Software utilizado: Extensão do Jupyter no VsCode,

Linguagem de Programação: Python

Resumo do Hardware

Nome do Sistema Operacional	Microsoft Windows 10 Home Single Language
Versão	10.0.19045 Compilação 19045
Outra Descrição do Sistema Operacional	Não disponível
Fabricante do Sistema Operacional	Microsoft Corporation
Nome do sistema	DESKTOP-T701PLK
Fabricante do sistema	LENOVO
Modelo do sistema	80UH
Tipo do sistema	PC baseado em X64
SKU do sistema	LENOVO_MT_80UH_BU_idea_FM_Lenovo ideapad 310-15ISK
Processador	Intel(R) Core(TM) i7-6500U CPU @ 2.50GHz, 2592 Mhz, 2 Núcleo(s), 4 Processador(es) Lógico(s)
Versão/data do BIOS	LENOVO 0XCN44WW, 12/04/2018
Versão do SMBIOS	2.8
Versão do Controlador Incorporado	1.44
Modo da BIOS	UEFI
Fabricante da BaseBoard	LENOVO
Produto BaseBoard	Toronto 5A2
Versão da BaseBoard	SDK0J40688 WIN
Função da Plataforma	Móvel
Estado da Inicialização Segura	Desativado
Configuração PCR7	Avaliação Necessária para Exibição
Pasta do Windows	C:\WINDOWS
Pasta do sistema	C:\WINDOWS\system32

Dispositivo de inicialização	\Device\HarddiskVolume2
Localidade	Brasil
Camada de Abstração de Hardware	Versão = "10.0.19041.2728"
Nome de usuário	DESKTOP-T701PLK\ce-li
Fuso horário	Hora Padrão de Buenos Aires
Memória Física (RAM) Instalada	8.00 GB
Memória física total	7.91 GB
Memória física disponível	1.03 GB
Memória virtual total	14.4 GB
Memória virtual disponível	3.53 GB
Espaço do arquivo de paginação	6.50 GB
Arquivo de paginação	C:\pagefile.sys
Proteção de DMA de Kernel	Desativado
Segurança baseada em virtualização	Não habilitado
Suporte à Criptografia de Dispositivo	Avaliação Necessária para Exibição
Hyper-V - Extensões de Modo Monitor VM	Sim
Hyper-V - Extensões de Conversão de Endereços de	
Segundo Nível	Sim
Hyper-V - Virtualização Habilitada no Firmware	Não
Hyper-V - Proteção de Execução de Dados	Sim