

Goiânia, 09 de abril de 2021.

TERMO DE REFERÊNCIA

T.R. Nº 06/2021

De: Tecnologia da Informação – TI/HDT/HAA

Para: Departamento de Compras – HDT/HAA

Requisição de Compra

1. MATERIAL

- Placa de rede;
- Decapador de cabo de rede RJ45
- Conector RJ45 Macho Cat. 5e;
- Conector RJ45 fêmea (Keystone) cat 5e;
- Alicates de corte

2. DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO OBJETO

2.1. Equipamento de informática do tipo “**Placa de rede**” destinado às funções de conexão entre ativos de rede

ITEM	REQUISITOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS Placa de rede
2.1.1	Velocidade 10/100/1000 com negociação automática
2.1.2	Adaptador de Rede PCI Express
2.1.3	Taxa de Dados 10/100/1000Mbps para modo Half-Duplex 20/200/2000Mbps para modo Full-Duplex
2.1.4	Compatibilidade: Sistema operacional Windows 10 (32/64bits), Windows7(32/64bits), Windows Vista(32/64 bits), Window XP(32/64bits) - Linux

2.2 Equipamento do tipo “**Decapador de cabo de rede RJ45**”

, destinado às funções de manutenção entre ativos de rede.

ITEM	REQUISITOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS (Decapador de cabo de rede RJ45)
2.2.1.	Decapador de Cabos RJ 45UTP, STP, FTP, Coaxial, Audio, Chato

2.3 Item de informática do tipo “**Conector RJ45 Macho Cat. 5e**”, destinado às funções de conexão entre ativos de rede.

Flávia Carvalho da Silva
Compradora
HDT/ISG-GO



ITEM	REQUISITOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIO - RJ 45
2.3.1	- Produzido em Termoplástico não propagante a chama UL 94V-0 - 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel - Respeita as normas CAT5e

2.4 Item de informática do tipo “Conector RJ45 fêmea (Keystone) cat 5e”, destinado às funções de conexão entre ativos de rede.

ITEM	REQUISITOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIO) - Keystone
2.4.1	- Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.5e / Classe D; - Performance garantida para até 4 conexões em canais de 100 metros; - Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0); - Compatível com todos os patch panels descarregados, espelhos e tomadas.

2.5 Item de informática do tipo “Alicate de corte”, destinado às funções de manutenção de ativos de rede

ITEM	REQUISITOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIO (Alicate de corte)
2.4.1	- Comprimento: (6")
2.5.2	- Composição: Aço Carbono e Plástico

3. DESTINAÇÃO E JUSTIFICATIVAS PARA AQUISIÇÃO

Os materiais acima serão destinados para setor de TI para manutenção das atividades básicas de suporte a infraestrutura do HDT.

QUANTIDADES

Item	Descrição do Produto	Quantidade
1	Placa de rede 25597	04 unidade
2	Decapador de cabo de rede chato 25598	01 unidade
3	Conector RJ45 Macho Cat. 5e 24728	300 unidades
4	Conector RJ45 fêmea (Keystone) cat 5e 15579	50 unidades


Flávia Carvalho da Silva
Compradora
LITRUCO SA

apresentação da nota fiscal.

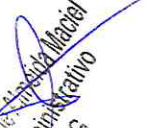
6.2. A Contratada deverá manter o fornecimento por mais 90 (noventa) dias mesmo que não ocorram os pagamentos das faturas

6.3. A nota fiscal deverá ser emitida em nome/razão social: Instituto Sócrates Guanaes – I
CG 91/2012 CNPJ/MF nº 03.969.808/0003-31, com endereço na Av. Olinda, QD. H-04, Lote (03, Park Lozandes. CEP: 74.884-120 Goiânia-GO.

6.4. As notas deverão vir sem rasuras e estar no período de validade de emissão.

8/ 

Carlúcio Mendonça Filho
Supervisor de TI
SG/HDT


Antônio Jorge de Almeida Maciel
Gerente Administrativo
HDT/ISG


Flávia Carvalho da Silva
Compradora