

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

Pôrto Alegre, 16 de junho de 1971

Sra. Coordenadora

A Equipe de professores dos Cursos de Matemática Reformulada vem propor à Coordenação do Departamento de Estudos Especializados, a realização de um Curso Intensivo, tendo em vista a urgência de uma pronta e eficiente reformulação dos conteúdos didáticos do professor de Ensino Primário, face à próxima implantação do Ensino Fundamental:

CURSO DE DIDÁTICA DA MATEMÁTICA MODERNA PARA O C.PRIMÁRIO

CURSO INTENSIVO

Duração: 2 Semestres

Horário: Terças e Quintas-Feiras, das 14h às 17h

Carga horária: 200 horas-aula

Início: 2 de agosto

Sem mais, aguardamos seu pronunciamento,

cordialmente

Coordenadora dos Cursos de M.Reformulada

Ilma. Sra. Cyra Lewis Reif

M.D. Coordenadora do Departamento de Estudos Especializados do I.E.

N/C

Pôrto Alegre, novembro de 1968

Senhora Coordenadora

É com satisfação que passamos às mãos da Senhora Coordenadora do Departamento de Estudos Especializados do Instituto de Educação "General Flores da Cunha", o planejamento do Curso de Didática da Matemática Moderna na Escola Primária, ligado ao D.E.E., para o devido encaminhamento à Direção dessa Casa solicitando sua aprovação.

Aproveitando o ensejo apresentamos

nossos protestos de consideração

Helenita de Souza Rodrigues

Helenita de S. Rodrigues

Coordenadora do Curso de Matemática

Ilma. Senhora Cyra Lewis Reif

M.D. Coordenadora do Departamento de Estudos Especializados do Instituto de Educação "General Flores da Cunha"

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"
LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

Porto Alegre, 19 de março de 1969

Sra. Coordenadora

Pelo presente vimos solicitar a esse C.P.,
uma pesquisa sobre o aproveitamento em matemática, dos alu-
nos egressos do Curso Primário do I.E. a partir de 1958, nos
diversos cursos por eles procurados.

Certa do interesse e cooperação de V.Sa.,
desde já agradece

com protestos de estima e consideração

Helenita de Souza Rodrigues

Helenita de Souza Rodrigues

Coordenadora do Laboratório

Ilma. Sra. Cruzaltina do Valle
M.D. Coordenadora do Centro de Pesquisas do
Instituto de Educação "General Flores da Cunha"
N/Capital

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

Pôrto Alegre, abril de 1970

Sra. Coordenadora

Pelo presente, estamos enviando a êsse Departamento o planejamento da professora Esther P. Grossi para a realização de um Curso de extensão, programado dentro das atividades do Laboratório de Matemática visando a continuação dos Círculos de Estudos constantes de sua programação para 1970.

Colhemos o ensejo para reiterar nosso

apoio e cooperação

Coordenadora de Laboratório

Ilma. Sra. Flavia Cestari
M.D. Coordenadora do Departamento Pedagógico do
Instituto de Educação "General Flores da Cunha"
Pôrto Alegre

CONTEÚDO FUNDAMENTAL

MATEMÁTICA, chamada Moderna.

I. ÁREAS DE INVESTIGAÇÃO

e CONTEÚDOS PROVÁVEIS

1) ALGEBRA

- Lei de composição

2) TOPOLOGIA

- Axiomas de 1 estrutura

3) Lógica

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

Pôrto Alegre, abril de 1970

Sra. Coordenadora

O Departamento de Estudos Especializados e o Laboratório de Matemática têm a satisfação de comunicar ao Departamento Pedagógico que será realizada pela professora Esther Pillar Grossi, às quartas-feiras, a partir de 22 do corrente, uma série de cinco encontros sôbre a Matemática, chamada Moderna, na Escola Elementar e, para a qual queremos contar com a participação e cooperação de nosso Departamento Pedagógico não só prestigiando com sua presença, como também, convidando as professoras dos diversos setores da Casa.

Pela oportunidade, reiteramos nossos

protestos de estima e acatamento

Coordenadora do D.E.E.

Coordenadora do Laboratório

Ilma. Sra. Dalila M. Alvim

Respondendo pela Coordenação do Departamento Pedagógico

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

Porto Alegre, 15 de setembro de 1971

Ofício nº /71

Sra. Coordenadora

Cumprindo o planejamento dos Cursos de Didática da Matemática Moderna na Escola Primária, as professoras-alunas de verão fazer observação em Grupos Escolares onde o ensino da Matemática já esteja reformulada, para o que solicitamos seja encaminhado o pedido regulamentar à Delegacia de Ensino, sendo que poderiam satisfazer essa exigência de nossos currículos as seguintes escolas:

Grupo Escolar "Professor Julio Grau"
Grupo Escolar "Professor Leopoldo Tiethböl"
Grupo Escolar "Luciana de Abreu"
Grupo Escolar "Rio Branco"
Grupo Escolar "Gonçalves Dias"

Certas de um pronto atendimento, desde já

agradecemos cordialmente

Helenita de Souza Rodrigues
Coordenadora do Laboratório de Matemática

Ilma. Sra. Cyra Lewis Reif
D.D. Coordenadora do Departamento de Estudos Especializados
Instituto de Educação "General Flores da Cunha"

ABK

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"
LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA

Pôrto Alegre, 15 de setembro de 1971

Of. nº

Sra. Coordenadora

Pelo presente, solicitamos, à Sra. Coordenadora, ofícios de apresentação para as professoras-alunas dos Cursos de Didática da Matemática Moderna na Escola Primária para observação nas Escolas de Ensino Particular:

Instituto Educacional João XXIII
Colégio Israelita Brasileiro
Instituto Educacional Sepé Tiarajú

Sem mais, desde já, agradecemos cordialmente

Coordenadora do Lab. de Matemática

Ilma. Sra. Cyra Lewis Reif
M.D. Coordenadora do Departamento de Estudos Especializados do
Instituto de Educação "General Flores da Cunha"

ABK

Porto Alegre, 7 de julho de 1977

Senhora Coordenadora

Ao findar o primeiro semestre de 1977, estamos nos dirigindo a V.S^a para apresentar alguns dados sobre as atividades do Laboratório de Matemática. De um modo geral, o movimento do Laboratório manteve-se dentro dos padrões habituais: as reuniões previstas às segundas-feiras - professores de Matemática e professores de Didática da Matemática - e às quintas-feiras - professores de 6^a a 8^a séries - continuaram se realizando regularmente, mas numa dinâmica reestruturada, tendo em vista melhor rendimento.

O trabalho com os professores de primeira a quarta série fixou-se mais nas duas classes de segundas séries, sujeitas a procedimentos experimentais em matemática e nas quartas séries, diretamente orientadas pela professora Ely Campos. Os demais níveis vincularam-se ao Laboratório através de algumas reuniões com os professores de terceiras séries e encontros com os orientadores do 1^o Grau.

Para maior organicidade e melhor rendimento, os encontros dos professores de 2^o grau, às segundas-feiras, tiveram alterada sua organização a partir de levantamentos sobre os interesses mais específicos de cada equipe. Assim, foram colocados em confronto os conteúdos desenvolvidos pelos professores de Matemática e os desenvolvidos pelos professores de Didática da Matemática, a fim de ajustá-los para que os pré-requisitos necessários ao trabalho em Didática sejam assegurados pelo desempenho na disciplina de Matemática. Assuntos comuns foram debatidos usando esclarecimentos e, também, uniformidade no tratamento dos conteúdos seccionados.

A partir da segunda quinzena de abril, as equipes de Didática da Matemática e de Matemática organizaram-se em grupos de estudo separadamente, com programação específica, o primeiro coordenado pela professora Ely Campos e o segundo pela professora Leila Baratojo.

.....

Os professores de sexta a oitava séries realizaram estudos sobre itens como: introdução ao conjunto Z , material didático para Geometria e, presentemente recompoem a programação sobre conteúdos de geometria nesses níveis. Coordenam as reuniões as professoras Ely Campos e Leila Baratojo.

O projeto sobre o ensino de gráficos no 1º grau continua sendo desenvolvido e já se encontra em sua 4ª etapa de execução na segunda série da profª Gilda Rodrigues. Também, nessa classe, realiza-se uma sondagem sobre os estágios na conceituação de frações como meio, terço e quarto. Essa sondagem resume-se na aplicação das provas genéticas de Piaget sobre a pesquisa do tipo de partições que as crianças realizam em seus diferentes estágios de desenvolvimento.

Todo o trabalho de orientação vem sendo complementado por visitas às salas de aula e discussões das observações realizadas. Isso nas classes diretamente sob a supervisão do Laboratório.

No cumprimento de suas funções, o Laboratório de Matemática tem feito inúmeras solicitações ao Audio-visual e, de modo especial à professora Lélia Maia que vem realizando a parte de documentação - slides - do trabalho sobre gráficos.

Sendo o que desejávamos comunicar

subscrevemo-nos

Coordenadora do Laboratório

hnm:/