Documentação The Cat Api

Endereço: http://....

**GET /breeds/all**

Endpoint que lista todas as raças disponíveis

- Parâmetros de requisição: Nenhum

- Respostas:

**200** – Retorna Array List de String raças.

* Schema

array[String]

name String

* Exemplo:

["Abyssinian","Aegean","American Bobtail","American Curl","American Shorthair","American Wirehair","Arabian Mau","Australian Mist","Balinese","Bambino","Bengal","Birman","Bombay","British Longhair","British Shorthair","Burmese","Burmilla","California Spangled","Chantilly-Tiffany","Chartreux","Chausie","Cheetoh","Colorpoint Shorthair","Cornish Rex","Cymric","Cyprus","Devon Rex","Donskoy","Dragon Li","Egyptian Mau","European Burmese","Exotic Shorthair","Havana Brown","Himalayan","Japanese Bobtail","Javanese","Khao Manee","Korat","Kurilian","LaPerm","Maine Coon","Malayan","Manx","Munchkin","Nebelung","Norwegian Forest Cat","Ocicat","Oriental","Persian","Pixie-bob","Ragamuffin","Ragdoll","Russian Blue","Savannah","Scottish Fold","Selkirk Rex","Siamese","Siberian","Singapura","Snowshoe","Somali","Sphynx","Tonkinese","Toyger","Turkish Angora","Turkish Van","York Chocolate"]

**GET /breeds/lookup/{id}**

Endpoint que lista informações da raça selecionada. Raça selecionada enviada através do endereçamento de chamada e pode ser o nome da raça ou parte dele.

- Parâmetros de requisição: String **{id}** (obrigatório e sem caracteres especiais)

- Respostas:

**200** – Retorna Array List de Objetos contendo atributos da(s) raça(s) que correspondem a busca. Resposta pode vir com Array vazio ([]) caso não haja correspondência.

* Schema

array[Objeto]

id String

name String

temperament String

life\_span String

alt\_names String

wikipedia\_url String

origin String

weight\_imperial String

experimental integer

hairless integer

natural integer

rara integer

rex integer

supress\_tail integer

short\_legs integer

adaptability integer

affection\_level integer

country\_code String

child\_friendly integer

dog\_friendly integer

energy\_level integer

grooming integer

health\_issues integer

intelligence integer

shedding\_level integer

social\_needs integer

stranger\_friendly integer

vocalisation integer

* Exemplo:

Requisição: /breeds/lookup/siberian

Resposta:[{"weight":{"imperial":"8 - 16","metric":"4 - 7"},"id":"sibe","name":"Siberian","cfa\_url":"http://cfa.org/Breeds/BreedsSthruT/Siberian.aspx","vetstreet\_url":"http://www.vetstreet.com/cats/siberian","vcahospitals\_url":"https://vcahospitals.com/know-your-pet/cat-breeds/siberian","temperament":"Curious, Intelligent, Loyal, Sweet, Agile, Playful, Affectionate","origin":"Russia","country\_codes":"RU","country\_code":"RU","description":"The Siberians dog like temperament and affection makes the ideal lap cat and will live quite happily indoors. Very agile and powerful, the Siberian cat can easily leap and reach high places, including the tops of refrigerators and even doors. ","life\_span":"12 - 15","indoor":0,"lap":1,"alt\_names":"Moscow Semi-longhair, HairSiberian Forest Cat","adaptability":5,"affection\_level":5,"child\_friendly":4,"dog\_friendly":5,"energy\_level":5,"grooming":2,"health\_issues":2,"intelligence":5,"shedding\_level":3,"social\_needs":4,"stranger\_friendly":3,"vocalisation":1,"experimental":0,"hairless":0,"natural":1,"rare":0,"rex":0,"suppressed\_tail":0,"short\_legs":0,"wikipedia\_url":"https://en.wikipedia.org/wiki/Siberian\_(cat)","hypoallergenic":1,"reference\_image\_id":"3bkZAjRh1"}]

**GET /breeds/temperament/{temp}**

Endpoint que lista as raças que possuem o temperamento {temp} buscado pelo usuário. Temperamento selecionado enviado através do endereçamento de chamada e pode ser o nome do temperamento ou parte dele. Informar apenas um temperamento por vez.

- Parâmetros de requisição: String **{temp}** (obrigatório e sem caracteres especiais)

- Resposta:

**200** – Retorna Array List de Objetos contendo atributos da(s) raça(s) que correspondem a busca e a lista dos respectivos temperamentos. Resposta pode vir com Array vazio ([]) caso não haja correspondência.

* Schema

array[Objeto]

name String

temperament String

* Exemplo:

Requisição: /breeds/temperament/active

Resposta:[{"name":"Abyssinian","temperament":"Active, Energetic, Independent, Intelligent, Gentle"},{"name":"Aegean","temperament":"Affectionate, Social, Intelligent, Playful, Active"},{"name":"American Bobtail","temperament":"Intelligent, Interactive, Lively, Playful, Sensitive"},{"name":"American Curl","temperament":"Affectionate, Curious, Intelligent, Interactive, Lively, Playful, Social"},{"name":"American Shorthair","temperament":"Active, Curious, Easy Going, Playful, Calm"},{"name":"American Wirehair","temperament":"Affectionate, Curious, Gentle, Intelligent, Interactive, Lively, Loyal, Playful, Sensible, Social"},{"name":"Birman","temperament":"Affectionate, Active, Gentle, Social"},{"name":"Burmese","temperament":"Curious, Intelligent, Gentle, Social, Interactive, Playful, Lively"},{"name":"Chantilly-Tiffany","temperament":"Affectionate, Demanding, Interactive, Loyal"},{"name":"Cornish Rex","temperament":"Affectionate, Intelligent, Active, Curious, Playful"},{"name":"Devon Rex","temperament":"Highly interactive, Mischievous, Loyal, Social, Playful"},{"name":"Japanese Bobtail","temperament":"Active, Agile, Clever, Easy Going, Intelligent, Lively, Loyal, Playful, Social"},{"name":"Javanese","temperament":"Active, Devoted, Intelligent, Playful"},{"name":"Korat","temperament":"Active, Loyal, highly intelligent, Expressive, Trainable"},{"name":"Malayan","temperament":"Affectionate, Interactive, Playful, Social"},{"name":"Norwegian Forest Cat","temperament":"Sweet, Active, Intelligent, Social, Playful, Lively, Curious"},{"name":"Ocicat","temperament":"Active, Agile, Curious, Demanding, Friendly, Gentle, Lively, Playful, Social"},{"name":"Russian Blue","temperament":"Active, Dependent, Easy Going, Gentle, Intelligent, Loyal, Playful, Quiet"},{"name":"Selkirk Rex","temperament":"Active, Affectionate, Dependent, Gentle, Patient, Playful, Quiet, Social"},{"name":"Siamese","temperament":"Active, Agile, Clever, Sociable, Loving, Energetic"},{"name":"Singapura","temperament":"Affectionate, Curious, Easy Going, Intelligent, Interactive, Lively, Loyal"},{"name":"Somali","temperament":"Mischievous, Tenacious, Intelligent, Affectionate, Gentle, Interactive, Loyal"}]

**GET /breeds/origin/{origin}**

Endpoint que lista as raças que são da origem {origin} buscado pelo usuário. Origem selecionada enviada através do endereçamento de chamada e pode ser o nome da origem ou parte dele. Informar apenas um temperamento por vez.

- Parâmetros de requisição: String **{origin}** (obrigatório e sem caracteres especiais)

- Resposta:

**200** – Retorna Array List de Objetos contendo atributos da(s) raça(s) que correspondem a busca e a lista das respectivas origens. Resposta pode vir com Array vazio ([]) caso não haja correspondência.

* Schema

array[Objeto]

name String

temperament String

* Exemplo:

Requisição: /breeds/origin/egypt

Resposta:[{"name":"Abyssinian","origin":"Egypt"},{"name":"Chausie","origin":"Egypt"},{"name":"Egyptian Mau","origin":"Egypt"}]