

# FINAL REPORT COSALFA 38



Recife, Pernambuco - Brazil - March 31-April 1, 2011



**Pan American  
Health  
Organization**

Regional Office of the  
World Health Organization

Veterinary Public Health  
Pan American Foot-and-Mouth Disease Center





## FINAL REPORT

**Recife, Pernambuco - Brasil**

31 March - 01 April, 2011



Veterinary Public Health - PAHO/WHO  
**Pan American Foot-and-Mouth Disease Center**

South American Commission for the Fight against Foot-and-Mouth Disease, 38, 2011,  
Recife, PE, Brazil. Final Report. Rio de Janeiro: Pan American Foot-and-Mouth Disease  
Center.

30 p.

1. Foot-and-Mouth Disease – Americas. 2. Foot-and-Mouth Disease – Control and Eradication. 1. Pan American Foot-and-Mouth Disease Center, ed.

# TABLE OF CONTENTS

## FINAL REPORT

1. Opening Session .....	5
2. Report by the <i>Ex Officio</i> Secretary's Office .....	6
3. The Foot-and-Mouth Disease Situation in South America .....	7
4. The Foot-and-Mouth Disease Situation in Ecuador .....	8
4.1 National Program .....	8
4.2 Laboratory Diagnostic .....	8
5. The Foot-and-Mouth Disease Situation in Venezuela .....	9
6. Regional Cooperation Programs .....	9
6.1 Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) .....	9
6.2 Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture (IICA) .....	11
6.3 World Organization for Animal Health (OIE) .....	11
7. Subregional Cooperation Agreements .....	11
7.1 Permanent Veterinary Committee of the Southern Cone (CVP) .....	11
7.2 Andean Community of Nations (CAN) .....	11
8. PHEFA: Monitoring and Evaluation .....	11
9. Pre-COSALFA Seminar Report .....	12
10. Closing Session .....	12
 RESOLUTIONS .....	15
 APPENDICES .....	27
- Meeting Agenda .....	29
- List of participants (appendices 2) .....	31



## **SOUTH AMERICAN COMMISSION FOR THE FIGHT AGAINST FOOT-AND-MOUTH DISEASE**

---

### **38<sup>th</sup> ORDINARY MEETING**

### **FINAL REPORT**

#### **1. OPENING SESSION**

The opening session Chair consisted of Mr. Ricardo Dantas, Administrative Secretary, representing Mr. Eduardo Campos, Governor of the State of Pernambuco; Mr. Odasy Amorim, State Representative and member of the Pernambuco Agricultural Commission; Dr. Guilherme Henrique Figueiredo Marques, Head of the Animal Health Department, representing Mr. Wagner Rossi, Brazilian Minister of Agriculture, Livestock, and Supply; Dr. Erivânia Camelo de Almeida, General Manager, Pernambuco's Agriculture and Livestock Defense Agency (ADAGRO); Ms. Modesta Vaca, President of Bolivia's Cattle-raisers Confederation (CONGABOL) ; Dr. Dwight Walrond, Head of Guyana's Veterinary Service and Chairman of the 37th COSALFA; Mr. Diego Victoria, Engineer, representative of the Pan-American Health Organization/World Health Organization (PAHO/WHO) in Brazil, representing Dr. Mirta Roses Periago, Director of PAHO/WHO; and Dr. Ottorino Cosivi, Director of the Pan-American Center for Foot-and-Mouth Disease (PANAFTOSA/PAHO/WHO).

A minute of silence was observed in a posthumous tribute to recently deceased Mr. José Alencar, former Vice President of the Federative Republic of Brazil.

After the national anthem, Mr. Ricardo Amorim took the floor to extend a welcome to the participants and to stress the importance of rural agricultural and livestock production, particularly of caprine and ovine production in the Northeast, as well as pointing out the potential for improvement of the intraregional, national, and worldwide food trade, given the improvement of sanitary quality that can be achieved, among other aspects, as a result of the eradication of foot-and-mouth disease (FMD).

Speaking on behalf of the Minister of Agriculture, Dr. Guilherme Marques extended special greetings to the delegations and stressed the importance and feasibility of achieving the objective of FMD's eradication on the American continent. He mentioned that Brazil faces some internal challenges, one of which is posed by the Northeast, but added that Pernambuco will be one of the next states to be presented to the OIE for recognition as a free zone with vaccination. He added further that by making all Brazilian states FMD-free it will be possible to act in the bloc, in an international context, and that to this end it is necessary to continue counting on the support of international cooperation organizations, particularly of PANAFTOSA. He concluded by saying that the absence of Minister of Agriculture from the meeting was due to his participation in the funeral of the Vice President of the Republic, of whom he drew a brief profile.

On behalf of PAHO/WHO's Director, Dr. Cosivi paid special thanks to the representatives of the Veterinary Care Services, the private organizations and entities of the countries, as well as the

international cooperation agencies for attending the meeting. He pointed out that COSALFA's strength lies in public/private participation, although the achievement of FMD-free status with vaccination of 88 percent of the continent's bovine herd is still an incomplete task which increasingly requires the participation of cattle-raisers organizations. He added that the region has the capability and the requisite technical knowledge to meet these challenges. He recalled that last year the 2011-2020 PHEFA Action Plan was formulated as the coordinating axis of cooperation and the catalyst of eradication efforts. He highlighted the success of the Pre-COSALFA Seminar, attended by 350 participants. He thanked MAPA and the Pernambuco government for their cooperation and ended by expressing hope for the meeting's success.

On behalf of PAHO/WHO's Director, Mr. Victoria greeted and thanked the countries' representatives for attending the meeting. He pointed out that, thanks to the host country's support, PANAFATOSA has, since its establishment nearly sixty years ago, recorded major achievements related to FMD eradication. This notwithstanding, the final goal is yet to be reached and requires the joint efforts of the different sectors and players that have managed to ensure that the majority of the South American herd is FMD-free. This represents a major contribution to world nutrition and food security. Mr. Victoria reiterated PAHO/WHO's commitment to supporting PANAFATOSA's work in conjunction with the countries toward the achievement of PHEFA's final objective.

Pernambuco's Secretary greeted the countries' delegates and expressed hope and optimism that the Northeastern states and Pernambuco in the first place will soon join Brazil's FMD-free area.

At the close of the opening session, Dr. Dwight Walrond, 37th COSALFA's President, called for the presentation of candidates for the meeting's chairman and secretary positions, which fell respectively on Dr. Guilherme Marques and on David Rojas, the official delegate of Bolivia's National Agricultural Health and Food Safety Service (SENASAG).

The chairman submitted the provisional agenda to consideration. The agenda, which was unanimously approved without modifications, is appended to this report.

## **2. EX OFFICIO SECRETARY'S OFFICE REPORT**

Dr. Cosivi presented the report of the Ex Officio Secretary's Office, which covers three fundamental aspects: the foot-and-mouth disease situation in South America, the extent of compliance with the 37th COSALFA's resolutions, and other activities of cooperation in respect of FMD.

After the report was read, the Chairman placed it under consideration. The official delegates of Argentina, Peru, Colombia, and Venezuela took the floor to suggest formal corrections to the document. These corrections were noted by the Secretary.

PANAFATOSA's Director and the PAHO/WHO Representative in Brazil answered to the concerns expressed about PANAFATOSA's institutional development, saying that this is a proposal at the initial phase of formulation and that it will be communicated to the countries in due time. Different delegates from both the private and the public sector stressed the importance of PANAFATOSA's strengthening and of its role as PHEFA's leader and coordinator.

In response to questions raised by the delegates of Brazil and Colombia about PANAFATOSA's future,

Dr. Cosivi and Mr. Victoria expressed their appreciation and gratitude for Brazil's financial support for the Center's maintenance, and explained that the institutional development fits into the strategy of mobilizing extra-budgetary resources and knowledge management. The delegates expressed their concern that this initiative could be limited to the cooperation's response capacity in respect of foot-and-mouth disease, pursuant to the priority set under the Cooperation Agreement celebrated between PAHO and the Brazilian Government in the 1950s. Different delegates concurred in asking PAHO/WHO to maintain and reinforce PANAFTOSA's technical cooperation and to appropriate resources for the final stage of FMD eradication.

After discussion of the Report, at the request of the Colombian private sector's delegate, endorsed by the Brazilian official delegate, the paragraph on PANAFTOSA's institutional development was deleted, after which the aforementioned Report was approved.

### **3. THE FOOT-AND-MOUTH DISEASE SITUATION IN SOUTH AMERICA**

This presentation is available at <http://new.paho.org/panaftosa>.

Next, Dr. Naranjo, PANAFTOSA Consultant, offered an analysis of the foot-and-mouth disease situation in South America, from the region's overall perspective. He pointed out that of the 177 OIE member countries, 65 are FMD-free without vaccination; 13 have FMD-free territories with and without vaccination; and 99 countries fail to meet this condition, in most of which the disease is endemic. He also stressed the emergency situation in some countries of Asia and Africa.

In respect of South America, Dr. Naranjo said that the progress achieved toward eradication is maintained, as 72 percent of the territory and 88 percent of the bovine and bubaline herd are FMD-free with and without vaccination. To maintain the status arrived at, the countries' Veterinary Care Services employ prevention strategies that include seroepidemiologic research, population immunity studies, and reinforcement of actions along international border areas, among other initiatives. In some South American areas that are not yet FMD-free, some are expected to be declared free in the Brazilian Northeast and in the Peruvian Northwest, while international support for the official programs of Ecuador, Bolivia, and Venezuela is being reinforced. Dr. Naranjo concluded his presentation by saying that a report shortcoming is due to the lack of reports from Guyana and Venezuela and to the delay in the submission of reports.

Interventions by several delegates made possible the clarification and complementation of information regarding the programs' budgetary aspects, vaccine manufacturing and availability, quality control systems, diagnostic of vesicular diseases, and availability of virus strains, among other important issues. Colombia called attention to the low detection of vesicular stomatitis, which might lead to the supposition of either low sensitivity of surveillance systems or of a drastic reduction of the disease's occurrence in the countries. PANAFTOSA was asked to revise Table 19 of the Report.

On behalf of the Permanent Veterinary Committee of the Southern Cone (CVP), Dr. Dillon asked the Chair to proceed with the reading of the minutes of the meeting coordinated by OIE at the CAN headquarters last March, in connection with the results of the reference laboratories test results, regarding the FMD diagnostic of the biologic material submitted by AGROCALIDAD, Ecuador.

## 4. SITUATION OF THE FOOT-AND-MOUTH DISEASE IN ECUADOR

### 4.1 National Program

Dr. Alejandra Burbano, official delegate of the Ecuadorian Agricultural Quality Assurance Agency (AGROCALIDAD), presented the structure, objectives, and components of the national foot-and-mouth disease eradication program, assigned priority by the national government. Her presentation was complemented by Dr. Jorge Rosero, AGROCALIDAD epidemiologist, who stressed the actions to control the epidemic FMD 2009 and 2010 outbreaks, including perifocal vaccination with bivalent O1 field and A24 Cruzeiro vaccine.

As to spatial distribution, special attention was given to the epidemic's occurrence in areas of extensive cattle raising as well as to the disease's seasonal occurrence, which is heightened in the months of April, May, and June, associated with the movement of animals from the breeding to the fattening zones.

The presentation concluded with a reiteration of the pressing need for an anti-endemic vaccination strategy coordinated and inspected by AGROCALIDAD, and for strict control of the movement of animals, which falls also under the responsibility of the official service.

The Ecuadorian private sector delegate complimented AGROCALIDAD and assured it of CONEFA's commitment to cooperate with the eradication project. He took the opportunity to thank the Brazilian private sector for the offer of financial assistance in cooperation with FMD eradication in the country.

### 4.2 Laboratory Diagnostic

Dr. Rossana Allende, PANAFTOSA Consultant, presented the results of the PANAFTOSA reference laboratory study of samples submitted by AGROCALIDAD/Ecuador, pertaining to the FMD foci recorded in 2010. She explained in detail the analysis methodology used and the interpretation of the results, which led to the conclusion that the FMD strains active in Ecuador belong to the O1 subtype and to the Euro-South American topotype. She added that genetic modifications were detected in some samples, the epidemiologic impact of which is still unknown. She also said that the vaccine matching results obtained with the methodology employed indicate that vaccines of proven quality prepared with the O1 field strain are a useful tool for controlling foci, provided they are used under systematic vaccination programs, including all animal categories and strict control of animal movements.

After her presentation, Dr. Dillon insisted once again on the inclusion of the Lima meeting minutes in the COSALFA Report, but his proposal was not endorsed by the delegations. Dr. Dominguez, though, supported the proposal, adding that CAN's resolution establishes the mechanisms for following up the actions to be carried out. The Brazilian official sector delegate recommended that a coordinated work plan be set up among the reference laboratories and that PHEFA's coordinating group, to be soon designated, should attach maximum priority to follow-up.

The Ecuadorian private sector's delegate expressed the opinion that the vaccine works efficiently and that the publicizing that it does not confer immunity was inappropriate. He thus suggested that the official sector should participate in the activities and in the interpretation of the results of laboratory studies, an observation with which Ecuadorian official sector's delegate concurred.

To a question from the Brazilian official sector's delegate about the production of anti-FMD vaccine with the O Taiwan virus by an Argentine laboratory, Dr. Maradei, of Argentina's SENASA laboratory, replied that inactivated antigens were used and that once the procedure was finished, that virus ceased to exist. Dr. Dillon assured that inactivated O Taiwan virus no longer exists in Argentina and that there will be no manipulation of virus exotic to the continent for commercial purposes.

## 5. THE FOOT-AND-MOUTH DISEASE SITUATION IN VENEZUELA

As Venezuela's report has not been incorporated into the report on the countries' situation, the Chair asked the official Venezuelan delegate to make a presentation on his country's eradication program and on the disease's situation. His presentation is available at: <http://new.paho.org/panaftosa>.

His exposition addressed the vaccination systems aimed at small-scale producers, the control of animal movements, and the country's epidemiologic situation in 2010.

After the report's presentation, the delegates expressed concern over the vaccination coverage level, the total bovine population, the biological products used, and the public-private relationship.

## 6. REGIONAL COOPERATION PROGRAMS

### 6.1 Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

Dr. Julio Pinto, FAO/EMPRES, Rome, began his presentation by pointing out that the FMD control and eradication programs coordinated by FAO are grounded on the identification of ecosystems affected by groups of virus and serotypes worldwide. These programs are under way in different continents and countries, including CAN countries, and are carried out under the GFTADs and the Progressive Control Pathway (PCP), conceived as a FAO-OIE joint working tool, to be used for the validation of official FMD control programs. PCP encompasses six stages of the programs' progressive advance; at stage 3 they can be validated by OIE as an advanced FMD control program. He said that the global strategy will be submitted to the OIE Assembly in March 2011, that the terms of reference have been drawn up, and that the FAO-OIE working group is to be designated for implementing this strategy.

Given the concerns raised on the floor, Dr. Sergio Duffy, member of OIE's Scientific Commission, explained that the general objective of an official FMD control program validated by OIE is to promote the gradual improvement of the program and of the epidemiologic situation, and ultimately to ensure that they lead to an FMD-free sanitary status. The countries may voluntarily ask for an evaluation of their official FMD control program. This does not necessarily mean that a different sanitary status will be recognized.

The Brazilian official sector's representative, supported by several COSALFA members, mentioned the inconvenience of the PCP's application to South America countries, because methodologies, experiences, and necessary organizational structures for qualification and establishment of the progressive stages are not known, and because the task of eradication in the Americas has been carried out for three decades under PHEFA, involving a long trajectory of application, methodologies, and

procedures agreed by the countries for verification and international recognition of their epidemiologic status.

Dr. Ana Riviere, a FAO official, complemented Dr. Pinto's presentation, providing details on the Integrated Regional Project for the Progressive Control of FMD in the Andean Subregion, with grants from the Governments of Spain and Italy. This presentation is available at <http://new.paho.org/panaftosa>.

After the presentation, the delegates of the CAN countries thanked FAO for the cooperation received, particularly for carrying out activities along international borders. Venezuela's delegate mentioned that he sees the FAO project as an opportunity for PHEFA's advancement.

FAO Regional Representative, Dr. Tito Díaz, thanked the countries for their positive statements and explained that at the meeting at which the Project was launched at CAN, it was incorporated into PHEFA, coordinated by PANAFTOSA, as well as into the FAO-PANAFTOSA 2008 Agreement.

The delegate of Bolivia's CONGABOL stressed the private sector's responsibility in respect of PHEFA, but expressed concern over the slow pace of her country's official program. In this connection, the delegate representing Colombia's cattle raisers pointed out as an example of success the FEDEGAN-ICA Agreement and sounded an alert against the danger of undertaking other work agreements in our region aside from PHEFA.

The Chair suggested the drafting of a resolution urging the countries to abide by the commitments undertaken toward PHEFA to prevent work agreements liable to be in conflict with the continental program's political/strategic lineaments.

## **6.2 Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture (IICA)**

Dr. Manuel Otero, IICA's Representative in Brazil, stressed the importance of food security and food safety as priority cooperation components for improving competitiveness and food security. He referred to the instrument known as Performance, Vision, and Strategy (PVS) as a working tool to support the countries in reviewing and adjusting their planning. He pointed out the agreements with PVS, the Southern Cone Plant Health Committee-COSAVE, and the Mercosur Meat Forum, among others. In conclusion, he pointed out that successful eradication depends on the sum of public and private efforts and on an ever closer coordination with the international organizations.

## **6.3 World Organization for Animal Health (OIE)**

Dr. Martin Santiago Minassian, representing OIE, informed participants about OIE's activities. His presentation is available at: <http://new.paho.org/panaftosa>.

He referred to the animal health concepts as a national public good, [contributing to] one world, overall health, and veterinary services' good governance. Lastly, he referred to PVS as a tool for evaluating the performance of the veterinary services.

## 7. SUBREGIONAL COOPERATION AGREEMENTS

### 7.1 Andean Community of Nations (CAN)

Dr. Rosa Guerrero, representing CAN, presented a report on the activities under the Andean Subregional FMD Control and Eradication Project in the 2010-2012 biennial, in respect of the components aimed at the strengthening of the national programs, border area plans, and their follow-up and evaluation.. The report is available at: <http://new.paho.org/panaftosa>.

### 7.2 Permanent Veterinary Committee of the Southern Cone (CVP)

Dr. Carlos Peñaranda, CVP Technical Secretary, offered information on the Committee's activities. His presentation is available at: <http://new.paho.org/panaftosa>.

He stressed that the objective is to coordinate actions and enhance the regional capability to prevent, control, and preclude the sanitary risks that affect the production and marketing of animals and of products and byproducts of animal origin in the region. He highlighted the actions undertaken in coordination with the FMD-free Mercosur Action Program (PAMA) and PANAFOSA. Bolivia expressed appreciation for CVP/PAMA's follow-up of the Plan of Assistance to Bolivia.

## 8. PHEFA: MONITORING AND EVALUATION

Dr. Naranjo recalled that PHEFA calls for the appointment of a working group to monitor the Action Plan, as reiterated at various moments by the meeting participants. He also said that in addition to the working group's appointment, it is necessary to establish work plans and to define the information to be submitted by the countries, as well as the pertinent monitoring instruments and mechanisms. The Chair suggested the drafting of a resolution on the setting-up of the group and the work plan, a suggestion shared by the delegations.

## 9. PRE-COSALFA SEMINAR REPORT

Participants were apprised of the COSALFA International Seminar Report presented by Dr. Vitale and which is available at: <http://new.paho.org/panaftosa>.

The seminar participants expressed their satisfaction over the seminar results and found that it served to discuss different topics related to the FMD control in the different forms in which it occurs. Work experiences were shared and the seminar was considered a good opportunity for training, particularly of field workers of the host country, who participated in the seminar in great numbers.

Before closure, the Paraguayan delegation offered its country as the host of the next COSALFA meeting. The offer was unanimously accepted and appreciated.

## 10. CLOSING CEREMONY

The main table consisted of Drs.: Ottorino Cosivi, José Naranjo, and Guilherme Henrique Figueiredo Marques.

Dr. Cosivi in his position of ex officio Secretary thanked the presence of all and the support of the public and private institutions for the holding of this meeting and considered closed the 38th COSALFA.

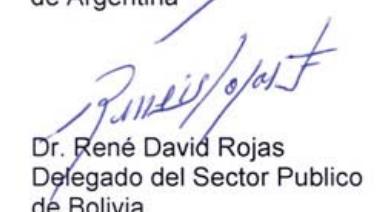
IN WITNESS WHERE OF, the Chairman of the Meeting, Dr. Guilherme Henrique Figueiredo Marques, Director of the Animal Health Department of the Ministry of Agriculture, Livestock and Supply (MAPA), the Director of the Pan-American Foot-and-Mouth Disease Center – PANAFTOSA-PAHO/WHO, Secretary *ex officio* of COSALFA, Dr. Ottorino Cosivi and the Delegates of the public and private sectors of the member countries, have signed the present list of participants at the 38 COSALFA Ordinary Meeting, held in Recife, Pernambuco, on March 31 and April 1st, 2011.



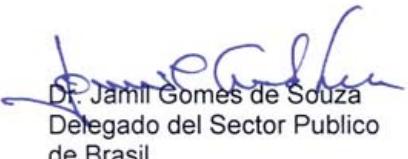
Dr. Guilherme Henrique F. Marques  
Director del Departamento de Sanidad  
Animal del Ministério da Agricultura,  
Pecuária e Abastecimento do Brasil



Dr. Jorge Dillon  
Delegado del Sector Publico  
de Argentina



Dr. René David Rojas  
Delegado del Sector Publico  
de Bolivia



Dr. Jamil Gomes de Souza  
Delegado del Sector Publico  
de Brasil



Dr. Ottorino Cosivi  
Secretario Ex Oficio  
Director del Centro Panamericano de  
Fiebre Aftosa – PANAFTOSA-OPS/OMS



Dr. Ricardo Burgos  
Delegado del Sector Privado  
de Argentina



Dra. Modesta Marco de Vaca  
Delegado del Sector Privado  
de Bolivia



Dr. Antenor Nogueira  
Delegado del Sector Privado  
de Brasil

Miryam L. Gallego A.

Dra. Miryam Luz Gallego  
Delegado del Sector Publico  
de Colombia

Dra. Alexandra Burbano  
Delegado del Sector Publico  
de Ecuador

Dr. Luis Fernando Salcedo  
Delegado del Sector Privado  
de Colombia

Dr. Teófilo Carvajal  
Delegado del Sector Privado  
de Ecuador

Dr. Dwight Walrond  
Delegado del Sector Publico  
de Guyana

Dr. Daniel Rojas  
Delegado del Sector Publico  
de Paraguay

Dr. Nestor Nuñez  
Delegado del Sector Privado  
de Paraguay

Dr. Oscar Miguel Domínguez Falcón  
Delegado del Sector Publico  
de Perú

Dr. Luis Eduardo Días  
Delegado del Sector Publico  
de Uruguay

Dr. Leopoldo Amorin  
Delegado del Sector Privado  
de Uruguay

Dr. Wilmer Alcazar  
Delegado del Sector Publico  
de Venezuela

## **38<sup>th</sup> COSALFA**

**Recife, Pernambuco - Brazil**

March 31 - April 01, 2011

## **RESOLUTIONS**



## RESOLUTION I

### Strategic Technical Framework for Eradication of Foot-and-Mouth Disease in the Americas

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- That since 1988 a Hemispheric Program for the Eradication of Foot-and-Mouth Disease in the Americas (PHEFA) has been in place as the strategic/technical framework approved and adopted by the countries of the Americas under which the process of eradication of foot-and-mouth disease on the American continent is being carried out, with major achievements by the countries;
- That at COHEFA's Second Special Meeting, held in December 2010, the delegates of the American countries approved the new 2011-2020 PHEFA Action Plan which under PANAFTOSA's coordination is the strategic technical framework for eradication of foot-and-mouth disease on the American continent;
- That the FAO and the OIE have agreed to undertake worldwide actions under the Progressive Control Pathway for Foot-and-Mouth Disease Control in accordance with the GFTADs; and
- That PHEFA is at an advanced stage in South America, where 88 percent of bovine herds enjoy the status of foot-and-mouth disease free;

RESOLVES:

1. To reiterate that PEHFA is the strategic, technical framework adopted by the countries with a view to eradication of foot-and-mouth disease.
2. To ask international and regional cooperation organizations as well as the countries to devise and implement their cooperation plans in respect of foot-and-mouth disease in accordance with the 2011-2020 PHEFA Action Plan.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION II

### Analysis of the tests on FDM virus samples from Ecuador

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- That the results of laboratory studies done by PANAFTOSA on samples submitted by AGROCALIDAD/Ecuador pertaining to foci recorded in 2010 were presented in a summary fashion;
- That the analysis methodology used for their interpretation was substantiated;
- That it was concluded that the FMD strains active in Ecuador in 2010 belonged to the 01 subtype and to the Euro-South American topotype, and that genetic modifications were present in some samples;
- That some data in AGROCALIDAD's information and surveillance system do not support evidence that these modifications have caused a significant negative impact;
- That although they did not coincide with the vaccine matching analyses, the results of OIE reference laboratories did coincide in recommending that for the next vaccination cycle the same type of vaccine current in the region be used, and that a vaccine of proven potency be used according to the criteria established by the official veterinary service of the country of origin of the biologic material;
- That there are results and interpretation discrepancies among the different laboratories as regards the vaccine matching tests, which were discussed at the OIE reference laboratories meeting (Lima, March 14-15, 2011); and
- That Ecuador's Official Service asked PANAFTOSA to coordinate all technical cooperation activities (field and laboratory) directed at Ecuador;

RESOLVES:

1. That PANAFTOSA should coordinate the complementary studies (field and laboratory) of strains isolated from FDM foci in Ecuador, in close cooperation with AGROCALIDAD, taking into account the recommendations of the meeting of OIE reference laboratories (Lima, March 14-15, 2011).

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION III

### **ANDEAN AREA: Strengthening of national foot-and-mouth disease eradication programs and actions along international borders**

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- Ecuador's and Venezuela's commitment and efforts to overcome structural and operational limitations of the foot-and-mouth disease control and eradication programs;
- Recognition of the high risk posed by areas along these countries' international borders for Colombia as an FMD-free country with vaccination;
- The wish expressed by the Ecuadorian and Venezuelan delegates at the International Seminary and at the COSALFA meeting about the need to reinforce the joint, harmonic work in the international border areas; and
- The interest and wish expressed by the Venezuelan delegate to receive technical cooperation from PANAFTOSA and other international cooperation organizations for the country's national program and international border area;

RESOLVES:

1. To ask Ecuador's and Venezuela's Official Services and delegates to commit themselves in earnest to their systematic organization and to participation in binational border meetings with Colombia, Guyana, and other neighbor countries.
2. To urge PANAFTOSA to attach priority to and coordinate technical cooperation to the countries involved and to participate actively in the programming and follow-up of work commitments agreed at international border meetings.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## **RESOLUTION IV**

### **Implementation of PHEFA'S Follow-up Mechanism**

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- That as Resolution II of the Second COHEFA Special Meeting reasserts that PNAFTOSA should be entrusted with the management of the 2011-2020 PHEFA Action Plan, [the decision is made] to ask PNAFTOSA to set up a working group with the countries to follow up the 2011-2020 PHEFA Action Plan at COHEFA.

RESOLVES:

1. To urge PNAFTOSA to set up within sixty days the working group to start the establishment and implementation of the 2011-2020 PHEFA Action Plan's follow-up mechanism.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION V

Support of PANAFTOSA and adherence to the Trust Fund for financing technical cooperation

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- The fundamental role played in the fight against foot-and-mouth disease by the Pan-American Foot-and-Mouth Disease Center, a crucial factor for the significant progress achieved toward FMD eradication on the continent;
- The Brazilian Government's significant, generous, and consistent support to the financing and maintenance of the PANAFTOSA facilities in Duque de Caxias, Rio de Janeiro, over the last sixty years;
- The consistent political and technical support of the Pan-American Health Organization to the cause of FMD eradication on the continent, channeled through PANAFTOSA as well as through its various units and representations on the continent;
- The need to reinforce the combat actions at the last stage of eradication pursuant to the PHEFA Action Plan, particularly in the priority countries and zones; and
- The recent establishment by PAHO/WHO of a mechanism for financing PANAFTOSA's technical cooperation through a Trust Fund.

RESOLVES:

1. To express appreciation and gratitude to the Brazilian Government and to PAHO/WHO for their invaluable support to the countries in respect of FMD eradication on the continent.
2. To ask both the Brazilian Government and the Pan-American Health Organization's Director to continue the support they have provided over the last sixty years.
3. To urge the countries, cattle-raisers organizations, and sectors of the livestock production chain to adhere to the aforesaid mechanism, to subscribe to the respective agreements, and to make contributions to the extent of their possibilities.
4. To recommend that the official sectors make budgetary appropriations for contributing to the Trust Fund.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION VI

### Ecuadorian Official Service's FMD Eradication Program

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- The substantial, detailed information provided by the Ecuadorian Delegation on the FMD sanitary situation in Ecuador and of the country's eradication program;
- Ecuador's need to strengthen its Official Veterinary Service to meet fully the requirements of the FMD eradication programs pursuant the stated regional eradication objectives;
- The need to strengthen the forthcoming immunization campaigns and the control of animal movements with official short- and medium-term actions;
- The need to coordinate the assistance and technical cooperation efforts to make them more effective and efficient; and
- The Ecuadorian Delegation's request to PANAFTOSA to maintain and attach priority to technical cooperation to Ecuador;

RESOLVES:

1. To express to the Ecuadorian Government the COSALFA delegates' satisfaction over its political determination to assign the FMD eradication program to the category of "Emblematic Program," as well as complimenting the efforts of AGROCALIDAD, its Official Veterinary Service, toward the reformulation and strengthening of the FMD eradication program under its responsibility.
2. To ask PANAFTOSA to maintain, on a priority basis, and to coordinate the technical cooperation it is extending the Official Sanitary Service, particularly in respect of vaccination campaigns, animal movement, and laboratory diagnostic.
3. To urge the countries and cooperation organizations pertaining to FMD to concentrate their efforts in support of the official sanitary service, in coordination with PANAFTOSA.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION VII

### Strengthening of Venezuela's foot-and-mouth disease eradication program

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

That the Venezuelan Delegation asked PANAFTOSA/PAHO/WHO to undertake, jointly with FAO, technical advisory missions to Venezuela for the following purposes:

- To characterize the country epidemiologically and to do its zoning;
- To evaluate and to strengthen the national FMD combating program, placing emphasis on support for the preparation of a legal framework; and
- To set up and hold meetings for establishing the border action plan with Colombia, Guyana, and Brazil.

RESOLVES:

1. To express to the Government of the Bolivarian Republic of Venezuela the COSALFA 38 delegate's satisfaction over the interest shown by the Venezuelan Delegation in receiving support and technical cooperation from cooperation agencies of the countries of the region.
2. To accomplish the preceding, PANAFTOSA is asked to coordinate the first working meeting provisionally scheduled for the first week of May 2011.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION VIII

### Strengthening of Bolivia's foot-and-mouth disease eradication program

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- The technical cooperation extended by PANAFTOSA and the countries of the Southern Cone to the Official Sanitary Service of the Plurinational State of Bolivia;
- The progress achieved owing to the implementation of the adjustments to the National Foot-and-Mouth Disease Eradication Program;
- The determination shown by the Bolivian Government to address the phase of foot-and-mouth eradication;
- The thoughts expressed by the Bolivian private sector's delegate on better coordination and integration of the official service with the provincial services and the private sector pursuant to the country's new political-administrative order and the PHEFA guidelines.

RESOLVES:

1. To ask PANAFTOSA to continue to assign priority to the technical cooperation it extends to Bolivia's FMD Eradication Program.
2. To recommend that Bolivia's Official Service ensure the incorporation of the private sector and the provincial governments as part of the country's sanitary structure.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION IX

Expression of appreciation to COSALFA 38's host country

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- The warm reception and hospitality shown by the official authorities and representatives of private sector of Brazil, particularly of the State of Pernambuco, represented by the staff of the Agriculture and Livestock Defense and Inspection Agency-ADAGRO and of the Brazilian Ministry of Agriculture, Livestock, and Supply-MAPA in connection with COSALFA 38's Regular Meeting and the International Pre-COSALFA Seminar.

RESOLVES:

1. To thank the Government of the Federative Republic of Brazil, as represented by Dr. Erivânia Camelo de Almeida, Head of the Animal Health Department, Ministry of Agriculture, Livestock, and Supply-MAPA; the Brazilian private sector, represented by the Brazilian Agriculture and Livestock Confederation-CNA; and Brazil's veterinary pharmaceutical industry and other sector entities for their generous, warm hospitality during the Seminar and the Meeting.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## RESOLUTION X

### Designation of the Location for COSALFA 39

COSALFA'S 38TH REGULAR MEETING,

Considering:

- The friendly, generous offer of the Paraguayan Delegation to host the next COSALFA; and
- The expressions of support and agreement of the other delegations to the Paraguayan Delegation's offer.

RESOLVES:

To accept with thanks Paraguay's offer to host COSALFA 39 in a city and on a date to be defined later.

(Approved at the plenary session of April 1, 2011)

## **38<sup>a</sup> COSALFA**

---

**Recife, Pernambuco - Brazil**

March 31 - April 01, 2011

---

## **APPENDICES**



**SOUTH AMERICAN COMMISSION FOR THE FIGHT AGAINST FOOT-AND-MOUTH DISEASE**  
**38<sup>th</sup> REUNIÓN ORDINARIA**

**Recife, Pernambuco - Brazil**  
March 31 - Abril 01, 2011

---

**AGENDA**

---

**THURSDAY, March 31st**

- 08:30 – 09:00 Inscriptions  
09:00 – 09:30 Opening of the meeting  
09:30 – 10:15 Report of the Secretariat  
10:15 – 10:30 Discussion  
10:30 – 10:45 Break  
10:45 – 12:45 Situation of the National Program for the Eradication of Foot-and-Mouth Disease  
    - PANAFTOSA Report  
    - Countries complementation  
12:45 – 14:00 Lunch  
14:00 – 15:30 Report of Technical Cooperation of PANAFTOSA on FMD - 2010  
15:30 – 15:45 Discussion  
15:45 – 16:00 Break  
16:00 – 18:00 Report on regional activities  
20:00 – 22:00 Official dinner
- 

**FRIDAY, April 1st**

- 08:30 – 09:30 Technical subject (to be defined)  
09:30 – 10:15 Report on the Pre COSALFA International Seminar  
10:15 – 10:30 Discussion  
10:30 – 10:45 Break  
10:45 – 12:30 Mechanism for monitoring the fulfillment of the commitments with the PHEFA  
    - Others matters  
12:30 – 13:00 Discussion  
13:00 – 14:30 Lunch  
14:30 – 16:30 Presentation and discussion of the Resolutions  
16:30 – 17:00 Closing of the meeting



**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**  
**COSALFA 38 - Participantes**

**■ Argentina**

**Ana María Espinoza**

(Gerente de Investigaciones)  
Instituição BIOGÉNESIS-BAGÓ

E-mail: ana.espinosa@biogenesisbago.com

Telefone(543327) 448362

**Aníbal Bernardo Cosentino**

(Asistente Técnico de la Dirección de Epidemiología)

Instituição Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria  
Endereço Ruta Panamericana KM 38.5, Buenos Aires

Telefone(5411) 41215417

**Eduardo Maradei**

(Jefe)

Instituição Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria  
Endereço Paseo Colón, 367 Buenos Aires Distrito Federal

Telefone(5411) 48361995/48361114 / 48361116 /

**\* Jorge Horacio Dillon**

(Director Nacional de Sanidad Animal)

Instituição Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria  
Endereço Paseo Colón, 367 Buenos Aires Distrito Federal

Telefone(5411) 41215401/5402/5406/5407

**Marcio Dentello Lustosa**

(Gerente de Asuntos Regulatorios)

Instituição BIOGÉNESIS-BAGÓ  
Endereço Ruta Panamericana KM 38.5, Buenos Aires

Telefone(543327) 448361

**Ricardo Burgos**

(Pro Secretario)

Instituição Confederaciones Rurales Argentinas  
Endereço México, 628 Piso 2 Buenos Aires

Telefone(5411) 43004451

**Rodolfo Cesar Bellinzoni**

(Director de Operaciones)

Instituição BIOGÉNESIS-BAGÓ  
Endereço Ruta Panamericana KM 38.5, Buenos Aires

Telefone(543327) 448302/448362

**Sergio J. Duffy**

(Coordinador de Proyecto)

Instituição CICV-INTA  
Endereço Casilla de Correo 77,

Telefone() 5411 - 46210443 /

**■ Bolívia**

**Christian Sattori Ivanovic**

(Presidente)

Instituição Federación de Ganaderos de Beni y Pando  
Endereço Av. Cipriano Barace, 83 El Beni

Telefone(591346) 22347 ou 20483

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Ernesto Salas García</u></b> (Coordinador de Sanidade Animal) Instituição Gabinete Autônomo Departamental de Santa Cruz	E-mail: ernestosalasg@yahoo.com Endereço ,	Telefone(591) 3-3368804 72601446
<b><u>Juan Fernando Ascarruns Eguez</u></b> (Director Departamental de Sanidad Agroalimentaria) Instituição Gobierno Autônomo Departamental de Santa Cruz	E-mail: jaseg@cotas.com.bo Endereço ,	Telefone(591) 3-3368804
<b><u>Marbel Sandra Villarroel Alvarez</u></b> (Veterinário) Instituição FEGASACRUZ	E-mail: marbel@fegasacruz.org Endereço Av: Ladvívar, 9	Telefone()
<b>* Modesta Juana Marcó Vda. de Vaca</b> (Presidente) Instituição Confederación de Ganaderos de Bolivia	E-mail: fegasacruz@fegasacruz.org Endereço Calle Soliz de Olgún esquina Av. Ejército Nacional s/n,	Andrés Ibáñez Santa Cruz Telefone(591) 33-351145
<b>* Rene David Rojas Frias</b> (Coordinador Nacional del Programa de Fiebre Aftosa) Instituição Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria	E-mail: rdrojasfrias@hotmail.com Endereço Av. Cochabamba, 540 Trinidad El Beni	Telefone(591 346) 266885
<b>■ Brasil</b> <b><u>Adilson Rodrigues</u></b> (Jornalista) Instituição Revista AG Leilões	E-mail: adilson@revistaag.com.br Endereço Praça da República, 473 conjunto 102 São Paulo São Paulo	Telefone(11) 33310488
<b><u>Adriana Soares Leite</u></b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: adriana.leite@agricultura.gov.br Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco	Telefone(81) 34416311
<b><u>Adriano Mendes Moura</u></b> (Fiscal de Defesa Sanitária Animal) Instituição Agência Estadual de Defesa Agropecuária do Maranhão	E-mail: adriaged@hotmail.com Endereço Av. Marechal Castelo Branco,, 13 Edifício Jorge Nicolau São Luis Maranhão	Telefone(98) 91167621
<b><u>Alberto Mendes da Rocha</u></b> (Diretor de Defesa e Inspeção Animal) Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Tocantins	E-mail: alberto.dds@adappec.ti.gov.br Endereço 104 SUL, RUA SE-01 - LOTE-42, Palmas Tocantins	Telefone(63) 3218-2134

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Altino Rodrigues Neto</u></b>  (Diretor)	Instituição Instituto Mineiro de Agropecuária	E-mail: dge@ima.mg.gov.br	www. dge@ima.mg.gov.br	Telefone(31) 32353503
<b><u>Amanda Kássia de Melo Ferreira</u></b>  (Jornalista)	Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: amanda.ferreira@hotmail.com	Endereço Avenida dos Andradas, 1220 Belo Horizonte Minas Gerais	Telefone(81) 3037 2010 8745 2010
<b><u>Amanda Santos Pinho</u></b>  (Assessora Técnico do Departamento Médico)	Instituição SANOFI PASTEUR	E-mail: amanda.pinho@sanoftpasteur.com	Endereço R: do Rossio, 351 11 andar, São Paulo São Paulo	Telefone(11) 30480430
<b><u>Ana Cristina Gonçalves Pinto da Rocha</u></b>  (Fiscal Federal Agropecuário)	Instituição Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: ana.rocha@agricultura.gov.br	Endereço Esplanada dos Ministérios, Bloco D Anexo A Brasília Distrito Federal	Telefone(61) 3218-2051/2259
<b><u>Ana Elisa da Costa Ferreira</u></b>  (Fiscal Federal Agropecuário)	Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: ana.elisa@agricultura.gov.br	Endereço Av. Loureiro da Silva, 515 7º andar sala 701 Porto Alegre Rio Grande do Sul	Telefone(51) 3248-2133
<b><u>Ana Valéria Araújo Franco Almeida</u></b>  (Médica Veterinária)	Instituição Agência Estadual de Defesa Agropecuária da Bahia	E-mail: anavafs@gmail.com	Endereço Av. Adhemar de Barros, 967 Salvador Bahia	Telefone(71) 8747-1235
<b><u>Angela Lucia Pessa</u></b>  (Analista de Desenvolvimento em Fiscalização Agropecuária)	Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: angela.pessoa@agricultura.gov.br	Endereço Av. General San Martin, 1000 Recife Pernambuco	Telefone(81) 34416311
<b><u>Anne Grace da Paz Elgrably</u></b>  (Analista de Desenvolvimento em Fiscalização Agropecuária)	Instituição Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento do Distrito Federal	E-mail: annegracedapaz@gmail.com	Endereço Parque Rural - SAIN, Brasília Distrito Federal	Telefone(61) 30476014
<b><u>* Antenor de Amorim Nogueira</u></b>  (Presidente)	Instituição Fórum Nacional Permanente de Pecuária de Corte - Confederação Nacional da Agricultura	E-mail: cna@cna.org.br	Endereço SGAN Quadra 601 Modulo K, Edifício Ernesto de Salvo Brasília Distrito Federal	Telefone(61) 2109-1400 99750009
<b><u>Antonio Leonel Poloni</u></b>  (Diretor Executivo)	Instituição *Fundo de Desenvolvimento de Agropecuária do Estado do Paraná	E-mail: antonio.poloni@faep.com.br	Endereço Rua Marechal Deodoro, 450 14º andar Curitiba Paraná	Telefone(41) 2169.7984 99743223

## CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA

### COSALFA 38 - Participantes

<b>Bruno Alvarez da Cunha de Azeredo Braga</b> (Veterinário) Instituição *Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: bruno.braga@agricultura.gov.br Endereço Estrada da Ponta Grossa, 3036 Porto Alegre Rio Grande do Sul	Telefone(51) 3248-2133
<b>Carmen Lúcia Brederodes da Costa Maia</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: carmen.maia@agricultura.gov.br Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco	Telefone(81) 34416311
<b>Caroline Araujo Cadamuro</b> (Diretora Técnica) Instituição Agência de Defesa Sanitária Agrosilvopastoril do Estado de Rondônia	E-mail: gabinetete@idaron.ro.gov.br Endereço Rua Padre Ângelo Cerri, S/N Esplanada das Secretarias Porto Velho Rondônia	Telefone(69) 3216 5201
<b>Cecília Paula Dezan</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Superintendência Federal da Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: cecilia.dezan@agricultura.gov.br Endereço Praça Cívica, 100 Goiania Goias	Telefone(62) 32217285 9978 7332
<b>Célia Padovan</b> Instituição Conselho Regional de Medicina Veterinária	E-mail: Endereço Rua Brilhante, 1989 Campo Grande Mato Grosso do Sul	Telefone(67) 39012720
<b>Clarissa Neuman Ramos César</b> (Analista de Laboratório Pleno) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: clarissa.cesar@agricultura.gov.br Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco	Telefone(81) 3441 7153 ramal 230 9906 9569
<b>Claudio Alvarenga de Melo</b> (Coordenador) Instituição Coordenadoria de Defesa Agropecuária/Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo	E-mail: cmelo@cda.sp.gov.br cmelo@cda.sp.gov.br Endereço Av. Brasil, 2.340 Campinas São Paulo	Telefone(19) 3241 4700 12242
<b>Cláudio José Calábria</b> (Dirектор Técnico a.i.) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: dda-pe@agricultura.gov.br Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3236 8556
<b>Danielle da Costa</b> (Técnico em Sanidade Animal II) Instituição Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal / IDAF-ES	E-mail: daniellemedvet@yahoo.com.br ercaracica@idaf.es.gov.br Endereço Rua Raimundo Nonato,, 135 Espírito Santo	Telefone(27) 3136 2270 / 9985 5915
<b>Daniella Godoy Coutinho</b> (Médica Veterinária) Instituição Secretaria de Estado do Desenvolvimento da Agropecuária e da Pesca do Estado da Paraíba	E-mail: daniellagodoy27@hotmail.com Endereço Parque de Exposições e Eventos Henrique Vieira de Melo, BR 230 João Pessoa Paraíba	Telefone(83) 3214-5495

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Demétrio Reva</u></b> (Vice-Presidente) Instituição Biogénesis-Bago Saúde Animal	E-mail: demetri.reva@biogenesisbago.com Endereço Rua Delegado Leopoldo Belczak, 286 Curitiba Paraná	Telefone(41) 3202 0200
<b><u>Denildo Pereira de Lima</u></b> (Superintendente) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: gab-pe@agricultura.gov.br Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3236-8500 / 3236-8501
<b><u>Denize Ker Lima</u></b> (Professora) Instituição Fundação de Apoio à Escola Técnica	E-mail: denizeker@globo.com Endereço ,	Telefone(21) 96381901
<b><u>Diana Sione Barbosa Pinheiro</u></b> (Chefa) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: diana.pinheiro@agricultura.gov.br Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco	Telefone(81) 34416311/ 322688834 / 3441 6311/3570
<b><u>Dipindu Sen</u></b> (Diretor Regional) Instituição Biogénesis-Bago Saúde Animal	E-mail: aline.karwowski@biogenesisbago.com Endereço Rua Delegado Leopoldo Belczak, 286 Curitiba Paraná	Telefone(41) 3202-0200
<b><u>Djalison Freire de Menezes</u></b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: djalisonmenezes@gmail.com Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 88985343
<b><u>Edilza Maria de Oliveira</u></b> (Médica Veterinária) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: edilza.oliveira@hotmail.com Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 99198786
<b><u>Ediges Maristela Pituco</u></b> (Médico Veterinário/Pesquisador Científico) Instituição Instituto Biológico de São Paulo	E-mail: pituco@biologico.sp.gov.br pituco@biologico.sp.gov.br Endereço Av. Conselheiro Rodrigues Alves, 1.252 São Paulo São Paulo	Telefone(11) 50871786 /
<b><u>Eldemberga Granleiro dos Anjos</u></b> (Assessora de Comunicação) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: imprensa@adagro.pe.gov.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3181-4512 9488-2977
<b><u>Elialdo Xavier de Melo</u></b> (Coordenador do Programa Estadual de Sanidade Avícola) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: elialdomelo@yahoo.com.br elialdomelo@yahoo.com.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3181.4516 9963.5688

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Elizete de Oliveira</u></b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição LANAGRO/PE	E-mail: elizete.oliveira@agricultura.gov.br Endereço Rua Manoel de Medeiros, s/n - Dois Irmãos. Telefone(81) 3441-6311
<b><u>Emanuela Panizi Souza</u></b> (Médico Veterinário) Instituição Agência de Defesa Sanitária Agrosilvopastoril do Estado de Rondônia	E-mail: gabinetee@idaron.ro.gov.br Endereço Rua Padre Ângelo Cerri, S/N Esplanada das Secretarias Porto Velho Rondonia Telefone(69) 3229.6707
<b><u>Emilio Carlos Salani</u></b> (Presidente) Instituição Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Saúde Animal	E-mail: emilio.salani@sindian.org.br Endereço Rua do Rocío,, 313 9ºandar -Edif. Dornier Merkur São Paulo São Paulo Telefone(11) 30444749 (19) 81280538
<b><u>Ennio Jefé Aristides da Silva</u></b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição LANAGRO/PE	E-mail: ennio.silva@agricultura.gov.br Endereço Rua Manoel de Medeiros, s/n - Dois Irmãos. Telefone(81) 34416311
<b><u>Ervânia Camelo de Almeida</u></b> (Gerente Geral) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuaria de Pernambuco	E-mail: gereniciageral@adagro.pe.gov.br erivaniac@ig.com.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco Telefone(81) 3181-4511 9488 2970
<b><u>Fausto Eduardo Fonseca Terra</u></b> (Diretor de Biológicos) Instituição Ouro Fino Biológicos LTDA	E-mail: fausto.terra@ourofino.com fausto.terra@ourofino.com Endereço Rod. Anhanguera, 330 Km 298 Cravinhos São Paulo Telefone(16) 35182057 81319865
<b><u>Fernando Antônio Moretto</u></b> (Médico Veterinário) Instituição INDEA/MT	E-mail: pefaa_ccda@indexa.mt.gov.br pefaa_ccda@indexa.mt.gov.br ; fernanmoretto@terra.com Endereço Av. Mato Grosso, 204 205 Goiás Telefone(61) 35223-3560
<b><u>Fernando Góes de Miranda</u></b> (Gerente) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuaria de Pernambuco	E-mail: fernandogoesdemiranda@yahoo.com.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco Telefone(81) 3251.5485
<b><u>Fernando Luis Mendonça Lima</u></b> (Presidente) Instituição Conselho Regional de Medicina Veterinária	E-mail: Endereço Rua dos Jenipapos, Quadra 19 Casa 1, Telefone() 98 - 2358724
<b><u>Flávia Vieira Fernandes Ribeiro</u></b> (Médico Veterinário) Instituição Biogênesis-Bago Saúde Animal	E-mail: flavia.biogenesisbago@hotmail.com Endereço Rua Delegado Leopoldo Belozak, 286 Curitiba Paraná Telefone(41) 88263204

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Flávio Pereira Veloso</u></b> (Gerente de Defesa Animal) Instituição Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina	E-mail: fveloso@cidasc.sc.gov.br Endereço Rua Lauro Linhares, 1830/104, Santa Catarina	Telefone(48) 32396624/8802 8911
<b><u>Francisco Augusto de Souza Júnior</u></b> (Presidente) Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Ceará	E-mail: augusto.junior@adagri.ce.gov.br Endereço Av. Bezerra de Menezes, 1820 Fortaleza Ceará	Telefone(85) 31012500
<b><u>Francisco Evertton da Silva</u></b> (Presidente) Instituição Sindicato de Comércio Varejista de Carnes do Ceará	E-mail: SINDICARNESCE@FORTALNET.COM.BR feverton@fortalnet.com.br Endereço AV. DEP. PAULINO ROCHA, 50 CASA 70, Fortaleza Ceará	Telefone(85) 3469-9276 88028887
<b><u>Geraldino Ferreira Paz</u></b> (Presidente) Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Tocantins	E-mail: geraldinovet@adappec.to.gov.br Endereço 104 SU., RUA SE-01, LOTE 42, Palmas Tocantins	Telefone(63) 3218-2134
<b><u>Gilberto Rodrigues Coelho</u></b> (Assessor Técnico) Instituição Instituto Mineiro de Agropecuária	E-mail: giberto.coelho@ima.mg.gov.br Endereço Avenida dos Andradas, 1220 Belo Horizonte Minas Gerais	Telefone(31) 3235-3419
<b><u>Glenda Mônica Luna de Holanda</u></b> (Pesquisadora) Instituição Instituto Agronômico de Pernambuco	E-mail: glenda.holanda@ipa.br Endereço Rua Dr. João Guilherme de Pontes Sobrinho, 505/120, Recife Pernambuco	Telefone(81) 3327 0813 99860112
* <b><u>Guilherme Henrique Figueiredo Marques</u></b> (Diretor do Departamento de Saúde Animal) Instituição Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: guilherme.marques@agricultura.gov.br kenia.santos@agricultura.gov.br Endereço Esplanada dos Ministérios, Bloco D Anexo A Brasília Distrito Federal	Telefone(61) 32182701/32260890/32182315/231
<b><u>Hamilton Gonçalves Botelho</u></b> (Médico Veterinário) Instituição Conselho Regional de Medicina Veterinária	E-mail: hgbotelho@hotmail.com Endereço Praça Pedro Gondim, 127 João Pessoa Paraíba	Telefone(83) 3222-7980
<b><u>Helioza Helena Baliza Pereira</u></b> (Gerente de Registro de Produtos) Instituição Vallée S.A.	E-mail: heliozahelena@vallee.com.br Endereço Av. Comendador Antônio Loureiro Ramos, 1500 Montes Claros Minas Gerais	Telefone(38) 322297130 99861620
<b><u>Hilda Rosa Vasconcelos</u></b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: Hilda_vasconcelos@hotmail.com Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 99779314

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA****COSALFA 38 - Participantes**

<b>Hugo Zanocchi</b> (Presidente) Instituição INOVA Biotecnologia Saúde Animal - LTDA	E-mail: hugo.zanocchi@inovabiotecnologia.com.br Endereço Rod MG 050, 2002 km 18,7, Distrito Industrial de Juatuba Juatuba Minas Gerais	Telefone(55 31) 3535-9562 11 82573399 - 31 93451856
<b>Ingrid P. Socorro Pinheiro Toda</b> (Médico Veterinário) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: ingridpinheiro@bol.com.br Endereço Av. Almirante Barroso, 1234 Belém Paraíba	Telefone(91) 32264233
<b>Iram da Silva Ferrão</b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Agência Estadual de Defesa Agropecuária da Bahia	E-mail: iramferrao@yahoo.com.br Endereço Av. Adhemar de Barros, 967 Salvador Bahia	Telefone(71) 3241409/1408 / 331-3354 9143 6128
<b>Isabela Thommen Maciel Sartor</b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Instituto de Defesa Agropecuária do Estado do MT	E-mail: gerinformação_cda@indea.mt.gov.br Endereço Av. B, s/n Ed. Ceres, 2 andar - CPA Cuiabá Mato Grosso	Telefone(65) 3613 6020
<b>* Jamil Gomes de Souza</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: jamil.souza@agricultura.gov.br Endereço Esplanada dos Ministérios, Bloco D Anexo A Brasília Distrito Federal	Telefone(61) 9971-4691
<b>Jamir Mascena de Sousa</b> (Gerente Executivo de Defesa Agropecuária) Instituição Secretaria de Estado do Desenvolvimento da Agropecuária e da Pesca do Estado da Paraíba	E-mail: CDA@SEDAP.PB.GOV.BR Endereço Parque de Exposições e Eventos Henrique Vieira de Melo, BR 230 João Pessoa Paraíba	Telefone(83) 3214-5491
<b>João Manoel Bazetti Marques</b> (Diretor Técnico) Instituição Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina	E-mail: joaomarques@ciddasc.sc.gov.br Endereço Rua: Francisco Pedro Machado, 3331 Barrero Florianópolis Santa Catarina	Telefone(48) 3239-6608
<b>Jorge Caetano da Silva</b> (Médico Veterinário) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: adagro.urepalmares@hotmail.com Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 91375304
<b>José Antônio Filho</b> (Diretor Geral) Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Piauí	E-mail: adapti@sdr.pi.gov.br Endereço Rua 19 de novembro, 1980 Teresina Piauí	Telefone(86) 32217142 99211334
<b>José Aurélio Costa Galindo</b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: aurelio.galindo@gmail.com Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 9440 0037 9440 0037

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**  
**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>José Carlos Pinho Morgado</u></b> (Gerente Técnico) Instituição Merial Saúde Animal	E-mail: jose.morgado@merial.com Endereço Av. Carlos Grimaldi, 1701 4 andar Edifício Galleria Corp Campinas São Paulo	Telefone(19) 3578-5031
<b><u>José Juvino de Araújo</u></b> (Eng.. Agrônomo) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: jose.juvino@agricultura.gov.br Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco	Telefone(81) 323688531
<b><u>Jose Kleber Oliveira de Farias</u></b> (Coordenador de Monitoramento e Controle) Instituição Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: kleber.vet@uol.com.br kleber27@bol.com.br/seab_bedag@click21.com.br Endereço Avenida General Penha brasil, 1121 Boa Vista Roraima	Telefone(95) 21218671 99715103
<b><u>José Soares Cardoso</u></b> (Diretor Técnico) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: dda-pe@agricultura.gov.br Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3236 8519
<b><u>Kátia Maria Nascimento Mendonça</u></b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: katiammendonca@hotmail.com Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3242 6177
<b><u>Kepler Euclides Filho</u></b> (Diretor Executivo) Instituição *Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa/Comissão Diretora do Programa Cooperativo para o Pernambuco	E-mail: diretoria.kepler@embrapa.br Endereço SCI, Ed. Sede, Parque Estação Biológica, Sala 220 ,Via W3 Norte /Final Brasília Distrito Federal	Telefone(61) 32736858/34484347
<b><u>Késia Alcântara Queiroz Pontual</u></b> (Médica Veterinária) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: kesia.alcantara@adagro.pe.gov.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 31814512
<b><u>Leda Maria Castanheira Oliveira</u></b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: leda@yahoo.com.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 87416945
<b><u>Lua Pontual Coutinho Gomes</u></b> (Assessora) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: luapontual@adagro.pe.gov.br luacoutinho@hotmail.com Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3445.5874/1377 94882972
<b><u>Lucio Oliveira Leite</u></b> (Diretor) Instituição Coordenadoria de Defesa Agropecuária/Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo	E-mail: lucio@cda.sp.gov.br Endereço Av. Brasil, 2.340 Campinas São Paulo	Telefone(19) 3241-4700 9762 8514

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**  
**COSALFA 38 - Participantes**

<b>Luis Carlos de Sá Barros</b> Instituição Secretaria de Estado de Desenvolvimento da Agropecuária e da Pesca (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: luiscarlosbarros@yahoo.com.br Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco E-mail: luis.xavier@agricultura.gov.br Telefone(81) 32368815	Telefone(83) 9942 6863
<b>Luis de Carvalho Xavier Correia</b> (Assessor Técnico) Instituição Federação da Agricultura do Estado do Rio Grande do Sul	Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco E-mail: pitta@farsul.org.br pittapinheiro@hotmail.com Endereço Praça Professor Saint Pastous de Freitas, 125 Porto Alegre Rio Grande do Sul	Telefone(81) 32368815 Telefone(51) 32144442 9954.9543
<b>Luz Alberto Pitta Pinheiro</b> (Assessor Técnico) Instituição Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Acre	Endereço AC 40 km 1058, Rio Branco Rio Branco Acre E-mail: diretor.idaf@ac.gov.br / gabinete.idaf@ac.gov.br Endereço AC 40 km 1058, Rio Branco Rio Branco Acre	Telefone(68) 32210655 / 32221-1890 68-9974.4689
<b>Luz Augusto Ribeiro do Vale</b> (Diretor Presidente) Instituição Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Acre	Endereço E-mail: diretor.idaf@ac.gov.br / gabinete.idaf@ac.gov.br Endereço AC 40 km 1058, Rio Branco Rio Branco Acre	Telefone(81) 3181 4516 9440 3410
<b>Marcelo Brasil Machado</b> (Gerente de Defesa Animal) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco E-mail: idarongabinete@hotmail.com idarongabinete@hotmail.com	Telefone(81) 3181 4516 9440 3410 Telefone(69) 3216 5118
<b>Marcelo Henrique de Lima Borges</b> (Presidente) Instituição Agência de Defesa Sanitária Agrosilvopastoril do Estado de Rondônia	Endereço Rua Padre Ângelo Cerri, S/N Esplanada das Secretarias Porto Velho Rondonia E-mail: marcoantip@seab.pr.gov.br	Telefone(69) 3216 5118 Telefone(41) 3313-4060/4061
<b>Marco Antonio Teixeira Pinto</b> (Chefe) Instituição Secretaria da Agricultura e do Abastecimento do Paraná	Endereço Rua dos Funcionários,, 1559 Curitiba Paraná E-mail: marcoantip@seab.pr.gov.br	Telefone(41) 3313-4060/4061
<b>Marcos Vinicius de Oliveira Neves</b> (Médico Veterinário) Instituição Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina	Endereço Rua Lauto Linhares, 1830/104, Santa Catarina E-mail: marcosneves@ciddasc.sc.gov.br marcosneves@ciddasc.sc.gov.br	Telefone(48) 3239-6558 9984-3356
<b>Maria Auxiliadora Pereira Rocha Diniz</b> (Diretora Técnico) Instituição Instituto de Defesa Agropecuária do Estado do MT	Endereço Av. B, s/n Ed. Ceres, 2 andar - CPA Cuiabá Mato Grosso E-mail: ditec@indea.mt.gov.br	Telefone(65) 36442508
<b>Maria Cristina Galvão Rosa Carrão</b> (Diretora Presidente) Instituição Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal	Endereço Av. B, s/n Ed. Ceres, 2 andar - CPA Cuiabá Mato Grosso E-mail: mcarijoo@agro.ms.gov.br (Secretaria Renata Melo)	Telefone(67) 3901-2716 / 2714 / 2717
		<i>Camp Grande Mato Grosso do Sul</i>

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Maria do Rosário O. da Cunha Beltrão</u></b> (Supervisora)	E-mail: maria.beltrao@agricultura.gov.br	Telefone(81) 34416311
Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco	
<b><u>Maria do Socorro Oliveira de Burgos</u></b> (Fiscal Estadual Agropecuário)	E-mail: dvear@adagro.pe.gov.br	Telefone(81) 30747637
Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	
<b><u>Maria Hermeline Ribeiro Quirino</u></b> (Analista de Risco Agropecuário)	E-mail:	Telefone(85) 3218.67.62
Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Ceará	Endereço Av. Bezerra de Menezes, 1820 Fortaleza Ceará	
<b><u>Maria Izaura Oliveira Cunha</u></b> (Médica Veterinária)	E-mail: izaura.cunha@agricultura.gov.br	Telefone(81) 81 - 34416311 / 34313909 Res.
Instituição LANAGRO/PE	Endereço Rua Manoel de Medeiros, s/n - Dois Irmãos.	
<b><u>Maria Lúcia Motta Vieira</u></b> (Fiscal Federal Agropecuário)	E-mail:	Telefone(81) 3035 0134 9784 1441
Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	Endereço Av. General San Martín, 1000 Recife Pernambuco	
<b><u>Marieta Cristina Madureira</u></b> (Médica Veterinária)	E-mail: sanibov_gda@ima.mg.gov.br	Telefone(31) 32353456 9708 6537
Instituição Instituto Mineiro de Agropecuária	Endereço Av. das Andradas, 1220 Belo Horizonte Minas Gerais	
<b><u>Mário Aparecido Moreira</u></b> (Médico Veterinário)	E-mail: dg@adepara.pa.gov.br	Telefone(91) 3210-1104 / 3210-1102 8149 8040
Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Pará Secretaria Especial de Produção	Endereço Travessa Piedade, 651 Ed. Pinheiros Belém Paraíba	
<b><u>Marisa Araújo Silva</u></b> (Médico Veterinário)	E-mail: nucleoafcosa.ddvdt@gmail.com	Telefone(61) 33403862
Instituição Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento do Distrito Federal	Endereço Parque Rural - SAIN, Brasília Distrito Federal	
<b><u>Marlene Feitosa Marques</u></b> (Fiscal Estadual Agropecuário)	E-mail: mfeitosaa45@gmail.com	Telefone(81) 32260105
Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	
<b><u>Marta Maria Nery Farias da Silva</u></b> (Fiscal Federal Agropecuário)	E-mail: maria.silva@agricultura.gov.br	Telefone(81) 34416311
Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco	

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA****COSALFA 38 - Participantes**

<b>Mirian de Fátilma Magalhães N. Torres</b> (Médica Veterinária) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: miriammagalhaes@adagro.pe.gov.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 9631 9563 9631 9563
<b>Nahôr Gueiros Malta Júnior</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: nahor.malta@agricultura.gov.br Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco	Telefone(81) 3236-8511
<b>Nelio Batista de Moraes</b> Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Ceará	E-mail: neliommo@ig.com.br Endereço Av. Bezerra de Menezes, 1820 Fortaleza Ceará	Telefone(85) 85 - 32752917 88857022
<b>Nelmo Antônio Adams</b> (Médico Veterinario) Instituição Secretaria da Agricultura Pecuária e Agronegócio do Estado do Rio Grande do Sul	E-mail: nelmo-adams@seapa-rs.gov.br Endereço Av. Getúlio Vargas, 1384 Porto Alegre Rio Grande do Sul	Telefone(51) 3288 7800 991822058
<b>Odacy Amorim</b> Instituição Assembleia Legislativa	E-mail: odacyamorin@gmail.com Endereço Rua Dolor Ferreira de Andrade, 1289,	Telefone() 67 - 37521236
<b>Odemilson Donizete Mossoro</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: odemilson.mossoro@agricultura.gov.br Endereço Avenida 13 de Maio, 1558 8o. Andar - Bela Vista São Paulo São Paulo	Telefone(11) 6419 8494
<b>Otto Cabral Portela</b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Agência de Defesa e Inspeção Agropecuária de Alagoas	E-mail: ottocpp@gmail.com Endereço Av. Comendador Leão, 720 Maceió Alagoas	Telefone(82) 81013036
<b>Patrício Pereira Ibiapina</b> (Médico Veterinário) Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Piauí	E-mail: rjpiau@gmail.com Endereço Rua 19 de novembro, 1980 Teresina Piauí	Telefone(86) 9989-7277
<b>Paulo Henrique Pereira de Moraes</b> (Superintendente) Instituição Superintendência de Defesa Agropecuária	E-mail: cdsanri@agricultura.rj.gov.br Endereço Alameda S. Boa Ventura, 770 Niterói Rio de Janeiro	Telefone(21) 3607-6814 / 3607-8183
<b>Paulo Sérgio Mustefaga</b> Instituição Conselho Nacional da Agricultura	E-mail: paulo.mustefaga@cna.org.br Endereço , Brasília Distrito Federal	Telefone()

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b>Pedro Paulo Miranda da Silveira</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Superintendência Federal de Agricultura - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: pedro.silveira@agricultura.gov.br	Telefone(81) 32336 8504 96336 9574
<b>Plínio Leite Lopes</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Departamento de Saúde Animal	E-mail: plinio.lopes@agricultura.gov.br	Endereço Av. General San Martin,, 1000 Recife Pernambuco Telefone(61) 3218 2236
<b>Priscilla Pereira Moura</b> (Médica Veterinária) Instituição Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento do Distrito Federal	E-mail: nucleoafcosa.ddvd@ gmail.com	Endereço , Brasília Distrito Federal Telefone(61) 33403862
<b>Raimundo José Mendes Silva</b> (Médico Veterinário) Instituição Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Piauí	E-mail:	Endereço Rua 19 de novembro, 1980 Teresina Piauí Telefone(86) 32221 1662/99986 0 128
<b>Raiolanda Branco Perman</b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail:	Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco Telefone(81) 32688834
<b>Regina Maria Falcão de Souza</b> (Analista Técnico de Defesa Agropecuária) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: reginatalca2005@hotmail.com	Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco Telefone(81) 99745 114
<b>Ricardo Pinto</b> (Diretor Comercial) Instituição VALLÉE S/A	E-mail: ricpinto@vallee.com.br	Endereço Av. Eng. Luis Carlos Berrini, 7162 andar São Paulo São Paulo Telefone(11) 5505-5422/5504-4333
<b>Ricardo Rego Pamplona</b> (Diretor) Instituição Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: ricardo.pamplona@spcorp.com	Endereço Av. Eng. Luis Carlos Berrini, 7162 andar São Paulo São Paulo Telefone(61) 32182456 - 32182230 / 32182704 81173156
<b>Roberto Muratovic</b> (Vice-Presidente) Instituição Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Saúde Animal	E-mail: roberto.muratovic@spcorp.com	Endereço Esplanada dos Ministérios, Bloco D Anexo A Brasília Distrito Federal Telefone(11) 30444749 (11) 7954-1212
<b>Roberto Renato Pinheiro da Silva</b> (Médico Veterinário) Instituição Instituto de Defesa Agropecuária do Estado do MT	E-mail: ccda@indea.mt.gov.br/ roberto_renato@yahoo.com.br	Endereço Rua do Rocío, 313 9ºandar -Edif. Dornier Merkur São Paulo São Paulo Telefone(65) 3644 1145 / 9607 6056

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

<b>Ronei Volpi</b>		E-mail: fundepecpr@fundepecpr.org.br	Telefone(41) 3324 0275
(Director)	*Fundo de Desenvolvimento de Agropecuária do Estado do Paraná	Endereço	Rua Marechal Deodoro, 450 14º andar Curitiba Paraná
Instituição			
<b>Rozangela Maria Lopes Ferreira</b>	E-mail: rozangelalopes@gmail.com		Telefone(81) 91844894
(Médica Veterinária)			
Instituição	Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	Endereço	Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco
<b>Rui Ferreira Leal</b>	E-mail: rui.leal@adab.ba.gov.br	Endereço	ddsa.adab@adab.ba.gov.br
(Diretor de Defesa Sanitária Animal)			Telefone(71) (71) 3331 3354 8851
Instituição	Agência Estadual de Defesa Agropecuária da Bahia	Endereço	Av. Adhemar de Barros, 967 Salvador Bahia
<b>Salete Dezen Vieira</b>	E-mail: salete.vet@bol.com.br		Telefone(79) 32334-2677
(Diretora de Defesa Sanitária Animal)			
Instituição	Empresa de Desenvolvimento Agropecuário de Sergipe	Endereço	Av. Carlos Rodrigues da Cruz, s/n Aracaju Sergipe
<b>Sandra Maria de Torres</b>	E-mail: sirbm20@yahoo.com.br		Telefone(81) 92370039
(Estudante de Veterinária)			
Instituição	Universidade Federal Rural de Pernambuco	Endereço	Rua Dom Manoel de Medeiros, s/n Recife Pernambuco
<b>Sebastião da Costa Guedes</b>	E-mail: scguedes@uol.com.br	Endereço	Rua do Rocío, 313 9º andar São Paulo São Paulo
(Presidente)			
Instituição	Conselho Nacional de Pecuária de Corte	Endereço	Rua do Rocío, 313 9º andar São Paulo São Paulo
<b>Sebastião Inocêncio Guido</b>	E-mail: sebastiao.guido@ipa.br	Endereço	Av. General San Martin, 1371 Recife Pernambuco
(Médico Veterinário)			
Instituição	Instituto Agrônomo de Pernambuco	Endereço	Rua Dom Manoel de Medeiros, s/n Recife Pernambuco
<b>Simone Regina Barros de Macêdo</b>	E-mail: sirbm20@yahoo.com.br		Telefone(81) 37354904
(Estudante de Veterinária)			
Instituição	Universidade Federal Rural de Pernambuco	Endereço	Rua Dom Manoel de Medeiros, s/n Recife Pernambuco
<b>Sônia Pessoa de Lucena</b>	E-mail: coordcursos@adagro.pe.gov.br		Telefone(81) 3456 9647
(Fiscal Estadual Agropecuário)			
Instituição	Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	Endereço	Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco
<b>Tamer Belchior Nogueira do Lago</b>	E-mail: epidemiologia@sedap.pb.gov.br	Endereço	Av. Álvaro Ferreira Lima, s/n João Pessoa Paraíba
(Gerente de Defesa Animal)			
Instituição	Secretaria do Desenvolvimento da Agropecuária e da Pesca	Endereço	Av. 3231-4803

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**  
**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Thais Basso Amaral</u></b> (Pesquisador) Instituição Embrapa - Gado de Corte	E-mail: thais@cnpq.embrapa.br Endereço Rodovia BR 262 - Km 4, saída para Aquidauana Campo Grande Mato Grosso do Sul	Telefone(67) 33682120
<b><u>Ursula de Mesquita Tavares</u></b> (Médica Veterinária) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: ursullatt@hotmail.com Endereço Av. Almirante Barroso, 1234 Belém Paraíba	Telefone(91) 32264233
<b><u>Vania Lucia de Assis Santana</u></b> (Fiscal Federal Agropecuário) Instituição Laboratório Nacional Agropecuário - Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento	E-mail: vania.lucia@agricultura.gov.br Endereço Rua Dom Manoel de Medeiros, S/N Recife Pernambuco	Telefone(81) 34416311
<b><u>Vivian Margues da Silva</u></b> (Médico Veterinário) Instituição Secretaria do Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento	E-mail: vivimarquesilva@hotmail.com Endereço Alameda São Boaventura, 771 Niterói Rio de Janeiro	Telefone(21) 3353 2743
<b><u>Zaira Maria Lima Barreto</u></b> (Fiscal Estadual Agropecuário) Instituição Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária de Pernambuco	E-mail: zmareniga@uel.com.br Endereço Av Caxanga, 2200 Recife Pernambuco	Telefone(81) 34594321
<b><u>Zaira Sachetti</u></b> (Assessora de Imprensa) Instituição Biogénesis-Bago Saúde Animal	E-mail: zaira@comunicareaencia.com.br Endereço Rua Delegado Leopoldo Belczak, 286 Curitiba Paraná	Telefone(41) 8432 5250
<b>■ Canadá</b>		
<b><u>Soren Alexandersen</u></b> (Director) Instituição Canadian Food Inspection Agency, National Centres for Animal Disease	E-mail: soren.alexandersen@inspection.gc.ca soren.alexandersen@inspection.gc.ca Endereço 1015 Arlington Street,	Telefone(1204) 789-2102
<b>■ Colômbia</b>		
<b><u>Alfredo Sánchez Prada</u></b> (Gerente Comercial) Instituição Empresa Colombiana de Productos Veterinarios S.A.	E-mail: gerencia.comercial@vecol.com.co alfredo.sanchez@vecol.com.co Endereço Av. El Dorado, # 82-93 Bogotá Distrito Capital	Telefone(571) 4254818
<b><u>Benito Eugenio Gutiérrez</u></b> (Director Científico) Instituição Limor de Colombia Ltda.	E-mail: beugenio@limorcolombia.com Endereço Avda. 15, 106-50 Ph 2 Cundinamarca	Telefone(571) 6201023

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**  
**COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Ismael Zúñiga Arce</u></b> (Coordinador de la Área Científica de Sanidad Animal) Instituição Federación Colombiana de Ganaderos	E-mail: izunigaa@fedegan.org.co	Endereço Calle 37, 14-31 Bogotá Distrito Capital	Telefone(571) 5782020 ext 257
<b><u>José Elías Borroto Solano</u></b> (Presidente) Instituição Empresa Colombiana de Productos Veterinarios S.A.	E-mail: presidencia@vecol.com.co	Endereço Av. El Dorado, # 82-93 Bogotá Distrito Capital	Telefone(571) 4254815/ ext 215 4163221
<b><u>Líbardo Giovanni Molica Reyes</u></b> (Director Ejecutivo) Instituição Limor de Colombia Ltda.	E-mail: GMOJICA@LIMORCOLOMBIA.COM	Endereço Avda. 15, 106-50 Ph 2 Cundinamarca	Telefone(571) 6201023 EXT 103
<b>* Luis Fernando Salcedo</b> (Gerente Técnico) Instituição Federación Colombiana de Ganaderos	E-mail: lsalcedo@fedegan.org.co	Endereço Calle 37, 14-31 Bogotá Distrito Capital	Telefone(571) 5782020 EXT.2220 57 3112626305
<b>* Miryam Luiz Gallego Alarcón</b> (Directora Técnico de Salud Animal) Instituição Instituto Colombiano Agropecuario	E-mail: control.zoosanitario@ica.gov.co miryam_g@yahoo.com	Endereço Carrera 41, N°. 17 - 8 Zona Industrial Puente Aranda Bogotá Distrito Capital	Telefone(571) 2327035/7852/7762 3132633511
<b>■ Costa Rica</b>			
<b><u>William Corrales Corrales</u></b> (Secretario) Instituição Corporación para el Fomento Ganadero	E-mail: informacion@corfoga.org	Endereço De la POSP de Curridabat 100 metros Sur, Metros al Este., Instalaciones a manos isquierda San Jose	Telefone(506) 2220490/7710237/234-2310
<b>■ Ecuador</b>			
<b><u>Esteban Espinosa</u></b> (American Embassy) Instituição USDA APHIS IS ECUADOR	E-mail: esteban.espinosa@aphis.usda.gov esteban.espinosa@aphis.usda.gov	Endereço Ave. Gran Colombia 1573 y Queseras del medio, Quito Pichincha	Telefone(5932) 252 9088
<b><u>Jorge Herison Rosero Benalcazar</u></b> (Coordinador Provincial de Imbabura) Instituição Agencia Ecuatoriana de Aseguramiento de la Calidad del Agro	E-mail: jorge.rosero@agrocalidad.gob.ec jrosero@hotmail.com	Endereço Avda. Eloy Alfaro y Amazonas, esq., Quito Pichincha	Telefone(5932) 626601898
<b>* Lidia Alexandra Burbano Enriquez</b> (Coordinadora de Vigilancia Epidemiológica) Instituição Agencia Ecuatoriana de Aseguramiento de la Calidad del Agro	E-mail: alexandra.burbano@agrocalidad.gov.ec alejaburbano@hotmail.com	Endereço Avda. Eloy Alfaro y Amazonas, esq., Quito Pichincha	Telefone(5932) 2567232 ext:115 593 9 8539262

## CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA

### COSALFA 38 - Participantes

* <b>Tefólio Carvalho Rivadeneira</b> (Director Ejecutivo) Instituição Comisión Nacional de Erradicación de la Fiebre Aftosa en el Ecuador	E-mail: conefaguayaquil@conefafa.com.ec Telefone(5934) 094 173103 / 099423497
<b>Estados Unidos</b> <b>Philip E. Bradshaw</b> (President) Instituição Illinois Soybean Board	E-mail: llbpeb@jirc.net llbpeb@jirc.net Endereço Cdra. Vernaza Norte Mz. 11 villa 14, Guayaquil Guayas Telefone(217) 8332446 1 (217) 4306608
<b>Guiana</b> <b>Dwight Walrond</b> (Program Director) Instituição Ministry of Agriculture	E-mail: tshaka_1@yahoo.com tshaka_1@yahoo.com Endereço 29497 410th Street, Illinois Telefone(592) 220-6556-7
<b>México</b> <b>Igor Francisco Romero Sosa</b> (Medico Veterinario - Zootécnico) Instituição Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria	E-mail: iromero@senasica.gob.mx Endereço Municipio Libre No. - Ala "A" - Piso 7 Col. Santa Cruz Aloyac, 377 51060 Telefone(5255) 59051000 ext 8156-5757/81554815
<b>OPAS/OMS</b> <b>Ana Cristina Silva David de Carvalho</b> (Secretária Executiva) Instituição Centro Pan-Americano de Febre Aftosa	E-mail: acsilva@panaftosa.ops-oms.org Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro Telefone(5521) 3661-9003 81310599
<b>Antonio José Mendes da Silva</b> (Estatístico) Instituição Centro Pan-American de Febre Aftosa	E-mail: amendes@panaftosa.ops-oms.org Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro Telefone(5521) 3661-9034
<b>Cely Rosana Rangel de Avila</b> (Asistente Técnico 1) Instituição Centro Pan-American de Febre Aftosa	E-mail: cavila@panaftosa.ops-oms.org Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro Telefone(5521) 3661-9046
<b>Diego Victoria</b> (Representante) Instituição Organização Pan-Americana da Saúde/Organização Mundial da Saúde	E-mail: diegovictoria@bra.ops-oms.org Endereço Setor de Embaixadas Norte, Lote 19 Brasília Distrito Federal Telefone(61) 32519500/9550 9274.1898

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA****COSALFA 38 - Participantes**

<b><u>Gilfredo Comparsi Darsie</u></b> (Especialista em Prod. e Controle de Biológicos)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: gdarsie@panaftosa.ops-oms.org	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9020 81007475
<b><u>Hugo Tamayo</u></b> (Consultor)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail:	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9000
<b><u>José Naranjo Yanez</u></b> (Epidemiólogo)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: jnarajio@panaftosa.ops-oms.org	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9024 81432622
<b><u>Julio Cesar Augusto Pompei</u></b> (Consultor)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: jcromptopei@panaftosa.ops-oms.org	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9050 82208722 (19) 97203223
<b><u>Monica Martini</u></b> (Consultora)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: mmartini@panaftosa.ops-oms.org 019-32418688	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9004 19-97743859(Campinas)
<b><u>Ottorino Cosivù</u></b> (Director)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: cosivio@paho.org	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9002 8226.8886
<b><u>Raquel Paubel dos Santos</u></b> (Secretária)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: rpaubel@panaftosa.ops-oms.org	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9023 92225000
<b><u>Rossana Allende</u></b> (Virologista)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: rallende@ms.microlink.com.br	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9064 81615490
<b><u>Sharon Williams</u></b> (Liaison Officer)	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: Sharon.Williams@aphis.usda.gov	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9080 9338-2024 / 83808203
<b><u>Vanessa Osorio David</u></b>	Instituição Centro Pan-Americanano de Febre Aftosa	E-mail: vodavid@panaftosa.ops-oms.org	Endereço Av. Presidente Kennedy, 7778 BRASIL Duque De Caxias Rio de Janeiro	Telefone(5521) 3661-9021 96959279

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**  
**COSALFA 38 - Participantes**

**■ Organismo Internacional**

**Alejandro M. Rivera**

E-mail: alejandro.rivera@fao.org

Telefone(5101) 4111400

(Coordinador del Programa Nacional de Erradicación de la Fiebre Aftosa)

Instituição Animal Production and Health Division  
Food and Agriculture Organization of the United Nations

**Ana Riviere Cinnamond**

(Coordinadora Regional)  
Food Agriculture Organization of the  
United Nations

**Carlos Edson Peñaranda Bersatti**

E-mail: cepbersatti@hotmail.com

Telefone(562) 9232206

Instituição Comité Veterinario Permanente del Cono Sur

**Eduardo Serrano Pérez**

E-mail: oirsamexrep@prodigy.net.mx

Telefone(5982) 4101793/4101676

(Secretario Técnico)  
Instituição Comité Veterinario Permanente del Cono Sur

**Gabriela Campón**

E-mail: secretaria@cvpcorosur.org

Int. 135 59172822361 / 71127354

(Representante)  
Instituição Organismo International Regional de Sanidad Agropecuaria

**Julio Alejandro Pinto Cortés**

E-mail: julio.pinto@fao.org

Telefone(5255) 52647461

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Lúcia Maria Mala**

E-mail: lucia.mala@iica.int

Telefone(3906) 57053451

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Magdalena Ferdinand**

E-mail:

Telefone(5982) 4101793/4101676

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Manuel R. Otero**

E-mail: elvira.granados@iica.int

Telefone(61) 21065403

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Paula Fernández**

E-mail:

Telefone(61) 21065416

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Ricardo Gómez**

E-mail:

Telefone(61) 21065416

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Roberto Gómez**

E-mail:

Telefone(61) 21065416

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Sebastián Gómez**

E-mail:

Telefone(61) 21065416

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Silvana Gómez**

E-mail:

Telefone(61) 21065416

Instituição Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura

**Valentín Gómez**

E-mail:

Telefone(61) 21065403

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**  
**COSALFA 38 - Participantes**

<b>Martin Santiago Minassian</b> (Asistente Técnico) Instituição Oficina Regional de la OIE para las Américas	E-mail: m.minassian@oie.int Endereço Paseo Colón, 315 Piso "D" Buenos Aires	Telefone(5411) 4331 3919
<b>Tito Diaz Muñoz</b> (Oficial Principal de produccion y Salud) Instituição Food Agriculture Organization of the United Nations	E-mail: tito.diaz@fao.org Endereço Dag Hammarskjöld, 3241 Vitacura Santiago Region Metropolitana	Telefone(562) 9232250
<b>Panamá</b> <b>Franklin Clavel</b> (Director) Instituição Comisión Panamá-Estados Unidos para la Erradicación y Prevención del Gusano Barrenador del Ganado	E-mail: fclavel@copeg.org; qforero@copeg.org (secretaria) fclavel@usa.net Endereço Calle Manuel E. Melo, - Altos de Carundú, 573 Panama	Telefone(507) 2960006 ext 2113 66128629
<b>Javier Von Chong</b> (Director General) Instituição Comisión Panamá-Estados Unidos para la Erradicación y Prevención del Gusano Barrenador del Ganado	E-mail: jvonzchog@copeg.org Endereço Calle Manuel E. Melo , Altos de Carundú, 573 Panama	Telefone(507) 2960006
<b>Paraguai</b> <b>Carlos Enrique Simon</b> (Director General) Instituição Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal	E-mail: csimon@senacsa.gov.py Endereço Ruta Marechal Estigarribia, Km 10 1/2 San Lorenzo,	Telefone(59521) 523442
<b>* Daniel Rojas López</b> (Presidente) Instituição Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal	E-mail: presidencia@senacsa.gov.py Endereço Ruta Marechal Estigarribia, Km 10 1/2 San Lorenzo,	Telefone(59521) 523442 576435-501374/507862
<b>Eusebio Manuel Cardozo</b> (Presidente) Instituição Asociación Coordinadora Nacional de Salud Animal	E-mail: Endereço Campo de Exposiciones Km 14 Ruta Transchaco, M. Roque Alonso Central	Telefone(59521) 754412 (5959) 81 424408 - 71 614040
<b>Gerardo Jose Bogado Ayala</b> (Director de Laboratorio) Instituição Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal	E-mail: gbogado@senacsa.gov.py gbogado@senacsa.gov.py Endereço Ruta Marechal Estigarribia, Km 10 1/2 San Lorenzo,	Telefone(59521) 584-496
<b>* Juan Néstor Núñez Irala</b> (Presidente) Instituição Asociación Rural del Paraguay	E-mail: pdte@rieder.net.py presiarp@rieder.net.py Endereço Ruta Transchaco KM 14, M. Roque Alonso Central	Telefone(59521) 754412

## CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA

### COSALFA 38 - Participantes

<b><u>Primo Ricardo Feltes Bagnoli</u></b> (Director de Servicios Técnicos) Instituição Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal	E-mail: pfeltes@senasca.gov.py Endereço Ruta Marechal Estigarribia, Km 10 1/2 San Lorenzo,	Telefone(59521) 501374/576749/505727/507862
<b><u>Rodrigo Miguel García Muñoz</u></b> (Asesor Técnico) Instituição Asociación Rural del Paraguay	E-mail: rodrigomgarciam@gmail.com Endereço Ruta Transchaco KM 14, M. Roque Alonso Central	Telefone(59521) 754396 / 754412 (595-981)133330 (595971)188368
<b><u>Santiago González Patiño</u></b> (Director de Laboratorio) Instituição Laboratorio LAUDA S.A.P.	E-mail: lauda@click.com.py Endereço Cptan. Grauchover Nº 2909 estq. Inglaterra, Asuncion Central	Telefone(59521) 290773/296008/296009
<b>■ Peru</b>		
<b><u>Glen Frederick Halze Hodgson</u></b> (Director de Sanidad Animal) Instituição Servicio Nacional de Sanidad Agraria Ministerio de Agricultura	E-mail: ghalze@senasa.gob.pe Endereço Av. La Molina, 1915 Lima Lima	Telefone(511) 3133310/3133300- ANEXO: 1900 99277086
<b>* Oscar Miguel Domínguez Falcón</b> (Jefe del Servicio Nacional de Sanidad Agraria) Instituição Servicio Nacional de Sanidad Agraria Ministerio de Agricultura	E-mail: odominguez@senasa.gob.pe Endereço Av. La Molina, 1915 Lima Lima	Telefone(511) 3133301 97571468
<b><u>Rosa Guerrero Cespedes</u></b> (Especialista en Salud Animal) Instituição Secretaría General de la Comunidad Andina	E-mail: rguerrero@comunidadandina.org Endereço Av. Paseo de la Repùblica, 3895 Lima Lima	Telefone(511) 4111400 anexo 1482
<b><u>Ulaldo Flores Barrueta</u></b> (Director)	E-mail: Uflores@senasa.gob.pe Endereço Av. La Molina, 1915 Lima Lima	Telefone(511) 3133300 ext 1934 988650672 - 9987909
<b>■ Uruguay</b>		
<b><u>Guillermo Elordi</u></b> (Gerente General) Instituição Biogénesis Bagó Uruguay S.A.	E-mail: guillermo.elordi@biogenesisbago.com guillermo.elordi@biogenesisbago.com Endereço Fco. Acuña de Figueroa, 2119 Montevideo	Telefone(598) 2924 98 78
<b><u>Hipólito Tapié</u></b> (Gerente General) Instituição Biogénesis Bagó Uruguay S.A.	E-mail: hipolito.tapié@biogenesisbago.com hipolito.tapié@biogenesisbago.com Endereço Fco. Acuña de Figueroa, 2119 Montevideo	Telefone(598) (598-2) 2924 98 78

**CENTRO PAN-AMERICANO DE FEBRE AFTOSA**

**COSALFA 38 - Participantes**

\* **Leopoldo Amorin Tavella** E-mail: lamorim@adinet.com.uy Telefone(5982) 9020484

(Delegado)  
Instituição Asociación Rural del Uruguay

**Luis Edgardo Vitale Gelpi**  
(Director Interino de los Servicios Ganaderos)  
Instituição Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

E-mail: evitale@mgap.gub.uy evitale@mgap.gub.uy Telefone(5982) 6195734 099  
344063

**\* Luis Eduardo Díaz**  
(director del Departamento de Programas Sanitarios de la Dirección de Salud Animal)  
Instituição Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

E-mail: ledias@adinet.com.uy ldias@mgap.gub.uy dsg@mga Telefone(5982) 4126369 / 4126315  
99819056

**Ricardo Romero**  
(Ing. Agronomo)  
Instituição \*United States Department of Agriculture - Animal and Plant Health Inspection Service

E-mail: Ricardo.Romero@aphis.usda.gov Telefone(5982) 17702441

**Venezuela**  
**\* Wilmer Alcázar**  
(Director de Sanidad Animal)  
Instituição Instituto Nacional de Salud Agrícola Integral  
Ministerio de Agricultura y Tierras

E-mail: wilmeralcazar@hotmail.com Telefone(58243) 6726880,  
6726876, 6726878

**Yupanqui Giménez**  
(National Coordinator of the Foot-and-mouth Disease Program)  
Instituição Instituto Nacional de Salud Agrícola Integral  
Ministerio de Agricultura y Tierras

E-mail: yupanquygimenez@gmail.com yupag@hotmail.com Telefone(58243) 412 7639349

Endereço Av. Francisco Solano cruce con calle Pascual Navarro, Edificio Banvenerz. Piso 12, 13  
Caracas Distrito Federal



Editing and print in  
2011, April for the  
Pan American Foot-and-Mouth Disease Center  
Caixa Postal, 589, 20001-970, Rio de Janeiro, RJ, Brasil  
<http://new.paho.org/panaftosa>