

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Requisitos
	1	BLADES CISCO			
1	1.1	UCS B200 M5 Blade w/o CPU, mem, HDD, mezz (UPG)	UN	6	Código Referência: UCSB-B200-M5-U ou equivalente
2	1.2	32GB DDR4-2933-MHz RDIMM/2Rx4/1.2v	UN	72	Código Referência: UCS-MR-X32G2RT-H ou equivalente
3	1.3	Cisco UCS VIC 1440 modular LOM for Blade Servers	UN	6	Código Referência: UCSB-MLOM-40G-04 ou equivalente
4	1.4	UCS 5108 Blade Chassis FW Package 4.0	UN	6	Código Referência: N20-FW016 ou equivalente
5	1.5	Other Infrastructure	UN	6	Código Referência: UCS-SID-INFR-OI ou equivalente
6	1.6	VDI	UN	6	Código Referência: UCS-SID-WKL-VDI ou equivalente
7	1.7	Unknown	UN	6	Código Referência: UCS-SID-WKL-UNK ou equivalente
8	1.8	Intel 5220R 2.2GHz/150W 24C/35.75MB DDR4 2667MHz	UN	12	Código Referência: UCS-CPU-I5220R ou equivalente
9	1.9	240GB SATA M.2	UN	12	Código Referência: UCS-M2-240GB ou equivalente
10	1.10	Cisco Boot optimized M.2 Raid controller	UN	6	Código Referência: UCS-M2-HWRAID ou equivalente
11	1.11	SN7C 24X74 UCS B200 M5 Blade w/o CPU, mem, HDD, mezz (UPG)	UN	6	Código Referência: CON-SNTP-BB200M5U ou equivalente
12	1.12	Cisco Intersight SaaS	UN	1	Código Referência: DC-MGT-SAAS ou equivalente
13	1.13	IMC Supervisor - Advanced - 1 Server License	UN	8	Código Referência: DC-MGT-IMCS-1S ou equivalente
14	1.14	UCS Central Per Server - 1 Server License	UN	8	Código Referência: DC-MGT-UCSC-1S ou equivalente
15	1.15	Solution Support for DC Mgmt	UN	1	Código Referência: SVS-SSTCS-DCMGMT ou equivalente
16	1.16	Cisco Intersight SaaS - Advantage (new)	UN	8	Código Referência: DC-MGT-SAAS-AD-C ou equivalente
17	1.17	NVIDIA GRID P6 Front Mezzanine	UN	6	Código Referência: UCSB-GPU-P6-F ou equivalente
18	1.18	NVIDIA GRID SW OPT-OUT	UN	6	Código Referência: NV-GRID-OPT-OUT ou equivalente
19	1.19	NVIDIA GRID P6 Rear Mezzanine	UN	6	Código Referência: UCSB-GPU-P6-R ou equivalente
20	1.20	NVIDIA GRID SW OPT-OUT	UN	6	Código Referência: NV-GRID-OPT-OUT ou equivalente
	2	VMWARE			
21	2.1	VMware vSphere 7 Ent Plus (1 CPU, 32 Core) 3Yr, Support Req'd	UN	12	Código Referência: VMW-VSP-EPL-3A ou equivalente
22	2.2	VSphere Enterprise Plus for 1 CPU; ANNUAL List 3-YR Req'd	UN	12	Código Referência: CON-ISV1-VSXEPL3A ou equivalente
	3	LICENCIAMENTO GPU VDI			
23	3.1	NVIDIA Quadro SW Subscription - vDWS 1CCU - 1 Year	UN	15	Código Referência: HX-NV-GRWKS-1YR= ou equivalente
24	3.1	NVIDIA GRID Software Subscription - VDI PC 1CCU - 1 Year	UN	105	Código Referência: NV-GRID-PCS-1YR= ou equivalente
	4	UPGRADE INFRAESTRUTURA VDI			
25	4.1	Cisco SG550X-24 24-port Gigabit Stackable Switch	UN	1	Código Referência: SG550X-24-K9-EU ou equivalente
26	4.2	SN7C-8X5XNBD Cisco SG550X-24 24-p	UN	1	Código Referência: CON-SNT-SG550XKE ou equivalente
27	4.3	Cisco SG550X-48MP 48-port Gigabit PoE Stackable Switch	UN	1	Código Referência: SG550X-48MP-K9-EU ou equivalente
28	4.4	SN7C-8X5XNBD Cisco SG550X-48MP 48	UN	1	Código Referência: CON-SNT-SG550XMX ou equivalente
29	4.5	Cisco ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)	UN	1	Código Referência: ISR4321/K9 ou equivalente
30	4.6	Unified Communication License for Cisco ISR 4320 Series	UN	1	Código Referência: SL-4320-UC-K9 ou equivalente
31	4.7	AC Power Cord, Type C5, Europe	UN	1	Código Referência: CAB-AC-C5-EUR ou equivalente
32	4.8	Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal-No Payload Encryption	UN	1	Código Referência: SISR4300NPEK9-174 ou equivalente



Câmara Municipal de Câmara de Lobos

Procedimento 12/2022

33	4.9	2-port Network Interface Module - BRI (NT and TE)	UN	1	Código Referência: NIM-2BRI-NT/TE ou equivalente
34	4.10	1 port Multiflex Trunk Voice/Clear-channel Data T1/E1 Module	UN	1	Código Referência: NIM-1MFT-T1/E1 ou equivalente
35	4.11	32-channel DSP module	UN	1	Código Referência: PVD4-32 ou equivalente
36	4.12	SNTC-8X5XNBD Cisco ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH,4G DRAM,IPB)	UN	1	Código Referência: CON-SNT-ISR4321K ou equivalente
37	4.13	Cisco Survivable Remote Site Telephony- E-Delivery-Top Level	UN	1	Código Referência: L-SRST ou equivalente
38	4.14	Survivable Remote Site Telephony (SRST) V14 - 1 Device Lic	UN	25	Código Referência: SRST14-EP ou equivalente
39	4.15	SWSS UPGRADES Cisco SRST - 1 SRST Endpoint License	UN	25	Código Referência: CON-ECMU-SRSTGTTEP ou equivalente
40	4.16	SWSS UPGRADES Cisco Survivable Remote Site Telephony-	UN	1	Código Referência: CON-ECMU-LSRSLRST ou equivalente
41	4.17	Quantum LTO7 Tape	UN	6	Código Referência: MR-L7MQN-01 ou equivalente
5		NETAPP			
42	5.1	Cable,12Gb,Mini SAS HD,2m	UN	4	Código Referência: X66032A ou equivalente
43	5.2	Rail Kit,4-Post,Rnd/Sq-Hole,Adj,24-32	UN	1	Código Referência: X-02659-00 ou equivalente
44	5.3	Power Cable,In-Cabinet,48-IN,C13-C14	UN	2	Código Referência: X1558A-R6 ou equivalente
45	5.4	SSD Shelf,12G,24x960GB,-QS	UN	1	Código Referência: DS224C-S-.96-24S-QS ou equivalente
46	5.5	SW,Per-0.1TB,Flash,01,QS	UN	230	Código Referência: SW-FLASH-01-QS ou equivalente
47	5.6	Base Software Support	UN	1	Código Referência: CS-BASE-SUPPORT ou equivalente
48	5.7	SupportEdge Standard Part Replace NBD 36 meses	UN	1	Código Referência: CS-A2-NBR ou equivalente
49	5.8	Drive Pack,SSD,12G,6x960GB	UN	1	Código Referência: X371A-6 ou equivalente
50	5.9	SW,Per-0.1TB,Flash,01,QS	UN	57	Código Referência: SW-FLASH-01-QS ou equivalente
51	5.10	SSD,960GB,12G,DS224C,W/MSW	UN	2	Código Referência: X371A ou equivalente
52	5.11	Base Software Support	UN	1	Código Referência: CS-BASE-SUPPORT ou equivalente
53	5.12	SupportEdge Standard Part Replace NBD 12 meses	UN	1	Código Referência: CS-A2-NBR ou equivalente
54	5.13	IOM12,SAS,12Gb,E-Series,0E,-C	UN	2	Código Referência: E-X5720A-0E-C ou equivalente
55	5.14	Cable,miniSAS HD-miniSAS HD,SAS3,1m,-C	UN	4	Código Referência: X-26004-00-C ou equivalente
56	5.15	Power Cords,In-Cab,2m,C14-C13,E-Series,0E,-C	UN	1	Código Referência: X-52197-00-0E-C ou equivalente
57	5.16	Encl,2U-12,DE212C,Empty,2PSU,913W,Add-On,-C	UN	1	Código Referência: E-X5723A-AD-C ou equivalente
58	5.17	DSK DRV,12TB,7.2k,12Gb,Non-FDE,DE212C,Add,-C	UN	12	Código Referência: E-X4131A-AD-C ou equivalente
59	5.18	OS Enable,Per-0.1TB,SANTRCTY,Cap-Stor,AD,-C	UN	1440	Código Referência: OS-SANTRCTY1-CAP1-AD-C ou equivalente
60	5.19	SupportEdge Standard Part Replace NBD 36 meses	UN	1	Código Referência: CS-A2-NBR ou equivalente
61	5.20	DSK DRV,4TB,7.2k,12Gb,Non-FDE,DE212C	UN	6	Código Referência: E-X4103A ou equivalente
62	5.21	DSK DRV,1.2TB,10k,12Gb,Non-FDE,DE224C	UN	7	Código Referência: E-X4119B ou equivalente
6		THIN CLIENT			
63	6.1	Monitor Thin Client 24", Windows 10 IoT. Inclui teclado e rato vertical ergonómico	UN	120	Código Referência: 24CN650W-AP ou equivalente
7		UPGRADE VEEAM			
64	7.1	Upgrade from Veeam Backup Essentials Standard to Veeam Backup Essentials Enterprise. Public Sector. To be used for existing Veeam Backup Essentials Standard 2 socket pack customer upgrades to Veeam Backup Essentials Enterprise 2 socket pack. Does not extend support.	UN	2	Código Referência: P-ESSENT-VS-P0000-U6 ou equivalente
65	7.2	Annual Basic Maintenance Renewal - Veeam Backup Essentials Enterprise. 2 socket pack. Eligible for an existing Basic Support licenses new or additional purchased greater than 6 months ago	UN	2	Código Referência: V-ESSENT-VS-P01AR-00 ou equivalente
66	7.3	1 additional year of Basic maintenance prepaid for Veeam Backup Essentials Enterprise. 2 socket pack Must be sold with New License with Basic Support SKU, Annual Basic Maintenance Renewal SKU, or to extend an existing Basic Support license purchased in the last 6 months	UN	2	Código Referência: V-ESSENT-VS-P01YP-00 ou equivalente



Câmara Municipal de Câmara de Lobos

Procedimento 12/2022

67	7.4	Monthly Basic Maintenance Renewal - Veeam Backup Essentials Enterprise. 2 socket pack. To be used for support contract cotermin	UN	14	Código Referência: V-ESSENT-VS-P01MR-00 ou equivalente
68	7.5	Veeam Backup Essentials Enterprise. 1 year of Basic Support is included. Public Sector. 2 socket pack Limit of 6 sockets of Veeam Backup Essentials (any hypervisor, any edition) per contract or installation	UN	1	Código Referência: P-ESSENT-VS-P0000-00 ou equivalente
69	7.6	2 additional years of Basic maintenance prepaid for Veeam Backup Essentials Enterprise. 2 socket pack Must be sold with New License with Basic Support SKU, Annual Basic Maintenance Renewal SKU, or to extend an existing Basic Support license purchased in the last 6 months.	UN	1	Código Referência: V-ESSENT-VS-P02YP-00 ou equivalente
8		SOFTWARE GESTÃO VDI			
70	8.1	Parallels Remote Application Server Suscripción 1 ano 1 usuario concurrente	UN	120	Código Referência: RAS-SUB-1Y ou equivalente
9		SOFTWARE VDI microsoft			
71	9.1	Windows 10 Enterprise E3	UN	120	Código Referência: SK16325 ou equivalente
10		SERVIÇOS			
72	10.1	Serviços instalação, implementação e parametrização VDI	vg	1	