

— 1976 —

BB

1. INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

P L A N O

1976

EQUIPE DE PROFESSORES:

ELY MACHADO CAMPOS

- COORDENADORA -

MARIA ALBINA GOMES DE MENEZES

- ASSESSORA DE MATEMÁTICA -

MELCY DONDONI BORELLA

- ASSESSORA DE METODOLOGIA -

MARIA FEIJÓ MONTEIRO

- TRADUTORA -

2. JUSTIFICATIVA

A elaboração do plano deste setor para 1976 procurou atender aos itens mais importantes, evidenciados nos levantamentos feitos pela equipe do Laboratório, sobre a matemática e seu ensino no I.E.

Ele não pretende dar solução, a curto prazo, a todas as situações apontadas como possíveis de tratamento na área de competência deste setor. Mas procura não permitir omissões que levem o Laboratório de Matemática a descumprir os objetivos que lhe são específicos.

3. OBJETIVOS

3.1. OBJETIVO GERAL:

- Dar continuidade a estudos tendo em vista o estabelecimento de uma unidade na determinação dos conteúdos e na especificação da linha metodológica para o ensino da Matemática no Pré - 1º Grau, 1º Grau e 2º Grau.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

3.2.1. Planejar atividades que possibilitem o aprimoramento do padrão técnico-pedagógico na área de Matemática.

3.2.2. Promover e coordenar sessões de estudos sobre o ensino-aprendizagem da matemática.

3.2.3. Orientar os professores e orientadores na seleção e adequação de conteúdos, procedimentos e recursos a serem usados no tratamento desses conteúdos.

3.2.4. Estender o trabalho de supervisão técnica, na área de Matemática, à Equipe do Pré-1º Grau.

3.2.5. Assessorar a Equipe do Estágio em assuntos relacionados ao ensino-aprendizagem da Matemática.

3.2.6. Assessorar o Setor Audio-visual na multiplicação de materiais já testados.

3.2.7. Realizar observações em salas de aula, para acompanhar e assessorar o desempenho docente.

.....

3.2.8. Sugerir bibliografia especializada.

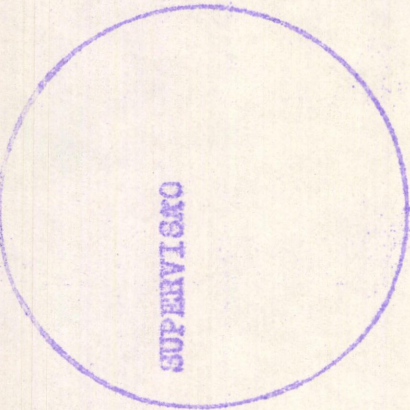
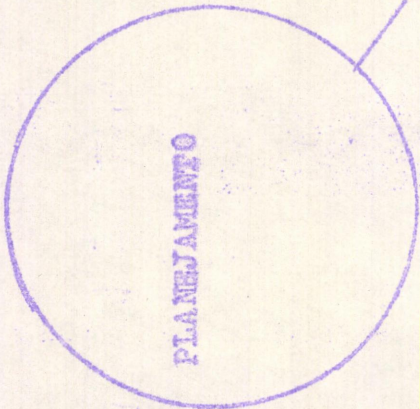
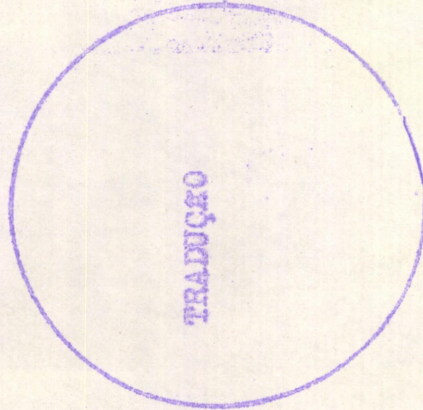
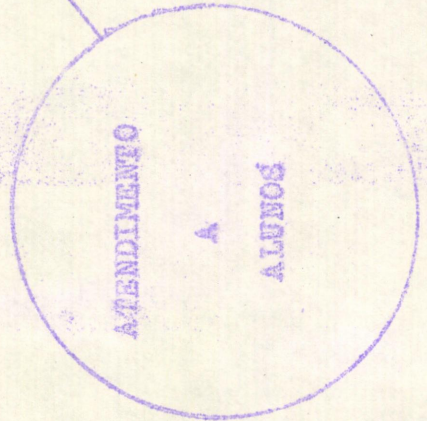
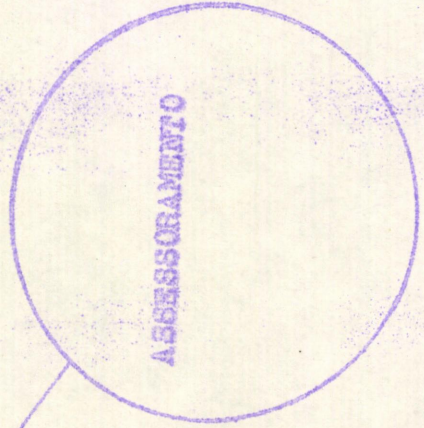
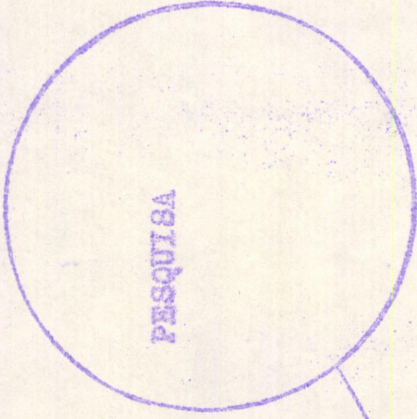
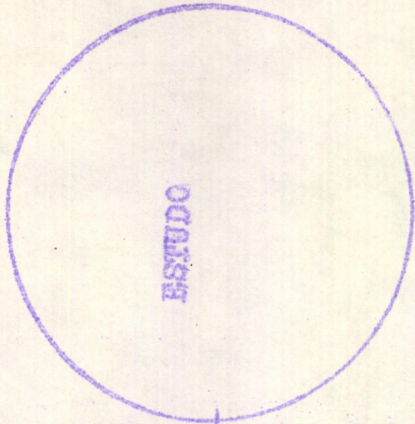
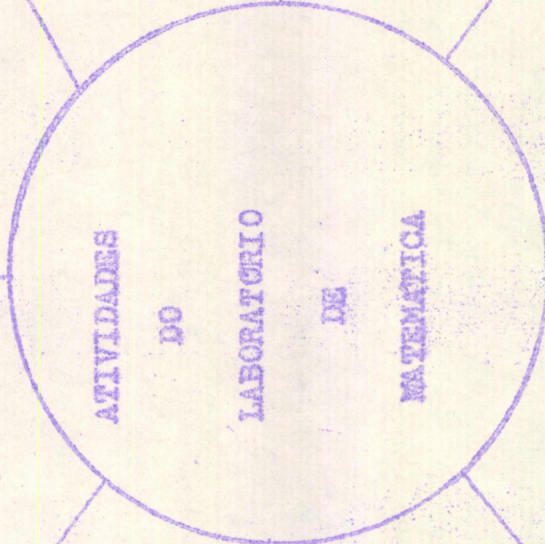
3.2.9. Elaborar subsídios.

3.2.10. Criar, adaptar e testar materiais.

3.2.11. Traduzir conteúdos selecionados de livro de Matemática e de Metodologia da Matemática.

3.2.12. Atender a alunos encaminhados pelos professores e pelos Departamentos Pedagógicos.

.....



4. ATIVIDADES

- 4.1. Reuniões da Equipe do Laboratório de Matemática sobre o planejamento das atividades do Setor para o de 1976.
- 4.2. Reuniões com coordenadores do Pré-1º Grau (Escola Maternal e Jardim de Infância), 1º e 2º Graus e com professores do 2º Grau, visando: estudo, planejamento e revisão do conteúdo curricular.
- 4.3. Reuniões com professores da Área de Ciências, buscando a integração da Matemática com as Ciências.
- 4.4. Supervisão técnica na área de matemática a professores, através da orientação na seleção de conteúdos e no tratamento didático adequado a cada nível de escolaridade (classes regulares de 4ª série e no Pré-1º Grau - no 2º semestre).
- 4.5. Reuniões com os professores de duas classes de 1ª série do 1º Grau, tendo em vista o desenvolvimento do Projeto sobre o Ensino de Gráficos.
- 4.6. Assessoramento a outros setores:
 - Equipe de Estágio (objetivos idênticos a 4.4.).
 - Audio-visual: através da orientação na confecção de materiais específicos para o ensino-aprendizagem da Matemática.
- 4.7. Tradução de obras francesas selecionadas, visando atender as necessidades mais imediatas dos professores.
- 4.8. Preparo de polígrafos para fundamentar os assuntos em estudo nas reuniões.
- 4.9. Recuperação de alunos do 1º Grau e adaptação de alunos de 2º Grau.

1. INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

P L A N O

1976

EQUIPE DE PROFESSORES:

ELY MACHADO CAMPOS

- COORDENADORA -

MARIA ALBINA GOMES DE MENEZES

- ASSESSORA DE MATEMÁTICA -

MELCY DONDOMI BORELLA

- ASSESSORA DE METODOLOGIA -

MARIA FEIJÓ MONTEIRO

- TRADUTORA -

2. JUSTIFICATIVA

A elaboração do plano deste setor para 1976 procurou atender aos itens mais importantes, evidenciados nos levantamentos feitos pela equipe do Laboratório, sobre a matemática e seu ensino no I.E.

Ele não pretende dar solução, a curto prazo, a todas as situações apontadas como possíveis de tratamento na área de competência deste setor. Mas procura não permitir omissões que levem o Laboratório de Matemática a descumprir os objetivos que lhe são específicos.

3. OBJETIVOS

3.1. OBJETIVO GERAL:

- Dar continuidade a estudos tendo em vista o estabelecimento de uma unidade na determinação dos conteúdos e na especificação da linha metodológica para o ensino da Matemática no Pré - 1º Grau, 1º Grau e 2º Grau.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

3.2.1. Planejar atividades que possibilitem o aprimoramento do padrão técnico-pedagógico na área de Matemática.

3.2.2. Promover e coordenar sessões de estudos sobre o ensino-aprendizagem da matemática.

3.2.3. Orientar os professores e orientadores na seleção e adequação de conteúdos, procedimentos e recursos a serem usados no tratamento desses conteúdos.

3.2.4. Estender o trabalho de supervisão técnica, na área de Matemática, à Equipe do Pré-1º Grau.

3.2.5. Assessorar a Equipe do Estágio em assuntos relacionados ao ensino-aprendizagem da Matemática.

3.2.6. Assessorar o Setor Audio-visual na multiplicação de materiais já testados.

3.2.7. Realizar observações em salas de aula, para acompanhar e assessorar o desempenho docente.

.....

3.2.8. Sugerir bibliografia especializada.

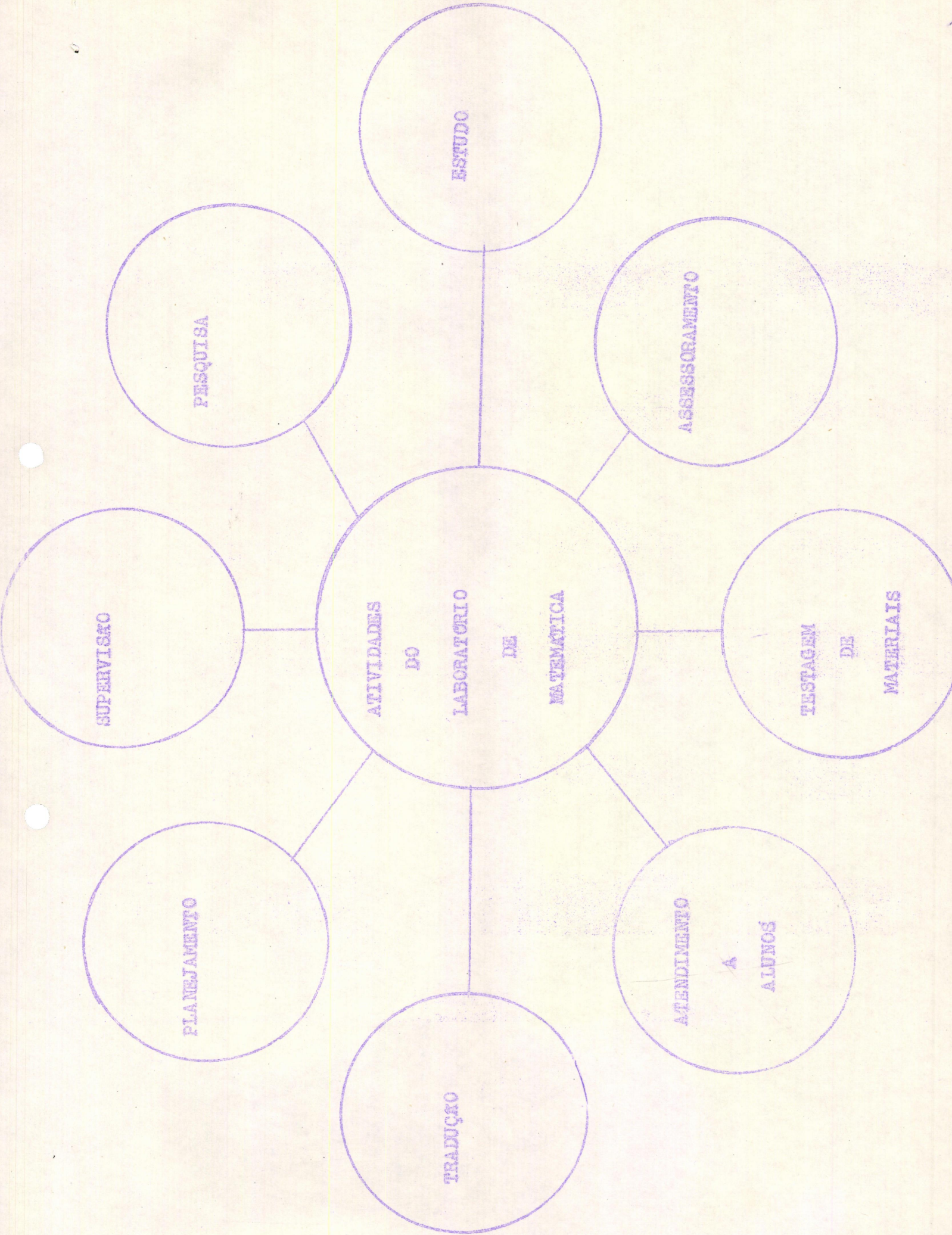
3.2.9. Elaborar subsídios.

3.2.10. Criar, adaptar e testar materiais.

3.2.11. Traduzir conteúdos selecionados de livro de Matemática e de Metodologia da Matemática.

9 } 3.2.12. Atender a alunos encaminhados pelos professores
, e pelos Departamentos Pedagógicos. }

.*.*.*.*.*.*.*.*.*.*.



SUPERVISÃO

PESQUISA

ESTUDO

ASSESSORAMENTO

TESTAGEM
DE
MATERIAIS

PLANEJAMENTO

TRADUÇÃO

ATENDIMENTO
A
ALUNOS

ATIVIDADES
DO
LABORATORIO
DE
MATEMATICA

4. ATIVIDADES

- 4.1. Reuniões da Equipe do Laboratório de Matemática sobre o planejamento das atividades do Setor para o de 1976.
- 4.2. Reuniões com coordenadores do ~~Pré-1º Grau~~ (Escola Maternal e Jardim de Infância), 1º e 2º Graus e com professores do 2º Grau, visando: estudo, planejamento e revisão do conteúdo curricular.
- 4.3. Reuniões com professores da Área de Ciências, buscando a integração da Matemática com as Ciências.
- 4.4. Supervisão técnica na área de Matemática a professores através da orientação na seleção de conteúdos e no tratamento didático adequado a cada nível de escolaridade (classes regulares de 4ª série e no Pré-1º Grau - no 2º semestre).
- 4.5. Reuniões com os professores de duas classes de 1ª série do 1º Grau, tendo em vista o desenvolvimento do Projeto sobre o Ensino de Gráficos.
- 4.6. Assessoramento a outros setores:
 - Equipe de Estágio (objetivos idênticos a 4.4.).
 - Audio-visual: através da orientação na confecção de materiais específicos para o ensino-aprendizagem da Matemática.
- 4.7. Tradução de obras francesas selecionadas, visando atender as necessidades mais imediatas dos professores.
- 4.8. Preparo de polígrafos para fundamentar os assuntos em estudo nas reuniões.
- 4.9. Recuperação de alunos do 1º Grau e adaptação de alunos do 2º Grau.

1. INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA GUNHA"

LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

P L A N O

1976

EQUIPE DE PROFESSORES:

ELY MACHADO CAMPOS

- COORDENADORA -

MARIA ALBINA GOMES DE MENEZES

- ASSESSORA DE MATEMÁTICA -

NELCY DONDONI BORELLA

- ASSESSORA DE METODOLOGIA -

MARIA FEIJÓ MONTEIRO

- TRADUTORA -

2. JUSTIFICATIVA

A elaboração do plano deste setor para 1976 procurou atender aos itens mais importantes, evidenciados nos levantamentos feitos pela equipe do Laboratório, sobre a matemática e seu ensino no I.E.

Ele não pretende dar solução, a curto prazo, a todas as situações apontadas como possíveis de tratamento na área de competência deste setor. Mas procura não permitir omissões que levem o Laboratório de Matemática a descumprir os objetivos que lhe são específicos.

3. OBJETIVOS

3.1. OBJETIVO GERAL:

- Dar continuidade a estudos tendo em vista o estabelecimento de uma unidade na determinação dos conteúdos e na especificação da linha metodológica para o ensino da Matemática no Pré - 1º Grau, 1º Grau e 2º Grau.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

3.2.1. Planejar atividades que possibilitem o aprimoramento do padrão técnico-pedagógico na área de Matemática.

3.2.2. Promover e coordenar sessões de estudos sobre o ensino-aprendizagem da matemática.

3.2.3. Orientar os professores e orientadores na seleção e adequação de conteúdos, procedimentos e recursos a serem usados no tratamento desses conteúdos.

3.2.4. Estender o trabalho de supervisão técnica, na área de Matemática, à Equipe do Pré-1º Grau.

3.2.5. Assessorar a Equipe do Estágio em assuntos relacionados ao ensino-aprendizagem da Matemática.

3.2.6. Assessorar o Setor Audio-visual na multiplicação de materiais já testados.

3.2.7. Realizar observações em salas de aula, para acompanhar e assessorar o desempenho docente.

.....

3.2.8. Sugerir bibliografia especializada.

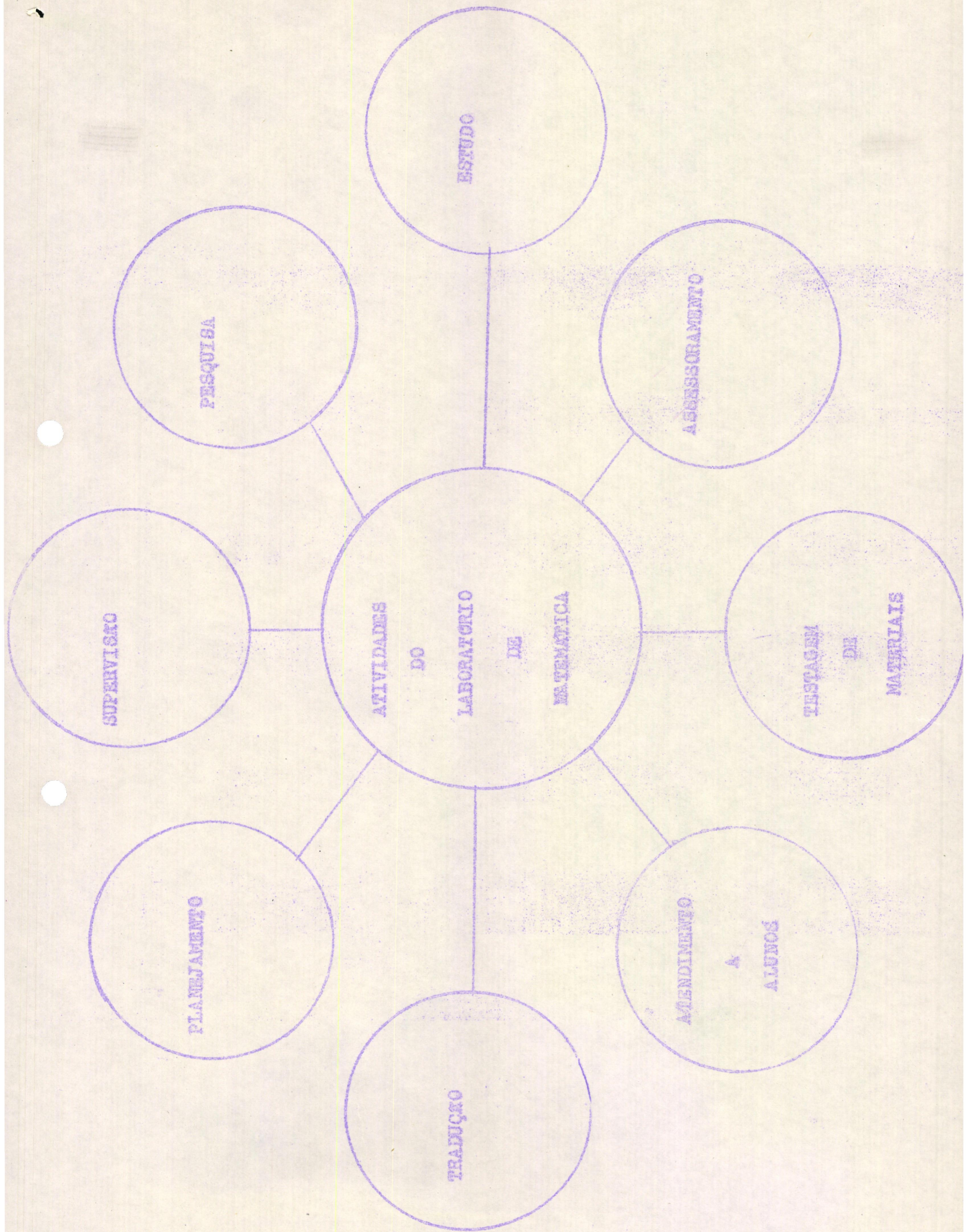
3.2.9. Elaborar subsídios.

3.2.10. Criar, adaptar e testar materiais.

3.2.11. Traduzir conteúdos selecionados de livro de Matemática e de Metodologia da Matemática.

3.2.12. Atender a alunos encaminhados pelos professores e pelos Departamentos Pedagógicos.

.....



4. ATIVIDADES

- 4.1. Reuniões da Equipe do Laboratório de Matemática sobre o planejamento das atividades do Setor para o de 1976.
- 4.2. Reuniões com coordenadores do Pré-1º Grau (Escola Maternal e Jardim de Infância), 1º e 2º Graus e com professores do 2º Grau, visando: estudo, planejamento e revisão do conteúdo curricular.
- 4.3. Reuniões com professores da Área de Ciências, buscando a integração da Matemática com as Ciências.
- 4.4. Supervisão técnica na área de matemática a professores, através da orientação na seleção de conteúdos e no tratamento didático adequado a cada nível de escolaridade (classes regulares de 4ª série e no Pré-1º Grau - no 2º semestre).
- 4.5. Reuniões com os professores de duas classes de 1ª série do 1º Grau, tendo em vista o desenvolvimento do Projeto sobre o Ensino de Gráficos.
- 4.6. Assessoramento a outros setores:
 - Equipe de Estágio (objetivos idênticos a 4.4.).
 - Audio-visual: através da orientação na confecção de materiais específicos para o ensino-aprendizagem da Matemática.
- 4.7. Tradução de obras francesas selecionadas, visando atender as necessidades mais imediatas dos professores.
- 4.8. Preparo de polígrafos para fundamentar os assuntos em estudo nas reuniões.
- 4.9. Recuperação de alunos do 1º Grau e adaptação de alunos do 2º Grau.

1. INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

P L A N O

1976

EQUIPE DE PROFESSORES:

ELY MACHADO CAMPOS

- COORDENADORA -

MARIA ALBINA GOMES DE MENEZES

- ASSESSORA DE MATEMÁTICA -

NELCY DONDOMI BORELLA

- ASSESSORA DE METODOLOGIA -

MARIA FEIJÓ MONTEIRO

- TRADUTORA -

2. JUSTIFICATIVA

A elaboração do plano deste setor para 1976 procurou atender aos itens mais importantes, evidenciados nos levantamentos feitos pela equipe do Laboratório, sobre a matemática e seu ensino no I.E.

Ele não pretende dar solução, a curto prazo, a todas as situações apontadas como possíveis de tratamento na área de competência deste setor. Mas procura não permitir omissões que levem o Laboratório de Matemática a descumprir os objetivos que lhe são específicos.

3. OBJETIVOS

3.1. OBJETIVO GERAL;

- Dar continuidade a estudos tendo em vista o estabelecimento de uma unidade na determinação dos conteúdos e na especificação da linha metodológica para o ensino da Matemática no Pré - 1º Grau, 1º Grau e 2º Grau.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS;

3.2.1. Planejar atividades que possibilitem o aprimoramento do padrão técnico-pedagógico na área de Matemática.

3.2.2. Promover e coordenar sessões de estudos sobre o ensino-aprendizagem da matemática.

3.2.3. Orientar os professores e orientadores na seleção e adequação de conteúdos, procedimentos e recursos a serem usados no tratamento desses conteúdos.

3.2.4. Estender o trabalho de supervisão técnica, na área de Matemática, à Equipe do Pré-1º Grau.

3.2.5. Assessorar a Equipe do Estágio em assuntos relacionados ao ensino-aprendizagem da Matemática.

3.2.6. Assessorar o Setor Audio-visual na multiplicação de materiais já testados.

3.2.7. Realizar observações em salas de aula, para acompanhar e assessorar o desempenho docente.

.....

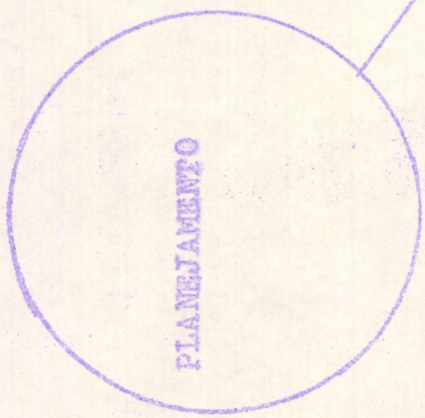
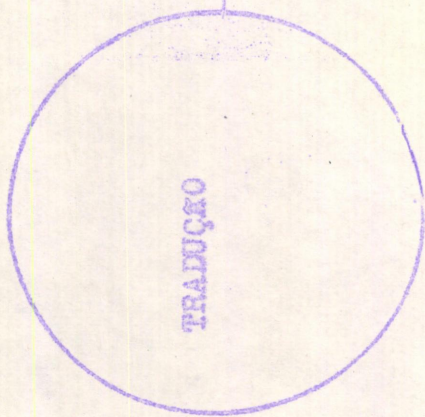
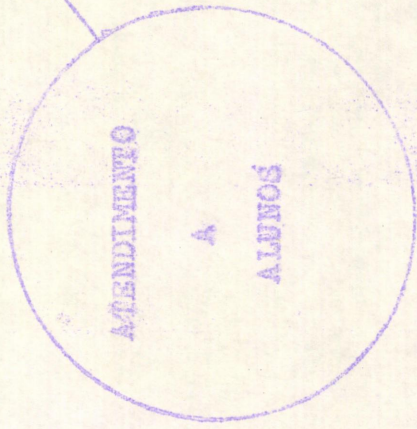
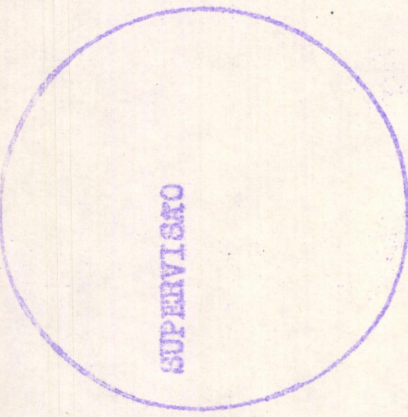
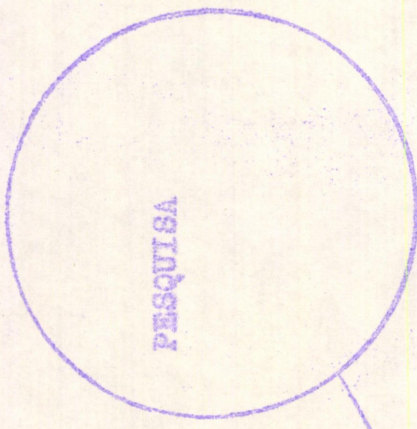
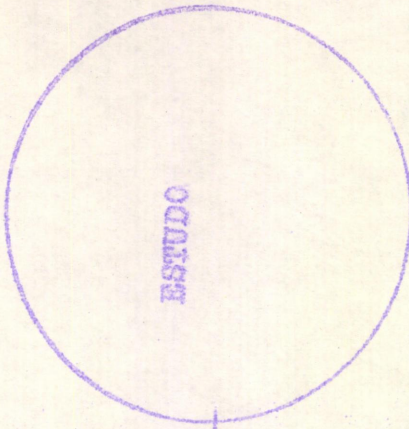
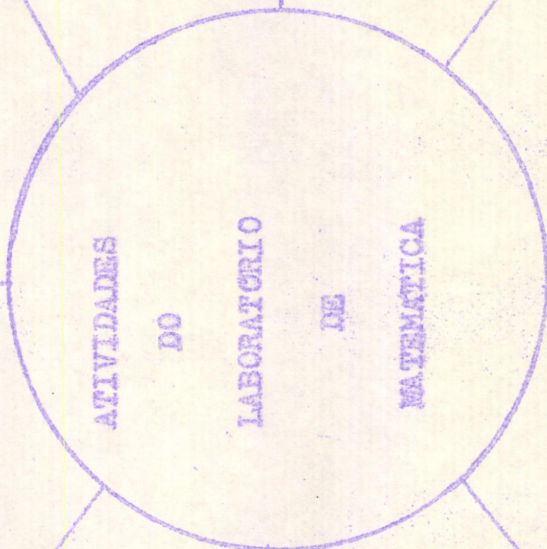
3.2.8. Sugerir bibliografia especializada.

3.2.9. Elaborar subsídios.

3.2.10. Criar, adaptar e testar materiais.

3.2.11. Traduzir conteúdos selecionados de livro de Matemática e de Metodologia da Matemática.

3.2.12. Atender a alunos encaminhados pelos professores e pelos Departamentos Pedagógicos.



4. ATIVIDADES

- 4.1. Reuniões da Equipe do Laboratório de Matemática sobre o planejamento das atividades do Setor para o de 1976.
- 4.2. Reuniões com coordenadores do Pré-1º Grau (Escola Maternal e Jardim de Infância), 1º e 2º Graus e com professores do 2º Grau, visando: estudo, planejamento e revisão do conteúdo curricular.
- 4.3. Reuniões com professores da Área de Ciências, buscando a integração da Matemática com as Ciências.
- 4.4. Supervisão técnica na área de matemática a professores, através da orientação na seleção de conteúdos e no tratamento didático adequado a cada nível de escolaridade (classes regulares de 4ª série e no Pré-1º Grau - no 2º semestre).
- 4.5. Reuniões com os professores de duas classes de 1ª série do 1º Grau, tendo em vista o desenvolvimento do Projeto sobre o Ensino de Gráficos.
- 4.6. Assessoramento a outros setores:
 - Equipe de Estágio (objetivos idênticos a 4.4.).
 - Audio-visual: através da orientação na confecção de materiais específicos para o ensino-aprendizagem da Matemática.
- 4.7. Tradução de obras francesas selecionadas, visando atender as necessidades mais imediatas dos professores.
- 4.8. Preparo de polígrafos para fundamentar os assuntos em estudo nas reuniões.
- 4.9. Recuperação de alunos do 1º Grau e adaptação de alunos de 2º Grau.