



Este documento é apresentado como um guia geral para integração com o console DEVICE MANAGEMENT. Algumas operações são apresentadas em detalhes, incluindo dados de solicitação, parâmetros, respostas e códigos de erro.

## Geral

## Geral

Abaixo estão listadas algumas generalidades que devem ser levadas em consideração para o correto funcionamento da API Aranda DEVICE MANAGEMENT ADM.

- As operações na API devem ser realizadas com usuários que tenham as permissões correspondentes atribuídas no Console de Administração do Aranda DEVICE MANAGEMENT ADM.
- O uso da API requer licenças disponíveis, que se comportarão da mesma forma como se um usuário estivesse conectado ao console.

## Descrição das Operações

### Descrição das operações

Esta seção descreve em detalhes como cada um dos serviços correspondentes a cada método é consumido. Detalhes como URIs, tipo de operação, parâmetros (obrigatórios e opcionais) e seus tipos, respostas, códigos e mensagens de erro estão incluídos.

O Operações expostas pelo ADM É composto pelos seguintes módulos:

1. [Distribuição](#)
2. [Software](#)
3. [Dispositivos](#)

### Descrição das Operações/Distribuição

#### Distribuição

#### Detalhes da petição/distribuição

Verbo: GET  
URL: {url}/distribuição

#### Parâmetros

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	-
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	creationDate, creatorUserName, descrição, lastExecutionDate, nome, plataforma tipo
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC,DESC
Pagesize	Campo que indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
Páginas	Campo que indica o número de resultados que obtivemos em consultas anteriores. Este campo é usado em conjunto com Pagesize para paginação	Todo	Sim	-

#### Responder

Campo	Descrição	Cara
data de criação	Data de criação da distribuição	Data
nome_do_criador	Nome do usuário que criou a distribuição	Texto
Descrição	Descrição dada à distribuição	Texto
Id	Identificador de distribuição	Todo
data_da_execução	Data da última execução desta distribuição	Data
Nome	Nome atribuído à execução	Texto
contagem de pacotes	Contagem de pacotes contidos na distribuição	Todo
Plataforma	Tipo de plataforma na qual a distribuição foi criada	Texto
tipo	Tipo de distribuição, agente ou software	Texto
data de atualização	Data de atualização do projeto	Data

- Código: 400 - Pedido incorreto - Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno - Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Os parâmetros de pesquisa não estão sendo enviados
- Erro de validação se um dos valores necessários não for enviado.

## Descrição das Operações/Software

### Software/Obter lista de software

### Solicitar detalhes/Obter lista de software

Verbo: GET

URL: {url}/software

### Parâmetros

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	-
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	Id Instalações IsInventory, fabricante manufacturerId, Nome plataforma Versão
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC,DESC
Pagesize	Campo que indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
Páginas	Campo que indica o número de resultados que obtivemos em consultas anteriores. Este campo é usado em conjunto com Pagesize para paginação	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder:Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
Id	Identificador de distribuição	Todo
Instalações	Obtém o número de dispositivos em que está instalado	Todo
ÉInventário	Indica se é do inventário (Verdadeiro = sim, Falso = não)	Booleano
fabricante	Nome do fabricante do software	Texto
identificação do fabricante	Identificador do fabricante do software no ADM	Todo
Nome	Nome do software	Texto
Plataforma	Plataforma para a qual o software foi criado	Texto
tipo	Tipo de software	Texto
Versão	Versão do software	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Os parâmetros de pesquisa não estão sendo enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Lista de software/obter software do dispositivo

### Obtém a listagem de software do dispositivo

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/software/lista

### Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Não	-	
Procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	-
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	Id fabricante nome Versão
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC,DESC
Pagesize	Campo que indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
índice de páginas	Campo que indica o número de resultados que obtivemos em consultas anteriores. Este campo é usado em conjunto com Pagesize para paginação	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Bem-sucedido Resposta: verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
Data	Data do software	Data
fabricante	Nome do fabricante do software	Texto
Nome	Nome do produto	Texto
tipo	Tipo de software	Texto
uninstallString	Comando de desinstalação de software	Texto
Versão	Versão do software	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Descrição das Operações/Dispositivos

Dispositivos/Obtenha o resumo da lista de dispositivos

Detalhes da solicitação/Obtenha o resumo da lista de dispositivos

Verbo:POSTAR

URL: `*{url}/dispositivo/lista`

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	-
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	nome userName, descrição nome_do_usuario responsável
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder:Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
agentProfile	Descreve o perfil do agente atribuído ao dispositivo	Texto
agentVersion	Descreve a versão do perfil do agente	Texto
completeEndereço IP	Endereço IP do dispositivo	Texto
cpuCore	Número de núcleos da CPU	Todo
cpuLogic	Número de núcleos lógicos	Todo
data de criação	Data de criação do dispositivo no ADM	Texto
daysSinceLastInventory	Dias desde que o último inventário do dispositivo foi feito	Todo
diskAviabile	Quantidade de disco disponível	Numérico
diskTotal	Quantidade de tamanho de disco	Numérico
Descrição	Descrição dada ao dispositivo	Texto
Descobrimto	Relatórios se o dispositivo foi descoberto	Booleano
diskUsage	Porcentagem de uso do disco rígido	Numérico
Domínio	Domínio ao qual o dispositivo pertence	Texto
Id	Identificador de dispositivo	Todo
ipRegistred	IP com o qual o dispositivo foi registrado	Texto
endereço ip	Lista de endereços IP atribuídos ao dispositivo	Listagem de texto
lastInventory	Data em que o último inventário foi executado	Data
Endereço mac	Lista de endereços mac atribuídos ao dispositivo	Listagem de texto
macAddressRegister	Endereço mac registrado	Alfanumérico
manufacturer	Fabricante do dispositivo	Texto
memoryUsage	Porcentagem de uso de memória	Numérico
modelo	Modelo do dispositivo	Texto
Nome	Nome do dispositivo	Texto
sistema operacional	Sistema operacional do dispositivo	Texto
Versão do sistema operacional	Versão do sistema operacional instalado no dispositivo	Texto
responsávelUsuárioE-mail	E-mail do gerenciador de dispositivos	Texto
responsávelId do usuário	Identificador do proprietário do dispositivo	Texto
nome_do_usuário responsável	Nome da pessoa responsável pelo dispositivo	Texto
serial	Série da máquina	Texto
estado	Status do dispositivo	Texto
totalRam	RAM total do dispositivo	Numérico
tipo	Tipo de dispositivo (0 = Desktop, 1 = Laptop, 2 = Servidor, 3 = Impressora, 4 = Switch, 5 = Roteador). Os itens acima são predefinidos pelo ADM. Se tipos personalizados foram criados, o ID pode ser consultado na tabela a seguir para saber sua equivalência: AAM_DEVICE_TYPE.	Todo
nome do usuário	Nome de usuário na máquina	Texto
Vistualização	Tipo de virtualização (Esxi55, HyperV2)	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada

- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obtém a lista de discos lógicos de um dispositivo

### Detalhes da solicitação/Obtém a lista de discos lógicos para dispositivos de um dispositivo

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/disco lógico/lista

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	-
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	driverType, sistema de arquivos, mediaType, serial unidade nome do volume
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder:Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
tipo de motorista	Tipo de unidade	Texto
Sistema de arquivos	O tipo de sistema de arquivos usado nessa unidade. Por exemplo, FAT, FAT32, NTFS, CDFS	Texto
Freespace	Espaço livre em disco	Numérico
Nome	Nome da unidade	Texto
usadoEspaço	Espaço em disco usado	Numérico
nome do volume	Nome do Volume do Disco	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obtenha a lista de monitores para o dispositivo

### Solicitar detalhes/obter a lista de monitores de dispositivos

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/exibição/lista

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	Os valores pelos quais eles podem ser filtrados: -Fazedor -Modelo -Nome -serial
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	fabricante modelo nome Versão serial
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
Data	Data de fabricação	Data
fabricante	Fabricante de monitores	Texto
modelo	Modelo do monitor	Texto
Nome	Nome do monitor	Texto
Versão	Obtém ou define a versão da estrutura EDID do monitor EDID=Dados de identificação de exibição estendida	Texto
serial	Monitore serial	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obter a lista de adaptadores de rede para o dispositivo

### Detalhes da solicitação/Obtenha a lista de adaptadores de rede para o dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/device/{id}/networkAdapter/list

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	Os valores pelos quais eles podem ser filtrados: - Nome do adaptador
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	nome do adaptador
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
Lista de endereços	Ele armazena endereços IP com suas respectivas máscaras de rede que uma placa de rede possui	Listagem de texto
Descrição	Descrição do adaptador de rede	Texto
dhcpServer	Endereço IP do servidor DHCP	Texto
Lista de dns	Armazena endereços IP configurados para o DNS	Texto
Lista de gateways	Armazena endereços IP configurados para o Gateway	Texto
isDhcpEnable	Indica se o IP da estação foi definido por um servidor DHCP	Bool
isLmHostsEnabled	Se o LMHOSTS (LAN Manager Hosts) está habilitado ou não	Bool
leaseExpires	Data em que o endereço IP obtido pelo servidor DHCP expira	Data
locaçãoObtido	Data em que o endereço IP obtido pelo servidor DHCP foi atribuído	Data
Endereço mac	Número de identificação MAC associado à placa de rede da estação	Texto
Lista de máscaras	Armazena as máscaras de rede que uma placa de rede possui	Listagem de texto
networkAdapterType	Classificação do adaptador de rede (ethernet, Token ring, etc...)	Texto
Velocidade	Velocidade líquida do jato lacrimogêneo	Numérico

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Os parâmetros de pesquisa não estão sendo enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obtém a lista de slots de memória do dispositivo

### Detalhes da solicitação/Obtém a lista de slots de memória do dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/memória/lista

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	Os valores pelos quais eles podem ser filtrados: -Serial -Nome -Fazedor -Modelo
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	Id banco fromFactor, Treinador fabricante modelo nome serial
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Sim	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
Banco	Banco de memória	Texto
fator	Fator de slot de memória	Texto
Treinador	Identificador físico da memória	Texto
Id	Identificador de slot de memória	Numérico
fabricante	Nome do fabricante	Texto
modelo	Modelo de memória	Texto
Nome	Nome do slot de memória	Texto
serial	Serial de memória	Texto
tamanho	Tamanho da memória no slot, se não houver memória alocada, o valor será 0	Numérico
velocidade	Velocidade da memória	Numérico
tipo	Tipo de memória	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obter a lista de CD-ROM do dispositivo

### Solicitar detalhes/obter a lista de CD-ROMs do dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/cdrom/lista

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	Os valores pelos quais eles podem ser filtrados: -Modelo
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	tipo de barramento, modelo serial
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Não	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Não	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Não	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
autocarro	Tipo de botão de CD-ROM	Texto
Característica	Obtém ou estabelece uma formação das características das junções do CD-ROM	Listagem de texto
modelo	Modelo de unidade CR ROM	Texto
Nome	Nome do monitor	Texto
Hardware Id	Identificador de hardware	Texto
serial	Serial del CD ROM	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obtenha a lista de placas-mãe de dispositivos

### Detalhes da solicitação/Obtenha a lista de placas-mãe do dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/device/{id}/boardSlot/list

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	Os valores pelos quais eles podem ser filtrados: -Nome
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	slotId, Nome
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Não	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Não	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Não	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
Descrição	Se o slot estiver em uso ou disponível	Texto
Nome	Nome do slot	Texto
Lâmina Sombria	Identificador exclusivo do slot a bordo	Texto
tipo	Tipo de slot	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obtenha a lista de impressoras para o dispositivo

### Solicitar detalhes/obter a lista de impressoras do dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/impressora/lista

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
data de atualização	Data em que a modificação é filtrada	Data	Não	-
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	Os valores pelos quais eles podem ser filtrados: - Nome do driver - Fazedor - Nome da impressora
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	Id driverName, nomeDaImpressora, fabricante
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Não	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Não	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Não	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
Descrição	Breve descrição da impressora (se registrada nas configurações da impressora)	Texto
Nome	Nome do driver periférico	Texto
fabricante	Fabricante de impressoras	Texto
porta	Porta de comunicação à qual a impressora está conectada	Texto
nome_da_imprensa	Nome da impressora	Texto

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Excluir arquivos de uma extensão específica em um dispositivo

### Solicitar detalhes/Remover arquivos de uma extensão específica em um dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/extensão/{extensão}]

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
Id	Representa o identificador do dispositivo para o qual os arquivos devem ser excluídos	Todo	Sim	-
Extensão	A extensão do arquivo que você deseja remover do dispositivo.	Texto	Sim	jpg, png, pdf, etc...

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro
- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest se a extensão estiver vazia. Se o ID do dispositivo não for maior que 1

- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Reiniciar um dispositivo

### Solicitar detalhes/reiniciar um dispositivo

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/reiniciar

### Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
Id	Representa a ID do dispositivo no qual a ação deve ser executada	Todo	Sim	-

### Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro
- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Se o ID do dispositivo não for maior que 1
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Enviando uma mensagem para um dispositivo

### Solicitar detalhes/enviar uma mensagem para um dispositivo

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/mensagem/{texto}

### Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
Id	Representa o identificador do dispositivo no qual a ação deve ser executada.	Todo	Sim	-
Texto	Mensagem que você deseja enviar para o dispositivo.	Texto	Sim	Olá, mundo!

### Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro
- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Se o ID do dispositivo não for maior que 1. Se a mensagem estiver vazia ou não for enviada.
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Ligar um dispositivo

### Detalhes da solicitação/ligar um dispositivo

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/wakeonlan

### Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
Id	Representa o identificador do dispositivo no qual a ação deve ser executada.	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro
- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Se o ID do dispositivo não for maior que 1
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Desligando um dispositivo

### Detalhes da solicitação/desligar um dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/desligamento

### Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
Id	Representa o identificador do dispositivo no qual a ação deve ser executada.	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro
- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Se o ID do dispositivo não for maior que 1
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Desinstalar software de um dispositivo

### Solicitar detalhes/desinstalar software de um dispositivo

Verbo: POSTAR

URL: {url}/device/{id}/software/{softwareId}/uninstall

### Parâmetros

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
Id	Representa o identificador do dispositivo no qual a ação deve ser executada.	Todo	Sim	-
ID do software	Ele representa o identificador do software que você deseja desinstalar.	Todo	Sim	-

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
uninstallString	Descreve o comando para desinstalação silenciosa	Todo	Sim	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro
- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro

- Solicitação BadRequest Se o ID do dispositivo não for maior que 1. Se a string de instalação não for enviada
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Distribuir software/agente para um dispositivo

### Solicitar detalhes/distribuir software/agente para um dispositivo

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/distribuição/{distributionId}

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
Id	Representa o identificador do dispositivo no qual a ação deve ser executada.	Todo	Sim	-
Id de distribuição	Representa o ID da distribuição a ser executada.	Todo	Sim	-

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
nome da execução	Nome que será dado à execução. Se não for enviado, o nome será a data em que a execução for criada.	Texto	Não	-

## Responder

- Código: 200 – Sucesso Responder: A seguir está o corpo da resposta, onde o ID da execução está localizado

Campo	Descrição	Cara
Id	ID de execução criado	Todo
setupProjectId	Identificador de projeto distribuído enviado	Todo
nome da execução	Nome da execução criada	Texto

- Código: 400 – Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 500 – Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Se o ID do dispositivo não for maior que 1. Se a ID de distribuição não for maior que 0
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado

## Dispositivos/Obtenha o resumo da listagem do processador

### Detalhes da solicitação/Obtenha o resumo da listagem do processador

Verbo:POSTAR

URL: {url}/dispositivo/{id}/processador/lista

## Parâmetros

Parâmetros para esta solicitação que devem ser enviados no corpo da solicitação:

Campo	Descrição	Cara	Obrigatório	Valores possíveis
procurar	Valor pelo qual será filtrado na pesquisa	Texto	Não	Modelo Fazedor Família
orderField	Campo pelo qual a lista será classificada	Texto	Sim	contagem de núcleos família Características frequência Processadores lógicos fabricante modelo serial Soquete velocidade
tipo de pedido	Campo que indica o tipo de classificação, crescente ou decrescente	Texto	Sim	ASC, DESC
Pagesize	Este campo indica o número de resultados esperados na resposta	Todo	Não	-
índice de páginas	Este campo indica o número do resultado que obtivemos em consultas anteriores, este campo é usado em conjunto com pageSize para paginação	Todo	Não	-

## Responder

- Código: 200 - Sucesso Responder: Verdadeiro

Campo	Descrição	Cara
totalItems	Número de processadores no dispositivo	Todo
conteúdo	O objeto da resposta	Arranjo
contagem de núcleos	Número de núcleos	Todo
família	Família de processadores	Texto
Características	Recursos do processador	Texto
frequência	Velocidade do processador	Todo
etiqueta	Etiqueta de soquete	Texto
Processadores lógicos	Número de processadores lógicos	Todo
fabricante	Fabricante do processador	Texto
modelo	Modelo do processador	Texto
serial	Processador serial	Texto
Soquete	Identificação do soquete do processador	Texto
velocidade	Velocidade máxima do processador	Todo

- Código: 400 - Pedido incorreto Responder: Mensagem de descrição do erro
- Código: 401- Erro: Não autorizado Responder: A autorização foi recusada
- Código: 500 - Servidor de Erro Interno Responder: Mensagem de descrição do erro
- Solicitação BadRequest Parâmetros de pesquisa não enviados
- Erro de validação Se um dos valores necessários não for enviado