

Data da calibração:		27/02/2019			
Detector Câmera CCD	Magnificação nominal (indicativa)	Comprimento de cada pixel L_p (nm/pixel)	Fator de abrangência K	Incerteza expandida U_{Lp} para nível de confiança 95% (nm/pixels)	Incerteza expandida relativa $U_{Lp Rel}$ para nível de confiança 95%
EAGLE	340000	0,033443	1,984000	0,001330	3,98%
EAGLE	250000	0,042819	1,984000	0,001705	3,98%
EAGLE	180000	0,057418	1,984000	0,002303	4,01%
EAGLE	150000	0,069901	1,984000	0,002777	3,97%
EAGLE	120000	0,180154	1,984000	0,007220	4,01%
EAGLE	98000	0,216636	1,984000	0,008840	4,08%
EAGLE	68000	0,156564	1,984000	0,006282	4,01%
EAGLE	49000	0,218867	1,984000	0,008993	4,11%
EAGLE	30000	0,361842	1,984000	0,015488	4,28%
EAGLE	23000	0,473178	1,984000	0,018917	4,00%
EAGLE	18500	0,550648	1,984000	0,024793	4,50%

Detector Câmera CCD	Magnificação nominal (indicativa)	Comprimento de cada pixel L_p (um/pixel)	Fator de abrangência K	Incerteza expandida U_{Lp} para nível de confiança 95% (um/pixels)	Incerteza expandida relativa $U_{Lp Rel}$ para nível de confiança 95%
EAGLE	13000	0,000830	1,984000	0,000033	3,94%
EAGLE	11000	0,000967	1,984000	0,000038	3,94%
EAGLE	9300	0,001705	1,984000	0,000067	3,94%
EAGLE	6800	0,001584	1,984000	0,000062	3,93%
EAGLE	4800	0,002172	1,984000	0,000085	3,94%
EAGLE	2900	0,003602	1,984000	0,000142	3,95%
EAGLE	1900	0,005549	1,984000	0,000227	4,08%
EAGLE	1200	0,008837	1,984000	0,000367	4,15%
EAGLE	890	0,011009	2,010000	0,000518	4,71%
EAGLE	690	0,014537	2,010000	0,000679	4,67%
EAGLE	440	0,020460	1,984000	0,000856	4,18%

Elaboração	Análise Crítica	Aprovação
Erico T. F. Freitas 21/01/2019	Jéssica A. de Paula 22/01/2019	Erico T. F. Freitas 22/01/2019

Cópia não controlada quando transmitida eletronicamente.