

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-03450, 5♂, 2♀ y 1 oví., (122) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Claudia Orozco, 21-2-1989, 20.0 m, manual. Determinó Martha Martínez. SMIOM-03764, 16♂ y 8♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1995, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-03451, 1♂, (133) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Gerardo Hernández, 25-2-1989, 20.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **YUCATAN:** SMIOM-03819, 1♂ y 1♀, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia.

Clibanarius cubensis (Saussure, 1858)

VERACRUZ: SMIOM-03940, 16♂, 1♀ y 1 oví., (2) 21° 28' 22" N 97° 13' 31" W, colectó Georgina Galicia y Telésforo Nava, 17-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03941, 1♀ y 1 oví., (2) 21° 28' 22" N 97° 13' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03942, 10♂, 1♀ y 14 oví., (43) 21° 28' 04" N 97° 13' 24" W, colectó Telésforo Nava, 17-3-1996, 1.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03943, 4♂ y 1♀, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Georgina Galicia, 19-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03946, 9♂, 2♀ y 3 oví., (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03947, 6♂ y 1♀, (195) 19° 10' 38" N 96° 07' 13" W, colectó Jorge L. Hernández y Telésforo Nava, 27-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-04111, 9♂ y 5♀, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, draga biológica de arrastre. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03945, 2♂, (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03944, 1♂ y 1 oví., (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Georgina Galicia.

Clibanarius tricolor (Gibbes, 1850)

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03692, 4 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-01223, 1♂, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 27-5-1986, 0.2 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-03453, 2♂, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Beatriz Rodríguez, 21-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Beatriz Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03452, 6♂, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03587, 3♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03589, 16♂, 4♀ y 4 oví. (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03588, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Luz Piña, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03590, 41♂, 2♀ y 2 oví., (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Luz Piña, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03455, 1♂, (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Calderón, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03454, 10♂, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó María Durán, Hortencia Monroy y Claudia Orozco, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03586, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Martha Martínez, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **YUCATAN:** SMIOM-03163, 62♂, 2♀ y 3 oví., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 24-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03162, 4♂, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 27-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03456, 1♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03457, 5♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 27-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03822, 2♂ y 2 oví., (211) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Georgina

Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03820, 1♂, 2♀ y 5 oví., (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03821, 2♂ y 1 oví., (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Telésforo Nava, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Georgina Galicia.

Clibanarius vittatus (Bosc, 1802)

VERACRUZ: SMIOM-03948, 2♂ y 3♀, (171) 19° 02' 57" N 96° 04' 40" W, colectó Telésforo Nava, 26-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03458, 1♂, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-2-1991, 0.2 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **CAMPECHE:** SMIOM-00669, 1♂, (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

Dardanus fucosus Biffar y Provenzano, 1972

VERACRUZ: SMIOM-00397, 1♂, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 9-11-1973, red de arrastre. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-03672, 1♀, (1) 20° 58' 18" N 97° 18' 22" W, colectó Silvia Toral, 22-4-1972, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-00943, 1♂, (74) 19° 21' 24" N 96° 14' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 20-5-1983, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. **CAMPECHE:** SMIOM-00549, 1♂, (40) 21° 21' 30" N 91° 48' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 25-8-1978, 47.5 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

Dardanus insignis (Saussure, 1858)

VERACRUZ: SMIOM-00950, 1♀, (74) 19° 21' 24" N 96° 14' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 20-5-1983, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-03459, 1♂, (157) 19° 21' 18" N 92° 37' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 14-11-1992, 202.5 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

Isocheles wurdemanni Stimpson, 1859

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-04112, 1 oví., (199) 18° 58' 46" N 93° 15' 44" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 26-6-1992, 187.5 m, red de arrastre. Determinó Georgina Galicia y Jorge L. Hernández.

Paguristes puncticeps Benedict, 1901

CAMPECHE: SMIOM-00548, 1♂, (40) 21° 21' 30" N 91° 48' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 25-8-1978, 47.5 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. **YUCATAN:** SMIOM-03164, 1♂, (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, draga biológica de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

Paguristes sericeus A. Milne Edwards, 1880

CAMPECHE: SMIOM-01167, 1♂, (82) 20° 12' 32" N 91° 57' 45" W, colectó Alejandro Morales, 4-6-1985, 3.0 m, buceo autónomo (SCUBA). Determinó Jorge L. Hernández.

Petrochirus diogenes (Linnaeus, 1758)

VERACRUZ: SMIOM-00942, 1♂, (74) 19° 21' 24" N 96° 14' 18" W. B/O

Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 20-5-1983, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-01226, 3♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Rafael Romero, 26-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-03166, 1♀, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03165, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Claudia Orozco, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03460, 1♂, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Gerardo Hernández, 7-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Dolores Mendieta. **CAMPECHE:** SMIOM-00110, 1 oví., (32) 19° 24' 42" N 91° 50' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 20-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00387, 1♂, (66) 19° 05' 00" N 91° 49' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00125, 2♀, (37) 20° 27' 18" N 91° 38' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00653, 1♂, (68) 19° 32' 00" N 91° 36' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. **YUCATAN:** SMIOM-03824, 1♂, (211) 22° 22' 55" N 89° 40' 58" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03823, 1♂, (137) 22° 22' 20" N 89° 39' 30" W, colectó Hugo Najera, 20-1-1996, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia.

Familia PAGURIDAE

Manucomplanus corallinus (Benedict, 1892)

TAMAULIPAS: SMIOM-00592, 1♂, (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

Pagurus brevidactylus (Stimpson, 1859)

TABASCO: SMIOM-04113, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, draga biológica de arrastre. Determinó Georgina Galicia.

Pagurus bullisi Wass, 1963

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-03462, 1♀, (156) 19° 32' 24" N 92° 36' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 10-11-1992, 176.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-ICMyLUNAM-03463, 2♂ y 3♀, (170) 19° 15' 13" N 92° 27' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 19-8-1993, 163.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03461, 1♂, 1♀ y 1 oví., (153) 19° 09' 00" N 91° 38' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 22-6-1992, 18.5 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

Pagurus carolinensis McLaughlin, 1975

CAMPECHE: SMIOM-03765, 1♂ y 2 oví., (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Telésforo Nava, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia.

Pagurus marshi Benedict, 1901

YUCATAN: SMIOM-03192, 1♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03191, 1♂, (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, draga biológica de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

Phimochirus holthuisi (Provenzano, 1961)

TAMAULIPAS: SMIOM-00593, 3♂ y 2 oví., (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa.

Superfamilia GALATHEOIDEA
Familia PORCELLANIDAE

Megalobrachium soriatum (Say, 1818)

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01339, 1 oví., (112) 19° 10' 33" N 96° 05' 34" W, colectó Ana Benito, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. **CAMPECHE:** SMIOM-00665, 4♂ y 2♀, (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00643, 1♂, (73) 21° 09' 12" N 90° 40' 42" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Georgina Galicia.

Neopisosoma angustifrons (Benedict, 1901)

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01414, 3 oví., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Marcelo Peralta, 17-2-1988, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Pachycheles monilifer (Dana, 1852)

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01237, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01409, 1♂ y 2♀, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Marcelo Peralta, 17-2-1988, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-04114, 1♀, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 27-4-1996, 0.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01449, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Angel Carmona, 7-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Martha Martínez y Alicia Solares. SMIOM-FCUNAM-01440, 8♂, 2♀ y 4 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Víctor González y Ana Rivas, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01262, 4♂ y 3 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Margarita Hermoso, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Raúl Velázquez. SMIOM-FCUNAM-01450, 1♂, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Gerardo Hernández, 7-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Gerardo Hernández. SMIOM-FCUNAM-01833, 1♂, 1♀ y 1 oví., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Dolores Mendieta, 6-7-1989, 0.7 m, manual. Determinó Francisco Guerra. **YUCATAN:** SMIOM-01371, 1♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia.

Pachycheles pilosus (H. Milne Edwards, 1837)

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-01488, 1♀, (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-01128, 1 oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López.

Petrolisthes armatus (Gibbes, 1850)

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-00560, 2♂ y 1♀, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-7-1979, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-03693, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Fernando Minauro y Hugo Nájera, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01230, 10♂ y 2 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01321, 2♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Ana Benito. SMIOM-FCUNAM-01413, 3♂, 1♀ y 2 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Marcelo Peralta, 17-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01434, 3♂, 2♀ y 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Ana Benito y Alejandro Domínguez, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-03694, 1♂, 1♀ y 2 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-FCUNAM-03591, 2♂ y 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 29-2-1992, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01300, 4♂ y 3 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Margarita Hermoso, 13-11-1986, 0.5 m, manual. Determinó Raúl Jimenez. SMIOM-FCUNAM-01350, 1♂ y 1 oví., (112) 19° 10' 33" N 96° 05' 34" W, colectó Raquel Castillo, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01427, 1 oví., (109) 19° 10' 27" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y Alejandro Domínguez, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01265, 3 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Margarita Hermoso, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. **CAMPECHE:** SMIOM-03657, 1 juv., (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Rafael Roldán, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Georgina Galicia.

Petrolisthes galathinus (Bosc, 1802)

VERACRUZ: SMIOM-03949, 1♂, (43) 21° 28' 04" N 97° 13' 24" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-3-1996, 1.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-03729, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1993, 0.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01333, 1 oví., (112) 19° 10' 33" N 96° 05' 34" W, colectó Rosa Cortés, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01430, 3♀, (109) 19° 10' 27" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y Alejandro Domínguez, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01270, 1♂, 2♀ y 1 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Jorge L. Hernández, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Margarita Hermoso y Raúl Vázquez. **CAMPECHE:** SMIOM-03605, 3♂, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Georgina Galicia, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03606, 1♂ y 1 oví., (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Georgina Galicia y Jorge L. Hernández, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01493, 1 oví., (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-FCUNAM-01491, 2♂ y 1 oví., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Octavio Badillo y Joaquín Flores, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-FCUNAM-01481, 3♂, 1♀ y 1 oví., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Octavio Badillo, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Dolores Mendieta. SMIOM-FCUNAM-01483, 4♂ y 1♀, (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó María Calderón y Esther Cecilio, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-01184, 1♂, 2♀ y 2 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01179, 1♂, 2♀ y 1 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-01160, 1♂ y 1♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-03766, 1♂, (206) 20° 12' 12" N 91° 57' 38" W, colectó Rafael Roldán, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01529, 1 oví., (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Rodríguez, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-00668, 1♀, (70) 20° 12' 06" N 91° 09' 36" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 32.0 m, red

de arrastre. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-00663, 3♂ y 2♀, (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **YUCATAN:** SMIOM-01823, 1♀, (138) 22° 25' 03" N 89° 42' 54" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Elizabeth Hernández. SMIOM-03827, 4♂ y 1♀, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03828, 6♂ y 1♀, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Leopoldo Gómez, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Georgina Galicia.

Petrolisthes jugosus Streets, 1872

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01426, 2 ovi., (109) 19° 10' 27" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y Alejandro Domínguez, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Camelia Roldán. SMIOM-FCUNAM-01406, 1 ovi., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Marcelo Peralta, 17-2-1988, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03952, 1♂, (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Telésforo Nava y Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01261, 5♂ y 3 ovi., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Margarita Hermoso, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Raúl Velázquez. SMIOM-04079, 1♀ y 1 ovi., (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Alfredo Ruiz, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-CONAIO-04080, 4♂ y 2 ovi., (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-04081, 1♂, (139) 19° 08' 33" N 95° 48' 21" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03953, 2♂, 4♀ y 8 ovi., (139) 19° 08' 33" N 95° 48' 21" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-01502, 5♂ y 2 ovi., (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01494, 1 ovi., (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Alcivides Carmona, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-FCUNAM-01469, 3♂ y 1 ovi., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Octavio Badillo, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01472, 1♂ y 3 ovi., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó María Calderón, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01456, 1♀, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Claudia Orozco, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-01137, 1♂ y 1♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. **YUCATAN:** SMIOM-01828, 1 juv., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Francisco Guerra, 27-11-1989, 0.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-03826, 1 ovi., (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03825, 4♂ y 1 ovi., (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Leopoldo Gómez, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Georgina Galicia.

Petrolisthes politus (Gray, 1831)

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01428, 1♂, (109) 19° 10' 27" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y Alejandro Domínguez, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01345, 1♂ y 1♀, (106) 19° 10' 36" N 96° 05' 30" W, colectó Raquel Castillo, 7-8-1987, 0.4 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01246, 3♂ y 3 ovi., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Margarita Hermoso, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Raúl Velázquez.

Petrolisthes quadratus Benedict, 1901

VERACRUZ: SMIOM-03950, 4♂, (2) 21° 28' 22" N 97° 13' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03951, 4♂, (26) 21° 28' 18" N 96° 13' 40" W, colectó Georgina Galicia y Telésforo Nava,

17-3-1996, 1.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-03658, 1 oví., (98) 19° 06' 03" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 0.6 m, manual. Determinó Georgina Galicia. CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-01506, 10♂ y 3♀, (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-FCUNAM-01501, 35♂, 14♀ y 9 oví., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Beatriz Rodríguez, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03604, 8♂ y 7♀, (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01511, 11♂, 2♀ y 2 oví., (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Jerónimo Nuñez, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-FCUNAM-01509, 2♂ y 1♀, (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01489, 9♂, 6♀ y 2 oví., (125) 20° 57' 33" N 92° 18' 24" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-03603, 22♂, 9♀ y 3 oví., (125) 26° 53' 33" N 94° 53' 09" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 0.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01464, 2♀ y 4 oví., (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Guadalupe Durán, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-03769, 4♂ y 4♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03768, 1♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Leopoldo Gómez, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-03602, 4♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03659, 1♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-01147, 7♂, 4♀ y 1 oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-03767, 8♂ y 14♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Claudia Quiroz y Fernando Catalán, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-01149, 19♂, 3♀ y 3 oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03770, 1♀, (206) 20° 12' 12" N 91° 57' 38" W, colectó Edgar Roldán, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03697, 1♂ y 4♀, (206) 20° 12' 12" N 91° 57' 38" W, colectó Luz Piña y Rafael Roldán, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Luz Piña y Yuriko Siqueiros. SMIOM-03771, 2♂ y 4♀, (206) 20° 12' 12" N 91° 57' 38" W, colectó Rafael Roldán, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03597, 1♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Luz Piña, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03594, 4♂ y 10♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03593, 2♂ y 1♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03599, 1♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03600, 2♂, 9♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03601, 8♂ y 16♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03596, 10♂ y 8♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03595, 4♂ y 2♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rafael Roldán, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03598, 22♂, 21♀ y 1 oví., (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Fernando Catalán, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01534, 2♂ y 2 oví., (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Rodríguez, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-FCUNAM-01510, 5♂ y 1 oví., (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Alcivides Carmona, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-FCUNAM-01471, 3♂ y 1 oví., (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-FCUNAM-01523, 2♂, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Martha Martínez y Alicia Solares, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03696, 8♂, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Claudia Quiroz, 15-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Claudia Quiroz y Ricardo Vargas.

SMIOM-03695, 8♂ y 23♀, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Patricia Enriquez, 15-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Patricia Enriquez e Irene Sandoval. SMIOM-FCUNAM-01525, 1♀, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Octavio Badillo y Joaquín Flores, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-01193, 2♂, (85) 20° 12' 15" N 90° 57' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 6-6-1985, 1.2 m, manual. Determinó Inocente López. **YUCATAN:** SMIOM-01384, 6♂ y 3♀, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-01822, 1♀, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Elizabeth Hernández. SMIOM-03592, 4♂ y 4♀, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 27-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03829, 2♂ y 4♀, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-03830, 1♀, (207) 22° 22' 06" N 89° 39' 30" W, colectó Rafael Roldán, 20-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Georgina Galicia.

Porcellana sayana (Leach, 1820)

TAMAULIPAS: SMIOM-00589, 1♂ y 4♀, (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **VERACRUZ:** SMIOM-FCUNAM-01445, 2♂ y 2♀, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Gerardo Hernández, 6-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Gerardo Hernández. **CAMPECHE:** SMIOM-00111, 1♀, (32) 19° 24' 42" N 91° 50' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 20-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03664, 1♂, (194) 19° 23' 24" N 91° 43' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 24-6-1992, 36.8 m, red de arrastre. Determinó Georgina Galicia. SMIOM-00546, 1♂ y 1♀, (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-00629, 2♂, 1♀ y 1 ovi., (66) 21° 48' 00" N 91° 06' 00" W. B/O Justo Sierra, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 47.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **YUCATAN:** SMIOM-03571, 1♂, (134) 22° 20' 28" N 89° 43' 57" W, colectó Juan Cruz, 28-11-1989, 31.0 m, red agallera. Determinó Georgina Galicia.

Porcellana sigsbeiana A. Milne Edwards, 1880

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-03661, 1♂, (157) 19° 21' 18" N 92° 37' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 14-11-1992, 202.5 m, red de arrastre. Determinó Georgina Galicia. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03660, 4♂ y 1♀, (152) 19° 23' 42" N 91° 42' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-7-1992, 36.0 m, red de arrastre. Determinó Georgina Galicia.

Infraorden BRACHYURA

Sección DROMIACEA

Superfamilia DROMIOIDEA

Familia DROMIIDAE

Cryptodromiopsis antillensis (Stimpson, 1858)

Lám. 1, fig. a.

TAMAULIPAS: SMIOM-00352, 2 ovi., (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **VERACRUZ:** SMIOM-03375, 1 juv., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó

Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-03374, 1♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Jorge L. Hernández, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. **CAMPECHE:** SMIOM-00686, 1♂, (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00388, 2♀, (66) 19° 05' 00" N 91° 49' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **YUCATAN:** SMIOM-03376, 1 juv., (145) 21° 30' 00" N 90° 45' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-11-1989, 29.3 m, draga Smith McIntyre. Determinó Jorge L. Hernández.

Dromia erythropus (G. Edwards, 1771)

Lám. 1, fig. b.

YUCATAN: SMIOM-03373, 1♀, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Salvador Sánchez, 27-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Hypoconcha arcuata Stimpson, 1858

TABASCO: SMIOM-00614, 1♀, (61) 18° 28' 06" N 93° 40' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 3-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos.

Hypoconcha spinosissima Rathbun, 1933

CAMPECHE: SMIOM-00675, 1♀, (71) 20° 42' 06" N 91° 26' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos.

Sección ARCHAEOBRACHYURA
Superfamilia RANINOIDEA
Familia RANINIDAE

Raninoides loevis (Latreille, 1825)

Lám. 1, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-00412, 1♂, (6) 22° 15' 00" N 97° 36' 09" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Silvia Toral, 13-11-1973, 24.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-03550, 2 juv., (103) 18° 49' 11" N 95° 18' 20" W. B/O Altair, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 6-8-1987, 99.0 m, draga Smith McIntyre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-03551, 1♂, (104) 18° 45' 01" N 95° 10' 59" W. B/O Altair, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 6-8-1987, 68.0 m, draga Smith McIntyre. Determinó Jorge L. Hernández. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03610, 1♂, (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00126, 1♂, (37) 20° 27' 18" N 91° 38' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. SMIOM-00150, 1♂, (45) 19° 43' 30" N 90° 58' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 26-8-1979, 14.5 m, draga Smith McIntyre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos.

Raninoides louisianensis Rathbun, 1933

Lám. 1, fig. d.

TAMAULIPAS: SMIOM-00301, 3 oví., (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O

Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00329, 2 oví., (57) 25° 09' 36" N 96° 59' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 60.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00337, 2 oví., (55) 24° 42' 24" N 97° 11' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 70.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00358, 2♂ y 3 oví., (53) 24° 12' 30" N 97° 20' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 76.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-03347, 2♀ y 1 oví., (189) 18° 58' 18" N 93° 09' 36" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 18-2-1992, 164.3 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03609, 2♂, (196) 18° 51' 07" N 92° 57' 11" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 47.8 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-04115, 4♂ y 3♀, (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-03607, 1♀, (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03346, 3♂ y 3♀, (200) 19° 14' 49" N 92° 46' 36" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 161.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03608, 1♂ y 1 oví., (193) 19° 50' 18" N 91° 55' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 24-6-1992, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Symethis variolosa (Fabricius, 1793)

Lám. 1, fig. e.

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-03549, 1♂, (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Rosario Calderón, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Sección OXYSTOMATA

Superfamilia DORIPPOIDEA

Familia DORIPPIDAE

Ethusa americana A. Milne Edwards, 1880

Lám. 1, fig. f.

YUCATAN: SMIOM-00162, 1 oví., (48) 21° 47' 30" N 90° 06' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 30-8-1979, 14.5 m, draga Smith McIntyre. Determinó Jorge L. Hernández.

Ethusa microphthalma Smith, 1881

Lám. 2, fig. a.

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-03611, 1♂ y 1♀, (177) 18° 57' 42" N 93° 14' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 28-4-1984, 171.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03614, 4♂, (159) 19° 19' 36" N 92° 47' 36" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 11-5-1993, 189.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03615, 1♀, (160) 19° 20' 12" N 92° 46' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 11-5-1993, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03613, 3♂, (156) 19° 32' 24" N 92° 36' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 10-11-1992, 176.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03612, 1 oví., (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre.

Determinó Jorge L. Hernández.

Superfamilia LEUCOSIOIDEA

Familia CALAPPIDAE

Acanthocarpus alexandri Stimpson, 1871

Lám. 2, fig. b.

TAMAULIPAS: SMIOM-ICMyLUNAM-03343, 2♂ y 1♀, (188) 24° 23' 42" N 97° 01' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 13-4-1990, 175.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-04118, 2♂ y 11♀, (199) 18° 58' 46" N 93° 15' 44" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 26-6-1992, 187.5 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03541, 1♂, (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03360, 8♂, 5♀ y 1 oví., (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-04117, 8♂, 8♀ y 1 oví., (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-04116, 12♂ y 18♀, (190) 19° 31' 10" N 92° 37' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 177.3 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Calappa flammea (Herbst, 1794)

Lám. 2, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-00949, 1♀ y 1 oví., (74) 19° 21' 24" N 96° 14' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 20-5-1983, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Beatriz Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-00556, 1♂, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-5-1979, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01452, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge L. Hernández, 8-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-00540, 2♂, (37) 20° 27' 18" N 91° 38' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00544, 1♂, (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **YUCATAN:** SMIOM-03285, 1♂, (134) 22° 20' 28" N 89° 43' 57" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 28-11-1989, 31.0 m, red agallera. Determinó Elizabeth Hernández.

Calappa gallus (Herbst, 1803)

Lám. 2, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01354, 1♂, (106) 19° 10' 36" N 96° 05' 30" W, colectó Ana Benito y Bruno Gómez-Gil-Rodríguez, 7-8-1987, 0.4 m, manual. Determinó Ana Benito y Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-01439, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge Gallardo, 6-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Beatriz Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03280, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Octavio Badillo, 7-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Beatriz Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03286, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Ana Rivas, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-00153, 1♀, (46) 21° 25' 00" N 91° 17' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa.

Calappa sulcata Rathbun, 1898

Lám. 2, fig. e.

TAMAULIPAS: SMIOM-00302, 1 ovi., (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00314, 3♂, (58) 25° 33' 00" N 97° 05' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 17.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00324, 1♂ y 2♀, (56) 25° 10' 06" N 97° 19' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00591, 2♂ y 1♀, (57) 25° 09' 36" N 96° 59' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 60.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00338, 2♀, (55) 24° 42' 24" N 97° 11' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 70.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00292, 1♂, (50) 23° 40' 48" N 97° 39' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **VERACRUZ:** SMIOM-03955, 1 juv., (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Telésforo Nava, 23-3-1996, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01446, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge L. Hernández, 6-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Beatriz Rodríguez. **CAMPECHE:** SMIOM-00640, 1♂, (65) 18° 52' 12" N 92° 19' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03320, 1♀, (153) 19° 09' 00" N 91° 38' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 9-11-1992, 18.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Hepatus epheliticus (Linnaeus, 1763)

Lám. 2, fig. f.

TAMAULIPAS: SMIOM-00322, 1♀, (56) 25° 10' 06" N 97° 19' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **VERACRUZ:** SMIOM-00418, 1♂, (7) 21° 28' 18" N 97° 12' 48" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 14-11-1973, 2.5 m, manual. Determinó Inocente López. **CAMPECHE:** SMIOM-00630, 1♂, (65) 18° 52' 12" N 92° 19' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00117, 1♂, (31) 19° 02' 30" N 91° 38' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 20-8-1978, 13.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Familia LEUCOSIIDAE

Iliacantha liodactylus Rathbun, 1898

Lám. 3, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-ICMyLUNAM-00967, 4♂ y 3♀, (78) 18° 46' 24" N 94° 59' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Alejandro Morales, 9-8-1984, manual. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-03331, 1♂, (205) 18° 51' 25" N 92° 30' 40" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 18-8-1992, 24.7 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03315, 2♂, 1♀ y 5 ovi., (203) 19° 09' 05" N 92° 30' 11" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 12-5-1993, 56.1 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03369, 1♂ y 1 ovi., (217) 18° 54' 06" N 92° 03' 36" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-6-1992, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03506, 1♂, (182) 19° 35' 54" N 91° 59' 54" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 13-8-1988, 61.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03356, 4♂, 2♀ y 1 ovi., (216) 19° 47' 18" N 91° 55' 58" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 24-6-1992, 67.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03314, 2♂, (163) 19° 27' 33" N 91° 47' 55" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 16-8-1993, 42.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03350, 1♂ y 1 ovi., (163) 19° 27' 33"

N 91° 47' 55" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 16-8-1993, 42.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03312, 3♂, 1♀ y 1 oví., (162) 19° 28' 39" N 91° 46' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 16-8-1993, 42.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03323, 1♂, (162) 19° 28' 39" N 91° 46' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 16-8-1993, 42.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03337, 1 oví., (158) 19° 23' 48" N 91° 44' 30" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 10-5-1993, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03281, 1♂, 1♀ y 1 oví., (194) 19° 23' 24" N 91° 43' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 24-6-1992, 36.8 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03357, 1♂, 1♀ y 1 oví., (152) 19° 23' 42" N 91° 42' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 24-6-1992, 36.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Myropsis quinquespinosa Stimpson, 1871

Lám. 3, fig. b.

TAMAULIPAS: SMIOM-ICMyLUNAM-03503, 1♂, (186) 22° 22' 12" N 97° 23' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 13-9-1989, 193.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **VERACRUZ:** SMIOM-ICMyLUNAM-00968, 1♀, (79) 18° 43' 18" N 94° 40' 14" W. B/O Justo Sierra, colectó Alejandro Morales, 9-8-1984, 172.0 m, manual. Determinó Germán González. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-03365, 1♂ y 1 oví., (189) 18° 58' 18" N 93° 09' 36" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 18-2-1992, 164.3 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-03319, 1♀, (169) 19° 30' 28" N 92° 38' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 21-8-1993, 184.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03330, 1♂ y 1 oví., (170) 19° 15' 13" N 92° 27' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 19-8-1993, 163.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03317, 1♀, (170) 19° 15' 13" N 92° 27' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 19-8-1993, 163.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03358, 2♂, 1♀ y 1 oví., (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-04119, 1♀ y 1 oví., (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-04120, 3♂ y 4♀, (198) 19° 18' 20" N 92° 48' 14" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 186.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03504, 1♂, (183) 20° 11' 48" N 92° 12' 30" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 11-8-1988, 234.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Persephona crinita Rathbun, 1931

Lám. 3, fig. c.

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-03359, 2♂ y 1♀, (196) 18° 51' 07" N 92° 57' 11" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 47.8 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03366, 2♂, (214) 18° 50' 43" N 92° 56' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 17-2-1992, 48.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00094, 1♀ y 1 oví., (27) 18° 55' 36" N 92° 44' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 18-8-1978, 55.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00100, 1♀, (27) 18° 55' 36" N 92° 44' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 19-8-1978, 55.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **CAMPECHE:** SMIOM-00652, 1♂ y 1♀, (65) 18° 52' 12" N 92° 19' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03505, 2♂ y 4♀, (181) 19° 30' 58" N 91° 50' 05" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 11-11-1987, 45.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03327, 2♂ y 3♀, (163) 19° 27' 33" N 91° 47' 55" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 16-8-1993, 42.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03335, 1♂ y 1♀, (162) 19° 28' 39" N 91° 46' 12" W. B/O

Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 16-8-1993, 42.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03316, 1 oví., (158) 19° 23' 48" N 91° 44' 30" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 10-5-1993, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03340, 1♀, (158) 19° 23' 48" N 91° 44' 30" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 10-5-1993, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03325, 4♂ y 3♀, (164) 19° 21' 54" N 91° 42' 54" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 16-8-1993, 34.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03334, 1 oví., (152) 19° 23' 42" N 91° 42' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-6-1992, 36.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03329, 2♂ y 1♀, (152) 19° 23' 42" N 91° 42' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-6-1992, 36.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03353, 1♀ y 1 oví., (152) 19° 23' 42" N 91° 42' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-6-1992, 36.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03313, 4♂ y 2♀, (165) 19° 09' 56" N 91° 38' 45" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 17-8-1993, 21.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03345, 8♂, 3♀ y 3 oví., (153) 19° 09' 00" N 91° 38' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 22-6-1992, 18.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03351, 1♂ y 3♀, (167) 18° 59' 25" N 91° 36' 09" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 10-8-1993, 16.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Persephona mediterranea (Herbst, 1794)

TAMAULIPAS: SMIOM-00309, 1♀, (50) 23° 40' 48" N 97° 39' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-03338, 3♀, (161) 19° 03' 18" N 92° 35' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 12-5-1993, 50.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03342, 1♂ y 1 oví., (155) 19° 23' 24" N 91° 43' 00" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 10-11-1992, 15.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03348, 1♀, (153) 19° 09' 00" N 91° 38' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 22-6-1992, 18.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03311, 2♀, (167) 18° 59' 25" N 91° 36' 09" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 17-8-1993, 16.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Speloeophorus pontifer (Stimpson, 1871)

VERACRUZ: SMIOM-03954, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Uhlias limbatus Stimpson, 1871

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03671, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-8-1989, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01303, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 15-11-1986, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-04034, 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 9-7-1993, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03665, 1♀, (109) 19° 10' 27" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y Alejandro Domínguez, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Ana Benito. SMIOM-04035, 1♂, (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Telésforo Nava y Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01200, 1 oví., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03282, 1♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó María Sánchez, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. **CAMPECHE:** SMIOM-04036, 1♀, (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Sección OXYRHYNCHA
Superfamilia MAJOIDEA
Familia MAJIDAE

Acanthonyx petiverii H. Milne Edwards, 1834
Lám. 3, fig. d.

TAMAULIPAS: SMIOM-00509, 2♂, 2♀ y 10 oví., (20) 24° 26' 00" N 97° 35' 00" W. B/O Mariano Matamoros, colectó Carlos García, 24-9-1976, 23.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **VERACRUZ:** SMIOM-00129, 6♂, 1♀ y 3 oví., (1) 20° 58' 18" N 97° 18' 22" W, colectó Silvia Toral, 22-4-1972, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-00561, 1♂, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-7-1979, 1.5 m, manual. Determinó Rafael Romero. SMIOM-00432, 3♂, 1♀ y 7 oví., (16) 19° 07' 57" N 96° 06' 07" W, colectó Francisco Sánchez y Antonio Gil, 8-4-1974, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01417, 1 oví., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01217, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote.

Anasimus latus Rathbun, 1894
Lám. 3, fig. e.

TAMAULIPAS: SMIOM-00590, 14♂, 2♀ y 5 oví., (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00305, 4♂ y 6♀, (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00331, 2♀, (57) 25° 09' 36" N 96° 59' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 60.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00342, 5♂ y 2♀, (55) 24° 42' 24" N 97° 11' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 70.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **VERACRUZ:** SMIOM-00944, 1♂, (74) 19° 21' 24" N 96° 14' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 20-5-1983, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-03341, 2♂ y 2♀, (169) 19° 30' 28" N 92° 38' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 21-8-1993, 184.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03354, 2♂ y 4♀, (191) 19° 31' 10" N 92° 37' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 178.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03352, 3♂, (190) 19° 31' 10" N 92° 37' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 177.3 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03367, 8♂, 4♀ y 2 oví., (192) 19° 22' 47" N 92° 31' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 118.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03499, 2♂ y 4 oví., (216) 19° 47' 18" N 91° 55' 58" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-6-1992, 67.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03361, 3♂ y 2♀, (193) 19° 50' 18" N 91° 55' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 24-6-1992, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03368, 7♂ y 2 oví., (193) 19° 50' 18" N 91° 55' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 23-6-1992, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00676, 1♂, (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Arachnopsis filipes Stimpson, 1871

CAMPECHE: SMIOM-00664, 1♀, (70) 20° 12' 06" N 91° 09' 36" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 32.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Collodes leptocheles Rathbun, 1894

Lám. 3, fig. f.

TAMAULIPAS: SMIOM-00306, 2♂, (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa.

Collodes robustus Smith, 1883

Lám. 4, fig. a

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-03326, 2♂, (199) 18° 58' 46" N 93° 15' 44" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 26-6-1992, 187.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03344, 1♂, (169) 19° 30' 28" N 92° 38' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 21-8-1993, 184.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03321, 5♂ y 1♀, (157) 19° 21' 18" N 92° 37' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 14-11-1992, 202.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03332, 1♂, (156) 19° 32' 24" N 92° 36' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 10 - 11 - 1992, 176.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03324, 2♂, (161) 19° 03' 18" N 92° 35' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 12-5-1993, 50.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03372, 1♂ y 2 oví., (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03498, 1♂, (190) 19° 31' 10" N 92° 37' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 177.3 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03544, 4♂ y 3 oví., (192) 19° 22' 47" N 92° 31' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 118.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Epialtus bituberculatus H. Milne Edwards, 1834

CAMPECHE: SMIOM-00444, 2♂, (18) 18° 58' 30" N 91° 56' 00" W. B/O Mariano Matamoros, colectó Silvia Toral, 21-5-1975, 16.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Epialtus dilatatus A. Milne Edwards, 1878

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-02959, 1 oví., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Jerónimo Nuñez, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez.

Libinia emarginata Leach, 1815

Lám. 4, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-00404, 1♀, (5) 22° 15' 38" N 97° 45' 57" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 12-11-1973, 90.0 m, red de arrastre. Determinó Inocente López. SMIOM-ICMyLUNAM-03364, 1♂, (184) 21°00' 12" N 97° 01' 30" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 19-8-1988, 61.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-00096, 2♀, (29) 18° 55' 12" N 92° 04' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 19-8-1978, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. SMIOM-ICMyLUNAM-03542, 1♂ y 3♀, (218) 19° 10' 46" N 91° 40' 43" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 15-9-1992, 21.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00138, 1 oví., (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa. SMIOM-00135, 1♀, (35) 19° 28' 12" N 91° 04' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

***Macrocoeloma camptocerum* (Stimpson, 1871)**

Lám. 4, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03413, 1♂ y 1 oví., (106) 19° 10' 36" N 96° 05' 30" W, colectó Jorge L. Hernández, 2-2-1993, 0.4 m, manual. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-00681, 3♂ y 3 oví., (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **YUCATAN:** SMIOM-03831, 1♂, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Edgar Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

***Macrocoeloma concavum* Miers, 1886**

Lám. 4, fig. d.

CAMPECHE: SMIOM-00160, 1♀, (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos.

***Macrocoeloma diplacanthum* (Stimpson, 1860)**

Lám. 4, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-03540, 1 oví., (7) 21° 28' 18" N 97° 12' 48" W, colectó E. Hidalgo, 3-6-1969, 2.5 m. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-01228, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01341, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Raquel Castillo, 7-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01344, 1♂, (106) 19° 10' 36" N 96° 05' 30" W, colectó Marcelo Peralta, 7-8-1987, 0.4 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01216, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Manuela Cano y Francisco Miranda, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-01441, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Esther Cecilio, 6-7-1988, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03215, 1 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Joaquín Flores, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Octavio Badillo.

***Macrocoeloma trispinosum trispinosum* (Latreille, 1825)**

Lám. 4, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-01220, 1♀, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-FCUNAM-03216, 1 oví., (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Martha Martínez, 6-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01241, 1♂ y 1♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Manuela Cano y Francisco Miranda, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Víctor Reynoso y Carlos Zapote. **YUCATAN:** SMIOM-01395, 2♂ y 1 juv., (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, manual. Determinó Germán González.

***Macrocoeloma trispinosum* variedad**

Lám. 5, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-03539, 1 oví., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Esther Cecilio, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-00674, 1 oví., (71) 20° 42' 06" N 91° 26' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00687, 2♂ y 1 oví., (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos.

Metoporphaphis calcarata (Say, 1818)

Lám. 5, fig. c.

CAMPECHE: SMIOM-00102, 1 oví., (28) 18° 52' 00" N 92° 29' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 11-8-1978, 25.5 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-ICMyLUNAM-03328, 1 oví., (153) 19° 09' 00" N 91° 38' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 9-11-1992, 18.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Microphrys bicornutus (Latreille 1825)

VERACRUZ: SMIOM-03958, 1♂, (93) 21° 28' 05" N 97° 13' 34" W, colectó Georgina Galicia, 16-3-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03698, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Luz Piña y Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-FCUNAM-03217, 3 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Alejandro Domínguez y Alejandra Soto, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03218, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Ana Benito, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01324, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Adolfo Bucio. SMIOM-FCUNAM-03722, 3♂ y 3 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 28-10-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01342, 9♂, 1♀, 8 oví. y 3 juv., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó César Nuñez, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Alejandro Domínguez. SMIOM-03959, 1♂, (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00431, 1♂ y 1 oví., (15) 19° 12' 20" N 96° 04' 00" W, colectó Silvia Toral, 19-11-1973, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01268, 2♂, 1♀ y 4 oví., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Manuela Cano y Francisco Miranda, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Víctor Reynoso y Carlos Zapote. SMIOM-01225, 9♂, 3♀ y 7 oví., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Yedzi González, 3-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Víctor Reynoso y Carlos Zapote. SMIOM-03224, 2 oví., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Rosario Calderón, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Esther Cecilio. SMIOM-03225, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Esther Cecilio, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Hipólito Alvarado. SMIOM-FCUNAM-03219, 1 oví., (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Rafaela Vázquez, 7-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó María Islas. SMIOM-FCUNAM-01273, 1♂, 1♀, 1 oví. y 1 juv., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Jorge L. Hernández, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Víctor Reynoso y Carlos Zapote. SMIOM-FCUNAM-03223, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Claudia Orozco y Carmen Sánchez, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Carmen Sánchez. SMIOM-FCUNAM-03222, 1 oví., (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Octavio Badillo, 8-7-1988, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03226, 2♂, 5♀ y 4 oví., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Gerardo Hernández, 6-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Dolores Hernández. SMIOM-FCUNAM-01283, 1 oví., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Ignacio Islas, 1-8-1986, 0.7 m, manual. Determinó Carlos Zapote. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-03221, 1♂ y 1 oví., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Joaquín Flores, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Octavio Badillo. SMIOM-03512, 2 oví., (150) 20° 12' 29" N 91° 57' 45" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-3-1995, 1.7 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03220, 1♂, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Claudia Orozco, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó María Sánchez. SMIOM-01169, 5♂, 1♀ y 3 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01157, 3♂ y 2 juv., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01162, 6♂, 9♀ y 5 oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01141, 3♂ y 3♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-02963, 2♂, 2♀ y 2 juv., (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Rodríguez, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó

Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02962, 1♂, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó María Durán y Hortencia Monroy, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02960, 1♂, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Martha Martínez y Jerónimo Nuñez, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02961, 1♂, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Octavio Badillo, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-01190, 1 oví., (85) 20° 12' 15" N 90° 57' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 6-6-1985, 1.2 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01187, 1♂, (85) 20° 12' 15" N 90° 57' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 6-6-1985, 1.2 m, manual. Determinó Germán González. **YUCATAN:** SMIOM-03288, 1 juv., (143) 21° 10' 00" N 90° 31' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-11-1989, 40.2 m, draga Smith McIntyre. Determinó Germán González. SMIOM-01364, 3♂ y 2 oví., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01393, 2 oví., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 24-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01374, 2♂, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01402, 3♂, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 27-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01399, 2♂, 1♂ y 2 oví., (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03835, 2♂, (212) 20° 02' 00" N 96° 35' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-1-1996, 22.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-02964, 3♂ y 1 oví., (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 22-11-1989, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01380, 2♂, 2 oví. y 2 juv., (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03833, 1♂, 1♀ y 1 oví., (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Edgar Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03834, 1♂, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Telésforo Nava, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03832, 1♂, (119) 22° 22' 35" N 89° 39' 36" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-1-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03287, 1♂, 1♀ y 1 juv., (137) 22° 22' 20" N 89° 39' 30" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 25-11-1989, 0.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González.

***Microphrys interruptus* Rathbun, 1920**

YUCATAN: SMIOM-01400, 1 oví., (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03839, 1♂ y 1♀, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03837, 1 oví., (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03836, 1 oví., (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Georgina Galicia, 21-1-1996, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03838, 4♂ y 2♀, (137) 22° 22' 20" N 89° 39' 30" W, colectó Edgar Roldán, 20-1-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Mithrax (Mithrax) acuticornis* Stimpson, 1870**

VERACRUZ: SMIOM-01215, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03263, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Víctor González, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Hortencia Monroy.

***Mithrax (Mithraculus) cinctimanus* (Stimpson, 1860)**

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM- 03728, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 9-7-1993, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04083, 1♂, (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Alfredo Ruiz,

21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01373, 1♀, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. YUCATAN: SMIOM-01397, 1♀, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03840, 1♂ y 1♀, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Telésforo Nava, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03841, 1♂, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Mithrax (Mithraculus) coryphe* (Herbst, 1801)**

Lám. 5, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03228, 5♂, 1♀, 3 oví. y 1 juv., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Ana Benito y Alejandra Soto, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-01313, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-7-1987, 0.5 m, manual. Determinó Rodolfo Rivera. SMIOM-FCUNAM-01337, 2♂ y 1 oví., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Alejandro Domínguez, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03889, 1♀, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Rosa Ramírez y Camelia Roldán, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03227, 2♂ y 2 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Claudia Orozco y María Sánchez, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Martha Martínez y Hortencia Monroy. SMIOM-FCUNAM-03234, 6♂, 2♀ y 2 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Octavio Badillo y Beatriz Rodríguez, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Beatriz Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03231, 2♂, (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Gerardo Hernández, 4-7-1988, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03229, 1 oví., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Jorge L. Hernández, 6-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-03546, 1♂, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Rafael Roldán, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03232, 4♂ y 1 oví., (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Hortencia Monroy, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó María Sánchez. SMIOM-FCUNAM-03230, 1 oví., (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó María Durán, 21-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Ana Rivas. **YUCATAN:** SMIOM-01390, 1 oví., (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 24-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03847, 2♂, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03846, 6♂ y 5♀, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01377, 1♂, (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03842, 8♂, 6♀ y 6 oví., (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Georgina Galicia, 21-1-1996, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03844, 1♂ y 1♀, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Leopoldo Gómez, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03845, 1♂, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Edgar Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03843, 1♀, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Hugo Najera, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

***Mithrax (Mithraculus) forceps* (A. Milne Edwards, 1875)**

Lám. 5, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-03960, 3♀, (43) 21° 28' 04" N 97° 13' 24" W, colectó Telésforo Nava, 17-3-1996, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03961, 14♂, 4♀ y 4 oví., (43) 21° 28' 04" N 97° 13' 24" W, colectó Alfredo Ruiz, 17-3-1996, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-00559, 1♂, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-7-1979, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03235, 1♂, 1 oví. y 7 juv., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Alejandro Domínguez, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Ana Benito y Alejandro Domínguez. SMIOM-FCUNAM-03721, 2♂

y 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Fernando Minauro y Hugo Nájera, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Rafael Roldán. SMIOM-FCUNAM-01236, 2♂ y 3 ovi., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03699, 5♂ y 3♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Luz Piña y Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-FCUNAM-03701, 5♂ y 3♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Patricia Enriquez y Claudia Quiroz, 15-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Patricia Enriquez y Claudia Quiroz. SMIOM-FCUNAM-01305, 5♂, 3 ovi. y 4 juv., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 15-11-1986, 0.5 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-FCUNAM-01323, 6♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Ana Benito y Alejandro Domínguez, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Ana Benito y Alejandro Domínguez. SMIOM-FCUNAM-03700, 3♂, 3♀ y 2 ovi., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Leopoldo Gómez y Rafael Roldán, 15-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Leopoldo Gómez y Rafael Roldán. SMIOM-FCUNAM-03382, 1♂, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Ma.Elena Camacho y Teresa Rodríguez, 1-3-1990, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01355, 14♂, 4♀, 8 ovi. y 8 juv., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Rosa Ramírez y Camelia Roldán, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Camelia Roldán. SMIOM-FCUNAM-03381, 6♂, 8 ovi. y 4 juv., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Jorge L. Hernández, 1-3-1990, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03236, 1 ovi. (109) 19° 10' 27" N 96° 05' 32" W, colectó Alejandra Soto, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-01416, 2♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y Alejandra Soto, 17-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03237, 12♂ y 6 juv., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó César Nuñez y Alejandra Soto, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03967, 5♂ y 4 ovi., (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Telésforo Nava y Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03966, 4♂, 4♀ y 5 ovi., (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03968, 1♂ y 1 ovi., (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03969, 3♂, (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00958, 1♀, (77) 19° 12' 00" N 96° 04' 02" W, colectó Alejandro Morales, 7-7-1984, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03246, 4♂ y 1 ovi., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Esther Cecilio, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Rosario Calderón. SMIOM-01254, 3♂ y 4 juv., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Yedzi González, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-03245, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 5-7-1988, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-01276, 1♂ y 1 juv., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Carlos Zapote, 1-8-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-01203, 3♂ y 6 juv., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03248, 2♂ y 3 ovi., (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge Gallardo, 8-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Martha Martínez. SMIOM-FCUNAM-03239, 6♂, 1♀, 5 ovi. y 1 juv., (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó César Nuñez, 6-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Martha Martínez. SMIOM-03965, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03238, 1♂ y 1 ovi., (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Rafaela Vázquez, 5-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Martha Martínez. SMIOM-FCUNAM-03247, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Margarita Hermoso y Alejandra Martínez, 6-7-1988, 0.4 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03244, 2♂ y 1 ovi., (98) 19° 06' 03" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge L. Hernández, 6-7-1988, 0.6 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03243, 1♂ y 1♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Hortencia Monroy y Ana Rivas, 14-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó María Sánchez. SMIOM-FCUNAM-03251, 1♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Leticia Sánchez, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Ana Rivas. SMIOM-FCUNAM-01253, 7♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Jorge L. Hernández, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-FCUNAM-03253, 1 ovi. y 5 juv., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Jorge L. Hernández, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03242, 3♂, 2♀, 2 ovi. y 1 juv., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Claudia Orozco y Victor González, 5-7-1988, 1.0 m,

manual. Determinó Ana Rivas. SMIOM-FCUNAM-03252, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Víctor González y Ana Rivas, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Hortencia Monroy. SMIOM-FCUNAM-03250, 5♂, 2♀, 1 oví. y 1 juv., (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Octavio Badillo, 7-7-1988, 0.5 m, manual. Determinó Octavio Badillo y Joaquín Flores. SMIOM-03964, 1♂ y 4 oví., (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Telésforo Nava, 21-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03233, 1♂ y 2♀, (96) 19° 06' 07" N 95° 56' 17" W, colectó Víctor González y Martha Martínez, 7-7-1988, 0.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Leticia Sánchez. SMIOM-FCUNAM-03240, 2♂, (96) 19° 06' 07" N 95° 56' 17" W, colectó Hortencia Monroy y Ana Rivas, 5-7-1988, 0.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03241, 3♂, 6♀, 4 oví. y 2 juv., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Gerardo Hernández y Dolores Zúñiga, 6-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Gerardo Hernández. SMIOM-FCUNAM-01284, 5♂, 2 oví. y 1 juv., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Manuela Cano y Francisco Miranda, 1-8-1986, 0.7 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-FCUNAM-03249, 4♂, 2♀ y 3 oví., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Gerardo Hernández, 7-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Dolores Mendieta. SMIOM-03963, 1♂ y 1 oví., (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03962, 2♀, (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Alfredo Ruiz, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03547, 1♀, 1 oví. y 5 juv., (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Rafael Roldán, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03548, 5♂, 2♀, 2 oví. y 3 juv., (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03545, 3♂, 2♀, 2 oví. y 6 juv., (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Georgina Galicia y Jorge L. Hernández, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03509, 1♂, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03537, 2♀ y 1 oví., (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Georgina Galicia, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03254, 1 juv., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Rosario Calderón, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Hipólito Alvarado. SMIOM-03507, 4 juv., (82) 20° 12' 32" N 91° 57' 45" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-3-1995, 3.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03510, 4 oví., (150) 20° 12' 29" N 91° 57' 45" W, colectó Georgina Galicia, Germán González y Jorge L. Hernández, 22-3-1995, 1.7 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03513, 3♂, 1 oví. y 1 juv., (150) 20° 12' 29" N 91° 57' 45" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-3-1995, 1.7 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03773, 3♀, (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03255, 3♂, 2♀ y 3 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Beatriz Rodríguez, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Octavio Badillo. SMIOM-03772, 2♂ y 1♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Rafael Roldán, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01183, 1♂ y 1♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01163, 2♂, 2♀, 6 oví. y 7 juv., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-00547, 2♂ y 2 oví., (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03514, 1♀, 1 oví. y 1 juv., (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-00395, 6♂, 5♀ y 8 oví., (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00691, 1 oví., (73) 21° 09' 12" N 90° 40' 42" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 7-8-1981, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. **YUCATAN:** SMIOM-01369, 6♂ y 5 oví., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01382, 1♂ y 1♀, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01379, 4♂, (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987,

0.3 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03850, 1♂ y 2♀, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Telésforo Nava, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03851, 1♀, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Edgar Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03849, 1♂, (136) 22° 22' 39" N 89° 39' 39" W, colectó Telésforo Nava, 20-1-1996, 0.1 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03848, 2♂, 3♀ y 1 oví., (119) 22° 22' 35" N 89° 39' 36" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-1-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Mithrax (Mithrax) hispidus (Herbst, 1790)

Lám. 5, fig. e.

CAMPECHE: SMIOM-01133, 1♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01154, 1♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-02965, 1♀, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez.

Mithrax (Mithrax) pleuracanthus Stimpson, 1871

CAMPECHE: SMIOM-00541, 2♂, (37) 20° 27' 18" N 91° 38' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00543, 1♂, (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00396, 2♂, (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00146, 1♀, (41) 20° 48' 18" N 90° 46' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 25-8-1978, 14.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos.

Mithrax (Mithraculus) ruber (Stimpson, 1871)

Lám. 5, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03260, 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Ana Benito y Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03261, 1♂ y 1♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Martha Martínez y Hortencia Monroy, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Ana Rivas. SMIOM-03974, 2♂, 3♀ y 2 oví., (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03971, 1♂, 1♀ y 5 oví., (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Georgina Galicia, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03970, 4♂ y 4♀, (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03972, 3♂ y 2♀, (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Alfredo Ruiz, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03973, 3♂, 1♀ y 2 oví., (139) 19° 08' 33" N 95° 48' 21" W, colectó Alfredo Ruiz, 20-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03508, 1 oví., (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-02967, 4♂, 1 oví. y 1 juv., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Rosario Rodríguez, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-03262, 1♂ y 1 oví., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02966, 2♂, 1♀, 1 oví. y 1 juv., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Rosario Calderón, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-04038, 3♂, 3♀ y 3 oví., (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01180, 1♂, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01145, 2♂ y 3 juv., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L.

Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01158, 1♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-02968, 2♂, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Alcivides Carmona y Jorge Gallardo, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-01191, 1♂, (85) 20° 12' 15" N 90° 57' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 6-6-1985, 1.2 m, manual. Determinó Germán González. YUCATAN: SMIOM-04037, 2♂ y 1 ovi., (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Mithrax (Mithraculus) sculptus (Lamarck, 1818)

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-02969, 1 ovi., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Joaquín Flores, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-03259, 1♂, (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Martha Martínez y Jerónimo Nuñez, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02970, 8♂, 1♀ y 7 ovi., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Rosario Rodríguez, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-03258, 4♂, (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Gerardo Hernández y Claudia Orozco, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03774, 3♂, 1♀ y 4 ovi., (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03257, 1 juv., (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Hortencia Monroy, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03256, 1♂ y 1 ovi., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge Gallardo y Jerónimo Nuñez, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01140, 9♂, 2♀ y 5 ovi., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-02975, 6♂, 1 ovi. y 2 juv., (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Calderón y Esther Cecilio, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02974, 1♂, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó María Durán y Hortencia Monroy, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02971, 1♂ y 1♀, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Jerónimo Nuñez, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02972, 2 ovi., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Martha Martínez y Jerónimo Nuñez, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02973, 8♂ y 1 ovi., (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Octavio Badillo y Joaquín Flores, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. YUCATAN: SMIOM-03377, 1♂, (138) 22° 25' 03" N 89° 42' 54" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-01368, 2♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-02976, 1 ovi., (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 23-11-1989, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03853, 2♂, (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03852, 9♂ y 5♀, (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Georgina Galicia, 21-1-1996, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03856, 7♂, 2♀ y 2 ovi., (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03857, 11♂ y 12 ovi., (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03855, 1♂, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03859, 1 ovi., (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03858, 55♂, 19♀ y 29 ovi., (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Hugo Najera, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03854, 3♂ y 1♀, (136) 22° 22' 39" N 89° 39' 39" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-1-1996, 0.1 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03414, 3♂, 1♀, 1 ovi. y 5 juv., (136) 22° 22' 39" N 89° 39' 39" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 24-11-1989, 0.1 m, draga biológica de arrastre. Determinó Elizabeth Hernández. SMIOM-03289, 2 juv., (136) 22° 22' 39" N 89° 39'

39" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 24-11-1989, 0.1 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03378, 9♂ y 4 oví., (137) 22° 22' 20" N 89° 39' 30" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 25-11-1989, 0.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Elizabeth Hernández.

***Mithrax (Mithrax) verrucosus* H. Milne Edwards, 1832**

Lám. 6, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03726, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1993, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00954, 1♂, (77) 19° 12' 00" N 96° 04' 02" W, colectó Alejandro Morales, 25-3-1984, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-01267, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Jorge L. Hernández, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03267, 2♂ y 1 juv., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Claudia Orozco, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Hortencia Monroy. SMIOM-FCUNAM-03264, 3♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Víctor González y Claudia Orozco, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03975, 1♂, (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Telésforo Nava, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03976, 1♂, (139) 19° 08' 33" N 95° 48' 21" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-02979, 1♂, (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02980, 1♂, (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Octavio Badillo, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02978, 1♂, (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Martha Martínez, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02977, 1♂, (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Rosario Rodríguez, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-03266, 1♂ y 2 juv., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Esther Cecilio y Rosario Rodríguez, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03265, 1♂, (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Rosario Calderón, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Hipólito Alvarado. SMIOM-03511, 1♂, (150) 20° 12' 29" N 91° 57' 45" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-3-1995, 1.7 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03775, 1♂, (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01142, 1♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01161, 3♂ y 1♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-02983, 1♂, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó María Durán, Hortencia Monroy y Claudia Orozco, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02981, 2♂, 1♀ y 1 oví., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Jorge Gallardo y Martha Martínez, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-FCUNAM-02982, 1♀, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-01188, 2♂ y 1 oví., (85) 20° 12' 15" N 90° 57' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 6-6-1985, 1.2 m, manual. Determinó Inocente López. **YUCATAN:** SMIOM-01404, 2♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 31-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01370, 2 juv., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-04082, 3 juv., (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04039, 3 juv., (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Edgar Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03956, 1♂, (119) 22° 22' 35" N 89° 39' 36" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-10-1987, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Pitho acuelata (Gibbes, 1850)

Lám. 6, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01318, 2♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Marcia Anacleto, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Camelia Roldán. SMIOM-01263, 1♂ y 3 oví., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Manuela Cano y Francisco Miranda, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-01222, 2♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-01213, 4♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03270, 1♂, (98) 19° 06' 03" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge L. Hernández, 6-7-1988, 0.6 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03269, 1♂, 1♀, 1 oví. y 2 juv., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Hortencia Monroy, Claudia Orozco y María Sánchez, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Hortencia Monroy. SMIOM-FCUNAM-03271, 3♂ y 1 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Víctor González y Hortencia Monroy, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Ana Rivas. SMIOM-FCUNAM-01286, 2 oví. y 4 juv., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Ignacio Flores y Carlos Zapote, 1-8-1986, 0.7 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-FCUNAM-03268, 2♂, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Dolores Hernández, 6-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Gerardo Hernández.

CAMPECHE: SMIOM-01168, 1♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01134, 2♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-02984, 1♂, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Octavio Badillo y Joaquín Flores, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Alejandra Martínez.

YUCATAN: SMIOM-01398, 1♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González.

Pitho lherminieri (Schramm, 1867)

Lám. 6, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01353, 2♂, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Dolores Zúñiga, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Dolores Zúñiga. SMIOM-FCUNAM-03272, 1♀, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y Alejandra Soto, 17-2-1988, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03274, 1 oví., (80) 19° 10' 43" N 96° 05' 27" W, colectó Alejandro Morales, 27-11-1984, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-00962, 1♀, (77) 19° 12' 00" N 96° 04' 02" W, colectó Alejandro Morales, 24-7-1984, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-02985, 1♂, (77) 19° 12' 00" N 96° 04' 02" W, colectó Alejandro Morales, 24-7-1984, 0.5 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01255, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Carlos Zapote. SMIOM-01202, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03979, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03977, 2♂ y 1♀, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03978, 1 oví., (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Telésforo Nava, 21-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03273, 5♂ y 6 oví., (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Octavio Badillo, 6-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Germán González.

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-03276, 1♂ y 1 oví., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Rosario Calderón, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Rosario Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03275, 1♂, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Alcivides Carmona, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Esther Cecilio.

YUCATAN: SMIOM-03291, 12♂, 9♀ y 3 oví., (138) 22° 25' 03" N 89° 42' 54" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03290, 1♂, (138) 22° 25' 03" N 89° 42' 54" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.5 m, manual. Determinó Alejandra Martínez. SMIOM-01391, 2 oví., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W,

colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 24-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-01401, ♂ y 1 oví., (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-01394, ♂ y 1 oví., (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-02986, ♀ y 1 oví., (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.2 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-02987, 1 oví., (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 23-11-1989, 0.2 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-03860, ♂, (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 0.2 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01381, 1 juv., (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03863, ♂, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03862, ♂ y 2 oví., (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03864, ♂, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Leopoldo Gómez, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03865, 1 oví., (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Edgar Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03292, 1 oví., (136) 22° 22' 39" N 89° 39' 39" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 24-11-1989, 0.1 m, draga biológica de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-03861, ♂, (136) 22° 22' 39" N 89° 39' 39" W, colectó Georgina Galicia, 20-1-1996, 0.1 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Podochela riisei Stimpson, 1860

TAMAULIPAS: SMIOM-00360, ♂, (22) 25° 44' 00" N 97° 03' 00" W. B/O Mariano Matamoros, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 25.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-00158, ♂, (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-02988, 1 oví., (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Podochela sidneyi Rathbun, 1924

TAMAULIPAS: SMIOM-00295, ♂ y 1 oví., (50) 23° 40' 48" N 97° 39' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03501, ♂, (190) 19° 31' 10" N 92° 37' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 177.3 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03543, 1 oví., (192) 19° 22' 47" N 92° 31' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 118.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03502, 2 oví., (193) 19° 50' 18" N 91° 55' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 23-6-1992, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03333, ♀, (153) 19° 09' 00" N 91° 38' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 9-11-1992, 18.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00682, ♂, (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00693, ♂, (73) 21° 09' 12" N 90° 40' 42" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 7-8-1981, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos.

Stenocionops furcata coelata (A. Milne Edwards, 1878)

Lám. 6, fig. d.

CAMPECHE: SMIOM-00679, ♀ y 1 juv., (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red

de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00128, 1 oví., (37) 20° 27' 18" N 91° 38' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. SMIOM-00159, 1♀, (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. SMIOM-00132, 1 oví., (36) 19° 54' 12" N 91° 12' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 22.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. **YUCATAN:** SMIOM-03293, 1♂, (134) 22° 20' 28" N 89° 43' 57" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 28-11-1989, 31.0 m, red agallera. Determinó Germán González. SMIOM-00438, 2 oví., (17) 21° 26' 30" N 89° 43' 12" W. B/O Mariano Matamoros, colectó Refugio Suárez, 24-1-1975, 16.0 m, red de arrastre. Determinó Inocente López. SMIOM-03957, 1♂, (119) 22° 22' 35" N 89° 39' 36" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-10-1987, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Stenocionops furcata furcata (Olivier, 1791)

Lám. 6, fig. e.

CAMPECHE: SMIOM-00660, 1♂, (71) 20° 42' 06" N 91° 26' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Stenocionops spinimana (Rathbun, 1892)

Lám. 6, fig. f.

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-03339, 1♂, (157) 19° 21' 18" N 92° 37' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 14-11-1992, 202.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03355, 1♂ y 1 oví., (185) 19° 15' 48" N 92° 44' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 19-8-1993, 160.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03336, 2♀, (153) 19° 09' 00" N 91° 38' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 22-6-1992, 18.5 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Stenorhynchus seticornis (Herbst, 1788)

VERACRUZ: SMIOM-03980, 1♂, (43) 21° 28' 04" N 97° 13' 24" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-3-1996, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01325, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó César Nuñez, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Ana Benito. SMIOM-FCUNAM-01351, 1♂ y 2 oví., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó César Nuñez, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Ana Benito y Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-03981, 1♀, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Telésforo Nava y Alfredo Ruiz, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03277, 2♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Rafaela Vázquez, 6-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03278, 1♀, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge Gallardo, 7-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó César Nuñez. SMIOM-FCUNAM-01243, 1 oví., (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 31-7-1986, 0.4 m, manual. Determinó Víctor Reynoso y Carlos Zapote. **CAMPECHE:** SMIOM-01181, 2♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-ICMyLUNAM-03500, 1♂, 1♀ y 3 oví., (216) 19° 47' 18" N 91° 55' 58" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-6-1992, 67.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00671, 6♂, 3♀ y 5 oví., (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00145, 1♂, (40) 21° 21' 30" N 91° 48' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 25-8-1978, 47.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. SMIOM-00127, 2♂, (37) 20° 27' 18" N 91° 38' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. SMIOM-00157, 3♂, 1♀ y 3 oví., (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó

Jorge L. Hernández. SMIOM-00692, ♂, (73) 21° 09' 12" N 90° 40' 42" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 7-8-1981, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. YUCATAN: SMIOM-03294, ♂, (134) 22° 20' 28" N 89° 43' 57" W, colectó Juan Cruz, 25-11-1989, 31.0 m, red agallera. Determinó Germán González.

Stenorhynchus yangi Goeke, 1989

Lám. 7, fig. a.

CAMPECHE: SMIOM-00564, 1 ovi., (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa.

Thoe puella Stimpson, 1860

CAMPECHE: SMIOM-03538, ♂, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Georgina Galicia, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Germán González. SMIOM-FCUNAM-03279, 1 ovi., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Alcivides Carmona, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Alejandra Martínez.

Tyche emarginata White, 1847

YUCATAN: SMIOM-01375, 1 ovi., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Germán González.

Superfamilia PARTHENOPOIDEA

Familia PARTHENOPIDAE

Leiolambrus nitidus Rathbun, 1901

Lám. 7, fig. b.

TAMAULIPAS: SMIOM-00307, ♂ y ♀, (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00332, ♂, (57) 25° 09' 36" N 96° 59' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 60.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00343, ♂ y ♀, (55) 24° 42' 24" N 97° 11' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 70.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-03363, ♂ y ♀, (196) 18° 51' 07" N 92° 57' 11" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 47.8 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03370, 1 ovi., (214) 18° 50' 43" N 92° 56' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 8-2-1992, 48.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-ICMyLUNAM-03349, ♂, (160) 19° 20' 12" N 92° 46' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 11-5-1993, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03362, ♀, (152) 19° 23' 42" N 91° 42' 12" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 24-6-1992, 36.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00673, ♂, (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González.

Parthenope (Platylambrus) serrata (H. Milne Edwards, 1834)

Lám. 7, fig. c.

TAMAULIPAS: SMIOM-00347, ♂, (54) 24° 38' 24" N 97° 33' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 18.0 m, red de arrastre.

Determinó José Villalobos. SMIOM-00296, 1♀, (50) 23° 40' 48" N 97° 39' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. **TABASCO:** SMIOM-00612, 1♂ y 1♀, (61) 18° 28' 06" N 93° 40' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 3-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00622, 1♂ y 1♀, (63) 18° 32' 12" N 93° 04' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 3-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. **CAMPECHE:** SMIOM-00539, 1♂, (37) 20° 27' 18" N 91° 38' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Germán González. SMIOM-00161, 1♂, (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández y José Villalobos. SMIOM-00141, 1♂ y 1♀, (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Sección BRACHYRHYNCHA

Superfamilia PORTUNOIDEA

Familia PORTUNIDAE

Arenaeus cribrarius (Lamarck, 1818)

Lám. 7, fig. d.

TAMAULIPAS: SMIOM-00294, 1♂, (50) 23° 40' 48" N 97° 39' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **VERACRUZ:** SMIOM-00407, 1 oví., (5) 22° 15' 38" N 97° 45' 57" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 12-11-1973, 90.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00413, 1♂, (6) 22° 15' 00" N 97° 36' 09" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Silvia Toral, 13-11-1973, 24.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00351, 1♂, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 9-11-1973, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00414, 1♀, (8) 21° 14' 30" N 97° 24' 30" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 14-11-1973, 29.0 m, red de arrastre. Determinó Inocente López. SMIOM-00429, 2♂, (13) 19° 53' 30" N 96° 28' 00" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 18-11-1973, 30.5 m, red de arrastre. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-03175, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito y César Nuñez, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-03176, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Rosa Cortés, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-01209, 2♂ y 1♀, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03060, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Hipólito Alvarado, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Hipólito Alvarado. SMIOM-FCUNAM-01257, 1♂, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Francisco Miranda y Rafael Romero, 31-7-1986, 0.7 m, manual. Determinó Claudia Calderón.

Callinectes larvatus Ordway, 1863

Lám. 7, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-00557, 1♂, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-5-1979, 1.5 m, manual. Determinó Rafael Romero. SMIOM-FCUNAM-03170, 4♂ y 2♀, (112) 19° 10' 33" N 96° 05' 34" W, colectó Alejandro Domínguez, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03172, 1♂ y 3♀, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Jorge L. Hernández, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Laura Rangel. SMIOM-FCUNAM-03173, 2♂, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Jorge L. Hernández, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Angel Carmona. SMIOM-FCUNAM-03467, 1♂ y 1♀, (111) 19°

10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Citlalli Alvarez, 1-3-1990, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03169, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Rosa Cortés, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03466, 1♂ y 1♀, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 27-8-1991, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-03174, 2♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Rosario Calderón, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-01207, 4♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-01252, 1♂ y 2♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Yedzi González, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **YUCATAN:** SMIOM-03171, 4♂, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03468, 1♀, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón.

***Callinectes rathbunae* Contreras, 1930**

Lám. 8, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-00319, 5♂ y 2♀, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 8-11-1973, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00400, 11♂ y 9♀, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 11-11-1973, manual. Determinó Claudia Calderón.

***Callinectes sapidus* Rathbun, 1896**

Lám. 7, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-00341, 10♀, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 8-11-1973, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00401, 2♀, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 11-11-1973, red de arrastre. Determinó Inocente López. SMIOM-00425, 1♂, (11) 20° 11' 12" N 96° 42' 00" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 17-11-1973, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-Secretaría de Marina-04121, 1 oví., (171) 19° 02' 57" N 96° 04' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 26-3-1996, 0.2 m, red de atarraya. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-01210, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **CAMPECHE:** SMIOM-00634, 1♀, (66) 19° 05' 00" N 91° 49' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. **YUCATAN:** SMIOM-03177, 1♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 27-10-1988, 0.2 m, manual. Determinó Claudia Calderón.

***Callinectes similis* Williams, 1966**

Lám. 8, fig. a.

TAMAULIPAS: SMIOM-00316, 16♂, 13♀ y 2 oví., (58) 25° 33' 00" N 97° 05' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 17.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00321, 22♂, 6♀ y 1 oví., (56) 25° 10' 06" N 97° 19' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00069, 3♀, (21) 25° 08' 00" N 97° 20' 00" W. B/O Mariano Matamoros, colectó Carlos García, 25-9-1976, 25.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-00088, 6♂, 10♀ y 1 oví., (25) 24° 53' 30" N 97° 20' 42" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 10-7-1978, 27.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00340, 11♂ y 4♀, (55) 24° 42' 24" N 97° 11' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 70.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00087, 4♂, 7♀ y 2 oví., (24) 24° 36' 24" N 97° 29' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 10-7-1978, 30.5 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00086, 2♂ y 1♀, (23) 24° 20' 12" N 97° 34' 00"

W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 9-7-1978, 25.2 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa y José Villalobos. SMIOM-00355, 2♂, (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00587, 1♀, (50) 23° 40' 48" N 97° 39' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Juan Campos. **VERACRUZ:** SMIOM-00405, 1♂, (5) 22° 15' 38" N 97° 45' 57" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 12-11-1973, 90.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00420, 1♂, (8) 21° 14' 30" N 97° 24' 30" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 14-11-1973, 29.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00423, 1♂ y 1♀, (9) 20° 59' 12" N 97° 17' 12" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Javier Robles, 16-11-1973, 12.5 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00427, 1♀, (14) 19° 53' 00" N 96° 29' 18" W, colectó Javier Robles, 18-11-1973, 0.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-00552, 3♂ y 1♀, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-5-1979, 1.5 m, manual. Determinó Rafael Romero. SMIOM-FCUNAM-01307, 2♂ y 3♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 15-11-1986, 0.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03178, 1♂ y 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Alejandro Domínguez, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Bruno Gómez-Gil-Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-01301, 1♂, (94) 19° 05' 26" N 96° 06' 11" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1986, 0.1 m, red de cuchara. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03179, 2♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Marcelo Peralta, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-03180, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Víctor González, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-FCUNAM-01281, 4♂, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Ignacio Islas, 1-8-1986, 0.7 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **TABASCO:** SMIOM-00618, 1♂, 3♀ y 1 oví., (63) 18° 32' 12" N 93° 04' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 3-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00095, 6♂ y 5♀, (27) 18° 55' 36" N 92° 44' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 18-8-1978, 55.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. **CAMPECHE:** SMIOM-00101, 6♂, 12♀ y 2 oví., (28) 18° 52' 00" N 92° 29' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 19-8-1978, 25.5 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00385, 13♂, 12♀ y 4 oví., (64) 19° 04' 00" N 92° 26' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 32.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00638, 8♂ y 8♀, (65) 18° 52' 12" N 92° 19' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00108, 1♂, 2♀ y 1 oví., (30) 19° 15' 30" N 92° 17' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 19-8-1978, 36.5 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00106, 4♂ y 2♀, (29) 18° 55' 12" N 92° 04' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 19-8-1978, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00661, 1♂ y 1♀, (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00112, 6♂ y 9♀, (32) 19° 24' 42" N 91° 50' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 20-8-1978, 33.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00390, 3♂, 9♀ y 1 oví., (66) 19° 05' 00" N 91° 49' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00122, 4♂ y 3♀, (34) 20° 01' 36" N 91° 43' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 21-8-1978, 40.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-ICMyLUNAM-04122, 9♂, 15♀ y 2 oví., (194) 19° 23' 24" N 91° 43' 18" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 24-6-1992, 36.8 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00118, 2♂, 4♀ y 1 oví., (31) 19° 02' 30" N 91° 38' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 20-8-1978, 13.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00650, 3♂, 7♀ y 3 oví., (68) 19° 32' 00" N 91° 36' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00391, 2♂ y 1 oví., (67) 19° 17' 54" N 91° 25' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 16.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-FCUNAM-03465, 9♂ y 2♀, (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Calderón, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-

FCUNAM-03464, 1♀, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Joaquín Flores, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00148, 2♂, 5♀ y 5 oví., (44) 19° 18' 00" N 91° 20' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 24-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. **YUCATAN:** SMIOM-03869, 1♀, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03868, 1♂, (211) 22° 22' 55" N 89° 40' 58" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03867, 2♂, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03866, 3♂, (207) 22° 22' 06" N 89° 39' 30" W, colectó Edgar Roldán, 20-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Cronius ruber* (Lamarck, 1818)**

Lám. 8, fig. c.

CAMPECHE: SMIOM-01165, 1♂ y 1 oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-03471, 1♂ y 1♀, (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Calderón, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03469, 2 oví., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Martha Martínez, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03470, 1♂ y 1♀, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Gerardo Hernández y Beatriz Rodríguez, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Ovalipes floridanus* Hay y Shore, 1918**

Lám. 8, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-00410, 1♂, (6) 22° 15' 00" N 97° 36' 09" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Silvia Toral, 13-11-1973, 24.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

***Portunus anceps* (Saussure, 1858)**

Lám. 8, fig. e.

TAMAULIPAS: SMIOM-00289, 1♂ y 1 oví., (49) 22° 40' 00" N 97° 47' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 16-6-1980, 12.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. **VERACRUZ:** SMIOM-FCUNAM-03181, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Rosa Cortés, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03982, 2♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-03472, 1♂, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-2-1989, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

***Portunus drepressifrons* (Stimpson, 1859)**

Lám. 8, fig. f.

CAMPECHE: SMIOM-01159, 7♂ y 1 oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. **YUCATAN:** SMIOM-03870, 5♂ y 3♀, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Portunus gibbesii* (Stimpson, 1859)**

Lám. 9, fig. a.

TAMAULIPAS: SMIOM-00346, 1♂, (54) 24° 38' 24" N 97° 33' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00293, 4♂, 2♀ y 1 oví., (50) 23° 40' 48" N 97°

39' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. **VERACRUZ:** SMIOM-00411, 9♀, (6) 22° 15' 00" N 97° 36' 09" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Silvia Toral, 13-11-1973, 24.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-02996, 2♂ y 1♀, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Rosario Rodríguez, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **CAMPECHE:** SMIOM-00632, 1♂, (65) 18° 52' 12" N 92° 19' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00628, 1♀, (66) 19° 05' 00" N 91° 49' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00647, 1♀, (68) 19° 32' 00" N 91° 36' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00140, 1♀ y 1 oví., (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa.

***Portunus ordwayi* (Stimpson, 1860)**

Lám. 9, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03061, 2♀, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Jorge Gallardo, 7-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Martha Martínez. **CAMPECHE:** SMIOM-00156, 2♂, 3♀ y 1 oví., (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-00151, 1♀, (46) 21° 25' 00" N 91° 17' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 20-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-00550, 1♀, (41) 20° 48' 18" N 90° 46' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 25-8-1978, 14.0 m, red de arrastre. Determinó Marcelo Peralta. **YUCATAN:** SMIOM-00163, 1♂, (48) 21° 47' 30" N 90° 06' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 30-8-1979, 14.5 m, draga Smith McIntyre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-03188, 1♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 27-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03186, 1♀, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03187, 1♀, (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, draga biológica de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-03871, 1♂, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Portunus sayi* (Gibbes, 1850)**

Lám. 9, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03189, 1♀, (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Joaquín Flores, 6-7-1988, 0.5 m, manual. Determinó Octavio Badillo.

***Portunus sebae* (H. Milne Edwards, 1834)**

Lám. 9, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-01221, 1♂, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Juan Campos. SMIOM-FCUNAM-01274, 1♂, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Jorge L. Hernández, 31-7-1986, 0.7 m, manual. Determinó Claudia Calderón.

***Portunus spinicarpus* (Stimpson, 1871)**

Lám. 9, fig. e.

TAMAULIPAS: SMIOM-00303, 4♂ y 5♀, (59) 25° 44' 06" N 96° 38' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 66.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00330, 15♂ y 11♀, (57) 25° 09' 36" N 96° 59' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 60.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00339, 20♂, 8♀ y 1 oví., (55) 24°

42' 24" N 97° 11' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 70.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00085, 1♂ y 1♀, (24) 24° 36' 24" N 97° 29' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 10-7-1978, 30.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-00084, 4♂ y 5♀, (23) 24° 20' 12" N 97° 34' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 9-7-1978, 25.2 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-00359, 1♀, (53) 24° 12' 30" N 97° 20' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 76.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00354, 3♀, (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. **VERACRUZ:** SMIOM-00419, 2♂, (7) 21° 28' 18" N 97° 12' 48" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 14-11-1973, 2.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-00945, 2♂ y 1♀, (74) 19° 21' 24" N 96° 14' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 20-5-1983, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-01205, 1♀, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **TABASCO:** SMIOM-00623, 1♀, (61) 18° 28' 06" N 93° 40' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 3-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00620, 6♂ y 2♀, (63) 18° 32' 12" N 93° 04' 06" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 3-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-ICMyLUNAM-04123, 22♂ y 2♀, (196) 18° 51' 07" N 92° 57' 11" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 47.8 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-00626, 1♀, (64) 19° 04' 00" N 92° 26' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 32.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-03776, 1♂, (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03473, 1♂, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Hortencia Monroy y Claudia Orozco, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Inés Rivas. SMIOM-00683, 8♂ y 4♀, (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00143, 4♂, 4♀ y 1 oví., (40) 21° 21' 30" N 91° 48' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 25-8-1978, 47.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00538, 8♂ y 2♀, (34) 20° 01' 36" N 91° 43' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 21-8-1978, 40.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00654, 1♂, (68) 19° 32' 00" N 91° 36' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00155, 12♂, 11♀ y 1 oví., (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00542, 6♂ y 2♀, (36) 19° 54' 12" N 91° 12' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 22.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00657, 1♂, (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón.

***Portunus spinimanus* Latreille, 1819**

Lám. 9, fig. f.

TAMAULIPAS: SMIOM-00315, 5♂, (58) 25° 33' 00" N 97° 05' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 17.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00323, 2♀ y 2 oví., (56) 25° 10' 06" N 97° 19' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 25-6-1980, 18.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00083, 2♂ y 2♀, (24) 24° 36' 24" N 97° 29' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 9-7-1978, 30.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-00082, 14♂, 9♀ y 2 oví., (23) 24° 20' 12" N 97° 34' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 9-7-1978, 25.2 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. SMIOM-00353, 3♂, 3♀ y 2 oví., (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00290, 1♂, (51) 23° 40' 00" N 97° 27' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 17-6-1980, 52.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. **VERACRUZ:** SMIOM-00426, 1♂ y 1♀, (10) 20° 31' 12" N 97° 00' 00" W. B/O Virgilio

Uribe, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 17-11-1973, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Inocente López. SMIOM-00428, 1♂ y 1♀, (12) 20° 02' 00" N 96° 35' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 18-11-1973, 22.0 m, red de arrastre. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-03190, 1♂ y 1♀, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Alejandro Domínguez, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Alejandro Domínguez. SMIOM-01206, 2♂, (87) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Calderón. **CAMPECHE:** SMIOM-00631, 2 oví., (65) 18° 52' 12" N 92° 19' 48" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00389, 1♂ y 1♀, (66) 19° 05' 00" N 91° 49' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 25.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00537, 1♂, 1♀ y 1 oví., (34) 20° 01' 36" N 91° 43' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 21-8-1978, 40.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00533, 1♂ y 1♀, (31) 19° 02' 30" N 91° 38' 24" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 20-8-1978, 13.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00393, 4♂ y 5♀, (68) 19° 32' 00" N 91° 36' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00154, 2♀, (47) 21° 47' 54" N 91° 30' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Pablo Sosa, 28-8-1979, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Pablo Sosa. **CAMPECHE:** SMIOM-00139, 1♀, (39) 20° 50' 24" N 91° 28' 12" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 24-8-1978, 35.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-00666, 1♀, (71) 20° 42' 06" N 91° 26' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Claudia Calderón. SMIOM-00134, 1♂ y 1♀, (35) 19° 28' 12" N 91° 04' 18" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 22-8-1978, 14.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Superfamilia XANTHOIDEA

Familia GONEPLACIDAE

Euphrosynoplax campechiensis Vázquez-Bader y Gracia, 1991
Lám. 10, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-ICMyLUNAM-01668, 1♂, (78) 18° 46' 24" N 94° 59' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 9-8-1984, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. **TABASCO:** SMIOM-ICMyLUNAM-01664, 1♂, (174) 19° 04' 24" N 92° 43' 12" W, colectó Ana Vázquez, 3-1993, 85.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. SMIOM-ICMyLUNAM-01665, 1♂, (174) 19° 04' 24" N 92° 43' 12" W, colectó Ana Vázquez, 3-1983, 85.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-01666, 1♂, (175) 19° 22' 06" N 92° 32' 30" W, colectó Ana Vázquez, 4-1983, 113.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. SMIOM-ICMyLUNAM-01667, 1♂, (176) 21° 27' 18" N 92° 25' 18" W, colectó Ana Vázquez, 4-1984, 158.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. SMIOM-ICMyLUNAM-01670, 1♂, (179) 19° 59' 54" N 92° 04' 06" W, 8-1984, 108.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. SMIOM-ICMyLUNAM-01669, 1♀, (178) 19° 28' 48" N 91° 57' 36" W, 8-1984, 47.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia.

Pseudorhombila guinotae Hernández-Aguilera, 1982
Lám. 10, fig. b.

TAMAULIPAS: SMIOM-00304, 1♂, (55) 24° 42' 24" N 97° 11' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 70.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Pseudorhombila ometlanti Vázquez-Bader y Gracia, 1995

Lám. 10, fig. c.

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-04066, 1♂ y 1♀, (215) 18° 38' 26" N 93° 46' 41" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 18-2-1992, 79.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-04065, 1♂, (180) 19° 30' 58" N 91° 50' 05" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 14-9-1992, 45.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia.

Speocarcinus lobatus Guinot, 1969

Lám. 10, fig. d.

CAMPECHE: SMIOM-00627, 3♂, (68) 19° 32' 00" N 91° 36' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 4-8-1981, 33.0 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Familia XANTHIDAE

Cataleptodius floridanus (Gibbes, 1850)

Lám. 10, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-03984, 2♂, (3) 21° 28' 19" N 97° 13' 35" W. B/O Virgilio Uribe, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 17-3-1996, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03985, 4♂, 3♀ y 2 oví., (26) 21° 28' 18" N 96° 13' 40" W, colectó Telésforo Nava, 17-3-1996, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04124, 1♂ y 1♀, (93) 21° 28' 05" N 97° 13' 34" W, colectó Magdalena Mercado, 16-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Magdalena Mercado. SMIOM-FCUNAM-00562, 2♀, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-7-1979, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01233, 6♂ y 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03705, 4♂, 3♀ y 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Fernando Minauro y Rafael Roldán, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03706, 3♂ y 2♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Leopoldo Gómez y Rafael Roldán, 15-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01433, 5♂ y 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01315, 10♂ y 4♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Leticia Plata, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03727, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1993, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03707, 1♂, 1♀ y 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-FCUNAM-01415, 1♂ y 1 oví., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Claudia Amaro, 17-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01334, 18♂, 3♀ y 1 oví., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Alejandro Domínguez, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01421, 1♂, 3♀ y 3 oví., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Guillermo Gutiérrez y Fernando Reyes, 17-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Dolores Zúñiga. SMIOM-03988, 1♂, (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03983, 1 oví., (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03990, 2♀, (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Telésforo Nava y Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-02009, 1♂ y 1 oví., (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Rosa Guillén y Lourdes Olvera, 30-8-1990, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03989, 1♂ y 2♀, (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03987, 1♂, (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03986, 1♂, (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00963, 1♂ y 1♀, (77) 19° 12' 00" N 96°

Canencia. SMIOM-01204, 5♂, 4♀ y 1 oví., (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01444, 2♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Martha Martínez, 6-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01278, 1♂ y 1♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 1-8-1986, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01405, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Víctor González, 5-2-1988, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01249, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01442, 9♂ y 4♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó María Sánchez, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01447, 1♂, (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Octavio Badillo, 7-7-1988, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01285, 6♂ y 2♀, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Ignacio Islas, 1-8-1986, 0.7 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01443, 1♂, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Gerardo Hernández, 6-7-1988, 0.7 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-01462, 3♂, 6♀ y 2 oví., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Víctor González, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01474, 11♂ y 5 oví., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Inés Rivas, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03780, 4♂, (213) 20° 12' 31" N 91° 57' 46" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01460, 3♂ y 4♀, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Claudia Orozco, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01461, 7♂, 5♀ y 3 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó César Nuñez, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Claudia Orozco. SMIOM-FCUNAM-01468, 3 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó María Durán, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó María Durán. SMIOM-01170, 1♂ y 1 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-03778, 7♂ y 4♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03777, 2♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03779, 8♂ y 3♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01143, 1♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-01152, 4♂, 5♀ y 1 oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03704, 1♀, (206) 20° 12' 12" N 91° 57' 38" W, colectó Luz Piña y Rafael Roldán, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-03396, 2♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01527, 20♂, 19♀ y 6 oví., (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Octavio Badillo, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01516, 4♂, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó Luz Chávez y Hortencia Monroy, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01515, 1♂, 1♀ y 1 oví., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Hipólito Alvarado, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03703, 9♂ y 8♀, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Patricia Enriquez e Irene Sandoval, 15-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Patricia Enriquez e Irene Sandoval. SMIOM-03702, 2♂ y 6♀, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Claudia Quiroz, 15-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Claudia Quiroz. SMIOM-FCUNAM-01528, 5♂, 7♀ y 4 oví., (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Claudia Amaro, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01189, 3♂ y 2♀, (84) 21° 12' 17" N 90° 57' 55" W, colectó Emilio Escalante y Alfonso Lozano, 6-6-1985, 2.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. **YUCATAN:** SMIOM-01388, 1♀, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 25-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03872, 6♂, 6♀ y 10 oví., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Leopoldo Gómez, 21-1-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01363, 1♀, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01383, 4♂, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Teresa

Canencia. SMIOM-01831, 3♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 27-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-01819, 1 ovi., (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 23-11-1989, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-01827, 2♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03880, 2♂ y 1 ovi., (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01372, 2♂ y 2♀, (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03873, 1♂ y 2♀, (116) 22° 22' 58" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-1-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03879, 5♂, 1♀ y 1 ovi., (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03878, 4♂ y 2♀, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03794, 2♂ y 1♀, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Hugo Nava, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Georgina Galicia y Jorge L. Hernández. SMIOM-03874, 1♂, (119) 22° 22' 35" N 89° 39' 36" W, colectó Georgina Galicia, 20-1-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03875, 10♂, 4♀ y 5 ovi., (137) 22° 22' 20" N 89° 39' 30" W, colectó Hugo Najera, 20-1-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03877, 1♂ y 6 ovi., (207) 22° 22' 06" N 89° 39' 30" W, colectó Telésforo Nava, 20-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03876, 1♂, (207) 22° 22' 06" N 89° 39' 30" W, colectó Georgina Galicia, 20-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03295, 1♂, (140) 21° 45' 05" N 88° 50' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 27-11-1989, 21.0 m, draga Smith McIntyre. Determinó Teresa Canencia.

***Chlorodiella longimana* (H. Milne Edwards, 1834)**

Lám. 10, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-02264, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 28-8-1991, 0.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-03991, 1♂, (108) 19° 10' 30" N 96° 05' 30" W, colectó Telésforo Nava y Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03992, 1♂, (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Telésforo Nava, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03993, 1♂ y 1♀, (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Danielum ixbauchac* Vázquez-Bader y Gracia, 1995**

Lám. 11, fig. a.

CAMPECHE: SMIOM-ICMyLUNAM-04068, 1♂, (187) 19° 16' 42" N 92° 44' 06" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 14-11-1992, 161.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia. SMIOM-ICMyLUNAM-04067, 1♂, (219) 19° 28' 42" N 92° 36' 36" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 22-11-1994, 160.0 m, red de arrastre. Determinó Ana Vázquez y Adolfo Gracia.

***Domecia acanthophora acanthophora* (Desbonne y Schramm, 1867)**

Lám. 11, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01438, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó María Islas, 6-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

CAMPECHE: SMIOM-03390, 4♂, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Germán González y Jorge L. Hernández, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03388, 1♂, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Georgina Galicia y Jorge L. Hernández, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03386, 2♂ y 2 ovi., (150) 20° 12' 29" N 91° 57' 45" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-3-1995, 1.7 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03781, 1♂, (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03296, 1♂, 1♀ y 1

oví., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03552, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03395, 1♂ y 2♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-03881, 1♂ y 1♀, (209) 22° 23' 08" N 89° 40' 53" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Eriphia gonagra (Fabricius, 1781)

Lám. 11, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01320, 3♂ y 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Marcia Anacleto y Alejandro Domínguez, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01227, 8♂ y 6♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01346, 10♂, 4♀ y 2 oví., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Rosa Ramírez y Dolores Zúñiga, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01244, 8♂, 5♀ y 2 oví., (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-01504, 1♀ y 1 oví., (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01484, 1♂, 1♀ y 1 oví., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Joaquín Flores, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01492, 1♂, (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Jorge Gallardo, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01495, 1 oví., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Esther Cecilio, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01478, 1♀ y 1 oví., (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Hipólito Alvarado y Octavio Badillo, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Hipólito Alvarado. SMIOM-FCUNAM-01459, 2♂ y 1♀, (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Gerardo Hernández y Claudia Orozco, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03784, 2♂ y 1♀, (213) 20° 12' 31" N 91° 57' 46" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03711, 1♂, (149) 20° 12' 16" N 91° 57' 43" W, colectó Rafael Roldán, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Rafael Roldán. SMIOM-FCUNAM-01476, 1♀, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó María Durán, Hortencia Monroy y Claudia Orozco, 21-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Inés Rivas. SMIOM-FCUNAM-01463, 2♂, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Víctor González, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03783, 5♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03782, 6♂ y 5♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Hugo Najera, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01480, 4♂ y 2 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Hortencia Monroy, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01466, 2♂ y 4♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Octavio Badillo, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01135, 1♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01136, 2♂ y 1♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01535, 2♂, (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01519, 1♂, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó Claudia Amaro, Martha Martínez y Claudia Orozco, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01518, 1♂, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Eugenia Islas, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01517, 1♀, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Hipólito Alvarado y Gerardo Hernández, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-03882, 1♂, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Etisus maculatus (Stimpson, 1860)

Lám. 11, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01422, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Fernando Reyes, 17-2-1988, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00973, 1♂, (80) 19° 10' 43" N 96° 05' 27" W, colectó Alejandro Morales, 27-11-1984, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03994, 1♂, (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-01496, 1 ovi., (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Víctor Carrillo, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01479, 1♂, (123) 20° 12' 06" N 91° 57' 50" W, colectó Rosario Calderón y Rosario Rodríguez, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Rosario Rodríguez. SMIOM-FCUNAM-01458, 1♂, (82) 20° 12' 32" N 91° 57' 45" W, colectó Alejandro Morales, 20-2-1989, 3.0 m, buceo autónomo (SCUBA). Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01482, 1♂, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Esther Cecilio y Beatriz Rodríguez, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Hipólito Alvarado.

Eurypanopeus abbreviatus (Stimpson, 1860)

Lám. 11, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-03995, 3♂, 3♀ y 2 ovi., (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Georgina Galicia, 19-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01584, 2♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 15-7-1989, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01436, 2♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Dolores Zúñiga, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01407, 1♀ (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03713, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-FCUNAM-01231, 13♂, 7♀ y 4 ovi., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01327, 2♂ y 1 ovi., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Angel Carmona, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01357, 1♂ y 2 ovi., (105) 19° 10' 48" N 96° 05' 33" W, colectó Alejandro Morales, 7-8-1987, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01431, 2♂, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Fernando Reyes, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03997, 3♂ y 1♀, (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03998, 1♂, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03996, 1♂, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 0.4 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01451, 2♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Claudia Orozco y Ana Rivas, 7-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03712, 1♂, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Pilar Enriquez, 15-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-01385, 1 ovi., (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01829, 1♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 27-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Eurytium limosum (Say, 1818)

VERACRUZ: SMIOM-03999, 5♂, 4♀ y 1 ovi., (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 26-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández y Teresa Canencia. SMIOM-04125, 4♂ y 2♀, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 27-4-1996, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Glyptoxanthus erosus (Stimpson, 1859)

Lám. 11, fig. f.

YUCATAN: SMIOM-00439, 1♀, (17) 21° 26' 30" N 89° 43' 12" W. B/O Mariano Matamoros, colectó Refugio Suárez, 24-1-1975, 16.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Hexapanopeus angustifrons (Benedict y Rathbun, 1891)

CAMPECHE: SMIOM-00551, 1♂, (38) 20° 12' 06" N 90° 41' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 26-8-1978, 11.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Leptodius parvulus (Fabricius, 1793)

Lám. 12, fig. a.

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-03300, 1♂, (128) 20° 57' 30" N 92° 18' 28" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01507, 2♂, (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Octavio Badillo y Joaquín Flores, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03299, 13♂, 6♀ y 3 oví., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03298, 1♂ y 1♀, (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Jerónimo Nuñez, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01505, 3♀, (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01513, 2♂ y 2♀, (129) 20° 57' 30" N 92° 18' 25" W, colectó Rosario Calderón, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03389, 1♀, (125) 20° 57' 33" N 92° 18' 24" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03789, 1♂, (213) 20° 12' 31" N 91° 57' 46" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03710, 1♂, (149) 20° 12' 16" N 91° 57' 43" W, colectó Luz Piña y Rafael Roldán, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Yuriko Siqueiros. SMIOM-03790, 1♂, 6♀ y 1 oví., (213) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01155, 5♂, 4♀ y 2 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03788, 1♂ y 3♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Hugo Najera, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03787, 1♂ y 2 oví., (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03785, 2♂, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Georgina Galicia, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03786, 1♂ y 1♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 23-1-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01477, 2♂, 2♀ y 1 juv., (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01129, 1♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-03719, 2♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Claudia Quiroz y Fernando Catalán, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Leopoldo Gómez. SMIOM-03393, 1♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia y Alfredo Ruiz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03392, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03394, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Luz Piña, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01521, 1♂, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó María Durán, Hortencia Monroy y Claudia Orozco, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03709, 1♂ y 1♀, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Patricia Enriquez, 15-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03708, 4♀, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Claudia Quiroz y Ricardo Vargas, 15-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Claudia Quiroz y Ricardo Vargas. SMIOM-01192, 1♂ y 2 oví., (85) 20° 12' 15" N 90° 57' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 6-6-1985, 1.2 m, manual. Determinó

Inocente López. **YUCATAN:** SMIOM-01386, 1♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández y Alberto Peralta.

***Menippe nodifrons* Stimpson, 1859**

Lám. 12, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03723, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 28-10-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01326, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Ana Benito, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01432, 2♂, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Fernando Reyes, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-02263, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Jorge L. Hernández, 27-8-1991, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01288, 2♀, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Ignacio Islas, 4-8-1986, 0.7 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

***Microcassiope granulimanus* (Stimpson, 1871)**

CAMPECHE: SMIOM-01172, 1♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Micropanope lobifrons* A. Milne Edwards, 1880**

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01331, 1♀, (100) 18° 54' 48" N 95° 48' 42" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 6-8-1987, 100.0 m, draga Smith McIntyre. Determinó Teresa Canencia.

***Micropanope pusilla* A. Milne Edwards, 1880**

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01329, 1♀, (100) 18° 54' 48" N 95° 48' 42" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 6-8-1987, 100.0 m, draga Smith McIntyre. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-00670, 3♂, (70) 20° 12' 06" N 91° 09' 36" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 32.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

***Ozius reticulatus* (Desbonne y Schramm, 1867)**

Lám. 12, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-02010, 1♂, (105) 19° 10' 48" N 96° 05' 33" W, colectó Jorge L. Hernández, 30-8-1990, 0.8 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-04009, 7♂ y 13♀, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-04010, 1♂, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04011, 3♀, (166) 19° 11' 58" N 96° 03' 58" W, colectó Georgina Galicia, 22-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Panopeus bermudensis* Benedict y Rathbun, 1891**

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01419, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Alejandro Domínguez, 17-2-1988, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

***Panopeus harttii* Smith, 1869**

Lám. 12, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01420, 1 oví., (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Leticia Plata, 17-2-1988, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-01367, 1♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01392, 2♂ y 1♀, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 24-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández y Teresa Canencia. SMIOM-01821, 1♂, (137) 22° 22' 20" N 89° 39' 30" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 0.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

***Panopeus lacustris* Desbonne, 1867**

Lám. 12, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-00553, 1♂, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-5-1979, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01412, 1♂ y 2♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó María Torres, 17-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01575, 2♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 15-7-1989, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01347, 6♂ y 3♀, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Jorge L. Hernández, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00965, 1♂, (77) 19° 12' 00" N 96° 04' 02" W, colectó Alejandro Morales, 26-7-1984, 0.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

***Panopeus obesus* Smith, 1869**

VERACRUZ: SMIOM-04000, 1♂, (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04126, 1♀, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 27-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Panopeus occidentalis* Saussure, 1857**

Lám. 12, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01423, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-01362, 1♂, (134) 22° 20' 28" N 89° 43' 57" W, colectó Juan Cruz, 26-11-1989, 31.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-01387, 1♂ y 1♀, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01396, 1♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-10-1987, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01826, 1♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra.

***Panopeus simpsoni* Rathbun, 1930**

VERACRUZ: SMIOM-04001, 1♀, (97) 19° 06' 03" N 95° 56' 18" W, colectó Telésforo Nava, 21-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-04033, 2♀, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

***Paractaea rufopunctata nodosa* (Stimpson, 1860)**

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAINA Galicia, 22-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Paraliomera longimana (A. Milne Edwards, 1865)

Lám. 13, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-04006, 3♂, (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04085, 1 ovi., (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04004, 1 ovi., (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04005, 2♂, 2♀ y 2 ovi., (86) 19° 09' 10" N 95° 50' 22" W, colectó Georgina Galicia, 21-3-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04002, 3♂, 1♀ y 2 ovi., (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Alfredo Ruiz, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04003, 1♂, 1♀ y 6 ovi., (139) 19° 08' 33" N 95° 48' 21" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03387, 2♂ y 1♀, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Rafael Roldán, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03391, 7♂ y 5♀, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Germán Gonz 3.0 m, buceo autónomo (SCUBA). Determinó Inocente López. SMIOM-03384, 8♂ y 7♀, (150) 20° 12' 29" N 91° 57' 45" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-3-1995, 1.7 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03385, 23♂ y 15♀, (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03383, 8♂ y 9♀, (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03791, 9♂, 1♀ y 4 ovi., (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03792, 14♂, 1♀ y 11 ovi., (151) 20° 12' 28" N 91° 57' 41" W, colectó Telésforo Nava, 23-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01185, 1♂ y 1♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-01176, 7♂ y 5♀, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 5-6-1985, 1.0 m, manual. Determinó Inocente López.

Pilumnus dasypodus Kingsley, 1879

CAMPECHE: SMIOM-00394, 3♀ y 1 ovi., (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Pilumnus floridanus Stimpson, 1871

CAMPECHE: SMIOM-00678, 2♂, (69) 20° 02' 06" N 91° 54' 54" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 47.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00659, 1♂ y 2♀, (72) 20° 44' 54" N 90° 56' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 20.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Pilumnus gemmatus Stimpson, 1860

Lám. 13, fig. b.

YUCATAN: SMIOM-01389, 1♂ y 2♀, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 24-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Pilumnus lacteus Stimpson, 1871

Lám. 13, fig. c.

CAMPECHE: SMIOM-01156, 3♂, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 4-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. **YUCATAN:** SMIOM-03883, 1♂, (210) 22° 23' 03" N 89° 40'

52" W, colectó Rafael Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, draga biológica de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Pilumnus marshi Rathbun, 1901

Lám. 13, fig. d.

CAMPECHE: SMIOM-ICMyLUNAM-00952, 1♂, (76) 21° 48' 00" N 91° 06' 00" W. B/O Justo Sierra, colectó Juan Nates, 10-7-1983, 47.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Pilumnus sayi Rathbun, 1897

Lám. 13, fig. e.

TAMAULIPAS: SMIOM-00356, 1♂, (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó José Villalobos. SMIOM-00594, 2♀, (52) 24° 10' 00" N 97° 40' 00" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández, 26-6-1980, 29.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-00137, 2♂ y 2♀, (38) 20° 12' 06" N 90° 41' 30" W. B/O Dragaminas 20, colectó Refugio Suárez y Silvia Toral, 26-8-1978, 11.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Platyactaea setigera (H. Milne Edwards, 1834)

Lám. 13, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-04007, 1♂ y 1♀, (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Telésforo Nava, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-04008, 1♂, (210) 22° 23' 03" N 89° 40' 52" W, colectó Rafael Roldán, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Platypodiella spectabilis (Herbst, 1794)

Lám. 14, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03714, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Luz Piña y Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-FCUNAM-01304, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Francisco Miranda, 15-11-1986, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03720, 1♂ y 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Leopoldo Gómez y Rafael Roldán, 15-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03302, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Margarita Hermoso, 17-2-1982, 0.5 m, manual. Determinó Alberto Peralta. SMIOM-04127, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 15-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01429, 1♂ y 1 oví., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Fernando Reyes, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01340, 1♂, (110) 19° 10' 25" N 96° 05' 32" W, colectó Rosa Cortés, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04084, 1♀, (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Pseudomedeus agassizii (A. Milne Edwards, 1880)

Lám. 14, fig. b.

CAMPECHE: SMIOM-00656, 1♂, (70) 20° 12' 06" N 91° 09' 36" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 32.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00694, 3♂ y 1♀, (73) 21° 09' 12" N 90° 40' 42" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 7-8-1981, 18.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.

Rhithropanopeus harrisii (Gould, 1841)

Lám. 14, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-01454, 3♂ y 5♀, (121) 18° 46' 18" N 95° 46' 16" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 29-7-1988, 0.1 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Xantho denticulata White, 1847

Lám. 14, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-01201, 1♂ y 3♀, (87) 19° 06' 05" N 95° 56' 22" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 26-5-1986, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01448, 1♀, (92) 19° 06' 11" N 95° 56' 21" W, colectó Alejandro Morales, 7-7-1988, 0.4 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Superfamilia GRAPSIDOIDEA

Familia GECARCINIDAE

Gecarcinus lateralis (Freminville, 1835)

Lám. 14, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-00430, 1♀, (14) 19° 53' 00" N 96° 29' 18" W, colectó Javier Robles, 18-11-1973, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01240, 1♂ y 3♀, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Ignacio Islas y Angel Velázquez, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03397, 1♂, (149) 20° 12' 16" N 91° 57' 43" W, colectó Rafael Roldán, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01470, 1♂, (83) 20° 12' 18" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge Gallardo, 21-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Jerónimo Nuñez. SMIOM-03398, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia y Jorge L. Hernández, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **YUCATAN:** SMIOM-01378, 1♀, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03884, 2♂, (208) 22° 22' 58" N 89° 40' 59" W, colectó Georgina Galicia, 20-1-1996, 1.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Familia GRAPSIDAE

Aratus pisonii (H. Milne Edwards, 1837)

VERACRUZ: SMIOM-04012, 2♂, 1♀ y 2 oví., (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-2-1991, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04013, 1♂, 2♀ y 2 oví., (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Alfredo Ruiz, 26-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Armases americanum (Saussure, 1858)

Lám. 14, fig. f.

YUCATAN: SMIOM-01365, 1♂, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Armases cinereum (Bosc, 1802)

Lám. 15, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-00399, 2♂, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 11-11-1973, red de arrastre. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-03303, 1♀, (94) 19° 05' 26" N 96° 06' 11" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1986, 0.1 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03304, 1♂ y 3♀, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Gerardo García y Lilian Valencia, 20-2-1991, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03305, 1♂ y 1♀, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-2-1991, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Armases ricordi (H. Milne Edwards, 1853)

Lám. 15, fig. b.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-03306, 1♂, (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 2-2-1993, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01302, 1♂, (99) 18° 46' 18" N 95° 45' 14" W, colectó Jorge L. Hernández, 14-11-1986, 0.1 m, manual. Determinó Patricia Coronel.

Cyclograpsus integer H. Milne Edwards, 1837

Lám. 15, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-04014, 5♂ y 3 oví., (2) 21° 28' 22" N 97° 13' 31" W, colectó Alfredo Ruiz, 17-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-03307, 3♂, (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 2-2-1993, 1.0 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-04015, 2♂, 1♀ y 1 oví., (168) 19° 12' 05" N 96° 04' 04" W, colectó Estela Toral, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04016, 3♂, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04017, 1♂, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03401, 1 oví., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-3-1995, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01498, 1♂, (124) 20° 57' 35" N 92° 18' 25" W, colectó Jorge L. Hernández, 24-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-03399, 1♂, (125) 20° 57' 33" N 92° 18' 24" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01522, 2♂ y 1♀, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Alcivides Carmona, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Patricia Coronel.

Geograpsus lividus (H. Milne Edwards, 1837)

Lám. 15, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-04018, 1♀, (2) 21° 28' 22" N 97° 13' 31" W, colectó Alfredo Ruiz, 17-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04020, 1♂, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04019, 1♀, (166) 19° 11' 58" N 96° 03' 58" W, colectó Georgina Galicia, 22-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03404, 1♂, (148) 20° 57' 33" N 92° 18' 27" W, colectó Germán González y Jorge L. Hernández, 21-3-1995, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01485, 1♀, (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Gerardo Hernández, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01467, 2♂, 1♀ y 1 oví., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Joaquín Flores, 20-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-03400, 1♂, (125) 20° 57' 33" N 92° 18' 24" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 1.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03412, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Pilar Enriquez, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03406, 1 oví., (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Fernando Catalán, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01531, 1♂, (133) 22° 06' 51" N 91° 23'

58" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01530, ♂, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Gerardo Hernández, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Patricia Coronel. **YUCATAN:** SMIOM-01366, ♂ y ♀, (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Patricia Coronel.

Goniopsis cruentata (Latreille, 1802)

Lám. 15, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01291, 3♂, (94) 19° 05' 26" N 96° 06' 11" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1986, 0.1 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-04022, ♂ y ♀, (171) 19° 02' 57" N 96° 04' 40" W, colectó Jorge L. Hernández y Telésforo Nava, 26-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03309, ♂, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Gerardo García y Lilian Valencia, 20-2-1991, 0.2 m, manual. Determinó Gerardo García. SMIOM-03308, 2 oví., (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández, 20-2-1991, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-04021, ♂, (139) 19° 08' 33" N 95° 48' 21" W, colectó Alfredo Ruiz, 20-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Grapsus grapsus (Linnaeus, 1758)

Lám. 15, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01306, ♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Leticia Quintana, 15-11-1986, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01352, ♂, (105) 19° 10' 48" N 96° 05' 33" W, colectó Alejandro Morales, 7-8-1987, 0.8 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01411, 1 oví., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Rodolfo Rivera, 17-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01410, 2♂, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Marcia Anacleto, 17-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01277, 3♂ y ♀, (91) 19° 06' 05" N 95° 56' 15" W, colectó Ignacio Islas, 1-8-1986, 0.7 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-04023, ♀, (102) 19° 08' 36" N 95° 48' 29" W, colectó Georgina Galicia, 20-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-03407, 1 oví., (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01455, ♂ y ♀, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó Jorge L. Hernández, 2-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01508, ♀, (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Eugenia Islas, 24-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01532, ♂, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó María Durán y Hortencia Monroy, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01499, ♀, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Joaquín Flores, 24-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Patricia Coronel.

Pachygrapsus gracilis (Saussure, 1858)

VERACRUZ: SMIOM-00402, ♂ y ♀, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 11-11-1973, red de arrastre. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01293, ♀, (94) 19° 05' 26" N 96° 06' 11" W, colectó Carlos Zapote, 13-11-1986, 0.1 m, manual. Determinó Patricia Coronel.

Pachygrapsus transversus (Gibbes, 1850)

Lám. 16, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-00361, 3♂, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 9-11-1973, red de arrastre. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-04025, 7♂ y ♀, (2) 21° 28' 22" N 97° 13' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa

Canencia. SMIOM-FCUNAM-00555, 1♂, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-5-1979, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04128, 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 15-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01308, 4♂, 3♀ y 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Leticia Quintana, 15-11-1986, 0.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01232, 7♂ y 3♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01435, 4♂ y 2 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Ana Benito, 19-2-1988, 0.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-03718, 1♀ y 1 oví., (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Yuriko Siqueiros, 14-5-1995, 0.5 m, manual. Determinó Luz Piña. SMIOM-FCUNAM-01418, 1♂, 1♀ y 1 oví., (109) 19° 10' 27" N 96° 05' 32" W, colectó Alejandra Soto, 17-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01453, 1♂ y 1 oví., (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Alejandro Morales, 28-7-1988, 1.0 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-04027, 2♂ y 1 oví., (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Alfredo Ruiz, 23-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01348, 3♂, 1♀ y 1 oví., (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Adolfo Bucio y Ascensión Delgadillo, 7-8-1987, 1.0 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-04026, 1♂ y 1 oví., (195) 19° 10' 38" N 96° 07' 13" W, colectó Jorge L. Hernández y Telésforo Nava, 27-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01224, 1♀, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández y Alejandro Morales, 27-5-1986, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-04024, 2♂, (154) 19° 11' 56" N 96° 04' 03" W, colectó Jorge L. Hernández, 22-3-1996, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00961, 3♂ y 2♀, (77) 19° 12' 00" N 96° 04' 02" W, colectó Alejandro Morales, 17-7-1984, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01242, 3♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01437, 1♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Ana Rivas, 7-6-1988, 1.0 m, manual. Determinó Patricia Coronel. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-01503, 4♂, 4♀ y 3 oví., (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Hortencia Monroy, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01512, 3 oví., (127) 20° 57' 31" N 92° 18' 27" W, colectó Rosario Calderón, 24-2-1989, 1.7 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-03403, 2♂, 1♀ y 1 oví., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 21-3-1995, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01500, 7♂, 3♀ y 3 oví., (126) 20° 57' 33" N 92° 18' 26" W, colectó Octavio Badillo, Joaquín Flores y Beatriz Rodríguez, 24-2-1989, 1.0 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-03716, 6♂, 8♀ y 1 oví., (149) 20° 12' 16" N 91° 57' 43" W, colectó Fernando Catalán y Claudia Quiroz, 22-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Leopoldo Gómez. SMIOM-FCUNAM-01473, 3♂ y 3 oví., (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó María Durán y Gerardo Hernández, 21-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Inés Rivas. SMIOM-FCUNAM-01465, 1 oví., (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Hortencia Monroy, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Carmen Sánchez. SMIOM-01130, 4♂ y 5♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-03715, 1♂ y 1 oví., (206) 19° 10' 36" N 96° 05' 30" W, colectó Luz Piña y Rafael Roldán, 22-3-1995, 0.4 m, manual. Determinó Rafael Roldán. SMIOM-03405, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Luz Piña, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03409, 4♂ y 2♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Germán González, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03717, 2♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Patricia Enriquez y Claudia Quiroz, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Claudia Quiroz. SMIOM-03410, 1♂, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Georgina Galicia, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03411, 1♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Pilar Enriquez, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03408, 1♂ y 3♀, (146) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Jorge L. Hernández, 19-3-1995, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01533, 5♂, 5♀ y 1 oví., (133) 22° 06' 51" N 91° 23' 58" W, colectó Rosario Calderón, Esther Cecilio y Rosario Rodríguez, 25-2-1989, 1.5 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01536, 1♂ y 1♀, (132) 22° 06' 49" N 91° 23' 54" W, colectó María Durán, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01526, 3♀ y 1 oví., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Martha Martínez, 25-2-1989,

0.8 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-FCUNAM-01487, 6♂, 8♀ y 14 oví., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Alcivides Carmona y Martha Martínez, 24-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-03402, 3♂ y 2♀, (147) 22° 06' 49" N 91° 23' 51" W, colectó Georgina Galicia, Germán González, Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 20-3-1995, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01514, 1♂, (131) 22° 06' 52" N 91° 23' 46" W, colectó Gerardo Hernández, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Patricia Coronel. **YUCATAN:** SMIOM-01403, 1♂ y 1 oví., (113) 22° 22' 50" N 89° 41' 10" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 29-10-1987, 0.2 m, manual. Determinó Margarita Hermoso. SMIOM-03310, 2♂, (115) 22° 22' 45" N 89° 41' 04" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 23-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Patricia Coronel. SMIOM-01830, 4♂, 1♀ y 1 oví., (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 27-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-01820, 1♀, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 23-11-1989, 1.0 m, draga biológica de arrastre. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-01825, 1♂, (117) 22° 22' 59" N 89° 41' 02" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.0 m, manual. Determinó Francisco Guerra. SMIOM-03887, 5♂, 4♀ y 1 oví., (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Alfredo Ruiz, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-03886, 2♂, (137) 22° 22' 20" N 89° 39' 30" W, colectó Edgar Roldán, 20-1-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Percnon gibbesi (H. Milne Edwards, 1853)

Lám. 16, fig. b.

CAMPECHE: SMIOM-FCUNAM-01520, 2 oví., (130) 22° 06' 57" N 91° 23' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Patricia Coronel. **YUCATAN:** SMIOM-03888, 1♀, (212) 22° 22' 49" N 89° 41' 00" W, colectó Georgina Galicia, 19-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Platychirograpsus spectabilis Man, 1896

Lám. 16, fig. c.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01295, 1 oví., (94) 19° 05' 26" N 96° 06' 11" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1986, 0.1 m, manual. Determinó Patricia Coronel.

Sesarma curacaoense Man, 1892

VERACRUZ: SMIOM-C4028, 3♂, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 26-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Superfamilia PINNOTHEROIDEA

Familia PINNOTHERIDAE

Pinnixa cristata Rathbun, 1900

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01425, 1♂ y 2♀, (106) 19° 10' 36" N 96° 05' 30" W, colectó Jorge L. Hernández y Estela Toral, 18-2-1988, 0.4 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Zaops ostreum (Say, 1817)

CAMPECHE: SMIOM-00672, 1♀, (70) 20° 12' 06" N 91° 09' 36" W. B/O Dragaminas 20, colectó Jorge L. Hernández y Pablo Sosa, 6-8-1981, 32.0 m, red

de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández.

Superfamilia OCYPODOIDEA

Familia OCYPODIDAE

Ocypode quadrata (Fabricius, 1787) Lám. 16, fig. d.

VERACRUZ: SMIOM-00415, 1♂, (7) 21° 28' 18" N 97° 12' 48" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 14-11-1973, 2.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-00006, 3♂ y 1♀, (1) 20° 58' 18" N 97° 18' 22" W, colectó Silvia Toral, 22-4-1972, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-00554, 1♀, (42) 19° 12' 56" N 96° 07' 31" W, colectó Jorge L. Hernández, 17-5-1979, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01317, 1♂, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Jorge L. Hernández, 4-8-1987, 0.5 m, manual. Determinó Ana Benito y Alejandro Domínguez. SMIOM-FCUNAM-01238, 2♂ y 1♀, (89) 19° 11' 40" N 96° 07' 22" W, colectó Guadalupe Gamiño y Yedzi González, 30-7-1986, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01343, 2 juv., (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Ana Benito, 7-8-1987, 1.5 m, manual. Determinó Ana Benito. SMIOM-FCUNAM-01424, 1♂, (111) 19° 10' 28" N 96° 05' 32" W, colectó Dolores Zúñiga, 18-2-1988, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01335, 3♀ y 2 juv., (107) 19° 10' 33" N 96° 05' 28" W, colectó Marcia Anacleto, 7-8-1987, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-04029, 1♂, (166) 19° 11' 58" N 96° 03' 58" W, colectó Georgina Galicia, 22-3-1996, 0.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01259, 3♂, (90) 19° 06' 05" N 95° 56' 19" W, colectó Margarita Hermoso, 31-7-1986, 1.0 m, manual. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-FCUNAM-01475, 1♀, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Joaquín Flores, 21-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-FCUNAM-01457, 1♂, (122) 20° 12' 08" N 91° 57' 41" W, colectó Octavio Badillo y Joaquín Flores, 20-2-1989, 0.8 m, manual. Determinó Octavio Badillo y Joaquín Flores. SMIOM-01131, 3♀, (81) 20° 12' 13" N 91° 57' 40" W, colectó Jorge L. Hernández, Inocente López y Pablo Sosa, 3-6-1985, 1.5 m, manual. Determinó Inocente López. SMIOM-FCUNAM-01524, 1♀, (85) 20° 12' 15" N 90° 57' 53" W, colectó Jorge L. Hernández, 25-2-1989, 1.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. **YUCATAN:** SMIOM-01824, 5♂ y 2♀, (138) 22° 25' 03" N 89° 42' 54" W, colectó Francisco Guerra y Elizabeth Hernández, 26-11-1989, 1.5 m, manual. Determinó Elizabeth Hernández. SMIOM-03885, 1♂, (138) 22° 25' 03" N 89° 42' 54" W, colectó Jorge L. Hernández, 21-1-1996, 1.5 m, manual. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-01376, 1♂, (114) 22° 22' 55" N 89° 40' 56" W, colectó Jorge L. Hernández y Alfredo Ruiz, 22-10-1987, 0.3 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Uca (Minuca) marguerita Thurman, 1981 Lám. 16, fig. e.

VERACRUZ: SMIOM-00403, 1♂ y 1♀, (4) 22° 13' 35" N 97° 50' 00" W, colectó Roberto Pérez, Andrés Reséndez y Silvia Toral, 11-11-1973, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-04031, 2♂ y 1♀, (204) 19° 05' 43" N 96° 06' 48" W, colectó Georgina Galicia y Telésforo Nava, 26-3-1996, 1.5 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-FCUNAM-01298, 4♂, (94) 19° 05' 26" N 96° 06' 11" W, colectó Noemí Trujillo, 13-11-1986, 0.1 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-04032, 7♂, (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13" W, colectó Telésforo Nava, 26-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Uca (Minuca) vocator vocator (Herbst, 1804) Lám. 16, fig. f.

VERACRUZ: SMIOM-04030, 4♂, 1♀ y 1 ovi., (88) 19° 02' 29" N 96° 04' 13"

W, colectó Telésforo Nava, 26-3-1996, 0.2 m, manual. Determinó Jorge L. Hernández.

Ucides cordatus (Linnaeus, 1763)

Lám. 17, fig. a.

VERACRUZ: SMIOM-FCUNAM-01297, 1♂ y 2♀, (94) 19° 05' 26" N 96° 06' 11" W, colectó Jorge L. Hernández, 13-11-1986, 0.1 m, manual. Determinó Teresa Canencia.

Familia PALICIDAE

Palicus obesus (A. Milne Edwards, 1880)

Lám. 17, fig. b.

TABASCO: SMIOM-ICMyLUNAM-03562, 1♂ y 1♀, (199) 18° 58' 46" N 93° 15' 44" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 26-6-1992, 187.5 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-03554, 1♂, (159) 19° 19' 36" N 92° 47' 36" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 11-5-1993, 189.0 m, red de arrastre. Determinó Adolfo Gracia. SMIOM-ICMyLUNAM-03560, 1♀, (160) 19° 20' 12" N 92° 46' 42" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 11-5-1993, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-03557, 1♀, (157) 19° 21' 18" N 92° 37' 48" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia, 14-11-1992, 202.5 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. **CAMPECHE:** SMIOM-ICMyLUNAM-03556, 1♀, (197) 19° 16' 45" N 92° 49' 49" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 185.0 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-03561, 4♀, (198) 19° 18' 20" N 92° 48' 14" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 25-6-1992, 186.5 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-03559, 3♀, (201) 19° 30' 40" N 92° 38' 15" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 12-9-1992, 180.4 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03555, 1♂ y 1♀, (201) 19° 30' 40" N 92° 38' 15" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 12-9-1992, 180.4 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-03322, 1♀, (202) 19° 31' 29" N 92° 37' 26" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 12-9-1992, 182.5 m, red de arrastre. Determinó Jorge L. Hernández. SMIOM-ICMyLUNAM-03553, 1♂ y 6♀, (202) 19° 31' 29" N 92° 37' 26" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 12-9-1992, 182.5 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia. SMIOM-ICMyLUNAM-03558, 2♂ y 3♀, (190) 19° 31' 10" N 92° 37' 20" W. B/O Justo Sierra, colectó Adolfo Gracia y Ana Vázquez, 22-6-1992, 177.3 m, red de arrastre. Determinó Teresa Canencia.