

**Integrative taxonomy of *Metrichia* Ross (Trichoptera: Hydroptilidae: Ochrotrichiinae) microcaddisflies from Brazil:
descriptions of twenty new species**

ALLAN P M SANTOS*; DANIELA M TAKIYA & JORGE L NESSIMIAN

Collecting sites in Brazil where new species of *Metrichia* were found.

State	Municipality	Locality	Latitude	Longitude	Elev. (m)	River Basin	Species
Alagoas	Quebrangulo	Reserva Biológica de Pedra Talhada, Rio Caranguejo	09°15'26"S	36°25'08"W	550	Eastern North Atlantic	<i>Metrichia acuminata</i> <i>Metrichia talhada</i>
Ceará	Ubajara	Parque Nacional de Ubajara, Cachoeira do Gameleira	03°50'21"S	40°54'23"W	880	Eastern North Atlantic	<i>Metrichia acuminata</i>
Ceará	Ubajara	Parque Nacional de Ubajara, Rio das Minas	03°50'03"S	40°54'18"W	524	Eastern North Atlantic	<i>Metrichia acuminata</i> <i>Metrichia rafaeli</i> <i>Metrichia ubajara</i>
Ceará	Ubajara	Parque Nacional de Ubajara, Rio das Minas	03°49'58"S	40°53'53"W	420	Eastern North Atlantic	<i>Metrichia rafaeli</i> <i>Metrichia ubajara</i>
Ceará	Ubajara	Parque Nacional de Ubajara, Rio Gameleira	03°50'25"S	40°54'19"W	874	Eastern North Atlantic	<i>Metrichia vulgaris</i>
Goiás	Alto Paraíso de Goiás	tributary of Rio Bartolomeu	14°07'25"S	47°30'30"W	1165	Araguaia- Tocantins	<i>Metrichia goiana</i> <i>Metrichia itabaiana</i> <i>Metrichia vulgaris</i>
Mato Grosso do Sul	Bonito	Rio Formosinho	21°10'16"S	56°26'47"W	275	Paraguay	<i>Metrichia bonita</i> <i>Metrichia formosinha</i>
Minas Gerais	Catas Altas	RPPN Santuário do Caraça, Ribeirão Caraça	-	-	-	São Francisco	<i>Metrichia caraca</i>
Minas Gerais	São Roque de Minas	Parque Nacional da Serra da Canastra, Fazenda Velha, Córrego dos Pombos	20°14'57"S	46°38'05"W	997	São Francisco	<i>Metrichia caraca</i>
Minas Gerais	Jaboticatubas	Parque Nacional da Serra do Cipó, Cachoeira da Farofa	19°22'47"S	43°34'36"W	811	São Francisco	<i>Metrichia farofa</i>

Minas Gerais	Jaboticatubas	Parque Nacional da Serra do Cipó, Ribeirão Mascates	19°24'02"S	43°34'35"W	820	São Francisco	<i>Metrichia farofa</i>
Paraná	Céu Azul	Parque Nacional do Iguaçu, Rio Azul	25°09'21"S	53°47'44"W	510	Paraná	<i>Metrichia azul</i> <i>Metrichia forceps</i> <i>Metrichia simples</i>
Rio de Janeiro	Angra dos Reis	Rio Bracuí	23°00'23"S	44°29'15"W	75	Southeast Atlantic	<i>Metrichia bracui</i>
Rio de Janeiro	Itatiaia	Parque Nacional do Itatiaia, Córrego do Maromba	22°25'32"S	44°37'03"W	1250	Southeast Atlantic	<i>Metrichia bracui</i>
Rio de Janeiro	Itatiaia	Rio das Pedras, Cachoeira de Deus	22°25'00"S	44°32'50"W	689	Southeast Atlantic	<i>Metrichia circuliforme</i>
Rio de Janeiro	Itatiaia	Rio das Pedras	22°24'33"S	44°33'08"W	706	Southeast Atlantic	<i>Metrichia circuliforme</i> <i>Metrichia curta</i> <i>Metrichia vulgaris</i>
Rio de Janeiro	Itatiaia	Parque Nacional do Itatiaia, Córrego Simon	22°26'16"S	44°36'20"W	1033	Southeast Atlantic	<i>Metrichia circuliforme</i>
Rio de Janeiro	Itatiaia	Rio Palmital	22°25'34"S	44°32'52"W	637	Southeast Atlantic	<i>Metrichia longissima</i> <i>Metrichia peluda</i> <i>Metrichia vulgaris</i>
Rio de Janeiro	Teresópolis	Parque Nacional da Serra dos Órgãos, Rio Paquequer	22°27'25"S	42°59'52"W	1100	Southeast Atlantic	<i>Metrichia longissima</i> <i>Metrichia tere</i>
Rio de Janeiro	Itatiaia	1st order tributary of Rio Palmital	22°25'40"S	44°32'46"W	584	Southeast Atlantic	<i>Metrichia peluda</i>
Sergipe	Areia Branca	Parque Nacional da Serra de Itabaiana, Rio dos Negros	10°44'51"S	37°20'24"W	208	Eastern Atlantic	<i>Metrichia itabaiana</i>
Sergipe	Areia Branca	Parque Nacional da Serra de Itabaiana, Riacho Água Fria	10°45'17"S	37°20'32"W	196	Eastern Atlantic	<i>Metrichia itabaiana</i>