

Cliente / Cliente: 65th Air Base Wing, United States Air Force

Contracto / Contract Nº: FA448618P0010

Número de Projeto / Project Number: MQNA 17-1007

Repair Power Supply Line North ILS

Lajes Field, Terceira Island, Azores

Descrição de Projecto

- Desligar e remover as ligações elétricas existentes.
- Escavação de 642 m3 de terra em abertura de vala.
- Instalação de tubagem de distribuição embutida em betão.
- Instalação de caixas de derivação enterradas.
- Instalação de cabo de alta voltagem.
- Ligação da nova linha de distribuição à linha existente.
- Recolocação do Transformador existente.
- Ligação do Transformador à entrada de serviço no T-937.
- Remoção da caixa de entrada junto ao T-937 e ligação das condutas existentes.

Project Description

- *Disconnect and remove existing electrical connections.*
- *Excavation of 840 CY in trench.*
- *Install distribution conduits in concrete encasement.*
- *Install manholes.*
- *Install new high voltage cable.*
- *Connect new distribution line to existing.*
- *Relocate existing transformer.*
- *Connect transformer to T-937.*
- *Remove junction box near T-937 and connect existing conduits.*



Figura 1 – Descrição
Figure 1 - Description



Figura 1 – Descrição
Figure 1 - Description



Figura 1 – Descrição
Figure 1 - Description



Figura 1 – Descrição
Figure 1 - Description

Período de Construção / Construction Period: Junho 2018 a Janeiro 2019 / June 2018 to January 2019