



---

## COMUNICAÇÃO DE ENGAJAMENTO (COE) – PACTO GLOBAL

---

### 1. DECLARAÇÃO DE APOIO CONTÍNUO DO PRESIDENTE DO INCT

Brasília-DF, 24 de janeiro de 2021

Para as partes interessadas:

Tenho o prazer de confirmar que o **INSTITUTO NACIONAL DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO CO2 ZERO (INCT CO2 Zero)** reafirma o seu apoio ao Pacto Global das Nações Unidas e da sua missão em promover a sustentabilidade corporativa nas áreas de Direitos Humanos, Trabalho, Meio Ambiente e Anticorrupção.

Nesta Comunicação de Engajamento anos 2018 à 2021, descrevemos nossas ações para apoiar continuamente o Pacto Global e seus princípios para nos envolver com a iniciativa. Também nos comprometemos a compartilhar essas informações com as partes interessadas, utilizando nossos principais canais de comunicação.

Melhores Cumprimentos - **Best Regards,**

Marcus Andrey Vasconcellos  
CEO



## 2. *Identidade Corporativa*

### 2.1 Quem Somos

O INSTITUTO NACIONAL DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO CO2 ZERO (INCT CO<sub>2</sub> Zero), com sede na SHS – Setor de Hotéis Sul – Quadra 06 – Complexo Empresarial Brasil 21 – Bloco A – Sala 501 – Asa Sul – CEP:70316-000 – Brasília DF, constituída por Assembleia Geral realizada em 10 de Outubro de 2012, registrada no Cartório de 2º Ofício de Pessoas Jurídicas sob nº 000080549, inscrita no **CNPJ sob nº 17.245.548/0001-02**, e titulada pelo Ministério da Justiça como **OSCIP ORGANIZAÇÃO DA SOCIEDADE CIVIL DE INTERESSE PÚBLICO** em 16 de maio de 2014, sendo uma organização sem fins lucrativos - registrada no Ministério da Justiça sob processo nº 08071.012094/2014-41.

Integramos o SISNAMA - Sistema Nacional de Meio Ambiente, com registro no **CONAMA – Conselho Nacional de Meio Ambiente** por meio do CNEA/MMA – Cadastro Nacional de Entidades Ambientalista, como entidade da área da Pesquisa e da Educação Ambiental, conforme **Portaria nº 120 publicada em Diário Oficial de 25 de abril de 2016**.

O INCT CO<sub>2</sub> Zero é uma entidade de Ciência, Pesquisa, tecnologia, Inovação e Educação Ambiental, com foco na implantação da Agenda 2030 - ODS Objetivos de Desenvolvimento Sustentável para colaborar com as comunidades vulneráveis e tradicionais que atua em todo território nacional.

Como signatários do Pacto Global, o INCT CO<sub>2</sub> Zero teve o seu Programa Pense e-Compense publicado no Caderno Pacto Clima (pág 55) e representamos o Brasil na COP 21 em 2016 como parte integrantes da delegação oficial do país e por intermédio do governo francês que convidou o presidente do Instituto – Sr. Marcus Andrey Vasconcellos para apresentar o Programa Pense e Compense do INCT na Conferência do Clima - COP 21, e que culminou no "Acordo de Paris".

Devido ao Programa Pense e Compense ter feito parte do programa piloto que orientou o desenvolvimento da estratégia nacional na abordagem de REDD+ (redução de emissões por desmatamento e degradação florestal), hoje fazemos parte da CONAREDD+ (Comissão Nacional de REDD+ no MMA - Ministério do Meio Ambiente), e estamos atuando na região Amazônica colaborando na implantação deste importante mecanismo e toda ajuda será super bem vinda.

<http://redd.mma.gov.br/images/cct-pact/cctpact-planodetrabalho-versoatualizada-junho2017.pdf>

Atualmente estamos participando do Programa Low Carbon Action Brazil que é promovido pela UE - União Européia do qual assinamos dez (10) Acordos de Cooperação Técnica com empresas de tecnologias verdes da Europa, além de estabelecer um link com os maiores fundos nacionais e internacionais que aportam recursos para as questões relacionadas à adaptação e mitigação das mudanças climáticas.

## 2.2 Finalidade Institucional

“Promover, apoiar e desenvolver ações no interesse da sociedade brasileira, através de pesquisas de caráter científico, da inovação e na Gestão de GEE – Gases de Efeito Estufa, mitigando os principais fatores de emissões, desenvolvendo a educação ambiental, primando pela defesa, a preservação, a conservação, a recuperação, a adaptação e a sustentabilidade do meio ambiente, objetivando a manutenção da qualidade de vida dos seres vivos”.

## 2.3 Identidade Corporativa

**Missão:** “Promover atividades de caráter científico, tecnológico e de inovação como mecanismo estratégico para fomentar o desenvolvimento econômico, social e ambiental, e atuar sobretudo na conscientização da sociedade brasileira em relação a necessária adaptação e mitigação das mudanças climáticas, objetivando a continuidade de todas as formas de vida da Biosfera para o bem estar da presente e das futuras gerações”

**Visão:** “Até dezembro do ano de 2030, ser referência na implantação nos ODS – Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (Agenda 2030), por meio de pesquisas científicas, tecnológicas e soluções inovadoras para contribuir com desenvolvimento econômico, social e ambiental no âmbito nacional”

(Foco no Triple Bottom Line ou TBL)

**Valores:** Comprometimento com os Stakeholders - Empreendedorismo TBL - Liberdade para Criar - Desenvolvimento Contínuo - Ética e Compliance - Responsabilidade Social

**Política da Qualidade:** “Buscar a melhoria contínua de todos os processos do INCT CO2 Zero, integrando nossos stakeholders no desenvolvimento de ações em mitigação, compensação, adaptação e gestão de Gases de Efeito Estufa – GEE em conformidade com as leis, regulamentos aplicáveis e requisitos normativos, aumentando a conscientização da sociedade quanto a preservação do nosso planeta.”

**Pacto Global da ONU – Organização das Nações Unidas:** O INCT CO2 Zero é signatário desde 2013 quando adotou as diretrizes do Pacto Global com todos os *stakeholders* internos e externo.



**Pacto Global**  
Rede Brasil

### 3. Governança Corporativa do INCT CO2 Zero

#### 3.1 Abordagem do Sistema de Governança Corporativa

Adotamos o modelo de governança corporativa **Outsider System** (investidores pulverizados e tipicamente fora do comando diário das operações do Instituto). Este modelo está relacionado à gestão do INCT CO2 Zero e a sua relação com partes interessadas (*stakeholders*): parceiros, clientes, funcionários, fornecedores, comunidade, investidores, entre outros. Sua essência está baseada em mecanismos de solução para o conflito, decorrente da assimetria informacional e conflito de interesses entre as partes envolvidas.

A importância da governança corporativa não se concentra apenas em disciplinar as relações entre as diversas áreas do INCT CO2 Zero ou com partes externas. A implementação das boas práticas de governança corporativa possibilita uma gestão mais profissionalizada e transparente, minorando os problemas decorrentes dos conflitos de interesse entre as partes, buscando maximizar a criação de valor para o INCT CO2 Zero.

#### 3.2 Mapa da Estrutura da Governança Corporativa

A estrutura da governança corporativa do INCT CO2 Zero é composta pela Assembleia Geral, Diretoria Executiva e Conselho Fiscal, e conta com o apoio de órgãos de assessoramento e comitês para assuntos de natureza estratégica, conforme representado na figura abaixo:



### 3.3 A Estrutura de Governança Corporativa

A Estrutura do Sistema de Gestão Corporativa do INCT CO<sub>2</sub> Zero está organizada através de Unidades de Negócios e Unidades Operacionais que são suportadas pela Governança Corporativa por meio mecanismo de melhores práticas de mercado que demonstram total transparência e ética, conforme gráfico abaixo:



LEGENDAS	
Estrutura Interna	Melhores Práticas de Mercado
<p><b>UN</b> - Unidade de Negócios;  <b>Pres</b> - Presidência e Vice-Presidência;  <b>Secret. Exec.</b> - Secretaria Executiva;  <b>Sust</b> - Coordenação de Meio Ambiente;  <b>P&amp;Di</b> - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação;  <b>Reg. Téc.</b> - Regionais Técnicas;  <b>GEp</b> - Coordenação de Gestão Empresarial;  <b>Adm</b> - Coordenação de Gestão Administrativa;  <b>RH</b> - Coordenação de Gestão de Pessoas - RH;  <b>Finc. Tesour.</b> - Coordenação - Financeira e Tesouraria;  <b>Jurid.</b> - Coordenação Jurídica;  <b>NNeg</b> - Coordenação de Novos Negócios;  <b>Oper.</b> - Coordenação de Operações;  <b>Markt</b> - Coordenação de Marketing;  <b>Criação</b> - Coordenação de Criação e Mídia.</p>	<p><b>PDCA</b> - (Planejar – Executar – Verificar - Agir do inglês: PLAN – DO – CHECK - ACT);  <b>BPM</b> - (Gerenciamento de Processos de Negócios do inglês: Business Process Management);  <b>SWOT ou Análise FOFA ou FFOA</b> - (Forças, Fraquezas, oportunidades e Ameaças);  <b>SMART</b> - Specific (Específica), Mensurable (Mensurável), Attainable (Alcançável), Relevant (Relevante) e Time- Based (Temporal);  <b>FCS</b> - Fatores Críticos de Sucesso;  <b>BSC</b> - Balanced Scorecard;  <b>CANVAS</b> - Business Model Canvas é uma ferramenta de gerenciamento estratégico;  <b>5W2H</b> - What - O que será feito (etapas), Why - Por que será feito (justificativa), Where - Onde será feito (local), When - Quando será feito (tempo), Who - Por quem será feito (responsabilidade), How - Como será feito, (método), How much - Quanto custará fazer (custo).</p>

### 3.4 Matriz do Sistema de Gestão e Governança Corporativa:

Liderança
<ul style="list-style-type: none"> <li>Comitê do Sistema de Gestão</li> <li>Sistema de Governança Corporativa</li> <li>NBR ISO 9001 - Sistema Gestão da Qualidade (em fase de implantação)</li> </ul>
Estratégias e Planos
<ul style="list-style-type: none"> <li>Balanced Scorecard (BSC)</li> <li>Matriz SWOT</li> <li>Planejamento Estratégico - Business Plan</li> <li>BPM - Business Process Management - Gestão por Processos</li> <li>Ciclo de Deming ou Ciclo PDCA</li> </ul>
Clientes
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema de Gestão de Clientes - Plataforma Podio</li> <li>Canal de denúncia/Ouvidoria online</li> </ul>
Sociedade
<ul style="list-style-type: none"> <li>Código de Ética - Comitê de Ética</li> <li>NBR ISO 16001 - Responsabilidade Social (implantação futura)</li> <li>NBR ISO 14001 - Sistema de Gestão Ambiental (implantação futura)</li> <li>Relatório de Sustentabilidade: GRI - Global Reporting Initiative (fase de implantação)</li> <li>Pacto Global</li> </ul>
Informações e Conhecimento
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema Informações Gerenciais Podio</li> <li>Benchmarking Interno e Externo</li> <li>Melhores Práticas ("Best Practices")</li> <li>Comitê de Pesquisa e Desenvolvimento</li> <li>Gestão da Tecnologia e da Inovação</li> </ul>
Pessoas
<ul style="list-style-type: none"> <li>SA 8000:2001 – Responsabilidade Social (Social Accountability) (implantação futura)</li> <li>Avaliação de Desempenho 360º (implantação futura)</li> <li>Sistema de Gestão de Pessoas</li> <li>Sistema de Administração do Desempenho</li> </ul>
Processos
<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão por Processo com foco no Cliente</li> </ul>
Observações
<ul style="list-style-type: none"> <li>Alguns modelos estão em fase de implantação</li> </ul>

## 4. Ações Práticas de Engajamento

### 4.1 - Ações no campo Social e Ambiental

#### 4.1.1 ODSs ALCANÇADAS



#### 2018-2021

Desde janeiro de 2018 o INCT CO<sub>2</sub> Zero vem atuando com comunidades tradicionais na região amazônica no Estado do Amapá e celebramos **ACT** – Acordo de Cooperação Técnica a ASSOCIAÇÃO DOS MORADORES PRODUTORES/RIBEIRINHOS DAS COMUNIDADES DO ARAGUARI - **ASMPRCA** -AP.

A **ASMPRCA** está localizada na região de Ferreira Gomes município do Estado do Amapá as margens do Rio Araguari onde a principal fonte de subsistência desta comunidade, que abriga aproximadamente 500 famílias, cerca de 3.500 pessoas, era a pesca e esta forma de subsistência foi fortemente prejudicada em função da instalação da **Usina Hidrelétrica Ferreira Gomes Energia - FGE** que, quando as suas comportas são abertas, ocorre a mortandade de peixes devido à alta oxigenação da água e a mudança de temperatura da mesma.

Em relação ao impacto citado, a FGE que ganha milhões com a geração da energia produzida pela usina, fica indiferente em relação a **ASMPRCA**, e sempre que a comunidade os procura, a mesma dá uma cesta básica e um tapinha nas costas e nada que venha de fato a mudar a dura realidade que lhes impuseram a comunidade.

Para além do impacto no meio de subsistência, desde a instalação da usina na região, a água ficou contaminada e as doenças relativos a água imprópria apareceram de imediato e sempre a comunidade sofre com o mal cheiro, água turva, consequentemente diarreias, barriga grande e dores estomacais são resultados por não terem água potável e nem tratamento de esgoto.

Outro impacto gigantesco no meio ambiente é em relação ao fenômeno natural chamado “POROROCA” que com a instalação da usina o rio foi se assoreando e hoje o fenômeno não existe mais e o turismo que também era uma fonte de renda foi embora com a POROROCA.



Por meio do **ACT** celebrado entre o **INCT** e a **ASMPRCA**, desenvolveu o projeto **“O VOO DO ARAGUARI”** que tem como objetivo criar novas cadeias produtivas para proporcionar novos meios de subsistência que envolve: Melipolicultura, Apicultura, Piscicultura, Carcinicultura, Culinária Regional, Artesanato, Birdwatching, Pesca Esportiva, Hotelaria baseadas na Natureza, Passeios Turísticos pela Floresta e Rios da Amazônia, dentre outras cadeias que irá proporcionar aos Ribeirinhos o resgate da dignidade e de fontes de renda e geração de empregos.



Todas as ODSs citadas acima estão implícitas no projeto **“O VOO DO ARAGUARI”**, o que estamos buscando neste momento as parcerias para executar o projeto com máxima urgência e gostaríamos muito de contar com o apoio da ONU e suas agências que podem socorrer estas famílias que estão sofrendo com tudo o que vem acontecendo e sem nenhum apoio real do poder público.

O projeto **“O VOO DO ARAGUARI”** torna-se relevante do ponto de vista dos ODSs e do TBL – Triple Bottom Line (Econômico, Social e Ambiental), onde os seus resultados, contribuirão para o desenvolvimento econômico sustentável dos associados da **ASMPRCA**.

O projeto desenvolvido pelo INCT, também se torna relevante do ponto de vista da aderência as Políticas Públicas ora instituídas e sobretudo o modelo de governança aqui proposto tem o objetivo de acelerar a estruturação organizacional da **ASMPRCA**.

Portanto, o projeto **“O VOO DO ARAGUARI”** também tem foco na Missão de integrar as diversas instâncias públicas, órgãos como a SEMA-AP, CERH-AP, IBAMA, FUNAI, ICMBio, MP-AP, MPF, EMBRAPA, SEBRAE, FUNASA, dentre outras entidades e a Sociedade Civil por meio do Programa de Mobilização Social e Institucional do INCT, com a efetiva participação da **ASMPRCA**, para colaborar sobretudo, com a melhoria constante do **IDH – Índice de Desenvolvimento Humano** da região onde está inserida a Associação.

Precisamos de ajuda em relação a esta atividade de grande relevância social, ambiental e econômica e



## 4.2 Institucional

- ✚ O INCT CO2 Zero integra o Sistema Nacional de Meio Ambiente – SISNAMA / Conselho Nacional de Meio Ambiente – CONAMA, com registro no CNEA – Cadastro Nacional de Entidades Ambientais como entidade de Educação e Pesquisa conforme portaria nº 120 de 25 de abril de 2016.
- ✚ Desenvolvimento de projetos de fortalecimento da cadeia produtiva da pesca no Estado do Amapá na Região Amazônica que pertence a Amazônia Legal e foram implementadas os seguintes Objetivos de Desenvolvimento Sustentável: ODS 1 – Erradicação da Pobreza / ODS 2 - Erradicação da Fome / ODS 3 - Saúde / ODS 5 – Igualdade de Gênero / ODS 8 – Emprego Digno / ODS 10 – Redução das desigualdades e ODS 17 – Parcerias.
- ✚ Estabelecimento dos seguintes Acordos de Cooperação Técnica (ODS 17 – Parcerias) no campo da pesquisa e educação ambiental (ODS 4 – Educação de Qualidade):
  - Universidade Estadual do Amapá - UEAP;
  - SEBRAE – Amapá;
  - Agência de Desenvolvimento Econômico do Amapá;
  - Federação dos Pescadores e Aquicultores do Estado do Amapá;
  - EMBRAPA – Distrito Federal e Amapá;
  - Federação da Agricultura e Pecuária do Estado do Amapá;
  - Secretaria de Meio Ambiente do Estado do Amapá;
  - Agência da Pesca do Amapá;
  - FNP – Frente Nacional dos Prefeitos;
  - Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Ambiental do Distrito Federal (Adasa);
  - Fundação Banco do Brasil;
  - APROSPERA – Associação dos Produtores Rurais do Alto São Bartolomeu;
  - SANTANDER;
  - Ministério Público do Estado do Amapá.

**Obs.:** Para cada um destes stakeholders citado acima, o INCT CO2 Zero implementou conscientização com abordagem nas diretrizes do Pacto Global.

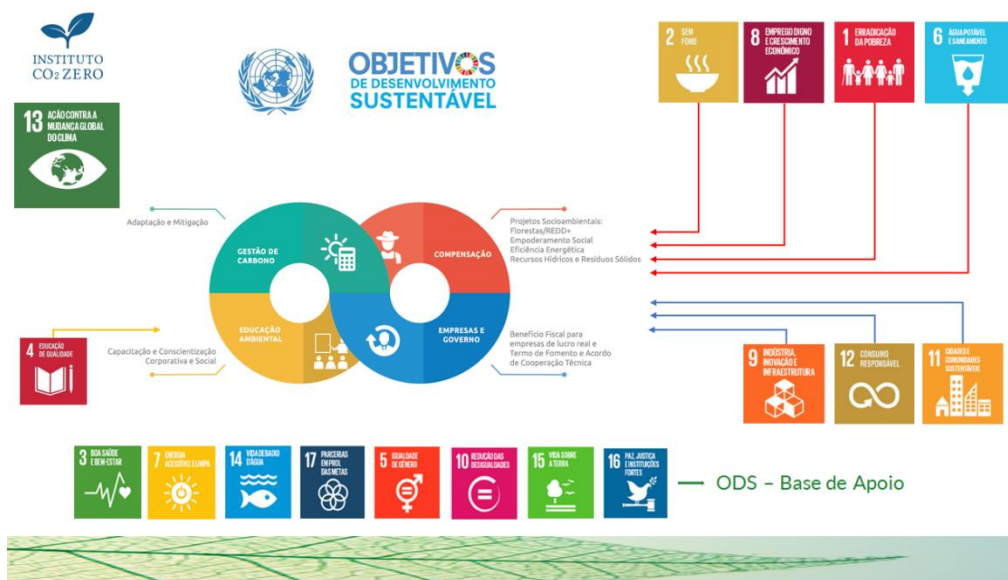
- ✚ Inovação e a liderança de pensamento em relação ao Pacto Global através da metodologia do Programa Pense e-Compense:



### 4.3 Governança Corporativa e Compliance

O INCT CO<sub>2</sub> Zero incorporou os princípios do Pacto Global às operações internas de governança por meio da criação do Comitê de Ética e Responsabilidade Social e incorporamos as seguintes ações:

- ✚ Homologação do Código de Ética e adesão do Staff por meio de termo de apoio e compromisso;
- ✚ Capacitação e programa de conscientização do *staff* e de todos os *stakeholders* em relação ao Código de Ética que incorpora as Diretrizes do Pacto Global;
- ✚ Integração do Código Ética e as Diretrizes em nossos Acordos de Negócios com todos os *stakeholders*;
- ✚ Implementação dos objetivos, metas e indicadores da Agenda 2030 / ODS em todos os projetos desenvolvidos por meio do Programa Pense e-Compense:



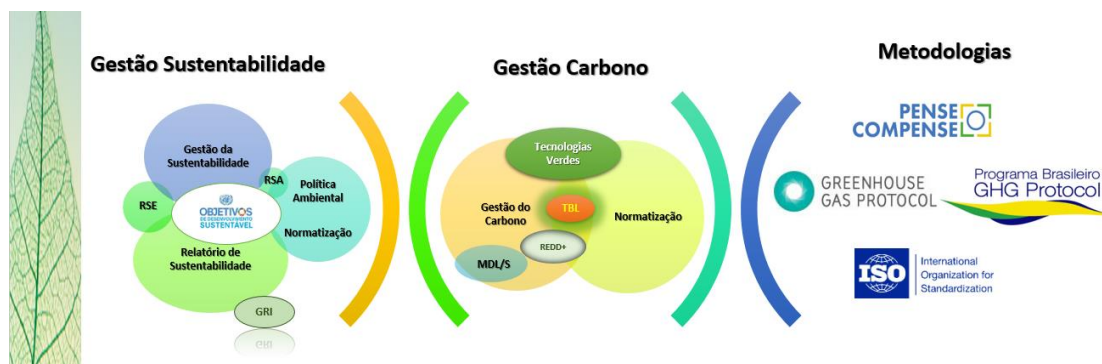
#### 4.4 Portfólio de atividades

**Obs:** Em todas as atividades desenvolvidas pelo INCT CO2 Zero, a implementação da educação ambiental e a conscientização das diretrizes do Pacto Global estão sempre implícitas nessas atividades:





- ✚ Desenvolvimento de cadeias produtivas na região Amazônica;
- ✚ Criação de SAFs – Sistemas Agroflorestais na região Centro-Oeste;
- ✚ Recuperação de áreas degradadas;
- ✚ Recuperação de nascentes e matas ciliares;
- ✚ Manejo florestal sustentável;
- ✚ REDD+ / MDL / MDS;
- ✚ Programas socioambiental (empoderamento social);
- ✚ Projeto de eficiência energética e de energia renovável;
- ✚ Projeto de recursos hídricos (fitorremediação/saneamento básico);
- ✚ Projetos de resíduos sólidos (usina de biogás por meio de biodigestores)

#### 5. MENSURAÇÃO DE RESULTADOS


- ✚ Engajamento aos seguintes Grupos Temáticos da Rede Brasileira do Pacto Global: ODS – Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e Energia & Clima com metas para compormos todos os grupos temáticos e comissões do Pacto Global;
- ✚ Aumentamos em 80% o número de empresas envolvidas em iniciativas relativas a questões específicas, como resultado dos esforços da organização;
- ✚ Implementação dos indicadores dos ODS em todos os modelos de negócios do INCT CO2 Zero:



## 6. *Melhorias do Engajamento: Acadêmico e Sociedade Civil:*

-  Desenvolver parcerias com novas instituições públicas, empresariais e acadêmicas;
-  Prestar apoio aos participantes corporativos do Pacto Global da Organização das Nações Unidas em seus próprios esforços de implementação;
-  Compor os demais Grupos Temáticos da Rede Brasileira do Pacto Global;
-  Prestar capacitação em gestão de carbono (GEE – Gases de Efeito Estufa) para as Redes Locais do Pacto Global e/ou o Escritório do Pacto Global.

## 7. *Observações Gerais*

-  Todas as informações contidas neste relato, incluindo os modelos de negócios e metodologias, tem o Copyright (direitos autorais registrados) com direitos reservados ao **INSTITUTO NACIONAL DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO CO2 ZERO (INCT CO2 Zero)** e não será permitida cópia ou transferência eletrônica por quaisquer que possam ser os motivos sem a prévia autorização do INCT CO2 Zero.