



PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Fone (14) 3269-7000 – Fax (14) 3263-0040

CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

CNPJ: 46.200.846/0001-76

www.lencoispaulista.sp.gov.br

ANEXO II – Termo de Referência

1) CÂMERA FOTOGRÁFICA:

Camera Fotográfica Digital 18 Mega Pixels + Objetivas 50mm F/1.2L e 180mm F/3.5 Macro

Visualização dinâmica

Visor: Pentaprisma

Velocidade de Obturador: 30 - 1/4000 segundos

Trava de Espelho

Tipo de Sensor: CMOS

Tipo de Focagem: Automático e Manual

Tipo de cartão de memória: SD - SDHC - SDXC

Tipo de câmera: Digital SLR com lentes intercambiáveis

Temporizador: 2 seg. ou 10 seg.

Tamanho do Sensor: 22.3 x 14.9 mm

Resolução Gravada: 18.5 megapixels

Resolução Efetiva: 18 megapixels

Resistência a temperatura: 32 até 104 °F (0 até 40 °C)

Profundidade de Bit: 14-bit

Peso: 525 g

Peso da lente: 480 g

Palhetas de diafragma: 7

Modos de Exposição: Single-servo AF (S), Continuous-servo AF (C), Manual Focus (M)

Mínima distância Focal: 1.3' (0.40 m)

Método de medição: Average metering, Center-weighted average metering, Multi-zone metering, Partial Metering, Spot metering

ISO: Auto, 100-12800 (Modo Estendido: 25600)

Grupos/Elementos: 12/16

Gravação de Vídeo: Sim, NISTC/PAL

Gravação de Áudio: With Video, Stereo, Via Optional External Mic

Formatos de arquivo: Still Images: JPEG, RAW Movies: MOV, MPEG-4 AVC/H.264 Audio: Linear PCM

Flash mode Aperture Priority, Auto, Flash Off, Manual, Programmed Auto, Shutter Priority

Flash embutido: Sim

Estabilizador de imagem: Sim

Display (Tela): LCD de 3" Touchscreen

Disparo contínuo: Até 5 fps

Dimensões da lente: Approx. 3.02 x 3.78" (76.6 x 96.01 mm)

Dimensões (LxAxP): 5.2 x 3.9 x 3.1" / 13.2 x 9.9 x 7.9 cm

Diâmetro de filtro: 67 mm

Conexão p/ Flash Externo: Sim, Hot Shoe

Conectividade: AV Output, HDMI C (Mini), USB 2.0

Cobertura do visor: 100%

Cobertura de Zoom: 18 - 135 mm

Cobertura da lente: 29 - 216 mm

Bateria: Bateria de Íons de Lítio 1x LP-E8

Aspect Ratio: 3:2

Ângulo de visão: 74° 20" - 11° 30"

Ampliação 0.28x

Adaptador de energia AC: ACK-E8 (Opcional)

Abertura de Diafragma: Maximum: f/3.5 - 5.6 Minimum: f/22 - 36

White Balance: Auto, Cloudy, Custom, Daylight, Flash, Fluorescent (White), Shade, Sunset, Tungsten, Twilight

Tipo Marca Canon EOS Digital Rebel T5i (18 Megapixels), ou de qualidade e características equivalentes;



PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Fone (14) 3269-7000 – Fax (14) 3263-0040

CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

CNPJ: 46.200.846/0001-76

www.lencoispaulista.sp.gov.br

2) LENTE 50MM:

Lente Objetivas 50mm F/1.2L

Peso da lente: 590 Objetivas 50mm F/1.2L Compatível com a Câmera

Palhetas de diafragma: 8

Mínima distância Focal: 1.5' (45 cm)

Fator de reprodução da lente: 1:6.6

Estabilizador de imagem: Não

Dimensões da lente: Aprox. 3.4 x 2.6" (8.64 x 6.60 cm)

Diâmetro de filtro: 72mm

Cobertura de Zoom: 50mm

Ângulo de visão: 46°

Ampliação 0.15x

Abertura de Diafragma: Máxima: f/1.2 Mínima: f/16

Peso da lente: 590 g

Tipo Objetiva Marca Canon 50mm f/1.2L AF EF USM, ou de qualidade e características equivalentes;

3) LENTE 180MM:

Lente Objetiva 180mm F/3.5L Macro Compatível com a Câmera

Comprimento Focal 180 mm

Abertura Máxima: F/3.5

Abertura Mínima: F/32

Compatibilidade de Formato Filme de 35mm / Sensor Digital de Quadro Inteiro

Ângulo de Visão 13° 40'

Distância Mínima de Foco 1.6' (48 cm)

Ampliação 1x

Taxa Máxima de Reprodução 1:1

Grupos/Elementos 12/14

Lâminas do Diafragma 8

Features

Estabilização de Imagem: Não

Autofoco: Sim

Colar para Tripé: Sim, Removível – giratório

Tipo Objetiva Marca Canon EF 180mm f/3.5L Macro USM, ou de qualidade e características equivalentes;

4) DESUMIDIFICADOR DE AR:

Capacidade de 500 m²;

Painel em LCD que mostra a umidade relativa presente no ar e também a temperatura do ambiente;

Pá direcionadora.

Tipo Marca Thermomatic, modelo Desidrat Max 127v ou de qualidade e características equivalentes.

5) TERMOHIGRÔMETRO DIGITAL:

Termohigrômetro Digital Temperatura Interna e Externa

Com sensor de temperatura.

Temperatura interna: 0 A 50°C / 32 A 122°F

Temperatura externa: -50 A 70°C / -58 A 158°F

Umidade: 20 A 99% RH

Precisão: ± 1°C, ± 2°F, ± 3%, 3 segundos p/ dia.

Resolução: 1%, 0,1°C, 1 minuto.

Memória: MÁX./MÍN;

alarme de ponto de Gelo: Leitura Externa £ 0°C / 32°F

Alarme "Soneca": 8 minutos

6) MESA DE HIGIENIZAÇÃO:

Mesa de Higienização tamanho especial

Com exaustor centrífugo, fabricado em PVC rígido, com rotor em fibra de vidro acoplado a um motor monofásico de 6 pólos ½ hp de 220 volts,



PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Fone (14) 3269-7000 – Fax (14) 3263-0040

CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

CNPJ: 46.200.846/0001-76

www.lencoispaulista.sp.gov.br

Balanceado dinamicamente e com capacidade de sucção de 50 mmca

Velocidade de fluxo na entrada do Box 0.7 m/s.

Nível de ruído 65 dB.

2 filtros em material sintético (poliéster).

2 grelhas em PVC com estrutura de alumínio.

Tampa basculante, em acrílico de 5 milímetros com filtro UV, fixada com dobradiças de latão cromado.

4 rodízios giratórios com proteção de borracha, de 4 polegadas de diâmetro, sendo 2 com sistema de freio.

Estrutura e tampo constituídos em madeira laminada, sendo a estrutura com revestimento externo em

laminado melamínico texturizado e o tampo em laminado postforming texturizado, ambos na cor ovo.

Dimensões: 120 x 70 x 150 centímetros de comprimento (frente), largura (lateral) e altura, respectivamente.

01 luminária de 30 watts.

Painel com lâmpada piloto e chave para ligar com duas velocidades de fluxo V1 (menor velocidade) e V2

(maior velocidade) e posição central 0 (desligar).

Tipo Marca Dinaman, ou de qualidade e características equivalentes.