



REQUERIMENTO ADMINISTRATIVO

Excelentíssimo:

- Sr. Prefeito
 Sr. Secretário(a)

NOME: ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES CPF: 041.833.819-01

CARGO/FUNÇÃO: ADVOGADA MATRÍCULA Nº:

SECRETARIA: LOCAL DE TRABALHO:

Venho respeitosamente perante V. Ex^a requerer:

Marque com X uma das opções abaixo:

<input type="checkbox"/> APOSENTADORIA	<input type="checkbox"/> LICENÇA P/ SERVIÇO MILITAR
<input type="checkbox"/> AVERBAR TEMPO DE SERVIÇO	<input type="checkbox"/> LICENÇA PRÊMIO
<input type="checkbox"/> CERTIDÃO DE TEMPO DE SERVIÇO	<input type="checkbox"/> LICENÇA SEM VENCIMENTOS
<input type="checkbox"/> DECLARAÇÃO	<input type="checkbox"/> SALÁRIO FAMÍLIA
<input type="checkbox"/> EXONERAÇÃO A PEDIDO DO SERVIDOR	<input type="checkbox"/> PENSÃO POR MORTE
<input type="checkbox"/> FECHAMENTO DE VÍNCULO (CNIS)	<input type="checkbox"/> PERMUTA OU CEDÊNCIA
<input type="checkbox"/> GOZO DE FÉRIAS	<input type="checkbox"/> REMOÇÃO A PEDIDO DO SERVIDOR
<input type="checkbox"/> LICENÇA MATERNIDADE/PATERNIDADE	<input type="checkbox"/> READAPTAÇÃO DE FUNÇÃO
<input type="checkbox"/> LICENÇA MÉDICA	<input type="checkbox"/> TITULAÇÃO DE ESCOLARIDADE
<input type="checkbox"/> LICENÇA P/ ATIVIDADE POLÍTICA	<input checked="" type="checkbox"/> OUTROS:

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Segue assinatura da carta de frequência referente às licenças ambientais, a ser destinada a CPRH, conforme documentos em anexo, bem como, todos os documentos que representam a empresa de mineração autorizada pela ANM.

Aline Carvalho

Assinatura do(a) requerente
Data: 16/04/2025

Autorização do(a) Gestor(a)
Data: / /



**CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE LIMITADA DENOMINADA
"HOMA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA"**



Pelo presente Instrumento Particular, os abaixo assinados,

ALAN CLÉCIO DE CARVALHO RAMOS, brasileiro, divorciado, advogado, portador do RG nº. 5.189.342 SDS/PE, inscrito no CPF/MF, sob o nº. 026.663.054-57, residente e domiciliado à Rua Ernesto de Souza Leão, nº 942, Apt 202, Piedade, Jaboatão dos Guararapes – PE, CEP - 54.400-250 e

ALINE CLÉBIA DE CARVALHO RAMOS SALES, brasileira, viúva, advogada, portadora do RG n. 5.934.549 SDS/PE, inscrita no CPF sob o nº. 041.833.814-01, residentes e domiciliada à Rua Pedro Mariano Monteiro, n. 126, Novo Everest, Salgueiro - PE, CEP 56.000-000,

Tem entre si justa e contratada a constituição de sociedade limitada, nos termos do Código Civil Brasileiro, Lei nº. 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

DO NOME EMPRESARIAL, SEDE E DAS FILIAIS

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade gira sob o nome empresarial **HOMA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA**.

CLÁUSULA SEGUNDA: A sociedade tem sede no Sítio Posses dos Honórios, BR 232, S/N - Sentido Verdejante a Esquerda 2km, Zona Rural, Verdejante - PE, CEP – 56.120-000.

CLÁUSULA TERCEIRA: A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual, desde que aprovado igualmente pelos sócios, nos termos do Código Civil Brasileiro.

DO ENQUADRAMENTO

CLÁUSULA QUARTA: Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição e MICROEMPRESA – ME nos termos da Lei Complementar nº. 123, de 14/12/2006.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUINTA: A sociedade passa a ter o seguinte objeto social:

- a) Como atividade econômica principal:
07.24-3-01 - Extração de minério de metais preciosos
- b) Como atividade econômica secundária:
07.24-3-02 - Beneficiamento de minério de metais preciosos

20/12/2024





- 07.29-4-04 - Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não-ferrosos não especificados anteriormente
- 09.90-4-02 - Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não-ferrosos
- 46.89-3-01 - Comércio atacadista de produtos da extração mineral, exceto combustíveis
- 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos

CLÁUSULA SEXTA: A sociedade iniciará suas atividades na data do arquivamento deste ato e seu prazo de duração é indeterminado, conforme Código Civil Brasileiro.

DO CAPITAL SOCIAL E DA CESSÃO E TRANSFERENCIA DAS QUOTAS

CLÁUSULA SÉTIMA: A sociedade tem o capital social de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), dividido em 50.000 (cinquenta mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, integralizada, neste ato, em moeda corrente do País, pelos sócios, da seguinte forma:

SÓCIO	Nº DE QUOTAS	%	VALOR R\$
ALAN CLÉCIO DE CARVALHO RAMOS	25.000	50	25.000,00
ALINE CLÉBIA DE CARVALHO RAMOS SALES	25.000	50	25.000,00

CLÁUSULA OITAVA: As cotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, direito de preferência para a sua aquisição, se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente, conforme Código Civil Brasileiro.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRO LABORE

CLÁUSULA NONA: A sociedade será administrada em conjunto pelos os Sócio **ALAN CLÉCIO DE CARVALHO RAMOS** e **ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES**, os quais declaram, neste ato, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer administração de sociedade, por especial ou em virtude de condenação criminal ou por se encontrar sob os efeitos dela a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

Parágrafo Primeiro: Os **Administradores** poderão praticar os atos de gestão social, apenas em conjunto, em relação a firmar contratos comerciais, contratar e demitir pessoal, abrir e movimentar contas bancárias, aceitar e emitir títulos de crédito, assemelhados e papéis de comércio, passar recibos, dar e receber quitação, pagar taxas e emolumentos, bem como representar ativa ou passivamente esta sociedade perante entidades Federais, Estaduais ou Municipais e Autarquias Federais, Estaduais ou Municipais, representar a sociedade em juízo, podendo transigir, desistir, confessar, fazer acordos, concordar, discordar, outorgar ou revogar poderes das cláusulas "ad judicium" e "extra" para o foro em geral, constituir advogados nos casos judiciais e extrajudiciais e

20/12/2024





constituir procurador apenas através de procuração pública, com fins específicos e com prazo de validade de 1 (um) ano, além de solicitar e assinar Certificado Digital da ICP Brasil, enfim, praticar todos os atos necessários ao fiel cumprimento da sua função.

Parágrafo Segundo: A gerência da sociedade pelos cônjuges ou herdeiros dos sócios, fica expressamente permitida, neste ato, mediante a expressa outorga de poderes pela unanimidade dos Sócios, assim como, qualquer tipo de participação destes em relação à sociedade.

Parágrafo Terceiro: No exercício da administração, os administradores terão direito a uma retirada mensal a título de *pro labore*, cujo valor será definido de comum acordo entre os sócios.

RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

CLAUSULA DÉCIMA: A responsabilidade dos sócios é limitada ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS E DO FUNDO DE RESERVA

CLAUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: Ao fim de cada exercício social, em 31 de dezembro, a Administração fará elaborar o balanço patrimonial, a demonstração do resultado do exercício e as demais demonstrações contábeis exigidas em lei, de acordo com a legislação societária aplicável e os princípios de contabilidade geralmente aceitos no Brasil, devendo ainda manter a regularidade da sua escrita contábil e os seus livros específicos. A Sociedade poderá levantar balanços intermediários, intercalares ou em períodos menores e, com base nesses balanços, distribuir dividendos.

Parágrafo Primeiro: As contas da administração e a destinação dos lucros líquidos anualmente apurados serão aprovadas pelos sócios, à unanimidade, garantida a todos os sócios a sua participação proporcional. A aprovação de contas, destinação de lucros e distribuição de dividendos apenas serão realizadas previamente por escrito pela totalidade dos sócios, através de Assembléia ou Termo de Acordo entre os Sócios, devendo apenas ocorrer o registro na escrita contábil.

Parágrafo Segundo: O resultado líquido que for apurado, livre das deduções relativas às previsões legais próprias do segmento empresarial em que se insere e as destinadas ao recolhimento das contribuições legais então vigentes e do capital destinado a formação de um fundo de reserva, será distribuído entre os cotistas na proporção de suas respectivas participações societárias, cujo efetivo pagamento lhes será realizado de acordo com as necessidades e meios circulantes da sociedade. Em se apurando prejuízo, este será suportado pelos cotistas na proporção de suas participações societárias.

Parágrafo Terceiro: Por deliberação dos sócios, limita-se a distribuição dos lucros ou prejuízos apurados entre os sócios na atividade econômica desenvolvida pela empresa, ao **valor**

20/12/2024



Certifico o Registro em 20/12/2024

Arquivamento 26203464950 de 20/12/2024 Protocolo 247947865 de 19/12/2024 NIRE 26203464950

Nome da empresa HOMA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 229821588794460



proporcional do capital de cada um. Por deliberação dos sócios, deverá ser separado o percentual de **12% (doze por cento) dos lucros**, a ser destinada a formação de um **fundo de reserva**, a contar desta data.

Parágrafo Quarto: O fundo de reserva apenas poderá ser utilizado por concordância unânime dos sócios, a qualquer momento e para quaisquer fins, desde que seja estabelecido previamente por escrito pela totalidade dos sócios, através de Assembléia ou Termo de Acordo entre os Sócios, devendo apenas ocorrer o registro na escrita contábil.

DAS REUNIÕES DE SÓCIOS

CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Os sócios realizarão Reunião, a qualquer tempo e sempre que necessário lhes parecer, podendo quaisquer dos Sócios convocar reunião, as quais sempre serem lavradas por escrito, bem como obrigatoriamente, no 5º (quinto) dia útil de cada trimestre do exercício social, a qual deverá ser convocada pelo Administrador ou por quaisquer dos Sócios, onde será realizada na sede da sociedade, no horário comercial, sob pena de infração ao contrato social, para tratar de assuntos de interesse da Sociedade ou que lhe digam respeito, direta ou indiretamente.

Parágrafo Único: Com exceção das reuniões trimestrais, fica certo que as sessões serão precedidas, sempre, de comunicação protocolizada para todos os sócios, por notificação escrita e pessoal, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, lavrando-se em livro próprio, aberto para este fim, as deliberações que forem tomadas.

DO FALECIMENTO, INTERDIÇÃO E INSOLVÊNCIA DE SÓCIO

CLAUSULA DÉCIMA TERCEIRA: A morte, interdição ou insolvência de qualquer um dos sócios não acarretará a dissolução da Sociedade, que continuará existindo com os sócios remanescentes.

Parágrafo Primeiro: Aos herdeiros legítimos do sócio falecido é facultado ingressar na Sociedade em sua substituição, assumindo a titularidade das respectivas cotas nas proporções dos respectivos quinhões hereditários, desde que manifestem sua expressa anuência com todas as disposições do contrato social em vigor e eventual acordo de cotistas, fato este que não implica na sucessão da administração da sociedade, salvo autorização do sócio remanescente.

Parágrafo Segundo: Observadas todas as demais condições pertinentes ao ingresso de novos sócios previstas neste contrato, ao cônjuge supérstite, todavia, somente será assegurado o ingresso na sociedade se, ao tempo do óbito do sócio falecido, estiver convivendo maritalmente com ele, durante os 2 (dois) últimos anos anteriores.

Parágrafo Terceiro: Não aderindo aos termos deste contrato social e de acordo de cotistas então vigentes, o cônjuge ou herdeiro do sócio falecido será indenizado no valor de suas quotas, cujo montante será apurado com base em balanço levantado para esse específico fim, a ser concluído

20/12/2024



Certifico o Registro em 20/12/2024

Arquivamento 26203464950 de 20/12/2024 Protocolo 247947865 de 19/12/2024 NIRE 26203464950

Nome da empresa HOMA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 229821588794460

no prazo de 30 (trinta) dias úteis contados do óbito e pagos em 02 (duas) parcelas mensais, iguais e sucessivas, vencendo-se a primeira no último dia útil do quinto mês subsequente ao falecimento.

DA DISSOLUÇÃO E LIQUIDAÇÃO

CLAUSULA DECIMA QUARTA: A Sociedade será dissolvida nos casos previstos em lei ou por deliberação dos sócios à unanimidade, dela constando a nomeação do liquidante.

DA CLÁUSULA ANTICORRUPÇÃO

CLAUSULA DECIMA QUINTA: A presente Sociedade Empresária, por si e por seus administradores, diretores, funcionários e agentes, bem como seus sócios, procuradores e representantes que venham a agir em seu nome, obrigam-se a conduzir suas práticas operacionais, durante a consecução do presente Contrato, de forma ética e em conformidade com os preceitos legais aplicáveis, incluindo a Lei Anticorrupção brasileira (Lei nº 12.846/2013), Lei Federal nº 13.303/2016 e o Código de Ética e Conduta da presente sociedade empresária, devendo ser realizado boas práticas de governança e gestão de riscos, por meio de inclusão de cláusulas anticorrupção, políticas internas de auditoria e canais autônomos de denúncias.

Parágrafo Primeiro: Na execução deste Contrato, nem a presente Sociedade Empresária, nem as demais pessoas acima referidas, devem dar, oferecer, pagar, prometer pagar, ou autorizar o pagamento de, direta ou indiretamente, qualquer dinheiro ou qualquer bem de valor a qualquer autoridade governamental, funcionários públicos, agentes, particulares, consultores, representantes, parceiros, ou quaisquer terceiros, com a finalidade de influenciar ou direcionar qualquer ato ou decisão de forma ilegal ou antiética, ou para assegurar qualquer vantagem indevida para si ou terceiro, tanto no Brasil como em qualquer outra Nação.

Parágrafo Segundo: A presente Sociedade Empresária, por si e por seus administradores, diretores, funcionários e agentes, bem como seus sócios, procuradores e representantes que venham a agir em seu nome, declaram, neste ato, que tem conhecimento e concordam inteiramente com os termos da presente Cláusula Anticorrupção, comprometendo-se a observar suas disposições no relacionamento com a presente Sociedade.

Parágrafo Terceiro: Qualquer descumprimento das normas legais aplicáveis ou a não observância dos preceitos contidos no Código de Ética e Conduta, pela Sociedade Empresária e por seus administradores, diretores, funcionários e agentes, bem como seus sócios, procuradores e representantes que venham a agir em seu nome, ensejará a rescisão de contratos, exclusão de sócios e revogação de poderes de forma imediata, independentemente de qualquer notificação e a necessidade do cumprimento de aviso prévio, observadas as penalidades previstas e ressarcimento de eventuais perdas e danos decorrentes de eventual conduta infratora, sem prejuízo das consequências civis, comerciais, administrativas e/ou penais, a serem suportadas.

DAS NORMAS DA LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS

20/12/2024



Certifico o Registro em 20/12/2024

Arquivamento 26203464950 de 20/12/2024 Protocolo 247947865 de 19/12/2024 NIRE 26203464950

Nome da empresa HOMA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 229821588794460



CLAUSULA DECIMA SEXTA: A presente sociedade declara que, no exercício de suas atividades comerciais, poderá coletar, armazenar, tratar e compartilhar dados pessoais de seus clientes, fornecedores, empregados e outros titulares de dados, conforme necessário para a execução de suas obrigações e objetivos comerciais, tudo conforme à Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - Lei nº 13.709/2018.

Parágrafo Primeiro: Os dados pessoais serão tratados pela presente sociedade exclusivamente para fins de (i) cumprimento de obrigações legais e contratuais; (ii) execução de atividades comerciais, operacionais e de comunicação com clientes e fornecedores; (iii) análise de mercado e aprimoramento de produtos e serviços; (iv) outros fins necessários e legítimos para o exercício das atividades da presente sociedade.

Parágrafo Segundo: A presente sociedade se compromete a tratar os dados pessoais com base nas seguintes bases legais previstas na LGPD: (i) execução de contrato; (ii) cumprimento de obrigação legal ou regulatória; (iii) legítimo interesse da sociedade empresária ou de terceiros; (iv) consentimento do titular dos dados, quando aplicável.

Parágrafo Terceiro: A sociedade empresária poderá compartilhar dados pessoais com terceiros (prestadores de serviços, parceiros comerciais, autoridades, etc.) quando necessário para a execução das atividades mencionadas no parágrafo acima, e sempre em conformidade com a LGPD, respeitando os direitos dos titulares.

Parágrafo Quarto: A sociedade empresária assegura aos titulares de dados pessoais os direitos previstos na LGPD, incluindo, mas não se limitando a: (i) direito de acesso, correção e exclusão de seus dados pessoais; (ii) direito à portabilidade dos dados, quando aplicável; (iii) direito à revogação do consentimento, quando o tratamento for baseado no consentimento; (iv) direito de solicitar a anonimização, bloqueio ou eliminação de dados desnecessários ou excessivos. Os titulares poderão exercer seus direitos diretamente com a sociedade, por meio dos canais de atendimento disponibilizados para este fim.

Parágrafo Quinto: A sociedade se compromete a adotar medidas técnicas e administrativas adequadas para proteger os dados pessoais contra acessos não autorizados, vazamentos, perdas e outras formas de tratamento inadequado ou ilícito, em conformidade com a LGPD.

Parágrafo Sexto: A sociedade nomeia o encarregado pelo tratamento de dados pessoais, ou DPO (Data Protection Officer), que será responsável por garantir o cumprimento da LGPD e por atender as solicitações dos titulares dos dados. O contato do encarregado será o constante no CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA - CNPJ.

Parágrafo Sétimo: A sociedade empresária poderá, a qualquer tempo, revisar e atualizar esta cláusula e seus parágrafos em razão de alterações legislativas, operacionais ou de boas práticas relacionadas à proteção de dados pessoais, comprometendo-se a comunicar os sócios e partes envolvidas sobre qualquer modificação relevante.

DO FORO DE ELEIÇÃO



CLAUSULA DECIMA SÉTIMA: Fica eleito o Foro da Cidade do Recife/PE, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem justos e contratados firmam a presente alteração, impressa em três vias de igual teor, na presença de 2 (duas) testemunhas abaixo, para efeitos legais.

Recife – PE, 18 de Dezembro de 2024.

ALAN CLÉCIO DE CARVALHO RAMOS

CPF/MF sob o nº. 026.663.054-57

ALINE CLÉBIA DE CARVALHO RAMOS SALES

CPF sob o nº. 041.833.814-01

Testemunhas:

NOME:

CPF:

NOME:

CPF:

20/12/2024



Certifico o Registro em 20/12/2024

Arquivamento 26203464950 de 20/12/2024 Protocolo 247947865 de 19/12/2024 NIRE 26203464950

Nome da empresa HOMA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 229821588794460



TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	HOMA MINERAÇÃO E COMÉRCIO LTDA
PROTOCOLO	247947865 - 19/12/2024
ATO	090 - CONTRATO
EVENTO	090 - CONTRATO

MATRIZ

NIRE 26203464950
CNPJ 58.529.008/0001-20
CERTIFICO O REGISTRO EM 20/12/2024
SOB N: 26203464950

EVENTOS

315 - ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA ARQUIVAMENTO: 26203464950

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 02666305457 - ALAN CLECIO DE CARVALHO RAMOS - Assinado em 19/12/2024 às 11:11:08

Cpf: 04183381401 - ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES - Assinado em 19/12/2024 às 11:28:25

Assinado eletronicamente por
JESSICA CAROLINE DAS CHAGAS MORAES
SECRETÁRIA GERAL

20/12/2024



VÁLIDA EM TODO
 O TERRITÓRIO NACIONAL
 2072251922

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
 CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

PE

NOME
 ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES

DOC. IDENTIDADE/ÓRG EMISSOR/UF
 5934549 SDS PE

CPF
 041.833.814-01

DATA NASCIMENTO
 03/04/1982

FILIAÇÃO
 JOSE FERREIRA RAMOS

JOSEFA ALVES DE CARVALHO RA
 MOS

PERMISSÃO
 ACC
 CAT. HAB.

Nº REGISTRO
 VALIDADE
 1ª HABILITAÇÃO
 30/07/2020



CNH

OBSERVAÇÕES

Aline Clebia de C. Ramos Sales

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
 RECIFE, PE

DATA EMISSÃO
 05/08/2020

ASSINADO DIGITALMENTE
 DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO

62731420715
 PE090815814

2072251922

PERNAMBUCO

DENATRAN CONTRAN

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: <https://www.serpro.gov.br/assinador-digital>.

SERPRO / SENATRAN

GOVERNO MUNICIPAL DE VERDEJANTE

CARTA DE ANUÊNCIA

A Prefeitura de Verdejante, no uso da sua competência de que trata o artigo 3º da Lei n.º 6.567 de 24/09/1978, obedecidas às disposições constantes da Portaria n.º 155, de 12 de maio de 2016, do Departamento Nacional de Produção Mineral resolve licenciar **HOMA MINERAÇÃO E COMERCIO LTDA**, portadora do CNPJ n.º 58.529.008/0001-20, com sede no Sítio Posses dos Honórios, BR 232. S/N - Sentido Verdejante a Esquerda 2km, Zona Rural, Verdejante-PE, CEP - 56.120-000, para extrair a substância mineral de **OURO**, por prazo **indeterminado** a partir da emissão desta licença, numa área de 81,88 hectares, localizada no lugar denominado Sítio Posses dos Honórios, BR 232. S/N - Sentido Verdejante a Esquerda 2km, Zona Rural, Verdejante-PE, CEP - 56.120-000, sob as seguintes coordenadas abaixo relacionadas:

Ponto	Latitude	Longitude	Ponto	Latitude	Longitude
1	-07°59'10"179"	-39°00'18"328"	744	-07°59'58"797"	-38°59'29"950"
2	-07°59'10"179"	-39°00'18"414"	745	-07°59'58"646"	-38°59'29"950"
3	-07°59'09"441"	-39°00'18"414"	746	-07°59'58"646"	-38°59'30"098"
4	-07°59'09"441"	-39°00'18"590"	747	-07°59'58"498"	-38°59'30"098"
5	-07°59'08"970"	-39°00'18"590"	748	-07°59'58"498"	-38°59'30"245"
6	-07°59'08"970"	-39°00'18"788"	749	-07°59'58"351"	-38°59'30"245"
7	-07°59'08"422"	-39°00'18"788"	750	-07°59'58"351"	-38°59'30"389"
8	-07°59'08"422"	-39°00'18"972"	751	-07°59'58"200"	-38°59'30"389"
9	-07°59'07"904"	-39°00'18"972"	752	-07°59'58"200"	-38°59'30"537"
10	-07°59'07"904"	-39°00'19"159"	753	-07°59'58"052"	-38°59'30"537"
11	-07°59'07"508"	-39°00'19"159"	754	-07°59'58"052"	-38°59'30"685"
12	-07°59'07"508"	-39°00'19"472"	755	-07°59'57"901"	-38°59'30"685"
13	-07°59'07"011"	-39°00'19"472"	756	-07°59'57"901"	-38°59'30"832"
14	-07°59'07"011"	-39°00'19"871"	757	-07°59'57"753"	-38°59'30"832"
15	-07°59'06"417"	-39°00'19"871"	758	-07°59'57"753"	-38°59'30"976"
16	-07°59'06"417"	-39°00'20"361"	759	-07°59'57"606"	-38°59'30"976"
17	-07°59'05"780"	-39°00'20"361"	760	-07°59'57"606"	-38°59'31"124"
18	-07°59'05"780"	-39°00'20"854"	761	-07°59'57"454"	-38°59'31"124"
19	-07°59'05"074"	-39°00'20"854"	762	-07°59'57"454"	-38°59'31"271"
20	-07°59'05"074"	-39°00'21"362"	763	-07°59'57"307"	-38°59'31"271"
21	-07°59'04"613"	-39°00'21"362"	764	-07°59'57"307"	-38°59'31"433"
22	-07°59'04"613"	-39°00'21"690"	765	-07°59'57"127"	-38°59'31"433"
23	-07°59'04"088"	-39°00'21"690"	766	-07°59'57"127"	-38°59'31"613"
24	-07°59'04"088"	-39°00'22"096"	767	-07°59'56"947"	-38°59'31"613"
25	-07°59'02"792"	-39°00'22"096"	768	-07°59'56"947"	-38°59'31"793"
26	-07°59'02"792"	-39°00'21"942"	769	-07°59'56"767"	-38°59'31"793"
27	-07°58'59"548"	-39°00'21"942"	770	-07°59'56"767"	-38°59'31"974"
28	-07°58'59"548"	-39°00'16"473"	771	-07°59'56"587"	-38°59'31"974"
29	-07°58'59"772"	-39°00'16"473"	772	-07°59'56"587"	-38°59'32"154"
30	-07°58'59"772"	-39°00'16"250"	773	-07°59'56"407"	-38°59'32"154"
31	-07°58'59"998"	-39°00'16"250"	774	-07°59'56"407"	-38°59'32"330"
32	-07°58'59"998"	-39°00'16"027"	775	-07°59'56"227"	-38°59'32"330"
33	-07°59'00"221"	-39°00'16"027"	776	-07°59'56"227"	-38°59'32"510"
34	-07°59'00"221"	-39°00'15"804"	777	-07°59'56"047"	-38°59'32"510"
35	-07°59'00"445"	-39°00'15"804"	778	-07°59'56"047"	-38°59'32"690"
36	-07°59'00"445"	-39°00'15"584"	779	-07°59'55"867"	-38°59'32"690"
37	-07°59'00"672"	-39°00'15"584"	780	-07°59'55"867"	-38°59'32"870"
38	-07°59'00"672"	-39°00'15"361"	781	-07°59'55"687"	-38°59'32"870"
39	-07°59'00"895"	-39°00'15"361"	782	-07°59'55"687"	-38°59'33"050"
40	-07°59'00"895"	-39°00'15"137"	783	-07°59'55"507"	-38°59'33"050"
41	-07°59'01"118"	-39°00'15"137"	784	-07°59'55"507"	-38°59'33"226"
42	-07°59'01"118"	-39°00'14"914"	785	-07°59'55"327"	-38°59'33"226"
43	-07°59'01"341"	-39°00'14"914"	786	-07°59'55"327"	-38°59'33"406"
44	-07°59'01"341"	-39°00'14"695"	787	-07°59'55"147"	-38°59'33"406"
45	-07°59'01"568"	-39°00'14"695"	788	-07°59'55"147"	-38°59'33"586"
46	-07°59'01"568"	-39°00'14"471"	789	-07°59'54"967"	-38°59'33"586"
47	-07°59'01"791"	-39°00'14"471"	790	-07°59'54"967"	-38°59'33"766"
48	-07°59'01"791"	-39°00'14"248"	791	-07°59'54"787"	-38°59'33"766"
49	-07°59'02"014"	-39°00'14"248"	792	-07°59'54"787"	-38°59'33"946"

50	-07°59'02"014"	-39°00'14"025"	793	-07°59'54"607"	-38°59'33"946"
51	-07°59'02"241"	-39°00'14"025"	794	-07°59'54"607"	-38°59'34"126"
52	-07°59'02"241"	-39°00'13"806"	795	-07°59'54"427"	-38°59'34"126"
53	-07°59'02"464"	-39°00'13"806"	796	-07°59'54"427"	-38°59'34"303"
54	-07°59'02"464"	-39°00'13"582"	797	-07°59'54"247"	-38°59'34"303"
55	-07°59'02"687"	-39°00'13"582"	798	-07°59'54"247"	-38°59'34"483"
56	-07°59'02"687"	-39°00'13"359"	799	-07°59'54"067"	-38°59'34"483"
57	-07°59'02"914"	-39°00'13"359"	800	-07°59'54"067"	-38°59'34"663"
58	-07°59'02"914"	-39°00'13"136"	801	-07°59'53"887"	-38°59'34"663"
59	-07°59'03"138"	-39°00'13"136"	802	-07°59'53"887"	-38°59'34"843"
60	-07°59'03"138"	-39°00'12"916"	803	-07°59'53"707"	-38°59'34"843"
61	-07°59'03"361"	-39°00'12"916"	804	-07°59'53"707"	-38°59'35"023"
62	-07°59'03"361"	-39°00'12"693"	805	-07°59'53"527"	-38°59'35"023"
63	-07°59'03"584"	-39°00'12"693"	806	-07°59'53"527"	-38°59'35"203"
64	-07°59'03"584"	-39°00'12"470"	807	-07°59'53"347"	-38°59'35"203"
65	-07°59'03"811"	-39°00'12"470"	808	-07°59'53"347"	-38°59'35"379"
66	-07°59'03"811"	-39°00'12"247"	809	-07°59'53"167"	-38°59'35"379"
67	-07°59'04"034"	-39°00'12"247"	810	-07°59'53"167"	-38°59'35"559"
68	-07°59'04"034"	-39°00'12"027"	811	-07°59'52"987"	-38°59'35"559"
69	-07°59'04"257"	-39°00'12"027"	812	-07°59'52"987"	-38°59'35"739"
70	-07°59'04"257"	-39°00'11"804"	813	-07°59'52"807"	-38°59'35"739"
71	-07°59'04"484"	-39°00'11"804"	814	-07°59'52"807"	-38°59'35"919"
72	-07°59'04"484"	-39°00'11"581"	815	-07°59'52"627"	-38°59'35"919"
73	-07°59'04"707"	-39°00'11"581"	816	-07°59'52"627"	-38°59'36"099"
74	-07°59'04"707"	-39°00'11"357"	817	-07°59'52"447"	-38°59'36"099"
75	-07°59'04"930"	-39°00'11"357"	818	-07°59'52"447"	-38°59'36"279"
76	-07°59'04"930"	-39°00'11"138"	819	-07°59'52"267"	-38°59'36"279"
77	-07°59'05"157"	-39°00'11"138"	820	-07°59'52"267"	-38°59'36"455"
78	-07°59'05"157"	-39°00'10"915"	821	-07°59'52"087"	-38°59'36"455"
79	-07°59'05"380"	-39°00'10"915"	822	-07°59'52"087"	-38°59'36"636"
80	-07°59'05"380"	-39°00'10"691"	823	-07°59'51"907"	-38°59'36"636"
81	-07°59'05"604"	-39°00'10"691"	824	-07°59'51"907"	-38°59'36"816"
82	-07°59'05"604"	-39°00'10"468"	825	-07°59'51"727"	-38°59'36"816"
83	-07°59'05"827"	-39°00'10"468"	826	-07°59'51"727"	-38°59'36"995"
84	-07°59'05"827"	-39°00'10"249"	827	-07°59'51"547"	-38°59'36"995"
85	-07°59'06"053"	-39°00'10"249"	828	-07°59'51"547"	-38°59'37"175"
86	-07°59'06"053"	-39°00'10"026"	829	-07°59'51"367"	-38°59'37"175"
87	-07°59'06"277"	-39°00'10"026"	830	-07°59'51"367"	-38°59'37"352"
88	-07°59'06"277"	-39°00'09"802"	831	-07°59'51"187"	-38°59'37"352"
89	-07°59'06"500"	-39°00'09"802"	832	-07°59'51"187"	-38°59'37"532"
90	-07°59'06"500"	-39°00'09"579"	833	-07°59'51"007"	-38°59'37"532"
91	-07°59'06"727"	-39°00'09"579"	834	-07°59'51"007"	-38°59'37"712"
92	-07°59'06"727"	-39°00'09"360"	835	-07°59'50"827"	-38°59'37"712"
93	-07°59'06"950"	-39°00'09"360"	836	-07°59'50"827"	-38°59'37"892"
94	-07°59'06"950"	-39°00'09"136"	837	-07°59'50"647"	-38°59'37"892"
95	-07°59'07"173"	-39°00'09"136"	838	-07°59'50"647"	-38°59'38"072"
96	-07°59'07"173"	-39°00'08"913"	839	-07°59'50"467"	-38°59'38"072"
97	-07°59'07"400"	-39°00'08"913"	840	-07°59'50"467"	-38°59'38"252"
98	-07°59'07"400"	-39°00'08"690"	841	-07°59'50"287"	-38°59'38"252"
99	-07°59'07"623"	-39°00'08"690"	842	-07°59'50"287"	-38°59'38"428"

100	-07°59'07"623"	-39°00'08"467"	843	-07°59'50"107"	-38°59'38"428"
101	-07°59'07"846"	-39°00'08"467"	844	-07°59'50"107"	-38°59'38"608"
102	-07°59'07"846"	-39°00'08"247"	845	-07°59'49"927"	-38°59'38"608"
103	-07°59'08"073"	-39°00'08"247"	846	-07°59'49"927"	-38°59'38"788"
104	-07°59'08"073"	-39°00'08"024"	847	-07°59'49"747"	-38°59'38"788"
105	-07°59'08"296"	-39°00'08"024"	848	-07°59'49"747"	-38°59'38"968"
106	-07°59'08"296"	-39°00'07"801"	849	-07°59'49"567"	-38°59'38"968"
107	-07°59'08"519"	-39°00'07"801"	850	-07°59'49"567"	-38°59'39"148"
108	-07°59'08"519"	-39°00'07"578"	851	-07°59'49"387"	-38°59'39"148"
109	-07°59'08"743"	-39°00'07"578"	852	-07°59'49"387"	-38°59'39"328"
110	-07°59'08"743"	-39°00'07"358"	853	-07°59'49"207"	-38°59'39"328"
111	-07°59'08"970"	-39°00'07"358"	854	-07°59'49"207"	-38°59'39"505"
112	-07°59'08"970"	-39°00'07"135"	855	-07°59'49"027"	-38°59'39"505"
113	-07°59'09"193"	-39°00'07"135"	856	-07°59'49"027"	-38°59'39"685"
114	-07°59'09"193"	-39°00'06"911"	857	-07°59'48"847"	-38°59'39"685"
115	-07°59'09"416"	-39°00'06"911"	858	-07°59'48"847"	-38°59'39"865"
116	-07°59'09"416"	-39°00'06"688"	859	-07°59'48"667"	-38°59'39"865"
117	-07°59'09"643"	-39°00'06"688"	860	-07°59'48"667"	-38°59'40"045"
118	-07°59'09"643"	-39°00'06"469"	861	-07°59'48"487"	-38°59'40"045"
119	-07°59'09"866"	-39°00'06"469"	862	-07°59'48"487"	-38°59'40"225"
120	-07°59'09"866"	-39°00'06"245"	863	-07°59'48"307"	-38°59'40"225"
121	-07°59'10"089"	-39°00'06"245"	864	-07°59'48"307"	-38°59'40"401"
122	-07°59'10"089"	-39°00'06"022"	865	-07°59'48"127"	-38°59'40"401"
123	-07°59'10"316"	-39°00'06"022"	866	-07°59'48"127"	-38°59'40"581"
124	-07°59'10"316"	-39°00'05"799"	867	-07°59'47"947"	-38°59'40"581"
125	-07°59'10"539"	-39°00'05"799"	868	-07°59'47"947"	-38°59'40"761"
126	-07°59'10"539"	-39°00'05"580"	869	-07°59'47"767"	-38°59'40"761"
127	-07°59'10"762"	-39°00'05"580"	870	-07°59'47"767"	-38°59'40"941"
128	-07°59'10"762"	-39°00'05"356"	871	-07°59'47"587"	-38°59'40"941"
129	-07°59'10"986"	-39°00'05"356"	872	-07°59'47"587"	-38°59'41"121"
130	-07°59'10"986"	-39°00'05"133"	873	-07°59'47"407"	-38°59'41"121"
131	-07°59'11"212"	-39°00'05"133"	874	-07°59'47"407"	-38°59'41"301"
132	-07°59'11"212"	-39°00'04"910"	875	-07°59'47"230"	-38°59'41"301"
133	-07°59'11"436"	-39°00'04"910"	876	-07°59'47"230"	-38°59'41"478"
134	-07°59'11"436"	-39°00'04"690"	877	-07°59'47"050"	-38°59'41"478"
135	-07°59'11"659"	-39°00'04"690"	878	-07°59'47"050"	-38°59'41"658"
136	-07°59'11"659"	-39°00'04"467"	879	-07°59'46"870"	-38°59'41"658"
137	-07°59'11"885"	-39°00'04"467"	880	-07°59'46"870"	-38°59'41"837"
138	-07°59'11"885"	-39°00'04"244"	881	-07°59'46"690"	-38°59'41"837"
139	-07°59'12"109"	-39°00'04"244"	882	-07°59'46"690"	-38°59'42"017"
140	-07°59'12"109"	-39°00'04"021"	883	-07°59'46"510"	-38°59'42"017"
141	-07°59'12"332"	-39°00'04"021"	884	-07°59'46"510"	-38°59'42"198"
142	-07°59'12"332"	-39°00'03"801"	885	-07°59'46"330"	-38°59'42"198"
143	-07°59'12"559"	-39°00'03"801"	886	-07°59'46"330"	-38°59'42"378"
144	-07°59'12"559"	-39°00'03"578"	887	-07°59'46"150"	-38°59'42"378"
145	-07°59'12"782"	-39°00'03"578"	888	-07°59'46"150"	-38°59'42"554"
146	-07°59'12"782"	-39°00'03"355"	889	-07°59'45"970"	-38°59'42"554"
147	-07°59'13"005"	-39°00'03"355"	890	-07°59'45"970"	-38°59'42"734"
148	-07°59'13"005"	-39°00'03"131"	891	-07°59'45"790"	-38°59'42"734"
149	-07°59'13"232"	-39°00'03"131"	892	-07°59'45"790"	-38°59'42"914"

150	-07°59'13"232"	-39°00'02"912"	893	-07°59'45"610"	-38°59'42"914"
151	-07°59'13"455"	-39°00'02"912"	894	-07°59'45"610"	-38°59'43"094"
152	-07°59'13"455"	-39°00'02"689"	895	-07°59'45"430"	-38°59'43"094"
153	-07°59'13"678"	-39°00'02"689"	896	-07°59'45"430"	-38°59'43"274"
154	-07°59'13"678"	-39°00'02"465"	897	-07°59'45"250"	-38°59'43"274"
155	-07°59'13"901"	-39°00'02"465"	898	-07°59'45"250"	-38°59'43"454"
156	-07°59'13"901"	-39°00'02"242"	899	-07°59'45"070"	-38°59'43"454"
157	-07°59'14"128"	-39°00'02"242"	900	-07°59'45"070"	-38°59'43"630"
158	-07°59'14"128"	-39°00'02"023"	901	-07°59'44"890"	-38°59'43"630"
159	-07°59'14"352"	-39°00'02"023"	902	-07°59'44"890"	-38°59'43"810"
160	-07°59'14"352"	-39°00'01"800"	903	-07°59'44"710"	-38°59'43"810"
161	-07°59'14"575"	-39°00'01"800"	904	-07°59'44"710"	-38°59'43"990"
162	-07°59'14"575"	-39°00'01"576"	905	-07°59'44"530"	-38°59'43"990"
163	-07°59'14"802"	-39°00'01"576"	906	-07°59'44"530"	-38°59'44"170"
164	-07°59'14"802"	-39°00'01"353"	907	-07°59'44"350"	-38°59'44"170"
165	-07°59'15"025"	-39°00'01"353"	908	-07°59'44"350"	-38°59'44"350"
166	-07°59'15"025"	-39°00'01"134"	909	-07°59'44"170"	-38°59'44"350"
167	-07°59'15"248"	-39°00'01"134"	910	-07°59'44"170"	-38°59'44"527"
168	-07°59'15"248"	-39°00'00"910"	911	-07°59'43"990"	-38°59'44"527"
169	-07°59'15"475"	-39°00'00"910"	912	-07°59'43"990"	-38°59'44"707"
170	-07°59'15"475"	-39°00'00"687"	913	-07°59'43"810"	-38°59'44"707"
171	-07°59'15"698"	-39°00'00"687"	914	-07°59'43"810"	-38°59'44"887"
172	-07°59'15"698"	-39°00'00"464"	915	-07°59'43"630"	-38°59'44"887"
173	-07°59'15"921"	-39°00'00"464"	916	-07°59'43"630"	-38°59'45"067"
174	-07°59'15"921"	-39°00'00"244"	917	-07°59'43"450"	-38°59'45"067"
175	-07°59'16"144"	-39°00'00"244"	918	-07°59'43"450"	-38°59'45"247"
176	-07°59'16"144"	-39°00'00"021"	919	-07°59'43"270"	-38°59'45"247"
177	-07°59'16"371"	-39°00'00"021"	920	-07°59'43"270"	-38°59'45"427"
178	-07°59'16"371"	-38°59'59"798"	921	-07°59'43"090"	-38°59'45"427"
179	-07°59'16"594"	-38°59'59"798"	922	-07°59'43"090"	-38°59'45"603"
180	-07°59'16"594"	-38°59'59"575"	923	-07°59'42"910"	-38°59'45"603"
181	-07°59'16"818"	-38°59'59"575"	924	-07°59'42"910"	-38°59'45"783"
182	-07°59'16"818"	-38°59'59"355"	925	-07°59'42"730"	-38°59'45"783"
183	-07°59'17"044"	-38°59'59"355"	926	-07°59'42"730"	-38°59'45"963"
184	-07°59'17"044"	-38°59'59"132"	927	-07°59'42"550"	-38°59'45"963"
185	-07°59'17"267"	-38°59'59"132"	928	-07°59'42"550"	-38°59'46"143"
186	-07°59'17"267"	-38°59'58"909"	929	-07°59'42"370"	-38°59'46"143"
187	-07°59'17"491"	-38°59'58"909"	930	-07°59'42"370"	-38°59'46"323"
188	-07°59'17"491"	-38°59'58"685"	931	-07°59'42"190"	-38°59'46"323"
189	-07°59'17"717"	-38°59'58"685"	932	-07°59'42"190"	-38°59'46"503"
190	-07°59'17"717"	-38°59'58"466"	933	-07°59'42"010"	-38°59'46"503"
191	-07°59'17"941"	-38°59'58"466"	934	-07°59'42"010"	-38°59'46"679"
192	-07°59'17"941"	-38°59'58"243"	935	-07°59'41"830"	-38°59'46"679"
193	-07°59'18"164"	-38°59'58"243"	936	-07°59'41"830"	-38°59'46"859"
194	-07°59'18"164"	-38°59'58"020"	937	-07°59'41"650"	-38°59'46"859"
195	-07°59'18"387"	-38°59'58"020"	938	-07°59'41"650"	-38°59'47"040"
196	-07°59'18"387"	-38°59'57"796"	939	-07°59'41"470"	-38°59'47"040"
197	-07°59'18"614"	-38°59'57"796"	940	-07°59'41"470"	-38°59'47"220"
198	-07°59'18"614"	-38°59'57"577"	941	-07°59'41"290"	-38°59'47"220"
199	-07°59'18"837"	-38°59'57"577"	942	-07°59'41"290"	-38°59'47"399"

200	-07°59'18"837"	-38°59'57"354"	943	-07°59'41"110"	-38°59'47"399"
201	-07°59'19"060"	-38°59'57"354"	944	-07°59'41"110"	-38°59'47"576"
202	-07°59'19"060"	-38°59'57"130"	945	-07°59'40"930"	-38°59'47"576"
203	-07°59'19"287"	-38°59'57"130"	946	-07°59'40"930"	-38°59'47"756"
204	-07°59'19"287"	-38°59'56"907"	947	-07°59'40"750"	-38°59'47"756"
205	-07°59'19"510"	-38°59'56"907"	948	-07°59'40"750"	-38°59'47"936"
206	-07°59'19"510"	-38°59'56"687"	949	-07°59'40"570"	-38°59'47"936"
207	-07°59'19"733"	-38°59'56"687"	950	-07°59'40"570"	-38°59'48"116"
208	-07°59'19"733"	-38°59'56"464"	951	-07°59'40"390"	-38°59'48"116"
209	-07°59'19"960"	-38°59'56"464"	952	-07°59'40"390"	-38°59'48"296"
210	-07°59'19"960"	-38°59'56"241"	953	-07°59'40"210"	-38°59'48"296"
211	-07°59'20"184"	-38°59'56"241"	954	-07°59'40"210"	-38°59'48"476"
212	-07°59'20"184"	-38°59'56"018"	955	-07°59'40"030"	-38°59'48"476"
213	-07°59'20"407"	-38°59'56"018"	956	-07°59'40"030"	-38°59'48"652"
214	-07°59'20"407"	-38°59'55"798"	957	-07°59'39"850"	-38°59'48"652"
215	-07°59'20"634"	-38°59'55"798"	958	-07°59'39"850"	-38°59'48"832"
216	-07°59'20"634"	-38°59'55"575"	959	-07°59'39"670"	-38°59'48"832"
217	-07°59'20"857"	-38°59'55"575"	960	-07°59'39"670"	-38°59'49"012"
218	-07°59'20"857"	-38°59'55"352"	961	-07°59'39"490"	-38°59'49"012"
219	-07°59'21"080"	-38°59'55"352"	962	-07°59'39"490"	-38°59'49"192"
220	-07°59'21"080"	-38°59'55"129"	963	-07°59'39"310"	-38°59'49"192"
221	-07°59'21"303"	-38°59'55"129"	964	-07°59'39"310"	-38°59'49"372"
222	-07°59'21"303"	-38°59'54"909"	965	-07°59'39"130"	-38°59'49"372"
223	-07°59'21"530"	-38°59'54"909"	966	-07°59'39"130"	-38°59'49"552"
224	-07°59'21"530"	-38°59'54"686"	967	-07°59'38"950"	-38°59'49"552"
225	-07°59'21"753"	-38°59'54"686"	968	-07°59'38"950"	-38°59'49"729"
226	-07°59'21"753"	-38°59'54"463"	969	-07°59'38"770"	-38°59'49"729"
227	-07°59'21"976"	-38°59'54"463"	970	-07°59'38"770"	-38°59'49"909"
228	-07°59'21"976"	-38°59'54"239"	971	-07°59'38"590"	-38°59'49"909"
229	-07°59'22"203"	-38°59'54"239"	972	-07°59'38"590"	-38°59'50"089"
230	-07°59'22"203"	-38°59'54"020"	973	-07°59'38"410"	-38°59'50"089"
231	-07°59'22"426"	-38°59'54"020"	974	-07°59'38"410"	-38°59'50"269"
232	-07°59'22"426"	-38°59'53"797"	975	-07°59'38"230"	-38°59'50"269"
233	-07°59'22"650"	-38°59'53"797"	976	-07°59'38"230"	-38°59'50"449"
234	-07°59'22"650"	-38°59'53"574"	977	-07°59'38"050"	-38°59'50"449"
235	-07°59'22"876"	-38°59'53"574"	978	-07°59'38"050"	-38°59'50"629"
236	-07°59'22"876"	-38°59'53"350"	979	-07°59'37"870"	-38°59'50"629"
237	-07°59'23"099"	-38°59'53"350"	980	-07°59'37"870"	-38°59'50"805"
238	-07°59'23"099"	-38°59'53"131"	981	-07°59'37"690"	-38°59'50"805"
239	-07°59'23"323"	-38°59'53"131"	982	-07°59'37"690"	-38°59'50"985"
240	-07°59'23"323"	-38°59'52"907"	983	-07°59'37"510"	-38°59'50"985"
241	-07°59'23"546"	-38°59'52"907"	984	-07°59'37"510"	-38°59'51"165"
242	-07°59'23"546"	-38°59'52"684"	985	-07°59'37"330"	-38°59'51"165"
243	-07°59'23"773"	-38°59'52"684"	986	-07°59'37"330"	-38°59'51"345"
244	-07°59'23"773"	-38°59'52"461"	987	-07°59'37"150"	-38°59'51"345"
245	-07°59'23"996"	-38°59'52"461"	988	-07°59'37"150"	-38°59'51"525"
246	-07°59'23"996"	-38°59'52"241"	989	-07°59'36"970"	-38°59'51"525"
247	-07°59'24"219"	-38°59'52"241"	990	-07°59'36"970"	-38°59'51"702"
248	-07°59'24"219"	-38°59'52"018"	991	-07°59'36"790"	-38°59'51"702"
249	-07°59'24"446"	-38°59'52"018"	992	-07°59'36"790"	-38°59'51"882"

250	-07°59'24"446"	-38°59'51"795"	993	-07°59'36"610"	-38°59'51"882"
251	-07°59'24"669"	-38°59'51"795"	994	-07°59'36"610"	-38°59'52"062"
252	-07°59'24"669"	-38°59'51"572"	995	-07°59'36"430"	-38°59'52"062"
253	-07°59'24"892"	-38°59'51"572"	996	-07°59'36"430"	-38°59'52"241"
254	-07°59'24"892"	-38°59'51"352"	997	-07°59'36"250"	-38°59'52"241"
255	-07°59'25"119"	-38°59'51"352"	998	-07°59'36"250"	-38°59'52"421"
256	-07°59'25"119"	-38°59'51"129"	999	-07°59'36"070"	-38°59'52"421"
257	-07°59'25"342"	-38°59'51"129"	1000	-07°59'36"070"	-38°59'52"602"
258	-07°59'25"342"	-38°59'50"906"	1001	-07°59'35"890"	-38°59'52"602"
259	-07°59'25"565"	-38°59'50"906"	1002	-07°59'35"890"	-38°59'52"778"
260	-07°59'25"565"	-38°59'50"683"	1003	-07°59'35"710"	-38°59'52"778"
261	-07°59'25"792"	-38°59'50"683"	1004	-07°59'35"710"	-38°59'52"911"
262	-07°59'25"792"	-38°59'50"459"	1005	-07°59'35"624"	-38°59'52"911"
263	-07°59'26"016"	-38°59'50"459"	1006	-07°59'35"624"	-38°59'52"998"
264	-07°59'26"016"	-38°59'50"240"	1007	-07°59'35"541"	-38°59'52"998"
265	-07°59'26"239"	-38°59'50"240"	1008	-07°59'35"541"	-38°59'53"084"
266	-07°59'26"239"	-38°59'50"017"	1009	-07°59'35"455"	-38°59'53"084"
267	-07°59'26"462"	-38°59'50"017"	1010	-07°59'35"455"	-38°59'53"170"
268	-07°59'26"462"	-38°59'49"718"	1011	-07°59'35"368"	-38°59'53"170"
269	-07°59'26"843"	-38°59'49"718"	1012	-07°59'35"368"	-38°59'53"257"
270	-07°59'26"843"	-38°59'49"340"	1013	-07°59'35"282"	-38°59'53"257"
271	-07°59'27"222"	-38°59'49"340"	1014	-07°59'35"282"	-38°59'53"343"
272	-07°59'27"222"	-38°59'48"962"	1015	-07°59'35"199"	-38°59'53"343"
273	-07°59'27"603"	-38°59'48"962"	1016	-07°59'35"199"	-38°59'53"430"
274	-07°59'27"603"	-38°59'48"588"	1017	-07°59'35"113"	-38°59'53"430"
275	-07°59'27"981"	-38°59'48"588"	1018	-07°59'35"113"	-38°59'53"516"
276	-07°59'27"981"	-38°59'48"209"	1019	-07°59'35"026"	-38°59'53"516"
277	-07°59'28"359"	-38°59'48"209"	1020	-07°59'35"026"	-38°59'53"602"
278	-07°59'28"359"	-38°59'47"832"	1021	-07°59'34"940"	-38°59'53"602"
279	-07°59'28"741"	-38°59'47"832"	1022	-07°59'34"940"	-38°59'53"689"
280	-07°59'28"741"	-38°59'47"454"	1023	-07°59'34"857"	-38°59'53"689"
281	-07°59'29"119"	-38°59'47"454"	1024	-07°59'34"857"	-38°59'53"775"
282	-07°59'29"119"	-38°59'47"079"	1025	-07°59'34"771"	-38°59'53"775"
283	-07°59'29"497"	-38°59'47"079"	1026	-07°59'34"771"	-38°59'53"861"
284	-07°59'29"497"	-38°59'46"701"	1027	-07°59'34"684"	-38°59'53"861"
285	-07°59'29"878"	-38°59'46"701"	1028	-07°59'34"684"	-38°59'53"948"
286	-07°59'29"878"	-38°59'46"323"	1029	-07°59'34"598"	-38°59'53"948"
287	-07°59'30"256"	-38°59'46"323"	1030	-07°59'34"598"	-38°59'54"034"
288	-07°59'30"256"	-38°59'45"945"	1031	-07°59'34"515"	-38°59'54"034"
289	-07°59'30"638"	-38°59'45"945"	1032	-07°59'34"515"	-38°59'54"121"
290	-07°59'30"638"	-38°59'45"571"	1033	-07°59'34"429"	-38°59'54"121"
291	-07°59'31"016"	-38°59'45"571"	1034	-07°59'34"429"	-38°59'54"207"
292	-07°59'31"016"	-38°59'45"193"	1035	-07°59'34"342"	-38°59'54"207"
293	-07°59'31"394"	-38°59'45"193"	1036	-07°59'34"342"	-38°59'54"294"
294	-07°59'31"394"	-38°59'44"815"	1037	-07°59'34"256"	-38°59'54"294"
295	-07°59'31"776"	-38°59'44"815"	1038	-07°59'34"256"	-38°59'54"380"
296	-07°59'31"776"	-38°59'44"437"	1039	-07°59'34"173"	-38°59'54"380"
297	-07°59'32"153"	-38°59'44"437"	1040	-07°59'34"173"	-38°59'54"463"
298	-07°59'32"153"	-38°59'44"062"	1041	-07°59'34"087"	-38°59'54"463"
299	-07°59'32"532"	-38°59'44"062"	1042	-07°59'34"087"	-38°59'54"549"

300	-07°59'32"532"	-38°59'43"684"	1043	-07°59'34"000"	-38°59'54"549"
301	-07°59'32"913"	-38°59'43"684"	1044	-07°59'34"000"	-38°59'54"636"
302	-07°59'32"913"	-38°59'43"306"	1045	-07°59'33"914"	-38°59'54"636"
303	-07°59'33"291"	-38°59'43"306"	1046	-07°59'33"914"	-38°59'54"722"
304	-07°59'33"291"	-38°59'42"928"	1047	-07°59'33"831"	-38°59'54"722"
305	-07°59'33"673"	-38°59'42"928"	1048	-07°59'33"831"	-38°59'54"808"
306	-07°59'33"673"	-38°59'42"554"	1049	-07°59'33"745"	-38°59'54"808"
307	-07°59'34"051"	-38°59'42"554"	1050	-07°59'33"745"	-38°59'54"895"
308	-07°59'34"051"	-38°59'42"176"	1051	-07°59'33"658"	-38°59'54"895"
309	-07°59'34"429"	-38°59'42"176"	1052	-07°59'33"658"	-38°59'54"981"
310	-07°59'34"429"	-38°59'41"798"	1053	-07°59'33"572"	-38°59'54"981"
311	-07°59'34"810"	-38°59'41"798"	1054	-07°59'33"572"	-38°59'55"067"
312	-07°59'34"810"	-38°59'41"424"	1055	-07°59'33"489"	-38°59'55"067"
313	-07°59'35"188"	-38°59'41"424"	1056	-07°59'33"489"	-38°59'55"154"
314	-07°59'35"188"	-38°59'41"045"	1057	-07°59'33"403"	-38°59'55"154"
315	-07°59'35"566"	-38°59'41"045"	1058	-07°59'33"403"	-38°59'55"240"
316	-07°59'35"566"	-38°59'40"668"	1059	-07°59'33"316"	-38°59'55"240"
317	-07°59'35"948"	-38°59'40"668"	1060	-07°59'33"316"	-38°59'55"327"
318	-07°59'35"948"	-38°59'40"290"	1061	-07°59'33"230"	-38°59'55"327"
319	-07°59'36"326"	-38°59'40"290"	1062	-07°59'33"230"	-38°59'55"413"
320	-07°59'36"326"	-38°59'39"915"	1063	-07°59'33"147"	-38°59'55"413"
321	-07°59'36"707"	-38°59'39"915"	1064	-07°59'33"147"	-38°59'55"500"
322	-07°59'36"707"	-38°59'39"537"	1065	-07°59'33"061"	-38°59'55"500"
323	-07°59'37"086"	-38°59'39"537"	1066	-07°59'33"061"	-38°59'55"586"
324	-07°59'37"086"	-38°59'39"159"	1067	-07°59'32"974"	-38°59'55"586"
325	-07°59'37"463"	-38°59'39"159"	1068	-07°59'32"974"	-38°59'55"672"
326	-07°59'37"463"	-38°59'38"781"	1069	-07°59'32"888"	-38°59'55"672"
327	-07°59'37"845"	-38°59'38"781"	1070	-07°59'32"888"	-38°59'55"759"
328	-07°59'37"845"	-38°59'38"407"	1071	-07°59'32"802"	-38°59'55"759"
329	-07°59'38"223"	-38°59'38"407"	1072	-07°59'32"802"	-38°59'55"845"
330	-07°59'38"223"	-38°59'38"029"	1073	-07°59'32"719"	-38°59'55"845"
331	-07°59'38"605"	-38°59'38"029"	1074	-07°59'32"719"	-38°59'55"931"
332	-07°59'38"605"	-38°59'37"651"	1075	-07°59'32"632"	-38°59'55"931"
333	-07°59'38"983"	-38°59'37"651"	1076	-07°59'32"632"	-38°59'56"018"
334	-07°59'38"983"	-38°59'37"273"	1077	-07°59'32"546"	-38°59'56"018"
335	-07°59'39"361"	-38°59'37"273"	1078	-07°59'32"546"	-38°59'56"104"
336	-07°59'39"361"	-38°59'36"898"	1079	-07°59'32"460"	-38°59'56"104"
337	-07°59'39"742"	-38°59'36"898"	1080	-07°59'32"460"	-38°59'56"191"
338	-07°59'39"742"	-38°59'36"520"	1081	-07°59'32"377"	-38°59'56"191"
339	-07°59'40"120"	-38°59'36"520"	1082	-07°59'32"377"	-38°59'56"273"
340	-07°59'40"120"	-38°59'36"142"	1083	-07°59'32"290"	-38°59'56"273"
341	-07°59'40"498"	-38°59'36"142"	1084	-07°59'32"290"	-38°59'56"360"
342	-07°59'40"498"	-38°59'35"768"	1085	-07°59'32"204"	-38°59'56"360"
343	-07°59'40"880"	-38°59'35"768"	1086	-07°59'32"204"	-38°59'56"446"
344	-07°59'40"880"	-38°59'35"390"	1087	-07°59'32"118"	-38°59'56"446"
345	-07°59'41"258"	-38°59'35"390"	1088	-07°59'32"118"	-38°59'56"533"
346	-07°59'41"258"	-38°59'35"012"	1089	-07°59'32"035"	-38°59'56"533"
347	-07°59'41"640"	-38°59'35"012"	1090	-07°59'32"035"	-38°59'56"619"
348	-07°59'41"640"	-38°59'34"634"	1091	-07°59'31"948"	-38°59'56"619"
349	-07°59'42"017"	-38°59'34"634"	1092	-07°59'31"948"	-38°59'56"706"

350	-07°59'42"017"	-38°59'34"259"	1093	-07°59'31"862"	-38°59'56"706"
351	-07°59'42"396"	-38°59'34"259"	1094	-07°59'31"862"	-38°59'56"792"
352	-07°59'42"396"	-38°59'33"881"	1095	-07°59'31"776"	-38°59'56"792"
353	-07°59'42"777"	-38°59'33"881"	1096	-07°59'31"776"	-38°59'56"878"
354	-07°59'42"777"	-38°59'33"504"	1097	-07°59'31"693"	-38°59'56"878"
355	-07°59'43"155"	-38°59'33"504"	1098	-07°59'31"693"	-38°59'56"965"
356	-07°59'43"155"	-38°59'33"125"	1099	-07°59'31"606"	-38°59'56"965"
357	-07°59'43"533"	-38°59'33"125"	1100	-07°59'31"606"	-38°59'57"051"
358	-07°59'43"533"	-38°59'32"751"	1101	-07°59'31"520"	-38°59'57"051"
359	-07°59'43"915"	-38°59'32"751"	1102	-07°59'31"520"	-38°59'57"138"
360	-07°59'43"915"	-38°59'32"373"	1103	-07°59'31"434"	-38°59'57"138"
361	-07°59'44"293"	-38°59'32"373"	1104	-07°59'31"434"	-38°59'57"224"
362	-07°59'44"293"	-38°59'31"995"	1105	-07°59'31"351"	-38°59'57"224"
363	-07°59'44"674"	-38°59'31"995"	1106	-07°59'31"351"	-38°59'57"310"
364	-07°59'44"674"	-38°59'31"617"	1107	-07°59'31"264"	-38°59'57"310"
365	-07°59'45"052"	-38°59'31"617"	1108	-07°59'31"264"	-38°59'57"397"
366	-07°59'45"052"	-38°59'31"243"	1109	-07°59'31"178"	-38°59'57"397"
367	-07°59'45"430"	-38°59'31"243"	1110	-07°59'31"178"	-38°59'57"483"
368	-07°59'45"430"	-38°59'30"865"	1111	-07°59'31"092"	-38°59'57"483"
369	-07°59'45"812"	-38°59'30"865"	1112	-07°59'31"092"	-38°59'57"569"
370	-07°59'45"812"	-38°59'30"487"	1113	-07°59'31"009"	-38°59'57"569"
371	-07°59'46"190"	-38°59'30"487"	1114	-07°59'31"009"	-38°59'57"656"
372	-07°59'46"190"	-38°59'30"109"	1115	-07°59'30"922"	-38°59'57"656"
373	-07°59'46"568"	-38°59'30"109"	1116	-07°59'30"922"	-38°59'57"742"
374	-07°59'46"568"	-38°59'29"734"	1117	-07°59'30"836"	-38°59'57"742"
375	-07°59'46"949"	-38°59'29"734"	1118	-07°59'30"836"	-38°59'57"829"
376	-07°59'46"949"	-38°59'29"356"	1119	-07°59'30"750"	-38°59'57"829"
377	-07°59'47"328"	-38°59'29"356"	1120	-07°59'30"750"	-38°59'57"915"
378	-07°59'47"328"	-38°59'28"978"	1121	-07°59'30"667"	-38°59'57"915"
379	-07°59'47"709"	-38°59'28"978"	1122	-07°59'30"667"	-38°59'58"002"
380	-07°59'47"709"	-38°59'28"604"	1123	-07°59'30"580"	-38°59'58"002"
381	-07°59'48"087"	-38°59'28"604"	1124	-07°59'30"580"	-38°59'58"088"
382	-07°59'48"087"	-38°59'28"226"	1125	-07°59'30"494"	-38°59'58"088"
383	-07°59'48"465"	-38°59'28"226"	1126	-07°59'30"494"	-38°59'58"171"
384	-07°59'48"465"	-38°59'27"848"	1127	-07°59'30"408"	-38°59'58"171"
385	-07°59'48"847"	-38°59'27"848"	1128	-07°59'30"408"	-38°59'58"257"
386	-07°59'48"847"	-38°59'27"470"	1129	-07°59'30"325"	-38°59'58"257"
387	-07°59'49"225"	-38°59'27"470"	1130	-07°59'30"325"	-38°59'58"344"
388	-07°59'49"225"	-38°59'27"095"	1131	-07°59'30"238"	-38°59'58"344"
389	-07°59'49"603"	-38°59'27"095"	1132	-07°59'30"238"	-38°59'58"430"
390	-07°59'49"603"	-38°59'26"718"	1133	-07°59'30"152"	-38°59'58"430"
391	-07°59'49"984"	-38°59'26"718"	1134	-07°59'30"152"	-38°59'58"516"
392	-07°59'49"984"	-38°59'26"340"	1135	-07°59'30"066"	-38°59'58"516"
393	-07°59'50"362"	-38°59'26"340"	1136	-07°59'30"066"	-38°59'58"603"
394	-07°59'50"362"	-38°59'25"961"	1137	-07°59'29"983"	-38°59'58"603"
395	-07°59'50"744"	-38°59'25"961"	1138	-07°59'29"983"	-38°59'58"689"
396	-07°59'50"744"	-38°59'25"587"	1139	-07°59'29"896"	-38°59'58"689"
397	-07°59'51"122"	-38°59'25"587"	1140	-07°59'29"896"	-38°59'58"775"
398	-07°59'51"122"	-38°59'25"209"	1141	-07°59'29"810"	-38°59'58"775"
399	-07°59'51"500"	-38°59'25"209"	1142	-07°59'29"810"	-38°59'58"862"

400	-07°59'51"500"	-38°59'24"831"	1143	-07°59'29"724"	-38°59'58"862"
401	-07°59'51"882"	-38°59'24"831"	1144	-07°59'29"724"	-38°59'58"948"
402	-07°59'51"882"	-38°59'24"453"	1145	-07°59'29"641"	-38°59'58"948"
403	-07°59'52"259"	-38°59'24"453"	1146	-07°59'29"641"	-38°59'59"035"
404	-07°59'52"259"	-38°59'24"079"	1147	-07°59'29"554"	-38°59'59"035"
405	-07°59'52"641"	-38°59'24"079"	1148	-07°59'29"554"	-38°59'59"121"
406	-07°59'52"641"	-38°59'23"701"	1149	-07°59'29"468"	-38°59'59"121"
407	-07°59'53"019"	-38°59'23"701"	1150	-07°59'29"468"	-38°59'59"208"
408	-07°59'53"019"	-38°59'23"323"	1151	-07°59'29"381"	-38°59'59"208"
409	-07°59'53"397"	-38°59'23"323"	1152	-07°59'29"381"	-38°59'59"294"
410	-07°59'53"397"	-38°59'22"945"	1153	-07°59'29"299"	-38°59'59"294"
411	-07°59'53"779"	-38°59'22"945"	1154	-07°59'29"299"	-38°59'59"380"
412	-07°59'53"779"	-38°59'22"570"	1155	-07°59'29"212"	-38°59'59"380"
413	-07°59'54"157"	-38°59'22"570"	1156	-07°59'29"212"	-38°59'59"467"
414	-07°59'54"157"	-38°59'22"192"	1157	-07°59'29"126"	-38°59'59"467"
415	-07°59'54"535"	-38°59'22"192"	1158	-07°59'29"126"	-38°59'59"553"
416	-07°59'54"535"	-38°59'21"814"	1159	-07°59'29"039"	-38°59'59"553"
417	-07°59'54"916"	-38°59'21"814"	1160	-07°59'29"039"	-38°59'59"639"
418	-07°59'54"916"	-38°59'21"440"	1161	-07°59'28"957"	-38°59'59"639"
419	-07°59'55"294"	-38°59'21"440"	1162	-07°59'28"957"	-38°59'59"726"
420	-07°59'55"294"	-38°59'21"062"	1163	-07°59'28"870"	-38°59'59"726"
421	-07°59'55"676"	-38°59'21"062"	1164	-07°59'28"870"	-38°59'59"812"
422	-07°59'55"676"	-38°59'20"684"	1165	-07°59'28"784"	-38°59'59"812"
423	-07°59'56"054"	-38°59'20"684"	1166	-07°59'28"784"	-38°59'59"899"
424	-07°59'56"054"	-38°59'20"306"	1167	-07°59'28"697"	-38°59'59"899"
425	-07°59'56"432"	-38°59'20"306"	1168	-07°59'28"697"	-38°59'59"985"
426	-07°59'56"432"	-38°59'19"931"	1169	-07°59'28"615"	-38°59'59"985"
427	-07°59'56"813"	-38°59'19"931"	1170	-07°59'28"615"	-39°00'00"068"
428	-07°59'56"813"	-38°59'19"554"	1171	-07°59'28"528"	-39°00'00"068"
429	-07°59'57"192"	-38°59'19"554"	1172	-07°59'28"528"	-39°00'00"154"
430	-07°59'57"192"	-38°59'19"176"	1173	-07°59'28"442"	-39°00'00"154"
431	-07°59'57"569"	-38°59'19"176"	1174	-07°59'28"442"	-39°00'00"241"
432	-07°59'57"569"	-38°59'18"797"	1175	-07°59'28"355"	-39°00'00"241"
433	-07°59'57"951"	-38°59'18"797"	1176	-07°59'28"355"	-39°00'00"327"
434	-07°59'57"951"	-38°59'18"423"	1177	-07°59'28"273"	-39°00'00"327"
435	-07°59'58"329"	-38°59'18"423"	1178	-07°59'28"273"	-39°00'00"414"
436	-07°59'58"329"	-38°59'18"045"	1179	-07°59'28"186"	-39°00'00"414"
437	-07°59'58"711"	-38°59'18"045"	1180	-07°59'28"186"	-39°00'00"500"
438	-07°59'58"711"	-38°59'17"667"	1181	-07°59'28"100"	-39°00'00"500"
439	-07°59'59"089"	-38°59'17"667"	1182	-07°59'28"100"	-39°00'00"586"
440	-07°59'59"089"	-38°59'17"289"	1183	-07°59'28"013"	-39°00'00"586"
441	-07°59'59"467"	-38°59'17"289"	1184	-07°59'28"013"	-39°00'00"673"
442	-07°59'59"467"	-38°59'16"915"	1185	-07°59'27"931"	-39°00'00"673"
443	-07°59'59"848"	-38°59'16"915"	1186	-07°59'27"931"	-39°00'00"759"
444	-07°59'59"848"	-38°59'16"537"	1187	-07°59'27"844"	-39°00'00"759"
445	-08°00'00"226"	-38°59'16"537"	1188	-07°59'27"844"	-39°00'00"846"
446	-08°00'00"226"	-38°59'16"159"	1189	-07°59'27"758"	-39°00'00"846"
447	-08°00'00"604"	-38°59'16"159"	1190	-07°59'27"758"	-39°00'00"932"
448	-08°00'00"604"	-38°59'15"781"	1191	-07°59'27"671"	-39°00'00"932"
449	-08°00'00"986"	-38°59'15"781"	1192	-07°59'27"671"	-39°00'01"018"

450	-08°00'00"986"	-38°59'15"406"	1193	-07°59'27"589"	-39°00'01"018"
451	-08°00'01"364"	-38°59'15"406"	1194	-07°59'27"589"	-39°00'01"105"
452	-08°00'01"364"	-38°59'15"028"	1195	-07°59'27"502"	-39°00'01"105"
453	-08°00'01"745"	-38°59'15"028"	1196	-07°59'27"502"	-39°00'01"191"
454	-08°00'01"745"	-38°59'14"650"	1197	-07°59'27"416"	-39°00'01"191"
455	-08°00'02"124"	-38°59'14"650"	1198	-07°59'27"416"	-39°00'01"277"
456	-08°00'02"124"	-38°59'14"276"	1199	-07°59'27"329"	-39°00'01"277"
457	-08°00'02"502"	-38°59'14"276"	1200	-07°59'27"329"	-39°00'01"364"
458	-08°00'02"502"	-38°59'13"898"	1201	-07°59'27"247"	-39°00'01"364"
459	-08°00'02"883"	-38°59'13"898"	1202	-07°59'27"247"	-39°00'01"450"
460	-08°00'02"883"	-38°59'13"520"	1203	-07°59'27"160"	-39°00'01"450"
461	-08°00'03"261"	-38°59'13"520"	1204	-07°59'27"160"	-39°00'01"537"
462	-08°00'03"261"	-38°59'13"142"	1205	-07°59'27"074"	-39°00'01"537"
463	-08°00'03"639"	-38°59'13"142"	1206	-07°59'27"074"	-39°00'01"623"
464	-08°00'03"639"	-38°59'12"767"	1207	-07°59'26"987"	-39°00'01"623"
465	-08°00'04"021"	-38°59'12"767"	1208	-07°59'26"987"	-39°00'01"710"
466	-08°00'04"021"	-38°59'12"390"	1209	-07°59'26"905"	-39°00'01"710"
467	-08°00'04"399"	-38°59'12"390"	1210	-07°59'26"905"	-39°00'01"796"
468	-08°00'04"399"	-38°59'12"011"	1211	-07°59'26"818"	-39°00'01"796"
469	-08°00'04"780"	-38°59'12"011"	1212	-07°59'26"818"	-39°00'01"882"
470	-08°00'04"780"	-38°59'11"633"	1213	-07°59'26"732"	-39°00'01"882"
471	-08°00'05"158"	-38°59'11"633"	1214	-07°59'26"732"	-39°00'01"965"
472	-08°00'05"158"	-38°59'11"259"	1215	-07°59'26"645"	-39°00'01"965"
473	-08°00'05"536"	-38°59'11"259"	1216	-07°59'26"645"	-39°00'02"052"
474	-08°00'05"536"	-38°59'10"881"	1217	-07°59'26"563"	-39°00'02"052"
475	-08°00'05"918"	-38°59'10"881"	1218	-07°59'26"563"	-39°00'02"138"
476	-08°00'05"918"	-38°59'10"503"	1219	-07°59'26"476"	-39°00'02"138"
477	-08°00'06"296"	-38°59'10"503"	1220	-07°59'26"476"	-39°00'02"224"
478	-08°00'06"296"	-38°59'10"125"	1221	-07°59'26"390"	-39°00'02"224"
479	-08°00'06"674"	-38°59'10"125"	1222	-07°59'26"390"	-39°00'02"311"
480	-08°00'06"674"	-38°59'09"751"	1223	-07°59'26"304"	-39°00'02"311"
481	-08°00'07"056"	-38°59'09"751"	1224	-07°59'26"304"	-39°00'02"397"
482	-08°00'07"056"	-38°59'09"373"	1225	-07°59'26"221"	-39°00'02"397"
483	-08°00'07"433"	-38°59'09"373"	1226	-07°59'26"221"	-39°00'02"483"
484	-08°00'07"433"	-38°59'08"995"	1227	-07°59'26"134"	-39°00'02"483"
485	-08°00'07"815"	-38°59'08"995"	1228	-07°59'26"134"	-39°00'02"570"
486	-08°00'07"815"	-38°59'08"617"	1229	-07°59'26"048"	-39°00'02"570"
487	-08°00'08"193"	-38°59'08"617"	1230	-07°59'26"048"	-39°00'02"656"
488	-08°00'08"193"	-38°59'08"242"	1231	-07°59'25"961"	-39°00'02"656"
489	-08°00'08"571"	-38°59'08"242"	1232	-07°59'25"961"	-39°00'02"743"
490	-08°00'08"571"	-38°59'07"864"	1233	-07°59'25"879"	-39°00'02"743"
491	-08°00'08"953"	-38°59'07"864"	1234	-07°59'25"879"	-39°00'02"829"
492	-08°00'08"953"	-38°59'07"486"	1235	-07°59'25"792"	-39°00'02"829"
493	-08°00'09"331"	-38°59'07"486"	1236	-07°59'25"792"	-39°00'02"916"
494	-08°00'09"331"	-38°59'07"112"	1237	-07°59'25"706"	-39°00'02"916"
495	-08°00'09"712"	-38°59'07"112"	1238	-07°59'25"706"	-39°00'03"002"
496	-08°00'09"712"	-38°59'06"734"	1239	-07°59'25"620"	-39°00'03"002"
497	-08°00'10"090"	-38°59'06"734"	1240	-07°59'25"620"	-39°00'03"088"
498	-08°00'10"090"	-38°59'06"356"	1241	-07°59'25"537"	-39°00'03"088"
499	-08°00'10"468"	-38°59'06"356"	1242	-07°59'25"537"	-39°00'03"175"

500	-08°00'10"468"	-38°59'05"978"	1243	-07°59'25"450"	-39°00'03"175"
501	-08°00'10"850"	-38°59'05"978"	1244	-07°59'25"450"	-39°00'03"279"
502	-08°00'10"850"	-38°59'05"604"	1245	-07°59'25"324"	-39°00'03"279"
503	-08°00'11"228"	-38°59'05"604"	1246	-07°59'25"324"	-39°00'03"405"
504	-08°00'11"228"	-38°59'05"226"	1247	-07°59'25"202"	-39°00'03"405"
505	-08°00'11"606"	-38°59'05"226"	1248	-07°59'25"202"	-39°00'03"531"
506	-08°00'11"606"	-38°59'04"847"	1249	-07°59'25"076"	-39°00'03"531"
507	-08°00'11"988"	-38°59'04"847"	1250	-07°59'25"076"	-39°00'03"657"
508	-08°00'11"988"	-38°59'04"693"	1251	-07°59'24"953"	-39°00'03"657"
509	-08°00'12"157"	-38°59'04"693"	1252	-07°59'24"953"	-39°00'03"787"
510	-08°00'12"157"	-38°59'05"532"	1253	-07°59'24"828"	-39°00'03"787"
511	-08°00'12"398"	-38°59'05"532"	1254	-07°59'24"828"	-39°00'03"913"
512	-08°00'12"398"	-38°59'06"691"	1255	-07°59'24"701"	-39°00'03"913"
513	-08°00'12"697"	-38°59'06"691"	1256	-07°59'24"701"	-39°00'04"039"
514	-08°00'12"697"	-38°59'08"019"	1257	-07°59'24"579"	-39°00'04"039"
515	-08°00'12"931"	-38°59'08"019"	1258	-07°59'24"579"	-39°00'04"165"
516	-08°00'12"931"	-38°59'09"322"	1259	-07°59'24"453"	-39°00'04"165"
517	-08°00'13"125"	-38°59'09"322"	1260	-07°59'24"453"	-39°00'04"291"
518	-08°00'13"125"	-38°59'10"694"	1261	-07°59'24"331"	-39°00'04"291"
519	-08°00'13"413"	-38°59'10"694"	1262	-07°59'24"331"	-39°00'04"417"
520	-08°00'13"413"	-38°59'11"885"	1263	-07°59'24"205"	-39°00'04"417"
521	-08°00'13"629"	-38°59'11"885"	1264	-07°59'24"205"	-39°00'04"543"
522	-08°00'13"629"	-38°59'12"814"	1265	-07°59'24"082"	-39°00'04"543"
523	-08°00'13"773"	-38°59'12"814"	1266	-07°59'24"082"	-39°00'04"669"
524	-08°00'13"773"	-38°59'13"628"	1267	-07°59'23"956"	-39°00'04"669"
525	-08°00'13"939"	-38°59'13"628"	1268	-07°59'23"956"	-39°00'04"795"
526	-08°00'13"939"	-38°59'13"830"	1269	-07°59'23"834"	-39°00'04"795"
527	-08°00'14"176"	-38°59'13"830"	1270	-07°59'23"834"	-39°00'04"921"
528	-08°00'14"176"	-38°59'13"963"	1271	-07°59'23"708"	-39°00'04"921"
529	-08°00'14"493"	-38°59'13"963"	1272	-07°59'23"708"	-39°00'05"047"
530	-08°00'14"493"	-38°59'14"247"	1273	-07°59'23"586"	-39°00'05"047"
531	-08°00'14"583"	-38°59'14"247"	1274	-07°59'23"586"	-39°00'05"173"
532	-08°00'14"583"	-38°59'14"395"	1275	-07°59'23"459"	-39°00'05"173"
533	-08°00'14"432"	-38°59'14"395"	1276	-07°59'23"459"	-39°00'05"299"
534	-08°00'14"432"	-38°59'14"539"	1277	-07°59'23"334"	-39°00'05"299"
535	-08°00'14"284"	-38°59'14"539"	1278	-07°59'23"334"	-39°00'05"425"
536	-08°00'14"284"	-38°59'14"686"	1279	-07°59'23"211"	-39°00'05"425"
537	-08°00'14"133"	-38°59'14"686"	1280	-07°59'23"211"	-39°00'05"551"
538	-08°00'14"133"	-38°59'14"834"	1281	-07°59'23"085"	-39°00'05"551"
539	-08°00'13"986"	-38°59'14"834"	1282	-07°59'23"085"	-39°00'05"677"
540	-08°00'13"986"	-38°59'14"982"	1283	-07°59'22"963"	-39°00'05"677"
541	-08°00'13"838"	-38°59'14"982"	1284	-07°59'22"963"	-39°00'05"803"
542	-08°00'13"838"	-38°59'15"129"	1285	-07°59'22"837"	-39°00'05"803"
543	-08°00'13"687"	-38°59'15"129"	1286	-07°59'22"837"	-39°00'05"929"
544	-08°00'13"687"	-38°59'15"273"	1287	-07°59'22"714"	-39°00'05"929"
545	-08°00'13"539"	-38°59'15"273"	1288	-07°59'22"714"	-39°00'06"055"
546	-08°00'13"539"	-38°59'15"421"	1289	-07°59'22"588"	-39°00'06"055"
547	-08°00'13"391"	-38°59'15"421"	1290	-07°59'22"588"	-39°00'06"181"
548	-08°00'13"391"	-38°59'15"568"	1291	-07°59'22"466"	-39°00'06"181"
549	-08°00'13"240"	-38°59'15"568"	1292	-07°59'22"466"	-39°00'06"307"

550	-08°00'13"240"	-38°59'15"716"	1293	-07°59'22"340"	-39°00'06"307"
551	-08°00'13"093"	-38°59'15"716"	1294	-07°59'22"340"	-39°00'06"433"
552	-08°00'13"093"	-38°59'15"860"	1295	-07°59'22"214"	-39°00'06"433"
553	-08°00'12"942"	-38°59'15"860"	1296	-07°59'22"214"	-39°00'06"562"
554	-08°00'12"942"	-38°59'16"008"	1297	-07°59'22"091"	-39°00'06"562"
555	-08°00'12"794"	-38°59'16"008"	1298	-07°59'22"091"	-39°00'06"688"
556	-08°00'12"794"	-38°59'16"155"	1299	-07°59'21"966"	-39°00'06"688"
557	-08°00'12"646"	-38°59'16"155"	1300	-07°59'21"966"	-39°00'06"814"
558	-08°00'12"646"	-38°59'16"303"	1301	-07°59'21"843"	-39°00'06"814"
559	-08°00'12"495"	-38°59'16"303"	1302	-07°59'21"843"	-39°00'06"940"
560	-08°00'12"495"	-38°59'16"447"	1303	-07°59'21"717"	-39°00'06"940"
561	-08°00'12"347"	-38°59'16"447"	1304	-07°59'21"717"	-39°00'07"066"
562	-08°00'12"347"	-38°59'16"594"	1305	-07°59'21"595"	-39°00'07"066"
563	-08°00'12"200"	-38°59'16"594"	1306	-07°59'21"595"	-39°00'07"192"
564	-08°00'12"200"	-38°59'16"742"	1307	-07°59'21"469"	-39°00'07"192"
565	-08°00'12"049"	-38°59'16"742"	1308	-07°59'21"469"	-39°00'07"318"
566	-08°00'12"049"	-38°59'16"890"	1309	-07°59'21"346"	-39°00'07"318"
567	-08°00'11"901"	-38°59'16"890"	1310	-07°59'21"346"	-39°00'07"444"
568	-08°00'11"901"	-38°59'17"037"	1311	-07°59'21"220"	-39°00'07"444"
569	-08°00'11"754"	-38°59'17"037"	1312	-07°59'21"220"	-39°00'07"570"
570	-08°00'11"754"	-38°59'17"181"	1313	-07°59'21"094"	-39°00'07"570"
571	-08°00'11"602"	-38°59'17"181"	1314	-07°59'21"094"	-39°00'07"696"
572	-08°00'11"602"	-38°59'17"329"	1315	-07°59'20"972"	-39°00'07"696"
573	-08°00'11"455"	-38°59'17"329"	1316	-07°59'20"972"	-39°00'07"822"
574	-08°00'11"455"	-38°59'17"476"	1317	-07°59'20"846"	-39°00'07"822"
575	-08°00'11"304"	-38°59'17"476"	1318	-07°59'20"846"	-39°00'07"948"
576	-08°00'11"304"	-38°59'17"624"	1319	-07°59'20"723"	-39°00'07"948"
577	-08°00'11"156"	-38°59'17"624"	1320	-07°59'20"723"	-39°00'08"074"
578	-08°00'11"156"	-38°59'17"768"	1321	-07°59'20"597"	-39°00'08"074"
579	-08°00'11"008"	-38°59'17"768"	1322	-07°59'20"597"	-39°00'08"200"
580	-08°00'11"008"	-38°59'17"915"	1323	-07°59'20"475"	-39°00'08"200"
581	-08°00'10"857"	-38°59'17"915"	1324	-07°59'20"475"	-39°00'08"326"
582	-08°00'10"857"	-38°59'18"063"	1325	-07°59'20"349"	-39°00'08"326"
583	-08°00'10"709"	-38°59'18"063"	1326	-07°59'20"349"	-39°00'08"452"
584	-08°00'10"709"	-38°59'18"211"	1327	-07°59'20"227"	-39°00'08"452"
585	-08°00'10"562"	-38°59'18"211"	1328	-07°59'20"227"	-39°00'08"578"
586	-08°00'10"562"	-38°59'18"355"	1329	-07°59'20"101"	-39°00'08"578"
587	-08°00'10"411"	-38°59'18"355"	1330	-07°59'20"101"	-39°00'08"704"
588	-08°00'10"411"	-38°59'18"502"	1331	-07°59'19"978"	-39°00'08"704"
589	-08°00'10"263"	-38°59'18"502"	1332	-07°59'19"978"	-39°00'08"830"
590	-08°00'10"263"	-38°59'18"650"	1333	-07°59'19"852"	-39°00'08"830"
591	-08°00'10"116"	-38°59'18"650"	1334	-07°59'19"852"	-39°00'08"956"
592	-08°00'10"116"	-38°59'18"797"	1335	-07°59'19"726"	-39°00'08"956"
593	-08°00'09"964"	-38°59'18"797"	1336	-07°59'19"726"	-39°00'09"082"
594	-08°00'09"964"	-38°59'18"941"	1337	-07°59'19"604"	-39°00'09"082"
595	-08°00'09"817"	-38°59'18"941"	1338	-07°59'19"604"	-39°00'09"212"
596	-08°00'09"817"	-38°59'19"089"	1339	-07°59'19"478"	-39°00'09"212"
597	-08°00'09"665"	-38°59'19"089"	1340	-07°59'19"478"	-39°00'09"338"
598	-08°00'09"665"	-38°59'19"237"	1341	-07°59'19"356"	-39°00'09"338"
599	-08°00'09"518"	-38°59'19"237"	1342	-07°59'19"356"	-39°00'09"464"

600	-08°00'09"518"	-38°59'19"384"	1343	-07°59'19"229"	-39°00'09"464"
601	-08°00'09"370"	-38°59'19"384"	1344	-07°59'19"229"	-39°00'09"590"
602	-08°00'09"370"	-38°59'19"532"	1345	-07°59'19"107"	-39°00'09"590"
603	-08°00'09"219"	-38°59'19"532"	1346	-07°59'19"107"	-39°00'09"716"
604	-08°00'09"219"	-38°59'19"676"	1347	-07°59'18"981"	-39°00'09"716"
605	-08°00'09"072"	-38°59'19"676"	1348	-07°59'18"981"	-39°00'09"842"
606	-08°00'09"072"	-38°59'19"824"	1349	-07°59'18"859"	-39°00'09"842"
607	-08°00'08"924"	-38°59'19"824"	1350	-07°59'18"859"	-39°00'09"968"
608	-08°00'08"924"	-38°59'19"971"	1351	-07°59'18"733"	-39°00'09"968"
609	-08°00'08"773"	-38°59'19"971"	1352	-07°59'18"733"	-39°00'10"094"
610	-08°00'08"773"	-38°59'20"119"	1353	-07°59'18"607"	-39°00'10"094"
611	-08°00'08"625"	-38°59'20"119"	1354	-07°59'18"607"	-39°00'10"220"
612	-08°00'08"625"	-38°59'20"263"	1355	-07°59'18"484"	-39°00'10"220"
613	-08°00'08"474"	-38°59'20"263"	1356	-07°59'18"484"	-39°00'10"346"
614	-08°00'08"474"	-38°59'20"421"	1357	-07°59'18"358"	-39°00'10"346"
615	-08°00'08"326"	-38°59'20"421"	1358	-07°59'18"358"	-39°00'10"472"
616	-08°00'08"326"	-38°59'20"558"	1359	-07°59'18"236"	-39°00'10"472"
617	-08°00'08"179"	-38°59'20"558"	1360	-07°59'18"236"	-39°00'10"598"
618	-08°00'08"179"	-38°59'20"706"	1361	-07°59'18"110"	-39°00'10"598"
619	-08°00'08"028"	-38°59'20"706"	1362	-07°59'18"110"	-39°00'10"724"
620	-08°00'08"028"	-38°59'20"850"	1363	-07°59'17"988"	-39°00'10"724"
621	-08°00'07"880"	-38°59'20"850"	1364	-07°59'17"988"	-39°00'10"850"
622	-08°00'07"880"	-38°59'20"997"	1365	-07°59'17"861"	-39°00'10"850"
623	-08°00'07"732"	-38°59'20"997"	1366	-07°59'17"861"	-39°00'10"976"
624	-08°00'07"732"	-38°59'21"145"	1367	-07°59'17"739"	-39°00'10"976"
625	-08°00'07"581"	-38°59'21"145"	1368	-07°59'17"739"	-39°00'11"102"
626	-08°00'07"581"	-38°59'21"292"	1369	-07°59'17"613"	-39°00'11"102"
627	-08°00'07"433"	-38°59'21"292"	1370	-07°59'17"613"	-39°00'11"228"
628	-08°00'07"433"	-38°59'21"447"	1371	-07°59'17"487"	-39°00'11"228"
629	-08°00'07"286"	-38°59'21"447"	1372	-07°59'17"487"	-39°00'11"354"
630	-08°00'07"286"	-38°59'21"584"	1373	-07°59'17"365"	-39°00'11"354"
631	-08°00'07"135"	-38°59'21"584"	1374	-07°59'17"365"	-39°00'11"480"
632	-08°00'07"135"	-38°59'21"732"	1375	-07°59'17"239"	-39°00'11"480"
633	-08°00'06"987"	-38°59'21"732"	1376	-07°59'17"239"	-39°00'11"606"
634	-08°00'06"987"	-38°59'21"879"	1377	-07°59'17"116"	-39°00'11"606"
635	-08°00'06"836"	-38°59'21"879"	1378	-07°59'17"116"	-39°00'11"732"
636	-08°00'06"836"	-38°59'22"027"	1379	-07°59'16"990"	-39°00'11"732"
637	-08°00'06"688"	-38°59'22"027"	1380	-07°59'16"990"	-39°00'11"858"
638	-08°00'06"688"	-38°59'22"171"	1381	-07°59'16"868"	-39°00'11"858"
639	-08°00'06"555"	-38°59'22"171"	1382	-07°59'16"868"	-39°00'11"987"
640	-08°00'06"555"	-38°59'22"318"	1383	-07°59'16"742"	-39°00'11"987"
641	-08°00'06"390"	-38°59'22"318"	1384	-07°59'16"742"	-39°00'12"114"
642	-08°00'06"390"	-38°59'22"480"	1385	-07°59'16"619"	-39°00'12"114"
643	-08°00'06"242"	-38°59'22"480"	1386	-07°59'16"619"	-39°00'12"239"
644	-08°00'06"242"	-38°59'22"614"	1387	-07°59'16"494"	-39°00'12"239"
645	-08°00'06"094"	-38°59'22"614"	1388	-07°59'16"494"	-39°00'12"366"
646	-08°00'06"094"	-38°59'22"757"	1389	-07°59'16"371"	-39°00'12"366"
647	-08°00'05"943"	-38°59'22"757"	1390	-07°59'16"371"	-39°00'12"492"
648	-08°00'05"943"	-38°59'22"905"	1391	-07°59'16"245"	-39°00'12"492"
649	-08°00'05"795"	-38°59'22"905"	1392	-07°59'16"245"	-39°00'12"617"

650	-08°00'05"795"	-38°59'23"053"	1393	-07°59'16"119"	-39°00'12"617"
651	-08°00'05"648"	-38°59'23"053"	1394	-07°59'16"119"	-39°00'12"744"
652	-08°00'05"648"	-38°59'23"200"	1395	-07°59'15"997"	-39°00'12"744"
653	-08°00'05"533"	-38°59'23"200"	1396	-07°59'15"997"	-39°00'12"869"
654	-08°00'05"533"	-38°59'23"348"	1397	-07°59'15"871"	-39°00'12"869"
655	-08°00'05"349"	-38°59'23"348"	1398	-07°59'15"871"	-39°00'12"996"
656	-08°00'05"349"	-38°59'23"506"	1399	-07°59'15"748"	-39°00'12"996"
657	-08°00'05"198"	-38°59'23"506"	1400	-07°59'15"748"	-39°00'13"121"
658	-08°00'05"198"	-38°59'23"639"	1401	-07°59'15"622"	-39°00'13"121"
659	-08°00'05"050"	-38°59'23"639"	1402	-07°59'15"622"	-39°00'13"248"
660	-08°00'05"050"	-38°59'23"787"	1403	-07°59'15"500"	-39°00'13"248"
661	-08°00'04"903"	-38°59'23"787"	1404	-07°59'15"500"	-39°00'13"373"
662	-08°00'04"903"	-38°59'23"935"	1405	-07°59'15"374"	-39°00'13"373"
663	-08°00'04"751"	-38°59'23"935"	1406	-07°59'15"374"	-39°00'13"499"
664	-08°00'04"751"	-38°59'24"079"	1407	-07°59'15"251"	-39°00'13"499"
665	-08°00'04"604"	-38°59'24"079"	1408	-07°59'15"251"	-39°00'13"626"
666	-08°00'04"604"	-38°59'24"226"	1409	-07°59'15"126"	-39°00'13"626"
667	-08°00'04"503"	-38°59'24"226"	1410	-07°59'15"126"	-39°00'13"751"
668	-08°00'04"503"	-38°59'24"374"	1411	-07°59'14"999"	-39°00'13"751"
669	-08°00'04"305"	-38°59'24"374"	1412	-07°59'14"999"	-39°00'13"878"
670	-08°00'04"305"	-38°59'24"500"	1413	-07°59'14"877"	-39°00'13"878"
671	-08°00'04"158"	-38°59'24"500"	1414	-07°59'14"877"	-39°00'14"003"
672	-08°00'04"158"	-38°59'24"665"	1415	-07°59'14"751"	-39°00'14"003"
673	-08°00'04"010"	-38°59'24"665"	1416	-07°59'14"751"	-39°00'14"130"
674	-08°00'04"010"	-38°59'24"813"	1417	-07°59'14"629"	-39°00'14"130"
675	-08°00'03"859"	-38°59'24"813"	1418	-07°59'14"629"	-39°00'14"255"
676	-08°00'03"859"	-38°59'24"961"	1419	-07°59'14"503"	-39°00'14"255"
677	-08°00'03"711"	-38°59'24"961"	1420	-07°59'14"503"	-39°00'14"382"
678	-08°00'03"711"	-38°59'25"108"	1421	-07°59'14"380"	-39°00'14"382"
679	-08°00'03"560"	-38°59'25"108"	1422	-07°59'14"380"	-39°00'14"508"
680	-08°00'03"560"	-38°59'25"296"	1423	-07°59'14"254"	-39°00'14"508"
681	-08°00'03"412"	-38°59'25"296"	1424	-07°59'14"254"	-39°00'14"637"
682	-08°00'03"412"	-38°59'25"400"	1425	-07°59'14"132"	-39°00'14"637"
683	-08°00'03"265"	-38°59'25"400"	1426	-07°59'14"132"	-39°00'14"763"
684	-08°00'03"265"	-38°59'25"548"	1427	-07°59'14"006"	-39°00'14"763"
685	-08°00'03"113"	-38°59'25"548"	1428	-07°59'14"006"	-39°00'14"889"
686	-08°00'03"113"	-38°59'25"695"	1429	-07°59'13"880"	-39°00'14"889"
687	-08°00'02"966"	-38°59'25"695"	1430	-07°59'13"880"	-39°00'15"015"
688	-08°00'02"966"	-38°59'25"843"	1431	-07°59'13"757"	-39°00'15"015"
689	-08°00'02"818"	-38°59'25"843"	1432	-07°59'13"757"	-39°00'15"141"
690	-08°00'02"818"	-38°59'25"987"	1433	-07°59'13"631"	-39°00'15"141"
691	-08°00'02"667"	-38°59'25"987"	1434	-07°59'13"631"	-39°00'15"267"
692	-08°00'02"667"	-38°59'26"134"	1435	-07°59'13"509"	-39°00'15"267"
693	-08°00'02"520"	-38°59'26"134"	1436	-07°59'13"509"	-39°00'15"393"
694	-08°00'02"520"	-38°59'26"282"	1437	-07°59'13"383"	-39°00'15"393"
695	-08°00'02"368"	-38°59'26"282"	1438	-07°59'13"383"	-39°00'15"519"
696	-08°00'02"368"	-38°59'26"430"	1439	-07°59'13"261"	-39°00'15"519"
697	-08°00'02"221"	-38°59'26"430"	1440	-07°59'13"261"	-39°00'15"645"
698	-08°00'02"221"	-38°59'26"574"	1441	-07°59'13"135"	-39°00'15"645"
699	-08°00'02"073"	-38°59'26"574"	1442	-07°59'13"135"	-39°00'15"771"


700	-08°00'02"073"	-38°59'26"721"	1443	-07°59'13"012"	-39°00'15"771"
701	-08°00'01"922"	-38°59'26"721"	1444	-07°59'13"012"	-39°00'15"897"
702	-08°00'01"922"	-38°59'26"869"	1445	-07°59'12"886"	-39°00'15"897"
703	-08°00'01"774"	-38°59'26"869"	1446	-07°59'12"886"	-39°00'16"023"
704	-08°00'01"774"	-38°59'27"016"	1447	-07°59'12"760"	-39°00'16"023"
705	-08°00'01"627"	-38°59'27"016"	1448	-07°59'12"760"	-39°00'16"149"
706	-08°00'01"627"	-38°59'27"160"	1449	-07°59'12"638"	-39°00'16"149"
707	-08°00'01"476"	-38°59'27"160"	1450	-07°59'12"638"	-39°00'16"275"
708	-08°00'01"476"	-38°59'27"308"	1451	-07°59'12"512"	-39°00'16"275"
709	-08°00'01"328"	-38°59'27"308"	1452	-07°59'12"512"	-39°00'16"401"
710	-08°00'01"328"	-38°59'27"456"	1453	-07°59'12"389"	-39°00'16"401"
711	-08°00'01"180"	-38°59'27"456"	1454	-07°59'12"389"	-39°00'16"527"
712	-08°00'01"180"	-38°59'27"603"	1455	-07°59'12"264"	-39°00'16"527"
713	-08°00'01"029"	-38°59'27"603"	1456	-07°59'12"264"	-39°00'16"653"
714	-08°00'01"029"	-38°59'27"751"	1457	-07°59'12"141"	-39°00'16"653"
715	-08°00'00"881"	-38°59'27"751"	1458	-07°59'12"141"	-39°00'16"779"
716	-08°00'00"881"	-38°59'27"895"	1459	-07°59'12"015"	-39°00'16"779"
717	-08°00'00"730"	-38°59'27"895"	1460	-07°59'12"015"	-39°00'16"905"
718	-08°00'00"730"	-38°59'28"042"	1461	-07°59'11"893"	-39°00'16"905"
719	-08°00'00"583"	-38°59'28"042"	1462	-07°59'11"893"	-39°00'17"031"
720	-08°00'00"583"	-38°59'28"190"	1463	-07°59'11"767"	-39°00'17"031"
721	-08°00'00"435"	-38°59'28"190"	1464	-07°59'11"767"	-39°00'17"157"
722	-08°00'00"435"	-38°59'28"338"	1465	-07°59'11"644"	-39°00'17"157"
723	-08°00'00"284"	-38°59'28"338"	1466	-07°59'11"644"	-39°00'17"283"
724	-08°00'00"284"	-38°59'28"481"	1467	-07°59'11"518"	-39°00'17"283"
725	-08°00'00"136"	-38°59'28"481"	1468	-07°59'11"518"	-39°00'17"413"
726	-08°00'00"136"	-38°59'28"629"	1469	-07°59'11"392"	-39°00'17"413"
727	-07°59'59"989"	-38°59'28"629"	1470	-07°59'11"392"	-39°00'17"539"
728	-07°59'59"989"	-38°59'28"777"	1471	-07°59'11"270"	-39°00'17"539"
729	-07°59'59"837"	-38°59'28"777"	1472	-07°59'11"270"	-39°00'17"665"
730	-07°59'59"837"	-38°59'28"924"	1473	-07°59'11"144"	-39°00'17"665"
731	-07°59'59"690"	-38°59'28"924"	1474	-07°59'11"144"	-39°00'17"791"
732	-07°59'59"690"	-38°59'29"068"	1475	-07°59'11"021"	-39°00'17"791"
733	-07°59'59"542"	-38°59'29"068"	1476	-07°59'11"021"	-39°00'17"917"
734	-07°59'59"542"	-38°59'29"216"	1477	-07°59'10"896"	-39°00'17"917"
735	-07°59'59"391"	-38°59'29"216"	1478	-07°59'10"896"	-39°00'18"043"
736	-07°59'59"391"	-38°59'29"363"	1479	-07°59'10"773"	-39°00'18"043"
737	-07°59'59"243"	-38°59'29"363"	1480	-07°59'10"773"	-39°00'18"169"
738	-07°59'59"243"	-38°59'29"511"	1481	-07°59'10"647"	-39°00'18"169"
739	-07°59'59"092"	-38°59'29"511"	1482	-07°59'10"647"	-39°00'18"295"
740	-07°59'59"092"	-38°59'29"655"	1483	-07°59'10"525"	-39°00'18"295"
741	-07°59'58"945"	-38°59'29"655"	1484	-07°59'10"525"	-39°00'18"328"
742	-07°59'58"945"	-38°59'29"803"	1485	-07°59'10"179"	-39°00'18"328"
743	-07°59'58"797"	-38°59'29"803"			

GOVERNO MUNICIPAL DE VERDEJANTE

Esta licença não autoriza o início imediato das operações de extração, ficando a mesma condicionada à Guia de Utilização da ANM - Agência Nacional de Mineração, bem como, a obtenção da licença ambiental para extração desta substância.

Verdejante, _____ de _____ de 2025

Prefeitura de Verdejante-PE

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 58.529.008/0001-20 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 20/12/2024
NOME EMPRESARIAL HOMA MINERACAO E COMERCIO LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 07.24-3-01 - Extração de minério de metais preciosos		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 07.24-3-02 - Beneficiamento de minério de metais preciosos 07.29-4-04 - Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não-ferrosos não especificados anteriormente 09.90-4-02 - Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não-ferrosos 46.89-3-01 - Comércio atacadista de produtos da extração mineral, exceto combustíveis (Dispensada *) 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos (Dispensada *)		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO SIT POSSES DOS HONORIOS, BR 232.	NÚMERO S/N	COMPLEMENTO *****
CEP 56.120-000	BAIRRO/DISTRITO SENTIDO VERDEJANTE A ESQUERDA 2KM, ZONA RURAL	MUNICÍPIO VERDEJANTE
UF PE		TELEFONE (87) 9942-9902
ENDEREÇO ELETRÔNICO HOMAMINERACAO@GMAIL.COM		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 20/12/2024	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

(*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 23/12/2024 às 08:52:45 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ: 58.529.008/0001-20
NOME EMPRESARIAL: HOMA MINERACAO E COMERCIO LTDA
CAPITAL SOCIAL: R\$50.000,00 (Cinquenta mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial: ALAN CLECIO DE CARVALHO RAMOS
Qualificação: 49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial: ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES
Qualificação: 49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 23/12/2024 às 08:55 (data e hora de Brasília).

GERÊNCIA DA ANM NO ESTADO DE PERNAMBUCO

DESPACHO

Relação nº 32/2025

Fase de Requerimento de Licenciamento
O GERENTE REGIONAL DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada de que trata o Art. 1º, IV da Portaria ANM nº 1.712, de 08 de novembro de 2024, publicada no Diário Oficial da União de 12/11/2024, outorga o(s) seguinte(s) Registro(s) de Licença com vigência a partir da data de publicação:(730)
Registro de Licença nº: 133/2025 - Processo nº: 840.156/2024 - Titular: MINERADORA BRASIL LTDA - Vencimento: 09/05/2026 - Substância(s): AREIA - Município(s): GOIANA/PE

WERTHER LARRAZABAL DA SILVA JÚNIOR

DESPACHO

Relação nº 33/2025

Fase de Autorização de Pesquisa
Autoriza a emissão de Guia de Utilização - prazo 1 ano(2752)
840.190/2023 - AGRISOL BR LTDA - SANTA MARIA DA BOA VISTA/PE - Guia n° 84/2025 - GERÊNCIA REGIONAL/PE - Substância(s): MINÉRIO DE MANGANÉS - Volume(s): 20.000 t/ano

WERTHER LARRAZABAL DA SILVA JÚNIOR

Gerente

DESPACHO

Relação nº 34/2025

Fase de Autorização de Pesquisa
Prorroga por 03 (três) anos o prazo de validade da autorização de pesquisa(326)
840.106/2018-SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA-ALVARÁ N°3.485/2019

Fase de Licenciamento
Autoriza averbação da Prorrogação do Registro de Licença(742)
840.025/2021-NAPOLEÃO NOGUEIRA DE MORAES Registro de Licença N° nº 028/2022 - GERÊNCIA REGIONAL/PE - Vencimento em 27/12/2025

WERTHER LARRAZABAL DA SILVA JÚNIOR

Gerente

DESPACHO

Relação nº 35/2025

Fase de Autorização de Pesquisa
Concede anuência e autoriza averbação da cessão total de direitos(281)
840.347/2021-CANOPUS GEOLOGIA E PROJETOS LTDA- Cessionário:ISON DO BRASIL MINERAÇÃO LTDA.- CPF ou CNPJ 37.828.305/0001-04.- Alvará n°2928/2022
840.417/2024-ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES- Cessionário:MINERADORA POSSES LTDA.- CPF ou CNPJ 57.646.514/0001-36.- Alvará n°11743/2024

840.414/2024-ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES- Cessionário:HOMA MINERAÇÃO E COMERCIO LTDA.- CPF ou CNPJ 58.529.008/0001-20.- Alvará n°586/2025
840.101/2013-UNIAO BRASILEIRA DE MINERACAO LTDA.- Cessionário:POLIMIX CONCRETO LTDA.- CPF ou CNPJ 46.851.583/0001-65.- Alvará n°4739/2019

840.346/2021-CANOPUS GEOLOGIA E PROJETOS LTDA- Cessionário:ISON DO BRASIL MINERAÇÃO LTDA.- CPF ou CNPJ 37.828.305/0001-04.- Alvará n°2.927/2022
840.283/2012-MINERACAO PARNAMIRIM LTDA- Cessionário:TARUMÃ EXPLORAÇÃO MINERAL LTDA.- CPF ou CNPJ 40.169.664/0001-01.- Alvará n°11.991/2013

WERTHER LARRAZABAL DA SILVA JÚNIOR

Gerente

GERÊNCIA DA ANM NO ESTADO DE SANTA CATARINA

DESPACHO

Relação nº 42/2025

Fase de Concessão de Lavra
Determina cumprimento de exigência - Prazo 60 dias(470)
001.492/1936-CARBONIFERA METROPOLITANA S/A-OF. N°4935/2025/UAC-

SC/ANM
Fase de Registro de Extração
Determina cumprimento de exigência - Prazo 30 dias(954)
815.549/2018-PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA-OF. N°7344/2025/DIOUT-SC/ANM

JESSE OTTO FREITAS

Gerente

DESPACHO

Relação nº 43/2025

Fase de Requerimento de Registro de Extração
O GERENTE REGIONAL DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada de que trata o Art. 1º, inciso VI da Portaria ANM nº 1.712, de 08 de novembro de 2024, publicada no Diário Oficial da União de 12/11/2024, outorga o(s) seguinte(s) Registro de Extração(s), com prazo de 2 anos, com vigência a partir da data de publicação:(921)
815.180/2024-CIMAM - CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DA AMNOROESTE- Registro de Extração N°44/2025 - GERÊNCIA REGIONAL/SC/2025 de 26/02/2025

JESSE OTTO FREITAS

DESPACHO

Relação nº 44/2025

Fase de Requerimento de Lavra
O GERENTE REGIONAL DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada de que trata o Art. 1º, II, alínea "e" da Portaria ANM nº 1712, de 08 de novembro de 2024, publicada no DOU de 12 de novembro de 2024, com fundamento no Decreto-lei nº 227/1967 c/c o Art. 2º, XVIII da Lei nº 13.575/2017, outorga a(s) seguinte(s) Portaria(s) de Lavra:(2611)
Portaria de Lavra ANM nº: 74/2025, de 27 DE FEVEREIRO DE 2025 - Processo nº: 815.388/1994 - Titular: SBM - SUL BRASILEIRA DE MINERACAO LTDA - Substância(s): CASCALHO - Município(s): TURVO/SC

JESSE OTTO FREITAS

DESPACHO

Relação nº 45/2025

Fase de Licenciamento
Torna sem efeito despacho de indeferimento(769)
815.182/2003-EXTRAHER EXTRAÇÃO E COMERCIO DE AREIA LTDA- Publicado DOU de 24/03/2009
Torna sem efeito despacho publicado(1417)
815.182/2003-EXTRAHER EXTRAÇÃO E COMERCIO DE AREIA LTDA- DOU de 03/10/2024

JESSE OTTO FREITAS

Gerente

GERÊNCIA DA ANM NO ESTADO DO PARANÁ

DESPACHO

Relação nº 32/2025

Fase de Requerimento de Lavra
O GERENTE REGIONAL DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada de que trata o Art. 1º, II, alínea "e" da Portaria ANM nº 1712, de 08 de novembro de 2024, publicada no DOU de 12 de novembro de 2024, com fundamento no Decreto-lei nº 227/1967 c/c o Art. 2º, XVIII da Lei nº 13.575/2017, outorga a(s) seguinte(s) Portaria(s) de Lavra:(2611)
Portaria de Lavra ANM nº: 73/2025, de 27 DE FEVEREIRO DE 2025 - Processo nº: 826.400/1996 - Titular: CSN CIMENTOS BRASIL S.A. - Substância(s): DOLOMITO - Município(s): ITAPERIÇU/PR, ALMIRANTE TAMANDARÉ/PR

CARLOS ALBERTO DIETER

DESPACHO

Relação nº 34/2025

Fase de Requerimento de Lavra
Torna sem efeito o indeferimento do requerimento de lavra(695)
826.197/1999-MINERACAO ROGALSKI LTDA- DOU de 23/10/2015

CARLOS ALBERTO DIETER

Gerente

SUPERINTENDÊNCIA DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS

ALVARÁ Nº 1641, DE 27 DE FEVEREIRO DE 2025

Fase de Autorização de Pesquisa
O SUPERINTENDENTE DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada pela Resolução ANM nº 181/2024 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017, outorga o seguinte Alvará de Pesquisa, prazo 3 ano(s), vigência a partir dessa publicação: (323)
48069.826011/2025-11-TRANSPORTE E LOCAÇÃO PRIMO LTDA (Documento SEI: 16058852)

CLAUDIO ROBERTO FREIRE

Superintendente

ALVARÁ Nº 1642, DE 27 DE FEVEREIRO DE 2025

Fase de Autorização de Pesquisa
O SUPERINTENDENTE DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada pela Resolução ANM nº 181/2024 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017, outorga o seguinte Alvará de Pesquisa, prazo 3 ano(s), vigência a partir dessa publicação: (323)
48069.826012/2025-65-TRANSPORTE E LOCAÇÃO PRIMO LTDA (Documento SEI: 16058951)

CLAUDIO ROBERTO FREIRE

Superintendente

ALVARÁ Nº 1643, DE 27 DE FEVEREIRO DE 2025

Fase de Autorização de Pesquisa
O SUPERINTENDENTE DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada pela Resolução ANM nº 181/2024 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017, outorga o seguinte Alvará de Pesquisa, prazo 3 ano(s), vigência a partir dessa publicação: (323)
48054.830194/2025-38-BRUNO CHAVES VIOLANTE (Documento SEI: 16059111)

CLAUDIO ROBERTO FREIRE

Superintendente

ALVARÁ Nº 1644, DE 27 DE FEVEREIRO DE 2025

Fase de Autorização de Pesquisa
O SUPERINTENDENTE DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada pela Resolução ANM nº 181/2024 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017, outorga o seguinte Alvará de Pesquisa, prazo 2 ano(s), vigência a partir dessa publicação: (322)
48069.826014/2025-54-TRANSPORTE E LOCAÇÃO PRIMO LTDA (Documento SEI: 16059115)

CLAUDIO ROBERTO FREIRE

Superintendente

ALVARÁ Nº 1657, DE 27 DE FEVEREIRO DE 2025

Fase de Autorização de Pesquisa
O SUPERINTENDENTE DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada pela Resolução ANM nº 181/2024 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017, outorga o seguinte Alvará de Pesquisa, prazo 3 ano(s), vigência a partir dessa publicação: (323)
48062.870081/2025-76-SERRA ALMEIDA MINERACAO E SERVICOS LTDA (Documento SEI: 16060770)

CLAUDIO ROBERTO FREIRE

Superintendente

ALVARÁ Nº 1658, DE 27 DE FEVEREIRO DE 2025

Fase de Autorização de Pesquisa
O SUPERINTENDENTE DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada pela Resolução ANM nº 181/2024 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967,



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VERDEJANTE**

DEPARTAMENTO DE TRIBUTAÇÃO CNPJ: 11348570000193

PRAÇA RAIMUNDO TARGINO FERREIRA, Nº 22 - CENTRO

Relação de Contribuintes

Data Emissão:	10/01/2025
Hora:	11:44:16
Exercício:	2025
Usuário:	GLAUBER
Página(s):	1 de 1

Contrib.: 000005562 CPF/CNPJ: 58529008000120

RG:

Nome: HOMA MINERACAO E COMERCIO LTDA

Endereço: SÍTIO POSSES HONORIOS, Nº S/N - 56120000

Compl.: BR232 (SENTIDO VERDEJANTE A ESQUERDA 2KM, ZONA RURAL)

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: VERDEJANTE - PE

Data Nascimento:

Sexo:

Falecido: N

Título Eleitoral:

Zona:

Seção:

Emissão do Título: 0

Nacion.:

Naturalidade:

Est. Civil:

Cônjuge:

Pai:

Mãe

Fone: (87)9942-9902

FAX:

Fone Com.:

FAX Com.:

Email: homamineracao@gmail.com



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO (ANM)

ALVARÁ Nº 586, DE 15 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE DE OUTORGA DE TÍTULOS MINERÁRIOS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO, no uso da competência delegada pela Resolução ANM nº 181/2024 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I -Autorizar pelo prazo de 3 ano(s), ALINE CLEBIA DE CARVALHO RAMOS SALES, CPF ***.833.814-**, a pesquisar MINÉRIO DE OURO no(s) Município(s) de Verdejante / PE, numa área de 81,88,

delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long): 07°59'10,179"S / 39°00'18,328"W; 07°59'10,179"S / 39°00'18,414"W; 07°59'09,441"S / 39°00'18,414"W; 07°59'09,441"S / 39°00'18,590"W; 07°59'08,970"S / 39°00'18,590"W; 07°59'08,970"S / 39°00'18,788"W; 07°59'08,422"S / 39°00'18,788"W; 07°59'08,422"S / 39°00'18,972"W; 07°59'07,904"S / 39°00'18,972"W; 07°59'07,904"S / 39°00'19,159"W; 07°59'07,508"S / 39°00'19,159"W; 07°59'07,508"S / 39°00'19,472"W; 07°59'07,011"S / 39°00'19,472"W; 07°59'07,011"S / 39°00'19,871"W; 07°59'06,417"S / 39°00'19,871"W; 07°59'06,417"S / 39°00'20,361"W; 07°59'05,780"S / 39°00'20,361"W; 07°59'05,780"S / 39°00'20,854"W; 07°59'05,074"S / 39°00'20,854"W; 07°59'05,074"S / 39°00'21,362"W; 07°59'04,613"S / 39°00'21,362"W; 07°59'04,613"S / 39°00'21,690"W; 07°59'04,088"S / 39°00'21,690"W; 07°59'04,088"S / 39°00'22,096"W; 07°59'02,792"S / 39°00'22,096"W; 07°59'02,792"S / 39°00'21,942"W; 07°58'59,548"S / 39°00'21,942"W; 07°58'59,548"S / 39°00'16,473"W; 07°58'59,772"S / 39°00'16,473"W; 07°58'59,772"S / 39°00'16,250"W; 07°58'59,998"S / 39°00'16,250"W; 07°58'59,998"S / 39°00'16,027"W; 07°59'00,221"S / 39°00'16,027"W; 07°59'00,221"S / 39°00'15,804"W; 07°59'00,445"S / 39°00'15,804"W; 07°59'00,445"S / 39°00'15,584"W; 07°59'00,672"S / 39°00'15,584"W; 07°59'00,672"S / 39°00'15,361"W; 07°59'00,895"S / 39°00'15,361"W; 07°59'00,895"S / 39°00'15,137"W; 07°59'01,118"S / 39°00'15,137"W; 07°59'01,118"S / 39°00'14,914"W; 07°59'01,341"S / 39°00'14,914"W; 07°59'01,341"S / 39°00'14,695"W; 07°59'01,568"S / 39°00'14,695"W; 07°59'01,568"S / 39°00'14,471"W; 07°59'01,791"S / 39°00'14,471"W; 07°59'01,791"S / 39°00'14,248"W; 07°59'02,014"S / 39°00'14,248"W; 07°59'02,014"S / 39°00'14,025"W; 07°59'02,241"S / 39°00'14,025"W; 07°59'02,241"S / 39°00'13,806"W; 07°59'02,464"S / 39°00'13,806"W; 07°59'02,464"S / 39°00'13,582"W; 07°59'02,687"S / 39°00'13,582"W; 07°59'02,687"S / 39°00'13,359"W; 07°59'02,914"S / 39°00'13,359"W; 07°59'02,914"S / 39°00'13,136"W; 07°59'03,138"S / 39°00'13,136"W; 07°59'03,138"S / 39°00'12,916"W; 07°59'03,361"S / 39°00'12,916"W; 07°59'03,361"S / 39°00'12,693"W; 07°59'03,584"S / 39°00'12,693"W; 07°59'03,584"S / 39°00'12,470"W; 07°59'03,811"S / 39°00'12,470"W; 07°59'03,811"S / 39°00'12,247"W; 07°59'04,034"S / 39°00'12,247"W; 07°59'04,034"S / 39°00'12,027"W; 07°59'04,257"S / 39°00'12,027"W; 07°59'04,257"S / 39°00'11,804"W; 07°59'04,484"S / 39°00'11,804"W; 07°59'04,484"S / 39°00'11,581"W; 07°59'04,707"S / 39°00'11,581"W; 07°59'04,707"S / 39°00'11,357"W; 07°59'04,930"S / 39°00'11,357"W; 07°59'04,930"S / 39°00'11,138"W; 07°59'05,157"S / 39°00'11,138"W; 07°59'05,157"S / 39°00'10,915"W; 07°59'05,380"S / 39°00'10,915"W; 07°59'05,380"S / 39°00'10,691"W; 07°59'05,604"S / 39°00'10,691"W; 07°59'05,604"S / 39°00'10,468"W; 07°59'05,827"S / 39°00'10,468"W; 07°59'05,827"S / 39°00'10,249"W; 07°59'06,053"S / 39°00'10,249"W; 07°59'06,053"S / 39°00'10,026"W; 07°59'06,277"S / 39°00'10,026"W; 07°59'06,277"S / 39°00'09,802"W; 07°59'06,500"S / 39°00'09,802"W; 07°59'06,500"S / 39°00'09,579"W; 07°59'06,727"S / 39°00'09,579"W; 07°59'06,727"S /

39°00'09,360"W; 07°59'06,950"S / 39°00'09,360"W; 07°59'06,950"S / 39°00'09,136"W; 07°59'07,173"S /
39°00'09,136"W; 07°59'07,173"S / 39°00'08,913"W; 07°59'07,400"S / 39°00'08,913"W; 07°59'07,400"S /
39°00'08,690"W; 07°59'07,623"S / 39°00'08,690"W; 07°59'07,623"S / 39°00'08,467"W; 07°59'07,846"S /
39°00'08,467"W; 07°59'07,846"S / 39°00'08,247"W; 07°59'08,073"S / 39°00'08,247"W; 07°59'08,073"S /
39°00'08,024"W; 07°59'08,296"S / 39°00'08,024"W; 07°59'08,296"S / 39°00'07,801"W; 07°59'08,519"S /
39°00'07,801"W; 07°59'08,519"S / 39°00'07,578"W; 07°59'08,743"S / 39°00'07,578"W; 07°59'08,743"S /
39°00'07,358"W; 07°59'08,970"S / 39°00'07,358"W; 07°59'08,970"S / 39°00'07,135"W; 07°59'09,193"S /
39°00'07,135"W; 07°59'09,193"S / 39°00'06,911"W; 07°59'09,416"S / 39°00'06,911"W; 07°59'09,416"S /
39°00'06,688"W; 07°59'09,643"S / 39°00'06,688"W; 07°59'09,643"S / 39°00'06,469"W; 07°59'09,866"S /
39°00'06,469"W; 07°59'09,866"S / 39°00'06,245"W; 07°59'10,089"S / 39°00'06,245"W; 07°59'10,089"S /
39°00'06,022"W; 07°59'10,316"S / 39°00'06,022"W; 07°59'10,316"S / 39°00'05,799"W; 07°59'10,539"S /
39°00'05,799"W; 07°59'10,539"S / 39°00'05,580"W; 07°59'10,762"S / 39°00'05,580"W; 07°59'10,762"S /
39°00'05,356"W; 07°59'10,986"S / 39°00'05,356"W; 07°59'10,986"S / 39°00'05,133"W; 07°59'11,212"S /
39°00'05,133"W; 07°59'11,212"S / 39°00'04,910"W; 07°59'11,436"S / 39°00'04,910"W; 07°59'11,436"S /
39°00'04,690"W; 07°59'11,659"S / 39°00'04,690"W; 07°59'11,659"S / 39°00'04,467"W; 07°59'11,885"S /
39°00'04,467"W; 07°59'11,885"S / 39°00'04,244"W; 07°59'12,109"S / 39°00'04,244"W; 07°59'12,109"S /
39°00'04,021"W; 07°59'12,332"S / 39°00'04,021"W; 07°59'12,332"S / 39°00'03,801"W; 07°59'12,559"S /
39°00'03,801"W; 07°59'12,559"S / 39°00'03,578"W; 07°59'12,782"S / 39°00'03,578"W; 07°59'12,782"S /
39°00'03,355"W; 07°59'13,005"S / 39°00'03,355"W; 07°59'13,005"S / 39°00'03,131"W; 07°59'13,232"S /
39°00'03,131"W; 07°59'13,232"S / 39°00'02,912"W; 07°59'13,455"S / 39°00'02,912"W; 07°59'13,455"S /
39°00'02,689"W; 07°59'13,678"S / 39°00'02,689"W; 07°59'13,678"S / 39°00'02,465"W; 07°59'13,901"S /
39°00'02,465"W; 07°59'13,901"S / 39°00'02,242"W; 07°59'14,128"S / 39°00'02,242"W; 07°59'14,128"S /
39°00'02,023"W; 07°59'14,352"S / 39°00'02,023"W; 07°59'14,352"S / 39°00'01,800"W; 07°59'14,575"S /
39°00'01,800"W; 07°59'14,575"S / 39°00'01,576"W; 07°59'14,802"S / 39°00'01,576"W; 07°59'14,802"S /
39°00'01,353"W; 07°59'15,025"S / 39°00'01,353"W; 07°59'15,025"S / 39°00'01,134"W; 07°59'15,248"S /
39°00'01,134"W; 07°59'15,248"S / 39°00'00,910"W; 07°59'15,475"S / 39°00'00,910"W; 07°59'15,475"S /
39°00'00,687"W; 07°59'15,698"S / 39°00'00,687"W; 07°59'15,698"S / 39°00'00,464"W; 07°59'15,921"S /
39°00'00,464"W; 07°59'15,921"S / 39°00'00,244"W; 07°59'16,144"S / 39°00'00,244"W; 07°59'16,144"S /
39°00'00,021"W; 07°59'16,371"S / 39°00'00,021"W; 07°59'16,371"S / 38°59'59,798"W; 07°59'16,594"S /
38°59'59,798"W; 07°59'16,594"S / 38°59'59,575"W; 07°59'16,818"S / 38°59'59,575"W; 07°59'16,818"S /
38°59'59,355"W; 07°59'17,044"S / 38°59'59,355"W; 07°59'17,044"S / 38°59'59,132"W; 07°59'17,267"S /
38°59'59,132"W; 07°59'17,267"S / 38°59'58,909"W; 07°59'17,491"S / 38°59'58,909"W; 07°59'17,491"S /
38°59'58,685"W; 07°59'17,717"S / 38°59'58,685"W; 07°59'17,717"S / 38°59'58,466"W; 07°59'17,941"S /
38°59'58,466"W; 07°59'17,941"S / 38°59'58,243"W; 07°59'18,164"S / 38°59'58,243"W; 07°59'18,164"S /
38°59'58,020"W; 07°59'18,387"S / 38°59'58,020"W; 07°59'18,387"S / 38°59'57,796"W; 07°59'18,614"S /
38°59'57,796"W; 07°59'18,614"S / 38°59'57,577"W; 07°59'18,837"S / 38°59'57,577"W; 07°59'18,837"S /
38°59'57,354"W; 07°59'19,060"S / 38°59'57,354"W; 07°59'19,060"S / 38°59'57,130"W; 07°59'19,287"S /
38°59'57,130"W; 07°59'19,287"S / 38°59'56,907"W; 07°59'19,510"S / 38°59'56,907"W; 07°59'19,510"S /
38°59'56,687"W; 07°59'19,733"S / 38°59'56,687"W; 07°59'19,733"S / 38°59'56,464"W; 07°59'19,960"S /
38°59'56,464"W; 07°59'19,960"S / 38°59'56,241"W; 07°59'20,184"S / 38°59'56,241"W; 07°59'20,184"S /
38°59'56,018"W; 07°59'20,407"S / 38°59'56,018"W; 07°59'20,407"S / 38°59'55,798"W; 07°59'20,634"S /
38°59'55,798"W; 07°59'20,634"S / 38°59'55,575"W; 07°59'20,857"S / 38°59'55,575"W; 07°59'20,857"S /
38°59'55,352"W; 07°59'21,080"S / 38°59'55,352"W; 07°59'21,080"S / 38°59'55,129"W; 07°59'21,303"S /
38°59'55,129"W; 07°59'21,303"S / 38°59'54,909"W; 07°59'21,530"S / 38°59'54,909"W; 07°59'21,530"S /
38°59'54,686"W; 07°59'21,753"S / 38°59'54,686"W; 07°59'21,753"S / 38°59'54,463"W; 07°59'21,976"S /
38°59'54,463"W; 07°59'21,976"S / 38°59'54,239"W; 07°59'22,203"S / 38°59'54,239"W; 07°59'22,203"S /
38°59'54,020"W; 07°59'22,426"S / 38°59'54,020"W; 07°59'22,426"S / 38°59'53,797"W; 07°59'22,650"S /
38°59'53,797"W; 07°59'22,650"S / 38°59'53,574"W; 07°59'22,876"S / 38°59'53,574"W; 07°59'22,876"S /
38°59'53,350"W; 07°59'23,099"S / 38°59'53,350"W; 07°59'23,099"S / 38°59'53,131"W; 07°59'23,323"S /
38°59'53,131"W; 07°59'23,323"S / 38°59'52,907"W; 07°59'23,546"S / 38°59'52,907"W; 07°59'23,546"S /
38°59'52,684"W; 07°59'23,773"S / 38°59'52,684"W; 07°59'23,773"S / 38°59'52,461"W; 07°59'23,996"S /
38°59'52,461"W; 07°59'23,996"S / 38°59'52,241"W; 07°59'24,219"S / 38°59'52,241"W; 07°59'24,219"S /
38°59'52,018"W; 07°59'24,446"S / 38°59'52,018"W; 07°59'24,446"S / 38°59'51,795"W; 07°59'24,669"S /
38°59'51,795"W; 07°59'24,669"S / 38°59'51,572"W; 07°59'24,892"S / 38°59'51,572"W; 07°59'24,892"S /
38°59'51,352"W; 07°59'25,119"S / 38°59'51,352"W; 07°59'25,119"S / 38°59'51,129"W; 07°59'25,342"S /
38°59'51,129"W; 07°59'25,342"S / 38°59'50,906"W; 07°59'25,565"S / 38°59'50,906"W; 07°59'25,565"S /
38°59'50,683"W; 07°59'25,792"S / 38°59'50,683"W; 07°59'25,792"S / 38°59'50,459"W; 07°59'26,016"S /
38°59'50,459"W; 07°59'26,016"S / 38°59'50,240"W; 07°59'26,239"S / 38°59'50,240"W; 07°59'26,239"S /

38°59'50,017"W; 07°59'26,462"S / 38°59'50,017"W; 07°59'26,462"S / 38°59'49,718"W; 07°59'26,843"S /
38°59'49,718"W; 07°59'26,843"S / 38°59'49,340"W; 07°59'27,222"S / 38°59'49,340"W; 07°59'27,222"S /
38°59'48,962"W; 07°59'27,603"S / 38°59'48,962"W; 07°59'27,603"S / 38°59'48,588"W; 07°59'27,981"S /
38°59'48,588"W; 07°59'27,981"S / 38°59'48,209"W; 07°59'28,359"S / 38°59'48,209"W; 07°59'28,359"S /
38°59'47,832"W; 07°59'28,741"S / 38°59'47,832"W; 07°59'28,741"S / 38°59'47,454"W; 07°59'29,119"S /
38°59'47,454"W; 07°59'29,119"S / 38°59'47,079"W; 07°59'29,497"S / 38°59'47,079"W; 07°59'29,497"S /
38°59'46,701"W; 07°59'29,878"S / 38°59'46,701"W; 07°59'29,878"S / 38°59'46,323"W; 07°59'30,256"S /
38°59'46,323"W; 07°59'30,256"S / 38°59'45,945"W; 07°59'30,638"S / 38°59'45,945"W; 07°59'30,638"S /
38°59'45,571"W; 07°59'31,016"S / 38°59'45,571"W; 07°59'31,016"S / 38°59'45,193"W; 07°59'31,394"S /
38°59'45,193"W; 07°59'31,394"S / 38°59'44,815"W; 07°59'31,776"S / 38°59'44,815"W; 07°59'31,776"S /
38°59'44,437"W; 07°59'32,153"S / 38°59'44,437"W; 07°59'32,153"S / 38°59'44,062"W; 07°59'32,532"S /
38°59'44,062"W; 07°59'32,532"S / 38°59'43,684"W; 07°59'32,913"S / 38°59'43,684"W; 07°59'32,913"S /
38°59'43,306"W; 07°59'33,291"S / 38°59'43,306"W; 07°59'33,291"S / 38°59'42,928"W; 07°59'33,673"S /
38°59'42,928"W; 07°59'33,673"S / 38°59'42,554"W; 07°59'34,051"S / 38°59'42,554"W; 07°59'34,051"S /
38°59'42,176"W; 07°59'34,429"S / 38°59'42,176"W; 07°59'34,429"S / 38°59'41,798"W; 07°59'34,810"S /
38°59'41,798"W; 07°59'34,810"S / 38°59'41,424"W; 07°59'35,188"S / 38°59'41,424"W; 07°59'35,188"S /
38°59'41,045"W; 07°59'35,566"S / 38°59'41,045"W; 07°59'35,566"S / 38°59'40,668"W; 07°59'35,948"S /
38°59'40,668"W; 07°59'35,948"S / 38°59'40,290"W; 07°59'36,326"S / 38°59'40,290"W; 07°59'36,326"S /
38°59'39,915"W; 07°59'36,707"S / 38°59'39,915"W; 07°59'36,707"S / 38°59'39,537"W; 07°59'37,086"S /
38°59'39,537"W; 07°59'37,086"S / 38°59'39,159"W; 07°59'37,463"S / 38°59'39,159"W; 07°59'37,463"S /
38°59'38,781"W; 07°59'37,845"S / 38°59'38,781"W; 07°59'37,845"S / 38°59'38,407"W; 07°59'38,223"S /
38°59'38,407"W; 07°59'38,223"S / 38°59'38,029"W; 07°59'38,605"S / 38°59'38,029"W; 07°59'38,605"S /
38°59'37,651"W; 07°59'38,983"S / 38°59'37,651"W; 07°59'38,983"S / 38°59'37,273"W; 07°59'39,361"S /
38°59'37,273"W; 07°59'39,361"S / 38°59'36,898"W; 07°59'39,742"S / 38°59'36,898"W; 07°59'39,742"S /
38°59'36,520"W; 07°59'40,120"S / 38°59'36,520"W; 07°59'40,120"S / 38°59'36,142"W; 07°59'40,498"S /
38°59'36,142"W; 07°59'40,498"S / 38°59'35,768"W; 07°59'40,880"S / 38°59'35,768"W; 07°59'40,880"S /
38°59'35,390"W; 07°59'41,258"S / 38°59'35,390"W; 07°59'41,258"S / 38°59'35,012"W; 07°59'41,640"S /
38°59'35,012"W; 07°59'41,640"S / 38°59'34,634"W; 07°59'42,017"S / 38°59'34,634"W; 07°59'42,017"S /
38°59'34,259"W; 07°59'42,396"S / 38°59'34,259"W; 07°59'42,396"S / 38°59'33,881"W; 07°59'42,777"S /
38°59'33,881"W; 07°59'42,777"S / 38°59'33,504"W; 07°59'43,155"S / 38°59'33,504"W; 07°59'43,155"S /
38°59'33,125"W; 07°59'43,533"S / 38°59'33,125"W; 07°59'43,533"S / 38°59'32,751"W; 07°59'43,915"S /
38°59'32,751"W; 07°59'43,915"S / 38°59'32,373"W; 07°59'44,293"S / 38°59'32,373"W; 07°59'44,293"S /
38°59'31,995"W; 07°59'44,674"S / 38°59'31,995"W; 07°59'44,674"S / 38°59'31,617"W; 07°59'45,052"S /
38°59'31,617"W; 07°59'45,052"S / 38°59'31,243"W; 07°59'45,430"S / 38°59'31,243"W; 07°59'45,430"S /
38°59'30,865"W; 07°59'45,812"S / 38°59'30,865"W; 07°59'45,812"S / 38°59'30,487"W; 07°59'46,190"S /
38°59'30,487"W; 07°59'46,190"S / 38°59'30,109"W; 07°59'46,568"S / 38°59'30,109"W; 07°59'46,568"S /
38°59'29,734"W; 07°59'46,949"S / 38°59'29,734"W; 07°59'46,949"S / 38°59'29,356"W; 07°59'47,328"S /
38°59'29,356"W; 07°59'47,328"S / 38°59'28,978"W; 07°59'47,709"S / 38°59'28,978"W; 07°59'47,709"S /
38°59'28,604"W; 07°59'48,087"S / 38°59'28,604"W; 07°59'48,087"S / 38°59'28,226"W; 07°59'48,465"S /
38°59'28,226"W; 07°59'48,465"S / 38°59'27,848"W; 07°59'48,847"S / 38°59'27,848"W; 07°59'48,847"S /
38°59'27,470"W; 07°59'49,225"S / 38°59'27,470"W; 07°59'49,225"S / 38°59'27,095"W; 07°59'49,603"S /
38°59'27,095"W; 07°59'49,603"S / 38°59'26,718"W; 07°59'49,984"S / 38°59'26,718"W; 07°59'49,984"S /
38°59'26,340"W; 07°59'50,362"S / 38°59'26,340"W; 07°59'50,362"S / 38°59'25,961"W; 07°59'50,744"S /
38°59'25,961"W; 07°59'50,744"S / 38°59'25,587"W; 07°59'51,122"S / 38°59'25,587"W; 07°59'51,122"S /
38°59'25,209"W; 07°59'51,500"S / 38°59'25,209"W; 07°59'51,500"S / 38°59'24,831"W; 07°59'51,882"S /
38°59'24,831"W; 07°59'51,882"S / 38°59'24,453"W; 07°59'52,259"S / 38°59'24,453"W; 07°59'52,259"S /
38°59'24,079"W; 07°59'52,641"S / 38°59'24,079"W; 07°59'52,641"S / 38°59'23,701"W; 07°59'53,019"S /
38°59'23,701"W; 07°59'53,019"S / 38°59'23,323"W; 07°59'53,397"S / 38°59'23,323"W; 07°59'53,397"S /
38°59'22,945"W; 07°59'53,779"S / 38°59'22,945"W; 07°59'53,779"S / 38°59'22,570"W; 07°59'54,157"S /
38°59'22,570"W; 07°59'54,157"S / 38°59'22,192"W; 07°59'54,535"S / 38°59'22,192"W; 07°59'54,535"S /
38°59'21,814"W; 07°59'54,916"S / 38°59'21,814"W; 07°59'54,916"S / 38°59'21,440"W; 07°59'55,294"S /
38°59'21,440"W; 07°59'55,294"S / 38°59'21,062"W; 07°59'55,676"S / 38°59'21,062"W; 07°59'55,676"S /
38°59'20,684"W; 07°59'56,054"S / 38°59'20,684"W; 07°59'56,054"S / 38°59'20,306"W; 07°59'56,432"S /
38°59'20,306"W; 07°59'56,432"S / 38°59'19,931"W; 07°59'56,813"S / 38°59'19,931"W; 07°59'56,813"S /
38°59'19,554"W; 07°59'57,192"S / 38°59'19,554"W; 07°59'57,192"S / 38°59'19,176"W; 07°59'57,569"S /
38°59'19,176"W; 07°59'57,569"S / 38°59'18,797"W; 07°59'57,951"S / 38°59'18,797"W; 07°59'57,951"S /
38°59'18,423"W; 07°59'58,329"S / 38°59'18,423"W; 07°59'58,329"S / 38°59'18,045"W; 07°59'58,711"S /
38°59'18,045"W; 07°59'58,711"S / 38°59'17,667"W; 07°59'59,089"S / 38°59'17,667"W; 07°59'59,089"S /

38°59'17,289"W; 07°59'59,467"S / 38°59'17,289"W; 07°59'59,467"S / 38°59'16,915"W; 07°59'59,848"S /
38°59'16,915"W; 07°59'59,848"S / 38°59'16,537"W; 08°00'00,226"S / 38°59'16,537"W; 08°00'00,226"S /
38°59'16,159"W; 08°00'00,604"S / 38°59'16,159"W; 08°00'00,604"S / 38°59'15,781"W; 08°00'00,986"S /
38°59'15,781"W; 08°00'00,986"S / 38°59'15,406"W; 08°00'01,364"S / 38°59'15,406"W; 08°00'01,364"S /
38°59'15,028"W; 08°00'01,745"S / 38°59'15,028"W; 08°00'01,745"S / 38°59'14,650"W; 08°00'02,124"S /
38°59'14,650"W; 08°00'02,124"S / 38°59'14,276"W; 08°00'02,502"S / 38°59'14,276"W; 08°00'02,502"S /
38°59'13,898"W; 08°00'02,883"S / 38°59'13,898"W; 08°00'02,883"S / 38°59'13,520"W; 08°00'03,261"S /
38°59'13,520"W; 08°00'03,261"S / 38°59'13,142"W; 08°00'03,639"S / 38°59'13,142"W; 08°00'03,639"S /
38°59'12,767"W; 08°00'04,021"S / 38°59'12,767"W; 08°00'04,021"S / 38°59'12,390"W; 08°00'04,399"S /
38°59'12,390"W; 08°00'04,399"S / 38°59'12,011"W; 08°00'04,780"S / 38°59'12,011"W; 08°00'04,780"S /
38°59'11,633"W; 08°00'05,158"S / 38°59'11,633"W; 08°00'05,158"S / 38°59'11,259"W; 08°00'05,536"S /
38°59'11,259"W; 08°00'05,536"S / 38°59'10,881"W; 08°00'05,918"S / 38°59'10,881"W; 08°00'05,918"S /
38°59'10,503"W; 08°00'06,296"S / 38°59'10,503"W; 08°00'06,296"S / 38°59'10,125"W; 08°00'06,674"S /
38°59'10,125"W; 08°00'06,674"S / 38°59'09,751"W; 08°00'07,056"S / 38°59'09,751"W; 08°00'07,056"S /
38°59'09,373"W; 08°00'07,433"S / 38°59'09,373"W; 08°00'07,433"S / 38°59'08,995"W; 08°00'07,815"S /
38°59'08,995"W; 08°00'07,815"S / 38°59'08,617"W; 08°00'08,193"S / 38°59'08,617"W; 08°00'08,193"S /
38°59'08,242"W; 08°00'08,571"S / 38°59'08,242"W; 08°00'08,571"S / 38°59'07,864"W; 08°00'08,953"S /
38°59'07,864"W; 08°00'08,953"S / 38°59'07,486"W; 08°00'09,331"S / 38°59'07,486"W; 08°00'09,331"S /
38°59'07,112"W; 08°00'09,712"S / 38°59'07,112"W; 08°00'09,712"S / 38°59'06,734"W; 08°00'10,090"S /
38°59'06,734"W; 08°00'10,090"S / 38°59'06,356"W; 08°00'10,468"S / 38°59'06,356"W; 08°00'10,468"S /
38°59'05,978"W; 08°00'10,850"S / 38°59'05,978"W; 08°00'10,850"S / 38°59'05,604"W; 08°00'11,228"S /
38°59'05,604"W; 08°00'11,228"S / 38°59'05,226"W; 08°00'11,606"S / 38°59'05,226"W; 08°00'11,606"S /
38°59'04,847"W; 08°00'11,988"S / 38°59'04,847"W; 08°00'11,988"S / 38°59'04,693"W; 08°00'12,157"S /
38°59'04,693"W; 08°00'12,157"S / 38°59'05,532"W; 08°00'12,398"S / 38°59'05,532"W; 08°00'12,398"S /
38°59'06,691"W; 08°00'12,697"S / 38°59'06,691"W; 08°00'12,697"S / 38°59'08,019"W; 08°00'12,931"S /
38°59'08,019"W; 08°00'12,931"S / 38°59'09,322"W; 08°00'13,125"S / 38°59'09,322"W; 08°00'13,125"S /
38°59'10,694"W; 08°00'13,413"S / 38°59'10,694"W; 08°00'13,413"S / 38°59'11,885"W; 08°00'13,629"S /
38°59'11,885"W; 08°00'13,629"S / 38°59'12,814"W; 08°00'13,773"S / 38°59'12,814"W; 08°00'13,773"S /
38°59'13,628"W; 08°00'13,939"S / 38°59'13,628"W; 08°00'13,939"S / 38°59'13,830"W; 08°00'14,176"S /
38°59'13,830"W; 08°00'14,176"S / 38°59'13,963"W; 08°00'14,493"S / 38°59'13,963"W; 08°00'14,493"S /
38°59'14,247"W; 08°00'14,583"S / 38°59'14,247"W; 08°00'14,583"S / 38°59'14,395"W; 08°00'14,432"S /
38°59'14,395"W; 08°00'14,432"S / 38°59'14,539"W; 08°00'14,284"S / 38°59'14,539"W; 08°00'14,284"S /
38°59'14,686"W; 08°00'14,133"S / 38°59'14,686"W; 08°00'14,133"S / 38°59'14,834"W; 08°00'13,986"S /
38°59'14,834"W; 08°00'13,986"S / 38°59'14,982"W; 08°00'13,838"S / 38°59'14,982"W; 08°00'13,838"S /
38°59'15,129"W; 08°00'13,687"S / 38°59'15,129"W; 08°00'13,687"S / 38°59'15,273"W; 08°00'13,539"S /
38°59'15,273"W; 08°00'13,539"S / 38°59'15,421"W; 08°00'13,391"S / 38°59'15,421"W; 08°00'13,391"S /
38°59'15,568"W; 08°00'13,240"S / 38°59'15,568"W; 08°00'13,240"S / 38°59'15,716"W; 08°00'13,093"S /
38°59'15,716"W; 08°00'13,093"S / 38°59'15,860"W; 08°00'12,942"S / 38°59'15,860"W; 08°00'12,942"S /
38°59'16,008"W; 08°00'12,794"S / 38°59'16,008"W; 08°00'12,794"S / 38°59'16,155"W; 08°00'12,646"S /
38°59'16,155"W; 08°00'12,646"S / 38°59'16,303"W; 08°00'12,495"S / 38°59'16,303"W; 08°00'12,495"S /
38°59'16,447"W; 08°00'12,347"S / 38°59'16,447"W; 08°00'12,347"S / 38°59'16,594"W; 08°00'12,200"S /
38°59'16,594"W; 08°00'12,200"S / 38°59'16,742"W; 08°00'12,049"S / 38°59'16,742"W; 08°00'12,049"S /
38°59'16,890"W; 08°00'11,901"S / 38°59'16,890"W; 08°00'11,901"S / 38°59'17,037"W; 08°00'11,754"S /
38°59'17,037"W; 08°00'11,754"S / 38°59'17,181"W; 08°00'11,602"S / 38°59'17,181"W; 08°00'11,602"S /
38°59'17,329"W; 08°00'11,455"S / 38°59'17,329"W; 08°00'11,455"S / 38°59'17,476"W; 08°00'11,304"S /
38°59'17,476"W; 08°00'11,304"S / 38°59'17,624"W; 08°00'11,156"S / 38°59'17,624"W; 08°00'11,156"S /
38°59'17,768"W; 08°00'11,008"S / 38°59'17,768"W; 08°00'11,008"S / 38°59'17,915"W; 08°00'10,857"S /
38°59'17,915"W; 08°00'10,857"S / 38°59'18,063"W; 08°00'10,709"S / 38°59'18,063"W; 08°00'10,709"S /
38°59'18,211"W; 08°00'10,562"S / 38°59'18,211"W; 08°00'10,562"S / 38°59'18,355"W; 08°00'10,411"S /
38°59'18,355"W; 08°00'10,411"S / 38°59'18,502"W; 08°00'10,263"S / 38°59'18,502"W; 08°00'10,263"S /
38°59'18,650"W; 08°00'10,116"S / 38°59'18,650"W; 08°00'10,116"S / 38°59'18,797"W; 08°00'09,964"S /
38°59'18,797"W; 08°00'09,964"S / 38°59'18,941"W; 08°00'09,817"S / 38°59'18,941"W; 08°00'09,817"S /
38°59'19,089"W; 08°00'09,665"S / 38°59'19,089"W; 08°00'09,665"S / 38°59'19,237"W; 08°00'09,518"S /
38°59'19,237"W; 08°00'09,518"S / 38°59'19,384"W; 08°00'09,370"S / 38°59'19,384"W; 08°00'09,370"S /
38°59'19,532"W; 08°00'09,219"S / 38°59'19,532"W; 08°00'09,219"S / 38°59'19,676"W; 08°00'09,072"S /
38°59'19,676"W; 08°00'09,072"S / 38°59'19,824"W; 08°00'08,924"S / 38°59'19,824"W; 08°00'08,924"S /
38°59'19,971"W; 08°00'08,773"S / 38°59'19,971"W; 08°00'08,773"S / 38°59'20,119"W; 08°00'08,625"S /
38°59'20,119"W; 08°00'08,625"S / 38°59'20,263"W; 08°00'08,474"S / 38°59'20,263"W; 08°00'08,474"S /

38°59'20,421"W; 08°00'08,326"S / 38°59'20,421"W; 08°00'08,326"S / 38°59'20,558"W; 08°00'08,179"S /
38°59'20,558"W; 08°00'08,179"S / 38°59'20,706"W; 08°00'08,028"S / 38°59'20,706"W; 08°00'08,028"S /
38°59'20,850"W; 08°00'07,880"S / 38°59'20,850"W; 08°00'07,880"S / 38°59'20,997"W; 08°00'07,732"S /
38°59'20,997"W; 08°00'07,732"S / 38°59'21,145"W; 08°00'07,581"S / 38°59'21,145"W; 08°00'07,581"S /
38°59'21,292"W; 08°00'07,433"S / 38°59'21,292"W; 08°00'07,433"S / 38°59'21,447"W; 08°00'07,286"S /
38°59'21,447"W; 08°00'07,286"S / 38°59'21,584"W; 08°00'07,135"S / 38°59'21,584"W; 08°00'07,135"S /
38°59'21,732"W; 08°00'06,987"S / 38°59'21,732"W; 08°00'06,987"S / 38°59'21,879"W; 08°00'06,836"S /
38°59'21,879"W; 08°00'06,836"S / 38°59'22,027"W; 08°00'06,688"S / 38°59'22,027"W; 08°00'06,688"S /
38°59'22,171"W; 08°00'06,555"S / 38°59'22,171"W; 08°00'06,555"S / 38°59'22,318"W; 08°00'06,390"S /
38°59'22,318"W; 08°00'06,390"S / 38°59'22,480"W; 08°00'06,242"S / 38°59'22,480"W; 08°00'06,242"S /
38°59'22,614"W; 08°00'06,094"S / 38°59'22,614"W; 08°00'06,094"S / 38°59'22,757"W; 08°00'05,943"S /
38°59'22,757"W; 08°00'05,943"S / 38°59'22,905"W; 08°00'05,795"S / 38°59'22,905"W; 08°00'05,795"S /
38°59'23,053"W; 08°00'05,648"S / 38°59'23,053"W; 08°00'05,648"S / 38°59'23,200"W; 08°00'05,533"S /
38°59'23,200"W; 08°00'05,533"S / 38°59'23,348"W; 08°00'05,349"S / 38°59'23,348"W; 08°00'05,349"S /
38°59'23,506"W; 08°00'05,198"S / 38°59'23,506"W; 08°00'05,198"S / 38°59'23,639"W; 08°00'05,050"S /
38°59'23,639"W; 08°00'05,050"S / 38°59'23,787"W; 08°00'04,903"S / 38°59'23,787"W; 08°00'04,903"S /
38°59'23,935"W; 08°00'04,751"S / 38°59'23,935"W; 08°00'04,751"S / 38°59'24,079"W; 08°00'04,604"S /
38°59'24,079"W; 08°00'04,604"S / 38°59'24,226"W; 08°00'04,503"S / 38°59'24,226"W; 08°00'04,503"S /
38°59'24,374"W; 08°00'04,305"S / 38°59'24,374"W; 08°00'04,305"S / 38°59'24,500"W; 08°00'04,158"S /
38°59'24,500"W; 08°00'04,158"S / 38°59'24,665"W; 08°00'04,010"S / 38°59'24,665"W; 08°00'04,010"S /
38°59'24,813"W; 08°00'03,859"S / 38°59'24,813"W; 08°00'03,859"S / 38°59'24,961"W; 08°00'03,711"S /
38°59'24,961"W; 08°00'03,711"S / 38°59'25,108"W; 08°00'03,560"S / 38°59'25,108"W; 08°00'03,560"S /
38°59'25,296"W; 08°00'03,412"S / 38°59'25,296"W; 08°00'03,412"S / 38°59'25,400"W; 08°00'03,265"S /
38°59'25,400"W; 08°00'03,265"S / 38°59'25,548"W; 08°00'03,113"S / 38°59'25,548"W; 08°00'03,113"S /
38°59'25,695"W; 08°00'02,966"S / 38°59'25,695"W; 08°00'02,966"S / 38°59'25,843"W; 08°00'02,818"S /
38°59'25,843"W; 08°00'02,818"S / 38°59'25,987"W; 08°00'02,667"S / 38°59'25,987"W; 08°00'02,667"S /
38°59'26,134"W; 08°00'02,520"S / 38°59'26,134"W; 08°00'02,520"S / 38°59'26,282"W; 08°00'02,368"S /
38°59'26,282"W; 08°00'02,368"S / 38°59'26,430"W; 08°00'02,221"S / 38°59'26,430"W; 08°00'02,221"S /
38°59'26,574"W; 08°00'02,073"S / 38°59'26,574"W; 08°00'02,073"S / 38°59'26,721"W; 08°00'01,922"S /
38°59'26,721"W; 08°00'01,922"S / 38°59'26,869"W; 08°00'01,774"S / 38°59'26,869"W; 08°00'01,774"S /
38°59'27,016"W; 08°00'01,627"S / 38°59'27,016"W; 08°00'01,627"S / 38°59'27,160"W; 08°00'01,476"S /
38°59'27,160"W; 08°00'01,476"S / 38°59'27,308"W; 08°00'01,328"S / 38°59'27,308"W; 08°00'01,328"S /
38°59'27,456"W; 08°00'01,180"S / 38°59'27,456"W; 08°00'01,180"S / 38°59'27,603"W; 08°00'01,029"S /
38°59'27,603"W; 08°00'01,029"S / 38°59'27,751"W; 08°00'00,881"S / 38°59'27,751"W; 08°00'00,881"S /
38°59'27,895"W; 08°00'00,730"S / 38°59'27,895"W; 08°00'00,730"S / 38°59'28,042"W; 08°00'00,583"S /
38°59'28,042"W; 08°00'00,583"S / 38°59'28,190"W; 08°00'00,435"S / 38°59'28,190"W; 08°00'00,435"S /
38°59'28,338"W; 08°00'00,284"S / 38°59'28,338"W; 08°00'00,284"S / 38°59'28,481"W; 08°00'00,136"S /
38°59'28,481"W; 08°00'00,136"S / 38°59'28,629"W; 07°59'59,989"S / 38°59'28,629"W; 07°59'59,989"S /
38°59'28,777"W; 07°59'59,837"S / 38°59'28,777"W; 07°59'59,837"S / 38°59'28,924"W; 07°59'59,690"S /
38°59'28,924"W; 07°59'59,690"S / 38°59'29,068"W; 07°59'59,542"S / 38°59'29,068"W; 07°59'59,542"S /
38°59'29,216"W; 07°59'59,391"S / 38°59'29,216"W; 07°59'59,391"S / 38°59'29,363"W; 07°59'59,243"S /
38°59'29,363"W; 07°59'59,243"S / 38°59'29,511"W; 07°59'59,092"S / 38°59'29,511"W; 07°59'59,092"S /
38°59'29,655"W; 07°59'58,945"S / 38°59'29,655"W; 07°59'58,945"S / 38°59'29,803"W; 07°59'58,797"S /
38°59'29,803"W; 07°59'58,797"S / 38°59'29,950"W; 07°59'58,646"S / 38°59'29,950"W; 07°59'58,646"S /
38°59'30,098"W; 07°59'58,498"S / 38°59'30,098"W; 07°59'58,498"S / 38°59'30,245"W; 07°59'58,351"S /
38°59'30,245"W; 07°59'58,351"S / 38°59'30,389"W; 07°59'58,200"S / 38°59'30,389"W; 07°59'58,200"S /
38°59'30,537"W; 07°59'58,052"S / 38°59'30,537"W; 07°59'58,052"S / 38°59'30,685"W; 07°59'57,901"S /
38°59'30,685"W; 07°59'57,901"S / 38°59'30,832"W; 07°59'57,753"S / 38°59'30,832"W; 07°59'57,753"S /
38°59'30,976"W; 07°59'57,606"S / 38°59'30,976"W; 07°59'57,606"S / 38°59'31,124"W; 07°59'57,454"S /
38°59'31,124"W; 07°59'57,454"S / 38°59'31,271"W; 07°59'57,307"S / 38°59'31,271"W; 07°59'57,307"S /
38°59'31,433"W; 07°59'57,127"S / 38°59'31,433"W; 07°59'57,127"S / 38°59'31,613"W; 07°59'56,947"S /
38°59'31,613"W; 07°59'56,947"S / 38°59'31,793"W; 07°59'56,767"S / 38°59'31,793"W; 07°59'56,767"S /
38°59'31,974"W; 07°59'56,587"S / 38°59'31,974"W; 07°59'56,587"S / 38°59'32,154"W; 07°59'56,407"S /
38°59'32,154"W; 07°59'56,407"S / 38°59'32,330"W; 07°59'56,227"S / 38°59'32,330"W; 07°59'56,227"S /
38°59'32,510"W; 07°59'56,047"S / 38°59'32,510"W; 07°59'56,047"S / 38°59'32,690"W; 07°59'55,867"S /
38°59'32,690"W; 07°59'55,867"S / 38°59'32,870"W; 07°59'55,687"S / 38°59'32,870"W; 07°59'55,687"S /
38°59'33,050"W; 07°59'55,507"S / 38°59'33,050"W; 07°59'55,507"S / 38°59'33,226"W; 07°59'55,327"S /
38°59'33,226"W; 07°59'55,327"S / 38°59'33,406"W; 07°59'55,147"S / 38°59'33,406"W; 07°59'55,147"S /

38°59'33,586"W; 07°59'54,967"S / 38°59'33,586"W; 07°59'54,967"S / 38°59'33,766"W; 07°59'54,787"S /
38°59'33,766"W; 07°59'54,787"S / 38°59'33,946"W; 07°59'54,607"S / 38°59'33,946"W; 07°59'54,607"S /
38°59'34,126"W; 07°59'54,427"S / 38°59'34,126"W; 07°59'54,427"S / 38°59'34,303"W; 07°59'54,247"S /
38°59'34,303"W; 07°59'54,247"S / 38°59'34,483"W; 07°59'54,067"S / 38°59'34,483"W; 07°59'54,067"S /
38°59'34,663"W; 07°59'53,887"S / 38°59'34,663"W; 07°59'53,887"S / 38°59'34,843"W; 07°59'53,707"S /
38°59'34,843"W; 07°59'53,707"S / 38°59'35,023"W; 07°59'53,527"S / 38°59'35,023"W; 07°59'53,527"S /
38°59'35,203"W; 07°59'53,347"S / 38°59'35,203"W; 07°59'53,347"S / 38°59'35,379"W; 07°59'53,167"S /
38°59'35,379"W; 07°59'53,167"S / 38°59'35,559"W; 07°59'52,987"S / 38°59'35,559"W; 07°59'52,987"S /
38°59'35,739"W; 07°59'52,807"S / 38°59'35,739"W; 07°59'52,807"S / 38°59'35,919"W; 07°59'52,627"S /
38°59'35,919"W; 07°59'52,627"S / 38°59'36,099"W; 07°59'52,447"S / 38°59'36,099"W; 07°59'52,447"S /
38°59'36,279"W; 07°59'52,267"S / 38°59'36,279"W; 07°59'52,267"S / 38°59'36,455"W; 07°59'52,087"S /
38°59'36,455"W; 07°59'52,087"S / 38°59'36,636"W; 07°59'51,907"S / 38°59'36,636"W; 07°59'51,907"S /
38°59'36,816"W; 07°59'51,727"S / 38°59'36,816"W; 07°59'51,727"S / 38°59'36,995"W; 07°59'51,547"S /
38°59'36,995"W; 07°59'51,547"S / 38°59'37,175"W; 07°59'51,367"S / 38°59'37,175"W; 07°59'51,367"S /
38°59'37,352"W; 07°59'51,187"S / 38°59'37,352"W; 07°59'51,187"S / 38°59'37,532"W; 07°59'51,007"S /
38°59'37,532"W; 07°59'51,007"S / 38°59'37,712"W; 07°59'50,827"S / 38°59'37,712"W; 07°59'50,827"S /
38°59'37,892"W; 07°59'50,647"S / 38°59'37,892"W; 07°59'50,647"S / 38°59'38,072"W; 07°59'50,467"S /
38°59'38,072"W; 07°59'50,467"S / 38°59'38,252"W; 07°59'50,287"S / 38°59'38,252"W; 07°59'50,287"S /
38°59'38,428"W; 07°59'50,107"S / 38°59'38,428"W; 07°59'50,107"S / 38°59'38,608"W; 07°59'49,927"S /
38°59'38,608"W; 07°59'49,927"S / 38°59'38,788"W; 07°59'49,747"S / 38°59'38,788"W; 07°59'49,747"S /
38°59'38,968"W; 07°59'49,567"S / 38°59'38,968"W; 07°59'49,567"S / 38°59'39,148"W; 07°59'49,387"S /
38°59'39,148"W; 07°59'49,387"S / 38°59'39,328"W; 07°59'49,207"S / 38°59'39,328"W; 07°59'49,207"S /
38°59'39,505"W; 07°59'49,027"S / 38°59'39,505"W; 07°59'49,027"S / 38°59'39,685"W; 07°59'48,847"S /
38°59'39,685"W; 07°59'48,847"S / 38°59'39,865"W; 07°59'48,667"S / 38°59'39,865"W; 07°59'48,667"S /
38°59'40,045"W; 07°59'48,487"S / 38°59'40,045"W; 07°59'48,487"S / 38°59'40,225"W; 07°59'48,307"S /
38°59'40,225"W; 07°59'48,307"S / 38°59'40,401"W; 07°59'48,127"S / 38°59'40,401"W; 07°59'48,127"S /
38°59'40,581"W; 07°59'47,947"S / 38°59'40,581"W; 07°59'47,947"S / 38°59'40,761"W; 07°59'47,767"S /
38°59'40,761"W; 07°59'47,767"S / 38°59'40,941"W; 07°59'47,587"S / 38°59'40,941"W; 07°59'47,587"S /
38°59'41,121"W; 07°59'47,407"S / 38°59'41,121"W; 07°59'47,407"S / 38°59'41,301"W; 07°59'47,230"S /
38°59'41,301"W; 07°59'47,230"S / 38°59'41,478"W; 07°59'47,050"S / 38°59'41,478"W; 07°59'47,050"S /
38°59'41,658"W; 07°59'46,870"S / 38°59'41,658"W; 07°59'46,870"S / 38°59'41,837"W; 07°59'46,690"S /
38°59'41,837"W; 07°59'46,690"S / 38°59'42,017"W; 07°59'46,510"S / 38°59'42,017"W; 07°59'46,510"S /
38°59'42,198"W; 07°59'46,330"S / 38°59'42,198"W; 07°59'46,330"S / 38°59'42,378"W; 07°59'46,150"S /
38°59'42,378"W; 07°59'46,150"S / 38°59'42,554"W; 07°59'45,970"S / 38°59'42,554"W; 07°59'45,970"S /
38°59'42,734"W; 07°59'45,790"S / 38°59'42,734"W; 07°59'45,790"S / 38°59'42,914"W; 07°59'45,610"S /
38°59'42,914"W; 07°59'45,610"S / 38°59'43,094"W; 07°59'45,430"S / 38°59'43,094"W; 07°59'45,430"S /
38°59'43,274"W; 07°59'45,250"S / 38°59'43,274"W; 07°59'45,250"S / 38°59'43,454"W; 07°59'45,070"S /
38°59'43,454"W; 07°59'45,070"S / 38°59'43,630"W; 07°59'44,890"S / 38°59'43,630"W; 07°59'44,890"S /
38°59'43,810"W; 07°59'44,710"S / 38°59'43,810"W; 07°59'44,710"S / 38°59'43,990"W; 07°59'44,530"S /
38°59'43,990"W; 07°59'44,530"S / 38°59'44,170"W; 07°59'44,350"S / 38°59'44,170"W; 07°59'44,350"S /
38°59'44,350"W; 07°59'44,170"S / 38°59'44,350"W; 07°59'44,170"S / 38°59'44,527"W; 07°59'43,990"S /
38°59'44,527"W; 07°59'43,990"S / 38°59'44,707"W; 07°59'43,810"S / 38°59'44,707"W; 07°59'43,810"S /
38°59'44,887"W; 07°59'43,630"S / 38°59'44,887"W; 07°59'43,630"S / 38°59'45,067"W; 07°59'43,450"S /
38°59'45,067"W; 07°59'43,450"S / 38°59'45,247"W; 07°59'43,270"S / 38°59'45,247"W; 07°59'43,270"S /
38°59'45,427"W; 07°59'43,090"S / 38°59'45,427"W; 07°59'43,090"S / 38°59'45,603"W; 07°59'42,910"S /
38°59'45,603"W; 07°59'42,910"S / 38°59'45,783"W; 07°59'42,730"S / 38°59'45,783"W; 07°59'42,730"S /
38°59'45,963"W; 07°59'42,550"S / 38°59'45,963"W; 07°59'42,550"S / 38°59'46,143"W; 07°59'42,370"S /
38°59'46,143"W; 07°59'42,370"S / 38°59'46,323"W; 07°59'42,190"S / 38°59'46,323"W; 07°59'42,190"S /
38°59'46,503"W; 07°59'42,010"S / 38°59'46,503"W; 07°59'42,010"S / 38°59'46,679"W; 07°59'41,830"S /
38°59'46,679"W; 07°59'41,830"S / 38°59'46,859"W; 07°59'41,650"S / 38°59'46,859"W; 07°59'41,650"S /
38°59'47,040"W; 07°59'41,470"S / 38°59'47,040"W; 07°59'41,470"S / 38°59'47,220"W; 07°59'41,290"S /
38°59'47,220"W; 07°59'41,290"S / 38°59'47,399"W; 07°59'41,110"S / 38°59'47,399"W; 07°59'41,110"S /
38°59'47,576"W; 07°59'40,930"S / 38°59'47,576"W; 07°59'40,930"S / 38°59'47,756"W; 07°59'40,750"S /
38°59'47,756"W; 07°59'40,750"S / 38°59'47,936"W; 07°59'40,570"S / 38°59'47,936"W; 07°59'40,570"S /
38°59'48,116"W; 07°59'40,390"S / 38°59'48,116"W; 07°59'40,390"S / 38°59'48,296"W; 07°59'40,210"S /
38°59'48,296"W; 07°59'40,210"S / 38°59'48,476"W; 07°59'40,030"S / 38°59'48,476"W; 07°59'40,030"S /
38°59'48,652"W; 07°59'39,850"S / 38°59'48,652"W; 07°59'39,850"S / 38°59'48,832"W; 07°59'39,670"S /
38°59'48,832"W; 07°59'39,670"S / 38°59'49,012"W; 07°59'39,490"S / 38°59'49,012"W; 07°59'39,490"S /

38°59'49,192"W; 07°59'39,310"S / 38°59'49,192"W; 07°59'39,310"S / 38°59'49,372"W; 07°59'39,130"S /
38°59'49,372"W; 07°59'39,130"S / 38°59'49,552"W; 07°59'38,950"S / 38°59'49,552"W; 07°59'38,950"S /
38°59'49,729"W; 07°59'38,770"S / 38°59'49,729"W; 07°59'38,770"S / 38°59'49,909"W; 07°59'38,590"S /
38°59'49,909"W; 07°59'38,590"S / 38°59'50,089"W; 07°59'38,410"S / 38°59'50,089"W; 07°59'38,410"S /
38°59'50,269"W; 07°59'38,230"S / 38°59'50,269"W; 07°59'38,230"S / 38°59'50,449"W; 07°59'38,050"S /
38°59'50,449"W; 07°59'38,050"S / 38°59'50,629"W; 07°59'37,870"S / 38°59'50,629"W; 07°59'37,870"S /
38°59'50,805"W; 07°59'37,690"S / 38°59'50,805"W; 07°59'37,690"S / 38°59'50,985"W; 07°59'37,510"S /
38°59'50,985"W; 07°59'37,510"S / 38°59'51,165"W; 07°59'37,330"S / 38°59'51,165"W; 07°59'37,330"S /
38°59'51,345"W; 07°59'37,150"S / 38°59'51,345"W; 07°59'37,150"S / 38°59'51,525"W; 07°59'36,970"S /
38°59'51,525"W; 07°59'36,970"S / 38°59'51,702"W; 07°59'36,790"S / 38°59'51,702"W; 07°59'36,790"S /
38°59'51,882"W; 07°59'36,610"S / 38°59'51,882"W; 07°59'36,610"S / 38°59'52,062"W; 07°59'36,430"S /
38°59'52,062"W; 07°59'36,430"S / 38°59'52,241"W; 07°59'36,250"S / 38°59'52,241"W; 07°59'36,250"S /
38°59'52,421"W; 07°59'36,070"S / 38°59'52,421"W; 07°59'36,070"S / 38°59'52,602"W; 07°59'35,890"S /
38°59'52,602"W; 07°59'35,890"S / 38°59'52,778"W; 07°59'35,710"S / 38°59'52,778"W; 07°59'35,710"S /
38°59'52,911"W; 07°59'35,624"S / 38°59'52,911"W; 07°59'35,624"S / 38°59'52,998"W; 07°59'35,541"S /
38°59'52,998"W; 07°59'35,541"S / 38°59'53,084"W; 07°59'35,455"S / 38°59'53,084"W; 07°59'35,455"S /
38°59'53,170"W; 07°59'35,368"S / 38°59'53,170"W; 07°59'35,368"S / 38°59'53,257"W; 07°59'35,282"S /
38°59'53,257"W; 07°59'35,282"S / 38°59'53,343"W; 07°59'35,199"S / 38°59'53,343"W; 07°59'35,199"S /
38°59'53,430"W; 07°59'35,113"S / 38°59'53,430"W; 07°59'35,113"S / 38°59'53,516"W; 07°59'35,026"S /
38°59'53,516"W; 07°59'35,026"S / 38°59'53,602"W; 07°59'34,940"S / 38°59'53,602"W; 07°59'34,940"S /
38°59'53,689"W; 07°59'34,857"S / 38°59'53,689"W; 07°59'34,857"S / 38°59'53,775"W; 07°59'34,771"S /
38°59'53,775"W; 07°59'34,771"S / 38°59'53,861"W; 07°59'34,684"S / 38°59'53,861"W; 07°59'34,684"S /
38°59'53,948"W; 07°59'34,598"S / 38°59'53,948"W; 07°59'34,598"S / 38°59'54,034"W; 07°59'34,515"S /
38°59'54,034"W; 07°59'34,515"S / 38°59'54,121"W; 07°59'34,429"S / 38°59'54,121"W; 07°59'34,429"S /
38°59'54,207"W; 07°59'34,342"S / 38°59'54,207"W; 07°59'34,342"S / 38°59'54,294"W; 07°59'34,256"S /
38°59'54,294"W; 07°59'34,256"S / 38°59'54,380"W; 07°59'34,173"S / 38°59'54,380"W; 07°59'34,173"S /
38°59'54,463"W; 07°59'34,087"S / 38°59'54,463"W; 07°59'34,087"S / 38°59'54,549"W; 07°59'34,000"S /
38°59'54,549"W; 07°59'34,000"S / 38°59'54,636"W; 07°59'33,914"S / 38°59'54,636"W; 07°59'33,914"S /
38°59'54,722"W; 07°59'33,831"S / 38°59'54,722"W; 07°59'33,831"S / 38°59'54,808"W; 07°59'33,745"S /
38°59'54,808"W; 07°59'33,745"S / 38°59'54,895"W; 07°59'33,658"S / 38°59'54,895"W; 07°59'33,658"S /
38°59'54,981"W; 07°59'33,572"S / 38°59'54,981"W; 07°59'33,572"S / 38°59'55,067"W; 07°59'33,489"S /
38°59'55,067"W; 07°59'33,489"S / 38°59'55,154"W; 07°59'33,403"S / 38°59'55,154"W; 07°59'33,403"S /
38°59'55,240"W; 07°59'33,316"S / 38°59'55,240"W; 07°59'33,316"S / 38°59'55,327"W; 07°59'33,230"S /
38°59'55,327"W; 07°59'33,230"S / 38°59'55,413"W; 07°59'33,147"S / 38°59'55,413"W; 07°59'33,147"S /
38°59'55,500"W; 07°59'33,061"S / 38°59'55,500"W; 07°59'33,061"S / 38°59'55,586"W; 07°59'32,974"S /
38°59'55,586"W; 07°59'32,974"S / 38°59'55,672"W; 07°59'32,888"S / 38°59'55,672"W; 07°59'32,888"S /
38°59'55,759"W; 07°59'32,802"S / 38°59'55,759"W; 07°59'32,802"S / 38°59'55,845"W; 07°59'32,719"S /
38°59'55,845"W; 07°59'32,719"S / 38°59'55,931"W; 07°59'32,632"S / 38°59'55,931"W; 07°59'32,632"S /
38°59'56,018"W; 07°59'32,546"S / 38°59'56,018"W; 07°59'32,546"S / 38°59'56,104"W; 07°59'32,460"S /
38°59'56,104"W; 07°59'32,460"S / 38°59'56,191"W; 07°59'32,377"S / 38°59'56,191"W; 07°59'32,377"S /
38°59'56,273"W; 07°59'32,290"S / 38°59'56,273"W; 07°59'32,290"S / 38°59'56,360"W; 07°59'32,204"S /
38°59'56,360"W; 07°59'32,204"S / 38°59'56,446"W; 07°59'32,118"S / 38°59'56,446"W; 07°59'32,118"S /
38°59'56,533"W; 07°59'32,035"S / 38°59'56,533"W; 07°59'32,035"S / 38°59'56,619"W; 07°59'31,948"S /
38°59'56,619"W; 07°59'31,948"S / 38°59'56,706"W; 07°59'31,862"S / 38°59'56,706"W; 07°59'31,862"S /
38°59'56,792"W; 07°59'31,776"S / 38°59'56,792"W; 07°59'31,776"S / 38°59'56,878"W; 07°59'31,693"S /
38°59'56,878"W; 07°59'31,693"S / 38°59'56,965"W; 07°59'31,606"S / 38°59'56,965"W; 07°59'31,606"S /
38°59'57,051"W; 07°59'31,520"S / 38°59'57,051"W; 07°59'31,520"S / 38°59'57,138"W; 07°59'31,434"S /
38°59'57,138"W; 07°59'31,434"S / 38°59'57,224"W; 07°59'31,351"S / 38°59'57,224"W; 07°59'31,351"S /
38°59'57,310"W; 07°59'31,264"S / 38°59'57,310"W; 07°59'31,264"S / 38°59'57,397"W; 07°59'31,178"S /
38°59'57,397"W; 07°59'31,178"S / 38°59'57,483"W; 07°59'31,092"S / 38°59'57,483"W; 07°59'31,092"S /
38°59'57,569"W; 07°59'31,009"S / 38°59'57,569"W; 07°59'31,009"S / 38°59'57,656"W; 07°59'30,922"S /
38°59'57,656"W; 07°59'30,922"S / 38°59'57,742"W; 07°59'30,836"S / 38°59'57,742"W; 07°59'30,836"S /
38°59'57,829"W; 07°59'30,750"S / 38°59'57,829"W; 07°59'30,750"S / 38°59'57,915"W; 07°59'30,667"S /
38°59'57,915"W; 07°59'30,667"S / 38°59'58,002"W; 07°59'30,580"S / 38°59'58,002"W; 07°59'30,580"S /
38°59'58,088"W; 07°59'30,494"S / 38°59'58,088"W; 07°59'30,494"S / 38°59'58,171"W; 07°59'30,408"S /
38°59'58,171"W; 07°59'30,408"S / 38°59'58,257"W; 07°59'30,325"S / 38°59'58,257"W; 07°59'30,325"S /
38°59'58,344"W; 07°59'30,238"S / 38°59'58,344"W; 07°59'30,238"S / 38°59'58,430"W; 07°59'30,152"S /
38°59'58,430"W; 07°59'30,152"S / 38°59'58,516"W; 07°59'30,066"S / 38°59'58,516"W; 07°59'30,066"S /

38°59'58,603"W; 07°59'29,983"S / 38°59'58,603"W; 07°59'29,983"S / 38°59'58,689"W; 07°59'29,896"S /
38°59'58,689"W; 07°59'29,896"S / 38°59'58,775"W; 07°59'29,810"S / 38°59'58,775"W; 07°59'29,810"S /
38°59'58,862"W; 07°59'29,724"S / 38°59'58,862"W; 07°59'29,724"S / 38°59'58,948"W; 07°59'29,641"S /
38°59'58,948"W; 07°59'29,641"S / 38°59'59,035"W; 07°59'29,554"S / 38°59'59,035"W; 07°59'29,554"S /
38°59'59,121"W; 07°59'29,468"S / 38°59'59,121"W; 07°59'29,468"S / 38°59'59,208"W; 07°59'29,381"S /
38°59'59,208"W; 07°59'29,381"S / 38°59'59,294"W; 07°59'29,299"S / 38°59'59,294"W; 07°59'29,299"S /
38°59'59,380"W; 07°59'29,212"S / 38°59'59,380"W; 07°59'29,212"S / 38°59'59,467"W; 07°59'29,126"S /
38°59'59,467"W; 07°59'29,126"S / 38°59'59,553"W; 07°59'29,039"S / 38°59'59,553"W; 07°59'29,039"S /
38°59'59,639"W; 07°59'28,957"S / 38°59'59,639"W; 07°59'28,957"S / 38°59'59,726"W; 07°59'28,870"S /
38°59'59,726"W; 07°59'28,870"S / 38°59'59,812"W; 07°59'28,784"S / 38°59'59,812"W; 07°59'28,784"S /
38°59'59,899"W; 07°59'28,697"S / 38°59'59,899"W; 07°59'28,697"S / 38°59'59,985"W; 07°59'28,615"S /
38°59'59,985"W; 07°59'28,615"S / 39°00'00,068"W; 07°59'28,528"S / 39°00'00,068"W; 07°59'28,528"S /
39°00'00,154"W; 07°59'28,442"S / 39°00'00,154"W; 07°59'28,442"S / 39°00'00,241"W; 07°59'28,355"S /
39°00'00,241"W; 07°59'28,355"S / 39°00'00,327"W; 07°59'28,273"S / 39°00'00,327"W; 07°59'28,273"S /
39°00'00,414"W; 07°59'28,186"S / 39°00'00,414"W; 07°59'28,186"S / 39°00'00,500"W; 07°59'28,100"S /
39°00'00,500"W; 07°59'28,100"S / 39°00'00,586"W; 07°59'28,013"S / 39°00'00,586"W; 07°59'28,013"S /
39°00'00,673"W; 07°59'27,931"S / 39°00'00,673"W; 07°59'27,931"S / 39°00'00,759"W; 07°59'27,844"S /
39°00'00,759"W; 07°59'27,844"S / 39°00'00,846"W; 07°59'27,758"S / 39°00'00,846"W; 07°59'27,758"S /
39°00'00,932"W; 07°59'27,671"S / 39°00'00,932"W; 07°59'27,671"S / 39°00'01,018"W; 07°59'27,589"S /
39°00'01,018"W; 07°59'27,589"S / 39°00'01,105"W; 07°59'27,502"S / 39°00'01,105"W; 07°59'27,502"S /
39°00'01,191"W; 07°59'27,416"S / 39°00'01,191"W; 07°59'27,416"S / 39°00'01,277"W; 07°59'27,329"S /
39°00'01,277"W; 07°59'27,329"S / 39°00'01,364"W; 07°59'27,247"S / 39°00'01,364"W; 07°59'27,247"S /
39°00'01,450"W; 07°59'27,160"S / 39°00'01,450"W; 07°59'27,160"S / 39°00'01,537"W; 07°59'27,074"S /
39°00'01,537"W; 07°59'27,074"S / 39°00'01,623"W; 07°59'26,987"S / 39°00'01,623"W; 07°59'26,987"S /
39°00'01,710"W; 07°59'26,905"S / 39°00'01,710"W; 07°59'26,905"S / 39°00'01,796"W; 07°59'26,818"S /
39°00'01,796"W; 07°59'26,818"S / 39°00'01,882"W; 07°59'26,732"S / 39°00'01,882"W; 07°59'26,732"S /
39°00'01,965"W; 07°59'26,645"S / 39°00'01,965"W; 07°59'26,645"S / 39°00'02,052"W; 07°59'26,563"S /
39°00'02,052"W; 07°59'26,563"S / 39°00'02,138"W; 07°59'26,476"S / 39°00'02,138"W; 07°59'26,476"S /
39°00'02,224"W; 07°59'26,390"S / 39°00'02,224"W; 07°59'26,390"S / 39°00'02,311"W; 07°59'26,304"S /
39°00'02,311"W; 07°59'26,304"S / 39°00'02,397"W; 07°59'26,221"S / 39°00'02,397"W; 07°59'26,221"S /
39°00'02,483"W; 07°59'26,134"S / 39°00'02,483"W; 07°59'26,134"S / 39°00'02,570"W; 07°59'26,048"S /
39°00'02,570"W; 07°59'26,048"S / 39°00'02,656"W; 07°59'25,961"S / 39°00'02,656"W; 07°59'25,961"S /
39°00'02,743"W; 07°59'25,879"S / 39°00'02,743"W; 07°59'25,879"S / 39°00'02,829"W; 07°59'25,792"S /
39°00'02,829"W; 07°59'25,792"S / 39°00'02,916"W; 07°59'25,706"S / 39°00'02,916"W; 07°59'25,706"S /
39°00'03,002"W; 07°59'25,620"S / 39°00'03,002"W; 07°59'25,620"S / 39°00'03,088"W; 07°59'25,537"S /
39°00'03,088"W; 07°59'25,537"S / 39°00'03,175"W; 07°59'25,450"S / 39°00'03,175"W; 07°59'25,450"S /
39°00'03,279"W; 07°59'25,324"S / 39°00'03,279"W; 07°59'25,324"S / 39°00'03,405"W; 07°59'25,202"S /
39°00'03,405"W; 07°59'25,202"S / 39°00'03,531"W; 07°59'25,076"S / 39°00'03,531"W; 07°59'25,076"S /
39°00'03,657"W; 07°59'24,953"S / 39°00'03,657"W; 07°59'24,953"S / 39°00'03,787"W; 07°59'24,828"S /
39°00'03,787"W; 07°59'24,828"S / 39°00'03,913"W; 07°59'24,701"S / 39°00'03,913"W; 07°59'24,701"S /
39°00'04,039"W; 07°59'24,579"S / 39°00'04,039"W; 07°59'24,579"S / 39°00'04,165"W; 07°59'24,453"S /
39°00'04,165"W; 07°59'24,453"S / 39°00'04,291"W; 07°59'24,331"S / 39°00'04,291"W; 07°59'24,331"S /
39°00'04,417"W; 07°59'24,205"S / 39°00'04,417"W; 07°59'24,205"S / 39°00'04,543"W; 07°59'24,082"S /
39°00'04,543"W; 07°59'24,082"S / 39°00'04,669"W; 07°59'23,956"S / 39°00'04,669"W; 07°59'23,956"S /
39°00'04,795"W; 07°59'23,834"S / 39°00'04,795"W; 07°59'23,834"S / 39°00'04,921"W; 07°59'23,708"S /
39°00'04,921"W; 07°59'23,708"S / 39°00'05,047"W; 07°59'23,586"S / 39°00'05,047"W; 07°59'23,586"S /
39°00'05,173"W; 07°59'23,459"S / 39°00'05,173"W; 07°59'23,459"S / 39°00'05,299"W; 07°59'23,334"S /
39°00'05,299"W; 07°59'23,334"S / 39°00'05,425"W; 07°59'23,211"S / 39°00'05,425"W; 07°59'23,211"S /
39°00'05,551"W; 07°59'23,085"S / 39°00'05,551"W; 07°59'23,085"S / 39°00'05,677"W; 07°59'22,963"S /
39°00'05,677"W; 07°59'22,963"S / 39°00'05,803"W; 07°59'22,837"S / 39°00'05,803"W; 07°59'22,837"S /
39°00'05,929"W; 07°59'22,714"S / 39°00'05,929"W; 07°59'22,714"S / 39°00'06,055"W; 07°59'22,588"S /
39°00'06,055"W; 07°59'22,588"S / 39°00'06,181"W; 07°59'22,466"S / 39°00'06,181"W; 07°59'22,466"S /
39°00'06,307"W; 07°59'22,340"S / 39°00'06,307"W; 07°59'22,340"S / 39°00'06,433"W; 07°59'22,214"S /
39°00'06,433"W; 07°59'22,214"S / 39°00'06,562"W; 07°59'22,091"S / 39°00'06,562"W; 07°59'22,091"S /
39°00'06,688"W; 07°59'21,966"S / 39°00'06,688"W; 07°59'21,966"S / 39°00'06,814"W; 07°59'21,843"S /
39°00'06,814"W; 07°59'21,843"S / 39°00'06,940"W; 07°59'21,717"S / 39°00'06,940"W; 07°59'21,717"S /
39°00'07,066"W; 07°59'21,595"S / 39°00'07,066"W; 07°59'21,595"S / 39°00'07,192"W; 07°59'21,469"S /
39°00'07,192"W; 07°59'21,469"S / 39°00'07,318"W; 07°59'21,346"S / 39°00'07,318"W; 07°59'21,346"S /

39°00'07,444"W; 07°59'21,220"S / 39°00'07,444"W; 07°59'21,220"S / 39°00'07,570"W; 07°59'21,094"S /
39°00'07,570"W; 07°59'21,094"S / 39°00'07,696"W; 07°59'20,972"S / 39°00'07,696"W; 07°59'20,972"S /
39°00'07,822"W; 07°59'20,846"S / 39°00'07,822"W; 07°59'20,846"S / 39°00'07,948"W; 07°59'20,723"S /
39°00'07,948"W; 07°59'20,723"S / 39°00'08,074"W; 07°59'20,597"S / 39°00'08,074"W; 07°59'20,597"S /
39°00'08,200"W; 07°59'20,475"S / 39°00'08,200"W; 07°59'20,475"S / 39°00'08,326"W; 07°59'20,349"S /
39°00'08,326"W; 07°59'20,349"S / 39°00'08,452"W; 07°59'20,227"S / 39°00'08,452"W; 07°59'20,227"S /
39°00'08,578"W; 07°59'20,101"S / 39°00'08,578"W; 07°59'20,101"S / 39°00'08,704"W; 07°59'19,978"S /
39°00'08,704"W; 07°59'19,978"S / 39°00'08,830"W; 07°59'19,852"S / 39°00'08,830"W; 07°59'19,852"S /
39°00'08,956"W; 07°59'19,726"S / 39°00'08,956"W; 07°59'19,726"S / 39°00'09,082"W; 07°59'19,604"S /
39°00'09,082"W; 07°59'19,604"S / 39°00'09,212"W; 07°59'19,478"S / 39°00'09,212"W; 07°59'19,478"S /
39°00'09,338"W; 07°59'19,356"S / 39°00'09,338"W; 07°59'19,356"S / 39°00'09,464"W; 07°59'19,229"S /
39°00'09,464"W; 07°59'19,229"S / 39°00'09,590"W; 07°59'19,107"S / 39°00'09,590"W; 07°59'19,107"S /
39°00'09,716"W; 07°59'18,981"S / 39°00'09,716"W; 07°59'18,981"S / 39°00'09,842"W; 07°59'18,859"S /
39°00'09,842"W; 07°59'18,859"S / 39°00'09,968"W; 07°59'18,733"S / 39°00'09,968"W; 07°59'18,733"S /
39°00'10,094"W; 07°59'18,607"S / 39°00'10,094"W; 07°59'18,607"S / 39°00'10,220"W; 07°59'18,484"S /
39°00'10,220"W; 07°59'18,484"S / 39°00'10,346"W; 07°59'18,358"S / 39°00'10,346"W; 07°59'18,358"S /
39°00'10,472"W; 07°59'18,236"S / 39°00'10,472"W; 07°59'18,236"S / 39°00'10,598"W; 07°59'18,110"S /
39°00'10,598"W; 07°59'18,110"S / 39°00'10,724"W; 07°59'17,988"S / 39°00'10,724"W; 07°59'17,988"S /
39°00'10,850"W; 07°59'17,861"S / 39°00'10,850"W; 07°59'17,861"S / 39°00'10,976"W; 07°59'17,739"S /
39°00'10,976"W; 07°59'17,739"S / 39°00'11,102"W; 07°59'17,613"S / 39°00'11,102"W; 07°59'17,613"S /
39°00'11,228"W; 07°59'17,487"S / 39°00'11,228"W; 07°59'17,487"S / 39°00'11,354"W; 07°59'17,365"S /
39°00'11,354"W; 07°59'17,365"S / 39°00'11,480"W; 07°59'17,239"S / 39°00'11,480"W; 07°59'17,239"S /
39°00'11,606"W; 07°59'17,116"S / 39°00'11,606"W; 07°59'17,116"S / 39°00'11,732"W; 07°59'16,990"S /
39°00'11,732"W; 07°59'16,990"S / 39°00'11,858"W; 07°59'16,868"S / 39°00'11,858"W; 07°59'16,868"S /
39°00'11,987"W; 07°59'16,742"S / 39°00'11,987"W; 07°59'16,742"S / 39°00'12,114"W; 07°59'16,619"S /
39°00'12,114"W; 07°59'16,619"S / 39°00'12,239"W; 07°59'16,494"S / 39°00'12,239"W; 07°59'16,494"S /
39°00'12,366"W; 07°59'16,371"S / 39°00'12,366"W; 07°59'16,371"S / 39°00'12,492"W; 07°59'16,245"S /
39°00'12,492"W; 07°59'16,245"S / 39°00'12,617"W; 07°59'16,119"S / 39°00'12,617"W; 07°59'16,119"S /
39°00'12,744"W; 07°59'15,997"S / 39°00'12,744"W; 07°59'15,997"S / 39°00'12,869"W; 07°59'15,871"S /
39°00'12,869"W; 07°59'15,871"S / 39°00'12,996"W; 07°59'15,748"S / 39°00'12,996"W; 07°59'15,748"S /
39°00'13,121"W; 07°59'15,622"S / 39°00'13,121"W; 07°59'15,622"S / 39°00'13,248"W; 07°59'15,500"S /
39°00'13,248"W; 07°59'15,500"S / 39°00'13,373"W; 07°59'15,374"S / 39°00'13,373"W; 07°59'15,374"S /
39°00'13,499"W; 07°59'15,251"S / 39°00'13,499"W; 07°59'15,251"S / 39°00'13,626"W; 07°59'15,126"S /
39°00'13,626"W; 07°59'15,126"S / 39°00'13,751"W; 07°59'14,999"S / 39°00'13,751"W; 07°59'14,999"S /
39°00'13,878"W; 07°59'14,877"S / 39°00'13,878"W; 07°59'14,877"S / 39°00'14,003"W; 07°59'14,751"S /
39°00'14,003"W; 07°59'14,751"S / 39°00'14,130"W; 07°59'14,629"S / 39°00'14,130"W; 07°59'14,629"S /
39°00'14,255"W; 07°59'14,503"S / 39°00'14,255"W; 07°59'14,503"S / 39°00'14,382"W; 07°59'14,380"S /
39°00'14,382"W; 07°59'14,380"S / 39°00'14,508"W; 07°59'14,254"S / 39°00'14,508"W; 07°59'14,254"S /
39°00'14,637"W; 07°59'14,132"S / 39°00'14,637"W; 07°59'14,132"S / 39°00'14,763"W; 07°59'14,006"S /
39°00'14,763"W; 07°59'14,006"S / 39°00'14,889"W; 07°59'13,880"S / 39°00'14,889"W; 07°59'13,880"S /
39°00'15,015"W; 07°59'13,757"S / 39°00'15,015"W; 07°59'13,757"S / 39°00'15,141"W; 07°59'13,631"S /
39°00'15,141"W; 07°59'13,631"S / 39°00'15,267"W; 07°59'13,509"S / 39°00'15,267"W; 07°59'13,509"S /
39°00'15,393"W; 07°59'13,383"S / 39°00'15,393"W; 07°59'13,383"S / 39°00'15,519"W; 07°59'13,261"S /
39°00'15,519"W; 07°59'13,261"S / 39°00'15,645"W; 07°59'13,135"S / 39°00'15,645"W; 07°59'13,135"S /
39°00'15,771"W; 07°59'13,012"S / 39°00'15,771"W; 07°59'13,012"S / 39°00'15,897"W; 07°59'12,886"S /
39°00'15,897"W; 07°59'12,886"S / 39°00'16,023"W; 07°59'12,760"S / 39°00'16,023"W; 07°59'12,760"S /
39°00'16,149"W; 07°59'12,638"S / 39°00'16,149"W; 07°59'12,638"S / 39°00'16,275"W; 07°59'12,512"S /
39°00'16,275"W; 07°59'12,512"S / 39°00'16,401"W; 07°59'12,389"S / 39°00'16,401"W; 07°59'12,389"S /
39°00'16,527"W; 07°59'12,264"S / 39°00'16,527"W; 07°59'12,264"S / 39°00'16,653"W; 07°59'12,141"S /
39°00'16,653"W; 07°59'12,141"S / 39°00'16,779"W; 07°59'12,015"S / 39°00'16,779"W; 07°59'12,015"S /
39°00'16,905"W; 07°59'11,893"S / 39°00'16,905"W; 07°59'11,893"S / 39°00'17,031"W; 07°59'11,767"S /
39°00'17,031"W; 07°59'11,767"S / 39°00'17,157"W; 07°59'11,644"S / 39°00'17,157"W; 07°59'11,644"S /
39°00'17,283"W; 07°59'11,518"S / 39°00'17,283"W; 07°59'11,518"S / 39°00'17,413"W; 07°59'11,392"S /
39°00'17,413"W; 07°59'11,392"S / 39°00'17,539"W; 07°59'11,270"S / 39°00'17,539"W; 07°59'11,270"S /
39°00'17,665"W; 07°59'11,144"S / 39°00'17,665"W; 07°59'11,144"S / 39°00'17,791"W; 07°59'11,021"S /
39°00'17,791"W; 07°59'11,021"S / 39°00'17,917"W; 07°59'10,896"S / 39°00'17,917"W; 07°59'10,896"S /
39°00'18,043"W; 07°59'10,773"S / 39°00'18,043"W; 07°59'10,773"S / 39°00'18,169"W; 07°59'10,647"S /

39°00'18,169"W; 07°59'10,647"S / 39°00'18,295"W; 07°59'10,525"S / 39°00'18,295"W; 07°59'10,525"S / 39°00'18,328"W; 07°59'10,179"S / 39°00'18,328"W;

II -O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III -O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV -Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V -Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.

(Processo nº 48058840414202411) - (Cód. 323)

CLÁUDIO ROBERTO FREIRE
Superintendente de Outorga de Títulos Minerários
Assinado digitalmente

(Empenho nº 2020NE800095)



Documento assinado eletronicamente por **Cláudio Roberto Freire, Superintendente de Outorga de Títulos Minerários**, em 16/01/2025, às 10:04, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site www.gov.br/anm/pt-br/autenticidade, informando o código verificador **15649936** e o código CRC **1390A3F0**.