

□ E135-k368 RJ-6002B/38068

```
// circuito A
#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_38068" //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "v0t1hEFWl90Ryi99YMf6lAWw" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 483.32 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S 475.80 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT 478.52 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 5.83 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 4.94 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT 4.45 //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 "38068" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0496" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

// Compressor A
#define INS_SENSOR "s20162" //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s20163" //endereco sensor de retorno

#define SUC_SENSOR "s20164" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s20166" //endereco sensor de linha de liquido

#define EXT_SENSOR "s20152" //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR_R "s20159" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s20160" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s20161" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s20153" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s20154" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s20155" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xF6, 0xBD, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0xC1} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x80, 0x0F, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x27} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x12, 0xE5, 0x49, 0xF6, 0xC3, 0x3C, 0xF0} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
```

```
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x7A, 0x48, 0x49, 0xF6, 0x07, 0x3C, 0xC2}  
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x39, 0x30, 0x96, 0xF0, 0x01, 0x3C, 0x5D} //endereço para a  
leitura do sensor de temperatura de sucção  
  
#endif
```

Revision #1

Created 21 March 2024 16:54:31 by Patrick Leal

Updated 21 March 2024 16:54:45 by Patrick Leal