

**Estado de Mato Grosso**  
**Câmara Municipal de Barra do Garças**  
**Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva**

COMPRAS

Ofício nº 124/2023/COMPRAS/CMBG

Barra do Garças-MT, 15 de janeiro de 2024

A Empresa: \_\_\_\_\_

Assunto: Pesquisa de mercado (ORÇAMENTO).

Prezado (a) Senhor (a),

Servimos do presente, com o intuito de realizar pesquisas de mercado para levantamento de orçamentos dos produtos a serem cotados, para futura **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE CIRCUITO FECHADO DE TV, INTERNET E TELEFONE (CFTV) PARA A MODERNIZAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS.**

Para isso, vimos solicitar a V. Sa, fornecer à **Câmara Municipal de Barra do Garças-MT**, orçamento dos livros descritos a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VLR. UNT	VLR. TOTAL
01	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE CONTROLADOR WIRELESS.</b> DISTRIBUIR E CONTROLAR OS PONTOS DE ACESSO WIRELESS E SEUS USUARIOS DA REDE ATRAVES DE TRANSMISSAO DE DADOS EM 2.4 E 5.0 GHZ, FORNECIDO COM APPLIANCE VIRTUAL PARA PLATAFORMA VMWARE COMPATIVEL COM VMWARE ESXI6 OU SUPERIOR	UND	1	R\$	R\$
02	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE ACESSO 24 PORTAS ETHERNET – POE</b> PONTO DE ACESSO COM 24 PORTAS RJ45 POE 10/100/1000, INSTALADO EM RACK PATRAO EIA (19"), ATENDER OS PADROES: IEEE802.3I IEEE802.3, 802.3U, 802AB, 803.3Z, 802.3X, 802.1P, 802.1Q, 802.1D, 802.1W, 802.1S, 802.3AF/B, 802.3AT, IEEE 802.1X, 802.1V E 802.1AX	UND	3	R\$	R\$
03	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE INFRAESTRUTURA TIPO V</b> INFRAESTRUTURA TIPO V, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, COM NO MINIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES: MANGUEIRA CORRUGADA METALICA FLEXIVEL C/ REVESTIMENTO 2" (SEALTUBE) E DEMAIS ACESSORIOS DE INSTALACAO,	METRO	20	R\$	R\$

(66) 3401-2484 / 0800 642 6811

barradogarcas.mt.leg.br – fb.com/camarabarradogarcas

Rua Mato Grosso, Nº 617, Centro, Barra do Garças – MT, CEP: 78600-023

camara@barradogarcas.mt.leg.br / compras@barradogarcas.mt.leg.br

**Estado de Mato Grosso**  
**Câmara Municipal de Barra do Garças**  
**Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva**

COMPRAS

	FIXACAO E ACABAMENTO NECESSARIOS; DEVE SER FLEXIVEL PARA TORNAR AS INSTALACOES MAIS FACEIS. DEVE COMPENSAR MOVIMENTOS E ISOLAR VIBRACOES; DEVE SER IMPERMEAVEL A MAIORIA DOS LIQUIDOS, O QUE SIGNIFICA PROTECAO PARA OS CABOS DE REDE LOGICA E FIBRA OPCA DE: AGUA, POEIRA, FUMACAS CORROSIVAS, ABRASAO, ETC.				
4	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE INFRAESTRUTURA TIPO I</b> COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, COM NO MÍNIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 3/4", COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO, TAIS COMO: CURVAS, ABRAÇADEIRAS, BUCHAS, PARAFUSOS, CAIXA CONDULETE, SUPORTES PARA CONECTORES RJ, TAMPÕES, UNIDUTS, E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A IMPLANTACAO, FIXACAO E ACABAMENTO DELES; ELETRODUTOS RÍGIDOS EM AÇO, CONFORME A NORMA NBR 5624/93; ROSCA NBR 8133; COM 1 LUVA E PROTETOR DE ROSCA EM BARRAS DE 3 METROS; ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO. CURVAS: 45 , 90 , 135 E 180 .	METRO	100		
05	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE INFRAESTRUTURA TIPO II</b> ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 1", COM ACESSORIOS DE FIXACAO E INSTALACAO, TAIS COMO: CURVAS, ABRACADEIRAS, BUCHAS, PARAFUSOS, CAIXA CONDULETE, SUPORTES PARA CONECTORES RJ, TAMPOES, UNIDUTS, E DEMAIS ACESSORIOS NECESSARIOS A	BARRA	15		

(66) 3401-2484 / 0800 642 6811

barradogarcas.mt.leg.br – fb.com/camarabarradogarcas

Rua Mato Grosso, Nº 617, Centro, Barra do Garças – MT, CEP: 78600-023

camara@barradogarcas.mt.leg.br / compras@barradogarcas.mt.leg.br

**Estado de Mato Grosso**  
**Câmara Municipal de Barra do Garças**  
**Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva**

COMPRAS

	IMPLANTACAO, FIXACAO E ACABAMENTO DELES; ELETRODUTOS RIGIDOS EM ACO, CONFORME A NORMA NBR 5624/93; ROSCA NBR 8133; COM 1 LUVA E PROTETOR DE ROSCA EM BARRAS DE 3 METROS; ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO. CURVAS: 45 , 90 , 135 E 180				
<b>06</b>	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE INFRAESTRUTURA TIPO III</b> INFRAESTRUTURA TIPO III, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, COM NO MINIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES: MANGUEIRA CORRUGADA METALICA FLEXIVEL C/ REVESTIMENTO 1" (SEALTUBE) E DEMAIS ACESSORIOS DE INSTALACAO, FIXACAO E ACABAMENTO NECESSARIOS; DEVE SER FLEXIVEL PARA TORNAR AS INSTALACOES MAIS FACEIS. DEVE COMPENSAR MOVIMENTOS E ISOLAR VIBRACOES; DEVE SER IMPERMEAVEL A MAIORIA DOS LIQUIDOS, O QUE SIGNIFICA PROTECAO PARA OS CABOS DE REDE LOGICA E FIBRA OPTICA DE: AGUA, POEIRA, FUMACAS CORROSIVAS, ABRASAO, ETC.	METRO	100		
<b>07</b>	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE INFRAESTRUTURA TIPO VII</b> INFRAESTRUTURA TIPO VII, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, COM NO MINIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES: ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL PVC 3/4", COM ACESSORIOS DE FIXACAO E INSTALACAO, TAIS COMO: ABRACADEIRAS, BUCHAS, PARAFUSOS, CAIXA DE PASSAGEM PVC E DEMAIS ACESSORIOS NECESSARIOS A IMPLANTACAO, FIXACAO E ACABAMENTO DELES;	METRO	80		

(66) 3401-2484 / 0800 642 6811

barradogarcas.mt.leg.br – fb.com/camarabarradogarcas

Rua Mato Grosso, Nº 617, Centro, Barra do Garças – MT, CEP: 78600-023

camara@barradogarcas.mt.leg.br / compras@barradogarcas.mt.leg.br

**Estado de Mato Grosso**  
**Câmara Municipal de Barra do Garças**  
**Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva**

COMPRAS

	FABRICADO EM PVC ANCHAMA, DEVE POSSUIR ALTA RESISTENCIA A AGRESSOES QUIMICAS E BAIXO COEFICIENTE DE ATRITO; SERA UTILIZADO NA PROTECAO DE CONDUTORES ELETRICOS E DE TELECOMUNICACOES; DEVE ATENDER A NORMA ABNT NBR 15465.				
<b>08</b>	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE INFRAESTRUTURA TIPO VI</b> INFRAESTRUTURA TIPO VI, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, COM NO MINIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES: 1.14.1.1. ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 2.1/2", COM ACESSORIOS DE FIXACAO E INSTALACAO, TAIS COMO: CURVAS, ABRACADEIRAS, BUCHAS, PARAFUSOS, CAIXA CONDULETE, TAMPOES, UNIDUTS, E DEMAIS ACESSORIOS NECESSARIOS A IMPLANTACAO, FIXACAO E ACABAMENTO DELES; ELETRODUTOS RIGIDOS EM ACO, CONFORME A NORMA NBR 5624/93; ROSCA NBR 8133; COM 1 LUVA E PROTETOR DE ROSCA EM BARRAS DE 3 METROS; ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO. CURVAS: 45 , 90 , 135 E 180	BARRA	35		
<b>09</b>	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE INTERLIGACAO REDE LAN CABEADA COM TECNOLOGIA GPON.</b> FORNECIMENTO DE PONTO DE INTERLIGACAO REDE LAN CABEADA COM TECNOLOGIA GPON. TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA CONFECCAO DE PONTOS DE REDE DADOS GPON A SEREM ULIZADOS PARA ALIMENTACAO EXCLUSIVA DE EQUIPAMENTOS DE COMUNICACAO DE DADOS,	METRO LINEAR	150		

**Estado de Mato Grosso**  
**Câmara Municipal de Barra do Garças**  
**Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva**

COMPRAS

	VOZ E IMAGENS, INTERLIGANDO A SEDE CAMARA MUNICIPAL DE BARRA DO GARCAS, COM SEUS ANEXOS EXTERNOS.				
10	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE REDE CABEADA COM TECNOLOGIA GPON</b> FORNECIMENTO DE PONTO DE REDE CABEADA COM TECNOLOGIA MULPONTO GPON PARA REDE LAN, COMPREENDEM TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS PARA CONFECCAO DE PONTOS DE REDE DADOS GPON A SEREM UTILIZADOS PARA ALIMENTACAO EXCLUSIVA DE EQUIPAMENTOS DE COMUNICACAO DE DADOS, VOZ E IMAGENS.	UND	50		
11	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE REDE CABEADO COM TECNOLOGIA ETHERNET.</b> FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PONTO DE REDE CABEADA COM TECNOLOGIA ETHERNET, TODOS MATERIAIS NECESSARIOS PARA CONFECCAO DE PONTOS DE REDE DE DADOS A SEREM UTILIZADOS PARA SEREM UTILIZADOS PARA CONEXAO DO PONTO CONEXAO DOS EQUIPAMENTOS DOS PONTOS DE ACESSO WIRELESS E CAMERAS	UND	50		
12	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO DE TELA INTERATIVA</b> TELA INTERATIVA COM WEBCAM E MICROFONE INTEGRADO 65"; TECNOLOGIA TOUCHSCREEN; TAMANHO 65" COM RETROILUMINACAO DLED; TAMANHO DE PIXEL DO DISPLAY 0.124MM HORIZONTAL × 0.372MM VERTICAL ; COM RESOLUCAO MINIMA DE 3840 X 2160 ; A TELA DEVERA POSSUIR	UND	2		

(66) 3401-2484 / 0800 642 6811

barradogarcas.mt.leg.br – fb.com/camarabarradogarcas

Rua Mato Grosso, Nº 617, Centro, Barra do Garças – MT, CEP: 78600-023

camara@barradogarcas.mt.leg.br / compras@barradogarcas.mt.leg.br

**Estado de Mato Grosso**  
**Câmara Municipal de Barra do Garças**  
**Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva**

COMPRAS

	WI-FI INTEGRADO PERMITINDO O COMPARTILHAMENTO DE CONTEUDO SEM FIO ATRAVES DE NOTEBOOKS, TABLETS IOS OU ANDROID E SMARTPHONE IOS E ANDROID.				
13	<p><b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PONTO WIRELESS</b></p> <p>ACCESS POINT 802.11 AX/AC/ABGN 4X4:4 MIMO, DEVERA POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERISTICAS MINIMAS: IEEE 802.11A; IEEE 802.11B; IEEE 802.11G; IEEE 802.11N; IEEE 802.11AC (WAVE 2); IEEE 802.11AX;" POSSUIR PELO MENOS 01 (UMA) PORTA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS, AUTOSENSING, COM CONECTOR RJ-45 FEMEA PARA DADOS, NAO SENDO ACEITO PORTAS DE GERENCIA; POSSUIR PELO MENOS 01 (UMA) PORTA MULGIGABIT ETHERNET 100/1000/2500/5000MBPS, AUTOSENSING, COM CONECTOR RJ-45 FEMEA PARA DADOS, NAO SENDO ACEITO PORTAS DE GERENCIA;</p>	UND	10		
14	<p><b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO</b></p> <p>A ELABORAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER ACOMPANHADA COM O MEMORIAL DESCRIVO, PLANILHA DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS.</p>	UND	1		
15	<p><b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE UNIDADE DE REDE OTICA COM 4 PORTAS ETHERNET</b></p> <p>DEVE RECEBER O SINAL OPTICO PROVENIENTE DA REDE PON (PASSIVE OPTICAL NETWORK) E DISPONIBILIZAR UMA INTERFACE DE CONEXAO ETHERNET. PARALELAMENTE, ELA TAMBEM DEVE ENVIAR O SINAL DE UPSTREAM PARA A OLT (OPTICAL LINE TERMINAL); A COMUNICACAO OPTICA DEVE</p>	UND	50		

(66) 3401-2484 / 0800 642 6811

barradogarcas.mt.leg.br – fb.com/camarabarradogarcas

Rua Mato Grosso, Nº 617, Centro, Barra do Garças – MT, CEP: 78600-023

camara@barradogarcas.mt.leg.br / compras@barradogarcas.mt.leg.br

**Estado de Mato Grosso**  
**Câmara Municipal de Barra do Garças**  
**Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva**

COMPRAS

	SER REALIZADA DE ACORDO COM O PADRAO GPON (GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK), ATENDENDO OS REQUISITOS DA NORMA ITUT G.984;				
16	<b>FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE UNIDADE DE REDE OTICA COM 8 PORTAS</b> FORNECIMENTO E INSTALACAO DE UNIDADE DE REDE OTICA COM 8 PORTAS: OLT (OPTICAL LINE TERMINAL) COM 8 INTERFACES PON.	UND	2		
17	<b>FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PONTO DE INFRAESTRUTURA TIPO IV.</b> INFRAESTRUTURA TIPO IV, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, COM NO MINIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES: ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 2", COM ACESSORIOS DE FIXACAO E INSTALACAO, TAIS COMO: CURVAS, ABRACADEIRAS, BUCHAS, PARAFUSOS, CAIXA CONDULETE, TAMPOES, UNIDUTS, E DEMAIS ACESSORIOS NECESSARIOS A IMPLANTACAO, FIXACAO E ACABAMENTO DELES; ELETRODUTOS RIGIDOS EM ACO, CONFORME A NORMA NBR 5624/93; ROSCA NBR 8133; COM 1 LUVA E PROTETOR DE ROSCA EM BARRAS DE 3 METROS; ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO. CURVAS: 45 , 90 , 135 E 180 .	METRO	50		
<b>VALOR TOTAL</b>					R\$

**ORÇAMENTO VÁLIDO POR \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) DIAS.**

Outrossim, pedimos que o orçamento contenha os dados de vossa empresa (se for possível, em papel timbrado), destinado a **CÂMARA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS-MT, CNPJ n. ° 15.051.469/0001-27**, Rua Mato Grosso, 617, Centro – Barra do Garças-MT, CEP 78.600-023, Fone: (66) 3401-2484, seguido de carimbo e assinatura do responsável, devendo ser entregue até as **14h00min do dia 22/01/2024(segunda-feira)** fisicamente ou pelo e-mail [compras@barradogarcas.mt.leg.br](mailto:compras@barradogarcas.mt.leg.br), para juntada no processo próprio.

O critério para escolha do proponente vencedor será o menor preço global, considerando o(s) valor(es) apresentado(s) em seu orçamento, devendo o fornecedor estar apto, ser possuidor da Regularidade Fiscal e atender demais condições da legislação vigente.

Na oportunidade, renovamos protestos de elevada consideração e apreço.

Estado de Mato Grosso  
Câmara Municipal de Barra do Garças  
*Palácio Vereador Dr. Dercy Gomes da Silva*

COMPRAS

---

Atenciosamente;



**Douglas Oliveira da Cruz**

Diretor de Sistema de Compras, Licitações e Contratos  
(66) 3401-2484 Ramal 44  
Ouvidoria: 0800 642 6811