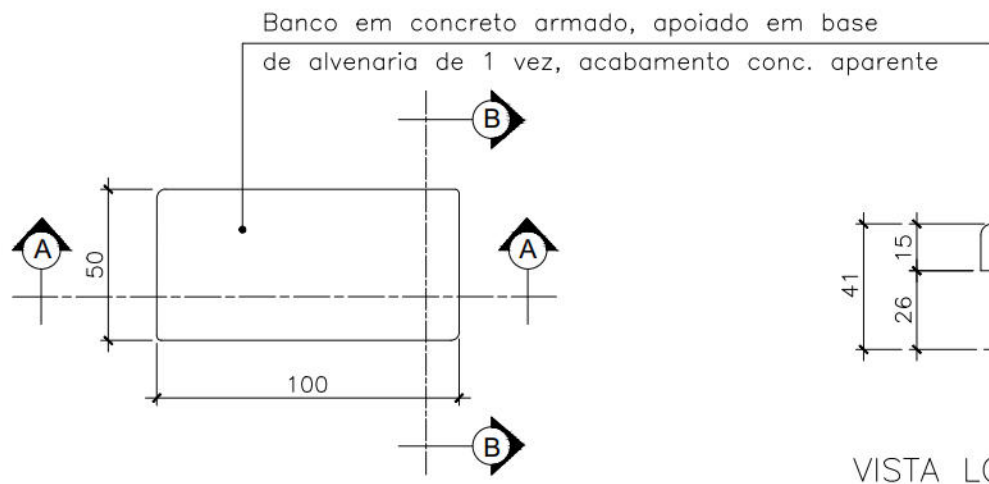
FORMAS DOS BANCOS DA MESA DE JOGOS

Esc.: 1/25



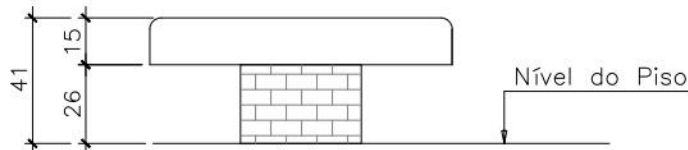
FORMA DA FUNDAÇÃO DO BANCO

Esc.: 1/25



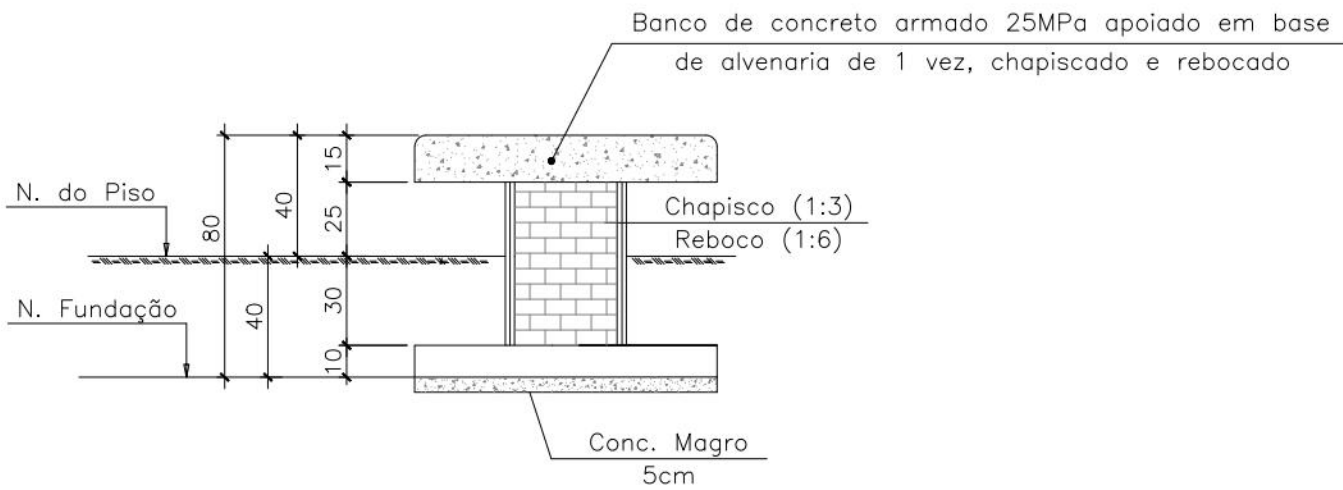
VISTA SUPERIOR

Esc.: 1/25



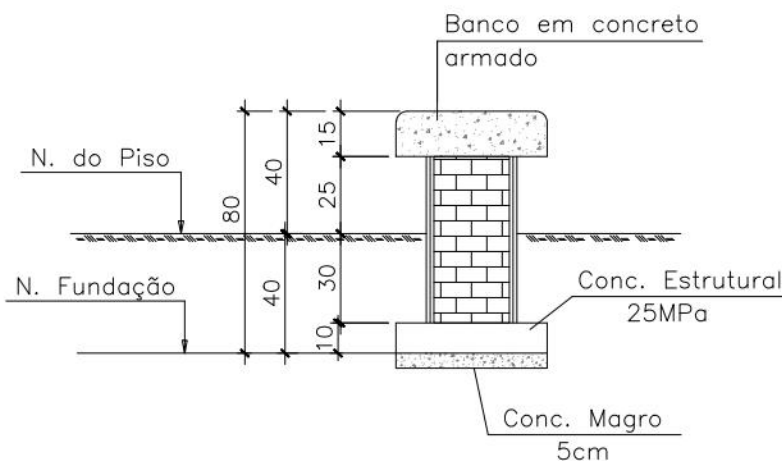
VISTA LONGITUDINAL

Esc.: 1/25



CORTE AA

Esc.: 1/25



CORTE BB

Esc.: 1/25



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

COORDENAÇÃO GERAL
GEISE ZANON

DIRETORIA DE PROJETO
RUBIA CAMPELO

PROJETO
REVISÃO/ATUALIZAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS PARA 19 LOCALIDADES COMPONENTES DO PROJETO
CAPIBARIBE MELHOR E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DA COMUNIDADE CARANGUEJO/TABAIARES, NA
CIDADE DE RECIFE/PE.

LOCALIZAÇÃO
COMUNIDADE ITAPIRANGA

ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

DATA
NOVEMBRO / 2024

PRANCHA

CONTEÚDO
FORMAS, VISTAS, CORTES E ARMAÇÃO DO BANCO
POR METRO

ESCALAS
INDICADA

11/12

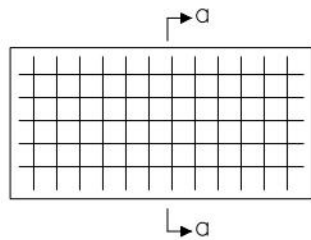
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG° CIVIL -

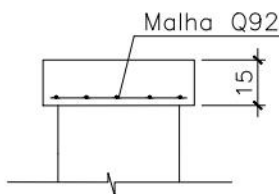
GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento

ARMAÇÃO DO BANCO

Esc.: 1/25



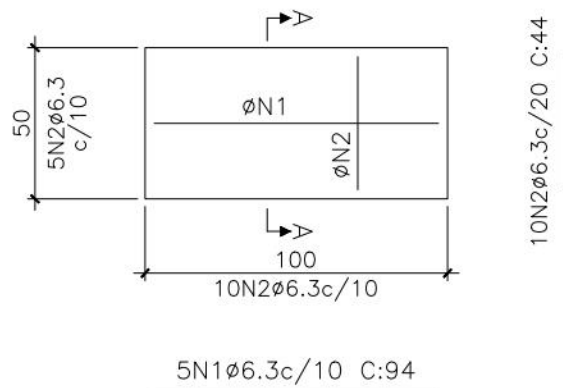
SESSÃO a-a



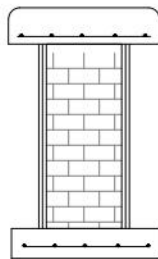
UTILIZAR TELA ELETROSOLDADA Q92 – $\phi 4.2c/15$
E TRANSPASSE DE 20cm ENTRE TELAS.
PESO MALHA Q92 = 1,48Kg/m²
ÁREA DE UM PAINEL = 14,70m²
ÁREA TOTAL UTILIZADA = 0,41m²
QTDE. TOTAL DE PAINÉIS UTILIZADOS = 0,41m²/14,70m²= 1 PAINÉL

ARMAÇÃO DA BASE DO BANCO

Esc.: 1/25



Seção A



QUADRO DE FERROS				
N°	Ø (mm)	QTD.	Comp. Unit. (cm)	Comp. Total (cm)
FUNDAÇÃO DO BANCO				
1	6.3	5	94	470
2	6.3	30	44	440

RESUMO DOS FERROS			
AÇO	Ø	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50A	6.3	9.1	2
TOTAL	2 kg		

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS

EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

COORDENAÇÃO GERAL

GEISE ZANON

DIRETORIA DE PROJETO

RUBIA CAMPELO

PROJETO

REVISÃO/ATUALIZAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS PARA 19 LOCALIDADES COMPONENTES DO PROJETO

CAPIBARIBE MELHOR E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DA COMUNIDADE CARANGUEJO/TABAIARES, NA

CIDADE DE RECIFE/PE.

LOCALIZAÇÃO

COMUNIDADE ITAPIRANGA

ETAPA

PROJETO EXECUTIVO

DATA

NOVEMBRO / 2024

PRANCHA

12/12

CONTEÚDO

FORMAS, VISTAS, CORTES E ARMAÇÃO DO BANCO

ESCALAS

INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG° CIVIL -

GEO SISTEMAS

Engenharia & Planejamento