



# Política de Sustentabilidade da JBS

**JBS S.A.**



“Confiamos em Deus”



## Nossa Missão

*Sermos os melhores naquilo que nos propusemos a fazer, com foco absoluto em nossas atividades, garantindo os melhores produtos e serviços aos clientes, solidez aos fornecedores, rentabilidade satisfatória aos nossos acionistas e certeza de um futuro melhor para todos os nossos colaboradores.*



# Nossos Valores

## *Pilares da nossa Cultura*

*Planejamento*

*Determinação*

*Disciplina*

*Disponibilidade*

*Franqueza*

*Simplicidade*



# Resumo da Operações

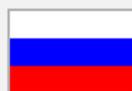
## Plataforma de Produção Global

		Unidades de Produção	Funcionários	Capacidade de Abate Diária	
	JBS Brasil	22	16.993	18.900	B
	JBS Argentina	6	5.059	6.700	B
	JBS USA	18	17.925	28.600	B
	JBS Austrália	10	6.995	48.500	P
	Inalca JBS	8	2.019	4.000	O
	<b>Total JBS</b>	<b>64</b>	<b>48.991</b>	<b>65.700</b>	<b>B</b>
				<b>48.500</b>	<b>P</b>
				<b>20.500</b>	<b>O</b>

## Plataforma de Distribuição Adicional



Reino Unido



Rússia



Angola



Congo



Argélia



Rep. Dom. do Congo



Polônia

(B) Carne Bovina; (P) Carne Suína; (O) Ovino;



## *Premissas de Sustentabilidade*

- *Ecologicamente viável*
- *Ecologicamente correto*
- *Socialmente justo*
- *Culturalmente aceito*

## *Prioridades*

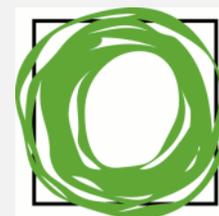
- *Utilização sustentável de materiais*
- *Parcerias com organizações justas*
- *Saúde e Qualidade de Vida*
- *Clima*
- *Tratamento de Resíduos*



	Metas	Ações	Status
Emissão, Efluentes e Resíduos	Redução emissão dos Gases de Efeito Estufa	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Investimentos em novas tecnologias para reduzir emissão GEE (Gases Efeito Estufa)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flotador</li> <li>- Biodigestor</li> <li>- Mecanismo para Condensação de Gases</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>
	50% Exploração Efluentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Utilização de efluentes em atividades não operacionais (fertilização do solo e limpeza)</li> </ul>	Em Desenv.
	50% Reciclagem Resíduos Sólidos	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Um programa estruturado de coleta seletiva seguida de uma adequada destinação</li> </ul>	✓
Energia	Desenv. Matriz Energética	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Programa de larga escala de reflorestamento que deverá suprir seu consumo de lenha</li> </ul>	Em Desenv.
	Uso de madeira certificada	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ A lenha consumida provém de reflorestamento e madeiras certificadas.</li> </ul>	✓
	25% Redução Consumo	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Monitoramento diário</li> </ul>	✓
Água	35% Redução Consumo (2m <sup>3</sup> por cabeça)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Monitoramento diário</li> <li>■ Programa de conscientização</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>
	Conservação Flora	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Gerenciamento de conservação de toda a área protegida envolvida em suas operações</li> </ul>	✓
Biodiversidade	Controle da origem do Animal	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Existência de programa "Quality Farm" que garante o cuidado do ambiente e dos animais</li> <li>■ Fornecedores são estimulados a obter a certificação do <i>EurepGap</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>
	Foco em materiais menos agressivos ao meio ambiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Utilização de Papéis reciclados</li> <li>■ Utilização de estrados de madeiras certificadas provenientes de reflorestamento</li> <li>■ Uso de madeiras certificadas provenientes de reflorestamento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>
Leis	Compliance	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Todas as unidades de produção respeitam as leis e regulamentos</li> </ul>	✓
Sociedade	Conscientização Ambiental	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Programa de Educação Ambiental direcionados para os colaboradores e ao público</li> </ul>	✓
	Atividades Físicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Existência de programas direcionados aos colaboradores para estimular prática de atividades físicas</li> </ul>	✓
	Assistência à saúde	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Comitê Gestão de Crises</li> <li>■ Planos de saúde e cobertura privadas a taxas reduzidas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>
	Educação Formal	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Existência de programas educacionais direcionados aos colaboradores e famílias</li> </ul>	✓
			<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Programa 5S (Senso de Utilização, Ordenação, Limpeza, Saúde e Auto-Disciplina)</li> </ul>

## Conexões Sustentáveis

- A JBS no dia 15 de outubro de 2008 assinou documento que fez parte do seminário “Conexões Sustentáveis: São Paulo – Amazônia”, organizado pelo Movimento Nossa São Paulo e pelo Fórum Amazônia Sustentável (FAS).
- Esse evento teve como objetivo estudar os impactos negativos causados pela maior metrópole do Brasil (São Paulo) sobre a maior floresta tropical do mundo (Floresta Amazônica).
- Ao assinar o documento a Companhia se comprometeu a não comprar mercadorias de fazendas incluídas na lista de propriedades embargadas pelo IBAMA por praticarem ações contra o meio ambiente e também a cortar fornecedores que figurem no cadastro de empregadores que utilizaram trabalho análogo à escravidão, divulgado semestralmente pelo Ministério do Trabalho e Emprego.



Seminário  
**CONEXÕES  
SUSTENTÁVEIS:**  
São Paulo ↔ Amazônia

Distribuição do Solo no Brasil	Hectares (000)	%
Floresta Amazônica	350	41,0%
Pastagens nativas e cultivadas	220	26,0%
Reservas Legais	55	6,0%
Lavouras anuais	48	5,6%
Culturas permanentes	16	1,9%
Cidades, lagos, estradas, etc.	20	2,3%
Florestas cultivadas	5	0,6%
Outros usos (reservas indígenas, etc.)	48	5,7%
Área disponível	89	10,9%
<b>Total</b>	<b>851</b>	<b>100,0%</b>
<b>Área usada pela agricultura</b>		<b>7,5%</b>



## Etapas Envolvidas



Gado



Planta/Unidade de Produção



Resíduos



Biodigestor



Medidor



Queimador



# Destaque no Mercado

## A única Companhia do ramo com projeto de MDL (Mecanismo de Desenvolvimento Limpo) registrado na UNFCC

- JBS é a primeira e única empresa do ramo a registrar projeto MDL na UNFCCC (Convenção das Nações Unidas em Mudanças Climáticas). O projeto foi aprovado pela autoridade designada e está nas Nações Unidas para aprovação.

Endereço <http://cdm.unfccc.int/Projects/Validation/index.html> Ir Links >>

Home CDM JI CC:INet TT:Clear CDM GLOSSARY | CONTACT US | DISCLAIMER | My CDM / LOGIN | JOIN

Your location: CDM-Home > Project Activities > Validation 15:22 07 Apr 08

### Validation projects

Search:

CDM Home  
Executive Board (EB)  
Panels / Working Groups / Teams  
Programme of Activities  
**Project Activities**  
Guide to do a CDM project activity  
Project Search  
- Registered  
- Requesting registration  
- Requesting crediting period renewal  
- Review requested  
- Under review  
- Corrections requested  
- Rejected  
- Withdrawn  
Requests for deviations  
**Validation**  
Interactive Map  
Issuance of CERS  
Methodologies  
Specific Call for Public Inputs  
Designated National Authorities (DNA)  
Designated Operational Entities (DOE)

**Search Criteria**

Title:

Methodologies:   
AM0002  
AM0003  
AM0004  
AM0005  
Find results that use  of the selected:

Sectoral Scopes: Find results that are in  of the selected:  
Energy industries (renewable - / non-renewable sources) (1)  
Energy distribution (2)  
Energy demand (3)  
Manufacturing industries (4)  
Chemical industries (5)

Period for Comments (open date) from:  to:   
\* format DD/MM/YYYY

Host Country:

Sort by:  descending:

Project Title	Host Country	Methodologies	Reductions*	Period for Comments
<a href="#">Project JBS S/A – Slaughterhouse Effluent Treatment – Andradina Unit</a>	Brazil	<a href="#">AMS-III.H.ver.6</a>	26,334	29 Sep 07 - 28 Oct 07
<a href="#">Project JBS S/A – Slaughterhouse Wastewater Aerobic Treatment – Vilhena Unit</a>	Brazil	<a href="#">AMS-III.L.ver.6</a>	27,613	23 Feb 08 - 23 Mar 08
<a href="#">Project JBS S/A – Slaughterhouse Wastewater Aerobic Treatment – Barra do Garças Unit</a>	Brazil	<a href="#">AMS-III.L.ver.6</a>	39,838	23 Feb 08 - 23 Mar 08

\* Emission reductions in metric tonnes of CO<sub>2</sub> equivalent per annum that are based on the estimates provided by the project participants in unvalidated PDDs



## Descrição

- A operação da JBS Brasil é realizada por 22 unidades de produção com uma capacidade total de abate de 18.900 cabeças de gado por dia e mais de 16.900 funcionários.

## Política Ambiental

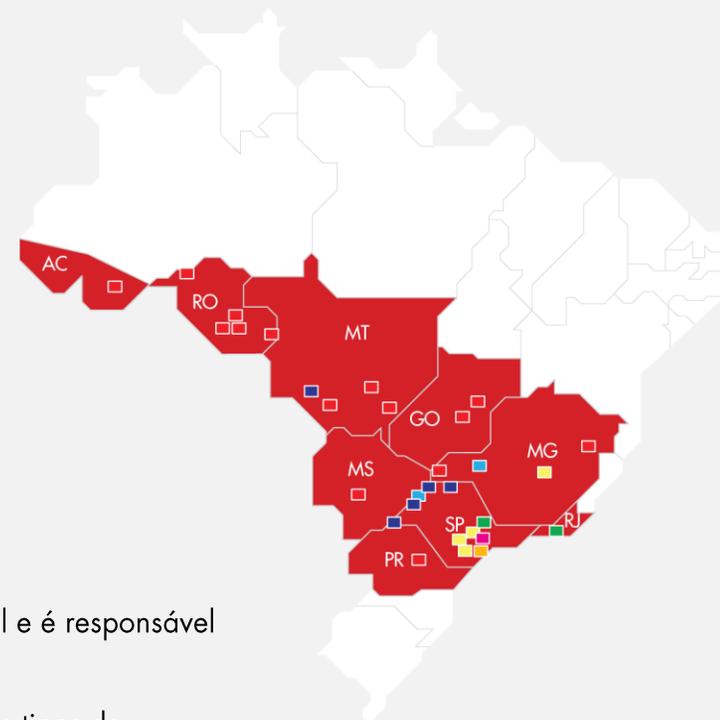
- Política da JBS Brasil está focada na minimização dos impactos ambientais causados pelas operações, de acordo com a legislação, regulamentos e interesses da comunidade.
  - Uma nova política ambiental foi desenvolvida pelo Departamento Ambiental.
  - Foram criados programas para acompanhar e implementar as Ações Ambientais.

## Procedimentos Adotados

- Cada planta tem um representante que reporta diretamente para o Departamento Ambiental e é responsável por implementar todas as Ações Ambientais.
  - É disponibilizado para os funcionários treinamento específico relacionados a todos os tipos de questões ambientais.
  - Origem do Animal e Controle de Licença: *Quality Farms* é um programa de gerenciamento de qualidade criado para garantir o cuidado com animais e meio ambiente.
  - Comitê de Gestão Ambiental em cada unidade.

## Política de Informação

- As comunicações das ações ambientais são direcionadas às escolas, vizinhança e autoridades.
- As informações relacionadas às questões ambientais são publicadas no site da empresa.



### Legenda

■	Abatedouros
■	Abatedouros e Indústria
■	Centros de Distribuição
■	Ind. de Vegetais em Conserva
■	Industria de Carne em Conserva
■	Sede administrativa
■	Pátio de Containers
■	Confinamento



## Relacionamentos e Investimentos

- A Companhia assinou em 2008, documento que fez parte do seminário “Conexões Sustentáveis: São Paulo – Amazônia”. Se comprometeu a não comprar de fazendas incluídas na lista de propriedades embargadas pelo IBAMA.
- A Companhia apóia projetos educacionais para professores e alunos e projetos de práticas sustentáveis para a comunidade.
- 10% dos investimentos de novos projetos são destinados diretamente ao Meio Ambiente.
- Nos últimos 3 anos foram gastos US\$ 12 milhões na correção de passivos ambientais, relacionados a ajustes das novas aquisições para os padrões da JBS.



## Utilização de Recursos Naturais

- O uso da água, eletricidade, combustível, lenha/carvão e recursos minerais são constantemente monitorados com indicadores e a empresa mantém metas de redução e programas estruturados.
- Programa para conscientização dos funcionários no tocante ao uso da água e energia.

## Ações Ambientais Adicionais

- Utilização de energia proveniente de recursos renováveis, tais como Biomassa e Biodiesel.
- Desenvolver projeto para redução da emissão de CO2 e obter crédito de carbono.
- Uso de papéis e papelão reciclados.

### Projeto Redução da Emissão CO2

Unidade	ton CO2/ano	EUR /ton	EUR /ano
Andradina	22.000	14,00	308.000
Barra do Garças	39.000	14,00	546.000
Vilhena	27.000	14,00	378.000
<b>Total</b>	<b>88.000</b>		<b>1.232.000</b>



## Ações Socioambientais

- *Atividades Físicas* - Alongamento é praticado pelos colaboradores antes da jornada de trabalho.
- *Cuidados com a saúde* - Acesso à plano de saúde privado com taxas reduzidas, exames preventivos e diversas campanhas preventivas.
- *Comitê de Gestão de Crises* – para lidar com acidentes de qualquer natureza.
- *Programa de Educação Ambiental* - direcionado aos colaboradores através de diferentes tipos de campanhas informativas
- *Coleta Seletiva de Lixo* - A empresa tem programa de coleta seletiva de lixo para educar seus colaboradores.
- *Programa de qualidade 5S (Senso de Utilização, Ordenação, Limpeza, Saúde e Auto-Disciplina)*



## Tratamento de Resíduos

	Resíduos Sólidos	Efluentes	Emissões	Ruídos/Vibrações
Monitoramento com indicadores	🌍	🌍	🌍	🌍
Utilização de metas de reutilização	🌍	🌍	-	-
Utilização de metas de reciclagem	🌍	🌍	-	-
Utilização de programa para reduzir a geração	🌍	🌍	🌍	🌍
Utilização de coleta seletiva ou tratamento unitário	🌍	🌍	-	-
Investimento em tecnologia para reduzir geração	🌍	🌍	🌍	🌍
Utilização de processo para reduzir impactos ambientais	🌍	-	🌍	🌍
Utilização de garantia conformidade legal na manipulação, transporte, tratamento e destino	🌍	🌍	-	-



## Descrição

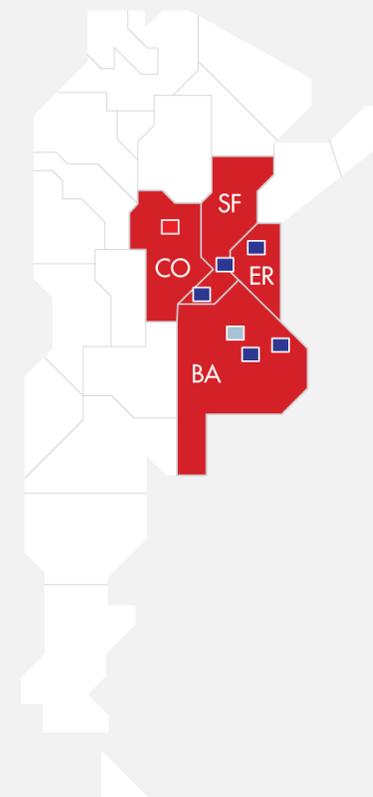
- As operações JBS Argentina são distribuídas em 6 unidades de produção, com capacidade total de abate de 6.700 cabeças por dia. E mais de 5.000 colaboradores.

## Política Ambiental

- Uma declaração relacionada ao meio ambiente incluída na Política de Qualidade, diz que todos os processos da empresa devem ser realizados evitando a contaminação ambiental.
  - Um gerente corporativo tem responsabilidades específicas relacionadas à política ambiental e que repassa ao Diretor Industrial.
  - Cada unidade tem um supervisor responsável pelo tratamento de resíduos.

## Procedimentos Adotados

- Cada unidade de produção conduziu uma avaliação do Impacto Ambiental e desenvolveu um Plano de Emergência. A empresa adotou os seguintes procedimentos:
  - Todos os colaboradores recebem um treinamento em Higiene e Segurança.
  - Pessoal selecionado para os Planos de Emergência recebem treinamento específico.
  - Há um Procedimento para seleção e avaliação de fornecedores.
  - Todos os animais tem Certificação Oficial (SENASA) emitido pela autoridade competente que controlam sua origem.
  - Todos os projetos têm Licença Ambiental.



### Legenda

- Abatedouro
- Abatedouro e Industria
- Escritório

## Política Informação

- Autoridades Locais ou Estaduais são informadas de todas as ações direcionadas a melhoria ambiental das unidades.



## Relacionamento e Investimento

- A empresa investiu mais de US\$ 500,000 nos últimos 2 anos para reduzir os impactos ambientais nas operações:
  - Bolsas para os empregados e familiares.
  - Apoio da companhia para escola de educação para adultos.
  - Acordos entre Universidades (UCEL; Universidade Austral, Universidade Nacional de Rosário).
  - Doação para construir 217 casas para os colaboradores.

## Recursos Naturais Utilizados

- Uso da Água:
  - Potabilização em casa e também o reutilização da água nas operações de alto para baixo risco.
  - Programa para monitoramento químico e microbiológico.
  - Emissão de gases quentes de baixa pressão são coletado e utilizados em trocadores de calor.
- Uso da Energia:
  - Medido e acompanhado.
  - Gás exaurido durante a combustão é reciclado para a recuperação de calor.
- Uso Combustível:
  - Medido e monitorado.
  - Gás natural é a primeira opção quando disponível..

## Ações Ambientais Adicionais

- Projeto destinado à obtenção de crédito de carbono ainda em fase preliminar.
- 250 Hectares de Reservas Naturais.
- Uso de papel e papelão reciclado.





## Ações Socioambientais

- Programa de Ginástica laboral implementado em todas as unidades.
- Programa de Prevenção de Lesões.
- Unidade de Primeiros socorros em todas as unidades.
- Uma vez por ano a empresa realiza exames/avaliações médicas (clínica, sangue, urina, Raio-X, audição e visão) de todo o pessoal.
- Fornecimento de vacinação de certas doenças para todos os funcionários.
- Incentivo de Programas para parar de fumar.
- A empresa é membro fundador de uma ONG denominada "Food Bank" que doa alimentos aos mais desamparados.
- Programa de Qualidade Total 5S (*Senso de Utilização, Ordenação, Limpeza, Saúde e Auto-Disciplina*)

	Resíduos Sólidos	Efluentes	Emissões	Ruídos/Vibrações
Monitoramento com indicadores				
Utilização de metas de reutilização		-	-	-
Utilização de metas de reciclagem	-		-	-
Utilização de programa para reduzir geração		-		
Utilização de coleta seletiva ou treinamento unitário			-	-
Investimento em tecnologia para reduzir geração				
Utilização de procedimento para reduzir impactos ambientais				
Utilização de garantia de conformidade legal na manipulação, transporte, tratamento e destinação			-	-



## Descrição

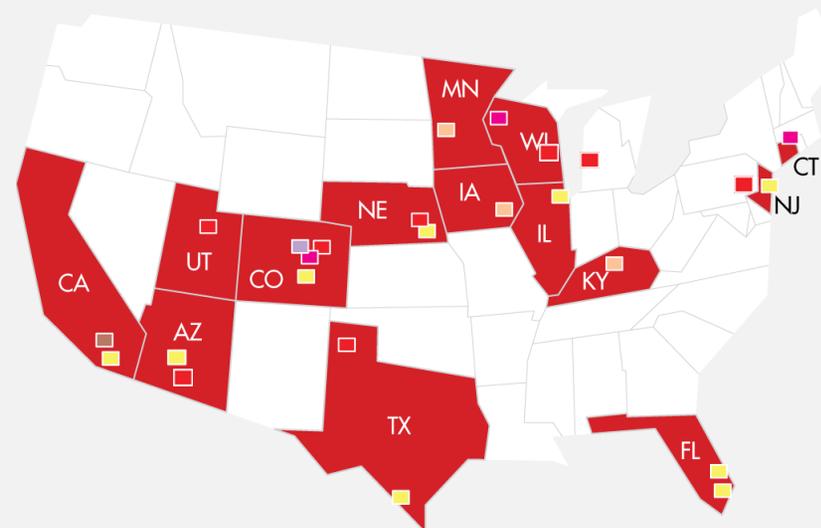
- As operações da JBS USA são distribuídas através de 16 unidades de produção com uma capacidade de abate total de 28.600 cabeças bovinas por dia, 48.500 cabeças de suínos por dia e 4.000 cabeças de ovinos por dia e 11 confinamentos com capacidade simultânea de engorda de 820.000 mil cabeças de gado. A operação conta com mais de 17.900 funcionários.

## Política Ambiental

- JBS USA reconhece a necessidade de preservar, proteger e perpetuar um meio ambiente seguro e; a responsabilidade de cada operação em estar de acordo com as leis, regulamentos e com o interesse legítimo das comunidades onde opera.
  - Existe uma política Ambiental e um Manual de Procedimento que englobam: licenciamento, permissões, gestão de resíduos, reciclagem, entre outros.

## Procedimentos Adotados

- Os impactos causados pelas operações são reportados às agências federais e estaduais através de inventários anuais de emissões de gases, relatórios de emissões químicas e, anualmente, pela Emergency Planning Community Right to Know Act (EPCRA).
- São oferecidos treinamentos relacionados a segurança e questões ambientais e os gerentes industriais são responsáveis por garantir que os colaboradores sejam treinados adequadamente e familiarizados com a política ambiental da empresa.
- Quase 100% do gado abatido provém de confinamentos.
- A empresa está trabalhando para atingir todas as metas, e está planejando a recuperação de todo biogás gerado por lagoas anaeróbicas, além de possuir uma planta piloto com testes para recuperar biogás dos resíduos de produtos.



### Legenda

- Abatedouros Bovino
- Centros de Distribuição
- Abatedouro Suíno
- Abatedouro Bovino e Suíno
- Abatedouro Ovino
- Sede Administrativa
- Escritórios



## **Política de Informação**

- As comunicações das ações ambientais são direcionadas às agências reguladoras e ao público.

## **Relacionamentos e Investimentos**

- A empresa investiu US\$ 32 milhões entre 2007 e 2008 em questões relacionadas ao meio ambiente e estima-se outros US\$ 3 milhões para o futuro.

## **Utilização de Recursos Naturais**

- O uso da água e energia são constantemente monitorados com indicadores e a empresa possui metas de reutilização e redução, além de programas de conscientização envolvendo seus colaboradores.
- A empresa realiza o monitoramento da utilização de combustíveis e mantém metas de redução através de programas estruturados.

## **Ações Ambientais Adicionais**

- A maior parte unidades da JBS Swift são capazes de produzir combustíveis renováveis como biogás e 100% biodiesel.
- Atualmente projeto de Gases de Efeito Estufa (GEE) estão sendo avaliados para obtenção de credito de carbono. JBS Swift também está revendo a legislação Americana pertinente ao GEE's e provavelmente implementará gestão GEE na maior parte de suas operações.
- Papéis e papelão são reciclados.





## Ações Socioambientais

- A empresa implementou classes de orientações para todas os novos funcionários e organizou exercícios de alongamento.
- Seguro está disponível para todos colaboradores de tempo integral.
- Comunicação direta para os colaboradores entrarem em contato com os escritórios corporativos e gerentes industriais.
- JBS Swift recicla a maioria dos resíduos gerados. Cada unidade possui seu próprio mecanismo específico de gestão de resíduos de acordo com os resíduos que geram. Esses programas são baseados na gestão seletiva do fluxo dos resíduos sólidos.
- A empresa tem parcerias com United Way, Relay for Life, American Cancer, Habit for Life, Boy / Girl Scouts, escolas públicas, e bancos de alimentos locais.

## Tratamento de Resíduos

	Resíduos Sólidos	Efluentes	Emissões	Ruídos/Vibrações
Monitoramento com indicadores				-
Utilização de metas de reutilização			-	-
Utilização de metas de reciclagem			-	-
Utilização de programa para reduzir geração			-	-
Utilização de coleta seletiva ou tratamento unitário	-		-	-
Investimento em tecnologia para reduzir geração				-
Utilização de procedimento para reduzir impactos ambientais		-		-
Utilização de garantia de conformidade legal no manejo, transporte, tratamento e destinação			-	-



## Descrição

- As operações da JBS Austrália são distribuídas através de 10 plantas, com uma capacidade total de abate de 8.500 cabeças de gado por dia e 16.500 cabeças de ovinos e suínos. Além disso, a empresa conta com aproximadamente 7.000 funcionários.

## Política Ambiental

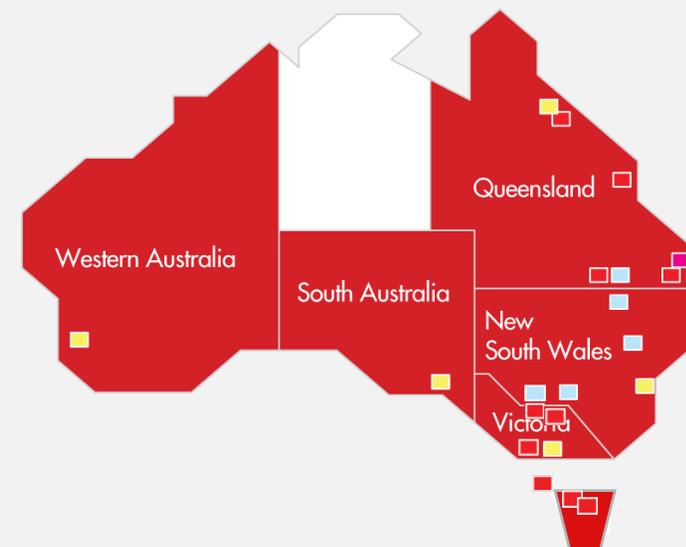
- A filosofia da JBS Austrália inclui o compromisso de incorporar as questões ambientais nas decisões de seus negócios.
  - Mantém apresentação de relatório e estrutura para controle.
  - Promove melhoria contínua, onde o uso adequado da água e energia são prioridades.

## Procedimentos Adotados

- Prestação de informações e o treinamento dos agentes externos e colaboradores, através de treinamento para formação da consciência ambiental.
- Fornecedores estão a utilizar suas descrições em relação a ampla gama de iniciativas ambientais.
- Fornecedores locais devem cumprir certas obrigações de forma a garantir a conformidade com as licenças ambientais.

## Política de Informação

- Comunicação de ações ambientais são direcionadas para a vizinhança, autoridades, ONG's e ao público.
- O relatório Ambiental e Social são conduzidos pela Reputex (empresa de consultoria).



### Legenda

- Abatedouros
- Centros de Distribuição
- Sede Administrativa
- Confinamentos



## Relacionamentos e Investimentos

- A JBS tem programa de plantio de árvores com grupos da comunidade local e prefeitura para conservação da flora.
- Assistência a programas de desenvolvimento sustentável da indústria.
- Aproximadamente US\$4,8m estão orçados neste ano fiscal para investimentos em meio ambiente.

## Utilização dos Recursos Naturais

- Consumo de água é monitorado diariamente. Metas de consumo estão estabelecidas em programa estruturado. Conscientização dos colaboradores também faz parte do programa do uso correto da água.
- Consumo de energia é monitorado semanalmente.
- Consumo de Combustível (gás e óleo) é monitorado diariamente.
- Combustível (carvão e serragem) é monitorado diariamente.
- O consumo de cascalho na operação do confinamento é monitorado como parte do programa de gerenciamento da conservação dos currais.





## Ações socioambientais

- É oferecido aos colaboradores taxas reduzidas para Academia.
- A empresa oferece no local uma equipe médica para resolução de doenças ou problema com os colaboradores.
- Acesso a plano privado de saúde com taxas reduzidas.
- Há um procedimento formal com o Manual OHS que trata da gestão de lesões no local de trabalho.
- Treinamento de Gestão de Crises para todos os colaboradores.
- Programa de Educação Ambiental direcionado aos novos e já existentes colaboradores.
- Além da coleta seletiva do lixo existe um programa para orientar seus colaboradores.
- Parceria com Healthy Waterways Partnership, dedicada a melhorar a saúde dos sistemas fluviais na região sudeste de Queensland.
- Membro da Fitzroy Basin Association em Rockhampton, que visa o desenvolvimento sustentável da Bacia hidrográfica de Fitzroy.

## Tratamento de Resíduos

	Resíduos Sólidos	Efluentes	Emissões	Ruídos/Vibrações
Monitoramento com indicadores				
Utilização de metas de reutilização			-	-
Utilização de metas de reciclagem		-	-	-
Utilização de programa para reduzir geração				
Utilização de coleta seletiva ou tratamento unitário		-	-	-
Investimento em tecnologia para reduzir geração				-
Utilização de processo para reduzir impactos ambientais		-		-
Utilização de garantia de conformidade legal no manejo, transporte, tratamento e destinação		-	-	-



## Descrição

- As operações da INALCA JBS estão distribuídas em 8 plantas, com capacidade total de abate de 3.000 cabeças de gado por dia e conta com mais de 2.000 colaboradores.

## Política Ambiental

- Os departamentos de garantia da qualidade, segurança, meio ambiente da INALCA JBS reportam para o diretor administrativo que é responsável pelos projetos internos relativos ao desenvolvimento sustentável, além dos objetivos internos mensuráveis definidos no ISO 14000.
  - Existência de um Código de Conduta para o Desenvolvimento Sustentável da empresa
  - Existência do ISO 14001
  - O objetivo da JBS Inalca é ser auto-suficiente em bioenergia em 3 anos.

## Procedimentos Adotados

- O status geral da qualidade/meio ambiente é reexaminado trimestralmente e documentado ao diretor executivo. O relatório identifica os itens de qualidade, segurança, meio ambiente emergentes para o período examinado, o status das metas internas, dos projetos e acompanhamento da auditoria interna e externa.
  - Existem três níveis de treinamento da política ambiental direcionadas para: colaboradores, fornecedores, gerentes.
  - Todas as operações têm Licença Ambiental.

## Políticas Informação

- Todas as informações sobre política ambiental interna são publicadas no relatório anual.

## Relacionamentos e Investimentos

- A empresa apóia projetos e pesquisas de práticas sustentáveis para a comunidade.



### Legenda

- Abatedouros





## Utilização Recursos Naturais

- O consumo dos recursos naturais tais como água, energia, combustível e minerais, são monitorados com indicadores através de programas estruturados.

## Ações Ambientais Adicionais

- Utilização de papéis reciclados.
- Redução e otimização do consumo de energia
- Valorização da Biomassa
- Construção de uma planta de Biogás

## Ações Socioambientais

A empresa possui as seguintes ações socioambientais:

- Acordo com o Hospital de prestar assistência médica aos seus empregados.
- Comitê de Gestão de Crises para gerenciar acidentes de qualquer natureza.
- Programa de treinamento em procedimentos ambientais internos.
- Coleta seletiva de lixo para educar seus colaboradores.

## Tratamento de Resíduos

	Resíduos Sólidos	Efluentes	Emissões	Ruídos/Vibrações
Monitoramento com indicadores				
Utilização de metas de reutilização	-		-	-
Utilização de metas de reciclagem			-	-
Utilização de programa para reduzir geração			-	
Utilização de coleta seletiva ou tratamento unitário			-	-
Investimento em tecnologia para reduzir geração			-	
Utilização de procedimento para reduzir impactos ambientais		-	-	-
Utilização de garantia de conformidade legal no manejo, transporte, tratamento e destinação.			-	-



## *Política Ambiental JBS*

*A responsabilidade social e ambiental sempre fizeram parte do desenvolvimento e crescimento dos negócios da JBS.*

*A extensa experiência da companhia comprova a importância da redução dos impactos ambientais e a consequente melhora em sua relação com a comunidade realizada através de investimentos em questões socioambientais.*

### **Relações com Investidores**

[ir@jbs.com.br](mailto:ir@jbs.com.br)

[www.jbs.com.br](http://www.jbs.com.br)