

# Ferramenta Monitorização

## GET /monitoring/hosts

```
http://localhost:5000/monitoring/hosts
```

Example Request

/monitoring/hosts

```
curl --location --request GET 'http://localhost:5000//monitoring/{{endereço}}?topBy={{value}}'
```

Example Response

200 OK

Body Headers (5)

```
{
  "hosts": [
    "localhost"
  ]
}
```

## GET /monitoring/{{endereço}}?topBy={{value}}

```
http://localhost:5000/monitoring/{{endereço}}?topBy={{value}}
```

Retorna top 10 processos num dado host({{endereço}}) por %memória utilizada(?topBy=mem) ou cpu utilizado em centisegundos(?topBy=cpu)

PARAMS

**topBy**

{{value}}

Value = cpu ou mem

Documentation Settings ▼

Example Request

monitoring/{{endereço}}?topBy={{value}} ▼

```
curl --location --request GET 'http://localhost:5000//monitoring/{{endereço}}?topBy={{value}}'
```

Example Response

200 OK

Body Headers (5)

```
{
  "data": [
    {
      "nome": "WebContent",
      "mem": "16.170895487880188"
    },
    {
      "nome": "electron",
      "mem": "12.257685165348263"
    },
  ],
}
```

[View More](#)



**GET** /monitoring/{{endereço}}/{{nome\_processo}}?q={{value}}&\_sort={{value\_sort}}

```
http://127.0.0.1:5000/monitoring/{{endereço}}/{{nome_processo}}?q={{value}}&_sort={{value_sort}}
```

Retorna %memória ou %cpu utilizado por um processo na ao longo da última hora/último dia ou desde sempre.

#### PARAMS

##### q

{{value}}

Value = cpu ou mem (procurar por memória ou cpu)

##### \_sort

{{value\_sort}}

Value = lasthour,lastday e historico

Example Request `http://127.0.0.1:5000/monitoring/{{endereço}}/{{nome_processo}}?q={{value}}&_sort={{v...`

`curl --location --request GET 'http://127.0.0.1:5000/monitoring/{{endereço}}/{{nome_processo}}?'`

Example Response

200 OK

Body Headers (5)

**View More**

Retorna grupo de processos quanto a sua duração(?q=alta,?q=media,?q=baixa) num determinado

host({{endereço}})

Documentation Settings ▼

## PARAMS

**q**

{{value}}

Value = baixa,alta,media

## Example Request

/monitoring/{{endereço}}/grupos?q={{value}}

```
curl --location --request GET 'http://127.0.0.1:5000/monitoring/{{endereço}}/grupos?q={{value}}'
```

## Example Response

200 OK

Body   Headers (5)

```
{
  "data": [
    {
      "nome": "kworkeru24:1-flush-259:0",
      "duracao": 0,
      "freqmedia": 0
    },
    {
      "nome": "kworker4:1H-kblockd",
      "duracao": 30.267686
```

[View More](#)