



Ejecución de Proyectos

Periodo del: 01/11/2024 al 30/11/2024
Moneda Lempiras (L)

Emisión: 10/12/2024
Hora : 03:16 p.m.
Pagina: 1 de 4

Honduras, C.A.

BIPM		EN EL EJERCICIO						EN EL PERIODO		ACUMULADO		
		Asignado	Disminución	Ampliación	Transferencia Positiva	Transferencia Negativa	Vigente	Devengado	Pagado			
008	Mejoramiento de Vivienda, Área Urbana (Bo. El Recibimiento, Buenos Aires, El Llano, El Castaño, La Cultura, Barrio Abajo, El Tecomatal, Barrio El Centro)	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	29,397.50	29,397.50	0.00	0.00	14.70 %
11 06 001 000 001 23400 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoramiento De Viviendas En EL Municipio	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	29,397.50	29,397.50	0.00	0.00	14.70 %
009	Mejoramiento de Vivienda, Área Rural (San Juan, La Ceibilla, El Sitio, Las Marías, La Orilla, Los Horcones, El Leoncito, Los Pozos, San Francisco, El Paraíso, , Azacualpa)	691,905.60	0.00	936,672.45	297,097.13	10,463.85	1,915,211.33	48,752.50	48,752.50	0.00	0.00	2.55 %
11 06 001 000 002 23400 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoramiento De Viviendas En EL Municipio	400,000.00	0.00	482,235.48	90,000.00	0.00	972,235.48	48,752.50	48,752.50	0.00	0.00	5.01 %
15 01 001 000 004 23400 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	291,905.60	0.00	454,436.97	207,097.13	10,463.85	942,975.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
019	Construcción de Concreto Ciclópeo, Comunidad San Juan	0.00	0.00	0.00	195,546.00	0.00	195,546.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
15 01 001 000 007 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	0.00	195,546.00	0.00	195,546.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
023	Reconstrucción y Mejoramiento de Líneas Eléctricas, Área Urbana (Barrio Abajo, Buenos Aires, El Llano, El Centro, La Cultura, El Castaño, El Recibimiento)	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00	200,000.00	104,000.00	104,000.00	0.00	0.00	52.00 %
11 05 001 000 001 23400 11-001-01 20 5	Re Construccion Y Mejoramiento En Las Lineas De Electrificacion En El Municipio	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00	200,000.00	104,000.00	104,000.00	0.00	0.00	52.00 %
024	Reconstrucción y Mejoramiento de Líneas Eléctricas, Área Rural (San Juan, La Ceibilla, El Sitio, Las Marías, La Orilla, Los Horcones, El Leoncito, Los Pozos, San Francisco., Azacualpa)	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 05 001 000 002 23400 11-001-01 20 5	Re Construccion Y Mejoramiento En Las Lineas De Electrificacion En El Municipio	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
025	Mejoramiento de Carreteras, Aldeas San Juan, La Ceibilla, El Sitio, Las Marías, La Orilla, Los Horcones, El Leoncito, Los Pozos, San Francisco, Azacualpa	732,170.00	0.00	721,183.31	0.00	0.00	1,453,353.31	138,500.00	138,500.00	0.00	0.00	9.53 %
11 03 001 000 003 23400 11-001-01 20 5	Re Construccion De Vias De Comunicacion En El Municipio	521,546.54	0.00	375,000.00	0.00	0.00	896,546.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
15 01 001 000 004 23400 15-013-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	210,623.46	0.00	346,183.31	0.00	0.00	556,806.77	138,500.00	138,500.00	0.00	0.00	24.87 %
081	Construcción de Gradass en la Cancha de Fútbol, Barrio Buenos Aires.	0.00	0.00	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	400,000.00	400,000.00	0.00	0.00	100.00 %
13 01 001 000 004 47210 11-001-01 20 7	Construccion Y Mejoras De Obras En El Municipio	0.00	0.00	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	400,000.00	400,000.00	0.00	0.00	100.00 %
087	Construcción Concreto Ciclópeo, Aldea El Leoncito.	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
15 01 001 000 001 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
088	Construcción Enchapado, Caserío El Terrerito Los Pozos.	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
15 01 001 000 003 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
092	Construcción Concreto Ciclópeo Caserío El Blanquito	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
13 06 001 000 002 47210 11-001-01 20 5	Construccion De Obras En Las Vias De Comunicacion En El Municipio	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
098	Perforación De Pozo Para Sistema De Agua, Aldea Azacualpa	200,000.00	0.00	500,000.00	0.00	0.00	700,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 04 001 000 001 23400 11-001-01 20 5	Agua y Saneamiento Basico En El Municipio	200,000.00	0.00	500,000.00	0.00	0.00	700,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
111	Construcción Caja Puente Comunidad El Paraíso	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
14 02 001 000 002 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
123	Construcción Adoquinado Plaza Publica Aldea San Juan	600,000.00	0.00	0.00	0.00	55,000.00	545,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 03 001 000 002 47210 11-001-01 20 5	Re Construccion De Vias De Comunicacion En El Municipio	600,000.00	0.00	0.00	0.00	55,000.00	545,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
127	Terreno Para Cancha de Futbol Las Brisas Los Pozos	0.00	0.00	350,000.00	0.00	350,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NeuN
13 01 001 000 002 41120 11-001-01 20 7	Construccion Y Mejoras De Obras En El Municipio	0.00	0.00	350,000.00	0.00	350,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NA
132	Construcción Concreto Ciclópeo, Aldea Los Horcones	200,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00	260,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %



Ejecución de Proyectos

Periodo del: 01/11/2024 al 30/11/2024
Moneda Lempiras (L)Emisión: 10/12/2024
Hora : 03:16 p.m.
Pagina: 2 de 4

Honduras, C.A.

BIPM	EN EL EJERCICIO						EN EL PERIODO		ACUMULADO				
	Asignado	Disminución	Ampliación	Transferencia Positiva	Transferencia Negativa	Vigente	Devengado	Pagado					
14 02 001 000 001 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	200,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00	260,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
139	Construcción Concreto Ciclópeo Caserío El Cerro/ San Juan	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
15 01 001 000 002 47210 15-013-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
149	Construcción De Pozo En El Instituto Héctor Orlando Gómez Cisneros, Barrio Buenos Aires	0.00	0.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 04 001 000 004 23400 11-001-01 20 5	Agua y Saneamiento Basico En El Municipio	0.00	0.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
153	Apertura De Carretera Hacia Aguas Termales, Aldea Las Marías	297,136.15	0.00	0.00	0.00	189,536.15	107,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
14 01 001 000 001 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras En Lugares Turisticos Del Municipio	297,136.15	0.00	0.00	0.00	189,536.15	107,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
155	Construcción Concreto Ciclópeo, Aldea La Ceibilla	0.00	0.00	370,000.00	0.00	0.00	370,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
14 02 001 000 004 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	308,921.57	0.00	0.00	308,921.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
15 01 001 000 005 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	61,078.43	0.00	0.00	61,078.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
160	Construcción Vivienda A La Señora Adela Hernández, Barrio El Tecomatal	0.00	0.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %
11 06 001 000 003 23400 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoramiento De Viviendas En EL Municipio	0.00	0.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %
166	Construcción De 2 Aulas De Clases En La Escuela Simon Bolivar, Aldea El Sitio	0.00	0.00	614,280.31	0.00	0.00	614,280.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 02 001 000 001 23100 11-011-07 20 7	Construccion Y Re Construccion De Centros Educativos Del Municipio	0.00	0.00	614,280.31	0.00	0.00	614,280.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
171	Construcción De 2 Aulas De Clases En La Escuela Simon Bolivar, Aldea El Sitio	750,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	750,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 02 001 000 001 23100 11-001-01 20 7	Construccion Y Re Construccion De Centros Educativos Del Municipio	750,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	750,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
172	Construcción Adoquinado De Calle En La Entrada Barrio Buenos Aires	2,184,272.31	0.00	815,727.69	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NeuN
11 03 001 000 001 47210 11-001-01 20 5	Re Construccion De Vias De Comunicacion En El Municipio	1,300,000.00	0.00	0.00	0.00	1,300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NA
13 01 001 000 001 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Obras En El Municipio	884,272.31	0.00	815,727.69	0.00	1,700,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NA
173	Perforación Y Construcción De Pozo Para Sistema De Agua, Aldea Las Marías	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 04 001 000 002 23400 11-001-01 20 5	Agua y Saneamiento Basico En El Municipio	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
174	Construcción De Fosa Séptica Comunal, Aldea El Paraíso	210,430.00	0.00	0.00	0.00	0.00	210,430.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 04 001 000 003 23400 11-001-01 20 4	Agua y Saneamiento Basico En El Municipio	210,430.00	0.00	0.00	0.00	0.00	210,430.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
175	Construcción Caja Puente Sobre Río Magdalena , Barrio El Castaño	850,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	850,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
13 06 001 000 003 47210 11-001-01 20 5	Construccion De Obras En Las Vias De Comunicacion En El Municipio	850,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	850,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
176	Adquisición De Terreno Para Cementerio, Aldea La Orilla	200,000.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	450,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
15 02 001 000 001 41130 11-001-01 20 5	Adquisicion De Terreno Para Cementerio	200,000.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	450,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
177	Construcción Concreto Ciclópeo Caserío El Caulote	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
13 06 001 000 001 47210 11-001-01 20 5	Construccion De Obras En Las Vias De Comunicacion En El Municipio	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
179	Construcción De 2 Aulas De Clases En La Escuela Lempira, Aldea La Ceibilla	0.00	0.00	1,394,741.43	0.00	0.00	1,394,741.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 02 001 000 002 23100 11-011-07 20 7	Construccion Y Re Construccion De Centros Educativos Del Municipio	0.00	0.00	1,394,741.43	0.00	0.00	1,394,741.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %



Ejecución de Proyectos

Periodo del: 01/11/2024 al 30/11/2024
Moneda Lempiras (L)

Emisión: 10/12/2024
Hora : 03:16 p.m.
Pagina: 3 de 4

Honduras, C.A.

BIPM	EN EL EJERCICIO						EN EL PERIODO		ACUMULADO			
	Asignado	Disminución	Ampliación	Transferencia Positiva	Transferencia Negativa	Vigente	Devengado	Pagado				
180	Construcción De 2 Aulas De Clases En La Escuela Francisco Morazán, Aldea Los Pozos	0.00	0.00	1,290,978.26	0.00	0.00	1,290,978.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 02 001 000 003 23100 11-011-07 20 7	Construccion Y Re Construccion De Centros Educativos Del Municipio	0.00	0.00	1,290,978.26	0.00	0.00	1,290,978.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
181	Demolición De Escuelas En La Aldea El Sitio, La Ceibilla y Los Pozos	0.00	0.00	122,390.00	0.00	0.00	122,390.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 02 001 000 004 23100 11-001-01 20 7	Construccion Y Re Construccion De Centros Educativos Del Municipio	0.00	0.00	122,390.00	0.00	0.00	122,390.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
182	Construcción Cerca En Kinder Hondureños, Aldea San Francisco	0.00	0.00	250,000.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NeuN NA
11 02 001 000 005 23100 11-001-01 20 7	Construccion Y Re Construccion De Centros Educativos Del Municipio	0.00	0.00	250,000.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NA
183	Re Construcción Cerca En Kinder Camino Al Éxito , Aldea Los Pozos	0.00	0.00	25,000.00	21,750.00	0.00	46,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 02 001 000 006 23100 11-001-01 20 7	Construccion Y Re Construccion De Centros Educativos Del Municipio	0.00	0.00	25,000.00	21,750.00	0.00	46,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
184	Construcción Adoquinado - Barrio Abajo	0.00	0.00	650,000.00	0.00	0.00	650,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 03 001 000 004 47210 11-001-01 20 5	Re Construccion De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	650,000.00	0.00	0.00	650,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
185	Construcción Cerco Casa Comunal- Aldea Los Pozos	0.00	0.00	245,000.00	0.00	0.00	245,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
13 04 001 000 001 47210 11-001-01 20 7	Bienes Comunales Municipales	0.00	0.00	245,000.00	0.00	0.00	245,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
186	Construcción Pista Olímpica En Cancha De Futbol Municipal- Barrio Buenos Aires	0.00	0.00	507,643.13	0.00	507,643.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NeuN NA
13 01 001 000 003 47210 11-001-01 20 7	Construccion Y Mejoras De Obras En El Municipio	0.00	0.00	507,643.13	0.00	507,643.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NA
187	Construcción Concreto Ciclópeo En Entrada Al Cementerio Municipal - Barrio Buenos Aires	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00	0.00	0.00	100.00 %
15 01 001 000 006 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00	0.00	0.00	100.00 %
188	Construcción Concreto Ciclópeo- Barrio El Cutucal	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
14 02 001 000 003 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
189	Construcción Alcantarillas En Carretera Hacia Aguas Termales- Las Marías	0.00	0.00	82,400.00	200,000.00	0.00	282,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
14 01 001 000 002 23400 11-001-01 20 7	Construccion Y Mejoras En Lugares Turísticos Del Municipio	0.00	0.00	82,400.00	200,000.00	0.00	282,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
190	Construcción De Pavimento Hidráulico Entrada Al Barrio Buenos Aires	0.00	0.00	0.00	3,000,000.00	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
11 03 001 000 005 47210 11-001-01 20 5	Re Construccion De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	0.00	1,300,000.00	0.00	1,300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
13 01 001 000 005 47210 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoras De Obras En El Municipio	0.00	0.00	0.00	1,700,000.00	0.00	1,700,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 %
191	Construcción Pavimento Concreto Hidráulico Hacia Las Comunidades De San Juan, Las Marías, La Orilla, y El Sitio	0.00	0.00	1,483,970.31	0.00	0.00	1,483,970.31	530,921.81	530,921.81	0.00	0.00	35.78 %
15 01 001 000 008 47210 11-011-06 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	1,483,970.31	0.00	0.00	1,483,970.31	530,921.81	530,921.81	0.00	0.00	35.78 %
192	Construcción Pavimento Concreto Hidráulico En Agua Santa Hacia La Comunidad El Leoncito	0.00	0.00	516,029.69	0.00	0.00	516,029.69	516,029.69	516,029.69	0.00	0.00	100.00 %
15 01 001 000 009 47210 11-011-06 20 5	Construccion Y Mejoras De Vias De Comunicacion En El Municipio	0.00	0.00	516,029.69	0.00	0.00	516,029.69	516,029.69	516,029.69	0.00	0.00	100.00 %
193	Mejoramiento De Viviendas En El Caserío Las Brisas/ Los Pozos	0.00	0.00	0.00	350,000.00	0.00	350,000.00	350,000.00	350,000.00	0.00	0.00	100.00 %
11 06 001 000 004 23400 11-001-01 20 5	Construccion Y Mejoramiento De Viviendas En EL Municipio	0.00	0.00	0.00	350,000.00	0.00	350,000.00	350,000.00	350,000.00	0.00	0.00	100.00 %



Ejecución de Proyectos

Periodo del: 01/11/2024 al 30/11/2024
 Moneda Lempiras (L)

Emisión: 10/12/2024
 Hora : 03:16 p.m.
 Pagina: 4 de 4

Honduras, C.A.

BIPM	EN EL EJERCICIO					Vigente	EN EL PERIODO		ACUMULADO	
	Asignado	Disminución	Ampliación	Transferencia Positiva	Transferencia Negativa		Devengado	Pagado		
TOTAL:	8,915,914.06	0.00	12,436,016.58	4,224,393.13	4,362,643.13	21,213,680.64	2,467,601.50	2,467,601.50	0.00	0.00

Filtros Aplicados al Reporte

Fecha Inicial: 01/11/2024

Fecha Final: 30/11/2024

Ejercicio: 2024

Programa:

Actividad:

Grupo:

Tipo Presupuesto:

0s+js/j9Jmc9r8i0WMahrnB1c8RNGL8i0t6Bp5tPBZFupwTAG1E2hgCTIk0IbaLw1VCSq7di23xNZ28YgcC4yDGrGalB14a9uwhP04H+fVcmurGU7QtQ9gzzBWWiISCybYSH39OqMPNljwJC51OrcjlwqUFFyf+FGiIBrsl6bqO4Dbshyq/gA9tsMenUboZoxhyccennVlp8A+Gaty4UXHcOTqCYKa5Dzxqajx+MP0y9+QMjwo9/DqZZ9lBnbnzTt+PRqmz6GdJ3QUSFMvu9IZO5kbS6ZY7MTqA5g7W17dKyjN7dSmvOOGInniT4Ijh6AC6cB1MQmP3HPqpUev3aWbb75d8iSYN2/od9UOYBG0=