CERTIFICADO



Sistemas de Orientação por Satélite

O Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - SENAR certifica que AGOSTINHO RONSONI, CPF 477.272.419-20, participou do curso à distância Sistemas de Orientação por Satélite, no Portal de Educação do SENAR, no período de 24/11/2021 a 17/12/2021 com carga horária de 17 horas.

Brasília, 17/12/2021.

João Martins da Silva Júnior
Presidente do Conselho Deliberativo do SENAR

Daniel Klüppel Carrara Diretor-Geral do SENAR

Conteúdo Programático

Módulo 01 - Introdução à orientação por satélite

Aula 01: A importância dda orientação por satélite

Aula 02: Formação dos satélites para a orientação terrestre Aula 03: Aplicações da orientação por satélite na agricultura

Módulo 02 - Coordenadas geográficas

Aula 01: A importância das coordenadas geográficas a serviço da agricultura de precisão

Aula 02: As coordenadas geográficas utilizadas nos sistemas de orientação por satélite

Módulo 03 - Tipos de sistemas de navegação por satélite

Aula 01: Sistema Navstar - GPS
Aula 02: Sistema GLONASS

Aula 03: Sistema GLONASS

Módulo 04 - Receptores de sinais GNSS

Aula 01: Classificação dos receptores dos sinais de satélite

Aula 02: Principais características dos receptores Aula 03: Principais componentes dos receptores

Módulo 05 - Interpretação de dados

Aula 01: A importância da interpretação dos dados obtidos

Aula 02: Softwares para processamento de dados

Módulo 06 - Correção de erros

Aula 01: Causas dos erros nos receptores Aula 02: Correção dos erros nos receptores