REQUISIÇÃO PARA CONTRATAÇÃO

Objeto:

Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso **Presencial** de **AutoCAD Civil 3D Avançado**, voltado para até 10 (dez) participantes, conforme especificações e conteúdo programático constantes neste Termo de Referência.

Previsão Legal:
Resolução 04/2023 de 25 de agosto de 2023.

Justificativa:

A contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso presencial de AutoCAD Civil 3D Avançado, justifica-se pela necessidade de aperfeiçoamento técnico da equipe de engenharia da Associação dos Municípios da Região da Grande Florianópolis – GRANFPOLIS, que presta apoio e assessoria aos municípios associados no desenvolvimento e análise de projetos de infraestrutura urbana.

O AutoCAD Civil 3D é uma ferramenta amplamente utilizada na elaboração de projetos de pavimentação, drenagem, terraplenagem, loteamentos, sistemas viários e demais obras de engenharia civil. Considerando a crescente complexidade das demandas encaminhadas pelos municípios, torna-se fundamental que os profissionais mantenham seus conhecimentos atualizados e dominem os recursos avançados do software, de modo a garantir maior eficiência, precisão e qualidade técnica nos serviços prestados.

A capacitação permitirá o aprimoramento das habilidades dos participantes na utilização de funcionalidades avançadas do sistema, contribuindo para a otimização dos processos de elaboração, revisão e compatibilização de projetos, bem como para a redução de retrabalhos e o aumento da produtividade da equipe técnica.

Dessa forma, a realização do treinamento representa um investimento estratégico na qualificação dos profissionais da GRANFPOLIS, fortalecendo a capacidade técnica da Associação e proporcionando melhores condições para atender às demandas dos municípios associados com maior agilidade, qualidade e segurança.

Florianópolis, 17 de junho de 2026.

CRISTIANE FREITAS
Engenheira Civil

Aprovo o Presente e determino a abertura do processo de contratação.

Florianópolis, 17/06/26.

GILBERTO BRASIL
Diretor Administrativo e Financeiro

PROCESSO DE CONTRATAÇÃO 055/2026

TERMO DE ABERTURA

O Diretor Administrativo e Financeiro da Associação dos Municípios da Região da Grande Florianópolis - **GRANFPOLIS**, no uso de suas atribuições estatutárias, tendo em vista a Resolução 04/2023 de 25 de agosto de 2023.

RESOLVE:

Instaurar o Processo de Contratação nº 055/2026, cujo escopo é o Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso **Presencial** de **AutoCAD Civil 3D Avançado** para Associação dos Municípios da Região da Grande Florianópolis - **GRANFPOLIS**.

Florianópolis, 17 de junho de 2026.

GILBERTO BRASIL
Diretor Administrativo e Financeiro

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 055/2026

1- Julgamento das Propostas:
Menor preço Global.

2- Forma e Prazo de Pagamento:
50% após 5 dias de treinamento e os outros 50% no final do curso.

3- Local do Treinamento e Capacitação profissional:
Sede da **GRANFPOLIS**.

4- Prazos:
Início imediato após a emissão da autorização de fornecimento.

5- Da Obrigação das Partes
5.1 Do Fornecedor

a- Executar os serviços de acordo com estabelecido na especificação técnica deste Termo de Referência.

5.2- Da **GRANFPOLIS**

a- proceder o pagamento dos serviços no prazo estabelecido;

b- a fiscalização e acompanhamento do contrato serão de responsabilidade do funcionário que requisitou a contratação.

6- Das Propostas

a) Os orçamentos poderão ser entregues pessoalmente ou por e-mail.

b) Não serão admitidas propostas parciais ou com itens faltantes.

7- Da Confirmação para entrega dos Produtos, Bens ou Serviços:
Será confirmada a contratação mediante encaminhamento da ordem de serviço.

8- Quantitativo/Especificações
Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso **Presencial** de **AutoCAD Civil 3D Avançado**, voltado para até 10 (dez) participantes, conforme especificações e conteúdo programático constantes neste Termo de Referência.

9- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARGA HORÁRIA

- **Modalidade:** Presencial.
- **Carga Horária Total:** 40 (quarenta) horas-aula.
- **Regime de Execução (Flexibilidade de Horário):** A critério da Administração, a carga horária poderá ser distribuída em:
  - **Opção A:** 05 (cinco) dias corridos, em período integral (8h diárias); ou
  - **Opção B:** 10 (dez) dias úteis, em período parcial/meio período (4h diárias).
- **Quantitativo:** Capacitação para até 10 (dez) servidores/colaboradores.
- **Infraestrutura:** A ser fornecida pela GRANFPOLIS.

10- CONTEÚDO PROGRAMÁTICO MÍNIMO

O treinamento deverá abranger, obrigatoriamente, os seguintes módulos e tópicos:

Módulo I: Fundamentos de Pavimentação e Infraestrutura

- Criação e edição de Alinhamentos horizontais.
- Perfis longitudinais e definição de greides de projeto.
- Modelagem de seções tipo (*Assemblies* e *Subassemblies*).
- Criação de linhas de amostragem (*Sample Lines*) e seções transversais.
- Cálculo, geração de tabelas de volumes e áreas, relatórios e extração de dados.
- Diagramação de pranchas e processos de plotagem.

Módulo II: Drenagem e Sinalização

- Lançamento, edição e gerenciamento de redes de drenagem (*Pipe Networks*).
- Configuração e customização de caixas coletoras e estruturas.
- Lançamento e representação da rede de drenagem no perfil longitudinal (ajuste de cotas e declividades).
- Introdução ao lançamento de sinalização viária utilizando a ferramenta **SinC** (Sinalização Computadorizada).

Módulo III: Recursos Avançados de Geometria e Loteamento

- Modelagem e composição de interseções complexas: Rótulas (*Roundabouts*), Cul-de-sac (retornos) e *Curb Returns*.
- Nivelamento avançado de greides e modelagem de superfícies complexas.
- Ferramentas e fluxos de trabalho voltados para projetos de Loteamentos (*Parcels*).

Módulo IV: Orçamentação e Metodologia BIM

- Configuração e extração de quantitativos utilizando itens de pagamento (*Pay Items*).
- Conceitos e aplicação prática da metodologia **BIM (Building Information Modeling)** integrada ao AutoCAD Civil 3D (gerenciamento de dados, propriedades e interoperabilidade).

- Florianópolis, 17 de junho de 2026.

GILBERTO BRASIL
Diretor Administrativo e Financeiro

CRISTIANE FREITAS
Engenheira Civil

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS - GRANFPOLIS
CNPJ - 75.846.873/0001-19

PLANILHA DE VALORES ORÇADOS

	FORNECEDORES	CNPJ	CONTATO/COR	TELEFONE	E-MAIL
A	FRUTUOSO ENGENHARIA CONSULTORI	39.904.013/0001-20	Carlos Frutuoso	48-9810-8574	engenhariafrutuoso@gmail.com
B	NTI BRASIL SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA	66.582.784/0001-11			ead@ntibrasil.com.br
C	ENGENHARIA DTP & MULTIMIDIA	07.522.233/001-76	11 3816-3000		

Item	Especificação/Descrição (Especificação Técnica)	Unidade	Quanti	Valor unit	Valor Tot	Valor Unit	Valor Tot	Valor Unit	Valor Tot
	Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso Presencial de AutoCAD Civil 3D Avançado, voltado para até 10 (dez) participantes, conforme especificações e conteúdo programático constantes, conforme Termo de Referência nº 055/2026 anexo.	Unidade	1	8.800,00	8.800,00	9.000,00	9.000,00	31.965,90	31.965,90
TOTAL					**8.800,00**		**9.000,00**		**31.965,90**

Florianópolis, 25 de junho de 2026

CRISTIANE DE FREITAS
Engenheira Civil

GILBERTO BRASIL
Diretor Administrativo e Financeiro

PROCESSO DE CONTRATAÇÃO 055/2026

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Homologo o processo de contratação 055/2026 cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso **Presencial** de **AutoCAD Civil 3D Avançado**, e que tem como vencedora a empresa **FRUTUOSO ENGENHARIA CONSULTORIA**, CNPJ nº 39.904.013/0001-20, ficando autorizada a emissão da autorização de fornecimento.

Florianópolis, 25 de junho de 2026.

GILBERTO BRASIL
Diretor Administrativo e Financeiro

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICIPIOS DA GRANDE FLORIANÓPOLIS/GRANFPOLIS
CNPJ: 75.846873/0001-19

AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

Autorização Nº 055/2026 **Obrigatório o preenchimento do numero da auttorização na nota fiscal**
Processo Nº 055/2026

Objeto: Contratação de empresa especializada em treinamento presencial de AutoCAD CIVIL 3D para o setor de engenharia da GRANFPOLIS.
Fornecedor: FRUTUOSO ENGENHARIA CONSULTORIA
CNPJ/CPF: 07.522.233/001-76
Contato: Carlos Frutuoso Telefone 48-9810-8574 E-mail: engenhariafrutuoso@gmail.com
Forma de Pagamento:
Depósito: Banco: Agência:
Boleto: x

Item	Especificação/Descrição (Especificação Técnica)	Unidade	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
	Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso Presencial de AutoCAD Civil 3D Avançado, voltado para até 10 (dez) participantes, conforme especificações e conteúdo programático constantes, conforme Termo de Referência nº 055/2026 anexo.	Unidade	1	8.800,00	8800,00
Total					**8.800,00**

Florianópolis, 25 de junho de 2026

CRISTIANE FREITAS
Engenheira Civil

GILBERTO BRASIL
Diretor Administrativo e Financeiro

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS - GRANFPOLIS
CNPJ - 75.846.873/0001-19

PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 055/2026

RECIBO DE ENTREGA DE PRODUTOS, BENS E SERVIÇOS

Eu, Cristiane Freitas , declaro ter recebido nesta data do fornecedor FRUTUOSO ENGENHARIA CONSULTORIA CNPJ 07.522.233/001-76 os itens abaixo descritos conforme os itens abaixo descritos conforme autorização de fornecimento/serviços número 055/2026

Item	Especificação/Descrição (Especificação Técnica)	Unid	Qnt	V Unit	V Total
1	Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de treinamento e capacitação profissional, por meio de curso Presencial de AutoCAD Civil 3D Avançado, voltado para até 10 (dez) participantes, conforme especificações e conteúdo programático constantes, conforme Termo de Referência nº 055/2026 anexo.	Unidade		8800	8.800,00
Total					**8.800,00**

Florianópolis __/___/___

CRISTIANE FREITAS
Engenheira Civil

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
39.904.013/0001-20 MATRIZ		25/11/2020

NOME EMPRESARIAL	CARLOS EDUARDO FRUTUOSO ENGENHARIA CONSULTIVA
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	FRUTUOSO ENGENHARIA CONSULTIVA
PORTE	ME
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL	71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS	71.12-0-00 - Serviços de engenharia
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA	213-5 - Empresário (Individual)
LOGRADOURO	R MARCELINO SIMAS
NÚMERO	604
COMPLEMENTO	********
CEP	88.070-030
BAIRRO/DISTRITO	ESTREITO
MUNICÍPIO	FLORIANOPOLIS
UF	SC
ENDEREÇO ELETRÔNICO	CONTABIL@RACONTABILIDADE.NET
TELEFONE	(48) 3112-2400
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)	*****
SITUAÇÃO CADASTRAL	ATIVA
DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL	25/11/2020
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL	
SITUAÇÃO ESPECIAL	********
DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **03/07/2026** às **15:11:02** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

CONSULTAR QSA VOLTAR IMPRIMIR

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, clique aqui.

© 2018 PORTAL DA REDESIM. Todos direitos reservados.