



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SERVIÇO SOCIAL AUTÔNOMO PARANACIDADE

ESTUDO E RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL EIA/RIMA

CORREDOR OESTE DE EXPORTAÇÃO – NOVA FERROESTE

TRECHO: MARACAJU (MS) - PARANAGUÁ (PR)

RAMAL: FOZ DO IGUAÇU (PR) - CASCAVEL (PR)

APÊNDICE 5-24

LISTAGEM DE MATERIAL - TESTEMUNHO DE FLORA

SÃO PAULO

NOVEMBRO/2021

LISTAGEM DO MATERIAL-TESTEMUNHO DO LEVANTAMENTO DE VEGETAÇÃO – TOMBADAS NO MUSEU BOTÂNICO MUNICIPAL DE CURITIBA (MBM)

Nº TOMBO	COLETORES		Nº COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
432970	Marinero, F.	Fiuza, F.	1480	19	1	2021	Apocynaceae	Mandevilla	emarginata	(Vell.) C.Ezcurra	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'46" S, 51°27'08" W , Alt.: 1130m
432971	Marinero, F.	Fiuza, F.	1481	19	1	2021	Malvaceae	Waltheria	communis	A.St.-Hil.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432972	Marinero, F.	Fiuza, F.	1482	19	1	2021	Asteraceae	Baccharis	microdonta	DC.	Marinero, F.	9	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432973	Marinero, F.	Fiuza, F.	1494	19	1	2021	Onagraceae	Ludwigia	sericea	(Cambess.) H.Hara	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432974	Marinero, F.	Fiuza, F.	1911	19	1	2021	Rubiaceae	Mitracarpus	hirtus	(L.) DC.	Marinero, F.	18	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432975	Marinero, F.	Fiuza, F.	1483	19	1	2021	Rubiaceae	Galium	hypocarpium	(L.) Endl. ex Griseb.	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432976	Marinero, F.	Fiuza, F.	1484	19	1	2021	Poaceae	Calamagrostis	viridiflavescens	(Poir.) Steud.	Marinero, F.	9	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432977	Marinero, F.	Fiuza, F.	1485	19	1	2021	Campanulaceae	Siphocampylus	sulfureus	E.Wimm.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432978	Marinero, F.	Fiuza, F.	1486	19	1	2021	Acanthaceae	Hygrophila	costata	Nees	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432979	Marinero, F.	Fiuza, F.	1487	19	1	2021	Urticaceae	Boehmeria	cylindrica	(L.) Sw.	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432980	Marinero, F.	Fiuza, F.	1488	19	1	2021	Hypericaceae	Hypericum	rigidum	A.St.-Hil.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432981	Marinero, F.	Fiuza, F.	1489	19	1	2021	Poaceae	Dichanthelium	sabulorum	(Lam.) Gould & C.A.Clark	Marinero, F.	11	9	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432982	Marinero, F.	Fiuza, F.	1490	19	1	2021	Apocynaceae	Rhabdadenia	madida	(Vell.) Miers	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432983	Marinero, F.	Fiuza, F.	1491	19	1	2021	Rubiaceae	Galianthe	chodatiana	(Standl.) E.L.Cabral	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432984	Marinero, F.	Fiuza, F.	1492	19	1	2021	Asteraceae	Chrysolena	platensis	(Spreng.) H.Rob.	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432985	Marinero, F.	Fiuza, F.	1493	19	1	2021	Apiaceae	Eryngium	pandanifolium	Cham. & Schltdl.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432986	Marinero, F.	Fiuza, F.	1495	19	1	2021	Poaceae	Saccharum	villosum	Steud.	Marinero, F.	11	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432987	Marinero, F.	Fiuza, F.	1496	19	1	2021	Malpighiaceae	Spachea				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432988	Marinero, F.	Fiuza, F.	1497	19	1	2021	Poaceae	Panicum	millegrana	Poir.	Marinero, F.	11	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432989	Marinero, F.	Fiuza, F.	1498	19	1	2021	Asteraceae	Baccharis	anomala	DC.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'49" S, 51°28'43" W , Alt.: 1073m
432990	Marinero, F.	Fiuza, F.	1504	2	2	2021	Poaceae	Paspalum	paniculatum	L.	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432991	Marinero, F.	Fiuza, F.	1505	2	2	2021	Poaceae	Axonopus	compressus	(Sw.) P.Beauv.	Marinero, F.	2	2	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432992	Marinero, F.	Fiuza, F.	1506	2	2	2021	Poaceae	Parodiophyllochloa	pantricha	(Hack.) Zuloaga & Morrone	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432993	Marinero, F.	Fiuza, F.	1507	2	2	2021	Poaceae	Panicum	millegrana	Poir.	Marinero, F.	11	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432994	Marinero, F.	Fiuza, F.	1508	2	2	2021	Poaceae	Homolepis	glutinosa	(Sw.) Zuloaga & Soderstr.	Marinero, F.	11	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432995	Marinero, F.	Fiuza, F.	1509	2	2	2021	Poaceae	Hiladea			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432996	Marinero, F.	Fiuza, F.	1510	2	2	2021	Poaceae	Rugoloa	pilosa	(Sw.) Zuloaga	Marinero, F.	2	2	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432997	Marinero, F.	Fiuza, F.	1511	2	2	2021	Poaceae	Hymenachne	pernambucensis	(Spreng.) Zuloaga	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432998	Marinero, F.	Fiuza, F.	1512	2	2	2021	Cyperaceae	Rhynchospora	splendens	Lindm.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
432999	Marinero, F.	Fiuza, F.	1513	2	2	2021	Rubiaceae	Palicourea	australis	C.M.Taylor	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
433000	Marinero, F.	Fiuza, F.	1514	2	2	2021	Onagraceae	Fuchsia	regia	(Vell.) Munz	Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
433001	Marinero, F.	Fiuza, F.	1515	2	2	2021	Rubiaceae	Galianthe	brasiliensis	(Spreng.) E.L.Cabral & Bacigalupo	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°23'23" S, 51°17'03" W , Alt.: 1140m
433002	Marinero, F.	Fiuza, F.	1516	3	2	2021	Hymenophyllaceae	Trichomanes			Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Guarapuava	25°26'49" S, 51°13'26" W , Alt.: 1178m
433003	Marinero, F.	Fiuza, F.	1517	3	2	2021	Dryopteridaceae	Ctenitis				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°26'49" S, 51°13'26" W , Alt.: 1178m
433004	Marinero, F.	Fiuza, F.	1518	3	2	2021	Dennstaedtiaceae	Dennstaedtia				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°25'30" S, 51°14'53" W , Alt.: 1128m
433005	Marinero, F.	Fiuza, F.	1519	3	2	2021	Lamiaceae					0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°25'30" S, 51°14'53" W , Alt.: 1128m
433006	Marinero, F.	Fiuza, F.	1520	4	2	2021	Monimiaceae	Mollinedia	clavigera	Tul.	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1131m
433007	Marinero, F.	Fiuza, F.	1521	4	2	2021	Pteridaceae	Pteris	deflexa	Link	Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1131m

N° TOMBO	COLETORES		N° COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
433008	Marinero, F.	Fiuza, F.	1522	4	2	2021	Dryopteridaceae	Megalastrum				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1131m
433009	Marinero, F.	Fiuza, F.	1523	4	2	2021	Cyperaceae	Carex	sellowiana	Schldtl.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1131m
433010	Marinero, F.	Fiuza, F.	1524	4	2	2021	Polypodiaceae	Campyloneurum				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1131m
433011	Marinero, F.	Fiuza, F.	1525	5	2	2021	Piperaceae	Peperomia				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433012	Marinero, F.	Fiuza, F.	1526	5	2	2021	Lindsaeaceae	Lindsaea				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433013	Marinero, F.	Fiuza, F.	1527	5	2	2021	Malpighiaceae					0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433014	Marinero, F.	Fiuza, F.	1528	5	2	2021	Asteraceae	Adenostemma	verbesina	(L.) Kuntze	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433015	Marinero, F.	Fiuza, F.	1529	5	2	2021	Amaranthaceae					0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433016	Marinero, F.	Fiuza, F.	1530	5	2	2021	Piperaceae	Peperomia				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433017	Marinero, F.	Fiuza, F.	1531	5	2	2021	Lamiaceae	Salvia				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433018	Marinero, F.	Fiuza, F.	1532	5	2	2021	Lamiaceae	Hyptis	lappulacea	Mart. ex Benth.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433019	Marinero, F.	Fiuza, F.	1533	5	2	2021	Dryopteridaceae	Ctenitis				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433020	Marinero, F.	Fiuza, F.	1534	5	2	2021	Pteridaceae	Doryopteris				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°19'45" S, 51°27'05" W , Alt.: 1108m
433021	Marinero, F.	Fiuza, F.	1535	8	2	2021	Pteridaceae					0	0	0	BR	PR	Irati	25°33'01" S, 51°05'08" W , Alt.: 1183m
433022	Marinero, F.	Fiuza, F.	1536	8	2	2021	Poaceae	Festuca	ulochaeta	Nees ex Steud.	Marinero, F.	9	8	2021	BR	PR	Irati	25°33'01" S, 51°05'08" W , Alt.: 1108m
433023	Marinero, F.	Fiuza, F.	1537	8	2	2021	Poaceae	Setaria	vulpiseta	(Lam.) Roem. & Schult.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Irati	25°33'01" S, 51°05'08" W , Alt.: 1108m
433024	Marinero, F.	Fiuza, F.	1538	9	2	2021	Poaceae	Leersia	hexandra	Sw.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°20'02" S, 51°19'31" W , Alt.: 1122m
433025	Marinero, F.	Fiuza, F.	1539	9	2	2021	Myrtaceae	Myrceugenia				0	0	0	BR	PR	Guarapuava	25°20'02" S, 51°19'31" W , Alt.: 1122m
433026	Marinero, F.	Fiuza, F.	1540	9	2	2021	Annonaceae	Annona	emarginata	(Schldtl.) H.Rainer	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°20'02" S, 51°19'31" W , Alt.: 1122m
433027	Marinero, F.	Fiuza, F.	1541	9	2	2021	Poaceae	Pseudechinolaena	polystachya	(Kunth) Stapf	Marinero, F.	8	2	2021	BR	PR	Guarapuava	25°20'02" S, 51°19'31" W , Alt.: 1122m
433028	Marinero, F.	Fiuza, F.	1542	9	2	2021	Dryopteridaceae	Polystichum	platylepis	Fée	Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Guarapuava	25°20'02" S, 51°19'31" W , Alt.: 1122m
433029	Marinero, F.	Fiuza, F.	1543	9	2	2021	Rubiaceae	Rudgea	parquioides	(Cham.) Müll.Arg.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°20'02" S, 51°19'31" W , Alt.: 1122m
433030	Marinero, F.	Fiuza, F.	1544	9	2	2021	Begoniaceae	Begonia	cucullata	Willd.	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433031	Marinero, F.	Fiuza, F.	1545	9	2	2021	Thelypteridaceae	Amauropelta	rivularioides	(Fée) Salino & T.E.Almeida	Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433032	Marinero, F.	Fiuza, F.	1546	9	2	2021	Pteridaceae	Adiantopsis	chlorophylla	(Sw.) Fée	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433033	Marinero, F.	Fiuza, F.	1547	9	2	2021	Lamiaceae	Condea	fastigiata	(Benth.) Harley & J.F.B. Pastore	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433034	Marinero, F.	Fiuza, F.	1548	9	2	2021	Lythraceae	Cuphea	urbaniana	Koehne	Marinero, F.	18	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433035	Marinero, F.	Fiuza, F.	1549	9	2	2021	Orchidaceae	Habenaria	macronectar	(Vell.) Hoehne	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433036	Marinero, F.	Fiuza, F.	1550	9	2	2021	Boraginaceae	Thaumatocaryon	dasyanthum	(Cham.) I.M.Johnst.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433037	Marinero, F.	Fiuza, F.	1551	9	2	2021	Melastomataceae	Rhynchanthera	brachyrhyncha	Cham.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433038	Marinero, F.	Fiuza, F.	1552	9	2	2021	Cyperaceae	Rhynchospora	marisculus	Lindl. & Nees	Marinero, F.	10	8	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433039	Marinero, F.	Fiuza, F.	1553	9	2	2021	Melastomataceae	Leandra				0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433040	Marinero, F.	Fiuza, F.	1554	9	2	2021	Xyridaceae	Xyris	jupicai	Rich.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Guarapuava	25°24'20" S, 51°16'33" W , Alt.: 1143m
433041	Marinero, F.	Fiuza, F.	1555	10	2	2021	Lauraceae	Ocotea	porosa	(Nees & Mart.) Barroso	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Irati	25°31'56" S, 50°58'11" W , Alt.: 927m
433042	Marinero, F.	Fiuza, F.	1556	10	2	2021	Monimiaceae	Mollinedia				0	0	2021	BR	PR	Irati	25°31'56" S, 50°58'11" W , Alt.: 927m
433043	Marinero, F.	Fiuza, F.	1557	10	2	2021	Solanaceae	Solanum	pseudoquina	A.St.-Hil.	Marinero, F.	16	7	2021	BR	PR	Irati	25°31'56" S, 50°58'11" W , Alt.: 927m
433044	Marinero, F.	Fiuza, F.	1558	10	2	2021	Solanaceae	Solanum	hirtellum	(Spreng.) Hassl.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Irati	25°31'56" S, 50°58'11" W , Alt.: 927m
433045	Marinero, F.	Fiuza, F.	1559	10	2	2021	Salicaceae	Banara	tomentosa	Clos	Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Irati	25°31'56" S, 50°58'11" W , Alt.: 927m
433046	Marinero, F.	Fiuza, F.	1560	10	2	2021	Annonaceae	Annona	sylvatica	A.St.-Hil.	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Irati	25°31'56" S, 50°58'11" W , Alt.: 927m
433047	Marinero, F.	Fiuza, F.	1561	10	2	2021	Lauraceae	Ocotea	nutans	(Nees) Mez	Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Irati	25°31'56" S, 50°58'11" W , Alt.: 927m

N° TOMBO	COLETORES		N° COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
433048	Marinero, F.	Fiuza, F.	1562	11	2	2021	Orchidaceae	Malaxis	parthonii	C.Morren	Marinero, F.	8	7	2021	BR	PR	Irati	25°31'48" S, 50°41'35" W , Alt.: 850m
433049	Marinero, F.	Fiuza, F.	1563	11	2	2021	Meliaceae	Trichilia	elegans	A.Juss.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Irati	25°31'48" S, 50°41'35" W , Alt.: 850m
433050	Marinero, F.	Fiuza, F.	1564	11	2	2021	Solanaceae	Capsicum	flexusoum	Sendtn.	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Irati	25°31'48" S, 50°41'35" W , Alt.: 850m
433051	Marinero, F.	Fiuza, F.	1565	11	2	2021	Monimiaceae	Mollinedia			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Irati	25°31'48" S, 50°41'35" W , Alt.: 850m
433052	Marinero, F.	Fiuza, F.	1566	11	2	2021	Pteridaceae	Doryopteris				0	0	0	BR	PR	Irati	25°31'48" S, 50°41'35" W , Alt.: 850m
433053	Marinero, F.	Fiuza, F.	1567	23	2	2021	Euphorbiaceae	Bernardia	pulchella	(Baill.) Müll.Arg.	Marinero, F.	16	7	2021	BR	PR	Irati	25°31'20" S, 50°10'56" W , Alt.: 850m
433054	Marinero, F.	Fiuza, F.	1568	23	2	2021	Scrophulariaceae	Buddleja	stachyoides	Cham. & Schldl.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Irati	25°31'20" S, 50°10'56" W , Alt.: 850m
433055	Marinero, F.	Fiuza, F.	1569	23	2	2021	Poaceae	Hildea	pallens	(Sw.) C.Silva & R.P.Oliveira	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	Irati	25°31'20" S, 50°10'56" W , Alt.: 850m
433056	Marinero, F.	Fiuza, F.	1570	23	2	2021	Poaceae	Oplismenus	hirtellus	(L.) P.Beauv.	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	Irati	25°31'20" S, 50°10'56" W , Alt.: 850m
433057	Marinero, F.	Fiuza, F.	1571	23	2	2021	Phyllanthaceae	Phyllanthus				0	0	0	BR	PR	Irati	25°31'20" S, 50°10'56" W , Alt.: 850m
433058	Marinero, F.	Fiuza, F.	1572	24	2	2021	Cyperaceae	Scleria	distans	Poir.	Marinero, F.	10	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433059	Marinero, F.	Fiuza, F.	1573	24	2	2021	Poaceae	Axonopus	polystachyus	G.A.Black	Marinero, F.	3	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433060	Marinero, F.	Fiuza, F.	1574	24	2	2021	Poaceae	Paspalum	glaucescens	Hack.	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433061	Marinero, F.	Fiuza, F.	1575	24	2	2021	Asteraceae	Leptostelma	tweediei	(Hook. & Arn.) D.J.N.Hind & G.L.Nesom	Marinero, F.	16	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433062	Marinero, F.	Fiuza, F.	1576	24	2	2021	Lamiaceae					0	0	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433063	Marinero, F.	Fiuza, F.	1577	24	2	2021	Piperaceae	Peperomia				0	0	0	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433064	Marinero, F.	Fiuza, F.	1578	24	2	2021	Poaceae	Trichantheium	cyanescens	(Nees ex Trin.) Zuloaga & Morrone	Marinero, F.	3	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433065	Marinero, F.	Fiuza, F.	1579	24	2	2021	Lamiaceae					0	0	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433066	Marinero, F.	Fiuza, F.	1580	24	2	2021	Verbenaceae	Verbena	litoralis	Kunth	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433067	Marinero, F.	Fiuza, F.	1581	24	2	2021	Asteraceae	Acilepidopsis	echitifolia	(Mart. ex DC.) H.Rob.	Marinero, F.	8	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433068	Marinero, F.	Fiuza, F.	1582	24	2	2021	Cyperaceae	Cyperus	lanceolatus	Poir.	Marinero, F.	10	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433069	Marinero, F.	Fiuza, F.	1583	24	2	2021	Eriocaulaceae					0	0	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433070	Marinero, F.	Fiuza, F.	1584	24	2	2021	Asteraceae	Lessingianthus	glabratus	(Less.) H.Rob.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433071	Marinero, F.	Fiuza, F.	1585	24	2	2021	Poaceae	Trachypogon	spicatus	(L.f.) Kuntze	Marinero, F.	9	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433072	Marinero, F.	Fiuza, F.	1586	24	2	2021	Poaceae	Steinchisma	decipiens	(Nees ex Trin.) W.V.Br.	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433073	Marinero, F.	Fiuza, F.	1587	24	2	2021	Malvaceae	Pavonia				0	0	0	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433074	Marinero, F.	Fiuza, F.	1588	24	2	2021	Poaceae	Arundinella	hispida	(Humb. & Bonpl. ex Willd.) Kuntze	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433075	Marinero, F.	Fiuza, F.	1589	24	2	2021	Cyperaceae	Rhynchospora	marisculus	Lindl. & Nees	Marinero, F.	10	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433076	Marinero, F.	Fiuza, F.	1590	24	2	2021	Poaceae	Mnesithea	aurita	(Steud.) de Koning & Sosef	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433077	Marinero, F.	Fiuza, F.	1591	24	2	2021	Poaceae	Schizachyrium	condensatum	(Kunth) Nees	Marinero, F.	10	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433078	Marinero, F.	Fiuza, F.	1592	25	2	2021	Poaceae	Parodiophyllochloa	pantricha	(Hack.) Zuloaga & Morrone	Marinero, F.	6	7	2021	BR	PR	Contenda	25°39'58" S, 49°33'29" W , Alt.: 917m
433079	Marinero, F.	Fiuza, F.	1593	25	2	2021	Rubiaceae	Borreria				0	0	0	BR	PR	Contenda	25°39'58" S, 49°33'29" W , Alt.: 917m
433080	Marinero, F.	Fiuza, F.	1594	26	2	2021	Anemiaceae	Anemia				0	0	0	BR	PR	Contenda	25°39'58" S, 49°33'29" W , Alt.: 917m
433081	Marinero, F.	Fiuza, F.	1595	26	2	2021	Asteraceae	Lessingianthus	sancti-pauli	(Hieron.) Dematt.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 892m
433082	Marinero, F.	Fiuza, F.	1596	26	2	2021	Asteraceae	Baccharis	trilobata	A.S.Oliveira & Marchiori	Marinero, F.	9	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 892m
433083	Marinero, F.	Fiuza, F.	1597	26	2	2021	Fabaceae	Senna				0	0	0	BR	PR	Lapa	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 892m
433084	Marinero, F.	Fiuza, F.	1599	26	2	2021	Poaceae	Hildea	pallens	(Sw.) C.Silva & R.P.Oliveira	Marinero, F.	6	7	2021	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m
433085	Marinero, F.	Fiuza, F.	1600	26	2	2021	Asteraceae	Adenostemma	verbesina	(L.) Kuntze	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m
433086	Marinero, F.	Fiuza, F.	1601	26	2	2021	Asteraceae					0	0	0	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m
433087	Marinero, F.	Fiuza, F.	1602	26	2	2021	Poaceae	Trichantheium	parvifolium	(Lam.) Zuloaga & Morrone	Marinero, F.	6	7	2021	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m

Nº TOMBO	COLETORES		Nº COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
433088	Marinero, F.	Fiuza, F.	1598	26	2	2021	Rubiaceae	Borreria				0	0	0	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m
433089	Marinero, F.	Fiuza, F.	1603	26	2	2021	Poaceae	Paspalum	notatum	Flüggé	Marinero, F.	6	7	2021	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m
433090	Marinero, F.	Fiuza, F.	1604	26	2	2021	Poaceae	Rugoloa	pilosa	(Sw.) Zuloaga	Marinero, F.	6	5	2021	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m
433091	Marinero, F.	Fiuza, F.	1605	26	2	2021	Lythraceae	Cuphea				0	0	0	BR	PR	Contenda	25°36'34" S, 49°42'26" W , Alt.: 888m
433092	Marinero, F.	Fiuza, F.	1606	24	2	2021	Poaceae	Eriochrysis	cayennensis	P.Beauv.	Marinero, F.	3	8	2021	BR	PR	Porto Amazonas	25°32'11" S, 49°53'16" W , Alt.: 843m
433093	Marinero, F.	Fiuza, F.	1607	8	3	2021						0	0	0	BR	PR	Araucária	25°43'28" S, 49°21'29" W , Alt.: 892m
433094	Marinero, F.	Fiuza, F.	1608	8	3	2021						0	0	0	BR	PR	Araucária	25°43'28" S, 49°21'29" W , Alt.: 892m
433095	Marinero, F.	Fiuza, F.	1609	8	3	2021	Thelypteridaceae	Goniopteris	burkartii	C.Chr. ex Abbiatti	Marinero, F.	8	7	2021	BR	PR	Araucária	25°43'28" S, 49°21'29" W , Alt.: 892m
433096	Marinero, F.	Fiuza, F.	1610	8	3	2021	Menispermaceae	Cissampelos				0	0	0	BR	PR	Araucária	25°43'28" S, 49°21'29" W , Alt.: 892m
433097	Marinero, F.	Fiuza, F.	1611	8	3	2021	Melastomataceae	Leandra				0	0	0	BR	PR	Araucária	25°43'28" S, 49°21'29" W , Alt.: 938m
433098	Marinero, F.	Fiuza, F.	1612	9	3	2021	Dryopteridaceae	Polystichum	platylepis	Fée	Marinero, F.	13	10	2021	BR	PR	Fazenda Rio Grande	25°43'03" S, 49°17'30" W , Alt.: 938m
433099	Marinero, F.	Fiuza, F.	1613	10	3	2021	Melastomataceae	Miconia	petropolitana	Cogn.	Marinero, F.	6	5	2021	BR	PR	Fazenda Rio Grande	25°42'16" S, 49°11'47" W , Alt.: 935m
433100	Marinero, F.	Fiuza, F.	1614	10	3	2021	Aspleniaceae	Asplenium	clausenii	Hieron.	Marinero, F.	6	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°42'16" S, 49°11'47" W , Alt.: 935m
433101	Marinero, F.	Fiuza, F.	1615	11	3	2021	Rosaceae	Prunus	myrtifolia	(L.) Urb.	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°37'51" S, 49°09'16" W , Alt.: 917m
433102	Marinero, F.	Fiuza, F.	1616	11	3	2021	Passifloraceae	Passiflora				0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°37'51" S, 49°09'16" W , Alt.: 917m
433103	Marinero, F.	Fiuza, F.	1617	11	3	2021	Solanaceae	Solanum				0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°37'51" S, 49°09'16" W , Alt.: 917m
433104	Marinero, F.	Fiuza, F.	1618	11	3	2021	Solanaceae	Solanum				0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°37'51" S, 49°09'16" W , Alt.: 917m
433105	Marinero, F.	Fiuza, F.	1619	11	3	2021	Aspleniaceae	Asplenium	scandicium	Kaulf.	Marinero, F.	6	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°37'51" S, 49°09'16" W , Alt.: 917m
433106	Marinero, F.	Fiuza, F.	1620	11	3	2021	Solanaceae	Capsicum			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°37'51" S, 49°09'16" W , Alt.: 917m
433107	Marinero, F.	Fiuza, F.	1621	12	3	2021	Solanaceae	Capsicum	flexuosum	Sendtn.	Marinero, F.	6	5	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'28" S, 48°59'59" W , Alt.: 960m
433108	Marinero, F.	Fiuza, F.	1622	12	3	2021	Aspleniaceae	Asplenium	gastonis	Fée	Marinero, F.	6	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'28" S, 48°59'59" W , Alt.: 960m
433109	Marinero, F.	Fiuza, F.	1623	12	3	2021	Rubiaceae	Coccocypselum	cordifolium	Nees & Mart.	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'28" S, 48°59'59" W , Alt.: 960m
433110	Marinero, F.	Fiuza, F.	1624	12	3	2021	Monimiaceae	Mollinedia				0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'28" S, 48°59'59" W , Alt.: 960m
433111	Marinero, F.	Fiuza, F.	1625	12	3	2021	Rubiaceae	Cordia	concolor	(Cham.) Kuntze	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'28" S, 48°59'59" W , Alt.: 960m
433112	Marinero, F.	Fiuza, F.	1627	12	3	2021	Melastomataceae	Leandra				0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'28" S, 48°59'59" W , Alt.: 960m
433113	Marinero, F.	Fiuza, F.	1628	12	3	2021						0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'28" S, 48°59'59" W , Alt.: 960m
433114	Marinero, F.	Fiuza, F.	1629	12	3	2021	Rubiaceae	Psychotria	stachyoides	Benth.	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433115	Marinero, F.	Fiuza, F.	1630	12	3	2021	Poaceae	Rugoloa	pilosa	(Sw.) Zuloaga	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433116	Marinero, F.	Fiuza, F.	1631	12	3	2021	Dryopteridaceae	Rumohra	adiantiformis	(G.Forst.) Ching	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433117	Marinero, F.	Fiuza, F.	1632	12	3	2021	Asteraceae	Mikania	orleansensis	Hieron.	Marinero, F.	16	8	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433118	Marinero, F.	Fiuza, F.	1633	12	3	2021	Acanthaceae	Mendoncia				0	0	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433119	Marinero, F.	Fiuza, F.	1634	12	3	2021	Myrtaceae	Myrceugenia				0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433120	Marinero, F.	Fiuza, F.	1635	12	3	2021	Lamiaceae	Cunila				0	0	0	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433121	Marinero, F.	Fiuza, F.	1636	25	2	2021	Orchidaceae					0	0	0	BR	PR	Contenda	25°39'58" S, 49°33'29" W , Alt.: 917m
433122	Marinero, F.	Fiuza, F.	1637	12	3	2021	Rubiaceae	Farema	latifolia	(Cham. & Schltdl.) DC.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433123	Marinero, F.	Fiuza, F.	1638	12	3	2021	Dryopteridaceae	Lastreopsis	amplissima	(C.Presl) Tindale	Marinero, F.	8	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°35'34" S, 48°59'10" W , Alt.: 949m
433124	Marinero, F.	Fiuza, F.	1639	16	3	2021	Amaranthaceae	Pfaffia	tuberosa	(Spreng.) Hicken	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433125	Marinero, F.	Fiuza, F.	1640	16	3	2021	Poaceae	Eustachys	uliginosa	(Hack.) Herter	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433126	Marinero, F.	Fiuza, F.	1641	16	3	2021	Cyperaceae	Bulbostylis	capillaris	(L.) C.B. Clarke	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433127	Marinero, F.	Fiuza, F.	1642	16	3	2021	Asteraceae	Pterocaulon	virgatum	(L.) DC.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m

N° TOMBO	COLETORES		N° COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
				1	2	3						1	2	3	1	2		
433128	Marinero, F.	Fiuza, F.	1643	16	3	2021	Asteraceae	Chromolaena	congesta	(Hook. & Arn.) R.M.King & H.Rob.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433129	Marinero, F.	Fiuza, F.	1644	16	3	2021	Asteraceae	Praxelis	sanctopaulensis	(B.L.Rob.) R.M.King & H.Rob.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433130	Marinero, F.	Fiuza, F.	1645	16	3	2021	Fabaceae	Ctenodon	falcatus	(Poir.) D.B.O.S.Cardoso, P.L.R.Moraes & H.C.Lima	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433131	Marinero, F.	Fiuza, F.	1646	16	3	2021	Fabaceae	Desmodium	barbatum	(L.) Benth.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433132	Marinero, F.	Fiuza, F.	1647	16	3	2021	Poaceae	Schizachyrium	tenerum	Nees	Marinero, F.	10	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433133	Marinero, F.	Fiuza, F.	1648	16	3	2021	Verbenaceae	Verbena	hirta	Spreng.	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433134	Marinero, F.	Fiuza, F.	1649	16	3	2021	Asteraceae					0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433135	Marinero, F.	Fiuza, F.	1650	16	3	2021	Rubiaceae	Borreria	poaya	(A.St.-Hil.) DC.	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433136	Marinero, F.	Fiuza, F.	1651	16	3	2021	Asteraceae	Calea	triantha	(Vell.) Pruski	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433137	Marinero, F.	Fiuza, F.	1652	16	3	2021	Rubiaceae	Borreria	tenella	(Kunth) Cham. & Schldtl.	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433138	Marinero, F.	Fiuza, F.	1653	16	3	2021	Asteraceae	Chromolaena	laevigata	(Lam.) R.M.King & H.Rob.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433139	Marinero, F.	Fiuza, F.	1654	16	3	2021	Poaceae				Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433140	Marinero, F.	Fiuza, F.	1655	16	3	2021	Poaceae	Setaria	parviflora	(Poir.) Kerguelen	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433141	Marinero, F.	Fiuza, F.	1656	16	3	2021	Asteraceae	Baccharis	subdentata	DC.	Marinero, F.	9	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433142	Marinero, F.	Fiuza, F.	1657	16	3	2021	Poaceae	Gymnopogon	burchellii	(Munro ex Döll) Ekman	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433143	Marinero, F.	Fiuza, F.	1658	16	3	2021	Fabaceae	Mimosa	dolens	Vell.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433144	Marinero, F.	Fiuza, F.	1659	16	3	2021	Poaceae	Axonopus	siccus	(Nees) Kuhlman	Marinero, F.	3	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433145	Marinero, F.	Fiuza, F.	1660	16	3	2021	Poaceae	Aristida	megapotamica	Spreng.	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433146	Marinero, F.	Fiuza, F.	1661	16	3	2021	Asteraceae	Baccharis	articulata	(Lam.) Pers.	Marinero, F.	6	4	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433147	Marinero, F.	Fiuza, F.	1662	16	3	2021	Poaceae				Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433148	Marinero, F.	Fiuza, F.	1663	16	3	2021	Poaceae	Trichantheum	schwackeanum	(Mez) Zuloaga & Morrone	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433149	Marinero, F.	Fiuza, F.	1664	17	3	2021	Lamiaceae	Condea	fastigiata	(Benth.) Harley & J.F.B. Pastore	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433150	Marinero, F.	Fiuza, F.	1665	17	3	2021	Hypericaceae	Hypericum	rigidum	A.St.-Hil.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433151	Marinero, F.	Fiuza, F.	1666	17	3	2021	Campanulaceae	Lobelia	exaltata	Pohl	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433152	Marinero, F.	Fiuza, F.	1667	17	3	2021	Poaceae	Dichantheum	surrectum	(Chase ex Zuloaga & Morrone) Zuloaga	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433153	Marinero, F.	Fiuza, F.	1668	17	3	2021	Asteraceae	Lessingianthus	glabratus	(Less.) H.Rob.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433154	Marinero, F.	Fiuza, F.	1669	17	3	2021	Blechnaceae	Telmatoblechnum	serrulatum	(Rich.) Perrie, D.J.Ohlsen & Brownsey	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433155	Marinero, F.	Fiuza, F.	1670	16	3	2021	Asteraceae	Mikania	micrantha	Kunth	Marinero, F.	16	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433156	Marinero, F.	Fiuza, F.	1671	16	3	2021	Poaceae	Otachyrium	versicolor	(Döll) Henrard	Marinero, F.	11	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433157	Marinero, F.	Fiuza, F.	1672	16	3	2021	Asteraceae	Stenocephalum	megapotamicum	(Spreng.) Sch.Bip.	Marinero, F.	16	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433158	Marinero, F.	Fiuza, F.	1673	16	3	2021	Asteraceae	Grazielia	multifida	(DC.) R.M.King & H.Rob.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433159	Marinero, F.	Fiuza, F.	1674	16	3	2021	Asteraceae	Achyrocline	satureioides	(Lam.) DC.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433160	Marinero, F.	Fiuza, F.	1675	16	3	2021	Fabaceae	Crotalaria	hilariana	Benth.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433161	Marinero, F.	Fiuza, F.	1676	16	3	2021	Asteraceae	Vernonanthura	westiniana	(Less.) H.Rob.	Marinero, F.	5	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433162	Marinero, F.	Fiuza, F.	1677	16	3	2021	Rubiaceae				Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'22" S, 49°39'75" W , Alt.: 874m
433163	Marinero, F.	Fiuza, F.	1678	18	3	2021	Poaceae	Paspalum	plicatulum	Michx.	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Balsa Nova	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 835m
433164	Marinero, F.	Fiuza, F.	1679	18	3	2021	Polygonaceae	Polygonum	hydropiperoides	Michx.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Balsa Nova	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 835m
433165	Marinero, F.	Fiuza, F.	1680	18	3	2021	Poaceae	Sacciolepis	vilvoides	(Trin.) Chase	Marinero, F.	10	8	2021	BR	PR	Balsa Nova	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 835m
433166	Marinero, F.	Fiuza, F.	1681	18	3	2021	Primulaceae	Myrsine	parvula	(Mez) Otegui	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°36'17" S, 48°57'32" W , Alt.: 857m
433167	Marinero, F.	Fiuza, F.	1682	18	3	2021	Myrtaceae	Campomanesia	phaea	(O.Berg) Landrum	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°36'17" S, 48°57'32" W , Alt.: 857m

N° TOMBO	COLETORES		N° COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
433168	Marinero, F.	Fiuza, F.	1683	18	3	2021	Myrtaceae	Myrceugenia	myrcioides	(Cambess.) O.Berg	Marinero, F.	2	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°36'17" S, 48°57'32" W , Alt.: 857m
433169	Marinero, F.	Fiuza, F.	1685	19	3	2021	Dryopteridaceae	Ctenitis				0	0	2021	BR	PR	Morretes	25°33'58" S, 48°42'21" W , Alt.: 111m
433170	Marinero, F.	Fiuza, F.	1684	18	3	2021	Poaceae	Paspalum	eucomum	Nees ex Trin.	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Balsa Nova	25°33'09" S, 49°48'19" W , Alt.: 854m
433171	Marinero, F.	Fiuza, F.	1686	19	3	2021	Aspleniaceae	Asplenium				0	0	0	BR	PR	Morretes	25°33'58" S, 48°42'21" W , Alt.: 111m
433172	Marinero, F.	Fiuza, F.	1687	19	3	2021	Lindsaeaceae	Lindsaea				0	0	0	BR	PR	Morretes	25°33'58" S, 48°42'21" W , Alt.: 111m
433173	Marinero, F.	Fiuza, F.	1688	19	3	2021	Rubiaceae	Psychotria				0	0	0	BR	PR	Morretes	25°33'58" S, 48°42'21" W , Alt.: 111m
433174	Marinero, F.	Fiuza, F.	1689	19	3	2021	Piperaceae	Piper				0	0	0	BR	PR	Morretes	25°33'58" S, 48°42'21" W , Alt.: 111m
433175	Marinero, F.	Fiuza, F.	1690	7	4	2021	Poaceae	Paspalum	virgatum	L.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433176	Marinero, F.	Fiuza, F.	1691	7	4	2021	Lamiaceae	Cantinoa	duplicatodentata	(Benth.) Harley & J.F.B.Pastore	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433177	Marinero, F.	Fiuza, F.	1692	7	4	2021	Asteraceae	Solidago	chilensis	Meyen	Marinero, F.	9	4	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433178	Marinero, F.	Fiuza, F.	1693	7	4	2021	Asteraceae	Chromolaena	orbignyana	(Klatt) R.M.King & H.Rob.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433179	Marinero, F.	Fiuza, F.	1694	7	4	2021	Lythraceae	Cuphea	melvilla	Lindl.	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433180	Marinero, F.	Fiuza, F.	1695	7	4	2021	Fabaceae	Senna	oblongifolia	(Vogel) H.S.Irwin & Barneby	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433181	Marinero, F.	Fiuza, F.	1696	7	4	2021	Iridaceae					0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433182	Marinero, F.	Fiuza, F.	1697	7	4	2021	Fabaceae	Calliandra	parviflora	Benth.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433183	Marinero, F.	Fiuza, F.	1698	7	4	2021	Amaranthaceae	Gomphrena	elegans	Mart.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433184	Marinero, F.	Fiuza, F.	1699	7	4	2021	Acanthaceae	Ruellia	angustiflora	(Nees) Lindau ex Rambo	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°42'37" S, 55°13'08" W , Alt.: 379m
433185	Marinero, F.	Fiuza, F.	1700	8	4	2021	Euphorbiaceae	Acalypha	communis	Müll.Arg.	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433186	Marinero, F.	Fiuza, F.	1701	8	4	2021	Piperaceae	Piper	schottii	(Miq.) C.DC.	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433187	Marinero, F.	Fiuza, F.	1702	8	4	2021	Myrtaceae	Myrcia				0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433188	Marinero, F.	Fiuza, F.	1703	8	4	2021	Aquifoliaceae	Ilex	affinis	Gardner	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433189	Marinero, F.	Fiuza, F.	1704	8	4	2021	Melastomataceae	Miconia	chamissois	Naudin	Marinero, F.	30	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433190	Marinero, F.	Fiuza, F.	1705	8	4	2021	Asteraceae	Raulinoreitzia	crenulata	(Spreng.) R.M.King & H.Rob.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433191	Marinero, F.	Fiuza, F.	1706	8	4	2021	Onagraceae	Ludwigia	nervosa	(Poir.) H.Hara	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433192	Marinero, F.	Fiuza, F.	1707	8	4	2021	Poaceae	Andropogon	virgatus	Desv.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433193	Marinero, F.	Fiuza, F.	1708	8	4	2021	Onagraceae	Ludwigia	major	(Micheli) Ramamoorthy	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433194	Marinero, F.	Fiuza, F.	1709	8	4	2021	Xyridaceae	Xyris	jupicai	Rich.	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433195	Marinero, F.	Fiuza, F.	1710	8	4	2021	Aquifoliaceae	Ilex	affinis	Gardner	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433196	Marinero, F.	Fiuza, F.	1711	8	4	2021	Pteridaceae	Pityrogramma	calomelanos	(L.) Link	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433197	Marinero, F.	Fiuza, F.	1712	8	4	2021	Cyperaceae	Rhynchospora	marisculus	Lindl. & Nees	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433198	Marinero, F.	Fiuza, F.	1713	8	4	2021	Cyperaceae					0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433199	Marinero, F.	Fiuza, F.	1714	8	4	2021	Meliaceae	Trichilia	pallida	Sw.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433200	Marinero, F.	Fiuza, F.	1715	8	4	2021	Poaceae	Andropogon	hypogynus	Hack.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433201	Marinero, F.	Fiuza, F.	1716	8	4	2021	Asteraceae	Elephantopus	palustris	Gardner	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433202	Marinero, F.	Fiuza, F.	1717	9	4	2021	Thelypteridaceae	Meniscium	maxonianum	(A.R.Sm.) R.S.Fernandes & Salino	Marinero, F.	30	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'03" S, 55°11'17" W , Alt.: 418m
433203	Marinero, F.	Fiuza, F.	1718	9	4	2021	Rubiaceae	Guettarda	uruguensis	Cham. & Schltdl.	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'03" S, 55°11'17" W , Alt.: 418m
433204	Marinero, F.	Fiuza, F.	1719	9	4	2021	Cyperaceae	Scleria	microcarpa	Nees ex Kunth	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'03" S, 55°11'17" W , Alt.: 418m
433205	Marinero, F.	Fiuza, F.	1720	9	4	2021	Rubiaceae	Psychotria	carthagenensis	Jacq.	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'03" S, 55°11'17" W , Alt.: 418m
433206	Marinero, F.	Fiuza, F.	1721	9	4	2021						0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433207	Marinero, F.	Fiuza, F.	1722	9	4	2021	Myrtaceae	Blepharocalyx	salicifolius	(Kunth) O.Berg	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m

Nº TOMBO	COLETORES		Nº COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
				9	4	2021						26	8	2021	BR	MS		
433208	Marinero, F.	Fiuza, F.	1723	9	4	2021	Sapotaceae	Chrysophyllum	marginatum	(Hook. & Arn.) Radlk.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433209	Marinero, F.	Fiuza, F.	1724	9	4	2021	Commelinaceae	Dichorisandra				0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433210	Marinero, F.	Fiuza, F.	1725	9	4	2021	Rubiaceae	Psychotria	capillacea	(Müll.Arg.) Standl.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433211	Marinero, F.	Fiuza, F.	1726	9	4	2021	Meliaceae	Guarea	macrophylla	Vahl	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433212	Marinero, F.	Fiuza, F.	1727	9	4	2021	Polypodiaceae	Microgramma	lindbergii	(Mett.) de la Sota	Marinero, F.	31	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433213	Marinero, F.	Fiuza, F.	1728	9	4	2021	Poaceae	Rugoloa	pilosa	(Sw.) Zuloaga	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433214	Marinero, F.	Fiuza, F.	1729	9	4	2021	Ochnaceae	Sauvagesia	racemosa	A.St.-Hil.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'02" S, 55°11'18" W , Alt.: 419m
433215	Marinero, F.	Fiuza, F.	1730	9	4	2021	Smilacaceae	Smilax				0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433216	Marinero, F.	Fiuza, F.	1731	12	4	2021	Lacistemataceae	Lacistema	hasslerianum	Chodat	Marinero, F.	17	6	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433217	Marinero, F.	Fiuza, F.	1732	12	4	2021	Solanaceae	Cestrum	strigilatum	Ruiz & Pav.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433218	Marinero, F.	Fiuza, F.	1733	12	4	2021	Malvaceae					0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°47'01" S, 55°11'19" W , Alt.: 418m
433219	Marinero, F.	Fiuza, F.	1734	9	4	2021	Salicaceae	Xylosma	venosa	N.E.Br.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°47'03" S, 55°11'17" W , Alt.: 418m
433220	Marinero, F.	Fiuza, F.	1735	13	4	2021	Thelypteridaceae	Meniscium	maxonianum	(A.R.Sm.) R.S.Fernandes & Salino	Marinero, F.	30	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433221	Marinero, F.	Fiuza, F.	1736	13	4	2021	Thelypteridaceae	Christella	conspersa	(Schrad.) Á.Löve & D.Löve	Marinero, F.	31	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433222	Marinero, F.	Fiuza, F.	1737	15	4	2021	Orchidaceae	Aspidogyne				0	0	0	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433223	Marinero, F.	Fiuza, F.	1738	15	4	2021	Piperaceae	Piper	glabratum	Kunth	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433224	Marinero, F.	Fiuza, F.	1739	15	4	2021	Meliaceae	Guarea	kunthiana	A.Juss.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433225	Marinero, F.	Fiuza, F.	1740	15	4	2021	Meliaceae	Guarea	guidonia	(L.) Sleumer	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433226	Marinero, F.	Fiuza, F.	1741	15	4	2021	Poaceae	Olyra	latifolia	L.	Marinero, F.	31	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433227	Marinero, F.	Fiuza, F.	1742	15	4	2021	Fabaceae	Dimorphandra	mollis	Benth.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433228	Marinero, F.	Fiuza, F.	1743	15	4	2021	Rubiaceae	Genipa	americana	L.	Marinero, F.	15	4	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'20" W , Alt.: 397m
433229	Marinero, F.	Fiuza, F.	1744	15	4	2021	Rubiaceae	Alibertia	edulis	(Rich.) A.Rich.	Marinero, F.	15	4	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'51" S, 55°09'22" W , Alt.: 397m
433230	Marinero, F.	Fiuza, F.	1745	15	4	2021	Gesneriaceae					0	0	2021	BR	MS	Maracaju	21°50'49" S, 55°09'22" W , Alt.: 397m
433231	Marinero, F.	Fiuza, F.	1797	27	4	2021	Melastomataceae	Rhynchanthera	verbenoides	Cham.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433232	Marinero, F.	Fiuza, F.	1798	27	4	2021	Ochnaceae	Sauvagesia	racemosa	A.St.-Hil.	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433233	Marinero, F.	Fiuza, F.	1799	27	4	2021	Cyperaceae	Cyperus	lanceolatus	Poir.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433234	Marinero, F.	Fiuza, F.	1800	27	4	2021	Cyperaceae	Scleria	microcarpa	Nees ex Kunth	Marinero, F.	4	8	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433235	Marinero, F.	Fiuza, F.	1801	27	4	2021	Cyperaceae	Fuirena	incompleta	Nees	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433236	Marinero, F.	Fiuza, F.	1802	27	4	2021	Poaceae	Andropogon	virgatus	Desv.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433237	Marinero, F.	Fiuza, F.	1803	27	4	2021	Poaceae					0	0	0	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433238	Marinero, F.	Fiuza, F.	1804	28	4	2021	Acanthaceae					0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°00'18" S, 55°05'56" W , Alt.: 384m
433239	Marinero, F.	Fiuza, F.	1805	28	4	2021	Rubiaceae	Psychotria	mapourioides	DC.	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m
433240	Marinero, F.	Fiuza, F.	1806	28	4	2021	Dryopteridaceae	Cyclodium	meniscioides	(Willd.) C.Presl	Marinero, F.	30	8	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m
433241	Marinero, F.	Fiuza, F.	1807	28	4	2021	Meliaceae	Guarea	macrophylla	Vahl	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m
433242	Marinero, F.	Fiuza, F.	1808	28	4	2021	Lauraceae	Nectandra	hihua	(Ruiz & Pav.) Rohwer	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m
433243	Marinero, F.	Fiuza, F.	1809	28	4	2021	Styracaceae	Styrax	camporum	Pohl	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m
433244	Marinero, F.	Fiuza, F.	1810	28	4	2021	Celastraceae					0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m
433245	Marinero, F.	Fiuza, F.	1811	28	4	2021	Poaceae	Eriochrysis	cayennensis	P.Beauv.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433246	Marinero, F.	Fiuza, F.	1812	28	4	2021	Rhamnaceae	Gouania	latifolia	Reissek	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m
433247	Marinero, F.	Fiuza, F.	1813	28	4	2021	Meliaceae	Trichilia	pallida	Sw.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Dourados	22°07'58" S, 55°02'34" W , Alt.: 384m

N° TOMBO	COLETORES		N° COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
433248	Marinero, F.	Fiuza, F.	1814	29	4	2021	Primulaceae	Myrsine	laetevirens	(Mez) Arechav.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Dourados	22°07'57" S, 55°02'36" W , Alt.: 423m
433249	Marinero, F.	Fiuza, F.	1815	29	4	2021	Nyctaginaceae	Guapira	areolata	(Heimerl) Lundell	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Dourados	22°07'57" S, 55°02'36" W , Alt.: 423m
433250	Marinero, F.	Fiuza, F.	1816	29	4	2021	Primulaceae	Clavija	nutans	(Vell.) B.Stähl	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°07'57" S, 55°02'36" W , Alt.: 423m
433251	Marinero, F.	Fiuza, F.	1817	3	5	2021	Piperaceae	Piper	aduncum	L.	Marinero, F.	17	8	2021	BR	MS	Dourados	22°13'32" S, 54°58'38" W , Alt.: 410m
433252	Marinero, F.	Fiuza, F.	1818	3	5	2021	Poaceae	Lasiacis	sorghoidea	(Desv. ex Ham.) Hitchc. & Chase	Marinero, F.	31	8	2021	BR	MS	Dourados	22°13'32" S, 54°58'38" W , Alt.: 410m
433253	Marinero, F.	Fiuza, F.	1819	3	5	2021	Poaceae	Hyparrhenia	rufa	(Nees) Stapf	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°13'32" S, 54°58'38" W , Alt.: 410m
433254	Marinero, F.	Fiuza, F.	1820	4	5	2021	Malvaceae	Guazuma	ulmifolia	Lam.	Marinero, F.	4	5	2021	BR	MS	Dourados	22°12'57" S, 54°59'52" W , Alt.: 387m
433255	Marinero, F.	Fiuza, F.	1821	4	5	2021	Fabaceae	Parapiptadenia	rigida	(Benth.) Brenan	Marinero, F.	4	5	2021	BR	MS	Dourados	22°12'57" S, 54°59'52" W , Alt.: 387m
433256	Marinero, F.	Fiuza, F.	1822	4	5	2021	Pteridaceae	Adiantum	tetraphyllum	Willd.	Marinero, F.	30	8	2021	BR	MS	Dourados	22°12'57" S, 54°59'52" W , Alt.: 387m
433257	Marinero, F.	Fiuza, F.	1823	5	5	2021	Cyperaceae	Rhynchospora	corymbosa	(L.) Britton	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433258	Marinero, F.	Fiuza, F.	1824	5	5	2021	Asteraceae					0	0	0	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433259	Marinero, F.	Fiuza, F.	1825	5	5	2021	Asteraceae					0	0	0	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433260	Marinero, F.	Fiuza, F.	1826	5	5	2021	Amaranthaceae	Iresine	diffusa	Humb. & Bonpl. ex Willd.	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433261	Marinero, F.	Fiuza, F.	1827	5	5	2021	Amaranthaceae	Pfaffia	glomerata	(Spreng.) Pedersen	Marinero, F.	6	9	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433262	Marinero, F.	Fiuza, F.	1828	5	5	2021	Asteraceae	Erechtites	hieracifolius	(L.) Raf. ex DC.	Marinero, F.	13	7	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433263	Marinero, F.	Fiuza, F.	1829	5	5	2021	Poaceae	Arundinella	hispida	(Humb. & Bonpl. ex Willd.) Kuntze	Marinero, F.	7	9	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433264	Marinero, F.	Fiuza, F.	1830	5	5	2021	Thelypteridaceae	Cyclosorus	interruptus	(Willd.) H.Ito	Marinero, F.	4	9	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433265	Marinero, F.	Fiuza, F.	1831	5	5	2021	Poaceae	Hymenachne	pernambucensis	(Spreng.) Zuloaga	Marinero, F.	14	7	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433266	Marinero, F.	Fiuza, F.	1832	5	5	2021	Meliaceae	Trichilia	elegans	A.Juss.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433267	Marinero, F.	Fiuza, F.	1833	5	5	2021	Fabaceae	Inga			Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Dourados	22°12'18" S, 55°00'35" W , Alt.: 387m
433268	Marinero, F.	Fiuza, F.	1834	6	5	2021	Lamiaceae	Salvia	guaranitica	A.St.-Hil. ex Benth.	Marinero, F.	13	7	2021	BR	MS	Caarapó	22°28'10" S, 54°48'20" W , Alt.: 343m
433269	Marinero, F.	Fiuza, F.	1835	6	5	2021	Rubiaceae	Manettia	cordifolia	Mart.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Caarapó	22°28'10" S, 54°48'20" W , Alt.: 343m
433270	Marinero, F.	Fiuza, F.	1836	6	5	2021	Rubiaceae	Randia	armata	(Sw.) DC.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Caarapó	22°28'10" S, 54°48'20" W , Alt.: 343m
433271	Marinero, F.	Fiuza, F.	1837	6	5	2021	Combretaceae	Combretum	fruticosum	(Loefl.) Stuntz	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Caarapó	22°28'10" S, 54°48'20" W , Alt.: 343m
433272	Marinero, F.	Fiuza, F.	1838	6	5	2021	Fabaceae	Machaerium	hirtum	(Vell.) Stellfeld	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Caarapó	22°28'10" S, 54°48'20" W , Alt.: 343m
433273	Marinero, F.	Fiuza, F.	1839	6	5	2021	Acanthaceae	Ruellia	angustiflora	(Nees) Lindau ex Rambo	Marinero, F.	13	7	2021	BR	MS	Caarapó	22°28'10" S, 54°48'20" W , Alt.: 343m
433274	Marinero, F.	Fiuza, F.	1840	6	5	2021	Asteraceae	Chromolaena	maximilianii	(Schrad. ex DC.) R.M.King & H.Rob.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Caarapó	22°28'10" S, 54°48'20" W , Alt.: 343m
433275	Marinero, F.	Fiuza, F.	1841	18	5	2021	Rubiaceae	Geophila	repens	(L.) I.M.Johnst.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Caarapó	22°50'00" S, 54°45'40" W , Alt.: 334m
433276	Marinero, F.	Fiuza, F.	1842	18	5	2021	Myrtaceae	Eugenia			Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Caarapó	22°50'00" S, 54°45'40" W , Alt.: 334m
433277	Marinero, F.	Fiuza, F.	1843	19	5	2021	Poaceae	Panicum	sellowii	Nees	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Amambai	22°58'24" S, 54°47'35" W , Alt.: 361m
433278	Marinero, F.	Fiuza, F.	1844	19	5	2021	Asteraceae					0	0	2021	BR	MS	Amambai	22°58'24" S, 54°47'35" W , Alt.: 361m
433279	Marinero, F.	Fiuza, F.	1845	19	5	2021	Lauraceae	Ocotea	bicolor	Vattimo-Gil	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Amambai	22°58'24" S, 54°47'35" W , Alt.: 361m
433280	Marinero, F.	Fiuza, F.	1846	19	5	2021	Primulaceae	Myrsine	gardneriana	A.DC.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Amambai	22°58'24" S, 54°47'35" W , Alt.: 361m
433281	Marinero, F.	Fiuza, F.	1847	19	5	2021	Fabaceae	Anadenanthera	peregrina	(L.) Speg.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Amambai	22°58'24" S, 54°47'35" W , Alt.: 361m
433282	Marinero, F.	Fiuza, F.	1848	21	5	2021	Lauraceae					0	0	2021	BR	MS	Iguatemi	23°35'05" S, 54°29'54" W , Alt.: 302m
433283	Marinero, F.	Fiuza, F.	1849	24	5	2021	Asteraceae	Aspilia	attenuata	(Gardner) Baker	Marinero, F.	13	7	2021	BR	MS	Iguatemi	23°49'46" S, 54°19'53" W , Alt.: 234m
433284	Marinero, F.	Fiuza, F.	1850	24	5	2021	Fabaceae	Stylosanthes	guianensis	(Aubl.) Sw.	Marinero, F.	16	7	2021	BR	MS	Iguatemi	23°49'46" S, 54°19'53" W , Alt.: 234m
433285	Marinero, F.	Fiuza, F.	1851	24	5	2021	Melastomataceae	Chaetogastra	hassleri	(Cogn.) P.J.F.Guim. & Michelang.	Marinero, F.	14	7	2021	BR	MS	Iguatemi	23°49'46" S, 54°19'53" W , Alt.: 234m
433286	Marinero, F.	Fiuza, F.	1852	24	5	2021	Lindsaeaceae	Lindsaea	stricta	(Sw.) Dryand.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Iguatemi	23°49'46" S, 54°19'53" W , Alt.: 234m
433287	Marinero, F.	Fiuza, F.	1853	24	5	2021	Asteraceae	Baccharis	illinita	DC.	Marinero, F.	14	7	2021	BR	MS	Iguatemi	23°49'46" S, 54°19'53" W , Alt.: 234m

Nº TOMBO	COLETORES		Nº COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
433288	Marinero, F.	Fiuza, F.	1854	24	5	2021	Bignoniaceae	Adenocalymma				0	0	2021	BR	MS	Novo Mundo	23°52'26" S, 54°19'08" W , Alt.: 267m
433289	Marinero, F.	Fiuza, F.	1855	24	5	2021	Pteridaceae	Adiantopsis		Marinero, F.		0	0	2021	BR	MS	Novo Mundo	23°52'26" S, 54°19'08" W , Alt.: 267m
433290	Marinero, F.	Fiuza, F.	1856	24	5	2021	Fabaceae	Albizia	niopoides	(Spruce ex Benth.) Burkart	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Novo Mundo	23°52'26" S, 54°19'08" W , Alt.: 267m
433291	Marinero, F.	Fiuza, F.	1857	25	5	2021	Rutaceae	Zanthoxylum			Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Novo Mundo	24°01'42" S, 54°16'56" W , Alt.: 240m
433292	Marinero, F.	Fiuza, F.	1858	26	5	2021	Symplocaceae	Symplocos	tetrandra	Mart.	Marinero, F.	16	7	2021	BR	PR	Guaíra	24°08'42" S, 54°13'20" W , Alt.: 248m
433293	Marinero, F.	Fiuza, F.	1859	26	5	2021	Thelypteridaceae	Meniscium	maxonianum	(A.R.Sm.) R.S.Fernandes & Salino	Marinero, F.	13	9	2021	BR	PR	Guaíra	24°08'42" S, 54°13'20" W , Alt.: 248m
433294	Marinero, F.	Fiuza, F.	1860	26	5	2021	Cyperaceae	Calyptrocarya	glomerulata	(Brongn.) Urb.	Marinero, F.	13	9	2021	BR	PR	Guaíra	24°08'42" S, 54°13'20" W , Alt.: 248m
433295	Marinero, F.	Fiuza, F.	1861	26	5	2021	Thelypteridaceae	Cyclosorus	interruptus	(Willd.) H.Ito	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	Guaíra	24°08'42" S, 54°13'20" W , Alt.: 248m
433296	Marinero, F.	Fiuza, F.	1862	26	5	2021	Polygonaceae	Polygonum	acuminatum	Kunth	Marinero, F.	0	0	2021	BR	MS	Novo Mundo	24°02'03" S, 54°16'44" W , Alt.: 224m
433297	Marinero, F.	Fiuza, F.	1863	27	5	2021	Piperaceae	Piper	amalago	L.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Guaíra	24°09'23" S, 54°11'54" W , Alt.: 251m
433298	Marinero, F.	Fiuza, F.	1864	27	5	2021	Bignoniaceae	Anemopaegma				0	0	2021	BR	PR	Guaíra	24°09'23" S, 54°11'54" W , Alt.: 251m
433299	Marinero, F.	Fiuza, F.	1865	27	5	2021	Fabaceae	Parapiptadenia	rigida	(Benth.) Brenan	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Guaíra	24°09'23" S, 54°11'54" W , Alt.: 251m
433300	Marinero, F.	Fiuza, F.	1864	27	5	2021	Poaceae	Pharus	lappulaceus	Aubl.	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	Guaíra	24°09'23" S, 54°11'54" W , Alt.: 251m
433301	Marinero, F.	Fiuza, F.	1865	8	6	2021	Moraceae	Ficus	guaranitica	Chodat	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Nova Santa Rosa	24°24'03" S, 53°57'20" W , Alt.: 737m
433302	Marinero, F.	Fiuza, F.	1866	8	6	2021	Sapindaceae	Urvillea			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Nova Santa Rosa	24°09'23" S, 54°11'54" W , Alt.: 737m
433303	Marinero, F.	Fiuza, F.	1867	9	6	2021	Thelypteridaceae	Goniopteris	scabra	(C.Presl) Brade	Marinero, F.	12	7	2021	BR	PR	Maripá	24°29'06" S, 53°47'51" W , Alt.: 639m
433304	Marinero, F.	Fiuza, F.	1868	9	6	2021	Araliaceae	Hydrocotyle	leucocephala	Cham. & Schldl.	Marinero, F.	16	7	2021	BR	PR	Maripá	24°29'06" S, 53°47'51" W , Alt.: 639m
433305	Marinero, F.	Fiuza, F.	1869	9	6	2021	Pteridaceae	Doryopteris	concolor	(Langsd. & Fisch.) Kuhn	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Maripá	24°29'06" S, 53°47'51" W , Alt.: 639m
433306	Marinero, F.	Fiuza, F.	1870	9	6	2021	Passifloraceae	Passiflora	alata	Curtis	Marinero, F.	16	7	2021	BR	PR	Maripá	24°29'06" S, 53°47'51" W , Alt.: 639m
433307	Marinero, F.	Fiuza, F.	1871	9	6	2021	Meliaceae	Guarea				0	0	2021	BR	PR	Maripá	24°29'06" S, 53°47'51" W , Alt.: 639m
433308	Marinero, F.	Fiuza, F.	1872	9	6	2021	Apocynaceae	Tabernaemontana	catharinensis	A.DC.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Maripá	24°29'06" S, 53°47'51" W , Alt.: 639m
433309	Marinero, F.	Fiuza, F.	1873	11	6	2021	Acanthaceae	Ruellia	brevifolia	(Pohl) C.Ezcurra	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	Medianeira	25°16'39" S, 54°07'38" W , Alt.: 319m
433310	Marinero, F.	Fiuza, F.	1874	11	6	2021	Meliaceae	Trichilia	elegans	A.Juss.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Medianeira	25°16'39" S, 54°07'38" W , Alt.: 319m
433311	Marinero, F.	Fiuza, F.	1875	11	6	2021	Acanthaceae					0	0	0	BR	PR	Medianeira	25°16'39" S, 54°07'38" W , Alt.: 319m
433312	Marinero, F.	Fiuza, F.	1876	11	6	2021	Malvaceae	Bastardiopsis	densiflora	(Hook. & Arn.) Hassl.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Medianeira	25°16'39" S, 54°07'38" W , Alt.: 319m
433313	Marinero, F.	Fiuza, F.	1877	14	6	2021	Amaranthaceae	Chamissoa	altissima	(Jacq.) Kunth	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°22'01" S, 54°12'06" W , Alt.: 305m
433314	Marinero, F.	Fiuza, F.	1878	14	6	2021	Bignoniaceae	Adenocalymma	marginatum	(Cham.) DC.	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°22'01" S, 54°12'06" W , Alt.: 305m
433315	Marinero, F.	Fiuza, F.	1879	14	6	2021	Nyctaginaceae					0	0	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°22'01" S, 54°12'06" W , Alt.: 305m
433316	Marinero, F.	Fiuza, F.	1880	14	6	2021	Dryopteridaceae	Lastreopsis				0	0	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°22'01" S, 54°12'06" W , Alt.: 305m
433317	Marinero, F.	Fiuza, F.	1881	14	6	2021	Poaceae	Lasiacis	ligulata	Hitchc. & Chase	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°22'01" S, 54°12'06" W , Alt.: 305m
433318	Marinero, F.	Fiuza, F.	1882	15	6	2021	Bignoniaceae	Amphilophium	paniculatum	(L.) Kunth	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°21'59" S, 54°12'05" W , Alt.: 305m
433319	Marinero, F.	Fiuza, F.	1883	15	6	2021	Bignoniaceae	Tanaecium	selloi	(Spreng.) L.G.Lohmann	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°21'59" S, 54°12'05" W , Alt.: 305m
433320	Marinero, F.	Fiuza, F.	1884	17	6	2021	Sapindaceae				Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°31'52" S, 54°19'01" W , Alt.: 215m
433321	Marinero, F.	Fiuza, F.	1885	17	6	2021	Sapindaceae				Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°31'52" S, 54°19'01" W , Alt.: 215m
433322	Marinero, F.	Fiuza, F.	1886	17	6	2021	Dryopteridaceae	Ctenitis	distans	(Brack.) Ching	Marinero, F.	12	7	2021	BR	PR	Santa Terezinha de Itaipu	25°30'14" S, 54°28'06" W , Alt.: 215m
433323	Marinero, F.	Fiuza, F.	1887	17	6	2021	Fabaceae	Albizia			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Santa Terezinha de Itaipu	25°30'14" S, 54°28'06" W , Alt.: 215m
433324	Marinero, F.	Fiuza, F.	1888	18	6	2021	Didymochlaenaceae	Didymochlaena	truncatula	(Sw.) J.Sm.	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°22'27" S, 54°12'35" W , Alt.: 345m
433325	Marinero, F.	Fiuza, F.	1889	18	6	2021	Fabaceae	Inga	sellowiana	Benth.	Marinero, F.	18	6	2021	BR	PR	São Miguel do Iguaçu	25°22'27" S, 54°12'35" W , Alt.: 345m
433326	Marinero, F.	Fiuza, F.	1890	22	6	2021	Aspleniaceae	Asplenium				0	0	2021	BR	PR	Matelândia	25°11'04" S, 53°59'57" W , Alt.: 445m
433327	Marinero, F.	Fiuza, F.	1891	22	6	2021	Sapindaceae	Cardiospermum			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Matelândia	25°11'04" S, 53°59'57" W , Alt.: 345m

N° TOMBO	COLETORES		N° COL	DATA COL			FAMÍLIA	GÊNERO	EPÍTETO ESPECÍFICO	AUTOR	DET	DATA DET			LOCAL COLETA		COORDENADAS	
433328	Marinero, F.	Fiuza, F.	1892	22	6	2021	Fabaceae	Inga	sellowiana	Benth.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Matelândia	25°11'04" S, 53°59'57" W , Alt.: 345m
433329	Marinero, F.	Fiuza, F.	1893	22	6	2021	Sapindaceae	Serjania			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Matelândia	25°11'04" S, 53°59'57" W , Alt.: 345m
433330	Marinero, F.	Fiuza, F.	1894	22	6	2021	Meliaceae	Guarea	kunthiana	A.Juss.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Matelândia	25°11'04" S, 53°59'57" W , Alt.: 345m
433331	Marinero, F.	Fiuza, F.	1895	24	6	2021	Pteridaceae	Pteris	denticulata	Sw.	Marinero, F.	13	7	2021	BR	PR	Medianeira	25°13'43" S, 54°05'01" W , Alt.: 388m
433332	Marinero, F.	Fiuza, F.	1896	7	7	2021	Blechnaceae	Lomariocycas	schomburgkii	(Klotzsch) Gasper & A.R.Sm.	Marinero, F.	7	7	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°39'52" S, 49°08'47" W , Alt.: 887m
433333	Marinero, F.	Fiuza, F.	1897	7	7	2021	Verbenaceae	Glandularia	dusenii	(Moldenke) N.O'Leary & P.Peralta	Marinero, F.	20	8	2021	BR	PR	São José dos Pinhais	25°39'52" S, 49°08'47" W , Alt.: 887m
433334	Marinero, F.	Fiuza, F.	1898	17	3	2021	Poaceae	Paspalum	polyphyllum	Nees	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433335	Marinero, F.	Fiuza, F.	1899	17	3	2021	Poaceae	Trichantheum	pseudisachne	(Mez) Zuloaga & Morrone	Marinero, F.	11	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433336	Marinero, F.	Fiuza, F.	1900	17	3	2021	Poaceae	Panicum				0	0	0	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433337	Marinero, F.	Fiuza, F.	1901	18	3	2021	Poaceae	Panicum	dichotomiflorum	Michx.	Marinero, F.	13	8	2021	BR	PR	Balsa Nova	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 835m
433338	Marinero, F.	Fiuza, F.	1902	17	3	2021	Poaceae	Axonopus	siccus	(Nees) Kuhlman.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433339	Marinero, F.	Fiuza, F.	1903	17	3	2021	Poaceae	Andropogon	leucostachyus	Kunth	Marinero, F.	4	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433340	Marinero, F.	Fiuza, F.	1904	17	3	2021	Fabaceae	Chamaecrista	vestita	(Vogel) H.S.Irwin & Barneby	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433341	Marinero, F.	Fiuza, F.	1905	17	3	2021	Fabaceae	Eriosema	longiflorum	Benth.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433342	Marinero, F.	Fiuza, F.	1906	17	3	2021	Fabaceae	Stylosanthes	montevidensis	Vogel	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433343	Marinero, F.	Fiuza, F.	1907	18	3	2021	Cyperaceae	Cyperus	reflexus	Vahl	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Balsa Nova	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 835m
433344	Marinero, F.	Fiuza, F.	1908	17	3	2021	Iridaceae	Sisyrinchium	weirii	Baker	Marinero, F.	19	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433345	Marinero, F.	Fiuza, F.	1909	17	3	2021	Melastomataceae	Chaetogastra	gracilis	(Bonpl.) DC.	Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433346	Marinero, F.	Fiuza, F.	1910	17	3	2021	Apiaceae	Eryngium	pristis	Cham. & Schltdl.	Marinero, F.	6	8	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433347	Marinero, F.	Fiuza, F.	1912	19	5	2021	Lamiaceae	Aegiphila	vitelliniflora	Walp.	Marinero, F.	26	8	2021	BR	MS	Amambai	22°58'24" S, 54°47'35" W , Alt.: 361m
433348	Marinero, F.	Fiuza, F.	1913	27	4	2021	Sapindaceae	Serjania	spicata	Schltdl.	Marinero, F.	27	8	2021	BR	MS	Dourados	22°00'21" S, 55°05'55" W , Alt.: 385m
433349	Marinero, F.	Fiuza, F.	1914	17	3	2021	Poaceae	Trichantheum			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Lapa	25°36'55" S, 49°41'06" W , Alt.: 862m
433350	Marinero, F.	Fiuza, F.	1626	11	2	2021	Monimiaceae	Mollinedia			Marinero, F.	0	0	2021	BR	PR	Irati	25°31'48" S, 50°41'35" W , Alt.: 850m