Jornal

"A Gota de Água"

MUNICIPIO DE BARCELOS
BIBLIOTECA

Este Jornal é realizado pelos Jardins de Infância do ensino público das seguintes freguesias:

- Barqueiros
- Chavão
- Carvalhal
- Cristelo
- Faria
- Fornelos
- Gilmonde
- Milhazes
- Vila Seca
- Vilar de Figos

C. M. B.
BIBLIOTECA

Editorial

O Núcleo Pedagógico de Vila Seca tem como projecto pedagógico "A Água", para trabalhar durante dois anos.

Constatamos, que depois de trabalhar em cada Jardim de Infância o referido projecto, sentimos necessidade de levar à comunidade o nosso trabalho no sentido de sensibilizar a população para os problemas da água em geral, e muito particularmente no nosso concelho.

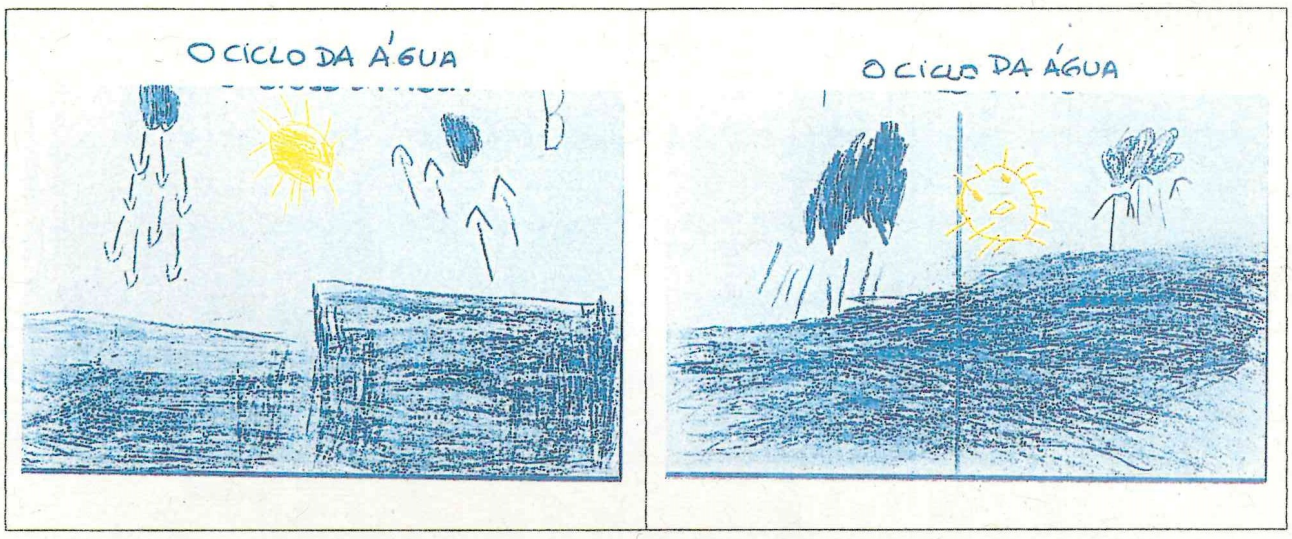
Sem pretendermos ensinar ou abranger com profundidade todos os temas que a Água nos sugere, abordamos neste documento, através de registos das crianças, os seguintes aspectos:

- ciclo da água
- características da água
- a água na alimentação
- a água na higiene
- a poluição
- a reciclagem
- as plantações

A ÁGUA

De onde vem a água?
Para onde vai a água da chuva?
Porque é que a água do mar é salgada?
Porque é que os rios estão às vezes cheios e outras vazios?
O que são as nuvens?

Ao conversarmos em grande grupo e a fazermos experiências descobrimos todos juntos, algumas respostas para estas perguntas. Aprendemos que a chuva vem das nuvens; o sol com o seu calor faz a água dos rios subir para o céu; os rios ficam cheios depois da chuva cair; as nuvens têm vários tamanhos e várias cores.

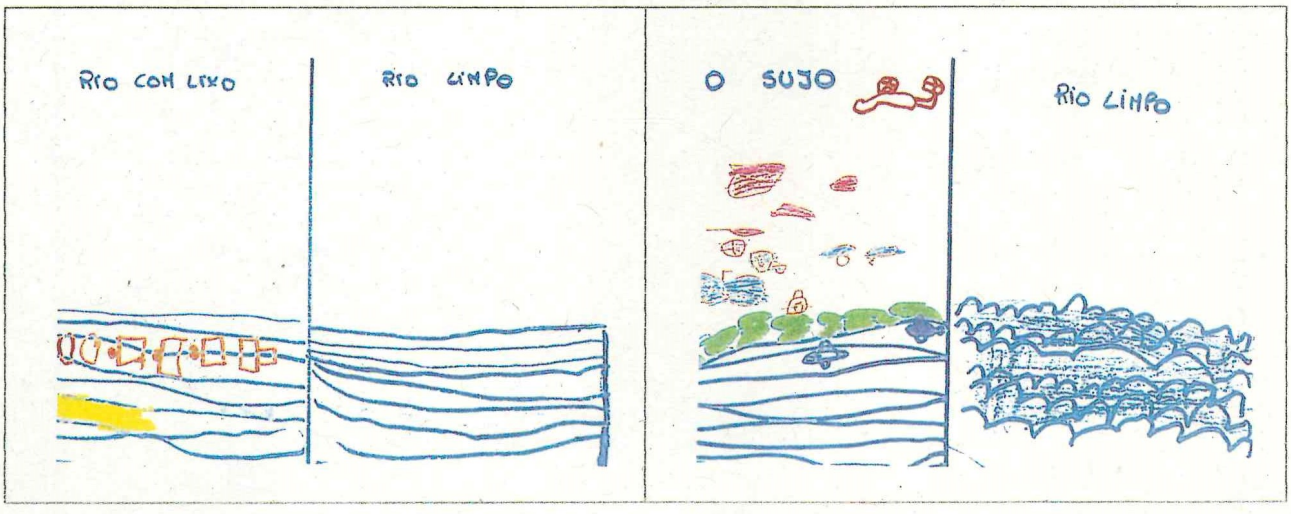


Este é o caminho que a água faz. Chama-se ciclo da água.

A POLUIÇÃO

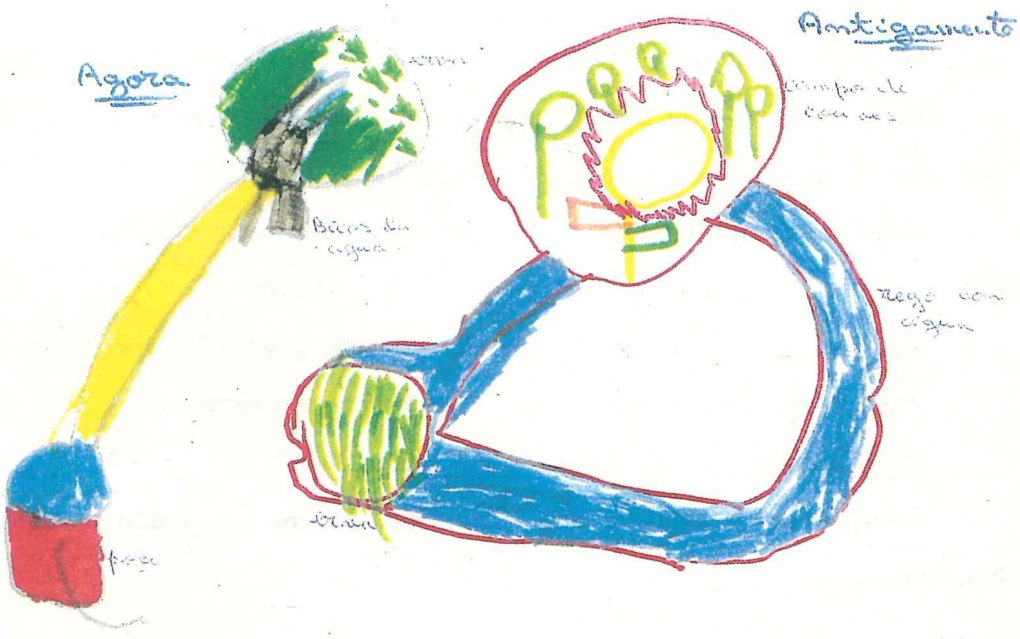
Depois de ouvida uma história de um pato que queria um rio para viver com a sua família, e tem dificuldade porque os rios que encontra estão todos sujos, quisemos saber:

Quem suja os rios?
Porque é que os rios não devem estar sujos?



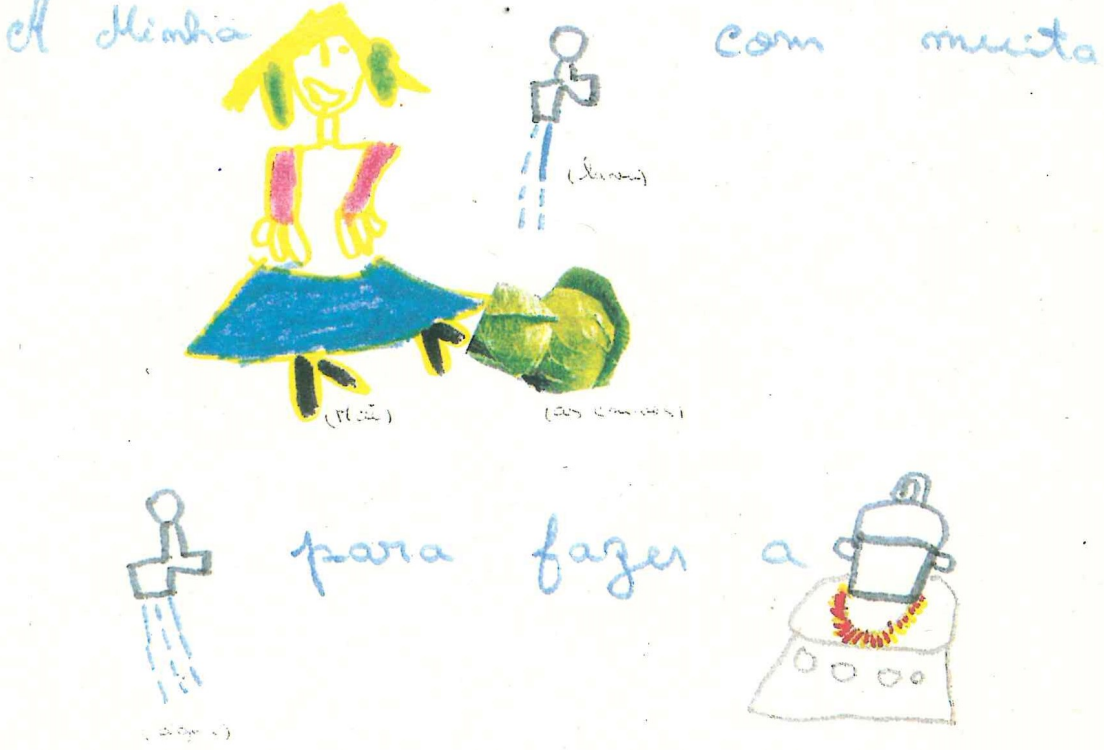
Assim aprendemos que para termos rios limpos para nadar e água para beber não podemos sujá-los. « Sem água morremos ».

Algumas funções da água



Nas várias etapas do projecto da água surgiu uma situação ligada ás diferentes utilizações da mesma. Foi no recreio brincando com água e areia que foi abordada a rega nos campos, então registamos como eram feitas as regas, há alguns anos atrás e através de regos abertos na terra e actualmente com sistema eléctrico de bicos.

Seguidamente foram estudadas outras finalidades da água.



Estados da água

No início do ano foi projectado o trabalho escolar direccionado para a água a nível de núcleo, uma vez que se impunha abordar esta temática dado que as águas do Concelho de Barcelos não apresentam a potabilidade necessária.

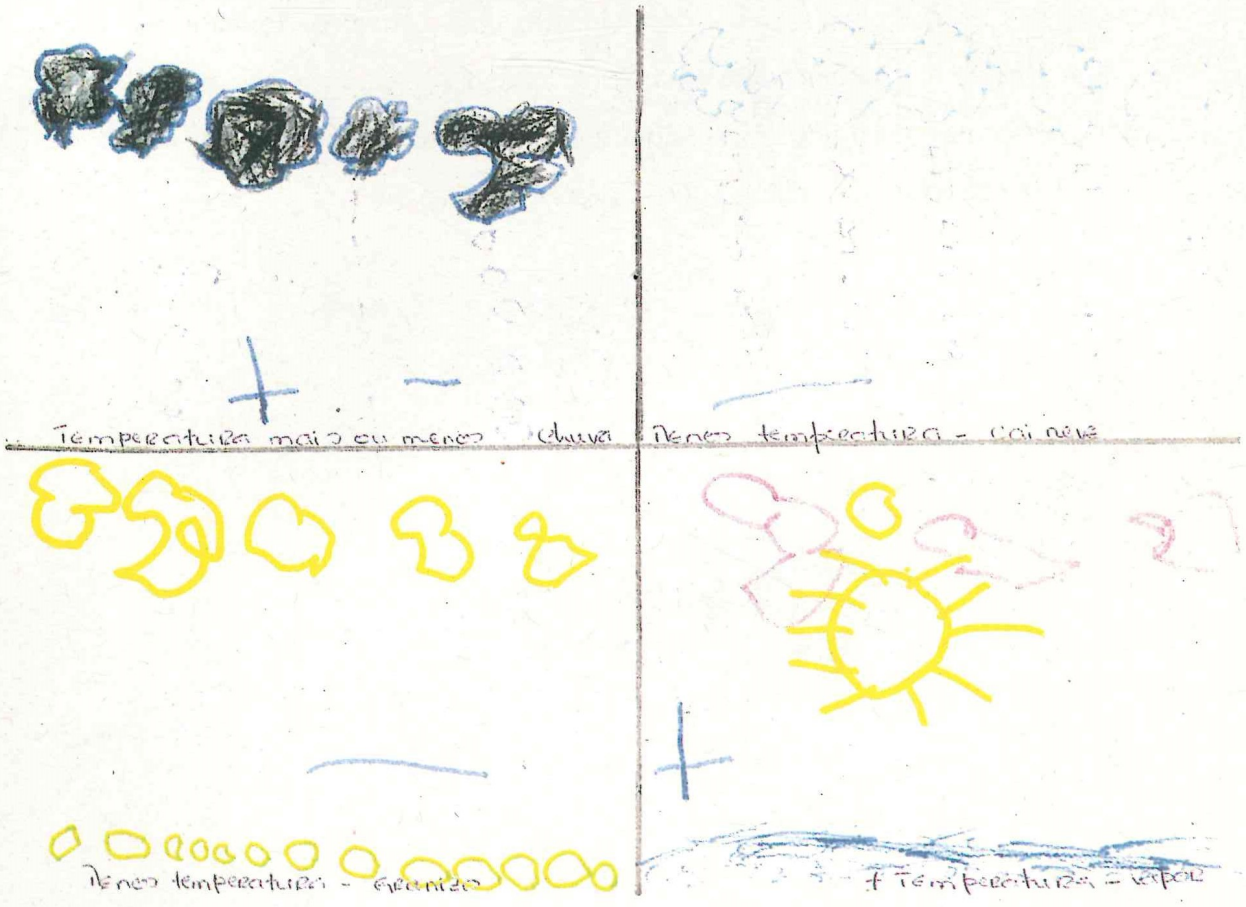
Tudo começou quando o Pedro Miguel afirmou que a mãe não tinha conseguido tirar a água da mangueira, pois em vez desta existia lá gelo.

Estudamos o que acontecera e passou-se então à fase das experiências e registos.

Água na arca congeladora - Gelo, neve (menos temperatura)

Água a ferver - Vapor de água (mais temperatura)

Fomos então reconhecer estes fenómenos na natureza tendo em conta o factor temperatura.



A importância da água na nossa alimentação

O núcleo iniciou este ano lectivo o projecto relativo à água e sua importância. Abordando a temática da água na perspectiva da alimentação descobrimos que ela é fundamental para a confecção dos alimentos. Assim aproveitamos e tal como havíamos programado visitamos a cantina. Fomos ver como se fazia a sopa para o nosso almoço.

Panela com água

Cenoura

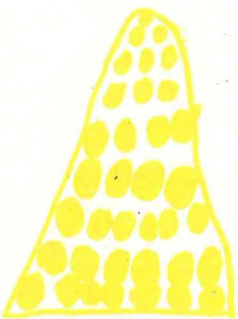
Batata

Couve flor

Repolho

Cebola

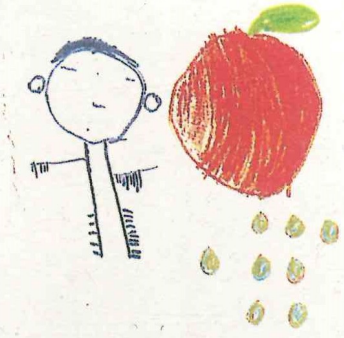
Azeite

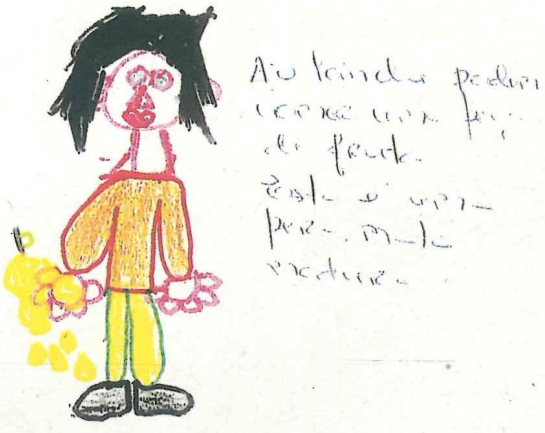


Sal

A FRUTA

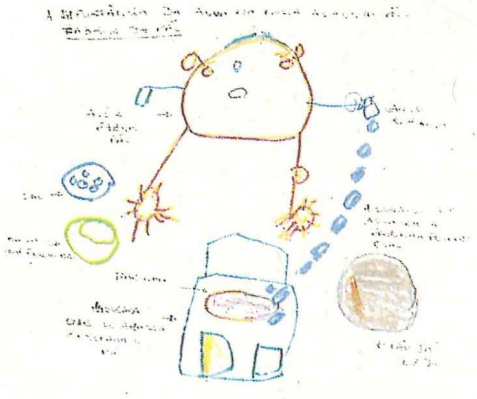
Os frutos são alimentos saborosos e muito nutritivos. Além de nos fornecerem imensas vitaminas são uma óptima fonte de fornecimento de água.





Após conversa sobre o valor nutritivo do pão, partiu-se para a descoberta da sua composição. Chegamos à conclusão que a água é um dos seus constituintes mais importantes.

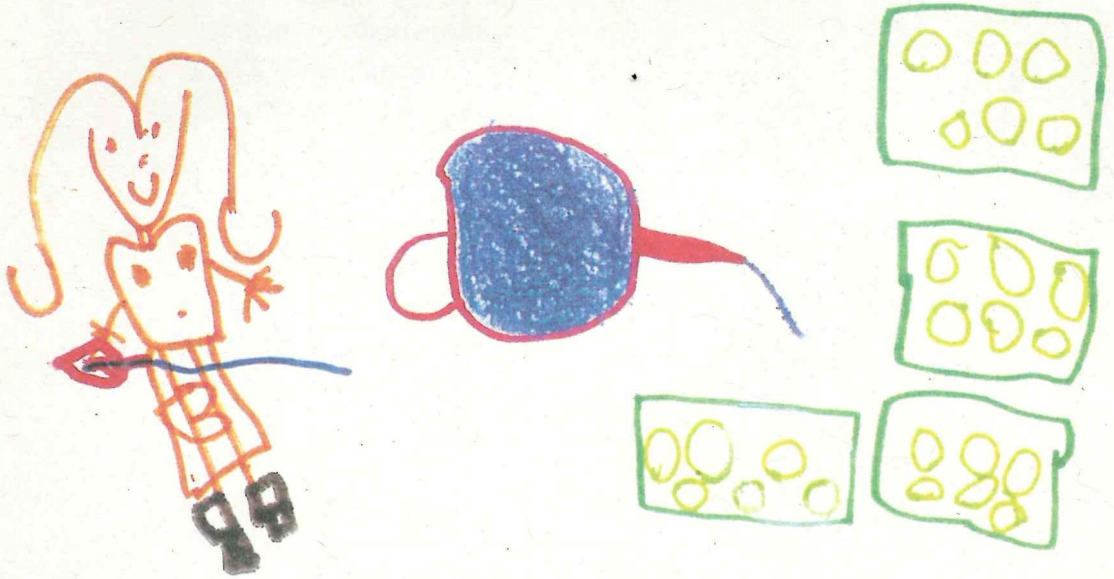
Uma das crianças da sala disse já ter visto a avó a fazer pão. Partimos então para o registo do fabrico do pão, visto ser um dos alimentos mais importantes na alimentação humana.



A HORTA DA NOSSA ESCOLA

Na nossa escola fizemos uma Horta; plantamos pencas e alfaces para; depois; comermos na nossa cantina.

Concluimos que sem água as plantas morrem; pois é na água que as plantas encontram o alimento para crescerem e se desenvolverem.
Estamos no Inverno... a terra está sempre "molhada". Porquê?... Porque chove... No Inverno o sol aquece pouco a terra e a água que cai das nuvens - a Chuva; rega a terra o suficiente.
O sol também é importante porque nos dá a luz e o calor. O Calor seca a terra e quando a terra está seca é que temos necessidade de a regar, de regador ou de mangueira.



Fizemos a experiência plantando, em vasos, nabos de flores de quatro tipos diferentes. Vamos ver que flores vão nascer!...
A nossa escola vai ficar muito mais bonita!...
Agora; temos de esperar para ver... as plantas demoram a crescer!...

RECICLAGEM DO LIXO

Como surgiu esta ideia?

- Tudo surgiu numa das visitas que fizemos à Póvoa de Varzim.

- O colorido dos vários recipientes do lixo, suscitou atenção e curiosidade por parte das crianças.

- Na própria sala começamos a separar o lixo, contribuindo para a sua reciclagem.

- Escrevemos esta canção para sensibilizar toda a população da importância da reciclagem.

Canção

Somos quatro amigos
Que vivemos lado a lado
Todo o lixo que recebemos
Vai ser reciclado.

Já estou bem gordinho
Pois sou muito comilão
Encho a minha barriguinha
Todos os dias de papelão.

Responde-lhe o vidrão,
Olha bem o que te digo!
Recebo todos os dias
Muitas garrafas de vidro.

Música: Ó Rama, ó que linda rama.

POLUIÇÃO

Lixo que as pessoas fazem e não arrumam.

Na escola começamos a falar da poluição com o lixo na hora do lanche deve ficar arrumado no caixote do lixo e depois no contentor para ser levado para as lixeiras e ser queimado.

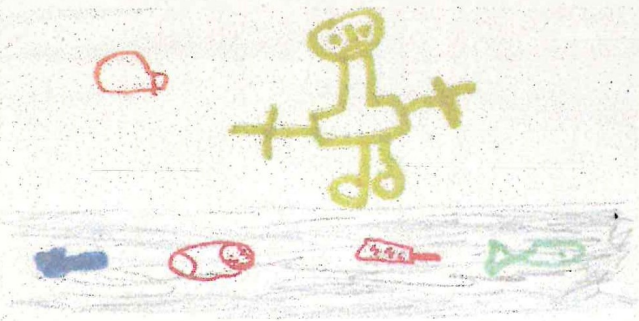
Quando há festas faz-se mais lixo, nos anos, no magusto, no almoço de Natal.

A água poluída ou imprópria para consumo, ficamos a saber logo no primeiro dia de escola quando nos apeteceu beber e só podemos beber água do garrafão.

POLUIÇÃO NA ESCOLA

Na escola a nossa água está imprópria para beber.

Não devemos deixar o lixo no chão, na terra porque a poluição chega lá abaixo ao poço.



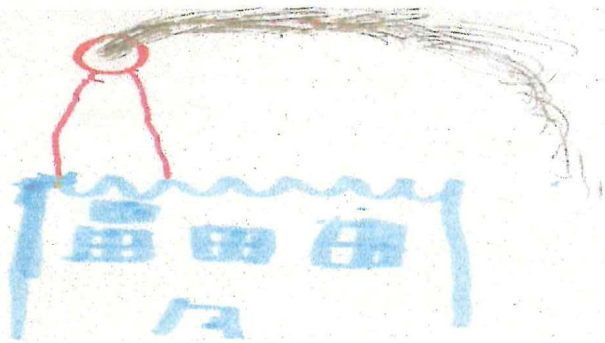
POLUIÇÃO NO RIO

Todas as pessoas não devem atirar lixo para o rio – garrafas, latas, paus... porque ele fica poluído.

Os peixes morrem e a água não fica boa para nós bebermos.

POLUIÇÃO NO MAR

As crianças e as pessoas adultas não devem deitar lixo no mar nem deixar caído na areia. É muito importante a praia limpa e o mar sem poluição.



POLUIÇÃO DAS FÁBRICAS

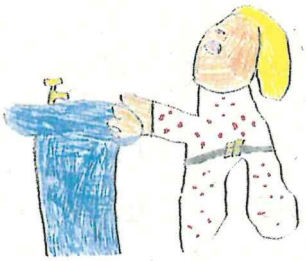
As fábricas não devem poluir o ar que respiramos.

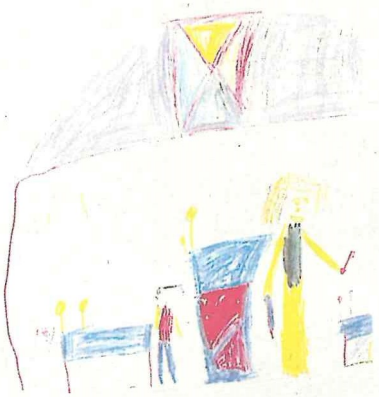
Também não devem deitar água suja e de várias cores para os rios.

A importância

da água

na higiene





Com a água lavamos as mãos

Com a água lavamos os dentes

A água é nossa amiga
sem ela não podemos viver
é amiga de verdade
dá saúde e faz crescer

As nossas mãos e dentinhos
de água vão precisar
pois todos, todos os dias
nós temos de os lavar

Com a água tomamos banho

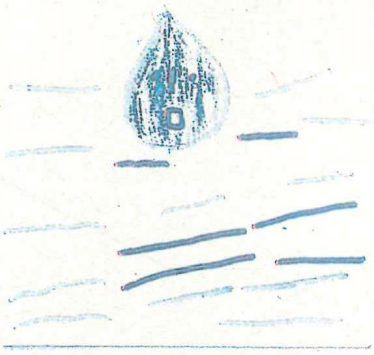
Também se lava a roupa
e loiça com água fresquinha
mas para tomar o banho
queremos água quentinha

Com a água lavamos a loiça

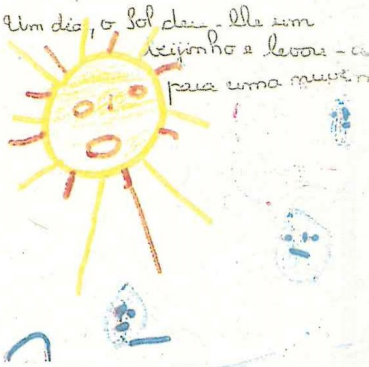
Com a água lavamos a roupa

A menina gotinha de água

Era uma vez uma gotinha de água que vivia no mar

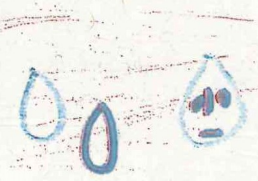


Um dia, o Sol deu-lhe um raiozinho e levou-a para uma nuvem

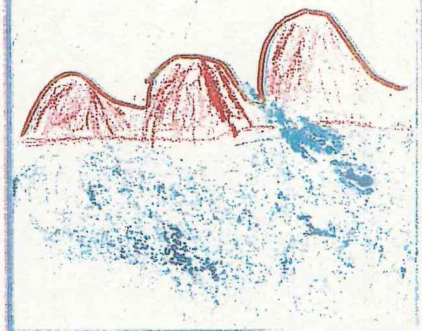


Mas, o vento soprou e a nuvem ficou preta e começou a chover.

Ao fim de regar os campos a gotinha andou a passear debaixo da terra

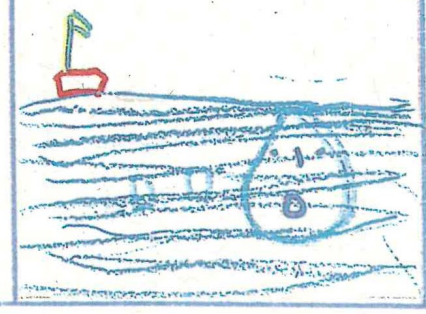


e foi ter a uma fonte de água.

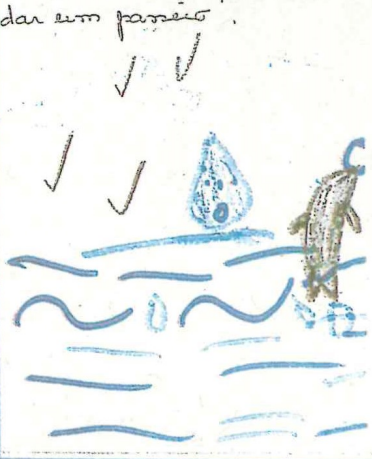


Depois, andou e foi ter a um ribeiro, à beira do moinho e ajudou o moinho a andar.

Foi depois, até ao ribeiro, mas tinha saudades do mar, que é a sua casa e ....



resolveu correr até ao mar, à espera que o Sol venha outro dia buscá-la para tornar a dar um passeio.



Anedotas na Escola

O professor do Luís queria saber se ele já sabia fazer contas e então perguntou-lhe:

- Tinhas 7 maçãs e comeste 2. Com quantas ficaste?

- Não sei, professor. Ontem só me ensinou a fazer contas com laranjas.

☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺

O aluno perguntou ao professor:

- Professor, acha justo ser-se castigado por uma coisa que não se fez?

- Claro que não – diz o professor – e o que é que tu não fizeste?

- Não fiz os trabalhos de casa.

☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺

No Jardim de Infância, a Educadora conversa com as crianças sobre as fantasias de Carnaval para o dia do cortejo.

- Então de que é que vocês querem ir vestidos?

- Podíamos ir de borboleta, disse uma menina.

- Não podemos, pois os meninos da outra sala já disseram que vão de borboletas – disse a Educadora. Então afinal, de que é que vocês querem ir?

- Vamos a pé, disse o Zezinho.

☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺

No Jardim de Infância uma criança pede à Educadora que ande com ela de escorregão, e a Educadora diz:

- Não posso, eu já sou velha.

- Oh! Não és nada. és um bocado velha e um bocado nova...

PETROLAGOINHA

COMÉRCIO DE COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES

Lugar de Estrada
Cristelo
4750 Cristelo BCL
Tel./Fax 053-852638

GEOLOGIA E GEOTECNIA, CONSULTORES, LDA.
Rua Cunha Júnior, 41-B, sala 1.6 — 4250-186 Porto
tel.: 02 5098604 fax: 02 - 50 98 605 Email: ggc@mail.telepac.pt

Café Snack - Bar "Rêgo"
Vilar de Figos - Barcelos
4750 VILAR DE FIGOS
Telef.: (053) 85 27 16

FUSP
Fábrica de Urnas Funerárias S. Paulo, Lda.
Telefone (053) 85 11 46 - Fax (053) 85 27 43
Vila Seca - 4750 VILA SECA BCL

Supermercado - Café - Snack-Bar
RESTAURANTE S. TIAGO
DE
Armindo Leitão de Oliveira e Silva
Telefones 851136-851350 Assento – VILA SECA
4750 BARCELOS

CASA AREIAS
DE
José Gomes Fernandes
Adubos, Materiais de Construção e Rações

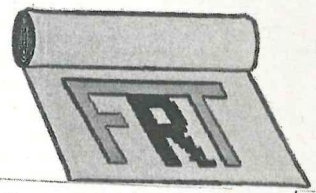
Tel. Res.: (053) 851 293
Tel. Arm.: (053) 852 329
4750 VILA SECA BARCELOS

CAFÉ E CASA DE PASTO
DE
Manuel Fernandes Ferreira
(RABECA)
Lugar do Cruzeiro - Gilmonde - Telef 832630 - 4750 BARCELOS

Á Jacinta
BORDADOS, DECORAÇÃO E PRONTO A VESTIR
Tel.0931 340398 Vila Seca – BARCELOS

LOTUS FLOR
FLORISTA
DE *Maria Fernandina Gomes Ferreira*
LUGAR DAS NECESSIDADES - BARQUEIROS - 4750 BARCELOS
TLF.(S): RESID. 851240 MÓVEL 0936 6324342 LOJA 852637

FRUTAS do CÁVADO
FRUTAS DO CÁVADO, L.DA
ARMAZENISTA DE FRUTA
PRODUTOS HORTÍCULAS - BANANAS
CRISTELO - TELEFS. (ESC.) 851329 - (MERCOMINHO) 852012 - FAX 852928 - 4750 BARCELOS

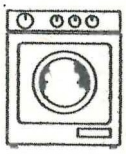


Fernandes & Rodrigues
Tecelagem, L.da
Contribuinte N.º 503 403 261
FABRICO DE MALHAS
Lugar da Mota - 4750 GILMONDE - Barcelos - ☎ 053-83 25 68

PINTOBAR
Pintobar - Exploração Avícola, Lda.

-Produção e Venda de Pintos para Carne e Ovos.

SEDE: Cristelo • 4750 BARCELOS • Tel.: 053 - 851116 • Fax: 053 - 851224
FILIAL(VENDAS): Carrazedo • 4720 AMARES • Tel.: 053 - 993371 • Fax: 053 - 993414



ElectroCarvalho
DE
HERMÍNIO ARTUR RODRIGUES CARVALHO
COMÉRCIO A RETALHO DE ELECTRODOMÉSTICOS E REPARAÇÕES
Lugar da Bemposta — VILA SECA — Telef. 851038 — 4750 BARCELOS

Farmácia Vila Seca

A sua
FARMÁCIA
c/ SERVIÇO PERMANENTE

Telef. 85 11 35 — VILA SECA
4750 BARCELOS

A. V. B. - Armazém Vilas Boas

Manuel Joaquim S. Vilas Boas

Telefone: (053) 831043
Telemóvel: 0931 - 538075

Igreja - FORNELOS 4750 BARCELOS

MALHAS CAMPOS

Alta qualidade em Malhas

Barcelos

FARMÁCIA DO CRUZEIRO

DIR. TÉCNICA

Ana Gabriela P. S. Miranda de Andrade Figueiredo

IGREJA - CARVALHAL
4750 BARCELOS TELEF. 832966

Café, Mercearia e Utilidades

Maria Umbolina Carvalho de Brito

Lug. de Carvalhos - Gilmonde
Tel. 812485 – 4750 BRCELOS

Doce da Consolação

DE

Porfirio G. Silva & Filhos Lda.

R. N. S.ra da Consolação
VILA SÊCA

Telef. 851179
4750 BARCELOS

JUNTA DE FREGUESIA
DE
Vilar de Figos

S. C. A. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, LDA.

Todo o tipo de Bombas · Ferramentas · Acessórios p/ Casa de Banho · Tubos e acessórios p/ canalização · Cilindros e Esquentadores · Equipamentos p/ Instalação de gás · Etc.

Av. de França - Ed. Eurofama, loja 1 - Bloco 8 — CALENDÁRIO
4760 V. N. Famalicão — Telefone / Fax (052) 316996

José Manuel Gomes de Almeida

Fabricante de Cubas Inox
Cilindros
Autoclaves
e outros Equipamentos

Lugar de Prestar - Barqueiros - Barcelos
4740 BARQUEIROS BCL

Telefone 053.851 926
Telemóvel 0936.6054551

FELLO'S

J. Ferreira Lopes - Ind. Confecção Lda.
(VESTUÁRIO DE CRIANÇA)

Vila Chã — Carvalhal — Cx. Postal 201
Tels. 83 17 93 - 83 18 48 - Fax 83 17 93

4750 BARCELOS

IMPÉRIO
AMADEU COELHO

SEGUROS

Telefone (052) 615249 – Telemóvel 0936-5540979
Av. Mouzinho de Albuquerque, 36 – Lj. 18 **4490 PÓVOA DE VARZIM**

Fábrica de Malhas GILMALHA, Lda

TELEFS. 832 246 / 831 827
FAX 831 842

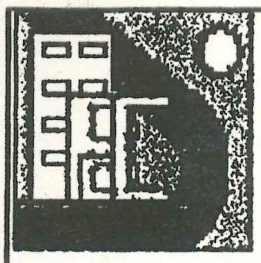
Lugar da Mota - Gilmond
4750 Barcelos

CONFECÇÕES CARLORA

VILA SECA - BARCELOS

Gente Miúda

Carvalhal – Barcelos



PORFÍRIO BARRETO DA COSTA

EMPREITEIRO

CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS

SEDE:

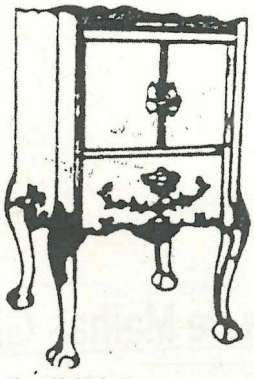
Lg. Malhadoura - Milhazes
Barcelos

Telef. 851515

ESCRITÓRIO:

Rua Trav. João Duarte nº 30 Ap 201
Barcelos

Telef. e Fax: 823980



MÓVEIS MOURA

FABRICANTE
DE MÓVEIS D'ARTE
DE ESTILO E EXCLUSIVOS

ESCULTURAS EM MADEIRA

FÁBRICA:
Telef. (053) 851173 — Necessidades — Barcelos

EXPOSIÇÃO/VENDA:
Telef. (052) 601840 — Navais — 4490 Póvoa de Varzim

Exposição/Venda Vila Seca/Rústicos

IRENE COELHO

SEGUROS

Telefone298070 4490- Póvoa de Varzim

200 gotinhas