E53-K370 TAG: RJ-2501A/36112

```
#ifndef _ENV_H
#define _ENV_H

#define NETWORK_CLIENT "SmartVac Telemetria"     //nome da rede wifi do cliente

#define PASSW "br@skem#2023" // network password  //senha do wifi di cliente

#define MDASH_APP_NAME "Braskem_RJ_36112"    //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "ZDHIKbQdQqgLuBGe4kDnPw"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL  503.56 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S  496.06 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT  449.21 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  4.95 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 5.28//calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT  5.36 //calibracao do sensor de corrente

#define PIN_CURRENT  34 //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_S 36  //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_TT 39   //pino para a leitura de corrente

#define PIN_TEMPE 15    //pino para a leitura temperatura  D5 no hard
```

```
#define PIN_VOLTAGE 35  //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_S  32 //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_TT  33 //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define EQUIPAMENT_TAG "36112"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0477"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s9190"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s9191"  //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s9192"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s9193"   //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s9194"  //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR_R "s9184" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s9185" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s9186" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s9187" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s9188" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s9189" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xA0, 0x0D, 0x49, 0xF6, 0xE8, 0x3C, 0x9F}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xEE, 0x16, 0x49, 0xF6, 0x86, 0x3C, 0x73}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x51, 0x23, 0x49, 0xF6, 0xA0, 0x3C, 0x6D}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
```

```
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x75, 0xB9, 0x49, 0xF6, 0x97, 0x3C, 0x4E}
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xF5, 0x98, 0x48, 0xF6, 0x18, 0x3C, 0x29}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de sucção

#endif
```

Revision #1
Created 21 March 2024 14:44:43 by Patrick Leal
Updated 21 March 2024 14:45:11 by Patrick Leal