# R E L A T Ó R I O

# C A M P A N H A  D E  P R E V E N Ç Ã O  D E  A C I D E N T E S

C P A T S A / S R H

S E G U R A N Ç A

C I P A

# A P R E S E N T A Ç Ã O

De acôrdo com autorização da Chefia do Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Semi-Árido, realizamos a PRIMEIRA CAMPANHA EDUCATIVA DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES, com diversos ciclos de palestras, enfocando a necessidade premente da integração do homem do campo, visando-lhe um melhor bem-estar no trabalho e na comunidade da qual faz parte ativa.

O ciclo de palestras foi realizado nos seguintes locais:

CAMPO EXPERIMENTAL DE BEBEDOURO

Petrolina - PE
Data: 10 - 11 e 12/08/78
Duração: 3:00 horas/dia
Participação: Sessenta e treis (63) empregados.

CAMPO EXPERIMENTAL DE MANDACARÚ

Juazeiro - BA
Data: 25 - 26 e 28/08/78
Duração: 3:00 horas/dia
Participação: Quarenta e nove (49) empregados.

Ainda contamos com a participação e apoio dos seguintes órgãos, empresas e pessoas:

- Dr. Renival Alves de Souza
  Chefe do CPATSA
- Dr. Antônio José Simões
  Chefe Adjunto Apoio do CPATSA
- Fundação de Serviços de Saúde Pública - SESP
  Petrolina - PE
  Dr. Tomé de Souza Magalhães Neto - DIRETOR
- Hospital Infantil de Petrolina
  Sra. Terezinha Guimarães Feitoza - ENFERMEIRA
- 8ª Região de Saúde de Petrolina
  Sra. Maria Lúcia Moreno de Carvalho - ENFERMEIRA
- Indústrias Coelho S/A
  Petrolina - PE
- Dr. Pompílio Lustosa de Possílio
  Coordenador dos Campos Experimentais do CPATSA
- Sr. Elísio Lelis Costa
  Supervisor de Segurança do Trabalho do CPATSA.

# I N T R O D U Ç Ã O

A segurança é a mais constante preocupação do homem e, visando atender as determinações legais, PORTARIA Nº 3237 de 27 de Julho de 1972, que tornou obrigatório o Serviço Especializado de Segurança nas empresas, o CENTRO DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DO TRÓPICO SEMI-ÁRIDO, implantou o Serviço de Segurança, Higiene e Medicina do Trabalho. Tal Serviço, contando com o apoio dessa Chefia, que fêz a abertura oficial da Campanha Educativa de Prevenção de Acidentes, procurou desenvolver um plano de educação e treinamento planejado e orientado para o homem que trabalha nos Campos Experimentais, obedecendo a vários ciclos de palestras de interesse coletivo que a seguir passaremos a apresentar.

# P R I M E I R A  P A L E S T R A

FUNDAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE PÚBLICA - SESP

DR. TOMÉ DE SOUZA MAGALHÃES NETO

CARGO: DIRETOR

Tema: HIGIENE E SAÚDE

Saúde - é o bem estar físico, mental e social. Na proteção e preocupação da Saúde Pública, várias medidas de higiene são postas em prática com ajuda da comunidade, com a devida educação sanitária, na profilaxia de inúmeras doenças.

a - Doenças veiculadas pela água. Seu uso adequado;

b - Destino adequado dos dejetos. Importância da privada de fossa seca para as comunidades mais carentes de recursos;

c - Profilaxia das doenças transmissíveis por medidas de falta de saneamento do meio;

d - Bons hábitos relativos à higiene corporal e alimentar, na profilaxia das doenças correlatas;

e - Profilaxia e contrôle das doenças transmissíveis (Difteria, Coqueluche e tétano; Paralisia Infantil; Tuberculose; Sarampo e Varíola ) através de vacinas que são atualmente obrigatórias por Portaria do Ministério da Saúde e aplicadas de rotina pela Fundação SESP;

f - Convênio entre a Fundação SESP e a CODEVASF ( Projetos BEBEDOURO' e MANDACARÚ ) visando a construção de privadas higiênicas de fossa seca, na prevenção das doenças transmitidas através do destino inadequado dos dejetos. Educação Sanitária da Comunidade Beneficiada pela FUNDAÇÃO SESP;

g - As palestras tiveram ajuda visual dos seguintes Slides e Album Seriados:

1 - Os Vilões da Saúde

2 - Renatinho Bons Hábitos

3 - A Saúde é o que Você Come

4 - Água

5 - Destino dos dejetos.

Obs: Para maiores detalhes vide anexo fotográfico.

# S E G U N D A  P A L E S T R A

HOSPITAL INFANTIL DE PETROLINA - PERNAMBUCO

SRA. TEREZINHA GUIMARÃES FEITOZA

CARGO: ENFERMEIRA

Tema: NOÇÕES GERAIS DE PRIMEIROS SOCORROS

Sub-dividido em:

a - Hemorragia - Torniquete;

b - Fraturas;

c - Luxação - Entorse - Contusão;

d - Desmaio - Queimaduras - Epilepsia;

e - Mordidas de animais raivosos;

f - Envenenamento - Mordidas de cobras;

g - Ferimentos;

h - Picadas de insetos;

i - Lesões na espinha;

j - Métodos de respiração de socorro;

l - Parada do coração - Massagem cardíaca;

m - Afogamento;

n - Transporte de Acidentados.

Obs: Para maiores detalhes vide anexo fotográfico.

# T E R C E I R A  P A L E S T R A

CENTRO DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DO TRÓPICO SEMI-ÁRIDO

DR. POMPÍLIO LUSTOSA DE POSSÍLIO

CARGO: COORDENADOR DOS CAMPOS EXPERIMENTAIS

Tema: NOÇÕES GERAIS DE HIGIENE E PUERICULTURA

Sub-dividido em:

a - Introdução preliminar ao estudo da Higiene

- Um aforismo científico muito conhecido estabelece que " MAIS VALE PREVENIR DO QUE CURAR "
- A Higiene anda de braço dado à MEDICINA, combatendo as doenças e aspirando o mesmo ideal.
- Ciclos da Higiene, segundo AFRÂNIO PEIXOTO:
  1 - religioso
  2 - médico
  3 - profilático
  4 - econômico
- DIVISÃO DA HIGIENE:

1 - HIGIENE COLETIVA:
- a) higiene do solo
- b) higiene da água
- c) higiene do ar

2 - HIGIENE EDUCACIONAL:
- a) higiene da espécie
- b) higiene infantil
- c) higiene escolar
- d) higiene profissional

3 - HIGIENE DO MEIO:
- a) higiene urbana
- b) higiene rural
- c) higiene profilática

b - OS MICRÓBIOS: ( Noções Preliminares )

- Para combater os micróbios basta evitar a sua presença no organismo.
- Como evitar a entrada deles no nosso organismo ?
  1 - pela vacinação
  2 - soroterapia
  3 - antissepsia
  4 - material expelido pelos doentes:
    - a) escarros
    - b) buco-nasais

c) fezes ( dejetos )
d) urinas
e) leite, etc.

- Precauções para as materias expelidas.
- Vias de penetração dos micróbios:

a) Vias respiratória ( tuberculose e gripe )
b) Via digestiva ( disenteria, tifo )
c) Via cutânea ( tétano, varíola )
d) Feridas na pele ( penetração dos micróbios )

- Vias de eliminação dos micróbios:

a) pela bôca (escarros )
b) pelas fezes e pelas vias respiratórias.

c - HIGIENE DA ÁGUA E DO AR

- Sem a presença da ÁGUA não há HIGIENE.
- A água está presente em tôda parte do corpo humano
- Sem a presença da água não há vida ( animal e vegetal )
- Destino da água da chuva: a) parte se evapora
  b) parte escorre no solo
  c) parte enfiltra no solo
- Identificação e diferenciação de água (potável e poluída)
- Filtração da água para beber ( fontes )
- A água potável não deve ter: (cheiro, sabor e côr )
- Águas perigosas à saúde do homem: ( lagôas, barreiros barragens, canais de irrigação, água paradas, etc.)

d - REGRAS DE HIGIENE DO AR

1 - viver o mais possível ao ar livre,
2 - evitar os meios empoerados e enfumaçados,
3 - respirar pela bôca e não pelo nariz,
4 - arejamento no local de trabalho e dormitório,
5 - casas mal arejadas, baixas, janelas e portas mal localizadas e em número reduzido ( casas de taipa )

e - HIGIENE DA HABITAÇÃO

- Escolha do local da casa:

1 - Lugares altos, sêcos e direção do vento, do sol.
2 - Cuidado com certas vizinhanças: ( matadouros, currais, chiqueiros ) etc.

3 - Localização do piso, cozinha, sanitário, janelas e portas.

( Enfim o aspecto geràl da moradia )

f - ASSEIO CORPORAL

1 - Banhos diários com sabão,

2 - Asseio das mãos, pés,

3 - Escovar os dentes duas vezes ao dia,

4 - Asseio dos olhos, ouvidos, nariz, rosto, etc.

5 - Asseio do vestuário em geral ( externo e interno )

g - CUIDADOS HIGIÊNICOS, QUANTIDADE E QUALIDADE DOS ALIMENTOS

1 - Alimentação fresca, sadia. ( horário na alimentação )
Especialmente das crianças e récem-nascidos.

h - PRECAUÇÕES COM AS CRIANCINHAS

Não há nada mais sério, sublime e importante do que a criação e a educação de um filho, e não existe diferenciação para o caso.

- O primeiro aninho de vida
- Vacinações
- Dentição
- Paralisia infantil
- Problemas dos pés e pernas

i - PRÁTICAS MÉDICAS CASEIRAS

- Certo cuidado com os remédios caseiros
- Cautela com o uso de medicamentos
- Febres: AAS infantil ( 1/2 comprimido de cada vêz ).
- Cólicas: Espasmo silidrin pediatrico
- Dores de ouvido: Ototriciu
- Como coletar urina e fezes para exame em laboratório
- Socorros urgentes
- Vômitos: Benflogin gotas
- Alergia da pele: Creme com base de cortizona

j - COMO EVITAR CERTOS ACIDENTES

- Afogamento
- Asma
- Choque elétrico
- Ataques
- Desidratação

- Sêdes
- Mordiduras de animais ou humanas
- Picadas de insetos
- Quedas
- Queimaduras
- Doenças infecciosas
- Verminoses
- Resfriados

l - BEBÊ PROBLEMA EXCEPCIONAL

- Cuidados

m - VACINAÇÕES DE ROTINA:

- Tabela
- Procurar o Pôsto Médico

n - EDUCAÇÃO DA CRIANÇA

- O lar
- Primeiras letras e educação escolar
- Bons exemplos e maus exemplos dos pais
- Cuidados com os castigos e espancamentos
- Conselhos
- Qual a melhor maneira de educar e conduzir a criança de acôrdo e como recomenda o educador.

Obs: Para maiores detalhes vide anexo fotográfico.

# Q U A R T A  P A R T E

8ª REGIÃO DE SAÚDE DE PETROLINA

SRA. MARIA LÚCIA MORENO DE CARVALHO

CARGO: ENFERMEIRA

Tema: NOÇÕES GERAIS DE PRIMEIROS SOCORROS

Sub-dividido em:

a - Hemorragia - Torniquete;
b - Fraturas;
c - Ferimentos;
d - Luxação - Entorse - Contusão;
e - Desmaio - Queimaduras - Epilepsia;
f - Mordidas de animais raivosos;
g - Envenenamento - Mordidas de cobras;
h - Picadas de insetos;
i - Lesões na espinha;
j - Métodos de respiração de socorro;
l - Parada do coração - Massagem cardíaca;
m - Afogamento;
n - Transporte de Acidentados.

Obs: Para maiores detalhes vide anexo fotográfico.

j - Consequências do Acidente

1 - Para o trabalhador

2 - Para a empresa

3 - Para o país

4 - Para a sociedade.

l - Comentários de acidentes do trabalho e suas consequências

m - Importância do equipamento de proteção na prevenção de acidentes

n - Medidas gerais de proteção na manipulação e aplicação de defensivos agrícolas

o - Importância do material audiovisual na Prevenção de Acidentes ( Slides - Cartazes - Filmes )

p - CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes).

q - Apresentação e comentários:

1 - Cartazes

2 - Slides.

Obs: Para maiores detalhes vide anexo fotográfico.

# C O N C L U S Ã O  F I N A L

Concluindo este relatório, queremos ressaltar o apoio e a colaboração dos senhores Doutores: Renival Alves de Souza; Antônio José Simões; Pompílio Lustosa de Possílio; Darcy Dornelas Gomes; Manuel Abílio de Queiroz; Marcelo Bastos Acioli Lins; Flávio José do Amaral; Carlos Eugênio Martins; José Agenor de Souza Oliveira e Sílvio Clementino da Cruz, Técnicos Agrícolas, responsáveis pelos campos experimentais; Estevan Alves de Souza, membro efetivo da CIPA; demais Pesquisadores e funcionários da EMBRAPA/CPATSA, aos quais devemos em grande parte o êxito dessa Primeira Campanha Educativa, em benefício da Saúde e da Segurança do homem do campo.

Lembramos também dos nossos colaboradores externos: Dr. Tomé de Souza Magalhães Neto; sras. Terezinha Guimarães Feitoza e Maria Lúcia Moreno de Carvalho, sem os quais não nos seria possível a realização desse trabalho que, tão cedo, já nos fez sentir seus efeitos práticos.

A todos a nossa gratidão, desejando que este trabalho seja o veículo de integração e a semente que irá germinar na comunidade carente de recursos que é a agrícola, a fim de que no futuro possamos agradecer sensibilizados pelo passo dado certo no momento em que o Govêrno conclama a todos a combater a * Infortunística e as doenças Endêmicas, fazendo que haja em nossas comunidades laboriosas mais saúde e segurança.

" Cremos que a eliminação do sofrimento ocasionado por acidentes é um dever moral, cuja medida adequada depende diretamente do nosso desempenho ".

Petrolina, de Setembro de 1.978

Elísio Lelis Costa

Elísio Lelis Costa
-Sup. de Segurança-

* A parte da Medicina legal e da legislação social que trata dos riscos industriais, acidentes de trabalho e doenças profissionais.

# ANEXO

## SUPLEMENTO FOTOGRÁFICO

## DAS PALESTRAS

ABERTURA OFICIAL DA CAMPANHA PELA ' CHEFIA DO CPATSA

Auditório do Campo Experimental ' de Mandacarú

Palestra sôbre Saneamento Básico.

Palestra sôbre
HIGIENE E SAÚDE

Auditório do Campo
Experimental de Man
Macarú

Primeiros Socorros:
Demonstração prática
de curativo.

Palestra sôbre
PRIMEIROS SOCORROS

RIMEIROS SOCORROS:
emonstração práti-
a de uma imobiliza
ão do braço.

PRIMEIROS SOCORROS:
demonstração práti
ca de uma imobili-
zação.

Palestra sôbre
PRIMEIROS SOCORROS

PRIMEIROS SOCORROS:
demonstração prática de uma imobilização.

Palestra sôbre Primeiros Socorros

Posição correta de um acidentado com lesão na colu na.

Transporte de um acidentado.

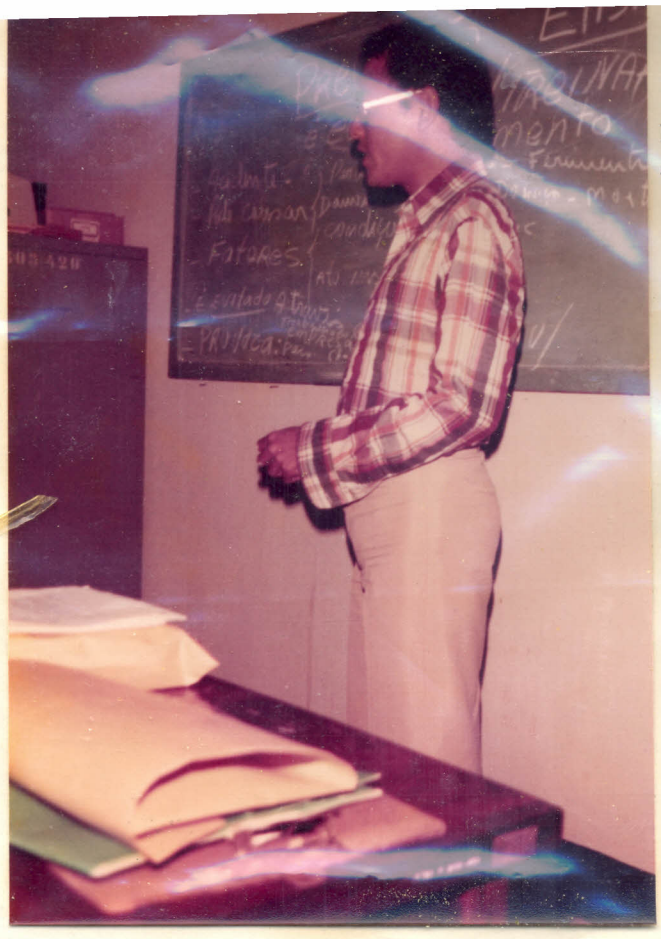
Palestra sôbre PUERICULTURA.

ditório do Campo Experimen-
l de Bebedouro.

Auditório do Campo Experimental de Bebedouro.

PALESTRA SÔBRE PREVENÇÃO DE ACIDENTES.

uditório do Campo Exerimental de Mandacaú.



Palestra sõbre PREVENÇÃO DE ACIDENTES DO TRABALHO.

uditório do Campo
xperimental de Be
edouro.

Auditório do Campo Experimental de' Bebedouro.