E45-K362 TAG: RJ-2501B/36111

```
#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_36111"    //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "91cRKnLKrPQCBFfA6QQT47Q"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL  441.89  //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S  418.35  //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT  532.32  //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  3.65  //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 4.24  //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT  4.41  //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 "36111"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0476"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s9179"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s9180"  //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s9181"  //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s9182"   //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s9183"  //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR_R "s9173" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s9174" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s9175" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s9176" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s9177" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s9178" //endereco sensor de corrente


#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x2F, 0xD3, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x20}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0xBC, 0xE2, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x81}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0xEA, 0x93, 0x81, 0xE3, 0x21, 0x3C, 0x6C}  //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
```

```
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x39, 0xE4, 0x81, 0xE3, 0xE0, 0x3C, 0xBD}
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x94, 0x46, 0x81, 0xE3, 0xCB, 0x3C, 0xF9}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de sucção

#endif
```

Revision #1
Created 21 March 2024 14:39:47 by Patrick Leal
Updated 21 March 2024 14:40:13 by Patrick Leal