

## Lion (*Panthera leo*)

The largest of the African cats. The lions can weigh 200 pounds and can reach a height of 1.2 meter at shoulder height. Males are easily recognized by his mane that may have colored blonde, ginger or black.

Lions are social predators who attack together in flocks of up to 20 individuals and usually hunt a wide variety of animals, usually outdoors.

Lionesses give up to six pups per litter during any season of the year and the gestation period is 110 days. After birth, the cubs stay with their mothers during the first 2 years of his life, which could last up to 20 years.

Just as the leopard, the lion population has a significant ecological role in keeping populations of prey in nature.

These animals are common in Kafue and Luangwa, but can also be seen in other parks in the country.

## Black Rhinoceros (*Diceros bicornis*)

It is a mammal that is differentiated, pale and dark gray with two horns positioned in the middle of the face is the front the longest (up to 1 meter). Adult males measure usually 1.5 meter at shoulder height and weigh 1000 pounds or more.

The rhinos are, by nature, solitary animals that use their sensitive upper lip to select their favorite food: foliage of trees, shoots of shrubs, grass and hay.

The rhinos give birth to a single calf that can arise at any time of year after a gestation period of approximately 18 months.

It is a species considered at high risk of extinction. Target of poaching between 70 and 80, the species was decimated in most habitats. As a result, the population of black rhinos has come to be declared extinct in Zambia in 1989.

In 2003, he initiated a program of reintroduction of rhinos to the Project Conservation of the Langwa of North, with funding from the Frankfurt Zoological Society. So far, the project managed to establish successfully a founder population of 25 animals that were reintroduced to the National Park Langwa North. Today, this is the only park in Zambia where the Big Five can be seen. Also introduced a small herd of five white rhinos in the National Park Mosi-Oa-Tunya, Livingstone, the tourist capital of Zambia.

Zambia has been home to the largest population of black rhinos ever recorded, which reached almost 12,000 individuals.

## The Victoria Falls

The Victoria Falls are only 11 km from Livingstone, the tourist capital of Zambia. Located on the Zambezi River, which rises in the Mwinilunga District in northwestern Zambia and flows into the Indian Ocean. The river runs through the Zambezi basin and spans five countries: Angola, Mozambique, Namibia, Zambia and Zimbabwe.

Victoria Falls / Musi-Oa-Tunya are considered World Heritage since December 1989 under the category III - Natural Monuments. This is a place of extreme national and universal significance: one of the seven natural wonders of the world. During certain periods the water flow is strong enough to make things invisible under the veil of waterfalls, while the sound of thunder of the waterfall can be heard miles away. The only way to get a complete view of the falls from above.

Victoria Falls, described in modern terms as the largest curtain of falling water in the world, is also known by its former name "Musi-Oa-Tunya" (or "Smoke thunderous"), to refer to columns of spray that rise hundreds feet into the air and can be seen 32 kilometers away.

Embassy of the Republic of Zambia in Brasilia

## SOBRE OS SELOS

Cinco dos selos mostram animais, conhecidos como os Big Five, típicos da fauna da Zâmbia: Búfalo Africano (*Syncerus caffer*), Elefante Africano (*Loxodonta africana*) Leão (*Panthera leo*), Leopardo (*Panthera pardus*) e o Rinoceronte Preto (*Diceros bicornis*). São apresentados com as características que lhes são inerentes, na savana africana, seu ambiente natural. O sexto selo apresenta uma vista parcial da Victoria Falls, a mais extensa queda d'água do mundo, com 1.708 metros, situada na fronteira entre a Zâmbia (Parque Nacional de Mosi-oa-Tunya) e o Zimbábue (Parque Nacional das Cataratas Vitória), declarados, em conjunto, em 1989, Patrimônio da Humanidade, pela Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura – UNESCO. Os nomes científicos dos animais estão grafados em micro letras. Foram utilizadas as técnicas de desenho a grafite, pintura a aquarela e tratamento em computação gráfica.

## ABOUT THE STAMPS

Five of the stamps show animals, known as the Big Five, typical of the fauna of Zambia: African Buffalo (*Syncerus caffer*), African Elephant (*Loxodonta africana*) Lion (*Panthera leo*), Leopard (*Panthera pardus*) and Black Rhinoceros (*Diceros bicornis*). Are presented with the features that are inherent in the African savannah, its natural environment. The sixth stamp shows a partial view of Victoria Falls, the largest waterfall in the world with 1708 meters on the border between Zambia (National Park Mosi-oa-Tunya) and Zimbabwe (Victoria Falls National Park) declared jointly in 1989, Heritage of Humanity by the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization - UNESCO. The scientific names of animals are written in micro letters. Graphite drawing, watercolor painting and processing in computer graphics techniques were used.

## DETALHES TÉCNICOS

Edital nº 26  
Arte: Álvaro Nunes  
Processo de Impressão: ofsete + verniz UV sobre os animais  
Forma de emissão: sextilha  
Folha com 24 selos  
Papel: clichê gomado  
Valor facial: R\$1,05 cada selo  
Tiragem: 480.000 selos  
Área de desenho: 1º, 3º, 4º e 6º selos: 35,5 mm x 35,5mm - 2º e 5º selos: 38mm x 35,5mm  
Dimensões do selo: 38mm x 38mm  
Picotagem: 11,5 x 11,5  
Data de emissão: 24/10/2010  
Local de lançamento: Brasília/DF  
Impressão: Casa da Moeda do Brasil  
Prazo de comercialização pela ECT: até 31 de dezembro de 2013 (este prazo não será considerado quando o selo/bloco for

comercializado como parte integrante das coleções anuais, cartelas temáticas ou quando destinado para fins de elaboração de material promocional).  
Versão: Departamento de Filatelia e Produtos/ECT  
Os produtos podem ser adquiridos pela loja virtual dos Correios: [www.correios.com.br/correiosonline](http://www.correios.com.br/correiosonline) ou pela Agência de Vendas a Distância - Av. Presidente Vargas, 3.077 - 23º andar 20210-973 - Rio de Janeiro/RJ - telefones: (21) 2503-8095/8096, fax: (21) 2503-8638, e-mail: [centralvendas@correios.com.br](mailto:centralvendas@correios.com.br). Para pagamento, envie cheque bancário ou vale postal, em nome da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos, ou autorize débito em cartão de crédito American Express, Visa ou Mastercard.

Código de comercialização: 852008627

## TECHNICAL DETAILS

Stamp issue n. 26  
Art: Álvaro Nunes  
Print system: offset  
Form of issuing: set with six stamps  
Each sheet contains 24 stamps  
Paper: gummed chalky paper  
Face Value: R\$ 1,05 each stamp  
Issue: 480.000 stamps  
Design area: 1st, 3rd, 4th and 6th selos: 35,5 mm x 35,5mm - 2nd and 5th selos: 38mm x 35,5mm  
Stamp dimensions: 38mm x 38mm  
Perforation: 11,5 x 11,5  
Date of issue: October, 24th, 2010  
Place of issue: Brasília/DF  
Printing: Brazilian Mint  
Term for commercialization by ECT: up to December 31, 2013 (this delay does not apply to stamps/miniature sheets commercialized as part of yearly

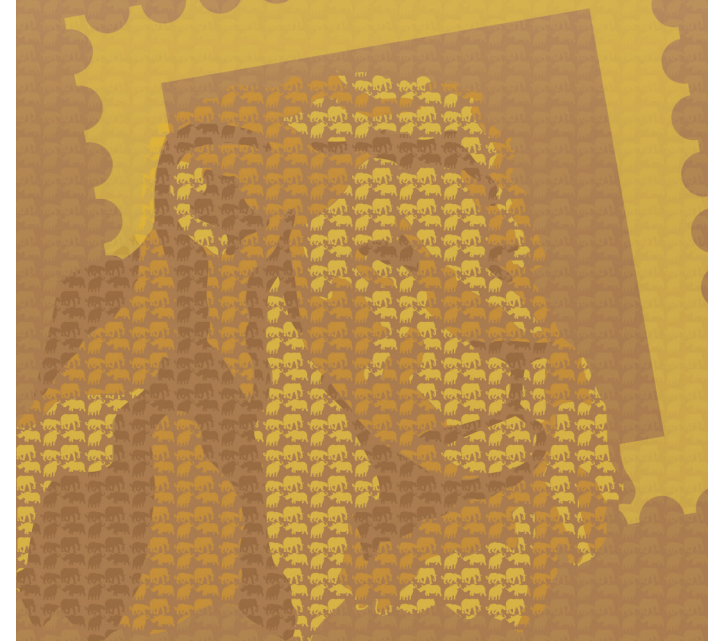
collections, as thematic cards, or whenever they are meant to be distributed as promotional items).  
English version: Department of Philately and Products/ECT.  
Orders can be sent to the following address: Distance Sales Office - Av. Presidente Vargas, 3.077 - 23º andar 20210-973 - Rio de Janeiro/RJ, Brazil. Telephones 55 21 2503 8095/8096, Fax 55 21 2503 8638, e-mail: [centralvendas@correios.com.br](mailto:centralvendas@correios.com.br). For payment send authorization for charging to credit cards American Express, Visa or Mastercard, or international postal money order (for countries with whom Brazilian Posts have signed agreements).

Code: 852008627

# EDITAL 26 - 2010

## Emissão Especial Special Issue

## Série Relações Diplomáticas: Brasil-Zâmbia Diplomatic Relations Series: Brazil-Zambia



## Série Relações Diplomáticas: Brasil-Zâmbia

### Uma Zâmbia, Uma Nação!

Os Correios do Brasil, em parceria com a Embaixada da Zâmbia, em Brasília, efetivam esta emissão de selos divulgando os “Cinco Grandes” representantes da fauna africana: o Elefante Africano, o Búfalo Africano, o Leão, o Leopardo e o Rinoceronte Preto, assim como as Cataratas Vitória, entre a Zâmbia e o Zimbábue.

Por sua essência universal, a Filatelia brasileira, com o intuito de aproximar as nações, tem buscado divulgar na “Série Relações Diplomáticas” motivos que representem aspectos relevantes das culturas de outros países, com o objetivo de torná-los conhecidos no Brasil e no mundo. A importância desta Série reside na possibilidade de imprimirmos, em nossos selos, os destaques universais que cantam em vários contextos. É o caso da fauna africana.

#### **Elefante Africano** (*Loxodonta africana*)

O Elefante Africano, o maior dos mamíferos terrestres, tem uma expectativa de vida de até 60 anos. Um macho adulto pode crescer até atingir 4 metros na altura dos ombros e pode chegar a pesar até 6.000 kg.

Normalmente vivem em pequenos grupos familiares liderados por fêmeas dominantes ou matriarcais e as manadas geralmente contam entre 2 e 14 elefantes, mas podem expandir-se para a formação de manadas temporárias de até 150 animais. Os elefantes dão à luz filhotes após um período de gestação de 22 meses. Os machos adultos abandonam a manada e, geralmente, preferem viver solitários ou em manadas compostas de elefantes “solteiros”.

Grandes manadas desses magníficos animais podem, hoje, ser vistas e apreciadas na maioria dos parques nacionais e nas áreas de conservação ambiental, sendo comumente encontradas em Kafue, Luangwa e nos ecossistemas do baixo vale do rio Zambezi.

#### **Búfalo africano** (*Syncerus caffer*)

Trata-se de um animal derivado dos bovinos, com pesados chifres circulares posicionados nas laterais da cabeça. Atingem uma altura de 1,5 metro nos ombros e podem pesar 720 quilos ou mais. São animais altamente sociáveis, que se movimentam em manadas e que chegam, muitas vezes, a uma população superior a 1.000 indivíduos. A maioria dos filhotes nasce no mesmo período, após uma gestação de 350 dias, e seguem seu caminho junto à manada poucas horas após o nascimento. As manadas de búfalo estão entre as inúmeras paisagens espetaculares que podem ser apreciadas nos parques da Zâmbia. Grandes manadas de até 2.000 cabeças podem ser vistas em Kafue, ao norte e ao sul de Langwa e no Baixo Zambezi.

#### **Leopardo** (*Panthera pardus*)

Um grande e potente felino com pintas pretas que se espalham pela cabeça, pelas patas e pelo corpo. Apesar de ser raramente visto, é um animal comum, cuja presença espalha-se por todo o território da Zâmbia. São felinos predominantemente solitários, altamente reservados, e que se camuflam excepcionalmente.

Os leopardos caçam durante a noite e se alimentam de uma grande variedade de presas, mas são capazes de caçar e matar animais muito maiores do que eles. São excelentes escaladores e podem ser vistos com frequência em árvores de copa densa, onde, às vezes, guardam o próprio alimento.

Os machos e as fêmeas ocupam territórios distintos. Os filhotes de leopardo nascem em ninhadas de dois ou três indivíduos, após um período de gestação de aproximadamente 100 dias.

A população de leopardos tem um papel ecológico significativo, que é, dentre outros, o de manter o equilíbrio da população de presas na natureza.

#### **Leão** (*Panthera leo*)

O maior dos felinos africanos. Os leões podem pesar até 200 quilos e podem atingir uma altura de 1,2 metro na altura dos ombros. Os machos são facilmente reconhecidos por sua crina, que pode ter coloração loira, gengibre ou preta.

Os leões são predadores sociais que atacam reunidos em bandos de até 20 indivíduos e costumam caçar uma grande variedade de animais, geralmente em locais abertos.

As leoas dão até seis crias por ninhada durante qualquer estação do ano e o período de gestação é de 110 dias. Após o nascimento, os filhotes permanecem com suas mães durante os 2 primeiros anos de vida, que poderá durar até os 20 anos.

Assim como o leopardo, a população de leões tem um significativo papel ecológico na manutenção das populações de presas na natureza.

Estes animais são comuns em Kafue e Luangwa, mas, também, podem ser vistos em outros parques do país.

#### **Rinoceronte Preto** (*Diceros bicornis*)

Trata-se de um mamífero diferenciado, de coloração cinza escuro e com dois chifres posicionados no meio da face, sendo o frontal o mais comprido (até 1 metro). Os machos adultos medem, geralmente, 1,5 metro na altura dos ombros e pesam 1.000 quilos ou mais.

Os rinocerontes são, por essência, animais solitários, que utilizam seus sensíveis lábios superiores para selecionar seus alimentos preferidos: folhagem de árvores, brotos de arbustos, grama e feno.

Os rinocerontes dão à luz uma única cria, que pode nascer em qualquer período do ano após uma gestação de, aproximadamente, 18 meses.

É uma espécie considerada em grande risco de extinção. Alvo da caça ilegal entre os anos 70 e 80, a espécie foi dizimada na maioria dos habitats existentes. Como resultado, a população de rinocerontes pretos chegou a ser declarada extinta na Zâmbia, em 1989.

Em 2003, foi iniciado um programa de reintrodução dos rinocerontes pelo Projeto Conservação de Langwa do Norte, com fundos da Sociedade de Zoologia de Frankfurt. Até agora, o projeto conseguiu estabelecer, com êxito, uma população fundadora de 25 animais que foram reintroduzidos no Parque Nacional de Langwa do Norte. Hoje, esse é o único parque na Zâmbia onde os “Cinco Grandes” podem ser vistos. Também foi introduzida uma pequena manada de cinco rinocerontes brancos no Parque Nacional Mosi-Oa-Tunya, em Livingstone, a capital turística da Zâmbia.

A Zâmbia já foi o lar da maior população de rinocerontes pretos já registrada, que chegava a quase 12.000 indivíduos.

#### **As Cataratas Vitória**

As Cataratas Vitória encontram-se a 11 quilômetros de Livingstone, a capital turística da Zâmbia. Situam-se no rio Zambezi, que nasce no Distrito de Mwinilunga, na região noroeste da Zâmbia, e desemboca no oceano Índico. O rio corre pela bacia do Zambezi e atravessa cinco países: Angola, Moçambique, Namíbia, Zâmbia e Zimbábue.

As Cataratas Vitória / Musi-Oa-Tunya são consideradas patrimônio mundial desde dezembro de 1989, sob a categoria III - Monumentos Naturais. Trata-se de um local de extrema significância nacional e universal: uma das 7 maravilhas naturais do mundo. Durante certos períodos, o fluxo de água é intenso a ponto de tornar tudo invisível sob o véu das cacheiras, enquanto o som de trovão da queda de água pode ser ouvido a milhas de distância. O único modo de se ter uma visão completa das cataratas é de cima.

As Cataratas Vitória, descritas em termos modernos como a maior cortina de quedas de água do mundo, também é conhecida pelo antigo nome “Musi-Oa-Tunya” (ou “Fumaça Trovejante”), como referência às colunas de spray que se erguem centenas de metros no ar e que podem ser vistas a 32 quilômetros de distância.

#### **Embaixada da República da Zâmbia em Brasília**

## Diplomatic Relations Series: Brazil-Zambia

### One Zambia, One Nation!

The Posts of Brazil, in partnership with the Embassy of Zambia in Brasília, effectively disseminating this issue of stamps on the "Big Five" African fauna: Elephant, African Buffalo, Lion, Leopard and Black Rhinoceros, as well as the beautiful Victoria Falls, between Zambia and Zimbabwe.

Universal in its essence, the Brazilian philately, which goal is to bring nations together, has been attempting to publicize subjects which represent relevant aspects of other countries cultures on the “Diplomatic Relations Series”, in order to divulge them in Brazil and all over the world. This series importance is due to the possibility of printing our stamps with universal and delightful highlights, in many contexts. It’s the African fauna’s case.

#### **African Elephant** (*Loxodonta africana*)

The African elephant, the largest terrestrial mammals, have a life expectancy of 60 years. An adult male can grow to 4 meters at shoulder height and can weigh up to 6,000 kilograms.

Usually live in small family groups led by dominant females or matriarchal herds and generally have between 2 and 14 elephants, but may expand to form temporary herds of up to 150 animals. The elephants give birth to pups after a gestation period of 22 months. In contrast, adult males leave the herd and generally prefer to live alone or in herds of elephants single compound.

Large herds of these magnificent animals can now be seen and appreciated in most national parks and areas of environmental conservation, and are commonly found in Kafue, Luangwa and ecosystems of the lower Zambezi river valley.

#### **African Buffalo** (*Syncerus caffer*)

This is an animal derived from cattle, with heavy horns circular positioned on the sides of the head. Reach a height of 1.5 meter at the shoulders and can weigh 720 pounds or more. They are highly sociable animals that move in herds and that come often to a population of more than 1,000 individuals. Most babies born in the same period after a gestation of 350 days, and make their way along the herd a few hours after birth. The herds of buffalo are among the many spectacular sights that can be enjoyed in the parks of Zambia. Large herds of up to 2,000 heads can be seen in Kafue, north and south of Langwa and the Lower Zambezi.

#### **Leopard** (*Panthera pardus*)

A large and powerful cat with black spots that are spread by head, paws and body. Though seldom seen, is a common animal whose presence is spread throughout the territory of Zambia. Leopards are predominantly solitary, highly secretive and is exceptionally camouflage.

Leopards hunt at night and feed on a wide variety of prey, but are able to hunt and kill animals much bigger than them. They are excellent climbers and can be seen frequently in dense tree canopy, where they sometimes keep the food itself.

Males and females occupy separate territories. The leopard cubs are born in litters of two or three individuals after a gestation period of approximately 100 days.

The population of leopards has a significant ecological role, that is, among others, to maintain the population of prey in nature.