Transmissão dos dados

* Transmissão através de método POST cujo corpo é no formato json.
* Os meios de autenticação serão definidos pelo desenvolvedor do serviço web.
* O equipamento esperará uma resposta HTTP 200 OK para quando os dados forem recebidos corretamente e tratará como erro qualquer outra resposta.
* Os dados serão enviados a cada x minutos configurados no equipamento e tentará fazer o reenvio dos dados anteriores que não foram recebidos corretamente.
* Abaixo está a estrutura json para o envio:

{

"id":5,

"measurements":[

{

"date":"dd/mm/yyyy",

"time":"hh:mm:ss",

"value":3.0

},

{

"date":"dd/mm/yyyy",

"time":"hh:mm:ss",

"value":3.2

},

{

"date":"dd/mm/yyyy",

"time":"hh:mm:ss",

"value":3.4

}

]

}

Onde:

id: É o identificador único do equipamento enviando os dados. Este valor é configurado no equipamento e usa o endereço MAC como padrão.

measurements: Array de medidas. No caso de não houver medidas a serem enviadas o valor poderá ser um array vazio.

* date: String representando a data da medição
* time: String representando o horário da medição
* value: Valor float acumulado da medição até aquele momento.