

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO "GENERAL FLORES DA CUNHA"

ENSINO DE 1º GRAU

CURRÍCULO POR ATIVIDADES

3ª SÉRIE

IDÉIA FUNDAMENTAL

PRINCÍPIOS DAS DIFERENTES DISCIPLINAS

As pessoas se agrupam de acordo com interesses e necessidades.

A concentração de atividades semelhantes numa mesma área, facilita o trabalho e a vida.

A importância do trabalho do homem está presente mesmo nos locais onde é utilizada a técnica mais avançada.

O avanço da ciência permite ao homem utilizar e explorar cada vez mais as suas descobertas. A máquina auxilia o homem em seu trabalho.

Os símbolos organizam a vida do homem e são instrumentos de comunicação.

O homem está sempre se comunicando com o outro.

A lógica organiza o pensamento do homem.

O homem utiliza a natureza para satisfazer suas necessidades, usando sua tecnologia.

CONTEÚDOS

IDÉIAS PARTICULARES

MUNDO CONCRETO

Conceito de indústria.  
Indústrias importantes de Porto Alegre.

Divisão do trabalho.

Organização e funcionamento de uma indústria.  
Implantação de uma indústria, sob o ponto de vista econômico, também.

Indústria extrativa e de transformação.  
Classificação dos diferentes tipos de indústria. Relação: matéria prima- produto industrializado.

Linguagem falada e escrita.

Organização e integração de idéias.

Mímica, dramatização, ritmos e expressão gráfica.

Organização de cadeias de máquinas.

Pesquisa da máquina que substitui o trabalho da cadeia.

O trabalho de uma cadeia de máquinas.

Cadeias equivalentes.

Classes equivalentes de cadeias de máquinas.

Uso dos conectivos lógicos: e, ou, não, se então. Representação através de diagramas e caminhos.

Sistema de Numeração: codificação e decodificação.

Histórias matemáticas.

Visita a uma indústria

## IDÉIA FUNDAMENTAL

## PRINCÍPIOS DAS DIFERENTES DISCIPLINAS

O homem, no decorrer de sua vida em sociedade, estruturou um sistema de trocas, baseado em um sistema de valores.

A organização social se evidencia na atividade comercial e na divisão do trabalho.

O homem realiza diversas atividades comerciais dentro e fora de seu grupo social, conforme as exigências da estrutura econômica de sua sociedade.

O dinheiro é uma invenção do homem para equacionar o problema das trocas.

O homem se comunica de diversas maneiras.

A lógica organiza o pensamento do homem.

O homem, como ser social, se organiza para realizar trocas necessárias à sua sobrevivência.

DE CONTEÚDOS

IDÉIAS PARTICULARES

MUNDO CONCRETO

A origem do comércio na vida social.  
 Conceito de comércio.

Os papéis sociais na atividade comercial:  
 Relação: produtor - consumidor.

Intermediários: comerciantes: varejista e atacadista.

O comércio em Porto Alegre: organização e funcionamento de um estabelecimento comercial.

Tipos de comércio: varejista e atacadista.

Importação e exportação.

Uso do dinheiro:

- equivalência de moedas e notas; manuseio;
- realização de uma compra;
- compreensão de notas de compra.

Uso do cheque - compreensão e valor.

Organização e integração de idéias.

Linguagem falada e escrita.

Mímica, dramatização, música e expressão gráfica.

Técnica de propaganda.

O tipo de comunicação próprio da atividade comercial.

Operações em N: Adição e Subtração

- técnica operatória da adição nas diversas bases;
- propriedades da adição: comutativa, elemento neutro, associativa.

Sistema de Numeração nas diversas bases.

Relações: Equivalência, Ordem, Inclusão.

Operações nos conjuntos: Reunião, Intersecção e Complementação.

Lógica: uso dos conetivos: ou, e, não, não não, se então.

Visita a um supermercado: Dinosul