

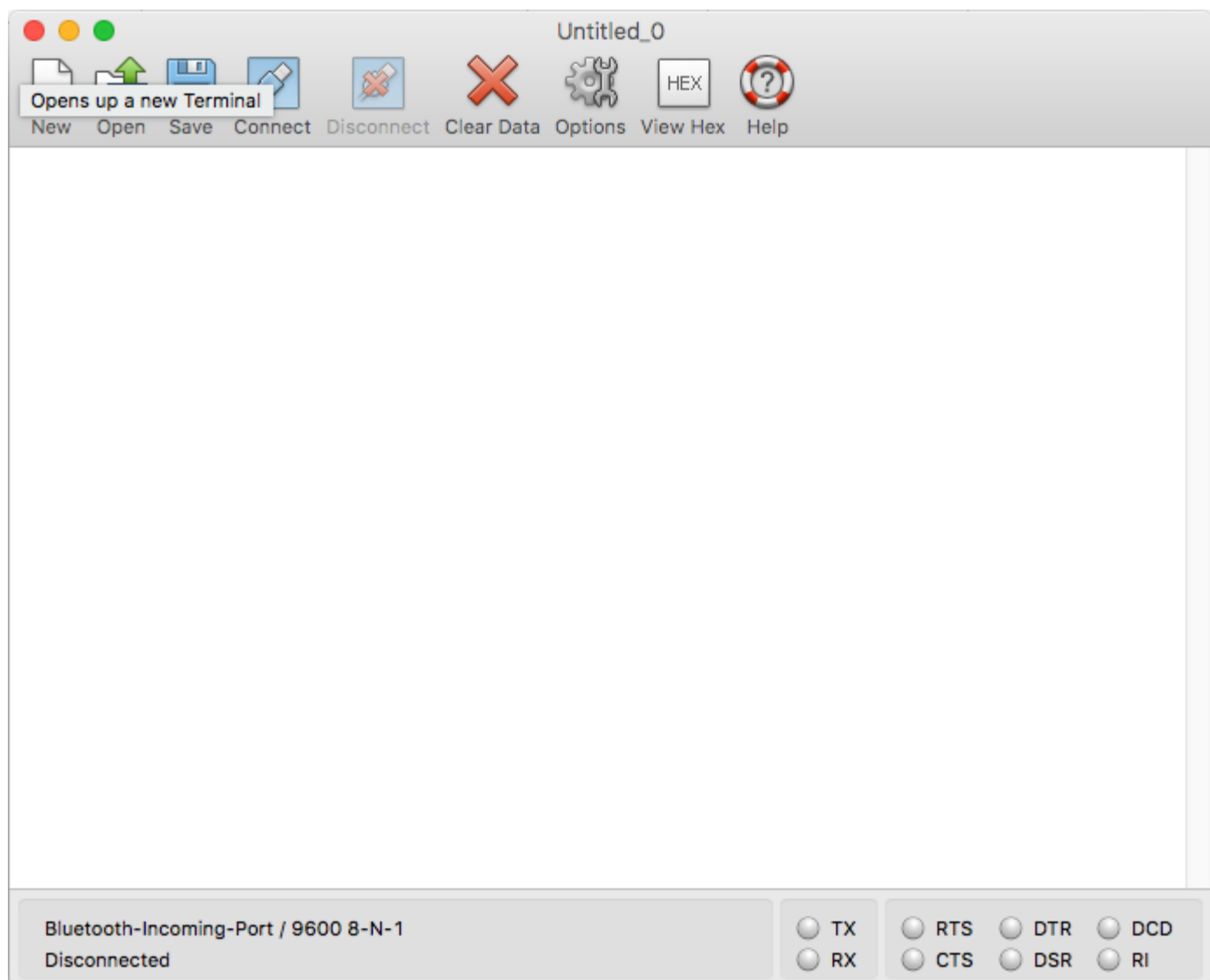
Configuração inicial da placa e app ECGViewer (TecNova)

- Configuração

Configuração

Para configurar a placa é necessário utilizar de uma aplicação que faça uma conexão serial com a mesma.

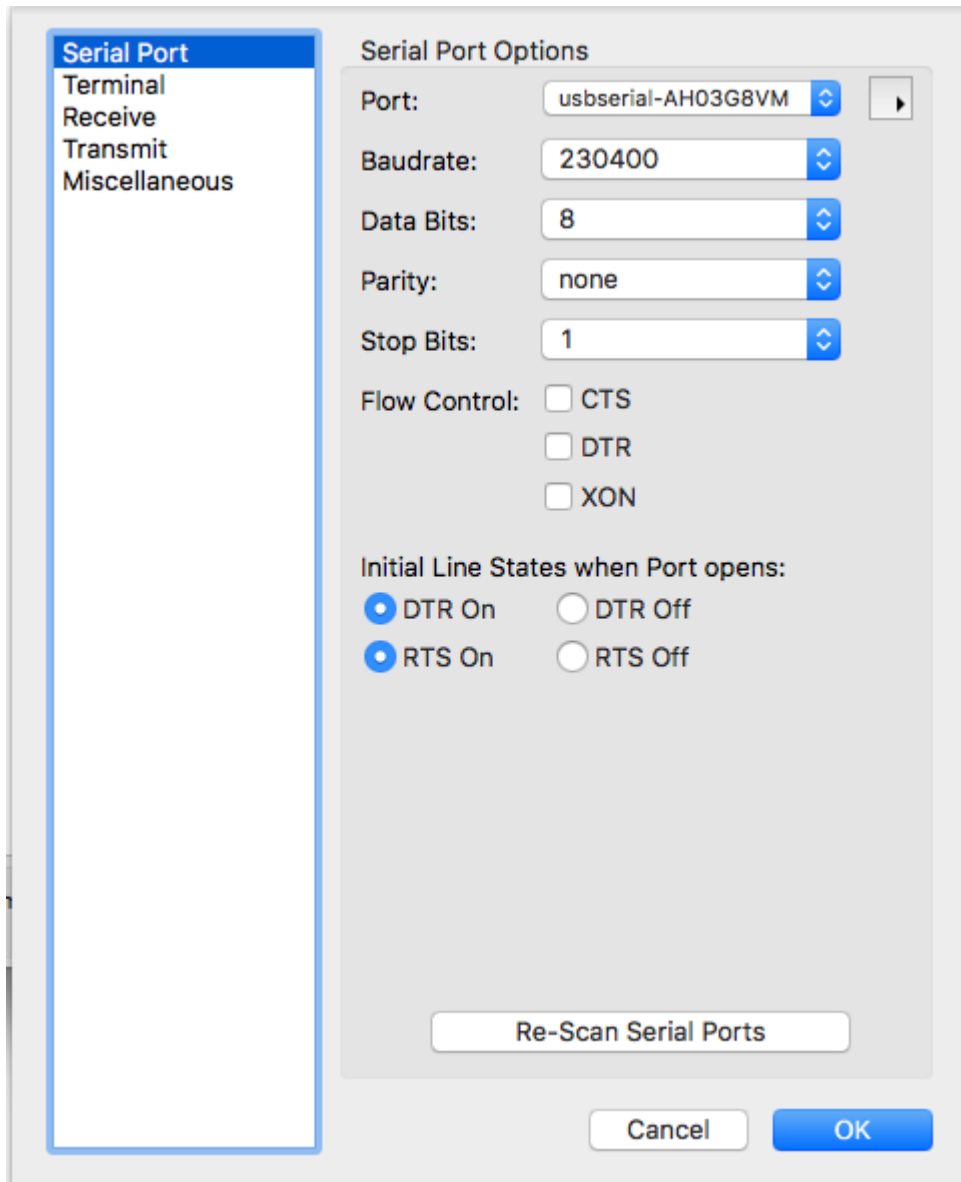
Utilizei o CoolTerm para fazer esta comunicação.



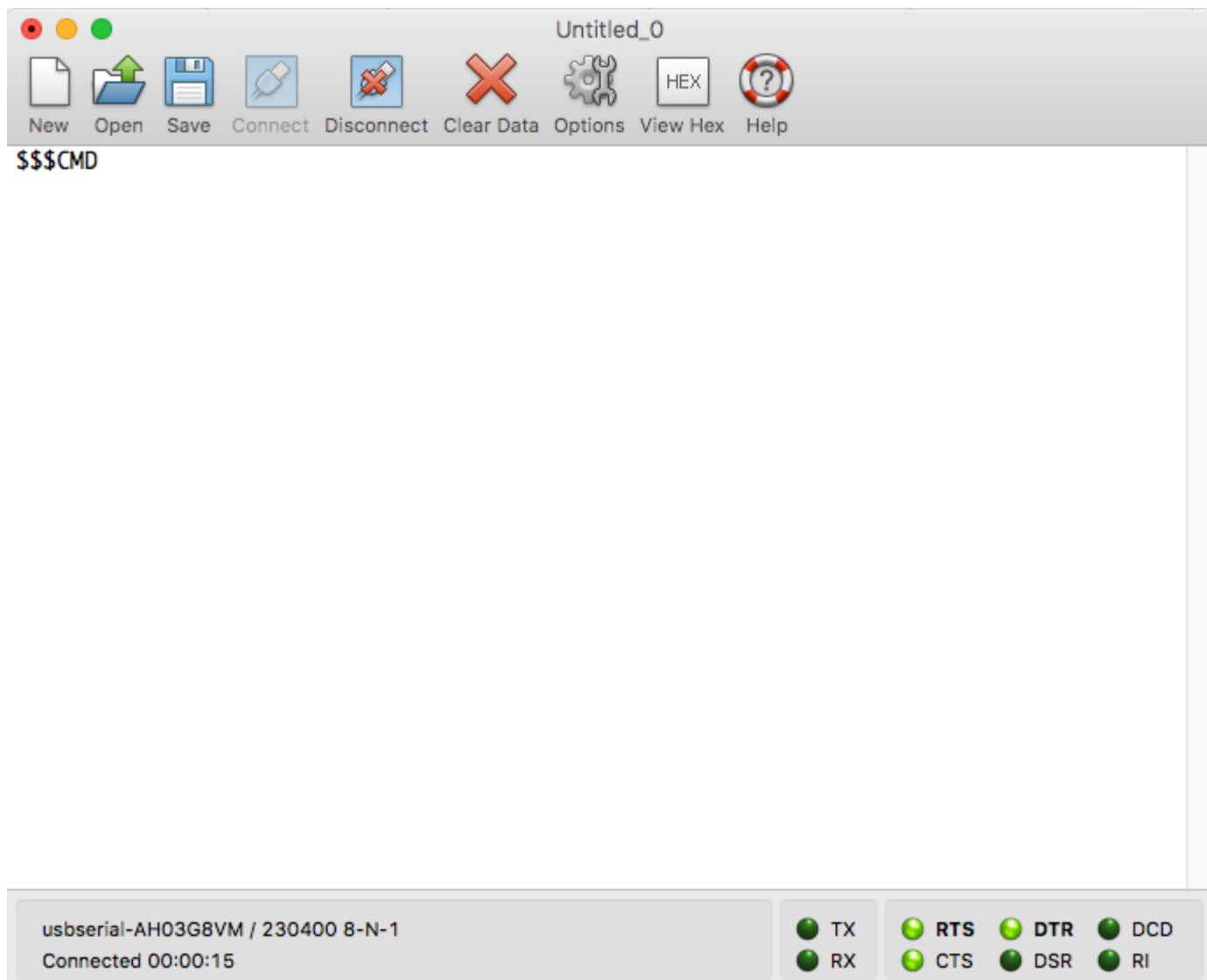
As configurações de conexão estão descritas na imagem abaixo:

Port: usb-serial (ligada a placa)

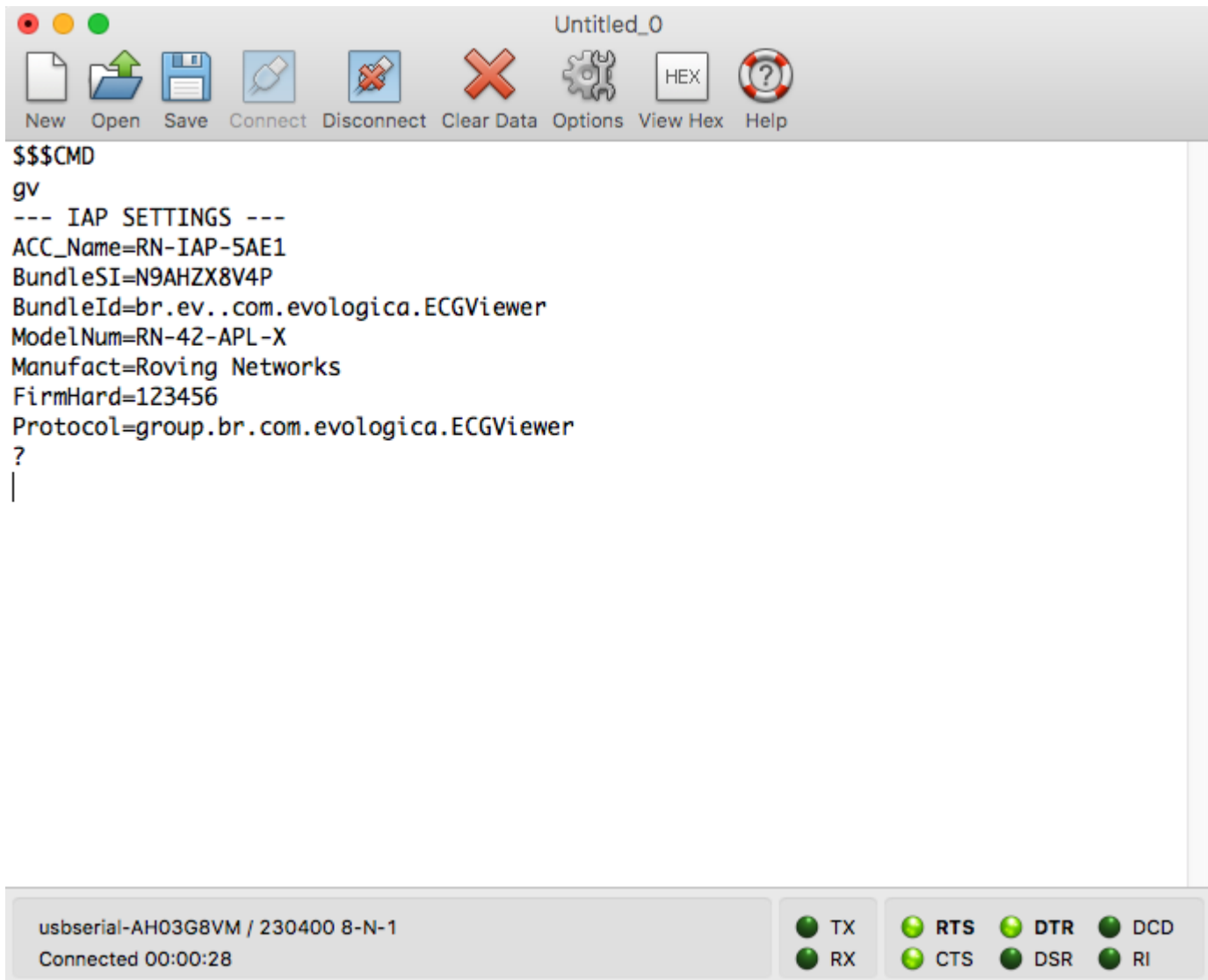
Baudrate: 230400



Para acessar o modo de comando da placa é necessário o uso do comando \$\$\$:



Para listar as configurações do Bluetooth é utilizado o comando gv:



Para alterar o BundleSeedID é necessário o comando SVB,*código*:

Ex: SVB,N9AHZX8V4P

Para configurar a placa para desenvolvimento é necessário colocar o BundleSeedID correspondente a conta de desenvolvedor utilizada para o Build da aplicação:

▼ Signing

☒ Automatically manage signing

Xcode will create and update profiles, app IDs, and certificates.

Team Evológica Tecnologia e Pesquisa Ltda

Provisioning Profile Xcode Managed Profile ⓘ

Signing Certificate iPhone Developer: Sandro Santana (N9AHZX8V4P)

Para configurar a placa para produção é necessário colocar o BundleSeedID da empresa que é encontrado no Keychain da máquina utilizada para o desenvolvimento:



iPhone Distribution: Evológica Tecnologia e Pesquisa Ltda (QET9249K74)

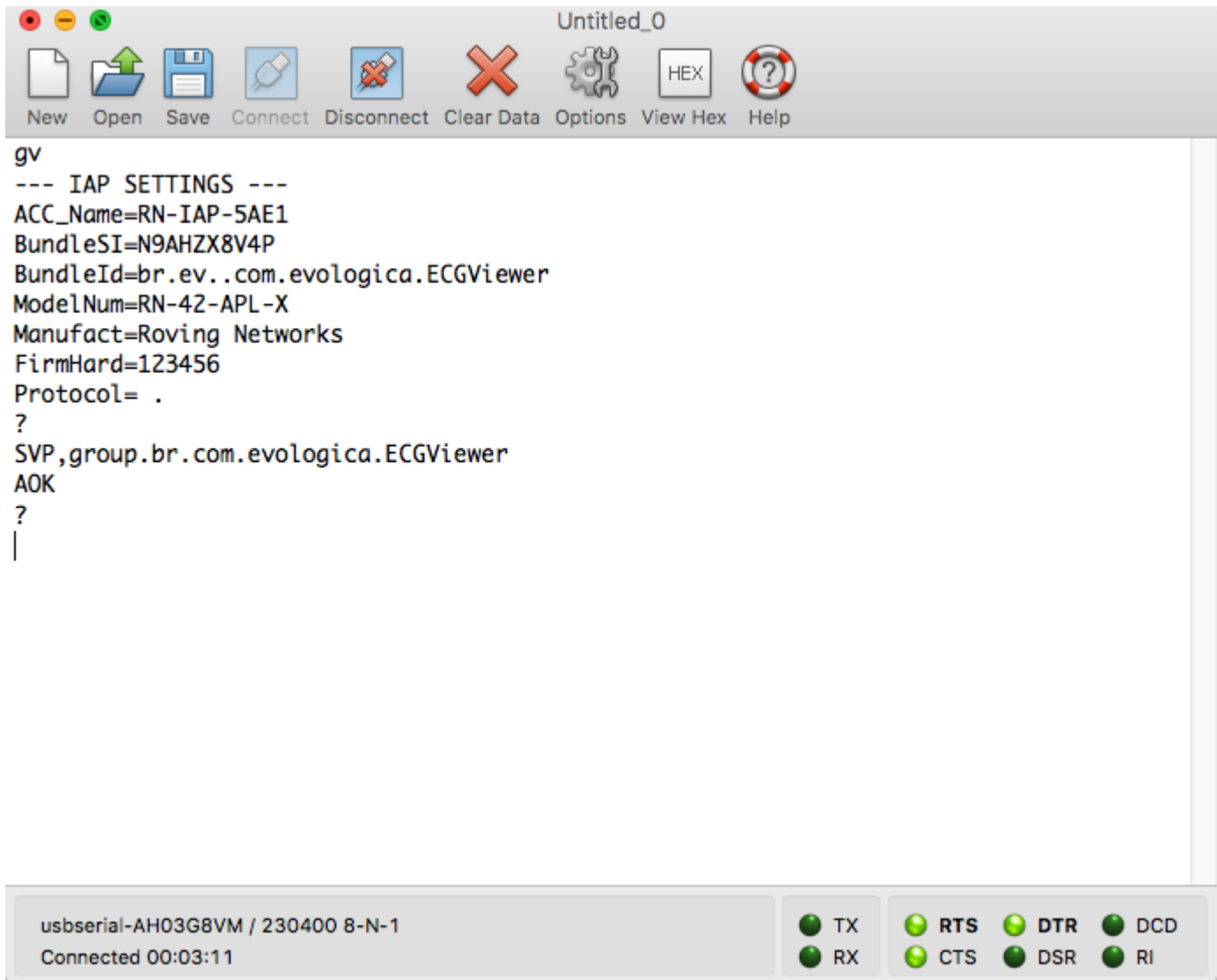
Issued by: Apple Worldwide Developer Relations Certification Authority

Expires: Saturday, 31 March 2018 14:41:12 Brasilia Standard Time

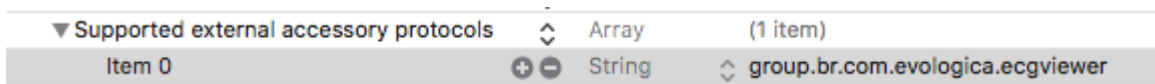
✔ This certificate is valid

Para alterar o Protocolo é necessário o comando SVP,*nome do protocolo*:

Ex: SVP,group.br.com.evologica.ecgviewer



Esse mesmo protocolo tem que existir no arquivo Info.plist em sua aplicação:



Pronto, agora a sua aplicação está pronta para utilizar o ExternalAccessory provido pela Apple.