

□ E25-K342 RJ-6002I/38075

```
// circuito b
#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 "2Braskem_RJ_38075" //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "pc7AMvrCBMxS3IVr3LIxHg" //senha do mdash

#define VOLT_CAL 53 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S 53 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT 53 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL 4.94 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 4.87 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT 4.64 //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 "38075_2" //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0503b" //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

// Compressor b
//comentar envio
//#define INS_SENSOR "s20274" //endereco sensor de insuflamento
//#define RET_SENSOR "s20275" //endereco sensor de retorno
//#define EXT_SENSOR "s20264" //endereco sensor de externa

#define SUC_SENSOR "s20277" //endereco sensor de sucção

#define LL_SENSOR "s20279" //endereco sensor de linha de liquido

//esse hard não envia tensões
#define CURR_SENSOR_R "s20268" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s20269" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s20270" //endereco sensor de corrente

#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0xF3, 0x10, 0x49, 0xF6, 0x77, 0x3C, 0xA3} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x38, 0x2B, 0x49, 0xF6, 0x73, 0x3C, 0x0B} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x23, 0xEF, 0x49, 0xF6, 0x33, 0x3C, 0x0E} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de externa
#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0xC4, 0x16, 0x49, 0xF6, 0x55, 0x3C, 0x07}
#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0xC6, 0x95, 0x49, 0xF6, 0xCD, 0x3C, 0x59} //endereço para a
leitura do sensor de temperatura de sucção
```

```
#endif
```

Revision #1

Created 21 March 2024 14:20:05 by Patrick Leal

Updated 21 March 2024 14:20:38 by Patrick Leal