



RECUPERAR
PORTUGAL

CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL
PARA A INDÚSTRIA DE CERÂMICA

Rua Luís Caldas | Apart. 39
2500-909 Caldas da Rainha PORTUGAL

t. + 351 262 840 110
f. + 351 262 842 224

e. geral@cencal.pt
www.cencal.pt

PROCEDIMENTO DE CONSULTA PRÉVIA CPG/15/2022

PROCESSO INTERNO Nº 17

CADERNO DE ENCARGOS



Co-Financiado por:



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

12 - Camara Fotográfica - Nikon D3500 + AF-P 18-55VR (DX)

- ✓ Máquina Fotográfica + AF-P DX 18-55mm
- ✓ Conexões Saída HDMI +Portas USB +Bluetooth, Pictbridge Cartões de Memória SD, SDHC, SDXC
- ✓ Sensor - ISO100 a 25600 +SensorDX + Tamanho Sensor 23.5 x 15.6 mm + Tipo de SensorCMOS
- ✓ Obturador - Disparador Automático + Disparo Contínuo5 fps + Velocidade de Obturação30-1/4000 s
- ✓ Imagem e Vídeo - Gravação Vídeo 60 fps + Resolução máxima imagem 6000 x 4000 + Gravação de VideoFull HD (1920x1080)

2 - Estabilizadora máquina fotográfica

- ✓ Bloqueio de Eixos Automatizados 3kg
- ✓ Carga útil testada Algoritmo de Estabilização de 3ª Geração Botão do obturador Bluetooth Ecrã tátil OLED de 1,8".
- ✓ 12h Duração máxima da bateria
- ✓ Peso 1,3 kg
- ✓ Bateria amovível
- ✓ ActiveTrack 3.0 integrado Alça dupla Garra de mão 1/4-20 pol. com orifícios de posicionamento ARRI Rotação em 360°

1 - Nikon Z6 II (Corpo) + Adaptador FTZ

- ✓ 24.5MP FX-Format BSI CMOS
- ✓ Sensor Dual EXPEED 6
- ✓ Image Processors UHD 4K30
- ✓ Video; N-Log & 10-Bit HDMI Out 14 fps Cont. Shooting ISO 60-51200

1 - Câmara de vídeo Canon XA45

- ✓ Câmara de vídeo Sensor - CMOS do tipo 1/2.3
- ✓ Filtro - Filtro de cores primárias RGB Total pixels - Aprox. 21,14 MP Objetiva Rácios de zoom - Ótico de 20x Distância focal (equivalente em 35 mm) - Aprox. 29,3. 601 mm IS standard/IS desligado
- ✓ Distância de focagem mínima 10 mm na extremidade larga, 60 cm ao longo de toda a área de zoom Abertura - f/1.8 ? 2.8 (prioridade de AV e modos manuais)
- ✓ Sistema de estabilização de imagem - Sistema ótico (desvio da objetiva) + estabilização eletrónica Dinâmico, standard, motorizado, desligado Manípulos para zoom no corpo e pega Anel de focagem/zoom manual selecionável na objetiva Modos de zoom selecionáveis de alta velocidade e suave disponíveis Sistema de focagem - AF híbrida, AF normal Zoom digital/teleconversor - Zoom digital de 400x, teleconversor digital de 2x Processador de imagem - DIGIC DV 6 Amostragem de cores - YCC 4:2:0 Profundidade dos bits - 8 bits Suporte de armazenamento vídeo Cartão SD / SDHC / SDXC (2 ranhuras para cartões) Monitorização externa

3 - Tripé Benro BV6 Pro

- ✓ Tripé de Vídeo para câmaras de vídeo digitais compactas
- ✓ Comprimento fechado (in/cm): 86.0cm Secções da perna: Dois estágios Altura máxima (in/cm): 160.0cm
- ✓ Capacidade máxima de carga útil (lb/kg): 6.0kg Altura mínima (in/cm): 80.5cm

1 - Estúdio de fotografia e Vídeo

- ✓ Kaiser "Strobist" Light Stand/Umbrella Kit Sekonic L-308X Flashmate Manfrotto Kit Suporte de fundos 1314B DJI Osmo Kit

1- Slider 1,5 m

- ✓ Slider rígido 1,5 metros para câmaras + saco de transporte.
- ✓ Comprimento total dos trilhos: 1,5 metros Curso do carrinho: 1,38 m.
- ✓ Peso suportado: até 4 kg.
- ✓ Peso do conjunto: 2,5kg
- ✓ Compatibilidade com cabeças de tripés e monopés:
- ✓ TODAS desde que tenham encaixe fêmea 3/8" na base.
- ✓ Pode ser usado com qualquer tripé de iluminação com rosca 1/4";
- ✓ Carrinho preso nos trilhos;

ANEXOS

ANEXO A - LISTA DE ARTIGOS

ANEXO B - Declaração do concorrente de aceitação do conteúdo do caderno de encargos, elaborada em conformidade com o modelo constante do anexo I do CCP

ANEXO C - Declaração emitida conforme modelo constante do anexo II do CCP