

RECEBI O ORIGINAL

Em: 16 / 05 / 2023

ESMARA VIEIRA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



LICENÇA DE OPERAÇÃO – L.O. Nº 156/2023

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO Nº: 3423/13-V2

ATIVIDADE: Linha de Transmissão de Energia Elétrica

LOCALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: SE Itacoatiara – SE Silves, nas coordenadas em anexo.

FINALIDADE: Autorizar a operação de uma Linha de Distribuição de 138kV de 112,5km de extensão em circuito duplo trifásico, interligando a SE Itapiranga à SE Silves.

POTENCIAL POLUIDOR/DEGRADADOR: Médio

PORTE: Grande

PRAZO DE VALIDADE DESTA LICENÇA: 01 ANO.

Atenção: 16 MAI 2023

- Esta licença é composta de 13 restrições e/ou condições constantes no verso, cujo não cumprimento/atendimento sujeitará a sua invalidação e/ou as penalidades previstas em normas.
- Esta licença não comprova nem substitui o documento de propriedade, de posse ou de domínio do imóvel.
- Esta licença deve permanecer na localização da atividade e exposta de forma visível (frente e verso).

Manaus-AM,

Edmilson Souto C. Junior

Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone: (92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RESTRICÇÕES E/OU CONDIÇÕES DE VALIDADE DESTA LICENÇA – LO Nº 156/2023

1. O pedido de licenciamento e a respectiva concessão da mesma, só terá validade quando publicada Diário Oficial do Estado, periódico regional local ou local de grande circulação, em meio eletrônico de comunicação mantido pelo IPAAM, ou nos murais das Prefeituras e Câmaras Municipais, conforme art.24, da Lei nº.3.785 de 24 de julho de 2012;
2. A solicitação da renovação da Licença Ambiental deverá ser requerida num prazo mínimo de **120 dias**, antes do vencimento, conforme art.23, da Lei nº.3.785 de 24 de julho de 2012;
3. A presente Licença está sendo concedida com base nas informações constantes no **processo nº. 3423/13-V2**.
4. Toda e qualquer modificação introduzida no projeto após a emissão da Licença implicará na sua automática invalidação, devendo ser solicitada nova Licença, com ônus para o interessado.
5. Esta Licença é válida apenas para a localização, atividade e finalidade constante na mesma, devendo o interessado requerer ao IPAAM nova Licença quando houver mudança de qualquer um destes itens.
6. Esta Licença não dispensa e nem substitui nenhum documento exigido pela Legislação Federal, Estadual e Municipal.
7. É expressamente proibida a intervenção em Área de Preservação Permanente – APP, sem prévia autorização do órgão ambiental competente.
8. É expressamente proibida a queima e deposição de resíduos de qualquer natureza, devendo os mesmos ser acondicionados e direcionados a local ambientalmente apropriado.
9. Manter atualizado o Certificado de Regularidade – CR do Cadastro Técnico Federal – CTF, sob controle e fiscalização do IBAMA.
10. Apresentar a este IPAAM, no prazo de 60 dias:
 - a) Certificado Técnico Federal – CTF, expedido pelo IBAMA.
 - b) Plano de Recuperação de Áreas Degradadas – PRAD, contemplando as áreas onde ocorreram a supressão de vegetação, bem como recuperação de curso d'água degradados quando da implantação do empreendimento, atendendo ao disposto no Termo de Referência nº 008/2023 – GELI.
 - c) Plano de Atendimento a Emergência – PAE, acompanhado da devida Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.
 - d) Mapa-imagem, atualizado, em coordenadas georreferenciadas (formato Sirgas 2000) do traçado do empreendimento, contemplando os pontos de instalação das torres.
11. Apresentar, no prazo de 120 dias, relatório final da execução desta compensação de fauna, acompanhado do memorial descritivo, registro fotográfico e devida Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.
12. Apresentar anualmente ao IPAAM, cronograma anual de manutenção periódica da faixa de servidão da Linha de Transmissão.
13. Assinar no prazo de 90 dias, Termo de Compromisso de Compensação Ambiental – TCCA, por intervenção em Área de Preservação Permanente – APP.



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

RECEBI O ORIGINAL

Em: 16/05/2023

ESMAEL VIEIRA



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. N° 156/2023

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO N°: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA

ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
0/1	358009,5030	9700288,2660	SILVES	35/2	327846,1080	9691426,9240	SILVES
0/2	357666,8580	9700136,0470	SILVES	35/3	327523,7950	9691347,2950	SILVES
0/3	357524,4510	9700209,3100	SILVES	36/1	327092,7510	9691240,8050	SILVES
0/4	357349,7060	9700158,4720	SILVES	36/2	326806,3560	9691170,0500	SILVES
1/1	357004,1430	9700057,9390	SILVES	36/3	326551,6210	9691107,1170	SILVES
1/2	356773,9500	9699991,6100	SILVES	37/1	326094,9400	9690994,2920	SILVES
1/3	356396,2200	9699877,2730	SILVES	37/2	325774,3890	9690915,8830	SILVES
2/1	356022,0120	9699780,5810	SILVES	37/3	325348,9560	9690811,8200	SILVES
2/2	355850,7120	9699736,3180	SILVES	38/1	324987,6640	9690723,4450	SILVES
2/3	355698,8050	9699636,0100	SILVES	38/2	324811,7110	9690680,4060	SILVES
2/4	355571,6120	9699552,0210	SILVES	38/3	324470,1780	9690595,7790	SILVES
3/1	355300,1140	9699475,9680	SILVES	39/1	324153,7460	9690517,3710	SILVES
3/2	355003,2740	9699401,1350	SILVES	39/2	323721,7870	9690410,3380	SILVES
3/3	354750,6530	9699330,6590	SILVES	39/3	323369,3470	9690323,0080	SILVES
3/4	354572,0060	9699170,4940	SILVES	40/1	323069,4200	9690248,6900	SILVES
4/1	354412,1430	9699027,1700	SILVES	40/2	322795,9300	9690175,8340	SILVES
4/2	354261,9040	9698847,3830	SILVES	41/1	322304,3410	9690039,5670	SILVES
4/3	354163,4910	9698654,3110	SILVES	41/2	322031,8460	9689983,1660	SILVES

Manaus-AM,

16 MAI 2023

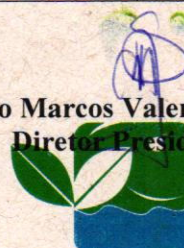
Edmilson Souto C. Junior

Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone:(92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



IPAAM
Instituto de Proteção Ambiental
do Amazonas

RECEBI O ORIGINAL

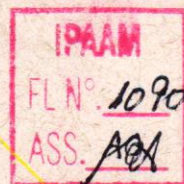
Em: 16/05/2023

ESMAREC VIEIRA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. N° 156/2023 Fls.02

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei n° 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, n° 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO N°: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
4/4	354093,6180	9698544,4100	SILVES	41/3	321618,1790	9689881,3650	SILVES
5/1	353755,3100	9698228,7960	SILVES	42/1	321301,1760	9689801,1280	SILVES
5/2	353523,5560	9698154,5250	SILVES	42/2	321023,3050	9689729,1990	SILVES
5/3	353099,1220	9698018,5060	SILVES	42/3	320816,1550	9689675,5770	SILVES
6/1	352904,3740	9697766,6750	SILVES	43/1	320364,0490	9689558,5460	SILVES
6/2	352667,5930	9697464,0140	SILVES	43/2	320030,0540	9689472,0890	SILVES
6/3	352313,7820	9697301,7740	SILVES	43/3	319656,3660	9689375,3570	SILVES
7/1	352150,9750	9697228,3040	SILVES	44/1	319280,4060	9689278,0380	SILVES
7/2	351783,7610	9697153,5570	SILVES	44/2	319077,0630	9689225,4010	SILVES
7/3	351594,3900	9697034,2940	SILVES	44/3	318651,0970	9689115,1360	SILVES
8/1	351217,5200	9696796,9460	SILVES	45/1	318293,8650	9689022,6650	SILVES
8/2	351035,6970	9696682,4360	SILVES	45/2	318062,4880	9688962,7710	SILVES
8/3	350652,5830	9696441,1560	SILVES	45/3	317670,4420	9688861,1350	SILVES
9/1	350486,0870	9696336,2990	SILVES	46/1	317279,3660	9688759,7500	SILVES
9/2	350041,4180	9696162,8050	SILVES	46/2	316952,2470	9688670,7570	SILVES
9/3	349833,1010	9696075,1740	SILVES	46/3	316701,3510	9688602,5010	SILVES
10/1	349539,0580	9695951,4810	SILVES	47/1	316254,0720	9688482,8980	SILVES
10/2	349172,1960	9695797,1570	SILVES	47/2	315919,8160	9688393,5180	SILVES
10/3	348803,5660	9695642,0880	SILVES	48/1	315518,9000	9688286,3120	SILVES

Manaus-AM,

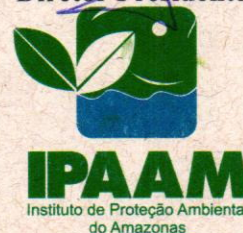
16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone:(92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBI O ORIGINAL

Em: 16/05/2023

ESMAEL VICIARA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. Nº 156/2023 Fls.03

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO Nº: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
11/1	348307,6130	9695357,4590	SILVES	48/2	315145,0340	9688186,3400	SILVES
11/2	348018,5670	9695191,5740	SILVES	48/3	314870,5210	9688112,9350	SILVES
11/3	347901,4790	9695124,3770	SILVES	48/4	314628,6690	9688077,7900	SILVES
12/1	347578,4900	9694941,8900	SILVES	49/1	314284,1920	9688027,7320	SILVES
12/2	347236,6880	9694813,5030	SILVES	49/2	314156,6880	9687780,6960	SILVES
13/1	346889,1800	9694650,0500	SILVES	49/3	313993,4100	9687464,3500	SILVES
13/2	346586,9510	9694507,8930	SILVES	50/1	313849,8370	9687186,1820	SILVES
13/3	346258,5000	9694353,4030	SILVES	50/2	313655,9940	9686973,0720	SILVES
14/1	345947,1660	9694206,9650	SILVES	50/3	313493,1060	9686793,9930	SILVES
14/2	345712,4080	9694096,5440	SILVES	51/1	313419,4680	9686487,9780	SILVES
14/3	345372,1690	9693852,0110	SILVES	51/2	313508,0910	9686171,0920	SILVES
15/1	345073,2440	9693637,1700	SILVES	51/3	313512,3450	9685974,1370	SILVES
15/2	344885,4850	9693278,7510	SILVES	51/4	313517,5500	9685733,1200	SILVES
15/3	344623,1380	9693038,9200	SILVES	52/1	313493,7090	9685438,7900	SILVES
16/1	344405,9910	9692724,7600	SILVES	52/2	313544,8470	9685148,5600	SILVES
16/2	344239,0620	9692397,9220	SILVES	52/3	313367,3520	9684964,0830	SILVES
16/3	344081,3710	9692219,6580	SILVES	52/4	313272,3780	9684865,3730	SILVES
17/1	343856,7620	9691965,7460	SILVES	53/1	313004,3110	9684728,4730	SILVES
17/2	343648,9490	9691730,8210	SILVES	53/2	312847,4200	9684648,3500	SILVES

Manaus-AM,

16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone: (92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBTO ORIGINAL

Em: 16/05/2023

FSC/MAEL VILVIRA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. N° 156/2023 Fls.04

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO Nº: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
17/3	343549,2630	9691515,8020	SILVES	53/3	312792,5790	9684245,9940	SILVES
17/4	343472,7950	9691350,8640	SILVES	54/1	312758,8220	9683998,3290	SILVES
18/1	343292,9980	9691207,4160	SILVES	54/2	312574,1880	9683900,9440	SILVES
18/2	343127,9090	9691075,7020	SILVES	54/3	312387,5570	9683802,5060	SILVES
18/3	342765,5130	9690990,2690	SILVES	54/4	312261,0530	9683531,8370	SILVES
19/1	342506,9910	9690852,1730	SILVES	55/1	312438,9080	9683264,5980	SILVES
19/2	342248,6580	9690763,8050	SILVES	55/2	312436,3820	9682945,9450	SILVES
19/3	341962,3600	9690724,3700	SILVES	55/3	312215,0290	9682753,9750	SILVES
19/4	341609,7060	9690675,7950	SILVES	55/4	311991,6450	9682560,2440	SILVES
20/1	341342,9980	9690639,0590	SILVES	56/1	311909,7520	9682350,6750	SILVES
20/2	340983,1420	9690589,4920	SILVES	56/2	311835,2590	9682160,0420	SILVES
20/3	340773,2560	9690591,1170	SILVES	56/3	311602,3350	9681966,4380	SILVES
20/4	340596,0620	9690532,8260	SILVES	57/1	311465,6830	9681641,0380	SILVES
21/1	340301,0550	9690261,1340	SILVES	57/2	311420,7500	9681317,9570	SILVES
21/2	340086,9720	9690054,3260	SILVES	57/3	311419,4800	9681140,9620	SILVES
21/3	339831,0190	9690111,4240	SILVES	57/4	311418,1310	9680952,9660	SILVES
22/1	339596,9470	9690253,6470	SILVES	57/5	311416,9250	9680784,9710	SILVES
22/2	339353,3210	9690446,0100	SILVES	58/1	311415,0870	9680528,9760	SILVES
22/3	339040,9490	9690692,6530	SILVES	58/2	311411,7210	9680059,9890	SILVES

Manaus-AM,

16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/IpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone:(92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBI O ORIGINAL

Em: 16 05 2023

ESMILSON VIEIRA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. N° 156/2023 Fls.05

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO N°: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
23/1	338867,5100	9690829,5970	SILVES	58/3	311409,2810	9679719,9970	SILVES
23/2	338517,0920	9691220,2460	SILVES	59/1	311407,5950	9679485,0030	SILVES
24/1	338248,4050	9691499,6050	SILVES	59/2	311403,5680	9678924,0180	SILVES
24/2	338060,1380	9691695,3500	SILVES	59/3	311401,8610	9678686,0950	SILVES
24/3	337846,0200	9692009,9000	SILVES	60/1	311425,2470	9678315,8320	SILVES
24/4	337729,8700	9692180,6300	SILVES	60/2	311450,8390	9677910,6380	SILVES
25/1	337551,8840	9692442,1000	SILVES	61/1	311475,7380	9677516,4240	SILVES
25/2	337456,1530	9692582,8170	SILVES	61/2	311500,6370	9677122,2090	SILVES
25/3	337247,7290	9692715,6420	SILVES	61/3	311524,5910	9676742,9650	SILVES
25/4	336999,6060	9692873,7670	SILVES	62/1	311547,1410	9676385,9360	SILVES
26/1	336660,3520	9692936,5070	SILVES	62/2	311408,2460	9676105,4900	SILVES
26/2	336293,5970	9693004,3330	SILVES	62/3	311279,9840	9675846,5120	SILVES
26/3	335953,3790	9693067,2520	SILVES	63/1	311175,1900	9675634,9200	SILVES
27/1	335685,7330	9693116,7490	SILVES	63/2	311153,9230	9675452,3400	SILVES
27/2	335356,0090	9693167,5560	SILVES	63/3	311127,0880	9675221,9980	SILVES
27/3	334973,3610	9693226,5180	SILVES	63/4	311087,2900	9674880,3980	SILVES
28/1	334767,6060	9693174,4920	SILVES	64/1	311123,9540	9674597,4800	SILVES
28/2	334378,8460	9693076,1920	SILVES	64/2	311087,5720	9674267,4680	SILVES
28/3	334022,0670	9692985,9800	SILVES	64/3	311055,5760	9673977,2400	SILVES

Manaus-AM,

16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone:(92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBI O ORIGINAL

Em: 16/05/2023

ESOMEL VIEIRA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. Nº 156/2023 Fls.06

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO Nº: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
29/1	333594,5280	9692877,8750	SILVES	65/1	311007,2510	9673538,8900	SILVES
29/2	333293,0190	9692801,6370	SILVES	65/2	310978,6510	9673279,4660	SILVES
30/1	332829,5970	9692684,4590	SILVES	65/3	310943,4760	9672960,3980	SILVES
30/2	332455,3780	9692589,8360	SILVES	66/1	310902,1650	9672585,6720	SILVES
31/1	332049,1660	9692487,1240	SILVES	66/2	310862,2770	9672223,8570	SILVES
31/2	331787,3970	9692420,9350	SILVES	67/1	310814,5170	9671790,6410	SILVES
31/3	331265,8170	9692289,0510	SILVES	67/2	310780,2930	9671480,1960	SILVES
32/1	331024,9630	9692207,5210	SILVES	67/3	310908,1880	9671167,3480	SILVES
32/2	330645,3520	9692026,0500	SILVES	68/1	310860,3240	9670811,5510	SILVES
32/3	330385,6690	9691978,4770	SILVES	68/2	310808,1930	9670424,0430	SILVES
33/1	330005,9920	9691908,9220	SILVES	68/3	310756,0080	9670036,1250	SILVES
33/2	329694,1740	9691851,7990	SILVES	69/1	310706,1720	9669665,6730	SILVES
33/3	329435,4750	9691804,4060	SILVES	69/2	310652,3240	9669265,3950	SILVES
33/4	329197,8150	9691760,8680	SILVES	69/3	310663,5950	9668901,5670	SILVES
34/1	328953,8040	9691700,5840	SILVES	70/1	310676,3210	9668490,7910	SILVES
34/2	328630,5270	9691620,7180	SILVES	70/2	310687,7170	9668122,9410	SILVES
35/1	328172,2930	9691507,5090	SILVES	71/1	310699,7630	9667734,1300	SILVES
71/2	310710,6930	9667381,2960	ITACOATIARA	92/3	323321,9830	9664041,9910	ITACOATIARA
71/3	310721,6550	9667027,4670	ITACOATIARA	93/1	323695,5120	9664140,4540	ITACOATIARA

Manaus-AM,

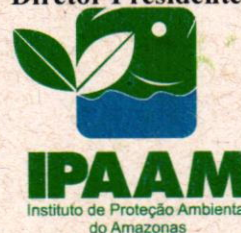
16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone:(92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBI O ORIGINAL

Em: 16/05/2023

ESMAEL VIEIRA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. Nº 156/2023 Fls.07

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº. 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO Nº: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA

ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
72/1	310734,3810	9666616,6710	ITACOATIARA	93/2	324051,1600	9664156,2620	ITACOATIARA
72/2	310742,3780	9666358,5470	ITACOATIARA	93/3	324389,8260	9664171,3150	ITACOATIARA
72/3	310686,8510	9666069,1520	ITACOATIARA	94/1	324668,1430	9664191,0220	ITACOATIARA
72/4	310649,1920	9665872,8850	ITACOATIARA	94/2	324863,9410	9664205,0770	ITACOATIARA
73/1	310395,9310	9665603,6900	ITACOATIARA	94/3	325176,0280	9664224,6970	ITACOATIARA
73/2	310150,2130	9665392,5200	ITACOATIARA	94/4	325422,7470	9664236,4600	ITACOATIARA
73/3	309920,5720	9665195,1660	ITACOATIARA	95/1	325718,4130	9664250,5560	ITACOATIARA
74/1	309775,5510	9664902,0800	ITACOATIARA	95/2	326001,3060	9664264,0440	ITACOATIARA
74/2	309616,5530	9664580,7440	ITACOATIARA	95/3	326340,4350	9664206,3500	ITACOATIARA
74/3	309596,7130	9664273,3810	ITACOATIARA	96/1	326634,7890	9664156,2740	ITACOATIARA
75/1	309579,6440	9664008,9520	ITACOATIARA	96/2	326857,2180	9664217,7390	ITACOATIARA
75/2	309550,5270	9663557,8710	ITACOATIARA	96/3	327231,6910	9664433,1570	ITACOATIARA
75/3	309532,3620	9663276,4610	ITACOATIARA	97/1	327550,6670	9664616,6500	ITACOATIARA
76/1	309508,5280	9662907,2300	ITACOATIARA	97/2	327872,7960	9664801,9570	ITACOATIARA
76/2	309488,6240	9662598,8710	ITACOATIARA	97/3	328151,4200	9664860,2800	ITACOATIARA
77/1	309456,7430	9662104,9820	ITACOATIARA	98/1	328536,2000	9664761,0690	ITACOATIARA
77/2	309509,8530	9661985,6610	ITACOATIARA	98/2	328906,3380	9664662,6500	ITACOATIARA
77/3	309719,3140	9661941,3710	ITACOATIARA	99/1	329313,2010	9664554,4660	ITACOATIARA
77/4	310032,5400	9661789,7290	ITACOATIARA	99/2	329635,9850	9664468,6380	ITACOATIARA

Manaus-AM,

16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone:(92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBIO ORIGINAL

Em: 16/05/2023

ESMAEL VAENA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. Nº 156/2023 Fls.08

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO Nº: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
78/1	310328,6580	9661646,3690	ITACOATIARA	99/3	330038,9820	9664361,4820	ITACOATIARA
78/2	310622,9800	9661503,8790	ITACOATIARA	100/1	330389,7150	9664268,2220	ITACOATIARA
78/3	310958,7080	9661341,3430	ITACOATIARA	100/2	330597,8000	9664207,6500	ITACOATIARA
79/1	311314,2320	9661169,2230	ITACOATIARA	100/3	330900,7530	9664027,3040	ITACOATIARA
79/2	311605,4380	9661028,2410	ITACOATIARA	101/1	331141,3450	9663884,0810	ITACOATIARA
80/1	311991,0320	9660847,1440	ITACOATIARA	101/2	331349,7660	9663852,8860	ITACOATIARA
80/2	312299,6850	9660702,1810	ITACOATIARA	101/3	331728,9030	9663785,9490	ITACOATIARA
80/3	312630,0680	9660547,0140	ITACOATIARA	102/1	332103,1160	9663719,8820	ITACOATIARA
81/1	312954,1000	9660394,8290	ITACOATIARA	102/2	332502,9330	9663649,2950	ITACOATIARA
81/2	313339,6940	9660213,7310	ITACOATIARA	102/3	332827,4220	9663592,0060	ITACOATIARA
81/3	313596,7500	9660093,0020	ITACOATIARA	103/1	333086,8590	9663471,6330	ITACOATIARA
82/1	313936,1820	9659933,5840	ITACOATIARA	103/2	333433,3780	9663310,8570	ITACOATIARA
82/2	314202,3550	9659808,5730	ITACOATIARA	103/3	333811,6450	9663135,3500	ITACOATIARA
82/3	314528,5730	9659749,8790	ITACOATIARA	104/1	334164,5130	9662971,6270	ITACOATIARA
83/1	314889,2630	9659780,6430	ITACOATIARA	104/2	334477,4680	9662826,4240	ITACOATIARA
83/2	315327,6710	9659818,0360	ITACOATIARA	105/1	334896,5560	9662631,9770	ITACOATIARA
83/3	315692,3470	9659849,1410	ITACOATIARA	105/2	335210,4180	9662486,3520	ITACOATIARA
84/1	316133,7440	9659886,7890	ITACOATIARA	105/3	335561,4710	9662323,4720	ITACOATIARA
84/2	316498,4200	9659917,8940	ITACOATIARA	106/1	335785,5630	9662219,4990	ITACOATIARA

Manaus-AM,

16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone: (92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBIO ORIGINAL

Em: 16/05/2023

ESMACK LIEIRA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

IPAAM

FL. Nº. 1092

ASS. JBA

ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. Nº 156/2023 Fls.09

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

PROCESSO Nº: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
85/1	316819,3640	9659945,2680	ITACOATIARA	106/2	335914,2750	9662071,8040	ITACOATIARA
85/2	317077,3260	9660003,8190	ITACOATIARA	106/3	335999,2550	9661923,0050	ITACOATIARA
85/3	317432,7200	9660166,8400	ITACOATIARA	106/4	336157,9610	9661645,1110	ITACOATIARA
86/1	317805,3830	9660337,7840	ITACOATIARA	107/1	336334,8820	9661323,6100	ITACOATIARA
86/2	318168,0490	9660504,1410	ITACOATIARA	107/2	336515,2700	9661010,2000	ITACOATIARA
86/3	318524,3510	9660667,5790	ITACOATIARA	107/3	336705,2380	9660680,6750	ITACOATIARA
87/1	318840,6660	9660812,6750	ITACOATIARA	108/1	336903,1510	9660331,8310	ITACOATIARA
87/2	319154,2480	9660956,5180	ITACOATIARA	108/2	337082,9740	9659999,5830	ITACOATIARA
87/3	319458,7400	9661096,1900	ITACOATIARA	108/3	337259,5190	9659688,9140	ITACOATIARA
88/1	319735,2520	9661242,8290	ITACOATIARA	109/1	337437,4710	9659397,0560	ITACOATIARA
88/2	319975,4190	9661510,6340	ITACOATIARA	109/2	337592,7120	9659129,6120	ITACOATIARA
88/3	320112,3530	9661663,3260	ITACOATIARA	109/3	337718,6930	9658805,4330	ITACOATIARA
89/1	320326,4550	9661819,7750	ITACOATIARA	110/1	337736,5290	9658596,2110	ITACOATIARA
89/2	320468,6790	9661909,1990	ITACOATIARA	110/2	337759,5010	9658326,7450	ITACOATIARA
89/3	320885,1890	9662171,0830	ITACOATIARA	110/3	337838,7500	9658174,7210	ITACOATIARA
90/1	321145,0840	9662334,4950	ITACOATIARA	110/4	337989,8960	9657955,2230	ITACOATIARA
90/2	321464,2390	9662535,1660	ITACOATIARA	111/1	338123,6530	9657760,2500	ITACOATIARA
90/3	321810,4850	9662752,8710	ITACOATIARA	111/2	338266,7520	9657553,1680	ITACOATIARA
91/1	322107,6290	9662939,7030	ITACOATIARA	111/3	338354,4410	9657311,9050	ITACOATIARA

Manaus-AM,

16 MAI 2023

Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica

Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone: (92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030



RECEBI O ORIGINAL

Em: 16/05/2023

F. S. MAEL VICINCA



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

IPAAM
FL. Nº 1098
ASS. AEA

ANEXO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO- L.O. Nº 156/2023 Fls.10

O INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS – IPAAM, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 3.785 de 24 de Julho de 2012, expede a presente Licença que autoriza a:

INTERESSADO: Amazonas Energia S.A. - LT Silves/ Itacoatiara.

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: Av. Sete de Setembro, nº 2.414, Cachoeirinha, Manaus-AM

CNPJ/CPF: 02.341.467/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 04.215.609-2

FONE: (92) 3198-3741

FAX:

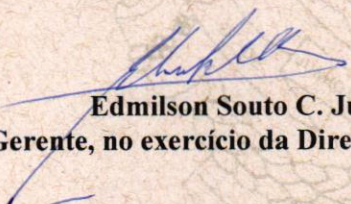
REGISTRO NO IPAAM: 1008.2405

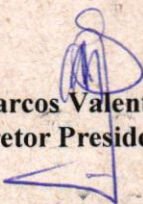
PROCESSO Nº: 3423/13-V2

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

QUADRO DE COORDEENADAS LT 138 KV SILVES MTE-ITACOATIARA							
ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO	ESTRUTURA	E	N	MUNICÍPIO
91/2	322302,9110	9663062,4880	ITACOATIARA	112/1	338394,4440	9656929,4470	ITACOATIARA
91/3	322441,1370	9663208,4140	ITACOATIARA	112/2	338417,9290	9656704,9070	ITACOATIARA
91/4	322672,2010	9663452,3510	ITACOATIARA	112/3	338417,5200	9656564,1880	ITACOATIARA
92/1	322936,9630	9663731,8620	ITACOATIARA	112/4	338359,2730	9656526,9750	ITACOATIARA
92/2	323062,4210	9663864,3100	ITACOATIARA				

Manaus-AM, 16 MAI 2023


Edmilson Souto C. Junior
Gerente, no exercício da Diretoria Técnica


Juliano Marcos Valente de Souza
Diretor Presidente

www.ipaam.am.gov.br
twitter.com/lpaamAM1
instagram.com/@ipaamam
facebook.com/@ipaamAM

gabinete@ipaam.am.gov.br
Fone: (92) 2123-6721 / 2123-6731
Av. Mario Ypiranga, 3280, Parque Dez
Manaus - AM
CEP: 69050-030

