

EDITAL
CARBONONEUTRO
2011 / 12

DICAS DE INSCRIÇÃO

INTRODUÇÃO

Desenvolvemos este material para facilitar o preenchimento do formulário de inscrição do Edital Natura Carbono Neutro 2011/12.

Aqui você encontrará dicas, comentários sobre os critérios e exemplos que esclarecem cada parte do formulário e que o ajudarão a dar respostas adequadas, claras e completas. Não deixe de ler também o regulamento do Edital e as perguntas frequentes.

Lembramos que o formulário de inscrição é o principal instrumento para a apresentação do seu projeto e sua posterior avaliação, portanto é muito importante seu total entendimento. Nele você apresentará os dados da sua instituição, informações técnicas sobre o projeto, assim como sua contribuição para aspectos sociais e ambientais.

Consulte este material durante todo o preenchimento da inscrição e, se ainda tiver dúvidas, entre em contato com a equipe do Edital Natura Carbono Neutro 2011/12 pelo e-mail carbononeutro@natura.net ou pelo telefone (11) 3146-0997, de segunda a sexta-feira, das 13 às 18h, durante o período de inscrições.

DICAS GERAIS

- Antes de iniciar sua inscrição, leia atentamente o regulamento para entender se o projeto é elegível.
- Preste bastante atenção a todas as regras que estão envolvidas nesse processo, pois quando submeter o projeto a esse Edital, estará concordando com todas elas.
- Lembre-se de que a inscrição deverá ser realizada até às 23h59min do dia 5 de agosto de 2011. Não há possibilidade de inscrever o projeto em data posterior a essa, por isso, fique atento ao calendário.
- O correto preenchimento do formulário de inscrição é essencial para que o projeto seja elegível. Assim, não deixe nenhuma pergunta com asterisco sem resposta. Após o encerramento do período de inscrições, só serão consideradas válidas as inscrições completas, com todas as questões obrigatórias preenchidas.
- As respostas devem ser completas e abordar todos os pontos questionados em cada um dos critérios da parte de autoavaliação e também na parte de dados iniciais. No entanto, atente-se em ser conciso para que os pontos importantes de cada uma das respostas sejam contemplados nos espaços definidos.
- Lembre-se de que não é necessário preencher o formulário de inscrição inteiro de uma só vez. Você pode salvar suas respostas a cada acesso e fazer alterações até o prazo limite das inscrições, ou seja, às 23h59min do dia 5 de agosto de 2011.

ATENÇÃO: se você selecionar o botão FINALIZAR, entenderemos que você já completou seu projeto e o sistema não permitirá mais a realização de ajustes no formulário.

DADOS DO PROJETO

O Edital Natura Carbono Neutro é parte essencial do compromisso da Natura com o combate às mudanças climáticas. Entendemos que, para compensar nossas emissões, a aquisição de créditos de carbono por meio de edital torna o processo mais legítimo do que a simples compra no mercado tradicional. Por isso, os projetos que buscamos devem estar alinhados tanto às práticas do mercado quanto aos nossos princípios.

Em **“Dados do Projeto”**, você tem a oportunidade de demonstrar como o seu projeto pode nos apoiar nesse tema.

Categoria do projeto

As categorias de projetos estão divididas da seguinte forma: Energético, Florestal, Redução de Desmatamento e Degradação Florestal (REDD+) e Outros. Vamos entendê-las melhor:

Energético: refere-se a projetos que lidam com geração, suprimento ou consumo de energia.

São elegíveis projetos que, por exemplo, deslocam o uso de energia proveniente de fontes que emitem muito GEE para outras que emitem menos, como a substituição de combustíveis não renováveis por renováveis em indústrias de cerâmica, ou a implementação de fogões eficientes que otimizam a produção de calor da combustão e assim reduzem a quantidade de combustível utilizado.

Florestal: refere-se a projetos de florestamento ou reflorestamento.

Florestamento e reflorestamento são a conversão, induzida diretamente pelo homem, de uma área para outra com floresta, por meio de plantio, semeadura e/ou promoção de fontes naturais de sementes.

Redução de Desmatamento e Degradação Florestal (REDD+): como define o próprio nome, projetos de REDD estão relacionados à redução de emissão por desmatamento e degradação florestal. Nesta categoria, entretanto, buscamos projetos que vão além, e consideram variáveis socioambientais. Projetos de REDD+, dessa forma, apoiam o manejo sustentável das florestas e também promovem a qualidade de vida dos povos das florestas.

Mais informações sobre metodologias e ferramentas de REDD+ podem ser obtidas nos seguintes sites:

1. VCS, que trata de módulos de metodologia:
www.v-c-s.org/vcsmethodologies.html e www.v-c-s.org/public_comment.html
2. UNFCCC, que apresenta uma série de ferramentas e artigos:
http://unfccc.int/methods_science/redd/methodologies/other/items/4542.php

Outros: são projetos que não se encaixam em nenhuma das categorias anteriores, como aqueles ligados a tratamento de resíduos e efluentes, remoção de GEE por sumidouros, entre outros. Aqui podemos citar, por exemplo, os projetos de suinocultura que destroem o metano emitido no tratamento dos dejetos dos animais, projetos que evitam a digestão anaeróbia de biomassa ou que promovem a destruição catalítica de N₂O.

Meu projeto aborda 2 tipos de metodologias diferentes. O que devo fazer?

Quando o projeto abordar dois tipos de metodologias diferentes, escolha aquela que melhor representa a atividade do projeto.

Por exemplo, seu projeto é de suinocultura e também produz energia elétrica. Neste caso, duas metodologias estão envolvidas, uma que trata da recuperação de metano em agricultura e atividades agroindustriais e outra que trata de geração de eletricidade renovável conectada à rede. Ainda que esteja relacionado a duas categorias, Energético e Outros, a contribuição maior do projeto é metodologia que trata da recuperação do metano, a geração de eletricidade é uma atividade secundária. Portanto, a categoria que você deve escolher é a Outros.

Estágio do projeto

Os projetos podem ser submetidos tanto em fase de planejamento, quanto em andamento e até já concluídos.

Se você ainda está estruturando o projeto, significa que está em fase de “planejamento” e o Edital Natura Carbono Neutro 2011/12 poderá auxiliar sua viabilização.

“Em andamento” significa que o projeto já comprovou, por meio de algum mecanismo de mercado, que reduzirá ou removerá GEEs, e que o projeto já está validado.

“Concluídos” são os projetos que já passaram por todas as fases: elaboração do DCP, validação, registro, monitoramento, verificação e certificação. Os créditos gerados podem ser, dessa forma, imediatamente aproveitados.

Para cada um dos estágios, há a necessidade de apresentar alguns documentos, que complementarão as informações do formulário de inscrição. A lista completa dos documentos consta no regulamento e estes deverão ser anexados ao formulário após o preenchimento das perguntas.

Descrição do projeto

Na descrição do projeto, você tem a oportunidade de dar uma ideia do que ele se trata. Fale sobre o tipo do projeto, seu objetivo, como pretende reduzir/remover GEEs, a tecnologia que será empregada e a contribuição do projeto para o desenvolvimento sustentável.

Vamos utilizar uma indústria de cerâmica como exemplo. Muitas vezes, uma cerâmica produz tijolos em fornos que utilizam combustíveis não renováveis, seus trabalhadores alimentam os fornos com ferramentas pesadas e rudimentares e são expostos a barulho. O projeto de redução de GEE, neste caso consiste na substituição/adaptação desses fornos de forma que possam utilizar um combustível renovável, melhorando também as condições de trabalho envolvidas nesta atividade.

Estrutura de implementação do projeto

Queremos entender como o projeto acontecerá na prática. Assim, descreva como ele está estruturado, incluindo seu plano de implementação e operação, elaboração do Documento de Concepção do Projeto (DCP), sua validação, monitoramento, verificação, certificação e registro. Mostre também quais serão os passos a serem seguidos para que as reduções/emissões sejam geradas.

Lembre-se de que os itens de auto-avaliação abordarão alguns desses pontos e você terá a oportunidade de detalhar cada um deles. Nesta questão, portanto, você pode dar uma visão mais geral.

Justificativa do projeto e resultados esperados

Mostre aqui o motivo pelo qual o projeto está sendo desenvolvido, ou seja, a justificativa da sua implementação. Não trate apenas de como o projeto proposto alcançará a redução/remoção de carbono. Queremos aqui um descritivo geral dos benefícios que o projeto traz para a sociedade e para o meio ambiente.

Apresente também os resultados esperados e sua importância. Por exemplo, um projeto florestal pode resultar no apoio a assentados em uma região ou na capacitação de comunidades tradicionais em manejo florestal.

Metodologias e cálculo da linha de base

Este é um ponto bastante importante para a Natura. Por isso, indique qual ou quais as metodologias que se encaixam para o seu projeto.

Existem inúmeras metodologias de cálculo que podem auxiliar e você pode aplicar qualquer uma, desde que esteja aprovada ou, para projetos de REDD+, que esteja, pelo menos, em fase de aprovação. Para verificar se a metodologia escolhida é adequada, você pode recorrer ao website de organizações como o VCS (www.v-c-s.org/methodologies.html e www.v-c-s.org/public_comment.html) ou a UNFCCC (<http://cdm.unfccc.int/methodologies/index.html>), por exemplo.

A UNFCCC, inclusive, desenvolveu um livreto para facilitar a identificação de metodologias a serem aplicadas nos projetos, e pode ser do seu interesse. Segue o seu endereço na internet: http://cdm.unfccc.int/methodologies/documentation/meth_booklet.pdf.

Volumes estimados de redução/remoção de emissões

Nesta questão, indique a quantidade de créditos de que estamos falando. Eles mostrarão o tamanho de sua contribuição à defesa do clima.

Toda metodologia apresenta uma forma de calcular as reduções/remoções geradas pelos projeto. Precisamos saber o resultado desses cálculos.

Período de contabilização

Indique aqui quando seu projeto iniciará ou iniciou a contagem das reduções/remoções de emissões geradas.

Cada projeto tem um período de contabilização de créditos definido segundo a metodologia adotada. Por exemplo, projetos submetidos ao padrão VCS podem ter um período de 7, 10 ou 20 anos. Se o projeto for aplicado ao mercado voluntário para aproveitar créditos retroativos de projetos submetidos ao mercado convencional, pode ter um período de contabilização de apenas alguns meses.

Abrangência geográfica

Queremos saber onde está localizado o seu projeto. Portanto, cite a(s) cidade(s) e estado(s) onde ele acontece. Quanto às coordenadas geográficas, indique as coordenadas centrais do projeto. Caso não as tenha, busque em ferramentas como o Google Earth ou Google Maps.

Amazônia Legal

A Natura considera a região amazônica de extrema importância no contexto brasileiro e tem como objetivo, por meio dos projetos de compensação, desenvolver aspectos socioambientais na região.

A atual área de abrangência da Amazônia Legal corresponde à totalidade dos estados do Acre, Amapá, Amazonas, Mato Grosso, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins e parte do estado do Maranhão (a oeste do meridiano de 44° de longitude oeste).

Água

Água é um elemento fundamental para manutenção da vida e, como sabemos, está cada dia mais escassa. Portanto, queremos saber se na área de influência do seu projeto existem rios, riachos ou mananciais e em qual bacia hidrográfica eles estão inseridos. Informações sobre o relevo e o solo onde o projeto acontece também nos ajudarão a avaliar os potenciais benefícios da água.

Relevo

O relevo onde está inserido o seu projeto tem uma forte relação com a recuperação de áreas degradadas. Portanto, se o seu projeto envolve esse tema, defina qual é o tipo de relevo. Por exemplo: faixa ciliar (APP de rio ou nascente), faixa mediana, topo de morro, área plana e área inclinada .

Solo

Apresente um histórico de uso e cobertura do solo, destacando qual a vegetação ou atividade predominante hoje e no passado, como por exemplo criação de gado ou plantação de soja. Isso nos permitirá identificar se existe sinergia entre a área em recuperação e a área existente.

Nesta questão, descreva também em qual bioma está inserido seu projeto, como Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Caatinga, Pantanal, Pampa, etc.

Parcerias

Indique todos os parceiros envolvidos na execução do projeto. Além de confirmar seu poder de articulação, as parcerias aumentam a credibilidade do projeto. Lembre-se de que podem ser citados tanto os parceiros que investem recursos quando aqueles que contribuem diretamente para a realização da iniciativa, como consultoria técnica, cessão de um espaço, apoio com transporte, etc.

Outras informações relevantes

Acreditamos que as questões até aqui colocadas contemplem o seu projeto como um todo. No entanto, se tiver algo mais que considere relevante, fique à vontade. Podem ser informações sobre premiações que o projeto recebeu ou sobre projetos similares que tenham motivado a elaboração do projeto inscrito. Enfim, questões que possam contribuir para conhecermos melhor o seu projeto.

CUSTOS

Inclua os custos totais do projeto prevendo os custos de todas as etapas: implementação e operação do projeto, elaboração do Documento de Concepção do Projeto (DCP), sua validação, monitoramento, verificação, certificação e registro. Além disso, coloque também o custo por tonelada de CO₂e evitada ou removida.

ATENÇÃO: sabemos que projetos de REDD+ muitas vezes não possuem a informação sobre o custo por tonelada de CO₂e. Neste caso, o proponente pode preencher com R\$0,00.

AUTOAVALIAÇÃO

A Natura criou uma ferramenta para seleção e qualificação dos projetos de compensação que permitem sua avaliação. Ela é composta por quatro temas centrais (Gases do Efeito Estufa, Social, Ambiental e Inovação).

Cada um dos critérios possui estágios de desempenho possíveis. Você deverá identificar em qual deles seu projeto se encontra, marcar a opção correspondente e justificar o porquê desse estágio.

Para identificar o estágio correto, considere a situação atual do projeto. Pode ser que você não tenha feito a tarefa ou obtido o documento de algum nível mais avançado dentro de um critério, mas se você tiver o planejamento desenvolvido de como chegará a esse ponto, escolha o nível condizente à situação atual e, na justificativa, explique o que foi planejado para atingir o nível seguinte.

A análise desses critérios e suas justificativas é um dos fatores mais relevantes na avaliação dos projetos. Assim, **descreva com detalhes** cada uma das justificativas, o máximo que puder.

Permanência

Esta é uma forte discussão sobre projetos florestais. À medida que as árvores crescem, as moléculas de carbono vão se fixando à sua biomassa. Portanto, se acontecer algo com essa muda ou árvore, se for queimada ou derrubada, o carbono retorna para a atmosfera. Por isso, mecanismos que garantam a permanência da floresta ao longo de todo período determinado como, por exemplo, controle de pragas e incêndios, são essenciais. Aponte aqui como planeja mitigar os riscos ao crescimento e manutenção das árvores.

ATENÇÃO: esse critério é específico para projetos florestais.

Fuga

Dentro da estratégia para a redução da emissão de Gases de Efeito Estufa algumas ações, que não ocorreriam na ausência da atividade do projeto, podem incorrer na emissão de GEE fora do limite do projeto. Por exemplo, num projeto de cogeração, a emissão de GEE no transporte de biomassa até a caldeira para geração de energia (transporte que não existiria se não fosse pelo projeto e que acontece fora da área definida como limite do projeto) deve ser considerada como fuga. Portanto, ao justificar o estágio escolhido, indique quais são as fugas decorrentes do seu projeto e se foram consideradas significativas para o seu projeto (o que é definido pela metodologia).

Lembre-se de que não é necessário mapear cada ponto do seu projeto. As metodologias trazem orientações específicas sobre as fugas, na forma de fórmulas ou mesmo orientações para desconsiderar o valor.

Dupla contagem

Os mecanismos de registro e transferência das reduções de emissões evitam que os créditos sejam contabilizados mais de uma vez. Eles trazem então, segurança e transparência ao processo.

Se o seu projeto já está registrado em um desses sistemas ou você pretende fazê-lo, aponte nesta questão.

Existem vários mecanismos para evitar dupla contagem, como os mecanismos citados acima ou outros mais precários, como por exemplo, o comprometimento da não destinação de áreas florestais a outros projetos. Indique o nível mais adequado para o seu projeto.

Adicionalidade

Por meio da comprovação da adicionalidade, você mostrará que seu projeto realmente contribui para ao combate às mudanças climáticas. Várias análises devem ser feitas como, por exemplo, alternativas para a atividade do projeto, análise de barreiras, análise de práticas comuns e análise financeira.

Para saber mais, consulte o site da UNFCCC: <http://cdm.unfccc.int/EB/016/eb16repan1.pdf>. Nesta página você terá acesso aos passos a serem cumpridos para comprovar a adicionalidade do projeto.

Aspectos legais sociais

Os aspectos sociais legais contemplam a garantia de atendimento a requisitos legais como: cumprimento da legislação trabalhista, de saúde e de segurança do trabalho, a proibição do trabalho infantil e forçado, entre outros. Escolha um dos níveis no qual o seu projeto está enquadrado.

Impactos ambientais

Neste quesito, você deve considerar toda a cadeia envolvida em seu projeto. Avalie todos os impactos ambientais significativos gerados e as respectivas ações para mitigá-los. Alguns exemplos: contaminação, danos à biodiversidade e ao ser humano, alteração da qualidade do ar, água e solo, contribuição positiva para o meio ambiente, entre outros.

Aspectos legais ambientais

Os aspectos legais ambientais contemplam a garantia de atendimento a requisitos legais principalmente (mas não exclusivamente) relacionados a licenciamento (autorizações, licenças, outorgas, alvarás e outros documentos emitidos por órgãos competentes), exigidos para o funcionamento legal do projeto.

Documento de Concepção do Projeto – DCP

O DCP é o documento em que você formaliza a apresentação de seu projeto, portanto, há muitas informações relevantes nele. Esse critério busca entender em que fase está o seu desenvolvimento.

Entenda que os projetos em planejamento não precisam, necessariamente, ter o DCP elaborado, mas se há intenção de elaborá-lo, deve ficar claro, inclusive, como você pretende fazê-lo.

Monitoramento

Para saber quantas toneladas de CO₂e seu projeto removerá ou reduzirá, você precisa monitorar a atividade do projeto. Cada metodologia tem um tipo de plano de monitoramento. Na parte “Dados do projeto” deste documento, você encontra algumas dicas sobre onde procurar metodologias.

Verificação e certificação de terceiros

Quando se faz a verificação do projeto, significa que ele já foi registrado e monitorado por um determinado período, ou seja, o relatório de monitoramento está sendo analisado por alguma entidade operacional designada. Aqui você deve expor como você pretende fazer esse processo ou, se já fez, como foi realizado.

Geração de renda local

Promoção e fortalecimento da economia local por meio da contratação de mão de obra, e desenvolvimento de fornecedores locais ou ações de incentivo à comunidade para exercer sua capacidade produtiva, visando ao desenvolvimento da comunidade. Estes são alguns exemplos de como o seu projeto contribui para a sociedade. Ao selecionar o estágio em que seu projeto se encontra, não deixe de mostrar, no campo da justificativa, o que está sendo feito para contribuir com a geração de renda.

Biodiversidade

Este critério busca o entendimento de como o seu projeto lida com a biodiversidade, se existem ações e como elas estão estruturadas. O desenvolvimento de corredores ecológicos em projetos de agricultura ou florestais são exemplos de projetos em prol da biodiversidade, assim como os bancos de sementes de plantas nativas e as ações de preservação de espécies.

Registro das Reduções de Emissões

Existem várias instituições para o registro das reduções de emissões de Gases de Efeito Estufa, sendo que um dos sistemas mais comuns é o Markit Environmental Registry. Indique aqui o que está previsto no seu planejamento.

Fortalecimento de instituições locais

A Natura entende que os projetos, além de contribuir para o combate às mudanças climáticas, podem, também, gerar um impacto social positivo ao fortalecer instituições locais. Se este é o caso de seu projeto, mostre como isso acontece, seja estabelecendo vínculos, promovendo canais de diálogo ou incentivando a educação.

Água

Com o objetivo de gerenciar e reduzir os impactos no meio ambiente, gostaríamos de entender se em seu projeto também estão previstas ações que trazem algum benefício em relação à melhoria da qualidade da água e/ou aumento da sua disponibilidade.

Inovação tecnológica

Neste ponto, queremos entender se o seu projeto utilizou ou desenvolveu tecnologias inovadoras. Não estamos falando apenas de equipamentos, mas de qualquer forma de procedimento inovador; como por exemplo, em gestão ou procedimentos técnicos. Uma caldeira para cogeração com bagaço de cana foi dimensionada para utilizar, também, bagaço de laranja como combustível. Esse é um exemplo de inovação tecnológica bem sucedida.

Práticas inovadoras

Descreva quais são as práticas inovadoras utilizadas no projeto. Reduções de emissões ou remoções na região de implementação do projeto são alcançadas por meio de novas práticas (sociais, ambientais, organizacionais ou tipo de atividade) em relação aos mercados de créditos de carbono. Inovações desse tipo podem ser, por exemplo, o engajamento de comunidades do entorno no projeto ou formas diferenciadas de engajamento com outros públicos.

UPLOAD DE DOCUMENTOS

Esta é a última etapa do formulário de inscrição. Agora você deverá submeter alguns documentos que complementarão as informações que você disponibilizou e permitirão uma avaliação ainda mais completa dos projetos.

A relação de documentos exigidos varia segundo o estágio de desenvolvimento dos projetos e é muito importante que você leia com atenção, pois apenas serão considerados válidos os projetos com a documentação completa.

PROJETOS EM FASE DE PLANEJAMENTO OU EM ANDAMENTO

Documento obrigatório:

1. Plano de Trabalho.

Documentos opcionais:

1. Documento de Concepção de Projeto (DCP) ou seu esboço, contemplando plano de monitoramento e verificação.

PROJETOS CONCLUÍDOS

Documentos obrigatórios:

1. Documento de Concepção de Projeto (DCP), contemplando plano de monitoramento e verificação.
2. Validação do DCP conforme padrão do Mercado Voluntário, reconhecido nacional ou internacionalmente.
3. Verificação e certificação da geração das RVEs vinculadas ao projeto por auditor independente.

Documentos opcionais:

1. Registro das RVEs em sistema de registro reconhecido para tal fim.

SOBRE O PLANO DE TRABALHO

Você escreveu sobre a estrutura de implementação do projeto. Agora deverá formalizar quando as fases acontecerão, assim como os custos envolvidos. Aborde todas ações previstas no processo, incluindo a implementação e operação do projeto, a elaboração do Documento de Concepção do Projeto (DCP), sua validação, monitoramento, verificação, certificação e registro.

No site do Edital – www.natura.net/carbononeutro – há uma planilha modelo que você deverá preencher com os dados do projeto. Por exemplo, se você tiver a atividade “Monitoramento de impactos sociais”, poderá, hipoteticamente, dividi-la em diagnóstico da comunidade e entrevista, sendo que o primeiro item levará três semanas e custará R\$ 3.000 e o segundo, R\$ 2.000 e levará uma semana.

DICAS FINAIS

Agora que você já conhece melhor o Edital Natura Carbono Neutro 2011/12, inicie sua inscrição e mostre como o seu projeto está alinhado ao Programa Natura Carbono Neutro.

Não deixe para a última hora. Lembre-se de que você pode ir preenchendo o formulário de inscrição aos poucos, pois as informações podem ser salvas a cada acesso e atualizadas quantas vezes for necessário.

E não esqueça: consulte este material durante todo o preenchimento da inscrição e, se ainda tiver dúvidas, entre em contato com a equipe do Edital Natura Carbono Neutro 2011/12 pelo e-mail carbononeutro@natura.net ou pelo telefone (11) 3146-0997, de segunda a sexta-feira, das 13h às 18h, durante o período de inscrições.