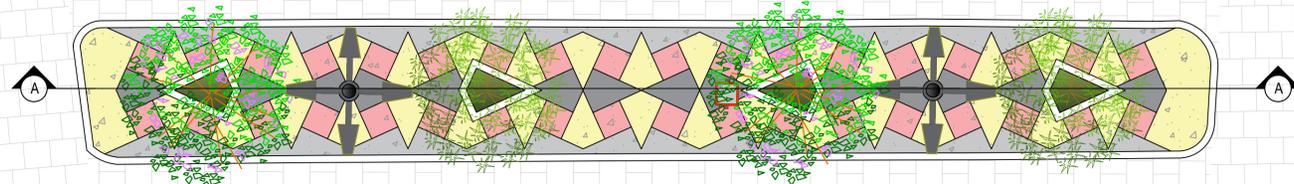


RUA IRINEU LACERDA

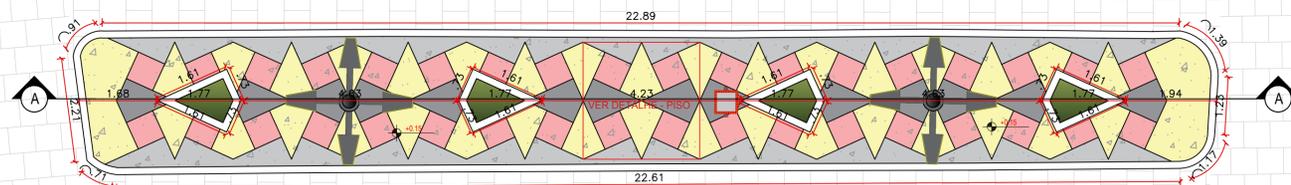


PLANTA BAIXA-LAYOUT  
ESCALA 1:75



RUA BERNADINO BENTO

RUA IRINEU LACERDA

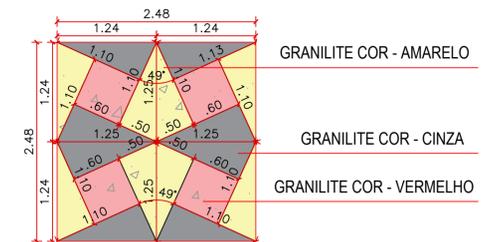


PLANTA BAIXA-TÉCNICA  
ESCALA 1:75



RUA BERNADINO BENTO

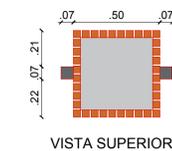
LEGENDA VEGETAÇÃO		
Item	Tipo	Quantidade
	GRAMA	2,31 m²
	ÁRVORE	02 UNID
	ÁRVORE	02 UNID
LEGENDA DE PISO		
Item	Tipo	Quantidade
	GRANILITE COR - Amarelo	1,97 m²
	GRANILITE COR - Cinza	1,22 m²
	GRANILITE COR - Vermelho	1,89 m²
	GRANILITE COR - Cinza Claro	48,10 m²
	MEIO-FIO - PRE- MOLDADO	-
LEGENDA DE EQUIPAMENTO		
Item	Tipo	Quantidade
	POSTE 4 PÉTALAS H1 = 9 metros	02 UNID
	LIXEIRA	01 UNID



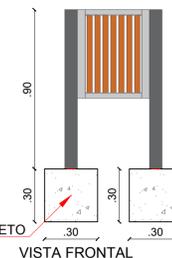
DETALHE - PISO  
SEM ESCALA



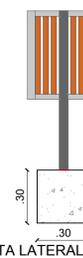
CORTE AA  
ESCALA 1:75



VISTA SUPERIOR



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

BLOCO DE CONCRETO  
FCK 25 MPA

DETALHE LIXEIRAS  
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO:

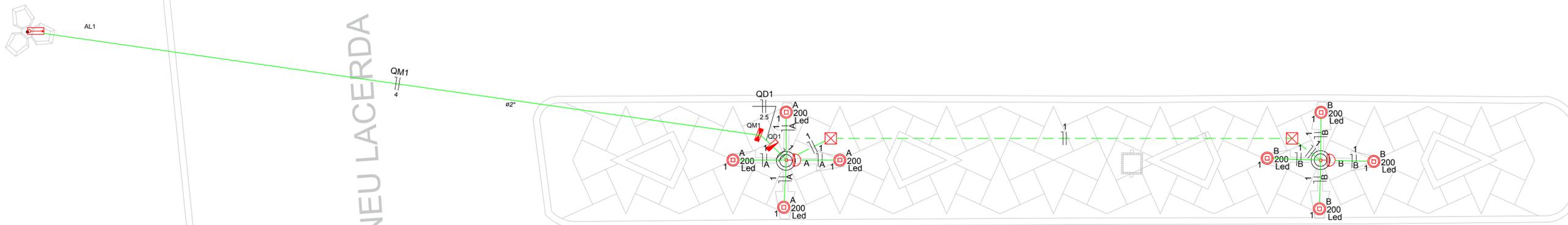
ENGENHEIRO:

## ARQUITETÔNICO - PRAÇA 04

PROJETO: MODERNIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS  
 CONTRATO: CT Nº 1079312-10  
 ENDEREÇO: RUA BERNADINO BENTO  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUIAR - PB

	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:
DESENHO			2022	-
CÓPIA				
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		
01/01	INDICADOS	INDICADOS		





PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:50

RUA IRINEU LACERDA

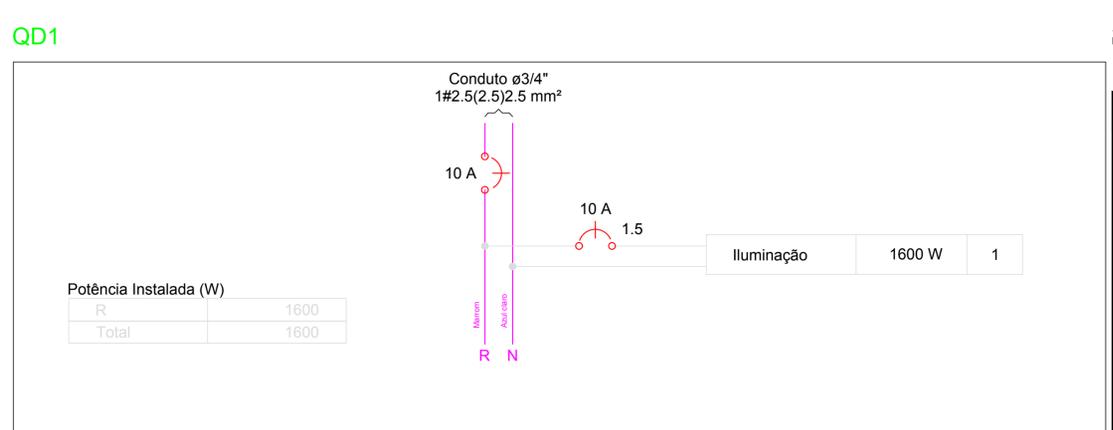
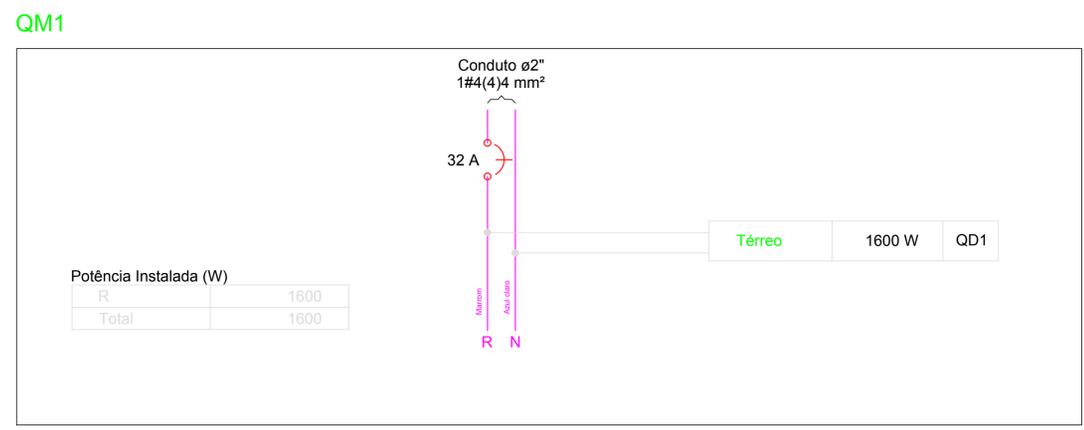
Lista de Materiais	
<b>Acessórios p/ eletrodutos</b>	
Caixa PVC 4x2"	2 pç
Luva PVC rosca 1"	8 pç
3/4"	11 pç
<b>Acessórios uso geral</b>	
Arnela de pressão galvan.	
1/4"	4 pç
Bucha de nylon S4	46 pç
S6	30 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 2.9x25mm autoarrachante	46 pç
4.2x32mm autoarrachante	26 pç
4.9x45mm autoarrachante	4 pç
<b>Cabo Unipolar (cobre)</b>	
Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV 2.5 mm <sup>2</sup>	0.90 m
4 mm <sup>2</sup>	53.40 m
Isol. PVC - 450/750V 1.5 mm <sup>2</sup>	100.80 m
<b>Caixa de passagem - embutir</b>	
Aço pintada 400x400x150 mm	2 pç
<b>Dispositivo Elétrico - embulido</b>	
Placa 2x4"	2 pç
Placa c/ furo	2 pç
<b>Dispositivo de Comando</b>	
Relé fotoelétrico 220V - 1000W c/ fotocélula	2 pç
<b>Dispositivo de Proteção</b>	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A	1 pç
32 A	1 pç
<b>Eletroduto PVC rosca</b>	
Braçadeira galvan. tipo cunha 2"	26 pç
3/4"	46 pç
Eletroduto, vara 3,0m 2"	26.70 m
3/4"	50.90 m
<b>Lâmpada LED</b>	
Poste/Refletora LED 200W	8 pç
<b>Quadro de medição</b>	
Unidade consumidora individual - sobrepor	1 pç
Caixa p/ 1 medidor monofásico	1 pç
Quadro distrib. plástico - sobrepor	1 pç
Barr. monof. - DIN Cap. 8 disj. unip. - In Pente 63A	1 pç

Legenda	
	Caixa de medição sobrepor a 1,50m do piso
	Caixa de passagem de embutir no piso
	Lâmpada LED 200 W
	Quadro de distribuição - sobrepor a 1,50m do piso
	Relé fotoelétrico a 3,00m do piso

Quadro de Demanda (AL1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)	1.60	75	1.20
<b>TOTAL</b>			<b>1.20</b>

Quadro de Cargas (QD1)																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm <sup>2</sup> )	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	8	1600	1600	R	1600				1.00	1.00	7.3	1.5	17.5	10.0	1.95	2.56	Ok
A					4	800	800	R	800				1.00	3.6	1.5	17.5					Ok
B					4	800	800	R	800				1.00	7.3	1.5	17.5					Ok
<b>TOTAL</b>					<b>8</b>	<b>1600</b>	<b>1600</b>	<b>R</b>	<b>1600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>										

Quadro de Cargas (QM1)																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm <sup>2</sup> )	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status		
QD1		F+N	B1	220 V	1600	1600	R	1600				1.00	1.00	5.5	2.5	31.0	10.0	0.02	0.61	Ok	
<b>TOTAL</b>					<b>1600</b>	<b>1600</b>	<b>R</b>	<b>1600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>											



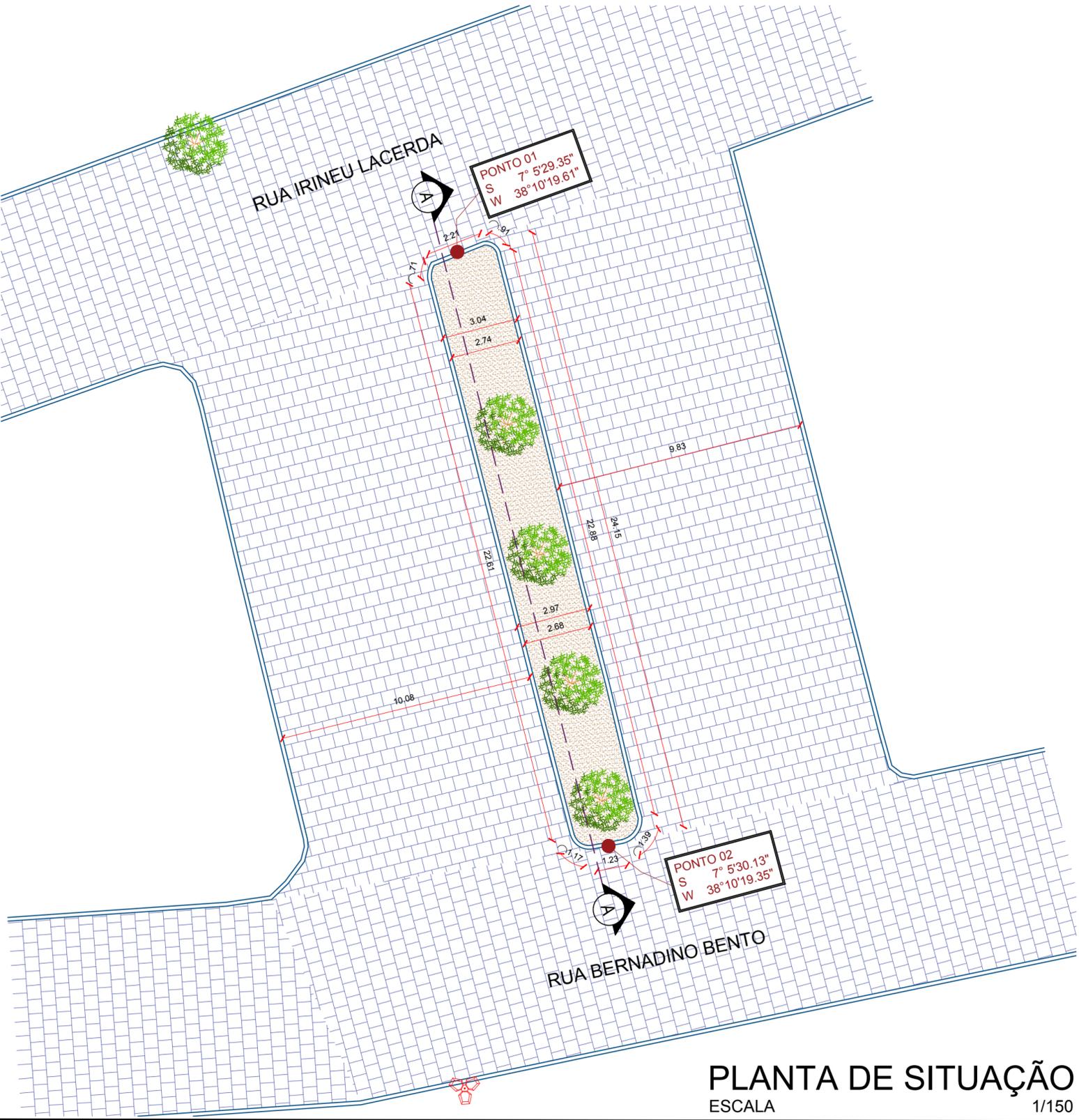
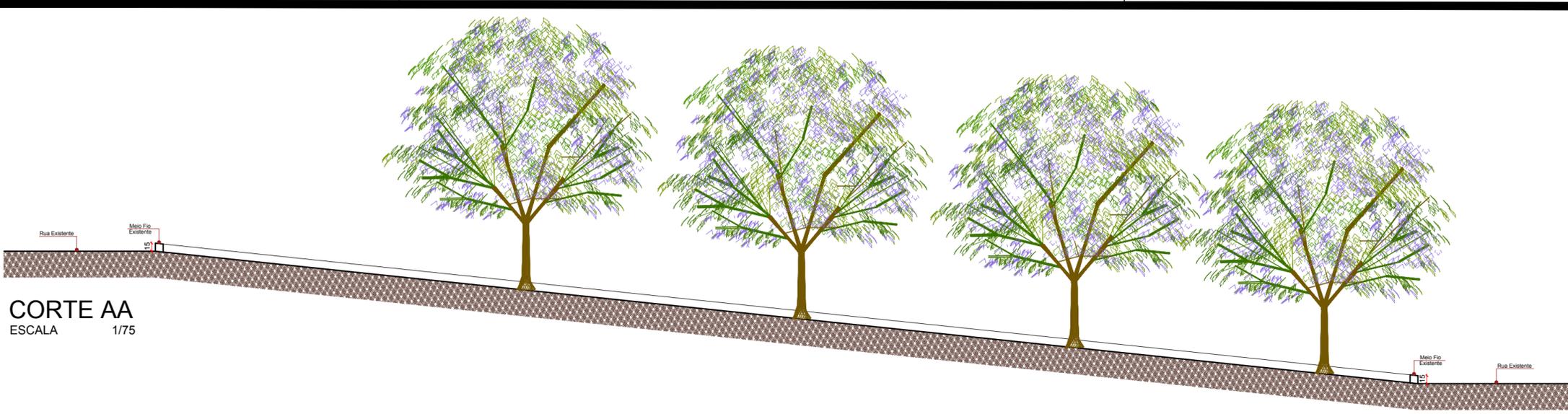
PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
ENGENHEIRO: \_\_\_\_\_

PROJETO ELÉTRICO - PRAÇA 04				
PROJETO:	MODERNIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS			
CONTRATO:	CT Nº 1079312-10			
ENDEREÇO:	RUA BERNADINO BENTO			
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUIAR - PB			
RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:	
DESENHO		2022		
CÓPIA				
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		
<b>01/01</b>	INDICADOS	INDICADOS		





**CORTE AA**  
ESCALA 1/75



**PLANTA DE SITUAÇÃO**  
ESCALA 1/150



**PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**  
SEM ESCALA

- LEGENDA PLANTA BAIXA**
- Meio Fio Existente a ser retirado
  - Pavimentação em Paralelepípedo Existente
  - Terreno Natural Existente
  - Poste da Rede Elétrica Existente
  - Árvore Existente a ser retirada

**PROPRIETÁRIO:**

**ENGENHEIRO:**

## TOPOGRAFIA - PRAÇA 04

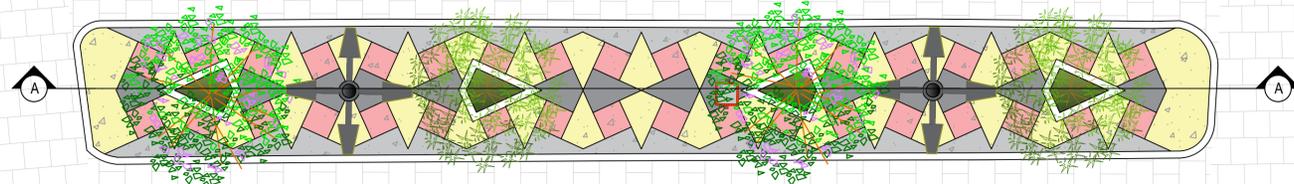
**PROJETO:** MODERNIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS  
**CONTRATO:** CT Nº 1079312-10  
**ENDEREÇO:** RUA BERNADINO BENTO - COMPLEMENTO PRAÇA JOAQUIM BENTO DE SOUSA  
**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUIAR - PB

	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:
DESENHO			2022	-
CÓPIA				
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		
01/01	INDICADOS	INDICADOS		



FONE: (83) 3512-7838 JOÃO PESSOA-PB  
(83) 3421-7838 PATOS-PB

RUA IRINEU LACERDA

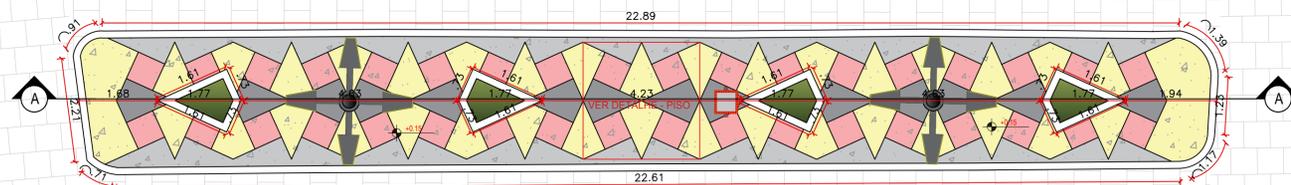


PLANTA BAIXA-LAYOUT  
ESCALA 1:75



RUA BERNADINO BENTO

RUA IRINEU LACERDA

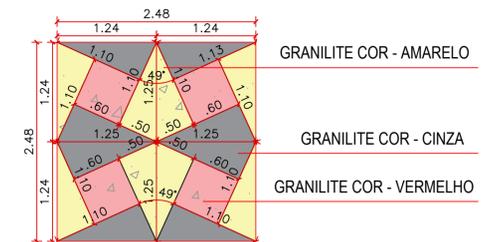


PLANTA BAIXA-TÉCNICA  
ESCALA 1:75

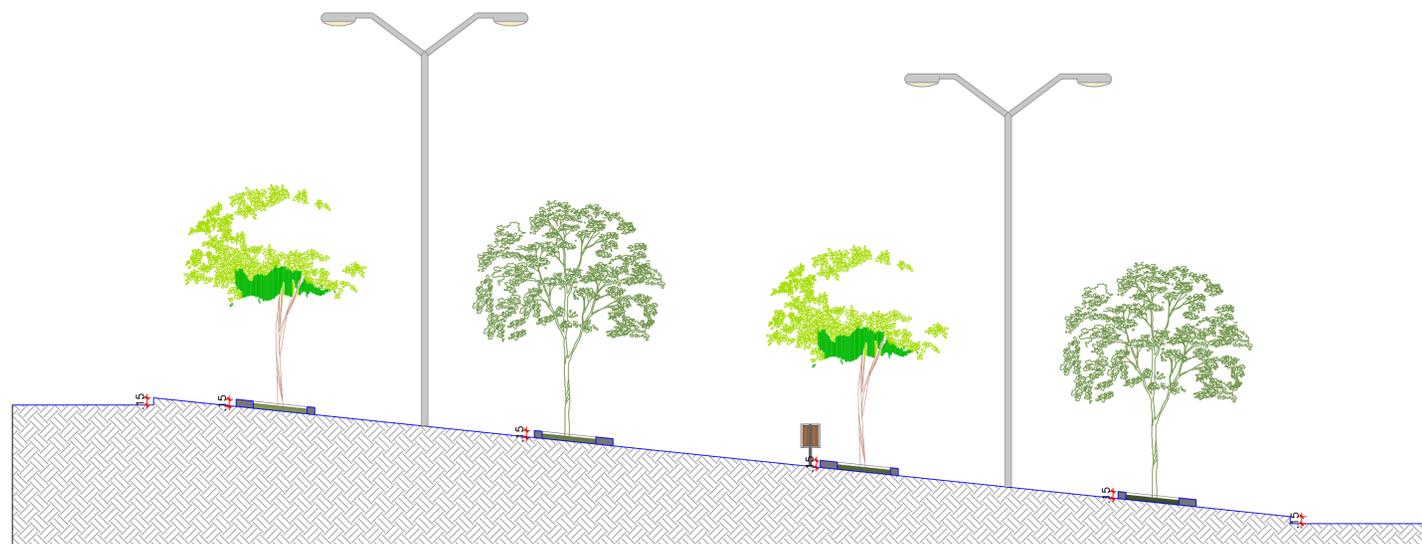


RUA BERNADINO BENTO

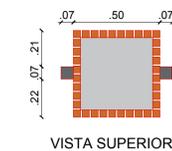
LEGENDA VEGETAÇÃO		
Item	Tipo	Quantidade
	GRAMA	2,31 m²
	ÁRVORE	02 UNID
	ÁRVORE	02 UNID
LEGENDA DE PISO		
Item	Tipo	Quantidade
	GRANILITE COR - Amarelo	1,97 m²
	GRANILITE COR - Cinza	1,22 m²
	GRANILITE COR - Vermelho	1,89 m²
	GRANILITE COR - Cinza Claro	48,10 m²
	MEIO-FIO - PRE- MOLDADO	-
LEGENDA DE EQUIPAMENTO		
Item	Tipo	Quantidade
	POSTE 4 PÉTALAS H1 = 9 metros	02 UNID
	LIXEIRA	01 UNID



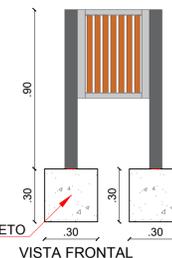
DETALHE - PISO  
SEM ESCALA



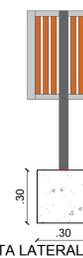
CORTE AA  
ESCALA 1:75



VISTA SUPERIOR



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

BLOCO DE CONCRETO  
FCK 25 MPA

DETALHE LIXEIRAS  
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO:

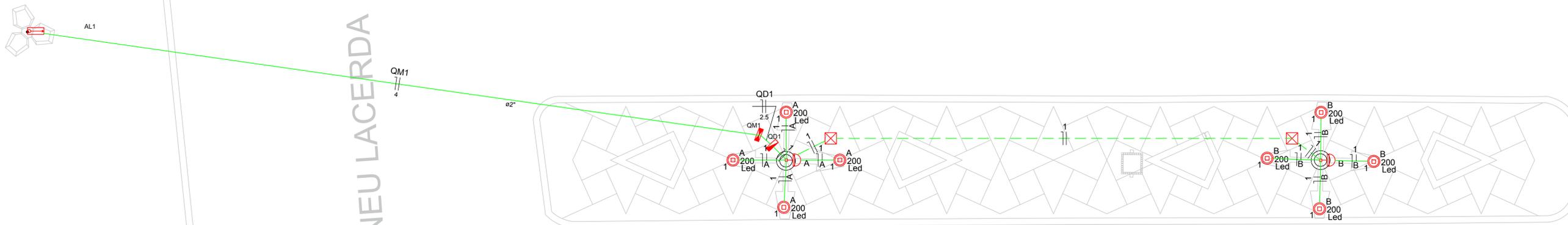
ENGENHEIRO:

## ARQUITETÔNICO - PRAÇA 04

PROJETO: MODERNIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS  
 CONTRATO: CT Nº 1079312-10  
 ENDEREÇO: RUA BERNADINO BENTO  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUIAR - PB

	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:
DESENHO			2022	-
CÓPIA				
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		
01/01	INDICADOS	INDICADOS		





PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:50

RUA IRINEU LACERDA

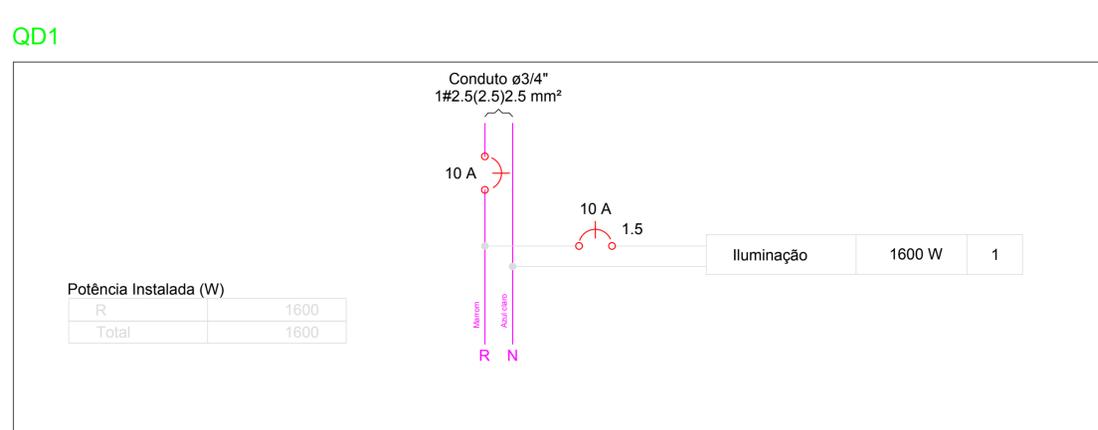
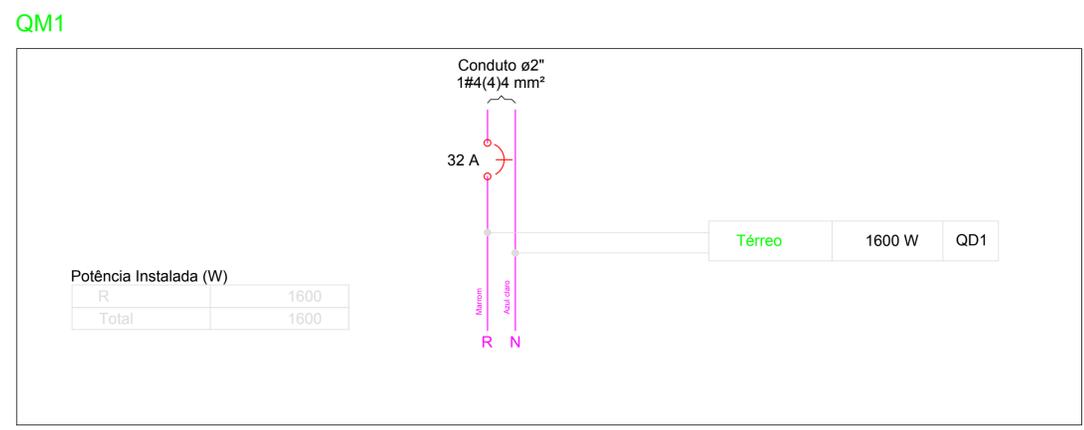
Lista de Materiais	
<b>Acessórios p/ eletrodutos</b>	
Caixa PVC 4x2"	2 pç
Luva PVC rosca 1"	8 pç
3/4"	11 pç
<b>Acessórios uso geral</b>	
Arnela de pressão galvan. 1/4"	4 pç
Bucha de nylon S4	46 pç
S6	30 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 2.9x25mm autoarrachante	46 pç
4.2x32mm autoarrachante	26 pç
4.9x45mm autoarrachante	4 pç
<b>Cabo Unipolar (cobre)</b>	
Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV 2.5 mm <sup>2</sup>	0.90 m
4 mm <sup>2</sup>	53.40 m
Isol. PVC - 450/750V 1.5 mm <sup>2</sup>	100.80 m
<b>Caixa de passagem - embutir</b>	
Aço pintada 400x400x150 mm	2 pç
<b>Dispositivo Elétrico - embulido</b>	
Placa 2x4"	2 pç
Placa c/ furo	2 pç
<b>Dispositivo de Comando</b>	
Relé fotoelétrico 220V - 1000W c/ fotocélula	2 pç
<b>Dispositivo de Proteção</b>	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A	1 pç
32 A	1 pç
<b>Eletroduto PVC rosca</b>	
Braçadeira galvan. tipo cunha 2"	26 pç
3/4"	46 pç
Eletroduto, vara 3,0m 2"	26.70 m
3/4"	50.90 m
<b>Lâmpada LED</b>	
Poste/Refletora LED 200W	8 pç
<b>Quadro de medição</b>	
Unidade consumidora individual - sobrepor	1 pç
Caixa p/ 1 medidor monofásico	1 pç
Quadro distrib. plástico - sobrepor	1 pç
Barr. monof. - DIN Cap. 8 disj. unip. - In Pente 63A	1 pç

Legenda	
	Caixa de medição sobrepor a 1,50m do piso
	Caixa de passagem de embutir no piso
	Lâmpada LED 200 W
	Quadro de distribuição - sobrepor a 1,50m do piso
	Relé fotoelétrico a 3,00m do piso

Quadro de Demanda (AL1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)	1.60	75	1.20
<b>TOTAL</b>			<b>1.20</b>

Quadro de Cargas (QD1)																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm <sup>2</sup> )	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	8	1600	1600	R	1600				1.00	1.00	7.3	1.5	17.5	10.0	1.95	2.56	Ok
A					4	800	800	R	800				1.00	3.6	1.5	17.5					Ok
B					4	800	800	R	800				1.00	7.3	1.5	17.5					Ok
<b>TOTAL</b>					<b>8</b>	<b>1600</b>	<b>1600</b>	<b>R</b>	<b>1600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>										

Quadro de Cargas (QM1)																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm <sup>2</sup> )	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status		
QD1		F+N	B1	220 V	1600	1600	R	1600				1.00	1.00	5.5	2.5	31.0	10.0	0.02	0.61	Ok	
<b>TOTAL</b>					<b>1600</b>	<b>1600</b>	<b>R</b>	<b>1600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>											



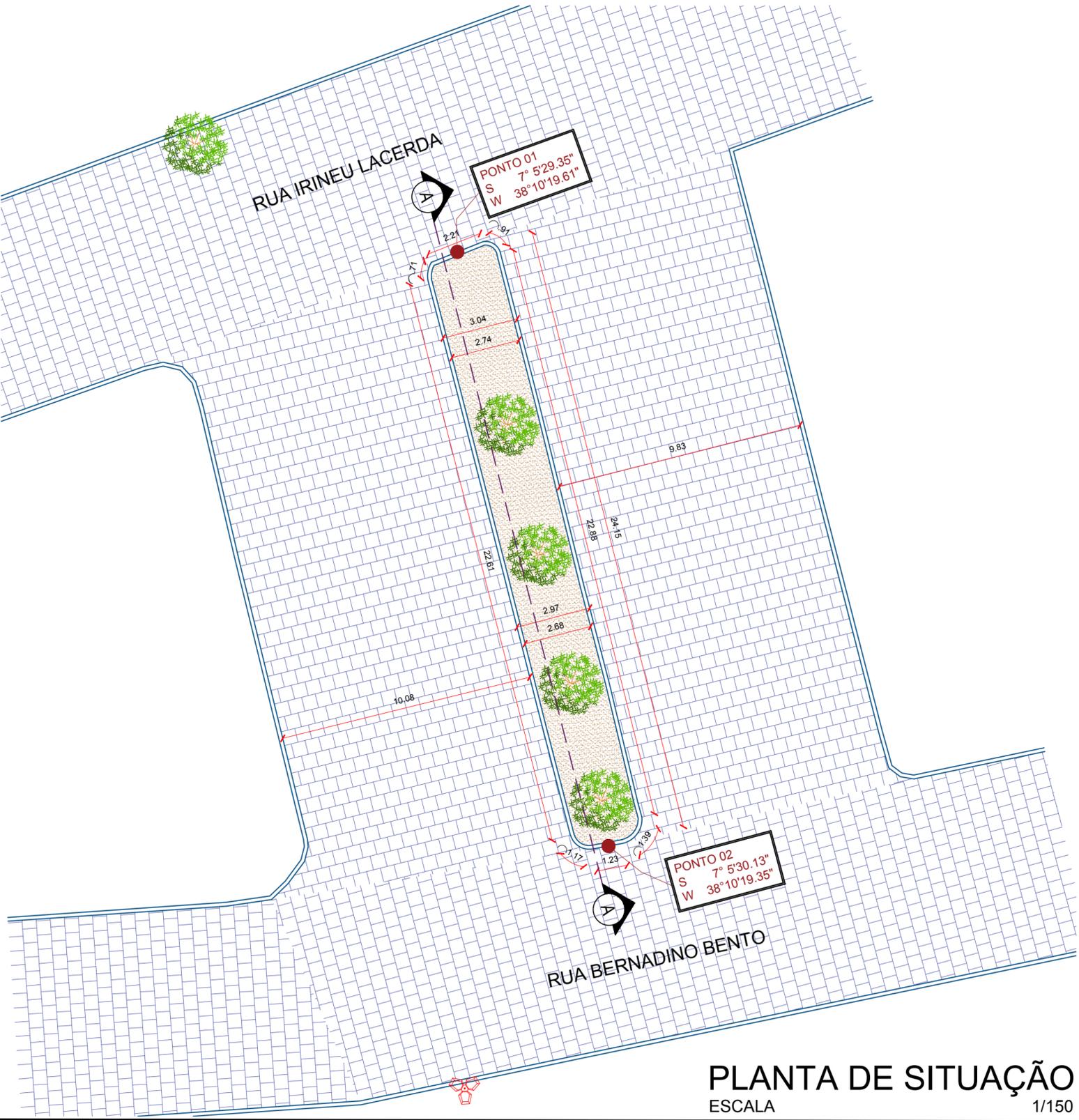
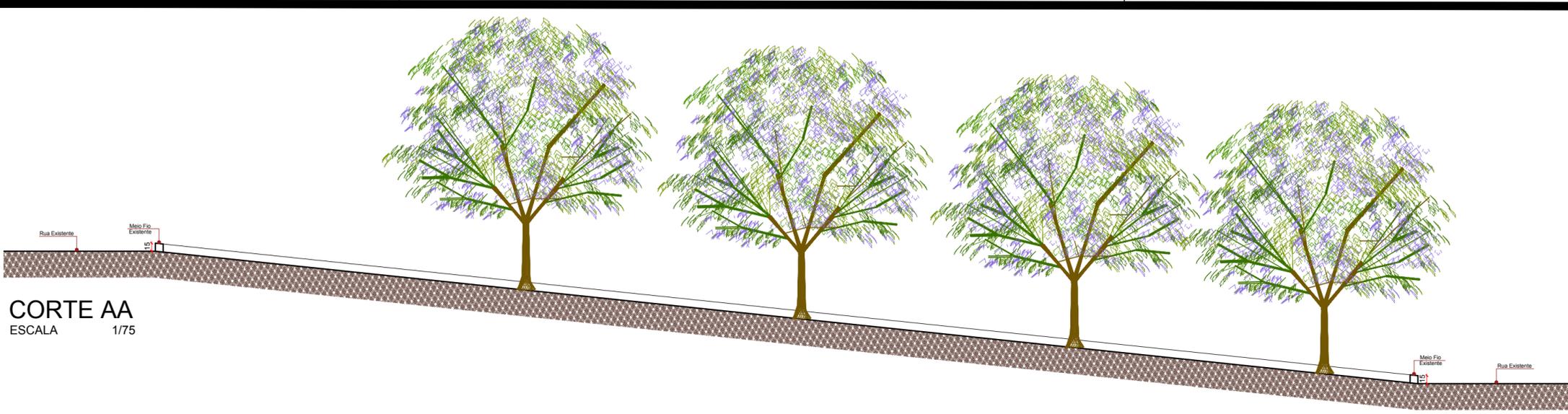
PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
ENGENHEIRO: \_\_\_\_\_

PROJETO ELÉTRICO - PRAÇA 04				
PROJETO:	MODERNIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS			
CONTRATO:	CT Nº 1079312-10			
ENDEREÇO:	RUA BERNADINO BENTO			
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUIAR - PB			
DESENHO	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:
CÓPIA			2022	-
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		
<b>01/01</b>	INDICADOS	INDICADOS		





**CORTE AA**  
ESCALA 1/75



**PLANTA DE SITUAÇÃO**  
ESCALA 1/150



**PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**  
SEM ESCALA

- LEGENDA PLANTA BAIXA**
- Meio Fio Existente a ser retirado
  - Pavimentação em Paralelepípedo Existente
  - Terreno Natural Existente
  - Poste da Rede Elétrica Existente
  - Árvore Existente a ser retirada

**PROPRIETÁRIO:**

**ENGENHEIRO:**

**TOPOGRAFIA - PRAÇA 04**

**PROJETO:** MODERNIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS  
**CONTRATO:** CT Nº 1079312-10  
**ENDEREÇO:** RUA BERNADINO BENTO - COMPLEMENTO PRAÇA JOAQUIM BENTO DE SOUSA  
**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUIAR - PB

	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:
DESENHO			2022	-
CÓPIA				
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		
01/01	INDICADOS	INDICADOS		

