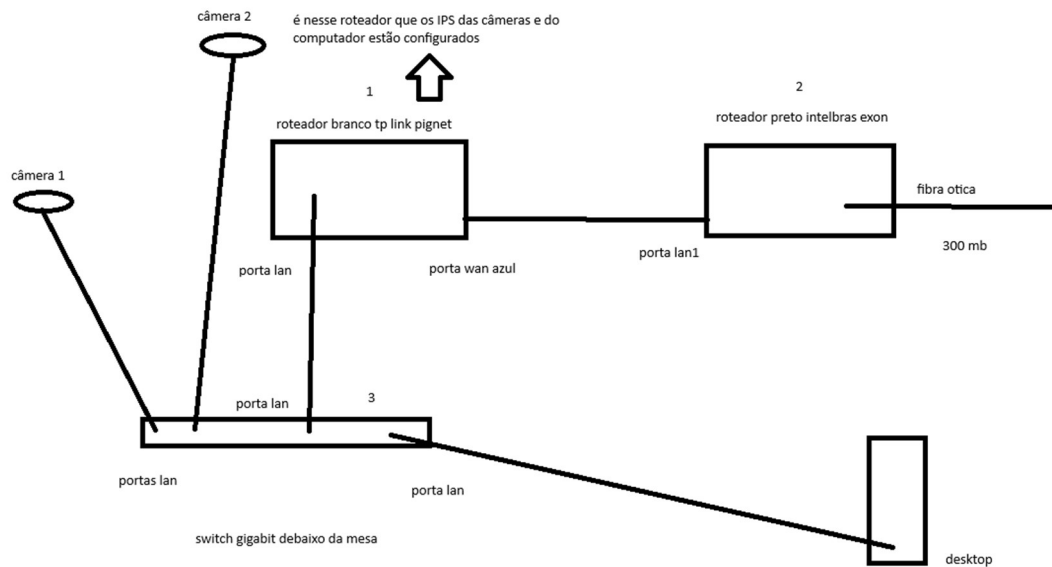


PSCJ LOUVEIRA

SALA DE TRANSMISSÃO DE MISSAS ONLINE

Documentação do ambiente de informática

Diagrama de conexão de infra-estrutura



Configuração de Hardware com Computador da transmissão

Processador: Intel i7

Memória 32 gb, após o upgrade feito em 2025.

Placa de vídeo nvidea gforce 70gt

Mapa do hardware - abaixo

CPU-Z

CPU | Mainboard | Memory | SPD | Graphics | Bench | About

Memory Slot Selection

Slot #1

DDR4 (UDIMM)

Module Size

8 GBytes

Max Bandwidth

DDR4-2666 (1333 MHz)

SPD Ext.

XMP 2.0

Module Manuf.

Kingston

Week/Year

35 / 20

DRAM Manuf.

Samsung

Ranks

Single

Part Number

KHX2666C16/8G

Correction

Serial Number

6DB29129

Registered

Timings Table

	JEDEC #7	JEDEC #8	JEDEC #9	XMP-2666
Frequency	1333 MHz	1333 MHz	1333 MHz	1333 MHz
CAS# Latency	16.0	17.0	18.0	16.0
RAS# to CAS#	18	18	18	18
RAS# Precharge	18	18	18	18
tRAS	39	39	39	39
tRC	61	61	61	61
Command Rate				
Voltage	1.20 V	1.20 V	1.20 V	1.200 V

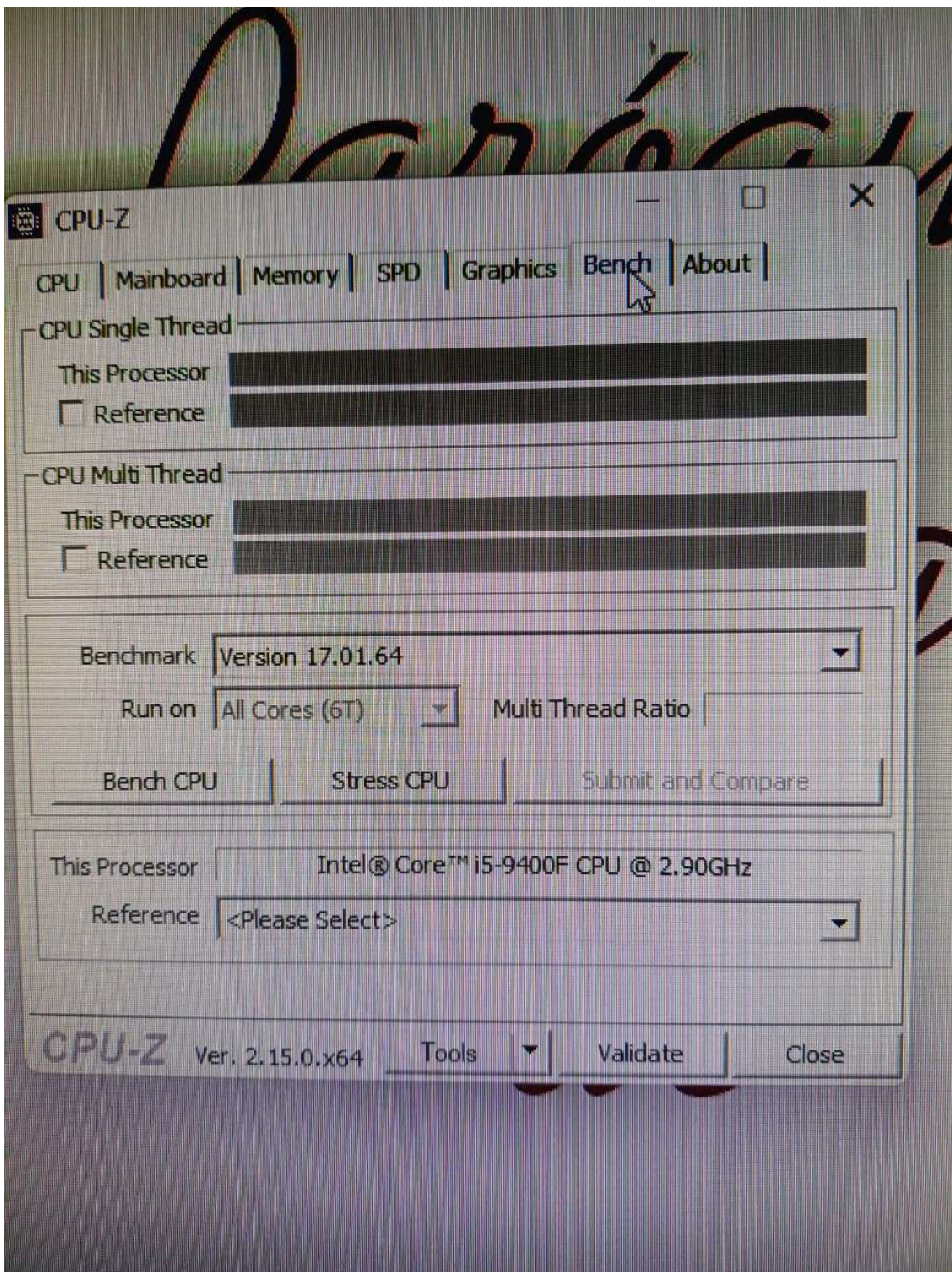
CPU-Z

Ver. 2.15.0.x64

Tools

Validate

Close



CPU-Z

CPU | Mainboard | Memory | SPD | Graphics | Bench | About

Display Device Selection

NVIDIA GeForce GT 730

Perf Level Current

GPU

Name	NVIDIA GeForce GT 730		
Board Manuf.			
Code Name		Revision	A1
Technology		TDP	
ROPs / TMUs		Cores	



Clocks

GFX Core	699.5 MHz
Shader / SoC	1399.1 MHz
Memory	665.4 MHz

Memory

Size	4 GBytes
Type	DDR3
Vendor	Samsung
Bus Width	128 bits

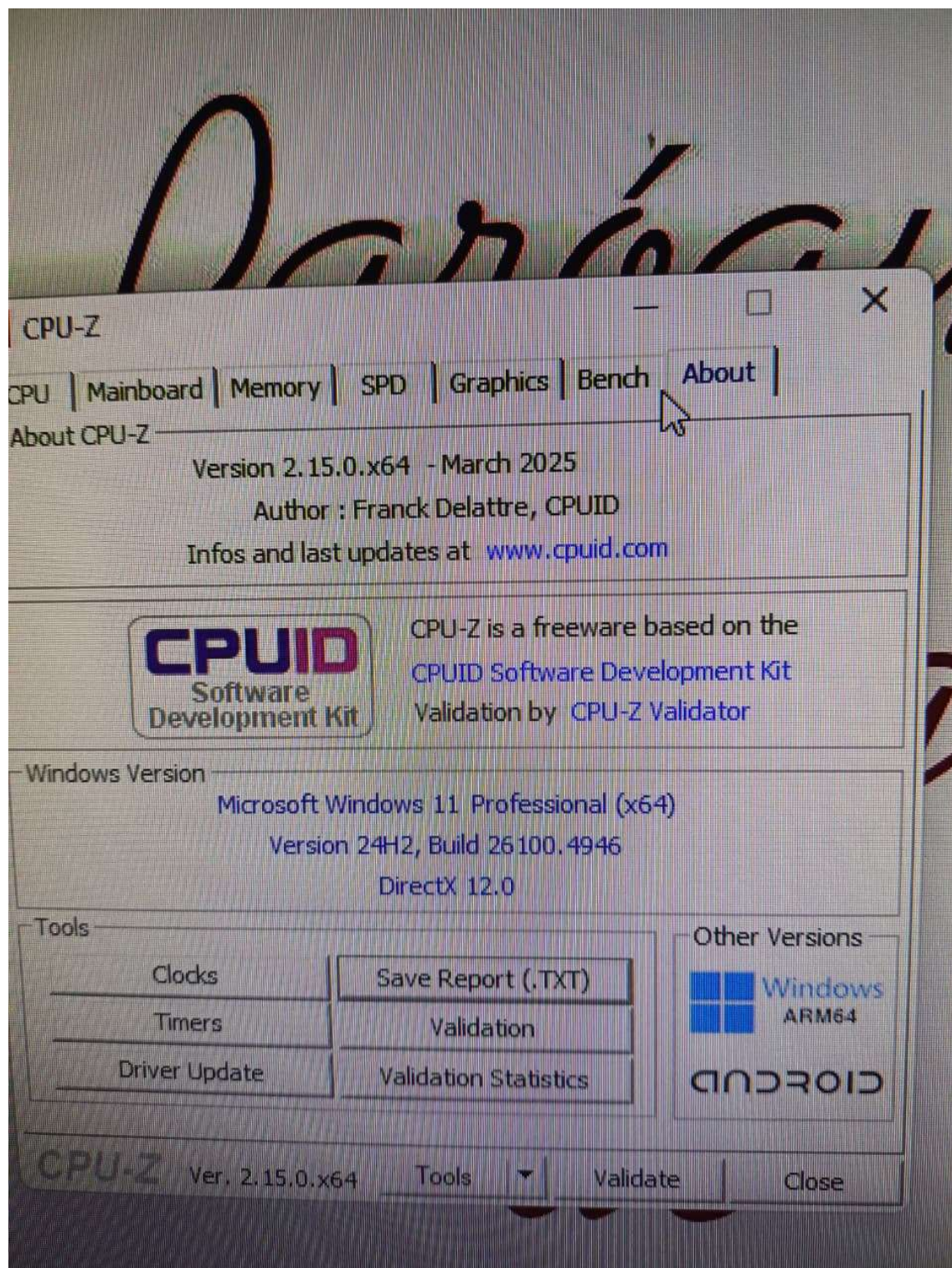
CPU-Z

Ver. 2.15.0.x64

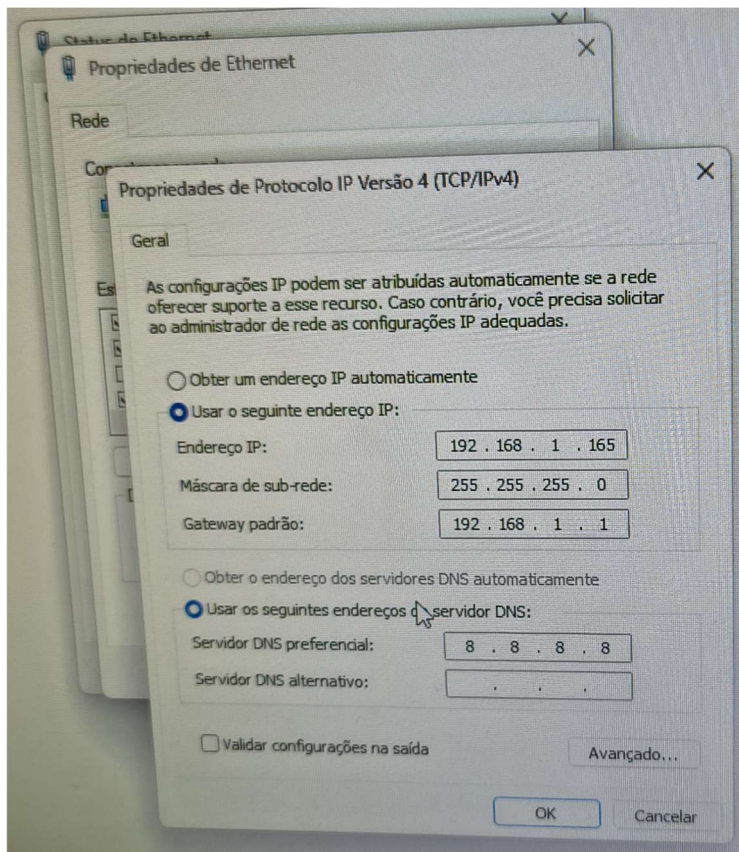
Tools

Validate

Close



Configurações do computador



Obs: não temos essa documentação de configurações IP, mas ao que parece, as câmeras tem números IP estáticos, o computador fica com o IP 192.168.1.165, assim, o roteador tplink branco ali existente, parece gerenciar uma faixa de IPs para essa atividade de transmissão, talvez seja um range de 192.168.1.1 até 192.168.1.255, mas isso precisa ser confirmado.

O desktop opera com windows 10, com software OBS para transmissão.