



MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
DNIT

BOLETIM ADMINISTRATIVO

EDIÇÃO Nº 011

Brasília-DF, 16 de janeiro de 2025



Em cumprimento a Instrução Normativa/Diretor-Geral/DNIT nº 34, de 08 de julho de 2021, publicada no Boletim Administrativo Edição nº 129 de 12 de julho de 2021.

Presidente da República

Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro de Estado dos Transportes

José Renan Vasconcelos Calheiros Filho

Conselho de Administração

Presidente – George André Palermo Santoro - Secretário-Executivo do Ministério dos Transportes

Diretor-Geral

Fabício de Oliveira Galvão

Diretor-Executivo

Carlos Antônio Rocha de Barros

Procurador-Geral, junto ao DNIT

Julio Cesar Barbosa Melo

Auditor

Irasmon Gomes de Melo

Corregedor

Arthur Kelsen de Oliveira Macêdo

Ouvidor

Ebert Gustavo Ribeiro

Diretor de Administração e Finanças

Marcos de Brito Campos Júnior

Coordenador-Geral de Gestão de Pessoas

Dyogo da Rocha Capistrano

Diretor de Infraestrutura Aquaviária substituto

Edme Tavares de Albuquerque Filho

Diretor de Infraestrutura Ferroviária

José Eduardo Guidi

Diretor de Infraestrutura Rodoviária

Fábio Pessoa da Silva Nunes

Diretor de Planejamento e Pesquisa

Luiz Guilherme Rodrigues de Mello

SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS**Superintendente Regional no Estado do Acre**

Ricardo Augusto Mello de Araújo

Superintendente Regional no Estado da Paraíba

Antônio Monteiro Costa Filho

Superintendente Regional no Estado de Alagoas

André Paes Cerqueira de França

Superintendente Regional no Estado do Paraná

Hélio Gomes da Silva Júnior

Superintendente Regional no Estado do Amapá

Marcello Vieira Linhares

Superintendente Regional no Estado do Pernambuco

Bruno Lezan Bittencourt

Superintendente Regional no Estado do Amazonas

Orlando Fanaia Machado

Superintendente Regional no Estado do Piauí

José Ribamar Bastos

Superintendente Regional no Estado da Bahia

Roberto Alcântara de Souza

Superintendente Regional no Estado do Rio de Janeiro

Wenderson de Souza Monteiro

Superintendente Regional no Estado do Ceará

Francisco Williams Cabral Filho

Superintendente Regional no Estado do Rio Grande do Norte

Getúlio Batista da Silva Neto

Superintendente Regional no Estado do Espírito Santo

Romeu Scheibe Neto

Superintendente Regional no Estado do Rio Grande do Sul

Hiratan Pinheiro da Silva

Superintendente Regional no Estado de Goiás e Distrito Federal

Flávio Murilo Gonçalves Prates de Oliveira

Superintendente Regional no Estado de Rondônia

André Lima dos Santos

Superintendente Regional no Estado do Maranhão

João Marcelo Santos Souza

Superintendente Regional no Estado de Roraima

Igo Gomes Brasil

Superintendente Regional no Estado do Mato Grosso

Djalma Silvestre Fernandes

Superintendente Regional no Estado de Santa Catarina

Alysson Rodrigo de Andrade

Superintendente Regional no Estado do Mato Grosso do Sul

Euro Nunes Varanis Junior

Superintendente Regional no Estado de São Paulo

Miguel Calderaro Giacomini

Superintendente Regional no Estado de Minas Gerais

Antônio Gabriel Oliveira dos Santos

Superintendente Regional no Estado de Sergipe

Halpher Luíggi Monico Rosa

Superintendente Regional no Estado do Pará

Diego Benitah Batista

Superintendente Regional no Estado do Tocantins

Renan Bezerra de Melo Pereira

SUMÁRIO

DIRETORIAS SETORIAIS	5
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PESQUISA	5
SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS	6
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO AMAPÁ	6
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DA BAHIA	7
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO MARANHÃO	14
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO MATO GROSSO	17
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	19
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS	49
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO PARANÁ	51
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE PERNAMBUCO	52
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	53
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE SERGIPE	55

DIRETORIAS SETORIAIS**DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PESQUISA****PORTARIA Nº 196, DE 10 DE JANEIRO DE 2025**

O DIRETOR DE PLANEJAMENTO E PESQUISA DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT, no uso das atribuições que lhe confere o Art. 175, inciso XVIII do Regimento Interno (6982121), aprovado pela Resolução nº 39, de 17 de novembro de 2020 do Conselho de Administração do DNIT, e considerando o constante nos autos do **Processo Administrativo nº 50600.032164/2024-91**,

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os seguintes servidores para a Gestão e Fiscalização do Contrato nº 00647/2024, firmado com a **FUNDAÇÃO GETULIO VARGAS (FGV)**, cujo objeto é a contratação dos serviços técnicos especializados afetos à manutenção e atualização do sistema de custos referenciais de obras (SICRO) abrangendo como atividades a manutenção dos sistemas de custos do DNIT, a realização da pesquisa de preços, o cálculo dos índices de reajustamento de obras, a realização de estudos na área de custos, bem como o apoio técnico na execução dos objetivos relacionados à execução das atividades contratuais.

Gestor	Titular: CAIO SARAVY CARDOSO , Analista em Infraestrutura de Transportes, Coordenador-Geral de Custos de Infraestrutura de Transportes - Matrícula DNIT nº 4046-0 e SIAPE nº 1784600.
Fiscal Técnico	Titular: FABIO HEIDI GOBARA , Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula DNIT nº 5194-2 e SIAPE nº 1688700. Substituto: RENAN ABREU DE MOURA , Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula DNIT nº 5192-6 e SIAPE nº 2076767.
Fiscal Administrativo	Titular: RAFAELA ANDRADE COBUCCI , Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula DNIT nº 4709-0 e SIAPE nº 2064215. Substituto: DIOGO MEDEIROS COELHO DA SILVA , Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula DNIT nº 4147-5 e SIAPE nº 1889829.

Art. 2º **INFORMAR** que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva para a função ora delegada, conforme recomendação contida no item 9.6 do Acórdão nº 2.065/2013-TCU-Plenário.

Art. 3º **REVOGAR** a Portaria nº 4749, de 1º de outubro de 2024, publicada no BA nº 191, de 2 de outubro de 2024.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

LUIZ GUILHERME RODRIGUES DE MELLO
Diretor de Planejamento e Pesquisa

SUPERINTENDÊNCIAS REGIONAIS**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO AMAPÁ****PORTARIA Nº 226, DE 13 DE JANEIRO DE 2025**

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DO AMAPÁ, DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 4.012, de 12 de julho de 2022, publicada no D.O.U. nº 132 de 14 de julho de 2022, seção 1, páginas 12 e 113, considerando o Manual de Gestão e Fiscalização de Contratos, aprovado pela Resolução nº 20, de 30 de dezembro de 2020, e o constante nos autos do **processo nº 50008.001057/2024-18**,

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os seguintes servidores para acompanhamento e fiscalização do Contrato nº 0010/2025, firmado com a empresa Empresa **PORTO SEGURO COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS**, para prestação do serviço de seguro veicular, em âmbito nacional, da frota de veículos pertencentes à Superintendência Regional do DNIT no Estado do Amapá.

Gestor	JOSÉ RODOLFO DE MORAIS , Matrícula SIAPE nº 2064510.
Fiscal Técnico	Titular: VICTOR MATHEUS DE FREITAS , Matrícula SIAPE nº 3442534. Substituto: Manoel Raimundo Guedes de Almeida, matrícula SIAPE nº 2064457.
Fiscal Administrativo	Titular: MANOEL RAIMUNDO GUEDES DE ALMEIDA , matrícula SIAPE nº 2064457. Substituto: Victor Matheus de Freitas, Matrícula SIAPE nº 3442534.

Art. 2º O fiscal do contrato irá acompanhar, controlar e registrar ocorrências de execução do contrato, determinando medidas necessárias à regularização das faltas, falhas e defeitos observados; opinar sobre adiantamento e prorrogação; acompanhar a execução dos serviços, certificar as faturas e notas fiscais, realizar a gestão dos documentos, indicar eventuais descontos a serem realizados no valor mensal dos serviços, decorrentes de glosas; acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços de prestação de serviços.

Art. 3º Conforme recomendação contida no Acórdão 2.065/2013-TCU Plenário, informamos que os servidores acima designado não terão dedicação exclusiva a esta função.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

MARCELLO VIEIRA LINHARES
Superintendente Regional

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DA BAHIA**PORTARIA Nº 270, DE 14 DE JANEIRO DE 2025**

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DA BAHIA DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES, no uso das suas atribuições regimentais e da competência delegada pela Portaria nº 931, de 30 de maio de 2016, publicada no Diário Oficial da União de 01/06/2016, e

CONSIDERANDO o constante dos autos do **processo nº 50605.000129/2025-43**,

RESOLVE:

Art. 1º **AUTORIZAR** o servidor **LUCAS TXAI SANTOS E ARAÚJO**, Analista Administrativo, matrícula SIAPE nº 344286, matrícula DNIT nº 6295-2, lotado no Serviço de Recursos Logísticos e Informática, da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Bahia, possuidor da Carteira Nacional de Habilitação nº 012*****43 284*****09, categoria B, a conduzir veículos oficiais de transporte individual de passageiros, exclusivamente no interesse do serviço e no exercício de suas próprias atribuições, quando houver insuficiência de servidores ocupantes do cargo de Motorista Oficial.

Art. 2º A presente autorização ficará automaticamente suspensa em caso de não renovação de validade de Carteira Nacional de Habilitação, bem como qualquer outra forma de impedimento legal junto ao órgão ou entidade executiva integrante do Sistema Nacional de Trânsito.

Parágrafo único. Cabe ao Serviço de Recursos Logísticos e Informática desta Superintendência Regional do DNIT no Estado da Bahia observar o fiel cumprimento do disposto no caput desse artigo.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ROBERTO ALCÂNTARA DE SOUZA
Superintendente Regional

PORTARIA Nº 271, DE 14 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DA BAHIA DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES, no uso das atribuições que lhe foram conferidas pelo art. 173 do Regimento Interno aprovado pela Resolução/CONSAD nº 39, de 17/11/2020, publicada no DOU de 19/11/2020.

CONSIDERANDO o constante dos autos do **processo nº 50605.000122/2025-21**

RESOLVE:

Art. 1º **AUTORIZAR** a servidora **CAMILA DE JESUS SCHRAMM**, Analista em Infraestrutura de Transportes - Engenharia Civil, matrícula SIAPE nº 34428720, lotada no Serviço de Manutenção Terrestre da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Bahia, possuidora da Carteira Nacional de Habilitação nº ****0738***, categoria B, a conduzir veículos oficiais de transporte individual de passageiros, exclusivamente no interesse do serviço e no exercício de suas próprias atribuições, quando houver insuficiência de servidores ocupantes do cargo de Motorista Oficial, nos termos do Decreto nº 9.287, de 15 de fevereiro de 2018;

Art. 2º A presente autorização ficará automaticamente suspensa em caso de não renovação de validade de Carteira Nacional de Habilitação, bem como qualquer outra forma de impedimento legal junto ao órgão ou entidade executiva integrante do Sistema Nacional de Trânsito;

Parágrafo único. Cabe ao Serviço de Recursos Logísticos e Informática da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Bahia observar o fiel cumprimento do disposto no caput desse artigo, conforme as atribuições regimentais que lhe são conferidas.

Art. 3º Esta Minuta de Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ROBERTO ALCÂNTARA DE SOUZA
Superintendente Regional

PORTARIA Nº 272, DE 14 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES NO ESTADO DA BAHIA, usando das atribuições que lhe confere o inciso V do artigo 1º da Portaria/DG nº 931, de 30 de maio de 2016, publicada no Diário Oficial da União do dia 01/06/2016, em consonância com o disposto no Manual de Diretrizes para Gestão e Fiscalização de Contratos Administrativos e no Decreto nº 11.246, de 27 de outubro de 2022, e tendo em vista o constante do **processo nº 50605.001636/2024-13**,

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os seguintes membros, para comporem a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato nº SR/05-00916/2024 (19857272), firmado com a **V2 INTEGRADORA DE SOLUÇÕES E IMPORTAÇÕES LTDA**, CNPJ nº 08.231.792/0001-17, segundo o **Processo nº 50605.001636/2024-13**, cujo objeto é: a contratação de empresa especializada em

vigilância eletrônica para a prestação de serviços de instalação, locação e manutenção de Sistema de Vigilância Eletrônica e Controle de Acesso, integrado por sistema de alarmes monitorados 24h, sistema de Circuito Fechado de Televisão (CFTV), cerca elétrica e sistema de controle de acesso, conforme especificações e níveis de serviço estabelecidos no Termo de Referência, visando o monitoramento permanente de violações, intrusões e outras ocorrências, tomando as providências contratadas, de acordo com as melhores práticas vigentes de segurança, para efetiva cobertura das unidades da Sede e Unidades Locais do DNIT/BA, localizadas nos municípios de Salvador (Sede), Cruz das Almas, Feira de Santana (Unidade Local e Posto de Pesagem), Euclides da Cunha, Jequié, Eunápolis, Itabuna, Senhor do Bonfim, Vitória da Conquista e Barreiras.

Gestor do Contrato	do /	Titular, ROBERTO ALCÂNTARA DE SOUZA , Superintendente Regional, matrícula DNIT nº 6257-0, matrícula SIAPE nº 3352484.
Ordenador de Despesas	de	Substituto , o servidor ANTÔNIO CARLOS CRUZ DE OLIVEIRA , Superintendente Regional Substituto, matrícula DNIT nº59-0, Engenheiro.
Gestor da Execução do Contrato	do	Titular , o servidor ALAN OLIVEIRA DE FARIA , Coordenador de Administração e Finanças, matrícula DNIT nº 5184-5, matrícula SIAPE nº 2060932, Analista Administrativo. Substituto , o servidor SÉRGIO HENRIQUE DE MAGALHÃES SILVA , matrícula DNIT nº 4560-8, matrícula SIAPE nº 2060192, Analista Administrativo.
Fiscal Técnico e Administrativo		Titular , o servidor SÉRGIO HENRIQUE DE MAGALHÃES SILVA , matrícula DNIT nº 4560-8, matrícula SIAPE nº 2060192, Analista Administrativo. Substituto , o servidor LUCAS TXAI SANTOS E ARAÚJO , matrícula DNIT nº 6295-2, SIAPE nº 344286, Analista Administrativo.
Fiscal Setorial - Barreiras		Titular , a servidora ELISABETE MARIA DOS SANTOS , matrícula DNIT nº 1393-5, SIAPE nº 1126239, Agente de Serviços de Engenharia. Substituto , o servidor HELI BOMFIM NUNES , matrícula DNIT nº 4808-9, SIAPE nº 2064359, Analista em Infraestrutura.
Fiscal Setorial - Cruz das Almas		Titular , a servidora ANA KATYA BEZERRA VIANA BORGES , matrícula DNIT nº 742-0, SIAPE nº 1084818, Agente Administrativo. Substituto , o servidor GERSON PEREIRA DE SOUZA , matrícula DNIT nº 3068-6, SIAPE nº 1547513, Analista em Infraestrutura de Transportes.
Fiscal Setorial - Euclides da Cunha		Titular , o servidor ALEXANDRE KASLEI JESUS LOPES , matrícula DNIT nº 4519-5, SIAPE nº 2061167, Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes. Substituto , o servidor NECIVALDO FERREIRA SILVA , matrícula DNIT nº 373-5, SIAPE nº 851250, Engenheiro.
Fiscal Setorial - Eunápolis		Titular , a servidora ANAVERLAND LUCINDA CARDOSO , matrícula DNIT nº 1870-8, SIAPE nº 851270, Agente Administrativo. Substituto , o servidor ALDO APOLÔNIO DA SILVA , matrícula DNIT nº 3614-5, SIAPE nº 1571499, Analista em Infraestrutura de Transportes.
Fiscal Setorial - Feira de Santana		Titular , o servidor MANOEL MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR , matrícula DNIT nº 6239-1, SIAPE nº 3313565, PEM - Técnico em Edificações. Substituta , a servidora JARINE DARLANE SILVA DE OLIVEIRA , matrícula DNIT nº 4549-7, SIAPE nº 2060499, Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes.
Fiscal Setorial - Posto de Pesagem Veicular - PPV (BR 116)		Titular , o servidor JACSON BORGES THOME JUNIOR , matrícula DNIT nº 4547-0, SIAPE nº 2060504, Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes.. Substituto , o servidor IVO SOUZA DA SILVA CINTRA , matrícula DNIT nº 1877-5, SIAPE nº 868474, Datilógrafo.
Fiscal Setorial - Itabuna		Titular , o servidor PHILIPPE SANTOS MATOS , matrícula DNIT nº 5937-4, SIAPE nº 1988630, Administrador.

	Substituta , a servidora ILMA COSTA SILVEIRA DE JESUS , matrícula DNIT nº 1876-7, SIAPE nº 851266, Datilógrafa.
Fiscal Setorial - Jequié	Titular , a servidora LUZIA CONCEIÇÃO DA SILVA , matrícula DNIT nº 747-1, SIAPE nº 851262, Datilógrafa. Substituto , o servidor EGINALDO MACHADO DE ARAÚJO JUNIOR , matrícula DNIT nº 4351-6, SIAPE nº 1666865, Analista de Infraestrutura.
Fiscal Setorial - Senhor do Bonfim	Titular , o servidor ANTÔNIO LOURDIMAR NUNES PORTO , matrícula SIAPE nº 3260986, Analista Superior -II- Administrador. Substituto , o servidor EMERSON MATHEUS BETORRE SILVA E SANTOS , matrícula DNIT nº 4532-2, SIAPE nº 2061104, Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes.
Fiscal Setorial - Vitória da Conquista	Titular , o servidor ALESSANDRE GABRIEL OLIVEIRA RAMOS , matrícula DNIT nº 4562-4, SIAPE nº 1550826, Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes. Substituto , o servidor WILLIAM KLEBER ROCHA , matrícula DNIT nº 4561-6, SIAPE nº 2061834, Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes.

I - Caberá ao gestor do contrato / ordenador de despesas, dentre outros:

1. Representar legalmente a contratante, firmando contratos, termos de apostilamento, termos aditivos e distratos.
2. Firmar empenhos e pagamentos.
3. Decidir, em 2ª (segunda) instância, sobre penalização em Processo Administrativo de Apuração de Responsabilidade (PAAR).

II - Caberá ao gestor da execução do contrato, dentre outros:

1. Coordenar as atividades relacionadas à fiscalização técnica, administrativa e setorial, de que tratam os incisos II, III e IV do caput do art. 19, do Decreto 11.246/2022;
2. Acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato das ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, e informar à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência;
3. Acompanhar a manutenção das condições de habilitação do contratado, para fins de empenho de despesa e de pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais;
4. Coordenar a rotina de acompanhamento e de fiscalização do contrato, cujo histórico de gerenciamento deverá conter todos os registros formais da execução, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, e elaborar relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração;
5. Elaborar o relatório final de que trata a alínea “d” do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei nº 14.133, de 2021, com as informações obtidas durante a execução do contrato;
6. Realizar o recebimento definitivo do objeto do contrato, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais;
7. Estabelecer comunicação formal com a contratada visando zelar pelo fiel cumprimento do objeto contratado;
8. Coordenar, comandar e acompanhar a execução do contrato agindo de forma proativa e preventiva;

9. Observar o cumprimento das regras previstas no contrato e buscar os resultados esperados;
10. Solicitar formalmente à contratada a correção de pendências constatadas na execução do contrato;
11. Convocar e coordenar a reunião inicial, registrada em ata que posteriormente é incorporada ao Processo de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato. A reunião contará preferencialmente com a equipe técnica responsável pela elaboração do Termo de Referência, além dos Fiscais e do Preposto;
12. Emitir ordem inicial de serviço e autorizar implantação do contrato no sistema de controle de contratos;
13. Intervir e adotar providências na identificação de qualquer tipo de inconformidade, incluindo atrasos no atendimento de pendências anteriormente solicitadas;
14. Coordenar a atualização contínua do relatório de riscos durante a gestão do contrato, com apoio dos fiscais técnico, administrativo e setorial;
15. Avaliar eventuais atrasos nos prazos de entrega ou ocorrências que possam gerar dificuldades à conclusão do objeto contratado;
16. Analisar e conduzir processo com solicitação de repactuação do objeto, reajuste financeiro, reequilíbrio físico-financeiro, acréscimo/supressão de metas, interrupção de serviços, prorrogação de prazo ou encerramento unilateral;
17. Manter os sistemas atualizados com valor do contrato, com seus aditivos, se houver, e os valores empenhados e já pagos;
18. Receber, manifestar-se e dar o encaminhamento devido às dúvidas ou questionamentos feitos pela fiscalização e pela contratada;
19. Instaurar e conduzir o Processo Administrativo de Apuração de Responsabilidade (PAAR).

II - Atribuições do Fiscal Técnico e Setorial, dentre outras:

1. Prestar apoio técnico e operacional ao gestor do contrato com informações pertinentes às suas competências;
2. Emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada, com a definição de prazo para a correção;
3. Informar ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem a sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;
4. Comunicar imediatamente ao gestor do contrato quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas estabelecidas;
5. Fiscalizar a execução do contrato para que sejam cumpridas as condições estabelecidas, de modo a assegurar os melhores resultados para a administração, com a conferência das notas fiscais e das documentações exigidas para o pagamento e, após o ateste, que certifica o recebimento provisório, encaminhar ao gestor de contrato para ratificação;
6. Comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual;

7. Participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão do contrato, em conjunto com o fiscal administrativo e com o setorial;
8. Auxiliar o gestor do contrato com as informações necessárias, na elaboração do documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, conforme o disposto no inciso VIII do caput do art. 21 do Decreto 11.246/2022;
9. Realizar o recebimento provisório do objeto do contrato referido no art. 25, do Decreto 11.246/2022, mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico.
10. Representar o DNIT no local de execução dos serviços;
11. Solicitar, quando for o caso, que o serviço seja feito por inadequação ou vícios que apresentem;
12. Realizar juntamente com a contratada, as medições dos serviços nas datas estabelecidas, antes de atestar as respectivas notas fiscais;
13. Proceder as medições nos serviços executados, conferindo-os, atestando-os e encaminhando-os ao Fiscal Administrativo para remessa à Sede para a remuneração correspondente;
14. Realizar vistorias nos trabalhos de campo verificando sua conformidade com as normas vigentes e o cumprimento de orientações técnicas e indicações de segurança;
15. Emitir relatórios técnicos, laudos e pareceres sobre os resultados das Fiscalizações efetuadas;
16. Verificar o fiel cumprimento das obrigações contidas na apólice do seguro-garantia, quando houver, e comunicar ao fiscal administrativo eventuais irregularidades;
17. Obter a anuência das partes para a celebração de Termo Aditivo e elaborar nota técnica fundamentada quanto aos aspectos técnicos, observando o término da vigência do contrato e assegurando que haverá tempo hábil para sua tramitação;
18. Acompanhar o descarte adequado dos produtos ao fim de sua vida útil, em observância à Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010);
19. Determinar a reparação, correção, remoção, reconstrução ou substituição no todo ou em parte, às expensas da contratada, quando forem verificados vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução do contrato ou de materiais empregados;
20. Emitir Termo de Recebimento Provisório de Obras e Serviços.

II - Atribuições do Fiscal Administrativo, dentre outras:

1. Prestar apoio técnico e operacional ao gestor do contrato, com a realização das tarefas relacionadas ao controle dos prazos relacionados ao contrato e à formalização de apostilamentos e de termos aditivos, ao acompanhamento do empenho e do pagamento e ao acompanhamento de garantias e glosas;
2. Verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, com a solicitação dos documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário;

3. Examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscais, trabalhistas e previdenciárias e, na hipótese de descumprimento, observar o disposto em ato do Secretário de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia;
4. Atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas relacionados ao descumprimento das obrigações contratuais e reportar ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;
5. Participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão do contrato, em conjunto com o fiscal técnico e com o setorial, conforme o disposto no inciso VII do caput do art. 21, do Decreto 11.246/2022;
6. Auxiliar o gestor do contrato com as informações necessárias, na elaboração do documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, conforme o disposto no inciso VIII do caput do art. 21, do Decreto 11.246/2022;
7. Realizar o recebimento provisório do objeto do contrato referido no art. 25, mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter administrativo.
8. Realizar todas as tarefas relacionadas ao controle de prazos, acompanhamento de empenho/pagamento, verificação do cumprimento das obrigações fiscais, trabalhistas, previdenciárias e fundiárias, quando for o caso, gestão de documentos, documentação relativa ao reajuste de preços, formalização de Apostilamentos e Termos Aditivo, e acompanhamento de garantias e glosas;
9. Obter a anuência das partes para a celebração de Termo Aditivo e elaborar nota técnica fundamentada quanto aos aspectos formais, observando o término da vigência do contrato e assegurando que haverá tempo hábil para sua tramitação;
10. Conferir os dados das faturas antes do ateste do fiscal técnico, promovendo as correções devidas e arquivando cópia junto aos demais documentos pertinentes;
11. Verificar a manutenção pela contratada das condições de habilitação exigida pela Lei de Licitações, edital e contrato, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes;
12. Em contratos de terceirização de mão de obra, manter o controle nominal dos empregados da Contratada vinculados ao contrato, bem como exigir que se apresentem uniformizados, com crachá de identificação e que tenham bom comportamento, quando assim se fizer necessário;
13. Acompanhar o valor do empenho, por meio dos sistemas apropriados SIASG/SIAC/SIAFI;
14. Acompanhar rotineiramente a execução dos serviços administrativos, de forma a atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas verificados;
15. Solicitar a reparação/correção de incorreções/irregularidades administrativas resultantes da execução do contrato;
16. Acompanhar o saldo do empenho em função do cronograma financeiro previsto de desembolso;

17. Manter os sistemas atualizados com valor do contrato, com seus aditivos, se houver, e os valores empenhados e já pagos;
18. Acompanhar junto ao fiscal técnico eventuais informações de descumprimento de obrigações constantes na apólice do seguro-garantia, quando houver garantia contratual, e reportar para a Unidade Gestora;
19. Subsidiar a emissão do Termo de Encerramento do contrato.

Art. 2º INFORMAR que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva para esta função, conforme recomendação contida no Acórdão 2065/2013-TCU Plenário, item 9.6.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação e terá vigência até o vencimento do contrato e de sua garantia quando houver.

ROBERTO ALCÂNTARA DE SOUZA
Superintendente Regional

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO MARANHÃO

PORTARIA Nº 262, DE 14 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DO MARANHÃO DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES -DNIT, no uso das atribuições que lhe foi delegada através da Portaria DG/DNIT nº 4.012 de 12 de julho de 2022, publicada no D.O.U nº 132, Seção 1, Páginas 112 e 113 de 14 de julho de 2022, e

CONSIDERANDO o constante dos autos do **processo nº 50615.000094/2023-61**,

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os seguintes servidores para Fiscalizarem e Acompanharem o Contrato nº 066/2024, a cargo da empresa **V. M. MANUTENÇÃO INDUSTRIAL E SERVIÇOS LTDA**, na Execução dos Serviços necessários à melhoria da infraestrutura de vias navegáveis interiores, na Região Hidrográfica do Atlântico Nordeste Ocidental, para execução dos serviços de Manutenção Hidroviária, objetivando possibilitar as condições mínimas de navegabilidade visando a Desobstrução do Leito (através de destocamento, remoção de toras e galhadas e desassoreamento/remoção de pontos críticos), bem como conservação/contenção de margens em segmentos da Hidrovia do Grajaú (HN 305) na Região Hidrográfica do Atlântico Nordeste Ocidental, numa extensão total de 14,00 Km, no Município de Vitoria do Mearim, no Estado do Maranhão:

Gestor	Titular: JOÃO MARCELO SANTOS SOUZA , Superintendente Regional no Estado do Maranhão; Matrícula SIAPE nº 3383816
	Substituto: LOURINALDO JORGES PIRES , Coordenador de Engenharia Aquaviária, Matrícula DNIT nº 4953-0
Fiscal Técnico	Titular: SILVIO ELISSANDRO LOPES PEREIRA SILVA , Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes/Estrada, Matrícula DNIT nº 4966-2
	Substituto: ANTÔNIO LOBATO VALENTE , Engenheiro, Matrícula DNIT nº 3925-2
Fiscal Administrativo	Titular: JACKSON SILVA FERREIRA , Técnico Administrativo; Matrícula DNIT nº 2963-7
	Substituto: LEIRDINALDO COSTA PACHECO , Técnico de Vias Navegáveis; Matrícula DNIT nº 5665-0

Art. 2º Caberá ao Fiscal do Contrato acompanhar, controlar e registrar ocorrências de execução do contrato, determinar medidas necessárias à regularização das faltas, falhas e defeitos observados; opinar sobre o adiamento e prorrogação; acompanhar a execução dos serviços, certificar as faturas e notas fiscais, realizar a gestão dos documentos, indicar eventuais descontos a serem realizados no valor mensal dos serviços, decorrentes de glosas; acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços de prestação de serviços.

Parágrafo Único. Além das atribuições previstas no Caput deste artigo, os fiscais designados nesta Portaria deverão atender à Lei Geral de Licitações e Contratos Administrativos e demais normativos inerentes à espécie, ao Manual de Fiscalização de Contratos em vigor nesta Autarquia e a todas as Instruções de Serviço e Normativas vigentes, devendo submeter à avaliação superior qualquer inconsistência entre os documentos que gere dúvidas ao perfeito exercício da fiscalização.

Art. 3º Por força da determinação contida no Acórdão nº 2.065/2013-TCU/Plenário, informamos que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva a esta função.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

JOÃO MARCELO SANTOS SOUZA
Superintendente Regional

PORTARIA Nº 267, DE 14 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DO MARANHÃO DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES- DNIT, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria DG nº 5767 de 14 de outubro de 2021, da Diretoria Colegiada do DNIT, publicada no DOU de 19 de outubro de 2021, e, tendo em vista o que consta do **processo nº 50615.001687/2024-26**,

RESOLVE:

Art. 1º **AUTORIZAR** o servidor **MARCELO TELES DE SOUSA MASCARENHAS**, Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula DNIT Nº 6312-6, Matrícula SIAPE Nº 3442910, detentor da Carteira Nacional de Habilitação nº 037*****13, em exercício na Unidade Local Barão de Grajaú da Superintendência Regional do DNIT/MA, a conduzir veículo oficial de transporte individual de passageiro no interesse do serviço e no exercício de suas próprias atribuições.

Art. 2º A presente autorização ficará automaticamente suspensa em caso de não renovação do prazo de validade da Carteira Nacional de Habilitação, bem como qualquer outra forma de impedimento legal junto ao órgão ou entidade executiva integrante do Sistema Nacional de Trânsito.

Parágrafo único Cabe ao Superintendente observar o fiel cumprimento do disposto no caput deste artigo.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

JOÃO MARCELO SANTOS SOUZA
Superintendente Regional

PORTARIA Nº 302, DE 15 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DO MARANHÃO DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 4.012, de 12 de julho de 2022, no Diário Oficial da União, publicado em 14/07/2022, edição 132, seção 1, página 112, tendo em vista o constante do **Processo nº 50615.000261/2024-55** e,

CONSIDERANDO que a documentação foi elaborada de acordo com os procedimentos definidos no Manual de Construções de Obras-de-Arte-Especiais do DNIT e as Normas brasileiras elaboradas pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), visando Projeto Executivo de Engenharia de Passarela para Pedestres;

CONSIDERANDO a manifestação favorável contida no Despacho / SRE - MA/SPP - MA (19834231), após a reanálise do Projeto Passarela Km 248+300 (19758959);

RESOLVE:

Art. 1º **APROVAR** o Projeto Executivo, abaixo descrito:

Rodovia: BR-010/MA
Trecho: Divisa TO/MA – Divisa MA/PA
Subtrecho: Entr. MA-280 (Governador Edson Lobão) – Entr. MA-125 (p/Cidelândia)
Segmento: Km 248+300
Código SNV: 010BMA0430 e 010BMA0440 (Versão 202404A)

JOÃO MARCELO SANTOS SOUZA
Superintendente Regional

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO MATO GROSSO

PORTARIA Nº 291, DE 15 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DE MATO GROSSO DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, usando das atribuições que lhe confere o inciso VIII, do artigo 4º da Portaria/DG nº 4.012 de 12/07/2022, publicada no Diário Oficial da União nº 132, de 14/07/2022, e

CONSIDERANDO o constante dos autos do **processo nº 50611.001925/2023-52**.

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os servidores **OTTO ZITTLAU**, Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula/SIAPE nº 1570963; **NELSON GOULART BRASILEIRO DA CONCEIÇÃO**, Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula/SIAPE nº 1677083 e **KENYA DA SILVA SOUZA**, Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula/SIAPE nº 2090420, para, sob a presidência do primeiro, constituírem a Comissão para proceder com o recebimento definitivo dos Serviços Emergenciais de Recuperação na Rodovia BR-364/MT, Trecho: Entr. MT-100(A) (Div. GO/MT) (Alto Araguaia) - Entr. BR-174(B) (Div. MT/RO); Subtrecho: Entr. MT-457(A) (P/Jaciara) - Início Variante I Serra de São Vicente; Segmento: km 277,30 ao km 277,80; Extensão: 0,5 km; Código SNV: 364BMT0720, objeto do Contrato SR/MT-533/2023-00, celebrado com o **CONSÓRCIO LCM/MINASPARÁ/GEOSONDA**.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

MARCELO COSTA SORTICA DE SOUZA
Superintendente Regional

PORTARIA Nº 307, DE 15 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DE MATO GROSSO DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, no uso das atribuições que lhe foram conferidas pela Portaria nº 4.012 de 12/07/2022, publicada no DOU nº 132, de 14/07/2022, e

CONSIDERANDO, o disposto no Manual de Diretrizes para Gestão, Fiscalização e Acompanhamento de Contratos Administrativos do DNIT;

CONSIDERANDO, o constante dos autos do **processo nº 50600.038782/2024-44**;

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os seguintes membros, para comporem a Equipe de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato TT-787/2024-00, cujo o objeto é a execução dos serviços de Construção, Manutenção, Conservação e Execução de Obras e Serviços relativos à Coleta de Dados de Veículos Pesados e Monitoramento de Operações através de Postos de Pesagem Mistos – PPM e Unidades Móveis Operacionais - UMOs no estado do Mato Grosso, Lote 05, celebrado com a empresa **GCT - GERENCIAMENTO E CONTROLE DE TRÂNSITO S/A**.

Fiscal Técnico	Titular, a servidora MARGARETH GUGELMIN OKADA , matrícula SIAPE nº 1572551, Analista em Infraestrutura de Transportes do DNIT.
	Substituto, o servidor FÁBIO RONY TAVARES DE MENEZES , matrícula SIAPE nº 1891494, Analista em Infraestrutura de Transportes do DNIT.
Fiscal Administrativo	Titular, o Chefe do Serviço de Operações Terrestre SOT - MT - Substituto.
	Substituto, o Chefe do Serviço de Operações Terrestre SOT - MT - Titular.

Art. 2º **INFORMAR** que atuará como gestor do contrato o Coordenador(a)-Geral de Operações Rodoviárias e, como gestor substituto, o Coordenador(a)-Geral de Operações Rodoviárias Substituto.

Art. 3º **INFORMAR** que o fiscal do contrato irá acompanhar, controlar e registrar ocorrências de execução do contrato, determinando medidas necessárias à regularização das faltas, falhas e defeitos observados; opinar sobre adiantamento e prorrogação; acompanhar a execução dos serviços, certificar as faturas e notas fiscais, realizar a gestão dos documentos, indicar eventuais descontos a serem realizados no valor mensal dos serviços, decorrentes de glosas. Ou seja, acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato, buscando garantir a execução de serviços e fornecimento de bens, na quantidade e qualidade contratados, conforme item 5 do Manual de Gestão e Fiscalização de Contratos do DNIT.

Art. 4º **INFORMAR** que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva para esta função, conforme recomendação contida no Acórdão TCU 2.065/2013 - Plenário, item 9.6.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor na data da sua publicação e terá vigência até o vencimento do contrato e de sua garantia, quando houver.

MARCELO COSTA SORTICA DE SOUZA
Superintendente Regional

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL

TERMO DE RECONHECIMENTO DE FAIXA DE DOMÍNIO EXISTENTE

O SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL, no uso de suas atribuições regimentais e da competência que lhe foi atribuída pela Instrução Normativa nº 75 de 30 de novembro de 2021, publicada no Boletim Administrativo nº 226 de 02 de dezembro de 2021, e considerando o constante no **processo (50600.036826/2024-00)**, resolve:

1. **RECONHECER** os limites da Faixa de Domínio Existente na Rodovia BR-267/MS; Trecho: ENTR BR-267 (P/PONTE INTERNACIONAL) - FRONT BRASIL/PARAGUAI (PORTO MURTINHO); Segmento: km 0,00 - km 4,50; Trecho: ENTR MS-164 (P/VISTA ALEGRE) - ACESSO A PORTO MURTINHO; Segmento: km 395,30 - km 678,10; SNV 2022 (versão 202201B); delimitados pela Poligonal da Faixa de Domínio Existente, conforme coordenadas UTM abaixo, com base no Relatório Técnico Final da Faixa de Domínio (SEI nº 19644965) e no Parecer Técnico nº 32/2024/SOT - MS/CET - MS/SRE - MS (SEI nº 19847849).

2. Coordenadas UTM (SIRGAS 2000, Zona 21S):

412496,59 7599956,03; 412502,17 7600025,81; 410788,73 7600162,62; 410783,12 7600092,84; 410031,02 7600153,14; 410036,47 7600222,93; 409974,11 7600157,48; 409979,43 7600227,27; 409964,56 7600158,31; 409970,67 7600228,04; 409947,65 7600148,64; 409945,75 7600147,00; 409945,54 7600230,21; 409942,29 7600222,64; 409940,77 7600220,28; 409937,02 7600215,94; 409926,98 7600162,87; 409927,64 7600166,97; 409927,61 7600172,50; 409931,97 7600212,50; 409926,39 7600160,46; 409927,21 7600175,67; 409925,78 7600178,61; 409927,74 7600210,39; 409924,59 7600180,04; 409922,50 7600209,18; 409916,85 7600185,58; 409918,95 7600209,49; 409893,13 7600210,33; 409871,67 7600189,28; 409834,49 7600193,98; 409834,99 7600199,93; 409835,74 7600208,90; 409836,22 7600214,64; 409355,21 7600249,15; 409354,36 7600240,19; 409255,86 7600259,57; 409254,81 7600250,63; 409230,23 7600263,54; 409228,54 7600254,70; 409215,48 7600267,64; 409212,77 7600259,06; 409128,98 7600296,01; 409126,38 7600287,39;

409106,24 7600302,72; 409103,73 7600294,08; 409061,79 7600315,37; 409059,17 7600306,76;
409016,40 7600329,43; 409013,70 7600320,84; 408978,39 7600341,57; 408975,58 7600333,02;
408958,46 7600348,69; 408955,21 7600340,30; 408874,92 7600381,97; 408871,88 7600373,49;
408859,98 7600376,39; 408855,77 7600384,86; 408857,42 7600385,70; 408859,27 7600385,81;
408760,80 7600277,93; 408754,28 7600284,14; 408754,37 7600284,23; 408748,84 7600289,31;
408743,77 7600261,02; 408741,13 7600263,53; 408737,22 7600267,26; 408745,51 7600292,47;
408349,73 7600635,70; 408366,27 7600653,09; 661780,28 7608614,28; 661791,15 7608545,13;
660568,98 7608424,04; 660579,85 7608354,89; 657776,31 7607984,79; 657787,17 7607915,64;
655415,06 7607614,65; 655425,91 7607545,49; 653312,32 7607283,98; 653322,84 7607214,77;
653262,19 7607277,14; 653270,71 7607207,66; 653210,51 7607271,04; 653218,24 7607201,47;
653163,65 7607266,78; 653169,54 7607197,02; 653121,98 7607263,65; 653126,71 7607193,81;
653077,48 7607261,48; 653079,75 7607191,52; 653027,67 7607260,07; 653029,37 7607190,09;
652988,47 7607259,60; 652988,79 7607189,60; 652941,19 7607260,43; 652939,56 7607190,45;
652856,10 7607192,78; 652858,16 7607262,75; 651758,59 7607227,09; 651760,80 7607297,06;
651381,61 7607239,10; 651383,81 7607309,06; 650382,28 7607270,04; 650384,46 7607340,00;
649416,29 7607300,16; 649418,50 7607370,12; 649103,63 7607310,16; 649105,84 7607380,13;
648134,14 7607340,50; 648136,31 7607410,47; 646136,15 7607402,18; 646138,33 7607472,15;
645263,58 7607429,60; 645265,71 7607499,57; 644934,65 7607439,39; 644937,29 7607509,34;
644902,70 7607440,81; 644906,71 7607510,69; 644850,70 7607444,03; 644856,02 7607513,82;
644804,05 7607447,95; 644810,76 7607517,63; 644768,48 7607451,53; 644776,02 7607521,12;
644729,52 7607456,06; 644738,09 7607525,53; 644677,71 7607463,52; 644688,14 7607532,73;
644663,71 7607465,72; 644674,90 7607534,82; 644613,63 7607474,46; 644626,68 7607543,23;
644575,67 7607481,86; 644589,31 7607550,52; 644552,93 7607486,46; 644567,28 7607554,98;
644531,26 7607491,15; 644546,41 7607559,49; 644505,19 7607497,07; 644520,92 7607565,28;
644480,75 7607502,95; 644497,64 7607570,88; 644447,13 7607511,57; 644465,03 7607579,25;
644411,04 7607521,50; 644430,19 7607588,83; 644394,06 7607526,44; 644414,04 7607593,53;
644358,60 7607537,26; 644379,82 7607603,96; 644304,62 7607554,67; 644326,54 7607621,15;
644266,08 7607568,21; 644289,63 7607634,13; 644215,75 7607587,07; 644240,81 7607652,43;
644194,90 7607595,23; 644211,86 7607663,88; 644159,86 7607609,60; 644186,81 7607674,20;
644141,17 7607617,49; 644125,65 7607624,20; 644153,82 7607688,28; 644092,13 7607639,20;
644121,55 7607702,72; 644063,38 7607652,67; 644093,43 7607715,90; 644031,14 7607668,21;
644061,79 7607731,14; 644004,16 7607681,75; 644036,38 7607743,90; 643971,25 7607699,00;
644004,11 7607760,81; 643925,32 7607724,49; 643959,58 7607785,53; 643896,19 7607741,38;
643931,69 7607801,71; 643863,66 7607760,69; 643899,43 7607820,86; 643832,09 7607780,05;
643868,74 7607839,69; 643809,22 7607794,86; 643847,73 7607853,32; 643778,33 7607815,53;
643817,54 7607873,52; 643750,57 7607834,91; 643790,92 7607892,12; 643720,50 7607856,32;
643761,35 7607913,17; 643688,47 7607879,92; 643730,63 7607935,80; 643663,11 7607899,19;
643705,68 7607954,76; 643643,53 7607914,59; 643687,08 7607969,39; 643624,12 7607930,16;
643668,63 7607984,18; 643585,95 7607961,89; 643630,94 7608015,52; 643565,44 7607979,56;
643611,38 7608032,37; 643532,67 7608008,87; 643579,67 7608060,75; 643508,62 7608030,79;
643555,63 7608082,66; 643483,81 7608054,25; 643532,66 7608104,38; 643452,17 7608085,55;
643501,73 7608134,98; 643426,95 7608111,25; 643477,21 7608159,98; 643403,96 7608135,12;
643455,21 7608182,80; 643381,43 7608159,75; 643433,41 7608206,62; 643347,14 7608198,40;
643399,77 7608244,55; 643333,85 7608213,99; 643312,54 7608239,41; 643366,39 7608284,14;

643284,92 7608273,36; 643339,52 7608317,16; 643272,70 7608288,78; 643327,75 7608332,02; 643260,41 7608304,87; 643237,44 7608335,42; 643294,00 7608376,66; 643214,44 7608367,31; 643271,47 7608407,90; 643200,11 7608387,73; 643257,84 7608427,31; 643186,39 7608407,92; 643244,47 7608446,99; 643171,82 7608429,80; 643230,29 7608468,28; 643157,45 7608451,90; 643216,38 7608489,68; 643144,70 7608472,08; 643204,05 7608509,18; 643131,67 7608493,14; 643119,32 7608513,50; 643179,37 7608549,46; 643110,83 7608527,87; 643171,35 7608563,04; 643099,83 7608547,12; 643160,76 7608581,57; 643085,46 7608572,74; 643146,71 7608606,62; 643066,36 7608607,84; 643128,08 7608640,87; 643056,76 7608625,96; 643118,84 7608658,30; 643050,55 7608638,08; 643113,04 7608669,63; 643037,63 7608664,06; 643028,29 7608683,17; 643091,33 7608713,60; 643076,40 7608744,98; 643006,07 7608730,12; 643069,99 7608758,67; 642988,93 7608769,12; 643053,18 7608796,89; 642973,99 7608804,91; 643038,84 7608831,27; 642962,55 7608833,27; 643027,82 7608858,58; 642950,90 7608863,61; 643016,53 7608887,97; 642936,72 7608902,10; 643002,67 7608925,57; 642924,16 7608937,84; 642990,31 7608960,74; 642918,86 7608953,43; 642985,56 7608974,66; 642911,37 7608977,54; 642978,30 7608998,04; 642898,83 7609019,33; 642966,04 7609038,90; 642886,71 7609061,90; 642954,27 7609080,24; 642879,24 7609089,91; 642947,00 7609107,48; 642871,63 7609120,54; 642939,67 7609136,97; 642857,71 7609182,17; 642926,08 7609197,17; 642921,22 7609219,83; 642845,00 7609242,31; 642913,56 7609256,42; 642833,47 7609299,05; 642902,03 7609313,18; 642774,01 7609584,88; 642842,50 7609599,32; 642657,07 7610132,44; 642725,54 7610146,98; 642683,84 7610344,64; 642609,35 7610358,27; 642600,15 7610400,76; 642668,46 7610416,02; 642588,64 7610450,25; 642656,62 7610466,94; 642584,34 7610467,20; 642651,97 7610485,24; 642646,11 7610506,87; 642574,84 7610502,06; 642642,00 7610521,81; 642564,22 7610537,50; 642631,12 7610558,10; 642557,05 7610559,51; 642623,28 7610582,18; 642547,18 7610587,89; 642612,93 7610611,92; 642534,50 7610622,22; 642599,89 7610647,20; 642526,06 7610643,97; 642590,84 7610670,50; 642510,16 7610681,81; 642574,18 7610710,11; 642496,81 7610711,68; 642560,31 7610741,13; 642487,28 7610731,98; 642550,52 7610761,98; 642482,72 7610741,30; 642545,20 7610772,87; 642470,20 7610765,82; 642532,34 7610798,04; 642451,11 7610801,78; 642512,57 7610835,30; 642435,97 7610828,67; 642496,56 7610863,72; 642421,71 7610852,71; 642481,97 7610888,33; 642408,16 7610874,60; 642467,39 7610911,90; 642397,57 7610891,13; 642455,84 7610929,92; 642376,65 7610922,17; 642434,46 7610961,64; 642360,65 7610944,97; 642417,95 7610985,18; 642394,65 7611016,91; 642338,39 7610975,25; 642373,27 7611045,11; 642317,69 7611002,56; 642352,03 7611072,06; 642297,36 7611028,36; 642341,89 7611084,25; 642288,83 7611038,58; 642316,75 7611113,14; 642264,20 7611066,90; 642296,56 7611135,33; 642245,53 7611087,42; 642276,37 7611156,61; 642226,45 7611107,53; 642243,61 7611189,53; 642194,32 7611139,82; 642228,87 7611203,94; 642180,13 7611153,70; 642213,65 7611218,36; 642165,77 7611167,28; 642185,03 7611244,45; 642138,73 7611191,94; 642169,91 7611257,62; 642124,24 7611204,57; 642154,63 7611270,61; 642109,62 7611217,00; 642140,98 7611281,86; 642128,91 7611291,67; 642085,25 7611236,96; 642099,65 7611314,67; 642056,81 7611259,31; 642080,47 7611328,99; 642063,42 7611341,44; 642022,88 7611284,38; 642046,29 7611353,49; 642006,77 7611295,71; 642009,30 7611378,30; 641970,80 7611319,84; 641989,27 7611391,37; 641951,33 7611332,54; 641970,13 7611403,30; 641933,55 7611343,62; 641951,25 7611414,68; 641915,49 7611354,51; 641930,43 7611426,86; 641896,25 7611365,77; 641910,18 7611438,02; 641876,66 7611376,57; 641878,86 7611454,81; 641846,38 7611392,80; 641860,74 7611464,17; 641828,89 7611401,83; 641844,08 7611472,42; 641813,42 7611409,49; 641827,06 7611480,58; 641797,11 7611417,31;

641795,56 7611495,28; 641767,24 7611431,27; 641771,31 7611505,80; 641744,53 7611441,13; 641743,37 7611517,18; 641717,59 7611452,10; 641715,09 7611528,27; 641690,44 7611462,75; 641657,15 7611549,76; 641632,89 7611484,10; 641518,09 7611600,56; 641494,02 7611534,83; 641341,66 7611665,36; 641317,52 7611599,66; 640558,80 7611953,24; 640534,60 7611887,55; 640021,26 7612151,60; 639997,06 7612085,92; 638293,27 7612787,67; 638268,84 7612722,08; 638257,22 7612801,34; 638232,08 7612736,01; 638214,99 7612818,32; 638187,80 7612753,82; 638189,45 7612829,25; 638161,03 7612765,28; 638164,10 7612840,66; 638135,04 7612776,97; 638139,00 7612852,59; 638108,60 7612789,54; 638090,22 7612876,63; 638058,64 7612814,16; 638067,20 7612888,85; 638034,04 7612827,20; 638039,34 7612904,16; 638005,50 7612842,88; 638016,46 7612917,26; 637981,55 7612856,58; 637964,62 7612948,62; 637927,98 7612888,97; 637938,55 7612965,38; 637899,63 7612907,19; 637916,35 7612980,42; 637876,82 7612922,64; 637901,41 7612990,95; 637860,68 7612934,01; 637868,97 7613014,50; 637827,62 7612958,02; 637836,90 7613038,58; 637794,51 7612982,88; 637816,83 7613054,06; 637773,85 7612998,81; 637797,26 7613069,66; 637753,19 7613015,27; 637770,52 7613092,38; 637724,28 7613039,83; 637694,32 7613160,21; 637647,64 7613108,05; 637489,29 7613344,75; 637442,44 7613292,74; 635671,65 7614979,21; 635624,87 7614927,14; 635463,55 7615165,97; 635416,75 7615113,91; 635239,18 7615368,08; 635192,36 7615316,04; 634658,87 7615889,54; 634612,06 7615837,49; 633458,34 7616969,74; 633411,53 7616917,70; 631629,41 7618614,41; 631582,62 7618562,34; 631505,34 7618725,78; 631458,55 7618673,71; 630845,40 7619319,52; 630798,60 7619267,46; 630732,71 7619420,70; 630685,86 7619368,69; 630262,91 7619845,46; 630215,95 7619793,55; 629844,68 7620223,82; 629797,56 7620172,06; 629832,32 7620235,15; 629785,63 7620182,99; 629818,49 7620247,43; 629772,40 7620194,74; 629802,80 7620260,95; 629757,24 7620207,81; 629789,98 7620271,88; 629744,97 7620218,27; 629776,93 7620282,67; 629732,60 7620228,50; 629754,80 7620300,58; 629711,56 7620245,54; 629724,09 7620324,46; 629681,50 7620268,91; 629712,83 7620332,97; 629671,01 7620276,84; 629563,95 7620442,38; 629522,60 7620385,90; 629515,44 7620477,77; 629474,03 7620421,33; 629446,59 7620528,56; 629405,08 7620472,19; 628758,27 7621034,44; 628716,77 7620978,07; 628558,97 7621181,36; 628517,49 7621124,98; 627938,35 7621637,17; 627896,88 7621580,77; 627632,88 7621862,02; 627591,40 7621805,63; 626914,64 7622390,07; 626873,18 7622333,67; 626231,92 7622891,81; 626190,75 7622835,20; 626212,17 7622905,76; 626172,05 7622848,39; 626191,24 7622919,98; 626153,35 7622861,12; 626161,73 7622938,62; 626124,55 7622879,31; 626144,24 7622949,50; 626107,59 7622889,86; 626046,75 7623008,82; 626010,45 7622948,97; 625832,75 7623138,25; 625796,46 7623078,38; 625617,53 7623268,76; 625581,31 7623208,86; 625419,62 7623388,33; 625383,37 7623328,44; 625243,74 7623495,12; 625207,46 7623435,25; 625119,23 7623488,60; 624922,39 7623608,01; 624864,27 7623725,00; 624643,56 7623858,25; 624607,40 7623798,31; 624559,93 7623908,98; 624523,74 7623849,06; 624476,44 7623959,30; 624440,79 7623899,05; 624457,21 7623970,08; 624423,57 7623908,68; 624429,87 7623984,15; 624398,32 7623921,67; 624412,76 7623992,33; 624384,10 7623928,47; 624396,66 7623999,39; 624369,57 7623934,85; 624380,23 7624006,18; 624354,49 7623941,08; 624364,25 7624012,38; 624339,30 7623946,97; 624348,76 7624017,97; 624326,44 7623951,63; 624334,11 7624022,77; 624313,44 7623955,89; 624315,71 7624028,34; 624295,90 7623961,20; 624295,73 7624034,05; 624278,63 7623966,16; 624274,09 7624039,24; 624258,66 7623970,96; 624252,73 7624043,90; 624238,44 7623975,37; 624232,89 7624047,50; 624220,84 7623978,55; 624213,43 7624050,57; 624203,08 7623981,34; 624192,88 7624053,17; 624185,71 7623983,53; 624165,19 7624055,73; 624150,91 7624056,88; 624147,22 7623986,97;

624137,90 7624057,43; 624125,12 7624057,77; 624124,62 7623987,77; 624105,15 7624057,77;
624106,51 7623987,78; 624086,12 7624057,27; 624088,40 7623987,31; 624066,18 7624056,24;
624070,17 7623986,35; 624045,60 7624054,78; 624051,13 7623985,00; 624023,87 7624052,61;
624032,30 7623983,12; 624002,49 7624049,83; 624013,86 7623980,75; 623982,49 7624046,28;
623995,68 7623977,53; 623962,56 7624042,35; 623977,08 7623973,87; 623941,91 7624037,83;
623958,96 7623969,94; 623918,44 7624031,65; 623937,79 7623964,38; 623896,20 7624025,07;
623916,68 7623958,13; 623872,02 7624016,97; 623895,12 7623950,90; 623843,49 7624006,86;
623867,75 7623941,20; 623155,28 7623749,47; 623179,87 7623683,93; 623086,13 7623723,42;
623111,03 7623658,00; 622884,03 7623644,05; 622909,49 7623578,85; 622841,60 7623627,62;
622865,32 7623561,76; 622810,39 7623616,65; 622831,16 7623549,80; 622790,69 7623610,80;
622808,85 7623543,19; 622770,58 7623605,58; 622786,44 7623537,40; 622750,59 7623601,16;
622764,83 7623532,61; 622732,53 7623598,15; 622743,34 7623528,98; 622714,13 7623595,83;
622722,17 7623526,29; 622695,53 7623594,25; 622700,74 7623524,44; 622681,12 7623593,49;
622684,25 7623523,56; 622666,65 7623593,17; 622667,65 7623523,18; 622652,17 7623593,29;
622649,99 7623523,32; 622637,73 7623593,85; 622633,33 7623523,99; 622621,01 7623595,04;
622615,25 7623525,27; 622604,50 7623596,91; 622595,92 7623527,43; 622587,75 7623599,51;
622576,62 7623530,40; 622572,54 7623602,21; 622559,65 7623533,41; 622557,72 7623605,43;
622542,05 7623537,20; 622542,82 7623609,25; 622524,13 7623541,79; 622529,37 7623613,07;
622509,80 7623545,86; 622516,07 7623617,24; 622494,64 7623550,60; 622502,89 7623621,79;
622478,74 7623556,08; 622492,96 7623625,51; 622467,59 7623560,27; 622483,26 7623629,52;
622456,00 7623565,04; 622473,54 7623633,91; 622443,61 7623570,63; 622454,50 7623643,05;
622423,08 7623580,50; 622435,70 7623652,64; 622403,53 7623590,47; 622417,14 7623662,67;
622383,48 7623601,29; 622345,12 7623703,95; 622311,75 7623642,41; 622325,68 7623714,27;
622293,65 7623652,03; 622306,62 7623723,97; 622275,63 7623661,20; 622280,21 7623735,87;
622252,11 7623671,76; 622261,85 7623743,36; 622236,22 7623678,22; 622244,43 7623750,10;
622219,69 7623684,62; 622226,10 7623756,53; 622204,02 7623690,10; 622206,40 7623762,96;
622185,66 7623696,10; 622186,57 7623768,99; 622167,17 7623701,74; 622166,67 7623774,62;
622148,55 7623707,01; 622142,16 7623781,06; 622125,49 7623713,07; 622116,66 7623787,12;
622102,81 7623718,50; 622096,80 7623790,89; 622084,56 7623721,96; 622077,83 7623793,62;
622068,56 7623724,23; 622056,67 7623795,91; 622051,04 7623726,13; 622037,75 7623797,23;
622033,36 7623727,36; 622021,14 7623797,94; 622018,81 7623727,98; 622004,24 7623798,08;
622004,39 7623728,07; 621987,34 7623797,61; 621989,97 7623727,66; 621969,21 7623796,45;
621975,59 7623726,74; 621950,48 7623794,56; 621958,15 7623724,98; 621930,55 7623791,83;
621940,79 7623722,58; 621910,74 7623788,35; 621923,54 7623719,53; 621890,43 7623784,00;
621906,20 7623715,80; 621873,58 7623779,95; 621890,58 7623712,04; 621854,71 7623774,69;
621875,28 7623707,78; 621837,22 7623769,12; 621860,15 7623702,98; 621821,10 7623763,37;
621845,25 7623697,67; 621799,99 7623754,91; 621827,74 7623690,64; 621780,44 7623746,24;
621810,41 7623682,98; 621761,18 7623736,89; 621793,38 7623674,73; 621739,82 7623725,57;
621773,58 7623664,25; 621680,13 7623692,52; 621713,09 7623630,76; 621640,96 7623671,84;
621673,09 7623609,65; 621623,13 7623663,20; 621653,02 7623599,89; 621610,24 7623657,62;
621636,07 7623592,55; 621597,12 7623652,61; 621621,36 7623586,94; 621583,57 7623648,11;
621604,10 7623581,19; 621565,94 7623642,85; 621585,30 7623575,58; 621548,26 7623638,32;
621563,86 7623570,08; 621530,60 7623634,52; 621544,46 7623565,90; 621513,61 7623631,74;
621524,32 7623562,56; 621496,27 7623629,51; 621504,60 7623560,01; 621478,94 7623627,89;

621483,47 7623558,03; 621422,31 7623624,76; 621425,94 7623554,85; 621394,52 7623623,40; 621399,11 7623553,55; 621355,35 7623620,47; 621362,34 7623550,82; 621343,70 7623619,21; 621352,79 7623549,80; 621320,87 7623616,02; 621331,97 7623546,90; 621299,38 7623612,41; 621311,41 7623543,46; 621280,61 7623608,77; 621294,33 7623540,13; 621261,53 7623604,49; 621277,89 7623536,43; 621242,68 7623599,67; 621260,86 7623532,07; 621191,01 7623585,54; 621209,77 7623518,11; 621143,80 7623571,72; 621163,88 7623504,66; 621119,06 7623563,85; 621140,68 7623497,27; 621094,53 7623555,44; 621117,83 7623489,42; 621070,42 7623546,24; 621096,88 7623481,43; 621048,69 7623537,17; 621075,99 7623472,72; 621028,11 7623528,06; 621056,99 7623464,29; 621007,50 7623518,14; 621038,19 7623455,22; 620989,56 7623509,10; 621021,62 7623446,88; 620970,73 7623498,75; 621005,41 7623437,95; 620951,67 7623487,76; 620986,93 7623427,28; 620932,63 7623476,50; 620968,72 7623416,52; 620837,48 7623416,19; 620595,18 7623262,16; 620632,45 7623202,91; 620573,46 7623248,67; 620610,08 7623189,02; 620552,00 7623235,96; 620586,79 7623175,22; 620532,78 7623225,77; 620565,14 7623163,70; 620513,20 7623216,10; 620543,55 7623153,02; 620498,09 7623209,41; 620525,94 7623145,18; 620482,58 7623203,10; 620507,48 7623137,67; 620466,82 7623197,24; 620489,94 7623131,16; 620451,76 7623192,08; 620472,99 7623125,37; 620436,61 7623187,38; 620455,87 7623120,08; 620421,48 7623183,17; 620439,60 7623115,55; 620407,96 7623179,96; 620423,52 7623111,71; 620394,19 7623177,09; 620408,00 7623108,46; 620380,40 7623174,61; 620392,23 7623105,62; 620364,62 7623172,29; 620374,33 7623102,96; 620348,70 7623170,39; 620355,55 7623100,73; 620332,94 7623168,95; 620337,27 7623099,08; 620317,41 7623168,14; 620319,65 7623098,17; 620301,64 7623167,74; 620302,95 7623097,75; 620285,81 7623167,76; 620284,50 7623097,77; 620271,40 7623168,11; 620269,12 7623098,15; 620257,16 7623168,92; 620252,62 7623099,07; 620242,78 7623170,21; 620235,40 7623100,60; 620227,96 7623171,86; 620219,66 7623102,35; 620213,37 7623173,95; 620202,88 7623104,74; 620199,01 7623176,48; 620186,19 7623107,66; 620176,38 7623181,41; 620160,74 7623113,18; 620153,93 7623187,08; 620134,70 7623119,77; 620141,38 7623190,81; 620119,76 7623124,23; 620128,82 7623195,00; 620106,09 7623128,79; 620116,33 7623199,65; 620090,72 7623134,50; 620098,99 7623206,65; 620071,52 7623142,26; 620081,81 7623214,11; 620052,69 7623150,45; 620064,93 7623221,96; 620034,89 7623158,73; 620052,09 7623228,45; 620018,72 7623166,92; 620039,59 7623235,39; 620003,89 7623175,17; 620027,21 7623242,89; 619989,70 7623183,79; 620012,37 7623252,45; 619974,06 7623193,86; 619997,78 7623262,42; 619957,91 7623204,88; 619983,78 7623272,54; 619942,07 7623216,32; 619967,56 7623285,53; 619923,33 7623231,26; 619951,58 7623299,26; 619905,51 7623246,56; 619942,60 7623307,51; 619894,91 7623256,26; 619933,78 7623316,06; 619884,72 7623266,12; 619925,21 7623324,83; 619874,15 7623276,95; 619913,66 7623337,34; 619861,30 7623290,88; 619902,49 7623350,09; 619848,71 7623305,29; 619891,91 7623363,01; 619836,58 7623320,13; 619881,74 7623376,38; 619825,74 7623334,38; 619872,62 7623389,07; 619815,38 7623348,77; 619864,06 7623402,01; 619804,73 7623364,87; 619855,74 7623415,56; 619795,90 7623379,24; 619847,58 7623429,51; 619786,99 7623394,46; 619841,43 7623440,50; 619780,18 7623406,60; 619835,54 7623451,52; 619773,59 7623418,94; 619821,24 7623479,98; 619758,56 7623448,81; 619810,48 7623501,85; 619747,48 7623471,33; 619766,54 7623593,96; 619703,48 7623563,57; 619730,48 7623667,64; 619667,71 7623636,66; 619658,96 7623811,03; 619596,48 7623779,48; 619641,31 7623844,93; 619579,41 7623812,25; 619580,43 7623955,84; 619519,31 7623921,71; 619558,75 7623994,00; 619498,08 7623959,10; 619548,91 7624010,48; 619489,00 7623974,28; 619538,79 7624026,70; 619479,68 7623989,19; 619518,46 7624057,34; 619460,69 7624017,80;

619505,03 7624075,82; 619448,75 7624034,19; 619491,22 7624093,68; 619436,22 7624050,37; 619480,19 7624107,03; 619426,58 7624062,02; 619468,87 7624119,97; 619416,60 7624073,40; 619458,87 7624130,69; 619408,05 7624082,55; 619448,04 7624141,67; 619399,20 7624091,52; 619429,04 7624159,68; 619381,70 7624108,11; 619419,07 7624168,41; 619373,39 7624115,37; 619401,74 7624182,71; 619358,30 7624127,81; 619385,20 7624195,48; 619342,75 7624139,82; 619370,61 7624206,21; 619329,63 7624149,46; 619355,42 7624216,64; 619316,33 7624158,57; 619339,89 7624226,57; 619302,56 7624167,36; 619322,98 7624236,87; 619287,62 7624176,45; 619306,45 7624246,40; 619272,51 7624185,17; 619290,23 7624255,27; 619257,05 7624193,63; 618864,20 7624480,50; 618831,44 7624418,64; 618673,33 7624581,96; 618640,55 7624520,11; 618430,23 7624710,42; 618397,92 7624648,32; 618416,02 7624717,46; 618386,37 7624654,05; 618402,41 7624723,68; 618374,74 7624659,38; 618363,63 7624664,05; 618388,82 7624729,39; 618371,93 7624735,08; 618352,17 7624667,92; 618356,46 7624739,36; 618340,17 7624671,28; 618328,19 7624673,97; 618342,47 7624742,51; 618328,90 7624744,70; 618320,39 7624675,22; 618317,65 7624745,91; 618312,32 7624676,10; 618307,57 7624746,52; 618304,21 7624676,59; 618296,01 7624746,69; 618296,06 7624676,68; 618278,47 7624746,05; 618283,51 7624676,23; 618263,99 7624744,77; 618271,06 7624675,13; 618248,02 7624742,57; 618258,69 7624673,38; 618232,19 7624739,54; 618246,48 7624671,01; 618024,36 7624615,05; 617797,99 7624630,42; 617814,68 7624562,44; 617779,04 7624626,07; 617794,21 7624557,73; 617760,35 7624622,33; 617773,38 7624553,55; 617750,38 7624620,76; 617760,67 7624551,52; 617740,23 7624619,52; 617748,16 7624549,96; 617731,33 7624618,70; 617735,38 7624548,82; 617720,36 7624618,30; 617722,12 7624548,32; 617710,02 7624618,33; 617709,22 7624548,33; 617699,73 7624618,73; 617696,33 7624548,81; 617689,81 7624619,50; 617682,10 7624549,92; 617680,01 7624620,69; 617669,30 7624551,51; 617670,15 7624622,33; 617656,82 7624553,61; 617659,73 7624624,45; 617644,18 7624556,19; 617649,60 7624627,00; 617631,71 7624559,32; 617639,59 7624630,02; 617617,05 7624563,74; 617629,92 7624633,44; 617604,53 7624568,18; 617615,77 7624639,36; 617587,98 7624575,11; 617601,84 7624645,96; 617571,01 7624583,11; 617590,56 7624652,06; 617555,24 7624591,62; 617579,43 7624658,73; 617541,47 7624599,91; 617568,73 7624665,81; 617529,35 7624607,93; 617555,50 7624675,59; 617512,00 7624620,74; 617529,35 7624697,00; 617484,72 7624643,07; 617157,18 7625015,67; 617111,87 7624962,31; 617128,72 7625039,62; 617083,99 7624985,77; 617107,64 7625056,46; 617064,36 7625001,44; 617084,91 7625073,57; 617044,49 7625016,41; 617068,81 7625084,71; 617029,85 7625026,55; 617052,51 7625095,49; 617014,71 7625036,58; 617034,11 7625107,17; 616996,93 7625047,86; 617014,76 7625118,85; 616979,24 7625058,53; 616992,91 7625130,83; 616960,21 7625068,94; 616971,87 7625141,81; 616940,74 7625079,11; 616950,24 7625152,36; 616920,03 7625089,22; 616927,32 7625162,71; 616899,17 7625098,61; 616902,42 7625172,83; 616877,49 7625107,42; 616879,41 7625181,41; 616855,32 7625115,68; 616857,83 7625188,91; 616836,19 7625122,34; 616837,03 7625195,51; 616816,84 7625128,48; 616780,80 7625212,15; 616761,01 7625145,00; 616216,24 7625377,77; 616195,40 7625310,94; 616195,99 7625384,21; 616173,26 7625318,00; 616176,23 7625391,16; 616151,62 7625325,63; 616156,50 7625398,74; 616130,47 7625333,75; 616140,98 7625405,04; 616114,19 7625340,36; 616125,79 7625411,71; 616097,20 7625347,81; 616110,62 7625418,88; 616079,87 7625356,00; 616092,43 7625427,88; 616060,27 7625365,70; 616057,39 7625446,25; 616024,79 7625384,30; 615937,33 7625509,75; 615904,58 7625447,88; 615721,87 7625623,91; 615689,14 7625562,03; 615271,92 7625861,54; 615239,17 7625799,68; 614705,36 7626162,33; 614672,56 7626100,49; 614034,09 7626517,95; 614001,33 7626456,08; 610908,49 7628171,68;

610875,73 7628109,83; 609715,89 7628804,06; 609683,06 7628742,24; 609300,92 7629024,66; 609268,09 7628962,84; 608951,30 7629210,15; 608918,53 7629148,30; 608442,44 7629479,51; 608409,66 7629417,66; 607534,36 7629961,37; 607501,56 7629899,53; 606717,05 7630394,64; 606684,25 7630332,80; 606201,65 7630668,22; 606168,85 7630606,38; 604949,92 7631331,56; 604917,12 7631269,72; 604518,73 7631560,38; 604485,98 7631498,51; 604000,79 7631833,86; 603968,13 7631771,94; 603677,17 7632004,43; 603644,46 7631942,55; 603507,47 7632015,04; 603520,49 7632087,26; 603501,08 7632097,28; 603469,82 7632034,65; 603480,72 7632107,33; 603450,00 7632044,43; 603459,70 7632117,29; 603430,00 7632053,90; 603442,04 7632125,30; 603413,41 7632061,42; 603423,41 7632133,37; 603396,85 7632068,60; 603404,88 7632140,82; 603379,24 7632075,69; 603385,52 7632148,14; 603361,27 7632082,47; 603346,42 7632087,83; 603369,91 7632153,77; 603331,78 7632092,84; 603353,88 7632159,26; 603310,65 7632099,30; 603330,09 7632166,55; 603289,15 7632105,40; 603307,94 7632172,83; 603274,72 7632109,20; 603292,28 7632176,97; 603244,57 7632116,59; 603260,92 7632184,66; 603225,96 7632120,79; 603240,29 7632189,31; 603207,21 7632124,61; 603220,65 7632193,31; 603186,56 7632128,49; 603198,94 7632197,38; 603165,98 7632132,02; 603176,63 7632201,20; 603144,28 7632135,23; 603153,71 7632204,59; 603122,57 7632138,09; 603130,37 7632207,66; 603101,19 7632140,35; 603107,26 7632210,09; 603077,14 7632142,30; 603081,41 7632212,17; 603043,47 7632144,01; 603045,50 7632213,98; 603006,69 7632144,68; 603007,31 7632214,67; 602986,58 7632144,59; 602985,18 7632214,58; 602967,61 7632144,11; 602964,28 7632214,03; 602946,11 7632142,93; 602941,18 7632212,75; 602922,17 7632141,11; 602916,34 7632210,86; 602895,75 7632138,70; 602888,48 7632208,32; 600760,54 7631911,02; 600753,15 7631980,63; 600412,14 7631874,16; 600404,75 7631943,77; 599849,82 7631814,13; 599842,42 7631883,74; 599295,48 7631755,40; 599288,05 7631825,00; 599060,37 7631730,20; 599052,91 7631799,80; 598998,21 7631723,32; 598990,13 7631792,85; 598974,46 7631720,44; 598965,62 7631789,88; 598948,54 7631716,98; 598938,28 7631786,22; 598913,50 7631711,41; 598901,78 7631780,42; 598896,27 7631708,36; 598882,99 7631777,09; 598868,70 7631702,88; 598854,15 7631771,36; 598818,15 7631691,77; 598802,57 7631760,02; 598795,29 7631686,24; 598778,39 7631754,17; 598769,91 7631679,75; 598752,19 7631747,47; 598740,37 7631671,63; 598721,22 7631738,96; 598716,15 7631664,42; 598695,82 7631731,40; 598690,08 7631656,36; 598668,07 7631722,81; 598664,09 7631647,55; 598640,67 7631713,52; 598634,38 7631636,71; 598609,69 7631702,21; 598612,61 7631628,34; 598587,16 7631693,55; 598586,99 7631618,21; 598560,78 7631683,12; 598559,36 7631606,82; 598532,32 7631671,39; 598540,75 7631598,66; 598512,20 7631662,58; 598506,47 7631583,06; 598477,09 7631646,60; 598477,69 7631569,09; 598446,58 7631631,79; 598463,37 7631561,85; 598431,44 7631624,14; 598430,10 7631544,42; 598396,77 7631605,98; 598396,76 7631525,57; 598361,85 7631586,25; 598362,05 7631504,97; 598325,49 7631564,66; 598315,53 7631475,96; 598278,02 7631535,06; 598184,04 7631390,13; 598145,93 7631448,84; 597810,95 7631148,22; 597772,78 7631206,89; 597732,37 7631095,74; 597706,13 7631121,97; 588735,62 7624187,27; 588737,53 7624182,65; 588733,71 7624191,87; 588727,01 7624189,57; 588681,65 7624179,03; 588675,53 7624162,56; 588672,90 7624177,33; 588670,22 7624176,85; 588672,85 7624162,08; 588661,97 7624175,38; 588664,29 7624160,56; 588644,50 7624172,83; 588646,56 7624157,98; 588615,53 7624169,00; 588617,44 7624154,12; 588575,22 7624163,98; 588576,98 7624149,09; 588535,68 7624159,53; 588537,04 7624144,59; 588534,72 7624144,40; 588519,64 7624158,24; 588511,31 7624142,76; 588507,63 7624142,56; 588496,47 7624156,97; 588449,58 7624154,95; 588450,42 7624139,97; 588421,99 7624155,05; 588421,78 7624140,05; 588407,44 7624140,40;

588407,94 7624155,40; 588384,88 7624141,37; 588385,65 7624156,35; 588358,53 7624143,15; 588359,66 7624158,11; 588339,24 7624144,91; 588340,73 7624159,84; 588318,47 7624147,15; 588320,34 7624162,04; 588287,99 7624151,28; 588290,15 7624166,12; 588256,45 7624156,49; 588259,09 7624171,25; 588219,64 7624164,08; 588222,89 7624178,72; 588197,26 7624169,30; 588200,82 7624183,87; 588168,82 7624176,92; 588172,79 7624191,39; 588133,44 7624186,85; 588137,54 7624201,28; 587358,16 7624408,48; 587362,34 7624422,89; 587259,60 7624437,39; 587263,87 7624451,77; 587119,48 7624479,59; 587123,88 7624493,93; 586935,98 7624536,53; 586940,51 7624550,82; 586809,35 7624577,48; 586814,02 7624591,74; 586340,67 7624732,33; 586345,37 7624746,58; 586339,35 7624732,77; 586344,05 7624747,01; 586329,95 7624704,28; 586149,44 7624763,84; 586163,57 7624806,56; 585861,31 7624859,38; 585875,40 7624902,12; 585715,01 7624907,30; 585729,01 7624950,06; 585736,80 7624973,82; 585344,62 7625102,96; 585322,76 7625036,46; 585194,66 7625152,13; 585172,81 7625085,62; 584871,30 7625258,61; 584849,51 7625192,09; 584822,39 7625274,55; 584800,54 7625208,05; 584602,35 7625347,46; 584580,56 7625280,94; 584567,58 7625358,72; 584546,28 7625292,04; 584546,05 7625365,32; 584525,91 7625298,28; 584532,85 7625369,07; 584514,66 7625301,47; 584505,12 7625376,43; 584488,48 7625308,43; 584485,34 7625381,11; 584470,50 7625312,70; 584451,10 7625316,78; 584458,65 7625386,65; 584445,46 7625317,91; 584445,83 7625388,82; 584435,20 7625319,63; 584431,42 7625390,96; 584421,40 7625321,68; 584418,43 7625392,67; 584410,33 7625323,14; 584401,17 7625394,59; 584394,73 7625324,88; 584389,13 7625395,62; 584383,92 7625325,81; 584370,17 7625396,91; 584366,80 7625326,99; 584354,63 7625397,53; 584353,44 7625327,54; 584332,44 7625397,73; 584332,17 7625327,73; 584317,49 7625397,57; 584318,82 7625327,58; 584299,41 7625396,82; 584302,86 7625326,90; 584274,03 7625395,29; 584279,89 7625325,53; 584257,62 7625393,78; 584265,06 7625324,18; 584235,23 7625391,29; 584243,40 7625321,77; 584219,17 7625389,06; 584229,27 7625319,79; 584204,79 7625386,71; 584216,54 7625317,71; 584192,16 7625384,33; 584205,72 7625315,65; 584166,84 7625379,09; 584181,64 7625310,67; 584149,91 7625375,06; 584167,79 7625307,38; 584129,43 7625369,47; 584148,47 7625302,10; 584110,47 7625363,51; 584132,46 7625297,05; 584097,47 7625359,01; 584120,62 7625292,95; 584089,98 7625356,34; 584115,03 7625290,97; 584079,09 7625352,05; 584104,26 7625286,74; 584071,06 7625349,12; 584096,61 7625283,95; 584042,58 7625337,53; 584070,21 7625273,21; 583952,72 7625298,23; 583980,86 7625234,14; 583812,37 7625236,35; 583840,49 7625172,25; 583556,00 7625124,27; 583584,12 7625060,17; 582726,64 7624759,73; 582754,84 7624695,67; 582406,47 7624618,58; 582434,61 7624554,48; 582115,40 7624491,28; 582143,49 7624427,16; 581353,97 7624157,10; 581382,08 7624093,00; 581021,35 7624011,37; 581049,50 7623947,27; 580259,13 7623676,25; 580287,29 7623612,16; 579190,38 7623206,77; 579218,55 7623142,69; 578360,69 7622841,71; 578388,77 7622777,59; 578294,26 7622812,73; 578321,85 7622748,40; 578274,89 7622804,60; 578300,54 7622739,47; 578252,09 7622795,86; 578276,21 7622730,14; 578241,15 7622791,91; 578264,56 7622725,94; 578230,24 7622788,24; 578252,14 7622721,75; 578212,57 7622782,78; 578232,88 7622715,79; 578194,76 7622777,64; 578212,95 7622710,04; 578174,87 7622772,77; 578190,54 7622704,55; 578157,15 7622768,82; 578170,83 7622700,17; 578137,16 7622765,10; 578149,00 7622696,11; 578114,09 7622761,85; 578122,02 7622692,30; 578097,86 7622760,12; 578104,17 7622690,40; 578076,87 7622758,52; 578081,24 7622688,65; 578054,38 7622757,49; 578056,39 7622687,52; 578017,44 7622756,72; 578018,20 7622686,73; 578009,38 7622756,81; 578008,47 7622686,81; 577489,44 7622764,90; 577488,32 7622694,91; 577070,12 7622771,75; 577068,98 7622701,76; 575079,65 7622803,71; 575078,56 7622733,71;

574160,09 7622817,69; 574159,00 7622747,70; 573509,86 7622828,03; 573508,81 7622758,03; 573372,27 7622829,95; 573371,17 7622759,96; 573201,84 7622832,90; 573200,69 7622762,91; 572882,25 7622837,86; 572881,20 7622767,86; 572520,32 7622843,17; 572518,94 7622773,18; 572501,34 7622843,59; 572499,42 7622773,61; 572483,00 7622844,46; 572478,35 7622774,61; 572465,10 7622845,78; 572459,26 7622776,02; 572446,16 7622847,59; 572438,54 7622778,00; 572427,77 7622849,84; 572418,23 7622780,49; 572409,66 7622852,67; 572398,21 7622783,62; 572400,78 7622854,22; 572387,90 7622785,42; 572379,84 7622858,43; 572364,97 7622790,03; 572362,60 7622862,47; 572345,91 7622794,49; 572348,52 7622866,21; 572329,86 7622798,75; 572325,47 7622873,15; 572296,75 7622808,77; 572313,35 7622877,05; 572296,69 7622882,93; 572273,06 7622817,03; 572277,10 7622890,35; 572251,34 7622825,26; 572256,53 7622898,92; 572229,38 7622834,40; 572245,81 7622903,68; 572217,00 7622839,89; 572232,81 7622909,82; 572201,89 7622847,02; 572216,12 7622918,18; 572183,79 7622856,08; 572202,47 7622925,71; 572168,56 7622864,47; 572155,39 7622872,02; 572185,44 7622935,53; 572159,26 7622951,15; 572123,09 7622891,22; 571933,31 7623088,83; 570978,59 7623670,89; 570942,17 7623611,11; 570538,21 7623939,01; 570501,61 7623879,34; 570507,05 7623958,26; 570494,59 7623966,07; 570456,50 7623907,34; 570474,97 7623979,15; 570435,53 7623921,32; 570457,84 7623991,17; 570417,06 7623934,28; 570442,38 7624003,09; 570399,33 7623947,89; 570431,88 7624011,58; 570387,49 7623957,45; 570375,06 7623968,06; 570416,55 7624024,79; 570410,70 7624029,98; 570363,17 7623978,58; 570392,94 7624046,83; 570343,53 7623997,25; 570378,18 7624061,75; 570328,06 7624012,87; 570366,38 7624074,38; 570314,87 7624026,97; 570359,87 7624081,72; 570306,72 7624036,17; 570347,94 7624095,89; 570294,12 7624051,13; 570336,10 7624110,55; 570281,22 7624067,10; 570321,49 7624130,24; 570263,94 7624090,38; 570306,99 7624152,01; 570248,26 7624113,92; 570302,09 7624159,98; 570235,28 7624135,37; 570287,20 7624185,29; 570226,54 7624150,35; 570219,55 7624163,00; 570276,02 7624205,74; 570213,98 7624173,31; 570233,62 7624287,57; 570171,44 7624255,40; 570154,85 7624440,23; 570092,67 7624408,08; 569632,02 7625450,84; 569569,84 7625418,70; 569386,51 7625926,00; 569324,49 7625893,55; 569369,04 7625959,00; 569307,75 7625925,19; 569359,51 7625976,17; 569298,48 7625941,89; 569345,84 7626000,05; 569285,51 7625964,56; 569339,49 7626010,44; 569280,23 7625973,18; 569331,78 7626022,55; 569273,71 7625983,45; 569324,19 7626033,56; 569266,86 7625993,40; 569314,12 7626047,71; 569257,45 7626006,61; 569298,49 7626068,16; 569243,26 7626025,15; 569292,77 7626075,17; 569238,89 7626030,48; 569281,57 7626088,23; 569228,71 7626042,34; 569272,16 7626098,70; 569220,91 7626051,02; 569262,71 7626108,66; 569212,91 7626059,45; 569252,36 7626118,97; 569203,85 7626068,50; 569226,20 7626143,80; 569178,38 7626092,68; 569213,49 7626155,20; 569171,28 7626192,47; 569125,24 7626139,75; 569157,16 7626204,65; 569022,88 7626319,98; 568977,24 7626266,91; 568585,59 7626696,59; 568540,07 7626643,42; 568545,58 7626730,90; 568500,28 7626677,53; 568524,35 7626748,29; 568480,66 7626693,59; 568507,18 7626761,35; 568465,70 7626704,97; 568497,06 7626768,72; 568456,13 7626711,93; 568486,31 7626776,24; 568472,92 7626785,56; 568433,31 7626727,85; 568464,74 7626790,96; 568426,57 7626732,28; 568445,19 7626803,30; 568408,55 7626743,64; 568430,82 7626811,46; 568384,36 7626757,12; 568403,88 7626826,04; 568371,46 7626763,99; 568378,51 7626838,52; 568348,27 7626775,39; 568333,60 7626781,88; 568361,57 7626846,05; 568317,75 7626788,47; 568344,18 7626853,29; 568300,19 7626795,21; 568324,46 7626860,87; 568282,88 7626801,53; 568304,60 7626868,07; 568254,77 7626810,21; 568274,37 7626877,42; 568231,90 7626816,35; 568247,96 7626884,49; 568207,91 7626821,70; 568221,90 7626890,29; 568191,57 7626824,93;

568203,18 7626893,96; 568173,74 7626827,75; 568156,39 7626830,32; 568166,20 7626899,63; 568141,72 7626832,13; 568149,19 7626901,73; 568135,13 7626903,16; 568115,45 7626834,64; 568119,87 7626904,50; 568100,70 7626835,44; 568103,64 7626905,38; 568085,51 7626836,02; 568087,70 7626905,98; 568070,74 7626836,19; 568069,61 7626906,18; 568046,91 7626835,58; 568043,47 7626905,50; 568023,78 7626834,26; 568018,58 7626904,07; 568005,70 7626832,76; 567998,19 7626902,36; 567989,74 7626830,91; 567981,12 7626900,38; 567974,59 7626828,67; 567963,91 7626897,85; 567960,41 7626826,39; 567948,00 7626895,28; 567951,76 7626824,77; 567940,12 7626822,48; 567926,21 7626891,09; 567930,86 7626820,44; 567918,78 7626817,63; 567902,65 7626885,75; 567908,88 7626815,15; 567890,97 7626882,82; 567900,02 7626812,76; 567880,95 7626880,12; 567878,49 7626806,47; 567857,58 7626873,27; 567860,39 7626800,67; 567837,75 7626866,90; 567826,86 7626863,11; 567839,85 7626793,30; 567814,28 7626858,46; 567818,90 7626784,66; 567791,51 7626849,08; 567802,66 7626777,49; 567773,99 7626841,35; 567787,67 7626770,42; 567757,49 7626833,58; 567773,41 7626763,33; 567741,76 7626825,78; 567751,44 7626751,54; 567717,98 7626813,03; 567656,04 7626698,74; 567622,40 7626760,12; 567618,01 7626678,13; 567584,93 7626739,82; 567601,45 7626669,53; 567570,27 7626732,21; 567584,98 7626661,46; 567567,95 7626653,37; 567539,45 7626717,31; 567549,82 7626645,48; 567523,18 7626710,22; 567528,52 7626636,90; 567503,40 7626702,23; 567517,72 7626632,82; 567493,84 7626698,62; 567503,17 7626627,61; 567479,93 7626693,64; 567487,64 7626622,45; 567466,19 7626689,08; 567466,86 7626616,19; 567447,12 7626683,35; 567454,74 7626612,72; 567436,35 7626680,26; 567424,64 7626604,87; 567407,83 7626672,83; 567410,48 7626601,70; 567395,55 7626670,09; 567396,56 7626598,84; 567383,98 7626596,46; 567372,15 7626665,46; 567343,43 7626590,03; 567333,15 7626659,28; 567325,05 7626587,43; 567315,33 7626656,75; 566849,65 7626521,64; 566840,05 7626590,98; 566488,99 7626471,52; 566479,42 7626540,86; 566248,09 7626438,33; 566238,40 7626507,66; 566178,14 7626428,39; 566167,92 7626497,65; 566154,54 7626424,53; 566141,46 7626493,30; 566122,70 7626418,19; 566107,27 7626486,48; 566105,10 7626413,82; 566087,23 7626481,50; 566078,77 7626406,72; 566059,92 7626474,14; 566058,83 7626400,53; 566036,93 7626467,01; 566038,49 7626393,70; 566015,81 7626459,92; 566020,91 7626387,33; 565996,55 7626452,95; 565667,03 7626252,77; 565642,19 7626318,21; 565203,71 7626077,26; 565178,88 7626142,71; 564753,12 7625905,96; 564728,26 7625971,39; 564116,16 7625664,13; 564091,30 7625729,56; 563467,14 7625417,33; 563442,28 7625482,76; 560902,57 7624443,71; 560877,71 7624509,15; 560431,64 7624264,66; 560406,78 7624330,10; 558139,64 7623394,49; 558114,77 7623459,92; 557753,96 7623247,86; 557729,06 7623313,28; 556628,33 7622818,80; 556603,39 7622884,21; 556567,49 7622893,16; 556573,46 7622872,80; 556584,73 7622788,73; 556547,78 7622885,64; 556574,36 7622781,72; 556542,51 7622775,88; 556481,98 7622860,52; 556478,87 7622836,71; 556501,16 7622770,30; 556476,19 7622835,69; 553781,45 7621807,09; 553806,38 7621741,68; 553091,48 7621544,41; 553116,35 7621478,98; 552641,16 7621373,63; 552666,00 7621308,19; 551420,82 7620910,09; 551445,70 7620844,66; 550206,11 7620447,91; 550230,98 7620382,48; 549673,38 7620245,53; 549698,22 7620180,09; 547218,82 7619239,79; 547193,98 7619305,23; 546965,54 7619218,34; 546990,37 7619152,89; 545842,09 7618793,17; 545866,86 7618727,70; 544240,25 7618187,36; 544265,04 7618121,89; 544028,42 7618107,04; 544053,19 7618041,57; 542324,87 7617463,66; 542349,57 7617398,16; 541842,91 7617281,96; 541867,65 7617216,48; 541313,77 7617081,73; 541338,56 7617016,27; 540985,57 7616882,46; 540923,22 7616858,83; 540898,41 7616924,28; 540583,23 7616804,60; 540608,02 7616739,14; 539192,55 7616279,64; 539217,29 7616214,15; 538357,76 7615964,07;

538382,59 7615898,62; 538196,08 7615902,49; 538172,00 7615893,21; 538197,56 7615828,04; 538148,91 7615883,77; 538176,79 7615819,56; 538088,43 7615857,01; 538117,23 7615793,21; 538073,03 7615849,66; 538038,37 7615832,72; 538069,96 7615770,25; 538006,40 7615816,34; 538038,73 7615754,25; 537990,15 7615807,76; 537968,83 7615796,25; 538002,86 7615735,08; 537940,01 7615780,03; 537974,59 7615719,17; 537927,01 7615772,46; 537896,97 7615754,67; 537933,42 7615694,91; 537870,75 7615738,52; 537907,79 7615679,13; 537891,24 7615668,67; 537842,05 7615720,30; 537880,68 7615661,92; 537814,57 7615701,91; 537853,91 7615644,00; 537792,40 7615686,62; 537832,40 7615629,18; 537761,36 7615664,79; 537802,04 7615607,82; 537749,32 7615656,06; 537790,77 7615599,66; 537725,18 7615638,07; 537767,26 7615582,13; 537694,06 7615614,01; 537737,59 7615559,19; 537660,37 7615586,73; 537704,96 7615532,77; 537628,16 7615559,83; 537674,06 7615506,97; 537591,26 7615527,12; 537638,10 7615475,09; 537548,95 7615487,94; 537597,37 7615437,40; 537584,15 7615424,58; 537529,97 7615469,55; 537507,79 7615447,28; 537557,44 7615397,93; 537484,10 7615422,44; 537525,10 7615363,91; 537461,83 7615398,59; 537449,93 7615385,41; 537502,07 7615338,71; 537417,40 7615348,77; 537469,93 7615302,51; 537214,89 7615116,49; 537267,70 7615070,54; 537110,04 7614995,85; 537162,85 7614949,91; 536218,69 7613972,41; 536271,45 7613926,41; 535907,58 7613616,04; 535960,29 7613569,99; 535634,50 7613303,64; 535687,21 7613257,59; 535120,32 7612714,86; 535173,03 7612668,80; 533634,48 7611014,95; 533687,20 7610968,89; 532803,34 7610063,09; 532856,05 7610017,03; 531319,26 7608365,37; 531371,97 7608319,31; 530293,20 7607191,06; 530345,88 7607144,98; 530174,06 7607055,01; 530226,74 7607008,92; 528636,14 7605295,81; 528688,85 7605249,74; 527906,74 7604460,82; 527959,48 7604414,80; 527754,56 7604286,22; 527807,31 7604240,20; 527585,80 7604093,04; 527638,43 7604046,89; 527534,72 7604035,01; 527586,69 7603988,11; 527520,30 7604019,17; 527571,59 7603971,53; 527499,66 7603997,18; 527550,43 7603948,99; 527478,08 7603975,03; 527528,04 7603925,99; 527463,60 7603960,50; 527512,88 7603910,78; 527429,25 7603927,19; 527477,59 7603876,56; 527417,98 7603916,55; 527454,63 7603855,01; 527394,25 7603894,64; 527435,66 7603837,71; 527374,42 7603876,84; 527420,88 7603824,48; 527346,15 7603852,06; 527391,93 7603799,10; 527327,46 7603836,37; 527372,16 7603782,50; 527309,78 7603821,86; 527353,86 7603767,48; 527291,67 7603807,35; 527275,70 7603794,74; 527318,23 7603739,14; 527227,05 7603758,19; 527268,84 7603702,03; 527213,82 7603748,41; 527255,15 7603691,91; 527188,23 7603730,19; 527228,63 7603673,02; 527159,38 7603710,55; 527184,36 7603643,04; 527136,07 7603695,09; 527173,72 7603636,07; 527119,34 7603684,53; 527156,95 7603625,50; 527108,55 7603677,42; 527145,82 7603618,17; 527097,90 7603670,83; 527069,54 7603653,44; 527105,57 7603593,42; 527049,53 7603641,61; 527035,38 7603633,38; 527070,23 7603572,67; 527006,71 7603617,14; 527040,80 7603556,00; 527024,19 7603546,96; 526980,95 7603603,30; 526962,12 7603593,44; 526994,12 7603531,18; 526950,58 7603587,62; 526923,16 7603573,93; 526954,03 7603511,11; 526940,09 7603504,38; 526894,00 7603559,88; 526923,92 7603496,59; 526845,72 7603537,23; 526874,94 7603473,62; 526824,72 7603527,72; 526854,48 7603464,36; 526801,22 7603516,55; 526830,86 7603453,13; 526732,71 7603484,89; 526762,21 7603421,40; 526688,83 7603464,34; 526718,14 7603400,78; 526660,99 7603451,76; 526690,17 7603388,13; 524647,16 7602515,45; 524676,60 7602451,94; 524379,86 7602392,04; 524409,66 7602328,70; 524386,90 7602317,94; 524341,98 7602374,26; 524324,83 7602366,46; 524308,25 7602358,68; 524337,43 7602295,05; 524276,00 7602344,89; 524301,88 7602279,84; 524270,28 7602342,68; 524294,22 7602276,90; 524247,33 7602334,36; 524270,04 7602268,14; 524223,77 7602326,51; 524243,02 7602259,20; 524212,19 7602323,37;

524229,41 7602255,52; 524198,08 7602319,87; 524213,70 7602251,63; 524164,98 7602312,66; 524178,72 7602244,03; 524081,60 7602296,38; 524094,99 7602227,67; 523572,41 7602197,87; 523585,74 7602129,15; 523001,75 7602087,22; 523014,99 7602018,48; 522673,38 7602024,25; 522686,59 7601955,50; 522016,49 7601897,89; 522029,24 7601829,06; 521981,53 7601891,66; 521994,31 7601822,84; 521382,10 7601775,79; 521395,33 7601707,05; 521128,76 7601727,33; 521142,61 7601658,71; 521085,92 7601718,46; 521100,94 7601650,09; 521066,93 7601714,07; 521083,84 7601646,14; 521047,02 7601709,06; 521065,29 7601641,48; 521028,75 7601703,98; 521047,83 7601636,63; 521013,70 7601699,63; 521033,56 7601632,51; 520997,24 7601694,65; 521018,04 7601627,81; 520956,03 7601680,69; 520979,51 7601614,75; 520931,99 7601671,44; 520957,60 7601606,29; 520906,20 7601661,01; 520933,71 7601596,64; 520877,64 7601648,37; 520907,45 7601585,03; 520844,65 7601632,38; 520876,23 7601569,91; 520825,74 7601622,54; 520858,94 7601560,91; 520803,84 7601610,39; 520838,29 7601549,46; 520776,92 7601595,01; 520812,03 7601534,45; 520554,15 7601464,37; 520589,61 7601404,02; 520410,39 7601379,71; 520445,82 7601319,34; 519964,14 7601118,80; 519999,49 7601058,38; 519331,30 7600748,29; 519366,62 7600687,85; 519204,18 7600674,14; 519239,75 7600613,85; 519190,84 7600666,02; 519226,74 7600605,92; 519178,23 7600658,63; 519214,24 7600598,61; 519155,92 7600644,94; 519193,49 7600585,87; 519124,78 7600624,83; 519163,05 7600566,21; 519114,06 7600617,44; 519154,54 7600560,33; 519100,66 7600607,86; 519141,73 7600551,17; 519083,67 7600595,28; 519125,70 7600539,31; 519061,45 7600578,21; 519104,54 7600523,05; 519053,43 7600571,80; 519098,14 7600517,93; 518677,87 7600256,03; 518722,88 7600202,42; 518487,88 7600096,85; 518532,93 7600043,27; 518390,16 7600014,42; 518435,25 7599960,88; 518248,34 7599895,21; 518293,34 7599841,59; 518139,13 7599803,74; 518184,11 7599750,10; 517908,19 7599609,80; 517952,37 7599555,49; 517949,30 7599553,14; 517905,12 7599607,45; 517378,40 7599073,70; 517321,01 7599117,03; 517357,86 7599056,76; 517306,19 7599104,99; 517342,30 7599044,39; 517293,18 7599095,07; 517333,87 7599038,10; 517279,54 7599085,47; 517319,40 7599027,93; 517311,96 7599023,00; 517274,76 7599082,31; 517291,75 7599010,65; 517256,74 7599071,28; 517280,77 7599004,66; 517248,79 7599066,93; 517262,16 7598995,19; 517231,99 7599058,36; 517248,72 7598988,95; 517220,00 7599052,79; 517205,21 7599046,67; 517230,15 7598981,23; 517224,23 7598979,25; 517200,54 7599045,13; 517215,95 7598976,20; 517193,54 7599042,52; 517205,42 7598972,76; 517184,12 7599039,44; 517190,79 7598968,39; 517171,75 7599035,75; 517177,19 7598964,66; 517160,86 7599032,73; 517153,25 7599031,00; 517154,69 7598959,73; 517140,82 7599028,35; 517134,04 7598956,28; 517124,04 7599025,56; 517120,23 7598954,37; 517111,38 7599023,82; 517106,08 7598952,99; 517100,01 7599022,73; 517093,82 7599022,35; 517085,65 7598951,82; 517082,88 7599021,77; 517061,94 7598951,77; 517062,87 7599021,77; 517053,01 7599022,29; 517040,78 7598952,97; 517031,68 7598953,61; 517037,23 7599023,39; 517023,66 7598954,42; 517014,44 7598955,51; 517023,19 7599024,96; 517004,87 7598956,92; 517003,11 7599028,13; 516985,61 7598960,13; 516998,45 7599028,95; 516961,06 7598965,60; 516977,02 7599033,76; 516954,13 7598967,37; 516946,71 7598969,42; 516966,89 7599036,46; 516931,84 7598974,03; 516953,23 7599040,68; 516919,90 7598978,23; 516943,76 7599044,04; 516910,14 7598981,99; 516936,01 7599047,03; 516880,07 7598994,80; 516908,11 7599058,94; 516620,92 7599117,76; 516650,75 7599181,09; 516590,00 7599132,21; 516619,80 7599195,55; 516528,74 7599161,29; 516558,49 7599224,65; 516505,01 7599172,01; 516533,45 7599235,98; 516488,30 7599179,32; 516514,19 7599244,36; 516475,19 7599259,24; 516439,38 7599197,86; 516462,13 7599264,07; 516447,84 7599268,85; 516409,94 7599207,49; 516430,25 7599274,48;

516397,27 7599211,26; 516415,19 7599278,93; 516395,89 7599283,83; 516359,11 7599220,77;
516373,46 7599289,29; 516329,33 7599226,82; 516341,99 7599295,67; 516328,94 7599297,96;
516310,47 7599229,98; 516305,69 7599301,45; 516274,03 7599235,15; 516282,39 7599304,65;
516086,45 7599256,64; 516094,34 7599326,19; 515987,68 7599267,72; 515995,11 7599337,33;
515954,84 7599270,89; 515960,65 7599340,65; 515922,18 7599272,86; 515925,60 7599342,78;
515900,05 7599273,31; 515900,03 7599343,31; 515879,13 7599273,16; 515878,12 7599343,15;
515866,77 7599272,71; 515863,83 7599342,65; 515853,37 7599271,91; 515837,72 7599270,78;
515832,26 7599340,57; 515822,31 7599269,33; 515814,41 7599338,88; 515794,33 7599336,47;
515791,97 7599265,54; 515781,16 7599334,70; 515776,73 7599263,04; 515765,02 7599332,06;
515752,67 7599329,75; 515758,95 7599259,60; 515739,13 7599255,34; 515724,01 7599323,69;
515719,71 7599250,69; 515701,89 7599318,39; 515616,81 7599222,79; 515598,39 7599290,33;
515455,04 7599178,27; 515435,24 7599245,42; 515445,13 7599174,79; 515432,94 7599170,78;
515409,53 7599236,75; 515412,93 7599163,60; 515388,99 7599229,38; 515394,41 7599156,34;
515367,81 7599221,09; 515380,33 7599150,47; 515352,97 7599214,90; 515374,25 7599147,74;
515345,32 7599211,48; 515360,20 7599141,10; 515329,83 7599204,17; 515344,58 7599133,44;
515313,41 7599196,12; 515336,84 7599129,43; 515303,41 7599190,93; 515327,51 7599124,28;
515283,18 7599179,60; 515307,49 7599112,82; 515271,08 7599172,61; 515291,08 7599102,64;
515253,74 7599161,86; 515273,86 7599091,24; 515234,24 7599148,95; 515266,41 7599086,07;
515225,60 7599142,94; 515251,13 7599074,98; 515209,41 7599131,19; 515238,58 7599065,05;
515194,93 7599119,78; 515228,72 7599056,98; 515183,97 7599110,80; 515213,79 7599044,25;
515167,45 7599096,71; 515194,03 7599026,47; 515146,04 7599077,43; 515184,00 7599016,94;
515134,80 7599066,74; 515171,92 7599004,86; 515122,09 7599054,02; 515154,92 7598987,14;
515104,11 7599035,30; 515101,97 7598931,05; 515050,99 7598979,02; 515069,62 7598896,47;
515018,74 7598944,55; 515056,32 7598882,79; 515005,78 7598931,23; 514538,22 7598334,10;
514487,39 7598382,23; 514312,56 7598095,53; 514261,96 7598143,91; 514298,85 7598081,36;
514248,21 7598129,68; 514276,43 7598057,25; 514225,22 7598104,97; 514260,88 7598040,80;
514210,21 7598089,10; 514235,35 7598014,19; 514186,15 7598063,99; 514214,90 7597994,25;
514166,49 7598044,83; 514198,13 7597978,75; 514151,22 7598030,70; 514186,94 7597968,74;
514141,14 7598021,68; 514173,07 7597956,82; 514127,95 7598010,35; 514149,78 7597937,33;
514105,09 7597991,20; 514141,67 7597930,66; 514135,80 7597926,09; 514093,12 7597981,57;
513851,53 7597711,11; 513809,33 7597766,96; 513399,90 7597369,95; 513357,28 7597425,48;
513382,15 7597356,18; 513338,43 7597410,85; 513370,25 7597346,61; 513326,26 7597401,07;
513359,71 7597337,80; 513314,44 7597391,20; 513340,29 7597321,08; 513293,05 7597372,74;
513321,72 7597303,88; 513273,91 7597355,02; 513312,15 7597294,70; 513263,47 7597345,00;
513293,33 7597276,03; 513244,08 7597325,78; 513281,64 7597263,86; 513230,51 7597311,68;
513269,38 7597250,70; 513217,91 7597298,15; 513261,99 7597242,52; 513209,92 7597289,30;
513245,24 7597223,53; 513191,81 7597268,75; 513217,63 7597190,69; 513163,96 7597235,63;
513037,96 7596975,63; 512984,21 7597020,47; 512945,01 7596863,58; 512891,22 7596908,37;
512789,06 7596677,30; 512735,34 7596722,18; 512656,28 7596518,05; 512640,92 7596530,86;
512617,88 7596550,07; 512602,52 7596562,88; 512481,71 7596387,69; 512504,70 7596368,42;
512410,72 7596302,77; 512433,63 7596283,40; 512394,56 7596284,32; 512417,01 7596264,42;
512373,39 7596261,14; 512395,29 7596240,63; 512356,33 7596244,38; 512376,96 7596222,60;
512344,97 7596233,88; 512365,45 7596211,95; 512340,18 7596229,18; 512360,28 7596206,91;
512315,11 7596207,71; 512334,04 7596184,43; 512301,68 7596196,93; 512320,29 7596173,40;

512284,04 7596183,20; 512302,01 7596159,18; 512271,54 7596174,41; 512288,59 7596149,73; 512254,79 7596163,07; 512271,08 7596137,88; 512241,25 7596154,42; 512256,87 7596128,81; 512248,85 7596123,99; 512214,88 7596138,99; 512229,60 7596112,84; 512197,94 7596129,80; 512212,01 7596103,30; 512179,20 7596120,29; 512192,48 7596093,39; 512166,91 7596114,59; 512179,38 7596087,30; 512152,72 7596108,28; 512164,91 7596080,86; 512141,67 7596103,68; 512153,03 7596075,91; 512130,20 7596099,07; 512140,82 7596071,01; 512105,12 7596089,93; 512114,89 7596061,57; 512087,56 7596084,14; 512096,57 7596055,53; 512068,17 7596078,35; 512076,36 7596049,49; 512059,00 7596075,83; 512066,66 7596046,83; 512046,91 7596072,76; 512041,49 7596040,58; 512037,29 7596039,64; 512030,71 7596068,90; 512026,32 7596088,42; 512041,69 7596020,13; 512015,25 7596086,02; 512029,42 7596017,47; 512007,86 7596084,63; 512020,37 7596015,76; 511984,23 7596080,70; 511995,27 7596011,57; 511976,00 7596079,50; 511985,61 7596010,16; 511955,22 7596076,85; 511964,16 7596007,42; 511943,40 7596075,60; 511950,32 7596005,94; 511932,86 7596074,75; 511937,36 7596004,90; 511908,53 7596073,42; 511910,84 7596003,46; 511884,13 7596072,97; 511884,49 7596002,97; 511868,60 7596073,24; 511866,92 7596003,25; 511821,63 7596075,40; 511816,91 7596005,55; 511785,45 7596078,07; 511780,19 7596008,27; 511498,04 7596100,13; 511455,19 7596103,49; 511449,23 7596033,75; 511422,00 7596106,42; 511414,60 7596036,81; 511394,81 7596109,61; 511385,15 7596040,28; 511366,51 7596113,82; 511355,44 7596044,70; 511353,88 7596116,02; 511345,67 7596117,47; 511332,99 7596048,63; 511331,42 7596120,43; 511316,86 7596051,96; 511323,30 7596122,27; 511307,29 7596054,13; 511304,74 7596127,01; 511286,36 7596059,46; 511289,15 7596131,33; 511269,39 7596064,18; 511273,97 7596135,89; 511252,51 7596069,26; 511258,01 7596141,15; 511235,76 7596074,78; 511245,86 7596145,43; 511220,65 7596080,12; 511228,37 7596152,56; 511201,48 7596087,93; 511212,07 7596159,42; 511184,47 7596095,09; 511203,49 7596163,31; 511174,22 7596099,72; 511155,40 7596108,64; 511177,56 7596175,68; 511146,06 7596113,16; 511161,73 7596183,76; 511129,28 7596121,74; 511141,13 7596195,26; 511106,04 7596134,69; 511135,41 7596198,66; 511098,57 7596139,13; 511121,92 7596207,12; 511083,78 7596148,42; 511114,01 7596212,32; 511103,08 7596219,63; 511063,16 7596162,13; 511089,83 7596228,95; 511048,64 7596172,34; 511076,51 7596238,75; 511033,17 7596183,77; 511046,14 7596263,78; 511000,94 7596210,33; 511029,97 7596278,13; 510982,51 7596226,67; 511003,79 7596302,94; 510954,98 7596252,76; 510987,14 7596319,77; 510936,78 7596271,15; 510614,24 7596711,43; 510563,44 7596663,26; 510590,63 7596736,43; 510539,85 7596688,25; 510556,98 7596771,56; 510507,06 7596722,49; 510545,96 7596782,61; 510497,11 7596732,48; 510524,78 7596803,09; 510476,43 7596752,46; 510516,58 7596810,61; 510470,00 7596758,35; 510499,90 7596825,09; 510455,98 7596770,58; 510488,85 7596833,66; 510437,32 7596784,88; 510476,99 7596842,57; 510466,98 7596849,20; 510429,89 7596789,83; 510455,98 7596855,92; 510419,78 7596796,01; 510447,43 7596861,03; 510412,24 7596800,51; 510440,18 7596865,07; 510406,66 7596803,61; 510430,52 7596870,06; 510399,76 7596807,18; 510420,41 7596874,91; 510383,08 7596815,08; 510409,60 7596879,87; 510396,43 7596885,02; 510371,23 7596819,71; 510385,15 7596889,21; 510361,46 7596823,34; 510369,29 7596894,35; 510349,51 7596827,20; 510357,76 7596897,60; 510341,04 7596829,62; 510339,47 7596901,86; 510324,36 7596833,51; 510327,42 7596904,15; 510316,31 7596835,04; 510301,73 7596837,24; 510309,77 7596906,78; 510295,28 7596908,27; 510289,79 7596838,48; 510278,83 7596909,38; 510265,83 7596839,96; 510265,34 7596909,97; 510241,23 7596909,19; 510245,24 7596839,31; 510228,69 7596908,35; 510235,47 7596838,68; 510207,25 7596906,00; 510215,85 7596836,52; 510199,88 7596904,84; 510188,83 7596902,73;

510203,45 7596834,27; 510166,41 7596897,66; 510182,67 7596829,57; 510151,06 7596893,41; 510172,52 7596826,77; 510141,54 7596890,21; 510165,07 7596824,28; 510126,62 7596884,77; 510118,84 7596881,78; 510145,09 7596816,89; 510108,24 7596877,42; 510135,81 7596813,07; 510091,95 7596869,67; 510122,59 7596806,73; 510074,17 7596860,82; 510105,62 7596798,28; 510065,83 7596856,25; 510100,08 7596795,20; 510042,86 7596843,23; 510077,56 7596782,43; 509920,65 7596773,03; 509955,46 7596712,30; 509707,98 7596651,40; 509742,76 7596590,65; 509362,09 7596453,14; 509396,88 7596392,40; 508926,02 7596204,03; 508961,04 7596143,42; 508898,02 7596187,67; 508933,74 7596127,47; 508883,22 7596178,46; 508920,55 7596119,24; 508861,56 7596164,26; 508900,40 7596106,03; 508851,55 7596157,39; 508891,42 7596099,86; 508831,55 7596143,00; 508874,23 7596087,52; 508819,86 7596133,82; 508807,32 7596123,69; 508851,60 7596069,48; 508792,96 7596111,72; 508839,84 7596059,73; 508784,12 7596103,74; 508831,60 7596052,30; 508762,22 7596082,91; 508811,73 7596033,43; 508792,28 7596013,54; 508740,62 7596060,81; 508735,69 7596055,02; 508787,82 7596008,30; 508727,69 7596046,28; 508779,86 7595999,60; 508715,89 7596032,41; 508710,14 7596025,39; 508764,61 7595981,43; 508693,98 7596004,78; 508749,74 7595962,46; 508684,73 7595991,82; 508742,23 7595951,89; 508674,66 7595977,04; 508732,95 7595938,27; 508653,09 7595944,03; 508712,00 7595906,23; 508564,75 7595804,94; 508623,88 7595767,48; 508180,76 7595197,77; 508239,76 7595160,11; 508144,76 7595141,67; 508202,87 7595102,65; 508134,52 7595126,66; 508191,86 7595086,52; 508121,70 7595108,62; 508177,81 7595066,76; 508167,35 7595052,93; 508106,49 7595088,76; 508160,87 7595044,69; 508154,73 7595037,18; 508085,37 7595063,54; 508137,69 7595017,04; 508073,95 7595050,98; 508124,92 7595003,00; 508059,72 7595036,15; 508109,44 7594986,87; 508053,69 7595030,37; 508102,59 7594980,28; 508048,03 7595024,57; 508096,68 7594974,23; 508039,20 7595016,22; 508086,04 7594964,19; 508025,41 7595003,95; 508071,74 7594951,47; 508014,34 7594994,47; 508059,42 7594940,91; 508001,18 7594983,84; 508044,21 7594928,63; 507985,95 7594972,15; 508027,56 7594915,86; 507972,26 7594962,16; 508012,93 7594905,19; 507961,60 7594954,90; 507999,97 7594896,35; 507942,66 7594942,73; 507980,02 7594883,54; 507933,03 7594936,82; 507968,46 7594876,45; 507913,79 7594925,80; 507948,14 7594864,80; 507899,17 7594917,90; 507931,43 7594855,78; 507886,44 7594911,40; 507917,81 7594848,83; 507872,18 7594904,38; 507902,68 7594841,37; 507859,60 7594898,68; 507888,00 7594834,70; 507852,58 7594895,67; 507879,03 7594830,86; 507841,51 7594891,23; 507867,05 7594826,05; 507856,96 7594822,29; 507821,95 7594884,03; 507845,46 7594818,10; 507805,05 7594878,18; 507827,55 7594811,89; 507790,59 7594873,51; 507810,75 7594806,47; 507776,77 7594869,50; 507795,49 7594802,05; 507756,38 7594864,02; 507774,14 7594796,31; 507748,38 7594862,06; 507764,48 7594793,94; 507727,61 7594857,66; 507741,68 7594789,08; 507713,27 7594854,91; 507725,93 7594786,06; 507694,64 7594851,96; 507704,83 7594782,71; 507674,10 7594849,19; 507682,19 7594779,66; 507655,90 7594847,26; 507661,39 7594777,47; 507639,85 7594776,02; 507628,96 7594845,50; 507631,65 7594775,55; 507617,59 7594775,11; 507606,27 7594844,95; 507606,36 7594774,95; 507591,27 7594845,00; 507589,08 7594775,03; 507570,36 7594845,86; 507566,34 7594775,97; 507549,13 7594777,16; 507534,29 7594848,56; 507528,22 7594778,82; 507515,55 7594850,57; 507506,65 7594781,14; 507491,65 7594853,92; 507481,17 7594784,71; 507461,71 7594858,77; 507449,73 7594789,81; 507401,05 7594870,00; 507388,05 7594801,22; 507360,02 7594877,86; 507347,26 7594809,03; 507328,55 7594883,50; 507316,59 7594814,53; 507319,60 7594884,90; 507307,72 7594815,92; 507308,18 7594886,92; 507297,11 7594817,81; 507293,57 7594889,18; 507283,33 7594819,93; 507269,44 7594892,60; 507260,05 7594823,23;

507248,37 7594894,91; 507242,57 7594825,14; 507227,38 7594896,51; 507222,61 7594826,68; 507209,41 7594897,34; 507206,73 7594827,39; 507192,35 7594897,61; 507191,91 7594827,61; 507180,12 7594897,64; 507169,89 7594897,48; 507171,51 7594827,50; 507162,71 7594897,25; 507151,36 7594896,59; 507155,71 7594826,72; 507130,60 7594894,98; 507136,78 7594825,25; 507102,67 7594891,66; 507112,36 7594822,33; 507086,81 7594889,37; 507098,15 7594820,29; 507071,80 7594886,70; 507085,32 7594818,01; 507052,23 7594882,69; 507067,39 7594814,34; 507021,87 7594875,65; 507038,40 7594807,63; 506972,44 7594863,52; 506989,48 7594795,63; 506913,01 7594848,23; 506930,33 7594780,40; 506675,93 7594788,38; 506693,20 7594720,54; 506603,19 7594769,55; 506621,16 7594701,90; 506585,45 7594764,74; 506604,47 7594697,37; 506566,25 7594758,78; 506551,61 7594754,03; 506574,32 7594687,82; 506534,18 7594747,81; 506558,19 7594682,05; 506522,49 7594743,40; 506548,17 7594678,28; 506503,77 7594735,87; 506530,36 7594671,12; 506489,44 7594729,69; 506518,22 7594665,88; 506460,15 7594715,82; 506490,52 7594652,75; 506447,19 7594709,27; 506479,31 7594647,07; 506418,57 7594693,65; 506453,57 7594633,01; 506401,27 7594683,11; 506437,97 7594623,50; 506389,11 7594675,40; 506427,86 7594617,10; 506417,20 7594609,86; 506409,93 7594604,68; 506362,52 7594657,09; 506402,88 7594599,89; 506346,87 7594645,75; 506388,75 7594589,66; 506327,79 7594630,85; 506371,59 7594576,24; 506319,28 7594623,86; 506364,09 7594570,08; 506301,49 7594608,59; 506347,44 7594555,77; 506290,31 7594598,28; 506338,12 7594547,15; 506272,83 7594581,64; 506321,80 7594531,62; 506264,92 7594573,79; 506254,89 7594563,49; 506305,74 7594515,38; 506242,13 7594549,82; 506294,75 7594503,65; 506230,45 7594536,20; 506283,86 7594490,96; 506213,38 7594515,71; 506268,45 7594472,49; 506201,11 7594499,76; 506256,80 7594457,35; 506194,57 7594490,93; 506251,12 7594449,66; 506187,09 7594480,28; 506244,85 7594440,74; 506175,77 7594463,55; 506233,97 7594424,65; 506167,40 7594450,88; 506226,30 7594413,05; 506153,68 7594429,29; 506213,00 7594392,13; 506110,82 7594359,84; 506170,44 7594323,15; 506050,94 7594262,27; 506110,42 7594225,36; 506033,66 7594234,67; 506092,77 7594197,18; 506024,98 7594221,23; 506083,57 7594182,92; 506017,95 7594210,87; 506075,48 7594170,99; 506011,58 7594202,18; 506067,86 7594160,56; 506059,85 7594149,83; 505993,36 7594178,16; 506048,54 7594135,09; 505984,03 7594166,79; 506037,36 7594121,45; 505973,61 7594154,68; 506025,53 7594107,72; 506014,44 7594095,67; 505951,53 7594130,98; 506002,11 7594082,59; 505941,52 7594120,97; 505989,90 7594070,38; 505926,78 7594107,23; 505973,99 7594055,55; 505919,33 7594100,65; 505964,61 7594047,27; 505898,66 7594083,36; 505943,17 7594029,33; 505889,24 7594075,95; 505930,89 7594019,69; 505872,94 7594064,13; 505912,50 7594006,37; 505856,42 7594053,03; 505894,36 7593994,20; 505837,99 7594041,30; 505874,31 7593981,46; 505646,13 7593926,54; 505682,11 7593866,50; 505414,29 7593787,36; 505450,29 7593727,33; 505177,67 7593645,62; 505213,62 7593585,55; 505151,39 7593630,07; 505186,00 7593569,22; 505124,11 7593614,78; 505156,82 7593552,89; 505113,46 7593609,24; 505144,65 7593546,57; 505097,46 7593601,31; 505126,64 7593537,68; 505071,82 7593589,93; 505099,76 7593525,75; 505064,70 7593587,00; 505091,08 7593522,16; 505034,84 7593575,38; 505059,65 7593509,93; 505023,24 7593571,28; 505046,22 7593505,16; 505004,18 7593565,04; 505024,95 7593498,20; 504991,49 7593561,37; 505010,54 7593494,01; 504972,57 7593556,25; 504990,10 7593488,48; 504954,49 7593552,03; 504969,89 7593483,74; 504927,96 7593546,53; 504940,32 7593477,63; 504909,14 7593543,33; 504898,17 7593541,56; 504908,96 7593472,39; 504900,11 7593471,15; 504874,44 7593538,42; 504881,24 7593468,74; 504854,77 7593536,72; 504859,52 7593466,88; 504839,96 7593535,80; 504833,74 7593465,32; 504820,05 7593534,78; 504822,68 7593464,83;

504804,77 7593534,32; 504805,87 7593464,33; 504789,82 7593534,16; 504789,67 7593464,16; 504755,32 7593534,38; 504755,06 7593464,38; 504552,86 7593534,70; 504552,40 7593464,70; 504526,31 7593464,98; 504518,78 7593535,13; 504516,64 7593465,16; 504490,16 7593536,11; 504487,37 7593466,16; 504465,15 7593537,59; 504460,80 7593467,72; 504452,74 7593538,73; 504445,62 7593469,09; 504439,48 7593540,14; 504430,96 7593470,66; 504421,35 7593542,46; 504410,98 7593473,23; 504399,99 7593545,77; 504387,87 7593476,82; 504372,66 7593550,82; 504358,74 7593482,21; 504352,00 7593555,68; 504335,05 7593487,76; 504334,94 7593560,03; 504317,22 7593492,31; 504314,11 7593565,62; 504295,31 7593498,19; 504301,20 7593569,63; 504279,95 7593502,93; 504291,01 7593572,96; 504268,76 7593506,59; 504273,63 7593578,94; 504250,35 7593512,92; 504255,96 7593585,63; 504230,57 7593520,40; 504222,92 7593599,00; 504196,46 7593534,20; 504193,61 7593611,39; 504166,22 7593546,97; 503899,38 7593737,14; 503871,96 7593672,74; 503791,09 7593783,08; 503763,57 7593718,72; 503487,12 7593912,95; 503459,53 7593848,61; 503433,09 7593859,97; 503452,84 7593927,75; 503415,67 7593867,76; 503430,70 7593937,86; 503392,36 7593878,54; 503416,97 7593944,48; 503385,35 7593882,03; 503368,94 7593890,45; 503395,08 7593955,84; 503383,99 7593961,89; 503349,16 7593901,16; 503367,05 7593971,88; 503330,58 7593912,13; 503346,55 7593984,74; 503308,45 7593926,02; 503333,78 7593993,46; 503285,48 7593941,85; 503316,64 7594005,70; 503274,20 7593950,03; 503305,09 7594014,51; 503257,65 7593962,77; 503285,91 7594029,88; 503240,99 7593976,19; 503275,89 7594038,36; 503230,09 7593985,42; 503222,35 7593992,21; 503260,86 7594051,73; 503208,98 7594004,41; 503250,69 7594061,31; 503201,79 7594011,22; 503193,81 7594019,09; 503239,22 7594072,68; 503231,28 7594080,74; 503180,91 7594032,13; 503218,35 7594094,52; 503166,65 7594047,33; 503208,43 7594105,70; 503155,20 7594060,24; 503197,86 7594118,18; 503144,28 7594073,14; 503192,93 7594124,34; 503138,10 7594080,82; 503179,73 7594141,21; 503123,63 7594099,34; 503166,62 7594159,00; 503109,97 7594117,88; 503162,48 7594165,01; 503104,67 7594125,54; 503143,36 7594193,25; 503085,27 7594154,19; 503118,00 7594231,22; 503059,59 7594192,64; 503110,32 7594242,97; 503051,89 7594204,42; 502844,89 7594640,97; 502786,46 7594602,41; 502836,07 7594654,49; 502777,16 7594616,68; 502824,64 7594672,60; 502765,23 7594635,57; 502813,01 7594691,74; 502752,66 7594656,27; 502805,08 7594705,48; 502743,97 7594671,35; 502796,82 7594721,18; 502734,72 7594688,88; 502788,68 7594737,42; 502725,58 7594707,09; 502716,73 7594726,37; 502778,11 7594760,56; 502774,06 7594769,96; 502709,62 7594742,63; 502768,73 7594783,10; 502703,73 7594757,10; 502764,54 7594794,07; 502698,78 7594770,07; 502758,00 7594812,26; 502692,01 7594788,91; 502753,22 7594826,45; 502686,75 7594804,50; 502748,91 7594840,31; 502681,88 7594820,14; 502745,09 7594854,27; 502677,30 7594836,78; 502740,30 7594873,19; 502672,13 7594857,32; 502736,73 7594889,01; 502668,37 7594873,94; 502733,69 7594903,94; 502665,03 7594890,29; 502729,83 7594925,20; 502660,62 7594914,69; 502726,77 7594947,35; 502657,23 7594939,31; 502725,18 7594961,98; 502655,45 7594955,79; 502723,23 7594985,69; 502653,44 7594980,29; 502722,16 7595002,76; 502652,27 7594998,79; 502705,16 7595341,81; 502635,26 7595338,16; 502702,71 7595383,85; 502632,90 7595378,71; 502700,60 7595407,81; 502631,01 7595400,27; 502697,84 7595430,16; 502628,47 7595420,82; 502695,85 7595443,67; 502626,67 7595432,96; 502693,43 7595457,61; 502624,78 7595443,91; 502689,08 7595478,07; 502620,75 7595462,88; 502686,46 7595489,20; 502618,43 7595472,67; 502682,80 7595503,12; 502678,30 7595519,38; 502611,30 7595499,10; 502672,55 7595537,66; 502606,32 7595514,97; 502663,51 7595563,29; 502597,78 7595539,20; 502645,61 7595610,80; 502580,23 7595585,81; 502596,54 7595738,86; 502531,26 7595713,58;

502578,47 7595784,96; 502513,42 7595759,11; 502567,64 7595811,14; 502503,48 7595783,16;
502561,51 7595824,93; 502498,03 7595795,44; 502554,27 7595840,30; 502491,15 7595810,04;
502548,15 7595852,72; 502485,55 7595821,39; 502540,28 7595867,80; 502478,40 7595835,07;
502533,53 7595880,07; 502472,85 7595845,18; 502526,05 7595892,89; 502465,87 7595857,13;
502519,83 7595903,17; 502510,97 7595917,36; 502452,35 7595879,10; 502493,68 7595943,12;
502436,04 7595903,40; 502486,55 7595953,08; 502430,36 7595911,33; 502473,29 7595970,70;
502417,71 7595928,14; 502459,73 7595987,53; 502405,46 7595943,31; 502449,58 7595999,67;
502396,12 7595954,48; 502439,49 7596011,27; 502386,95 7595965,00; 502427,99 7596023,91;
502376,59 7595976,39; 502415,61 7596036,95; 502365,05 7595988,54; 502400,53 7596052,33;
502350,89 7596002,97; 502389,13 7596063,65; 502340,07 7596013,72; 502320,59 7596130,21;
502271,79 7596080,03; 501989,26 7596453,13; 501940,39 7596403,01; 501142,92 7597278,86;
501094,05 7597228,74; 500707,36 7597703,49; 500658,51 7597653,36; 500436,67 7597967,02;
500388,46 7597916,27; 500413,83 7597988,33; 500366,65 7597936,61; 500390,66 7598008,64;
500345,43 7597955,22; 500372,62 7598023,26; 500329,63 7597968,01; 500352,69 7598038,39;
500310,85 7597982,28; 500342,34 7598045,91; 500302,23 7597988,54; 500323,78 7598058,64;
500284,65 7598000,60; 500315,89 7598063,80; 500277,88 7598005,02; 500296,21 7598075,97;
500260,66 7598015,66; 500284,94 7598082,53; 500250,94 7598021,34; 500262,45 7598094,72;
500229,65 7598032,88; 500253,00 7598099,65; 500221,61 7598037,09; 500237,76 7598107,20;
500207,10 7598044,27; 500223,94 7598113,63; 500194,77 7598050,00; 500208,96 7598120,22;
500181,26 7598055,93; 500195,04 7598125,90; 500168,93 7598060,95; 500183,60 7598130,32;
500159,24 7598064,69; 500168,76 7598135,76; 500145,07 7598069,88; 500152,20 7598141,38;
500130,12 7598074,96; 500138,81 7598145,74; 500117,46 7598079,08; 500126,38 7598149,54;
500106,41 7598082,45; 500113,27 7598153,14; 500095,82 7598085,35; 500095,72 7598157,55;
500079,94 7598089,35; 500077,66 7598161,58; 500062,79 7598093,18; 500062,45 7598164,63;
500049,91 7598095,76; 500038,81 7598168,78; 500027,97 7598099,62; 500013,73 7598172,55;
500003,61 7598103,28; 499990,02 7598175,71; 499981,15 7598106,27; 499954,73 7598180,02;
499946,37 7598110,53; 499899,95 7598186,51; 499891,83 7598116,98; 499720,82 7598207,09;
499713,13 7598137,52; 499676,75 7598211,77; 499669,66 7598142,13; 499653,98 7598213,96;
499648,86 7598144,15; 499641,07 7598214,73; 499638,49 7598144,78; 499625,44 7598215,17;
499625,19 7598145,16; 499608,25 7598215,08; 499609,49 7598145,09; 499593,96 7598214,31;
499599,17 7598144,51; 499579,28 7598213,06; 499587,14 7598143,50; 499567,57 7598140,99;
499557,26 7598210,23; 499541,87 7598207,27; 499555,98 7598138,71; 499526,54 7598203,73;
499543,12 7598135,72; 499530,61 7598132,23; 499510,80 7598199,37; 499493,49 7598193,49;
499516,80 7598127,48; 499479,59 7598188,19; 499505,30 7598123,08; 499466,72 7598183,01;
499493,69 7598118,41; 499453,53 7598176,94; 499483,43 7598113,64; 499470,07 7598107,02;
499437,91 7598169,22; 499420,33 7598159,01; 499457,15 7598099,47; 499414,97 7598155,62;
499402,55 7598147,27; 499442,81 7598090,00; 499393,39 7598140,71; 499435,19 7598084,56;
499383,71 7598133,38; 499427,33 7598078,63; 499373,20 7598124,78; 499418,35 7598071,28;
499364,19 7598117,05; 499411,42 7598065,38; 499355,68 7598109,07; 499404,45 7598058,86;
499342,67 7598096,04; 499394,15 7598048,61; 499388,85 7598042,70; 499329,93 7598081,69;
499383,53 7598036,67; 499378,83 7598030,98; 499318,80 7598068,00; 499313,41 7598061,09;
499370,01 7598019,89; 499303,28 7598046,65; 499361,34 7598007,52; 499296,12 7598035,40;
499290,79 7598026,67; 499350,77 7597990,59; 499345,34 7597981,25; 499284,46 7598015,82;
499277,34 7598001,74; 499337,75 7597965,73; 499270,70 7597987,25; 499335,05 7597959,68;

499331,39 7597950,91; 499263,61 7597969,80; 499327,01 7597939,46; 499259,05 7597957,15; 499252,20 7597936,45; 499319,28 7597916,44; 499247,59 7597920,56; 499315,12 7597902,11; 499237,13 7597881,51; 499304,77 7597863,49; 499217,03 7597804,99; 499264,65 7597711,44; 499192,11 7597711,39; 499259,55 7597692,64; 499186,24 7597690,77; 499253,47 7597671,29; 499181,98 7597676,83; 499248,84 7597656,10; 499174,81 7597654,92; 499240,83 7597631,64; 499167,29 7597633,85; 499232,63 7597608,74; 499158,98 7597612,75; 499223,93 7597586,63; 499153,18 7597599,22; 499217,39 7597571,33; 499147,03 7597585,60; 499210,22 7597555,48; 499133,81 7597558,69; 499196,33 7597527,19; 499126,96 7597545,74; 499188,09 7597511,63; 499120,04 7597533,54; 499180,67 7597498,57; 499111,97 7597519,77; 499172,11 7597483,94; 499100,94 7597502,15; 499159,60 7597463,94; 499093,19 7597490,40; 499151,03 7597450,97; 499083,38 7597476,24; 499140,59 7597435,90; 499071,92 7597460,83; 499127,13 7597417,80; 499059,65 7597445,33; 499114,24 7597401,51; 499048,23 7597431,29; 499102,12 7597386,61; 499030,14 7597410,66; 499081,59 7597363,18; 498855,63 7597229,15; 498906,01 7597180,55; 498703,78 7597072,23; 498753,85 7597023,31; 498686,15 7597054,71; 498735,04 7597004,60; 498677,14 7597046,40; 498724,27 7596994,64; 498668,05 7597038,43; 498713,76 7596985,41; 498660,76 7597032,47; 498704,00 7596977,41; 498650,38 7597024,42; 498692,93 7596968,84; 498643,60 7597019,41; 498684,77 7596962,79; 498627,62 7597008,52; 498665,97 7596949,95; 498621,42 7597004,74; 498656,30 7596944,04; 498615,20 7597001,27; 498647,88 7596939,37; 498606,73 7596996,88; 498638,49 7596934,51; 498598,59 7596992,82; 498628,30 7596929,43; 498620,30 7596925,77; 498582,64 7596985,74; 498608,60 7596920,73; 498573,82 7596982,34; 498597,98 7596916,64; 498563,11 7596978,46; 498584,89 7596911,93; 498553,98 7596975,58; 498573,15 7596908,25; 498543,21 7596972,62; 498560,13 7596904,69; 498536,47 7596971,00; 498517,46 7596966,70; 498532,37 7596898,31; 498499,21 7596962,87; 498513,25 7596894,29; 498434,46 7596950,45; 498449,21 7596882,02; 498420,13 7596947,26; 498435,81 7596879,04; 498406,12 7596943,81; 498423,45 7596875,99; 498394,41 7596940,54; 498413,68 7596873,24; 498381,81 7596936,70; 498404,36 7596870,42; 498371,57 7596933,08; 498361,42 7596929,23; 498388,37 7596864,62; 498341,44 7596920,36; 498371,87 7596857,32; 498333,00 7596916,19; 498324,10 7596911,56; 498357,49 7596850,03; 498315,12 7596906,60; 498350,17 7596846,01; 498304,51 7596900,30; 498341,20 7596840,68; 498294,41 7596893,98; 498332,98 7596835,56; 498285,15 7596887,75; 498324,58 7596829,91; 498276,87 7596881,97; 498318,91 7596825,99; 498266,17 7596873,71; 498255,19 7596864,96; 498299,07 7596810,42; 498246,21 7596857,62; 498291,83 7596804,52; 498228,06 7596841,74; 498274,99 7596789,80; 498209,48 7596824,76; 498256,98 7596773,34; 498179,11 7596796,46; 498226,37 7596744,82; 498158,70 7596778,06; 498204,76 7596725,34; 498139,87 7596763,09; 498182,72 7596707,72; 498122,25 7596750,53; 498162,32 7596693,13; 498114,87 7596745,70; 498151,27 7596685,90; 498098,06 7596735,71; 498131,50 7596674,21; 498089,61 7596731,25; 498120,97 7596668,67; 498080,15 7596726,60; 498110,37 7596663,45; 498066,63 7596720,67; 498092,47 7596655,61; 498052,84 7596715,44; 498074,01 7596648,71; 498035,31 7596710,24; 498054,58 7596642,94; 498020,20 7596706,38; 498036,65 7596638,34; 498006,75 7596703,66; 498019,82 7596634,89; 497994,21 7596701,74; 498002,91 7596632,28; 497985,65 7596700,74; 497991,94 7596631,03; 497971,46 7596699,58; 497976,19 7596629,74; 497957,05 7596699,11; 497957,18 7596629,11; 497932,50 7596699,43; 497930,64 7596629,45; 497920,21 7596700,08; 497916,01 7596630,21; 497903,21 7596701,23; 497897,97 7596631,42; 497875,34 7596703,53; 497869,42 7596633,78; 497669,03 7596721,73; 497662,89 7596652,00; 497631,34 7596725,24; 497624,35 7596655,59; 497610,93 7596657,18;

497607,23 7596728,28; 497596,67 7596659,09; 497593,90 7596730,41; 497581,81 7596661,46; 497579,97 7596732,92; 497566,98 7596664,14; 497564,28 7596736,28; 497548,63 7596668,05; 497550,48 7596739,56; 497533,47 7596671,66; 497535,55 7596743,36; 497516,55 7596675,99; 497521,74 7596747,39; 497500,84 7596680,58; 497507,83 7596751,84; 497485,99 7596685,33; 497489,86 7596758,19; 497466,05 7596692,36; 497467,54 7596766,83; 497441,93 7596701,68; 497437,44 7596779,04; 497410,99 7596714,23; 497297,87 7596836,38; 497271,43 7596771,57; 497268,01 7596848,36; 497243,10 7596782,94; 497251,99 7596854,40; 497228,34 7596788,52; 497232,93 7596860,88; 497210,73 7596794,49; 497215,08 7596866,55; 497194,48 7596799,65; 497197,63 7596871,47; 497179,24 7596803,92; 497179,87 7596875,88; 497163,59 7596807,79; 497155,37 7596881,16; 497141,14 7596812,62; 497140,48 7596883,94; 497128,28 7596815,01; 497115,90 7596887,67; 497105,96 7596818,37; 497098,27 7596889,81; 497091,26 7596820,16; 497082,61 7596891,28; 497076,39 7596821,55; 497072,05 7596892,08; 497067,32 7596822,23; 497049,38 7596893,12; 497046,84 7596823,17; 497032,54 7596893,30; 497032,33 7596823,30; 496969,66 7596822,49; 496953,04 7596892,31; 496921,81 7596892,10; 496922,14 7596822,10; 496890,93 7596892,03; 496890,18 7596822,03; 496860,15 7596892,49; 496858,51 7596822,51; 496837,65 7596893,57; 496833,58 7596823,69; 496822,28 7596894,94; 496815,67 7596825,25; 496808,36 7596896,50; 496800,19 7596826,98; 496783,77 7596829,17; 496778,10 7596900,68; 496766,57 7596831,63; 496756,77 7596904,41; 496741,74 7596836,04; 496710,14 7596915,53; 496690,69 7596848,28; 496677,71 7596925,46; 496656,33 7596858,80; 496649,66 7596935,70; 496624,97 7596870,19; 496624,80 7596946,05; 496597,29 7596881,69; 496608,69 7596953,32; 496578,83 7596890,01; 496586,98 7596963,71; 496555,85 7596901,01; 496568,32 7596973,09; 496507,74 7596925,36; 496491,12 7597012,45; 496435,91 7597040,94; 496259,16 7597131,45; 496227,08 7597069,23; 496218,77 7597152,67; 496185,64 7597091,01; 496191,77 7597167,87; 496156,77 7597107,25; 496172,54 7597179,41; 496135,78 7597119,84; 496154,17 7597191,36; 496115,04 7597133,31; 496137,69 7597203,06; 496095,73 7597147,03; 496118,05 7597218,02; 496075,03 7597162,80; 496101,87 7597231,48; 496056,75 7597177,96; 496089,46 7597242,37; 496042,70 7597190,27; 496077,44 7597253,93; 496028,72 7597203,66; 496063,72 7597267,54; 496013,95 7597218,32; 496052,40 7597279,64; 496000,30 7597232,89; 496038,75 7597295,07; 495985,26 7597249,91; 496028,69 7597307,18; 495974,01 7597263,47; 496015,21 7597324,25; 495959,45 7597281,94; 496002,91 7597340,69; 495946,38 7597299,39; 495994,89 7597352,51; 495936,71 7597313,59; 495982,41 7597371,96; 495923,16 7597334,68; 495970,52 7597392,05; 495909,97 7597356,91; 495959,63 7597411,99; 495897,97 7597378,85; 495948,49 7597433,05; 495886,18 7597401,15; 495795,78 7597734,45; 495733,53 7597702,44; 495789,49 7597746,50; 495727,49 7597714,01; 495781,75 7597761,20; 495720,26 7597727,74; 495773,92 7597775,44; 495712,73 7597741,44; 495763,36 7597793,89; 495702,86 7597758,69; 495754,55 7597808,35; 495695,03 7597771,50; 495745,80 7597821,94; 495682,23 7597791,10; 495732,36 7597841,75; 495675,74 7597800,59; 495669,11 7597809,53; 495714,29 7597865,78; 495659,17 7597822,63; 495704,86 7597877,70; 495650,28 7597833,87; 495698,18 7597885,68; 495684,59 7597901,57; 495631,67 7597855,75; 495674,14 7597913,11; 495665,70 7597922,09; 495615,53 7597873,27; 495655,10 7597932,85; 495605,57 7597883,38; 495636,07 7597951,15; 495588,65 7597899,65; 495618,54 7597966,84; 495572,54 7597914,08; 495610,69 7597973,47; 495565,81 7597919,75; 495597,48 7597984,23; 495553,70 7597929,61; 495585,91 7597993,26; 495543,54 7597937,54; 495574,34 7598001,96; 495533,60 7597945,03; 495556,68 7598014,38; 495516,73 7597956,90; 495541,17 7598024,77; 495503,53 7597965,75; 495519,63 7598038,14; 495483,95 7597977,91;

495509,34 7598044,15; 495475,16 7597983,06; 495491,40 7598054,03; 495458,15 7597992,43; 495456,52 7598071,57; 495426,52 7598008,32; 495443,66 7598077,56; 495414,46 7598013,94; 495430,77 7598083,22; 495403,38 7598018,80; 495404,10 7598093,59; 495379,34 7598028,12; 495382,13 7598101,30; 495359,67 7598035,00; 495354,51 7598109,79; 495334,29 7598042,77; 495327,84 7598117,47; 495309,64 7598049,88; 495226,95 7598143,99; 495209,26 7598076,26; 495112,82 7598173,63; 495095,32 7598105,85; 494936,37 7598218,97; 494919,31 7598151,08; 494887,59 7598158,52; 494903,08 7598226,78; 494867,28 7598162,80; 494880,67 7598231,51; 494857,72 7598164,62; 494869,78 7598233,57; 494842,32 7598167,23; 494853,63 7598236,32; 494822,78 7598170,07; 494831,16 7598239,57; 494793,47 7598173,24; 494800,10 7598242,93; 494771,45 7598174,62; 494775,27 7598244,52; 494747,69 7598175,34; 494749,25 7598245,33; 494725,66 7598175,31; 494725,11 7598245,30; 494710,08 7598174,90; 494707,90 7598244,87; 494695,36 7598174,22; 494691,56 7598244,12; 494680,67 7598173,07; 494674,74 7598242,82; 494662,10 7598171,10; 494653,31 7598240,55; 494637,38 7598167,80; 494627,47 7598237,10; 494611,73 7598163,41; 494599,33 7598232,30; 494588,77 7598158,66; 494573,89 7598227,07; 494570,97 7598154,20; 494553,50 7598221,99; 494558,55 7598150,74; 494539,25 7598218,03; 494545,49 7598146,89; 494524,83 7598213,77; 494507,72 7598208,40; 494508,90 7598135,19; 494486,18 7598201,40; 494486,85 7598127,48; 494463,59 7598193,51; 493407,47 7597744,81; 493384,05 7597810,77; 493074,27 7597626,33; 493050,89 7597692,31; 493037,47 7597613,49; 493014,90 7597679,75; 493005,12 7597602,73; 492983,35 7597669,26; 492988,81 7597597,65; 492968,31 7597664,58; 492965,19 7597590,77; 492946,06 7597658,10; 492942,51 7597584,48; 492924,20 7597652,04; 492926,01 7597580,30; 492909,28 7597648,27; 492900,55 7597574,51; 492885,88 7597642,95; 492834,50 7597560,67; 492820,36 7597629,23; 492300,77 7597452,74; 492286,92 7597521,36; 491761,28 7597344,06; 491747,44 7597412,68; 490881,97 7597166,58; 490868,11 7597235,20; 490306,73 7597050,30; 490292,89 7597118,92; 489479,98 7596884,00; 489466,18 7596952,63; 489426,09 7596873,05; 489411,75 7596941,57; 489379,67 7596862,52; 489363,54 7596930,64; 489356,27 7596856,45; 489336,53 7596923,61; 489327,75 7596847,74; 489306,64 7596914,48; 489311,34 7596842,01; 489287,71 7596907,90; 489295,78 7596835,98; 489269,94 7596901,04; 489280,86 7596829,69; 489253,18 7596893,98; 489263,77 7596822,17; 489235,06 7596886,02; 489247,83 7596814,54; 489217,05 7596877,41; 489232,05 7596806,31; 489199,32 7596868,19; 489216,01 7596797,46; 489181,05 7596858,10; 489198,92 7596787,40; 489161,55 7596846,59; 489178,98 7596774,52; 489140,48 7596832,98; 489161,94 7596762,63; 489121,58 7596819,82; 489150,21 7596754,06; 489108,63 7596810,38; 489127,27 7596736,53; 489083,83 7596791,42; 489097,51 7596712,65; 489053,62 7596767,19; 488832,65 7596498,93; 488788,72 7596553,42; 488535,20 7596259,23; 488491,52 7596313,92; 488516,78 7596244,64; 488473,66 7596299,78; 488501,06 7596232,80; 488460,03 7596289,51; 488479,99 7596217,94; 488440,41 7596275,68; 488467,77 7596209,91; 488430,21 7596268,98; 488451,62 7596199,75; 488414,71 7596259,23; 488440,00 7596192,82; 488430,52 7596187,44; 488397,10 7596248,95; 488399,17 7596170,92; 488367,28 7596233,23; 488385,20 7596164,01; 488355,35 7596227,33; 488357,31 7596151,09; 488328,16 7596214,72; 488339,89 7596143,19; 488311,05 7596206,98; 487794,75 7595897,46; 487766,03 7595961,30; 487547,82 7595786,65; 487519,12 7595850,50; 486793,77 7595446,89; 486765,02 7595510,72; 486063,95 7595118,58; 486035,22 7595182,41; 485536,87 7594881,20; 485508,13 7594945,03; 484980,10 7594630,83; 484950,95 7594694,47; 484957,07 7594619,93; 484926,33 7594682,81; 484936,62 7594609,57; 484904,58 7594671,80; 484919,33 7594600,24; 484885,76 7594661,66; 484906,45 7594592,92; 484871,22 7594653,41;

484897,39 7594587,33; 484859,56 7594646,23; 484846,20 7594637,53; 484873,62 7594571,66; 484833,75 7594629,20; 484862,49 7594563,85; 484821,81 7594620,82; 484841,13 7594547,74; 484798,51 7594603,28; 484830,52 7594539,17; 484786,05 7594593,24; 484823,36 7594532,95; 484776,80 7594585,23; 484809,51 7594520,51; 484762,44 7594572,33; 484795,39 7594507,23; 484747,03 7594557,84; 484785,90 7594497,74; 484735,76 7594546,58; 484774,25 7594485,68; 484722,94 7594533,29; 484758,91 7594468,82; 484706,22 7594514,90; 484523,82 7594196,58; 484470,87 7594242,36; 484314,61 7593954,86; 484261,67 7594000,66; 483943,62 7593525,65; 483890,84 7593571,64; 483918,45 7593497,49; 483867,17 7593545,14; 483904,39 7593482,66; 483853,84 7593531,09; 483891,88 7593469,98; 483842,35 7593519,44; 483836,90 7593514,18; 483870,24 7593449,43; 483822,69 7593500,80; 483855,75 7593436,65; 483810,47 7593490,04; 483843,80 7593426,65; 483799,18 7593480,59; 483836,69 7593420,96; 483793,33 7593475,92; 483822,51 7593410,14; 483781,01 7593466,51; 483807,13 7593398,95; 483800,05 7593393,90; 483760,52 7593451,68; 483787,88 7593385,71; 483749,24 7593444,08; 483777,78 7593379,32; 483740,72 7593438,70; 483770,28 7593374,78; 483734,39 7593434,88; 483747,57 7593361,63; 483712,95 7593422,47; 483731,83 7593353,10; 483699,07 7593414,96; 483714,06 7593344,27; 483697,81 7593336,41; 483669,11 7593400,26; 483681,91 7593329,47; 483655,24 7593394,19; 483670,55 7593324,89; 483645,32 7593390,19; 483650,55 7593317,29; 483627,19 7593383,28; 483630,71 7593310,46; 483609,16 7593377,06; 483609,40 7593303,73; 483589,77 7593370,93; 483580,57 7593295,55; 483561,80 7593362,98; 483509,35 7593276,12; 483491,01 7593343,67; 482696,92 7593056,26; 482678,63 7593123,83; 482665,04 7593119,87; 482683,90 7593052,45; 482586,73 7593098,43; 482604,83 7593030,81; 482575,69 7593095,67; 482593,61 7593028,00; 482328,50 7593028,95; 482346,78 7592961,38; 481381,33 7592772,22; 481399,62 7592704,66; 481124,62 7592702,90; 481142,90 7592635,33; 480796,64 7592541,43; 479878,17 7592292,14; 479849,20 7592284,28; 479831,09 7592351,90; 479798,06 7592270,72; 479781,17 7592338,65; 479778,49 7592265,97; 479762,43 7592334,10; 479750,63 7592259,79; 479736,91 7592328,43; 479728,11 7592255,42; 479715,49 7592324,28; 479706,22 7592252,08; 479696,63 7592321,42; 479686,94 7592249,52; 479679,52 7592319,13; 479671,07 7592247,98; 479664,80 7592317,70; 479655,04 7592246,65; 479649,89 7592316,47; 479632,54 7592245,41; 479629,75 7592315,35; 479620,17 7592244,98; 479618,19 7592314,95; 479607,75 7592244,86; 479607,60 7592314,86; 479593,68 7592244,93; 479594,44 7592314,92; 479582,33 7592245,24; 479569,86 7592245,75; 479573,71 7592315,64; 479554,34 7592246,69; 479559,61 7592316,49; 479539,26 7592247,95; 479546,11 7592317,62; 479518,63 7592250,11; 479527,21 7592319,59; 479502,50 7592252,22; 479512,80 7592321,46; 479484,15 7592255,06; 479495,38 7592324,16; 479464,97 7592258,62; 479479,32 7592327,14; 479448,95 7592262,11; 479464,67 7592330,32; 479435,45 7592265,34; 479452,92 7592333,12; 479410,75 7592271,88; 479430,22 7592339,12; 479392,66 7592277,27; 479413,00 7592344,25; 479376,50 7592282,45; 479398,95 7592348,76; 479353,81 7592290,29; 479378,11 7592355,94; 479313,52 7592305,81; 479339,29 7592370,90; 478402,96 7592672,77; 478429,08 7592737,72; 478380,09 7592681,95; 478405,78 7592747,07; 478356,85 7592690,85; 478381,54 7592756,35; 478333,32 7592699,31; 478356,60 7592765,33; 478310,81 7592706,77; 478331,56 7592773,63; 478293,47 7592712,03; 478312,13 7592779,50; 478276,46 7592716,59; 478293,97 7592784,36; 478282,41 7592787,05; 478251,50 7592722,08; 478264,76 7592790,82; 478234,18 7592725,30; 478245,86 7592794,32; 478215,73 7592728,32; 478226,48 7592797,50; 478192,42 7592731,37; 478200,88 7592800,86; 478173,99 7592733,12; 478179,08 7592802,94; 478146,09 7592734,68; 478148,93 7592804,62; 478127,92 7592805,11; 478116,56 7592735,20;

478116,10 7592805,20; 478102,94 7592735,04; 478100,51 7592805,00; 478084,59 7592734,27; 478081,00 7592804,18; 478060,37 7592732,37; 478054,37 7592802,11; 478040,62 7592730,21; 478031,30 7592799,59; 478016,10 7592726,71; 478003,61 7592795,59; 477989,40 7592721,52; 477974,99 7592790,03; 477962,97 7592715,83; 477947,26 7592784,04; 477939,27 7592710,17; 477921,62 7592777,91; 477910,51 7592702,47; 477892,27 7592770,05; 477721,01 7592650,93; 477702,71 7592718,50; 477094,68 7592481,68; 477076,49 7592549,27; 476961,29 7592445,93; 476943,17 7592513,55; 476903,73 7592421,38; 476869,19 7592407,07; 476865,39 7592402,71; 476860,58 7592363,85; 476851,30 7592363,56; 476819,96 7592480,53; 476817,60 7592362,51; 476791,96 7592386,91; 476733,05 7592379,54; 476700,77 7592376,12; 476682,66 7592443,74; 476135,49 7592297,51; 476153,52 7592229,87; 475663,77 7592171,93; 475681,80 7592104,29; 474934,61 7591977,43; 474952,69 7591909,80; 474804,16 7591942,81; 474821,42 7591874,97; 474788,36 7591939,23; 474801,82 7591870,53; 474775,34 7591936,81; 474787,22 7591867,82; 474762,51 7591934,66; 474772,68 7591865,40; 474750,82 7591933,02; 474759,92 7591863,61; 474744,17 7591932,32; 474749,65 7591862,54; 474739,31 7591861,85; 474729,28 7591931,49; 474722,33 7591931,29; 474723,79 7591861,30; 474712,18 7591931,31; 474703,18 7591931,47; 474701,12 7591861,50; 474693,07 7591932,12; 474686,04 7591862,47; 474680,45 7591933,55; 474669,95 7591864,34; 474667,44 7591935,69; 474655,29 7591866,75; 474655,34 7591938,25; 474639,95 7591869,96; 474638,92 7591942,36; 474620,12 7591874,93; 474626,69 7591945,89; 474605,29 7591879,24; 474613,43 7591950,29; 474590,57 7591884,12; 474606,42 7591952,99; 474579,93 7591888,20; 474590,45 7591959,65; 474562,77 7591895,35; 474584,71 7591962,36; 474552,28 7591900,32; 474578,60 7591965,66; 474544,32 7591904,63; 474565,58 7591973,23; 474528,53 7591913,84; 474558,51 7591977,73; 474519,79 7591919,41; 474546,17 7591986,14; 474504,95 7591929,56; 474535,03 7591994,41; 474492,65 7591938,69; 474528,21 7592000,00; 474483,62 7591946,04; 474520,96 7592006,15; 474474,11 7591954,13; 474511,33 7592014,99; 474463,49 7591963,88; 474499,27 7592027,05; 474449,06 7591978,28; 474493,94 7592032,84; 474442,22 7591985,66; 474488,52 7592038,96; 474434,91 7591993,94; 474475,82 7592054,36; 474421,22 7592010,55; 474350,70 7592211,74; 474295,94 7592168,14; 474208,33 7592390,42; 474154,33 7592345,88; 474193,83 7592407,82; 474140,66 7592362,28; 474175,66 7592428,79; 474123,45 7592382,16; 474159,44 7592446,59; 474108,84 7592398,22; 474138,12 7592468,41; 474088,59 7592418,95; 474127,92 7592478,47; 474079,07 7592428,34; 474111,26 7592494,50; 474063,51 7592443,31; 474072,06 7592530,69; 474024,50 7592479,33; 473959,62 7592635,06; 473912,08 7592583,69; 473732,99 7592844,57; 473685,41 7592793,22; 473681,84 7592892,11; 473634,46 7592840,59; 473659,57 7592912,43; 473612,78 7592860,36; 473628,91 7592939,56; 473582,75 7592886,94; 473611,16 7592954,74; 473565,95 7592901,30; 473603,30 7592961,19; 473559,62 7592906,49; 473584,31 7592976,14; 473542,18 7592920,23; 473571,02 7592985,99; 473530,43 7592928,96; 473555,51 7592996,84; 473516,78 7592938,53; 473536,03 7593009,54; 473498,17 7592950,66; 473516,00 7593021,90; 473480,11 7592961,80; 473497,42 7593032,87; 473462,43 7592972,24; 473479,95 7593042,50; 473446,56 7592980,98; 473463,98 7593050,82; 473432,24 7592988,42; 473449,14 7593057,89; 473420,11 7592994,19; 473428,47 7593067,16; 473401,31 7593002,64; 473407,59 7593075,74; 473382,09 7593010,55; 473383,88 7593084,77; 473359,38 7593019,19; 473359,44 7593093,39; 473336,51 7593027,26; 473331,45 7593102,94; 473309,01 7593036,63; 472790,91 7593284,45; 472768,60 7593218,09; 472331,27 7593439,23; 472309,06 7593372,85; 472287,22 7593453,83; 472265,64 7593387,23; 472266,30 7593460,23; 472246,93 7593392,96; 472238,55 7593467,89; 472221,31 7593400,04; 472227,36 7593470,66;

472211,77 7593402,41; 472207,10 7593475,09; 472192,54 7593406,62; 472188,62 7593478,68; 472176,48 7593409,74; 472167,15 7593482,32; 472156,71 7593413,10; 472150,94 7593484,66; 472141,47 7593415,30; 472128,76 7593487,44; 472120,72 7593417,91; 472116,70 7593488,60; 472103,95 7593489,62; 472098,96 7593419,79; 472079,80 7593490,87; 472077,93 7593420,90; 472050,99 7593491,37; 472051,66 7593421,37; 472034,93 7593491,07; 472016,54 7593490,48; 472020,44 7593420,58; 471993,10 7593488,98; 471998,35 7593419,17; 471968,88 7593486,61; 471976,23 7593416,99; 471948,66 7593484,05; 471958,05 7593414,68; 471934,08 7593481,95; 471945,38 7593412,86; 471886,46 7593473,49; 471899,11 7593404,64; 471838,29 7593464,47; 471851,00 7593395,63; 471676,55 7593435,27; 471688,63 7593366,32; 471565,35 7593416,28; 471577,05 7593347,27; 470830,55 7593221,54; 470819,01 7593290,58; 470514,85 7593240,04; 470526,40 7593171,00; 470214,17 7593189,38; 470225,76 7593120,35; 469603,08 7593087,22; 469614,78 7593018,20; 469285,30 7593032,52; 469297,07 7592963,52; 469238,77 7593024,77; 469249,24 7592955,56; 469214,58 7593021,24; 469205,80 7593020,08; 469214,51 7592950,62; 469192,78 7593018,71; 469199,75 7592949,06; 469184,87 7593018,03; 469190,56 7592948,26; 469167,40 7593016,85; 469171,63 7592946,98; 469152,61 7593016,25; 469154,08 7592946,27; 469129,03 7593016,04; 469128,66 7592946,04; 469113,83 7593016,39; 469110,80 7592946,46; 469096,44 7593017,27; 469092,34 7592947,38; 469081,68 7593018,51; 469074,74 7592948,85; 469070,17 7593019,72; 469062,41 7592950,15; 469048,32 7593022,30; 469039,65 7592952,84; 469020,63 7593026,39; 469010,00 7592957,20; 469004,51 7593028,92; 468993,25 7592959,83; 468883,64 7593049,49; 468871,91 7592980,48; 467720,00 7593244,34; 467708,46 7593175,29; 467345,94 7593306,72; 467334,38 7593237,68; 466963,27 7593371,04; 466951,70 7593302,00; 466929,48 7593376,60; 466918,35 7593307,49; 466904,44 7593380,55; 466893,85 7593311,35; 466891,20 7593382,40; 466881,91 7593313,01; 466864,98 7593385,40; 466859,01 7593315,66; 466840,17 7593387,13; 466836,77 7593317,21; 466820,51 7593387,98; 466818,54 7593318,01; 466794,43 7593388,54; 466795,32 7593318,54; 466771,58 7593387,98; 466773,83 7593318,01; 466751,77 7593386,90; 466756,65 7593317,07; 466731,08 7593385,33; 466738,12 7593315,68; 466700,12 7593381,88; 466708,42 7593312,37; 466683,64 7593379,64; 466695,06 7593310,57; 466619,37 7593368,30; 466631,74 7593299,40; 466251,28 7593300,88; 466263,87 7593232,02; 465076,03 7593086,37; 465088,63 7593017,51; 463537,46 7592804,90; 463550,14 7592736,05; 463389,41 7592777,44; 463401,71 7592708,53; 463354,94 7592771,23; 463367,21 7592702,31; 463339,03 7592768,59; 463349,29 7592699,35; 463314,32 7592765,23; 463323,15 7592695,79; 463298,07 7592763,22; 463306,37 7592693,71; 463289,44 7592762,30; 463295,53 7592692,57; 463260,64 7592760,04; 463264,59 7592690,15; 463239,81 7592759,01; 463242,80 7592689,07; 463220,25 7592758,30; 463222,67 7592688,35; 462650,47 7592739,19; 462652,76 7592669,23; 462206,05 7592724,96; 462208,52 7592655,01; 462176,62 7592723,82; 462179,03 7592653,86; 462161,59 7592653,48; 462148,34 7592723,36; 462127,44 7592723,36; 462127,02 7592653,36; 462092,50 7592724,36; 462089,66 7592654,41; 462076,75 7592725,37; 462071,41 7592655,57; 462053,75 7592727,29; 462047,45 7592657,57; 462031,98 7592729,71; 462023,81 7592660,19; 462015,67 7592731,73; 462006,03 7592662,40; 461918,30 7592745,94; 461908,26 7592676,66; 461821,59 7592759,78; 461811,59 7592690,49; 461463,93 7592811,52; 461454,10 7592742,21; 461378,23 7592823,55; 461368,81 7592754,19; 461322,84 7592830,32; 461314,68 7592760,79; 461284,67 7592834,61; 461277,36 7592764,99; 461223,33 7592840,61; 461216,86 7592770,91; 460874,96 7592870,86; 460868,71 7592801,14; 460848,49 7592873,35; 460841,60 7592803,69; 460828,48 7592875,61; 460819,23 7592806,22; 460794,94 7592880,31; 460784,70 7592811,06;

460768,47 7592884,84; 460754,80 7592816,18; 460747,51 7592889,21; 460731,16 7592821,14;
460726,65 7592894,44; 460707,81 7592827,02; 460703,95 7592901,00; 460683,92 7592833,93;
460677,62 7592909,63; 460655,00 7592843,38; 460659,18 7592916,70; 460632,59 7592851,95;
460635,84 7592926,50; 460606,81 7592862,80; 460615,81 7592935,87; 460585,78 7592872,64;
460602,76 7592942,35; 460570,88 7592880,03; 460588,48 7592949,72; 460554,75 7592888,38;
460578,23 7592955,47; 460543,15 7592894,90; 460562,89 7592964,51; 460526,42 7592904,76;
460549,81 7592972,59; 460511,94 7592913,72; 460533,66 7592983,12; 460495,02 7592924,75;
460514,93 7592996,09; 460472,84 7592940,16; 460490,83 7593014,73; 460446,31 7592960,71;
460470,32 7593032,00; 460424,76 7592978,85; 460459,48 7593041,80; 460412,15 7592990,23;
460443,41 7593057,20; 460393,35 7593008,26; 460425,78 7593075,62; 460374,90 7593027,54;
460417,12 7593085,14; 460365,13 7593038,27; 460408,86 7593094,56; 460355,24 7593049,55;
460398,72 7593106,82; 460344,43 7593062,62; 460383,35 7593126,00; 460327,38 7593083,96;
460370,59 7593143,37; 460313,96 7593102,22; 460358,36 7593160,75; 460300,84 7593120,86;
460342,75 7593184,25; 460284,14 7593145,98; 460302,74 7593246,59; 460243,79 7593208,84;
460024,55 7593682,01; 459965,56 7593644,33; 459633,13 7594295,01; 459574,33 7594257,03;
459617,33 7594319,18; 459559,00 7594280,48; 459606,94 7594334,62; 459549,08 7594295,22;
459598,12 7594347,43; 459540,99 7594306,97; 459580,00 7594372,60; 459523,91 7594330,71;
459572,94 7594381,96; 459517,26 7594339,53; 459565,38 7594391,56; 459510,76 7594347,78;
459550,83 7594408,85; 459498,12 7594362,80; 459536,09 7594425,51; 459484,79 7594377,86;
459514,93 7594447,17; 459465,39 7594397,72; 459493,40 7594467,46; 459445,76 7594416,18;
459477,15 7594482,02; 459431,01 7594429,37; 459461,42 7594494,99; 459417,95 7594440,12;
459448,31 7594505,15; 459405,74 7594449,58; 459421,03 7594525,32; 459380,15 7594468,50;
459410,76 7594532,28; 459371,98 7594474,00; 459394,49 7594542,95; 459357,24 7594483,68;
459383,46 7594549,78; 459347,00 7594490,02; 459372,21 7594556,36; 459337,26 7594495,70;
459348,18 7594569,85; 459314,52 7594508,47; 459330,64 7594578,83; 459299,36 7594516,20;
459308,96 7594589,00; 459280,76 7594524,93; 459286,84 7594598,52; 459259,69 7594534,00;
459263,77 7594607,56; 459240,02 7594541,71; 459239,77 7594615,94; 459218,41 7594549,28;
459217,99 7594622,69; 459198,71 7594555,39; 459201,22 7594627,36; 459183,38 7594559,67;
459175,56 7594633,97; 459159,76 7594565,78; 459151,53 7594639,25; 459137,72 7594570,63;
459107,48 7594647,84; 459095,03 7594578,96; 458853,41 7594692,68; 458839,86 7594624,00;
458841,50 7594695,11; 458826,48 7594626,74; 458828,27 7594698,08; 458811,21 7594630,19;
458791,79 7594707,57; 458773,59 7594639,98; 458781,21 7594710,72; 458759,99 7594644,01;
458769,19 7594714,62; 458745,85 7594648,63; 458741,80 7594724,57; 458716,98 7594659,12;
458735,63 7594726,95; 458709,30 7594662,09; 458724,22 7594731,66; 458697,13 7594667,11;
458706,69 7594739,38; 458677,99 7594675,53; 458319,89 7594916,48; 458290,88 7594852,78;
458305,15 7594923,15; 458276,66 7594859,21; 458284,80 7594932,07; 458256,97 7594867,84;
458255,55 7594944,12; 458229,93 7594878,98; 458230,15 7594953,57; 458207,32 7594887,39;
458204,80 7594962,09; 458183,15 7594895,52; 458178,79 7594969,74; 458159,66 7594902,41;
458164,42 7594973,45; 458147,33 7594905,57; 458142,06 7594978,77; 458126,75 7594910,46;
458116,49 7594983,75; 458103,74 7594914,92; 458095,44 7594987,11; 458085,93 7594917,76;
458069,30 7594990,50; 458061,01 7594920,99; 458049,02 7594992,32; 458043,73 7594922,51;
458020,36 7594993,81; 458017,39 7594923,87; 457992,94 7594994,23; 457993,08 7594924,23;
457977,73 7594994,10; 457979,80 7594924,13; 457959,74 7594993,43; 457963,59 7594923,53;
457935,27 7594991,93; 457940,28 7594922,10; 457909,79 7594989,65; 457916,56 7594919,97;

457850,29 7594982,54; 457858,83 7594913,06; 457496,09 7594938,11; 457504,78 7594868,65; 457085,88 7594887,05; 457094,37 7594817,57; 456998,20 7594876,56; 457006,07 7594807,00; 456982,18 7594875,06; 456987,46 7594805,26; 456948,51 7594872,91; 456952,26 7594803,01; 456937,18 7594872,52; 456937,78 7594802,52; 456917,43 7594872,52; 456916,98 7594802,52; 456893,90 7594873,12; 456889,58 7594803,25; 456874,68 7594874,55; 456867,50 7594804,91; 456852,05 7594877,10; 456843,58 7594807,61; 456830,56 7594880,31; 456818,46 7594811,36; 456797,74 7594886,36; 456784,59 7594817,60; 456763,09 7594822,14; 456728,80 7594901,28; 456713,75 7594832,92; 456421,63 7594969,45; 456406,97 7594901,00; 456404,65 7594972,95; 456391,57 7594904,18; 456385,13 7594976,56; 456372,69 7594907,67; 456368,47 7594979,36; 456357,44 7594910,23; 456341,81 7594982,79; 456334,45 7594913,17; 456325,48 7594984,40; 456319,97 7594914,62; 456310,30 7594985,46; 456306,67 7594915,56; 456291,45 7594986,32; 456289,44 7594916,34; 456263,94 7594986,83; 456263,44 7594916,83; 456205,73 7594986,82; 456205,83 7594916,82; 455971,65 7594986,11; 455971,68 7594916,11; 455846,11 7594986,37; 455844,45 7594916,38; 455817,01 7594987,26; 455813,14 7594917,37; 455789,14 7594989,04; 455782,71 7594919,33; 455763,71 7594991,63; 455755,36 7594922,13; 455748,61 7594993,53; 455738,63 7594924,25; 455726,50 7594996,85; 455713,80 7594928,01; 455695,71 7595002,89; 455681,68 7594934,30; 455672,00 7595008,35; 455655,74 7594940,26; 455653,93 7595013,12; 455634,67 7594945,82; 455631,22 7595019,78; 455611,09 7594952,74; 455602,43 7595029,03; 455578,66 7594963,18; 455572,01 7595040,42; 455546,34 7594975,30; 455555,56 7595047,08; 455528,91 7594982,35; 455540,55 7595053,57; 455512,43 7594989,46; 455520,24 7595062,61; 455490,84 7594999,08; 454802,21 7595399,12; 454772,48 7595335,75; 454598,19 7595494,96; 454568,78 7595431,44; 454554,20 7595514,46; 454526,25 7595450,28; 454511,73 7595456,28; 454537,21 7595521,48; 454487,93 7595465,30; 454512,05 7595531,02; 454464,30 7595473,13; 454485,19 7595539,94; 454447,34 7595478,33; 454466,33 7595545,71; 454426,46 7595484,04; 454443,58 7595551,92; 454411,39 7595487,73; 454426,85 7595556,01; 454387,80 7595492,84; 454400,62 7595561,66; 454358,02 7595498,09; 454369,72 7595567,11; 454341,71 7595500,52; 454351,63 7595569,82; 454327,70 7595502,28; 454334,93 7595571,91; 454314,61 7595573,94; 454308,48 7595504,21; 454286,16 7595505,50; 454288,75 7595575,45; 454260,57 7595506,26; 454262,13 7595576,25; 454234,40 7595506,26; 454234,10 7595576,26; 454213,61 7595505,90; 454211,25 7595575,87; 454180,52 7595504,61; 454177,30 7595574,53; 453841,48 7595486,71; 453837,83 7595556,62; 453246,04 7595455,95; 453242,40 7595525,85; 451930,98 7595386,98; 451927,33 7595456,89; 450998,05 7595338,51; 450994,71 7595408,43; 450955,18 7595337,00; 450953,38 7595406,98; 450929,85 7595337,04; 450930,67 7595407,03; 450906,60 7595337,96; 450910,70 7595407,84; 450890,92 7595338,97; 450896,11 7595408,78; 450875,89 7595340,36; 450882,66 7595410,03; 450848,56 7595343,48; 450858,13 7595412,82; 450830,97 7595346,03; 450842,13 7595415,14; 450724,58 7595363,82; 450736,19 7595432,85; 450615,21 7595382,33; 450626,68 7595451,38; 450574,84 7595388,90; 450585,77 7595458,04; 450541,40 7595394,03; 450551,48 7595463,30; 450513,30 7595397,46; 450520,52 7595467,09; 450484,14 7595400,31; 450489,36 7595470,12; 450455,23 7595401,81; 450456,71 7595471,80; 450436,24 7595402,02; 450436,51 7595472,02; 450418,69 7595401,97; 450417,23 7595471,95; 450391,77 7595401,24; 450389,03 7595471,19; 450353,81 7595469,66; 450336,61 7595398,72; 449832,65 7595372,12; 449828,93 7595442,02; 449676,05 7595363,62; 449672,35 7595433,52; 449413,40 7595349,98; 449409,66 7595419,88; 449338,01 7595345,85; 449332,82 7595415,67; 449302,04 7595342,53; 449295,01 7595412,18; 449267,58 7595338,18; 449258,19 7595407,55; 449257,16 7595336,49;

449245,25 7595405,47; 449216,83 7595328,34; 449201,20 7595396,58; 449191,04 7595322,07; 449173,55 7595389,85; 449151,13 7595311,57; 449132,93 7595379,16; 449010,85 7595272,95; 448992,54 7595340,52; 448934,51 7595252,62; 448916,98 7595320,39; 448906,75 7595245,84; 448891,37 7595314,13; 448882,82 7595240,71; 448868,44 7595309,22; 448865,05 7595237,21; 448852,02 7595305,98; 448847,28 7595234,22; 448836,15 7595303,33; 448814,36 7595229,60; 448805,61 7595299,05; 448793,74 7595227,41; 448787,51 7595297,13; 448776,48 7595225,96; 448771,04 7595295,75; 448746,22 7595223,75; 448741,50 7595293,59; 448682,86 7595220,40; 448679,38 7595290,31; 448617,97 7595217,22; 448614,63 7595287,14; 448579,67 7595215,54; 448576,40 7595285,46; 448350,29 7595204,13; 448346,85 7595274,05; 448047,28 7595189,42; 448043,86 7595259,34; 447371,88 7595156,10; 447368,44 7595226,02; 446448,71 7595111,00; 446445,26 7595180,92; 446012,96 7595089,23; 446009,50 7595159,14; 445352,47 7595056,88; 445349,03 7595126,80; 444983,21 7595038,58; 444979,78 7595108,50; 444612,43 7595020,51; 444608,99 7595090,42; 444090,99 7594994,66; 444087,57 7595064,58; 443704,55 7594976,00; 443701,15 7595045,92; 443053,46 7594944,07; 443050,11 7595013,99; 442987,66 7594941,02; 442985,48 7595010,98; 442957,27 7594940,27; 442956,30 7595010,27; 442942,61 7594940,37; 442943,47 7595010,37; 442925,44 7594940,67; 442928,16 7595010,62; 442897,04 7594942,11; 442901,52 7595011,96; 442879,66 7594943,44; 442885,38 7595013,20; 442869,72 7594944,40; 442877,62 7595013,96; 442838,04 7594948,31; 442847,48 7595017,67; 442815,64 7594951,50; 442826,40 7595020,67; 442783,29 7594956,67; 442794,71 7595025,74; 441920,25 7595104,27; 441931,54 7595173,35; 441806,95 7595193,73; 441795,90 7595124,61; 441735,36 7595204,41; 441725,38 7595135,12; 441656,76 7595215,34; 441647,20 7595145,99; 441376,64 7595253,66; 441367,12 7595184,31; 440739,37 7595341,27; 440730,06 7595271,89; 440681,30 7595349,06; 440672,24 7595279,65; 440619,94 7595356,60; 440612,01 7595287,05; 440551,08 7595363,33; 440545,43 7595293,56; 440501,87 7595367,04; 440496,85 7595297,22; 440469,13 7595369,24; 440464,89 7595299,37; 440440,39 7595370,80; 440437,01 7595300,88; 440398,25 7595372,58; 440396,12 7595302,61; 440327,74 7595374,44; 440326,87 7595304,44; 440256,87 7595374,99; 440256,46 7595304,99; 440142,19 7595375,44; 440141,37 7595305,44; 440109,29 7595376,59; 440106,45 7595306,65; 440091,04 7595377,64; 440085,86 7595307,83; 440062,20 7595380,17; 440055,27 7595310,51; 440044,70 7595382,28; 440035,88 7595312,84; 440026,22 7595384,98; 440015,23 7595315,85; 440006,09 7595388,27; 439994,39 7595319,25; 439987,57 7595391,75; 439974,23 7595323,04; 439970,48 7595395,38; 439955,44 7595327,01; 439958,99 7595398,00; 439943,00 7595329,85; 439947,30 7595400,97; 439929,55 7595333,26; 439930,19 7595405,59; 439911,42 7595338,16; 439913,76 7595410,30; 439893,58 7595343,28; 439891,15 7595417,22; 439869,85 7595350,54; 439871,18 7595423,69; 439848,60 7595357,43; 439838,02 7595435,18; 439815,26 7595368,98; 439744,88 7595466,98; 439722,16 7595400,77; 439560,36 7595530,66; 439537,06 7595464,65; 439414,23 7595583,49; 439391,29 7595517,35; 439365,34 7595525,63; 439385,54 7595592,66; 439362,94 7595598,39; 439346,65 7595530,31; 439336,71 7595603,77; 439325,47 7595534,67; 439309,30 7595607,84; 439299,82 7595538,48; 439285,00 7595610,31; 439280,49 7595540,45; 439254,82 7595611,87; 439252,76 7595541,90; 439221,64 7595612,59; 439220,47 7595542,60; 439174,45 7595613,14; 439173,42 7595543,15; 439111,48 7595614,25; 439109,84 7595544,27; 439101,03 7595614,56; 439098,70 7595544,60; 439087,19 7595615,20; 439082,27 7595545,37; 439074,29 7595616,23; 439065,17 7595546,82; 439062,68 7595617,96; 439051,47 7595548,86; 439052,74 7595619,98; 439036,50 7595551,86; 439036,20 7595624,85; 439015,16 7595558,08; 439024,09 7595629,42; 438998,03 7595564,43; 439011,62 7595635,15;

438979,85 7595572,76; 439002,64 7595639,87; 438967,92 7595579,07; 438993,41 7595645,45; 438956,22 7595586,14; 438984,79 7595651,46; 438943,59 7595594,87; 438978,11 7595656,40; 438935,13 7595601,14; 438971,72 7595661,45; 438926,21 7595608,26; 438965,71 7595666,72; 438917,81 7595615,68; 438959,88 7595672,32; 438910,55 7595622,64; 438950,10 7595683,10; 438897,44 7595636,96; 438941,75 7595693,69; 438885,98 7595651,36; 438933,67 7595705,66; 438875,00 7595667,46; 438925,63 7595719,44; 438864,36 7595685,55; 438862,96 7595688,19; 438920,33 7595730,78; 438856,67 7595701,68; 438853,64 7595708,70; 438915,95 7595741,30; 438850,50 7595716,48; 438910,86 7595755,04; 438844,71 7595732,14; 438906,14 7595768,99; 438857,47 7595915,33; 438793,39 7596107,06; 438727,12 7596084,51; 438789,68 7596117,77; 438720,39 7596103,83; 438782,80 7596136,89; 438717,32 7596112,15; 438778,49 7596147,58; 438710,92 7596127,59; 438771,06 7596164,68; 438704,86 7596140,99; 438764,22 7596178,89; 438701,99 7596146,83; 438757,01 7596192,45; 438696,16 7596157,84; 438743,88 7596214,52; 438684,99 7596176,68; 438737,90 7596223,60; 438680,14 7596184,06; 438733,68 7596229,63; 438727,15 7596238,60; 438671,53 7596196,10; 438721,15 7596246,30; 438715,11 7596253,74; 438661,21 7596209,07; 438709,02 7596260,70; 438699,51 7596271,19; 438648,23 7596223,54; 438644,01 7596228,03; 438689,82 7596281,33; 438636,43 7596235,72; 438681,59 7596289,45; 438675,56 7596295,12; 438629,01 7596242,84; 438669,25 7596300,59; 438624,76 7596246,55; 438659,71 7596308,26; 438617,24 7596252,61; 438649,83 7596315,66; 438608,39 7596259,24; 438642,62 7596320,69; 438603,10 7596262,91; 438623,12 7596333,48; 438585,27 7596274,59; 438612,85 7596339,98; 438575,74 7596280,62; 438592,50 7596352,25; 438557,36 7596291,70; 438559,38 7596371,15; 438524,95 7596310,20; 437867,58 7596760,29; 437833,27 7596699,27; 437365,06 7597042,64; 437330,73 7596981,64; 436425,87 7597571,99; 436391,39 7597511,07; 436413,80 7597578,87; 436378,47 7597518,44; 436395,27 7597589,80; 436359,31 7597529,74; 436381,32 7597598,28; 436344,69 7597538,63; 436370,10 7597605,37; 436331,63 7597546,89; 436347,42 7597620,58; 436308,01 7597562,73; 436297,09 7597570,36; 436328,29 7597634,14; 436286,66 7597577,86; 436321,08 7597639,53; 436314,21 7597644,79; 436271,33 7597589,46; 436294,97 7597660,22; 436250,93 7597605,81; 436243,24 7597612,20; 436281,24 7597671,84; 436267,20 7597684,20; 436219,75 7597632,73; 436245,18 7597704,99; 436196,27 7597654,91; 436235,30 7597714,72; 436185,84 7597665,18; 436229,08 7597721,19; 436178,23 7597673,08; 436203,44 7597748,95; 436150,56 7597703,08; 436190,07 7597764,65; 436136,21 7597719,93; 436174,92 7597783,06; 436119,61 7597740,15; 436160,22 7597802,38; 436103,48 7597761,39; 436143,77 7597825,55; 436086,49 7597785,31; 436134,57 7597839,08; 436076,30 7597800,28; 436124,99 7597854,42; 436065,44 7597817,62; 436113,30 7597873,94; 436053,09 7597838,23; 436101,19 7597894,97; 436040,14 7597860,71; 436080,67 7597934,67; 436018,01 7597903,47; 436024,40 7598049,15; 435961,61 7598018,19; 436013,41 7598070,89; 435951,64 7598037,95; 436006,47 7598083,68; 435945,47 7598049,34; 435999,38 7598096,12; 435938,77 7598061,10; 435988,88 7598113,63; 435929,23 7598076,99; 435975,18 7598134,53; 435917,43 7598094,97; 435965,42 7598148,45; 435959,46 7598156,66; 435903,10 7598115,15; 435946,93 7598172,99; 435892,06 7598129,52; 435929,79 7598194,37; 435876,44 7598149,05; 435917,55 7598208,49; 435864,92 7598162,34; 435909,67 7598217,18; 435858,34 7598169,58; 435895,12 7598232,23; 435846,30 7598182,06; 435875,34 7598251,07; 435827,98 7598199,52; 435865,77 7598259,74; 435819,53 7598207,19; 435852,61 7598271,20; 435807,11 7598218,00; 435833,42 7598286,77; 435790,05 7598231,83; 435811,91 7598302,75; 435771,33 7598245,71; 435796,00 7598313,91; 435756,09 7598256,40; 435754,98 7598342,09; 435715,57 7598284,23; 435243,44 7598688,35;

435204,16 7598630,41; 434941,02 7598893,70; 434901,99 7598835,59; 434905,67 7598917,45;
434866,93 7598859,15; 434890,45 7598927,42; 434852,61 7598868,53; 434845,51 7598954,56;
434810,57 7598893,89; 434819,91 7598968,43; 434787,57 7598906,35; 434789,86 7598983,88;
434758,17 7598921,47; 434772,07 7598992,58; 434742,21 7598929,26; 434740,82 7599007,08;
434711,83 7598943,37; 434719,70 7599016,25; 434693,00 7598951,54; 434696,55 7599025,64;
434670,95 7598960,48; 434671,07 7599035,48; 434646,77 7598969,84; 434641,75 7599046,17;
434618,41 7598980,18; 434616,71 7599054,25; 434595,71 7598987,47; 434591,74 7599061,93;
434571,56 7598994,90; 434574,13 7599066,89; 434555,58 7599071,90; 434538,54 7599004,00;
434520,68 7599080,42; 434505,22 7599012,15; 434490,10 7599087,03; 434476,50 7599018,37;
434459,78 7599092,85; 434447,09 7599024,01; 434427,05 7599098,14; 434416,44 7599028,95;
434395,33 7599102,28; 434387,45 7599032,72; 434359,15 7599105,97; 434353,40 7599036,21;
434319,36 7599108,76; 434315,93 7599038,84; 434292,91 7599109,88; 434291,17 7599039,90;
434263,89 7599110,43; 434262,92 7599040,44; 434247,50 7599110,42; 434248,02 7599040,42;
434215,34 7599109,58; 434218,30 7599039,64; 434188,72 7599108,31; 434192,43 7599038,41;
434166,01 7599106,75; 434171,64 7599036,97; 434095,25 7599100,76; 434101,28 7599031,02;
429672,87 7598710,15; 429678,94 7598640,42; 429630,35 7598706,51; 429635,51 7598636,69;
429597,88 7598704,90; 429600,97 7598634,97; 429587,02 7598704,59; 429587,76 7598634,60;
429573,23 7598704,53; 429573,21 7598634,53; 429556,39 7598704,78; 429553,51 7598634,84;
429544,56 7598705,37; 429540,16 7598635,51; 429511,52 7598707,60; 429506,41 7598637,79;
429472,14 7598710,68; 429466,60 7598640,90; 427827,77 7598842,36; 427822,14 7598772,58;
427485,04 7598870,22; 427479,41 7598800,45; 426444,28 7598953,55; 426438,66 7598883,78;
424737,37 7599091,82; 424731,70 7599022,05; 422297,54 7599290,26; 422291,88 7599220,49;
421487,01 7599355,83; 421481,39 7599286,05; 421065,91 7599389,68; 421060,26 7599319,90;
420562,29 7599430,86; 420556,62 7599361,09; 419697,44 7599500,48; 419691,81 7599430,71;
418329,14 7599611,15; 418323,97 7599541,34; 418301,04 7599612,84; 418297,59 7599542,92;
418279,82 7599613,26; 418278,97 7599543,27; 418257,53 7599613,11; 418258,49 7599543,12;
418234,80 7599612,36; 418238,42 7599542,46; 418214,10 7599611,15; 418219,27 7599541,34;
418179,42 7599608,33; 418185,34 7599538,58; 418003,33 7599592,78; 418009,11 7599523,02;
417967,13 7599589,99; 417971,83 7599520,14; 417940,39 7599588,91; 417942,91 7599518,96;
417925,64 7599588,57; 417925,10 7599518,56; 417903,70 7599588,97; 417900,76 7599519,03;
417874,43 7599520,35; 417879,35 7599590,18; 417808,32 7599525,55; 417813,91 7599595,33;
416785,79 7599608,86; 416791,48 7599678,63; 415839,50 7599686,26; 414867,84 7599765,54;
414873,52 7599835,31; 414367,77 7599806,16; 414373,40 7599875,93; 413865,95 7599846,32;
413871,56 7599916,09; 413473,83 7599877,92; 413479,43 7599947,69.

3 Este termo substitui qualquer outro documento pretérito que disponha sobre limites de Faixa de Domínio Existente para o segmento especificado.

ANTONIO CARLOS NOGUEIRA
Superintendente Regional substituto

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS**PORTARIA Nº 221, DE 13 DE JANEIRO DE 2025**

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT, usando as atribuições que lhe confere o Art. 1º Portaria/DNIT nº 4.012, de 12 de julho de 2022, publicada no Diário Oficial da União de 14 de julho de 2022, seção 1, página 112, CONSIDERANDO o constante dos autos do **processo nº 50606.000185/2025-78**

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os servidores abaixo relacionados para compor a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato nº 480/2024, firmado com a empresa **EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO S/A – EBC**, decorrente do **processo licitatório nº 50606.002692/2024-65**, cujo objeto é a contratação da publicidade legal impressa e/ou eletrônica de interesse do(a) CONTRATANTE, obedecidas às determinações contidas no art. 74, *caput*, da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, no art. 8º, inciso VII, e § 2º, inciso II, da Lei nº 11.652, de 7 de abril de 2008, na Lei nº 6.650, de 23 de maio de 1979, na Lei nº 4.680, de 18 de junho de 1965, no Decreto nº 6.555, de 8 de setembro de 2008, no Decreto nº 57.690, de 1º de fevereiro de 1966, e nas demais normas complementares específicas, principalmente as diretrizes e orientações técnicas do Sistema de Comunicação de Governo do Poder Executivo Federal – SICOM, considerados essenciais para o suporte técnico/operacional necessário ao funcionamento da Superintendência Regional no Estado de Minas Gerais,

Gestor	Titular: ANDRÉ GONÇALVES NUNES COELHO , Analista Administrativo, Matrícula Siape 155.839-8, CI nº MG 10*4**31
	Substituto: APARECIDA CONCEIÇÃO ALVARENGA , Técnica em Infraestrutura de Transportes, Matrícula Siape 157.411-4.839-8, CI nº M 2***5*1
Fiscais técnicos	Titular: FLÁVIO GABRIEL FERREIRA DOS SANTOS , Técnico em Suporte de Infraestrutura de Transportes, Matrícula Siape ***.440-*, CI nº MG- *.428.***
	Substituto: DANIEL PEREIRA MIRANDA DA SILVA , Técnico em Suporte de Infraestrutura de Transportes, Matrícula Siape 157.124-9, CI nº 4*328**
Fiscais Administrativos	Titular: SANTUSA LELES TEIXEIRA DE OLIVEIRA , Analista Administrativo, Matrícula Siape 154.733-2, CI nº MG-9.***.5*4
	Substituto: ANA MARIA MIRANDA , Técnico de Suporte em Infraestrutura, Matrícula Siape 154.727-9, CI nº MG- **.889.***

Art. 2º **INFORMAR** que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva para esta função, conforme recomendação contida no Acórdão 2065/2013-TCU Plenário.

Art. 3º .O fiscal do contrato irá acompanhar, controlar e registrar ocorrências de execução do contrato, determinando medidas necessárias à regularização das faltas, falhas e defeitos observados; opinar sobre adiantamento e prorrogação; acompanhar a execução dos serviços, certificar as faturas e notas fiscais, realizar a gestão dos documentos, indicar eventuais descontos a serem realizados no valor mensal dos serviços, decorrentes de glosas; acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços de prestação de serviços.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ANTÔNIO GABRIEL OLIVEIRA DOS SANTOS
Superintendente Regional

PORTARIA Nº 279, DE 15 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT, usando as atribuições que lhe confere o Art. 1º da Portaria nº 4.012, de 12 de julho de 2022, publicada no Diário Oficial da União nº 132 de 14 de julho de 2022 seção 1, páginas 112 e 113 CONSIDERANDO o constante dos autos do **processo nº 50606.003307/2023-16**

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os servidores abaixo relacionados para comporem a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização do Contrato UT6-919/2024, firmado com a empresa **DIRECAO CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA, CLAM ENGENHARIA LTDA. e FER.ENG CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA**, cujo objeto é a execução de serviços de gestão ambiental e arqueologia das obras de implantação e pavimentção da rodovia br-367/mg, km 0 ao km 64,3, sob jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado de Minas Gerais, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas nesta concorrência e seus anexos, Código do SNV: 367BMG0070 a 367bmg0080.

Gestor	Titular: ANTÔNIO GABRIEL OLIVEIRA DOS SANTOS : Analista em Infraestrutura, Matrícula Siape 16****1, Crea 01****3D
	Substituto: DAVIDSON MATOS CARVALHO , Analista em Infraestrutura, Matrícula Siape 1**.*-0, Crea 04.*.*****31
Fiscal Técnico	Titular: DANIEL SANTANA LANZA , Analista em Infraestrutura de Transportes, matrícula Siape 191.019-6
	Substituto: LEANDRO EUSTÁQUIO TITO MUNIZ , Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula Siape 136.720-8
Fiscal Administrativo	Titular: ADRIANA KARLA DA SILVA MACHADO : Técnico de suporte de infraestrutura de transportes, Matrícula 157.472-1
	Substituto: WELISON ROCHA GUIMARÃES , Técnica de Suporte em Infraestrutura de Transportes, Matrícula Siape 206.417-2

Art. 2º INFORMAR que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva para esta função, conforme recomendação contida no Acórdão 2065/2013-TCU Plenário.

Art. 3º O fiscal do contrato irá acompanhar, controlar e registrar ocorrências de execução do contrato, determinando medidas necessárias à regularização das faltas, falhas e defeitos observados; opinar sobre adiantamento e prorrogação; acompanhar a execução dos serviços, certificar as faturas e notas fiscais, realizar a gestão dos documentos, indicar eventuais descontos a serem realizados no valor mensal dos serviços, decorrentes de glosas; acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços de prestação de serviços.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ANTONIO GABRIEL OLIVEIRA DOS SANTOS
Superintendente Regional

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO PARANÁ

PORTARIA Nº 286, DE 15 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DO PARANÁ DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, usando das atribuições que lhe foram delegadas através da Portaria nº 931/DG, de 30/05/2016, publicada no D.O.U. de 01/06/2016 e Portaria nº 4.012 do Diretor Geral do DNIT, de 12/07/2022, publicada no D.O.U. de 14/07/2022, tendo em vista o constante do **processo nº 50609.001030/2023-67**, e em consonância com o disposto no Manual de Diretrizes para Gestão, Fiscalização e Acompanhamento de Contratos Administrativos,

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os seguintes membros, para comporem a Equipe de Acompanhamento e Fiscalização, para conjuntamente com este Superintendente Regional, realizar, relatar e atestar as medições a preços iniciais, reajustamento e medição final e também proceder ao recebimento Provisório e Definitivo do Contrato SR/PR-00932/2024-00, firmado com a Empresa **ETHOS ENGENHARIA DE INFRAESTRUTURA S/A**, segundo o **Processo nº 50609.001030/2023-67**, cujo objeto é a Execução dos Serviços Necessários de Recuperação e Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR-476/PR, segmento rodoviário localizado entre São Mateus do Sul e União da Vitória, no âmbito do Programa de Contratos de Recuperação e Manutenção Rodoviária - CREMA; Trecho: INÍCIO PONTE S/RIO RIBEIRA DE IGUAPE (RIBEIRA) (DIV PR/SP) - ENTR BR-466(B) (DIV PR/SC) (UNIÃO DA VITÓRIA/PORTO UNIÃO); Subtrecho: ENTR PR-151/364 (SÃO MATEUS DO SUL) - ENTR BR-153/476; Segmento: km 277,90 ao km 358,90; Extensão total: 81,0 km; Código do SNV: 476BPR0130 e 476BPR0150:

Fiscal Técnico	Titular , o servidor JOÃO ALBERTO SAUTCHUK , matrícula DNIT nº 0282-8, Engenheiro
	Substituta , a servidora LIVIA LECHINSKI , matrícula DNIT nº 4040-1, Analista em Infraestrutura de Transportes
Fiscal Administrativo	Titular , o servidor BORTOLO ANGELO SIMBA , matrícula DNIT nº 3100-3, Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes

Art. 2º INFORMAR que atuará como gestor do contrato o Superintendente Regional do DNIT no Estado do Paraná.

Art. 3º INFORMAR que o fiscal do contrato irá acompanhar, controlar e registrar ocorrências de execução do contrato, determinando medidas necessárias à regularização das faltas, falhas e defeitos observados; opinar sobre adiantamento e prorrogação; acompanhar a execução dos serviços, certificar as faturas e notas fiscais, realizar a gestão dos documentos, indicar eventuais descontos a serem realizados no valor mensal dos serviços, decorrentes de glosas; acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços de prestação de serviços.

Art. 4º INFORMAR que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva para esta função, conforme recomendação contida no Acórdão nº 2065/2013-TCU Plenário, item 9.6.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação e terá vigência até o vencimento do contrato e de sua garantia, quando houver.

HÉLIO GOMES DA SILVA JUNIOR
Superintendente Regional

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE PERNAMBUCO

PORTARIA Nº 277, DE 14 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL NO ESTADO DE PERNAMBUCO DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 4.012, de 12 de junho de 2022, publicada no Diário Oficial da União nº 132, de 14 de junho de 2022; e a Portaria nº 638, de 30 de junho de 2023, publicada no DOU, de 03 de julho de 2023;

CONSIDERANDO que a documentação foi elaborada de acordo com os procedimentos definidos na Resolução nº 08/2023, a qual estabelece a rotina de procedimentos relativos à elaboração do Plano Anual de Trabalho e Orçamento – P.A.T.O. e à execução, medição, fiscalização, prorrogação e adequação de contratos de P.A.T.O.;

CONSIDERANDO o que dispõe o Manual de Conservação Rodoviária;

CONSIDERANDO a Análise Técnica feita pela Coordenação de Engenharia desta Superintendência Regional;

CONSIDERANDO o constante dos autos do **processo nº 50604.002571/2023-52**,

RESOLVE:

Art. 1º **APROVAR** o Plano Anual de Trabalho e Orçamento – P.A.T.O., abaixo descrito:

Rodovia/UF: BR-101/PE

Trecho: DIV. PB/PE – DIV PE/AL (Ponte Sobre o Rio Jacuípe)

Subtrecho: ENTR. PE 015 (P/Paulista Viaduto Sobre PE 015) Prazeres (Entr. Antiga BR-101)

Segmento: km 51,60 - km 82,30 (Contorno do Recife)

Extensão: 30,70 km

SNV (202410A): 101BPE0410 - 101BPE0435

BRUNO LEZAN BITTENCOURT
Superintendente Regional

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

PORTARIA Nº 278, DE 14 DE JANEIRO DE 2025

O SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, usando das atribuições regimentais e a competência que lhe confere o Art. 144 da Resolução nº 39 (SEI nº 6982121), de 17/11/2020, publicada (SEI nº 6929859) na Seção 1 do Diário Oficial da União nº 221, de 19/11/2020, com fundamento na Portaria/DG nº 931, de 30/05/2016, publicada no Diário Oficial da União de 01/06/2016 c/c Portaria nº 224 (SEI nº 4825603), de 15/01/2020, publicada na Seção 1 do Diário Oficial da União nº 11, de 16/01/2020, e sua retificação (SEI nº 4840794), publicada no Diário Oficial da União nº 15, de 22/01/2020, em consonância com disposto no Manual de Diretrizes para Gestão, Fiscalização e Acompanhamento de Contratos Administrativos, aprovado pela Resolução nº 20, de 30 de dezembro de 2020, tendo em vista o constante dos **Processos SEI nº 50600.038972/2024-61 e nº 50600.041299/2024-47**,

RESOLVE:

Art. 1º **DESIGNAR** os seguintes fiscais para comporem o Acompanhamento e Fiscalização da Construção, Manutenção, Conservação e Execução de Obras e Serviços Relativos À Coleta de Dados de Veículos Pesados e Monitoramento de Operações Através de Postos de Pesagem Mistos – PPM e Unidades Móveis Operacionais - Umos, no estado do Rio Grande do Sul, referente ao Lote 06 do Contrato TT-796/2024-00 do Edital Concorrência Eletrônica nº 196/2024-00 - PPM, sendo que a execução dos serviços caberá a empresa **CONSÓRCIO AUTOVIAS - OPERAÇÃO:**

Fiscais Técnicos	Titular: o servidor EDER VALDIR SCHAEFER , Técnico de Suporte de Infraestrutura de Transportes, Matrícula DNIT 5054.7 e SIAPE 2061963.
	Titular: o servidor ELIDALBERTO MACIEL BATISTA , Analista de Infraestrutura de Transportes, Matrículas DNIT 5889.0 e SIAPE 1650916.
	Titular: o servidor EUCLIDES HERON COIMBRA REIS , Analista de Infraestrutura de Transportes, Matrículas DNIT 6138.7e SIAPE 1583530.
Fiscais Administrativos	Titular: a servidora VIVIANE CAMARGO SOBIESIAK , Analista de Infraestrutura de Transportes, Matrículas DNIT nº 3897.0 e SIAPE nº 1743884.
	Substituto: o servidor LUÍS ANTÔNIO RIBEIRO , Agente Administrativo, Matrículas DNIT nº 1512.1e SIAPE nº 1182818
Gestores do Contrato	Titular: Coordenador (a) Geral de Operações Rodoviárias.
	Substituto: Coordenador (a) de Operações.

Art. 2º Compete ao Fiscal Técnico do Contrato:

I - Fiscalizar e medir os serviços prestados dentro da circunscrição da respectiva Superintendência Regional do DNIT, conferindo-os, atestando-os e encaminhando-os ao Fiscal Administrativo na Sede.

II - Realizar as demais atribuições competentes aos Fiscais Técnicos, constantes dos manuais e procedimentos de fiscalização do DNIT.

Art. 3º Compete ao Fiscal Administrativo do Contrato:

I - Consolidar a medição encaminhada por cada Fiscal Técnico, controlar os prazos contratuais, proceder à gestão do empenho/pagamento, controlar o cumprimento das obrigações fiscais, trabalhistas, previdenciárias e fundiárias (conforme exigências constantes do edital/contrato), efetuar a gestão de documentos, providenciar documentação relacionada ao reajuste de preços, formalização de termo aditivo e gestão de garantias, dentre as demais atribuições competentes aos Fiscais Administrativos, constantes dos manuais e procedimentos de fiscalização do DNIT.

Art. 4º **INFORMAR** que os servidores acima designados não terão dedicação exclusiva para esta função, conforme recomendação contida no Acórdão nº 2065/2013-TCU Plenário, item 9.6.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação e terá vigência até o vencimento do contrato e de sua garantia quando houver.

HIRATAN PINHEIRO DA SILVA
Superintendente Regional

Pagamento de Substituição

Em, 14/01/2024

ALEXANDRE BRIANCE LEITE, mat. DNIT nº 5590.5, substituiu a chefe de serviço de Serviço de Construção Terrestre - FCE-5, no período de 02/01 a 10/01/2025, totalizando 9 (nove) dias, por motivo de Férias do titular da função. Processo nº 50610.000123/2025-05.

ALEXANDRE CAIO MILANI, mat. DNIT nº 3999.3, substituiu o chefe do Serviço de Cadastro e licitações, FCE-5, no período de 01/12 a 25/12/2024, totalizando 25 (vinte e cinco) dias, por motivo de vacância do cargo da função. Processo nº 50610.007158/2021-33

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE SERGIPE

Dispensa por Participar de Mesas Receptoras ou Junta Eleitorais

Em, 30/12/2024

LUCILA COSTA SALES, matr. DNIT nº 5331-0, período: 06/01/2025 e 07/01/2025. Processo nº 50621.000258/2018-12.

Dispensa por Convocação para Comparecimento em Júri

Em, 14/10/2024

YGOR VITOR CAMELO DE OLIVEIRA, matr. DNIT nº 3030-9, período: 26/12/2024 e 27/12/2024. Processo nº 50621.000798/2024-36.

ANA MARIA GOMES DE ANDRADE, matr. DNIT nº 58-2, período: 29/12/2024. Processo nº 50621.000213/2024-88.

Licença para Tratamento de Saúde

Em, 09/01/2025

ENILSON FONSECA XAVIER, matr. DNIT nº 4460-1, período de 09/01/2025. Processo 50621.600704/2017-02.

Pagamento de Substituição

Em, 20/12/2024

ANA MARIA GOMES DE ANDRADE, matr. DNIT nº 58-2, substituiu a chefe do Serviço de Gestão de Pessoas FCE-1.05, nos períodos de 04/12/2024 a 20/12/2024, em virtude de férias da titular, conforme Processo 50621.500189/2017-53.

Em, 20/12/2024

MARCONI TAVARES DE OLIVEIRA JÚNIOR, matr. DNIT nº 5085-7, substituiu o chefe do Serviço de Operações Terrestres FCE-1.05, nos períodos de 02/12/2024 a 13/12/2024, em virtude de férias da titular, conforme Processo 50621.000017/2022-41.

Em, 23/12/2024

GUSTAVO HENRIQUE SANTANA DANTAS, matr. DNIT nº 5086-5, substituiu o chefe da Coordenação de Engenharia FCE-1.10, nos períodos de 10/12/2024 a 13/12/2024, de 16/12/2024 a 31/12/2024 e de 01/01/2025 a 10/01/2025, em virtude de férias da titular, conforme Processo 50621.000302/2020-09.

Em, 24/12/2024

YGOR VITOR CAMELO DE OLIVEIRA, matr. DNIT nº 3030-9, substituiu o Coordenador de Administração e Finanças, FCE-1.10, no período de 26/11/2024 a 29/11/2024, em virtude de participação em programa de treinamento do titular e de 02/12/2024 a 25/12/2024, em virtude de férias da titular, conforme Processo SEI nº 50621.000124/2019-74.

Em, 02/01/2025

ALBINO EMIDIO DOS SANTOS NETO, matr. DNIT nº 4739-2, substituiu o chefe do Serviço de Manutenção FCE-1.05, nos períodos de 26/12/2024 a 31/12/2024 e de 01/01/2025 a 04/01/2025, em virtude de férias da titular, conforme Processo 50621.001255/2018-98.

Em, 03/01/2025

LUCILA COSTA SALES, matr. DNIT nº 5531-0, substituiu o chefe do Serviço de Planejamento e Pesquisa FCE-1.05, nos períodos de 02/12/2024 a 13/12/2024 e de 16/12/2024 a 21/12/2024, em virtude de férias da titular, conforme Processo 50621.000204/2023-14.

Em, 06/01/2025

AIRTON TELES DE MENDONÇA, matr. DNIT nº 241-0, substituiu o chefe da Unidade Local de Aracaju FCE-1.05, nos períodos de 09/12/2024 a 20/12/2024, em virtude de férias da titular, conforme Processo 50621.000032/2021-17.

Em, 13/01/2025

IGOR SIQUEIRA MACEDO, matr. DNIT nº 5220-5, substituiu o Superintendente Regional CCE-13, no período de 26/12/2024 a 11/01/2025, em virtude de férias titular, conforme Processo SEI nº 50621.000005/2022-17.

Em, 14/01/2025

ORTIZ MESQUITA DE OLIVEIRA, matr. DNIT nº 3571-8 , substituiu o chefe do Serviço de Cadastro e Licitação FCE-1.05, no período de 01/12/2024 a 13/12/2024, em virtude de férias da titular, conforme Processo 50621.000811/2024-57.

COMPOSIÇÃO, REPRODUÇÃO E EXPEDIÇÃO

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS/DNIT

SAN Quadra 03, Lote A -Edifício Núcleo dos Transportes -DNIT- 4º Andar - Sala 4288

CEP 70040-902 - Brasília/DF

Telefones: (61) 3315-4702/4108/4216

E-mail: daf@dnit.gov.br

Endereço <http://intradnit.intranet/pagina-principal/menu-navegacao/boletins-administrativos>

e

<https://servicos.dnit.gov.br/dnitcloud/index.php/apps/files/?dir=/Boletim%20Administrativo&fileid=4633186>