



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO

TERMO DE REFERÊNCIA - PESSOA FÍSICA

Projeto BRA/23/G31

"Quinta Comunicação Nacional, Relatório de Atualização Bienal e Relatórios Bienais de Transparência para a Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima"

1. FINALIDADE DE CONTRATAÇÃO:

Contratação de consultoria, na modalidade produto, de profissional para levantamento de dados atualizados para diferentes temas e desenvolvimento de análises sobre mitigação e adaptação, além de sistematização de dados sobre apoio recebido para a agenda climática nacional que comporão a elaboração de capítulos da Quinta Comunicação Nacional (5CN) e do Segundo Relatório Bienal de Transparência (BTR2), a serem submetidos à UNFCCC até dezembro de 2026.

2. ATIVIDADES QUE DEVERÃO SER EXECUTADAS:

O(A) consultor(a) deverá trabalhar em estreita colaboração com a equipe do projeto para obtenção de orientações, direcionamento e esclarecimento sobre os detalhes dos produtos a serem entregues, bem como ajustes de rotas a serem seguidos.

As atividades que deverão ser realizadas contemplam:

1. Desenvolvimento de um plano de trabalho;
2. Realização de reuniões de acompanhamento de progressos e com parceiros de acordo com orientação e acordo prévio junto à supervisão do projeto;
3. Sistematização e formatação de dados referentes à atualização dos capítulos e conteúdos:
 - Circunstâncias Nacionais da 5CN,
 - Contexto nacional do BTR2,
 - Informações necessárias para acompanhar o progresso realizado na implementação e no cumprimento das Contribuições Nacionalmente Determinadas nos termos do artigo 4º do Acordo de Paris do BTR2,
 - Informações sobre apoio recebido (financeiro, para desenvolvimento e transferência de tecnologia e capacitação) no âmbito dos Artigos 9 e 11 do Acordo de Paris para o BTR2;
 - Observação sistemática e redes de informação climática.
4. Levantamento de dados oficiais atualizados para desenvolvimento dos subsídios que permitirão a atualização dos capítulos mencionados;
5. Análises sobre planos e ações de mitigação e de adaptação, e seus *trade-offs*;
6. Contribuição ao processo de revisão dos capítulos mencionados para a 5CN e BTR2 durante processo de validação do governo e/ou consulta pública;
7. Desenvolvimento de proposta de modelos de formatação para coleta de dados para futuros reportes;
8. Gestão do conhecimento e mapeamento de atores-chave para atualização recorrente das informações de monitoramento da NDC e de apoio recebido.

3. PRODUTOS OU RESULTADOS PREVISTOS:

PRODUTO 1. PLANO DE TRABALHO

O plano de trabalho deve contemplar o detalhamento da metodologia, cronograma e articulações institucionais necessárias para execução dos demais produtos no prazo do contrato.

Conteúdo mínimo esperado:

- Metodologia de trabalho geral

- a. Abordagem conceitual e técnica para elaboração dos conteúdos pertinentes à Quinta Comunicação Nacional (5CN) e ao Segundo Relatório de Transparência Bienal (BTR2), de acordo com o escopo dessa contratação;
- b. Organização dos fluxos entre produtos;
- c. Procedimentos de controle de qualidade, revisão técnica e validação interna;
- d. Arranjos institucionais e articulação com órgãos nacionais e subnacionais.
 - Cronograma detalhado com marcos
- a. Fases de cada produto, datas de entrega parcial e final
- b. Prazos de revisão e ajustes
- c. Integração entre produtos
 - Mecanismos de coordenação e monitoramento
- a. Reuniões de acompanhamento e marcos de aprovação
- b. Medidas de mitigação de riscos (atrasos, falta de dados, revisões)
- c. Critérios de aceitação/interação com o projeto/MCTI

Formato de entrega: Documento editável (Word) e arquivo PDF.

PRODUTO 2. ANÁLISE SOBRE POLÍTICAS, PLANOS E AÇÕES DE MITIGAÇÃO E DE ADAPTAÇÃO NO BRASIL

Apresentar diagnóstico atualizado das principais políticas, planos e ações de mitigação e adaptação no Brasil, em nível nacional e, na medida do possível, subnacional, apontando avanços, lacunas e desafios. Esse produto deverá considerar como subsídio inicial os conteúdos compatíveis publicados na Quarta Comunicação Nacional (4CN) e no Primeiro Relatório de Transparência Bienal do Brasil submetidos à UNFCCC, a serem compartilhados pela equipe do projeto.

Conteúdo mínimo esperado:

- Levantamento de planos, programas, políticas e ações
 - a. Inventário das iniciativas nacionais vigentes (estratégias de baixo carbono, Planos Clima Adaptação e Mitigação, com apresentação sistematizada, de preferência em formato tabular)
 - b. Mapeamento de iniciativas estaduais e municipais (quando disponíveis)
 - c. Relação com metas da NDC e demais compromissos climáticos, como por exemplo, Meta Global de Adaptação (*Global Goal Adaptation - GGA*)
 - Avaliação qualitativa e quantitativa
- a. Critérios de análise (cobertura, escalabilidade, efetividade, monitoramento)
- b. Estimativa de impacto (quando possível) em termos de redução de emissões
 - Estimativas obtidas e esperadas
 - Descrição metodológica detalhada
- c. Identificação de duplicidades e/ou lacunas
 - Síntese comparativa
- a. Pontos fortes e fracos agrupados por setor ou escala
- b. Lições aprendidas de casos bem-sucedidos
- c. Recomendações macro para fortalecimento e conexão dos planos
 - Desafios e barreiras
- a. Necessidades tecnológicas, financeiras, institucionais
- b. Necessidade de desenvolvimento de capacidade

Formato de entrega: Planilha editável (Excel) com tabelas e gráficos elaborados para o conteúdo do relatório, organizados de forma estruturada a facilitar a sua atualização futura; Documento editável (Word) e arquivo em PDF.

PRODUTO 3. CONSOLIDAÇÃO DE ANÁLISES DE TRADE-OFFS ENTRE MITIGAÇÃO E ADAPTAÇÃO

Consolidar, por meio de relatório, análises aplicadas ao contexto nacional sobre os possíveis trade offs entre ações de mitigação e adaptação, com indicação de critérios de priorização e sinergias.

Conteúdo mínimo esperado:

- Fundamentação conceitual
 - a. Revisão de literatura sobre trade-offs e co-benefícios entre mitigação e adaptação
 - b. Tipologias de trade-offs relevantes em contexto brasileiro
 - Diagnóstico de interações no contexto brasileiro
 - a. Identificação de casos nacionais (ou subnacionais) onde ações de mitigação podem conflitar com adaptação e vice-versa
 - b. Mapeamento circunstancial (setor, escala, impactos esperados)
 - Avaliação de magnitude e criticidade dos trade-offs
 - a. Métodos de análise (multi-critério, custo-benefício, análise de risco)
 - b. Simulações ou estudos de caso para quantificar consequências de escolhas divergentes
 - Recomendações para integração e priorização

- a. Critérios (e.g. vulnerabilidade, custo, co-benefícios)
- b. Estratégias para minimizar trade-offs e maximizar sinergias
- c. Indicadores para monitoramento e ajustes

Formato de entrega: Documento editável (Word) e arquivo em PDF.

PRODUTO 4. LEVANTAMENTO DE DADOS ATUALIZADOS PARA APOIO RECEBIDO

Compilar e sistematizar informações atualizadas sobre apoio financeiro (internacional, bilateral, multilateral) para clima, capacitação e transferência de tecnologia recebidos pelo Brasil, que possam ser reportados no BTR2 no âmbito dos Artigos 9, 11 do Acordo de Paris. Para subsidiar a elaboração do produto, o projeto compartilhará arquivo utilizado para elaboração do BTR1 e será acordado o escopo e recorte temporal para análise e levantamento dos dados.

Conteúdo mínimo esperado:

- Metodologia de levantamento de dados atualizados
 - a. Fontes nacionais e internacionais (agências de doadores, relatórios de organismos multilaterais, portfólios de fundos climáticos)
 - b. Critérios para inclusão (componente climático, relevância, temporalidade)
 - c. Procedimento de verificação e triangulação de dados
 - Base de dados organizada
- a. Tabela Excel com doações / concessões por instrumento (subvenção, empréstimo, doação técnica), fonte, montante, prazo, setor de aplicação, contraparte nacional
- b. Informações sobre capacitações e projetos de T&D / transferência de tecnologia (tipo, volume, beneficiários)
- c. Metadados (ano, moeda, conversão cambial, notas explicativas, condicionantes)
 - Análise descritiva e crítica
- a. Evolução temporal
- b. Distribuição setorial e geográfica
- c. Lacunas e sub-representações setoriais
- d. Relação entre apoio recebido e demanda climática doméstica
 - Barreiras e condicionantes
- a. Institucionais, regulatórias e de coordenação
- b. Orçamentárias e de financiamento
- c. De capacidade técnica e dados
- d. Interações entre metas setoriais conflitantes
 - Síntese para reporte
- a. Tabelas padronizadas para inclusão no formato tabular comum (*common tabular format* CTFs/ferramentas ETF)
- b. Texto explicativo com limites metodológicos e ressalvas

Formato de entrega: Planilha editável (Excel) com tabelas padronizadas, organizados de forma estruturada a facilitar a sua atualização futura; relatório em formato editável (Word).

PRODUTO 5. ANÁLISE ATUALIZADA SOBRE PROGRESSO DE IMPLEMENTAÇÃO DA CONTRIBUIÇÃO NACIONALMENTE DETERMINADA (NDC)

Esse produto deverá contemplar a avaliação do nível de implementação atual da Contribuição Nacionalmente Determinada (NDC, em sua versão vigente) no Brasil, identificar lacunas, barreiras e oportunidades de aceleração. Para desenvolvimento desse produto, o projeto disponibilizará documento elaborado para a consolidação dessas informações no BTR1. O conteúdo elaborado deve estar alinhado de acordo com a Decisão 18/CMA.1 Modalidades, Procedimentos e Diretrizes (MPGs) para a estrutura de transparência para a ação e o apoio e com o Anexo V da Decisão 5/CMA.3 Orientações para a operacionalização das modalidades, procedimentos e diretrizes para a estrutura de transparência aprimorada, ambos referidos no Artigo 13 do Acordo de Paris.

Conteúdo mínimo esperado:

- Contextualização da NDC vigente
 - a. Metas de mitigação e seus pressupostos
 - b. Status de cada setor ou instrumento previsto na NDC (medidas adotadas, cronograma, investimentos realizados)
 - c. Indicadores de acompanhamento e atingimento da NDC (coleta de dados, relatórios setoriais)
 - d. Ações, políticas e medidas que subsidiam a implementação e o cumprimento da sua NDC (conforme parágrafos 80-90 da Decisão 18/CMA.1)
 - Estimativas de redução de emissões obtidas e esperadas
 - Descrição metodológica detalhada

- Sumário de emissões e remoções de gases de efeito estufa
 - Projeções das emissões e remoções de gases de efeito estufa (conforme parágrafos 92-102 da Decisão 18/CMA.1)
 - Ligações com requisitos de reporte do BTR2
- a. Estruturação das informações de reporte conforme as CTFs da Decisão 5/CMA.3.
 - b. Considerações sobre revisões metodológicas e consistência com inventário

Formato de entrega: Planilha editável (Excel) com tabelas e gráficos elaborados para o conteúdo do relatório, organizados de forma estruturada a facilitar a sua atualização futura; Relatório em formato de documento editável (Word)

PRODUTO 6. RELATÓRIO COM DADOS ATUALIZADOS E SISTEMATIZADOS PARA SUBSIDIAR A CONSOLIDAÇÃO FINAL DOS CAPÍTULOS DAS CIRCUNSTÂNCIAS NACIONAIS E CONTEXTO NACIONAL DA 5CN E DO BTR2

Elaboração de relatório que contenha a atualização de conteúdo e a consolidação dos dados mais recentes e relevantes para os capítulos de “Circunstâncias Nacionais” (5CN) e “Contexto Nacional” (BTR2), de forma organizada, com tabelas, gráficos e narrativa interpretativa pronta para inserção nos relatórios. Para esse produto, o projeto compartilhará os documentos elaborados anteriormente para a 4CN e o BTR1, como referência e ponto de partida para as atualizações necessárias.

Conteúdo mínimo esperado:

- Revisão das principais variáveis macro e setoriais do país
- a. Perfil demográfico, econômico, indicadores sociais, uso do solo, cobertura florestal, matriz energética etc.
 - b. Trajetória histórica e tendências mais recentes
- Dados climáticos e ambientais
- a. Estatísticas de emissões históricas (atualizadas)
 - b. Principais vulnerabilidades climáticas por região/sistema
 - c. Indicadores relacionados ao uso da terra, desmatamento, degradação
- Integração dos dados levantados nos produtos anteriores
- a. Apoio recebido (Produto 5)
 - b. Progresso da NDC (Produto 6)
 - c. Planos e ações de mitigação/adaptação (Produto 3)
- Tabelas e gráficos atualizados
- a. Modelos editáveis (Excel) com séries históricas, notas explicativas e metadados
 - b. Versão editável dos gráficos atualizados
- Proposta de texto
- a. Narrativa interpretativa dos dados
 - b. Limitações e ressalvas
 - c. Sugestões de estrutura textual para os capítulos de circunstâncias/contexto

Formato de entrega: Planilha editável (Excel) com tabelas e gráficos elaborados para o conteúdo do relatório, organizados de forma estruturada a facilitar a sua atualização futura; relatório em formato editável (Word).

PRODUTO 7. RELATÓRIO SOBRE OBSERVAÇÃO SISTEMÁTICA E REDES DE INFORMAÇÃO CLIMÁTICA

Elaboração de relatório contendo a atualização e sistematização das informações sobre observação sistemática do clima e redes de monitoramento e informação ambiental no Brasil, com foco em subsidiar os capítulos pertinentes da Quinta Comunicação Nacional (5CN). O relatório deve apresentar de forma organizada os sistemas e iniciativas nacionais de observação, bem como sua articulação com programas e redes internacionais, incluindo tabelas, gráficos, mapas e narrativa interpretativa, prontos para inserção nos relatórios. O projeto compartilhará dados para subsidiar o desenvolvimento desse relatório.

Conteúdo mínimo esperado:

- **Levantamento e atualização de informações sobre redes nacionais de observação climática e ambiental**
 - a. Redes meteorológicas, hidrológicas, oceanográficas, de qualidade do ar, biodiversidade e uso da terra
 - b. Programas de sensoriamento remoto e observação por satélites
 - c. Séries históricas disponíveis e acessibilidade dos dados
- **Integração com iniciativas e redes internacionais**
 - a. Cooperação científica e técnica e participação do Brasil em sistemas globais de observação.
- **Diagnóstico de lacunas e necessidades**
 - a. Descontinuidade de séries temporais
 - b. Deficiências em cobertura espacial e temporal
 - c. Necessidades de modernização, financiamento e capacitação
- **Indicadores e estatísticas relevantes**
 - a. Número e distribuição de estações de monitoramento
 - b. Séries temporais de variáveis climáticas e ambientais
 - c. Mapas e infográficos representativos

- **Proposta de narrativa textual**
 - a. Síntese interpretativa dos dados levantados
 - b. Relevância das redes para políticas públicas e compromissos internacionais
 - c. Limitações e recomendações para aprimoramento

Formato de entrega:

- **Planilha editável (Excel)** com tabelas, séries históricas, metadados e notas explicativas e Relatório em formato editável (Word), estruturado e pronto para incorporação nos capítulos da 5CN.

PRODUTO 8. CONSOLIDAÇÃO DAS RESPOSTAS EM ATENDIMENTO AO PROCESSO DE REVISÃO DE CONTEÚDO DA 5CN E BTR2

Espera-se para esse produto a compilação, organização, e apresentação em formato coerente as respostas aos comentários, observações e recomendações advindas do processo interno de revisão dos conteúdos por parte dos parceiros do governo, para incorporação nas versões finais dos relatórios. O projeto compartilhará as questões recebidas, na ocasião oportuna, para que sejam devidamente avaliadas.

Conteúdo mínimo esperado:

- Compilação sistemática de comentários / observações
 - a. Organização dos comentários recebidos durante o processo de revisão da 5CN e do BTRs, pertinentes aos conteúdos que fazem parte do escopo dessa contratação
- Propostas de respostas e revisões
 - a. Justificativas técnicas para aceitar ou rejeitar cada comentário
 - b. Texto revisado para cada trecho comentado
 - c. Indicação de ajustes de dados, citações ou metodologia
- Sugestões finais de versão integrada
 - a. Versão revisada dos capítulos afetados
 - b. Observações de consistência com demais produtos

Formato de entrega: Planilha editável (Excel) com comentários (cujo modelo será compartilhado pelo projeto); relatório em formato editável (Word).

PRODUTO 9. GESTÃO DO CONHECIMENTO E MAPEAMENTO DE ATORES-CHAVE PARA ATUALIZAÇÕES FUTURAS

Em decorrência da experiência de articulação institucional e atualização de dados no âmbito desta contratação, espera-se para esse produto que seja apresentado um mapeamento sistematizado de atores-chaves e estrutura de gestão do conhecimento com base nos dados dos relatórios (5CN / BTR2) e dos produtos elaborados.

Conteúdo mínimo esperado:

- Metodologia de mapeamento de atores
 - a. Critérios para identificação (setor, nível de influência, função, capacidade técnica)
 - b. Fontes de dados (redes institucionais, publicações, participação em fóruns climáticos)
- Mapa de atores chave
 - a. Relação de atores nacionais e subnacionais (Ministérios, agências, institutos estaduais, universidades, ONGs, setor privado)
 - b. Descrição resumida de funções, papéis e potenciais para futuras atualizações
 - c. Relações de governança redes entre atores
- Estrutura de gestão do conhecimento
 - a. Proposta de estrutura de planilha para organizar e salvar os dados a serem atualizados em relatórios futuros
 - b. Procedimentos para atualização periódica (fluxo de entrada, verificação, versionamento)
 - c. Indicadores de manutenção e uso (quem consultou, atualizações, etc.)
- Diretrizes para continuidade e institucionalização
 - a. Estratégias para garantir o uso contínuo dos produtos gerados
 - b. Endereços de plataformas (links) com os bancos de dados a serem consultados
 - c. Disponibilização de relatórios e respectivas referências utilizadas
- Entrega de base de dados de atores
 - a. Planilha (Excel) com ficha de cada ator (nome, instituição, contato, relevância, notas)
 - b. Relatório (Word) com análise de lacunas institucionais e potenciais linhas de articulação

Formato de entrega: Planilha editável (Excel) e relatório editável (Word).

Observações complementares

- Para todos os produtos, é recomendável que o consultor forneça notas metodológicas e apontamentos de incertezas (ex.: lacunas de dados, estimativas) para garantir transparência e qualidade.

- Deve-se prever *checkpoints* formais de revisão por parte do contratante (ex: entrega parcial, reuniões de validação) antes da entrega final de cada produto.
- Idealmente todos os produtos devem manter compatibilidade entre si: nomenclaturas, séries temporais, estrutura de dados e terminologia.
- É importante prever mecanismos de versionamento e controle (ex.: numeração, datas de revisão) nos documentos editáveis.
- Considerando que o Brasil deverá submeter o BTR2 sob a Estrutura de Transparência Aprimorada (ETF) conforme MPGs do Acordo de Paris, as metodologias e produtos devem observar essa conformidade (ex.: cumprimento de requisitos de transparência, consistência e comparabilidade).

4. REQUISITOS DE QUALIFICAÇÃO:

4.1 Descrição:

Qualificações Mínimas Requeridas (Obrigatórias)

- Diploma de nível superior em Ciências Ambientais, Ciências Exatas ou da Terra.

Qualificações Desejáveis/Pontuáveis (Não Obrigatórias)

- Especialização em áreas correlatas ao escopo dessa contratação.

4.2 Experiência Profissional Anterior:

Experiência Mínima Requerida (Obrigatória)

- Mínimo de 10 anos de atuação profissional em temas relacionados à mudança do clima.
- Experiência comprovada em análise de documentos técnicos e políticas públicas relacionadas à mudança do clima.
- Experiência com articulação institucional de diferentes setores (governamental, privado, sociedade civil).

Experiências Desejáveis/Pontuáveis (Não Obrigatórias)

- Familiaridade com as diretrizes internacionais da UNFCCC, IPCC e Acordo de Paris.
- Atuação em projetos para elaboração de relatórios e análises relacionados à agenda climática nacional.
- Experiência na análise de planos nacionais de adaptação e/ou de mitigação, relatórios de transparência ou instrumentos de planejamento climático.
- Conhecimento dos relatórios oficiais do país no âmbito da agenda de Transparência da UNFCCC.
- Experiência na gestão e sistematização de dados de emissões, mitigação e/ou adaptação.

4.3 Área Profissional:

Ciências Ambientais, Ciências Exatas ou da Terra.

4.4 Período em meses:

Mínimo de 120 meses de experiência profissional após o término da graduação.

4.5 Nível de Instrução:

Mínimo de graduação em uma das áreas indicadas no item 4.3.

4.6 Cursos/Habilidades Específicas:

É desejável que o candidato tenha experiência ou tenha realizado treinamentos ou capacitações que abordem questões relacionadas ao escopo desta contratação. É igualmente desejável que o candidato tenha habilidade para:

- Elaboração de relatórios técnicos com linguagem acessível e voltada para tomadores de decisão.
- Capacidade de síntese e organização visual de dados em gráficos, mapas, tabelas e outros;
- Boa capacidade de análise;
- Boa capacidade de síntese;
- Boa capacidade de organização e sistematização de dados;
- Boa comunicação oral.

4.7 Idioma/Nível:

Fluência no idioma português.
Inglês instrumental (*working knowledge*).

5. LOCALIZAÇÃO DA CONSULTORIA E DISPONIBILIDADE PARA VIAGENS:

O(A) Consultor(a) realizará o trabalho de forma remota (*home based*), participando de reuniões com a equipe do Projeto por meio de plataformas eletrônicas. Os produtos deverão ser entregues conforme combinado com o projeto. Durante o período do contrato, o(a) consultor(a) deverá estar disponível para viagens, quando necessário, para coletar informações que auxiliem na elaboração dos produtos. Os custos dessas viagens, realizadas a pedido do projeto, serão cobertos pelo próprio projeto.

6. MÉTODO DE SELEÇÃO/DOCUMENTOS OBRIGATÓRIOS:

Processo Seletivo Simplificado por meio de análise curricular e entrevista.

O candidato que não cumprir os critérios mínimos obrigatórios será desclassificado.

Serão selecionados para entrevista, ao menos, os 3 primeiros candidatos classificados que obtiverem pontuação correspondente a, pelo menos, 70 pontos da análise de currículo.

O candidato selecionado para a consultoria será o que obtiver maior pontuação na entrevista.

Em ocasião oportuna, mediante solicitação, o candidato selecionado deve encaminhar comprovação de formação acadêmica e experiência profissional.

O currículo (CV) deve ser encaminhado até o dia 07 de outubro de 2025 para o e-mail transparencia.clima@undp.org, com indicação no assunto do e-mail “Seleção IC – 5CN e BTR2”.

Critérios para Avaliação

Análise do Currículo (100 pontos)

Itens:

Formação Acadêmica – 25 pontos

Experiência Profissional – 75 pontos

Entrevista (100 pontos)

Entrevista – 100 pontos

7. A RESPONSABILIDADE PELA SUPERVISÃO DA CONSULTORIA:

A responsabilidade pela supervisão dos serviços a serem contratados será do órgão solicitante. Os produtos deverão ser encaminhados à equipe técnica do Projeto BRA/23/G31, executado pela Coordenação-Geral de Ciência do Clima (CGCL) do MCTI.

8. ENQUADRAMENTO NA 5CN:

OBJETIVO DO PROJETO: Preparar a Quinta Comunicação Nacional (5CN), os Relatórios de Atualização Bienal e de Transparência necessários para cumprir as obrigações do país junto à UNFCCC, além de disseminar os resultados do projeto em contribuição ao desenvolvimento de políticas públicas e conscientização sobre a mudança do clima.

COMPONENTES: 5. PUBLICAÇÃO E SUBMISSÃO DA 5CN e 6. ELABORAÇÃO E SUBMISSÃO DO RELATÓRIO DE ATUALIZAÇÃO BIENAL (BUR) E DOS RELATÓRIOS BIENAIIS DE TRANSPARÊNCIA (BTRS)

RESULTADOS: 5.1. A 5CN é publicada e submetida à UNFCCC; 6.1. Arranjos institucionais para a preparação do BUR e BTRS; 6.2. Ações de mitigação e MRV nacional; 6.3. Identificação de necessidades, barreiras, lacunas e outras informações relevantes para o atingimento do objetivo da Convenção; 6.4. Impactos das mudanças climáticas e adaptação.

PRODUTOS: 5.1.1 A 5CN é compilada e submetida até dez/2026; 6.1.1. Fortalecimento da estrutura institucional para elaboração de inventários de GEE em bases bienais, bem como coleta e sistematização de todos os dados relacionados ao MRV nacional, ações de mitigação e seus efeitos, necessidades, barreiras e lacunas, apoio recebido, avaliações de impactos e adaptação; 6.2.3 Aprimoramento na análise do progresso das ações de mitigação e acompanhamento do progresso da Contribuição Nacionalmente Determinada (NDC); 6.3.2 Informação atualizadas sobre suporte recebido e desenvolvimento de um banco de dados consistente; 6.4.2 Identificação de cooperação, boas práticas e lições aprendidas sobre questões de adaptação.

9. PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO:

Data do Início: 01/11/2025

Data da Finalização: 31/12/2026

10. VALOR DAS PARCELAS:

Valor total: R\$ 218.400,00

Nº. de parcelas: 9

Data e valor de cada parcela, mediante entrega dos produtos:

Consultor 1:

Produtos	Valor	Data limite para entrega (em dias após assinatura do contrato)
Produto 1	R\$ 21.840,00	15 dias
Produto 2	R\$ 21.840,00	70 dias
Produto 3	R\$ 21.840,00	100 dias
Produto 4	R\$ 21.840,00	110 dias
Produto 5	R\$ 32.760,00	150 dias
Produto 6	R\$ 32.760,00	170 dias
Produto 7	R\$ 21.840,00	210 dias
Produto 8	R\$ 21.840,00	330 dias
Produto 9	R\$ 21.840,00	390 dias

Brasília, 25 de setembro de 2025.