



Transmissão de Vídeo com o OBS Studio

1. ENQUADRAMENTO

A transmissão de vídeos desempenha um papel crucial na comunicação das organizações privadas e públicas, pois permite criar conteúdo visual atraente e impactante, em termos comunicacionais.

O STE disponibiliza o seu primeiro workshop sobre esta temática, permitindo aos seus participantes um primeiro contacto com uma ferramenta de transmissão, para ser utilizado em termos profissionais e pessoais.

2. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

O Workshop “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**” encontra-se dividido nas seções temáticas que a seguir se discriminam, sendo as mesmas lecionadas de forma sequencial e encadeada, dentro dos propósitos e objetivos que se definem nos pontos seguintes.

Módulo 1: Introdução ao OBS Studio e Conceitos Básicos (1 hora)

Apresentação do instrutor e boas-vindas | Visão geral do OBS Studio | Instalação e configuração inicial.

Módulo 2: Configuração de Fontes e Cenas (1 hora)

Adição e configuração de diferentes fontes (vídeo, áudio, imagens) | Organização de cenas para transições suaves | Configuração de layouts para transmissões específicas.

Módulo 3: Configurações de Vídeo e Áudio (1 hora)

Ajustes de resolução, taxa de quadros e qualidade de vídeo | Configuração de microfones e fontes de áudio | Uso de filtros para aprimorar a qualidade do som e imagem.

Módulo 4: Técnicas Avançadas de Transmissão (1 hora)

Uso de múltiplas câmeras e capturas de tela | Integração de gráficos e sobreposições | Configuração de transições personalizadas.

Módulo 5: Transmissões ao Vivo em Plataformas Diferentes (1 hora)

Configuração de transmissões ao vivo no YouTube, etc.

Módulo 6: Gravação de Transmissões e Edição Pós-Produção (1 hora)



Configuração para gravação local | Uso do OBS Studio na pós-produção | Edição básica de vídeos gravados.

Módulo 7: Solução de Problemas e Otimização (1 hora)

Resolução de problemas comuns durante transmissões | Otimização de recursos para melhor desempenho | Dicas para enfrentar desafios técnicos

3. OBJECTIVOS GERAIS E ESPECÍFICOS (competências a desenvolver)

O Workshop de “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**” tem o seguinte objetivo geral:

Capacitar os participantes a dominarem as técnicas de transmissão de vídeo utilizando o software OBS Studio, desde conceitos básicos até funcionalidades avançadas, proporcionando uma base sólida para a transmissão de vídeos de alta qualidade.

ESPECÍFICOS (competências a desenvolver)

No final do Workshop “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**”, os formandos deverão ser capazes de:

Instalar e configurar o programa de transmissão de vídeo.

Gravar e transmitir o vídeo.

4. DESTINATÁRIOS

São destinatários do Workshop “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**” os quadros da Administração Pública.

5. METODOLOGIAS DE FORMAÇÃO

O programa será todo ministrado na plataforma *online*, com recurso a programas interativos. O modelo de formação presencial é assim substituído por este formato, utilizando-se plataformas e programas informáticos que permitem a interação entre os formandos e o desenvolvimento de salas e grupos de trabalho mais reduzidos.

Existirá sempre uma breve introdução teórica aos temas. Na apresentação de cada tema e subtemas serão apresentados os objetivos específicos a atingir.

6. RECURSOS DIDÁCTICOS (Equipamentos)

No desenvolvimento do Workshop “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**” utilizar-se-á, via ligação em rede LAN e Acesso à Internet, a aplicação “Zoom” e outros programas informáticos que viabilizarão o leccionamento das matérias e o desenvolvimento dos trabalhos em formato *online*.



Será facultado o “Manual do Formando” em formato E-book e disponibilizados, em formato digital, os conteúdos e informação necessária ao desenvolvimento dos trabalhos práticos.

7. MODALIDADE E FORMA DE ORGANIZAÇÃO

O Workshop “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**” enquadra-se na seguinte modalidade e forma de organização:

OFPP - Outra formação profissional não englobada no Catálogo Nacional de Qualificações.

Formação à Distância – Totalmente online, síncrono.

8. METODOLOGIAS DE AVALIAÇÃO

Não haverá lugar à avaliação das aprendizagens apenas à aplicação dos questionários de avaliação da ação (qualidade da formação).

9. DURAÇÃO (carga horária) e HORÁRIO

O Workshop de “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**” desenvolver-se-á durante 7 horas (7 horas/ 1 dia), no horário compreendido entre 09H00 e as 12H30 e entre as 14h00 e as 17h30.

10. PRÉ-REQUISITOS

É pré-requisito da frequência do Workshop de “**Transmissão de Vídeo com o OBS Studio**” ser associado do STE e ter as quotas em dia. É necessário que o participante tenha instalado o programa de transmitir o vídeo gratuito em <https://obsproject.com/download>

11. REFERÊNCIAS E DATAS

REF. WKS 09.2024.01 | 19 de abril de 2024

12. FORMADOR

Dr. José Rendeiro

Licenciado em Gestão pela Instituto Superior de Gestão. É consultor na área da avaliação de carteira de créditos. É Responsável técnico pela formação no âmbito do sistema de apoio à transformação digital da Administração Pública no município da Azambuja.