

CONTEUDO PROGRAMÁTICO

SEGURANÇA
COM DRONES

soluções
DRONE
VISUAL

www.dronevisual.com



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

CURSO DE SEGURANÇA COM DRONES- Duração 08 horas

1. SEGURANÇA PATRIMONIAL
 - O QUE É SEGURANÇA PATRIMONIAL
 - O QUE É SEGURANÇA EMPRESARIAL
 - ATIVIDADE DA SEGURANÇA
 - PAPEL DA SEGURANÇA
 - RISCOS RELACIONADOS
2. SEGURANÇA COM DRONES
 - SEGURANÇA ATUAL
 - APLICAÇÕES
 - BENEFÍCIOS
3. CÂMERAS
 - IMPORTANCIA
 - POSSIBILIDADES E USOS
4. ESPECTROS DE LUZ
 - TIPOS DE ESPECTROS
 - CAMERAS RGB / ZOOM E TERMAL
 - UTILIDADES
5. EQUIPAMENTOS
 - IMPORTANCIA
 - ESCOLHA DOS EQUIPAMENTOS x PROJETO
 - ACESSÓRIOS ÚTEIS
 - CASOS REAIS
 - ELETROMAGNETISMO
6. VOO ILIMITADO
 - COMO FUNCIONA
 - APLICAÇÕES
 - VANTAGENS
 - SUPORTE DE DRONES
7. COBRIMENTO DE ÁREA
 - ESCOPO DO PROJETO
 - ÁREAS MAIORES x ÁREAS MENORES
 - VELOCIDADE E UTILIZAÇÃO
 - CONTROLE DUPLO DE OPERAÇÃO
 - OBSTÁCULOS
8. PROGRAMAÇÃO DE VOO
 - SOTWARES DE AUTOMAÇÃO
 - SOTWARES DE CAPTURA DE IMAGENS
 - TIPOS DE PROGRAMAÇÃO AUTOMÁTICA
9. SEGURANÇA DOS DADOS
 - IMPORTANCIA DA SEGURANÇA DOS DADOS
 - CRIPTOGRAFIA DE DADOS
 - CONTROLE DE ESPAÇO AÉREO
 - GERENCIAMENTO DE DADOS
10. BLOQUEIO DE DRONES
 - EQUIPAMENTOS PARA BLOQUEIO
 - COMO FUNCIONA
 - DEFESA CONTRA DRONES
11. MONITORAMENTO AO VIVO
 - O QUE É O MONITORAMENTO AO VIVO
 - COMO FUNCIONA
 - CENTRAL DE MONITORAMENTO
 - TIPOS DE TRANSMISSÃO
 - BENEFÍCIOS DA TRANSMISSÃO
 - GERENCIAMENTO DE DADOS AO VIVO
 - GERENCIAMENTO DE PILOTOS
 - INTEGRAÇÃO COM O SISTEMA
12. PRÁTICA COM AUTOMATIZAÇÃO
 - PROGRAMAÇÃO DE VOO AUTOMÁTICO
 - DEFINIÇÃO DE ÁREA DE INTERESSE
 - PRÁTICA COM DRONE AUTOMATIZADO