

## Avançado - Top da Tecnologia 3.0

Top da Tecnologia3.0 é um computador de alta performance com um processador Intel Core i7-10700F de 2.9 GHz e 8 núcleos, acompanhado de um cooler de processador Deepcool Ice Edge Mini FS V2.0 Hidráulico. A placa de vídeo é uma ASRock Radeon RX 6700 XT 12 GB Challenger. A placa-mãe é uma Gigabyte B550M DS3H Micro ATX AM4, com 32 GB de memória RAM DDR4-3200 da Kingston Fury Beast RGB (2x16 GB). O armazenamento é feito por um SSD Kingston KC600 de 2.5". O gabinete escolhido é o LIAN LI PC-011 DYNAMIC ATX Full Tower (Preto) e a fonte de alimentação é uma NZXT C650 650 W Certificado 80+ Gold Full-Modular ATX. O monitor é um Samsung LC24F390FHLMZD de 24.0" com resolução de 1920 x 1080 60 Hz. O conjunto inclui mouse com fio Logitech M90 e teclado Multilaser TC267 Slim. Este computador é indicado para jogos de alta performance, edição de vídeo e outras tarefas que demandem alto poder de processamento.

R\$ 8,263,43

220w

Processador: Intel Core i7-10700F 2.9 GHz 8-CoreR\$

Fabricante	Intel
Modelo	Core i7-10700F
PN	BX8070110700F
Família	Comet Lake
Arquitetura	64 bit
Socket	LGA 1200
Frequência	2.9 GHz
Frequência Turbo	4.8 GHz
Núcleos Turbo	8
Threads	16
L1 Cache	8 x 32 kB Instruction 8 x 32 kB Data
L2 Cache	8 x 256 kB

L3 Cache	1 x 16 MB
Litografia	14 nm
Consumo	65 W

#### Coolers do processador: Deepcool Ice Edge Mini FS V2.0 Hidráulico

Fabricante	Deepcool
PN	DP-MCH2-IEMV2
DP-MCH2-IEMV2	AM2AM2+AM3AM3+FM1FM2FM2+LGA 1150LGA 1151LGA 1155LGA 1156LGA 1200LGA 775
Tipo de rolamento	Hidráulico
Altura	130 mm
Peso	322g
Cor	Branco

#### Placa de vídeo: ASRock Radeon RX 6700 XT 12 GB Challenger

Fabricante	ASRock
Modelo	Radeon RX 6700 XT
PN	RX6700XT CLD 12GORadeon RX 6700 XT
Série	Challenger
Interface	PCI-Express x16
Chipset	Radeon RX 6700 XT
Tipo da memória	GDDR6
Tamanho da memória	12 GB
Core Clock	2.3 GHz
Boost Clock	2.6 GHz
Consumo	230 W
Comprimento	303 mm
Suporte a Framesync	FreeSync (AMD)
Portas DVI	0
Portas HDMI	1

Portas Mini-HDMI	0
Portas Displayport	3
Portas Mini-Displayport	0
Cor	Preto

Placa- mãe: Gigabyte B550M DS3H Micro ATX AM4

Fabricante	Asus
Modelo	PRIME H410M-K
PN	PRIME H410M-K90MB13I0-M0EAY0
Formato	Micro ATX
Chipset	Intel H410
Socket do processador	LGA 1200
Slots de memória	2
Tipo da memória	288-pin DIMM
Velocidades da memória	DDR4-2133DDR4-2400DDR4-2666DDR4-2800DDR4-2933
Memória máxima	64 GB
Portas Ethernet	1 x 1 Gb/s
Portas SATA Express	0
PCI-Express x1	2
PCI-Express x16	1
SATA 6 Gb/s	4
USB 2.0	1
USB 3.2 Gen1	1
Cor	Preto

Memória Kingston Fury Beast RGB 32 GB (2x16 GB) DDR4-3200

Fabricante	Kingston
Modelo	Fury Beast RGB

PN	KF432C16BB1AK2/32KF432C16BB1AK232
Tipo	288-pin DIMM
Velocidade	DDR4-3200
Capacidade	32 GB
Módulo	2 x 16 GB
Cas Latency	16
Timing	16-18-18
Voltagem	1.35 V
Cor	RGB

#### Armazenamento Kingston SSD KC600 2.5"

Fabricante	Kingston
Modelo	KC600 512GB
PN	SKC600/512G
Série	KC600
Capacidade	512 GB
Tipo	SSD
Interface	SATA 6 Gb/s
Formato	2.5"

#### Gabinete LIAN LI PC-O11 DYNAMIC ATX Full Tower (Preto)

Fabricante	LIAN LI
Modelo	PC-O11 DYNAMIC
PN	PC-O11DXPC-O11 DYNAMIC BLACK
Tipo	ATX Full Tower
Formatos de placa-mãe suportados	ATXEATXMicro ATXMini ITX
USB 3.0 / 3.1 Gen1	2
USB 3.1 Type-C	1
Slots de expansão Full-Height	8

Slots de expansão Half-Height		0
Baia externa 5.25"		0
Baia externa 3.5"		0
Baia interna 3.5"		2
Baia interna 2.5"		4
Tamanho máximo da placa de vídeo	420 mm	
Dimensões	445 x 272 x 446 mm	
Volume	54.0 litros	
Peso	11.9 kg	
Cor	Preto	

#### Fonte NZXT C650 650 W Certificado 80+ Gold Full-Modular ATX

Fabricante	NZXT	
Modelo	C650	
PN	NP-C650M	
Série	C Series	
Tipo	ATX	
Potência	650 W	
Modular	Full	
Certificado de eficiência	80+ Gold	
Eficiência		87%
Conectores EPS		2
Conectores SATA		2
Conectores MOLEX		6
Conectores PCI-E de 6 pinos		4
Conectores PCI-E de 6+2 pinos		0
Comprimento	150 mm	

#### Monitor Samsung LC24F390FHLMZD 24.0" 1920 x 1080 60 Hz

Fabricante	Samsung
Modelo	LC24F390FHLMZD

PN	LC24F390FHLMZD
Tamanho	24.0"
Resolução	1920 x 1080
Nome da resolução	Full HD 1080p
Aspect ratio	16:09
Backlight	LED
Tempo de resposta	4.00 ms
Taxa de atualização	60 Hz
Framesync	FreeSync
Portas	1 x HDMI
	1 x VGA
Ângulo de visão	178° H x 178° V
Total de cores	16.70 M
Brilho	250 cd/m <sup>2</sup>
Contraste	3000:01:00
Peso	4.7 kg

#### Mouse Logitech M90 Com fio

Fabricante	Logitech
Modelo	M90
PN	910-004053
Tipo de conexão	Com fio
DPI	1000
Quantidade de botões	3
Cor	Preto
Peso	109 g

#### Teclado Multilaser TC267 Slim

Fabricante	Multilaser
Modelo	TC267 Slim
PN	TC267



Tipo	Membrana
Tipo de conexão	Com fio
Numérico	Sim
Cor	Branco