

PAÇO MUNICIPAL JOSÉ GALDINO PEREIRA

Barra do Jacaré - Paraná

CNPJ: 76.407.568/0001-93

Rua Rui Barbosa, 96 (Centro) – Telefax: (43) 3537-1212

CEP: 86.385-000 - E-mail: pmbj@uol.com.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA E ESPORTE

Para o Setor de Licitação

Prefeitura Municipal

O Diretor Municipal de Cultura e Esporte, através do Of. 05 de 07.02.2023 veio a protocolar sob nº 051 de 07.02.2023 junto a Secretaria Municipal de Finanças, um pedido de aquisição equipamentos permanentes, pedido este que veio a ser incluso na Licitação Pregão Eletrônico 13/2023.

Na licitação a Empresa CAT'S COMÉRCIO VAREJISTA – CNPJ 42554.366/0001-52, Sede Rua Maria Dorothea Konrath nº. 45, São Luiz – Sapiranga – RS, veio a apresentar ao Lote 23 do Pregão Eletrônico 13/2023 uma Câmera Digital EOS Canon, Modelo 90 D, com especificações técnicas não condigentes com a própria Camera EOS Canon, Modelo 90 D.

PROPOSTA DA EMPRESA CAT'S – COMÉRCIO VAREJISTA.

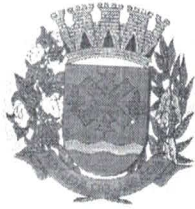
| Equipamento | Especificações técnicas apresentadas pela empresa à Câmera 90 D Canon | Especificações técnicas reais da Câmera EOS Canon, Modelo 90 D |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Câmera EOS Canon 90 D | Iso máximo de 100 até 32.000 fps. | Iso máximo de 100 até 25.600 fps para fotos e 12.888 para filmes. |
| | 2 Slots para Cartão de Memória | 1 Slots para Cartão de Memória |
| | Encaixe da objetiva (lente) RF e RFS | Encaixe da objetiva (Lente) EF e EF-S |
| | Disparo contínuo rápido (Burst) de 15 fps | Disparo contínuo rápido (Burst) de 10 fps |
| | Gravação de filmes em 4k a 60 fps, | Gravação de filmes em 4 K a 30 fps. |
| | Duração de gravação de vídeo continua 6 horas | Duração de gravação de filme continua 29 min. e 59 seg. |

Prefeitura Municipal de Barra do Jacaré

Protocolado sob o nº 287

Em 22/10/2023

A



PAÇO MUNICIPAL JOSÉ GALDINO PEREIRA

Barra do Jacaré - Paraná

CNPJ: 76.407.568/0001-93

Rua Rui Barbosa, 96 (Centro) – Telefax: (43) 3537-1212

CEP: 86.385-000 - E-mail: pmbj@uol.com.br

Conforme apresentado vimos através deste, requerer a apreciação do Setor de Licitação da Prefeitura Municipal para que, após sua análise seja tomada as providências legais e necessárias para desclassificação da proposta da empresa CATS COMERCIO VAREJISTA, por estar apresentando um equipamento ao Lote 23 do Pregão Eletronico 13/2023, em desacordo com as especificações técnicas exigidas no edital e ainda não condigente com as características técnicas de sua própria Camara apresentada.

Secretaria Municipal de Cultura e Esporte, em 22 de junho de 2023.


DANIEL GONÇALVES DA COSTA
Diretor Municipal de Cultura

CANON EOS 90D
CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

DIMENSÕES (L X A X P)

140,7 x 104,8 x 76,8 mm

PESO (SÓ O CORPO) - Aproximado 701 gramas



Caraterísticas técnicas

| |
|------------------------------------|
| - 10 frames por segundos |
| - Disparo contínuo rápido |
| Fotografe cenas de ação até 10 fps |

Acompanhamento com focagem iTR

Mantenha uma focagem nítida, mesmo nos motivos em movimento rápido
32.5 M.P

- Sensor ~~CMOS~~ APS-C de 32,5 megapixels e

- Gravação de filmes em 4K e Dual Pixel CMOS AF

Visor ótico inteligente isso: ISSO máximo para fotos 25.600 a 12.800 para filmes

- 45 pontos AF tipo cruzado com multicontrolador

- Wi-Fi e Bluetooth®

Para a partilha de imagens e controlo remoto da câmara*

Caraterísticas técnicas detalhadas

IMAGE SENSOR: CMOS de 22,3 mm x 14,8 mm

- Pixels Efetivos

Aprox. 32,5 MP

- Total pixels

Aprox. 34,4 MP

- Relação de aspeto

3:2

- Filtro "Low-Pass"

Incorporado/fixo

- Limpeza do Sensor

Sistema de limpeza EOS integrado

- Tipo do Filtro de Cores

Cor primária

Processador de imagem

- Type

DIGIC 8

Objetiva

- Encaixe da objetiva
-

EF/EF-S

- Distância Focal
-

Equivalente a 1,6x da distância focal da objetiva

- Estabilização de Imagem
-

Estabilizador ótico de imagem em objetivas compatíveis.

Filme: Movie Digital IS

Focagem

- Type
-

Através do visor ótico:

TTL-CT-SIR com um sensor CMOS

Através da Visualização direta no ecrã LCD:

Sistema Dual Pixel CMOS AF. Pixels de detecção de fase incorporados no sensor de imagem ¹

- Sistema/Pontos AF

45 pontos AF tipo cruzado

(45 pontos AF tipo cruzado f/5.6, 27 pontos f/8 [9 de tipo cruzado], o ponto central é f/2.8 e f/5.6 de tipo cruzado duplo) ^{2 2}

- Intervalo de funcionamento AF

EV -3 – 18 (a 23 °C e ISO 100)

- Modos AF

AI Focus

One Shot

AI Servo

- Seleção de Ponto AF

Seleção automática: AF de 45 pontos

Seleção manual: AF de ponto único

Seleção manual: AF de ponto

Seleção manual: AF de zona

Seleção manual: AF de zona ampla

Os pontos AF podem ser selecionados separadamente para disparar na vertical e na horizontal

- Visualização do ponto AF selecionado

Indicado por um LCD transmissivo no visor e no ecrã de controlo rápido

- AF de previsão

Sim, até 8 m

- Bloqueio AF

Os pontos AF podem ser seleccionados separadamente para disparar na vertical e na horizontal

- Luz Auxiliar AF

Disparo intermitente do flash incorporado ou luz emitida por um Speedlite opcional dedicado

- Focagem Manual

Seleccionável na objetiva

- Variação de Focagem

Sim

- Microajuste de AF

+/- 20 passos (zoom com definição ampla e à distância)

Ajusta todas as objetivas ao mesmo valor

1118
⑤

5

Ajusta até 40 objetivas individualmente
Ajustes das objetivas lembrados por número de série

Controlo de Exposição

- Modos de medição

Através do visor ótico:

Sensor de medição RGB+IR de 220 000 pixels

Medição com a área dividida em 216 segmentos (18×12)

- (1) Medição matricial (ligada a todos os pontos AF)
- (2) Medição parcial (aprox. 6,5% do visor)
- (3) Medição pontual (aprox. 2,0% do visor)
- (4) Medição ponderada com predominância ao centro

Através da Visualização direta no ecrã LCD:

- (1) Medição matricial (384 zonas)
- (2) Medição parcial (aprox. 4,5% do ecrã LCD)
- (3) Medição pontual (aprox. 2,6 % do ecrã LCD)
- (4) Medição ponderada com predominância ao centro

- Intervalo de Medição

Através do visor ótico:

EV 1 – 20 (a 23 °C com objetiva de 50 mm f/1.4 e ISO 100)

Através da Visualização direta no ecrã LCD:

EV -2 – 20 (a 23 °C, ISO 100, medição matricial)

Filme: EV 0 – 20 (a 23 °C, ISO 100, medição matricial)

- Bloqueio AE

Automático: no modo One-Shot AF, com medição matricial, a exposição é bloqueada quando o motivo é focado.

Manual: utilizando o botão de bloqueio AE nos modos da zona criativa.

- Compensação da Exposição

+/-5 EV em incrementos de 1/3 ou 1/2 pontos (pode ser combinado com AEB).

- AEB

2, 3, 5 ou 7 disparos +/-3 EV em incrementos de 1/3 ou 1/2 pontos

- Sensibilidade ISO

O ISO automático (100-25600), 100-25600 (em incrementos de 1/3 pontos ou completos)

O ISO pode ser expandido para H: 51200

Durante a gravação de filmes: Auto (100-12800), o ISO 100-12800 (em incrementos de 1/3 pontos ou completos) pode ser expandido para H: 25600

Obturador

- Type

Obturador de plano focal, controlado eletronicamente

1121
S

- Velocidade

30-1/8000 s (incrementos de 1/2 ou 1/3 pontos), "Bulb" (variação total de velocidades do obturador, o intervalo disponível varia conforme o modo de disparo). Obturador eletrónico de até 1/16 000

Balanço de brancos

- Type

Equilíbrio de brancos automático com o sensor de imagem

- Definições

AWB (Prioridade de ambiente, Prioridade de branco), Luz de dia, Sombra, Nublado, Tungsténio, Luz

fluorescente branca, Flash, Personalizado, Definição da Temperatura da Cor.

Compensação do equilíbrio de brancos:

1. Azul/âmbar +/-9
2. Magenta/Verde +/-9.

- Balanço de brancos personalizado

Sim. pode ser gravada 1 definição

- Variação WB

00

+/- 3 níveis em incrementos de um nível
3 imagens enquadradas por libertação do obturador.
Desvio selecionável Azul/Âmbar ou Magenta/Verde.

Visor

- Type

Pentaprisma

- Cobertura (Vertical/Horizontal)

Aprox. 100 %

- Ampliação

Aprox. 0.95x ±

- Ponto de visão

Aprox. 22 mm (a partir do centro da ocular da objetiva)

- Correção de Dioptrias

-3 a +1 m-1 (dioptria)

- Ecrã de Focagem

Fixo (Ecrã LCD Transmissivo)

- Espelho

Meio espelho de retorno rápido (transmissão: rácio de reflexo de 40:60, sem obstrução do espelho com EF 600mm f/4 IS USM ou inferior)

- Informação no Visor

Informações AF: pontos AF, confirmação de focagem, modo de seleção de áreas AF
Informações de exposição: velocidade do obturador, valor da abertura, velocidade ISO (sempre visível), bloqueio AE, nível de exposição/compensação, círculo de medição pontual, aviso de exposição, AEB.

Informações de flash: flash pronto, sincronização a alta velocidade, bloqueio FE, compensação da exposição do flash, luz de redução do efeito de olhos vermelhos.

Informações de imagem: informação do cartão, sequência máxima de disparos (visor com 2 dígitos) e prioridade do tom de destaque (D+).

Informações de composição: grelha, nível eletrónico, rácio de aspeto.

Outras informações: verificação da bateria, símbolo de aviso, deteção de intermitência

- Pré-visualização de profundidade de campo

Sim, através do botão de pré-visualização de Profundidade de Campo.

Monitor LCD

- Type

1124
18

Ecrã tátil Clear View II TFT de ângulo variável com 7,7 cm (3,0"), relação de 3:2, aprox. 1 040 000 pontos

- Cobertura

Aprox. 100 %

- Ângulo de visão (horizontal/vertical)

Aprox 170°

- Revestimento

Antimanchas

- Ajuste do Brilho

Ajustável a um de sete níveis

- Opções de Visualização

- (1) Ecrã de controlo rápido
- (2) Definições da câmara
- (3) Nível eletrónico

Flash

- Flash GN incorporado (ISO 100, metros)

12

- Cobertura do flash incorporado

até uma distância focal de 17 mm (equivalente a 35 mm: 27 mm)

- Tempo de reciclagem do flash incorporado

Aprox. 3 segundos

- Modos

Automático, Flash Manual, Transmissor Speedlite integrado

- Sinc X

1/250 s

- Compensação da Exposição do Flash

+/-3 EV em incrementos de 1/2 ou 1/3.

- Variação da Exposição do Flash

Sim, com flash externo compatível

- Bloqueio de Exposição do Flash

Sim

- Sincronização de Segunda Cortina

Sim

- Base/Terminal para PC

Sim/Não

- Compatibilidade do Flash Externo

E-TTL, II com Speedlites da série EX, suporte de multiflash ótico sem fios

- Controlo do Flash Externo

Através do ecrã de menu da câmara

Fotografia

- Modos

Cena inteligente auto (fotografias e filmes), Criativo auto, SCN (Retrato, Paisagem, Grande plano, Desporto, Retrato noturno, Cena Not. Portátil, Contr Contraluz HDR, Comida, Crianças, Luz de velas, Fotografia de grupo, Panning), Filtros criativos,

Programa AE, Prioridade ao obturador AE, Prioridade à abertura AE, Manual (fotografias e filmes), Bulb, Personalizado 1, Personalizado 2

- Estilos de imagem

Auto, Padrão, Retrato, Paisagem, Alta Nitidez, Neutra, Fiel, Monocromático, Definido pelo utilizador (x3)

- Espaço de Cores

sRGB e Adobe RGB

- Processamento de Imagem

Prioridade às altas-luzes (normal e melhorado)

Otimizador de iluminação automático (4 definições)

Otimizador da lente digital

Redução de ruído de longa exposição

Redução de ruído de velocidade ISO elevado (4 definições)

Redução de ruído em disparos múltiplos

Correção automática da iluminação periférica da objetiva e Correção aberração cromática

Auxiliar criativo

Filtros criativos (P/B granulado, foco Suave, efeito Olho de peixe, efeito Pintura a Água, efeito Câmara de brincar, efeito Miniatura, Arte HDR vívido, Arte HDR negrito, Arte HDR relevo, Arte HDR normal)

Exposição múltipla

Processamento de imagens RAW – apenas durante a reprodução de imagens

Redimensionar para M ou S1, S2

- Modos de avanço

1128
Q

Único, contínuo L, contínuo H, temporizador (contínuo, panning contínuo, 2 s + remoto, 10 s + remoto), disparo único silencioso, disparo contínuo silencioso ²

- Disparo contínuo

Máx. aprox. 10 fps. (velocidade mantida para 58 JPEG e 25 RAW com cartão UHS-II)
Visualização direta Máx. aprox. 11 fps. com One-Shot AF, 7 fps com Servo AF ^{6 7}

- Intervalômetro

Incorporado, número de fotografias selecionável de 1 a 99 ou ilimitado. Temporizador de "Bulb" possível

Modo Visualização Direta

- Type

Visor eletrônico com sensor de imagem

- Cobertura

Aprox. 100% (na horizontal e na vertical)

- Taxa de fotogramas

59.94 fps

- Focagem

Focagem manual (ampliar a imagem 5x ou 10x em qualquer ponto do ecrã)

Focagem automática: Dual Pixel CMOS AF (deteção de rosto, acompanhamento AF, AF de olhos, FlexiZone-Multi, FlexiZone-Single), ajuste da sensibilidade de busca (-2 a +2), aceleração da localização (-2 a +2) alteração do ponto AF automático (0 para +2)

- Medição

Medição matricial em tempo real com sensor de imagem.

Medição matricial, medição parcial, medição pontual, Medição ponderada com predominância ao centro.

- Opções de Visualização

Sobreposição de grelha (x3), histograma, nível eletrónico,

Tipo de ficheiro

- Tipo de fotografia

JPEG: Fina, Normal (compatível com Exif 2.31)/Design rule for Camera File system (2.0).

RAW: RAW (CR3 14 bits), CRAW (RAW compacto)

compatível com Formato de Ordem de Impressão Digital [DPOF] Versão 1.1

- Gravação simultânea RAW+JPEG

Sim, todas as combinações possíveis de RAW + JPEG.

- Tamanho da Imagem

RAW: (3:2) 6960 x 4640, (4:3) 6160 x 4640, (16:9) 6960 x 3904, (1:1) 4640x 4640

JPEG 3:2 (L) 6960 x 4640, (M) 4800 x 3200, (S1) 3472 x 2320, (S2) 2400 x 1600

JPEG 4:3 (L) 6160 x 4640, (M) 4256 x 3200 (S1) 3072 x 2320 (S2) 2112 x 1600

JPEG 16:9 (L) 6960 x 3904, (M) 4800 x 2688 (S1) 3472 x 1952 (S2) 2400 x 1344

JPEG (1:1) (L) 4640 x 4640, (M) 3200 x 3200, (S1) 2300 x 2300 (S2) 1600 x 1600

Processamento de imagens RAW na câmara e redimensionamento de imagem disponíveis durante a reprodução

- Tipo do Filme

MP4 [vídeo: MPEG-4 AVC/H.264, áudio: PCM/AAC linear]

- Formato do Filme

4K – 3840 x 2160 (29,97, 25 fps)^s

Full HD – 1920 x 1080 (119,88, 100, 59,94, 50, 29,97, 25 fps)^s

HD – 1280 x 720 (59,94; 50 fps)

HDR – 1920 x 1080 (29,97, 25 fps)

Time-lapse 4K – 3840 x 2160 (29,97, 25 fps)

- Duração do Filme

Duração máxima de 29 min e 59 s, tamanho máx. do ficheiro: 4 GB (se o ficheiro exceder os 4 GB, será criado um novo ficheiro automaticamente, exceto no modo de filme time-lapse: os cartões formatados em exFAT não têm limite de tamanho de ficheiro)

- Pastas

Podem ser seleccionadas e criadas manualmente novas pastas

- Num. Ficheiros

(1) Numeração consecutiva

(2) Reinício automático

(3) Reinício manual

Outras Funções

- Materiais do Corpo

Liga de alumínio e resina de policarbonato com fibra de vidro

- Peso (só o corpo)

Aprox. 701 g (padrão de teste CIPA, incluindo bateria e cartão de memória)

- Funções Personalizadas

29 funções personalizadas

- Etiqueta de Metadados

Informações sobre direitos de autor do utilizador (podem ser definidas na câmara)

Classificação de imagem (0 – 5 estrelas)

- Painel LCD / Iluminação

Sim/Sim

- Resistência à Água/ Poeira

Sim

- Anotação de Som

Não

- Sensor de Orientação Inteligente

Sim

- Zoom de reprodução

1,5x – 10x

- Formatos de Visualização

- (1) Imagem única com informação (2 níveis)
- (2) Imagem única
- (3) Índice de 4 imagens
- (4) Índice de 9 imagens
- (5) Índice de 36 imagens

(6) Índice de 100 imagens

(7) Visor de salto

(8) Edição de filme

- Apresentação

Seleção de imagens: Todas as imagens, por Data, Pasta, Filmes, Fotografias, Proteção

Tempo de reprodução: 1/2/3/5/10/20 segundos

Repetir: ligado/desligado

Música de fundo: ligada/desligada

Efeito de transição: Desligado, Deslizar 1, Deslizar 2, Desvanecer 1, Desvanecer 2,

Desvanecer 3

- Histograma

Brilho: sim

RGB: sim

- Alerta Destaque

Sim

- Eliminação de Imagens/Proteção

Apagar: imagem única, selecionar intervalo, todas as imagens na pasta, todas as imagens no cartão

Proteção: imagem única, selecionar intervalo, todas as imagens na pasta, todas as imagens num cartão

- Categorias de Menu

- (1) Menu de disparo (x6)
- (2) Menu de reprodução (x4)
- (3) Menu da função sem fios
- (4) Menu de configuração (x5)
- (5) Menu de funções personalizadas
- (6) O meu menu

- Idiomas do Menu

29 idiomas

Inglês, alemão, francês, neerlandês, dinamarquês, português, finlandês, italiano, norueguês, sueco, espanhol, grego, russo, polaco, checo, húngaro, vietnamita, hindi, romeno, ucraniano, turco, árabe, tailandês, chinês simplificado, chinês tradicional, coreano, malaio, indonésio e japonês

- Atualização de Firmware

Atualização possível pelo utilizador.

Interface

- Computador

USB Micro-B

Cabo de interface IFC-600PCU

- Wi-Fi

LAN sem fios (IEEE802.11b/g/n), (apenas 2,4 GHz, 1-11 canais)

- Segurança Wi-Fi

Ponto de acesso da câmara: WPA2-PSK com encriptação AES ou aberto
Infraestrutura: chave partilhada, com encriptação WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK com encriptação TKIP/AES ou aberta

- Bluetooth

Bluetooth® (caraterísticas técnicas versão 4.1, tecnologia Bluetooth de baixo consumo de energia) ²

- Outro

Minissaída HDMI

A saída YCbCr 4:2:2 de 8 bits através de HDMI para a transmissão de vídeo é possível com ou sem informações de disparo.

As opções de saída incluem [Com info.], [Saída 4K/limpa] e [saída FHD/limpa]. Saída HDR de fotografias para televisores compatíveis

Microfone externo (minitomada estéreo de 3,5 mm), tomada de auscultadores (minitomada estéreo)

Impressão Direta

- Impressoras Canon

Impressoras fotográficas compactas e impressoras PIXMA com suporte para PictBridge de LAN sem fios

- PictBridge

1736
Q

Sim (através de LAN sem fios)

Armazenamento

- Type

SD, SDHC, SDXC (compatível com UHS-II)

Sistema Operativo Suportado

- PC e Macintosh

Windows 10/8.1/7 SP1 ¹⁰

Mac OS X 10.14/10.13/10.12

Software

- Processamento de Imagem

Digital Photo Professional 4

DPP Express

- Outro

Picture Style Editor,
EOS Utility,
Image Transfer Utility
Picture Style Editor

Aplicação Camera Connect disponível para dispositivos iOS e Android com o sistema operativo iOS 11.4 (ou posterior) ou Android 5.0 (ou posterior)

Fonte de alimentação

- Pilhas

Bateria de íões de lítio recarregável LP-E6N (fornecida), incorporada para data e definições

- Vida útil da bateria

Aprox. 1300 (a 23 °C, AE 50%, FE 50%)¹¹

Aprox. 1200 (a 0 °C, AE 50%, FE 50%)

- Indicador de pilhas

6 níveis + percentagem

- Poupança de energia

Desliga-se ao fim de 1, 2, 4, 8, 15 ou 30 minutos.

Acessórios

1137
D

- Visor

Apoio ocular Eb

Encaixe de borracha Eb, objetiva de ajuste dióptrico série E

Extensor da ocular EP-EX15

Amplificador MG-Eb

Visor angular C

- Estojo

Estojo em pele EH21-L

- Transmissor de ficheiros sem fios

Transmissão Wi-Fi incorporada

A funcionalidade Bluetooth na aplicação Camera Connect requer que o dispositivo inteligente esteja equipado com Bluetooth versão 4.0 (ou posterior). Também requer que o dispositivo inteligente utilize o sistema operativo iOS 11.4 (ou posterior) ou Android 5.0 (ou posterior).

- Objetivas

Todas as objetivas EF e EF-S

- Flash

Canon Speedlites (90EX, 220EX, 270EX, 270EX II, EL-100, 320EX, 420EX, 430EX, 430EX II, 430EX III-RT, 470EX-A1, 550EX, 580EX, 580EX II, 600EX, 600EX-RT,

Macro-Ring-Lite MR-14EX II, Macro Twin Lite MT-24EX, Transmissor Speedlite ST-E2, Transmissor Speedlite ST-E3-RT)

- Punho de Bateria

BG-E14

- Telecomando

Telecomando RS-60E3, telecomando RC-6, telecomando BR-E1, telecomando com temporizador TC-80N3 apenas quando utilizado com o adaptador de telecomando RA-E3

- Outro

Microfone estéreo direcional DM-E1

Recetor de GPS GP-E2

Correia de pulso E2

Todos os dados têm por base os métodos de teste standard da Canon, salvo indicação em contrário.

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

1. Dual Pixel CMOS AF – A AF torna-se possível numa área de até aproximadamente 100% vertical x 88% horizontal da imagem dependendo da objetiva utilizada
2. Os pontos AF de tipo cruzado periféricos não funcionam como pontos AF de tipo cruzado com as seguintes objetivas: EF 35-80mm f4.5-5.6 (II/III/USM), EF35-105mm f4.5-5.6 (USM), EF 80-200mm f4.5-5.6 (II)
3. O número de pontos AF, pontos AF tipo cruzado e pontos AF tipo cruzado duplo varia consoante a objetiva utilizada. Para obter uma lista completa de compatibilidade, consulte o manual do produto em www.canon-europe.com/support
4. Com objetiva de 50 mm ao infinito, -1 m-1 dpt
5. O modo de avanço silencioso reduz o ruído do mecanismo de espelho e o modo do obturador eletrónico no modo Visualização direta está disponível para disparos únicos silenciosos

- 1140
2
6. Com base em condições de teste da Canon, JPEG, ISO 100, Picture Style Standard. Varia em função do motivo, da marca e da capacidade do cartão de memória, da qualidade de gravação da imagem, da sensibilidade ISO, do modo de avanço, do Picture Style, das Funções personalizadas, etc.
 7. A velocidade da função de disparos contínuos é testada com base nos padrões de teste da Canon. A função requer um cartão de memória UHS II compatível. O número total de fotografias varia consoante o objeto, as definições e a marca do cartão de memória
 8. O filme 4K ou Full HD a 120 fps requer um cartão de memória de classe de velocidade UHS-I/3 ou superior; o Full HD requer um cartão de memória de classe de velocidade SD 10 ou superior
 9. A funcionalidade Bluetooth na aplicação Camera Connect requer que o dispositivo inteligente esteja equipado com Bluetooth versão 4.0 (ou posterior). Também requer que o dispositivo inteligente utilize o sistema operativo iOS 11.4 (ou posterior) ou Android 5.0 (ou posterior).
 10. Aplicações de software compatíveis com Windows 10 apenas no modo de ambiente de trabalho do Windows 10.
 11. Com base na Norma CIPA e utilizando as baterias e o formato do cartão de memória fornecidos com a câmara, salvo indicação em contrário