



- DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO -

Serviço Sanitário do Estado de São Paulo

INSPECTORIA DE PROFILAXIA DO MALARISMO

- SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA -

N.º 1018

MCPB/

Handwritten signature and scribbles

São Paulo, 21 de Julho de 1939.

PROTÓCOLO
2052/3
SECRETARIA

Senhor Diretor :

No intuito de inteirar a Vossa Senhoria dos resultados das nossas atividades anti-maláricas nesse sector, transmito-lhe, em anexo, uma cópia do relatório da viagem realizada no percurso do ramal de ITAPURA, pelo nosso auxiliar médico-malariologista Dr. Tito Lopes da Silva, com o fim de organizar o serviço de assistência aos doentes de malária, naquela região, em Maio do corrente ano.

Tenho a honra de reiterar a V.S. os meus protestos de distinta consideração e apreço.

Handwritten signature of Arthur Costa Filho

Dr. Arthur Costa Filho,

Diretor.

Handwritten note: Recebido e encaminhado para o escalante sobre protestos e delou. de 5. Yacante desta. Soube sua companhia e Estab. pt a prof.

Ao Senhor Major MARINHO LUTZ,

D. Diretor da Estrada de Ferro Noroeste do Brasil.

Handwritten signature and date: 26.7.39

DEZ-2-736/1946
MUSEU FERROVIÁRIO
REGIO S. S. S. P. 37



Serviço Sanitário do Estado de S. Paulo

Inspetoria de Profilaxia do Impaludismo

001202

I.P.I.

SM|

5400/3 8 35

*Carro
Sanitário
Nº 3 L. Monte*

São Paulo, 27 de julho de 1935.-

Senhor Director

*Acum - se o recebimento
e agradeceu - se
Atto Amante
14/8/35 Director int.*

Enviando a V.Sa. o resumo dos serviços de assistência anti-malarica realizada na zona servida por essa Estrada, pelo carro-posto organizado graças ao concurso dessa Directoria, venho expressar a V.Sa. os agradecimentos desta Inspectoria, rogando extendel-os aos seus dignos auxiliares pela cooperação prestada.-

Tal cooperação tornou possível o tratamento dos doentes de malária distribuidos por toda extensa zona e permittiu a colheita de preciosos dados destinados a futuros serviços de saneamento.-

Das vantagens da campanha anti-paludica, realizada por meio de carros-postos, fallam os dados do resumo que tenho o prazer de passar ás mãos de V.Sa.-

Tenho a honra de apresentar a V.Sa. os meus protestos de alta estima e distincta consideração.-

Armando Arruda Sampaio
Dr. Armando Arruda Sampaio
p-.Inspector-chefe

*Archiase 14/8/35
secretario*



DIRETORIA

REF.: N° DE.2-436/746.

BAURÚ, 1° de Agosto de 1939

Snr. Dr. ARTHUR COSTA FILHO
MD² Diretor do Serviço de Profilaxia da Malária
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO DE SÃO PAULO

SÃO PAULO

Acuso o recebimento de vosso ofício n° 1.018, de 21 de Julho ultimo, acompanhado de um minucioso relatório das atividades anti-malaricas realizadas por esse Serviço na zona do ramal de Itapura, desta Estrada.

Esta Diretoria cumpre o grato dever de agradecer-vos o excelente serviço prestado, sendo justo salientar a operosidade e dedicação do snr. Dr. Tito Lopes da Silva, digno clinico malariologista desse Serviço, que chefio os trabalhos de assistencia aos empregados da Noroeste, naquela zona.

Deseja esta Diretoria assegurar-vos, tambem, que a Noroeste dará sempre sua cooperação ao Estado, para a profilaxia da malária.

Atenciosas saudações

DIRETOR

P.2052/3/39.
AF.



RELATORIO DA VIAGEM AO RAMAL DE ITAPURA,
DA ESTRADA DE FERRO NOROESTE DO BRASIL,
COM O FITO DE ORGANIZAR O SERVIÇO DE
ASSISTENCIA AOS DOENTES DE MALARIA, NA-
QUELA REGIÃO.

Dr. Tito Lopes da Silva.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA
CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

RELATORIO DA VIAGEM AO RAMAL DE ITAPURA DA
ESTRADA DE FERRO NOROESTE DO BRASIL, COM O
FITO DE ORGANIZAR O SERVIÇO DE ASSISTENCIA
AOS DOENTES DE MALARIA, NAQUELA REGIÃO.-----

DOUTOR TITO LOPES DA SILVA.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

M.T.

RELATORIO DA VIAGEM AO RAMAL DE ITAPURA, DA ESTRADA DE FERRO NOROESTE DO BRASIL COM O FIM DE ORGANISAR O SERVIÇO DE ASSISTENCIA AOS DOENTES DE MALARIA, NAQUELA REGIÃO.

8 de maio de 1939

Por solicitação da Estrada de Ferro Noroeste do Brasil e determinação do dr. Arthur Costa Filho, Diretor do Serviço de Profilaxia da Malaria, em companhia do enfermeiro Antonio Miguel Figueiredo, a 8 de maio do corrente ano, às 20,30 horas partimos de São Paulo, no Carro Sanitario BSl da Est. F. Sorocabana, com destino a Baurú, onde deveríamos receber o Carro Sanitario SSl da E. F. Noroeste, afim de assistirmos aos doentes de malaria do Ramal de Itapura, daquela estrada de ferro. Por esgotados os leitos na E.F. Sorocabana nos utilizamos do BSl que partia para a alta sorocabana naquela data, e fomos até Botucatú, onde às 4,0 horas fizemos baldeação, chegando a Baurú às 7,30 horas de 9-5-39.

Durante o trajeto S. Paulo-Botucatú, organizamos o itinerario do BSl para a alta sorocabana, instruindo sobre detalhes do serviço de assistencia aos doentes o enfermeiro Sebastião Corrêa. Constatamos a dificuldade e embaraço que causavam ao sr. Correia a organização do registro geral dos doentes, em livro, tendo nesse sentido dado amplas instruções. Para o BSl foi organizado o itinerario: estadia do Carro em Presidente Epitacio de 9 a 14; Caiuá e Pres. Wenceslau, 15,16,17 respectivamente; Piquerobi, 18; Mandaque, Laranja Doce, 19, 20; João Ramalho, Caramurú, Cardoso de Almeida, 21,22,23; Sussuhy, 24 a 27; Céres, 28; Salto Grande 29 a 2 de junho. Foi explicado que esse itinerario era passivel de alterações, desde que informes fieis mostrassem que uma das localidades assinaladas no itinerario tem baixa incidencia de malaria, enquanto outra proxima tem incidencia alta e não está assinalada; a estadia nas localidades, estaria tambem relacionada ao numero de doentes, ficando isto ao criterio do enfermeiro.

Na baldeação em Botucatú, foi utilizada a requisição de passe n. 1.100 ida e volta, 1a. classe-Botucatú-Baurú, para o sr. Antonio Miguel Figueiredo.

9-5-39

Chegada a Baurú às 7,30 horas. Hospedamo-nos no Hotel



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL. 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Cariani, donde depois de pequeno repouso, nos dirigimos a E.F. Noroeste, onde deveríamos nos encontrar com o seu Diretor, Dr. Marinho Lutz. Na ausencia deste e de seu substituto, entramos em contacto com o chefe da Estação local, e a secção de Movimento da Estrada. Foi-nos permitido visitar o Carro SSl depois de conseguidas as chaves do mesmo com o Dr. Miraglia, medico da Estrada.

No periodo da tarde nos encontramos com o Dr. Oscar Guimarães, chefe da 3a. Divisão e substituto do Diretor-que se achava em S. Paulo-a quem entregamos os dois officios do Diretor do Serviço de Malária. Bastante atencioso o Dr. Guimarães, pôz imediatamente o SSl a nossa disposição, autorizando a expedição de três passes livres da Estrada, validos até 30 de junho, um para um medico e dois para enfermeiros.

Conhecemos em seguida o sr. Angelo Marigoni, secretario da NOB que tomou diversas medidas afim de facilitar nossa comissão, nos dando tambem carta de apresentação ao Dr. Arlindo Raposo de Mello, Diretor do Hospital "Francisco Barbosa", da NOB, em Araçatuba, onde se recolhem os empregados da Estrada quando doentes.

Procuramos em seguida o Dr. Abeylard Netto Amarante, engenheiro do Trafego, com quem nos entendemos sobre movimentação do Carro, ficando resolvido que a nosso pedido, em qualquer trem se ligaria, e que seu abastecimento se faria em Três Lagoas ou Araçatuba, conforme sua posição, etc.

Às 15,0 horas recebemos o SSl, para onde conduzimos e acondicionamos nosso material, 105 quilos, que se encontrava nos armazens da Sorocabana.

E' o Carro SSl amplo, confortavel, com duas cabines, uma com um unico leito e outra com três. Tem w.c., pequeno chuveiro e sala para consultas, Resente-se de cozinha ou copa, o que grandes dificuldades acarretará aos nossos trabalhos, pois segundo informações do Dr. Amarante, o Ramal de Itapura, onde trabalharemos é inteiramente desprovido de qualquer recurso, não havendo onde adquirir qualquer especie de alimento. Deveríamos contar com a boa vontade e desprendimento dos Agentes de Estação. Em Baurú, adquirimos louça, talher, mantimento e lataria, esperando assim que os Agentes sómente preparassem as refeições com os viveres por nós fornecidos.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA
CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Foi expedido para S. Paulo, o seguinte telegrama: n. 1
Dr. Arthur Costa Filho
Serviço de Malaria
Consolação, 455
S. Paulo

Ausente Dr. Marinho Lutz, recebemos Carro SS1 no qual seguiremos Araçatuba. Dia 10 à tarde seguiremos até barranca do rio. Tudo bem. Saudações. Dr. Tito Lopes da Silva, Malariologista.

Ligado ao noturno saímos às 22,30 horas de Baurú, com destino a Araçatuba, onde chegámos às 7,30 horas de 10-5-39.

10-5-39

Entendimentos com o Agente da Estação local, afim de ser o Carro ligado ao Mixto-Ramal de Itapura- que dali parte às 11,20 horas.

Para o bom andamento e maior eficiencia de nossos trabalhos, resolvemos ir até o fim do ramal, reconhecendo a região e prevenindo os Agentes de Estação da finalidade de nossa viagem à zona, solicitando sua cooperação, avisando os empregados da Estrada, moradores da vizinhança, etc, de nossa passagem pela localidade, em dia que lhe seria comunicado previamente por telegrama, com pelo menos, 24 horas de antecedencia.

Em Araçatuba, por solicitação do Chefe do Trem, atendemos os empregados da Estrada: Oswaldo Flores e sua mulher Eulalia de Castro Flores que foram medicados; colhido material em gota espessa com confirmação microscopica posterior, de malaria.

Na passagem por Nova Niponia, pediu-nos o Agente local que visitassemos o menor João Barbosa, filho do "portador", que foi medicado tendo tambem seu diagnostico de málaria sido confirmado posteriormente pelo exame microscopico.

Mais um empregado da Estrada em Lussanvira, Octavio Gomes Dario, foi por nós medicado. Ex. microsc. posit.

O trafego do Ramal de Itapura é superintendido pela Inspeçtoria sita em Três Lagoas, 10 quilometros alem da barranca do rio Paraná, no Estado de Mato Grosso, aonde fomos ter, afim de com o inspeçtor do referido trecho, Sr. Demervil Forastieri, nos entender sobre abastecimento, facilidade de trafego, franquia telegrafica, etc. Gentilissimos os srs. Dormevil e seu auxiliar Manoel Fonseca em tudo nos



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

atenderam. Chegámos a Três Lagoas às 22,0 horas-hora paulista (ha diferença de uma hora para menos no horario de Mato Grosso), onde nos entendemos com o sr. Forastieri sobre finalidade da comissão, itinerario e outros detalhes. Aconselhou-nos o sr. Forastieri a volta à noite para Três Lagoas no "Mixto" das ultimas estações paulistas, pois assim dormiríamos em zona indene de malaria, sem prejuizo de nossos serviços, pois na manhã seguinte seríamos conduzidos à zona de trabalho pelo primeiro trem às 4,30 horas, podendo às 7 horas recomeçar o serviço da vespera. Foi esta sugestão aceita, pois era tambem um meio de contarmos certo, a noite, com uma refeição pois como já me referi, afóra alguma conserva, outro recurso não tínhamos no Carro.

Ficou tambem resolvido que no dia seguinte, 11, iríamos com o Carro atender a estação de Jupιά, na barranca do rio do lado de Mato Grosso, onde moram trabalhadores da estrada que têm suas atividades na pedreira, no lado de São Paulo.

Pediu-nos o sr. Domervil que atendidas as estações até Lussanvira, nos cederia uma locomotiva do lastro, para com o Carro atendermos às Turmas da Estrada localizadas entre as estações.

11-5-39

Chegada a Jupιά às 8,0 horas da manhã. Atendemos todas as pessoas que apareceram no carro. Numa localidade do lastro, deixando o SSI em Jupιά, fui a pedreira do lado de São Paulo, onde todos os trabalhadores em numero de 30 foram examinados. Sómente 2 clinicamente eram impaludados, tendo sido medicados. Parte da Turma 57 da NOB foi aí assistida. Volta para Jupιά.

TURMA DA NOB - JUPIÁ



PEDREIRA

Foto. n. 1



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Alem dos 30 trabalhadores da pedreira, foram nesta estação examinadas mais 39 pessoas, com exame hemoscópico, sendo o resultado o seguinte: positivos 30 (14 falciparum - 15 vivax- 1?).

O Agente local, Sr. Dijalmiro Maciel de Oliveira, teve, seu exame negativo, pelo fato de tendo se infestado ha mais de um mês, achar-se durante todo esse tempo sob ação da atebrina.

Foram distribuidas doses de vermifugos, ampoulas neurotonicas, pomada de Reclus e dadas 26 consultas medicas.

Todos os examinados com exame de sangue positivo, foram medicados.

Volta com o "Mixto" às 20,30 horas para Três Lagoas onde chegamos às 21,0 e pernoitamos.

12-5-39

Saída de Três Lagoas às 4,30 horas com chegada a Itapura às 6,0 horas.

Atendidas 69 pessoas, com exame de sangue, com resultado: 37 positivos (35 falciparum- 1 vivax- 1 assoc.).

Parte da Turma 54 da NOB foi aí atendida.

Distribuidas doses de vermifugos, ampoulas neurotonicas, pomada Reclus e dadas 19 consultas medicas.

Todos os examinados com ex. de sangue positivo foram medicados.

Volta no "Mixto" às 8,0 horas para Tres Lagoas, onde pernoitamos.

13-5-39

Saída de Tres Lagoas às 4,30 horas com chegada a Itapura às 6,0 horas.

Atendidas 30 pessoas, com exame de sangue, sendo o resultado: positivos 15;(13 falciparum- 1 vivax- 1?).

Neste local foi atendido grande numero de colonos da Faz. Itapura de propriedade do sr. Ozorio Junqueira.

Às 16,0 horas em cavalos fornecidos pela administração da Fazenda Itapura, fomos visitar o salto de Itapura no Tietê, a dois quilometros da estação. Na volta recebemos carta do sr. Getulio Mendes, guarda-livros da faz. que solicitava nossa presença na sede, da propriedade, se possivel, afim de ali vermos um doente. Fomos até lá, examinando o doente que se encontrava febril, agitado, baço palpavel, sendo diagnos-

SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

ticado maleita. Foi medicado sendo colhido sangue para verificação microscópica, sendo resultado positivo, falciparum.

ITAPURA



VISTA PARCIAL DO SALTO DE ITAPURA

ITAPURA



VISTA PARCIAL DO SALTO DE ITAPURA

Fotos ns. 2 e 3.

Distribuídas doses de vermífugos, pomada Reclus e dadas 13 consultas médicas.

Todos os examinados com exame de sangue positivo, foram medicados.

O Agente da estação, sr. Licínio Rosa, teve o exame de sangue negativo (grande destruição globular) por se achar há mais de um mês sob ação da atebrina; sua senhora que está em tratamento com o mesmo remédio recusou o exame microscópico.

Zona de alta incidência de malária com predominância franca da forma maligna (falciparum).

Volta para Tres Lagoas às 8,0 horas no "Mixto".

14-5-39

Saída de Tres Lagoas às 4,30 horas com destino a Timboré onde chegamos às 8,0 horas.

Examinadas nesta estação 52 pessoas, com exame microscópico, com resultado: positivos 42 (31 falciparum-~~llviva~~x).

Toda a Turma 53 da NOB foi aí atendida.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL. 4240
SÃO PAULO - BRASIL

TUMA DA NOB-TIMBORE



FAMILIA DE FERROVIARIOS CHEGANDO AO CARRO 557

Foto n. 4

Distribuidas doses de vermifugos, pomada de Reclus e dadas 2 consultas medicas.

Todos os ~~ex~~aminados com sangue positivo foram medicados.

O agente da estação local, sr. José Pereira, teve exame de sangue negativo. Sua mulher e 4 filhos menores o tiveram positivos - falciparum - sendo que três eram gametoforos.

Zona de alta incidencia de malaria com predominancia franca da forma maligna (falciparum).

Pernoite no Carro, na esplanada da estação.

15-5-39

Expedido ao dr. Arthur Costa Filho o telegrama: Nº 2

Dr. Arthur Costa Filho
Serviço de Malaria
Consolação 455
S. Paulo

Atendidas até hoje estações Jupiá, Itapura, Timbo-ré. Pessoas examinadas 198. Matriculadas e medicadas 135. Solicito enviar urgente 500 laminas e 2.000 atebрина. Deverá mosso pedido ser enviado Lusanvira, base nossa comissão. Saudações cordeais. Dr. Tito Lopes da Silva.

Partida no "Mixo" às 8,30 horas para Ilha Seca, onde chegámos às 9,15 horas.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL. 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Examinadas 33 pessoas, todas com controle microscópico, com resultado: positivos 32 (18 falciparum - 14 vivax).

Foi aí atendida toda Turma 51 da NOB.

Dos 33 exames realizados nesta estação o unico negativo foi o do Agente local sr. Rivadavia Siqueira, que aí está destacado ha apenas um mês. O "portador" Geraldo Gonçalves Moraes teve seu exame positivo - falciparum-.

Zona de alta incidencia de malaria com predominancia da forma maligna (falciparum). Todos os examinados com exame de sangue positivo foram medicados.

Às 10,0 horas nas proximidades do Carro houve grande tumulto provocado por briga de duas mulheres, com interferencia de seus respectivos maridos. Como estivessem armados com facão do mato, foice e carabina, a nosso pedido interveiu o "portador" Geraldo Moraes, dispersando-os, Providencias do "portador" junto ao sr. Domervil Forastieri, inspetor do Trafego em Tres Lagoas.

. 16-5-39

Partida com o "Mixto" para Lussanvira, onde chegamos às 10,40 horas. Atendidos doentes até às 13,0 horas. Em companhia e a convite do Agente da estação local, sr. José Marinho da Cunha, fomos de automovel até a vila de Novo Oriente hoje sede do municipio recém-creado de Ferreira Barreto, onde almoçamos.

Apresentados ao de. Ferraz, antigo medico da Faz. Tietê (japoneza), e hoje da Faz. Bastos da mesma Cia. na alta Paulista.

NOVO ORIENTE



1- DR. FERRAZ 2- AGENTE NOB - LUSSANVIRA -

Foto n. 5



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Chegada a Lussanvira às 15,0 horas, Examinadas 57 pessoas, sendo que com exame de sangue positivo 45: (37 falciparum-7 vivax -1?).

Nesta estação examinando uma familia de maleitosos cronicos, (8 pessoas) encontramos duas creanças com baço 4 e duas com baço 3, os primeiros encontrados até então, numa zona de altissima incidencia malárica.



Fotos ns. 6 e 7

O agente local José Marinho da Cunha, o telegrafista Irineu Theodoro de Freitas, os portadores José Diogo Pereira e Trajano Lima, o encarregado do botequim da estação, todos tiveram seus exames de sangue positivos - falciparum - sendo alguns gametoforos.

Distribuidas doses de vermifugos, pomada Reclus, ampoulas neurotonicas e dadas 4 consultas medicas.

Todos os examinados com exame de sangue positivo foram medicados.

Em virtude de não podermos atender todas as pessoas que procuraram o Carro, resolvemos permanecer naquela estação mais o dia seguinte.

17-5-39

Solicitamos ao Agente local que nos cedesse parte do armazem da estação para trabalharmos, pois estando o SSl quasi sem luz, deveria pela manhã ser ligado ao "Mixto" até o cruzamento



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

com o outro trem em Aracanguá, donde deveria voltar à tarde, para assim conseguirmos carga na bateria elétrica do Carro.

Examinadas 46 pessoas, sendo que com exame hemoscópico positivo, 33: (29 falciparum - 3 vivax- 1?).

Atendidas nesta estação totalmente as Turmas 48 e 49 da NOB.

Todos os examinados com exame de sangue positivo foram medicados. Zona de alta incidência de malária, com predominância franca da forma maligna (falciparum).

É Lussanvira a mais importante estação do Ramal de Itapura, por aí se escoando a grande produção da Faz. Tietê, onde está situado o prospero povoado de Novo Oriente, hoje Pereira Barreto. Sua arrecadação de abril ultimo ultrapassou 70:000\$000, sendo a media mensal de arrecadação 40:000\$000.

18-5-39

Enviado ao sr. Domervil Forastieri o telegrama: n.3

Sr. Dormevil Forastieri

Inspetor Trafego

Tres Lagoas

Est. Mato Grosso

Premencia tempo faz com que visita medica às Turmas fique transferida outra ocasião.

Atendida parcialmente as Turmas 57 e 54. As de ns. 53, 51, 49, 48, pedreira, Jupia, totalmente atendidas.

Grato atenções dispensadas e ao Fonseca nossos agradecimentos. Dr. Tito Lopes da Silva, malariologista,

Com o "Mixto" que chegou com grande atrazo, saímos às 13,0 para Nova Niponia, onde deveriamos chegar as 13,30 horas. A 5 quilometros de Nova Niponia, sentimos grande choque, tendo quasi todo o material guardado no Carro sido atirado ao solo, em consequencia a um descarrilamento total da composição em que viajavamos. Em virtude de um trilho partido, saltou fóra a locomotiva, arrastando comsigo o carro sanitario, o correio, dois vagons de passageiros e um de carga. Solicitada a Turma de Socorros para os reparos necessarios.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

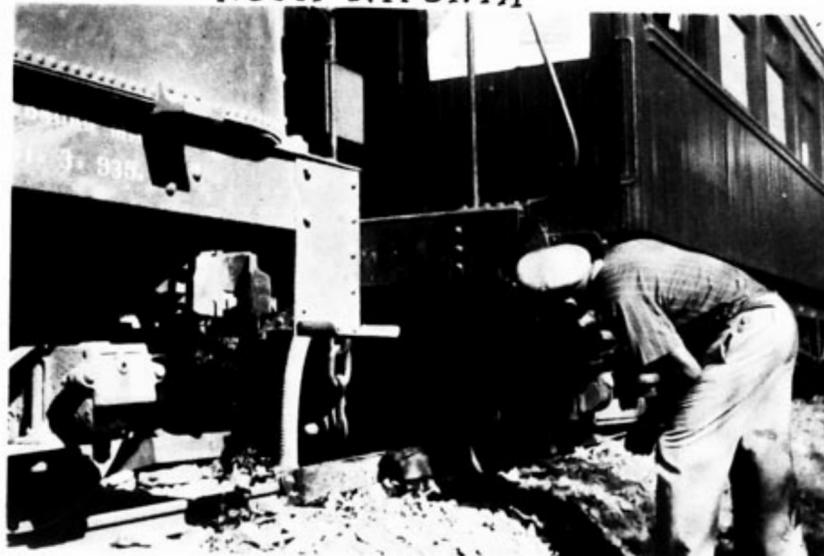
CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

NOVA NIPONIA



DESCARRILAMENTO DO CARRO SANITARIO

NOVA NIPONIA



DESCARRILAMENTO DO CARRO SANITARIO

Fotos ns. 8 e 9

Chegada a Nova Niponia às 16,30 horas.

Examinadas 47 pessoas sendo que com exame positivo 37 (falciparum 27 - vivax 7 - assoc. 1 - 2?).

Distribuidas doses de vermifugos, pomada de Reclus e dadas 6 consultas medicas.

Todos os examinados com exame de sangue positivo foram medicados.

19-5-39

Atendida toda a Turma 47 da NOB.

Examinadas 29 pessoas, com exame microscopico, sendo o resultado: 18 positivos (15 falciparum - 3 vivax).

Distribuidas doses de vermifugos, pomada Reclus e dadas 2 consultas medicas.

Todos os examinados com exame de sangue positivo foram medicados.

Zona de alta incidencia de malaria com predominancia franca da forma maligna (falciparum).

O Agente local sr. Luiz Alvarenga e sua senhora têm no momento seus exames de sangue negativos por terem ha muito pouco pouco tempo se tratado fartamente da malaria contraída no local. O portados Severiano Barbosa ha pouco veiu do Hospital de Araçatuba onde esteve internado se tratando de malaria; sua mulher e um filho menor tiveram exames positivos - falciparum -.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

20-5-39

No "Mixto" partimos de Nova Niponia às 12,30 horas chegando a Bacuri às 13,15 horas.

Examinadas 46 pessoas sendo que 27 tiveram exames positivos: (16 falciparum - 7 vivax - 4?).

Recebida carta encaminhada ao Serviço a mim endereçada e conhecimento de material, 4 quilos, despachado para Baurú.

Pela manhã antes da partida de Nova Niponia enviado o telegrama: n. 4

Dr. Arthur Costa Filho
Serviço de Malaria
Consolação, 455
São Paulo

Atendidas mais as estações de Ilha Seca, Lussanvira, Nova Niponia. Total de pessoas examinadas até hoje 411, matriculadas e medicadas 301. Esgotaremos amanhã atebrina. Renovo pedido medicamentos telegrafico dia 15, 2.000 atebrina.

Chegaremos S. Paulo dia 28. Saudações cordeais. Dr. Tito Lopes .

Distribuidas doses de vermifugos, pomada Reclus e dadas 3 consultas medicas.

Todas as pessoas examinadas com exame de sangue positivo, foram medicadas.

O Agente local e sua filha menor tiveram exames positivos- falciparum- gametoforos. A mulher exame negativo por estar sob a ação da atebrina.

Mulher e filha menor do portador Manoel Pacheco de Oliveira exames positivos - falciparum.

Mulher e filha menor de Pedro Lisbôa, encarregado da bomba de agua, exames positivos.

O Agente desta estação é o sr. Benevenuto Rodrigues.

Examinadas 13 pessoas com exame microscopico, sendo o resultado: positivos 7 (2 falciparum- 4 vivax - 1?).

Todas as pessoas examinadas, com exame de sangue positivo foram medicadas.

Zona de alta incidencia de malaria, com predominancia



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

da fôrma maligna (falciparum).

21-5-39

Com o "Mixto" partida para Jacareatinga às 13,30 horas, onde chegámos às 14,20 horas.

Assistida toda a Turma 45 da NOB.

Todos os examinados com exame de sangue positivo, foram medicadas.

Zona de alta incidência de malária com predominância da forma benigna (vivax).

O Agente local Cecilio Scipião acaba de voltar do Hospital de Araçatuba onde esteve em tratamento da malária contraída no local. Sua mulher e dois filhos menores tiveram exames positivos.

O feitor da Turma, Manoel Diogo e sua filha menor, exames positivos.

Nesta estação está localizada grande fazenda de criação dos ingleses, onde a maioria de seus colonos foi assistida.

A atebrina pedida no dia 15 ainda não chegou, estando nós em dificuldades para atender os doentes que estão aparecendo. A medicação está sendo falha, pois medicamos com atebrina somente 4 dias.

22-5-39

Ainda em Jacareatinga, examinamos mais 15 pessoas, sendo que somente 5 tiveram exames positivos: (1 vivax - 4?).

Pela manhã visitou o Carro o administrador da Fazenda dos ingleses sr. Donald Ritchie, de quem foi tirado sangue para exame: negativo, mas com grande destruição globular. Baço 1.

Atendida toda a Turma 44 da NOB.

Distribuição de doses de vermifugos, pomada de Reclus, ampoulas neurotonicas, ampoulas anti-malaricas.

Todos os examinados com exame de sangue positivo, foram medicados.

No "Mixto" partida para Araçatuba onde chegámos às 16,30 horas.

Telefonema para S. Paulo ao Dr. Arthur Costa Filho, comunicando a chegada a Araçatuba e renovando pedido de medicamento. Resolvida minha vinda para São Paulo, com permanência do enfermeiro no Carro, onde aguardará o medicamento pedido.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL. 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Como houvesse material nosso armazenado em Baurú, e não possuísse requisição de transportes, solicitei ao Agente de Araçatuba a ligação do Carro no diurno do dia seguinte, para aquela estação.

23-5-39

Partida de Araçatuba às 8,20 horas no diurno, com chegada a Baurú às 16,0 horas.

Resolvemos que retirado o material da Sorocabana, o Carro voltaria dia 24 à noite para Araçatuba, onde já deveria encontrar os medicamentos por nós solicitados e terminaria o serviço de assistência aos doentes de malária do Ramal de Itapura, com o seguinte itinerário: dias 25 e 26 Anhangahy, 26 e 27 Saint-Martin, 27 e 28 Aracanguá, 28,29,30 Corrego Azul, 30 e 31 Engenheiro Taveira 31 Araçatuba, onde deveria aguardar novas instruções de serviço.

Partida no noturno da Sorocabana às 19,30 horas para São Paulo, onde chegámos às 6,0 horas do dia 24.

Utilizada a requisição de passe n. 1.101 ida e volta, Baurú-S.Paulo, com direito a leito.

RESUMO

Saída de S.Paulo dia 8-5-39 às 20,30 horas.

Chegada a São Paulo dia 24-5-39 às 6,0 horas.

Pessoas examinadas: 571. Da NOB 173.

Exames microscópicos realizados: 541-Da NOB 147.

Positivos - 354 - Da NOB - 102

Negativos - 187 - Da NOB - 45

Falciparum - 244 Da NOB - 72

Vivax - 90 Da NOB - 27

? - 18 Da NOB - 4

Associada - 2 Da NOB - 0

Total de pessoas matriculadas e medicadas - 372.

Medicamentos gastos: 6.000 comprimidos de atebrina; 3.000 comprimidos de plasmoquina; 100 ampoulas anti-malaricas; 100 ampoulas neurotonicas; 500,0 pomada de Reclus.

São Paulo, 15 de junho de 1939.

a) Dr. Tito Lopes.



DADOS ESTATÍSTICOS

DISTRIBUIÇÃO DA MALARIA POR SEXOS, E RESPECTIVAS PORCENTAGENS

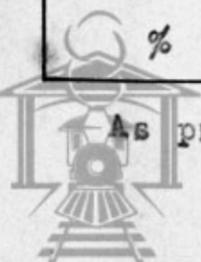
S E X O	G R U P O S D E I D A D E											
	1-12mêses		1-2 anos		3-7 anos		8-15 anos		+ 15 anos		TOTAES	
	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
MASCULINO	7	1	3	2	21	6	28	11	163	109	222	129
%	3,2	0,8	1,4	1,6	9,5	4,7	12,6	8,5	73,4	84,4	63,0	69,4
FEMENINO	8	-	10	-	23	7	16	12	73	38	130	57
%	6,2	-	7,7	-	17,7	12,3	12,3	21,0	56,2	66,7	36,9	30,6
TOTAESZ	15	1	13	2	44	13	44	23	236	147	352	186
%	4,3	0,5	3,7	1,1	12,5	7,0	12,5	12,4	67,0	79,0	65,4	34,6

As porcentagens se referem aos totaes geraes de cada item: Masculino e femenino.

DISTRIBUIÇÃO DA MALARIA POR PROFISSÕES E RESPECTIVAS PORCENTAGENS

PROFISSÃO	G R U P O S D E I D A D E											
	1-12mêses		1-2anos		3-7 anos		8-15 anos		+ 15 anos		TOTAES	
	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
LAVRADORES	-	-	-	-	-	-	-	-	164	105	164	105
%	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	46,6	56,5
FERROVIARIOS	-	-	-	-	-	-	-	-	63	40	63	40
%	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	17,9	21,5
SEM PROFISSÃO	15	1	13	2	44	13	44	23	-	-	116	39
%	13,0	2,6	11,2	5,1	38,0	33,3	38,0	59,0	-	-	33,0	21,5
OUTRAS PROFISSÕES.	-	-	-	-	-	-	-	-	9	2	9	2
%	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	2,6	1,1
T O T A E S	15	1	13	2	44	13	44	23	236	147	352	186
%	4,3	0,5	3,7	1,1	12,5	7,0	12,5	12,4	67,0	79,0	65,4	34,6

As porcentagens se referem aos totaes geraes de cada item: lavradores etc.



PESQUISAS DE PARASITO E RESPETIVAS PORCENTAGENS

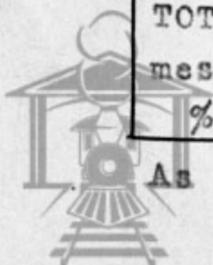
	GRUPOS DE IDADE					TOTAES
	1-12 menses	1 - 2 anos	3 - 7 anos	8-15 anos	+ 15 anos	
NEGATIVAS	1	2	14	25	144	186
%	0,53	1,07	7,52	13,44	77,41	34,57
POSITIVAS	15	13	43	42	239	352
%	4,26	3,69	12,21	11,93	67,89	65,42
P. vivax	4	6	12	13	53	88
%	4,54	6,81	13,63	14,77	60,22	25,00
P. falciparum	11	6	31	24	172	244
%	4,50	2,45	12,70	9,83	70,49	69,31
Especies associadas	-	-	-	1	1	2
%	-	-	-	50,0	50,0	0,56
Não diagnosticado	-	1	2	5	10	18
%	-	5,55	11,11	27,77	55,55	5,11

As porcentagens se referem aos totaes geraes de cada item: negativo, positivo etc.

ESPECIFICAÇÃO DE ESPECIES DE PARASITOS, FORMAS PARASITARIAS E REPETIVAS PORCENTAGENS

	GRUPOS DE IDADE										TOTAES	
	1-12 menses		1 - 2 anos		3 - 7 anos		8-15 anos		+ de 15 anos			
	P.V.	P.F.	P.V.	P.F.	P.V.	P.F.	P.V.	P.F.	P.V.	P.F.	P.V.	P.F.
ESQUIZONTES	4	10	5	5	12	28	12	23	50	164	83	230
%	4,81	4,34	6,02	2,17	14,45	12,17	14,45	10,00	60,24	71,30	94,31	9,42
ROSACEAS	1	-	1	-	2	-	2	-	2	1	8	1
%	12,50	-	12,50	-	25,00	-	25,00	-	25,00	100,0	9,09	0,00
GAMETOCITOS	4	6	6	3	8	8	6	6	11	46	35	69
%	11,42	8,69	17,14	4,34	22,85	11,59	17,14	8,69	31,42	66,66	39,77	28,27
TOTAES DE EXAMES POSITIVOS	4	11	6	6	12	31	13	24	53	172	88	244
%	4,54	0,45	6,81	2,45	13,63	12,70	14,77	9,83	60,22	70,49	26,34	73,05

As porcentagens se referem aos totaes geraes de cada item: Esquizontes, etc.



PESQUISAS DE ESPLIENOMEGALIAS E RESPECTIVAS PORCENTAGENS

BAÇO	GRUPOS DE IDADE					TOTAES
	1-12 meses	1-2 anos	3-7 anos	8-15 anos	+15 anos	
POSITIVAS	8	5	9	13	90	125
%	6,40	4,00	7,20	10,40	72,00	28,86
NEGATIVAS	6	8	34	44	216	308
%	1,94	2,59	11,03	14,28	70,12	71,13
TOTAES	14	13	43	57	306	433
%	3,23	3,00	9,93	13,16	70,66	80,48

As porcentagens se referem aos totaes geraes de cada item: positivas e negativas.

AVALIAÇÃO DA ESPLIENOMEGALIA E RESPECTIVAS PORCENTAGENS

BAÇO	GRUPOS DE IDADE					TOTAES
	1-12 meses	1-2 anos	3-7 anos	8-15 anos	+de 15	
0	6	8	34	44	217	309
%	1,94	2,58	11,00	14,23	70,22	71,36
1	7	4	9	9	78	107
%	6,54	3,73	8,41	8,41	72,89	24,71
2	-	-	-	1	10	11
%	-	-	-	9,09	90,90	2,54
3	1	-	-	1	-	2
%	50,00	-	-	50,00	-	0,46
4	-	1	-	2	1	4
%	-	25,00	-	50,00	25,00	0,92
TOTAES	14	13	43	57	306	433
%	3,23	3,00	9,93	13,16	70,66	80,48

As porcentagens se referem aos totaes geraes de cada item: 0-1-2 etc.



INDICE ENDEMICO

	Grupos de Idade					TOTAES
	1-12 menses	1-2 anos	3-7 anos	8-15 anos	+15 anos	
EXAMINADOS	14	13	43	57	306	433
%	3,23	3,00	9,93	13,16	70,66	80,48
BAÇO + SANGUE +	8	5	9	11	71	104
%	7,69	4,00	8,65	10,57	68,26	24,01
BAÇO + SANGUE -	-	-	-	2	16	18
%	-	-	-	11,11	88,88	4,15
BAÇO - SANGUE +	5	6	24	33	115	183
%	2,73	3,27	13,11	18,03	62,84	42,26
BAÇO - SANGUE -	1	2	10	11	104	128
%	0,78	1,56	7,81	8,59	81,25	29,56

As porcentagens se referem aos totaes de cada item: Examinados etc.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA
CAIXA POSTAL, 4240
SÃO PAULO - BRASIL

RELATORIO DA VIAGEM AO RAMAL DE ITAPURA DA ESTRADA DE FERRO NOROESTE DO BRASIL, COM O FITO DE ORGANISAR O SERVIÇO DE ASSISTENCIA AOS DOENTES DE MALARIA, NAQUELA REGIÃO.

(Continuação)

Durante o periodo de 26 a 31 de maio do corrente ano, pelo Carro Sanitario SS1, sob os cuidados do 1º tecnico Antonio Miguel Figueiredo, foram ainda prestados os seguintes serviços de assistencia aos doentes de malária do Ramal de Itapura, da NOB:

26 e 27 - 5 - 39

Anhangahy

Examinadas 45 pessoas	- da NOB	- 25
Ex. microscopicos positivos	- 21-	da NOB - 10
" " negativos	- 24-	da NOB - 15
Falciparum	- 14	- da NOB - 8
Vivax	- 6	- da NOB - 1
Associados	- 1	- da NOB - 1

O agente da estação local, sr. Watson Brito teve o seu exame hemoscopico negativo.

Parte da Turma 43 da NOB foi aí assistida.

27 e 28 - 5 - 39

Saint Martin

Examinadas 42 pessôas	- da NOB	- 14
Ex. microscopicos positivos	- 16	- da NOB - 4
" " negativos	- 24	- da NOB - 10
Falciparum	- 3	- da NOB - 0
VVivax	- 9	- da NOB - 1
?	- 4	- da NOB - 3

O agente local, sr. Ramiro Oliveira, teve o exame de sangue negativo.

Parte da Turma 42 da NOB foi aí assistida.

28, 29, e 30 - 5 - 39

Aracanguá

Examinadas 117 pessoas	- da NOB	- 5
Ex. microscopicos positivos	- 36	- da NOB - 0
" " negativos	- 16	- da NOB - 1
Laminas tiradas e ainda não examinadas	-	- 65



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA

CAIXA POSTAL. 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Falciparum - 16 - da NOB - 0
Vivax - 15 - da NOB - 0
Associados - 2 - da NOB - 0
? - 3 - da NOB - 0

O agente local, sr. Julio de Oliveira, ainda não teve seu exame de sangue realizado.

Parte das Turmas 41 e 40 da NOB foram aí atendidas.

30 e 31 - 5 - 39

Corrego Azul

Examinadas 94 pessoas - da NOB - 20
Ex. microscopicos positivos - 49 - da NOB - 5
" " negativos - 43 - da NOB - 15
Lamina tirada e ainda não examinada - 1
Falciparum - 8 - da NOB - 1
Vivax - 40 - da NOB - 4
" - 1 - da NOB - 0

O agente local sr. Pedro Aroca teve seu exame de sangue negativo.

Deixou de ser atendida somente a estação de Engenheiro Taveira, do Ramal de Itapura.

RESUMO

Pessoas examinadas - 298 - da NOB - 64
Ex. microscopicos realizados - 229 - da NOB - 60
" " positivos - 122 - da NOB - 19
" " negativos - 107 - da NOB - 41
Falciparum - 41 - da NOB - 9
Vivax - 70 - da NOB - 6
Associados - 3 - da NOB - 0
? - 8 - da NOB - 3

Medicamentos gastos: 3.500 comprimidos de atebrina;
1.000 comprimidos de plasmovina.

São Paulo, 3 de junho de 1939.

a) Dr. Tito Lopes.



SECRETARIA DOS NEGÓCIOS DA EDUCAÇÃO E SAÚDE PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE SAÚDE DO ESTADO
SERVIÇO DE PROFILAXIA DA MALÁRIA
CAIXA POSTAL. 4240
SÃO PAULO - BRASIL

Resumo geral

Saída da Comissão de São Paulo, dia 8-5-39, às 20,30 horas
Chegada da Comissão em São Paulo, dia 2-6-39, às 10,0 horas

Pessoas examinadas - 869 - da NOB - 237

Exames microscópicos realizados - 770 - da NOB - 207

Positivos - 476 - da NOB - 207

Negativos - 294 - da NOB - 86

Falciparum - 285 - da NOB - 81

Vivax - 160 - da NOB - 33

Associados - 5 - da NOB - 0

? - 26 - da NOB - 7

Total de pessoas matriculadas e medicadas - 660

Medicamentos gastos: 9.500 comprimidos de atebrina; 4.000 comprimidos de plasmuquina; 100 ampoulas anti-malaricas; 100 ampoulas neuro-tonicas; 1000,0 pomada Reclus.

São Paulo, 15 de junho de 1939

a) Dr. Tito Lopes da Silva.



CROQUIS DO RAMAL de ITAPURA da NOB.

Legenda:

- T - TURMA DE TRABALHADORES ●
- T - ATENDIDA TODA ⊕
- T - ATENDIDA EM PARTE ⊙

VISTO *M. Luiz Costas*
 DIRETOR

