



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

GUARDA MUNICIPAL DE CAÇADOR

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): **Guarda Municipal**

Responsável pela demanda: **Alessandro Gonçalves**

Matrícula: **7987**

E-mail: **guardamunicipal@cacador.sc.gov.br**

Telefone: **(49) 99901-9750**

SÍNTESE DO PROCESSO

Objeto: Dispensa de Licitação para a prestação de serviços especializados em tecnologia da informação para provimento do sistema **AUTUA**, solução centralizada, integrada e informatizada de talonário eletrônico para registro e transmissão de infrações de trânsito ao sistema de gestão de infrações de trânsito, para uso da Guarda Municipal de Caçador.

Tipo de Item:	Tipo de Subitem:	Mês Desejado?	
() Material	() Permanente	() Janeiro	() Julho
(X) Serviço	() Consumo	(X) Fevereiro	() Agosto
() Obra	(X) Continuado	() Março	() Setembro
() Soluções de TI	() Não Continuado	() Abril	() Outubro
() Permissão de Uso	() Soluções de TI	() Maio	() Novembro
		() Junho	() Dezembro
Finalidade:	Recurso Externo?	Grau de Prioridade:	Renova Contrato?
() Registro de Preços	() Sim	() Baixa	(X) Sim
() Aquisição	(X) Não	(X) Média	() Não
() Concorrência		() Alta	
(X) Dispensa			
Valor Total Estimado:	R\$ 16.416,00		

1. OBJETO DETALHADO

Trata-se de processo para contratação de empresa especializada para prestação de serviço relacionados a software para aplicativo de talonário eletrônico, para lavratura de auto de infração de trânsito, boletim de ocorrência e recolhimento de documentos e veículos, com acessórios correspondentes e sistema web de gestão, para atender as necessidades da Guarda Municipal de Caçador.

Em suma, trata-se de um sistema provido na modalidade Software como Serviço, composto de interface Web e aplicativo Mobile, que constitui uma solução centralizada, integrada e informatizada para o registro eletrônico de infrações de trânsito, a serem transmitidas ao sistema de gestão de infrações do Órgão Autuador de Infrações de Trânsito do CONTRATANTE,

1.1 deverá ter como principais funcionalidades:

- 1.1.1 Registro do Auto de Infração;
- 1.1.2 Transmissão do Auto de Infração;
- 1.1.3 Gestão de Usuários;
- 1.1.4 Gestão de Dispositivos;
- 1.1.5 Relatórios Gerenciais;
- 1.1.6 Auditoria de Auto de Infração.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

- 1.2 O sistema deve propiciar a Guarda Municipal de Caçador:
 - 1.2.1 Automação e consistência no processo de registro de infrações de trânsito, realizada por intermédio de aplicativo para dispositivos móveis;
 - 1.2.2 Integração com as bases de dados do Órgão Atuador CONTRATANTE (quando solicitado);e
 - 1.2.3 Integração com as bases nacionais da SENATRAN: RENACH, RENAAM e RENAINF
- 1.3 O módulo do Talonário Eletrônico deverá permitir:
 - Realização de operações relativas à emissão de infrações de trânsito em campo de forma online ou offline (sem disponibilidade de rede 3G, 4G ou WI-FI), caso em que as infrações serão disponibilizadas para transmissão, assim que o agente de trânsito disponha de acesso à Internet pelo dispositivo móvel.
 - 1.3.2 Consulta às bases nacionais RENAAM, RENACH e RENAINF durante a emissão das infrações de trânsito

O treinamento dos agentes para uso do software, deve ser disponibilizado pela empresa CONTRATADA, sem qualquer custo a CONTRATANTE.

NOME COMERCIAL E NOME TÉCNICO: AUTUA, pertencente ao Serviço Federal de Processamento de Dados (Serpro) é uma empresa pública vinculada ao Ministério da Fazenda.

MODELO: Sempre a última versão funcional, sem bugs ou dificuldades de acesso.

MATÉRIA-PRIMA UTILIZADA: Não se aplica.

UNIDADE DE COMERCIALIZAÇÃO: Auto de infração Transmitido.

FORMA DE APRESENTAÇÃO: Aplicativo de Smartphone.

EMBALAGEM: Não se aplica.

LOCAIS E CONDIÇÕES DE ENTREGA: Sempre disponível, no horário e local que o AGENTE precisar acessar e operar com ou sem acesso à internet, até que o agente acesse local com internet para fazer a transmissão.

GARANTIA: Do software estar operante/funcionando, 24h por dia, 7 dias por semana, não importando a quantidade de aparelhos conectados ao mesmo tempo, ou lançamentos simultâneos de infrações ou as condições atmosféricas.

INSTALAÇÃO E SUPORTE: Disponível através de loja de aplicativo, com instalação simples e intuitiva. SUPORTE deve ser sempre imediato, a CONTRATADA deve disponibilizar canais para o reporte de erros ou dificuldades com o sistema, um número de whatsapp para contato imediato, sempre reportando seu recebido.

TREINAMENTO AO USUÁRIO: a CONTRATADA deverá realizar a integração dos agentes com o sistema, e aplicar todos os treinamentos e explicações que a Guarda Municipal achar pertinente.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR REFERENCIAL	
					UNITÁRIO	TOTAL
01	Radar Autua – Global – Faixa 1 – até 20.000	27502	Infração Transmitida	4800	R \$ 3,42	R\$16.416,00

2. NECESSIDADE DE AMOSTRAS



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

Não se aplica

3. INDICAÇÃO DA EQUIPE DE APOIO

Não se aplica

4. METODOLOGIA UTILIZADA NA PESQUISA DE PREÇOS E, SE NECESSÁRIO, JUSTIFICATIVA PARA A NÃO UTILIZAÇÃO DA PESQUISA NO PNCP

1. Proposta da SERPRO.
2. Fonte de pesquisa: Portal Nacional de Contratações Públicas.
<https://pncp.gov.br/app/editais/82777301000190/2024/204> - Lages
<https://pncp.gov.br/app/editais/45351749000111/2024/89> - Orlandia
<https://pncp.gov.br/app/editais/83169623000110/2024/361> - Joinville
<https://pncp.gov.br/app/editais/07589379000166/2024/4> - Navegantes
3. Consulta a empresa privada de soluções digitais COESMA, empresa especializada em talonários eletrônicos:

COESMA COM. E SERV. P/ O TRÂNSITO E MEIO AMBIENTE LTDA

CNPJ: 13.815.624/0001-09

EMAIL: coesma@coesma.com.br

Orçamento em anexo.

Foi consultada a COESMA, para estudo de viabilidade de LOCAÇÃO dos aparelhos junto do SOFTWARE de talonário eletrônico, devido o alto valor foi descartada a locação.

4. Opta-se pela DISPENSA DE LICITAÇÃO em favor da SERPRO, devido ao custo-benefício de pagar apenas pelos autos de Infração transmitidos e a miríade de funcionalidades úteis a Guarda Municipal que o aplicativo oferece, RADAR AUTUA é o único talonário no mercado que possui integração nativa com as três bases de dados da SENATRAM (RENACH, RENAVAN e RENAINF). Até o momento da pesquisa, o único a cobrar por autos de infração transmitidos.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

5. INDICAÇÃO DA EQUIPE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇO

OR	NOME	CPF	MATRÍCULA	E-MAIL	FONE	CARGO
1	Lucas Ramos Machado	103.805.599-78	21228	guardamunicipal@cacador.sc.gov.br	49 9 9145-2188	Assistente administrativo

Caçador, 07 de janeiro de 2025.

Documento assinado digitalmente
LUCAS RAMOS MACHADO
Data: 09/01/2025 15:28:37-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lucas Ramos Machado
Pesquisa de preço

Documento assinado digitalmente
ARNALDO JOSE BERTOTTO
Data: 14/01/2025 17:08:03-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Arnaldo José Bertotto
Secretario Municipal de
Administração

Documento assinado digitalmente
GUSTAVO PEDROTTI BOSCARI
Data: 21/01/2025 16:40:50-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Gustavo Pedrotti Boscari
Fiscal do contrato

**OSORIO ELIAS
TIMMERMANN**
:48628425934
Assinado de forma digital por
OSORIO ELIAS
TIMMERMANN:48628425934
Dados: 2025.01.10 14:12:19
-03'00'

Ozório Elias Timermann
Secretario da Fazenda

Documento assinado digitalmente
ALESSANDRO GONCALVES
Data: 21/01/2025 17:50:09-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Alessandro Gonçalves
Gestor do contrato

Alencar Mendes
Prefeito Municipal