S&P Global
Ratings

Powered by Shades of Green

Um parecer de segunda opinião (SPO – *Second-Party Opinion*) da S&P Global inclui a opinião da S&P Global Ratings sobre se a documentação de um instrumento, marco ou programa de financiamentos sustentáveis, ou uma transação de financiamento, está alinhada com determinados princípios de financiamentos sustentáveis publicados por terceiros. Determinadas SPOs também podem fornecer nossa opinião sobre como os fatores de sustentabilidade mais relevantes do emissor são abordados pelo financiamento. Um SPO fornece uma opinião pontual, refletindo as informações que nos forneceram no momento em que este artigo foi elaborado e publicado, e não é monitorado. Não assumimos nenhuma obrigação de atualizar ou complementar o SPO para refletir quaisquer fatos ou circunstâncias que possam chegar ao nosso conhecimento no futuro. Um SPO não é um rating de crédito e não considera a qualidade do crédito ou influencia nossos ratings de crédito. Consulte nossa Abordagem Analítica: Pareceres de Segunda Opinião.

Parecer de Segunda Opinião (SPO – *Second Party Opinion*)

Marco de Financiamento Verde da CJ Selecta

9 de outubro de 2026

Local: Brasil **Setor:** Serviços e produtos agrícolas

Resumo do alinhamento

Alinhado = ✓ Alinhado conceitualmente = ○ Não alinhado= ✕

- ✓ Princípios de Títulos Verdes, ICMA, 2025
- ✓ *Green Loan Principles*, LMA/LSTA/APLMA, 2025

Consulte a seção Avaliação de Alinhamento deste relatório para mais informações.

Pontos fortes

O marco incorpora uma abordagem holística que considera os diferentes impactos ambientais da produção de soja. O marco inclui a produção certificada de soja e a agricultura regenerativa, bem como categorias de projetos que abordam o uso da água, a prevenção da poluição e a circularidade, além da adaptação climática.

Áreas a serem observadas

As avaliações e os relatórios de riscos climáticos físicos estão em uma fase inicial. A empresa planeja começar a incluir detalhes sobre cenários de mudanças climáticas e riscos e oportunidades relacionados ao clima no ciclo de relatórios de 2028.

Analista principal

Rita Ferreira
Madri
+34 91 423 3216
rita.ferreira
@spglobal.com

Verde claro

Atividades que representam passos importantes para um futuro resiliente ao clima e de baixo carbono (LCCR - *low-carbon climate resilient*), mas que ainda requerem mais melhorias para serem soluções resilientes climáticas de baixo carbono no longo prazo.

Nossa Abordagem Analítica: Avaliações Shades of Green >

Descrição do emissor

Sediada em Uberlândia, Minas Gerais, a CJ Selecta é uma empresa do agronegócio especializada na originação, processamento e comercialização de produtos de soja. A companhia possui uma unidade industrial em Araguari, Minas Gerais, e produz derivados de soja para diversos setores, incluindo alimentos, nutrição animal, biocombustíveis, químico, farmacêutico, siderurgia e agricultura. Desde 2017, a empresa faz parte do Grupo CJ CheilJedang.

Resumo dos projetos elegíveis

Ao longo dos três anos subsequentes à emissão do financiamento, entendemos que a maior parte dos recursos será destinada à produção, aquisição e originação de soja certificada, de acordo com padrões reconhecidos de sustentabilidade e rastreabilidade.

Com base nas categorias *Shades of Green* do projeto detalhada abaixo, na alocação esperada dos recursos e na consideração das ambições ambientais refletidas no Marco de Financiamento Verde da CJ Selecta, avaliamos o Marco como Verde Claro.

Categoria do projeto	Tonalidade	Objetivo de Desenvolvimento Sustentável (ODS)
Gestão ambientalmente sustentável dos recursos biológicos e do uso da terra.	**Verde médio a verde claro**	• **Fome zero*** • **Consumo e produção responsáveis*** • **Ação climática** • **Vida terrestre***
Adaptação às alterações climáticas;	**Verde escuro**	• **Fome zero*** • **Consumo e produção responsáveis*** • **Ação climática**
Energia renovável	**Verde escuro a médio**	• **Energia limpa e acessível*** • **Ação climática**
Prevenção e controle da poluição e economia circular	**Verde médio**	• **Trabalho decente e crescimento econômico** • **Indústria, inovação e infraestrutura** • **Consumo e produção responsáveis***
Gestão de recursos hídricos e águas residuais	**Verde claro**	• **Água potável e saneamento básico*** • **Vida na água**

Quando a documentação de financiamento menciona os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), consideramos para quais ODS ela contribui. Comparamos as atividades financiadas pelo financiamento com o mapeamento dos ODS da Associação Internacional de Mercados de Capitais (ICMA) e delineamos as ligações pretendidas dentro da nossa análise SPO. Nossa avaliação do mapeamento dos ODS não afeta nossa opinião de alinhamento. *As categorias de projetos elegíveis estão vinculadas a esses ODS no mapeamento do ICMA.

Consulte a seção Análise de Projetos Elegíveis para mais informações.

Contexto de sustentabilidade do emissor

Esta seção traz uma análise da gestão de sustentabilidade do emissor e da incorporação do marco de financiamento em sua estratégia geral.

Fatores de sustentabilidade relevantes

- **Risco de transição climática**
- **Biodiversidade e uso de recursos**
- **Risco climático físico**
- **Água**

Análise de emissor e contexto

As categorias de projetos elegíveis, ligadas à produção responsável de soja, abordam diversos fatores de sustentabilidade que consideramos serem os mais relevantes para o setor agrícola. O emissor busca mitigar os riscos da transição climática e da perda de biodiversidade associados à produção agrícola por meio de seus investimentos na produção de soja certificada. Consideramos também que o risco climático físico é relevante para a CJ Selecta, considerando o seu modelo de negócio e as suas atividades em geral.

Cerca de 80% das emissões da CJ Selecta são indiretas e estão ligadas à fase agrícola das suas operações, particularmente à queima de combustível em máquinas agrícolas e às alterações no uso do solo. A empresa pretende manter uma cadeia de fornecimento de soja livre de desmatamento e conversão, de forma a prevenir emissões de carbono indiretas. Um exemplo dos esforços da empresa é o Programa Renova Terra, desenvolvido em parceria com a Unilever, que visa a transição de 45.000 hectares de cultivo de soja no Cerrado brasileiro para práticas mais sustentáveis até 2030. As principais iniciativas do programa incluem o aumento do carbono orgânico do solo, o uso de insumos biológicos e inoculantes microbianos, a implementação de culturas de cobertura com múltiplas espécies e a promoção da rotação e diversificação de culturas.

O processo industrial de produção de soja resulta em emissões relativamente baixas, devido à elevada percentagem de energia renovável utilizada (cerca de 90% do consumo total de energia em 2025). A eletricidade utilizada pela CJ Selecta é gerada principalmente por meio de um sistema de cogeração próprio, utilizando vapor produzido por caldeiras a biomassa. As matérias-primas utilizadas incluem cavacos de madeira e bagaço.

A CJ Selecta implementou medidas para fortalecer a biodiversidade e a gestão de recursos naturais em toda a sua cadeia de suprimentos de soja. As medidas são relacionadas ao monitoramento de fornecedores, rastreabilidade e *due diligence* socioambiental. A empresa utiliza mecanismos de monitoramento geoespacial e de verificação socioambiental para garantir a conformidade com os requisitos de fornecimento. A companhia também garante que sua produção de soja seja certificada de acordo com padrões como ProTerra, ProTerra MRV, ou a *Round Table on Responsible Soy* (RTRS).

As avaliações e os relatórios de risco climático físico da CJ Selecta ainda estão em fase inicial, apesar de sua vulnerabilidade a eventos climáticos extremos devido à natureza de suas operações. O emissor nos informou que planeja incluir informações sobre os cenários de mudança climática utilizados para identificar riscos e oportunidades relacionados ao clima em seu ciclo de relatórios de 2028. A empresa também reconhece que certas iniciativas, como o seu programa Renova terra, contribuem para a resiliência das culturas às mudanças climáticas.

O emissor estabeleceu práticas de gestão hídrica focadas na melhoria da eficiência do uso da água e na redução dos impactos ambientais relacionados à água em todas as suas operações. A empresa concentra-se na eficiência hídrica e na prevenção da poluição por meio do tratamento de águas residuais no local e sistemas de recirculação.. Essas iniciativas, juntamente com melhorias nos processos, ajudaram a reduzir a extração anual de água subterrânea para aproximadamente 914.000 metros cúbicos (m3) em 2023, versus 1,13 milhão de m3 em 2022.

Análise de projetos elegíveis

Esta seção apresenta detalhes de nossa análise de projetos elegíveis, com base em seus benefícios e riscos ambientais, usando nossa "Abordagem Analítica: Avaliações Shades of Green".

Avaliação geral *Shades of Green*

Com base na categoria *Shades of Green* do projeto detalhada abaixo, na alocação esperada dos recursos e na consideração das ambições ambientais refletidas no Marco de Financiamento Verde da CJ Selecta, avaliamos o Marco como Laranja.

Verde claro

Atividades que representam passos importantes para um futuro resiliente ao clima e de baixo carbono (LCCR - *low-carbon climate resilient*), mas que ainda requerem mais melhorias para serem soluções resilientes climáticas de baixo carbono no longo prazo.

Nossa Abordagem Analítica: Avaliações Shades of Green >

Categorias de projeto verde

Gestão ambientalmente sustentável dos recursos biológicos e do uso da terra. **Verde médio a verde claro**

Descrição

Investimentos em custos de capital (capex) ou em custos operacionais (opex) para:

- Produção, aquisição e originação de soja certificada, de acordo com os padrões reconhecidos de sustentabilidade e rastreabilidade.
- A implementação da agricultura regenerativa e de práticas de gestão sustentável, incluindo a utilização de bioinsumos, assistência técnica, infraestrutura e outros investimentos necessários à sua adoção;
- Monitoramento, rastreabilidade e verificação socioambiental da cadeia de suprimentos agrícolas, incluindo sistemas geoespaciais, plataformas digitais e processos de *due diligence* socioambiental; e
- A produção, o desenvolvimento e a comercialização de bioinsumos, fertilizantes e soluções biológicas obtidos a partir de matérias-primas renováveis, resíduos ou subprodutos da cadeia produtiva.

Considerações analíticas

- A agricultura baseada em culturas pode impulsionar as emissões climáticas e prejudicar a biodiversidade e os ecossistemas. Os riscos incluem mudanças no uso da terra, uso excessivo de fertilizantes e pesticidas, poluição da água, degradação do solo e uso de equipamentos movidos a combustíveis fósseis. As culturas agrícolas estão altamente expostas a riscos climáticos físicos, como alterações crônicas nos padrões de precipitação e temperatura. Para uma transição verde neste setor, são necessárias diversas intervenções, como a certificação orgânica, a aplicação precisa de insumos, a irrigação mais eficiente e o controle biológico de pragas.
- O Verde Médio a Claro atribuído à categoria do projeto reflete as diferenças na natureza dos projetos elegíveis e os riscos e benefícios ambientais associados.
- No âmbito do Marco, a CJ Selecta pode financiar a origem, a compra e a produção de soja certificada de acordo com o programa ProTerra. O padrão ProTerra, obrigatório para todos os projetos elegíveis, é um sistema de certificação focado na produção e nas cadeias de suprimentos de culturas sustentáveis e não transgênicas, com ênfase na proteção ambiental e na rastreabilidade. Entre seus requisitos está a proibição do desmatamento após 2008. O sistema de monitoramento, relatório e verificação (MRV) da ProTerra é um marco desenvolvido pela ProTerra para ajudar as empresas a rastrear sistematicamente, relatar de forma transparente e verificar de forma independente sua conformidade com os requisitos de sustentabilidade.
- A certificação ProTerra exige o monitoramento das emissões de gases de efeito estufa e os compromissos com energias renováveis para avaliar os impactos climáticos. A soja também pode possuir outras certificações, incluindo RTRS e Sedex/SMETA, para garantir formas de trabalho justas. Consideramos como um fator positivo que a CJ Selecta mantenha

datas rigorosas para o desmatamento na aquisição de soja: uma linha de base de 2008 para a soja e a soja não transgênica certificada pela ProTerra; uma linha de base de 2016 para a soja transgênica certificada pela RTRS; e uma linha de base abrangente de 2020 para toda a soja em conformidade com o MRV em todos os biomas. Avaliamos esta categoria como Verde Claro porque não é necessário implementar outras medidas com foco no clima para que a certificação seja concedida.

- • Avaliamos a produção de bioinsumos, fertilizantes e soluções biológicas da CJ Selecta como Verde Médio devido aos benefícios de circularidade e redução de resíduos (prevenção da poluição) do projeto financiado. A principal matéria-prima atualmente considerada é o melaço de soja, um coproduto gerado durante a etapa de processamento industrial da soja.
- • Avaliamos também o financiamento de mecanismos para aumentar a rastreabilidade e o monitoramento, como sistemas geoespaciais ou plataformas digitais, como Verde Médio. Essas ferramentas fornecem dados que permitem identificar as atividades com maior benefício ambiental. Os sistemas geoespaciais e o monitoramento previnem o desmatamento e a perda de habitat, verificando o uso da terra em tempo real, enquanto a rastreabilidade garante que a CJ Selecta tenha visibilidade sobre o que acontece em toda a cadeia de suprimentos. As plataformas digitais permitem a agricultura de precisão e reduzem o escoamento de produtos químicos e o desperdício de recursos, enquanto o *due diligence* socioambiental garante o cumprimento das normas ecológicas, incentivando os produtores a adotarem práticas regenerativas que protegem a saúde do solo e a biodiversidade.

Adaptação às alterações climáticas; **Verde escuro**

Descrição

Investimento em capex e opex para:

- Fortalecimento do monitoramento e da gestão dos riscos climáticos, incluindo sistemas de monitoramento de eventos climáticos extremos, secas, disponibilidade de água e precipitação, bem como ferramentas analíticas, tecnologias digitais e iniciativas para melhorar a resiliência climática da produção agrícola.

Considerações analíticas

- Os cientistas climáticos têm sido claros quanto ao fato de que algum nível de mudança climática ocorrerá, mesmo nos cenários mais otimistas de redução de emissões, tornando crucial o planejamento e a mitigação dos potenciais riscos para reduzir o impacto financeiro e ambiental de tais eventos. A implementação de soluções de adaptação também pode reduzir os recursos e as emissões associadas à reconstrução de ativos danificados. Os projetos financiados serão localizados no Brasil, país sujeito a inundações (precipitações intensas) e calor extremo, que impactam a produção agrícola.
- Consideramos as atividades elegíveis como Verde Escuro, pois elas se concentram em aumentar a resiliência da produção agrícola, por meio do uso de ferramentas digitais ou analíticas, por exemplo. Entendemos que a CJ Selecta já utiliza essas ferramentas como parte do seu programa Renova terra. O monitoramento das áreas participantes pelo programa é realizado por meio de visitas técnicas, coleta de dados em campo e ferramentas de monitoramento digital, o que garante rastreabilidade, transparência e a mensuração dos impactos ao longo do tempo.

Energia renovável **Verde escuro a médio**

Descrição

Investimento em capex e opex para:

- A aquisição, o financiamento e/ou a manutenção de instalações que produzem energia renovável ou sistemas de cogeração a partir de fontes renováveis; e
- A produção, o armazenamento e a comercialização de biocombustíveis, incluindo etanol e outros produtos derivados da biomassa.

Todos os projetos financiados cumprirão os requisitos legais aplicáveis, especificamente a legislação ambiental e as exigências dos órgãos ambientais competentes. Isso inclui, quando aplicável, a obtenção das licenças necessárias para instalação e operação.

Considerações analíticas

- As fontes de energia renováveis, como a energia solar fotovoltaica (FV), a energia eólica e a energia hidrelétrica, são elementos-chave para limitar o aquecimento global a bem menos de 2°C. No entanto, esses projetos podem causar mudanças no uso da terra, afetar negativamente a biodiversidade local e estão expostos a riscos físicos. A bioenergia derivada de matérias-primas produzidas de forma sustentável pode fornecer uma alternativa com menores emissões em comparação aos combustíveis fósseis e um caminho para a descarbonização onde a eletrificação não é possível. Ao mesmo tempo, as mudanças no uso da terra e os riscos à biodiversidade relacionados à produção de matéria-prima, às emissões de transporte e processamento e à poluição local nos locais de combustão podem comprometer os benefícios climáticos e ambientais da bioenergia.
- O Verde médio a verde escuro da categoria do projeto reflete o fato de que a categoria estabelece uma gama de outras atividades com diferentes benefícios e riscos ambientais.
- Avaliamos o financiamento de sistemas fotovoltaicos como Verde Escuro, para refletir os benefícios climáticos da geração de energia com baixas emissões.
- As atividades relacionadas a biocombustíveis e biomassa utilizam exclusivamente matérias-primas à base de resíduos, e são consideradas como Verde Médio. A reutilização do bagaço como matéria-prima promove práticas de economia circular e evita as emissões de metano e CO_2 associadas ao aterro sanitário ou à decomposição. Embora o uso do bagaço acarrete riscos diretos de mudança no uso da terra, esses riscos são parcialmente mitigados pelo uso de soja certificada pela CJ Selecta. No entanto, compensar os riscos indiretos da mudança no uso da terra continua sendo um desafio significativo para o setor. A empresa pretende emitir CBIOs (créditos de descarbonização) no âmbito do programa RenovaBio no futuro, embora ainda exista um desafio estratégico: a via de produção específica para o etanol à base de soja ainda não está totalmente desenvolvida. Além disso, o programa RenovaBio atualmente carece de marcos para abordar os impactos na biodiversidade ou na poluição resultantes de práticas agrícolas, como a monocultura e o uso de pesticidas.
- A CJ Selecta está realizando estudos de viabilidade para produzir biocombustíveis de próxima geração, especificamente combustível sustentável de aviação e óleo vegetal hidrotratado. Os biocombustíveis apoiam as metas de descarbonização do Brasil e a "Lei do Combustível do Futuro", que busca aumentar a obrigatoriedade do biodiesel para 20% até 2030. No entanto, os biocombustíveis são uma ferramenta de descarbonização a curto prazo, e não uma solução permanente a longo prazo. Portanto, avaliamos esta atividade como Verde Claro.

Prevenção e controle da poluição e economia circular — **Verde médio**

Descrição

Investimento em capex e opex para:

- Gestão sustentável de resíduos, incluindo logística reversa, reciclagem e descarte ambientalmente adequado;
- O desenvolvimento e a implementação de soluções de economia circular com o objetivo de reduzir o consumo de matérias-primas e reintroduzir recursos e subprodutos no ciclo de produção; e
- Pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias e processos com o objetivo de criar novos produtos ou aplicações de valor agregado.

Considerações analíticas

- A gestão de resíduos é uma importante medida de prevenção da poluição que pode mitigar os danos à saúde humana e aos ecossistemas locais causados pelos fluxos de resíduos. A reciclagem, quando feita corretamente, aumenta a vida útil dos materiais, reduzindo assim as emissões de carbono e outros poluentes atmosféricos, o consumo de energia e o uso de recursos naturais. Na hierarquia de gestão de resíduos, as soluções de prevenção e reutilização são as

preferenciais, pois representam o menor impacto ambiental entre as opções de gerenciamento de resíduos, seguidas pela reciclagem, recuperação de energia e, por último, descarte.

- Avaliamos as atividades financiadas por este projeto como Verde Médio, devido aos seus benefícios em termos de circularidade e redução de resíduos. A CJ Selecta tem como objetivo minimizar o desperdício em toda a cadeia de valor da soja. O projeto se concentrará na reciclagem de coprodutos (como melaço de soja) em produtos especiais de maior margem de lucro e na implementação de sistemas de ciclo fechado que reintroduzem subprodutos industriais no processo de fabricação. Entendemos que as atividades financiadas por este projeto, como a reciclagem, dependerão da utilização de combustíveis fósseis.
- O emissor informou que os estudos-piloto incluem a recuperação de lecitina a partir do melaço e a utilização de lodo de estações de tratamento de águas residuais como matéria-prima de biomassa.

Gestão de recursos hídricos e águas residuais — **Verde claro**

Descrição

Investimento em capex e opex para:

- O desenvolvimento e a implementação de tecnologias e soluções destinadas a reduzir o consumo de água e a reutilizar a água nas operações.

Considerações analíticas

- Os sistemas de tratamento e distribuição de água consomem muita energia e podem gerar uma quantidade significativa de resíduos, agravar o estresse hídrico das comunidades locais ou causar problemas na hidrologia e nos ecossistemas aquáticos se não forem gerenciados adequadamente. A melhoria da eficiência hídrica ajuda a diminuir a demanda por recursos naturais e as emissões de gases de efeito estufa associadas ao tratamento e à distribuição de água. Essas melhorias podem contribuir para o progresso rumo a um futuro com baixas emissões de carbono e resiliente às mudanças climáticas. Compreendemos que as atividades financiadas por este projeto, tais como a reciclagem, dependerão do uso de energia de biomassa, utilizando tanto cavacos de madeira de eucalipto quanto matérias-primas provenientes de resíduos. Embora a produção de biomassa possa gerar benefícios climáticos e amparar a descarbonização de curto prazo no setor industrial, tais benefícios estão condicionados à implementação de salvaguardas ambientais robustas, especialmente no que diz respeito ao uso de matérias-primas que não sejam à base de resíduos, como os cavacos de madeira.
- Esperamos que os investimentos nesta categoria de projeto reduzam o consumo de água e promovam a reutilização da água nas operações da empresa. Os investimentos elegíveis podem incluir tecnologias e sistemas para recirculação e reutilização de água de processo, otimização de equipamentos industriais, modernização de sistemas de tratamento de efluentes para permitir a reutilização interna da água e monitoramento e controle do consumo e das perdas de água. Avaliamos esses investimentos como Verde Claro porque esperamos que contribuam para uma maior eficiência no uso da água e para uma gestão mais eficiente dos recursos hídricos, por meio de reduções mensuráveis no consumo de água e do aumento da reutilização da água. No entanto, a empresa não definiu quaisquer limites quantitativos.

Shades of Green da S&P Global Ratings

Avaliações	**Verde escuro**	**Verde médio**	**Verde claro**	**Amarelo**	**Laranja**	**Vermelho**
Descrição	Atividades alinhadas à visão de longo prazo de um futuro LCCR.	Atividades que representam passos significativos rumo a um futuro LCCR, mas que precisarão de melhorias adicionais para se tornarem soluções LCCR a longo prazo.	Atividades que representam etapas de transição no curto prazo que evitam aprisionamento de emissões embora não representem soluções LCCR de longo prazo.	Atividades que não têm um impacto material na transição para um futuro LCCR ou Atividades que apresentem alguma potencial inconsistência com a transição para um futuro LCCR, embora atenuadas por medidas de transição já existentes.	Atividades que atualmente não são compatíveis com a transição para um futuro LCCR. Isso inclui atividades com potencial moderado de dependência de emissões e risco de ativos ociosos.	Atividades que sejam incompatíveis com, e que provavelmente impeçam, a transição necessária para alcançar o futuro LCCR no longo prazo. Essas atividades apresentam a maior intensidade de emissões, com o maior potencial para aprisionamento de emissões e risco de ativos ociosos.
Exemplos de projetos	Energia eólica	Silvicultura certificada	Novos edifícios com eficiência energética	Ônibus movidos a combustíveis fósseis	Produção convencional de aço	Exploração de petróleo e gás

Observação: Para que possamos considerar o uso dos recursos alinhados aos Princípios do ICMA para um projeto verde, exigimos que as categorias de projetos diretamente financiadas pelo financiamento sejam atribuídas a um dos três verdes.

Futuro LCCR — futuro resiliente ao clima e de baixo carbono. Em nossa visão, um futuro LCCR é aquele alinhado ao Acordo de Paris, em que o aumento da temperatura média global é mantido abaixo de 2 graus Celsius (2°C), com esforços para limitá-lo a 1,5°C acima dos níveis pré-industriais, ao mesmo tempo que se cria resiliência ao impacto adverso das mudanças climáticas e se alcançam resultados sustentáveis em objetivos ambientais climáticos e não climáticos. Longo prazo e curto prazo – Para fins desta análise, consideramos o longo prazo além de meados do século XXI e o curto prazo como sendo dentro da próxima década. Bloqueio de emissões – Quando uma atividade atrasa ou impede a transição para alternativas de baixo carbono ao perpetuar ativos ou processos (geralmente o uso de combustíveis fósseis e suas correspondentes emissões de gases de efeito estufa) que não estão alinhados ou não conseguem se adaptar a um futuro LCCR. Ativos ociosos (*stranded assets*) — Ativos que sofreram baixas contábeis, desvalorizações ou conversões em passivos inesperadas ou prematuras (conforme definido pela Universidade de Oxford).

Avaliação de alinhamento

Esta seção fornece uma análise do alinhamento da estrutura com os princípios de Títulos Verdes.

Resumo do alinhamento

Alinhado = ✓ Alinhado conceitualmente = ○ Não alinhado = ✗

- ✓ Princípios para Títulos Verdes, ICMA, 2025
- ✓ *Green Loan Principles*, LMA/LSTA/APLMA, 2025

✓ Uso de recursos

Consideramos que todas as categorias de projetos verdes do Marco possuem uma cor verde atribuída, e o emissor se compromete a alocar os recursos líquidos emitidos sob o Marco exclusivamente a projetos verdes elegíveis. Consulte a seção Análise de Projetos Elegíveis para saber mais sobre nossa análise dos benefícios ambientais do esperado uso dos recursos.

✓ Processo para avaliação e seleção de projetos

A CJ Selecta estabeleceu um processo de avaliação e seleção de projetos que incorpora considerações de governança e conformidade ambiental. Os projetos elegíveis são analisados por um comitê executivo, responsável por avaliar sua conformidade com os critérios de elegibilidade do Marco. O emissor indica que os projetos elegíveis devem cumprir os requisitos legais e regulamentares aplicáveis, incluindo a legislação trabalhista e ambiental e, quando aplicável, os requisitos de licenciamento ambiental pertinentes. Além disso, as decisões de investimento estão sujeitas a processos internos de aprovação, respaldados por avaliações de viabilidade comercial, aprovação de autoridades definidas e a declaração de apetite por risco da empresa, que proíbe investimentos que violem suas políticas ambientais, de segurança, anticorrupção ou de sustentabilidade. O Marco também inclui uma lista de exclusões, que abrange projetos associados a riscos ambientais e sociais significativos, incluindo trabalho infantil ou forçado, desmatamento e atividades que afetam áreas protegidas ou indígenas.

✓ Gestão de recursos

A CJ Selecta estabeleceu um processo para gerenciar os recursos por meio de sua função de tesouraria, utilizando sistemas internos de rastreamento. A receita líquida será alocada a projetos elegíveis que atendam aos critérios de elegibilidade do Marco e rastreada por meio dos registros contábeis e do sistema de planejamento de recursos empresariais do emissor. Caso um projeto elegível deixe de atender aos critérios de elegibilidade do Marco, o emissor indica que os recursos serão realocados para outros projetos elegíveis. Enquanto aguardam alocação, os recursos não alocados serão mantidos em caixa, equivalentes de caixa ou outros investimentos líquidos de baixo risco.

✓ Reporte (*reporting*)

A CJ Selecta compromete-se a divulgar anualmente, por meio de seu relatório, a alocação dos recursos e os impactos ambientais dos projetos financiados. Os relatórios incluirão o montante dos recursos alocados a projetos elegíveis, os volumes de financiamento e refinanciamento e o saldo de recursos não alocados. O emissor também apresentará um relatório sobre a metodologia e os indicadores de impacto ambiental dos projetos elegíveis. O relatório anual será disponibilizado ao público no site da empresa.

Artigos relacionados

- Abordagem Analítica: Pareceres de Segunda Opinião, 6 de março de 2025
- Perguntas frequentes: aplicando nossa abordagem analítica integrada para pareceres de segunda opinião, 6 de março de 2025
- Abordagem Analítica: Avaliações Shades Of Green, 27 de julho de 2023

Contatos analíticos

Analista principal

Rita Ferreira
Madri
+34 91 423 3216
rita.ferreira
@spglobal.com

Contato analítico adicional

Rafael Janequine
São Paulo
+55 11 3039-9786
rafael.janequine
@spglobal.com

Colaborador de pesquisa

Sachin Powani
Mumbai

A Standard & Poor's Financial Services LLC ou suas afiliadas (aqui denominadas coletivamente S&P) recebem compensação para fornecer o produto intitulado Parecer de Segunda Opinião (Produto). A S&P também pode receber compensação para avaliar as transações cobertas pelo Produto ou para avaliar o emissor das transações cobertas pelo Produto. O comprador do Produto pode ser o emissor.

O Produto não é um rating de crédito e não considera a qualidade creditícia ou o incorpora em nossos ratings de crédito. O Produto não considera, nem declara nem implica a probabilidade de conclusão de quaisquer projetos cobertos por um determinado financiamento ou a conclusão de um financiamento proposto. O Produto inclui o Parecer de Segunda Opinião e as Avaliações das Transações. O Parecer de Segunda Opinião considera as características de uma transação de financiamento e/ou a estrutura de financiamento e oferece uma opinião sobre o alinhamento a determinados princípios e diretrizes de finanças sustentáveis publicadas por terceiros (Princípios). Para obter uma lista dos Princípios abordados por nossos Pareceres de Segunda Opinião, consulte o relatório Analytical Approach and Analytical Supplement, disponível em www.spglobal.com. As Avaliações de Transações oferecem uma opinião que reflete nossa avaliação do potencial benefício ambiental relativo dos projetos financiados ou de resiliência. O Produto é a declaração de uma opinião e não é nem uma verificação nem uma certificação. O Produto é uma avaliação pontual que reflete as informações que nos foram submetidas no momento em que o Produto foi criado e publicado e não é monitorado. O Produto não é uma análise e não foi concebido como tal. Ratings de crédito, opiniões, análises, decisões de reconhecimento de rating da S&P, quaisquer visões refletidas no Produto e no resultado do Produto não são conselhos de investimento, nem recomendações sobre decisões de crédito, nem recomendações para comprar, manter ou vender quaisquer títulos ou para tomar quaisquer decisões de investimento, nem uma oferta de compra ou venda ou solicitação de uma oferta para comprar ou vender qualquer título, nem endossos de adequação de qualquer título, nem endossos da precisão de quaisquer dados ou conclusões fornecidas pelo Produto, ou verificação independente de qualquer informação utilizada no processo de rating de crédito. O Produto e quaisquer apresentações associadas não incorporam os objetivos financeiros de nenhum usuário, nem situação financeira, nem necessidades ou meios, e os usuários não devem utilizar o Produto como base para a tomada de quaisquer decisões de investimento. O resultado do Produto não é um substituto para o julgamento e a experiência independente de um usuário. O resultado do Produto não é um aconselhamento profissional financeiro, nem tributário nem jurídico, e os usuários devem obter aconselhamento profissional independente, conforme determinado pelos usuários.

Apesar de a S&P ter obtido informações de fontes que acredita serem confiáveis, a S&P não realiza auditoria e nem assume o dever de due diligence ou de verificação independente de qualquer informação que recebe.

A S&P e quaisquer terceiros fornecedores, bem como seus diretores, executivos, acionistas, funcionários ou agentes (coletivamente aqui denominados como Partes da S&P) não garantem a precisão, nem a integridade, nem a tempestividade nem a disponibilidade do Produto. As Partes da S&P não são responsáveis por quaisquer erros ou omissões (por negligência ou não), independentemente da causa, pela confiança no uso de informações contidas no Produto, ou pela segurança ou manutenção de qualquer informação transmitida pela Internet, ou pela precisão das informações no Produto. O Produto é fornecido "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA". AS PARTES DA S&P NÃO FAZEM REPRESENTAÇÕES OU PRESTAM GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUSIVE, MAS NÃO SE LIMITANDO À, EXATIDÃO, RESULTADOS, TEMPESTIVIDADE, INTEGRIDADE, COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A QUALQUER PROPÓSITO ESPECÍFICO COM RELAÇÃO AO PRODUTO, OU PELA SEGURANÇA DO WEBSITE PELO QUAL O PRODUTO É ACESSADO. As Partes da S&P não têm responsabilidade de manter ou atualizar o Produto ou de fornecer quaisquer correções, atualizações ou divulgações pertinentes a ele. As Partes da S&P não têm nenhuma responsabilidade pela precisão, tempestividade, confiabilidade, desempenho, disponibilidade contínua, integridade ou atrasos, omissões ou interrupções na entrega do Produto.

Na medida permitida por lei, em nenhum caso as Partes da S&P serão responsáveis perante quaisquer partes por quaisquer danos diretos, indiretos, incidentais, exemplares, compensatórios, punitivos, especiais ou consequenciais, custos, despesas, honorários advocatícios ou perdas (incluindo, sem limitação, perda de renda ou lucros perdidos e custos ou perdas de oportunidade causadas por negligência, perda de dados, custo de materiais substitutos, custo de capital ou reclamações de quaisquer terceiros) relacionados a qualquer uso do Produto, mesmo se avisada da possibilidade de tais danos.

Parte do Conteúdo pode ter sido criado com o auxílio de uma ferramenta de inteligência artificial (IA). O Conteúdo Publicado criado ou processado usando IA é composto, revisado, editado e aprovado pela equipe da S&P.

A S&P mantém uma separação entre as atividades comerciais e analíticas e mantém determinadas atividades de suas unidades de negócios separadas umas das outras a fim de preservar a independência e a objetividade de suas respectivas atividades. Por consequência, determinadas unidades de negócios da S&P podem ter informações que não estão disponíveis a outras unidades de negócios da S&P. A S&P estabeleceu políticas e procedimentos para manter a confidencialidade de certas informações não públicas recebidas referentes a cada processo analítico.

Apenas para a República Popular da China (RPC): quaisquer "Pareceres de Segunda Opinião" ou "avaliação" atribuída pela S&P Global Ratings: (a) não constitui nem um rating de crédito, nem rating, nem verificação da estrutura de financiamento sustentável, nem certificação e nem avaliação conforme exigido por quaisquer leis ou regulações relevantes da RPC, e (b) não se destina à utilização dentro da RPC para qualquer finalidade que não seja permitida pelas leis ou regulações relevantes da RPC. Para os fins desta seção, "RPC" refere-se ao continente da República Popular da China, excluindo Hong Kong, Macau e Taiwan.

Apenas para a Índia: Quaisquer "Pareceres de Segunda Opinião" ou "Avaliações" atribuídas pela S&P Global Ratings a emissores ou títulos listados no mercado de valores mobiliários indiano não se destinam a ser e não devem ser consideradas ou utilizadas por quaisquer usuários localizados na Índia.

Austrália: A S&P Global Ratings Australia Pty Ltd fornece Pareceres de Segunda Opinião na Austrália, sujeitas às condições da Carta de Não Ação de Classe SPO da ASIC datada de 14 de junho de 2024. Consequentemente, este Parecer de Segunda Opinião e os artigos relacionados não se destinam e não devem ser distribuídos a qualquer pessoa na Austrália que não seja um cliente de atacado (conforme definido no Capítulo 7 da Lei das Sociedades Anônimas).

Copyright © 2026 por Standard & Poor's Financial Services LLC. Todos os direitos reservados.