Estado de Santa Catarina

MUNICÍPIO DE QUILOMBO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR N. 135/2026 V.2

1 - Descrição das Necessidades

A Secretaria Municipal de Saúde de Quilombo/SC pretende contratar empresa especializada para a prestação de serviços de calibração dos equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU, com a finalidade de verificar e comprovar a precisão, a confiabilidade, a segurança e o adequado funcionamento desses equipamentos.
A calibração é necessária para assegurar o atendimento às normas técnicas vigentes, às recomendações dos fabricantes e às demais exigências aplicáveis aos equipamentos utilizados no atendimento pré-hospitalar móvel de urgência e emergência.
Considerando a natureza essencial dos serviços prestados pelo SAMU, é indispensável que os equipamentos estejam em perfeitas condições de uso e apresentem medições confiáveis, de modo a garantir maior segurança aos pacientes e aos profissionais envolvidos nos atendimentos. Para isso, deverão ser realizados os procedimentos de verificação, medição, ajuste e calibração, conforme as características técnicas de cada equipamento.
A realização periódica dos serviços de calibração contribui para a identificação preventiva de falhas, imprecisões, irregularidades e necessidades de manutenção, reduzindo os riscos de erros durante os atendimentos e assegurando maior confiabilidade na utilização dos equipamentos.
Após a conclusão dos serviços, a empresa contratada deverá emitir o respectivo laudo ou certificado de calibração, contendo a identificação do equipamento, número de série ou patrimônio, procedimentos realizados, resultados obtidos, data da calibração, prazo de validade e, quando necessário, a indicação de ajustes, reparos ou manutenções a serem realizados.
Diante do exposto, torna-se necessária a contratação dos serviços de calibração pela Secretaria Municipal de Saúde de Quilombo/SC, visando comprovar que os equipamentos utilizados pelo SAMU apresentam precisão, confiabilidade, segurança e adequado funcionamento, garantindo a continuidade e a qualidade dos atendimentos prestados à população.

2 - Demonstração da Previsão da Contratação no Plano de Contratações Anual

A presente contratação encontra-se devidamente alinhada ao planejamento estratégico desta instituição, estando formalmente prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) relativo ao exercício de 2026, sob a descrição “INSPEÇÃO”.

3 - Descrição dos Requisitos da Contratação

Para a realização desse processo, é indispensável a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de calibração de equipamentos, devidamente qualificada e autorizada pelos órgãos competentes, quando exigido pela legislação vigente.

A empresa deverá contar com profissionais tecnicamente capacitados, estrutura adequada, instrumentos de medição e padrões de referência necessários para realizar a verificação, o ajuste e a calibração dos equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de

Urgência – SAMU, sendo responsável pela emissão dos respectivos laudos ou certificados de calibração.

Os serviços deverão ser realizados mediante solicitação da Secretaria Municipal de Saúde, conforme previsto na Autorização de Serviço. Além disso, a empresa contratada deverá apresentar todas as certidões e os documentos de habilitação exigidos no Edital, garantindo a conformidade com as normas técnicas, os regulamentos vigentes e as especificações estabelecidas no Termo de Referência.

4 – Estimativas das Quantidades para a Contratação

A quantidade de serviços de calibração a serem contratados foi definida com base no número e nos tipos de equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU e vinculados à Secretaria Municipal de Saúde de Quilombo/SC.

Esse planejamento visa assegurar que todos os equipamentos sejam submetidos às calibrações necessárias, garantindo a conformidade com as normas técnicas vigentes, a precisão das medições, a confiabilidade, a segurança e o adequado funcionamento, bem como a qualidade e a continuidade dos atendimentos prestados à população.

5 – ANÁLISE DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO E SOLUÇÃO A CONTRATAR

Foi realizada pesquisa de preços junto a empresas especializadas na prestação de serviços de inspeção equipamentos usados nas ambulâncias da samu, devidamente credenciadas ou autorizadas pelos órgãos competentes, quando exigido pela legislação vigente. A pesquisa foi conduzida mediante solicitação de propostas comerciais, cujos resultados foram juntados ao processo para análise e verificação da compatibilidade dos valores estimados com os praticados no mercado.

A contratação dos serviços de inspeção equipamentos das ambulâncias utilizadas pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU será realizada por meio de dispensa de licitação, com fulcro no art. 75 da Lei nº 14.133/2021, conforme a necessidade da Secretaria Municipal de Saúde.

A adoção do processo de dispensa de licitação mostra-se adequada tendo em vista a celeridade e a eficiência do procedimento para atendimento das demandas imediatas da Administração, assegurando a continuidade dos serviços essenciais de saúde e a segurança da frota do SAMU, com plena observância do princípio da economicidade.

6 - Estimativa do Valor da Contratação, Acompanhada dos Preços Unitários Referenciais

A pesquisa de preços foi realizada diretamente com fornecedores especializados na prestação de serviços de calibração de equipamentos, devidamente qualificados e autorizados pelos órgãos competentes, quando exigido pela legislação vigente.

Nome da Empresa	WMETROLOGICA SOLUCOES NA AREA METROLOGICA LTDA
Endereço	Rua Uruguai D
CNPJ	33.808.514/0001-27

Item	Descrição completa do objeto	Medida	Quant	Valor Unitário	R$ Total
01	DESFIBRILADOR (DEA)	un	01	R$ 450,00	R$ 450,00
02	ESFIGMOMANOMETRO	un	01	R$ 200,00	R$ 200,00
03	GLICOSIMETRO	un	01	R$ 320,00	R$ 320,00
04	OXIMETRO	un	01	R$ 320,00	R$ 320,00
05	TERMOMETRO DIGITAL	un	01	R$ 180,00	R$ 180,00
TOTAL					R$ 1.470,00

O custo estimado total da presente aquisição será de **R$ 1.470,00 (**um mil quatrocentos e setenta reais.)

7 - Descrição da Solução como um todo

Os serviços de calibração dos equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU do Município de Quilombo/SC deverão ser realizados de acordo com as condições estabelecidas na respectiva Autorização de Serviço.

Após a conclusão dos serviços, os laudos ou certificados de calibração deverão ser encaminhados à Secretaria Municipal de Saúde, situada na Rua Joaçaba, nº 35, Centro, Quilombo/SC, CEP 89850-000.

As condições de execução dos serviços, bem como a conferência dos laudos e certificados emitidos, serão verificadas, acompanhadas e fiscalizadas pelo servidor responsável pela fiscalização do contrato.

8 - Justificativa para o parcelamento ou não da contratação

Os serviços de calibração dos equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU serão solicitados pela Secretaria Municipal de Saúde conforme a necessidade da Administração ou de acordo com o vencimento dos laudos e certificados anteriormente emitidos.

Sempre que necessário, poderão ser realizadas calibrações adicionais, com a finalidade de verificar a precisão, a confiabilidade, a segurança e o adequado funcionamento dos equipamentos, garantindo sua conformidade com as normas técnicas vigentes e a continuidade dos atendimentos de urgência e emergência.

9 - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis

Pretende-se, com o presente procedimento licitatório, contratar empresa especializada para realizar, de forma adequada, transparente e eficiente, os serviços de calibração dos equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU, atendendo às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Quilombo/SC.

A calibração é essencial para verificar a precisão, a confiabilidade, a segurança e o adequado funcionamento dos equipamentos, assegurando o cumprimento das normas técnicas, das recomendações dos fabricantes e das demais exigências aplicáveis ao SAMU, bem como maior segurança aos pacientes e aos profissionais durante os atendimentos.

A contratação também busca contribuir para a prevenção de falhas e imprecisões, a manutenção da confiabilidade dos equipamentos e a continuidade da prestação dos serviços de urgência e emergência à população..

10 - Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual

A contratação será realizada pelo Município, considerando que a calibração dos equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU é necessária para comprovar sua precisão, confiabilidade, segurança e adequado funcionamento, atendendo às normas técnicas, às recomendações dos fabricantes e às demais exigências aplicáveis ao serviço.

A gestão do Contrato será feita pelo gestor atual da Secretaria Municipal de saúde Guilherme Mocelin.

A fiscalização do contrato, bem como o acompanhamento e a conferência dos serviços de inspeção, ficará sob a responsabilidade do servidor municipal Sr. Natan Vinicius Troian

Kottwitz.

11 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não possui contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

12 - Possíveis Impactos Ambientais

Para esta contratação, não se vislumbram impactos ambientais significativos decorrentes da prestação dos serviços de inspeção veicular e calibração dos equipamentos do SAMU, uma vez que as atividades possuem natureza predominantemente técnica e operacional. No entanto, a contratada deverá observar o descarte adequado de eventuais resíduos gerados durante os procedimentos, em conformidade com as normas ambientais vigentes.

13 - Posicionamento Conclusivo

Em suma, após o levantamento dos quantitativos necessários, a identificação das empresas aptas a atender ao objeto e a realização de pesquisa de preços atualizada, com base nos valores praticados no mercado, conclui-se que a contratação atende aos princípios da legalidade, transparência, eficiência e economicidade na aplicação dos recursos públicos.

A contratação permitirá a realização adequada dos serviços de calibração dos equipamentos utilizados pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU, assegurando a verificação da precisão, da confiabilidade, da segurança e do adequado funcionamento dos equipamentos.

Dessa forma, busca-se garantir maior segurança aos pacientes e aos profissionais, bem como a qualidade, a confiabilidade e a continuidade dos serviços de urgência e emergência prestados à população pela Secretaria Municipal de Saúde de Quilombo/SC.

15 - Responsáveis

Quilombo/SC, 01 de outubro de 2026.

GUILHERME MOCELIN:08462343941

Assinado de forma digital por GUILHERME MOCELIN:08462343941
Dados: 2026.10.02 13:21:17 -03'00'

Guilherme Mocelin
Secretária de Saude.