

EP1

—

Daniel Hotta

# Tópicos

Não há muitos, infelizmente...

- Implementação e Problemas encontrados
  - Aprendizado
-

# Implementação e Problemas Encontrados

1. Tentei fazer a implementação usando o código base, contudo, senti muita dificuldade em entender como funcionava a conversão dos dados para o binário/hex já que a saída era ruim de analisar sem formatar. (um dos principais problemas foi usar `strlen()` no `recvline`, que me desnor-teou completamente quando o resultado dava 2.
2. Subestimei a documentação e o trabalho que haveria, não imaginava que iria ficar tão travado assim tirando o fim de semana para fazer e acabei me dando mal completamente. Já que acabaram acumulando diversos trabalhos nessa semana e não aproveitei o feriado o suficiente para estudar.....

# Implementação e Problemas Encontrados

3. O principal, é que demorei muito tempo para entender como fazer a comunicação, principalmente, entendendo como os protocolos estavam funcionando (como o erro de usar `strlen()`... ), somado ao fato de estar em um terreno completamente desconhecido... Acabei não conseguindo implementar a função já que não consegui nem mandar uma mensagem com o protocolo MQTT e não consegui achar na internet como fazer...

# Aprendizado

---

Não deixe para  
amanhã o que  
pode fazer hoje.

“ PENSADOR

Provérbio popular

**Se eu tiver a chance... E não tomar o  
‘0 bola’ (da reprovação). Irei dar o  
meu máximo para não repetir essa  
situação novamente... Fazendo os  
trabalhos e entregando em prazos  
adiantados de preferência.**

# Conclusão

Apesar de ficar com a sensação de “Lute como nunca, perca como sempre”... Eu gostei bastante do trabalho, irei tentar terminar o mesmo mais tarde porque foi realmente interessante e muito instrutivo para mim.

Principalmente, a parte de pegar a documentação e ler para entender.