

P.A.: 2789/2023

Responsável: MARIA DAS DORES MEDEIROS

Data da Estimativa: 02 de Outubro de 2023

Assunto: Extensão de Garantia Ativos Data center

GRUPO 1 - REDE SAN - SWITCH 24 PORTAS HABILITADAS - Preço médio R\$ 225624,52

Item 1 - SWITCH FIBRE CHANNEL SAN 24 PORTAS HABILITADAS DELL EMC CONNECTRIX MDS-9148S (OEM CISCO) - 1 MÊS

Quantidade: 570 (MESxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
AMÉRICA TECNOLOGIA DE INFOMÁTICA E ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	R\$ 355,00	R\$ 202350,00
Cronos Tech	R\$ 350,00	R\$ 199500,00
Unitech-Rio Comércio e Serviços LTDA.	R\$ 480,00	R\$ 273600,00
Contrato 19_2022 CET (Preço Público)	R\$ 398,33	R\$ 227048,10
Preço Médio	R\$ 395,83	R\$ 225624,52

GRUPO 2 - REDE SAN - SWITCH 48 PORTAS HABILITADAS - Preço médio R\$ 522270,00

Item 2 - SWITCH FIBRE CHANNEL SAN 48 PORTAS HABILITADAS DELL EMC CONNECTRIX MDS-9148S (OEM CISCO) - 1 MÊS

Quantidade: 840 (MESxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
AMÉRICA TECNOLOGIA DE INFOMÁTICA E ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	R\$ 475,00	R\$ 399000,00
Cronos Tech	R\$ 650,00	R\$ 546000,00
Unitech-Rio Comércio e Serviços LTDA.	R\$ 650,00	R\$ 546000,00
Contrato 70/2020 MPRS (Preço Público)	R\$ 712,00	R\$ 598080,00



Preço Médio	R\$ 621,75	R\$ 52270,00
-------------	------------	--------------

GRUPO 3 - REDE LAN - SWITCH CORE - Preço médio R\$ 3764580,63

Item 3 - SWITCH - HUAWEI S12708 - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 48 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 14201,45	R\$ 681669,60
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 15621,60	R\$ 749836,80
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 15337,57	R\$ 736203,36
Preço Médio	R\$ 15053,54	R\$ 722569,92

Item 4 - SWITCH - HUAWEI S12704 - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 30 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 12419,30	R\$ 372579,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 13661,23	R\$ 409836,90
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 13412,84	R\$ 402385,20
Preço Médio	R\$ 13164,46	R\$ 394833,70

Item 5 - MÓDULO DE 48 PORTAS 10/100/1000 - HUAWEI - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 141 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 2756,75	R\$ 388701,75
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 3032,43	R\$ 427572,63
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 2977,29	R\$ 419797,89
Preço Médio	R\$ 2922,16	R\$ 412024,09

Item 6 - MÓDULO DE 48 PORTAS 100/1000 - HUAWEI - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 9 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00



Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 9913,18	R\$ 89218,62
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 10706,23	R\$ 96356,07
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 10904,50	R\$ 98140,50
Preço Médio	R\$ 10507,97	R\$ 94571,73

Item 7 - MÓDULO DE 48 PORTAS 10G (X2S SFP+) - HUAWEI - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 105 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 7574,11	R\$ 795281,55
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 8331,52	R\$ 874809,60
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 8180,04	R\$ 858904,20
Preço Médio	R\$ 8028,56	R\$ 842998,45

Item 8 - MÓDULO DE 48 PORTAS 10G (X6S, SFP+) - HUAWEI - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 6 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 7574,11	R\$ 45444,66
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 8180,04	R\$ 49080,24
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 8331,52	R\$ 49989,12
Preço Médio	R\$ 8028,56	R\$ 48171,34

Item 9 - MÓDULO DE 16 PORTAS 10GE SFP+ - HUAWEI - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 48 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 11806,70	R\$ 566721,60
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 12751,24	R\$ 612059,52
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 12987,37	R\$ 623393,76
Preço Médio	R\$ 12515,10	R\$ 600724,96

Item 10 - MÓDULO DE 08 PORTAS 40G QSFP+ - HUAWEI - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO



Quantidade: 54 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 11331,00	R\$ 611874,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 12464,10	R\$ 673061,40
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 12237,48	R\$ 660823,92
Preço Médio	R\$ 12010,86	R\$ 648586,44

GRUPO 4 - REDE LAN - SWITCH-HUAWEI TOPO DE RACK - Preço médio R\$ 374036,52

Item 11 - SWITCH - HUAWEI S6720-30C-EI-24S - HI-CARE BASIC 9X5XNBD-S SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 99 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 3564,29	R\$ 352864,71
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 3920,72	R\$ 388151,28
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 3849,43	R\$ 381093,57
Preço Médio	R\$ 3778,15	R\$ 374036,52

GRUPO 5 - REDE LAN - ESIGHT - Preço médio R\$ 451225,00

Item 12 - HUAWEI ESIGHT - ESIGHT PLATFORM - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 18 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 665,00	R\$ 11970,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 731,50	R\$ 13167,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 718,20	R\$ 12927,60
Preço Médio	R\$ 704,90	R\$ 12688,20

Item 13 - HUAWEI ESIGHT - ESIGHT NETWORK MANAGEMENT, 1 DEVICE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 3120 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
---------	----------------	-------------



COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 132,60	R\$ 413712,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 145,86	R\$ 455083,20
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 143,21	R\$ 446815,20
Preço Médio	R\$ 140,56	R\$ 438536,80

GRUPO 6 - STORAGE - DORADO 5000 V6 - Preço médio R\$ 4078920,85

Item 14 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 5000 V6 - BASIC SOFTWARE LICENSES - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 36 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 9035,01	R\$ 325260,36
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 9938,51	R\$ 357786,36
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 9757,81	R\$ 351281,16
Preço Médio	R\$ 9577,11	R\$ 344775,96

Item 15 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 5000 V6 - HYPERMETRO LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 36 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 3878,55	R\$ 139627,80
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 4266,41	R\$ 153590,76
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 4188,83	R\$ 150797,88
Preço Médio	R\$ 4111,26	R\$ 148005,48

Item 16 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 5000 V6 - ULTRAPATH SOFTWARE LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 33 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 910,00	R\$ 30030,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 1001,00	R\$ 33033,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 982,80	R\$ 32432,40
Preço Médio	R\$ 964,60	R\$ 31831,80



Item 17 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 5000 V6 - DUAL CONTROLLER 2U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 39 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 22505,60	R\$ 877718,40
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 24756,16	R\$ 965490,24
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 24306,05	R\$ 947935,95
Preço Médio	R\$ 23855,94	R\$ 930381,53

Item 18 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 5000 V6 - SMART SAS DISK ENCLOSURE 2U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 60 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 10859,90	R\$ 651594,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 11945,89	R\$ 716753,40
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 11728,69	R\$ 703721,40
Preço Médio	R\$ 11511,49	R\$ 690689,60

Item 19 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 5000 V6 - 3.84TB SSD SAS DISK UNIT(2.5") - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 2208 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 826,00	R\$ 1823808,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 908,60	R\$ 2006188,80
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 892,08	R\$ 1969712,64
Preço Médio	R\$ 875,56	R\$ 1933236,48

GRUPO 7 - STORAGE - OCEANSTOR 5300 V5 - Preço médio R\$ 7365005,17

Item 20 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - BASIC SOFTWARE LICENSES - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 48 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Autenticidade 400299239728



Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 1089,00	R\$ 52272,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 1197,90	R\$ 57499,20
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 1176,12	R\$ 56453,76
Preço Médio	R\$ 1154,34	R\$ 55408,32

Item 21 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - HYPERCLONE LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 48 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 2516,13	R\$ 120774,24
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 2767,74	R\$ 132851,52
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 2717,42	R\$ 130436,16
Preço Médio	R\$ 2667,10	R\$ 128020,64

Item 22 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - ULTRAPATH SOFTWARE LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 21 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 1571,31	R\$ 32997,51
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 1728,44	R\$ 36297,24
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 1697,01	R\$ 35637,21
Preço Médio	R\$ 1665,59	R\$ 34977,32

Item 23 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - SMARTDEDUPE LICENSE (FOR SAN&NAS) - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 27 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 720,00	R\$ 19440,00
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 756,00	R\$ 20412,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 792,00	R\$ 21384,00
Preço Médio	R\$ 756,00	R\$ 20412,00

Item 24 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - SMARTDEDUPE LICENSE (FORLUNs&FS) - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO



Quantidade: 21 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 720,00	R\$ 15120,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 792,00	R\$ 16632,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 777,60	R\$ 16329,60
Preço Médio	R\$ 763,20	R\$ 16027,20

Item 25 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - SMARTTIER LICENSE (FOR FS) - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 21 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 4574,70	R\$ 96068,70
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 5032,17	R\$ 105675,57
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 4940,68	R\$ 103754,28
Preço Médio	R\$ 4849,18	R\$ 101832,85

Item 26 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - SMARTCOMPRESSION LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 6 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 716,04	R\$ 4296,24
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 787,64	R\$ 4725,84
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 773,32	R\$ 4639,92
Preço Médio	R\$ 759,00	R\$ 4554,00

Item 27 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - PERFORMANCE SPEEDUP SOLUTION SUITE LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 48 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 6693,05	R\$ 321266,40
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 7362,36	R\$ 353393,28
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 7228,49	R\$ 346967,52



Preço Médio	R\$ 7094,63	R\$ 340542,40
-------------	-------------	---------------

Item 28 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - DISASTER RECOVERY SOLUTION SUITE LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 48 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 5027,25	R\$ 241308,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 5529,98	R\$ 265439,04
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 5429,43	R\$ 260612,64
Preço Médio	R\$ 5328,89	R\$ 255786,56

Item 29 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - DISK ENCLOSURE 2U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 30 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 19829,80	R\$ 594894,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 21812,78	R\$ 654383,40
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 21416,18	R\$ 642485,40
Preço Médio	R\$ 21019,59	R\$ 630587,60

Item 30 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - SAS DISK ENCLOSURE - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 21 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 19829,80	R\$ 416425,80
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 21416,18	R\$ 449739,78
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 21812,78	R\$ 458068,38
Preço Médio	R\$ 21019,59	R\$ 441411,32

Item 31 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - DISK ENCLOSURE 4U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 72 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total



COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 19835,00	R\$ 1428120,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 21818,50	R\$ 1570932,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 21421,80	R\$ 1542369,60
Preço Médio	R\$ 21025,10	R\$ 1513807,20

Item 32 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - SAS DISK ENCLOSURE 4U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 45 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 19829,80	R\$ 892341,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 21416,18	R\$ 963728,10
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 21812,78	R\$ 981575,10
Preço Médio	R\$ 21019,59	R\$ 945881,40

Item 33 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - DUAL CONTROLLER 2U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 15 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 19829,80	R\$ 297447,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 21812,78	R\$ 327191,70
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 21416,18	R\$ 321242,70
Preço Médio	R\$ 21019,59	R\$ 315283,80

Item 34 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - SAS DUAL CONTROLLER 2U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 33 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 19829,80	R\$ 654383,40
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 22416,18	R\$ 739733,94
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 21812,78	R\$ 719821,74
Preço Médio	R\$ 21352,92	R\$ 704646,36

Item 35 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - 3.84TB SSD SAS DISK UNIT(2.5") KUNPENG - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO



Quantidade: 720 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 826,00	R\$ 594720,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 908,60	R\$ 654192,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 892,08	R\$ 642297,60
Preço Médio	R\$ 875,56	R\$ 630403,20

Item 36 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - 3.84TB SSD SAS DISK UNIT(2.5") - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 1125 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 826,00	R\$ 929250,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 892,08	R\$ 1003590,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 908,60	R\$ 1022175,00
Preço Médio	R\$ 875,56	R\$ 985005,00

Item 37 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - 960GB SSD SAS DISK UNIT(2.5") KUNPENG - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 168 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 675,00	R\$ 113400,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 742,50	R\$ 124740,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 729,00	R\$ 122472,00
Preço Médio	R\$ 715,50	R\$ 120204,00

Item 38 - HUAWEI OCEANSTOR 5300 V5 - 960GB SSD SAS DISK UNIT(2.5") - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 168 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 675,00	R\$ 113400,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 729,00	R\$ 122472,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 742,50	R\$ 124740,00
Preço Médio	R\$ 715,50	R\$ 120204,00



GRUPO 8 - STORAGE - DORADO 6000 V3 - Preço médio R\$ 12476243,04

Item 39 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - BASIC SOFTWARE LICENSES - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 24 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 5067,00	R\$ 121608,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 5573,70	R\$ 133768,80
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 5472,36	R\$ 131336,64
Preço Médio	R\$ 5371,02	R\$ 128904,48

Item 40 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - HYPERSNAP LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 24 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 3495,80	R\$ 83899,20
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 3845,38	R\$ 92289,12
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 3775,46	R\$ 90611,04
Preço Médio	R\$ 3705,55	R\$ 88933,12

Item 41 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - ULTRAPATH SOFTWARE LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 24 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 965,00	R\$ 23160,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 1061,50	R\$ 25476,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 1042,20	R\$ 25012,80
Preço Médio	R\$ 1022,90	R\$ 24549,80

Item 42 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - HYPERCLONE LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 24 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00



Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 5370,30	R\$ 128887,20
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 5907,33	R\$ 141775,92
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 5799,92	R\$ 139198,08
Preço Médio	R\$ 5692,52	R\$ 136620,40

Item 43 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - HYPERREPLICATION LICENSE - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 18 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 5246,01	R\$ 94428,18
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 5770,61	R\$ 103870,98
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 5665,69	R\$ 101982,42
Preço Médio	R\$ 5560,77	R\$ 100093,86

Item 44 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - HYPERMETRO LICENSE (FORN SAN) - HI-CARE APPLICATION SOFTWARE UPGRADE SUPPORT SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 18 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 5430,00	R\$ 97740,00
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 5973,00	R\$ 107514,00
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 5864,40	R\$ 105559,20
Preço Médio	R\$ 5755,80	R\$ 103604,40

Item 45 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - DORADO V3 SSD SAS DISK ENCLOSURE 2U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 114 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 21576,70	R\$ 2459743,80
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 23734,37	R\$ 2705718,18
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 23302,84	R\$ 2656523,76
Preço Médio	R\$ 22871,30	R\$ 2607328,58

Autenticidade 400299239728



Item 46 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - DUAL CONTROLLER 3U - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 51 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 76679,90	R\$ 3910674,90
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 84347,89	R\$ 4301742,39
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 82814,29	R\$ 4223528,79
Preço Médio	R\$ 81280,69	R\$ 4145315,36

Item 47 - HUAWEI OCEANSTOR DORADO 6000 V3 - 3.84TB SSD SAS DISK UNIT(2.5") - HI-CARE ONSITE PREMIER 24X7X4H ENGINEER ONSITE SERVICE - 1 ANO

Quantidade: 2583 (ANOxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
COMPWIRE INFORMATICA LTDA	R\$ 1877,62	R\$ 4849892,46
LISHTEL COMPANY DO BRASIL LTDA	R\$ 2065,39	R\$ 5334902,37
Futhura - AC de Souza Gomes	R\$ 2027,83	R\$ 5237884,89
Preço Médio	R\$ 1990,28	R\$ 5140893,24

GRUPO 9 - CHASSIS E LÂMINAS - Preço médio R\$ 820758,90

Item 48 - CHASSI HUAWEI - FUSIONSERVER E9000 - 1 MÊS

Quantidade: 270 (MESxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
AMÉRICA TECNOLOGIA DE INFOMÁTICA E ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	R\$ 750,00	R\$ 202500,00
Cronos Tech	R\$ 800,00	R\$ 216000,00
Contrato 45/2021 TCE-GO (Preço Público)	R\$ 909,44	R\$ 245548,80
Preço Médio	R\$ 819,81	R\$ 221349,60

Item 49 - SERVIDOR EM LÂMINA - FusionServer CH121 V5 - 1 MÊS

Quantidade: 1890 (MESxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
---------	----------------	-------------



AMÉRICA TECNOLOGIA DE INFOMÁTICA E ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	R\$ 125,00	R\$ 236250,00
Cronos Tech	R\$ 250,00	R\$ 472500,00
PE 01_2023 Justiça Federal-RN (Preço Público)	R\$ 288,11	R\$ 544527,90
Contrato 45/2021 TCE-GO (Preço Público)	R\$ 245,00	R\$ 463050,00
Contrato 19_2022 CET (Preço Público)	R\$ 143,50	R\$ 271215,00
PE 39_2021 UFRN item 11 (Preço Público)	R\$ 435,34	R\$ 822792,60
Preço Médio	R\$ 281,04	R\$ 493359,30

Item 50 - SERVIDOR EM LAMINA - FusionServer CH242 V5 - 1 MÊS

Quantidade: 420 (MESxATIVO). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
AMÉRICA TECNOLOGIA DE INFOMÁTICA E ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	R\$ 155,00	R\$ 65100,00
Cronos Tech	R\$ 350,00	R\$ 147000,00
PE 39_2021 UFRN item 13 (Preço Público)	R\$ 1013,13	R\$ 425514,60
Preço Médio	R\$ 252,50	R\$ 106050,00

GRUPO 10 - SERVIDOR RACK LENOVO - Preço médio R\$ 659129,67

Item 51 - SERVIDOR EM RACK - LENOVO THINKSYSTEM SR630 - ESSENTIAL SERVICE - 3YR POST WTY 24X7 24HR CSR + YDYD SR630 5PS7A01518 - 3 ANOS

Quantidade: 41 (3ANOSxATIV). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
SERVIX INFORMÁTICA LTDA	R\$ 16579,00	R\$ 679739,00
Microware Tecnologia de Informação Ltda	R\$ 7834,00	R\$ 321194,00
7DATA DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 8993,30	R\$ 368725,30
EM2 IT SOLUTIONS SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA	R\$ 15000,00	R\$ 615000,00
PE 33_2022 CNMP item 3 *3 (Preço Público)	R\$ 16650,00	R\$ 682650,00
Preço Médio	R\$ 16076,33	R\$ 659129,67

GRUPO 11 - SERVIDOR RACK HPE DL360 - Preço médio R\$ 227682,13

Item 52 - SERVIDOR EM RACK - 2 SOCKETS - HPE PROLIANT DL 360 GEN 10 - 867959-B21 - 3 ANOS



Quantidade: 8 (3ANOSxATIV). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
HEWLETT - PACKARD BRASIL LTDA	R\$ 29548,80	R\$ 236390,40
Microware Tecnologia de Informação Ltda	R\$ 43699,00	R\$ 349592,00
Companhia de Informática de Jundiá (Preço Público)	R\$ 26420,00	R\$ 211360,00
PE 60_2021 - TRE-AL (Preço Público)	R\$ 29412,00	R\$ 235296,00
PE 39_2021 UFRN item 21 (Preço Público)	R\$ 19429,17	R\$ 155433,36
Preço Médio	R\$ 28460,27	R\$ 227682,13

GRUPO 12 - SERVIDOR RACK HPE DL560 - Preço médio R\$ 343188,48

Item 53 - SERVIDOR EM RACK - 2 SOCKETS - HPE PROLIANT DL 560 GEN 10 - 841730-B21 - 3 ANOS

Quantidade: 6 (3ANOSxATIV). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
HEWLETT - PACKARD BRASIL LTDA	R\$ 45295,16	R\$ 271770,96
Microware Tecnologia de Informação Ltda	R\$ 69101,00	R\$ 414606,00
Contrato 53/2023 TRT15 (Preço Público)	R\$ 102250,00	R\$ 613500,00
Preço Médio	R\$ 57198,08	R\$ 343188,48

Custo médio estimado: R\$ 31308664,91

Notas: Legenda:

- GRUPO 1 - Item 1;
- GRUPO 2 - Item 2;
- GRUPO 3 - Itens de 3 a 10;
- GRUPO 4 - Item 11;
- GRUPO 5 - Itens 12 e 13;
- GRUPO 6 - Itens 14 a 19;
- GRUPO 7 - Itens 20 a 38;
- GRUPO 8 - Itens 39 a 47;
- GRUPO 9 - Itens 48 a 50;



GRUPO 10 - Item 51;
GRUPO 11 - Item 52;
GRUPO 12 - Item 53.

Conforme informação constante de despacho de fls. 5.374/5.383, em virtude da necessidade de cada Tribunal participante contratar sua configuração correta, os equipamentos que compõem os grupos 03/08 foram divididos em módulos (partes/peças) e foram nomeados nos itens de 3 a 47. Sabemos que todos os preços de aquisições públicas contemplam equipamentos completos e não em módulos individualizados, portanto a impossibilidade de encontrar preços públicos, mesmo que por similaridade. Assim, fica claro que essas peças só podem ser buscadas junto aos fabricantes e seus representantes;

Ainda, em esclarecimento, quanto aos itens 50 e 53, SERVIDOR EM LAMINA E SERVIDOR EM RACK, são equipamentos que tiveram pouca adequação tecnológica e de consequência pouca comercialização, assim os preços públicos trazidos para a estimativa foram por similaridade e por se tratarem de equipamentos mais atuais seus preços sofreram expurgos;

Informamos que os autos foram, desde a origem, instruídos e diligenciados pela unidade gestora, incluindo coleta de proposta, pesquisa em transparência, consulta de preços públicos registrados e formalização desta estimativa.

Metodologia:

- Para elaboração das estimativas de custo e formação de preço foi adotada a sistemática de uma média saneada e coeficiente de variação (divisão do desvio padrão pela média) de 25%. O sistema expurga, de forma objetiva e automática, preços acima (vermelhos) e abaixo (azuis) da média e respectivo desvio padrão. Esse processo é repetido até que obtenha uma amostra homogênea, assim considerada aquela em que o coeficiente de variação seja igual ou inferior a 25%. O preço estimado será o valor médio obtido desta amostra homogênea (média saneada).

Goiânia, 2 de outubro de 2023.
[assinado eletronicamente]

PROAD n. 24239/2023 DOC 19. Para verificar a autenticidade desta cópia
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.VMLC.HVTP:
<https://adm.trt24.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

Autenticidade 400299239728



MARIA DAS DORES MEDEIROS
LISTA JUDICIÁRIO