

consejo directivo



ORGANIZACION
PANAMERICANA
DE LA SALUD

XVII Reunión

comité regional

ORGANIZACION
MUNDIAL
DE LA SALUD

XIX Reunión



Puerto España
Trinidad y Tabago
Octubre 1967

Tema 14 del programa provisional

CD17/13 (Esp.)
22 agosto 1967
ORIGINAL: INGLES

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN
LAS AMERICAS

De conformidad con lo dispuesto en la Resolución XXVI aprobada en la XIII Reunión del Consejo Directivo, se presenta la Sexta Revisión del Cálculo de los Requerimientos del Fondo Especial de la Organización Panamericana de la Salud para la Erradicación de la Malaria, al estudio del Consejo Directivo.

En esta presentación se incluye el cálculo de los requerimientos año por año, desde 1967 a 1971 inclusive, tanto para cada uno de los programas de países, para los proyectos zonales y regionales, así como para la Sede. En estos requerimientos se indica no sólo el Fondo Especial para la Erradicación de la Malaria, sino también el de otras fuentes de financiamiento con el nivel previsto en cada una de ellas. Por consiguiente, se acompaña información relativa al financiamiento con fondos del presupuesto ordinario de la OPS y de la OMS, de la Cuenta Especial de la OMS para la Erradicación del Paludismo y del Programa Ampliado de Asistencia Técnica. En los cuadros adjuntos se presenta por separado el cálculo de los requerimientos de la Organización con respecto a personal, suministros y equipo, becas, subvenciones y otros gastos para cada uno de los programas en que participa la Organización. Se han empleado los métodos presupuestarios que se utilizan corrientemente en la OPS/OMS y todas las cifras están indicadas en dólares de los Estados Unidos de América.

En cuadros individuales se detalla el personal por categorías y se incluye una breve descripción del estado del programa y de los planes de la Organización para el futuro. Cuando procede, se indica la colaboración del UNICEF y de la AID. No se indican ni se incluyen en el cuadro resumido los requerimientos de los programas en que no participa directamente la Organización.

Los cálculos de las cantidades indicadas se efectuaron a mediados de 1967, a base de la información disponible en aquella fecha acerca del progreso de las campañas y su duración probable. En el cálculo de los requerimientos se incluyen los aumentos de sueldo del personal de contratación internacional.

Conviene señalar de nuevo la necesidad de evaluar los programas con frecuencia, y de revisar al mismo tiempo los requerimientos previstos. Debido a demoras en la obtención de fondos suficientes para algunas campañas nacionales se prolonga la duración de éstas y aumentan los costos de la erradicación. Algunos de estos aumentos se reflejan en las cifras presentadas, en países que, después de varios años de financiamiento insuficiente, ya cuentan con presupuestos adecuados para el futuro; sin embargo, otros no disponen de financiamiento satisfactorio, y por consiguiente, los requerimientos presentados en este documento deben considerarse como el mínimo previsto, en el supuesto de que la situación no empeore y de que se logre alcanzar sin demora el nivel técnico necesario en el desarrollo de las actividades.

El aumento de la incidencia de la malaria registrado el año pasado en las áreas problema de Centro América, como resultado de presupuestos insuficientes y las consecuentes operaciones inadecuadas, se aceleró todavía más durante 1966. Mientras tanto, se establecieron niveles presupuestarios adecuados y, a principios de 1967, se emprendió un programa coordinado en los cinco países, al que pronto se unirá también Panamá.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

RESUMEN

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	64.172.382	69.911.019	61.419.999	55.957.400	50.106.900	301.567.700
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	60.399.400	66.129.400	57.667.400	52.620.400	47.029.000	283.845.600
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	2.854.978	2.965.581	3.109.079	2.705.100	2.519.000	14.153.738
Suministros y equipo	408.046	413.488	412.100	374.100	364.100	1.971.834
Becas	101.708	74.300	77.570	51.400	37.400	342.378
Subvenciones y otros	408.250	328.250	153.850	206.400	157.400	1.254.150
SUB-TOTAL OPS/OMS	3.772.982	3.781.619	3.752.599	3.337.000	3.077.900	17.722.100

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.	280.878	484.832	685.760	894.100	1.146.300	3.492.670
OPS-FEM	2.214.965	1.984.862	1.885.246	1.345.700	831.800	8.261.573
OMS-Reg.	478.991	478.000	478.000	420.200	420.800	2.275.991
OMS-CEEP	707.800	738.016	600.738	570.000	568.000	3.184.554
OMS-AT	90.348	95.909	102.855	107.000	111.000	507.112
TOTAL	3.772.982	3.781.619	3.752.599	3.337.000	3.077.900	17.722.100

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	44	43	43	39	38
Ing. Sanitario	17	16	16	15	8
Entomólogo	16	12	12	10	10
Educador Sanitario	2	2	2		
Inspector Sanitario	60	60	60	47	38
Ayudante o Auxiliar de Entomología	3	3	3	2	2
Otros	24	25	25	23	23
TOTAL	166	161	161	136	119

OBSERVACIONES

Las cifras que se acompañan incluyen todos los proyectos de erradicación de la malaria de los países, proyectos AMRO, personal auxiliar en las oficinas de zona y Departamento de Erradicación de la Malaria. No están incluidas las actividades de los países o territorios que se encuentran en la fase de mantenimiento, ni tampoco las de Venezuela.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Argentina

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	1.163.756	1.233.184	1.237.811	1.230.000	1.234.000	6.098.751
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	1.130.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	5.930.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	27.956	30.184	34.811	27.000	31.000	150.951
Suministros y equipo	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	15.000
Becas	2.800					2.800
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	33.756	33.184	37.811	30.000	34.000	168.751

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.		33.184	37.811	30.000	34.000	134.995
OPS-FEM	33.756					33.756
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	33.756	33.184	37.811	30.000	34.000	168.751

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	1	1	1		
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	2	2	2	1	1

OBSERVACIONES

EL UNICEF colabora en este programa.

La fase de ataque, iniciada en 1959 en la mayoría de las áreas maláricas, se extendió en 1966 a la provincia de El Chaco; en Formosa no comenzó todavía la cobertura total.

La OPS proporcionará los servicios de un oficial médico y de un sanitario, así como drogas antimaláricas para el tratamiento presuntivo de casos febriles, y cura radical de casos confirmados; en 1967 se adjudicará una beca.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Bolivia

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	414.458	409.271	411.967	400.000	402.000	2.037.696
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	340.000	330.000	330.000	330.000	330.000	1.660.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	67.458	72.271	74.967	63.000	65.000	342.696
Suministros y equipo	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	35.000
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	74.458	79.271	81.967	70.000	72.000	377.696

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.	74.458	79.271	81.967	70.000	72.000	377.696
OPS-FEM						
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	74.458	79.271	81.967	70.000	72.000	377.696

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	3	3	3	2	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	4	4	4	3	3

OBSERVACIONES

El UNICEF y la AID cooperan en este programa.

En el curso de 1966 se efectuaron nuevos progresos en la eliminación de áreas de transmisión persistente en el centro y sur del país. Las operaciones en las provincias de Pando y Beni, en la cuenca del Amazonas, se están orientando hacia el mantenimiento de la actual situación favorable hasta que las zonas vecinas del Brasil inicien la fase de ataque, momento en el cual se iniciarán actividades intensivas para la erradicación en el área.

Además de los servicios de un oficial médico y tres sanitarios, la OPS proporciona drogas para el tratamiento de cura radical y, en caso necesario, para el tratamiento colectivo de los focos existentes.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Brazil-0200

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	14,461.225	17.053.894	19.128.910	19.252.500	20.058.500	89.955.029
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	14.040.000	16.620.000	18.670.000	18.780.000	19.570.000	87.680.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	315.679	323.806	348.710	364.500	380.500	1.733.195
Suministros y equipo	101.346	105.888	106.000	106.000	106.000	525.234
Becas	4.200	4.200	4.200	2.000	2.000	16.600
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	421.225	433.894	458.910	472.500	488.500	2.275.029

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	389.575	416.992	458.910	472.500	488.500	2.226.477
OMS-Reg.	31.650	16.902				48.552
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	421.225	433.894	458.910	472.500	488.500	2.275.029

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	5	5	5	5	5
Ing. Sanitario	2	2	2	2	2
Entomólogo	3	3	3	3	3
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	4	4	4	4	4
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	4	4	4	4	4
TOTAL	18	18	18	18	18

OBSERVACIONES

La AID participa en este programa.

En 1966 se extendió la cobertura completa de ataque prevista en el programa a otras áreas extensas y algunas que anteriormente se encontraban en la fase de ataque pasaron a la de consolidación.

La OPS/OMS proporciona los servicios de asesores, drogas antimaláricas para el tratamiento presuntivo y para el de cura radical, y becas. Se estudia la posibilidad de agregar un parasitólogo al grupo.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Brazil-0201 (São Paulo)

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	3.147.987	3.130.000	3.130.000	3.130.000	3.130.000	15.667.987
APORTES BOB. OTRAS FUENTES 1/	3.130.000	3.130.000	3.130.000	3.130.000	3.130.000	15.650.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	17.587					17.587
Suministros y equipo	400					400
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	17.987					17.987

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	17.987					17.987
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	17.987					17.987

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1				
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	1				

1/ Incluye actividades del control de enfermedad de Chagas.

OBSERVACIONES

La AID participa en este programa.

Continúan las operaciones de vigilancia en las áreas en fase de consolidación, a fin de prevenir la propagación de la reinfección debida a los numerosos casos importados de otros estados del Brasil. Las operaciones de ataque siguen siendo necesarias en las zonas fronterizas.

La OPS facilita los servicios de un oficial médico y drogas antimaláricas para el tratamiento de cura radical y para su empleo en los focos existentes.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Brasil-0202

Centro de Adiestramiento en Erradicación de la Malaria

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	91.495	94.130	97.293			282.918
APORTES GOB. OTRAS FUENTES 1/						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	26.495	29.130	32.293			87.918
Suministros y equipo	40.000	40.000	40.000			120.000
Becas						
Subvenciones y otros	25.000	25.000	25.000			75.000
SUB-TOTAL OPS/OMS	91.495	94.130	97.293			282.918

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.	25.000	25.000	97.293			147.293
OPS-FEM	66.495	69.130				135.625
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	91.495	94.130	97.293			282.918

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1		
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	1	1	1		

1/ Las aportaciones del Gobierno están incluidas en el proyecto Brasil-0200

OBSERVACIONES

Se consignan créditos para proporcionar los servicios de un oficial médico, suministros y equipo y una subvención para gastos locales de un centro de adiestramiento en la Campaña de Erradicación de la Malaria del Brasil. Las necesidades de adiestramiento de este programa para la ampliación, son considerables; este centro servirá también para el adiestramiento de becarios de la OPS.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Colombia

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	5.352.349	5.561.526	5.538.813	5.421.600	5.428.600	27.302.888
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	5.120.000	5.320.000	5.380.000	5.280.000	5.280.000	26.280.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	208.749	217.926	235.213	118.000	125.000	904.888
Suministros y equipo	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	90.000
Becas	5.600	5.600	5.600	5.600	5.600	28.000
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	232.349	241.526	258.813	141.600	148.600	1.022.888

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.	75.831	241.526	258.813	141.600	148.600	866.370
OPS-FEM	156.518					156.518
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	232.349	241.526	258.813	141.600	148.600	1.022.888

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	2
Ing. Sanitario	2	2	2	2	2
Entomólogo	4	1	1	1	1
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	7	7	7	4	4
Ayudante o Auxiliar de Entomología	1	1	1		
Otros					
TOTAL	16	13	13	9	9

OBSERVACIONES

El UNICEF participa en este programa.

Una parte considerable del área malárica se ha incorporado ya a la fase de consolidación, pero otras áreas que continúan en la de ataque necesitan y están recibiendo medidas complementarias, tales como el rociamiento intercíclico y el tratamiento presuntivo y de cura radical de todos los casos febriles, simultáneamente con los ciclos de rociamiento semestral. Las operaciones de ataque se extenderán durante 1967 a fin de abarcar las áreas meridionales que se encuentran en la fase preparatoria.

La OPS proporciona los servicios de asesores y drogas antimaláricas, así como becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Costa Rica

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	893.591	871.295	790.114	772.000	775.000	4.102.000
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	824.000	800.000	708.000	700.000	700.000	3.732.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	59.191	62.295	70.614	64.000	67.000	323.100
Suministros y equipo	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	40.000
Becas	2.400	1.000	3.500			6.900
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	69.591	71.295	82.114	72.000	75.000	370.000

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.					40.200	40.200
OPS-FEM	37.960	37.114	50.392	38.800		164.266
OMS-Reg.	31.631	34.181	31.722	33.200	34.800	165.534
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	69.591	71.295	82.114	72.000	75.000	370.000

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	3	3	3	3	2
Ayudante o Auxillar de Entomología					
Otros					
TOTAL	4	4	4	4	3

OBSERVACIONES

El UNICEF y la AID participan en este programa.

Costa Rica, junto con los demás países centroamericanos, ha completado las gestiones para financiar una fase de ataque intensivo en el período 1967-1969. En el curso de 1966, las operaciones fueron de un nivel muy inferior al que técnicamente se requería, debido a financiamiento insuficiente, y la incidencia aumentó rápidamente.

La OPS proporciona los servicios de un oficial médico y tres sanitarios, así como drogas antimaláricas y becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Cuba

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	2.187.000	2.068.478	2.067.903	2.010.000		8.333.381
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	2.120.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000		8.120.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	52.500	53.978	53.403			159.881
Suministros y equipo	10.000	10.000	10.000	10.000		40.000
Becas	3.500	3.500	3.500			10.500
Subvenciones y otros	1.000	1.000	1.000			3.000
SUB-TOTAL OPS/OMS	67.000	68.478	67.903	10.000		213.381

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM						
OMS-Reg.	67.000	68.478	67.903	10.000		213.381
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	67.000	68.478	67.903	10.000		213.381

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1		
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	2	2	2		
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	3	3	3		

OBSERVACIONES

La fase de ataque, que se inició en 1962, ha proseguido con excelentes resultados y un sector considerable del área malárica se reclasificó y se pasó a la fase de consolidación en 1966. Se espera clasificar en esa forma a otras áreas en 1967.

La OMS presta los servicios de asesores y proporciona drogas antimaláricas y becas, así como una pequeña cantidad para servicios comunes.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Ecuador

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	1.207.415	1.971.157	1.749.774	1.603.800	907.800	7.439.946
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	1.080.000	1.840.000	1.610.000	1.500.000	840.000	6.870.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	114.615	118.357	123.204	91.000	55.000	502.176
Suministros y equipo	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	50.000
Becas	2.800	2.800	6.570	2.800	2.800	17.770
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	127.415	131.157	139.774	103.800	67.800	569.946

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	105.209	112.874	115.574	78.800	41.800	454.257
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT	22.206	18.283	24.200	25.000	26.000	115.689
TOTAL	127.415	131.157	139.774	103.800	67.800	569.946

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	1	1
Ing. Sanitario	1	1	1	1	
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	4	4	4	3	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	7	7	7	5	3

OBSERVACIONES

El UNICEF y la AID participan en este programa.

Las dificultades de carácter financiero y administrativo se acenturaron en 1966, reduciendo las operaciones a un nivel incluso inferior al anterior, que ya resultaba inadecuado. Se está gestionando la obtención de un presupuesto adecuado que permita llevar a cabo medidas técnicamente apropiadas. La información obtenida en las reducidas operaciones de la campaña no resultó suficiente para evaluar con exactitud el deterioro de la situación de la malaria.

La OPS/OMS proporciona los servicios de asesores, drogas antimaláricas, y becas. La AID presta los servicios de asesores, de los cuales uno actúa de codirector del programa.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

El Salvador

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	1.995.601	2.113.596	2.047.241	1.842.000	1.805.000	9.803.438
APORTES BOB. OTRAS FUENTES	1.861.000	1.980.000	1.910.000	1.700.000	1.700.000	9.151.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	118.701	119.096	123.741	129.000	92.000	582.538
Suministros y equipo	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	50.000
Becas	5.900	4.500	3.500	3.000	3.000	19.900
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	134.601	133.596	137.241	142.000	105.000	652.438

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	44.751	49.560	51.039	52.000	11.000	208.350
OMS-Reg.	89.850	84.036	86.202	90.000	94.000	440.088
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	134.601	133.596	137.241	142.000	105.000	652.438

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	2
Ing. Sanitario	1	1	1	1	
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	4	4	4	4	3
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	7	7	7	7	5

OBSERVACIONES

El UNICEF y la AID participan en este programa.

Esta campaña, junto con las de los otros países centroamericanos, se beneficiará, a partir de 1967, de un mejor financiamiento establecido por el Gobierno, que constituirá la base para emprender operaciones intensivas de la fase de ataque durante tres años. Este ataque intensivo de los problemas técnicos de la región de Centro América se coordinará entre los cinco países y Panamá. En los últimos años, la situación de la malaria ha empeorado rápidamente, en especial en El Salvador.

La OPS/OMS proporciona servicios de asesores, suministra drogas antimaláricas para el tratamiento presuntivo y para el de cura radical y concederá becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Guatemala

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	2.287.247	2.155.565	1.804.344	1.810.400	1.773.400	9.830.956
APORTES BOB. OTRAS FUENTES	2.130.000	2.000.000	1.640.000	1.640.000	1.640.000	9.050.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	139.447	139.165	147.944	154.000	117.000	697.556
Suministros y equipo	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	75.000
Becas	2.800	1.400	1.400	1.400	1.400	8.000
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	157.247	155.565	164.344	170.400	133.400	780.956

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.					31.400	31.400
OPS-FEM	68.122	68.575	70.506	72.400		279.603
OMS-Reg.						
OMS-CEEP	89.125	86.990	93.838	98.000	102.000	469.953
OMS-AT						
TOTAL	157.247	155.565	164.344	170.400	133.400	780.956

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	2
Ing. Sanitario	1	1	1	1	
Entomólogo	1	1	1	1	1
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	3	3	3	3	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	7	7	7	7	5

OBSERVACIONES

El UNICEF y la AID participan en este programa.

A partir de 1967, los graves problemas técnicos que plantea este programa y otros de Centro América, serán abordados por los cinco países y Panamá con una fase de ataque intensiva y coordinada de tres años. La incidencia de la malaria aumentó en forma pronunciada durante el prolongado período que transcurrió para obtener un financiamiento adecuado.

La OPS/OMS proporciona servicios de asesores, drogas antimaláricas y becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Guyana

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	127.980	147.575	150.006	151.900	123.500	700.961
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	100.400	100.400	100.400	100.400	70.000	471.600
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	27.080	45.175	49.106	51.000	53.000	225.361
Suministros y equipo	500	2.000	500	500	500	4.000
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	27.580	47.175	49.606	51.500	53.500	229.361

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				51.500	53.500	105.000
OPS-FEM	27.580	47.175	49.606			124.361
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	27.580	47.175	49.606	51.500	53.500	229.361

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	2	2	2	2	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	1	1	1	1	1
TOTAL	3	3	3	3	3

OBSERVACIONES

El UNICEF participa en este programa.

El programa experimentó un contratiempo en 1966, al localizarse un extendido foco de P. vivax entre la población amerindia de una alejada zona del interior. Los distritos afectados retrocedieron a la fase de ataque y se procedió al rociamiento con DDT y a la distribución de sal medicada. Prosiguieron las operaciones de ataque en el Rupununi, que no fue afectado por el mencionado brote.

La OPS proporciona los servicios de dos inspectores sanitarios y un técnico de laboratorio, así como drogas antimaláricas para el tratamiento de cura radical y presuntivo y para la medicación de la sal.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Haiti

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	2,175.714	2.164.147	1.944.087	1.620.000	1.415.000	9.318.948
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	2.035.000	2.035.000	1.810.000	1.530.000	1.340.000	8.750.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	125.714	114.147	119.087	75.000	60.000	433.948
Suministros y equipo	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	75.000
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS.	140.714	129.147	134.087	90.000	75.000	568.948

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				90.000	75.000	165.000
OPS-FEM.	140.714	129.147	134.087			403.948
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	140.714	129.147	134.087	90.000	75.000	568.948

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	1
Ing. Sanitario	1	1	1		
Entomólogo	1				
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	4	4	4	2	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	8	7	7	4	3

OBSERVACIONES

La AID y el UNICEF participan en este programa.

El programa de tratamiento colectivo desarrollado en 1965 prosiguió en el curso de 1966, llegando a 1.700.000 el máximo de personas tratadas. El programa resultó satisfactorio en las áreas en que se aplicó, y el número de personas sometidas a tratamiento se redujo gradualmente a unas 300.000, a fines del año. En las áreas montañosas clasificadas como no maláricas, debido a la ausencia de transmisión, se llevará a cabo una encuesta con el fin de eliminar el reservorio de parásitos existentes como resultado de la migración interna; asimismo se proyecta el ataque de los focos de malaria con drogas y rociamientos.

La OPS proporciona los servicios de asesores, uno de los cuales actúa de codirector del programa; también proporciona drogas para el tratamiento de casos y quimioterapia colectiva.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Honduras

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	1.569.000	1.489.885	1.246.198	1.250.000	1.213.000	6.768.083
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	1.500.000	1.410.000	1.160.000	1.160.000	1.160.000	6.390.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	57.800	68.885	76.198	79.000	42.000	323.883
Suministros y equipo	10.200	10.000	10.000	10.000	10.000	50.200
Becas	1.000	1.000	-	1.000	1.000	4.000
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	69.000	79.885	86.198	90.000	53.000	378.083

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	24.930	37.279	42.440	45.000	6.000	155.649
OMS-Reg.	44.070	42.606	43.758	45.000	47.000	222.434
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	69.000	79.885	86.198	90.000	53.000	378.083

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario	1	1	1	1	
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	2	2	2	2	1
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	4	4	4	4	2

OBSERVACIONES

El UNICEF y la AID participan en este programa.

Debido a la imposibilidad de atacar debidamente las áreas problema, por falta de financiamiento adecuado, se registró un grave aumento de la incidencia de la malaria en este programa y en el de los países vecinos en 1966. Se ha obtenido ya financiamiento y el programa participará en las operaciones de la fase de ataque intensivo de tres años que llevarán a cabo en 1967-1969 los cinco países Centroamericanos y Panamá.

La OPS/OMS proporcionará los servicios de asesores, drogas antimaláricas para el tratamiento presuntivo y de cura radical, así como becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
México-0200

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	19,043,147	19,955,930	11,758,555	7,462,800	3,922,800	62,143,232
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	18,900,000	19,800,000	11,600,000	7,300,000	3,754,000	61,354,000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	102,497	115,280	117,905	123,000	129,000	587,682
Suministros y equipo	37,000	37,000	37,000	37,000	37,000	185,000
Becas	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	14,000
Subvenciones y otros	850	850	850			2,550
SUB-TOTAL OPS/OMS	143,147	155,930	158,555	162,800	168,800	789,232

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				80,800	83,800	164,600
OPS-FEM	75,005	78,304	79,900			233,209
DMS-Reg.						
DMS-CEEP						
DMS-AT	68,142	77,626	78,655	82,000	85,000	391,423
TOTAL	143,147	155,930	158,555	162,800	168,800	789,232

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	3	3	3	3	3
Ing. Sanitario	1	1	1	1	1
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	2	2	2	2	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	6	6	6	6	6

OBSERVACIONES

El avance de este programa ha sido interrumpido por el financiamiento insuficiente, y la campaña ha ido perdiendo terreno poco a poco. Se encuentran en marcha o se prevén varios proyectos piloto (véase México-0201). Está todavía pendiente de financiamiento un plan sexenal encaminado a eliminar la transmisión persistente, aunque de bajo nivel, en numerosas áreas, así como en el área problema de elevada incidencia en el Estado de Chiapas.

La OPS/OMS prestará los servicios de asesores, proporcionará drogas antimaláricas y becas, así como una pequeña cantidad para servicios comunes.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
México-0201

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	400.000	400.000				800.000
APORTES GOB. DTRAS FUENTES	250.000	250.000				500.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes						
Suministros y equipo						
Becas						
Subvenciones y otros	150.000	150.000				300.000
SUB-TOTAL OPS/OMS	150.000	150.000				300.000

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM						
OMS-Reg.						
OMS-CEEP	150.000	150.000				300.000
OMS-AT						
TOTAL	150.000	150.000				300.000

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL					

OBSERVACIONES

Mediante este proyecto se presta apoyo a proyectos piloto en los que se investiga la eficacia de diversas clases de medidas de ataque en la eliminación de la transmisión persistente, aunque de bajo nivel, en diversas áreas de México. El Plan de Responsabilidad Individual en Areas Limitadas (PRIAL) ha venido funcionando satisfactoriamente y con buenos resultados. En 1967, se iniciará en un área de Costa Chica del Estado de Guerrero, un ensayo de rociamiento de casas con HCH en ciclos trimestrales, con evaluación completa mediante la búsqueda activa y pasiva de casos, evaluación entomológica en localidades seleccionadas, en comparación con un área testigo tratada con DDT.

La OMS/CEEP concederá una subvención para contribuir al financiamiento de este ensayo.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Nicaragua

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	1.591.088	2.478.523	1.507.111	1.492.400	1.456.400	8.525.522
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	1.455.000	2.335.000	1.360.000	1.360.000	1.360.000	7.870.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	121.288	130.123	134.711	120.000	84.000	590.122
Suministros y equipo	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	55.000
Becas	3.800	2.400	1.400	1.400	1.400	10.400
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	136.088	143.523	147.111	132.400	96.400	655.522

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	61.188	59.119	62.695	62.400	31.400	276.802
OMS-Reg.	74.900	84.404	84.416	70.000	65.000	378.720
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	136.088	143.523	147.111	132.400	96.400	655.522

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	2
Ing. Sanitario	1	1	1	1	
Entomólogo	1	1	1		
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	3	3	3	3	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	7	7	7	6	4

OBSERVACIONES

El UNICEF y la AID participan en este programa.

Los muy graves problemas de la doble resistencia y de la irritabilidad del vector al DDT han causado serias dificultades financieras en este programa que, finalmente, se han resuelto, pudiéndose iniciar un ataque técnicamente adecuado como parte de las operaciones coordinadas de la fase de ataque de tres años que llevarán a cabo los países de Centro América y Panamá en 1967-1969. A fines de 1966, la incidencia había llegado a un elevado nivel.

La OPS/OMS proporcionará los servicios de asesores, drogas antimaláricas para el tratamiento presuntivo y para el de cura radical y becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Panamá

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	970.598	1.455.168	1.488.888	1.255.400	1.220.400	6.390.454
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	850.000	1.330.000	1.360.000	1.155.000	1.155.000	5.850.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	109.798	115.768	119.488	91.000	56.000	492.054
Suministros y equipo	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	40.000
Becas	2.800	1.400	1.400	1.400	1.400	8.400
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	120.598	125.168	128.888	100.400	65.400	540.454

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
DPS-Reg.						
DPS-FEM	38.860	38.014	39.020	35.400	18.400	169.694
OMS-Reg.						
OMS-CEEP	81.738	87.154	89.868	65.000	47.000	370.760
OMS-AT						
TOTAL	120.598	125.168	128.888	100.400	65.400	540.454

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario	1	1	1	1	
Entomólogo	1	1	1		
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	3	3	3	3	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	1	1	1		
TOTAL	7	7	7	5	3

OBSERVACIONES

El UNICEF participa en este programa.

La administración y la dirección técnica de este programa han sido inadecuadas y el financiamiento insuficiente. Asimismo, en 1966 aumentó la incidencia de la malaria. Se están realizando gestiones para obtener un financiamiento que permita al programa coordinar las operaciones de la fase de ataque intensiva de tres años, en 1967, con los cinco países centroamericanos.

La OPS/OMS proporcionará los servicios de consultores, drogas antimaláricas y becas. Se espera contar también con la colaboración de la AID.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Paraguay

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
GOSTO TOTAL	542.108	850.672	1.080.640	1.107.500	1.155.500	4.736.420
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	465.000	770.000	990.000	1.015.000	1.060.000	4.300.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	72.208	75.772	85.740	89.000	92.000	414.720
Suministros y equipo	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	17.500
Becas	1.400	1.400	1.400			4.200
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	77.108	80.672	90.640	92.500	95.500	436.420

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.			90.640	92.500	95.500	278.640
OPS-FEM	77.108	80.672				157.780
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	77.108	80.672	90.640	92.500	95.500	436.420

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario	1	1	1	1	
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	3	3	3	3	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	5	5	5	5	3

OBSERVACIONES

Este programa que ha estado en la fase preparatoria desde que se suspendieron las operaciones de ataque en 1961, enfrentó durante 1966, una grave epidemia de malaria. La incidencia alcanzó proporciones alarmantes, concentrándose en la zona de colonización de Caaguazú, en el Alto Paraná. Se está negociando un financiamiento adecuado para reanudar la fase de ataque, aunque no se espera que ésta pueda iniciarse hasta principios de 1968.

La OPS facilitará los servicios de asesores, drogas antimaláricas y becas. El UNICEF colaborará también en este programa.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
Perú

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	1.357.662	1.421.331	1.364.874	1.350.000	1.337.000	6.830.867
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	1.240.000	1.300.000	1.240.000	1.240.000	1.240.000	6.260.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	97.762	101.431	104.974	95.000	82.000	481.167
Suministros y equipo	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	75.000
Becas	4.900	4.900	4.900			14.700
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	117.662	121.331	124.874	110.000	97.000	570.867

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.					97.000	97.000
OPS-FEM	117.662	121.331	124.874	110.000		473.867
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	117.662	121.331	124.874	110.000	97.000	570.867

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario	1	1	1	1	1
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	4	4	4	3	2
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	6	6	6	5	4

OBSERVACIONES

El UNICEF participa en este programa.

En 1966 se obtuvieron progresos en la eliminación de brotes dispersos ocurridos en 1965. Continuaron las operaciones de ataque en la región del Amazonas. Las áreas costeras meridionales, que habían estado en la fase de consolidación durante algunos años, se incorporaron a la fase de mantenimiento, haciéndose cargo de su vigilancia los servicios generales de salud, con el apoyo del SNEM. Se han celebrado seminarios con personal de los servicios de salud de las restantes áreas costeras, con el fin de que en un futuro próximo se reclasifiquen estas áreas y se pasen a la fase de mantenimiento.

La OPS proporciona los servicios de asesores, drogas antimaláricas y becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

República Dominicana

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	1.406.738	1.142.116	1.135.471	1.004.000	1.004.000	5.692.325
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	1.300.000	1.050.000	1.040.000	1.001.000	1.001.000	5.392.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	99.538	84.916	88.271			272.725
Suministros y equipo	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	15.000
Becas	4.200	4.200	4.200			12.600
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	106.738	92.116	95.471	3.000	3.000	300.325

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				3.000	3.000	6.000
OPS-FEM	106.738	92.116	95.471			294.325
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	106.738	92.116	95.471	3.000	3.000	300.325

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1		
Ing. Sanitario	1				
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	2	2	2		
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	1	1	1		
TOTAL	5	4	4		

OBSERVACIONES

El UNICEF participa en este programa.

Una parte considerable del área malárica se encuentra en la fase de consolidación y en 1966 se intensificaron las medidas para acelerar la eliminación de los focos restantes de transmisión de las áreas en fase de ataque.

La OPS proporciona los servicios de asesores (el consultor jefe actúa también de codirector del programa), drogas antimaláricas y becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Belice

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	103.169	105.607	106.110	77.500	78.500	470.886
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	90.000	90.000	90.000	60.000	60.000	390.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	11.269	13.607	14.110	15.500	16.500	70.986
Suministros y equipo	500	2.000	2.000	2.000	2.000	8.500
Becas	1.400					1.400
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	13.169	15.607	16.110	17.500	18.500	80.886

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				17.500	18.500	36.000
OPS-FEM	13.169	15.607	16.110			44.886
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	13.169	15.607	16.110	17.500	18.500	80.886

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario	1	1	1	1	1
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	1	1	1	1	1

OBSERVACIONES

El UNICEF participa en este programa.

Como resultado del brote de P. falciparum ocurrido en 1965 en el distrito meridional de Toledo, se han continuado registrando algunos casos, y las infecciones por P. vivax aumentaron en los focos del norte; en consecuencia, cuatro distritos han sido sometidos de nuevo a medidas de ataque, inclusive rociamiento con DDT en ciclos semestrales y tratamiento colectivo de la población en algunas localidades.

La OPS prestará los servicios de un inspector sanitario y proporcionará drogas antimaláricas, así como becas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Guayana Francesa

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	145.000	145.000	145.000	145.000	145.000	725.000
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	144.000	144.000	144.000	144.000	144.000	720.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes						
Suministros y equipo	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	5.000
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	5.000

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				1.000	1.000	2.000
OPS-FEM	1.000	1.000	1.000			3.000
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	5.000

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxillar de Entomología					
Otros					
TOTAL					

OBSERVACIONES

Algunas áreas continuaron siendo objeto de medidas de ataque, mientras que otras han sido clasificadas en la fase de consolidación. En 1966 el número de casos confirmados fue muy reducido.

La OPS facilita drogas antimaláricas para el tratamiento de casos.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Surinam

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	438.321	429.140	433.654	409.000	412.300	2.122.415
APORTES GOB. OTRAS FUENTES	295.000	295.000	295.000	295.000	295.000	1.475.000
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	113.421	104.240	108.754	88.300	91.600	506.315
Seministros y equipo	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	125.000
Becas	4.200	4.200	4.200			12.600
Subvenciones y otros	700	700	700	700	700	3.500
SUB-TOTAL OPS/OMS	143.321	134.140	138.654	114.000	117.300	647.415

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	143.321	134.140	138.654	114.000	117.300	647.415
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	143.321	134.140	138.654	114.000	117.300	647.415

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario	1	1	1		
Inspector Sanitario	3	3	3	3	3
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	5	5	5	4	4

OBSERVACIONES

El UNICEF participa en este programa.

Las áreas en fase de consolidación continuaron libres de transmisión. Se extendió la cobertura del programa de sal medicada, iniciado a lo largo del curso superior de los ríos Surinam y Tapanahony, y que, al parecer, está dando resultados satisfactorios. La hostilidad de la población ha entorpecido el desarrollo de este programa y la evaluación de sus resultados, dificultad que se va superando poco a poco debido a la especial atención relacionada a las costumbres de los habitantes.

La OPS proporciona los servicios de asesores (el jefe de los cuales actúa de director del programa), drogas antimaláricas, becas y una pequeña cantidad para servicios comunes.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0200

Servicios de Asesoramiento Técnico sobre la Malaria

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	125.582	136.023	138.368	141.900	145.400	687.273
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	113.782	123.723	126.068	129.600	133.100	626.273
Suministros y equipo	10.500	11.000	11.000	11.000	11.000	54.500
Becas						
Subvenciones y otros	1.300	1.300	1.300	1.300	1.300	6.500
SUB-TOTAL OPS/OMS	125.582	136.023	138.368	141.900	145.400	687.273

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	101.175	108.011	111.943	114.900	117.400	553.429
OMS-Reg.						
OMS-CEEP	24.407	28.012	26.425	27.000	28.000	133.844
OMS-AT						
TOTAL	125.582	136.023	138.368	141.900	145.400	687.273

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario					
Entomólogo	1	1	1	1	1
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	3	3	3	3	3
TOTAL	5	5	5	5	5

OBSERVACIONES

Mediante este proyecto se facilita asesoramiento técnico en cuestiones de común interés para los programas de erradicación de la malaria, respecto de los cuales no se requiere para cada país los servicios de un asesor permanente. Actualmente están incluidos en el proyecto un oficial médico, dos parasitólogos, un entomólogo y un auxiliar de oficina-mecanógrafo.

El proyecto comprende también orientación técnica general, tales como reuniones de grupos consultivos.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
AMRO-0203

Servicios de Asesoramiento Técnico sobre la Malaria (Zona III)

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	126.043	118.407	120.717	103.000	107.000	575.167
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	124.043	118.407	120.717	101.000	105.000	569.167
Suministros y equipo	2.000			2.000	2.000	6.000
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	126.043	118.407	120.717	103.000	107.000	575.167

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM						
OMS-Reg.						
OMS-CEEP	126.043	118.407	120.717	103.000	107.000	575.167
OMS-AT						
TOTAL	126.043	118.407	120.717	103.000	107.000	575.167

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	2
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario	1	1	1		
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	3	3	3	3	3
TOTAL	6	6	6	5	5

OBSERVACIONES

Mediante este proyecto se facilita orientación técnica general a los programas de la Zona III y supervisión del personal de malaria asignado a los proyectos de los países. Las operaciones intensivas de la fase de ataque que se llevarán a cabo en el período de 1967-1969 con arreglo a los programas de esta Zona requieren un grupo de zona bien capacitado, integrado por dos malariólogos, un educador sanitario, un oficial en métodos administrativos, personal auxiliar de oficina y dibujantes.

El jefe del proyecto actúa también de secretario del Grupo de Trabajo sobre Coordinación, establecido por los Ministros de Salud de Centro América y Panamá para coordinar las campañas de erradicación de esos países.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0204

Servicios de Asesoramiento Técnico Sobre la Malaria (Zona IV)

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	24.711	23.420	26.129	27.200	28.300	129.760
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	24.711	23.420	26.129	27.200	28.300	129.760
Suministros y equipo						
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	24.711	23.420	26.129	27.200	28.300	129.760

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.	24.711	23.420	26.129	27.200	28.300	129.760
OPS-FEM						
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	24.711	23.420	26.129	27.200	28.300	129.760

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	1	1	1	1	1
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxillar de Entomología					
Otros					
TOTAL	1	1	1	1	1

OBSERVACIONES

Este proyecto tiene por objeto el asesoramiento técnico a los programas de erradicación de la malaria de la zona y la supervisión del personal correspondiente de los proyectos de los países.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0209

Grupos Encargados de las Pruebas de Insecticidas

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	168.157	184.958	184.461	187.400	190.400	915.376
APORTES GDB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	67.757	84.558	84.061	87.000	90.000	413.376
Suministros y equipo	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	200.000
Becas						
Subvenciones y otros	60.400	60.400	60.400	60.400	60.400	302.000
SUB-TOTAL OPS/OMS	168.157	184.958	184.461	187.400	190.400	915.376

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM						
OMS-Reg.						
OMS-CEEP	168.157	184.958	184.461	187.400	190.400	915.376
OMS-AT						
TOTAL	168.157	184.958	184.461	187.400	190.400	915.376

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo	2	2	2	2	2
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología	2	2	2	2	2
Otros					
TOTAL	4	4	4	4	4

OBSERVACIONES

El Grupo se dedica a ensayar y evaluar los nuevos insecticidas y larvicidas. Las pruebas del OMS-33 (Baygon) han llegado ya a la fase de ensayo en aldeas, completándose un año entero de ciclos trimestrales. Se están ensayando también otros nuevos insecticidas. Este proyecto está totalmente integrado en el plan de la OMS de pruebas de insecticidas.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0210

Grupos de Epidemiología de Erradicación de la Malaria

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	68.330	82.495	85.429	89.600	93.600	419.454
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	65.730	79.895	82.829	87.000	91.000	406.454
Suministros y equipo	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	13.000
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	68.330	82.495	85.429	89.600	93.600	419.454

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM						
DMS-Reg.						
DMS-CEEP	68.330	82.495	85.429	89.600	93.600	419.454
DMS-AT						
TOTAL	68.330	82.495	85.429	89.600	93.600	419.454

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	2
Ing. Sanitario					
Entomólogo	2	2	2	2	2
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL	4	4	4	4	4

OBSERVACIONES

Este proyecto se estableció con el fin de proporcionar orientación técnica y colaborar en la evaluación de proyectos piloto de varias técnicas nuevas para eliminar la transmisión residual en las áreas problema. Actualmente se presta este tipo de asistencia al proyecto piloto de ataque integrado y al de rociamiento de casas con BHC en México.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0211

Seminario sobre la misión de los servicios locales de salud en relación con los programas de EM

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	96.208			96.000	96.000	288.208
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes						
Suministros y equipo						
Seminarios	16.208			16.000	16.000	48.208
Participantes	80.000			80.000	80.000	240.000
SUB-TOTAL OPS/OMS	96.208			96.000	96.000	288.208

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				96.000	96.000	192.000
OPS-FEM	96.208					96.208
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	96.208			96.000	96.000	288.208

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxillar de Entomología					
Otros					
TOTAL					

OBSERVACIONES

En este proyecto está incluida la celebración de un seminario con el fin de examinar los resultados de otros dos seminarios generales que tuvieron lugar en 1964 y 1965 para reunir personal de salud pública general y del servicio de malaria con el objeto de elaborar métodos que permitan incrementar la participación de los servicios locales de salud en áreas donde ya se obtuvo la erradicación. En un futuro seminario se activarán y evaluarán los progresos relacionados a una mayor participación y mejoramiento de la cobertura rural por los servicios generales de salud.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0214

Curso Superior de Epidemiología de la Malaria

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	20.000	20.000	20.000	20.000		80.000
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes.						
Suministros y equipo						
Becas	14.000	14.000	14.000	14.000		56.000
Subvenciones y otros	6.000	6.000	6.000	6.000		24.000
SUB-TOTAL OPS/OMS	20.000	20.000	20.000	20.000		80.000

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	20.000	20.000	20.000	20.000		80.000
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	20.000	20.000	20.000	20.000		80.000

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL					

OBSERVACIONES

Para el personal nacional de erradicación de la malaria se organizarán cursos superiores de epidemiología de la malaria, con particular referencia a epidemiología en las áreas problema y en las que está desapareciendo la enfermedad. Además de sufragar los costos básicos del curso, se ofrecerán becas a los participantes.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0216

Investigación sobre la Epidemiología de la Erradicación de la Malaria en las Areas Problema

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	108.000	108.000	57.000	55.000	55.000	383.000
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	68.000	68.000	41.400	40.000	40.000	257.400
Suministros y equipo						
Becas						
Subvenciones y otros	40.000	40.000	15.600	15.000	15.000	125.600
SUB-TOTAL OPS/OMS	108.000	108.000	57.000	55.000	55.000	383.000

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.				55.000	55.000	110.000
OPS-FEM	108.000	108.000	57.000			273.000
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	108.000	108.000	57.000	55.000	55.000	383.000

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros					
TOTAL					

OBSERVACIONES

En este proyecto se prevén la investigación de métodos para determinar la presencia y grado de resistencia del *P. falciparum* a las drogas antimaláricas comunes, y en especial métodos de aplicación práctica y su utilización en la delimitación de áreas en que se observa esa resistencia. También se prevén ensayos sobre el terreno de tratamientos de cura radical en el caso de cepas resistentes.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

AMRO-0217

Investigación Sobre el Terreno del Tratamiento Colectivo con Drogas

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	60.000	60.000	61.000	61.000		242.000
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	17.000	17.000	18.000	18.000		70.000
Suministros y equipo						
Becas						
Subvenciones y otros	43.000	43.000	43.000	43.000		172.000
SUB-TOTAL OPS/OMS	60.000	60.000	61.000	61.000		242.000

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.						
OPS-FEM	60.000	60.000	61.000	61.000		242.000
OMS-Reg.						
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	60.000	60.000	61.000	61.000		242.000

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico					
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxillar de Entomología					
Otros					
TOTAL					

OBSERVACIONES

Se prosigue el ensayo que inició el Laboratorio "Gorgas Memorial" en la provincia de Darién, Panamá, utilizando primaquina y pirimetamina en ciclos de dos semanas, en un programa de tratamiento colectivo. La incidencia se ha reducido de manera radical.

En 1967, se emprendió en un área de Guatemala, con la orientación técnica de la OSP, un ensayo de una droga de acción retardada, Camolar, que según se espera, conferirá protección contra la infección malárica durante unos seis meses.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS
AMRO-0218

Servicios Generales de Salud y la Erradicación de la Malaria

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	46.878	61.729	64.621	67.500	70.500	311.228
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	46.378	61.229	64.121	67.000	70.000	308.728
Suministros y equipo	500	500	500	500	500	2.500
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	46.878	61.729	64.621	67.500	70.500	311.228

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.					70.500	70.500
OPS-FEM	46.878	61.729	64.621	67.500		240.728
DMS-Reg.						
DMS-CEEP						
DMS-AT						
TOTAL	46.878	61.729	64.621	67.500	70.500	311.228

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	2	2	2	2	2
Ing. Sanitario					
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	1	1	1	1	1
TOTAL	3	3	3	3	3

OBSERVACIONES

En este proyecto, dos oficiales médicos, que cuentan con los servicios de un secretario, proporcionan asesoramiento y asistencia a los Gobiernos en la intensificación de la participación de los servicios generales de salud en las actividades apropiadas de los programas de erradicación de la malaria y en la extensión de los servicios locales de salud a las zonas rurales, en preparación de las actividades de la fase de mantenimiento. Mediante el adiestramiento y otras actividades, se fomenta el desarrollo de operaciones, en cumplimiento de las recomendaciones de los seminarios, sobre la función de los servicios generales de salud en la erradicación de la malaria celebrados de acuerdo con el proyecto AMRO-0211.

CALCULO DE LOS REQUERIMIENTOS PARA LA ERRADICACION DE LA MALARIA EN LAS AMERICAS

Departamento de Erradicación de la Malaria

	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
COSTO TOTAL	255.824	268.797	297.510	311.000	323.000	1.456.131
APORTES GOB. OTRAS FUENTES						
APORTE DE LA OPS/OMS.						
Personal y viajes	255.824	268.797	297.510	311.000	323.000	1.456.131
Suministros y equipo						
Becas						
Subvenciones y otros						
SUB-TOTAL OPS/OMS	255.824	268.797	297.510	311.000	323.000	1.456.131

FUENTES DE LOS FONDOS DE OPS/OMS

FUENTE	1967	1968	1969	1970	1971	TOTAL
OPS-Reg.	80.878	82.431	93.107	139.000	143.000	538.216
OPS-FEM	35.056	38.973	40.404			114.433
OMS-Reg.	139.890	147.393	163.999	172.000	180.000	803.282
OMS-CEEP						
OMS-AT						
TOTAL	255.824	268.797	297.510	311.000	323.000	1.456.131

PERSONAL DE OPS/OMS

CATEGORIA	1967	1968	1969	1970	1971
Oficial Médico	4	4	4	4	4
Ing. Sanitario	2	2	2	2	2
Entomólogo					
Educador Sanitario					
Inspector Sanitario					
Ayudante o Auxiliar de Entomología					
Otros	10	11	11	11	11
TOTAL	16	17	17	17	17

OBSERVACIONES

El personal de erradicación de la malaria de la Sede de la Organización coordina los numerosos programas de erradicación del Hemisferio y dirige, asesora y supervisa al personal de erradicación de la malaria de contratación internacional sobre el terreno. El personal de este Departamento evalúa también el progreso de las campañas nacionales, asesora respecto a problemas especiales y proporciona orientación técnica en relación con ensayos sobre el terreno y otras actividades de investigación.