

## Picket Fence Analysis

Metadata:

Autor: William A. P. dos Santos

Função: Físico Unidade: ICESP

Acelerador Linear: AL06 Modelo MLC: Beam Modulator Picket Fence results:

Magnification factor (SID/SAD): 1.60

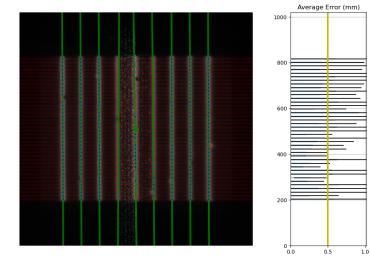
Tolerance (mm): 0.5 Leaves passing (%): 73.6

Absolute median error (mm): 0.093 Mean picket spacing (mm): 20.2

Picket offsets (mm): 81.4 61.2 41.0 19.5 1.2 -18.9 -39.7 -59.9 -80.4

Max Error: 4.546 mm on Picket: 6, Leaf: 12

Gantry Angle: 0.00 Collimator Angle: 0.00



## Notes:

Análise da variação de MU e largura da faixa

Campo 16 cm X 20 cm

Com erros propositais nos pares: 29, 07, 35, 23, 34, 03, 06, 11, 16

Tolerância: 0.5 mm Limite de ação: 0.3 mm

Arquivo de imagem: Erros-5mm-1MU.tif