**Dados de projeto:**

**Taxas máximas:**

Taxa de entrada (UART) – 19200 bauds @8E1 ( = 19200 x 8/11 = ~ 14000 bps)

Taxa de saída (GPRS 14400 bps uplink)

**Taxas efetivas**

Taxa efetiva de entrada = Dados lidos via ModBus / taxa de amostragem

Taxa de amostragem = 30s

Dados lidos via ModBus = Somatório dos dados de cada monitor

Taxa efetiva de saída = Dados lidos via ModBus / Tempo de resposta do servidor