

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DE DEMANDA - DOD

Número do Processo - SISLOG
122339
Número do Processo - SEI
202600005028458

1 - IDENTIFICAÇÃO DO(S) SETOR(ES) REQUISITANTE(S)

Área(s) Requisitante(s) (Unidade/Setor/Gerência):	GERÊNCIA DE COMPRAS
Unidade(s) SEI:	5732
Responsável pela demanda:	ELLEN CRISTINA MARTINS CORREIA RIOS
CPF:	***.804.611-**
E-mail:	ellencorreiaadm@gmail.com
Telefone:	(62) 98402333

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

2.1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA DEMANDA:

Aquisição de materiais de TI para o CEPFOR e Centralizada

2.2 - JUSTIFICATIVA:

A contratação justifica-se pela necessidade de assegurar a plena operacionalização da infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação de Dados da nova sede do Centro de Formação dos Profissionais da Educação – CEPFOR, garantindo condições adequadas de conectividade para o desenvolvimento das atividades administrativas, educacionais, formativas e institucionais realizadas na unidade.

A partir da análise técnica dos projetos executivos, da infraestrutura física efetivamente implantada e do layout atualizado da edificação, foi identificada a necessidade de complementação da infraestrutura de rede inicialmente prevista, especialmente para viabilizar a adequada interligação dos pontos de rede às estações de trabalho, equipamentos de conectividade e demais dispositivos que integrarão a rede da unidade.

Além da complementação necessária em razão da configuração atual dos ambientes, durante a execução da obra ocorreu o rompimento da fibra óptica existente, ocasionando a interrupção da interligação da nova edificação com a infraestrutura de comunicação da SEDUC/GO. Tal situação torna necessária a execução de novo enlace óptico, com o fornecimento dos componentes e a realização dos serviços de instalação, fusão, organização, certificação e testes necessários ao restabelecimento da conectividade.

Nesse contexto, a contratação contempla não apenas o fornecimento de materiais e componentes de infraestrutura de rede, mas também os serviços necessários à sua adequada instalação e integração, de forma a assegurar a compatibilidade entre os elementos passivos, ativos e ópticos e a infraestrutura tecnológica já existente na SEDUC/GO.

A medida é necessária para que a nova sede do CEPFOR seja entregue com infraestrutura de conectividade completa, funcional e compatível com as necessidades efetivas de utilização da unidade, evitando que a ausência ou insuficiência desses elementos comprometa o funcionamento dos ambientes administrativos, educacionais e de formação.

A contratação também contribuirá para reduzir a necessidade de intervenções posteriores, retrabalho, indisponibilidade dos serviços de rede e custos adicionais decorrentes de adequações realizadas após a entrada da unidade em funcionamento, proporcionando maior eficiência na aplicação dos recursos públicos e melhores condições para a continuidade dos serviços institucionais desenvolvidos pelo CEPFOR.

Dessa forma, a contratação mostra-se necessária e adequada para garantir a plena utilização da nova edificação, assegurando a disponibilidade, integração e funcionalidade da infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação de Dados indispensável ao cumprimento das finalidades institucionais do CEPFOR.

03 - INFORMAÇÕES QUANTO AO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

3.1 - ALINHAMENTO AO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA:

Nos termos do Decreto estadual nº 10.139, de 31 de agosto de 2022, esta contratação está alinhada ao Plano Anual de Contratações

do ano de 2026 da SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO. A Contratação está prevista no PCA, conforme apresentamos a seguir:

5.2 Estimativa de quantidades e unidades			
Item	Descrição	QTD	UNID.
1	Porca gaiola para fixação de painéis em rack's medida 9,05mmx12,45mm M5	88	UNID
2	Parafuso philips para fixação de painéis em rack's com medida 4,5mmx19,1mm M5	88	UNID
3	Conector RJ 45 macho para cabo UTP CAT6 padrão IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	300	UNID
4	Patch Pannel 24 portas multilan CAT6 conexão terminal 110 IDC padrão 802.3af e 802.3at 19"x1U	15	UNID
5	Guia de cabo estrutura em aço carbono 1010 (ABNT/SAE) com tampa frontal removível medida de 19"x1U	12	UNID
7	Cordão óptico do tipo monomodo simplex, com conectores do tipo SC/UPC-LC/UPC com medida de 1 a 2 metros	4	UNID
8	Módulo transceiver SFP (GBIC 1GB), monomodo simplex padrão LC, bidirecional 1KM	2	PAR
9	Cabo de transmissão de dados UTP CAT6, certificado ANATEL, 24AWG, LSZH caixa com 305 metros	15	UNID
10	Patch cord CAT6 UTP-4P, certificado ANATEL, pontas RJ45, com 1,5 metros	62	UNID
11	Patch cord CAT6 UTP-4P, certificado ANATEL, pontas RJ45, com 2,5 metros	140	UNID
12	Patch cord CAT6 UTP-4P, certificado ANATEL, pontas RJ45, com 5 metros	24	UNID
13	Pigtail de fibra óptica LC/UPC multimodo 50/125 OM3 1 metro	18	UNID
14	Distribuidor interno óptico de 12 FO com 19" 1U bandeja tipo gaveta	2	UNID
15	Acoplador passante, com abas, padrão LC duplex multimodo	18	UNID
16	Caixa de emenda de fibra óptica multimodo homologada ANATEL, mínimo 24FO, com proteção ao tempo	1	UNID
17	Cabo de fibra óptica multimodo 6FO, CFOA-MM50/125DDS, LSZH, OM3	150	METRO
18	Serviço de fusão de fibra óptica, em fibra multimodo 06FO, CFOA-MM50/125 DDS, LSZH, OM3	6	UNID
19	Serviço de instalação de caixa de emenda para fibra óptica (CEO), com proteção contra ações do tempo, mínimo 24 fibras, com kit completo de proteção interna	1	UNID
20	Serviço de instalação de cabo de fibra óptica multimodo 06FO, CFO-MM50/125 DDS, LSZH, om3 em tubulação de eletroduto PVC enterrado sob o piso	150	UNID
21	Serviço de instalação de DIO (distribuidor interno óptico) 12 FO complete, com acopladores multimode LC duplex e pigtail's duplex multimodo	2	UNID
22	Serviço de fusão de fibra óptica em pigtail multimode MM50/125DDS, OM3 em DIO	18	UNID
23	Serviço de certificação de fusão de cabo de fibra óptica	24	UNID

3.2 - FONTE(S) DE RECURSO PARA A CONTRATAÇÃO:

Fonte de Recurso: (x) Tesouro ()Próprio () Convênio () Outro _____

3.3 - DATA PREVISTA PARA INÍCIO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO OU FORNECIMENTO DOS MATERIAIS:

Previsão de data em que deve ser iniciada o fornecimento, prestação dos serviços e/ou entrega da obra: 01/10/2026

A data estimada para a formalização do contrato é até o dia 01/10/2026

04 - IDENTIFICAÇÃO DAS EQUIPES:

Responsável	Função	Equipe
MARCUS PAULO MAGALHAES BARBOSA	Gestor de Contrato	Equipe de Fiscalização de Contrato
ELLEN CRISTINA MARTINS CORREIA RIOS	Integrante Técnico	Equipe de Planejamento
MARA LUZIA PAIVA	Agente de Contratação Direta	
MARCUS VINICIUS RODRIGUES DE OLIVEIRA	Apoio	Equipe de Julgamento Técnico
BRUNO MARQUES CORREIA	Fiscal de contrato	Equipe de Fiscalização de Contrato
EUNIDES LOPES DA SILVA	Integrante Administrativo	Equipe de Planejamento
SERGIO EUGENIO FERREIRA DE CAMARGO	Integrante Requisitante	Equipe de Planejamento
ROGERIO BRAUDES ARAUJO	Fiscal de contrato	Equipe de Fiscalização de Contrato
ARIADNI NUNES FEITOSA LOPES	Apoio	Equipe de Apoio

ENCAMINHAMENTO

Encaminhem-se os autos às Gerências de Compras/Licitações e de Planejamento/Financeiro para conhecimento quanto ao início do procedimento de Contratação e demais providências pertinentes.

ELLEN CRISTINA MARTINS CORREIA RIOS

Requisitante Responsável

Rodapé