PERMANENTE	TERACOM TELEMÁTICA S.A	MEMO Nº 005/2021-GTCOM	PC Nº 066/2021	**ARP Nº 002/2020** -- SWITCH TIPO1: Switch gerenciável, Roteamento IP (Camada 3); MPLS, wire speed, com 24 portas 100/1000Base-X em SFP, 4 portas óticas 1/10 Gigabit Ethernet em SFP/SFP+ e 2 portas 40 Gigabit Ethernet em QSFP+. SFPs, SFP+ e QSFP+ Possuir funcionalidades de VLAN, QoS, trunking, port mirror, xSTP, VRF e MPLS. Interfaces de gerência outband, console RS232, alarmes e USBs - **ITEM 01 DA ATA**	UNID	12		R$ 10.351,87	R$ 124.222,44
				Licença - Software MPLS Tecnologia do encaminhamento de pacote. Para switches tipo1 e switches tipo2. - **ITEM 04 DA ATA**	UNID	13		R$ 350,90	R$ 4.561,70
				Transceivers óptico (SFP) Interface óptica 1.25G 1310nm 10km. Monomodo para switches tipo1 e switches tipo2 - **ITEM 03 DA ATA**	UNID	52		R$ 67,07	R$ 3.487,64
				Cordão óptico duplex monomodo SC/APC -LC 2,5m - **ITEM 05 DA ATA**	UNID	10		R$ 59,67	R$ 596,70
				Cordão óptico duplex monomodo SC/APC –LC 12m - **ITEM 06 DA ATA**	UNID	6		R$ 89,52	R$ 537,12
				Treinamento nos switches tipo1 e tipo2, relacionado à instalação, configuração e capacitação dos equipamentos, conforme as especificações descritas neste Termo de Referência. O treinamento deverá ocorrer nas dependências da PRODAM em Manaus. - **ITEM 07 DA ATA**	UNID	1		R$ 13.080,23	R$ 13.080,23
				Tipo de Gbic: SFP 10/100/1000Mbps compliant in host systems with SGMII interface Distância de Alcance: 100Mts Monitoramento Digital Óptico DOM: SIM Conector/Interface: RJ-45 Conector Tipo de Cabo: CAT 6 Faixa de Temperatura: 0°C to +85°C Faixa de tensão de entrada de 3,3 V +/- 5%. A tensão máxima de 4V MSA Compliant, IEEE STD 802.3.- **ITEM 08 DA ATA**	UNID	20		R$ 109,76	R$ 2.195,20

TOTAL PERMANENTE	R$	148.681,03
DESCONTO	R$	-
VALOR TOTAL DO MÊS	R$	148.681,03

Documento P6C2.066C.CF97.44D5 assinado por: VAINER BASTOS MUNHOZ:65762800253 em 28/12/2021 às 13:39 utilizando assinatura por login/senha.