PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARI RS

Ofício nº 300/2026 **Taquari/RS, 29 de outubro de 2026.**

Ao Senhor Coordenador Estadual de Proteção e Defesa Civil

Programa Estadual de Preparação para Eventos Extremos – PREPARA RS / FUNDEC

Assunto: Solicitação de autorização para substituição de rádio portátil por rádio móvel veicular no Plano de Aplicação – Resolução nº 008/FUNDEC/2026

Senhor Coordenador,

O Município de Taquari/RS, por intermédio da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil – COMPDEC, vem, respeitosamente, solicitar análise e autorização formal para adequação da especificação de um dos equipamentos de radiocomunicação previstos no Plano de Aplicação aprovado no âmbito do Programa PREPARA RS, mediante **substituição de 01 (um) rádio portátil por 01 (um) rádio móvel veicular digital**, mantida a finalidade de comunicação operacional da Defesa Civil Municipal.

O pedido decorre do aprofundamento da avaliação das necessidades de comunicação durante a preparação de novo procedimento licitatório. O Pregão Eletrônico nº 035/2026 restou deserto quanto ao item relativo ao sistema de radiocomunicação digital, motivo pelo qual a Administração está reavaliando as especificações técnicas para instrução de novo certame.

Durante a reavaliação das necessidades operacionais da COMPDEC, verificou-se a conveniência de priorizar a comunicação a partir das viaturas utilizadas em deslocamentos, vistorias, reconhecimento de áreas de risco e atendimento a ocorrências. A solução veicular permite alimentação pelo sistema elétrico do veículo e utilização de antena externa apropriada, características relevantes para o uso pretendido.

Considerando as necessidades operacionais da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil de Taquari, especialmente quanto à comunicação durante deslocamentos e atendimentos realizados pelas equipes em campo, entende-se que a utilização de rádio móvel instalado em viatura operacional poderá

proporcionar melhores condições de comunicação e maior continuidade das operações, contribuindo para a eficiência das ações de proteção e defesa civil.

A alteração proposta mantém a finalidade pública originalmente aprovada, voltada ao fortalecimento da capacidade operacional, de coordenação e de resposta da COMPDEC.

A adequação pretendida limita-se à substituição da modalidade do segundo equipamento do sistema, de portátil para móvel veicular, preservando-se a aquisição do rádio fixo e a tecnologia de radiocomunicação digital DMR, na faixa VHF de 136 a 174 MHz, conforme requisitos técnicos a serem definidos no Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência, caso a alteração seja autorizada.

Esclarece-se que a presente solicitação não implica pedido de acréscimo de recursos ao Governo do Estado. A participação financeira estadual permanecerá limitada aos valores já aprovados no Plano de Aplicação, observada a disponibilidade orçamentária e financeira e a pesquisa de preços necessária à contratação. Eventual diferença de custo somente poderá ser assumida mediante regular previsão e autorização orçamentária municipal, se cabível.

Diante do exposto, **solicita-se a anuência formal dessa Coordenadoria Estadual para substituir a previsão de 01 (um) rádio portátil por 01 (um) rádio móvel veicular digital, com antena veicular e acessórios necessários, no âmbito da ação de radiocomunicação prevista no Plano de Aplicação do PREPARA RS/FUNDEC, mantendo-se a finalidade e o limite de recursos estaduais aprovados**.

Solicita-se, ainda, que a manifestação seja formalizada para integrar o processo administrativo, subsidiar a eventual adequação do ETP e do Termo de Referência e instruir a execução e a posterior prestação de contas dos recursos. Até a manifestação do órgão estadual, a alteração ora proposta não será considerada autorizada.

Atenciosamente,

Prefeito Municipal de Taquari/RS

RE: Solicitação de autorização para substituição de rádio portátil por rádio móvel veicular no Plano de Aplicação

De Fundo a Fundo - [CM] <fundoafundo@casamilitar.rs.gov.br>
Para Defesa Civil Lajeado <defesacivil-lajeado@casamilitar.rs.gov.br>, <defesacivil@taquari.rs.gov.br>
Data 06/11/2026 13:52

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

GOVERNADORIA DO ESTADO

CASA MILITAR

SUBCHEFIA ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

Porto Alegre, RS, 06 de Novembro de 2026.

ME n.º 1729 –DRGP-SPDC/26

Do Departamento de Recuperação e Gestão de Processos

Ao Coordenador da CREPDEC 8 - Lajeado

Assunto: Alteração do Plano de Aplicação Res. 008/2026

Ao cumprimentá-lo cordialmente, e em atenção à solicitação que versa sobre a possibilidade de substituição do objeto inicialmente proposto, em razão da necessidade de adequação dos itens constantes do Plano de Aplicação, informa-se o que segue.

Inicialmente, cumpre destacar que a Resolução nº 008/FUNDEC, de 12 de junho de 2026, aprovou a destinação de recursos do Fundo Estadual de Defesa Civil (FUNDEC/RS) para a implementação do Programa Estadual de Preparação para Eventos Extremos – PREPARA RS, estabelecendo os critérios e as condições para a transferência dos respectivos recursos aos municípios.

Nesse contexto, em atenção à solicitação apresentada pelo **Município de Taquari**, referente à adequação do item previsto no **Plano de Aplicação de Recursos do Programa PREPARA RS**, informo que, após análise da proposta de alteração, **fica autorizada a adequação do referido item.**

Para tanto, a solicitação de alteração deverá ser formalizada por meio do sistema **FUNDEC**, na aba **"Solicitação de Alteração de Plano de Aplicação"**, disponível no endereço eletrônico https://sistemas.defesacivil.rs.gov.br/fundec, mediante a anexação do **Plano de Aplicação atualizado**, contemplando todas as modificações pretendidas, acompanhado da respectiva **justificativa para as alterações solicitadas**.

Dessa forma, renovamos nossa disponibilidade de apoio técnico no processo de gestão local, através da **Coordenadoria Regional de Proteção e Defesa Civil.**

Respeitosamente,

DARCI BUGS JUNIOR - Ten Cel PM

Diretor do Departamento de Recuperação e Gestão de Processos

Op: Priscila

GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Casa Militar
Subchefia de Proteção e Defesa Civil

Departamento de Recuperação
Fundo a Fundo
51 3221-7098
Rua Andrade Neves, nº 106/11º Andar
Centro Histórico - Porto Alegre - RS
CEP: 90.020-210
estado.rs.gov.br

De: Defesa Civil Lajeado <defesacivil-lajeado@casamilitar.rs.gov.br>
Enviado: sexta-feira, 30 de outubro de 2026 10:43
Para: Fundo a Fundo - [CM] <fundoafundo@casamilitar.rs.gov.br>
Assunto: FW: Solicitação de autorização para substituição de rádio portátil por rádio móvel veicular no Plano de Aplicação

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CASA MILITAR
PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
CREPDEC 8 - LAJEADO

Lajeado, RS, 30 de outubro de 2026.

ME n.º 385 /CREPDEC8/26

Do Coordenador da CREPDEC 8 - Lajeado
Ao Sr. Diretor Departamento de RecuperaçãoSolicitação de alteração do Plano de Trabalho - Taquari
Assunto:

Ao cumprimentar respeitosamente V.S.ª, encaminho o Ofício do Município de Taquari, referente à solicitação de alteração do Plano de Trabalho, contemplando ajustes nos itens previstos no FUNDEC/RS – Resolução nº 08.

Respeitosamente,

CLÓVIS IVAN ALVES – CEL PM
Coordenador da CREPDEC 8

Op. SD PM Nascimento

De: defesacivil@taquari.rs.gov.br <defesacivil@taquari.rs.gov.br>
Enviado: 29 de outubro de 2026 14:19
Para: Defesa Civil Lajeado <defesacivil-lajeado@casamilitar.rs.gov.br>
Assunto: Solicitação de autorização para substituição de rádio portátil por rádio móvel veicular no Plano de Aplicação

Boa tarde!

O Município de Taquari/RS, por intermédio da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil – COMPDEC, vem, respeitosamente, solicitar análise e autorização formal para adequação da especificação de um dos equipamentos de radiocomunicação previstos no Plano de Aplicação aprovado no âmbito do Programa PREPARA RS, mediante **substituição de 01 (um) rádio portátil por 01 (um) rádio móvel veicular digital**, mantida a finalidade de comunicação operacional da Defesa Civil Municipal.

--

Joice Elenice de Azevedo
Agente de Defesa Civil
Gabinete - Defesa Civil
defesacivil@taquari.rs.gov.br
(51)3653.6200-6275
Taquari - RS

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARI RS

Ofício nº 230/2026 Município Taquari/RS, 21 de agosto de 2026.

Ao Sr. Coordenador Estadual de Proteção e Defesa Civil

Programa Estadual de Preparação para Eventos Extremos – PREPARA RS
Fundo Estadual de Defesa Civil – FUNDEC

Assunto: Solicitação de anuência para adequação das especificações dos itens previstos no Plano de Aplicação – PREPARA RS

Senhores,

O Município de Taquari/RS, por intermédio da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil – COMPDEC, vem, respeitosamente, solicitar **anuência para adequação das especificações técnicas dos itens correspondentes ao Sistema de Conectividade via Satélite e ao Sistema de Monitoramento Aéreo**, previstos no Plano de Aplicação aprovado no âmbito do Programa Estadual de Preparação para Eventos Extremos – PREPARA RS.

As adequações decorrem do aprofundamento dos estudos técnicos realizados durante a fase preparatória do procedimento de contratação, especialmente por ocasião da elaboração do Estudo Técnico Preliminar – ETP, Termo de Referência – TR e pesquisa de preços, quando foi possível detalhar com maior precisão as necessidades operacionais da Defesa Civil Municipal e as soluções atualmente disponíveis no mercado.

Ressalta-se que as alterações propostas **não modificam a finalidade dos itens originalmente aprovados**, permanecendo integralmente vinculadas ao fortalecimento da estrutura e da capacidade operacional da Defesa Civil Municipal nas ações de prevenção, preparação, resposta e recuperação diante de eventos adversos.

1. Sistema de Conectividade via Satélite – Starlink

O Plano de Aplicação aprovado contemplou a aquisição de solução de conectividade via satélite, com previsão de aplicação de **R$ 1.800,00 dos recursos do PREPARA RS**.

Durante a elaboração dos documentos da contratação e a realização da pesquisa de preços, verificou-se a necessidade de melhor detalhamento da solução, de forma a assegurar equipamento

completo e adequado ao estabelecimento de comunicação emergencial em situações de interrupção ou comprometimento das redes convencionais de telecomunicações.

A pesquisa de mercado realizada identificou valores superiores ao montante inicialmente previsto no Plano de Aplicação.

Dessa forma, propõe-se a manutenção do limite de **R$ 1.800,00 de recursos provenientes do PREPARA RS**, permanecendo inalterado o valor do recurso estadual destinado ao item. **Caso o valor efetivamente contratado ultrapasse o montante aprovado, a diferença será integralmente suportada pelo Município de Taquari/RS, mediante recursos próprios**, sem qualquer acréscimo ao valor destinado pelo Estado.

2. Sistema de Monitoramento Aéreo – Drone Profissional Multissensor

O Plano de Aplicação aprovado contemplou a aquisição de equipamento destinado ao monitoramento aéreo, com previsão de aplicação de **R$ 40.000,00 dos recursos do PREPARA RS**.

No decorrer da elaboração do ETP e do TR, com apoio técnico e a partir da análise das necessidades operacionais da COMPDEC, verificou-se a necessidade de aperfeiçoamento das especificações inicialmente previstas, buscando assegurar que o equipamento a ser adquirido apresente características técnicas e operacionais adequadas às atividades de Proteção e Defesa Civil.

A solução passou, assim, a ser caracterizada como **sistema de aeronave remotamente pilotada – RPAS/Drone profissional multissensor**, definido por requisitos mínimos de desempenho e funcionalidade, **sem indicação obrigatória de marca ou modelo específico**.

A solução deverá contemplar recursos adequados às atividades de Defesa Civil, incluindo sistema óptico de alta resolução e capacidade de observação a diferentes distâncias, **sensor termográfico radiométrico, telêmetro laser, recursos para operação em baixa luminosidade, sistemas avançados de navegação e segurança de voo, baterias, sistema de carregamento e solução de comunicação celular 4G/LTE**, além dos acessórios necessários ao pleno funcionamento.

O aperfeiçoamento técnico objetiva ampliar a capacidade de utilização do equipamento em atividades como monitoramento de áreas atingidas por enchentes e inundações, avaliação de deslizamentos e erosões, inspeção de pontes e estruturas públicas, fiscalização de áreas de risco, identificação de focos de incêndio, levantamentos fotográficos e termográficos, reconhecimento aéreo diurno e noturno e apoio às ações de busca e salvamento.

Tais funcionalidades estão diretamente relacionadas às atividades de prevenção, preparação, resposta e recuperação desenvolvidas pela Defesa Civil Municipal, preservando-se, portanto, **a finalidade originalmente aprovada para a aquisição do equipamento**.

Para esse item, permanece a utilização de até **R$ 40.000,00 dos recursos do PREPARA RS**, conforme previsto no Plano de Aplicação aprovado.

Caso o valor resultante do procedimento licitatório ultrapasse o montante disponibilizado pelo PREPARA RS, toda a diferença necessária à contratação será suportada pelo Município de Taquari/RS, mediante recursos próprios, sem qualquer acréscimo ou solicitação adicional de recursos ao Estado.

3. Preservação dos recursos estaduais e complementação municipal

As adequações ora propostas possuem natureza técnica e objetivam assegurar que os equipamentos adquiridos sejam efetivamente adequados às necessidades operacionais da Defesa Civil Municipal.

Destaca-se que **não está sendo solicitado qualquer acréscimo aos valores aprovados ou aos recursos disponibilizados pelo Estado do Rio Grande do Sul**.

Permanecem, portanto, os valores máximos de participação dos recursos do PREPARA RS originalmente aprovados para os respectivos itens:

Sistema de Conectividade via Satélite: até **R$ 1.800,00**;

Sistema de Monitoramento Aéreo: até **R$ 40.000,00**.

Caso os valores efetivamente contratados sejam superiores aos montantes acima, **as respectivas diferenças serão integralmente custeadas pelo Município de Taquari/RS com recursos próprios**, observadas as correspondentes dotações orçamentárias e a disponibilidade orçamentária e financeira municipal.

Dessa forma, as alterações pretendidas **não acarretarão aumento da participação financeira do Estado**, permanecendo preservados os objetos, as finalidades e a vinculação dos recursos estaduais às ações de fortalecimento da capacidade operacional da Defesa Civil Municipal.

Diante do exposto, solicita-se a análise e **anuência dessa Subchefia de Proteção e Defesa Civil quanto às adequações das especificações técnicas dos itens acima descritos**, possibilitando ao Município o prosseguimento do respectivo procedimento licitatório.

Solicita-se, ainda, que a manifestação de anuência seja formalizada, a fim de integrar o processo administrativo correspondente e subsidiar a execução e posterior prestação de contas dos recursos do PREPARA RS/FUNDEC.

Atenciosamente,

ASSINADO DIGITALMENTE
ANDRE LUIS BARCELLOS BRITO
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

ENC: ME n.º 1504 –DRGP-SPDC/26 - Alteração do Plano de Aplicação Res. 008/2026

De Defesa Civil Lajeado <defesacivil-lajeado@casamilitar.rs.gov.br>
Para defesacivil@taquari.rs.gov.br <defesacivil@taquari.rs.gov.br>
Data 04/09/2026 16:33

Oficio 230-2026 - Solicitação de alteração de Plano de Trabalho especificação do – PREPARA RS DRONE e STARLINK.pdf (~452 KB)

Encaminho resposta conforme solicitação.

Respeitosamente.

De: Fundo a Fundo - [CM] <fundoafundo@casamilitar.rs.gov.br>
Enviado: quinta-feira, 3 de setembro de 2026 11:36
Para: Defesa Civil Lajeado <defesacivil-lajeado@casamilitar.rs.gov.br>
Assunto: ME n.º 1504 –DRGP-SPDC/26 - Alteração do Plano de Aplicação Res. 008/2026

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
GOVERNADORIA DO ESTADO
CASA MILITAR
SUBCHEFIA ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

Porto Alegre, RS, 3 de setembro de 2026.

ME n.º 1504 –DRGP-SPDC/26

Do Departamento de Recuperação e Gestão de Processos
Ao Coordenador da CREPDEC 8 - Lajeado

Assunto: Alteração do Plano de Aplicação Res. 008/2026

Ao cumprimentá-lo cordialmente, e em atenção à solicitação que versa sobre a possibilidade de substituição do objeto inicialmente proposto, em razão da necessidade de adequação dos itens constantes do Plano de Aplicação, informa-se o que segue.

Inicialmente, cumpre destacar que a Resolução nº 008/FUNDEC, de 12 de junho de 2026, aprovou a destinação de recursos do Fundo Estadual de Defesa Civil (FUNDEC/RS) para a implementação do Programa Estadual de Preparação para Eventos Extremos – PREPARA RS, estabelecendo os critérios e as condições para a transferência dos respectivos recursos aos municípios.

Nesse contexto, em atenção à solicitação apresentada pelo Município de Taquari, referente a adequação no Plano de Aplicação dos Recursos do Programa PREPARA RS, informo que, após análise da alteração proposta, fica **autorizada a adequação do referido item.**

Respeitosamente,

LUIZ FELIPE MEDEIROS DOS SANTOS – Cel PM
Assessor Especial do Departamento de Recuperação e Gestão de Processos

Op: Priscila

GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Casa Militar
Subchefia de Proteção e Defesa Civil

Departamento de Recuperação
Fundo a Fundo
51 3221-7098
Rua Andrade Neves, nº 106/11º Andar
Centro Histórico - Porto Alegre - RS
CEP: 90.020-210
estado.rs.gov.br

De: Divisao De Convenios - Defesa Civil <convenios-defesacivil@casamilitar.rs.gov.br>
Enviado: segunda-feira, 24 de agosto de 2026 09:20
Para: Fundo a Fundo - [CM] <fundoafundo@casamilitar.rs.gov.br>
Assunto: ENC: anuência para adequação das especificações técnicas dos itens previstos no Plano de Aplicação aprovado

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

GOVERNADORIA DO ESTADO

CASA MILITAR

SUBCHEFIA ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

Porto Alegre, 24 de Agosto de 2026

ME n.º 1486/DR-SPDC/26

Assunto: Fundo a Fundo

Ao cumprimentar cordialmente, encaminho similar, para tramites decorrentes.

Respeitosamente,

GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Casa Militar
Subchefia de Proteção e Defesa Civil
Departamento de Recuperação
Av. Mauá, 1.050 - 1º andar - Centro Histórico
Porto Alegre - RS
CEP: 90.020-210
estado.rs.gov.br

De: Defesa Civil Lajeado <defesacivil-lajeado@casamilitar.rs.gov.br>
Enviado: sexta-feira, 21 de agosto de 2026 16:03
Para: Divisao De Convenios - Defesa Civil <convenios-defesacivil@casamilitar.rs.gov.br>
Assunto: ENC: anuência para adequação das especificações técnicas dos itens previstos no Plano de Aplicação aprovado

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CASA MILITAR
PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
CREPDEC 8 – LAJEADO

Lajeado, RS, 21 de agosto de 2026

ME nº 325/CREPDEC8/26
Do Coordenador da CREPDEC 8 - Lajeado
Ao Sr. Diretor do departamento de Recuperação
Assunto: Solicitação de adequação de Plano de Aplicação – Taquari

Ao cumprimentar respeitosamente V.Sª, encaminho, em anexo, o Ofício do Município de Taquari, que solicita anuência para adequação das especificações técnicas dos itens previstos no Plano de Aplicação do Programa PREPARA RS, conforme justificativa apresentada no documento.

Respeitosamente,

CLÓVIS **IVAN** ALVES - Cel PM
Coordenador da CREPDEC-8

Op: Sd Leandro

De: defesacivil@taquari.rs.gov.br <defesacivil@taquari.rs.gov.br>
Enviado: sexta-feira, 21 de agosto de 2026 15:38
Para: Defesa Civil Lajeado <defesacivil-lajeado@casamilitar.rs.gov.br>
Assunto: anuência para adequação das especificações técnicas dos itens previstos no Plano de Aplicação aprovado

O Município de Taquari/RS, por intermédio da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil – COMPDEC, vem, respeitosamente, solicitar **anuência para adequação das especificações técnicas dos itens correspondentes ao Sistema de Conectividade via Satélite e ao Sistema de Monitoramento Aéreo**, previstos no Plano de Aplicação aprovado no âmbito do Programa Estadual de Preparação para Eventos Extremos – PREPARA RS.

As adequações decorrem do aprofundamento dos estudos técnicos realizados durante a fase preparatória do procedimento de contratação, especialmente por ocasião da elaboração do Estudo Técnico Preliminar – ETP, Termo de Referência – TR e pesquisa de preços, quando foi possível detalhar com maior precisão as necessidades operacionais da Defesa Civil Municipal e as soluções atualmente disponíveis no mercado.

Ressalta-se que as alterações propostas **não modificam a finalidade dos itens originalmente aprovados**, permanecendo integralmente vinculadas ao fortalecimento da estrutura e da capacidade operacional da Defesa Civil Municipal nas ações de prevenção, preparação, resposta e recuperação diante de eventos adversos.

--
Joice Elenice de Azevedo
Assessor Administrativo
Agente de Defesa Civil
Secretaria de Planejamento
Gabinete - Defesa Civil
defesacivil@taquari.rs.gov.br
☎ **(51)3653.6200-6275**
Taquari - RS