

**CERTIFICADO RORAIMENSE DE
REGULARIDADE AMBIENTAL**

CRRA N.º 0037/2025/DLGA/DLA

A **Fundação Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Roraima**, no uso das atribuições que lhes são conferidas pela Lei Estadual n.º 001, Art.46, Inciso III e Art.02 de 26 de janeiro de 1991, e regulamentada pela Lei Delegada nº. 04 de 16 de janeiro de 2003 e da Lei Estadual nº. 815 de 07 de Julho de 2011, de acordo com o Sistema de Licenciamento de Atividades Potencialmente Poluidoras, instituído através da Lei Complementar nº. 007 de 26 de Agosto de 1994, concede a presente CERTIFICADO, referente ao **Processo** Nº 18201.001653/2024.91, ANÁLISE TÉCNICA CARTA IMAGEM- , Parecer Técnico **Nº PAR-310/2025**, registrada na **FEMARH-RR** sob o código **G-01-03**, ao Empreendedor:

NOME: FIGUEIREDO E RIBEIRO AGRONEGÓCIOS

CPF/CNPJ: 49.308.822/0001-23

ENDEREÇO: AVENIDA VILLE ROY, 5618, CENTRO

MUNICÍPIO: RR - RR

ATIVIDADE: AGROPECUÁRIA EM UMA ÁREA DE 346,8822 HECTARES

ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: FAZENDA LIVRAMENTO, VICINAL ALG-232, KM 5, AO LADO DA COMUNIDADE INDÍGENA BOQUEIRÃO, ZONA RURAL - ALTO ALEGRE/RR

DATA DA PRIMEIRA EMISSÃO: 25/02/2025

Esta licença é válida somente para a atividade supracitada.
Qualquer alteração deverá ser comunicada imediatamente à FEMARH-RR.
Esta licença **NÃO** autoriza a supressão de vegetação nativa.

Boa Vista, RR, 07/05/2025



Documento Assinado Eletronicamente por **Keila Nunes Dourado**, Diretor(a) da DLGA/FEMARH-RR em **07/05/2025 às 13:29**

Documento Assinado Eletronicamente por **Wagner Severo Nogueira**, Presidente da FEMARH-RR em **09/05/2025 às 09:10**

A autenticidade do documento pode ser conferida no endereço:

<https://validacao.femarh.rr.gov.br/ValidarLicenca.php?codeAuth=a8035> informando o seguinte código verificador: **a8035**

Informações para Contato: Email: gabinete@femarh.rr.gov.br; Telefone: (95) 98410-5459

CONDIÇÕES DE VALIDADE DESTA LICENÇA

1. A licença deve ser fixada em um local de fácil visibilidade pelos Órgãos Fiscalizadores;
2. Caso ocorra algum imprevisto comunicar imediatamente a DLGA/FEMARH-RR;
3. Apresentar a Publicação desta Licença em jornal de grande circulação em até 30 (trinta) dias, sob pena de suspensão;;
4. Entrar com pedido de renovação desta licença 120 dias antes do vencimento, qualquer alteração no projeto deverá ser informada preliminarmente a FEMARH-RR;
5. Que sejam cumpridas todas as ações descritas nas medidas mitigadoras constantes no PCA;;

Latitude: 03° 20' 45,57" N Longitude: -61° 17' 37,32" O

DOCUMENTOS ANEXOS

Os Constantes do Processo Nº:
18201.001653/2024.91

Parecer Técnico Nº:
PAR-310/2025

SEM TAXA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALMIR DE MORAES JUNIOR - ART: Nº RR20250154693



PONTOS CRRA CERRADO

P	LATITUDE	LONGITUDE	P	LATITUDE	LONGITUDE
1	3° 22' 2.971956" N	61° 18' 24.741709" W	298	3° 19' 55.768382" N	61° 17' 35.799490" W
2	3° 22' 2.651851" N	61° 18' 23.937822" W	299	3° 19' 55.334428" N	61° 17' 33.914730" W
3	3° 22' 4.530738" N	61° 18' 22.276120" W	300	3° 19' 54.900771" N	61° 17' 32.201381" W
4	3° 22' 3.299999" N	61° 18' 21.186000" W	301	3° 19' 53.607561" N	61° 17' 31.517972" W
5	3° 21' 58.697341" N	61° 18' 18.656512" W	302	3° 19' 52.229411" N	61° 17' 31.520348" W



Documento Assinado Eletronicamente por **Keila Nunes Dourado**, Diretor(a) da DLGA/FEMARH-RR em **07/05/2025 às 13:29**

Documento Assinado Eletronicamente por **Wagner Severo Nogueira**, Presidente da FEMARH-RR em **09/05/2025 às 09:10**

A autenticidade do documento pode ser conferida no endereço:

<https://validacao.femarh.rr.gov.br/ValidarLicenca.php?codeAuth=a8035> informando o seguinte código verificador: **a8035**

Informações para Contato: Email: gabinete@femarh.rr.gov.br; Telefone: (95) 98410-5459



6	3° 22' 0.541666" N	61° 18' 17.000132" W	303	3° 19' 50.593157" N	61° 17' 31.694578" W
7	3° 21' 59.717138" N	61° 18' 16.076628" W	304	3° 19' 50.075455" N	61° 17' 31.181242" W
8	3° 21' 58.464738" N	61° 18' 15.494774" W	305	3° 19' 49.729422" N	61° 17' 30.838128" W
9	3° 21' 57.068219" N	61° 18' 15.311578" W	306	3° 19' 48.953768" N	61° 17' 30.069015" W
10	3° 21' 56.158114" N	61° 18' 14.257451" W	307	3° 19' 48.005694" N	61° 17' 29.727831" W
11	3° 21' 55.944587" N	61° 18' 12.887377" W	308	3° 19' 46.974618" N	61° 17' 31.186587" W
12	3° 21' 56.043630" N	61° 18' 11.669252" W	309	3° 19' 46.286139" N	61° 17' 31.530592" W
13	3° 21' 55.835208" N	61° 18' 11.146948" W	310	3° 19' 45.785307" N	61° 17' 30.811536" W
14	3° 21' 55.531973" N	61° 18' 10.555483" W	311	3° 19' 45.472627" N	61° 17' 29.320815" W
15	3° 21' 54.929776" N	61° 18' 9.757246" W	312	3° 19' 45.260532" N	61° 17' 26.235817" W
16	3° 21' 53.936683" N	61° 18' 9.263650" W	313	3° 19' 45.223021" N	61° 17' 25.950489" W
17	3° 21' 52.436442" N	61° 18' 8.871069" W	314	3° 19' 45.151680" N	61° 17' 25.407828" W
18	3° 21' 52.367901" N	61° 18' 8.853133" W	315	3° 19' 45.101611" N	61° 17' 25.026974" W
19	3° 21' 52.359624" N	61° 18' 8.850967" W	316	3° 19' 27.369267" N	61° 17' 28.761840" W
20	3° 21' 51.579612" N	61° 18' 7.864250" W	317	3° 19' 27.336769" N	61° 17' 29.114280" W
21	3° 21' 50.707588" N	61° 18' 7.577975" W	318	3° 19' 27.329450" N	61° 17' 29.193002" W





22	3° 21' 50.397349" N	61° 18' 7.408303" W	319	3° 19' 27.327535" N	61° 17' 29.213603" W
23	3° 21' 49.760878" N	61° 18' 7.060212" W	320	3° 19' 27.248109" N	61° 17' 30.067907" W
24	3° 21' 48.465209" N	61° 18' 6.665497" W	321	3° 19' 27.215358" N	61° 17' 30.420179" W
25	3° 21' 47.774382" N	61° 18' 6.526490" W	322	3° 19' 27.162544" N	61° 17' 30.988241" W
26	3° 21' 47.165346" N	61° 18' 6.130785" W	323	3° 19' 27.095999" N	61° 17' 31.704000" W
27	3° 21' 46.942279" N	61° 18' 5.985853" W	324	3° 19' 27.136657" N	61° 17' 32.052624" W
28	3° 21' 46.945446" N	61° 18' 5.524757" W	325	3° 19' 26.981728" N	61° 17' 31.933065" W
29	3° 21' 46.953099" N	61° 18' 4.410330" W	326	3° 19' 26.967843" N	61° 17' 32.510883" W
30	3° 21' 46.958148" N	61° 18' 3.675049" W	327	3° 19' 28.152005" N	61° 17' 32.401716" W
31	3° 21' 46.927803" N	61° 18' 3.267392" W	328	3° 19' 30.274322" N	61° 17' 31.417179" W
32	3° 21' 46.694927" N	61° 18' 2.879431" W	329	3° 19' 30.147801" N	61° 17' 32.960073" W
33	3° 21' 45.986785" N	61° 18' 2.590060" W	330	3° 19' 30.153236" N	61° 17' 36.088269" W
34	3° 21' 45.239818" N	61° 18' 2.720635" W	331	3° 19' 29.813460" N	61° 17' 38.831391" W
35	3° 21' 44.823323" N	61° 18' 2.640090" W	332	3° 19' 28.482317" N	61° 17' 41.104842" W
36	3° 21' 44.399824" N	61° 18' 2.601424" W	333	3° 19' 28.312130" N	61° 17' 42.304995" W
37	3° 21' 43.706716" N	61° 18' 2.632224" W	334	3° 19' 26.976822" N	61° 17' 42.178732" W



38	3° 21' 43.563098" N	61° 18' 2.811168" W	335	3° 19' 24.476840" N	61° 17' 40.983166" W
39	3° 21' 42.965438" N	61° 18' 3.811705" W	336	3° 19' 26.322411" N	61° 17' 37.337566" W
40	3° 21' 41.666364" N	61° 18' 4.465102" W	337	3° 19' 26.621873" N	61° 17' 36.180045" W
41	3° 21' 40.790599" N	61° 18' 4.320155" W	338	3° 19' 26.147240" N	61° 17' 35.666636" W
42	3° 21' 40.753721" N	61° 18' 4.322257" W	339	3° 19' 24.554125" N	61° 17' 35.883634" W
43	3° 21' 40.741302" N	61° 18' 4.311996" W	340	3° 19' 23.774122" N	61° 17' 35.906687" W
44	3° 21' 40.656089" N	61° 18' 4.297892" W	341	3° 19' 21.291051" N	61° 17' 34.740410" W
45	3° 21' 39.896680" N	61° 18' 3.776584" W	342	3° 19' 20.921999" N	61° 17' 34.554001" W
46	3° 21' 39.255660" N	61° 18' 3.322912" W	343	3° 19' 20.046000" N	61° 17' 34.278000" W
47	3° 21' 38.993090" N	61° 18' 2.807296" W	344	3° 19' 19.326000" N	61° 17' 33.450000" W
48	3° 21' 38.052367" N	61° 18' 1.518980" W	345	3° 19' 18.300000" N	61° 17' 31.866000" W
49	3° 21' 38.011181" N	61° 18' 1.460444" W	346	3° 19' 17.410267" N	61° 17' 32.616481" W
50	3° 21' 37.285121" N	61° 18' 0.428530" W	347	3° 19' 17.172001" N	61° 17' 32.820000" W
51	3° 21' 37.153427" N	61° 18' 0.240761" W	348	3° 19' 16.745999" N	61° 17' 32.988001" W
52	3° 21' 36.485683" N	61° 17' 59.288698" W	349	3° 19' 16.200001" N	61° 17' 32.874000" W
53	3° 21' 36.486683" N	61° 17' 59.233509" W	350	3° 19' 15.899999" N	61° 17' 32.640000" W





54	3° 21' 36.487066" N	61° 17' 59.212354" W	351	3° 19' 16.428000" N	61° 17' 31.607999" W
55	3° 21' 36.507024" N	61° 17' 58.110626" W	352	3° 19' 16.902001" N	61° 17' 30.720001" W
56	3° 21' 36.769251" N	61° 17' 57.193024" W	353	3° 19' 17.517127" N	61° 17' 29.866020" W
57	3° 21' 36.208851" N	61° 17' 56.894018" W	354	3° 19' 17.771999" N	61° 17' 29.640001" W
58	3° 21' 35.691818" N	61° 17' 56.766352" W	355	3° 19' 17.967156" N	61° 17' 29.290606" W
59	3° 21' 35.002516" N	61° 17' 56.638984" W	356	3° 19' 16.846814" N	61° 17' 28.949717" W
60	3° 21' 34.485258" N	61° 17' 56.382757" W	357	3° 19' 15.425895" N	61° 17' 29.123568" W
61	3° 21' 33.838649" N	61° 17' 56.041047" W	358	3° 19' 14.823028" N	61° 17' 29.167457" W
62	3° 21' 33.063437" N	61° 17' 56.042389" W	359	3° 19' 13.777365" N	61° 17' 28.946067" W
63	3° 21' 32.418177" N	61° 17' 56.472044" W	360	3° 19' 12.009676" N	61° 17' 27.834957" W
64	3° 21' 31.644164" N	61° 17' 57.159044" W	361	3° 19' 10.845374" N	61° 17' 26.979922" W
65	3° 21' 30.933286" N	61° 17' 57.877353" W	362	3° 19' 9.552986" N	61° 17' 26.767884" W
66	3° 21' 28.619466" N	61° 17' 57.573217" W	363	3° 19' 8.347552" N	61° 17' 27.027067" W
67	3° 21' 27.460748" N	61° 17' 58.173576" W	364	3° 19' 6.970444" N	61° 17' 27.629360" W
68	3° 21' 26.960130" N	61° 17' 58.680098" W	365	3° 19' 6.454456" N	61° 17' 28.101616" W
69	3° 21' 26.310716" N	61° 17' 59.971452" W	366	3° 19' 5.608049" N	61° 17' 28.285178" W





70	3° 21' 26.085348" N	61° 17' 59.132782" W	367	3° 19' 5.605708" N	61° 17' 28.288150" W
71	3° 21' 26.038948" N	61° 17' 59.321497" W	368	3° 19' 5.603354" N	61° 17' 28.291139" W
72	3° 21' 24.845216" N	61° 17' 59.053024" W	369	3° 19' 5.602273" N	61° 17' 28.292512" W
73	3° 21' 24.325948" N	61° 17' 59.267262" W	370	3° 19' 5.601637" N	61° 17' 28.293319" W
74	3° 21' 24.082376" N	61° 17' 59.367754" W	371	3° 19' 5.600629" N	61° 17' 28.294599" W
75	3° 21' 23.351094" N	61° 17' 59.902397" W	372	3° 19' 5.599861" N	61° 17' 28.295575" W
76	3° 21' 22.340966" N	61° 18' 1.112753" W	373	3° 19' 5.599135" N	61° 17' 28.296496" W
77	3° 21' 21.984730" N	61° 18' 1.335367" W	374	3° 19' 5.598297" N	61° 17' 28.297560" W
78	3° 21' 21.788520" N	61° 18' 1.508668" W	375	3° 19' 5.597870" N	61° 17' 28.298102" W
79	3° 21' 21.721110" N	61° 18' 1.568207" W	376	3° 19' 5.597458" N	61° 17' 28.298626" W
80	3° 21' 22.373478" N	61° 18' 5.209641" W	377	3° 19' 5.562796" N	61° 17' 28.342637" W
81	3° 21' 24.966677" N	61° 18' 10.454742" W	378	3° 19' 4.366992" N	61° 17' 29.861016" W
82	3° 21' 26.159808" N	61° 18' 15.488001" W	379	3° 19' 22.253988" N	61° 17' 42.570996" W
83	3° 21' 26.596827" N	61° 18' 19.129820" W	380	3° 19' 24.601628" N	61° 17' 44.354351" W
84	3° 21' 27.894074" N	61° 18' 22.127352" W	381	3° 19' 33.747440" N	61° 17' 49.414209" W
85	3° 21' 28.327173" N	61° 18' 23.519356" W	382	3° 19' 35.332079" N	61° 17' 49.274361" W



86	3° 21' 26.391373" N	61° 18' 24.808307" W	383	3° 19' 36.845670" N	61° 17' 47.900489" W
87	3° 21' 24.884942" N	61° 18' 25.346574" W	384	3° 19' 38.083867" N	61° 17' 46.664217" W
88	3° 21' 19.566832" N	61° 18' 23.296607" W	385	3° 19' 39.737413" N	61° 17' 46.524249" W
89	3° 21' 17.292063" N	61° 18' 22.837704" W	386	3° 19' 41.942696" N	61° 17' 46.657587" W
90	3° 21' 19.509873" N	61° 18' 20.262660" W	387	3° 19' 42.771373" N	61° 17' 47.684620" W
91	3° 21' 19.919741" N	61° 18' 18.204975" W	388	3° 19' 43.257652" N	61° 17' 49.946390" W
92	3° 21' 19.086668" N	61° 18' 14.658124" W	389	3° 19' 43.419403" N	61° 17' 51.183410" W
93	3° 21' 16.912487" N	61° 18' 12.604896" W	390	3° 19' 43.622249" N	61° 17' 51.208554" W
94	3° 21' 15.256906" N	61° 18' 11.579264" W	391	3° 19' 43.820327" N	61° 17' 51.258795" W
95	3° 21' 13.537064" N	61° 18' 10.748727" W	392	3° 19' 44.010516" N	61° 17' 51.333343" W
96	3° 21' 11.470635" N	61° 18' 11.215110" W	393	3° 19' 44.189814" N	61° 17' 51.431020" W
97	3° 21' 10.749340" N	61° 18' 12.501961" W	394	3° 19' 44.355395" N	61° 17' 51.550287" W
98	3° 21' 11.579010" N	61° 18' 14.094684" W	395	3° 19' 44.504647" N	61° 17' 51.689263" W
99	3° 21' 11.375508" N	61° 18' 15.946311" W	396	3° 19' 44.635217" N	61° 17' 51.845756" W
100	3° 21' 10.756679" N	61° 18' 16.718742" W	397	3° 19' 44.745045" N	61° 17' 52.017298" W
101	3° 21' 10.001915" N	61° 18' 17.472360" W	398	3° 19' 44.832399" N	61° 17' 52.201183" W



102	3° 21' 9.780013" N	61° 18' 17.515454" W	399	3° 19' 44.895901" N	61° 17' 52.394512" W
103	3° 21' 9.103336" N	61° 18' 16.978711" W	400	3° 19' 44.901839" N	61° 17' 52.425199" W
104	3° 21' 8.819008" N	61° 18' 17.001837" W	401	3° 19' 45.233495" N	61° 17' 51.633759" W
105	3° 21' 7.811492" N	61° 18' 17.083784" W	402	3° 19' 47.142412" N	61° 17' 49.744973" W
106	3° 21' 6.572937" N	61° 18' 18.114402" W	403	3° 19' 48.158294" N	61° 17' 49.451831" W
107	3° 21' 5.592251" N	61° 18' 18.836030" W	404	3° 19' 48.968763" N	61° 17' 49.913245" W
108	3° 21' 4.766786" N	61° 18' 19.660239" W	405	3° 19' 49.591639" N	61° 17' 51.472005" W
109	3° 21' 3.889907" N	61° 18' 20.638809" W	406	3° 19' 51.368930" N	61° 17' 53.992597" W
110	3° 21' 2.804964" N	61° 18' 20.846372" W	407	3° 19' 53.656437" N	61° 17' 55.496586" W
111	3° 21' 2.177941" N	61° 18' 20.994224" W	408	3° 19' 54.646168" N	61° 17' 55.023508" W
112	3° 21' 1.830200" N	61° 18' 19.152121" W	409	3° 19' 55.476901" N	61° 17' 54.226132" W
113	3° 21' 4.153459" N	61° 18' 17.776810" W	410	3° 19' 54.824960" N	61° 17' 51.437142" W
114	3° 21' 5.573419" N	61° 18' 17.045856" W	411	3° 19' 53.544850" N	61° 17' 48.764868" W
115	3° 21' 6.476121" N	61° 18' 16.058670" W	412	3° 19' 51.080321" N	61° 17' 47.659004" W
116	3° 21' 6.991067" N	61° 18' 14.986444" W	413	3° 19' 51.078487" N	61° 17' 43.830846" W
117	3° 21' 5.868778" N	61° 18' 13.531357" W	414	3° 19' 49.820650" N	61° 17' 41.490420" W





118	3° 21' 5.221798" N	61° 18' 12.975376" W	415	3° 19' 52.926156" N	61° 17' 41.690767" W
119	3° 21' 4.918387" N	61° 18' 11.861707" W	416	3° 19' 54.379540" N	61° 17' 43.793624" W
120	3° 21' 4.209374" N	61° 18' 10.720169" W	417	3° 19' 55.955556" N	61° 17' 45.182316" W
121	3° 21' 3.260847" N	61° 18' 10.121855" W	418	3° 20' 0.659440" N	61° 17' 46.895983" W
122	3° 21' 2.055556" N	61° 18' 10.466759" W	419	3° 20' 2.299552" N	61° 17' 46.434691" W
123	3° 21' 1.451568" N	61° 18' 9.867852" W	420	3° 20' 3.540485" N	61° 17' 46.775376" W
124	3° 21' 0.846984" N	61° 18' 8.926118" W	421	3° 20' 3.094135" N	61° 17' 47.667479" W
125	3° 21' 0.157905" N	61° 18' 8.927305" W	422	3° 19' 59.858513" N	61° 17' 49.421432" W
126	3° 20' 58.961564" N	61° 18' 9.158741" W	423	3° 19' 59.140877" N	61° 17' 52.816591" W
127	3° 20' 58.230611" N	61° 18' 9.845654" W	424	3° 20' 1.967284" N	61° 17' 53.497374" W
128	3° 20' 57.586091" N	61° 18' 10.703833" W	425	3° 20' 2.485640" N	61° 17' 54.387817" W
129	3° 20' 56.683016" N	61° 18' 11.476749" W	426	3° 20' 0.143848" N	61° 17' 55.008920" W
130	3° 20' 55.951094" N	61° 18' 11.606570" W	427	3° 19' 59.302459" N	61° 17' 56.981841" W
131	3° 20' 55.390696" N	61° 18' 11.307561" W	428	3° 20' 0.806562" N	61° 17' 59.670149" W
132	3° 20' 55.387491" N	61° 18' 9.464871" W	429	3° 20' 3.162184" N	61° 18' 2.353628" W
133	3° 20' 56.461193" N	61° 18' 7.748886" W	430	3° 20' 8.446992" N	61° 18' 3.128097" W
134	3° 20' 57.448834" N	61° 18' 6.075903" W	431	3° 20' 9.686284" N	61° 18' 5.893951" W
135	3° 20' 56.285642" N	61° 18' 5.863641" W	432	3° 20' 13.667066" N	61° 18' 8.261472" W





136	3° 20' 54.218631" N	61° 18' 5.995763" W	433	3° 20' 15.893625" N	61° 18' 9.807931" W
137	3° 20' 52.411217" N	61° 18' 6.813090" W	434	3° 20' 17.987637" N	61° 18' 11.262329" W
138	3° 20' 50.991633" N	61° 18' 7.758308" W	435	3° 20' 19.631615" N	61° 18' 12.886777" W
139	3° 20' 49.959507" N	61° 18' 8.617152" W	436	3° 20' 21.940802" N	61° 18' 13.328484" W
140	3° 20' 49.746479" N	61° 18' 9.945971" W	437	3° 20' 22.025503" N	61° 18' 14.488798" W
141	3° 20' 48.628068" N	61° 18' 10.719256" W	438	3° 20' 28.511258" N	61° 18' 14.650963" W
142	3° 20' 47.294840" N	61° 18' 11.792883" W	439	3° 20' 28.178985" N	61° 18' 11.874054" W
143	3° 20' 45.876220" N	61° 18' 13.295188" W	440	3° 20' 29.831223" N	61° 18' 12.119838" W
144	3° 20' 44.674574" N	61° 18' 15.739892" W	441	3° 20' 30.276638" N	61° 18' 11.739806" W
145	3° 20' 43.857260" N	61° 18' 16.298389" W	442	3° 20' 31.020751" N	61° 18' 11.474923" W
146	3° 20' 42.823566" N	61° 18' 16.257313" W	443	3° 20' 32.313339" N	61° 18' 11.798386" W
147	3° 20' 42.735944" N	61° 18' 15.400398" W	444	3° 20' 33.485725" N	61° 18' 12.344891" W
148	3° 20' 43.122360" N	61° 18' 14.714081" W	445	3° 20' 34.124700" N	61° 18' 13.252280" W
149	3° 20' 43.034514" N	61° 18' 13.728608" W	446	3° 20' 33.560820" N	61° 18' 15.910143" W
150	3° 20' 42.689974" N	61° 18' 13.729200" W	447	3° 20' 34.322940" N	61° 18' 18.291471" W
151	3° 20' 41.742491" N	61° 18' 13.730829" W	448	3° 20' 34.383245" N	61° 18' 19.903162" W





152	3° 20' 41.310626" N	61° 18' 13.045920" W	449	3° 20' 36.811062" N	61° 18' 19.992413" W
153	3° 20' 41.654049" N	61° 18' 12.402531" W	450	3° 20' 36.846598" N	61° 18' 20.616295" W
154	3° 20' 42.522433" N	61° 18' 11.386022" W	451	3° 20' 36.068924" N	61° 18' 21.186721" W
155	3° 20' 43.296380" N	61° 18' 10.656185" W	452	3° 20' 35.414494" N	61° 18' 21.262801" W
156	3° 20' 43.251749" N	61° 18' 9.756344" W	453	3° 20' 29.951262" N	61° 18' 20.792684" W
157	3° 20' 42.389358" N	61° 18' 9.157883" W	454	3° 20' 27.525167" N	61° 18' 19.991208" W
158	3° 20' 41.182428" N	61° 18' 8.560015" W	455	3° 20' 27.307683" N	61° 18' 21.238606" W
159	3° 20' 40.147470" N	61° 18' 7.790438" W	456	3° 20' 25.350372" N	61° 18' 25.034462" W
160	3° 20' 39.802335" N	61° 18' 7.448207" W	457	3° 20' 25.262199" N	61° 18' 26.345918" W
161	3° 20' 39.843391" N	61° 18' 6.291100" W	458	3° 20' 25.845769" N	61° 18' 27.591944" W
162	3° 20' 39.583795" N	61° 18' 5.605896" W	459	3° 20' 26.154309" N	61° 18' 28.678425" W
163	3° 20' 39.066018" N	61° 18' 5.049697" W	460	3° 20' 27.084017" N	61° 18' 29.350525" W
164	3° 20' 38.292482" N	61° 18' 4.673563" W	461	3° 20' 27.115631" N	61° 18' 29.374224" W
165	3° 20' 37.809591" N	61° 18' 4.365852" W	462	3° 20' 28.390366" N	61° 18' 30.364845" W
166	3° 20' 36.879097" N	61° 18' 4.230323" W	463	3° 20' 28.637412" N	61° 18' 29.883770" W
167	3° 20' 36.017809" N	61° 18' 4.266088" W	464	3° 20' 29.153110" N	61° 18' 29.240089" W





168	3° 20' 35.396864" N	61° 18' 3.821485" W	465	3° 20' 30.226387" N	61° 18' 27.267004" W
169	3° 20' 35.120756" N	61° 18' 3.547700" W	466	3° 20' 31.256669" N	61° 18' 25.336845" W
170	3° 20' 35.016381" N	61° 18' 2.965078" W	467	3° 20' 31.947901" N	61° 18' 26.578402" W
171	3° 20' 35.946338" N	61° 18' 2.792064" W	468	3° 20' 32.899764" N	61° 18' 29.105110" W
172	3° 20' 37.462608" N	61° 18' 2.960867" W	469	3° 20' 34.781965" N	61° 18' 34.594423" W
173	3° 20' 38.324730" N	61° 18' 3.405055" W	470	3° 20' 35.470972" N	61° 18' 34.550390" W
174	3° 20' 39.393397" N	61° 18' 3.746040" W	471	3° 20' 36.159757" N	61° 18' 34.377797" W
175	3° 20' 40.152575" N	61° 18' 4.430383" W	472	3° 20' 37.108133" N	61° 18' 34.890413" W
176	3° 20' 40.636480" N	61° 18' 5.320896" W	473	3° 20' 38.359539" N	61° 18' 36.302429" W
177	3° 20' 41.360370" N	61° 18' 5.525345" W	474	3° 20' 39.005108" N	61° 18' 36.044204" W
178	3° 20' 41.845651" N	61° 18' 5.226252" W	475	3° 20' 39.391530" N	61° 18' 35.357889" W
179	3° 20' 42.517979" N	61° 18' 5.499355" W	476	3° 20' 40.165189" N	61° 18' 34.456643" W
180	3° 20' 43.568585" N	61° 18' 5.360416" W	477	3° 20' 40.638710" N	61° 18' 34.327272" W
181	3° 20' 44.533533" N	61° 18' 5.495884" W	478	3° 20' 41.328681" N	61° 18' 34.840330" W
182	3° 20' 45.171556" N	61° 18' 5.854753" W	479	3° 20' 42.190477" N	61° 18' 35.095974" W
183	3° 20' 45.000390" N	61° 18' 6.489275" W	480	3° 20' 42.965694" N	61° 18' 35.094646" W



184	3° 20' 45.070401" N	61° 18' 7.123383" W	481	3° 20' 43.567750" N	61° 18' 34.579373" W
185	3° 20' 46.190123" N	61° 18' 7.104314" W	482	3° 20' 44.298563" N	61° 18' 33.806760" W
186	3° 20' 47.206096" N	61° 18' 6.862586" W	483	3° 20' 45.417578" N	61° 18' 33.376308" W
187	3° 20' 47.859468" N	61° 18' 6.141526" W	484	3° 20' 46.451199" N	61° 18' 33.374536" W
188	3° 20' 49.016469" N	61° 18' 4.445401" W	485	3° 20' 50.267635" N	61° 18' 32.092015" W
189	3° 20' 49.143658" N	61° 18' 3.288143" W	486	3° 21' 6.783698" N	61° 18' 24.834104" W
190	3° 20' 48.925486" N	61° 18' 1.660096" W	487	3° 21' 9.080102" N	61° 18' 23.914092" W
191	3° 20' 49.160644" N	61° 17' 59.050829" W	488	3° 21' 12.644302" N	61° 18' 22.879472" W
192	3° 20' 49.365695" N	61° 17' 58.090562" W	489	3° 21' 16.266923" N	61° 18' 23.615463" W
193	3° 20' 49.462405" N	61° 17' 56.857792" W	490	3° 21' 16.757150" N	61° 18' 24.182565" W
194	3° 20' 48.098549" N	61° 17' 56.690547" W	491	3° 21' 18.818202" N	61° 18' 24.407819" W
195	3° 20' 46.634260" N	61° 17' 56.693072" W	492	3° 21' 19.472575" N	61° 18' 24.432736" W
196	3° 20' 44.955455" N	61° 17' 57.167353" W	493	3° 21' 21.385934" N	61° 18' 25.097961" W
197	3° 20' 43.622233" N	61° 17' 58.240980" W	494	3° 21' 22.238334" N	61° 18' 25.522246" W
198	3° 20' 43.192455" N	61° 17' 58.755959" W	495	3° 21' 23.488931" N	61° 18' 26.462876" W
199	3° 20' 41.986346" N	61° 17' 58.629479" W	496	3° 21' 28.916797" N	61° 18' 35.575913" W





200	3° 20' 41.210089" N	61° 17' 58.030872" W	497	3° 21' 33.248533" N	61° 18' 38.409735" W
201	3° 20' 40.821289" N	61° 17' 57.345893" W	498	3° 21' 33.192000" N	61° 18' 38.544001" W
202	3° 20' 41.034985" N	61° 17' 56.402755" W	499	3° 21' 32.429999" N	61° 18' 38.796001" W
203	3° 20' 40.775536" N	61° 17' 55.803259" W	500	3° 21' 31.835999" N	61° 18' 39.251999" W
204	3° 20' 40.171250" N	61° 17' 55.032945" W	501	3° 21' 31.230000" N	61° 18' 40.781999" W
205	3° 20' 39.310426" N	61° 17' 55.334401" W	502	3° 21' 31.061999" N	61° 18' 41.712001" W
206	3° 20' 38.019301" N	61° 17' 55.850864" W	503	3° 21' 31.097999" N	61° 18' 42.437999" W
207	3° 20' 37.159894" N	61° 17' 56.966525" W	504	3° 21' 30.636000" N	61° 18' 43.031999" W
208	3° 20' 36.428719" N	61° 17' 57.524875" W	505	3° 21' 31.205999" N	61° 18' 43.607999" W
209	3° 20' 35.868471" N	61° 17' 57.311575" W	506	3° 21' 32.009465" N	61° 18' 44.158318" W
210	3° 20' 35.738150" N	61° 17' 56.669003" W	507	3° 21' 32.187050" N	61° 18' 44.031232" W
211	3° 20' 36.097153" N	61° 17' 56.318061" W	508	3° 21' 32.366789" N	61° 18' 43.915500" W
212	3° 20' 35.786262" N	61° 17' 55.855784" W	509	3° 21' 32.538069" N	61° 18' 43.809148" W
213	3° 20' 35.140252" N	61° 17' 55.856897" W	510	3° 21' 32.722923" N	61° 18' 43.551527" W
214	3° 20' 34.572435" N	61° 17' 56.243553" W	511	3° 21' 32.992649" N	61° 18' 43.223342" W
215	3° 20' 33.901658" N	61° 17' 56.861793" W	512	3° 21' 33.283368" N	61° 18' 42.913413" W



216	3° 20' 33.022772" N	61° 17' 56.683324" W	513	3° 21' 33.593837" N	61° 18' 42.623068" W
217	3° 20' 32.659306" N	61° 17' 55.706901" W	514	3° 21' 33.879986" N	61° 18' 42.388572" W
218	3° 20' 32.167130" N	61° 17' 55.013530" W	515	3° 21' 33.922724" N	61° 18' 42.353548" W
219	3° 20' 30.539856" N	61° 17' 55.402011" W	516	3° 21' 34.268623" N	61° 18' 42.106010" W
220	3° 20' 29.636427" N	61° 17' 55.969227" W	517	3° 21' 34.504397" N	61° 18' 41.955875" W
221	3° 20' 28.732370" N	61° 17' 56.176478" W	518	3° 21' 35.648357" N	61° 18' 41.261457" W
222	3° 20' 28.169703" N	61° 17' 56.552839" W	519	3° 21' 35.774012" N	61° 18' 41.187094" W
223	3° 20' 27.394401" N	61° 17' 56.502751" W	520	3° 21' 36.002761" N	61° 18' 41.061191" W
224	3° 20' 26.772532" N	61° 17' 55.526775" W	521	3° 21' 37.723901" N	61° 18' 40.158296" W
225	3° 20' 26.563304" N	61° 17' 54.087276" W	522	3° 21' 37.844928" N	61° 18' 40.096406" W
226	3° 20' 25.839147" N	61° 17' 53.728559" W	523	3° 21' 39.475604" N	61° 18' 39.283838" W
227	3° 20' 24.650042" N	61° 17' 53.473490" W	524	3° 21' 39.501239" N	61° 18' 39.271134" W
228	3° 20' 24.906924" N	61° 17' 52.598848" W	525	3° 21' 39.889025" N	61° 18' 39.095497" W
229	3° 20' 25.009212" N	61° 17' 51.981590" W	526	3° 21' 40.287524" N	61° 18' 38.945473" W
230	3° 20' 24.440366" N	61° 17' 51.776876" W	527	3° 21' 40.695031" N	61° 18' 38.821704" W
231	3° 20' 23.820644" N	61° 17' 52.035061" W	528	3° 21' 41.109801" N	61° 18' 38.724720" W



232	3° 20' 23.423919" N	61° 17' 51.993365" W	529	3° 21' 41.215276" N	61° 18' 38.704555" W
233	3° 20' 21.281354" N	61° 17' 51.768177" W	530	3° 21' 43.583248" N	61° 18' 38.271938" W
234	3° 20' 20.379177" N	61° 17' 53.055316" W	531	3° 21' 43.898029" N	61° 18' 38.222320" W
235	3° 20' 19.474540" N	61° 17' 52.928315" W	532	3° 21' 44.099976" N	61° 18' 38.198699" W
236	3° 20' 18.185426" N	61° 17' 54.601795" W	533	3° 21' 47.117334" N	61° 18' 37.893212" W
237	3° 20' 18.079616" N	61° 17' 54.786782" W	534	3° 21' 47.362070" N	61° 18' 37.852192" W
238	3° 20' 17.670183" N	61° 17' 55.502591" W	535	3° 21' 47.394397" N	61° 18' 37.713149" W
239	3° 20' 17.595476" N	61° 17' 55.883039" W	536	3° 21' 47.517373" N	61° 18' 37.307236" W
240	3° 20' 17.683249" N	61° 17' 56.825650" W	537	3° 21' 47.597996" N	61° 18' 37.083220" W
241	3° 20' 18.200727" N	61° 17' 57.210436" W	538	3° 21' 48.104870" N	61° 18' 35.752350" W
242	3° 20' 18.330897" N	61° 17' 57.767299" W	539	3° 21' 48.149559" N	61° 18' 35.020523" W
243	3° 20' 18.159521" N	61° 17' 58.281828" W	540	3° 21' 48.150786" N	61° 18' 35.000924" W
244	3° 20' 17.384011" N	61° 17' 58.111751" W	541	3° 21' 48.191814" N	61° 18' 34.578939" W
245	3° 20' 16.650898" N	61° 17' 57.555925" W	542	3° 21' 48.260490" N	61° 18' 34.160527" W
246	3° 20' 16.390856" N	61° 17' 56.613610" W	543	3° 21' 48.356521" N	61° 18' 33.747481" W
247	3° 20' 15.571088" N	61° 17' 55.757964" W	544	3° 21' 48.479496" N	61° 18' 33.341568" W



248	3° 20' 14.278323" N	61° 17' 55.331660" W	545	3° 21' 48.628888" N	61° 18' 32.944528" W
249	3° 20' 13.243367" N	61° 17' 54.562090" W	546	3° 21' 48.804056" N	61° 18' 32.558060" W
250	3° 20' 12.842764" N	61° 17' 54.022835" W	547	3° 21' 49.004252" N	61° 18' 32.183819" W
251	3° 20' 13.054897" N	61° 17' 52.179801" W	548	3° 21' 49.228617" N	61° 18' 31.823408" W
252	3° 20' 14.002900" N	61° 17' 52.478139" W	549	3° 21' 49.476192" N	61° 18' 31.478370" W
253	3° 20' 15.381501" N	61° 17' 52.732882" W	550	3° 21' 49.745915" N	61° 18' 31.150182" W
254	3° 20' 16.457140" N	61° 17' 52.131091" W	551	3° 21' 50.036632" N	61° 18' 30.840251" W
255	3° 20' 17.058890" N	61° 17' 51.444410" W	552	3° 21' 50.347099" N	61° 18' 30.549902" W
256	3° 20' 18.005104" N	61° 17' 50.714283" W	553	3° 21' 50.675984" N	61° 18' 30.280380" W
257	3° 20' 18.176180" N	61° 17' 50.028344" W	554	3° 21' 51.021881" N	61° 18' 30.032839" W
258	3° 20' 17.400223" N	61° 17' 49.601152" W	555	3° 21' 51.101998" N	61° 18' 29.980219" W
259	3° 20' 16.365490" N	61° 17' 48.960143" W	556	3° 21' 52.930315" N	61° 18' 28.798576" W
260	3° 20' 16.621209" N	61° 17' 47.417002" W	557	3° 21' 53.211624" N	61° 18' 28.626694" W
261	3° 20' 16.748472" N	61° 17' 46.302611" W	558	3° 21' 53.587033" N	61° 18' 28.426195" W
262	3° 20' 18.212685" N	61° 17' 46.257235" W	559	3° 21' 53.458539" N	61° 18' 29.092254" W
263	3° 20' 18.167454" N	61° 17' 45.014582" W	560	3° 21' 53.467765" N	61° 18' 29.443642" W





264	3° 20' 17.476661" N	61° 17' 44.030159" W	561	3° 21' 53.523543" N	61° 18' 29.604613" W
265	3° 20' 16.312651" N	61° 17' 43.346522" W	562	3° 21' 53.494815" N	61° 18' 30.137834" W
266	3° 20' 14.978312" N	61° 17' 43.777350" W	563	3° 21' 53.674807" N	61° 18' 30.588126" W
267	3° 20' 13.944698" N	61° 17' 43.779132" W	564	3° 21' 54.492165" N	61° 18' 30.055472" W
268	3° 20' 12.737994" N	61° 17' 43.309832" W	565	3° 21' 57.117007" N	61° 18' 28.359020" W
269	3° 20' 10.799893" N	61° 17' 43.270319" W	566	3° 21' 57.182674" N	61° 18' 28.320127" W
270	3° 20' 10.626207" N	61° 17' 42.456418" W	567	3° 21' 57.224905" N	61° 18' 28.298596" W
271	3° 20' 11.528679" N	61° 17' 41.340693" W	568	3° 21' 57.347917" N	61° 18' 28.239592" W
272	3° 20' 12.388755" N	61° 17' 40.610714" W	569	3° 21' 57.453289" N	61° 18' 28.196394" W
273	3° 20' 12.688659" N	61° 17' 39.710291" W	570	3° 21' 57.585131" N	61° 18' 28.161147" W
274	3° 20' 12.686792" N	61° 17' 38.638977" W	571	3° 21' 57.719122" N	61° 18' 28.135155" W
275	3° 20' 12.383978" N	61° 17' 37.868152" W	572	3° 21' 57.743578" N	61° 18' 28.130732" W
276	3° 20' 11.394551" N	61° 17' 38.512648" W	573	3° 21' 57.841265" N	61° 18' 28.119336" W
277	3° 20' 10.532684" N	61° 17' 38.214166" W	574	3° 22' 2.198272" N	61° 18' 27.831334" W
278	3° 20' 9.498474" N	61° 17' 37.873129" W	575	3° 22' 2.262161" N	61° 18' 27.829198" W
279	3° 20' 8.808726" N	61° 17' 37.488645" W	576	3° 22' 2.321004" N	61° 18' 27.829197" W
280	3° 20' 7.597571" N	61° 17' 37.300728" W	577	3° 22' 2.364948" N	61° 18' 27.830181" W
281	3° 20' 7.330154" N	61° 17' 37.259237" W	578	3° 22' 8.579398" N	61° 18' 28.108691" W





282	3° 20' 7.289294" N	61° 17' 37.252897" W	579	3° 22' 11.219871" N	61° 18' 27.562644" W
283	3° 20' 7.062048" N	61° 17' 37.211430" W	580	3° 22' 14.392592" N	61° 18' 24.573875" W
284	3° 20' 6.126106" N	61° 17' 37.040640" W	581	3° 22' 14.890589" N	61° 18' 24.104750" W
285	3° 20' 5.837979" N	61° 17' 34.152062" W	582	3° 22' 13.361145" N	61° 18' 22.884260" W
286	3° 20' 5.659488" N	61° 17' 34.299899" W	583	3° 22' 13.312966" N	61° 18' 22.845824" W
287	3° 20' 5.557254" N	61° 17' 34.384574" W	584	3° 22' 13.076536" N	61° 18' 22.685474" W
288	3° 20' 4.521197" N	61° 17' 35.242693" W	585	3° 22' 13.064847" N	61° 18' 22.677547" W
289	3° 20' 4.082289" N	61° 17' 35.606220" W	586	3° 22' 12.396639" N	61° 18' 22.247984" W
290	3° 20' 2.164221" N	61° 17' 37.218881" W	587	3° 22' 11.874000" N	61° 18' 21.912001" W
291	3° 20' 1.691302" N	61° 17' 37.691074" W	588	3° 22' 11.021999" N	61° 18' 21.528000" W
292	3° 20' 1.088622" N	61° 17' 37.842097" W	589	3° 22' 10.260001" N	61° 18' 21.258000" W
293	3° 20' 0.421565" N	61° 17' 38.121788" W	590	3° 22' 9.540001" N	61° 18' 21.449999" W
294	3° 19' 59.797985" N	61° 17' 38.637093" W	591	3° 22' 5.732299" N	61° 18' 25.229855" W
295	3° 19' 58.629339" N	61° 17' 38.381991" W	592	3° 22' 4.846894" N	61° 18' 25.204144" W
296	3° 19' 56.734679" N	61° 17' 38.556665" W	593	3° 22' 3.983273" N	61° 18' 24.991140" W
297	3° 19' 56.631218" N	61° 17' 36.655052" W			

