

## DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA – DOD

Processo SGPe 9501/2026

Centro Licitante: Coordenadoria de Licitações e Compras da Reitoria	
<b>Responsáveis pela Demanda:</b> Dorian Amorim	<b>Matrícula:</b> 306.412-3-01
Marcos Vinicius Linhares	<b>Matrícula:</b> 312772-9-02
E-mail: <a href="mailto:compras@udesc.br">compras@udesc.br</a>	
1. Descrição da demanda	
Contratação de empresa para execução de serviços de manutenção e instalação de cabeamento estruturado para dados e voz, com fornecimento de material de rede (cabeamento UTP e FO), para toda a UDESC.	
2. Quantidades estimadas	
A tabela está presente neste processo, no formato pdf:	
3. Justificativa da necessidade da demanda, considerar o Planejamento Estratégico, se for o caso.	
<p>• <b>Justificativa da necessidade e beneficiários</b></p> <p>A contratação de empresa especializada para execução de serviços de manutenção, instalação e adequação de cabeamento estruturado para dados e voz nas unidades da Universidade do Estado de Santa Catarina justifica-se pela necessidade de garantir o funcionamento adequado da infraestrutura de rede que sustenta as atividades acadêmicas, administrativas e de pesquisa da instituição.</p> <p>Os centros de ensino da universidade frequentemente enfrentam dificuldades para realizar atividades relacionadas à infraestrutura de rede devido à insuficiência de pessoal de Tecnologia da Informação, ao acúmulo de atribuições dos servidores existentes e, em alguns casos, à inexistência de profissionais disponíveis para atendimento das demandas institucionais ao longo dos três turnos de funcionamento. Nessas condições, torna-se ainda mais difícil dedicar recursos humanos para atividades específicas de manutenção e expansão de cabeamento estruturado.</p> <p>Além disso, nem todos os centros da universidade possuem servidores da área de TI com conhecimento técnico suficiente para planejar, executar e acompanhar intervenções na infraestrutura de rede, especialmente em atividades que exigem maior especialização técnica ou planejamento estruturado. Mesmo quando há profissionais capacitados, estes normalmente conseguem atender apenas demandas pontuais e de pequena complexidade, uma vez que a execução de manutenções de maior porte demandaria tempo prolongado, comprometendo o desempenho de outras atividades essenciais sob sua responsabilidade.</p> <p>Outro fator relevante é que a universidade, assim como outras instituições públicas, passa frequentemente por reorganizações de layout, reformas, ampliações e adequações de ambientes físicos, situações que impactam diretamente na necessidade de remanejamento, ampliação ou instalação de novos pontos de rede e de infraestrutura de cabeamento.</p> <p>Adicionalmente, muitas demandas de manutenção surgem sem planejamento prévio, dificultando a disponibilidade imediata de materiais e recursos necessários para execução dos serviços. Em determinadas situações, também se fazem necessários equipamentos e conhecimentos técnicos específicos, como instalação e lançamento de cabos de fibra óptica, realização de fusões, fixação de cabos em postes, intervenções externas ou abertura de valas para passagem de dutos, atividades que extrapolam as capacidades operacionais da equipe interna.</p> <p>Diante desse cenário, a contratação de empresa especializada mostra-se necessária para garantir atendimento ágil e tecnicamente adequado às demandas relacionadas à infraestrutura de rede institucional. Os beneficiários diretos dessa contratação são estudantes, docentes, pesquisadores, técnicos universitários e colaboradores, que dependem da infraestrutura de rede para o desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão administrativa. Indiretamente, também são beneficiadas a comunidade acadêmica e a sociedade, que utilizam ou se beneficiam dos serviços prestados pela universidade.</p>	

Assim, a contratação atende ao interesse público ao assegurar a continuidade, eficiência e confiabilidade da infraestrutura de rede da Universidade do Estado de Santa Catarina, garantindo condições adequadas para o funcionamento das atividades institucionais.

• **Critério definição quantitativos – memória de cálculo**

O quantitativo foi definido utilizando como base o histórico de aquisição de anos anteriores, acrescido de margem de segurança (média de 25%). O quantitativo dos itens citados foi verificado pela equipe da SETIC junto aos centros de ensino; sempre buscando a melhor solução custo benefício.

**4. Previsão de data para a aquisição ou contratação**

Conforme calendário anual de licitações de 2026 da Udesc

**5. Previsão no Plano de Contratações Anual**

( ) Sim - Número:

( X ) Não – Justificativa: PCA de 2026 não foi divulgado

**6. Informações adicionais / Anexos**

1. Documento de oficialização de demanda
2. Estudo técnico preliminar;
3. Mapa de riscos;
4. Orçamentos pesquisados;
5. Planilha de instrução de preços;
6. Instrução de preços pesquisados;
7. Termo de referência.

**Responsável pela Oficialização da Demanda**

Nome: Dorian Amorim  
Matrícula: 306.412-3-01  
Coordenador de Infraestrutura de TIC  
Secretaria de Tecnologia de Informação e  
Comunicação - SETIC

**Chefia Imediata**

Nome: Marcos Vinicius Linhares  
Matrícula: 312772-9-02  
Secretario de Tecnologia de Informação e  
Comunicação - SETIC



# Assinaturas do documento



Código para verificação: **5QJ29IP2**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ **DIVONZIR ANDERSON NAVROTSKI** (CPF: 027.XXX.339-XX) em 17/03/2026 às 17:39:25  
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:42:52 e válido até 30/03/2118 - 12:42:52.  
(Assinatura do sistema)

✓ **MARCOS VINICIUS LINHARES** (CPF: 785.XXX.171-XX) em 17/03/2026 às 17:41:45  
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:35:15 e válido até 30/03/2118 - 12:35:15.  
(Assinatura do sistema)

✓ **DORIAN AMORIM** (CPF: 572.XXX.449-XX) em 17/03/2026 às 18:06:40  
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:42:53 e válido até 30/03/2118 - 12:42:53.  
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTlwMjJfMDAwMDk1MDFfOTUwM18yMDI2XzVRSjI5SVAY> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00009501/2026** e o código **5QJ29IP2** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.