

Ao: Fundação Hospitalar Santa Terezinha de Erechim

## ORÇAMENTO

Em atenção à sua consulta, que temos a satisfação de oferecer os materiais e serviços abaixo relacionados para Cabeamento Estruturado Metálico .

**Etapas: 01.01 - Cabeamento Estruturado Metalico / Instalação Infraestrutura**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	120,00	UN	MANG. CORRUGADA 1 CINZA ESPECIAL	R\$ 1,60	R\$ 192,00

**Total Etapa**

&gt;&gt;&gt; R\$ 192,00

**Etapas: 01.02 - Cabeamento Estruturado Metalico / Lançamento de Cabeamento**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	650,00	M	CABO ELET. GIGALAN CAT6 4P AZUL	R\$ 4,45	R\$ 2.892,50
2	150,00	M	CABO OPTICO FIBER-LAN INDOOR/OUTDOOR 06F SM L	R\$ 17,60	R\$ 2.640,00

**Total Etapa**

&gt;&gt;&gt; R\$ 5.532,50

**Etapas: 01.03 - Cabeamento Estruturado Metalico / Montagem Rack**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1,00	UN	BRACKET FECHADO 12U X 600MM	R\$ 960,00	R\$ 960,00
2	1,00	UN	CALHA 19 ABS COM 12 TOMADAS 2P+T 10A	R\$ 130,00	R\$ 130,00
3	3,00	UN	GUIA DE CABOS FECHADO 1U PRETO	R\$ 35,00	R\$ 105,00
4	4,00	UN	FRENTE FALSA 1U PRETO	R\$ 15,00	R\$ 60,00
5	52,00	UN	PARAFUSO PHILIPS M5 X 12 NIQUELADO	R\$ 0,80	R\$ 41,60
6	52,00	UN	PORCA GAIOLA M5 METALICA	R\$ 0,85	R\$ 44,20
7	1,00	UN	BANDEJA FIXA 250MM PRETA LANRACK	R\$ 60,00	R\$ 60,00

**Total Etapa**

&gt;&gt;&gt; R\$ 1.400,80

**Etapas: 01.04 - Cabeamento Estruturado Metalico / Instalação Passivos de Rede**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	2,00	UN	PONTO DE TERMINAÇÃO OPTICA 12F CZ	R\$ 80,00	R\$ 160,00
2	2,00	UN	EXTENSAO DUPLEX SM LC-SPC 2.5M	R\$ 145,00	R\$ 290,00
3	17,00	UN	PATCH CORD UTP CAT6 T568A/B 1.5M AZ	R\$ 38,00	R\$ 646,00
4	11,00	UN	PATCH CORD UTP CAT6 T568A/B 2.5M AZ	R\$ 45,00	R\$ 495,00

**Total Etapa**

&gt;&gt;&gt; R\$ 1.591,00

**Etapas: 01.05 - Cabeamento Estruturado Metalico / Conectorização Patch Panel**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1,00	UN	PATCH PANEL GIGALAN CAT6 24 POSICOES T568A/B	R\$ 1.260,00	R\$ 1.260,00

**Total Etapa** >>> R\$ 1.260,00

**Etapa: 01.06 - Cabeamento Estruturado Metalico / Conectorização Pontos**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	10,00	UN	CONECTOR FEMEA GIGALAN CAT6 T568A/B	R\$ 40,00	R\$ 400,00
2	7,00	UN	CONECTOR MACHO CAT6 P/ CABO SOLIDO	R\$ 6,00	R\$ 42,00

**Total Etapa** >>> R\$ 442,00

**Etapa: 01.07 - Cabeamento Estruturado Metalico / Identificação Pontos**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1,00	UN	ETIQUETA P/CABO UTP Cat.6 VINIL LAMINADO - M21-1500-427 - BRADY	R\$ 355,25	R\$ 355,25
2	1,00	UN	ETIQUETA P/ PATCH PANEL - M21-375-499-TB - BRADY	R\$ 273,03	R\$ 273,03

**Total Etapa** >>> R\$ 628,28

**Etapa: 01.09 - Cabeamento Estruturado Metalico / Instalação Ativos Rede**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1,00	UN	SWITCH UBIQUITI US-24-BR 24 P (16POE) GIGABIT RJ45 + 2P SFP 1.25 GB	R\$ 4.495,00	R\$ 4.495,00
2	2,00	UN	MODULO MINI GBIC (SFP) 1000 BASE LX TL-SM311LS	R\$ 246,50	R\$ 493,00

**Total Etapa** >>> R\$ 4.988,00

**Etapa: 02.01 - Sistema CFTV / Fixação Câmeras**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	6,00	UN	CAMERA IP HIKVISION DOME DS 2CD1323G0E-I 2MP 2.8MM	R\$ 435,00	R\$ 2.610,00

**Total Etapa** >>> R\$ 2.610,00

**Etapa: 02.02 - Sistema CFTV / Instalação Servidor VMS / Gravador Digital**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1,00	UN	GRAVADOR DIGITAL HIKVISION DS-7632NXI-K2	R\$ 2.955,65	R\$ 2.955,65
2	1,00	UN	HDD SEAGATE SURVEILLANCE 6TB 3,5 SATA 3 7200RPM 256MB CACHE	R\$ 1.520,00	R\$ 1.520,00

**Total Etapa** >>> R\$ 4.475,65

**Etapa: 03.01 - Rede WiFi / Instalação Access Points**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1,00	UN	UNIFI ACCESS POINT UBIQUITI U6 -LR 2.4/5.0 GHZ 3GBPS	R\$ 2.325,00	R\$ 2.325,00

**Total Etapa** >>> R\$ 2.325,00

**Serviços / Despesas Operacionais**

Item	Quantidade	UN	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1	UN	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	R\$ 7.126,00	R\$ 7.126,00

**Total Orçamento** >>> R\$ 32.571,23



**Observação:**

**Prazo de Validade:** 5 dias;

**Prazo de Entrega:** 10 dias;

**Forma de Pgto:** Entrada + 30 dias;

**Frete:** CIF

---

**Douglas Ricardo Maciel**