

INSTITUTO FEDERAL DE EDUC.CIENC.E TEC.DE SC

Documento de Formalização da Demanda 6/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 6/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
CÂMPUS CONTINENTE FLORIANÓPOLIS - DAM	31/12/2026 00:00	158516	JOAO PAULO NUNES DA SILVA
Descrição sucinta do objeto			
Campus Florianópolis - DAM - Instalação / Manutenção Hidrossanitárias - PREDIAL, INDUSTRIAL			

2. Justificativa de Necessidade

O Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC) – Câmpus Florianópolis-Continente, considerando a necessidade premente de manutenção preventiva e corretiva de sua infraestrutura predial para garantir a continuidade e a qualidade das atividades de ensino, pesquisa e extensão, bem como o compromisso institucional com a sustentabilidade e o uso racional de recursos públicos, identifica a necessidade de intervenção em seu sistema hidráulico.

Nesse contexto, a contratação de empresa especializada para prestação de serviços de detecção, acesso e conserto de vazamentos ocultos torna-se fundamental. Relatórios preliminares e o acompanhamento do consumo hídrico da unidade indicam a existência de perdas não visíveis na rede de distribuição, o que tem ocasionado aumento injustificado na fatura de água. A detecção precisa, por meio de geofonamento ou métodos não destrutivos, é crucial para localizar os pontos exatos de falha sem a necessidade de quebras extensas e desnecessárias de alvenaria e pisos, otimizando o tempo de execução e reduzindo custos de reposição.

Ainda, a realização dos reparos na rede hidráulica e seus ramais é imprescindível para estancar o desperdício de água potável, alinhando a gestão do Câmpus aos princípios de eficiência e economicidade. A persistência de vazamentos ocultos não apenas onera o orçamento da instituição, mas também coloca em risco a integridade estrutural da edificação, podendo comprometer fundações e revestimentos devido à saturação do solo ou das paredes.

A execução destes serviços, acompanhada da devida documentação técnica, permitirá restabelecer a normalidade do abastecimento, garantindo a segurança e o conforto da comunidade acadêmica, além de assegurar a preservação do patrimônio público conforme preconizado na documentação de engenharia.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Serviços De Manutenção E Reparo De Produtos Fabricados De Metal, Maquinaria E Equipamentos	Instalação / Manutenção Hidrossanitárias - PREDIAL, INDUSTRIAL	1,00	10.000,00	10.000,00

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JOAO PAULO NUNES DA SILVA

Pregoeiro

5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.