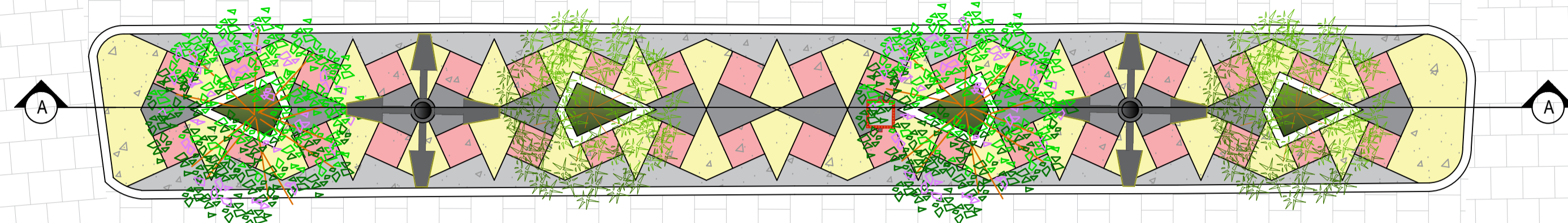


RUA IRINEU LACERDA

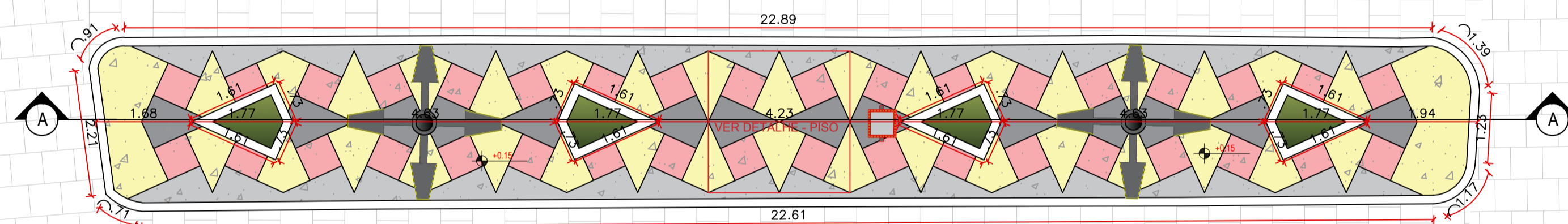


PLANTA BAIXA-LAYOUT
ESCALA 1:75



RUA BERNADINO BENTO

RUA IRINEU LACERDA



PLANTA BAIXA-TÉCNICA
ESCALA 1:75



RUA BERNADINO BENTO

LEGENDA VEGETAÇÃO

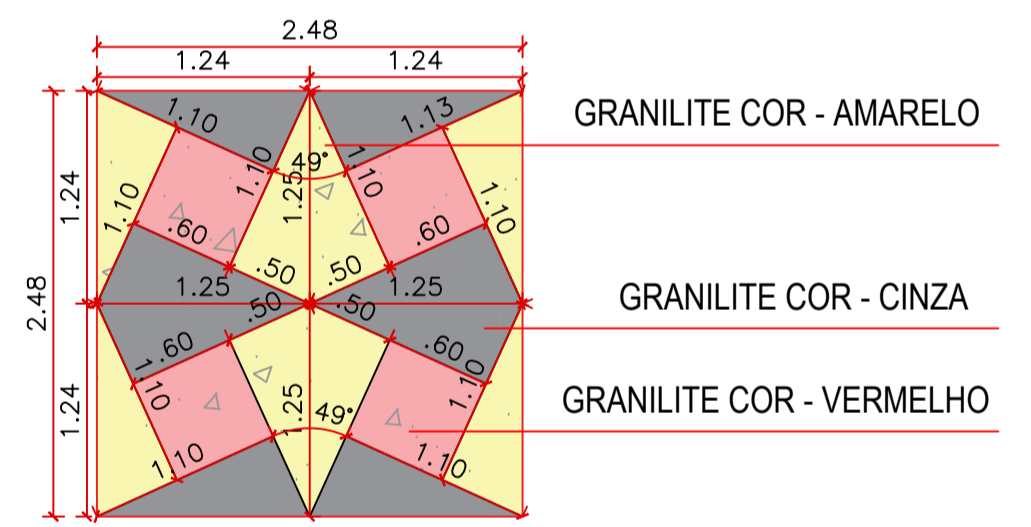
Item	Tipo	Quantidade
	GRAMA	2,31 m ²
	ÁRVORE	02 UNID
	ÁRVORE	02 UNID

LEGENDA DE PISO

Item	Tipo	Quantidade
	GRANILITE COR - Amarelo	1,97 m ²
	GRANILITE COR - Cinza	1,22 m ²
	GRANILITE COR - Vermelho	1,89 m ²
	GRANILITE COR - Cinza Claro	48,10 m ²
	MEIO-FIO - PRE- MOLDADO	-

LEGENDA DE EQUIPAMENTO

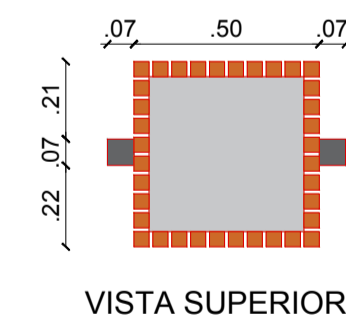
Item	Tipo	Quantidade
	POSTE 4 PÉTALAS H1 = 9 metros	02 UNID
	LIXEIRA	01 UNID



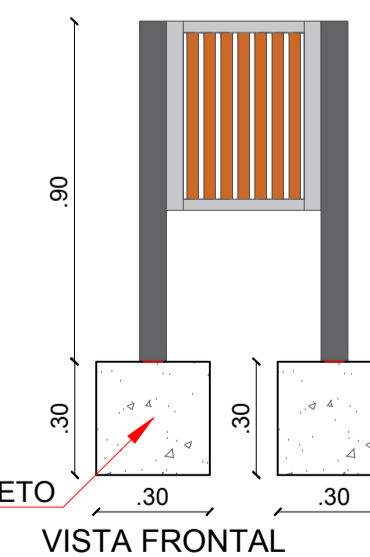
DETALHE - PISO
SEM ESCALA



CORTE AA
ESCALA 1:75



VISTA SUPERIOR



VISTA LATERAL

DETALHE LIXEIRAS
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO:

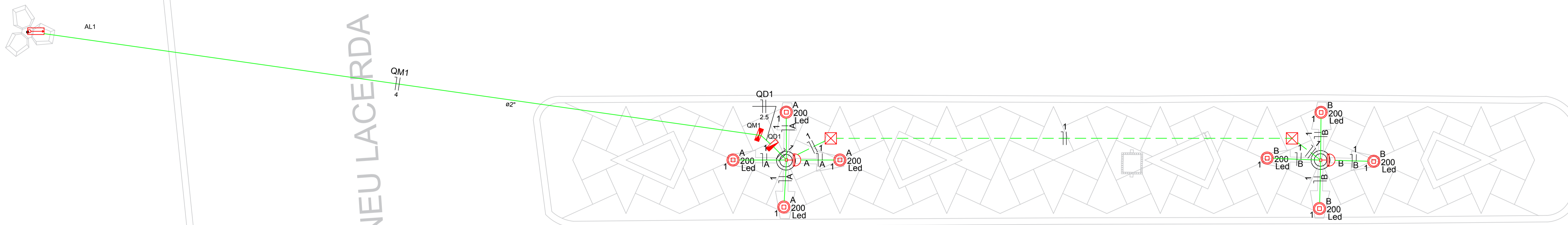
ENGENHEIRO:

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

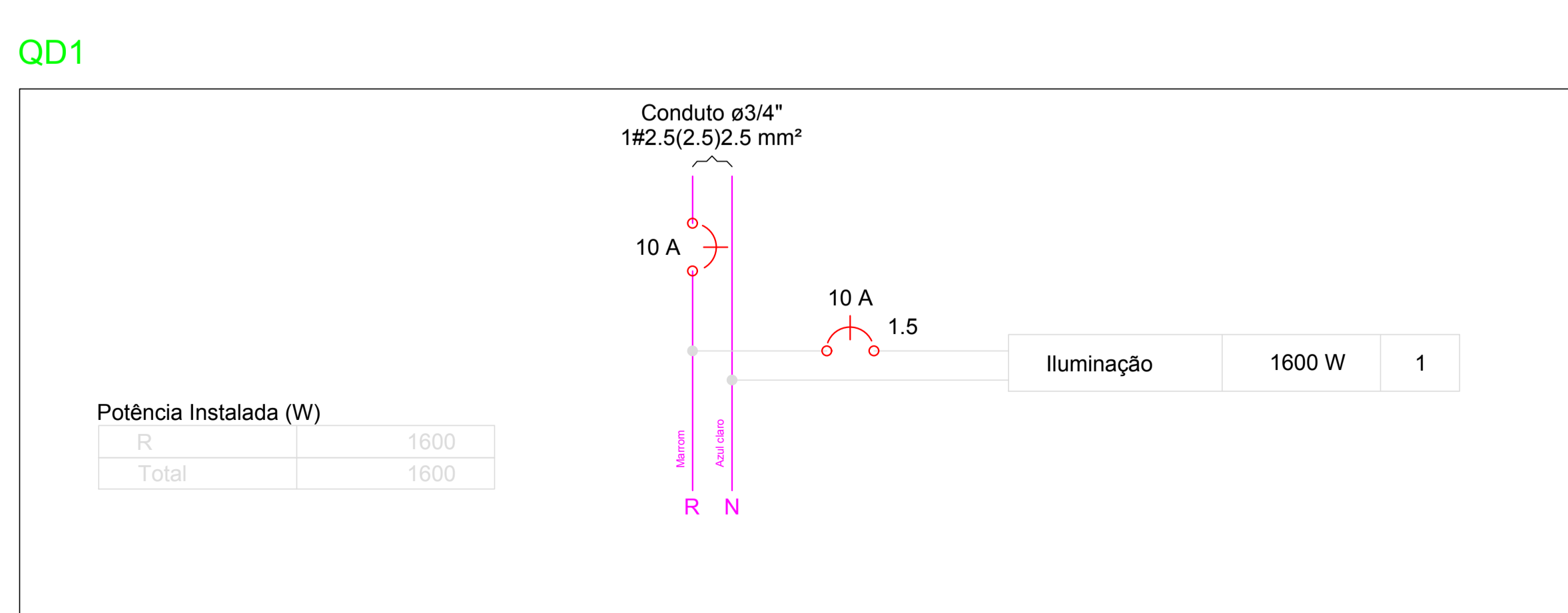
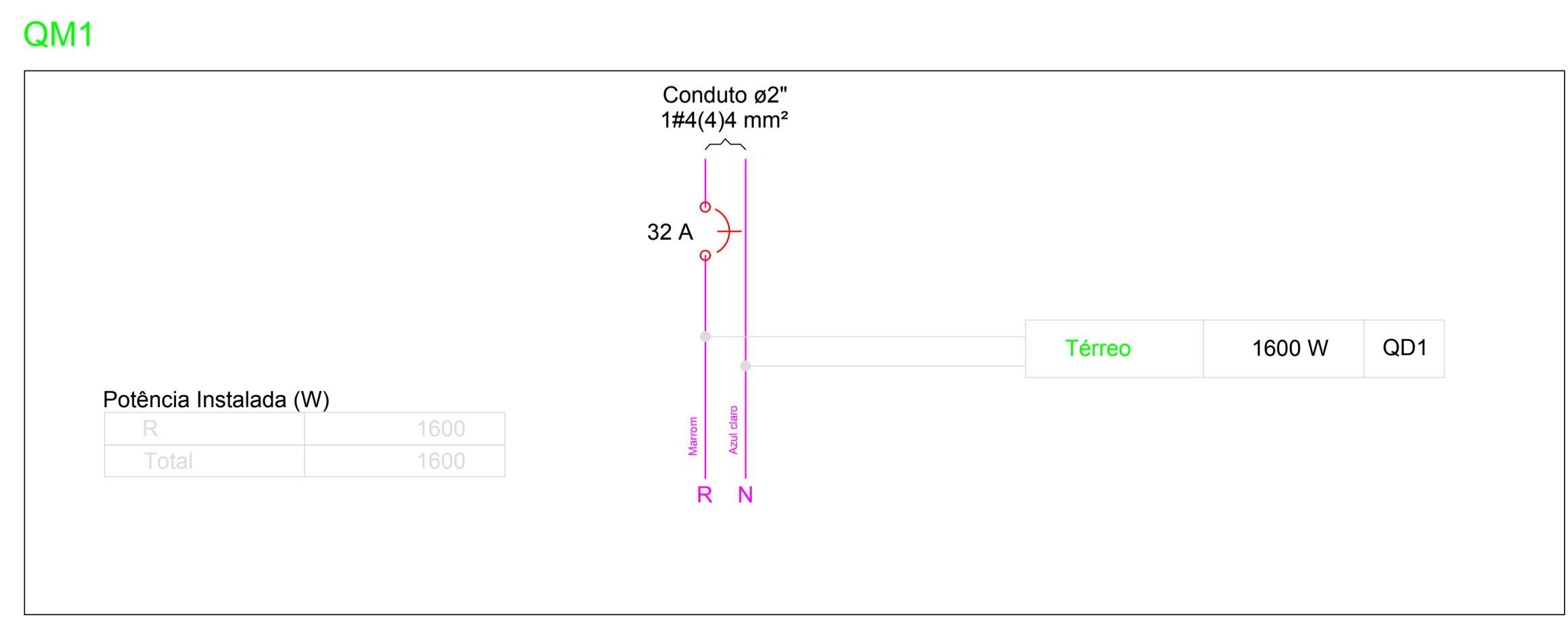
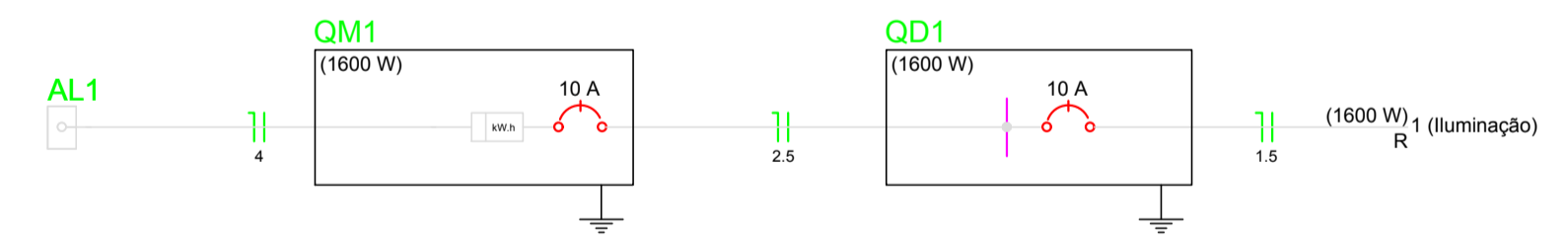
Lista de Materiais	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	2 pç
Luva PVC rosca 1"	8 pç
3/4"	11 pç
Acessórios uso geral	
Arnela de pressão galvan. 1/4"	4 pç
Bucha de nylon S4	46 pç
S6	30 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 2.9x25mm autoarrachante	46 pç
4.2x32mm autoarrachante	26 pç
4.9x45mm autoarrachante	4 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV 2.5 mm ²	0.90 m
4 mm ²	53.40 m
Isol. PVC - 450/750V 1.5 mm ²	100.80 m
Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada 400x400x150 mm	2 pç
Dispositivo Elétrico - embulido	
Placa 2x4"	2 pç
Placa c/ furo	2 pç
Dispositivo de Comando	
Relé fotoelétrico 220V - 1000W c/ fotocélula	2 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A	1 pç
32 A	1 pç
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo cunha 2"	26 pç
3/4"	46 pç
Eletroduto, vara 3,0m 2"	26.70 m
3/4"	50.90 m
Lâmpada LED	
Poste/Refletora LED 200W	8 pç
Quadro de medição	
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
TOTAL			1.20

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 ²)	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
TOTAL					8	1600	1600	R	1600	0	0										

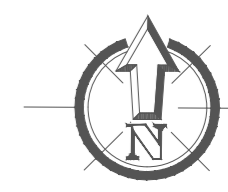
Quadro de Cargas (QM1)																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm ²)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status		
QD1		F+N	B1	220 V	1600	1600	R	1600				1.00	1.00	5.5	2.5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



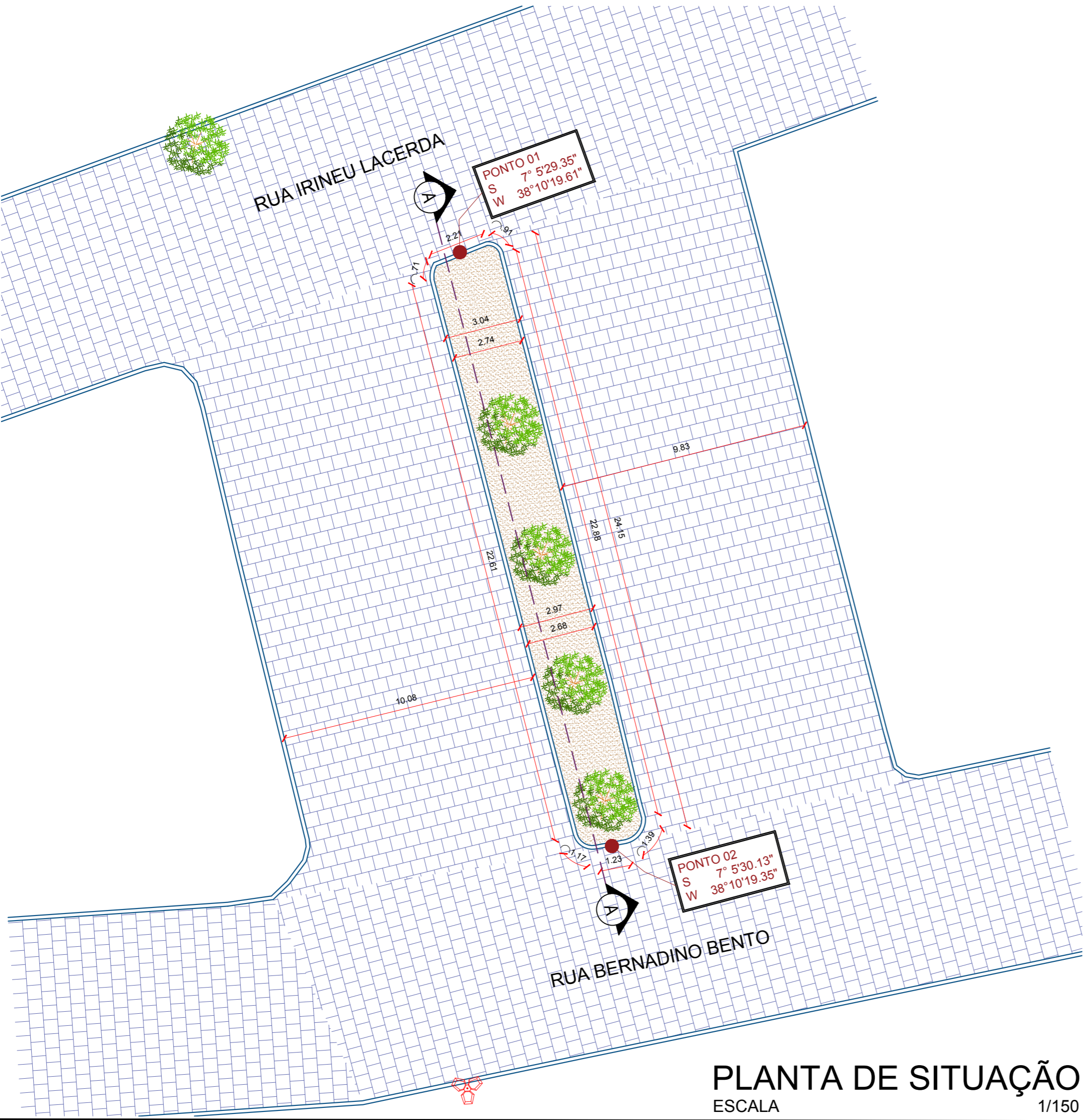
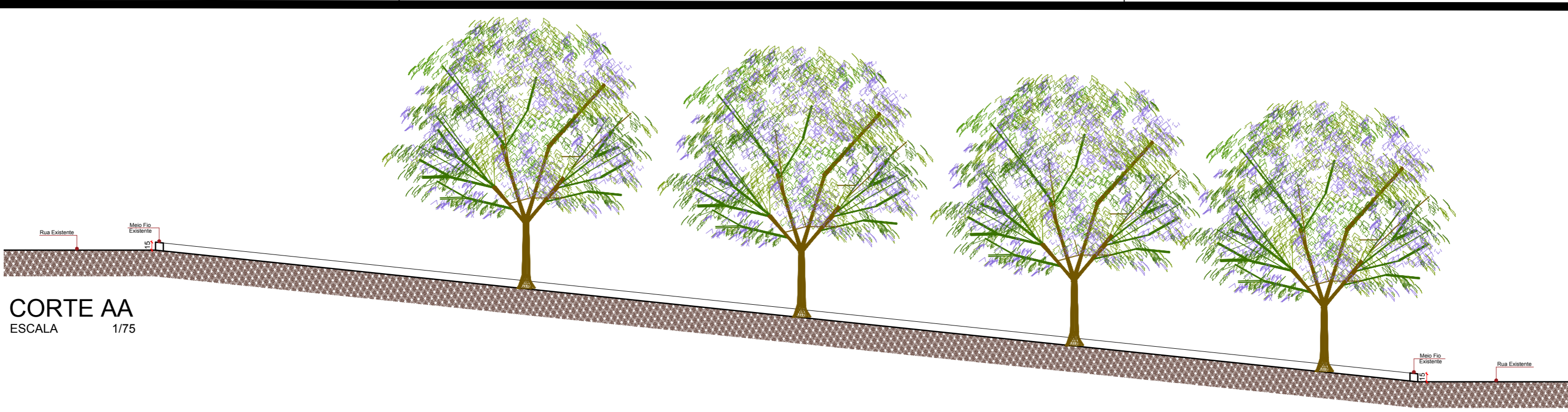
PROPRIETÁRIO: _____
ENGENHEIRO: _____

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:		
01/01	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:

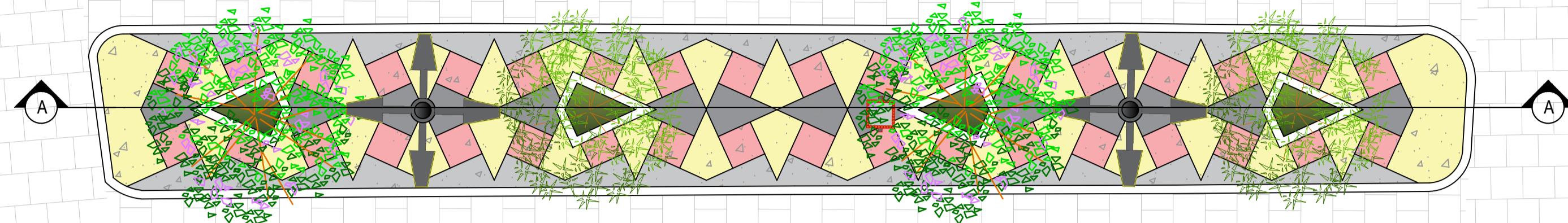
TOPOGRAFIA - PRAÇA 04

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

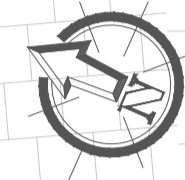
	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:
DESENHO			2022	-
CÓPIA				
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		
01/01	INDICADOS	INDICADOS		



RUA IRINEU LACERDA

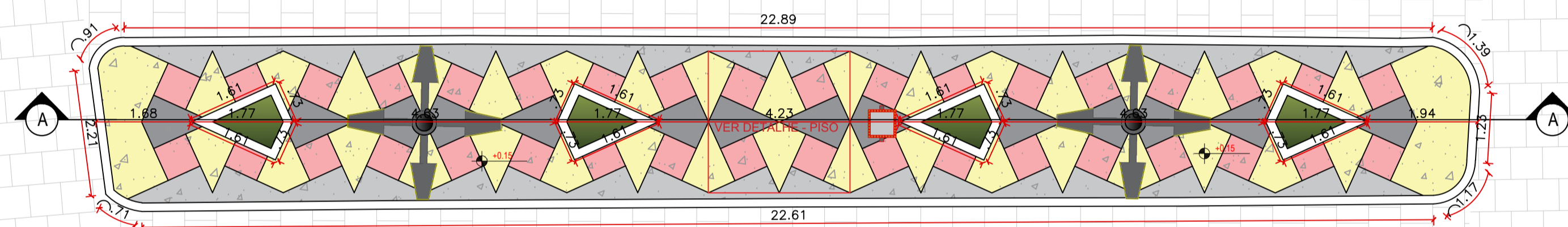


PLANTA BAIXA-LAYOUT
ESCALA 1:75



RUA BERNADINO BENTO

RUA IRINEU LACERDA



PLANTA BAIXA-TÉCNICA
ESCALA 1:75



RUA BERNADINO BENTO

LEGENDA VEGETAÇÃO

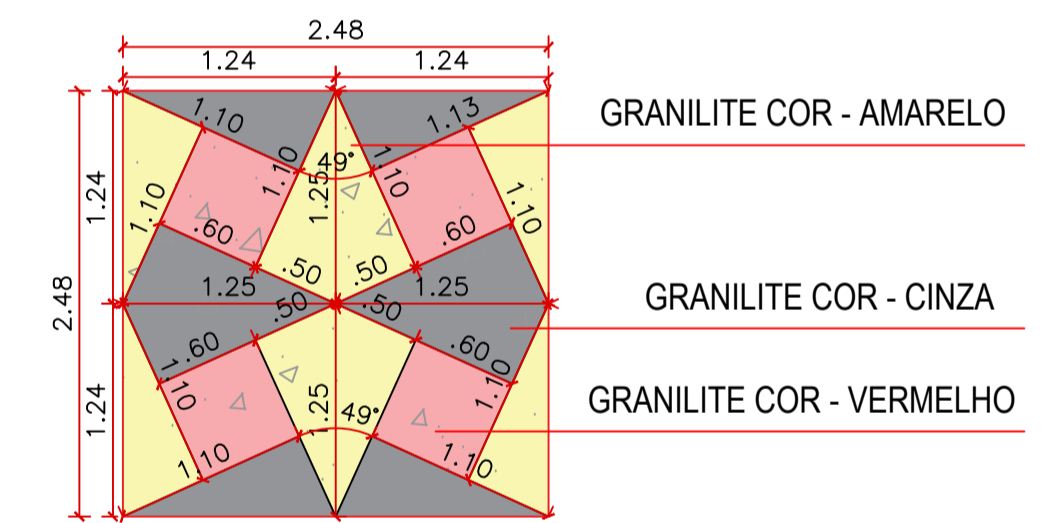
Item	Tipo	Quantidade
	GRAMA	2,31 m²
	ÁRVORE	02 UNID
	ÁRVORE	02 UNID

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



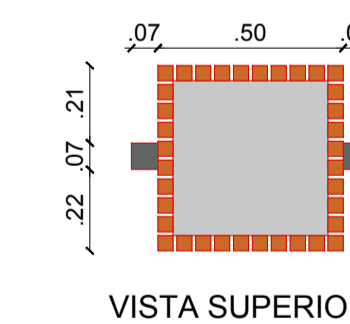
DETALHE - PISO
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO:

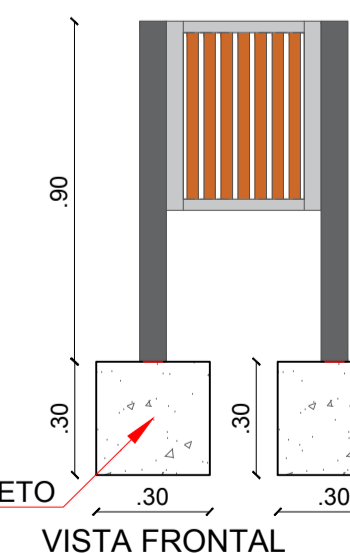
ENGENHEIRO:



CORTE AA
ESCALA 1:75



VISTA SUPERIOR



VISTA LATERAL

BLOCO DE CONCRETO
FCK 25 MPA

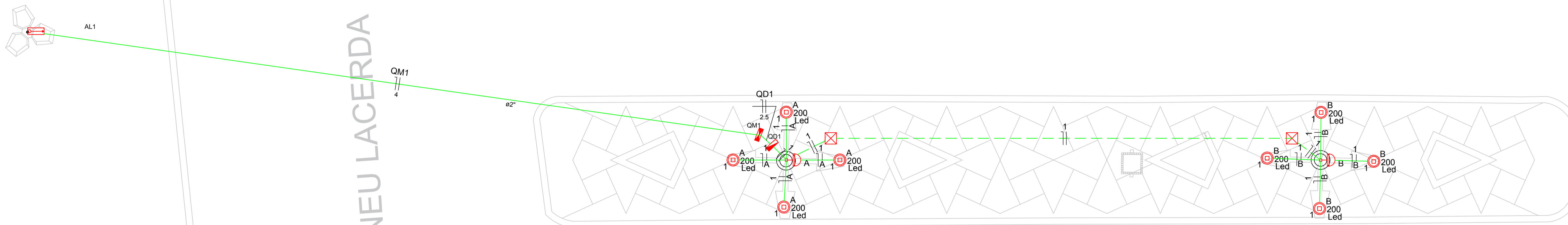
DETALHE LIXEIRAS
SEM ESCALA

ARQUITETÔNICO - 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:		
01/01	INDICADOS	INDICADOS		





PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50

RUA IRINEU LACERDA

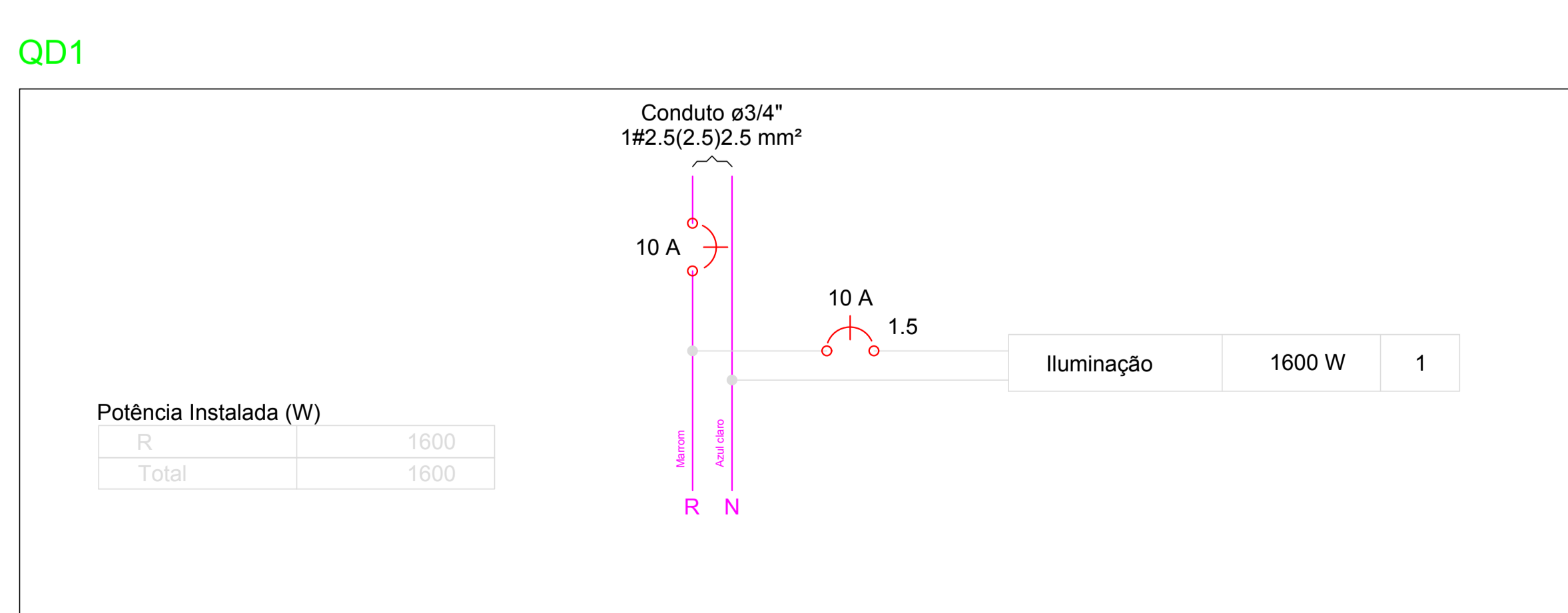
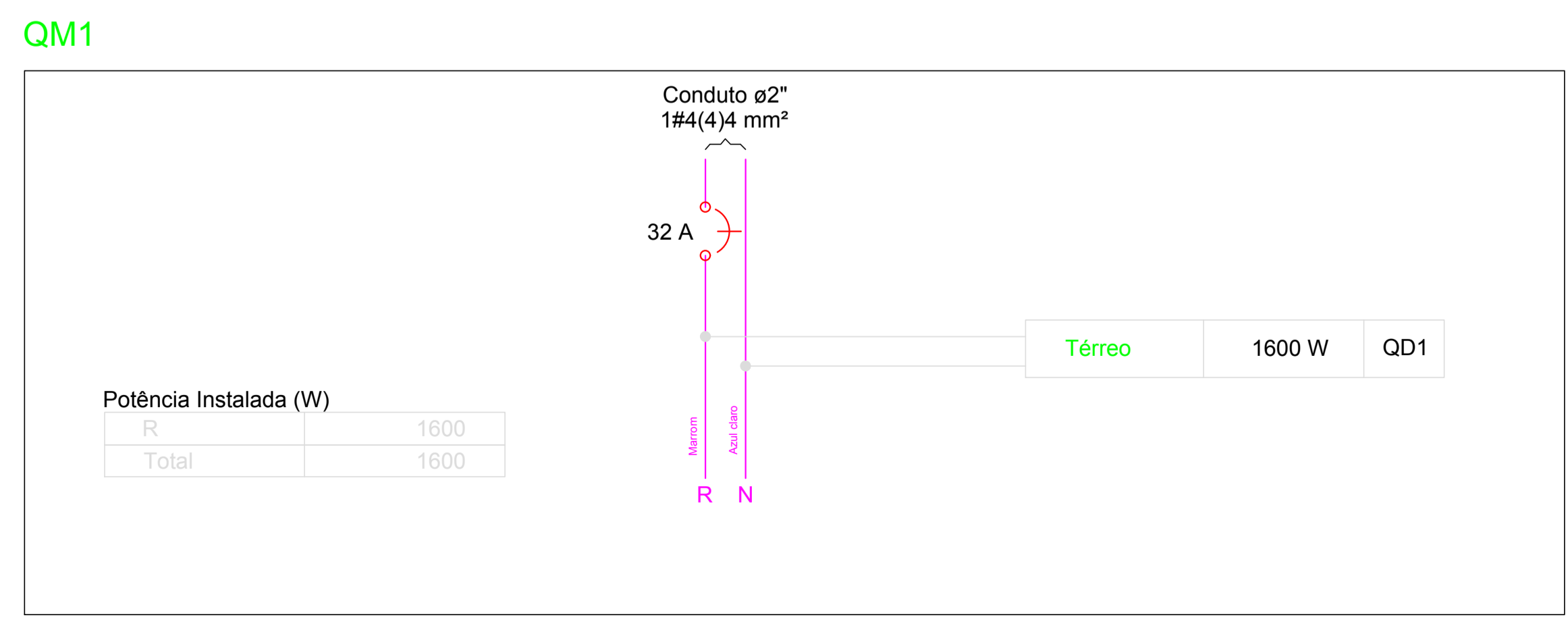
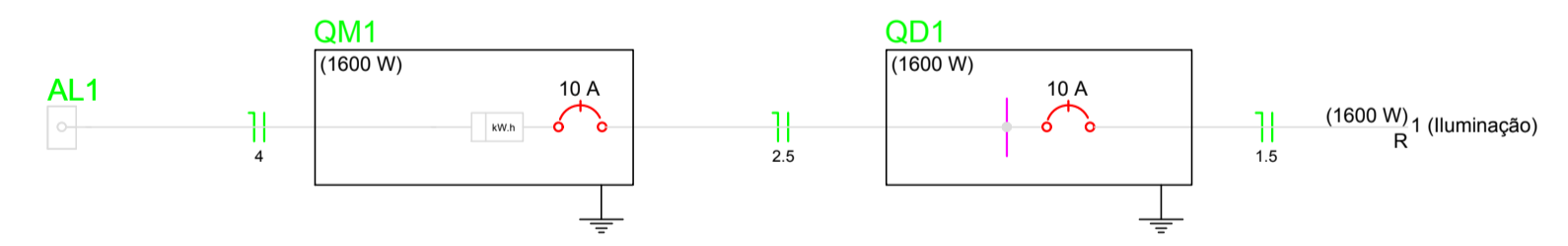
Lista de Materiais	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	2 pç
Luva PVC rosca 1"	8 pç
3/4"	11 pç
Acessórios uso geral	
Arnela de pressão galvan. 1/4"	4 pç
Bucha de nylon S4	46 pç
S6	30 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 2.9x25mm autotarrachante	46 pç
4.2x32mm autotarrachante	26 pç
4.9x45mm autotarrachante	4 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV 2.5 mm ²	0.90 m
4 mm ²	53.40 m
Isol. PVC - 450/750V 1.5 mm ²	100.80 m
Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada 400x400x150 mm	2 pç
Dispositivo Elétrico - embulido	
Placa 2x4"	2 pç
Placa c/ furo	2 pç
Dispositivo de Comando	
Relé fotoelétrico 220V - 1000W c/ fotocélula	2 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A	1 pç
32 A	1 pç
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo cunha 2"	26 pç
3/4"	46 pç
Eletroduto, vara 3,0m 2"	26.70 m
3/4"	50.90 m
Lâmpada LED	
Poste/Refletora LED 200W	8 pç
Quadro de medição	
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
TOTAL			1.20

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 ²)	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
TOTAL					8	1600	1600	R	1600	0	0										

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 ²)	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	
TOTAL					1600	1600	R	1600	0	0											



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

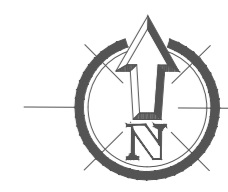
DESENHO	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DATA:	REVISÃO:
CÓPIA			2022	-
VISTO				
PRANCHA	DESENHO:	ESCALA:		

01/01

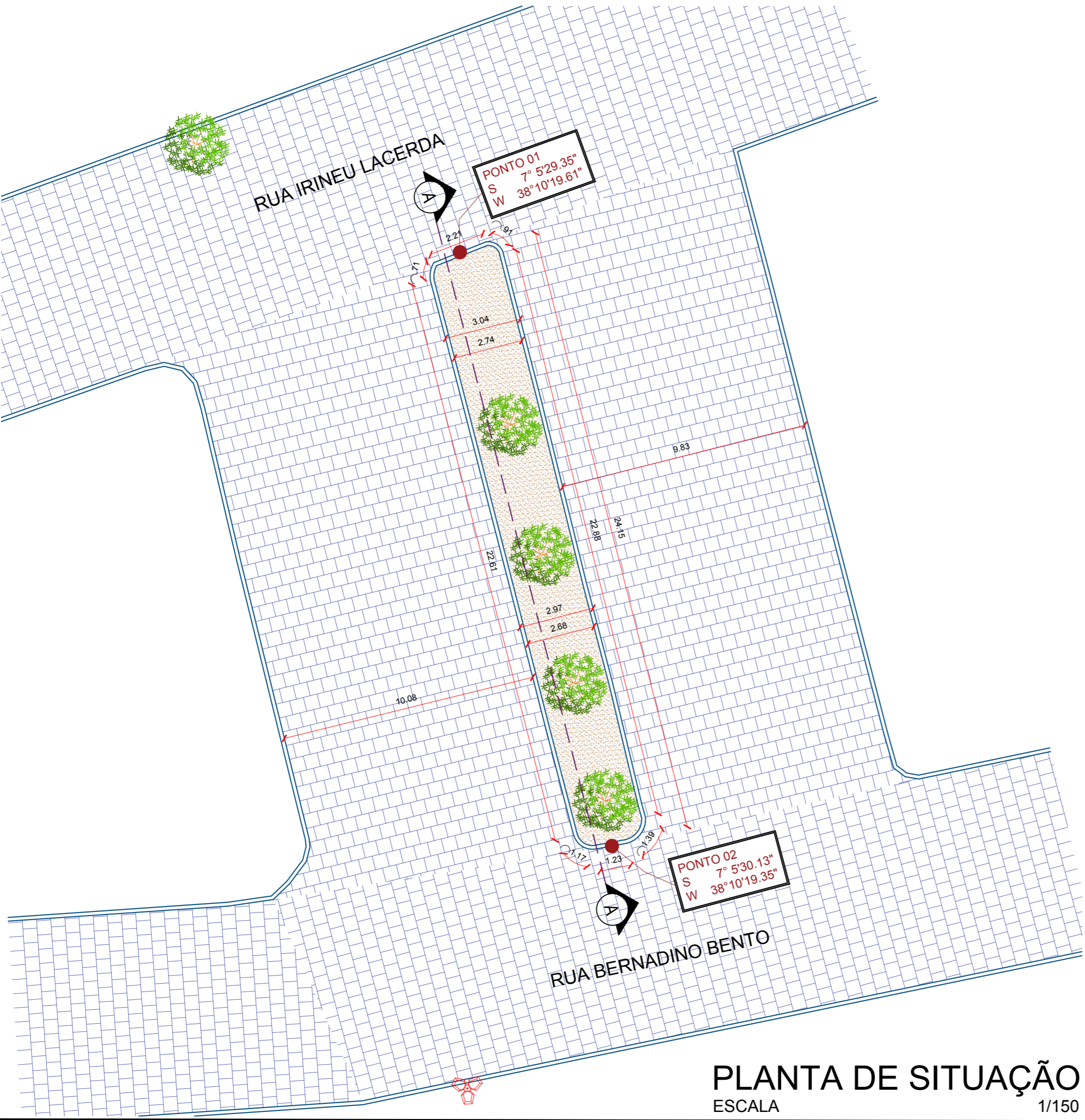
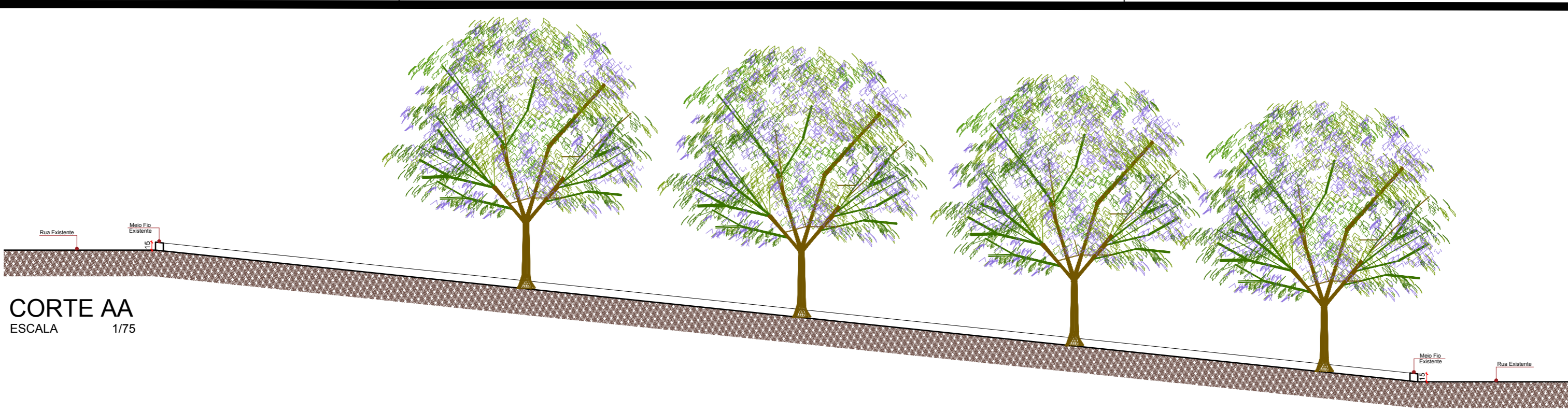
INDICADOS

INDICADOS

INEP
ENGENHARIA E PROJETOS
FONE: (81) 3532-7838 | RUA JOSÉ PESSOA, 89
(81) 3421-7838 | FORTALEZA - PB



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		

