

EXERCÍCIO 2019

# RELATÓRIO ANUAL

---

**BRK Ambiental Jaguaribe S.A.**

*1ª Emissão de Debêntures*

ÍNDICE

EMISSORA.....	3
CARACTERÍSTICAS DAS DEBÊNTURES .....	3
DESTINAÇÃO DE RECURSOS.....	6
ASSEMBLEIAS DE DEBENTURISTAS .....	6
POSIÇÃO DAS DEBÊNTURES .....	6
EVENTOS REALIZADOS 2019 .....	7
INFORMAÇÕES PERIÓDICAS E OBRIGAÇÕES ADICIONAIS.....	7
EXISTÊNCIA DE OUTRAS EMISSÕES DE VALORES MOBILIÁRIOS.....	7
CLASSIFICAÇÃO DE RISCO .....	9
ALTERAÇÕES ESTATUTÁRIAS E INFORMAÇÕES RELEVANTES .....	9
DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS DA EMISSORA.....	9
ÍNDICES E LIMITES FINANCEIROS .....	9
EVENTOS SUBSEQUENTES – COVID 19 .....	10
GARANTIA.....	10
FUNDOS DE AMORTIZAÇÃO E OUTROS FUNDOS .....	11
DECLARAÇÃO.....	11

## EMISSORA

<b>Denominação Comercial:</b>	BRK Ambiental Jaguaribe S.A.
<b>CNPJ:</b>	08.529.701/0001-24
<b>Categoria de Registro:</b>	Sociedade Anônima sem registro de companhia aberta perante a CVM

## CARACTERÍSTICAS DAS DEBÊNTURES

**Oferta:**

Colocação privada

**Número da Emissão:**

1ª Emissão

**Situação da Emissora:**

Adimplente com as obrigações pecuniárias

**Código do Ativo:**

FOZJ11

**Código ISIN:**

Não se aplica à esta Emissão

**Escriturador:**

Banco Bradesco S.A.

**Liquidante:**

Banco Bradesco S.A.

**Coordenador Líder:**

Não se aplica à esta Emissão

**Data de Emissão:**

18 de dezembro de 2009

**Data de Vencimento:**

01 de dezembro de 2020

**Quantidade de Debêntures:**

53.104 (cinquenta e três mil, cento e quatro)

**Número de Séries:**

Série única

**Valor Total da Emissão:**

R\$ 53.104.000,00 (cinquenta e três milhões, cento e quatro mil reais)

**Valor Nominal:**

R\$ 1.000,00 (um mil reais)

**Forma:**

Escritural e nominativa

**Espécie:**

Real

**Conversibilidade:**

Não conversíveis em ações da Emissora

**Permuta:**

Não se aplica à presente emissão

**Poder Liberatório:**

Não se aplica à presente emissão

**Opção:**

Não se aplica à presente emissão

**Negociação:**

As Debêntures não foram registradas para negociação secundária em mercados regulados de Valores Mobiliários por se tratar de emissão privada

**Atualização do Valor Nominal:**

As debentures serão atualizadas monetariamente pela Taxa Referencial - TR

**Pagamento da Atualização:**

Data de Pagamento da Atualização	Data de Pagamento da Atualização	Data de Pagamento da Atualização	Data de Pagamento da Atualização
01/09/2011	01/01/2014	01/05/2016	01/09/2018
01/10/2011	01/02/2014	01/06/2016	01/10/2018
01/11/2011	01/03/2014	01/07/2016	01/11/2018
01/12/2011	01/04/2014	01/08/2016	01/12/2018
01/01/2012	01/05/2014	01/09/2016	01/01/2019
01/02/2012	01/06/2014	01/10/2016	01/02/2019
01/03/2012	01/07/2014	01/11/2016	01/03/2019
01/04/2012	01/08/2014	01/12/2016	01/04/2019
01/05/2012	01/09/2014	01/01/2017	01/05/2019
01/06/2012	01/10/2014	01/02/2017	01/06/2019
01/07/2012	01/11/2014	01/03/2017	01/07/2019
01/08/2012	01/12/2014	01/04/2017	01/08/2019
01/09/2012	01/01/2015	01/05/2017	01/09/2019
01/10/2012	01/02/2015	01/06/2017	01/10/2019
01/11/2012	01/03/2015	01/07/2017	01/11/2019
01/12/2012	01/04/2015	01/08/2017	01/12/2019
01/01/2013	01/05/2015	01/09/2017	01/01/2020
01/02/2013	01/06/2015	01/10/2017	01/02/2020
01/03/2013	01/07/2015	01/11/2017	01/03/2020
01/04/2013	01/08/2015	01/12/2017	01/04/2020
01/05/2013	01/09/2015	01/01/2018	01/05/2020
01/06/2013	01/10/2015	01/02/2018	01/06/2020
01/07/2013	01/11/2015	01/03/2018	01/07/2020
01/08/2013	01/12/2015	01/04/2018	01/08/2020
01/09/2013	01/01/2016	01/05/2018	01/09/2020
01/10/2013	01/02/2016	01/06/2018	01/10/2020
01/11/2013	01/03/2016	01/07/2018	01/11/2020
01/12/2013	01/04/2016	01/08/2018	01/12/2020

**Remuneração:**

9% a.a.

**Início da Rentabilidade:**

A partir da data de integralização

**Pagamento da Remuneração:**

Data de Pagamento da Remuneração	Data de Pagamento da Remuneração	Data de Pagamento da Remuneração	Data de Pagamento da Remuneração
01/09/2011	01/01/2014	01/05/2016	01/09/2018
01/10/2011	01/02/2014	01/06/2016	01/10/2018
01/11/2011	01/03/2014	01/07/2016	01/11/2018
01/12/2011	01/04/2014	01/08/2016	01/12/2018
01/01/2012	01/05/2014	01/09/2016	01/01/2019
01/02/2012	01/06/2014	01/10/2016	01/02/2019
01/03/2012	01/07/2014	01/11/2016	01/03/2019
01/04/2012	01/08/2014	01/12/2016	01/04/2019
01/05/2012	01/09/2014	01/01/2017	01/05/2019
01/06/2012	01/10/2014	01/02/2017	01/06/2019
01/07/2012	01/11/2014	01/03/2017	01/07/2019
01/08/2012	01/12/2014	01/04/2017	01/08/2019
01/09/2012	01/01/2015	01/05/2017	01/09/2019
01/10/2012	01/02/2015	01/06/2017	01/10/2019
01/11/2012	01/03/2015	01/07/2017	01/11/2019
01/12/2012	01/04/2015	01/08/2017	01/12/2019
01/01/2013	01/05/2015	01/09/2017	01/01/2020
01/02/2013	01/06/2015	01/10/2017	01/02/2020
01/03/2013	01/07/2015	01/11/2017	01/03/2020
01/04/2013	01/08/2015	01/12/2017	01/04/2020
01/05/2013	01/09/2015	01/01/2018	01/05/2020
01/06/2013	01/10/2015	01/02/2018	01/06/2020
01/07/2013	01/11/2015	01/03/2018	01/07/2020
01/08/2013	01/12/2015	01/04/2018	01/08/2020
01/09/2013	01/01/2016	01/05/2018	01/09/2020
01/10/2013	01/02/2016	01/06/2018	01/10/2020
01/11/2013	01/03/2016	01/07/2018	01/11/2020
01/12/2013	01/04/2016	01/08/2018	01/12/2020

**Amortização:**

Tabela Price

Data de Pagamento da Amortização	Data de Pagamento da Amortização	Data de Pagamento da Amortização	Data de Pagamento da Amortização
01/09/2011	01/01/2014	01/05/2016	01/09/2018
01/10/2011	01/02/2014	01/06/2016	01/10/2018
01/11/2011	01/03/2014	01/07/2016	01/11/2018

01/12/2011	01/04/2014	01/08/2016	01/12/2018
01/01/2012	01/05/2014	01/09/2016	01/01/2019
01/02/2012	01/06/2014	01/10/2016	01/02/2019
01/03/2012	01/07/2014	01/11/2016	01/03/2019
01/04/2012	01/08/2014	01/12/2016	01/04/2019
01/05/2012	01/09/2014	01/01/2017	01/05/2019
01/06/2012	01/10/2014	01/02/2017	01/06/2019
01/07/2012	01/11/2014	01/03/2017	01/07/2019
01/08/2012	01/12/2014	01/04/2017	01/08/2019
01/09/2012	01/01/2015	01/05/2017	01/09/2019
01/10/2012	01/02/2015	01/06/2017	01/10/2019
01/11/2012	01/03/2015	01/07/2017	01/11/2019
01/12/2012	01/04/2015	01/08/2017	01/12/2019
01/01/2013	01/05/2015	01/09/2017	01/01/2020
01/02/2013	01/06/2015	01/10/2017	01/02/2020
01/03/2013	01/07/2015	01/11/2017	01/03/2020
01/04/2013	01/08/2015	01/12/2017	01/04/2020
01/05/2013	01/09/2015	01/01/2018	01/05/2020
01/06/2013	01/10/2015	01/02/2018	01/06/2020
01/07/2013	01/11/2015	01/03/2018	01/07/2020
01/08/2013	01/12/2015	01/04/2018	01/08/2020
01/09/2013	01/01/2016	01/05/2018	01/09/2020
01/10/2013	01/02/2016	01/06/2018	01/10/2020
01/11/2013	01/03/2016	01/07/2018	01/11/2020
01/12/2013	01/04/2016	01/08/2018	01/12/2020

**Repactuação:**

Não se aplica à presente emissão

**Resgate Antecipado:**

A qualquer tempo, a partir do final de cada Período de Capitalização,

**DESTINAÇÃO DE RECURSOS**

Conforme informações prestadas pela Emissora, Relatórios Trimestrais entregues no curso da obra e o Laudo da PWC, os recursos captados com a emissão foram destinados aos investimentos relacionados à construção e operação do Sistema de Disposição Oceânica do Jaguaribe - SDOJ, conforme previsto na Escritura de Emissão.

**ASSEMBLEIAS DE DEBENTURISTAS**

Não foram realizadas assembleias de debenturista no exercício de 2019.

**POSIÇÃO DAS DEBÊNTURES<sup>1</sup>**

Data	Valor Nominal	Juros	Preço Unitário	Financeiro
<b>31/12/2019</b>	R\$175.112647	R\$1.201787	R\$176.314434	R\$ 9.363.001,70
<b>31/12/2018</b>	R\$338.863144	R\$2.208940	R\$341.072084	R\$ 18.112.291,95

<sup>1</sup> Ressaltamos que as informações refletem nossa interpretação da Escritura de Emissão e aditamentos subsequentes, se for o caso. A Planner não se responsabiliza direta ou indiretamente pelo cálculo apresentado, não implicando em aceitação de compromisso legal ou financeiro.

Emitidas	Canceladas	Em Tesouraria	Em Circulação
53.104	-	-	53.104

## EVENTOS REALIZADOS 2019

Data	Evento	Valor Unitário
02/01/2019	Remuneração	R\$2,325598
02/01/2019	Amortização	R\$13,222477
01/02/2019	Remuneração	R\$2,459180
01/02/2019	Amortização	R\$13,088895
01/03/2019	Remuneração	R\$2,145024
01/03/2019	Amortização	R\$13,403051
01/04/2019	Remuneração	R\$1,950054
01/04/2019	Amortização	R\$13,598021
02/05/2019	Remuneração	R\$2,058056
02/05/2019	Amortização	R\$13,490019
03/06/2019	Remuneração	R\$2,054553
03/06/2019	Amortização	R\$13,493522
01/07/2019	Remuneração	R\$1,685516
01/07/2019	Amortização	R\$13,862559
01/08/2019	Remuneração	R\$1,932294
01/08/2019	Amortização	R\$13,615781
02/09/2019	Remuneração	R\$1,745141
02/09/2019	Amortização	R\$13,802934
01/10/2019	Remuneração	R\$1,566049
01/10/2019	Amortização	R\$13,982026
01/11/2019	Remuneração	R\$1,605376
01/11/2019	Amortização	R\$13,942699
02/12/2019	Remuneração	R\$1,299574
02/12/2019	Amortização	R\$14,248501

No exercício de 2019, não ocorreram os eventos de resgate, conversão e repactuação.

## INFORMAÇÕES PERIÓDICAS E OBRIGAÇÕES ADICIONAIS

No decorrer do exercício de 2019 a Emissora cumpriu, regularmente e dentro do prazo todas as obrigações previstas na Escritura de Emissão.

## EXISTÊNCIA DE OUTRAS EMISSÕES DE VALORES MOBILIÁRIOS

Nos termos do inciso XI do artigo 1º do Anexo 15 da Instrução CVM nº 583, de 20 de dezembro de 2016, informamos que este Agente Fiduciário atua nas seguintes emissões de valores mobiliários do próprio emissor, por sociedade coligada, controlada, controladora ou integrante do mesmo grupo:

Emissora:	BRK Ambiental Jaguaribe S.A.
Emissão:	1ª Emissão.
Valor da emissão:	R\$53.104.000,00
Quantidade de debêntures emitidas:	53.104 (cinquenta e três mil, cento e quatro).
Espécie:	Garantia Real.
Prazo de vencimento:	01 de dezembro de 2020.
Garantias:	Penhor (i) dos Direitos Creditórios da Locação; (ii) dos Direitos

**RELATÓRIO ANUAL 2019**

	Creditórios oriundos da Conta Restrita B e (iii) das Ações Jaguaribe; e
Remuneração:	9% a.a.
Situação da Emissora:	A Emissora encontra-se adimplente com suas obrigações.

Emissora:	BRK Ambiental Manso S.A.
Emissão:	3ª Emissão.
Valor da emissão:	R\$ 474.145.000,00).
Quantidade de debêntures emitidas:	474.145 (quatrocentas e setenta e quatro mil, sento e quarenta e cinco) debêntures.
Espécie:	Com garantia real.
Prazo de vencimento:	20 de dezembro de 2027.
Taxa de Juros:	TR + 9,60% a.a.
Situação da Emissora:	A Emissora encontra-se adimplente com suas obrigações.

Emissora:	BRK Ambiental - Sumaré S.A.
Emissão:	3ª Emissão.
Valor da emissão:	R\$ 41.000.000,00
Quantidade de debêntures emitidas:	4.100 (quatro mil e cem) debêntures.
Espécie:	Com garantia real e adicional fidejussória
Prazo de vencimento:	23 de abril de 2020.
Garantias:	Cessão Fiduciária de Direitos Creditórios e Direitos Sobre Contas Vinculadas em Garantia e garantia Fidejussória prestada pela BRK Ambiental Participações S.A.
Taxa de Juros:	100% do CDI + 1,98% a.a.
Situação da Emissora:	A Emissora encontra-se adimplente com suas obrigações

Emissora:	BRK Ambiental - Sumaré S.A.
Emissão:	4ª Emissão.
Valor da emissão:	R\$ 110.000.000,00 (cento e onze milhões de reais)
Quantidade de debêntures emitidas:	1.100 (onze mil) debêntures.
Espécie:	Quirografária, com garantia adicional fidejussória
Prazo de vencimento:	24 de outubro de 2023.
Garantias:	Fidejussória prestada pela BRK Ambiental Participações S.A.
Taxa de Juros:	100% do CDI + 1,00% a.a.
Situação da Emissora:	A Emissora encontra-se adimplente com suas obrigações

Emissora:	BRK Ambiental Regional Metropolitana do Recife/ Goiânia SPE S.A.
Emissão:	3ª Emissão.
Valor da emissão:	R\$120.000.000,00
Quantidade de debêntures emitidas:	12.000 (doze mil)
Espécie:	Garantia adicional Real e garantia adicional fidejussória
Prazo de vencimento:	11 de janeiro de 2021.



Garantias:	Penhor (i) dos Direitos Creditórios da Locação; (ii) dos Direitos Creditórios oriundos da Conta Restrita B e (iii) das Ações Jaguaribe; e
Remuneração:	12% a.a. da data de emissão até 13.12.2016/ 3% a.a. de 13.12.2016 até 11.12.2017/ e 1,95% de 11.12.2017 até a data de vencimento.
Situação da Emissora:	A Emissora encontra-se adimplente com suas obrigações.

Emissora:	BRK Ambiental Rio das Ostras S.A.
Emissão:	2ª Emissão.
Valor da emissão:	R\$62.000.000,00
Quantidade de debêntures emitidas:	62.000 (sessenta e duas mil).
Espécie:	Quirografária. Com garantia adicional fidejussória
Prazo de vencimento:	18 de junho de 2021.
Garantias:	Fidejussória
Remuneração:	CDI + 1,55% a.a.
Situação da Emissora:	A Emissora encontra-se adimplente com suas obrigações.

## CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

### Standard & Poor's

Classe	Rating Atual	Rating Anterior	Última Alteração
Debêntures 1ª Emissão Privada	brAA	brA-	08/02/2019

## ALTERAÇÕES ESTATUTÁRIAS E INFORMAÇÕES RELEVANTES

Em 26 de junho de 2019 foi realizada a Assembleia Geral Ordinária em que restou aprovada a alteração do endereço da sede da Emissora para Rua Alceu Amoroso Lima 668, sala 1304/1305, na Cidade de Salvador/ Bahia.

## DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS DA EMISSORA

Acesse as demonstrações financeiras da Companhia, referentes ao exercício de 2019, na íntegra através do link: [DFP 2019](#)

## ÍNDICES E LIMITES FINANCEIROS

No decorrer do exercício de 2019 a Emissora cumpriu, regularmente e dentro do prazo a todas as obrigações previstas na Escritura de Emissão.

A emissora deve manter anualmente o ICSD igual ou superior a 1,20, conforme apurado abaixo:

<i>*em milhares de Reais</i>		<b>2019</b>
<b>A</b>	<b>Fluxo de Caixa Disponível para Pagamento da Dívida no Período</b>	<b>64.988</b>
<b>B</b>	<b>Serviço da Dívida</b>	<b>37.226</b>
<b>(i)</b>	<b>(A) / (B) ≥ 1,20</b>	<b>1,75</b>

ICSD = A / B

A = Fluxo de Caixa Operacional  
(+) Caixa Acumulado

B= Pagamento das Parcelas da Amortização  
(+) Pagamento da Remuneração

onde:

Fluxo de Caixa Operacional: Conforme apresentado na Demonstração dos Fluxos de Caixa auditada por auditor independente e apurado na forma do disposto no Pronunciamento Técnico CPC 03, pelo método direto ou indireto, correspondendo aos fluxos de caixa advindos das atividades operacionais, assim entendidas como "as principais atividades geradoras de receita da entidade e outras atividades que não são de investimento e tampouco de financiamento".

Caixa acumulado: somatória dos caixas excedentes em cada período. O caixa excedente é o caixa que resulta de: Entradas de Caixa no Projeto (-) Obrigações do Projeto.

Adicionalmente a emissora deve manter o capital social subscrito e integralizado em valor correspondente a, no mínimo, 10% do valor do investimento efetivamente realizado, conforme informação abaixo:

2019	
(1) Capital integralizado	26.425
(2) Investimento realizado	259.178
(i) (1) / (2) > ou = 10%	10,20%

## EVENTOS SUBSEQUENTES – COVID 19

Colacionamos as seguintes informações relacionadas ao COVID-19, os quais foram extraídos das demonstrações financeiras da Emissora:

*"A Administração da Companhia vem acompanhando atentamente as notícias acerca do vírus COVID-19, assim como as reações dos mercados em razão da expectativa de desaquecimento da economia global.*

*A Companhia efetuou análises sobre possíveis impactos da propagação do vírus COVID-19 em suas operações e, embora não seja possível prever nesse momento a extensão, severidade e duração dos impactos correspondentes, a Administração entende que, até a data da apresentação das demonstrações financeiras, não foram identificados impactos significativos que pudessem modificar a mensuração dos seus ativos e passivos nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2019.*

*A Companhia está tomando medidas necessárias para conter a expansão do vírus em suas instalações operacionais e administrativas."*

## GARANTIA

A presente emissão conta com as seguintes garantias Reais formalizada através do Contrato de Compartilhamento de Garantias, quais sejam:

- [i] Penhor de direitos Creditórios da Locação devidamente registrado no 6º RTD do RJ e 2º RTD da B.A;
- [ii] Penhor de Direitos Creditórios oriundos da Conta Restrita B devidamente registrado no 6º RTD do RJ e 2º RTD da B.A; e
- [iii] Penhor de Ações Jaguaribe, devidamente registrado no 6º RTD do RJ e 2º RTD da B.A. e averbada no Livro de Ações.

No exercício de 2019, ficaram aplicados em Conta Reserva e Conta Restrita B os seguintes valores:

Data	Conta Reserva 988-3	Conta Restrita B 312-5	3 PRÓXIMAS PMT's
01/01/2019	R\$ 11.687.189,71	R\$ 9.493.121,55	R\$ 2.476.994,97
01/02/2019	R\$ 11.752.565,09	R\$ 9.546.223,84	R\$ 2.476.994,97
01/03/2019	R\$ 11.812.314,61	R\$ 9.594.756,41	R\$ 2.476.994,97
01/04/2019	R\$ 11.869.357,88	R\$ 9.641.090,79	R\$ 2.476.994,97

01/05/2019	R\$ 11.932.726,33	R\$ 9.692.562,91	R\$ 2.476.994,97
01/06/2019	R\$ 11.943.764,89	R\$ 9.701.529,16	R\$ 2.476.994,97
01/07/2019	R\$ 12.001.443,18	R\$ 9.748.379,34	R\$ 2.476.994,97
01/08/2019	R\$ 12.071.636,93	R\$ 9.347.144,98	R\$ 2.476.994,97
01/09/2019	R\$ 12.134.256,13	R\$ 9.395.631,44	R\$ 2.476.994,97
01/10/2019	R\$ 12.192.456,71	R\$ 9.440.696,52	R\$ 2.476.994,97
01/11/2019	R\$ 12.252.885,87	R\$ 9.487.487,20	R\$ 2.476.994,97
01/12/2019	R\$ 12.247.324,58	R\$ 9.483.181,06	R\$ 2.476.994,97

## FUNDOS DE AMORTIZAÇÃO E OUTROS FUNDOS

Para a presente emissão foi atribuído a constituição de Conta Reserva e Conta Restrita B, as quais foram devidamente compostas no ano de 2019, conforme exposto no quadro acima.

## DECLARAÇÃO

De acordo com o disposto no artigo 68, alínea "b" da lei nº 6.404 de 15 de dezembro de 1976 e no inciso XII do artigo 1º do Anexo 15 da Instrução CVM nº 583, de 20 de dezembro de 2016, declaramos estar aptos e que não nos encontramos em qualquer situação de conflito. Reafirmamos nosso interesse em permanecer no exercício da função de Agente Fiduciário dos debenturistas.

São Paulo, junho de 2020.



*"Este Relatório foi elaborado visando o cumprimento do disposto no artigo 68, § primeiro, alínea "b" da Lei nº 6404/76 e do artigo 1º do Anexo 15 da Instrução CVM nº 583 /2016, com base nas informações prestadas pela Companhia Emissora. Os documentos legais e as informações técnicas que serviram para sua elaboração, encontram-se à disposição dos titulares do ativo para consulta na sede deste Agente Fiduciário"*

*"As informações contidas neste Relatório não representam uma recomendação de investimento, uma análise de crédito ou da situação econômica ou financeira da Emissora, nem tampouco garantia, explícita ou implícita, acerca do pontual pagamento das obrigações relativas aos títulos emitidos sob a forma de debênture"*

*"O relatório anual deste Agente Fiduciário descreve os fatos ocorridos durante o exercício de 2019 relativos à execução das obrigações assumidas pelo emissor, à administração do patrimônio separado, se for o caso, aos bens garantidores do valor mobiliário e ao fundo de amortização"*