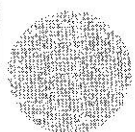


**CECAP**

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

**ESCOLAS:**

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR

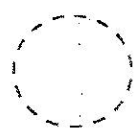


RAIO DE ABRANGENCIA 500 MTG

**U.B.S.:**



U.B.S. - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

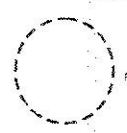


RAIO DE ABRANGENCIA 500 MTG

**LAZER:**



QUADRAS ESPORTIVAS  
(COBERTAS, DESCOBERTAS E CAMPOS DE  
FUTEBOL)



RAIO DE ABRANGENCIA 500 MTG

Bairro com alta ocupação populacional, uso na grande maioria residencial, com deficiência de comércio, tendo os moradores que se deslocam até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, rede elétrica, iluminação pública, coleta de lixo e coleta de lixo.

ESCALA

1:1 ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URSANO

**PLANO DIRETOR DE LORENA**

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

**B24**

## VILA CIDA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

### ESCOLAS



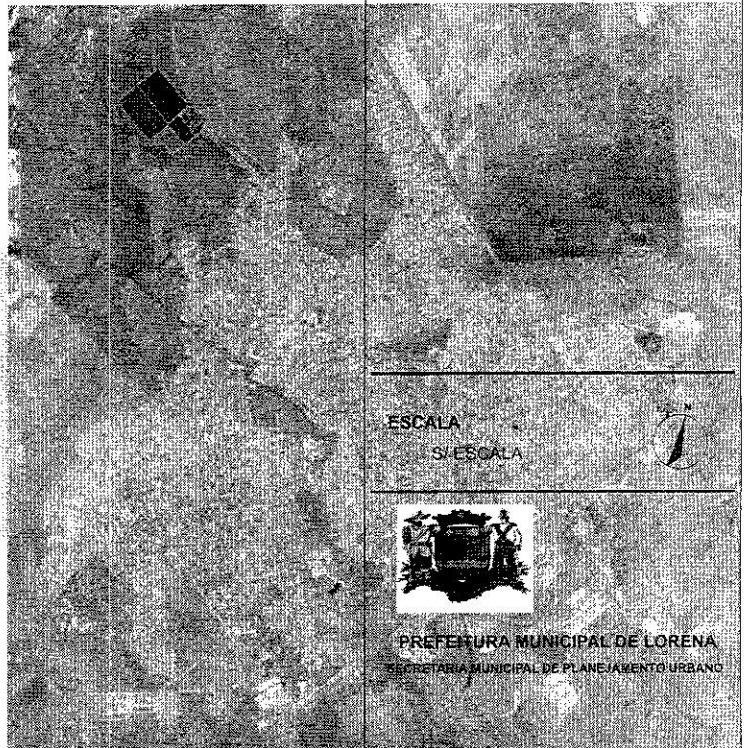
ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

Bairro com alta ocupação populacional,  
uso na grande maioria residencial, com  
comercios de pequeno porte.

Possui rede coletora de esgoto,  
abastecimento de água, energia elétrica,  
iluminação pública, ruas pavimentadas  
e coleta de lixo.



ESCALA

1:50.000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

B 19

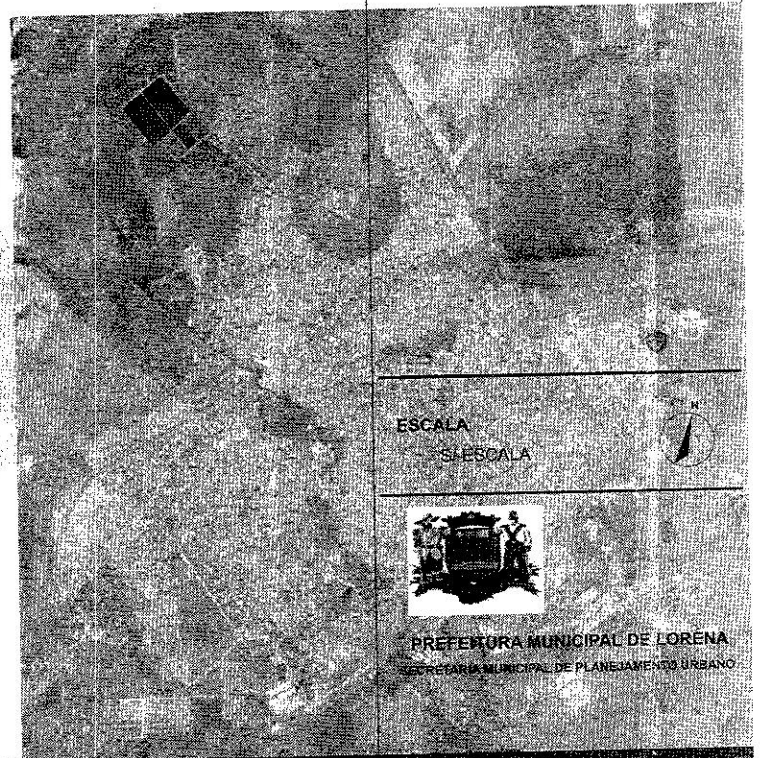


## VILA DIVA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro ainda com grandes vazios urbanos, uso na grande maioria residencial, com deficiência em comércios, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

B17

# GRANJA SÃO CRISTOVÃO

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

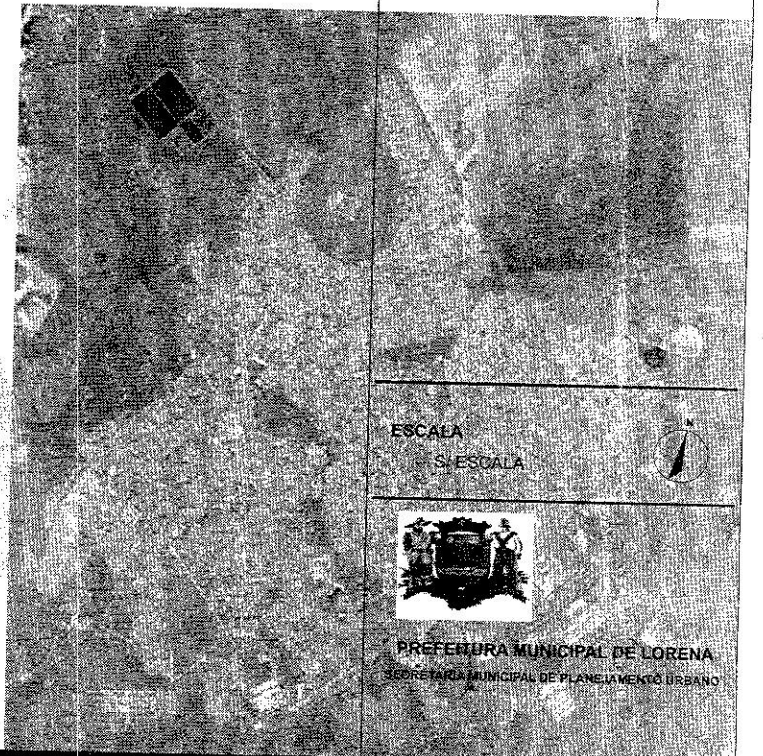
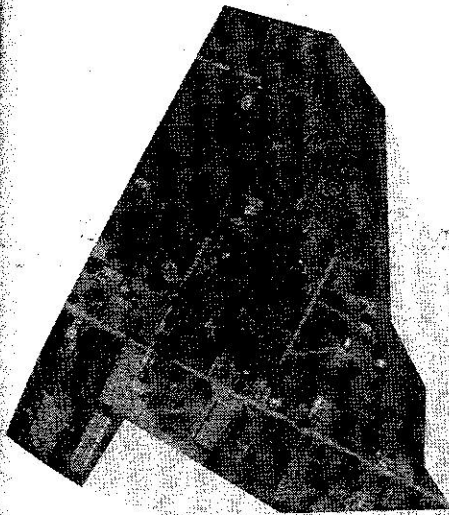
## LAZER:

● QUADRAS ESPORTIVAS  
(CORBERTAS, DESCOBERTAS E CAMPOS DE FUTEBOL)

○ RÁDIO DE ABRANGÊNCIA 2000 MTS.

Bairro ainda em desenvolvimento, com deficiência de serviços públicos, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública e coleta de lixo. Ruas sem pavimentação.



ESCALA  
1:1 ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

# B23



## VILA CELINA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

### ESCOLAS:

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR

○ RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS

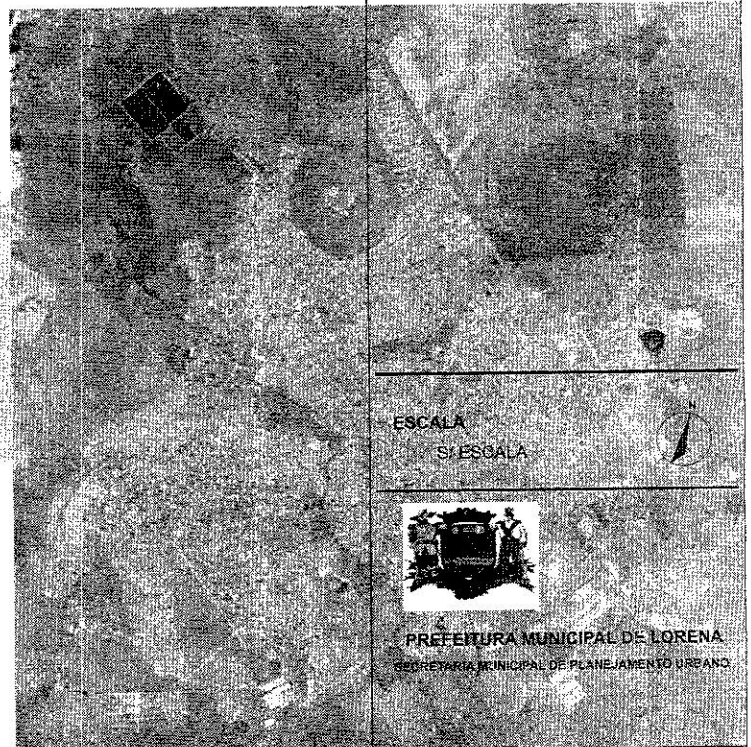
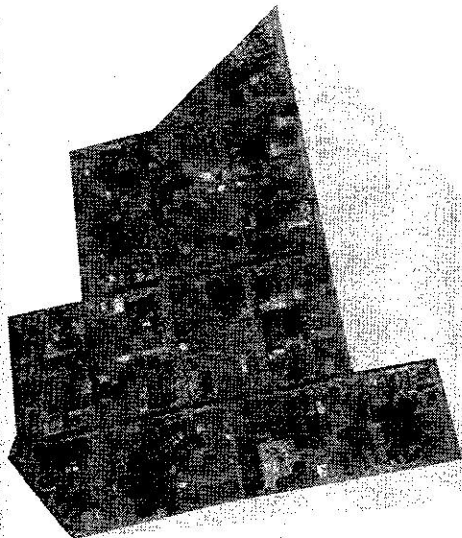
### U.B.S.:

✚ U.B.S. - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

○ RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS

Bairro com alta ocupação populacional, uso na grande maioria residencial, com deficiência em comércios, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

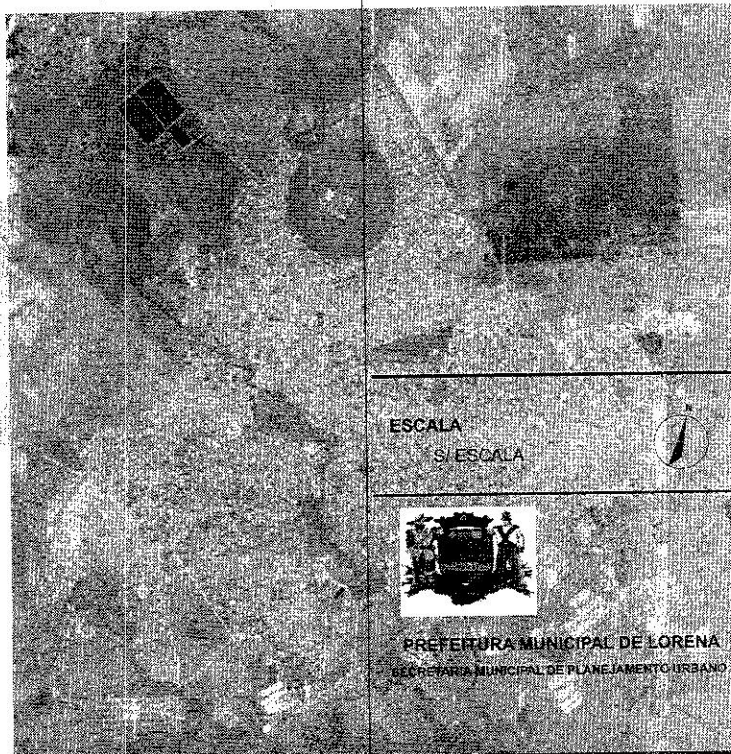
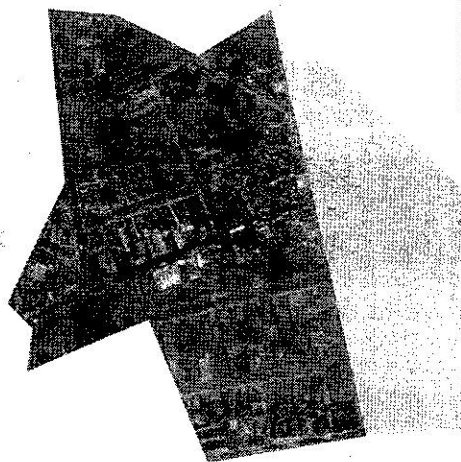
# B26

## VILA BUCK

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro com alta ocupação populacional, uso na grande maioria residencial, com comércios de pequeno porte.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:1 ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

B21

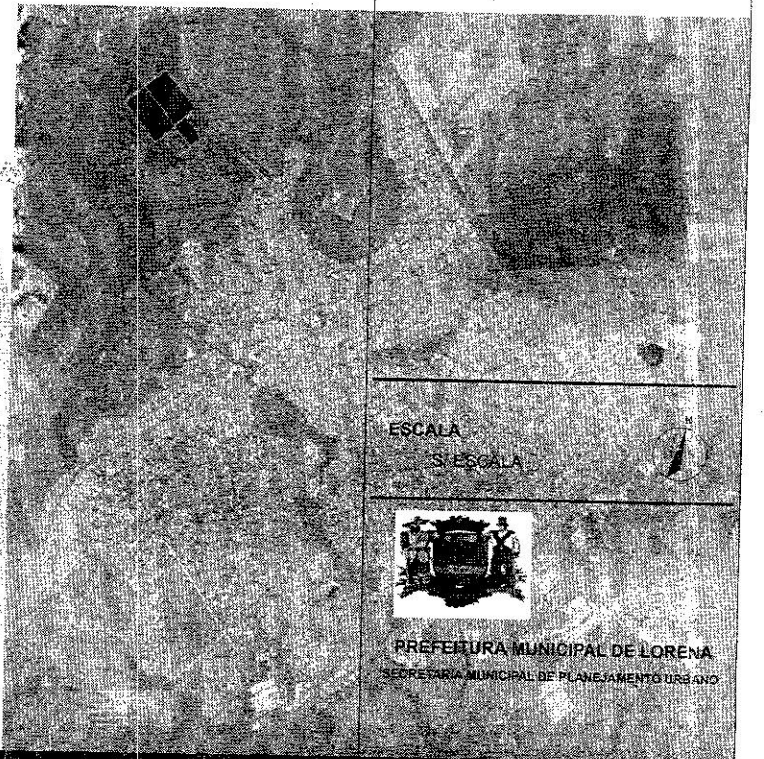
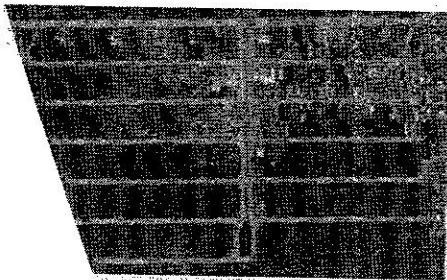


## JD. PRIMAVERA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro em crescimento, uso residencial, ruas sem pavimentação e falta de comércios, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

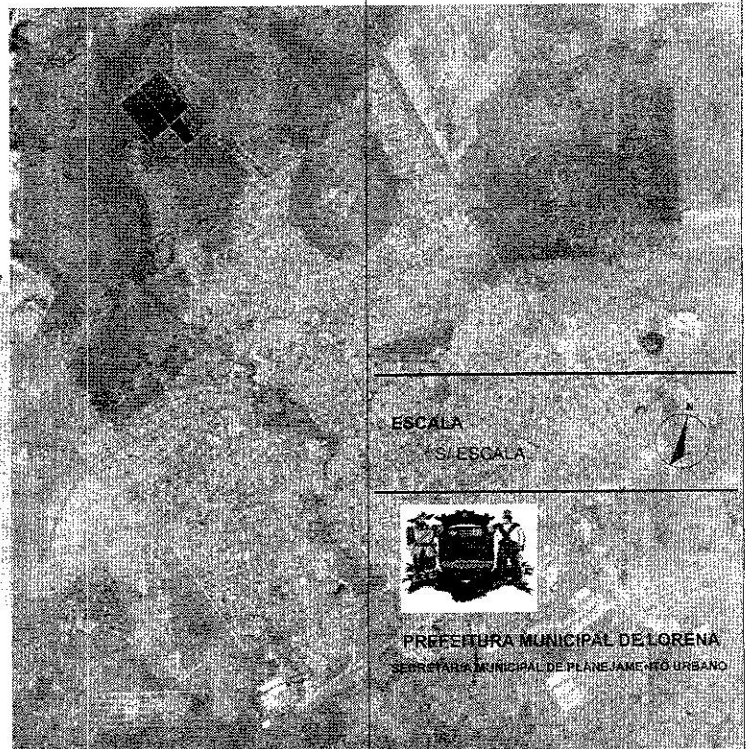
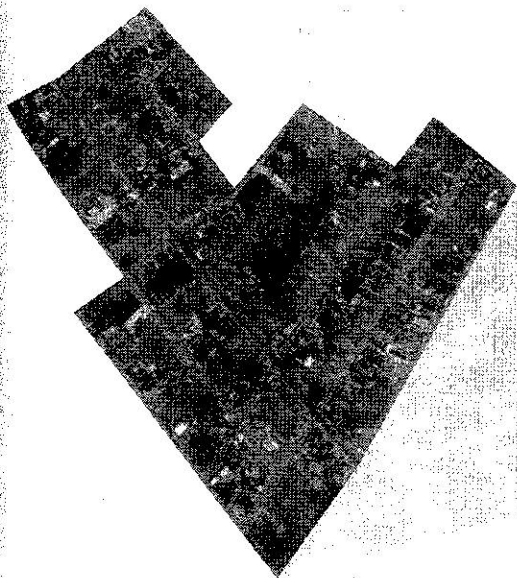
BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

# B28

## VILA IZABEL

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro residencial com comércio de pequeno porte.  
Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:50.000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

# B25

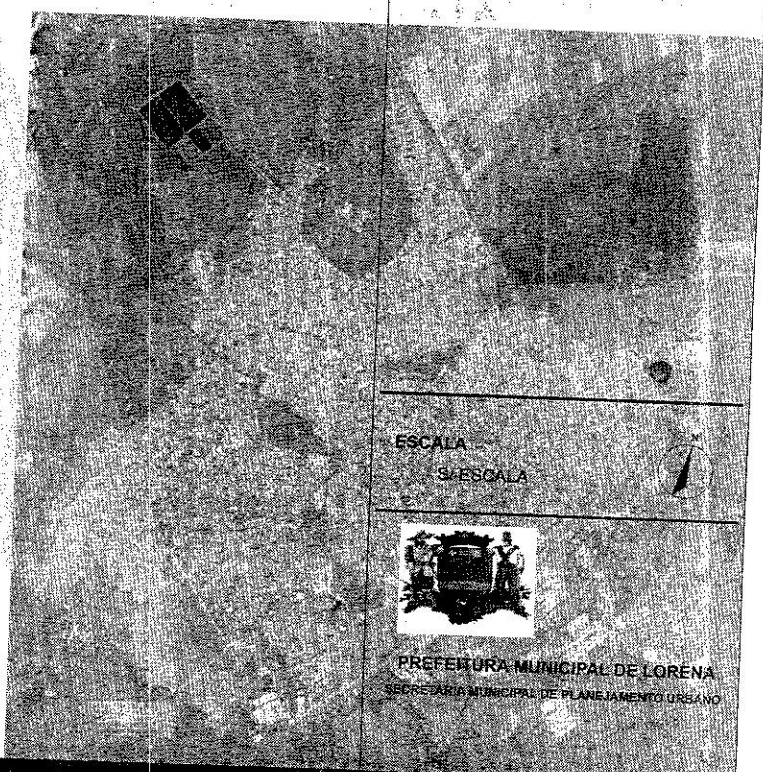
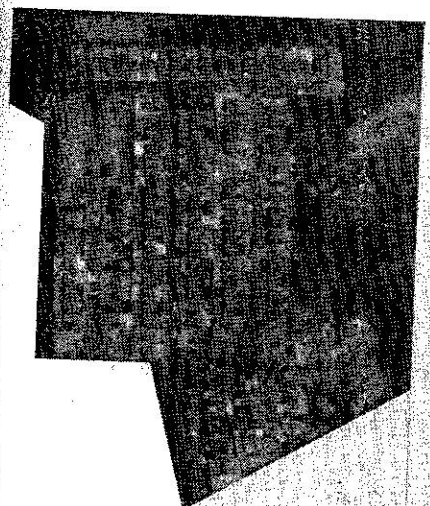


## PORTAL DAS PALMEIRAS

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro em crescimento, uso residencial, com deficiência em comércio, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA

3x ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

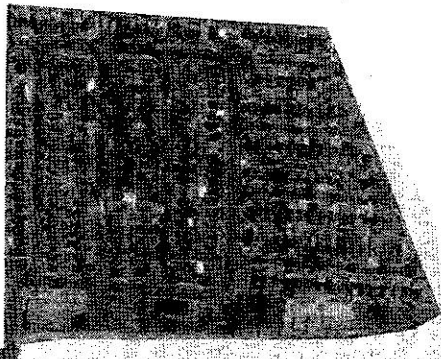
# B30

## VILA COMERCÍARIOS I

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro em crescimento, uso residencial, falta de comércio, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

# B31



## VILLAGE DAS PALMEIRAS

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro com estilo de condomínio ainda em construção, estritamente residencial. Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo. •

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

B09

## VILA CRISTINA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

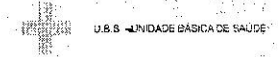
### ESCOLAS:

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR

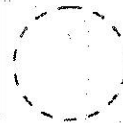


RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

### U.B.S.:

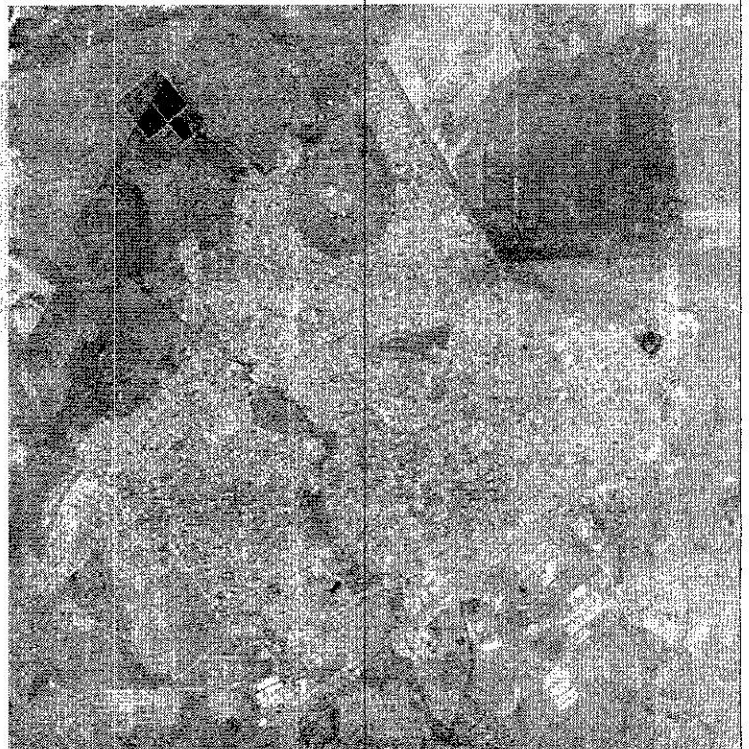


U.B.S. UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

Bairro onde estão localizadas chácaras e fazendas, não possui comércio no local. Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

B08



# CABELINHA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

## ESCOLAS:

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR

○ RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

## U.B.S.:

✚ U.B.S. - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

○ RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

Bairro na grande maioria de residências antigas com alto índice de ocupação e comércios de pequeno porte.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

# B06

**PQ. RESID. NOVA LORENA**

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro com alta ocupação populacional,  
uso estritamente residencial.

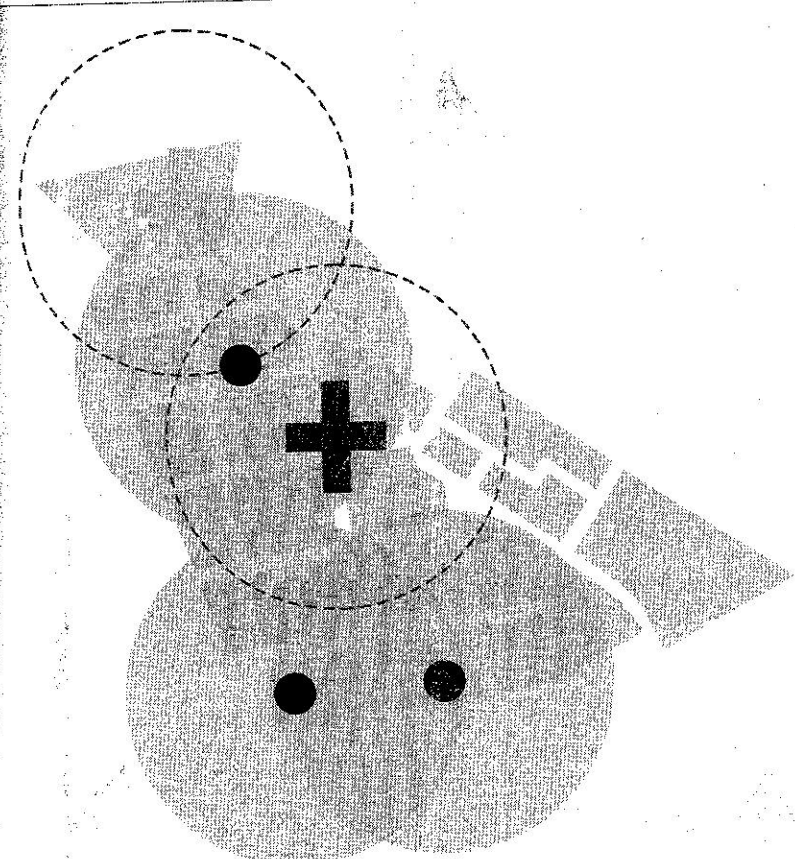
Possui rede coletora de esgoto,  
abastecimento de água, energia elétrica,  
iluminação pública, ruas pavimentadas  
e coleta de lixo.

**PLANO DIRETOR DE LORENA**

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

**B05**



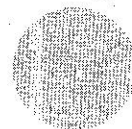


## VILA CELESTE

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

### ESCOLAS:

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

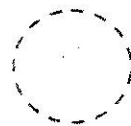
### U.B.S.:



U.B.S. - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE.

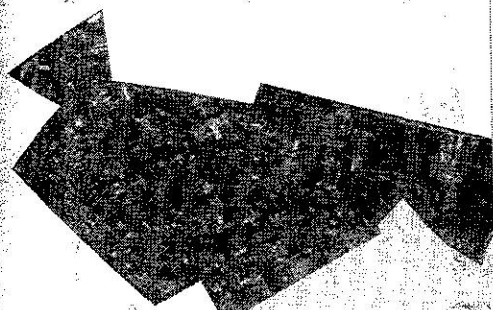
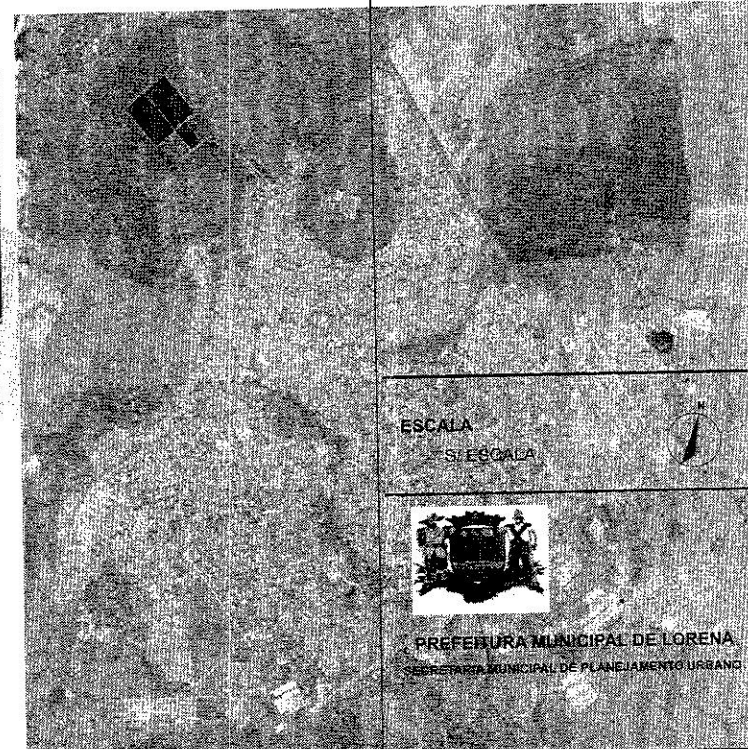


HOSPITAL



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

Bairro próximo a área central da cidade.  
Possui rede coletora de esgoto,  
abastecimento de água, energia elétrica,  
iluminação pública, ruas pavimentadas  
e coleta de lixo.

ESCALA

1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

# B40

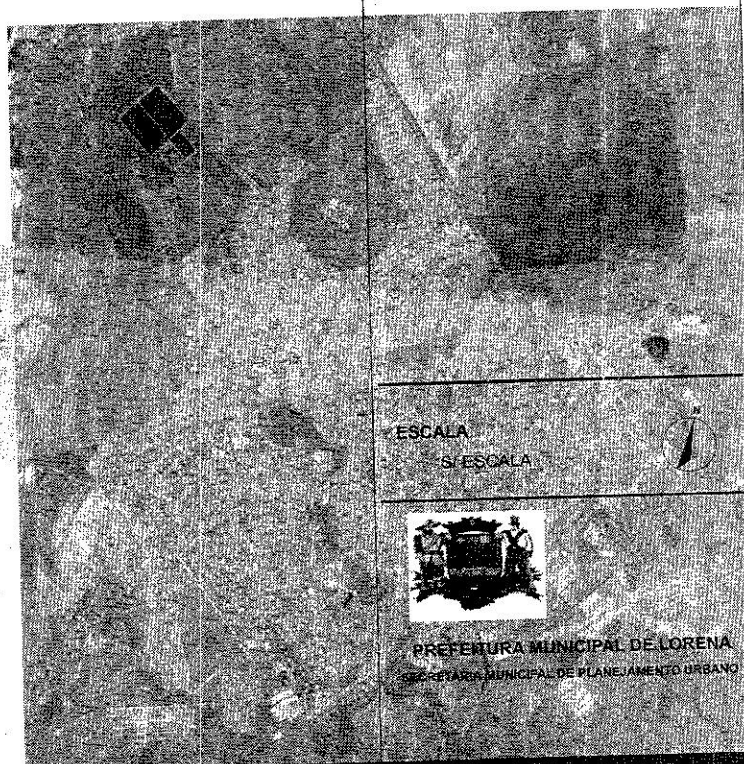
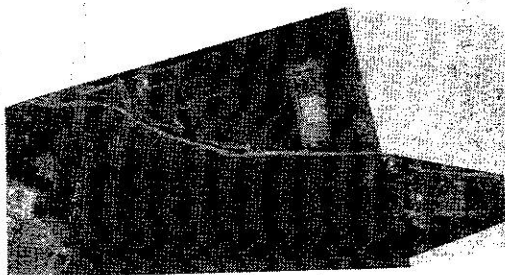
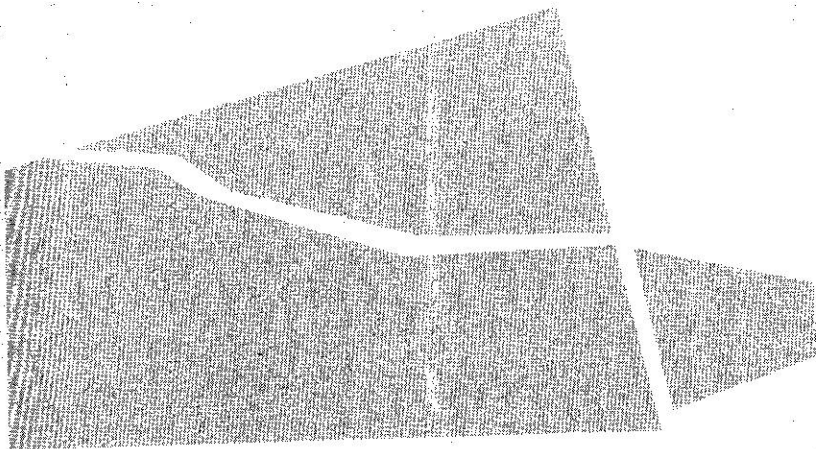


## SANTA RITA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro residencial, com deficiência comércios, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

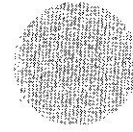
# B55

# JD. NOVO HORIZONTE

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

## ESCOLAS:

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR

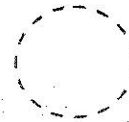


RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

## U.B.S.:



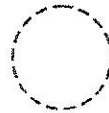
U.B.S. - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE.



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTR.

## LAZER:

● QUADRAS ESPORTIVAS  
(BOLEBAS, DE SOCBERTAS E CAMPOS DE  
FUTEBOL)



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

Bairro residencial, com deficiência em comércios, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.

ESCALA

1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

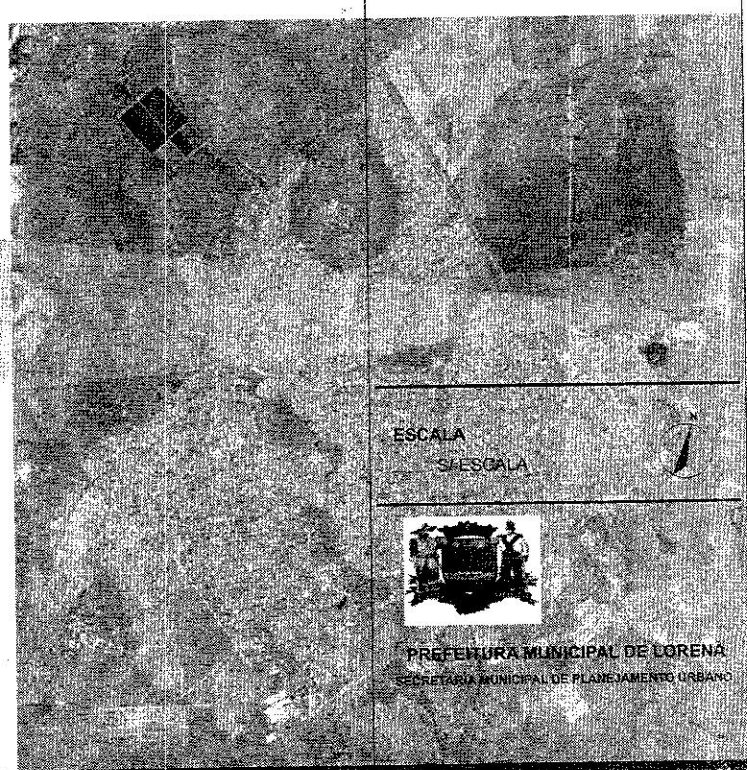
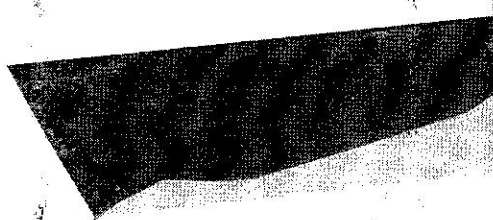
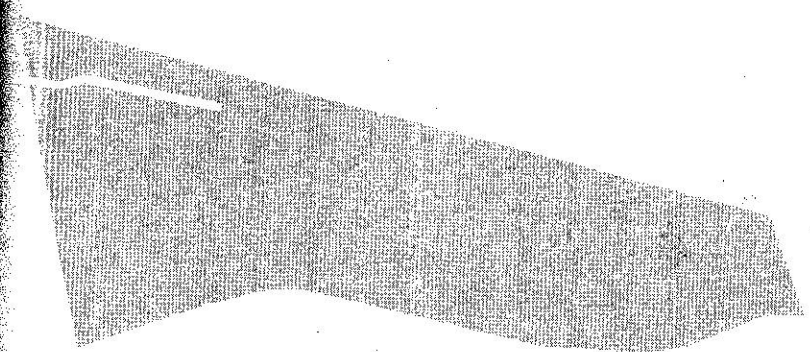
# B46

## VILA ESPERANÇA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro residencial, com deficiência comércios, tendo os moradores que se desiocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

# B56

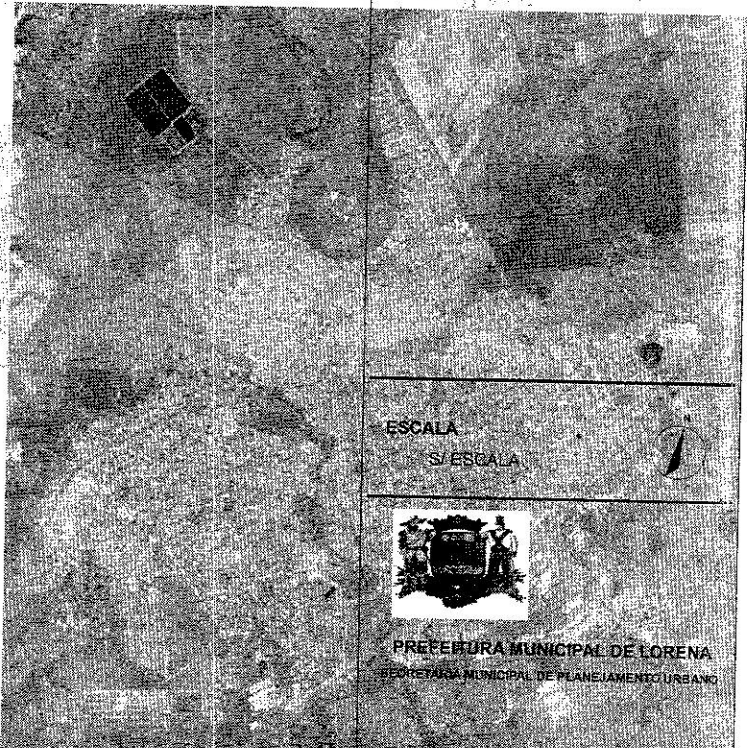
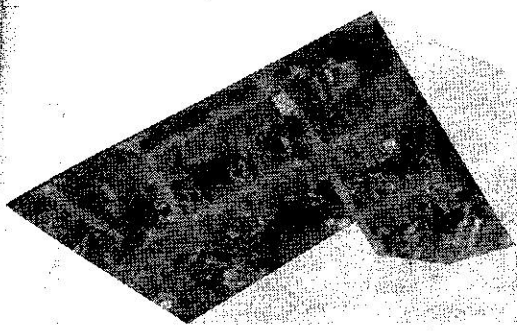


## VILA SIMÃO

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro residencial, com deficiência comércios, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000

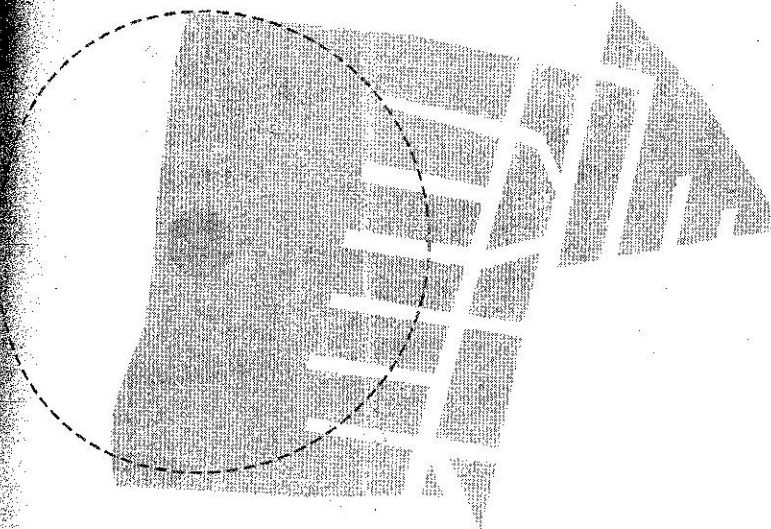


PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

B53



## OLARIA

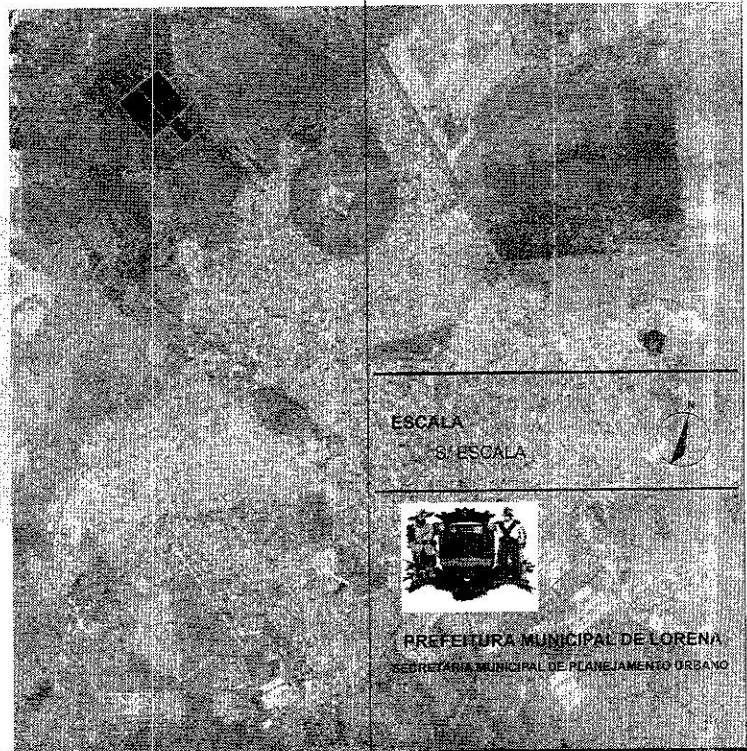
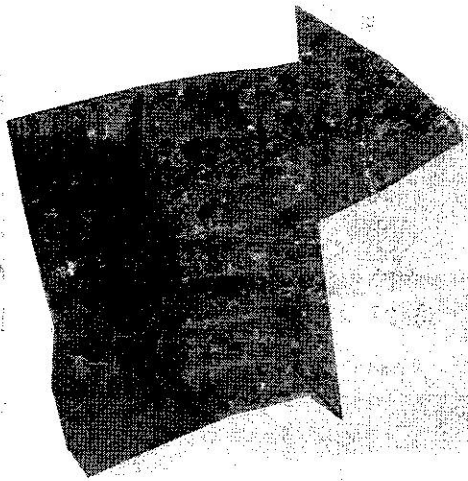
FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

### LAZER:

 PARQUE

 RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

Bairro com alta ocupação populacional, uso na grande maioria residencial, com comércios de pequeno porte. Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:1 ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

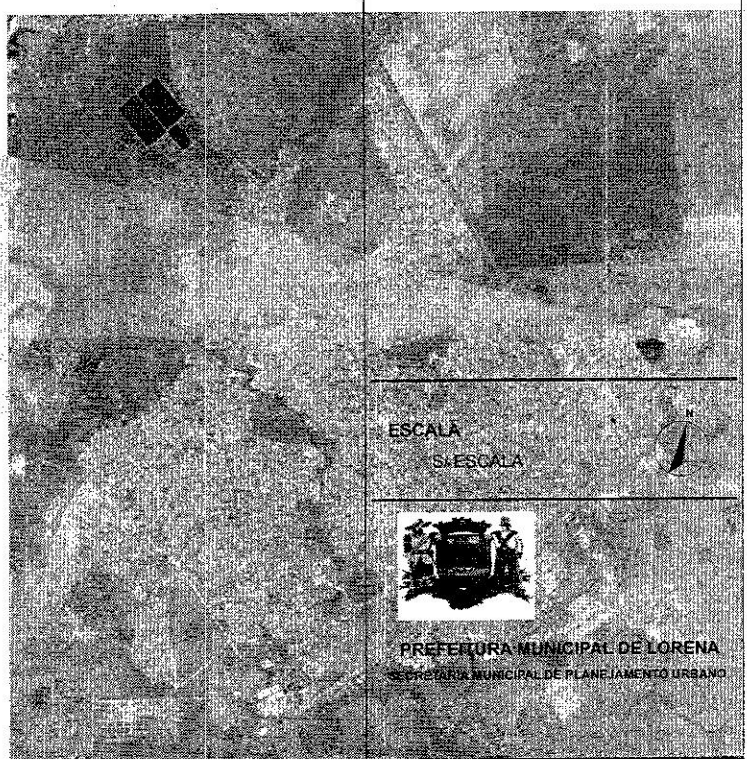
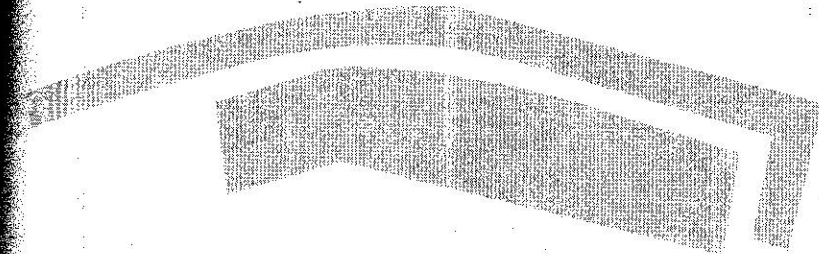
# B36

## VILA FABIANO

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro residencial, com deficiência comércios, tendo os moradores que se deslocam até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO


B54



## PQ. MONDESIR

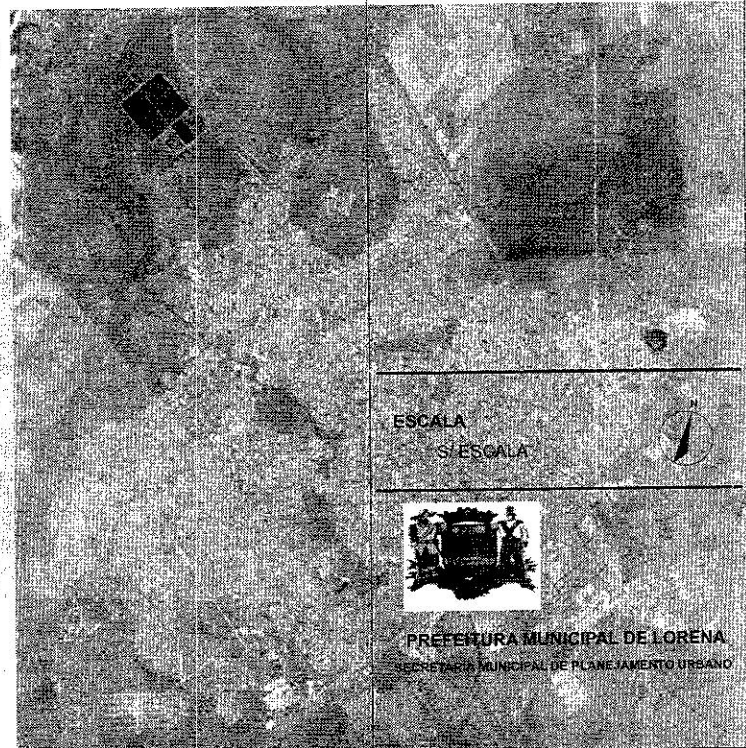
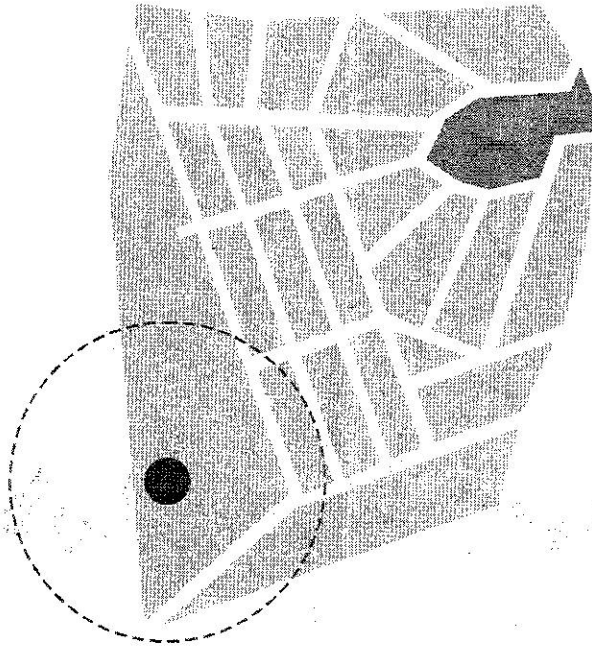
FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

### LAZER:

 QUADRAS ESPORTIVAS  
(COBERTAS, DESCOBERTAS E CAMPOS DE  
FUTEBOL)

 RAIO DE ABRANGÊNCIA 600 MTS.

Bairro com estilo de condomínio ainda em construção, estritamente residencial. Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

# B33

# VILA GENY

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

## ESCOLAS:

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR

○ RAIQ DE ABRANGENCIA 506 MTS

## LAZER:

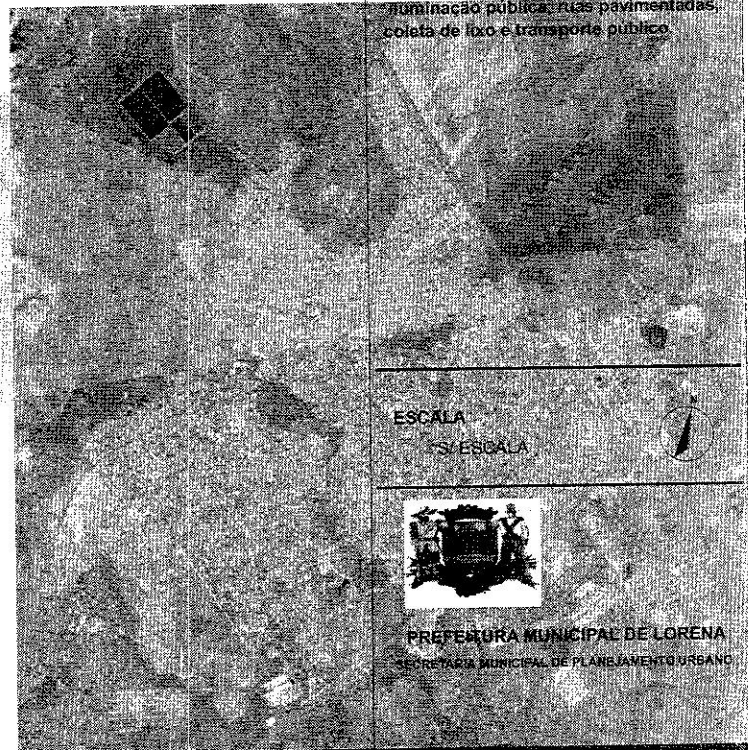
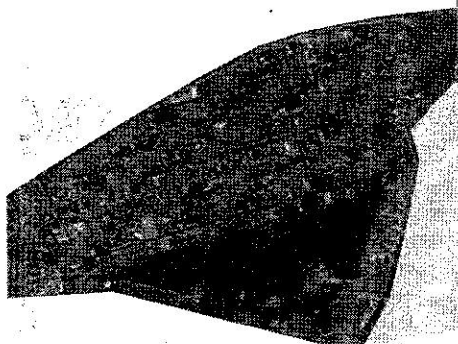
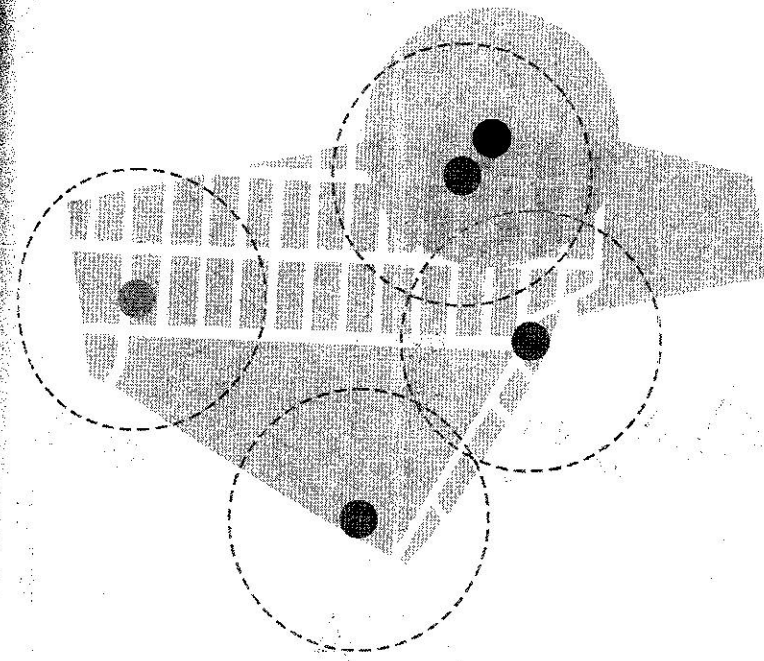
● CLUBES

● QUADRAS ESPORTIVAS  
(COURTAS, BOUCERTAS E CAMPOS DE  
FUTEBOL)

○ RAIQ DE ABRANGENCIA 500 MTS

Bairro com alta ocupação populacional,  
uso residencial e comércios de pequeno  
porte.

Possui rede coletora de esgoto,  
abastecimento de água, energia elétrica,  
iluminação pública, ruas pavimentadas,  
coleta de lixo e transporte público.



ESCALA

1:5000

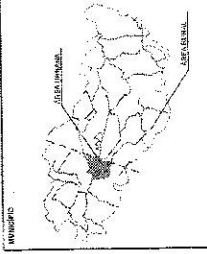
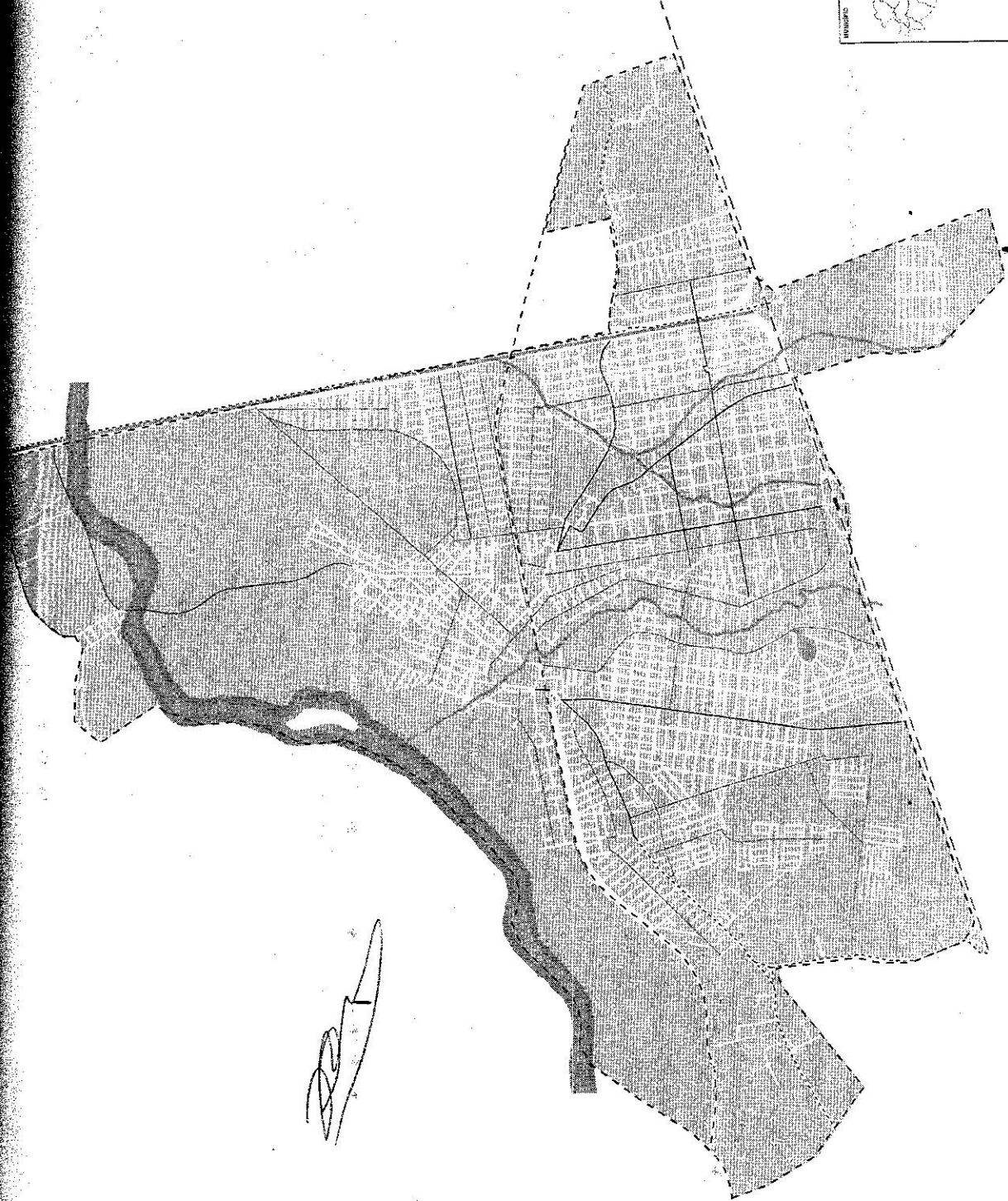


PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNOSTICO

# B51



**PROYECTO DE VIALIDAD**  
 MUNICIPIO DE LORENA  
 VIALIDAD

**PLAN DE PROYECTO**  
 Este plan proyecta el desarrollo vial del territorio urbano y rural del municipio de Lorena, en concordancia con el Plan de Ordenamiento Territorial y el Plan de Desarrollo Municipal.

**CONSIDERACIONES**  
 Este plan se elabora en concordancia con el Plan de Ordenamiento Territorial y el Plan de Desarrollo Municipal.

**OBJETIVOS**  
 El objetivo principal de este plan es mejorar la conectividad vial y promover el desarrollo urbano y rural del municipio de Lorena.

**ALCANTARILLADO**  
 Este plan proyecta el sistema de alcantarillado para el territorio urbano y rural del municipio de Lorena.

**RECOMENDACIONES**  
 Se recomienda la ejecución de las obras de infraestructura vial y de alcantarillado proyectadas en este plan.

**ÁREA DE PROYECTO AMBIENTAL**  
 Este plan proyecta el desarrollo vial del territorio urbano y rural del municipio de Lorena, en concordancia con el Plan de Ordenamiento Territorial y el Plan de Desarrollo Municipal.

**ÁREA DE PROYECTO AMBIENTAL**  
 Este plan proyecta el desarrollo vial del territorio urbano y rural del municipio de Lorena, en concordancia con el Plan de Ordenamiento Territorial y el Plan de Desarrollo Municipal.

**ÁREA DE PROYECTO AMBIENTAL**  
 Este plan proyecta el desarrollo vial del territorio urbano y rural del municipio de Lorena, en concordancia con el Plan de Ordenamiento Territorial y el Plan de Desarrollo Municipal.

**LEGENDA**

— Línea de Vialidad  
 — Línea de Alcantarillado  
 — Línea de Proyecto Ambiental  
 — Línea de Proyecto Urbano

**ESCALA**  
 1:5000

**COORDENADAS**  
 UTM  
 Zona 18Q  
 Proyección: UTM  
 Datum: WGS 84  
 Escala: 1:5000

**MUNICIPIO DE LORENA**  
 SECRETARÍA MUNICIPAL DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO URBANO

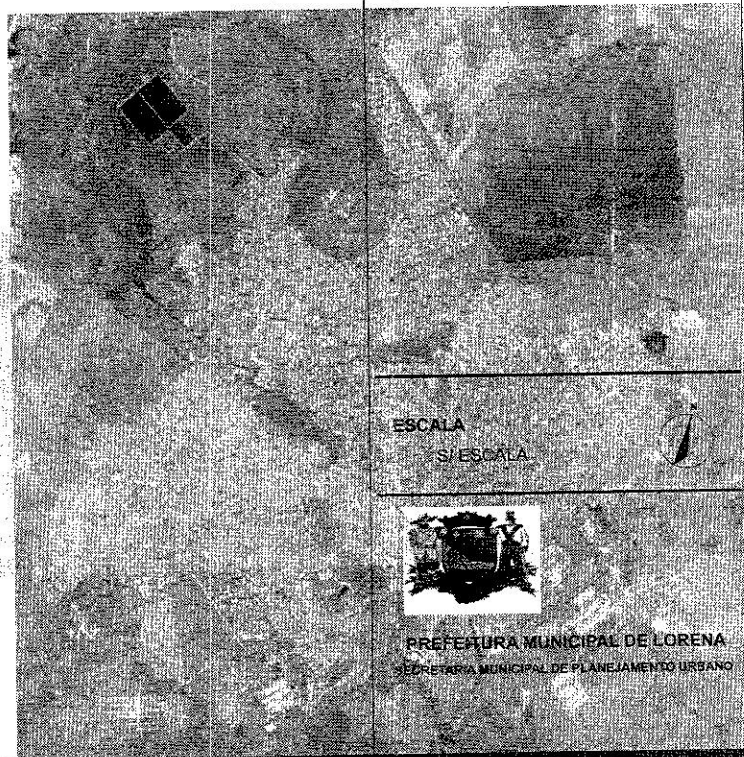
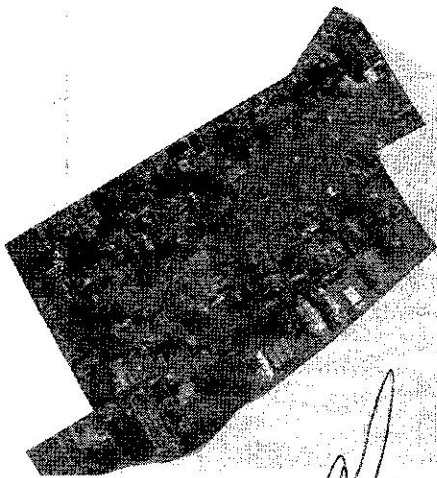
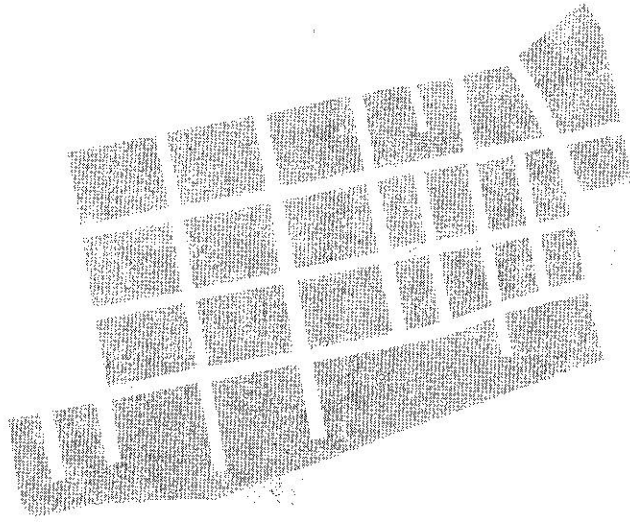


## VILA MARIA DE LOURDES

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro com média ocupação populacional, uso na grande maioria residencial, com alguns comércios de pequeno porte.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



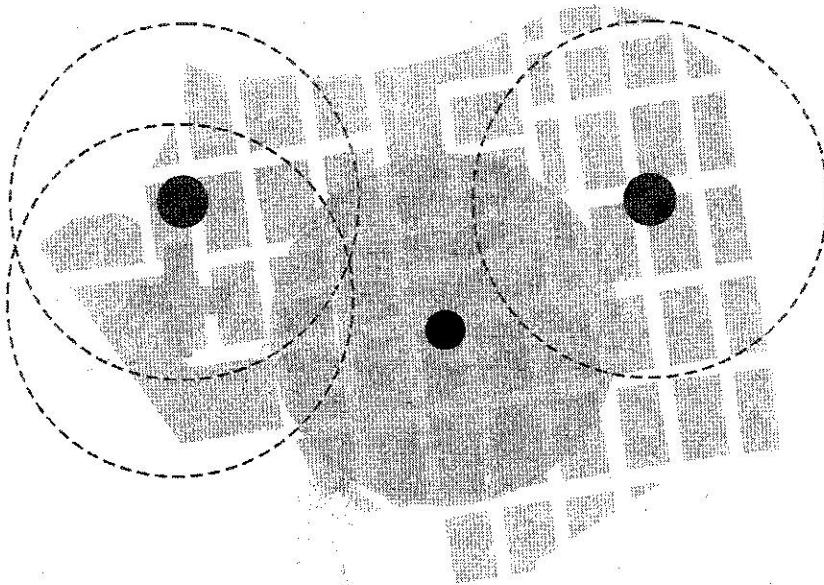
# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

# B45

# VILA PASSOS

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA



## ESCOLAS:

● ESCOLAS ESTADUAIS E MUNICIPAIS  
PROFISSIONALIZANTES E SUPERIOR



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.

## U.B.S.:

✚ U.B.S. - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE



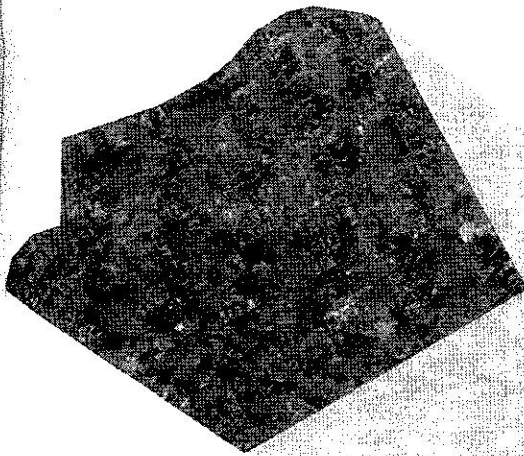
RAIO DE ABRANGÊNCIA 400 MTS.

## LAZER:

● QUADRAS ESPORTIVAS  
(GOBERNOS, DESCOBERTAS E CAMPOS DE  
FUTEBOL)



RAIO DE ABRANGÊNCIA 500 MTS.



Bairro com alta ocupação populacional, uso na grande maioria residencial, com comércio de pequeno porte.  
Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.

ESCALA

ESCALA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

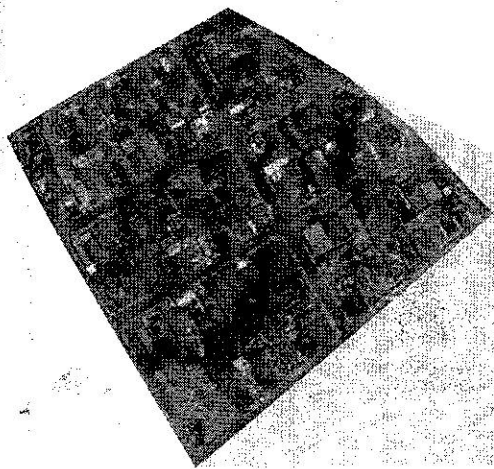
# B49

## VILA DO IPE

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro com alta ocupação populacional, uso na grande maioria residencial, com deficiência em comércios, tendo os moradores que se deslocarem até bairros vizinhos para se beneficiarem destes.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

# B47

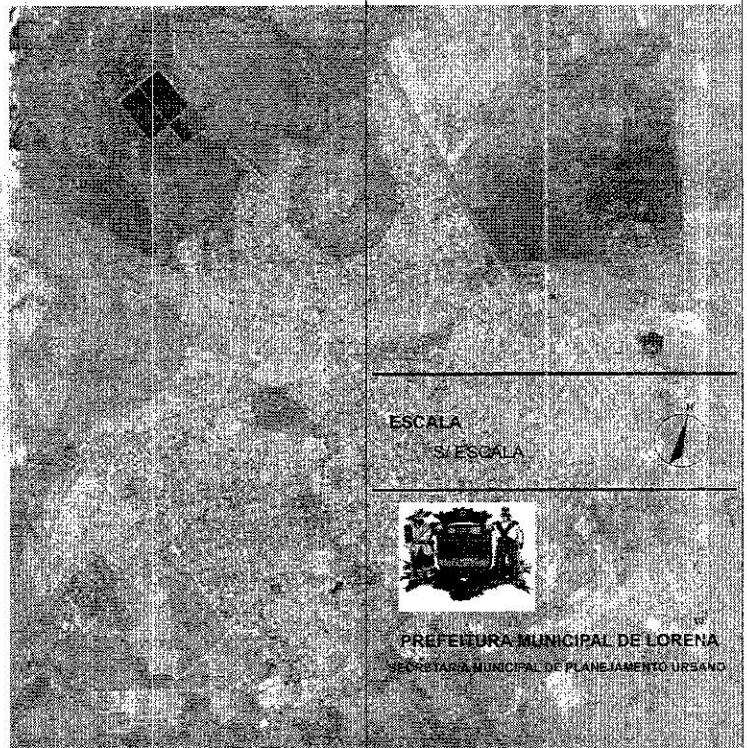
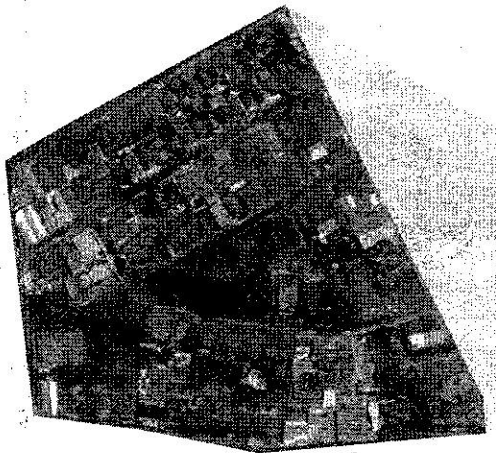


## JD. MARGARIDA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro residencial, próximo ao centro da cidade.

Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA  
1:5000



PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

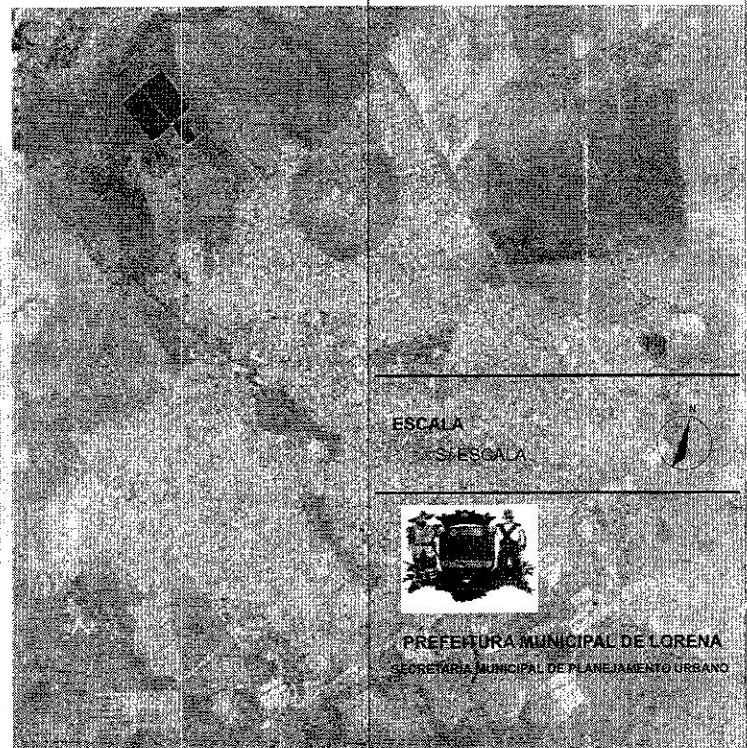
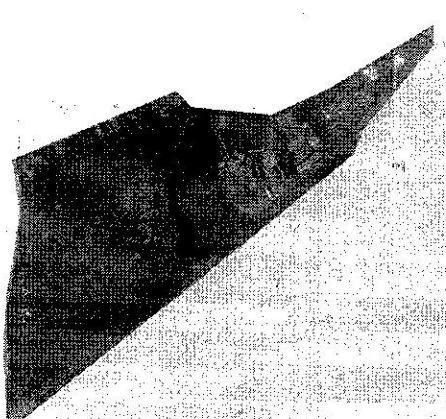
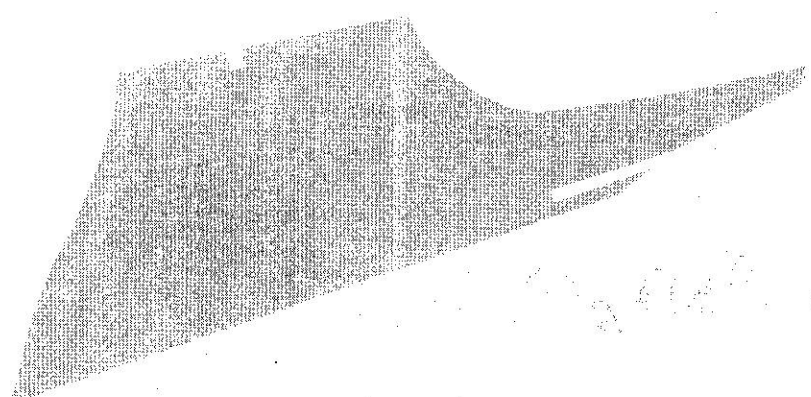
BAIRROS:  
DIAGNÓSTICO

# B39

## JD. AUGUSTA

FONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

Bairro com poucas residências e algumas indústrias.  
Possui rede coletora de esgoto, abastecimento de água, energia elétrica, iluminação pública, ruas pavimentadas e coleta de lixo.



ESCALA

ESCALA

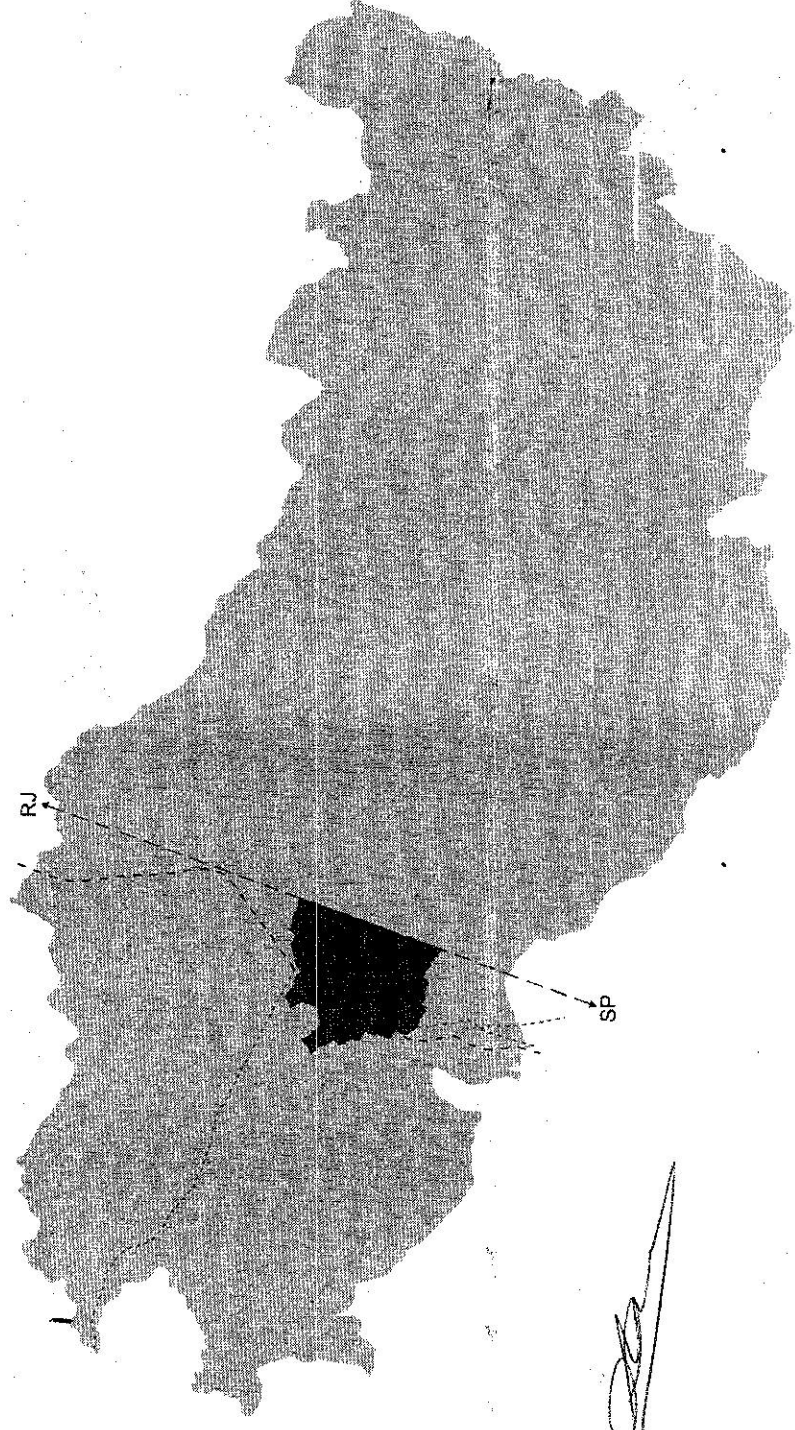
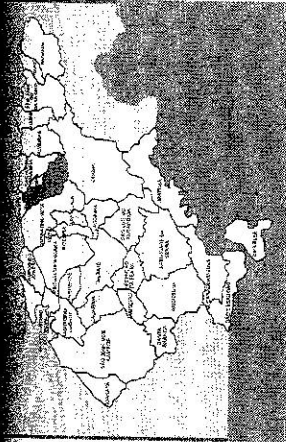
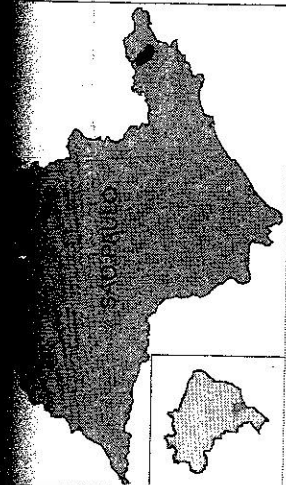


PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

# PLANO DIRETOR DE LORENA

BAIROS:  
DIAGNÓSTICO

B34



*[Handwritten signature]*

**PROJEÇÃO**  
 UTM  
 Datum: S54  
 Escala: 1:50.000  
 Datum: S54  
 Escala: 1:50.000  
 Datum: S54  
 Escala: 1:50.000

**PROJEÇÃO**  
 UTM  
 Datum: S54  
 Escala: 1:50.000  
 Datum: S54  
 Escala: 1:50.000  
 Datum: S54  
 Escala: 1:50.000

**RELEVO**  
 Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística  
 O relevo foi classificado em sete classes de acordo com o Índice de Elevação (IE) e o Índice de Declividade (ID).  
 O Índice de Elevação (IE) é calculado a partir da altitude média de cada ponto da malha, considerando a diferença entre a altitude máxima e a mínima.  
 O Índice de Declividade (ID) é calculado a partir da inclinação média de cada ponto da malha, considerando a diferença entre a altitude máxima e a mínima.

**CLIMA**  
 Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística  
 O clima foi classificado em sete classes de acordo com o Índice de Precipitação (IP) e o Índice de Temperatura (IT).  
 O Índice de Precipitação (IP) é calculado a partir da precipitação média de cada ponto da malha.  
 O Índice de Temperatura (IT) é calculado a partir da temperatura média de cada ponto da malha.

**SOLO**  
 Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística  
 O solo foi classificado em sete classes de acordo com o Índice de Acidez (IA) e o Índice de Fertilidade (IF).  
 O Índice de Acidez (IA) é calculado a partir do pH médio de cada ponto da malha.  
 O Índice de Fertilidade (IF) é calculado a partir da soma dos nutrientes disponíveis em cada ponto da malha.

**VEGETAÇÃO**  
 Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística  
 A vegetação foi classificada em sete classes de acordo com o Índice de Cobertura Vegetal (ICV) e o Índice de Diversidade (IDV).  
 O Índice de Cobertura Vegetal (ICV) é calculado a partir da cobertura vegetal média de cada ponto da malha.  
 O Índice de Diversidade (IDV) é calculado a partir da diversidade de espécies em cada ponto da malha.

**LEGENDA**  
 Símbolos e cores utilizados no mapa para representar as diferentes variáveis e suas respectivas classes.

**PROTEÇÃO MUNICIPAL DE LORENA**  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

**PLANO DIRETOR DE LORENA**  
 MACROZONAMENTO TERRITORIAL  
 LOCALIZAÇÃO E DELIMITAÇÃO DE ÁREAS