

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL
GABINETE DO MINISTRO

Ofício n. 376/2020/GM-MDR

Brasília, 19 de maio de 2020.

A Sua Excelência a Senhora
Deputada Federal Soraya Santos
Primeira-Secretária da Câmara dos Deputados
Câmara dos Deputados, Edifício Principal, Praça dos Três Poderes
70160-900 Brasília-DF

Assunto: Requerimento n. 301/2020, de autoria da Deputada Federal Alê Silva.

Ref.: Ofício 1ª Sec/RI/E/n. 1191, de 27 de abril de 2020 (1847631) (1847630).

Senhora Primeira-Secretária,

1. Cumprimentando-a cordialmente, reporto-me ao Ofício n. 1.191, de 27 de abril de 2020, pelo qual V. Exa. enviou o Requerimento de Informação n. 301, de 2020, de autoria da Deputada Alê Silva, que solicitou informações sobre quais as medidas que já foram tomadas e que ainda serão tomadas, por parte desta Pasta, em virtude dos prejuízos causados pelas fortes chuvas ocorridas entre o final do mês de janeiro e decorrer do mês de fevereiro do corrente ano, junto às cidades das regiões do Leste de Minas Gerais.

2. Inicialmente destaca-se que em conformidade com a Lei n. 12.608, de 1º de dezembro de 2010, que instituiu a Política Nacional de Proteção e Defesa Civil (PNPDEC), a Defesa Civil no Brasil encontra-se organizada em forma de sistema, o Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil (SINPDEC):

“Art. 10. O SINPDEC é constituído pelos órgãos e entidades da administração pública federal, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios e pelas entidades públicas e privadas de atuação significativa na área de proteção e defesa civil.

Parágrafo único. O SINPDEC tem por finalidade contribuir no processo de planejamento, articulação, coordenação e execução dos programas, projetos e ações de proteção e defesa civil.”

3. Desta forma, em consonância com a PNPDEC, o enfrentamento aos desastres é realizado de forma coordenada entre a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios:

“Art. 4º São diretrizes da PNPDEC:

I - atuação articulada entre a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios para redução de desastres e apoio às comunidades atingidas;” (...)

4. Neste contexto, cabe à União, por meio da Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil (SEDEC) do Ministério do Desenvolvimento Regional, atuação complementar em apoio aos Estados, Distrito Federal e Municípios que estejam em situação de emergência, estado de calamidade pública e/ou risco iminente, sendo fundamental o investimento dos

demais entes federados na preparação face aos eventos adversos, com vistas a atender prontamente a população e reduzir perdas materiais e humanas.

“Art. 6º Compete à União:

IV - apoiar os Estados, o Distrito Federal e os Municípios no mapeamento das áreas de risco, nos estudos de identificação de ameaças, suscetibilidades, vulnerabilidades e risco de desastre e nas demais ações de prevenção, mitigação, preparação, resposta e recuperação;” (...)

5. Isto posto, passamos a esclarecer os questionamentos formulados no referido Requerimento de Informação:

5.1. **Valores de recursos federais já direcionados/empenhados/pagos para os seguintes municípios: Inhapim; Taparuba; Caratinga; Caputira; Matipó; Sericita; Abre Campo; Manhuaçu; Manhumirim; Alto Jequitibá; Alto Caparaó; Espera Feliz; Divino; Orizânia; São João do Manhuaçu; Coronel Fabriciano; Timóteo; e Ipatinga.**

5.1.1. A transferência de recursos financeiros para a execução de ações de resposta e de recuperação em áreas atingidas por desastres em apoio aos entes federados em situação de emergência/calamidade pública é realizada em observância ao disposto na Lei n. 12.340, de 1º de dezembro de 2010.

5.1.2. No ano de 2020, para os municípios da Lista acima, os valores de recursos empenhados e pagos estão informados no **Anexo 1 (1851909)**.

5.2. **Natureza dos recursos federais destinados aos Municípios listados.**

5.2.1. Os recursos repassados aos municípios em situação de anormalidade são oriundos da dotação destinada à execução da Ação Orçamentária 22BO-Ações de Defesa Civil do Programa Orçamentário 2040- Gestão de Riscos e de Desastres, fruto de Medida Provisória n. 920, de 2020, que abriu crédito extraordinário para a supracitada ação.

5.2.2. Os recursos foram empregados para apoio aos municípios em situação de emergência ou calamidade pública na execução de ações consideradas no Art. 2º do Decreto n. 7.257, de 4 de agosto de 2010:

“Art. 2º Para os efeitos deste Decreto, considera-se:

V - ações de socorro: ações imediatas de resposta aos desastres com o objetivo de socorrer a população atingida, incluindo a busca e salvamento, os primeiros-socorros, o atendimento pré-hospitalar e o atendimento médico e cirúrgico de urgência, entre outras estabelecidas pelo Ministério da Integração Nacional;

VI - ações de assistência às vítimas: ações imediatas destinadas a garantir condições de incolumidade e cidadania aos atingidos, incluindo o fornecimento de água potável, a provisão e meios de preparação de alimentos, o suprimento de material de abrigo, de vestuário, de limpeza e de higiene pessoal, a instalação de lavanderias, banheiros, o apoio logístico às equipes empenhadas no desenvolvimento dessas ações, a atenção integral à saúde, ao manejo de mortos, entre outras estabelecidas pelo Ministério da Integração Nacional;

VII - ações de restabelecimento de serviços essenciais: ações de caráter emergencial destinadas ao restabelecimento das condições de segurança e habitabilidade da área atingida pelo desastre, incluindo a desmontagem de edificações e de obras-de-arte com estruturas comprometidas, o suprimento e distribuição de energia elétrica, água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana, drenagem das águas pluviais, transporte coletivo, trafegabilidade, comunicações, abastecimento de água potável e desobstrução e remoção de escombros, entre outras estabelecidas pelo Ministério da Integração Nacional;

VIII - ações de reconstrução: ações de caráter definitivo destinadas a restabelecer o cenário destruído pelo desastre, como a reconstrução ou recuperação de unidades habitacionais, infraestrutura pública, sistema de abastecimento de água, açudes, pequenas barragens, estradas vicinais, prédios públicos e comunitários, cursos d'água, contenção de encostas, entre outras estabelecidas pelo Ministério da Integração Nacional;

”

5.2.3. Para ações de recuperação, consoante a Lei n. 12.608, de 2012, exige-se a apresentação de Plano de Trabalho, no prazo de 90 (noventa) dias a contar do desastre, em conjunto com o Relatório de Diagnóstico, ambos disponíveis via S2ID (Sistema informatizado de processos de registro, reconhecimento, solicitação de recursos e prestação de contas).

5.3. **Lista de ações para as quais esses recursos foram indicados.**

5.3.1. Os recursos já liberados e aqueles em análise para futura liberação são indicados para a execução de ações de resposta e recuperação, que são medidas emergenciais e visam atender às seguintes finalidades:

- a) Socorrer vítimas (resgate, busca e salvamento);
- b) Transportar vítimas, agentes de defesa civil e/ou produtos e materiais essenciais aos afetados;
- c) Prestar assistência humanitária (alimentação, hidratação, abrigo, limpeza e higiene pessoal);
- d) Restabelecer emergencialmente serviços essenciais e as condições de habitabilidade dos afetados; e
- e) Recuperar a infraestrutura destruída pelo desastre.

5.4. **Indicação dos critérios adotados para a alocação destes valores para cada município e nas proporções acima anotadas.**

5.4.1. A liberação de recursos para as ações de resposta e recuperação ocorre após o reconhecimento federal da situação de emergência, realizado de acordo com a Instrução Normativa MI n. 02/2016 e análise técnica do Plano de Trabalho apresentado pelos municípios.

5.4.2. A análise técnica leva em conta a adequabilidade da solicitação à ação orçamentária, a magnitude dos danos humanos e das infraestruturas públicas afetadas a proporcionalidade dos recursos em relação aos danos e a solução técnica demandada.

5.4.3. Assim sendo, a diferença de valores liberados está relacionada à particularidade nos danos em cada cidade e conseqüentemente aos valores solicitados nos planos de trabalho.

5.4.4. Esclarecemos que não há critérios políticos no processo. Todas as metas aprovadas no plano de trabalho pela área técnica têm seus recursos empenhados, sem distinção entre municípios.

5.5. **Explicação da diferença entre os recursos destinados aos Municípios de Abre Campo e Matipó.**

5.5.1. No exemplo apresentado, conforme se vê no **Anexo 2 (1856388)** o município de Abre Campo apresentou um plano de trabalho bem elaborado, com adequabilidade funcional, com coerência entre os danos relatados, recursos e técnica pretendida. Solicitou R\$ 1.245.567,40 e recebeu R\$ 1.219.671,00. Já Matipó equivocou-se na elaboração do plano de trabalho, inserindo metas incompatíveis com a ação orçamentária de reconstrução no plano de trabalho de restabelecimento e apresentou metas em duplicidade (**Anexo 3 - 1856386**). Por solicitação do município as metas negadas estão em processo de revisão e o ente poderá ser contemplado com novos recursos mediante correção das metas elegíveis.

5.6. **Razões para que os municípios de Inhapi, Taparuba, Caratinga, Sericita, Manhuaçu, Manhumirim, Alto Caparaó, Espera Feliz, São João do Manhuaçu, Coronel Fabriciano, Timóteo e Ipatinga não tenham sido agraciados com qualquer valor nesta primeira demanda.**

5.6.1. O **Anexo 1 (1851909)** demonstra os valores que foram liberados para alguns dos municípios citados. Como os valores foram liberados à medida que os municípios apresentaram seus Planos de Trabalho e foram analisados pela área técnica, os processos

ainda não tinham sido concluídos na data deste requerimento. Isto ocorreu porque o tempo demandado para o exame de cada processo é variável, pois pode haver a necessidade de ajustes no plano de trabalho e complementação de documentos por parte do município.

5.6.2. Segundo dados atualizados do Sistema Integrado de Informações sobre Desastres (S2ID) em 04/2020, os municípios de Caputira e Ipatinga não receberam recursos porque não houve reconhecimento federal da situação de anormalidade. Os processos de reconhecimento não ocorreram pelos seguintes motivos:

- Caputira: Não houve solicitação de reconhecimento federal, apenas registro do evento em dezembro de 2019;

- Ipatinga: Não houve registro de evento e, portanto, não houve solicitação de reconhecimento federal para situação de emergência.

5.6.3. O processo de solicitação de recursos relativo ao município de Inhapim, protocolo RES-MG-3130903-20200131-01, processo 59052.004048, foi aprovado, tendo sido encaminhado para empenho em 4/5/2020.

5.6.4. A solicitação do município de Coronel Fabriciano sob protocolo RES-MG-3119401-20200423-02, processo 59052.004040/2020-10, está em análise técnica.

5.6.5. Em acréscimo às informações requeridas, apresentamos o quantitativo de recursos divididos em ações de restabelecimento e reconstrução em Minas Gerais, cuja análise técnica já foi aprovada (**Anexo 4 - [1856370](#)**) em 2020, bem como o total de recursos já empenhados e pagos (**Anexo 5 - [1851951](#)**) e os processos que se encontram com análise técnica em curso (**Anexo 6 - [1856374](#)**) e (**Anexo 7 - [1856378](#)**) com atualização em 6/5/2020.

5.7. Previsão de implantação de outros programas específicos para atender as demandas destes municípios em virtude dos prejuízos causados pelas chuvas do início do ano de 2020, notadamente para a recuperação de vias, pontes e para a construção de casas populares.

5.7.1. No âmbito da Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil, não há previsão de implantação de outros programas específicos para atendimento aos municípios em questão, mas prosseguirão as análises dos pleitos enviados via Sistema S2ID, para as ações de restabelecimento e reconstrução, conforme legislação vigente. Esses recursos contemplam a recuperação de pontes, vias e outras infraestruturas públicas essenciais.

5.8. Ações realizadas de apoio aos municípios para acessar os recursos disponíveis.

5.8.1. Como complemento às informações prestadas, salienta-se que no dia seguinte ao desastre, buscando orientar os municípios sobre o preenchimento do sistema de integrado de informações sobre desastres (S2ID) a Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil deslocou, imediatamente, técnicos para a cidade de Belo Horizonte onde, em conjunto com a Defesa Civil do Estado de Minas Gerais, realizou capacitação para solicitação de recursos.

5.8.2. Após alguns dias, percebendo ainda alguns equívocos apresentados nos Planos de Trabalho, a Defesa Civil Nacional deslocou nove técnicos para Ubá, Manhuaçu e Belo Horizonte (3 técnicos para cada Município), para atendimento presencial aos municípios das regiões. Tudo no intuito de assegurar que as solicitações de recursos fossem instruídas de forma correta, favorecendo a celeridade das análises e a aprovação dos Planos de Trabalho.

5.8.3. A Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil mantém permanente apoio ao Estado de Minas Gerais, em parceria com a Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil para capacitação e aprimoramento dos processos de prevenção, mitigação, preparação para emergências, resposta e recuperação em áreas afetadas por desastres.

5.8.4. Mantém ainda, um curso permanente de capacitação em ensino a distância (EAD) em plataforma virtual para que os prefeitos e suas equipes possam ser capacitados nos processos de reconhecimento federal e solicitação de recursos. O curso está aberto a toda a

população. Pode ser acessado através do link: <https://www.mdr.gov.br/protecao-e-defesa-civil/capacitacoes>.

6. Por fim, cumpre ressaltar que ainda se encontram em andamento na Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil as análises dos processos de recuperação da infraestrutura destruída pelo desastre. Não obstante o prazo de 90 dias para apresentação do Plano de Trabalho, via Sistema S2ID, tenha-se exaurido, continuamos recebendo os Planos, em razão da Pandemia COVID-19.

7. Sendo estas as informações a apresentar, renovo meus votos de estima e distinta consideração, colocando a equipe técnica deste Gabinete à disposição para esclarecimentos que eventualmente se fizerem necessários.

Atenciosamente,

[assinado eletronicamente]

ROGÉRIO MARINHO

Ministro de Estado do Desenvolvimento Regional



Documento assinado eletronicamente por **Rogério Simonetti Marinho, Ministro de Estado do Desenvolvimento Regional**, em 25/05/2020, às 16:39, com fundamento no art. 6º, §1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.mi.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1872009** e o código CRC **1DB32210**.

Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 8º andar Brasília-DF CEP: 70067-901

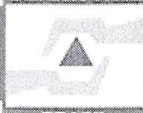
(61) 2034 5814 e 2034 5815 www.mdr.gov.br

Empenhados e Pagos MG/ 2020-Municípios da Lista1

Município	Ação	Valores Empenhados	Valores Pagos	Data Empenho
MUNICIPIO DE ALTO CAPARAO - MG	Resposta	310.912,42	310.912,42	26/03/2020
MUNICIPIO DE ORIZANIA - MG	Resposta	219.071,66	219.071,66	03/03/2020
PM DE SAO JOAO DO MANHUACU/MG	Resposta	475.648,79	475.648,79	23/03/2020
MUNICIPIO DE ABRE CAMPO - MG	Resposta	1.219.671,40	1.219.671,40	03/03/2020
MUNICIPIO DE CARATINGA - MG	Resposta	153.370,96	153.370,96	03/04/2020
MUNICIPIO DE DIVINO - MG	Resposta	388.409,98	388.409,98	03/03/2020
MUNICIPIO DE ESPERA FELIZ - MG	Resposta	1.041.697,31	1.041.697,31	03/03/2020
MUNICIPIO DE MANHUACU-MG	Reconstrução	1.677.282,53		02/04/2020
MUNICIPIO DE MANHUACU/MG	Resposta	1.211.384,80	1.211.384,80	26/03/2020
MUNICIPIO DE MANHUMIRIM - MG	Resposta	217.432,62	217.432,62	19/03/2020
MUNICIPIO DE MATIPO - MG	Resposta	379.538,33	379.538,33	03/03/2020
MUNICIPIO DE MATIPO - MG	Resposta	159.425,91	159.425,91	07/04/2020
MUNICIPIO DE ALTO JEQUITIBA/MG	Reconstrução	245.121,98		19/03/2020
MUNICIPIO DE ALTO JEQUITIBA - MG	Resposta	103.799,17	103.799,17	03/03/2020
MUNICIPIO DE SERICITA/MG	Resposta	209.089,00	209.089,00	26/03/2020
MUNICIPIO DE TAPARUBA - MG	Resposta	536.652,39	536.652,39	23/04/2020
MUNICIPIO DE TIMOTEO - MG	Resposta	168.369,21	168.369,21	11/03/2020

SISTEMA NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL -

DEFESA CIVIL



Análise de Metas - Resposta

DESCRIÇÃO DAS METAS E ITENS

Nº Dados da Meta					
Muro de contenção da rua Modesto Teixeira Salgado					
Devido as fortes chuvas na região e em nossa cidade, o córrego denominado córrego da Lavra transbordou, acarretando enxurradas, que arrancaram um muro de contenção que sustentava a via pública, destruindo a via em 95% de seu funcionamento, onde a mesma se encontra interditada. Dimensão do Gabião 50 metros de comprimento por 3,50 metros de altura.					
Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 1	
1000		180		R\$ 165.119,00	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Muro gabião - Planilha - código - OBR-VIA -095 - SETOP				Serviço
	350	M3	180	R\$ 428,14	R\$ 149.849,00
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907				Serviço
	20	HORA/MÁQUINA	180	R\$ 177,70	R\$ 3.554,00
3	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - CÓDIGO - OBR-VIA-215 - SETOP				Serviço
	200	M2	180	R\$ 58,58	R\$ 11.716,00

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista) [X] Sim [] Não		R\$ 165.119,00	R\$ 165.119,00
Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Muro gabião - Planilha - código - OBR-VIA -095 - SETOP	R\$ 149.849,00	R\$ 149.849,00
2	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907	R\$ 3.554,00	R\$ 3.554,00
3	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - CÓDIGO - OBR-VIA-215 - SETOP	R\$ 11.716,00	R\$ 11.716,00

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a segurança, trafegabilidade e habitabilidade do local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO) [X] Sim [] Não		R\$ 165.119,00	R\$ 165.119,00
Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Muro gabião - Planilha - código - OBR-VIA -095 - SETOP	R\$ 149.849,00	R\$ 0,00
2	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00
3	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - CÓDIGO - OBR-VIA-215 - SETOP	R\$ 11.716,00	R\$ 0,00

1

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor) [X] Sim [] Não		R\$ 165.119,00	R\$ 165.119,00
Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - CÓDIGO - OBR-VIA-215 - SETOP	R\$ 11.716,00	R\$ 0,00
1	Muro gabião - Planilha - código - OBR-VIA -095 - SETOP	R\$ 149.849,00	R\$ 0,00
2	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Alexandre Lucas Alves (Secretário) [X] Sim [] Não		R\$ 165.119,00	R\$ 165.119,00
Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Muro gabião - Planilha - código - OBR-VIA -095 - SETOP	R\$ 149.849,00	R\$ 0,00
2	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00
3	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - CÓDIGO - OBR-VIA-215 - SETOP	R\$ 11.716,00	R\$ 0,00

Restabelecimento de vias vicinais que liga os córregos a sede do município.

Item 1 Devido as fortes chuvas, se faz a necessidade de restabelecimento de via de acesso do córrego Frio, Povoado da Cachoeira do Livramento e córrego Boa Vista, córrego Água Limpa, córrego Samelia, a sede do município devido a quedas de talude na via. Materiais necessários para o restabelecimento são: Pá carregadeira e caminhão bascula.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 2	
550		6		R\$ 20.463,20	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Pá carregadeira - código sinapi - 5944				
	100	HORA/MÁQUINA	60	R\$ 176,20	R\$ 17.620,00
3	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907				
	16	HORA/MÁQUINA	60	R\$ 177,70	R\$ 2.843,20

Magno Gonçalves da Costa (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 20.463,20	R\$ Sugerido R\$ 20.463,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Pá carregadeira - código sinapi - 5944		R\$ 17.620,00	R\$ 17.620,00
3	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 2.843,20
A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.				
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 20.463,20	R\$ 20.463,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Pá carregadeira - código sinapi - 5944		R\$ 17.620,00	R\$ 0,00
3	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 20.463,20	R\$ 20.463,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Pá carregadeira - código sinapi - 5944		R\$ 17.620,00	R\$ 0,00
3	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 20.463,20	R\$ 20.463,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Pá carregadeira - código sinapi - 5944		R\$ 17.620,00	R\$ 0,00
3	Escavadeira Hidraulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00

Restabelecimento de guarda corpo de pontes.

Devido as fortes chuvas, se faz a necessidade de restabelecimento de guarda corpo de ponte da rua Benedito Valadares, Centro, restabelecimento de guarda corpo de ponte da rua Adalberto Leão, Centro, restabelecimento de guarda corpo de ponte da rua Natalina Martins Nacif, Bairro Vila Nossa Senhora Aparecida, restabelecimento de guarda corpo de ponte da Travessa Presidente Dutra, Centro, Abre Campo - MG, devido ao nível das águas do Rio Santana terem subido muito saindo de sua calha 3 a 4 metros de altura, onde as enxurradas fortes trouxeram entulhos que se aglomeram no guarda corpo da ponte, levando-o ao rompimento. Material necessário, GUARDA-CORPO -PADRÃO SEDS.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 3	
13311		60		R\$ 59.286,80	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.				Serviço
	139	M	60	R\$ 390,20	R\$ 54.237,80
2	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP				Serviço
	120	M2	60	R\$ 29,70	R\$ 3.564,00
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP				Serviço
	75	M2	60	R\$ 19,80	R\$ 1.485,00

3	Magno Gonçalves da Costa (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 59.286,80	R\$ Sugerido R\$ 59.286,80
	Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
	1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 54.237,80	R\$ 54.237,80
	3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 1.485,00	R\$ 1.485,00
	2	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 3.564,00	R\$ 3.564,00

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a segurança e trefegabilidade de pedestres no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Apesar da meta estar unificada no PDR, as cinco pontes que receberão as intervenções estão discriminadas no relatório fotográfico com suas respectivas coordenadas. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 59.286,80	R\$ 59.286,80
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 54.237,80	R\$ 0,00
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 1.485,00	R\$ 0,00
2	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 3.564,00	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 59.286,80	R\$ 59.286,80
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 54.237,80	R\$ 0,00
2	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 3.564,00	R\$ 0,00
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 1.485,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 59.286,80	R\$ 59.286,80
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 54.237,80	R\$ 0,00
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 1.485,00	R\$ 0,00
2	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 3.564,00	R\$ 0,00

Restabelecimento de cabeça de ponte córrego da Barreira.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas retirou todo material compactado da cabeça da ponte do córrego da Barreira, deixando expostas as cabeceiras, e danificando a via vicinal, deixando-a impossibilitada de passagem. Materiais necessários para o restabelecimento: Escavadeira Hidráulica, pedra marruá, caminhão caçamba.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 5	
500		60		R\$ 15.573,20	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO - código - ENR-PED-005 - SETOP				Serviço
	100	M3	60	R\$ 127,30	R\$ 12.730,00
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907				Serviço
	16	HORA/MÁQUINA	60	R\$ 177,70	R\$ 2.843,20

Magno Gonçalves da Costa (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 15.573,20	R\$ Sugerido R\$ 15.573,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO - código - ENR-PED-005 - SETOP		R\$ 12.730,00	R\$ 12.730,00
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 2.843,20
A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.				
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 15.573,20	R\$ 15.573,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO - código - ENR-PED-005 - SETOP		R\$ 12.730,00	R\$ 0,00
Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 15.573,20	R\$ 15.573,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO - código - ENR-PED-005 - SETOP		R\$ 12.730,00	R\$ 0,00
Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 15.573,20	R\$ 15.573,20
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO - código - ENR-PED-005 - SETOP		R\$ 12.730,00	R\$ 0,00
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00

Restabelecimento de guarda corpo de ponte do Distrito de Granada, Abre Campo - MG, reassentamento de pavimentação.

Devido as fortes chuvas, se faz a necessidade de restabelecimento de guarda corpo de ponte da rua , Distrito de Granada, Abre Campo -MG, devido ao nível das águas do Rio Matipó terem subido muito saindo de sua calha 3 a 4 metros de altura, onde as enxurradas fortes trouxeram entulhos que se aglomeram no guarda corpo da ponte, levando-o ao rompimento e reassentamento de pavimentação de um total de 500 metros quadrados da rua Antônio Juliano Ferreira Campos. Material necessário, GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 6	
1000		90		R\$ 63.960,40	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.				Serviço
	80	M	90	R\$ 390,20	R\$ 31.216,00
2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI				Serviço
	32	M2	90	R\$ 29,70	R\$ 950,40
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP				Serviço
	30	M2	90	R\$ 19,80	R\$ 594,00
4	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208				Serviço
	1000	M2	90	R\$ 31,20	R\$ 31.200,00

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista)		[X] Sim [] Não	R\$ 63.960,40	R\$ 46.800,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 594,00	R\$ 594,00
4	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 31.200,00	R\$ 14.040,00
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 31.216,00	R\$ 31.216,00
2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 950,40	R\$ 950,40

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. Quanto à área de calçamento, a área proposta está muito acima do que é possível verificar nas proximidades da ponte. Sugere-se uma redução para a área correspondente a 450m2 (que é possível medir a partir das imagens de satélite). Os demais valores estão dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor sugerido acima.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 63.960,40	R\$ 46.800,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 950,40	R\$ 0,00
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 594,00	R\$ 0,00
4	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 31.200,00	R\$ 0,00
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 31.216,00	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 63.960,40	R\$ 46.800,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 31.216,00	R\$ 0,00
2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 950,40	R\$ 0,00
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 594,00	R\$ 0,00
4	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 31.200,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 63.960,40	R\$ 46.800,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 31.216,00	R\$ 0,00
2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 950,40	R\$ 0,00
3	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 594,00	R\$ 0,00
4	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 31.200,00	R\$ 0,00

Recuperação de base de muro de contenção do cais da Avenida Raul Soares, para restabelecimento de circulação em calçada de pedestre.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas danificaram a base do muro de contenção do cais da Avenida Raul Soares, comprometendo a via de circulação de veículos e a calçada de pedestre.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 7
13311	90	R\$ 10.660,50

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI				Serviço
	15	M3	90	R\$ 356,40	R\$ 5.346,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação				Serviço
	2	M3	90	R\$ 996,00	R\$ 1.992,00
3	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP				Serviço
	30	M2	90	R\$ 53,40	R\$ 1.602,00
4	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.				Serviço
	5	HORA/MÁQUINA	90	R\$ 177,70	R\$ 888,50
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI				Serviço
	130	KG	90	R\$ 6,40	R\$ 832,00

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista)		[X] Sim [] Não	R\$ 10.660,50	R\$ 10.660,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP		R\$ 1.602,00	R\$ 1.602,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação		R\$ 1.992,00	R\$ 1.992,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 832,00	R\$ 832,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI		R\$ 5.346,00	R\$ 5.346,00
4	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.		R\$ 888,50	R\$ 888,50

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade e segurança no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 10.660,50	R\$ 10.660,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI		R\$ 5.346,00	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 832,00	R\$ 0,00
4	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.		R\$ 888,50	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação		R\$ 1.992,00	R\$ 0,00
3	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP		R\$ 1.602,00	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 10.660,50	R\$ 10.660,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.		R\$ 888,50	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI		R\$ 5.346,00	R\$ 0,00
3	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP		R\$ 1.602,00	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação		R\$ 1.992,00	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 832,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 10.660,50	R\$ 10.660,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação		R\$ 1.992,00	R\$ 0,00
3	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP		R\$ 1.602,00	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 832,00	R\$ 0,00
4	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.		R\$ 888,50	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI		R\$ 5.346,00	R\$ 0,00

Restabelecimento de cabeça e guarda corpo de ponte da rua João Vieira de Queiroz, Bairro Esplanada.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas trouxeram entulhos que se aglomeraram na cabeça e guarda corpo da ponte da rua João Vieira de Queiroz, do Bairro Esplanada, levando o guarda corpo a ruína e danos estruturais na cabeça. Materiais necessários para o restabelecimento; GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS, forma e desforma de tábuas e sarrafo, concreto 25 MPA, estacas de eucalipto, arame de forma, aço CA 50.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 8
13311	180	R\$ 57.717,30

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte				Serviço
	45	M3	180	R\$ 356,40	R\$ 16.038,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP				Serviço
	170	M2	180	R\$ 53,40	R\$ 9.078,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI				Serviço
	765	KG	180	R\$ 6,40	R\$ 4.896,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação				Serviço
	15	M3	180	R\$ 996,00	R\$ 14.940,00
5	5 GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.				Serviço
	30	M	180	R\$ 390,20	R\$ 11.706,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI				Serviço
	25	M2	180	R\$ 29,70	R\$ 742,50
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP				Serviço
	16	M2	180	R\$ 19,80	R\$ 316,80

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista)	[X] Sim [] Não	R\$ 57.717,30	R\$ 57.717,30

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 316,80	R\$ 316,80
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 742,50	R\$ 742,50
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 4.896,00	R\$ 4.896,00
5	5 GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 11.706,00	R\$ 11.706,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 16.038,00	R\$ 16.038,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação	R\$ 14.940,00	R\$ 14.940,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 9.078,00	R\$ 9.078,00

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 57.717,30	R\$ 57.717,30
--------------------------------	--	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 16.038,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação	R\$ 14.940,00	R\$ 0,00
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 316,80	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 9.078,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 4.896,00	R\$ 0,00
5	5 GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 11.706,00	R\$ 0,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 742,50	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 57.717,30	R\$ 57.717,30
---------------------------------------	--	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 16.038,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 9.078,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação	R\$ 14.940,00	R\$ 0,00
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 316,80	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 4.896,00	R\$ 0,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 742,50	R\$ 0,00
5	5 GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 11.706,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 57.717,30	R\$ 57.717,30
------------------------------------	--	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 4.896,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / madeira para fundação	R\$ 14.940,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 9.078,00	R\$ 0,00
5	5 GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 11.706,00	R\$ 0,00
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 316,80	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 16.038,00	R\$ 0,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 742,50	R\$ 0,00

Restabelecimento de trafegabilidade da ponte do córrego Frio.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas levaram o tabuleiro da referida ponte do córrego Frio, tendo a necessidade de restabelecimento da trafegabilidade. Ponte com dimensão de 12,00 m x 4,00 m.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 9
200	60	R\$ 18.061,50

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte				Serviço
	18	M3	60	R\$ 996,00	R\$ 17.928,00
2	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO				Serviço
	15	KG	60	R\$ 8,90	R\$ 133,50

Magno Gonçalves da Costa (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 18.061,50	R\$ Sugerido R\$ 18.061,50
-------------------------------------	--	--	---------------------------------	-------------------------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 133,50
1	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 17.928,00

9 A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)	[X] Sim [] Não	R\$ 18.061,50	R\$ 18.061,50
--------------------------------	-------------------	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00
2	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)	[X] Sim [] Não	R\$ 18.061,50	R\$ 18.061,50
---------------------------------------	-------------------	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00
1	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	[X] Sim [] Não	R\$ 18.061,50	R\$ 18.061,50
------------------------------------	-------------------	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00
1	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00

Restabelecimento de guarda corpo de ponte, no Povoado da Cachoeira do Livramento

Devido as fortes chuvas, o Rio Santana saiu de sua calha aproximadamente 1,00 metros a 2,00 metros de altura no Povoado da Cachoeira do Livramento, onde as fortes enxurradas danificaram o guarda corpo da referida ponte. Materiais

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 10	
8000		90		R\$ 23.486,50	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.				Serviço
	26	M	90	R\$ 390,20	R\$ 10.145,20
2	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208				Serviço
	400	M2	90	R\$ 31,20	R\$ 12.480,00
3	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI				Serviço
	21	M2	90	R\$ 29,70	R\$ 623,70
4	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP				Serviço
	12	M2	90	R\$ 19,80	R\$ 237,60

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista)		[X] Sim [] Não	R\$ 23.486,50	R\$ 14.750,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 12.480,00	R\$ 3.744,00
4	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 237,60	R\$ 237,60
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 10.145,20	R\$ 10.145,20
3	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 623,70	R\$ 623,70

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 23.486,50	R\$ 14.750,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 623,70	R\$ 0,00
2	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 12.480,00	R\$ 0,00
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 10.145,20	R\$ 0,00
4	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 237,60	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 23.486,50	R\$ 14.750,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 623,70	R\$ 0,00
2	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 12.480,00	R\$ 0,00
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 10.145,20	R\$ 0,00
4	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 237,60	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 23.486,50	R\$ 14.750,50
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO - código - OBR-VIA-208		R\$ 12.480,00	R\$ 0,00
3	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI		R\$ 623,70	R\$ 0,00
4	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP		R\$ 237,60	R\$ 0,00
1	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.		R\$ 10.145,20	R\$ 0,00

Restabelecimento de trafegabilidade da ponte do córrego Água Limpa.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas danificaram toda a estrutura da referida ponte, deixando o córrego sem nenhum acesso de veículos a sede do município, essa ponte fica sobre o Rio Santana, a ponte possui uma altura de seis metros de altura, quando o rio esta em seu nível normal. Materiais necessários para o restabelecimento; Forma e desforma de tábua e sarrafo, concreto 25 MPA, estaca pré molda, açoCA 50, madeira, escavadeira. Dimensões da ponte 12,00 x 4,20 m.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 11
100	180	R\$ 172.165,90

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte				Aquisição
	120	M3	180	R\$ 356,40	R\$ 42.768,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP				Serviço
	350	M2	180	R\$ 53,40	R\$ 18.690,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI				Serviço
	3700	KG	180	R\$ 6,40	R\$ 23.680,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte				Serviço
	18	M3	180	R\$ 996,00	R\$ 17.928,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO				Serviço
	15	KG	180	R\$ 8,90	R\$ 133,50
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.				Serviço
	20	HORA/MÁQUINA	180	R\$ 177,70	R\$ 3.554,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop				Serviço
	36	UN	180	R\$ 52,90	R\$ 1.904,40
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop				Serviço
	360	M	180	R\$ 153,30	R\$ 55.188,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005				Serviço
	1	UN	180	R\$ 8.320,00	R\$ 8.320,00

11

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
[X] Sim [] Não		R\$ 172.165,90	R\$ 172.165,90
Magno Gonçalves da Costa (Analista)			

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 23.680,00	R\$ 23.680,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 18.690,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 42.768,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 133,50
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 8.320,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 55.188,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 17.928,00
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 3.554,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 1.904,40

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços propostos. O tabuleiro em madeira está custando abaixo de R\$400/m2. O maior custo deve-se às cabeceiras em concreto com fundação em estacas pré-moldadas. Foi solicitado um croqui da solução e estão compatíveis os volumes de concreto e taxa de armadura, bem como os custos unitários estão dentro das referências de custo. Apesar do valor das cabeceiras estar um pouco elevado, não cabe a esta análise imiscuir-se nos detalhes de concepção e dimensionamento do projeto que será executado, tendo em vista se tratar de ação de reposta a desastre e em conformidade com a Lei 12.340/2010. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 172.165,90	R\$ 172.165,90
--------------------------------	--	-------------------	----------------	----------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 23.680,00	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 0,00
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 0,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 0,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 172.165,90	R\$ 172.165,90
---------------------------------------	--	-------------------	----------------	----------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 0,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 0,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 23.680,00	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 0,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 23.680,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 0,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 0,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 0,00

Restabelecimento trafegabilidade da ponte do córrego do Bom Fim.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas danificaram a cabeça da referida ponte e arrancou parte da estrada vicinal que liga na ponte, deixando apenas um acesso de mais de 80 km para chegar a sede do município, essa ponte fica sobre o Rio Matipó. Materiais necessários para o restabelecimento; GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS, forma e desforma de tábua e sarrafo, concreto 25 MPA, arame de forma, açoCA 50, rolo compactador, roncamento.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 12
300	90	R\$ 104.344,00

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte				Serviço
	20	M3	90	R\$ 356,40	R\$ 7.128,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP				Serviço
	60	M2	90	R\$ 53,40	R\$ 3.204,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI				Serviço
	255	KG	90	R\$ 6,40	R\$ 1.632,00
4	Pá carregadeira - código sinapi - 5944				Serviço
	100	HORA/MÁQUINA	90	R\$ 176,20	R\$ 17.620,00
5	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005				Serviço
	3000	M3	90	R\$ 4,29	R\$ 12.870,00
6	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP				Serviço
	300	M3	90	R\$ 192,50	R\$ 57.750,00
7	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP				Serviço
	3000	M3	90	R\$ 1,38	R\$ 4.140,00

12

Magno Gonçalves da Costa (Analista)	Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 104.344,00	R\$ Sugerido R\$ 104.344,00
-------------------------------------	--	----------------------------------	--------------------------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 3.204,00	R\$ 3.204,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 7.128,00	R\$ 7.128,00
5	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005	R\$ 12.870,00	R\$ 12.870,00
4	Pá carregadeira - código sinapi - 5944	R\$ 17.620,00	R\$ 17.620,00
7	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP	R\$ 4.140,00	R\$ 4.140,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 1.632,00	R\$ 1.632,00
6	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP	R\$ 57.750,00	R\$ 57.750,00

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 104.344,00	R\$ 104.344,00
Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido	
6	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP	R\$ 57.750,00	R\$ 0,00	
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 3.204,00	R\$ 0,00	
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 1.632,00	R\$ 0,00	
7	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP	R\$ 4.140,00	R\$ 0,00	
4	Pá carregadeira - código sinapi - 5944	R\$ 17.620,00	R\$ 0,00	
5	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005	R\$ 12.870,00	R\$ 0,00	
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 7.128,00	R\$ 0,00	

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 104.344,00	R\$ 104.344,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Pá carregadeira - código sinapi - 5944		R\$ 17.620,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP		R\$ 3.204,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 1.632,00	R\$ 0,00
5	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005		R\$ 12.870,00	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte		R\$ 7.128,00	R\$ 0,00
7	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP		R\$ 4.140,00	R\$ 0,00
6	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP		R\$ 57.750,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 104.344,00	R\$ 104.344,00
Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido	
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI	R\$ 1.632,00	R\$ 0,00	
6	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP	R\$ 57.750,00	R\$ 0,00	
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 3.204,00	R\$ 0,00	
4	Pá carregadeira - código sinapi - 5944	R\$ 17.620,00	R\$ 0,00	
5	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005	R\$ 12.870,00	R\$ 0,00	
7	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP	R\$ 4.140,00	R\$ 0,00	
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 7.128,00	R\$ 0,00	

Restabelecimento do patio da garagem da Prefeitura Municipal de Abre Campo - MG

Devido as fortes chuvas, as enxurradas danificaram o talude de sustentação do patio da garagem da Prefeitura Municipal de Abre Campo -MG, o que levou abaixo parte do patio da garagem, com risco de novos deslizamentos. Serviços necessários para o restabelecimento;Terraplenagem através de escavadeira hidráulica, enrocamento, construção de um novo muro de divisa.

Pessoas diretamente beneficiadas

Período de execução (em dias)

Valor total da meta 13

13311

180

R\$ 224.178,40

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP				Serviço
	980	M3	180	R\$ 192,53	R\$ 188.679,40
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para construção de talude acima do roncamento.				Serviço
	120	HORA/MÁQUINA	180	R\$ 177,70	R\$ 21.324,00
3	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP				Serviço
	2500	M3	180	R\$ 1,38	R\$ 3.450,00
4	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005				Serviço
	2500	M3	180	R\$ 4,29	R\$ 10.725,00

13

Magno Gonçalves da Costa (Analista)		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
		[X] Sim [] Não	R\$ 224.178,40	R\$ 224.178,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para construção de talude acima do roncamento.		R\$ 21.324,00	R\$ 21.324,00
4	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005		R\$ 10.725,00	R\$ 10.725,00
3	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP		R\$ 3.450,00	R\$ 3.450,00
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP		R\$ 188.679,40	R\$ 188.679,40

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a segurança no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 224.178,40	R\$ 224.178,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP		R\$ 3.450,00	R\$ 0,00
4	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005		R\$ 10.725,00	R\$ 0,00
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para construção de talude acima do roncamento.		R\$ 21.324,00	R\$ 0,00
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP		R\$ 188.679,40	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 224.178,40	R\$ 224.178,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005		R\$ 10.725,00	R\$ 0,00
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para construção de talude acima do roncamento.		R\$ 21.324,00	R\$ 0,00
3	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP		R\$ 3.450,00	R\$ 0,00
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP		R\$ 188.679,40	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 224.178,40	R\$ 224.178,40
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para construção de talude acima do roncamento.		R\$ 21.324,00	R\$ 0,00
4	Caminhão Bascula - código setop - TRA-CAM-005		R\$ 10.725,00	R\$ 0,00
1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA código - ENR-PED-010 - SETOP		R\$ 188.679,40	R\$ 0,00
3	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO - código - TER-ATE-005 - SETOP		R\$ 3.450,00	R\$ 0,00

Restabelecimento trafegabilidade da ponte do córrego do Serra Queimada.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas levaram o tabuleiro da referida ponte do córrego Serra Queimada, tendo a necessidade de restabelecimento da trafegabilidade. Ponte com dimensão de 4,00 m x 4,00 m.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 14
50	60	R\$ 27.092,70

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907				Serviço
	16	HORA/MÁQUINA	60	R\$ 177,70	R\$ 2.843,20
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte / fundação				Serviço
	15	M3	60	R\$ 996,00	R\$ 14.940,00
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação				Serviço
	20	M3	60	R\$ 356,40	R\$ 7.128,00
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO				Serviço
	15	KG	60	R\$ 8,90	R\$ 133,50
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI				Serviço
	320	KG	60	R\$ 6,40	R\$ 2.048,00

Magno Gonçalves da Costa (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 27.092,70	R\$ Sugerido R\$ 27.092,70
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 133,50
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 7.128,00	R\$ 7.128,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 2.048,00	R\$ 2.048,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte / fundação		R\$ 14.940,00	R\$ 14.940,00
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 2.843,20

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 27.092,70	R\$ 27.092,70
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte / fundação		R\$ 14.940,00	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 2.048,00	R\$ 0,00
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 7.128,00	R\$ 0,00
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 27.092,70	R\$ 27.092,70
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 7.128,00	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 2.048,00	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte / fundação		R\$ 14.940,00	R\$ 0,00
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 0,00
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 27.092,70	R\$ 27.092,70
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 2.048,00	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte / fundação		R\$ 14.940,00	R\$ 0,00
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 7.128,00	R\$ 0,00
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 0,00

Restabelecimento trafegabilidade da ponte do córrego dos Machados

Devido as fortes chuvas, as enxurradas levaram o tabuleiro da referida ponte do córrego dos Machados, tendo a necessidade de restabelecimento da trafegabilidade. Ponte com dimensão de 12,00 m x 4,00 m.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 15
200	90	R\$ 69.242,30

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907				Serviço
	16	HORA/MÁQUINA	90	R\$ 177,70	R\$ 2.843,20
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte				Serviço
	20	M3	90	R\$ 996,00	R\$ 19.920,00
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação				Serviço
	72	M3	90	R\$ 356,40	R\$ 25.660,80
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO				Serviço
	15	KG	90	R\$ 8,90	R\$ 133,50
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI				Serviço
	3232	KG	90	R\$ 6,40	R\$ 20.684,80

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista)		[X] Sim [] Não	R\$ 69.242,30	R\$ 69.242,30
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 20.684,80	R\$ 20.684,80
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 2.843,20
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte		R\$ 19.920,00	R\$ 19.920,00
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 25.660,80	R\$ 25.660,80
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 133,50

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 69.242,30	R\$ 69.242,30
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 25.660,80	R\$ 0,00
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte		R\$ 19.920,00	R\$ 0,00
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 20.684,80	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 69.242,30	R\$ 69.242,30
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 20.684,80	R\$ 0,00
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 25.660,80	R\$ 0,00
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte		R\$ 19.920,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 69.242,30	R\$ 69.242,30
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907		R\$ 2.843,20	R\$ 0,00
4	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO		R\$ 133,50	R\$ 0,00
3	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte / fundação		R\$ 25.660,80	R\$ 0,00
5	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - 92803 - SINAPI		R\$ 20.684,80	R\$ 0,00
2	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte		R\$ 19.920,00	R\$ 0,00

Restabelecimento de trafegabilidade da ponte do córrego São Manoel

Devido as fortes chuvas, as enxurradas danificaram toda a estrutura da referida ponte, deixando o córrego sem nenhum acesso de veiculosa sede do município, a ponte possui uma altura de seis metros de altura, quando o rio esta em seu nível normal. Materiais necessários para o restabelecimento; Forma e desforma de tábua e sarrafo, concreto 25 MPA, estaca pré molda, aço CA 50, madeira, escavadeira. Dimensão 12,00 x 4,00 metros.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 16
500	180	R\$ 184.745,90

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte				Serviço
	120	M3	180	R\$ 356,40	R\$ 42.768,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP				Serviço
	350	M2	180	R\$ 53,40	R\$ 18.690,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 - SETOP				Serviço
	3700	KG	180	R\$ 9,80	R\$ 36.260,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte				Serviço
	18	M3	180	R\$ 996,00	R\$ 17.928,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO				Serviço
	15	KG	180	R\$ 8,90	R\$ 133,50
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.				Serviço
	20	HORA/MÁQUINA	180	R\$ 177,70	R\$ 3.554,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop				Serviço
	36	UN	180	R\$ 52,90	R\$ 1.904,40
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop				Serviço
	360	M	0	R\$ 153,30	R\$ 55.188,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005				Serviço
	1	UN	180	R\$ 8.320,00	R\$ 8.320,00

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista) [X] Sim [] Não		R\$ 184.745,90	R\$ 184.745,90

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 42.768,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 - SETOP	R\$ 36.260,00	R\$ 36.260,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 18.690,00
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 3.554,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 55.188,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 1.904,40
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 17.928,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 133,50
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 8.320,00

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços propostos. O tabuleiro em madeira está custando abaixo de R\$400/m2. O maior custo deve-se às cabeceiras em concreto com fundação em estacas pré-moldadas. Foi solicitado um croqui da solução e estão compatíveis os volumes de concreto e taxa de armadura, bem como os custos unitários estão dentro das referências de custo. Apesar do valor das cabeceiras estar um pouco elevado, não cabe a esta análise imiscuir-se nos detalhes de concepção e dimensionamento do projeto que será executado, tendo em vista se tratar de ação de reposta a desastre e em conformidade com a Lei 12.340/2010. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 184.745,90	R\$ 184.745,90
--------------------------------	--	----------------	----------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 0,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 - SETOP	R\$ 36.260,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 184.745,90	R\$ 184.745,90
---------------------------------------	--	----------------	----------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 0,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 - SETOP	R\$ 36.260,00	R\$ 0,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 0,00
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 0,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 184.745,90	R\$ 184.745,90
------------------------------------	--	----------------	----------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
6	Escavadeira Hidráulica sinap - 88907 / para cravação das estacas e abertura de vala para fundação.	R\$ 3.554,00	R\$ 0,00
8	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA - código - FUN-PRE-015 - Setop	R\$ 55.188,00	R\$ 0,00
7	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS - código - FUN-PRE-075 - Setop	R\$ 1.904,40	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 18.690,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 - SETOP	R\$ 36.260,00	R\$ 0,00
9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA - FUN-PRE-005	R\$ 8.320,00	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 42.768,00	R\$ 0,00
5	Prego de ferro - código - M1205 - SICRO	R\$ 133,50	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para tabuleiro de ponte	R\$ 17.928,00	R\$ 0,00

Restabelecimento de cabeceira de ponte córrego do Barroso.

Devido as fortes chuvas, as enxurradas, levaram o guarda corpo da ponte a ruína e danificaram a estrutura da cabeça da ponte do Povoado do Barroso. Materiais necessários para o restabelecimento; Guarda corpo padrão SDES, forma e desforma de tábuas e sarrafo, concreto 25 MPA, estacas de eucalipto, aço CA 50. Ponte de 10,00 x 4,00 metros.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 17
500	180	R\$ 29.469,80

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte				Serviço
	20	M3	180	R\$ 356,40	R\$ 7.128,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP				Serviço
	80	M2	180	R\$ 53,40	R\$ 4.272,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 -				Serviço
	365	KG	180	R\$ 9,80	R\$ 3.577,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para fundação				Serviço
	6	M3	180	R\$ 996,00	R\$ 5.976,00
5	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.				Serviço
	20	M	180	R\$ 390,20	R\$ 7.804,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI				Serviço
	18	M2	180	R\$ 29,70	R\$ 534,60
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP				Serviço
	9	M2	180	R\$ 19,80	R\$ 178,20

17

Sugestão de atendimento		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Magno Gonçalves da Costa (Analista)		R\$ 29.469,80	R\$ 29.469,80
[X] Sim [] Não			

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 4.272,00	R\$ 4.272,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para fundação	R\$ 5.976,00	R\$ 5.976,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 534,60	R\$ 534,60
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 178,20	R\$ 178,20
5	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 7.804,00	R\$ 7.804,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 7.128,00	R\$ 7.128,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 -	R\$ 3.577,00	R\$ 3.577,00

A meta enquadra-se como ação de restabelecimento, pois destina-se a garantir a trafegabilidade no local, em conformidade com o decreto 7.257/2010, além de se caracterizar como ação emergencial e de rápida execução. O valor proposto está dentro de uma estimativa de custo compatível com os serviços a serem executados. Portanto, sugere-se atendimento no valor proposto.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 29.469,80	R\$ 29.469,80
--------------------------------	--	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 178,20	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para fundação	R\$ 5.976,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 4.272,00	R\$ 0,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 534,60	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 7.128,00	R\$ 0,00
5	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 7.804,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 -	R\$ 3.577,00	R\$ 0,00

Luiz Carlos Cerqueira Silva (Diretor)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 29.469,80	R\$ 29.469,80
---------------------------------------	--	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para fundação	R\$ 5.976,00	R\$ 0,00
5	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 7.804,00	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 7.128,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 -	R\$ 3.577,00	R\$ 0,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 534,60	R\$ 0,00
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 178,20	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 4.272,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	☒ Sim ☐ Não	R\$ 29.469,80	R\$ 29.469,80
------------------------------------	--	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
5	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS - código SEDS-COR-005 - SETOP.	R\$ 7.804,00	R\$ 0,00
6	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA - código - 73924/001 - SINAPI	R\$ 534,60	R\$ 0,00
4	Madeira cod. sicro - M0998 / para fundação	R\$ 5.976,00	R\$ 0,00
2	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO - código - FUN-FOR-005 - SETOP	R\$ 4.272,00	R\$ 0,00
1	CONCRETO FCK = 25 MPA - código - 94965 SINAPI / para cabeça de ponte	R\$ 7.128,00	R\$ 0,00
3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0 MM) - CÓDIGO - ARM-AÇO-005 -	R\$ 3.577,00	R\$ 0,00
7	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO /ALVENARIA - código - PIN-OLE-005 - SETOP	R\$ 178,20	R\$ 0,00

QUADRO RESUMO - VALORES TOTAIS

	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
TOTAL DA SOLICITAÇÃO	R\$ 1.245.567,40	R\$ 1.219.671,40

SISTEMA NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL -

DEFESA CIVIL



Análise de Metas - Resposta

DESCRIÇÃO DAS METAS E ITENS

Nº	Dados da Meta				
	Restabelecimento do acesso pela Ponte Central que liga a Rua Adalberto Leão a Praça da Independência.				
	O rio Matipó subiu 7,00 m na região central da cidade, trazendo entulhos e destruindo totalmente o guarda corpo a jusante da ponte. Após novas chuvas, a pista direita sentido Praça da Independência perdeu o apoio no encontro com a Rua Adalberto Leão. O trânsito está passando pela pista esquerda nos dois sentidos, pois todas as pontes dentro do perímetro urbano estão interditadas. Pelas análises iniciais não há risco de queda da ponte onde o tráfego ocorre, porém a pista direita que sofreu perda de apoio está com risco iminente de queda. Há trincas de esmagamento do concreto no encontro e trincas exageradas (0,5 cm) em toda a largura do tabuleiro próximas ao apoio intermediário. O tabuleiro foi escorado no apoio que sobrou, mas não há garantias que isso funcione por muito tempo. Neste momento solicitamos o escoramento imediato do tabuleiro para que se evite seu rompimento e traga maiores transtornos principalmente ao escoamento da água do rio.				
	Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)		Valor total da meta 1	
	30000	120		R\$ 224.011,44	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	GUARDA-CORPO, TIPO OC.NJ-S1 (EXECUÇÃO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS) - SETOP RO-41034				Serviço
	35	M	60	R\$ 346,79	R\$ 12.137,65
2	Escoramento da superestrutura da ponte (aproximadamente 35 m x 4,5 m) - SETOP RO-41544				Serviço
	787	M3	30	R\$ 65,77	R\$ 51.760,99
3	Base em concreto para escoramento - - SINAPI 94964				Serviço
	30	M3	30	R\$ 340,14	R\$ 10.204,20
4	Estaca raiz diâmetro 40,0 cm em rocha para reconstrução do encontro - SINAPI 96174				Serviço
	100	M	10	R\$ 421,16	R\$ 42.116,00
5	Mobilização e desmobilização de equipamento para execução de estacas raiz - COTAÇÃO - devido a precariedade de equipamentos no município e região, o serviço cotado encontra-se na capital do estado, a 250km.				Serviço
	1	UN	5	R\$ 50.000,00	R\$ 50.000,00
6	Execução de 12 m3 travessa, 4,5 m3 alas e cortina e 12,5 m3 laje de aproximação em concreto armado (concreto/forma/armação) - COMPOSIÇÃO DE CUSTO				Serviço
	29	M3	60	R\$ 1.389,39	R\$ 40.292,31
7	Recuperação da superestrutura - COMPOSIÇÃO DE CUSTO -				Serviço
	10	M3	30	R\$ 1.389,39	R\$ 13.893,90
8	Substituição dos aparelhos de apoio existentes - Neoprene fretado com macaqueamento - SINAPI 84154 (Unid. em dm3)				Aquisição
	27	UN	10	R\$ 133,57	R\$ 3.606,39

1

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 224.011,44	R\$ Sugerido R\$ 156.414,94
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO, TIPO OC.NJ-S1 (EXECUÇÃO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS) - SETOP RO-41034		R\$ 12.137,65	R\$ 12.137,65
2	Escoramento da superestrutura da ponte (aproximadamente 35 m x 4,5 m) - SETOP RO-41544		R\$ 51.760,99	R\$ 22.164,49
3	Base em concreto para escoramento - - SINAPI 94964		R\$ 10.204,20	R\$ 10.204,20
4	Estaca raiz diâmetro 40,0 cm em rocha para reconstrução do encontro - SINAPI 96174		R\$ 42.116,00	R\$ 42.116,00
5	Mobilização e desmobilização de equipamento para execução de estacas raiz - COTAÇÃO - devido a precariedade de equipamentos no município e região, o serviço cotado encontra-se na capital do estado, a 250km.		R\$ 50.000,00	R\$ 12.000,00
6	Execução de 12 m3 travessa, 4,5 m3 alas e cortina e 12,5 m3 laje de aproximação em concreto armado (concreto/forma /armação) - COMPOSIÇÃO DE CUSTO		R\$ 40.292,31	R\$ 40.292,31
7	Recuperação da superestrutura - COMPOSIÇÃO DE CUSTO -		R\$ 13.893,90	R\$ 13.893,90
8	Substituição dos aparelhos de apoio existentes - Neoprene fretado com macaqueamento - SINAPI 84154 (Unid. em dm3)		R\$ 3.606,39	R\$ 3.606,39
Não existe o item de mobilização de Estaca Raiz no SETOP, mas por analogia, o código ED-49714 é para mobilização de estaca tipo Helice, mais complexa até que a Raiz, nesse sentido, a verba seria de R\$ 12.000 para até 100km, distância suficiente para encontrar esse equipamento. O item 5 foi ajustado para tal valor. O Item escoramento não é necessário aplicar a ponte toda, 15m são suficientes, ajustando para 337 m3.				
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 224.011,44	R\$ 156.414,94
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO, TIPO OC.NJ-S1 (EXECUÇÃO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS) - SETOP RO-41034		R\$ 12.137,65	R\$ 0,00
2	Escoramento da superestrutura da ponte (aproximadamente 35 m x 4,5 m) - SETOP RO-41544		R\$ 51.760,99	R\$ 0,00
3	Base em concreto para escoramento - - SINAPI 94964		R\$ 10.204,20	R\$ 0,00
4	Estaca raiz diâmetro 40,0 cm em rocha para reconstrução do encontro - SINAPI 96174		R\$ 42.116,00	R\$ 0,00
5	Mobilização e desmobilização de equipamento para execução de estacas raiz - COTAÇÃO - devido a precariedade de equipamentos no município e região, o serviço cotado encontra-se na capital do estado, a 250km.		R\$ 50.000,00	R\$ 0,00
6	Execução de 12 m3 travessa, 4,5 m3 alas e cortina e 12,5 m3 laje de aproximação em concreto armado (concreto/forma /armação) - COMPOSIÇÃO DE CUSTO		R\$ 40.292,31	R\$ 0,00
7	Recuperação da superestrutura - COMPOSIÇÃO DE CUSTO -		R\$ 13.893,90	R\$ 0,00
8	Substituição dos aparelhos de apoio existentes - Neoprene fretado com macaqueamento - SINAPI 84154 (Unid. em dm3)		R\$ 3.606,39	R\$ 0,00
Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 224.011,44	R\$ 156.414,94

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO, TIPO OC.NJ-S1 (EXECUÇÃO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS) - SETOP RO-41034	R\$ 12.137,65	R\$ 0,00
2	Escoramento da superestrutura da ponte (aproximadamente 35 m x 4,5 m) - SETOP RO-41544	R\$ 51.760,99	R\$ 0,00
3	Base em concreto para escoramento - - SINAPI 94964	R\$ 10.204,20	R\$ 0,00
4	Estaca raiz diâmetro 40,0 cm em rocha para reconstrução do encontro - SINAPI 96174	R\$ 42.116,00	R\$ 0,00
5	Mobilização e desmobilização de equipamento para execução de estacas raiz - COTAÇÃO - devido a precariedade de equipamentos no município e região, o serviço cotado encontra-se na capital do estado, a 250km.	R\$ 50.000,00	R\$ 0,00
6	Execução de 12 m3 travessa, 4,5 m3 alas e cortina e 12,5 m3 laje de aproximação em concreto armado (concreto/forma /armação) - COMPOSIÇÃO DE CUSTO	R\$ 40.292,31	R\$ 0,00
7	Recuperação da superestrutura - COMPOSIÇÃO DE CUSTO -	R\$ 13.893,90	R\$ 0,00
8	Substituição dos aparelhos de apoio existentes - Neoprene fretado com macaqueamento - SINAPI 84154 (Unid. em dm3)	R\$ 3.606,39	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	[X] Sim [] Não	R\$ 224.011,44	R\$ 156.414,94
------------------------------------	-------------------	----------------	----------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	GUARDA-CORPO, TIPO OC.NJ-S1 (EXECUÇÃO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS) - SETOP RO-41034	R\$ 12.137,65	R\$ 0,00
2	Escoramento da superestrutura da ponte (aproximadamente 35 m x 4,5 m) - SETOP RO-41544	R\$ 51.760,99	R\$ 0,00
3	Base em concreto para escoramento - - SINAPI 94964	R\$ 10.204,20	R\$ 0,00
4	Estaca raiz diâmetro 40,0 cm em rocha para reconstrução do encontro - SINAPI 96174	R\$ 42.116,00	R\$ 0,00
5	Mobilização e desmobilização de equipamento para execução de estacas raiz - COTAÇÃO - devido a precariedade de equipamentos no município e região, o serviço cotado encontra-se na capital do estado, a 250km.	R\$ 50.000,00	R\$ 0,00
6	Execução de 12 m3 travessa, 4,5 m3 alas e cortina e 12,5 m3 laje de aproximação em concreto armado (concreto/forma /armação) - COMPOSIÇÃO DE CUSTO	R\$ 40.292,31	R\$ 0,00
7	Recuperação da superestrutura - COMPOSIÇÃO DE CUSTO -	R\$ 13.893,90	R\$ 0,00
8	Substituição dos aparelhos de apoio existentes - Neoprene fretado com macaqueamento - SINAPI 84154 (Unid. em dm3)	R\$ 3.606,39	R\$ 0,00

Restabelecimento do acesso pela Ponte da Seda que liga a Av. Salvador Sabino a Rua Bernardo Torres (Centro à Faculdade).

grande volume de água do rio Matipó destruiu o muro de contenção e desassoreou a via de ligação, o que acarretou uma vala de 234 m3.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 2
23000	120	R\$ 404.484,76

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Escavadeira 22 t para remoção do muro e reaterro da vala - SINAPI 5631				Locação
	80	HORA/MÁQUINA	5	R\$ 143,52	R\$ 11.481,60
2	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da via de acesso à ponte (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995				Serviço
	21	M3	10	R\$ 1.238,76	R\$ 26.013,96
3	Execução de rede coletora de esgotamento sanitário 300 mm - SINAPI 92833 e 92834				Serviço
	20	M	5	R\$ 129,02	R\$ 2.580,40
4	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815				Serviço
	20	M	10	R\$ 452,19	R\$ 9.043,80
5	execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399				Serviço
	500	M3	10	R\$ 110,73	R\$ 55.365,00
6	Recuperação de pilar de apoio - ponte em estrutura de concreto com vão 8 m3.				Serviço
	1	UN	90	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Gunter Assis Moraes (Analista)		[] Sim [X] Não	R\$ 404.484,76	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para remoção do muro e reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da via de acesso à ponte (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 26.013,96	R\$ 0,00
3	Execução de rede coletora de esgotamento sanitário 300 mm - SINAPI 92833 e 92834		R\$ 2.580,40	R\$ 0,00
4	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 9.043,80	R\$ 0,00
5	execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 55.365,00	R\$ 0,00
6	Recuperação de pilar de apoio - ponte em estrutura de concreto com vão 8 m3.		R\$ 300.000,00	R\$ 0,00

Devido a complexidade da ação, entendo que essa deva ser analisada pela RECONSTRUÇÃO por se tratar de intervenção que deva durar mais que 180 dias para a conclusão.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[] Sim [X] Não	R\$ 404.484,76	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para remoção do muro e reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da via de acesso à ponte (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 26.013,96	R\$ 0,00
3	Execução de rede coletora de esgotamento sanitário 300 mm - SINAPI 92833 e 92834		R\$ 2.580,40	R\$ 0,00
4	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 9.043,80	R\$ 0,00
5	execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 55.365,00	R\$ 0,00
6	Recuperação de pilar de apoio - ponte em estrutura de concreto com vão 8 m3.		R\$ 300.000,00	R\$ 0,00

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[] Sim [X] Não	R\$ 404.484,76	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para remoção do muro e reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da via de acesso à ponte (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 26.013,96	R\$ 0,00
3	Execução de rede coletora de esgotamento sanitário 300 mm - SINAPI 92833 e 92834		R\$ 2.580,40	R\$ 0,00
4	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 9.043,80	R\$ 0,00
5	execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 55.365,00	R\$ 0,00
6	Recuperação de pilar de apoio - ponte em estrutura de concreto com vão 8 m3.		R\$ 300.000,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[] Sim [X] Não	R\$ 404.484,76	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para remoção do muro e reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da via de acesso à ponte (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 26.013,96	R\$ 0,00
3	Execução de rede coletora de esgotamento sanitário 300 mm - SINAPI 92833 e 92834		R\$ 2.580,40	R\$ 0,00
4	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 9.043,80	R\$ 0,00
5	execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 55.365,00	R\$ 0,00
6	Recuperação de pilar de apoio - ponte em estrutura de concreto com vão 8 m3.		R\$ 300.000,00	R\$ 0,00

Desobstrução do Rio Matipó ao longo do perímetro urbano de Matipó.

Devido a força do Rio Matipó e ao grande volume de água, foram danificadas 2 pontes de concreto: a Ponte Central teve seu guarda corpo direito totalmente destruído e danificou o tabuleiro; a Ponte da Seda teve o muro de contenção e a drenagem em manilhas de concreto destruídos; a destruição da passarela de aço, que foi arrancada inteira; a destruição de 3 quiosques e parte do banheiro público que ficavam na beira rio da Av. Salvador Sabino; destruição de um imóvel na rua Miguel Monteiro, que foi todo levado rio abaixo, destruindo também o muro de contenção desta rua, ficando o buraco do lote, além das pedras do pavimento desta rua que foram arrancadas em grande parte elevadas pela água; um bambuzal, uma árvore centenária e um coqueiro, ambos de grande porte foram derrubados, além de outras vegetações de pequeno e médio porte que se encontram dentro do rio, com todas as estruturas citadas acima, gerando um volume enorme de aço e concreto.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 3	
20000		60		R\$ 144.319,12	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Escavadeira Hidráulica para remoção de material - SINAPI 5631				Locação
	300	HORA/MÁQUINA	60	R\$ 143,52	R\$ 43.056,00
2	Caminhão Caçamba 15 t para transporte de material para bota-fora - SINAPI 89876 - sendo o local de destinação final ficar a 120 km aproximados da Sede do município, elevando o numero de horas trabalhadas.				Locação
	400	HORA/MÁQUINA	60	R\$ 230,72	R\$ 92.288,00
3	Caminhão Munk para remoção de objetos encontrados às margens do rio - SINAPI 89273				Locação
	24	HORA/MÁQUINA	10	R\$ 137,17	R\$ 3.292,08
4	Guindaste para remoção de estruturas de concreto e aço - SINAPI 93287				Locação
	16	HORA/MÁQUINA	10	R\$ 355,19	R\$ 5.683,04

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 144.319,12	R\$ Sugerido R\$ 53.883,92
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira Hidráulica para remoção de material - SINAPI 5631		R\$ 43.056,00	R\$ 17.222,40
2	Caminhão Caçamba 15 t para transporte de material para bota-fora - SINAPI 89876 - sendo o local de destinação final ficar a 120 km aproximados da Sede do município, elevando o numero de horas trabalhadas.		R\$ 92.288,00	R\$ 27.686,40
3	Caminhão Munk para remoção de objetos encontrados às margens do rio - SINAPI 89273		R\$ 3.292,08	R\$ 3.292,08
4	Guindaste para remoção de estruturas de concreto e aço - SINAPI 93287		R\$ 5.683,04	R\$ 5.683,04

Os entulhos que se mostram no Relatório Fotográfico, não estão represando o fluxo do rio Matipo que é bastante caudaloso. A Meta 3 não se enquadra como ação de RESPOSTA.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 144.319,12	R\$ 53.883,92
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira Hidráulica para remoção de material - SINAPI 5631		R\$ 43.056,00	R\$ 0,00
2	Caminhão Caçamba 15 t para transporte de material para bota-fora - SINAPI 89876 - sendo o local de destinação final ficar a 120 km aproximados da Sede do município, elevando o numero de horas trabalhadas.		R\$ 92.288,00	R\$ 0,00
3	Caminhão Munk para remoção de objetos encontrados às margens do rio - SINAPI 89273		R\$ 3.292,08	R\$ 0,00
4	Guindaste para remoção de estruturas de concreto e aço - SINAPI 93287		R\$ 5.683,04	R\$ 0,00

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 144.319,12	R\$ 53.883,92
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira Hidráulica para remoção de material - SINAPI 5631		R\$ 43.056,00	R\$ 0,00
2	Caminhão Caçamba 15 t para transporte de material para bota-fora - SINAPI 89876 - sendo o local de destinação final ficar a 120 km aproximados da Sede do município, elevando o numero de horas trabalhadas.		R\$ 92.288,00	R\$ 0,00
3	Caminhão Munk para remoção de objetos encontrados às margens do rio - SINAPI 89273		R\$ 3.292,08	R\$ 0,00
4	Guindaste para remoção de estruturas de concreto e aço - SINAPI 93287		R\$ 5.683,04	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 144.319,12	R\$ 53.883,92
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira Hidráulica para remoção de material - SINAPI 5631		R\$ 43.056,00	R\$ 0,00
2	Caminhão Caçamba 15 t para transporte de material para bota-fora - SINAPI 89876 - sendo o local de destinação final ficar a 120 km aproximados da Sede do município, elevando o numero de horas trabalhadas.		R\$ 92.288,00	R\$ 0,00
3	Caminhão Munk para remoção de objetos encontrados às margens do rio - SINAPI 89273		R\$ 3.292,08	R\$ 0,00
4	Guindaste para remoção de estruturas de concreto e aço - SINAPI 93287		R\$ 5.683,04	R\$ 0,00

Restabelecimento do fluxo na Av. Salvador Sabino próximo ao cruzamento com a Rua Adalberto Leão.

Houve desmoronamento de edificação à margem do rio e queda de muro de contenção, que provocou afundamento da pista.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 4
25000	40	R\$ 51.877,49

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743				Serviço
	60	M3	15	R\$ 533,65	R\$ 32.019,00
2	Reaterro compactado para recomposição do pavimento com Retroescavadeira e compactador manual - SINAPI 5678				Serviço
	16	HORA/MÁQUINA	5	R\$ 108,37	R\$ 1.733,92
3	Execução de calçada em concreto fck = 15 MPa - SINAPI 94990				Serviço
	15	M2	5	R\$ 514,62	R\$ 7.719,30
4	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da pista (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995				Serviço
	7	M3	5	R\$ 1.238,76	R\$ 8.671,32
5	Execução de guarda-corpo de concreto - SETOP RO-41034				Serviço
	5	M	5	R\$ 346,79	R\$ 1.733,95

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
		[X] Sim [] Não	R\$ 51.877,49	R\$ 51.877,49
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 32.019,00	R\$ 32.019,00
2	Reaterro compactado para recomposição do pavimento com Retroescavadeira e compactador manual - SINAPI 5678		R\$ 1.733,92	R\$ 1.733,92
3	Execução de calçada em concreto fck = 15 MPa - SINAPI 94990		R\$ 7.719,30	R\$ 7.719,30
4	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da pista (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 8.671,32	R\$ 8.671,32
5	Execução de guarda-corpo de concreto - SETOP RO-41034		R\$ 1.733,95	R\$ 1.733,95

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
		[X] Sim [] Não	R\$ 51.877,49	R\$ 51.877,49
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 32.019,00	R\$ 0,00
2	Reaterro compactado para recomposição do pavimento com Retroescavadeira e compactador manual - SINAPI 5678		R\$ 1.733,92	R\$ 0,00
3	Execução de calçada em concreto fck = 15 MPa - SINAPI 94990		R\$ 7.719,30	R\$ 0,00
4	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da pista (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 8.671,32	R\$ 0,00
5	Execução de guarda-corpo de concreto - SETOP RO-41034		R\$ 1.733,95	R\$ 0,00

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
		[X] Sim [] Não	R\$ 51.877,49	R\$ 51.877,49
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 32.019,00	R\$ 0,00
2	Reaterro compactado para recomposição do pavimento com Retroescavadeira e compactador manual - SINAPI 5678		R\$ 1.733,92	R\$ 0,00
3	Execução de calçada em concreto fck = 15 MPa - SINAPI 94990		R\$ 7.719,30	R\$ 0,00
4	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da pista (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 8.671,32	R\$ 0,00
5	Execução de guarda-corpo de concreto - SETOP RO-41034		R\$ 1.733,95	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
		[X] Sim [] Não	R\$ 51.877,49	R\$ 51.877,49
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 32.019,00	R\$ 0,00
2	Reaterro compactado para recomposição do pavimento com Retroescavadeira e compactador manual - SINAPI 5678		R\$ 1.733,92	R\$ 0,00
3	Execução de calçada em concreto fck = 15 MPa - SINAPI 94990		R\$ 7.719,30	R\$ 0,00
4	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da pista (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995		R\$ 8.671,32	R\$ 0,00
5	Execução de guarda-corpo de concreto - SETOP RO-41034		R\$ 1.733,95	R\$ 0,00

Restabelecimento do fluxo de veículos e acesso ao PSF Centro na Rua Miguel Monteiro entre a Av. Salvador Sabino e a rua João Paulo II (Ant. Coronel João Batista).

Com o transbordamento do Rio Matipó, parte do fluxo do Rio migrou para este trecho da rua devido à sua altitude e proximidade com as margens danificando todo o pavimento existente no local

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 5
20000	90	R\$ 127.874,25

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Calçamento em bloco de concreto sextavado - SINAPI 92394				Serviço
	1800	M2	60	R\$ 57,70	R\$ 103.860,00
2	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743				Serviço
	45	M3	30	R\$ 533,65	R\$ 24.014,25

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 127.874,25	R\$ Sugerido R\$ 75.944,25
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Calçamento em bloco de concreto sextavado - SINAPI 92394		R\$ 103.860,00	R\$ 51.930,00
2	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 24.014,25	R\$ 24.014,25
Só foi possível identificar cerca de 150m de via pelo Relatório Fotográfico, recomendo então, 900m2 de calçamento.				
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 127.874,25	R\$ 75.944,25
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Calçamento em bloco de concreto sextavado - SINAPI 92394		R\$ 103.860,00	R\$ 0,00
2	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 24.014,25	R\$ 0,00
Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 127.874,25	R\$ 75.944,25
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Calçamento em bloco de concreto sextavado - SINAPI 92394		R\$ 103.860,00	R\$ 0,00
2	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 24.014,25	R\$ 0,00
Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 127.874,25	R\$ 75.944,25
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Calçamento em bloco de concreto sextavado - SINAPI 92394		R\$ 103.860,00	R\$ 0,00
2	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743		R\$ 24.014,25	R\$ 0,00

Restabelecimento da Ponte de acesso a Comunidade do Baú.					
Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do córrego, a ponte de concreto teve as duas cabeças desassoreadas, expondo as estacas esapatas, comprometendo o aterro de acesso a ponte.					
Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 6	
200		30		R\$ 58.034,55	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631				Locação
	80	HORA/MÁQUINA	5	R\$ 143,52	R\$ 11.481,60
2	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815				Serviço
	5	M	10	R\$ 452,19	R\$ 2.260,95
3	Execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399				Serviço
	400	M3	10	R\$ 110,73	R\$ 44.292,00

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 58.034,55	R\$ Sugerido R\$ 22.554,60
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 11.481,60
2	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 2.260,95	R\$ 0,00
3	Execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 44.292,00	R\$ 11.073,00

Conforme relatório fotográfico, não foi possível identificar a necessidade de drenagem. Também que a ponte tem no máximo 4m de aterro a ser realizado, como tem 5m de largura, recomendo aterro de 5m, logo o volume de pedra rachão deve ser ajustado para 100m3.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 58.034,55	R\$ 22.554,60
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 2.260,95	R\$ 0,00
3	Execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 44.292,00	R\$ 0,00

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 58.034,55	R\$ 22.554,60
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 2.260,95	R\$ 0,00
3	Execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 44.292,00	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 58.034,55	R\$ 22.554,60
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Execução de drenagem em tubo de concreto armado de 1000 mm - SINAPI 92216 e 92815		R\$ 2.260,95	R\$ 0,00
3	Execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399		R\$ 44.292,00	R\$ 0,00

Restabelecimento do acesso a Comunidade Quim Pedro.

Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do córrego, a manilha foi desassoreada, danificando a pista.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 7	
200		7		R\$ 5.740,80	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631				Locação
	40	HORA/MÁQUINA	7	R\$ 143,52	R\$ 5.740,80

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 5.740,80	R\$ Sugerido R\$ 5.740,80
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 5.740,80	R\$ 5.740,80
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 5.740,80	R\$ 5.740,80
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 5.740,80	R\$ 0,00
7	Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 5.740,80
	Item	Especificação		R\$ Sugerido
	1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 0,00
Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 5.740,80	R\$ 5.740,80
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631		R\$ 5.740,80	R\$ 0,00

Restabelecimento do acesso a Comunidade Santo Antônio.					
Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do córrego, houve desassoreada das cabeças da ponte e danificação do tabuleiro.					
Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 8	
400		20		R\$ 28.281,60	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Escavadeira 22 t para reaterro da vala - SINAPI 5631				Serviço
	80	HORA/MÁQUINA	15	R\$ 143,52	R\$ 11.481,60
2	Substituição de tabuleiro para superestrutura de ponte de madeira				Serviço
	21	M2	5	R\$ 800,00	R\$ 16.800,00

8

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 28.281,60	R\$ Sugerido R\$ 13.122,33
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 11.481,60
2	Substituição de tabuleiro para superestrutura de ponte de madeira		R\$ 16.800,00	R\$ 1.640,73
O item ED-50424 da SETOP, traz para o m2 de travessia de carros em ponte de madeira o valor de R\$ 63,52, ajustando um BDI de 23%, temos R\$ 78,13.				
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 28.281,60	R\$ 13.122,33
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Substituição de tabuleiro para superestrutura de ponte de madeira		R\$ 16.800,00	R\$ 0,00
Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 28.281,60	R\$ 13.122,33
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Substituição de tabuleiro para superestrutura de ponte de madeira		R\$ 16.800,00	R\$ 0,00
Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 28.281,60	R\$ 13.122,33
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Escavadeira 22 t para reaterro da vala - SINAPI 5631		R\$ 11.481,60	R\$ 0,00
2	Substituição de tabuleiro para superestrutura de ponte de madeira		R\$ 16.800,00	R\$ 0,00

QUADRO RESUMO - VALORES TOTAIS

TOTAL DA SOLICITAÇÃO	R\$ Solicitado R\$ 1.044.624,01	R\$ Sugerido R\$ 379.538,33
----------------------	------------------------------------	--------------------------------

SISTEMA NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL -

DEFESA CIVIL



Análise de Metas - Resposta

DESCRIÇÃO DAS METAS E ITENS

Nº	Dados da Meta				
	Restabelecimento da trafegabilidade pela Ponte Central, na pista sentido centro. Execução de novo encontro e recuperação da superestrutura.				
	O rio Matipó subiu 7,00 m na região central da cidade, trazendo entulhos e destruindo totalmente o guarda corpo a jusante da ponte. Após novas chuvas, a pista direita sentido Praça da Independência perdeu o apoio no encontro com a Rua Adalberto Leão. O trânsito está passando pela pista esquerda nos dois sentidos, pois todas as pontes dentro do perímetro urbano estão interditadas. Pelas análises iniciais não há risco de queda da ponte onde o tráfego ocorre, porém a pista direita que sofreu perda de apoio está com risco iminente de queda. Há trincas de esmagamento do concreto no encontro e trincas exageradas (0,5 cm) em toda a largura do tabuleiro próximas ao apoio intermediário. O tabuleiro foi escorado no apoio que sobrou, mas não há garantias que isso funcione por muito tempo. Solicitamos recursos para execução de novo encontro e recuperação da superestrutura.				
	Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 1
	30000		120		R\$ 358.010,28
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Serviços Preliminares - Item 1 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 28.455,75	R\$ 28.455,75
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 202.842,46	R\$ 202.842,46
3	Execução de blocos sobre estacas - item 3 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 38.139,19	R\$ 38.139,19
4	Execução de costinas e alas - Item 4 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 30.364,32	R\$ 30.364,32
5	Execução da laje de aproximação - Item 5 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	5	R\$ 8.146,32	R\$ 8.146,32
6	Recuperação da superestrutura - Item 6 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 19.354,27	R\$ 19.354,27
7	Macaqueamento da superestrutura e colocação de aparelho de apoio - Item 7 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 16.227,18	R\$ 16.227,18
8	Recomposição de pavimento - Item 8 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	5	R\$ 2.360,88	R\$ 2.360,88
9	Execução de guarda-corpo - Item 9 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 12.119,91	R\$ 12.119,91

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Gunter Assis Moraes (Analista)		[] Sim [X] Não	R\$ 358.010,28	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	Execução de blocos sobre estacas - item 3 da planilha em anexo.		R\$ 38.139,19	R\$ 0,00
7	Macaqueamento da superestrutura e colocação de aparelho de apoio - Item 7 da planilha em anexo.		R\$ 16.227,18	R\$ 0,00
4	Execução de costinas e alas - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 30.364,32	R\$ 0,00
6	Recuperação da superestrutura - Item 6 da planilha em anexo.		R\$ 19.354,27	R\$ 0,00
9	Execução de guarda-corpo - Item 9 da planilha em anexo.		R\$ 12.119,91	R\$ 0,00
5	Execução da laje de aproximação - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 8.146,32	R\$ 0,00
1	Serviços Preliminares - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 28.455,75	R\$ 0,00
8	Recomposição de pavimento - Item 8 da planilha em anexo.		R\$ 2.360,88	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 202.842,46	R\$ 0,00
Meta 1 do Protocolo RES-MG-3140902-20200212-03, liberada parcialmente. Nesse sentido, indefiro a Meta 1 do presente protocolo por duplicidade.				
Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)		[] Sim [X] Não	R\$ 358.010,28	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
8	Recomposição de pavimento - Item 8 da planilha em anexo.		R\$ 2.360,88	R\$ 0,00
1	Serviços Preliminares - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 28.455,75	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 202.842,46	R\$ 0,00
3	Execução de blocos sobre estacas - item 3 da planilha em anexo.		R\$ 38.139,19	R\$ 0,00
5	Execução da laje de aproximação - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 8.146,32	R\$ 0,00
7	Macaqueamento da superestrutura e colocação de aparelho de apoio - Item 7 da planilha em anexo.		R\$ 16.227,18	R\$ 0,00
6	Recuperação da superestrutura - Item 6 da planilha em anexo.		R\$ 19.354,27	R\$ 0,00
9	Execução de guarda-corpo - Item 9 da planilha em anexo.		R\$ 12.119,91	R\$ 0,00
4	Execução de costinas e alas - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 30.364,32	R\$ 0,00
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[] Sim [X] Não	R\$ 358.010,28	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Execução de costinas e alas - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 30.364,32	R\$ 0,00
1	Serviços Preliminares - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 28.455,75	R\$ 0,00
6	Recuperação da superestrutura - Item 6 da planilha em anexo.		R\$ 19.354,27	R\$ 0,00
9	Execução de guarda-corpo - Item 9 da planilha em anexo.		R\$ 12.119,91	R\$ 0,00
3	Execução de blocos sobre estacas - item 3 da planilha em anexo.		R\$ 38.139,19	R\$ 0,00
5	Execução da laje de aproximação - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 8.146,32	R\$ 0,00
8	Recomposição de pavimento - Item 8 da planilha em anexo.		R\$ 2.360,88	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 202.842,46	R\$ 0,00
7	Macaqueamento da superestrutura e colocação de aparelho de apoio - Item 7 da planilha em anexo.		R\$ 16.227,18	R\$ 0,00
Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[] Sim [X] Não	R\$ 358.010,28	R\$ 0,00

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Execução de costinas e alas - Item 4 da planilha em anexo.	R\$ 30.364,32	R\$ 0,00
5	Execução da laje de aproximação - Item 5 da planilha em anexo.	R\$ 8.146,32	R\$ 0,00
8	Recomposição de pavimento - Item 8 da planilha em anexo.	R\$ 2.360,88	R\$ 0,00
7	Macaqueamento da superestrutura e colocação de aparelho de apoio - Item 7 da planilha em anexo.	R\$ 16.227,18	R\$ 0,00
1	Serviços Preliminares - Item 1 da planilha em anexo.	R\$ 28.455,75	R\$ 0,00
6	Recuperação da superestrutura - Item 6 da planilha em anexo.	R\$ 19.354,27	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.	R\$ 202.842,46	R\$ 0,00
3	Execução de blocos sobre estacas - item 3 da planilha em anexo.	R\$ 38.139,19	R\$ 0,00
9	Execução de guarda-corpo - Item 9 da planilha em anexo.	R\$ 12.119,91	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	[] Sim [X] Não	R\$ 358.010,28	R\$ 0,00
------------------------------------	-----------------	----------------	----------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Execução de costinas e alas - Item 4 da planilha em anexo.	R\$ 30.364,32	R\$ 0,00
1	Serviços Preliminares - Item 1 da planilha em anexo.	R\$ 28.455,75	R\$ 0,00
6	Recuperação da superestrutura - Item 6 da planilha em anexo.	R\$ 19.354,27	R\$ 0,00
3	Execução de blocos sobre estacas - item 3 da planilha em anexo.	R\$ 38.139,19	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.	R\$ 202.842,46	R\$ 0,00
7	Macaqueamento da superestrutura e colocação de aparelho de apoio - Item 7 da planilha em anexo.	R\$ 16.227,18	R\$ 0,00
9	Execução de guarda-corpo - Item 9 da planilha em anexo.	R\$ 12.119,91	R\$ 0,00
5	Execução da laje de aproximação - Item 5 da planilha em anexo.	R\$ 8.146,32	R\$ 0,00
8	Recomposição de pavimento - Item 8 da planilha em anexo.	R\$ 2.360,88	R\$ 0,00

Restabelecimento da trafegabilidade pela Ponte da Seda nos dois sentidos. Recuperação de um dos quatro apoios da ponte (Apoio 2 - ver croqui).

O grande volume de água do rio Matipó rotacionou e deslocou em 15 cm um dos pilares de sustentação da ponte. A estrutura de fundação deste apoio ficou totalmente comprometida. Não há danos na superestrutura (tabuleiro). Será necessário a execução de novo elemento de fundação e o macaqueamento da superestrutura para substituição do aparelho de apoio.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 2
23000	120	R\$ 309.409,95

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Serviços preliminares - Item 1 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	5	R\$ 1.513,06	R\$ 1.513,06
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 269.414,46	R\$ 269.414,46
3	Execução de chumbadores no pilar existente - Item 3 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 2.255,57	R\$ 2.255,57
4	Execução de blocos sobre estacas - Item 4 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 27.117,50	R\$ 27.117,50
5	Execução de pilar envolvente -Item 5 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 1.364,26	R\$ 1.364,26
6	Substituição do aparelho de apoio - Item 6 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 7.020,50	R\$ 7.020,50
7	Recomposição do pavimento - Item 7 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	15	R\$ 724,60	R\$ 724,60

2

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Gunter Assis Moraes (Analista)		[] Sim [X] Não	R\$ 309.409,95	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
7	Recomposição do pavimento - Item 7 da planilha em anexo.		R\$ 724,60	R\$ 0,00
4	Execução de blocos sobre estacas - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 27.117,50	R\$ 0,00
6	Substituição do aparelho de apoio - Item 6 da planilha em anexo.		R\$ 7.020,50	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 269.414,46	R\$ 0,00
1	Serviços preliminares - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 1.513,06	R\$ 0,00
3	Execução de chumbadores no pilar existente - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 2.255,57	R\$ 0,00
5	Execução de pilar envolvente -Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 1.364,26	R\$ 0,00
Meta 2 do Protocolo RES-MG-3140902-20200212-03, indefirida. Nesse sentido, indefiro a Meta 2 também por complexidade da ação, entendo que essa deva ser analisada pela RECONSTRUÇÃO por se tratar de intervenção que deva durar mais que 180 dias para a conclusão.				
Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)		[] Sim [X] Não	R\$ 309.409,95	R\$ 0,00

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Serviços preliminares - Item 1 da planilha em anexo.	R\$ 1.513,06	R\$ 0,00
4	Execução de blocos sobre estacas - Item 4 da planilha em anexo.	R\$ 27.117,50	R\$ 0,00
6	Substituição do aparelho de apoio - Item 6 da planilha em anexo.	R\$ 7.020,50	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.	R\$ 269.414,46	R\$ 0,00
3	Execução de chumbadores no pilar existente - Item 3 da planilha em anexo.	R\$ 2.255,57	R\$ 0,00
7	Recomposição do pavimento - Item 7 da planilha em anexo.	R\$ 724,60	R\$ 0,00
5	Execução de pilar envolvente -Item 5 da planilha em anexo.	R\$ 1.364,26	R\$ 0,00

A meta já foi objeto de análise no Protocolo RES-MG-3140902-20200212-03, tendo sido sugerido sua reapresentação na aba RECONSTRUÇÃO, devido à complexidade da ação.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)	☐ Sim ☒ Não	R\$ 309.409,95	R\$ 0,00
--------------------------------	--	----------------	----------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.	R\$ 269.414,46	R\$ 0,00
5	Execução de pilar envolvente -Item 5 da planilha em anexo.	R\$ 1.364,26	R\$ 0,00
7	Recomposição do pavimento - Item 7 da planilha em anexo.	R\$ 724,60	R\$ 0,00
1	Serviços preliminares - Item 1 da planilha em anexo.	R\$ 1.513,06	R\$ 0,00
3	Execução de chumbadores no pilar existente - Item 3 da planilha em anexo.	R\$ 2.255,57	R\$ 0,00
4	Execução de blocos sobre estacas - Item 4 da planilha em anexo.	R\$ 27.117,50	R\$ 0,00
6	Substituição do aparelho de apoio - Item 6 da planilha em anexo.	R\$ 7.020,50	R\$ 0,00

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)	☐ Sim ☒ Não	R\$ 309.409,95	R\$ 0,00
---------------------------------------	--	----------------	----------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Execução de blocos sobre estacas - Item 4 da planilha em anexo.	R\$ 27.117,50	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.	R\$ 269.414,46	R\$ 0,00
5	Execução de pilar envolvente -Item 5 da planilha em anexo.	R\$ 1.364,26	R\$ 0,00
1	Serviços preliminares - Item 1 da planilha em anexo.	R\$ 1.513,06	R\$ 0,00
3	Execução de chumbadores no pilar existente - Item 3 da planilha em anexo.	R\$ 2.255,57	R\$ 0,00
6	Substituição do aparelho de apoio - Item 6 da planilha em anexo.	R\$ 7.020,50	R\$ 0,00
7	Recomposição do pavimento - Item 7 da planilha em anexo.	R\$ 724,60	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	☐ Sim ☒ Não	R\$ 309.409,95	R\$ 0,00
------------------------------------	--	----------------	----------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	Execução de chumbadores no pilar existente - Item 3 da planilha em anexo.	R\$ 2.255,57	R\$ 0,00
2	Execução das estacas raiz - Item 2 da planilha em anexo.	R\$ 269.414,46	R\$ 0,00
5	Execução de pilar envolvente -Item 5 da planilha em anexo.	R\$ 1.364,26	R\$ 0,00
6	Substituição do aparelho de apoio - Item 6 da planilha em anexo.	R\$ 7.020,50	R\$ 0,00
1	Serviços preliminares - Item 1 da planilha em anexo.	R\$ 1.513,06	R\$ 0,00
4	Execução de blocos sobre estacas - Item 4 da planilha em anexo.	R\$ 27.117,50	R\$ 0,00
7	Recomposição do pavimento - Item 7 da planilha em anexo.	R\$ 724,60	R\$ 0,00

**Restabelecimento da trafegabilidade nos dois sentidos da Av. Salvador Sabino, próximo a Ponte da Seda.
Recuperação da via de acesso.**

O grande volume de água do rio Matipó destruiu o muro de contenção e desassoreou a via de ligação, o que acarretou uma vala de 234 m3. Solicitamos recursos para reaterro da vala com recuperação da drenagem e recomposição do pavimento.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total da meta 3	
23000		90		R\$ 106.475,82	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Rede de drenagem e esgotamento sanitário - Item 1 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 21.063,39	R\$ 21.063,39
2	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 2 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 63.190,65	R\$ 63.190,65
3	Pavimentação - Item 3 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 22.221,78	R\$ 22.221,78

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Gunter Assis Moraes (Analista)		[] Sim [X] Não	R\$ 106.475,82	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 63.190,65	R\$ 0,00
3	Pavimentação - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 22.221,78	R\$ 0,00
1	Rede de drenagem e esgotamento sanitário - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 21.063,39	R\$ 0,00

A Meta 3 é parte constituinte da Meta 2 já indeferida no Protocolo RES-MG-3140902-20200212-03. Nesse sentido, indefiro a Meta32 também por complexidade da ação, entendo que essa deva ser analisada pela RECONSTRUÇÃO por se tratar de intervenção que deva durar mais que 180 dias para a conclusão.

Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)		[] Sim [X] Não	R\$ 106.475,82	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Rede de drenagem e esgotamento sanitário - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 21.063,39	R\$ 0,00
2	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 63.190,65	R\$ 0,00
3	Pavimentação - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 22.221,78	R\$ 0,00

A meta já foi objeto de análise no Protocolo RES-MG-3140902-20200212-03.

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[] Sim [X] Não	R\$ 106.475,82	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Rede de drenagem e esgotamento sanitário - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 21.063,39	R\$ 0,00
2	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 63.190,65	R\$ 0,00
3	Pavimentação - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 22.221,78	R\$ 0,00

3

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[] Sim [X] Não	R\$ 106.475,82	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Rede de drenagem e esgotamento sanitário - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 21.063,39	R\$ 0,00
2	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 63.190,65	R\$ 0,00
3	Pavimentação - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 22.221,78	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[] Sim [X] Não	R\$ 106.475,82	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	Pavimentação - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 22.221,78	R\$ 0,00
2	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 63.190,65	R\$ 0,00
1	Rede de drenagem e esgotamento sanitário - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 21.063,39	R\$ 0,00

Restabelecimento da trafegabilidade pela Ponte de acesso a Comunidade do Baú.

Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do córrego, a ponte de concreto teve uma das cabeceiras desassoreada. Parte do trecho da estrada na entrada da ponte ficou suspenso. Há árvores, galhos, restos de concreto depositados sob a ponte. Parte da estrutura de apoio da ponte está completamente exposta, e com fissuras visíveis no tubulão. Solicitamos recursos para refazer o muro de contenção do aterro, remover materiais orgânicos da região da cabeceira, refazer o aterro e recompor a pista.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 4
200	55	R\$ 63.460,02

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Remoção de trecho de solo sem apoio (suspensão) e elementos de concreto soltos - Item 1 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	2	R\$ 2.755,76	R\$ 2.755,76
2	Remoção de materiais orgânicos e materiais soltos no entorno da cabeceira da ponte - Item 2 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	3	R\$ 5.511,52	R\$ 5.511,52
3	Execução de muro de gabião para contenção do reaterro da cabeceira - Item 3 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 35.109,11	R\$ 35.109,11
4	Reaterro da cabeceira da ponte - Item 4 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	10	R\$ 16.247,42	R\$ 16.247,42
5	Preenchimento das fissuras do tubulão com resina - Item 5 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	10	R\$ 3.836,21	R\$ 3.836,21

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Gunter Assis Moraes (Analista)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 63.460,02	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	Execução de muro de gabião para contenção do reaterro da cabeceira - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 35.109,11	R\$ 0,00
5	Preenchimento das fissuras do tubulão com resina - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 3.836,21	R\$ 0,00
1	Remoção de trecho de solo sem apoio (suspensão) e elementos de concreto soltos - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 2.755,76	R\$ 0,00
2	Remoção de materiais orgânicos e materiais soltos no entorno da cabeceira da ponte - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 5.511,52	R\$ 0,00
4	Reaterro da cabeceira da ponte - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 16.247,42	R\$ 0,00

Meta 5 do Protocolo RES-MG-3140902-20200212-03, liberada parcialmente. Nesse sentido, indefiro a Meta 4 do presente protocolo por duplicidade.

Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 63.460,02	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
3	Execução de muro de gabião para contenção do reaterro da cabeceira - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 35.109,11	R\$ 0,00
5	Preenchimento das fissuras do tubulão com resina - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 3.836,21	R\$ 0,00
2	Remoção de materiais orgânicos e materiais soltos no entorno da cabeceira da ponte - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 5.511,52	R\$ 0,00
4	Reaterro da cabeceira da ponte - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 16.247,42	R\$ 0,00
1	Remoção de trecho de solo sem apoio (suspensão) e elementos de concreto soltos - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 2.755,76	R\$ 0,00

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 63.460,02	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Remoção de trecho de solo sem apoio (suspensão) e elementos de concreto soltos - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 2.755,76	R\$ 0,00
2	Remoção de materiais orgânicos e materiais soltos no entorno da cabeceira da ponte - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 5.511,52	R\$ 0,00
3	Execução de muro de gabião para contenção do reaterro da cabeceira - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 35.109,11	R\$ 0,00
4	Reaterro da cabeceira da ponte - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 16.247,42	R\$ 0,00
5	Preenchimento das fissuras do tubulão com resina - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 3.836,21	R\$ 0,00

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 63.460,02	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Reaterro da cabeceira da ponte - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 16.247,42	R\$ 0,00
1	Remoção de trecho de solo sem apoio (suspensão) e elementos de concreto soltos - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 2.755,76	R\$ 0,00
5	Preenchimento das fissuras do tubulão com resina - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 3.836,21	R\$ 0,00
2	Remoção de materiais orgânicos e materiais soltos no entorno da cabeceira da ponte - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 5.511,52	R\$ 0,00
3	Execução de muro de gabião para contenção do reaterro da cabeceira - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 35.109,11	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 63.460,02	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Reaterro da cabeceira da ponte - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 16.247,42	R\$ 0,00
1	Remoção de trecho de solo sem apoio (suspensão) e elementos de concreto soltos - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 2.755,76	R\$ 0,00
2	Remoção de materiais orgânicos e materiais soltos no entorno da cabeceira da ponte - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 5.511,52	R\$ 0,00
5	Preenchimento das fissuras do tubulão com resina - Item 5 da planilha em anexo.		R\$ 3.836,21	R\$ 0,00
3	Execução de muro de gabião para contenção do reaterro da cabeceira - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 35.109,11	R\$ 0,00

Restabelecimento do tráfego de pedestres pela Passarela que liga a Av. Salvador Sabino a Praça Padre Fialho.

Devido ao grande volume de água do Rio Matipó, a força da água e de objetos volumosos levados por ela removeram completamente a passarela de pedestres existente no local. Solicitamos nova passarela com 1,5m de largura e 30m de vão livre para restabelecer imediatamente o acesso.

Pessoas diretamente beneficiadas

Período de execução (em dias)

Valor total da meta 5

30000

30

R\$ 147.242,09

Item

Qtde.

Unid.

Período de execução (em dias)

Valor unitário

Valor total do item

1

Execução completa e içamento de passarela de pedestres - conforme planilha em anexo.

Serviço

1

1

UN

30

R\$ 147.242,09

R\$ 147.242,09

Gunter Assis Moraes (Analista)

Sugestão de atendimento
[X] Sim [] Não

R\$ Solicitado
R\$ 147.242,09

R\$ Sugerido
R\$ 114.141,71

Item

Especificação

R\$ Solicitado

R\$ Sugerido

1

Execução completa e içamento de passarela de pedestres - conforme planilha em anexo.

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Consultando a norma ABNT NBR 8261, pegando o tubo de diâmetro externo 244,5mm na chapa 5mm, teríamos 29,53 kg / m. Como temos da Planilha: Meta 5 - Restabelecimento do tráfego de pedestres pela Passarela que liga a Av. Salvador Sabino a Praça Padre Fialho ,item 1.1 um total de 7875 kg, teríamos 266,67 m2 de área. Mas consultando o Google Earth, a passarela tem apenas 30m de comprimento, totalizando uma largura de 8,89m. Além da anteriormente construída que tinha cerca de 3m. Nesse sentido o item foi 1.1 ajustado para 3720,78 Kg (40% a mais para os travamentos), totalizando - R\$ 47.849,23. Da mesma forma a planilha trás no item 1.2 - 2.300 kg de CHAPA DE ACO XADREZ PARA PISOS, E = 1/4 " (6,30 MM - Rendimento 54,53 Kg/m2). Esse quantitativo seria suficiente para apenas 1,4m de largura da passarela, sendo ajustado para 3mx30m (LxC), totalizando 4.907,70 Kg (90m2) - R\$ 38.280,06.

Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)

[X] Sim [] Não

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Item

Especificação

R\$ Solicitado

R\$ Sugerido

1

Execução completa e içamento de passarela de pedestres - conforme planilha em anexo.

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)

[X] Sim [] Não

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Item

Especificação

R\$ Solicitado

R\$ Sugerido

1

Execução completa e içamento de passarela de pedestres - conforme planilha em anexo.

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)

[X] Sim [] Não

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Item

Especificação

R\$ Solicitado

R\$ Sugerido

1

Execução completa e içamento de passarela de pedestres - conforme planilha em anexo.

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Alexandre Lucas Alves (Secretário)

[X] Sim [] Não

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Item

Especificação

R\$ Solicitado

R\$ Sugerido

1

Execução completa e içamento de passarela de pedestres - conforme planilha em anexo.

R\$ 147.242,09

R\$ 114.141,71

Restabelecimento da trafegabilidade da Rua Dinorá de Assis do Bairro Kelé.

Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do Rio Matipó, parte da rua foi parcialmente destruída, dificultando o acesso a população e gerando risco aos moradores e aos imóveis a beira rio. Solicitamos a construção de um muro de gabião para a recuperação do pavimento desta rua.

Pessoas diretamente beneficiadas

Período de execução (em dias)

Valor total da meta 6

100

120

R\$ 159.673,06

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Ensecadeira para execução de muro de gabião - Item 1 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 47.406,03	R\$ 47.406,03
2	Execução de muro de gabião - Item 2 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 92.968,01	R\$ 92.968,01
3	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 3 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 6.499,97	R\$ 6.499,97
4	Pavimentação - Item 4 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UN	30	R\$ 12.799,05	R\$ 12.799,05

		Sugestão de atendimento	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
Gunter Assis Moraes (Analista)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 159.673,06	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Ensecadeira para execução de muro de gabião - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 47.406,03	R\$ 0,00
3	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 6.499,97	R\$ 0,00
4	Pavimentação - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 12.799,05	R\$ 0,00
2	Execução de muro de gabião - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 92.968,01	R\$ 0,00

A Meta 6, apresenta solução não compatível com os danos apresentados ou com as ações de resposta a desastre. São passíveis de atendimento, por exemplo, a remoção das residências com ou sem retaludamento ou a execução de muros de pequeno porte em vias públicas e de acesso a comunidades.

Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 159.673,06	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
4	Pavimentação - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 12.799,05	R\$ 0,00
3	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 6.499,97	R\$ 0,00
2	Execução de muro de gabião - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 92.968,01	R\$ 0,00
1	Ensecadeira para execução de muro de gabião - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 47.406,03	R\$ 0,00

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 159.673,06	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Ensecadeira para execução de muro de gabião - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 47.406,03	R\$ 0,00
3	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 6.499,97	R\$ 0,00
4	Pavimentação - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 12.799,05	R\$ 0,00
2	Execução de muro de gabião - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 92.968,01	R\$ 0,00

Paulo Roberto Farias Faicão (Diretor)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 159.673,06	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Ensecadeira para execução de muro de gabião - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 47.406,03	R\$ 0,00
3	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 6.499,97	R\$ 0,00
4	Pavimentação - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 12.799,05	R\$ 0,00
2	Execução de muro de gabião - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 92.968,01	R\$ 0,00

Alexandre Lucas Alves (Secretário)		☐ Sim ☒ Não	R\$ 159.673,06	R\$ 0,00
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Execução de muro de gabião - Item 2 da planilha em anexo.		R\$ 92.968,01	R\$ 0,00
4	Pavimentação - Item 4 da planilha em anexo.		R\$ 12.799,05	R\$ 0,00
3	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 3 da planilha em anexo.		R\$ 6.499,97	R\$ 0,00
1	Ensecadeira para execução de muro de gabião - Item 1 da planilha em anexo.		R\$ 47.406,03	R\$ 0,00

Restabelecimento do acesso de pedestres da Comunidade Cachoeira Alegre. Execução de passarela provisória.

Devido ao grande volume de água do Rio Matipó, a força da água e de objetos volumosos levados por ela removeram completamente a ponte que dava acesso a Comunidade Cachoeira Alegre, que também dá acesso a Comunidade Santa Maria. Solicitamos a construção de um acesso provisório para os pedestres, por ser rota de transporte escolar e escoamento da produção rural, além de possuir inúmeras residências na localidade.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 7
300	15	R\$ 22.642,10

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08				Serviço
	80	M	15	R\$ 138,97	R\$ 11.117,60
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410				Serviço
	45	M2	15	R\$ 256,10	R\$ 11.524,50

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 22.642,10	R\$ Sugerido R\$ 22.642,10
--------------------------------	--	--	---------------------------------	-------------------------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410	R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08	R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60

7	Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)	[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
---	---------------------------------------	-------------------	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08	R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410	R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50

Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)	[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
--------------------------------	-------------------	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410	R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08	R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60

Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)	[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
---------------------------------------	-------------------	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410	R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08	R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60

Alexandre Lucas Alves (Secretário)	[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
------------------------------------	-------------------	---------------	---------------

Item	Especificação	R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08	R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410	R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50

Restabelecimento do acesso de pedestres da Comunidade dos Lourenço. Execução de passarela provisória.

Devido ao grande volume de água do Rio Matipó, a força da água e de objetos volumosos levados por ela removeram completamente a ponte que dava acesso a Comunidade dos Lourenço. Solicitamos a construção de um acesso provisório para os pedestres, por ser rota de transporte escolar e escoamento da produção rural, além de possuir inúmeras residências na localidade.

Pessoas diretamente beneficiadas	Período de execução (em dias)	Valor total da meta 8
200	15	R\$ 22.642,10

Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário	Valor total do item
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08				Serviço
	80	M	15	R\$ 138,97	R\$ 11.117,60
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410				Serviço
	45	M2	15	R\$ 256,10	R\$ 11.524,50

Gunter Assis Moraes (Analista)		Sugestão de atendimento [X] Sim [] Não	R\$ Solicitado R\$ 22.642,10	R\$ Sugerido R\$ 22.642,10
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08		R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410		R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
Rosilene Vaz Cavalcanti (Coordenador)		[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410		R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08		R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60
Rosilene Vaz Cavalcanti (CGMO)		[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410		R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08		R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60
Paulo Roberto Farias Falcão (Diretor)		[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410		R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08		R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60
Alexandre Lucas Alves (Secretário)		[X] Sim [] Não	R\$ 22.642,10	R\$ 22.642,10
Item	Especificação		R\$ Solicitado	R\$ Sugerido
2	Plataforma de acesso provisório sobre estaca de madeira - DNIT 3806410		R\$ 11.524,50	R\$ 11.524,50
1	Estaca de madeira para apoio da passarela provisória - DER/SP 25.04.08		R\$ 11.117,60	R\$ 11.117,60

QUADRO RESUMO - VALORES TOTAIS

TOTAL DA SOLICITAÇÃO	R\$ Solicitado R\$ 1.189.555,42	R\$ Sugerido R\$ 159.425,91
----------------------	------------------------------------	--------------------------------

SISTEMA NACIONAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL - SINPDEC

DEFESA CIVIL



Formulário de Solicitação de Recursos Federais

v1

UF: MG

MUNICÍPIO: Matipó

SIMBOLOGIA:

DESASTRE: Tempestade Local/Convectiva
- Chuvas Intensas

DATA DA OCORRÊNCIA: 24/01/2020



TIPO DE SOLICITAÇÃO

Recursos para Ações de Restabelecimento

ATUALIZAÇÃO DE DADOS HUMANOS (PESSOAS)

Desabrigados nº	Desalojados nº	Afetados nº
Pessoas que necessitam de abrigo público, como habitação temporária, em função de danos ou ameaça de danos diretamente causados pelo desastre.	Pessoas que, em decorrência dos efeitos diretos do desastre, precisaram desocupar seus domicílios, mas não necessitam de abrigo público.	Pessoas afetadas diretamente pelo desastre e que necessitam de intervenção pública para ações de resposta (excetuando os já contabilizados ao lado). Ex.: desaparecidos, isolados, enfermos, feridos, vítimas fatais, etc.
171	1367	1538

DESCRIÇÃO DAS METAS E ITENS

Meta 1:

Restabelecimento da trafegabilidade da Rua Dinorá de Assis do Bairro Kelé.

Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do Rio Matipó, parte da rua foi parcialmente destruída, dificultando o acesso a população e gerando risco aos moradores e aos imóveis a beira rio. Solicitamos a construção de um muro de gabião para a recuperação do pavimento desta rua.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total (R\$) da Meta	
100		120		115.393,23	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$) do item
1	Execução de reaterro para recomposição da rua - Item 1 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UNIDADES	30	18.615,10	18.615,10
2	Proteção do Aterro - Item 2 da planilha em anexo				Serviço
	1	UNIDADES	30	77.479,11	77.479,11
3	Recomposição da base para pavimento e contenção com rachão - Item 3 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UNIDADES	30	6.499,97	6.499,97
4	Pavimentação - Item 4 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UNIDADES	30	12.799,05	12.799,05

Meta 3:

Desobstrução do Rio Matipó ao longo do perímetro urbano de Matipó.

Devido a força do Rio Matipó e ao grande volume de água, foram danificadas 2 pontes de concreto: a Ponte Central teve seu guarda corpo direito totalmente destruído e danificou o tabuleiro; a Ponte da Seda teve o muro de contenção e a drenagem em manilhas de concreto destruídos; a destruição da passarela de aço, que foi arrancada inteira; a destruição de 3 quiosques e parte do banheiro público que ficavam na beira rio da Av. Salvador Sabino; destruição de um imóvel na rua Miguel Monteiro, que foi todo levado rio abaixo, destruindo também o muro de contenção desta rua, ficando o buraco do lote, além das pedras do pavimento desta rua que foram arrancadas em grande parte elevadas pela água; um bambuzal, uma árvore centenária e um coqueiro, ambos de grande porte foram derrubados, além de outras vegetações de pequeno e médio porte que se encontram dentro do rio, com todas as estruturas citadas acima, gerando um volume enorme de aço e concreto.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total (R\$) da Meta	
20000		60		53.883,92	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$) do item
1	Escavadeira Hidráulica para remoção de material - SINAPI 5631				Locação
	120	HORA/MÁQUINA	60	143,52	17.222,40
2	Caminhão Caçamba 15 t para transporte de material para bota-fora - SINAPI 89876 - sendo o local de destinação final ficar a 120 km aproximados da Sede do município, elevando o numero de horas trabalhadas.				Locação
	120	HORA/MÁQUINA	60	230,72	27.686,40
3	Caminhão Munk para remoção de objetos encontrados às margens do rio - SINAPI 89273				Locação
	24	HORA/MÁQUINA	10	137,17	3.292,08
4	Guindaste para remoção de estruturas de concreto e aço - SINAPI 93287				Locação
	16	HORA/MÁQUINA	10	355,19	5.683,04

Meta 4:

Restabelecimento do fluxo na Av. Salvador Sabino próximo ao cruzamento com a Rua Adalberto Leão.

Houve desmoronamento de edificação à margem do rio e queda de muro de contenção, que provocou afundamento da pista.

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total (R\$) da Meta	
25000		40		51.877,49	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$) do item
1	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743				Serviço
	60	METRO CÚBICO	15	533,65	32.019,00
2	Reaterro compactado para recomposição do pavimento com Retroescavadeira e compactador manual - SINAPI 5678				Serviço
	16	HORA/MÁQUINA	5	108,37	1.733,92
3	Execução de calçada em concreto fck = 15 MPa - SINAPI 94990				Serviço
	15	METRO QUADRADO	5	514,62	7.719,30
4	Execução de pavimento asfáltico para recomposição da pista (espessura 7,00 cm) - SINAPI 95995				Serviço
	7	METRO CÚBICO	5	1.238,76	8.671,32
5	Execução de guarda-corpo de concreto - SETOP RO-41034				Serviço
	5	METRO	5	346,79	1.733,95

Meta 5:

Restabelecimento do fluxo de veículos e acesso ao PSF Centro na Rua Miguel Monteiro entre a Av. Salvador Sabino e a rua João Paulo II (Ant. Coronel João Batista).

Com o transbordamento do Rio Matipó, parte do fluxo do Rio migrou para este trecho da rua devido à sua altitude e proximidade com as margens danificando todo o pavimento existente no local

Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total (R\$) da Meta	
20000		90		75.944,25	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$) do item
1	Calçamento em bloco de concreto sextavado - SINAPI 92394				Serviço
	900	METRO QUADRADO	60	57,70	51.930,00

2	Execução de contenção com muro de gabião - SINAPI 92743				Serviço
	45	METRO CÚBICO	30	533,65	24.014,25
Meta 6:					
Restabelecimento da trafegabilidade pela Ponte de acesso a Comunidade do Baú.					
Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do córrego, a ponte de concreto teve uma das cabeceiras desassoreada. Parte do trecho da estrada na entrada da ponte ficou suspenso. Há árvores, galhos, restos de concreto depositados sob a ponte. Parte da estrutura de apoio da ponte está completamente exposta, e com fissuras visíveis no tubulão. Solicitamos recursos para refazer o muro de contenção do aterro, remover materiais orgânicos da região da cabeceira, refazer o aterro e recompor a pista.					
Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total (R\$) da Meta	
200		55		63.460,02	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$) do item
1	Remoção de trecho de solo sem apoio (suspenso) e elementos de concreto soltos - Item 1 da planilha em anexo.				Locação
	1	UNIDADES	2	2.755,76	2.755,76
2	Remoção de materiais orgânicos e materiais soltos no entorno da cabeceira da ponte - Item 2 da planilha em anexo.				Serviço
	1	UNIDADES	3	5.511,52	5.511,52
3	Execução de contenção em pedra rachão - SINAPI 96399				Serviço
	1	UNIDADES	30	35.109,11	35.109,11
4	Reaterro da cabeceira da ponte - Item 4 da planilha em anexo				Serviço
	1	UNIDADES	10	16.247,42	16.247,42
5	Preenchimento das fissuras do tubulão com resina - Item 5 da planilha em anexo.				
	1	UNIDADES	10	3.836,21	3.836,21
Meta 7:					
Restabelecimento do acesso a Comunidade Quim Pedro.					
Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do córrego, a manilha foi desassoreada, danificando a pista.					
Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total (R\$) da Meta	
200		7		5.740,80	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$) do item
1	Escavadeira 22 t para reaterro - SINAPI 5631				Locação
	40	HORA/MÁQUINA	7	143,52	5.740,80
Meta 8:					
Restabelecimento do acesso a Comunidade Santo Antônio.					
Devido as fortes chuvas e o aumento do nível do córrego, houve desassoreada das cabeças da ponte e danificação do tabuleiro.					
Pessoas diretamente beneficiadas		Período de execução (em dias)		Valor total (R\$) da Meta	
400		20		13.122,33	
Item	Qtde.	Unid.	Período de execução (em dias)	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$) do item
1	Escavadeira 22 t para reaterro da vala - SINAPI 5631				Serviço
	80	HORA/MÁQUINA	15	143,52	11.481,60
2	Substituição de tabuleiro para superestrutura de ponte de madeira				Serviço
	21	METRO QUADRADO	5	78,13	1.640,73
VALOR TOTAL					R\$ 379.422,04

TERMO DE COMPROMISSO

[X] **Declaro que as informações apresentadas neste Plano expressam a verdade e assumo o compromisso de aplicar os recursos repassados/disponibilizados** pela Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil/Ministério da Integração Nacional (SEDEC/MI) **em ações destinadas ao socorro, assistência às vítimas e restabelecimento de serviços essenciais, em cenário de desastre, exclusivamente nas metas apresentadas neste Plano** e de acordo com a Lei 12.340/2010 (e suas alterações posteriores), Lei nº 12.608/2012, os Decretos nº 7.505/2011, 7.257/2010, Instrução Normativa do MI n. 01, de 24/08/2012 e a Portaria nº 607/2011, a Lei nº 8.666/1993 e outras relacionadas à contratação, bem como demais orientações publicadas pela SEDEC/MI.

Da mesma forma, **declaro estar ciente da obrigação de comprovar a regular utilização dos recursos repassados /disponibilizados** através de documentos específicos solicitados pela SEDEC, tais como: **relatório para prestação de contas de recursos materiais (em até 90 dias após o recebimento dos materiais/kits); relatório de execução** para prestação de contas parcial de recursos financeiros (de frequência **trimestral**, durante o prazo de vigência do instrumento) e documentação necessária à prestação de contas **final** (em até 60 dias a contar do término da execução das ações/metast).

É o que informamos,

Matipó, 14 de Abril de 2020

PROPONENTE

Matipó
18.385.104/0001-27
VALTER MAGESTE DE ORNELAS
585.010.376-72

RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO

Euler Nunes de Carvalho
105.711.997-04
(31) 3873-1680 / (31) 98213-2830
planejamento@matipo.mg.gov.br

Processos aprovados - Ação Restabelecimento			
Nº	Município	UF	Valor Aprovado (R\$)
1	Belo Horizonte	MG	7.699.028,01
2	Ipanema	MG	427.985,13
3	Ubá	MG	506.952,31
4	Tarumirim	MG	571.717,36
5	Luisburgo	MG	1.203.687,20
6	Rio Casca	MG	17.095,20
7	Itapecerica	MG	81.390,24
8	Jaboticatuba	MG	662.289,89
9	Caeté	MG	1.276.734,18
10	Santo Antônio do Gra	MG	14.735,16
11	Bocaiúva	MG	137.458,97
12	Divino	MG	388.409,98
13	Senador Firmino	MG	171.082,97
14	Felício dos Santos	MG	609.748,03
15	Orizânia	MG	219.071,66
16	Mário Campos	MG	725.022,71
17	Matipó	MG	379.538,33
18	Maria da Fé	MG	230.005,99
19	Simonésia	MG	127.748,45
20	Tombos	MG	234.378,00
21	Santa Luzia	MG	1.792.815,50
22	Raposos	MG	681.317,31
23	Caparaó	MG	1.452.468,64
24	Ipaba	MG	131.717,25
25	Espera Feliz	MG	1.041.697,31
26	Reduto	MG	172.946,76
27	Crucilândia	MG	117.126,35
28	Dores do Turvo	MG	202.315,67
29	Alto Jequitibá	MG	103.799,17
30	Diamantina	MG	492.872,55
31	Muriaé	MG	22.993,03
32	Itambacuri	MG	18.727,98

33	Guidoval	MG	749.360,89
34	Contagem	MG	626.465,28
35	Fervedouro	MG	278.535,00
36	Abre Campos	MG	1.219.671,40
Total Parcial			24.788.909,86
37	Ervália	MG	602.982,71
38	Rio Acima	MG	484.173,13
39	Timóteo	MG	168.369,21
40	Almenara	MG	207.779,23
41	Miradouro	MG	181.686,50
42	Ponte Nova	MG	1.196.817,29
43	Pintópolis	MG	101.109,23
44	Manhumirim	MG	217.432,62
45	Guiricema	MG	534.833,86
46	Tocantins	MG	731.583,07
47	Guaraciaba	MG	53.921,26
48	Rio Piracicaba	MG	45.559,80
49	Nova Era	MG	51.665,82
50	Itaipé	MG	75.416,22
51	Ribeirão das Neves	MG	504.628,90
52	São Geraldo	MG	26.852,95
53	Contagem	MG	744.595,39
54	Gouveia	MG	70.593,95
55	Pedra Bonita	MG	159.674,76
56	João Monlevade	MG	168.146,45
57	São João do Manhuaçu	MG	475.648,79
58	Santana do Manhuaçu	MG	59.679,29
59	Raul Soares	MG	120.896,15
60	Santa Margarida	MG	410.957,40
61	Sericita	MG	209.097,90
62	Alto do Caparaó	MG	310.912,42
63	Astolfo Dutra	MG	103.174,72
64	Caiana	MG	250.089,00
65	Morro do Pilar	MG	65.306,48
66	Manhuaçu	MG	1.211.384,80

67	Paula Cândido	MG	234.229,77
68	Dom Cavati	MG	46.494,25
69	Sem Peixe	MG	224.102,85
70	Sabará	MG	1.570.719,44
71	Viçosa	MG	339.587,76
72	Oliveira	MG	572.286,74
73	Governo de Minas	MG	435.041,25
74	Arapongas	MG	179.164,20
75	Jequitibá	MG	173.836,98
76	Betim	MG	631.746,33
77	Mariana	MG	375.728,76
78	Caratinga	MG	153.370,96
79	Cataguases	MG	2.078.109,33
80	Antônio Dias	MG	66.969,56
81	Matipó	MG	159.425,91
82	Ibirité	MG	2.130.699,31
83	Rosário da Limeira	MG	330.786,54
84	São Geraldo do Baixo	MG	102.024,00
85	Raposos	MG	94.319,60
86	Santana dos Montes	MG	191.057,07

87	Teófilo Otoni	MG	162.925,79
88	Santa Cruz do Escalva	MG	223.543,60
89	Córrego Novo	MG	243.317,67
90	Barra Longa	MG	130.981,57
91	Santana de Pirapama	MG	122.785,33
92	Crucilândia	MG	88.720,20
93	Martins Soares	MG	72.604,80
94	Conselheiro Lafaiete	MG	271.981,08
95	Pains	MG	395.433,35
96	Ouro Preto	MG	284.117,78
97	Conceição de Ipanema	MG	358.531,42
98	Belo Horizonte	MG	3.140.281,60
99	Franciscópolis	MG	36.816,77
100	Carangola	MG	175.940,20
101	Esmeralda	MG	96.485,72
102	Taparuba	MG	536.652,39
103	Bela Vista de Minas	MG	184.542,24
104	Alvinópolis	MG	255.137,05
105	Espera Feliz	MG	340.391,92
106	Iapu	MG	85.782,75
107	Pingo D'água	MG	78.502,99
108	São Geraldo do Baixo	MG	74.764,40
109	Paula Cândido	MG	52.250,26
110	Turvolândia	MG	106.292,20
111	Governo do Estado	MG	1.902.038,34
112	Vespasiano	MG	937.934,13
113	Governador Valadares	MG	653.185,85
114	Jequeri	MG	80.000,00
115	Ouro Preto	MG	167.521,84
116	Patrocínio do Muriaé	MG	271.455,90
117	Governo do Estado	MG	1.855.884,84
118	Felício dos Santos	MG	57.600,00
119	Inhapim	MG	161.199,52
Total parcial			33.240.273,41
Total Restabelecimento			58.029.183,27

Processos aprovados - Ação Reconstrução			
Nº	Município	UF	Valor Aprovado (R\$)
1	Ubá	MG	7.525.158,73
2	Engenheiro Caldas	MG	411.284,16
3	Alto Jequitibá	MG	245.121,98
4	Engenheiro Caldas	MG	205.642,08
5	Manhuaçu	MG	1.677.282,53
6	Rio Pardo de Minas	MG	288.000,00
7	Viçosa	MG	265.000,00
8	Miradouro	MG	883.386,05
9	Satana do Pirapama	MG	720.761,20
10	Ouro Preto	MG	1.215.795,69
11	Simonésia	MG	108.010,19
12	Sabará	MG	862.895,46
13	Dores do Turvo	MG	645.008,18
14	Dona Eusébia	MG	205.642,08
15	João Monlevade	MG	208.455,41
16	Baldim	MG	250.000,00
Total			15.717.443,74

Total Geral (MG) - Restabelecimento e Reconstrução	73.746.627,01
---	----------------------

EMPENHADOS E PAGOS MG 2020

Município	Ação	Valores Empenhados	Valores Pagos	Data Empenho
ESTADO DE MINAS GERAIS - MG	Resposta	435.041,25	435.041,25	03/04/2020
MUNICIPIO DE ALTO CAPARAO - MG	Resposta	310.912,42	310.912,42	26/03/2020
MUNICIPIO DE FRANCISCOPOLIS - MG	Resposta	36.816,77	36.816,77	16/04/2020
MUNICIPIO DE LUISBURGO - MG	Resposta	1.203.687,20	1.203.687,20	03/03/2020
MUNICIPIO DE MARIO CAMPOS - MG	Resposta	725.022,71	725.022,71	03/03/2020
MUNICIPIO DE MARTINS SOARES- MG	Resposta	72.604,80	72.604,80	13/04/2020
MUNICIPIO DE ORIZANIA - MG	Resposta	219.071,66	219.071,66	03/03/2020
MUNICIPIO DE PEDRA BONITA/MG	Resposta	159.674,76	159.674,76	24/03/2020
MUNICIPIO DE PINTOPOLIS/MG	Resposta	101.109,23	101.109,23	16/03/2020
MUNICIPIO DE REDUTO - MG	Resposta	172.946,76	172.946,76	03/03/2020
MUNICIPIO DE ROSARIO DA LIMEIRA - MG	Resposta	330.786,54	330.786,54	07/04/2020
MUNICIPIO DE SÃO GERALDO DO BAIXO - MG	Resposta	102.024,00	102.024,00	06/04/2020
MUNICIPIO DE SEM-PEIXE/MG	Resposta	224.102,85	224.102,85	03/04/2020
MUNICIPIO DE IPABA - MG	Resposta	131.717,25	131.717,25	03/03/2020
PM DE SAO JOAO DO MANHUACU/MG	Resposta	475.648,79	475.648,79	23/03/2020
MUNICIPIO DE FERVEDOURO - MG	Resposta	278.535,00	278.535,00	03/03/2020
MUNICIPIO DE ABRE CAMPO - MG	Resposta	1.219.671,40	1.219.671,40	03/03/2020
MUNICIPIO DE ALMENARA/MG	Resposta	207.779,23	207.779,23	16/03/2020
MUNICIPIO DE ANTONIO DIAS - MG	Resposta	66.969,56	66.969,56	06/04/2020
MUNICIPIO DE ARAPONGA/MG	Resposta	179.164,20	179.164,20	03/04/2020
MUNICIPIO DE ASTOLFO DUTRA - MG	Resposta	103.174,72	103.174,72	26/03/2020
MUNICIPIO DE BARRA LONGA - MG	Resposta	130.981,57	130.981,57	15/04/2020
MUNICIPIO DE BELO HORIZONTE - MG	Resposta	7.699.028,01	7.699.028,01	29/01/2020
MUNICIPIO DE BELO HORIZONTE - MG	Resposta	3.140.281,60	3.140.281,60	04/04/2020
MUNICIPIO DE BETIM - MG	Resposta	631.746,33	631.746,33	03/04/2020
MUNICIPIO DE BOCAIUVA - MG	Resposta	137.458,97	137.458,97	03/03/2020
MUNICIPIO DE CAETE - MG	Resposta	1.276.764,18	1.276.764,18	03/03/2020
MUNICIPIO DE CAIANA - MG	Resposta	250.089,00	250.089,00	26/03/2020
MUNICIPIO DE CAPARAO - MG	Resposta	1.452.468,64	1.452.468,64	03/03/2020
TRANSFERENCIA OBRIGATORIA TRANSFERENCIA LEGAL	Resposta	175.940,20		20/04/2020
MUNICIPIO DE CARATINGA - MG	Resposta	153.370,96	153.370,96	03/04/2020
MUNICIPIO DE CATAGUASES - MG	Resposta	2.078.109,33	2.078.109,33	03/04/2020
MUNICIPIO DE CONCEICAO DE IPANEMA - MG	Resposta	358.531,42	358.531,42	15/04/2020
MUNICIPIO DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG	Resposta	271.981,08	271.981,08	15/04/2020
MUNICIPIO DE CONTAGEM - MG	Resposta	626.465,28	626.465,28	05/03/2020
MUNICIPIO DE CONTAGEM - MG	Resposta	744.595,39	744.595,39	23/03/2020
MUNICIPIO DE CORREGO NOVO/MG	Resposta	243.317,67	243.317,67	13/04/2020
MUNICIPIO DE CRUCILANDIA/MG20-30	Resposta	117.126,35	117.126,35	03/03/2020
MUNICIPIO DE CRUCILANDIA/MG20-30	Resposta	88.720,20	88.720,20	14/04/2020
MUNICIPIO DE DIAMANTINA - MG	Resposta	492.872,55	492.872,55	03/03/2020
MUNICIPIO DE DIVINO - MG	Resposta	388.409,98	388.409,98	03/03/2020
MUNICIPIO DE DOM CAVATI/MG	Resposta	46.494,25	46.494,25	03/04/2020
MUNICIPIO DE DORES DO TURVO - MG	Resposta	202.315,67	202.315,67	03/03/2020
MUNICIPIO DE ENGENHEIRO CALDAS/MG	Reconstrução	411.284,16		12/03/2020

MUNICIPIO DE ENGENHEIRO CALDAS/MG	Reconstrução	205.642,08		24/03/2020
MUNICIPIO DE ERVALIA/MG	Resposta	602.982,71	602.982,71	11/03/2020
TRANSFERENCIA OBRIGATORIA-TRANSFERENCIA LEGAL	Resposta	96.485,72		22/04/2020
MUNICIPIO DE ESPERA FELIZ - MG	Resposta	1.041.697,31	1.041.697,31	03/03/2020
MUNICIPIO DE FELICIO DOS SANTOS - MG	Resposta	609.748,03	609.748,03	03/03/2020
PM DE GOUVEIA/MG	Resposta	70.593,95	70.593,95	23/03/2020
MUNICIPIO DE GUARACIABA/MG	Resposta	53.921,26	53.921,26	19/03/2020
MUNICIPIO DE GUIDOVAL - MG	Resposta	749.360,89	749.360,89	03/03/2020
MUNICIPIO DE GUIRICEMA - MG	Resposta	534.833,86	534.833,86	19/03/2020
MUNICIPIO DE IBIRITE - MG	Resposta	2.130.699,31	2.130.699,31	07/04/2020
MUNICIPIO DE IPANEMA - MG	Resposta	427.985,13	427.985,13	03/03/2020
MUNICIPIO DE ITAÍPE - MG	Resposta	75.416,22	75.416,22	19/03/2020
MUNICIPIO DE ITAMBACURI - MG	Resposta	18.727,98	18.727,98	03/03/2020
MUNICIPIO DE ITAPECERICA - MG	Resposta	81.390,24	81.390,24	03/03/2020
MUNICIPIO DE JABOTICATUBAS - MG	Resposta	662.289,89	662.289,89	03/03/2020
ACOES DE PROTECAO E DEFESA CIVIL	Resposta	173.836,98	173.836,98	03/04/2020
PM DE JOAO MONLEVADE/MG	Resposta	168.146,45	168.146,45	23/03/2020
MUNICIPIO DE MANHUACU-MG	Reconstrução	1.677.282,53		02/04/2020
MUNICIPIO DE MANHUACU/MG	Resposta	1.211.384,80	1.211.384,80	26/03/2020
MUNICIPIO DE MANHUMIRIM - MG	Resposta	217.432,62	217.432,62	19/03/2020
MUNICIPIO DE MARIA DA FE - MG	Resposta	230.005,99	230.005,99	03/03/2020
MUNICIPIO DE MARIANA - MG	Resposta	375.728,76	375.728,76	03/04/2020
MUNICIPIO DE MATIPO - MG	Resposta	379.538,33	379.538,33	03/03/2020
MUNICIPIO DE MATIPO - MG	Resposta	159.425,91	159.425,91	07/04/2020
TRANSFERENCIA OBRIGATORIA	Reconstrução	883.386,05		22/04/2020
MUNICIPIO DE MIRADOURO/MG	Resposta	181.686,50	181.686,50	16/03/2020
MUNICIPIO DE MONTE BELO-MG	Reconstrução	376.377,97		12/03/2020
MUNICIPIO DE MORRO DO PILAR - MG	Resposta	65.306,48	65.306,48	26/03/2020
MUNICIPIO DE MURIAE - MG	Resposta	22.993,03	22.993,03	03/03/2020
MUNICIPIO DE NOVA ERA - MG	Resposta	51.665,82	51.665,82	19/03/2020
MUNICIPIO DE OLIVEIRA/MG	Resposta	572.286,74	572.286,74	06/04/2020
MUNICIPIO DE OURO PRETO - MG	Resposta	284.117,78	284.117,78	15/04/2020
MUNICIPIO DE PAINS - MG	Resposta	395.433,35	395.433,35	15/04/2020
MUNICIPIO DE PAULA CANDIDO/MG	Resposta	234.229,77	234.229,77	03/04/2020
MUNICIPIO DE PONTE NOVA/MG	Resposta	1.196.817,29	1.196.817,29	16/03/2020
MUNICIPIO DE ALTO JEQUITIBA/MG	Reconstrução	245.121,98		19/03/2020
MUNICIPIO DE ALTO JEQUITIBA - MG	Resposta	103.799,17	103.799,17	03/03/2020
MUNICIPIO DE RAPOSOS - MG	Resposta	681.317,31	681.317,31	03/03/2020
MUNICIPIO DE RAPOSOS - MG	Resposta	94.319,60	94.319,60	07/04/2020
MUNICIPIO DE RAUL SOARES - MG	Resposta	120.896,15	120.896,15	26/03/2020
MUNICIPIO DE RIBEIRAO DAS NEVES - MG	Resposta	504.628,90	504.628,90	19/03/2020
MUNICIPIO DE RIO ACIMA/MG	Resposta	484.173,13	484.173,13	11/03/2020
MUNICIPIO DE RIO CASCA - MG	Resposta	17.095,20	17.095,20	03/03/2020
MUNICIPIO DE RIO PARDO DE MINAS/MG	Reconstrução	288.000,00		14/04/2020
MUNICIPIO DE RIO PIRACICABA - MG	Resposta	45.559,80	45.559,80	19/03/2020
MUNICIPIO DE SABARA - MG	Resposta	1.570.719,44	1.570.719,44	03/04/2020

MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DO ESCALVADO - MG	Resposta	223.543,60	223.543,60	13/04/2020
MUNICIPIO DE SANTA LUZIA-MG	Resposta	1.792.815,50	1.792.815,50	03/03/2020
PM DE SANTA MARGARIDA/MG	Resposta	410.957,40	410.957,40	23/03/2020
TRANSFERENCIA OBRIGATORIA	Reconstrução	720.761,20		20/04/2020
MUNICIPIO DE SANTANA DE PIRAPAMA/MG	Resposta	122.785,33	122.785,33	13/04/2020
PM DE SANTANA DO MANHUACU/MG	Resposta	59.679,29	59.679,29	23/03/2020
MUNICIPIO DE SANTANA DOS MONTES - MG	Resposta	191.057,07	191.057,07	06/04/2020
MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO GRAMA - MG	Resposta	14.735,16	14.735,16	03/03/2020
MUNICIPIO DE SAO GERALDO/MG	Resposta	26.852,95	26.852,95	20/03/2020
MUNICIPIO DE SENADOR FIRMINO - MG	Resposta	171.082,97	171.082,97	03/03/2020
MUNICIPIO DE SERICITA/MG	Resposta	209.089,00	209.089,00	26/03/2020
MUNICIPIO DE SIMONESIA - MG	Resposta	127.748,45	127.748,45	03/03/2020
MUNICIPIO DE TARUMIRIM - MG	Resposta	571.717,39	571.717,36	03/03/2020
MUNICIPIO DE TEOFILO OTONI - MG	Resposta	162.925,79	162.925,79	13/04/2020
MUNICIPIO DE TIMOTEO - MG	Resposta	168.369,21	168.369,21	11/03/2020
MUNICIPIO DE TOCANTINS - MG	Resposta	731.583,07	731.583,07	19/03/2020
MUNICIPIO DE TOMBOS - MG	Resposta	234.378,00	234.378,00	03/03/2020
MUNICIPIO DE UBA/MG	Reconstrução	7.113.874,57		10/03/2020
MUNICIPIO DE UBA - MG	Resposta	506.952,31	506.952,31	03/03/2020
MUNICIPIO DE VICOSA/MG	Reconstrução	265.000,00		17/04/2020
MUNICIPIO DE VICOSA - MG	Resposta	339.587,76	339.587,76	03/04/2020
MUNICIPIO DE TAPARUBA - MG	Resposta	536.652,39	536.652,39	23/04/2020

Ações de Restabelecimento em Andamento.		
UF	Município	Processo
MG	Sete Lagoas	59052.003982/2020-81
MG	Cajuri	59052.004032/2020-73
MG	Bandeira do Sul	59052.003884/2020-43
MG	Tabuleiro	59052.003872/2020-19
MG	Acaiaca	59052.004098/2020-63
MG	Santana do Jacaré	59052.004034/2020-62
MG	Barão de Cocais	59052.004045/2020-42
MG	Santana do Paraíso	59052.004038/2020-41
MG	Itanhomi	59052.004067/2020-11
MG	Diogo de Vasconcelos	59052.003879/2020-31
MG	Galiléia	59052.004049/2020-21
MG	Nova União	59052.004043/2020-53
MG	Viçosa	59052.004042/2020-17
MG	Coronel Fabriciano	59052.004040/2020-10
MG	Cordisburgo	59052.003991/2020-71
MG	Ibirité	59052.003696/2020-15
MG	Cataguases	59052.004029/2020-50
MG	Betim	59052.003811/2020-51
MG	Contagem	59052.003980/2020-91
MG	Santa Maria de Itabira	59052.003693/2020-81
MG	Nanuque	59052.003953/2020-19
MG	ESTADO MINAS GERAIS	59052.003793/2020-16

Ações de reconstrução em andamento.

UF	Município	Processo
MG	Santa Cruz do Escalvado	59053.003565/2020-28
MG	Viçosa	59053.003610/2020-44
MG	Cordisburgo	59053.003590/2020-10
MG	Imbé de Minas	59053.003550/2020-60
MG	Chalé	59053.003475/2020-37
MG	Tombos	59053.003611/2020-99
MG	Raul Soares	59053.003598/2020-78
MG	Caparaó	59053.003597/2020-23
MG	Iapu	59053.003596/2020-89
MG	Abre Campo	59053.003595/2020-34
MG	Sem-Peixe	59053.003576/2020-16
MG	Matipó	59053.003553/2020-01
MG	Juatuba	59053.003603/2020-42
MG	Ponte Nova	59053.003600/2020-17
MG	Mariana	59053.003594/2020-90
MG	Teófilo Otoni	59053.003591/2020-56
MG	Santana do Jacaré	59053.003567/2020-17
MG	Manhumirim	59053.003566/2020-72
MG	Pedra Bonita	59053.003564/2020-83
MG	Sericita	59053.003563/2020-39
MG	MINAS GERAIS	59053.003560/2020-03
MG	Santo Antônio do Gramma	59053.003556/2020-37
MG	Goiabeira	59053.003538/2020-55
MG	Morro do Pilar	59053.003532/2020-88
MG	Durandé	59053.003472/2020-01
MG	Rio Casca	59053.003410/2020-91