



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO - ESCALA 1:2500



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
REVITALIZAÇÃO MARIANOS - PROJETO BÁSICO

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eurídice da Cruz Lopes
Engenheira Civil
CREA - BA nº 3000095080
ART EM ANEXO

EURÍDICE DA CRUZ LOPES
CPF: 041.851.045-88

SOLICITANTE

Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO

Praça do Povoado dos Marianos - Zona Rural, Iraquara - BA

DATA

24/03/2021

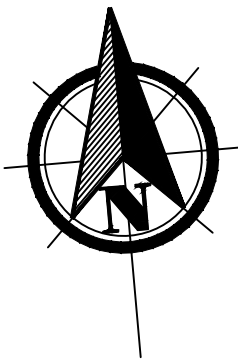
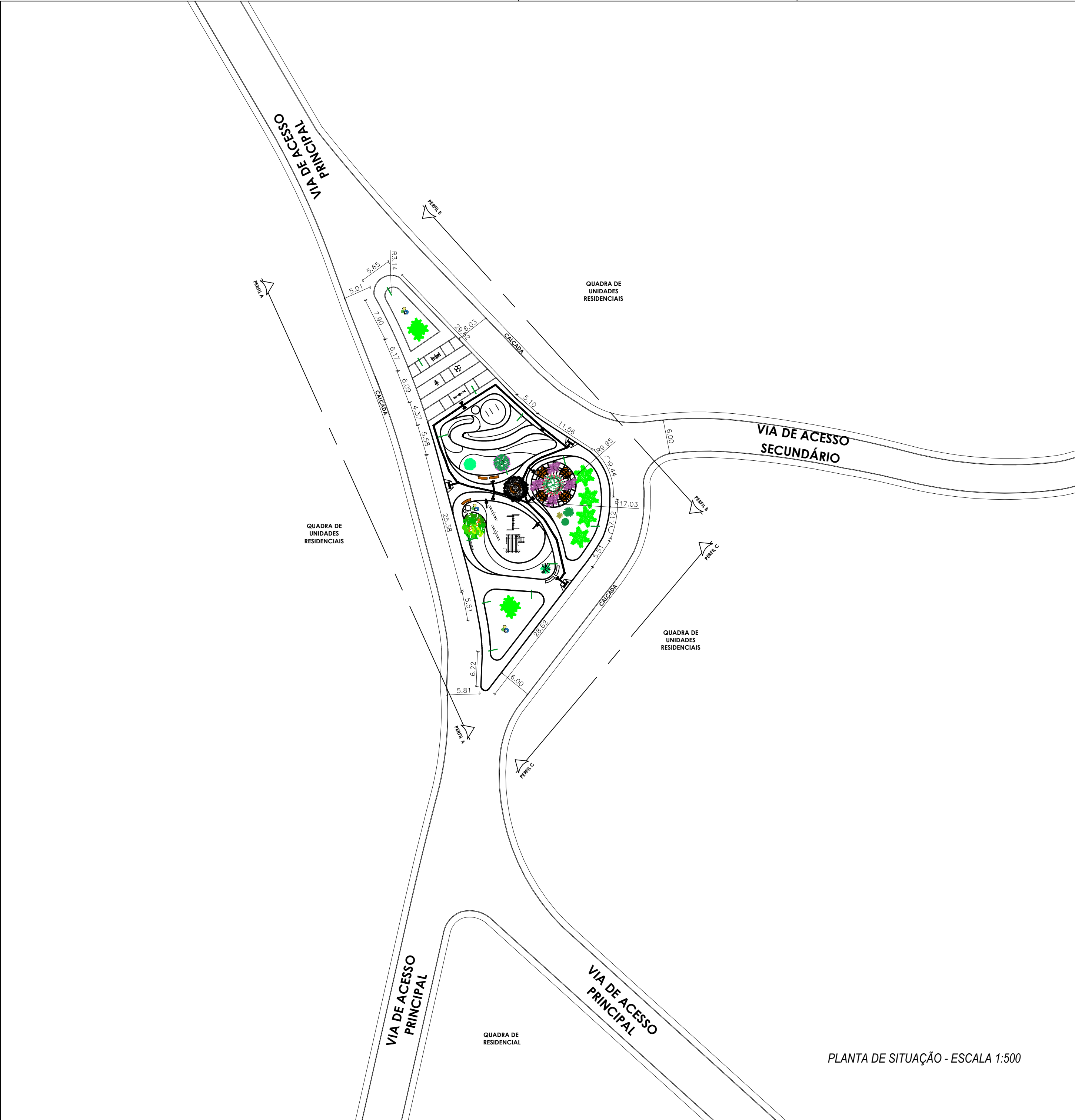
REVISÃO

R01

FOLHA

A4 $\frac{1}{7}$

ESCALAS INDICADAS



QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA TOTAL	1.237,85
ÁREA CONSTRUÍDA	—
ÁREA PERMEÁVEL	580,43
TAXA DE OCUPAÇÃO	—
ÁREA VERDE	433,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
REVITALIZAÇÃO MARIANOS - PROJETO BÁSICO

PLANTA DE SITUAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eurídice da Cruz Lopes
Engenheira Civil
CREA - BA nº 3000095080
ART EM ANEXO

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

EURÍDICE DA CRUZ LOPES
CPF: 041.851.045-88

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

ENDEREÇO DO PROJETO
Praça do Povoado do Marianos - Zona Rural, Iraquara - BA

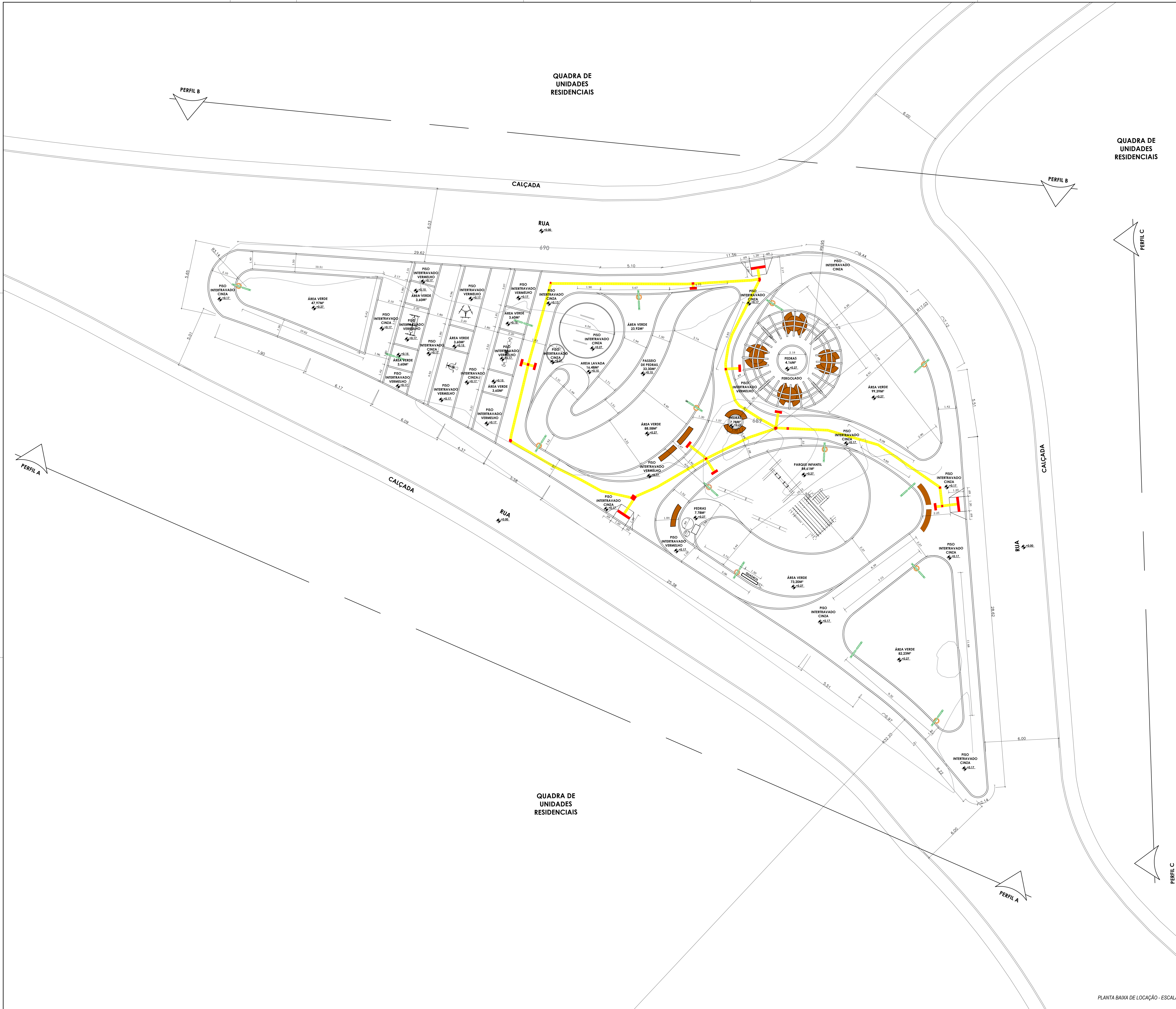
DATA
24/03/2021

REVISÃO
R01

FOLHA
A2 $\frac{2}{7}$

ESCALAS INDICADAS

PLANTA DE SITUAÇÃO - ESCALA 1:500



SÍMBOLOS			
	POSTE DE LUZ		PISO TÁTIL ALERTA
	POSTE DE LUZ COM LIXEIRA		ESPAÇAMENTOS DE ACADÊMIA
	PISO TÁTIL DIBENCIONAL		BRINQUEDOS

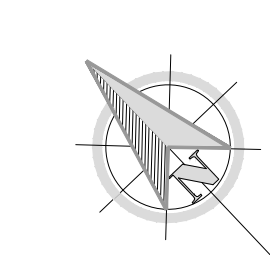
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
REVITALIZAÇÃO MARIANOS - PROJETO BÁSICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO	SOLICITANTE
Eurídice da Cruz Lopes Engenheira Civil CREA - BA nº 3000095080 ART EM ANEXO	Prefeitura Municipal de Itaquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Itaquara - BA

JURIDICE DA ORIZ LOPEZ CPF: 041.891.045-88	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.022.506/0001-20
---	--

ENDEREÇO DO PROJETO	DATA	REVISÃO	FOLHA
Praca do Povoador Marianos - Zona Rural, Itaquara - BA	24/03/2021	R01	A0 3

ESCALAS INDIC



SIMBÓLOS			
	POSTE DE LUZ		PISO TÁTIL ALERTA
	POSTE DE LUZ COM LUXEIRA		ESQUIPAMENT DE ACADEM
	PISO TÁTIL DIRECIONAL		BRINQUED



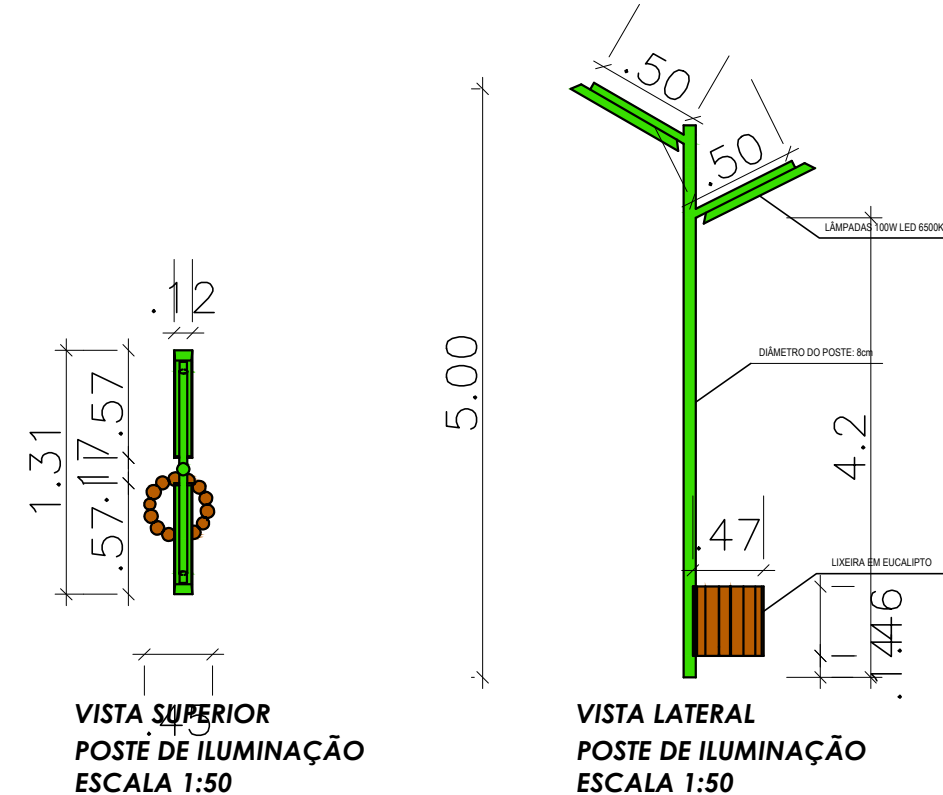
PLANTA BAIXA PAISAGÍSTICA PRAÇA MARIANOS

SOLICITANTE
Prefeitura Municipal de Iraquara
Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA

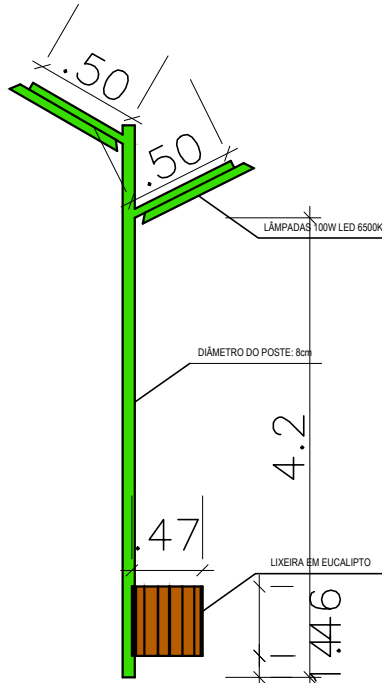
EURÓPEO DA CRUZ LÓPEZ PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

DATA	REVISÃO	FOLHA
------	---------	-------

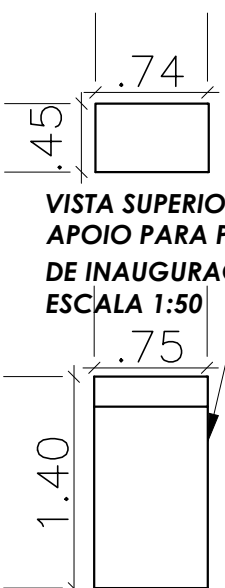
ESCM AS INDIC



VISTA SUPERIOR
POSTE DE ILUMINAÇÃO
ESCALA 1:50



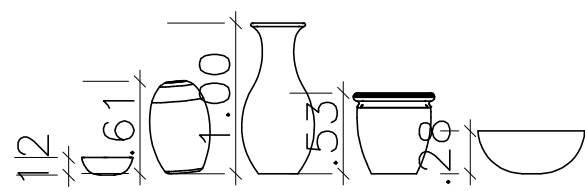
VISTA LATERAL
POSTE DE ILUMINAÇÃO
ESCALA 1:50



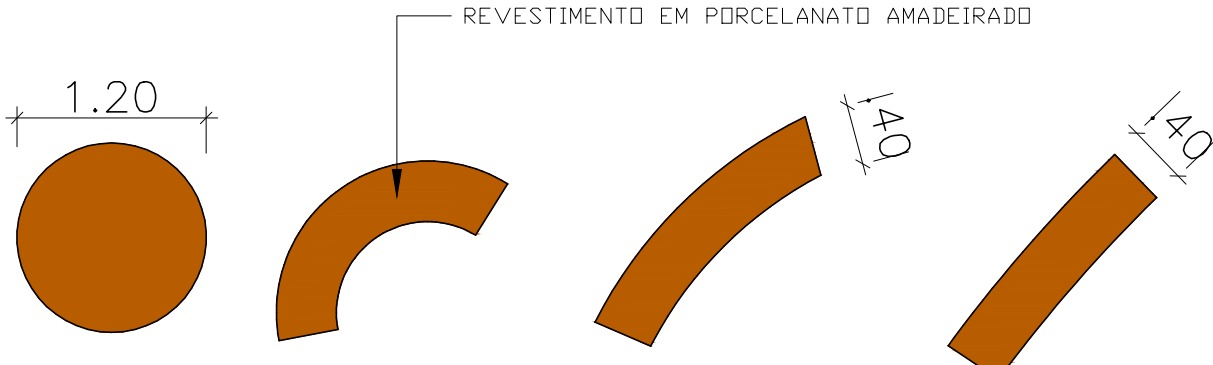
VISTA LATERAL
APOIO PARA PLACA
DE INAUGURAÇÃO
ESCALA 1:50



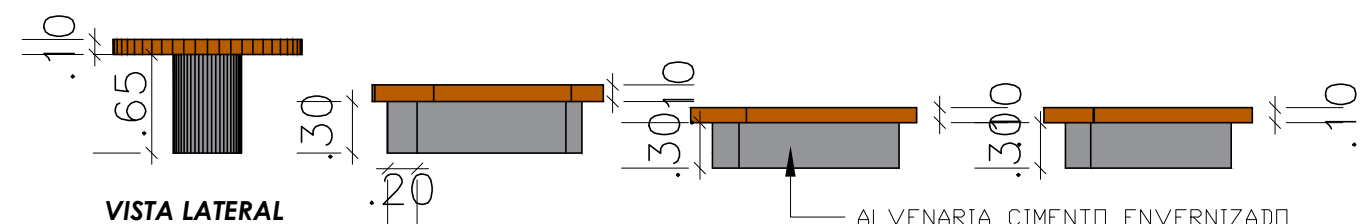
VISTA SUPERIOR
VASOS DE BARRO DECORATIVOS
ESCALA 1:50



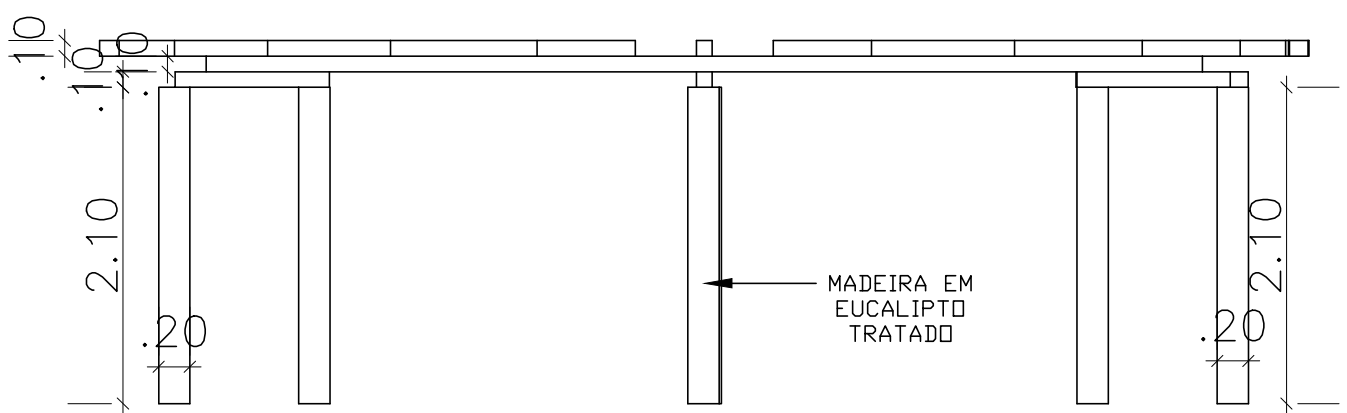
VISTA LATERAL
VASOS DE BARRO DECORATIVOS
ESCALA 1:50



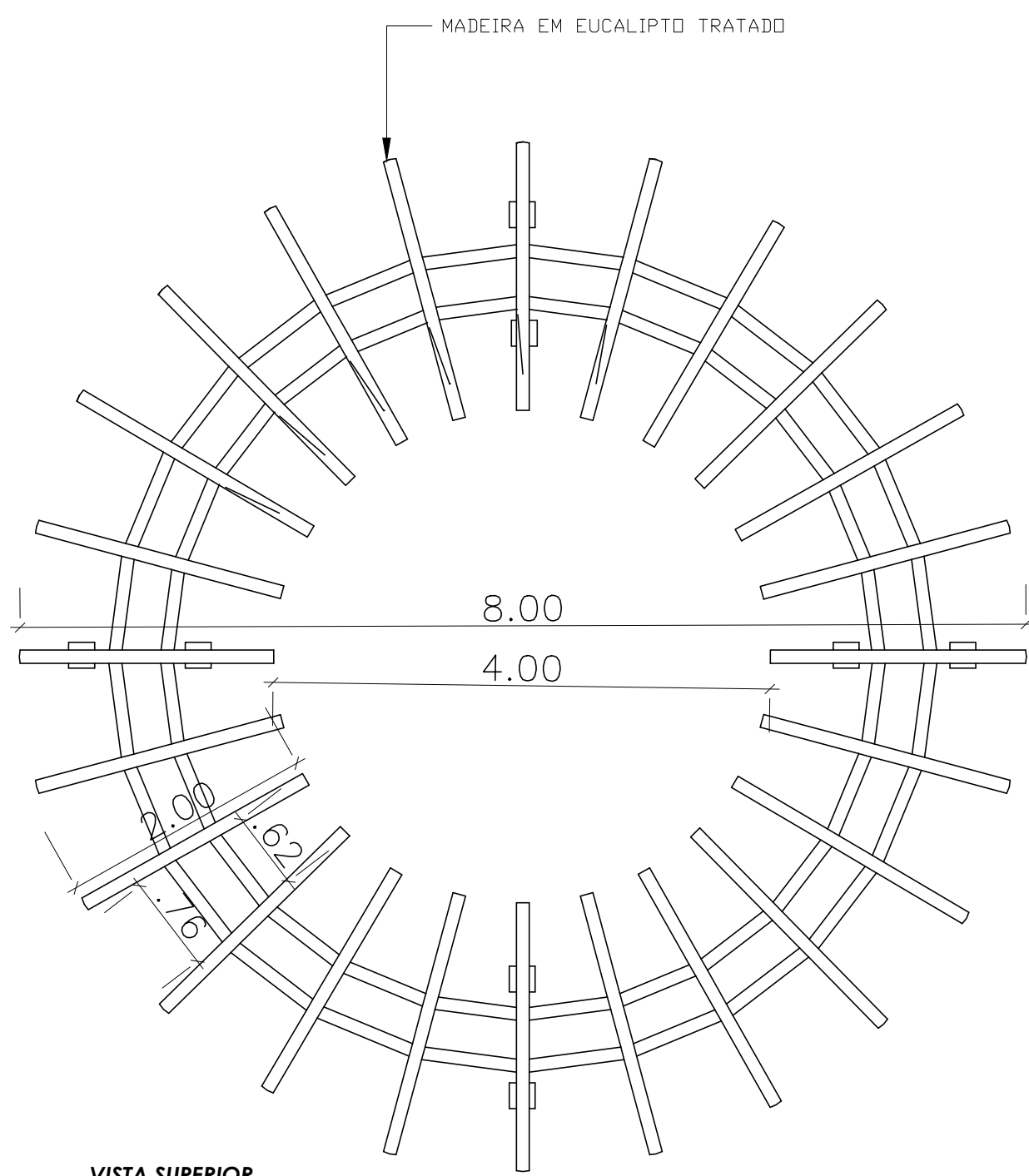
VISTA SUPERIOR
MODELOS DE MESA E BANCO
ESCALA 1:50



VISTA LATERAL
MODELOS DE MESA E BANCOS
ESCALA 1:50



VISTA LATERAL
PERGOLADO CIRCULAR
ESCALA 1:50

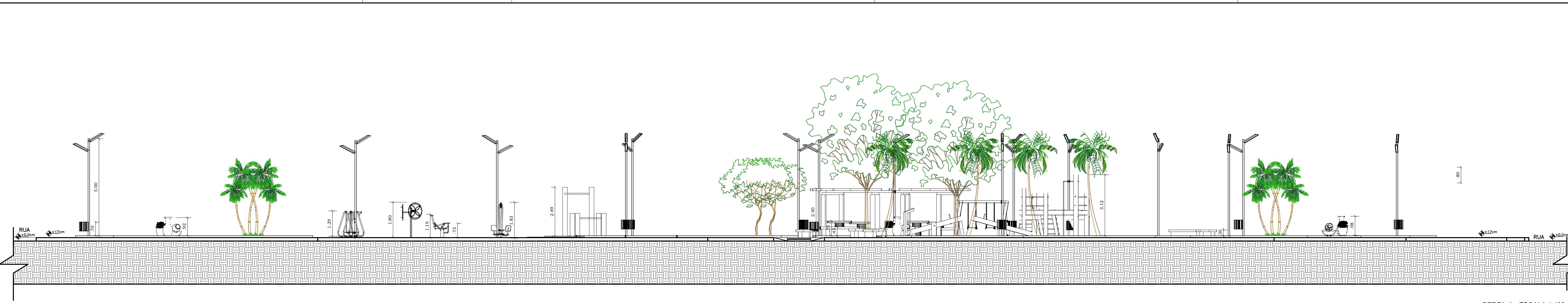


VISTA SUPERIOR
PERGOLADO CIRCULAR
ESCALA 1:50

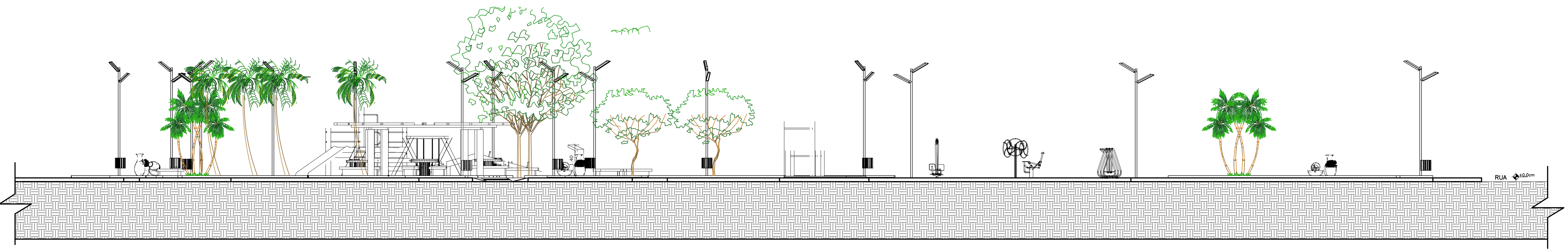


PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA
REVITALIZAÇÃO MARIANOS - PROJETO BÁSICO
DETALHAMENTOS MOBILIÁRIOS E DECORAÇÕES

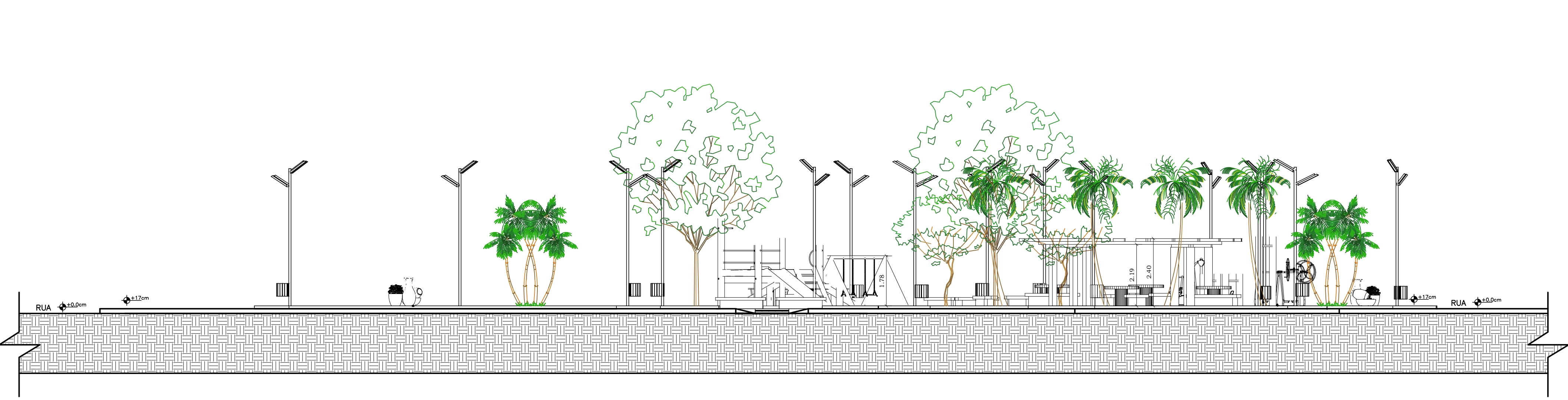
RESPONSÁVEL TÉCNICO Euridice da Cruz Lopes Engenheira Civil CREA - BA nº 3000095080 ART EM ANEXO		SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA	
EURIDICE DA CRUZ LOPES CPF: 041.851.045-88		PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.596/0001-29	
ENDEREÇO DO PROJETO Praça do Povoado Marianos - Zona Rural, Iraquara - BA	DATA 24/03/2021	REVISÃO R01	FOLHA A2 5/7



PERFIL A - ESCALA 1:100

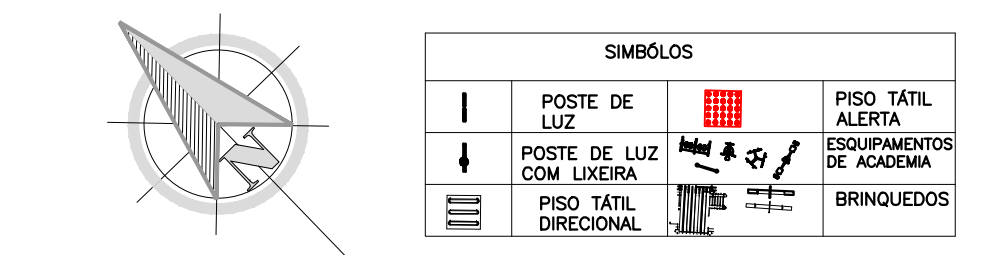


PERFIL B - ESCALA 1:100



PERFIL C - ESCALA 1:100

 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA REVITALIZAÇÃO MARIANOS - PROJETO BÁSICO PERFIS DA PRAÇA MARIANOS			
RESPONSÁVEL TÉCNICO Eurídice da Cruz Lopes Engenheira Civil CREA - BA nº 3000095080 ART EM ANEXO		SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA	
_____ EURÍDICE DA CRUZ LOPES CPF: 041.831.045-88		_____ PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.596/0001-29	
ENDEREÇO DO PROJETO Praça do Povoado Marianos - Zona Rural, Iraquara - BA	DATA 24/03/2021	REVISÃO R01	FOLHA A2 - 6/7



SÍMBOLOS			
—	POSTE DE LUZ	—	PISO TÁTIL ALTERNATIVO
—	POSTE DE LUZ COM LUXERIA	—	ESQUEMA DE EQUIPAMENTOS
—	PISO TÁTIL DIRECIONAL	—	BRINQUELOS

LEGENDA

A CONSTRUIR

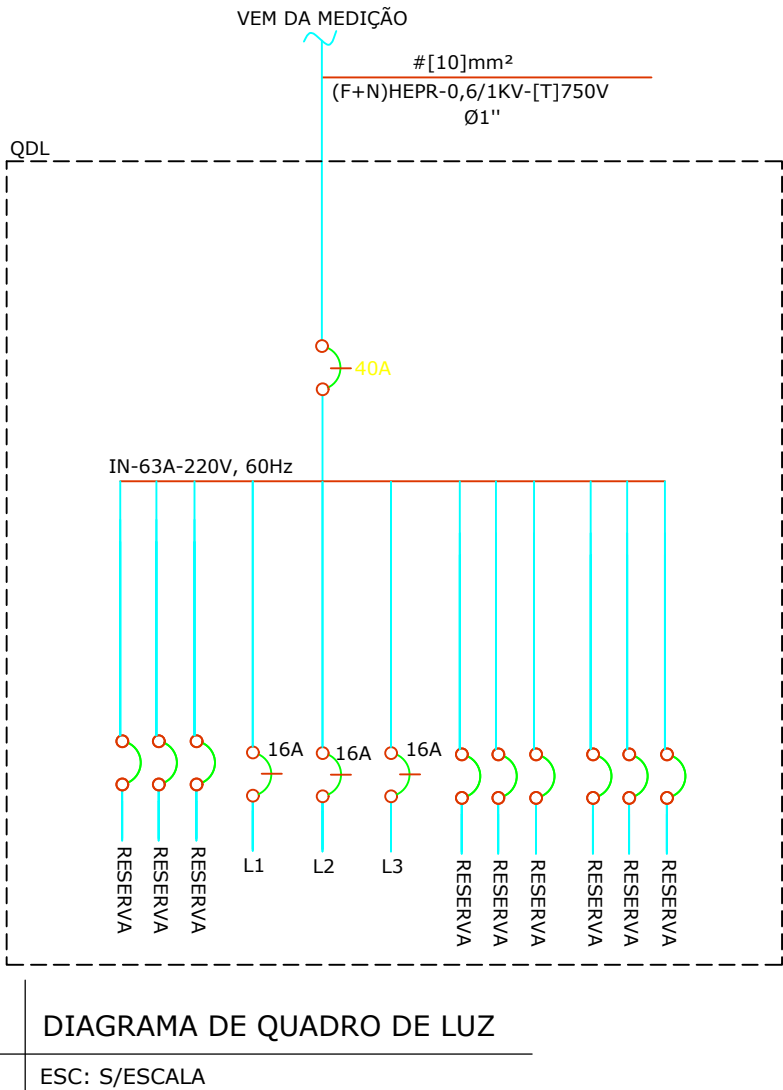
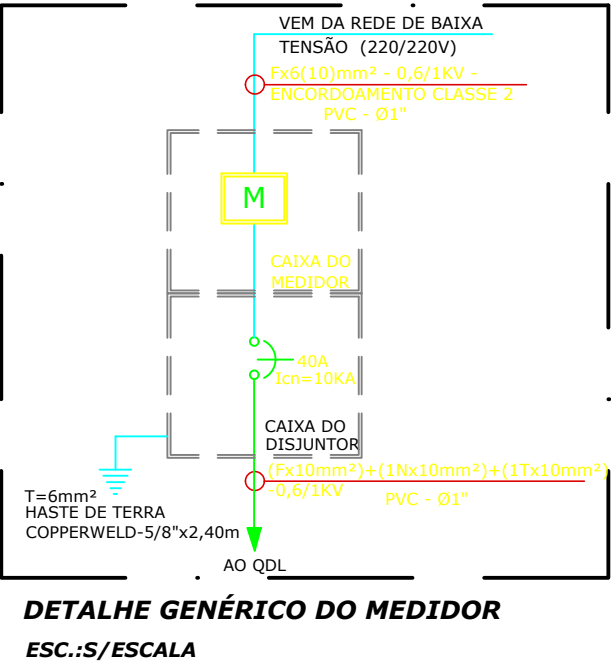
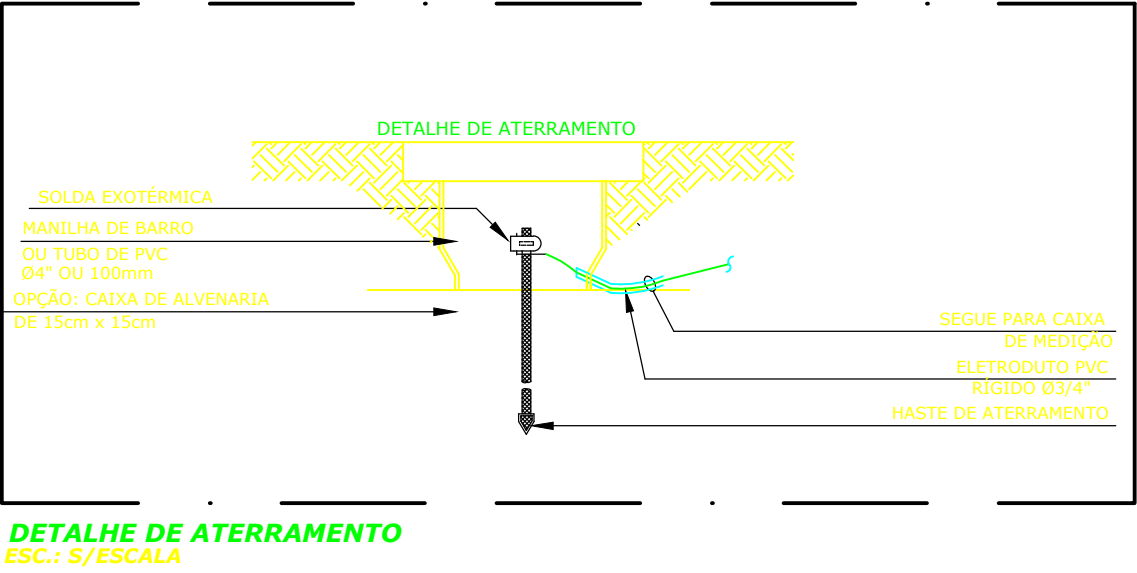
A DEMOLIR

PISO TÁTIL

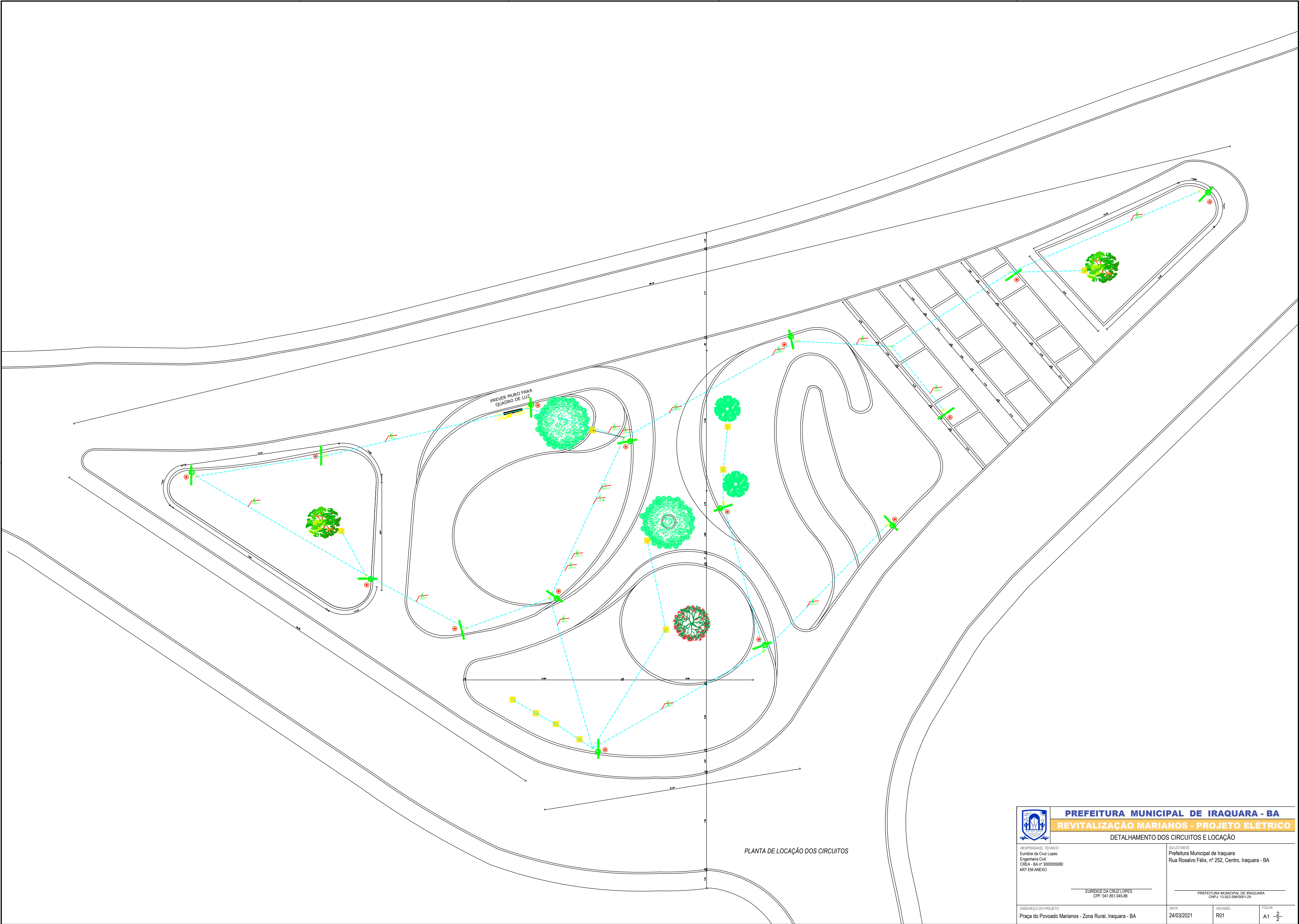
MANTER

OBS: IRÁ APROVEITAR TODO MEIO FIO EXISTENTE E UTILIZAR TODO O PISO INTERTRAVADO DO PROJETO ANTERIOR

NOTAS GERAIS															
LEGENDA															
SÍMBOLO	ESPECIFICAÇÃO														
	ELETRODUTO DE PVC ANTICHAMA EMBUTIDO NO PISO, Ø1" (EXCETO INDICADO).														
	CONDUTORES FASE, NEUTRO E TERRA														
	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPAS , EMBUTIDO NO PISO CP-20x20cm														
	POSTE METÁLICO SIMPLES NA COR BRANCA COM LUMINÁRIA EM LED														
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE PISO BLINDADO PARA LÂMPADA PAR 20 COR PRETA.														
	POSTE METÁLICO CURVO SIMPLES ENGASTADO A 6METROS.														
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA, EMBUTIDO NA ALVENARIA.														
	PROTETOR DE SURTO DAS FASES (R,S,T) E DO NEUTRO (N).														
	CAIXA PARA MEDIÇÃO														
	DISJUNTOR MONOPOLAR														
	HASTE DE TERRAMENTO.														
	CAIXA DE PASSAGEM EMCONCRETO, COM TAMPA, EMBUTIDA NO PISO. DIM.: 40 X 40 cm.														
OBSERVAÇÕES GERAIS															
1. TODOS OS QUADROS, TOMADAS, LUMINÁRIAS E PARTES METÁLICAS DEVERÃO SER ATERRADAS. 2. OS CONDUTORES PARA CIRCUITOS DEVERÃO POSSUIR AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: FIOS DE COBRE NÚ, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDOAMENTO (EXTRAFLEXÍVEL). ISOLAMENTO NÃO-PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGÊNIOS E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS. 450/750V. TEMPERATURA DE SERVIÇO CONTÍNUO 70Cº. REFERÊNCIA AFUMEX 750V, FAB.: PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO. E SERÃO NAS SEGUINTE CORES: <table><tr><td>ILUMINAÇÃO</td><td>TOMADAS</td></tr><tr><td>FASE - PRETA</td><td>FASE - PRETA</td></tr><tr><td>NEUTRO - AZUL</td><td>NEUTRO - AZUL</td></tr><tr><td>TERRA - VERDE</td><td>TERRA - VERDE</td></tr><tr><td>RETORNO - AMARELO</td><td></td></tr></table> 3. ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE Ø 1". 4. OS ELETRODUTOS SOBRE O FORRO DEVERÃO SER FIXADOS A CADA METRO. 5. A BITOLA DOS CONDUTORES DEVERÁ SER CONFERIDA NO QUADRO DE CARGAS. 6. OS CONDUTORES TERRA E NEUTRO DEVERÃO SER TOTALMENTE ISOLADOS ENTRE SI. 7. OS CONDUTORES DA ENTRADA DE ENERGIA ATÉ A MEDIÇÃO DA CONCESSIONÁRIA DEVEM SER IDENTIFICADOS COM AS SEGUINTES CORES: <table><tr><td>FASE A - VERMELHO</td></tr><tr><td>FASE B - BRANCO</td></tr><tr><td>FASE C - MARROM</td></tr><tr><td>NEUTRO - AZUL</td></tr></table> 8. TODOS OS CABOS ALIMENTADORES E SUBTERRÂNEOS TERÃO ISOLAMENTO DE 0,6/ 1,0kV. 9 - OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS ALIMENTADORES (QUADROS, DEVERÃO POSSUIR AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: FIO DE MATERIAL DE ISOLAÇÃO HEPR, COBERTURA EM PVC SEM CHUMBO, TENSÃO NOMINAL 0,6/1kV, TEMPERATURA MÁXIMA DE SERVIÇO CONTÍNUO 90°C SOBRE CARGA 130°C, CURTO CIRCUITO 250°C, CONFORME NBR 7286, REFERÊNCIA EPROTENAX, FAB.: PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO.		ILUMINAÇÃO	TOMADAS	FASE - PRETA	FASE - PRETA	NEUTRO - AZUL	NEUTRO - AZUL	TERRA - VERDE	TERRA - VERDE	RETORNO - AMARELO		FASE A - VERMELHO	FASE B - BRANCO	FASE C - MARROM	NEUTRO - AZUL
ILUMINAÇÃO	TOMADAS														
FASE - PRETA	FASE - PRETA														
NEUTRO - AZUL	NEUTRO - AZUL														
TERRA - VERDE	TERRA - VERDE														
RETORNO - AMARELO															
FASE A - VERMELHO															
FASE B - BRANCO															
FASE C - MARROM															
NEUTRO - AZUL															
PLACA DE ADVERTENCIA À SER FIXADO NO QUADRO ELÉTRICO ADVERTÊNCIA 1. QUANDO UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL ATUA, DESLIGANDO ALGUM CIRCUITO OU A INSTALAÇÃO INTEIRA, A CAUSA PODE SER UMA SOBRECARGA OU UM CURTO-CIRCUITO. DESLIGAMENTOS FREQUÊNTES SÃO SINAL DE SOBRECARGA. POR ISSO, NUNCA TROQUE SEUS DISJUNTORES OU FUSÍVEIS POR OUTROS DE MAIOR CORRENTE (MAIOR AMPERAGEM) SIMPLESMENTE. COMO REGRA, A TROCA DE UM DISJUNTOR OU FUSÍVEL POR OUTRO DE MAIOR CORRENTE REQUER, ANTES, A TROCA DOS FIOS E CABOS ELÉTRICOS, POR OUTROS DE MAIOR SEÇÃO (BITOLA). 2. DA MESMA FORMA, NUNCA DESATIVE OU REMOVA A CHAVE AUTOMÁTICA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS (DISPOSITIVO DR), MESMO EM CASO DE DESLIGAMENTOS SEM CAUSA APARENTE. SE OS DESLIGAMENTOS FOREM FREQUÊNTES E, PRINCIPALMENTE, SE AS TENTATIVAS DE RELIGAR A CHAVE NÃO TIVEREM ÊXITO, ISSO SIGNIFICA, MUITO PROVAVELMENTE, QUE A INSTALAÇÃO ELÉTRICA APRESENTA ANOMALIAS INTERNAS, QUE SÓ PODEM SER IDENTIFICADAS E CORRIGIDAS POR PROFISSIONAIS QUALIFICADOS. A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS															



 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA REVITALIZAÇÃO MARIANOS - PROJETO ELÉTRICO			
NOTAS GERAIS E DETALHES			
RESPONSÁVEL TÉCNICO Eurídice da Cruz Lopes Engenheira Civil CREA - BA nº 3000095080 ART EM ANEXO		SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA	
EURÍDICE DA CRUZ LOPES CPF: 041.851.045-88		PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA CNPJ: 13.922.596/0001-29	
ENDEREÇO DO PROJETO Praça do Povoado Marianos - Zona Rural, Iraquara - BA	DATA 24/03/2021	REVISÃO R01	FOLHA A2 $\frac{1}{2}$



PLANTA DE LOCAÇÃO DOS CIRCUITOS

 PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA			
REVITALIZAÇÃO MARIANOS - PROJETO ELÉTRICO			
DETALHAMENTO DOS CIRCUITOS E LOCAÇÃO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO Euridice da Cruz Lopes Engenheira Civil CREA - BA nº 3000095080 ART EM ANEXO		SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Iraquara Rua Rosalvo Félix, nº 252, Centro, Iraquara - BA	
ENDEREÇO DO PROJETO Praça do Povoado Marianos - Zona Rural, Iraquara - BA		DATA 24/03/2021	REVISÃO R01
		FOLHA A1	2 2

SEM ESCALA

Coordenadas SIRGAS BASE

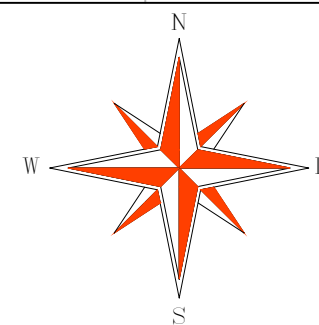
Alt. Geo.(m)	UTM N(m)	UTM E(m)	MC
690,17	8635651.094	219760.581	-39



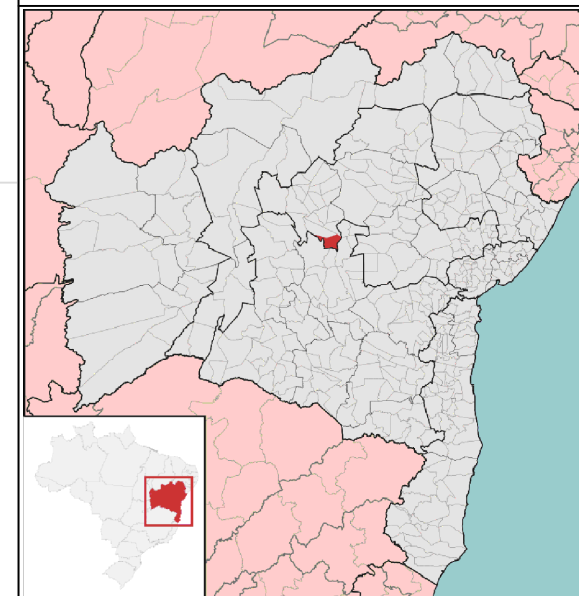
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA
DE MERCATOR – UTM
SGR – SIRGAS2000
MC: 39° W

CM 0°33'02,09"
K: 1.00057170

VÉRTICE: BASE
Lat: 12°19'46,62699" S
Long: 41°34'36,15900" O



UTM-SIRGAS 2000
Fuso 24 (MC 39°W)



Fonte da imagem acima - Wikipédia
Localização de Iraquara na Bahia



Fonte da imagem acima - Google Earth
Obs: Área do Levantamento



LEGENDAS / INFORMAÇÕES

- MEIO FIO
- CURVA AUXILIAR
- CURVA MESTRE
- CANTEIROS
- BASE DE RASTREIO GPS PARA O LEVANTAMENTO
- PONTOS COLETADOS
- ÁREA CALÇADA
- POSTE / REFLETOR
- ÁRVORE

OBSERVAÇÕES

- Equipamento Utilizado: GPS Geodésico RTK NAVCOM SF3040;
- Alguns Layers estão desativados para melhor Visualização;



Loteamento - Desmembramento
Retificação de Área - Unificações
Georreferenciamento de Alta Precisão
prismatop10@gmail.com
Alessandro Athayde - Agrimensor
VIVO (75) 99966-1186 / TIM (71) 99204-6119
Pedro de Sirico - Auxiliar de Topografia
VIVO (75) 99968-8520

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ALESSANDRO ATHAYDE DA SILVA
CREA-BA nº 051139712-7
Registro do INCRA - AGMW

ESCALA

1 / 500

ÁREA

m²

PERÍMETRO

m

ART

BR2021

DATA

03/03/2021

FOLHA

A3 01
001